

**DODATEK č. 2**  
**ke Smlouvě o dílo ze dne 17.02.2025 ve znění Dodatku č. 1**  
(dále jen „Dodatek“)

**MEZI:**

(1) **Královéhradecký kraj**

Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

IČO: 708 89 546

DIČ: CZ70889546

zastoupený hejtmanem Petrem Koletou

bankovní spojení: [REDACTED]

č. účtu: [REDACTED]

(dále jen „Objednatel“) na straně jedné

a

(2) **PORR a.s.**

Dubečská 3238/36, Strašnice, 100 00 Praha 10

IČO: 430 05 560

DIČ: CZ43005560

zastoupený Petrem Škvařilem, prokurista, Dopravní a inženýrské stavby PORR a.s.,  
oblast Čechy

Ing. Vladimírem Hauserem – prokurista společnosti PORR a.s.

zapsaný Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 1006

bankovní spojení: [REDACTED]

č. účtu [REDACTED]

(dále jen „Zhotovitel“) na straně druhé

uzavřené v souladu s ustanovením §2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb. Občanského zákoníku,  
ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „občanský zákoník“)

na zhotovení díla „**II/305 Týniště nad Orlicí – Albrechtice nad Orlicí**“.

Na základě vzájemných dohod ve smyslu Evidenčního listu změny stavby č. 2, který je přílohou  
a nedílnou součástí tohoto Dodatku včetně tabulky Změny závazků ze smlouvy, sjednaly smluvní  
strany následující změny výše uvedené smlouvy o dílo:

1) Ve Smlouvě o dílo v článku **I. Základní ustanovení** odst. 1 zní takto:

1. Objednatel přijímá nabídku Zhotovitele na provedení a dokončení Díla „**II/305 Týniště nad Orlicí – Albrechtice nad Orlicí**“, včetně změny č. 1 a č. 2 v dané lokalitě a určené lhůtě, specifikovaných v dokumentech v článku II. této Smlouvy (dále jen „Dílo“) a zároveň se zavazuje za zhotovení Díla zaplatit cenu ve výši **230.904.772,02 Kč vč. DPH** (slovy dvěstětřicetmilionůdevětsetčtyřicetšestsetdesát dva Korun českých dva haléře) v souladu se zněním nabídky (bod (c) článek II. Smlouvy).

Číslo stavby: 35805

2) Cena díla, jak byla původně rozepsána v Dopisu nabídky ve smyslu článku II. Obsah Smlouvy odst. 1 písm. (c), a posléze aktualizována předchozím Dodatkem, se tedy tímto Dodatkem mění takto:

Cena bez DPH	190.830.390,10 korun českých
DPH (21%)	40.074.381,92 korun českých
Cena celkem	230.904.772,02 korun českých

3) Oceněný výkaz výměr SO 020 Příprava území (nepřímé výdaje), SO 020 Příprava území – doprovodné výdaje (Přímé výdaje – doprovodné), SO 020 Příprava území (Přímé výdaje – hlavní), SO 101 Přeložka silnice II/305 (Přímé výdaje – hlavní), SO 201 Most přes Orlici (Přímé výdaje – hlavní), SO 202 Inundační most v km 0,250 (Přímé výdaje – hlavní), SO 203 Inundační most v km 0,295 (Přímé výdaje – hlavní), SO 204 Most přes inundační území řeky Orlice (Přímé výdaje – hlavní), SO 212 Demolice mostu 1 přes inundační území (Přímé výdaje – hlavní), SO 213 Demolice mostu 2 přes inundační území (Přímé výdaje – hlavní), SO 215 Demolice mostu 4 přes inundační území (Přímé výdaje – hlavní), SO 216 Demolice mostu 5 přes inundační území (Přímé výdaje – hlavní) ve smyslu článku II. Obsah Smlouvy odst. 1 písm. (k) Formuláře a další dokumenty se nahrazuje novým výkazem dle sjednané změny včetně tabulky rekapitulace nabídkové ceny. Tabulka rekapitulace nabídkové ceny a nový oceněný výkaz výměr SO 020 Příprava území (nepřímé výdaje), SO 020 Příprava území – doprovodné výdaje (Přímé výdaje – doprovodné), SO 020 Příprava území (Přímé výdaje – hlavní), SO 101 Přeložka silnice II/305 (Přímé výdaje – hlavní), SO 201 Most přes Orlici (Přímé výdaje – hlavní), SO 202 Inundační most v km 0,250 (Přímé výdaje – hlavní), SO 203 Inundační most v km 0,295 (Přímé výdaje – hlavní), SO 204 Most přes inundační území řeky Orlice (Přímé výdaje – hlavní), SO 212 Demolice mostu 1 přes inundační území (Přímé výdaje – hlavní), SO 213 Demolice mostu 2 přes inundační území (Přímé výdaje – hlavní), SO 215 Demolice mostu 4 přes inundační území (Přímé výdaje – hlavní), SO 216 Demolice mostu 5 přes inundační území (Přímé výdaje – hlavní) je přílohou a nedílnou součástí tohoto Dodatku.

4) Ve formuláři Příloha k nabídce, který je součástí Smlouvy o dílo dle čl. II. Obsah Smlouvy odst. 1 písm. (c) Dopis nabídky vč. Přílohy k nabídce, se mění následující termíny takto:

Název Pod-článku	Číslo Pod-článku	Příslušné údaje
Datum zahájení prací	1.1.3.2	V termínu určeném zadavatelem (24.03.2025)
Doba pro dokončení Stavby (= prací)	1.1.3.3	140 týdnů od termínu určeného zadavatelem (28.11.2027)
Doba pro dokončení Díla (6 týdnů po termínu dokončení Stavby)		12 týdnů po termínu dokončení Stavby (20.02.2028)
Doba realizace Díla		140 týdnů + 12 týdnů

5) Harmonogram ve smyslu článku II. Obsah Smlouvy odst. 1 písm. (k) Formuláře a další dokumenty se nahrazuje novým harmonogramem dle sjednaných změn. Aktualizovaný harmonogram je přílohou a nedílnou součástí tohoto Dodatku.

Ostatní ustanovení smlouvy, nedotčená tímto Dodatkem, zůstávají v platnosti beze změny.

Číslo stavby: 35805


Dodatek je vyhotoven v 4 stejnopisech, z nichž Objednatel obdrží 3 vyhotovení a Zhotovitel obdrží 1 vyhotovení.

Tento Dodatek nabývá platnosti dnem podpisu smluvních stran. Účinnosti tento Dodatek nabývá dnem uveřejnění v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Předmětná Smlouva se mění dnem účinnosti tohoto Dodatku.

Tento Dodatek je uzavírán na základě rozhodnutí hejtmána Královéhradeckého kraje učiněného v souladu s usnesením Rady Královéhradeckého kraje č. RK/10/664/2025 ze dne 14.04.2025.


V Hradci Králové dne 31. 03. 2026

V Hradci Králové dne 18 -03- 2026




Objednatel  
Petr Koleta  
hejtman

Královéhradecký kraj  
se sídlem v  
Hradci Králové  
3



Zhotovitel  
Petr Škvařil, prokurista  
Dopravních a inženýrských staveb  
PORR a.s., oblasti Čechy



Ing. Vladimír Hauser  
prokurista společnosti PORR a.s.

# EVIDENČNÍ LIST ZMĚNY STAVBY

Číslo změny :

Číslo stavby :	35805
Registrační číslo projektu :	
Smlouva o dílo uzavřena dne :	17.02.2025

2
---

Název stavby :

## II/305 Týniště nad Orlicí - Albrechtice nad Orlicí

Název objektu :

Nepřímé výdaje: SO 020 - Příprava území

Přímé výdaje - doprovodné: SO 020 - Příprava území;

Přímé výdaje - hlavní: SO 020 - Příprava území; SO 101 - Přeložka silnice II/305; SO 201 - Most přes Orlicí; SO 202 - Inundační most v km 0,250; SO 203 - Inundační most v km 0,295; SO 204 - Most přes inundační území řeky Orlice; SO 212 - Demolice mostu 1 přes inundační území; SO 213 - Demolice mostu 2 přes inundační území; SO 215 - Demolice mostu 4 přes inundační území; SO 216 - Demolice mostu 5 přes inundační území;

Objednatel :

Královéhradecký Kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové, IČ 70889546

Správce stavby :

ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s., Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové, IČ 27502988

Projektant stavby:

MDS Projekt s.r.o., Försterova 175, 566 01 Vysoké Mýto, IČ 274 87 938

Zhotovitel :

PORR a.s., Dubečská 3238/36, Strašnice, 100 00 Praha 10, IČ 430 05 560

Popis a zdůvodnění změny :

### SO 020 - Příprava území (nepřímé výdaje)

Změny v soupisu množství tohoto SO a vzhledem k jeho rozdělení na oddíly NV, PV-D a PV.H souvisí se změnami popsány v rámci SO 020 PV-D a SO 101 PV-H. Změny se týkají položek 015111.a POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI, 015120.a POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 02 STAVEBNÍ A DEMOLIČNÍ SUŤ (CIHLY), 029412 - OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU, 02943 - OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS a 02953 - OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA.

Vícepráce 0,- Kč bez DPH. Méněpráce 47 065,38,- Kč bez DPH.

### SO 020 - Příprava území (přímé výdaje - doprovodné)

Na základě provedeného vytyčení této části stavby dojde k mírnému navýšení rozsahu položek konstrukčních vrstev vjezdu do areálu palubky Venclová. Další změnou v rámci tohoto stavebního objektu, z důvodu optimalizace plánu organizace výstavby (dále POV) s ohledem na maximální zkrácení doby výstavby, dojde k vypuštění položek týkajících se provizorní lávky pro provoz pěších a cyklistů. Lávka byla v PDPS navržena pro zachování obslužnosti lokality dotčené výstavbou Díla. Optimalizací POV se podařilo zajistit dopravní obslužnost po stávajícím SO 211, což v rámci soupisu prací umožňuje vypuštění položek týkajících se provizorní lávky. Tato změna má jednoznačně pozitivní dopad do celkové doby realizace, současně znamená i pozitivní finanční dopad do ceny Díla. Změna se týká položek 027421 - PROVIZORNÍ LÁVKY – MONTÁŽ, 027422 - PROVIZORNÍ LÁVKY – NÁJEMNÉ, 027423 - PROVIZORNÍ LÁVKY – DEMONTÁŽ, 12273 - ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, 12373 - ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, 12573 - VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, 13173 - HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, 17120 - ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ, 17180 - ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ, 17411 - ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM, 18110 - ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I, 27152 - POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENÉHO, 333124 - MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C25/30 (B30), 458523 - VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9, 56334 - VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM, 56336 - VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 300MM, 572213 - SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2, 574A34 - ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM, 574C56 - ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM, 574E46 - ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM, 96616.a - BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU.

Vícepráce 84 648,69,- Kč bez DPH. Méněpráce 1 513 034,11,- Kč bez DPH.

Položky změny oceněny dle ZOP bodu 12.3.(a).

Jedná se o dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy na zakázku, jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, a tato změna nemění celkovou povahu zakázky.

### **SO 020 - Příprava území (přímé výdaje - hlavní)**

Na základě oznámení Zhotovitele č. PORR/CZ350.24.0344/06/Ku ze dne 20.6.2025 byly v průběhu realizace zjištěny skutečnosti odlišné od předpokladů projektové dokumentace. Jedná se o odkrytí podzemních objektů, které nebyly v rámci zemních prací předpokládány, a to v oblasti SO 201 a SO 101, konkrétně v intravilánu obce Týniště nad Orlicí. Zjištěné skutečnosti zahrnují nález podzemních a zasypaných konstrukcí z různých materiálů pocházejících z bývalé továrny koželužny, a to v rozsahu větším, než předpokládala zadávací dokumentace. Skutečně provedené a zaměřené hodnoty pro první část lokalizovanou na rozhraní SO 101 a SO 201 v intravilánu obce Týniště nad Orlicí jsou uvedeny v protokolu č. 003/2025. Tyto původní konstrukce bude nutné odstranit, neboť svým charakterem a umístěním brání dalšímu postupu prací zhotovitele, konkrétně založení stavebního objektu SO 201. K problematice byl Správcem stavby dne 26.6.2025 vydán pokyn č. TOU/002-25/Ka, ve kterém je Zhotovitel vyzván k předložení návrhu Variace dle Pod-článku 13.3. Tato ZBV je zpracována v souladu s výše uvedenou korespondencí a reflektuje splnění požadavku spočívajícího v minimalizaci vícenákladů, při splnění požadavku ze zadávací dokumentace. Předložená ZBV tedy v maximální možné míře využívá vybouraný materiál na stavbě. Dle zadávací dokumentace je Zhotovitel povinen zajistit, aby maximální množství vybouraného materiálu ze stavby bylo použito k opětovnému použití, recyklaci nebo jiným druhům materiálového využití, včetně zásypů. Ke dni vydání geodetického protokolu byla odkryta přibližně polovina projektovaného úseku od břehové hrany řeky Orlice k trase původní vozovky v intravilánu obce Týniště nad Orlicí. Předpokládaný rozsah víceprací vychází z výše uvedeného geodetického zaměření. Čerpání položek týkajících se výše uvedené ZBV bude realizováno na základě měřičských protokolů předložených zhotovitelem. Změna se týká položky 96613 - BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC, 96614 - BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z CIHEL A TVÁRNIC, 96616 - BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU, 96626 - BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU V PODZEMÍ.

Vícepráce 769 568,98,- Kč bez DPH. Méněpráce 0,- Kč bez DPH.

Položky změny oceněny dle ZOP bodu 12.3.(a).

Jedná se o dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy na zakázku, jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, a tato změna nemění celkovou povahu zakázky.

### **SO 101 - Přeložka silnice II/305 (přímé výdaje - hlavní)**

Změna během výstavby souvisí s výše uvedeným popisem pro SO 020 - Příprava území (přímé výdaje - hlavní), konkrétně pol. 21451A.N - SANACNÍ VRSTVY Z LOMOVÉHO KAMENE - MATERIÁL ZE STAVBY.

Vícepráce 1 761 094,79,- Kč bez DPH. Méněpráce 0,- Kč bez DPH

Položka změny oceněna dle ZOP bodu 12.3.(d).

Jedná se o dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy na zakázku, jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, a tato změna nemění celkovou povahu zakázky.

### **SO 201 - Most přes Orlici (přímé výdaje - hlavní)**

V rámci zpracování dokumentace RDS je provedeno rozpracování předchozího stupně dokumentace (PDPS) a upřesnění použitých materiálů a výrobků. V rámci změny v části dokumentace pro část 100 došlo k dopracování dokumentace do stupně RDS, kde byly upřesněny průměry, délky a vyztužení pilot. Dále se ZBV týká dokumentace do stupně RDS pro část 200, kde byla upřesněna hmotnost výztuže spodní stavby. V rámci RDS byly doplněny prostupy pro svodné potrubí, které bylo navrženo na mostě dodatečně v rámci položky 87914 - POTRUBÍ ODPADNÍ MOSTNÍCH OBJEKTŮ Z PLAST TRUB DN DO 200 MM. Změny se týkají položek 224325 - PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C30/37, 224365 - VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505, B500B, 264342 - VRTY PRO PILOTY TR. III D DO 1200MM, 272365 - VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B, 333365 - VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B, 334365 - VÝZTUŽ MOSTNÍCH PILÍŘŮ A STATIV Z OCELI 10505, B500B, 420365 - VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505, B500B a 7645.N - CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 300MM.

Vícepráce 324 582,17,- Kč bez DPH. Méněpráce 394 035,49,- Kč bez DPH.

Položky změny oceněny dle ZOP bodu 12.3 (a).

### **SO 202 - Inundační most v km 0,250 (přímé výdaje - hlavní)**

V rámci zpracování dokumentace RDS je provedeno rozpracování předchozího stupně dokumentace (PDPS) a upřesnění použitých materiálů a výrobků. V rámci změny v části dokumentace 100 došlo k dopracování dokumentace do stupně RDS., kde byly upřesněny průměry, délky a vyztužení pilot. Dále se ZBV týká dokumentace do stupně RDS pro část 200, kde byla upřesněna hmotnost výztuže spodní stavby. Změny se týkají položek 224325 - PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C30/37, 224365 - VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505, B500B, 264341 - VRTY PRO PILOTY TR. III D DO 1000MM, 333365 - VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B a 421365 - VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B.

Vícepráce 158 643,19,- Kč bez DPH. Méněpráce 184 741,51,- Kč bez DPH.

Položky změny oceněny dle ZOP bodu 12.3.(a).

**SO 203 - Inundační most v km 0,295 (přímé výdaje - hlavní)**

V rámci změny v části dokumentace pro část 100 došlo k dopracování dokumentace do stupně RDS., kde byly upřesněny průměry, délky a vyztužení pilot. Dále se ZBV týká dokumentace do stupně RDS pro část 200, kde byl upřesněno vyztužení základů spodní stavby – základy pilířů, pilíře. Současně byla do výkazu výměr doplněna položka pro těsnící pásy do dilatačních spár mezi základem a dříkem. V rámci dopracování části 300 byla upřesněna hmotnost vyztužení opěr, křídel a přechodových desek. Změny se týkají položek 224325 - PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C30/37, 224365 - VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505, B500B, 264341 - VRTY PRO PILOTY TR. III D DO 1000MM, 333365 - VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B, 420365 - VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505, B500B a položky 421365 - VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B.

Vícepráce 127 127,50,- Kč bez DPH. Méněpráce 137 097,20,- Kč bez DPH.

Položky změny oceněny dle ZOP bodu 12.3.(a).

**SO 204 - Most přes inundační území řeky Orlice (přímé výdaje - hlavní)**

V rámci zpracování dokumentace RDS je provedeno rozpracování předchozího stupně dokumentace (PDPS) a upřesnění použitých materiálů a výrobků. V rámci změny v části dokumentace 100 došlo k dopracování dokumentace do stupně RDS., kde byly upřesněny průměry, délky a vyztužení pilot. Dále se ZBV týká dokumentace do stupně RDS pro část 200, kde byla upřesněna hmotnost vyztuže spodní stavby. Změny se týkají položek 224325 - PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C30/37, 224365 - VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505, B500B, 264342 - VRTY PRO PILOTY TR. III D DO 1200MM, 272365 - VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B, 333365 - VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B, 334365 - VÝZTUŽ MOSTNÍCH PILÍŘŮ A STATIV Z OCELI 10505, B500B, 420365 - VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505, B500B, 421365 - VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B a položka 931242.N - VLOŽKA DILAT SPAR Z PRYŽ PÁSŮ ŠÍŘ DO 400MM PROFIL TL DO 7MM.

Vícepráce 577 511,89,- Kč bez DPH. Méněpráce 622 992,92,- Kč bez DPH.

Položky změny oceněny dle ZOP bodu 12.3.(a).

**SO 212 - Demolice mostu 1 přes inundační území (přímé výdaje - hlavní)**

V průběhu realizace demoličních prací bylo zjištěno, že se v rámci objektu oproti předpokladu PDPS na mostním objektu nevyskytuje mostní izolace. V rámci ZBV DSPS je tato položka ze soupisu prací a předmětu Díla vypuštěna. Změny se týká položky č. 97817 - ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE.

Vícepráce 0,- Kč bez DPH. Méněpráce 4 520,22,- Kč bez DPH.

**SO 213 - Demolice mostu 2 přes inundační území (přímé výdaje - hlavní)**

V průběhu realizace demoličních prací bylo zjištěno, že se v rámci objektu oproti předpokladu PDPS na mostním objektu nevyskytuje mostní izolace. V rámci ZBV DSPS je tato položka ze soupisu prací a předmětu Díla vypuštěna. Změny se týká položky č. 97817 - ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE.

Vícepráce 0,- Kč bez DPH. Méněpráce 5 903,02,- Kč bez DPH.

**SO 215 - Demolice mostu 4 přes inundační území (přímé výdaje - hlavní)**

V průběhu realizace demoličních prací bylo zjištěno, že se v rámci objektu oproti předpokladu PDPS na mostním objektu nevyskytuje mostní izolace. V rámci ZBV DSPS je tato položka ze soupisu prací a předmětu Díla vypuštěna. Změny se týká položky č. 97817 - ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE.

Vícepráce 0,- Kč bez DPH. Méněpráce 6 062,24,- Kč bez DPH.

**SO 216 - Demolice mostu 5 přes inundační území (přímé výdaje - hlavní)**

V průběhu realizace demoličních prací bylo zjištěno, že se v rámci objektu oproti předpokladu PDPS na mostním objektu nevyskytuje mostní izolace. V rámci ZBV DSPS je tato položka ze soupisu prací a předmětu Díla vypuštěna. Změny se týká položky č. 97817 - ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE.

Vícepráce 0,- Kč bez DPH. Méněpráce 4 166,42,- Kč bez DPH.

Přílohou ZML 2 je aktualizovaný harmonogram prací dle "Výzvy k provedení díla a oznámení o Datu zahájení prací" ze dne 05.03.2025 se zahájením prací dne 24.03.2025.

Přílohy evidenčního listu :

1.	Rekapitulační tabulka
2.	Rozpočet ZBV č. 2
3.	Oznámení Zhotovitele č. PORR/CZ350.24.0344/06/Ku ze dne 20.6.2025
4.	Protokol č. 003/2025
5.	Pokyn č. TOU/002-25/Ka ze dne 26.06.2025
6.	Aktualizovaný harmonogram prací
7.	Vyjádření autorského dozoru

Ceny uvedeny v Kč včetně DPH :

Cena dle SML bez dodatků (základní):	Cena dle rozpočtu ze SML o dílo a dodatku č.1 (nezaokrouhlená):	Cena navrhovaných změn č. 2:		Nová cena stavby po změně č. 2:	Celková změna +/- oproti cen. nabídce:
		méněpráce	vícepráce		
229 053 000,00 Kč	229 835 665,99 Kč	3 532 738,40 Kč	4 601 844,42 Kč	230 904 772,01 Kč	1 851 772,01 Kč
Součet cen změn od počátku stavby včetně změny č. 2:		3 532 738,40 Kč	5 384 510,41 Kč		

Odsouhlasení změny :

	Název firmy :	Jméno a příjmení :	Datum :
Zhotovitel :	PORR a.s.	Adam Příbyl DiS.	
Dozor projektanta:	MDS projekt s.r.o.	Miloš Bednář, DiS.	
Správce stavby (hlavní inženýr projektu) :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Bc. Libor Kabele	
Technický dozor stavebníka :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Aleš Lánský	

Název stavby:

"II/305 Týniště nad Orlicí - Albrechtice nad Orlicí"

Rekapitulace ceny

OBJEKT	PODOBJEKT	NÁZEV	NABÍDKOVÁ CENA BEZ DPH (bez zaokrouhlení)	ZMĚNA Č. 1		ZMĚNA Č. 2		CENA CELKEM BEZ DPH
				vícepráce	méněpráce	vícepráce	méněpráce	
Nepřímé výdaje								
SO 000		VŠEOBECNÉ A OSTATNÍ NÁKLADY						
SO 020		PŘÍPRAVA ÚZEMÍ						
SO 101		PŘELOŽKA SILNICE II/305						
SO 102		M.K. PRŮMYSLOVÉHO OBJEKTU						
SO 103		CHODNÍK/CYKLOSTEZKA V K.Ú. TÝNIŠTĚ NAD ORLICÍ						
SO 104		PŘELOŽKA STÁVAJÍCÍ CYKLOSTEZKY V K.Ú. ALBRECHTICE NAD ORLICÍ						
SO 105		HOSPODÁŘSKÝ SJEZD V KM 0,220 00						
SO 106		HOSPODÁŘSKÝ SJEZD Z CYKLOSTEZKY V KM 0,220 00						
SO 107		HOSPODÁŘSKÝ SJEZD V KM 0,487 00						
SO 108		HOSPODÁŘSKÝ SJEZD V KM 0,496						
SO 109.1		Protipovodňová ochrana						
SO 109		OPATŘENÍ V OBCI ALBRECHTICE NAD ORLICÍ						
SO 180		DOPRAVNÍ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ						
SO 201		MOST PŘES ORLICI						
SO 202		INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250						
SO 203		INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295						
SO 204		MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICÍ						
SO 211		DEMOLICE OBLOUKOVÉHO MOSTU PŘES ORLICI						
SO 212		DEMOLICE MOSTU 1 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ						
SO 213		DEMOLICE MOSTU 2 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ						
SO 214		DEMOLICE MOSTU 3 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ						
SO 215		DEMOLICE MOSTU 4 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ						

SO 216		DEMOLICE MOSTU 5 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ
SO 301		DEŠŤOVÁ KANALIZACE
SO 302		Rekonstrukce kanalizace DN 300
SO 310		Rekonstrukce vodovodu
Přímé výdaje - doprovodné		
SO 801		VEGETAČNÍ ÚPRAVY
SO 020		PŘÍPRAVA ÚZEMÍ – doprovodné výdaje
SO 102		M.K. PRŮMYSLOVÉHO OBJEKTU – doprovodné výdaje
SO 104		PŘELOŽKA STÁVAJÍCÍ CYKLOSTEZKY V K.Ú. ALBRECHTICE NAD ORLICÍ – doprovodné výdaje
SO 105		HOSPODÁŘSKÝ SJEZD V KM 0,220 00 – doprovodné výdaje
SO 106		HOSPODÁŘSKÝ SJEZD Z CYKLOSTEZKY V KM 0,220 00 – doprovodné výdaje
SO 107		HOSPODÁŘSKÝ SJEZD V KM 0,487 00 – doprovodné výdaje
SO 108		HOSPODÁŘSKÝ SJEZD V KM 0,496 – doprovodné výdaje
SO 109.1		Protipovodňová ochrana
SO 180		DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ
SO 201		MOST PŘES ORLICI
SO 302		Rekonstrukce kanalizace DN 300
SO 310		Rekonstrukce vodovodu
SO 422		PŘELOŽKA VO STÁVAJÍCÍ CYKLOSTEZKY V KÚ ALBRECHTICE n. O.
SO 801		VEGETAČNÍ ÚPRAVY
Přímé výdaje - hlavní		
SO 020		PŘÍPRAVA ÚZEMÍ
SO 101		PŘELOŽKA SILNICE II/305
SO 103		CHODNÍK/CYKLOSTEZKA V K.Ú. TÝNIŠTĚ NAD ORLICÍ
SO 190		DOPRAVNÍ ZNAČENÍ
SO 201		MOST PŘES ORLICI
SO 202		INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250
SO 203		INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295
SO 204		MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

SO 211		DEMOLICE OBLOUKOVÉHO MOSTU PŘES ORLICI						
SO 212		DEMOLICE MOSTU 1 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ						
SO 213		DEMOLICE MOSTU 2 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ						
SO 214		DEMOLICE MOSTU 3 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ						
SO 215		DEMOLICE MOSTU 4 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ						
SO 216		DEMOLICE MOSTU 5 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ						
SO 301		DEŠŤOVÁ KANALIZACE						
SO 421		VO SILNICE II/305 V TÝNIŠTI N. O						
SO 801		VEGETAČNÍ ÚPRAVY						
<b>CENA CELKEM bez DPH</b>			<b>189 300 000,00</b>	<b>646 831,40</b>	<b>0,00</b>	<b>3 803 177,21</b>	<b>2 919 618,51</b>	<b>190 830 390,10</b>
DPH 21%			39 753 000,00	135 834,59	0,00	798 667,21	613 119,89	40 074 381,92
<b>CENA CELKEM</b>			<b>229 053 000,00</b>	<b>782 665,99</b>	<b>0,00</b>	<b>4 601 844,42</b>	<b>3 532 738,40</b>	<b>230 904 772,02</b>

**Zhotovitel:**

PORR a.s.

se sídlem Dubečská 3238/36

Strašnice, 100 00 Praha 10

**Správce stavby:****Bc. Libor Kabele**

ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.

Kutnohorská 59/23,

500 04 Hradec Králové

IDDS: p8bghw3

Naše značka:

PORR/CZ350.24.0344/06/Ku

Vyřizuje / telefon:

Jan Kubíček / -

V Praze dne:

20. 6. 2025

**Stavba: „II/305 Týniště nad Orlicí – Albrechtice nad Orlicí“****Oznámení Zhotovitele o zastižení nepředvídatelných fyzických podmínek na Staveništi dle Pod-čl. 4.12 Smluvních podmínek****Žádost o vydání pokynu Správce stavby k dalšímu postupu**

Vážený pane,

tímto Vám oznamujeme, že na stavbě byly zjištěny skutečnosti odlišné od předpokladů projektové dokumentace. Jedná se o odkrytí podzemních objektů, které nebyly v rámci zemních prací předpokládány, a to v oblasti SO 201 a SO 101, konkrétně v intravilánu obce Týniště nad Orlicí.

Zjištěné skutečnosti zahrnují nález podzemních a zasypaných konstrukcí z různých materiálů pocházejících z bývalé továrny koželužny, a to v rozsahu větším, než předpokládala zadávací dokumentace. Aktuálně zaměřený stav ke dni 19. 6. 2025 činí přibližně 450 m<sup>3</sup> stavební jámy a vytěženého materiálu, z čehož přibližně 120 m<sup>3</sup> tvoří železobeton, 160 m<sup>3</sup> beton a cihelné zdivo a 170 m<sup>3</sup> původní navážka a zásypy.

Ke dni 19. 6. 2025 je odkryta přibližně polovina projektovaného úseku od břehové hrany řeky Orlice k trase původní vozovky v intravilánu obce Týniště nad Orlicí. Tyto původní konstrukce je nutné odstranit, neboť svým charakterem a umístěním brání dalšímu postupu prací zhotovitele, konkrétně založení stavebního objektu SO 201. Bez rozhodnutí Správce stavby o dalším postupu mohou mít tyto skutečnosti zásadní negativní dopad na dobu dokončení a uvedení stavby do provozu.

Zhotovitel zároveň nevyklučuje možnost objevení dalších konstrukcí obdobného rozsahu, jaké byly dosud identifikovány. V tuto chvíli proto nelze určit celkové ani konečné náklady spojené s odstraněním těchto nepředvídatelných fyzických podmínek.

Vzhledem k požadavku projektové dokumentace na zajištění homogenity podloží pro založení mostního objektu SO 201, stejně jako podloží komunikace SO 101, a s ohledem na dosud provedená měření uvedená výše, je zhotovitel nucen uvažovat s odlišným množstvím sanačních vrstev z kameniva, a to ve větším objemu, než bylo předpokládáno v zadávací dokumentaci. Konkrétně se tyto činnosti týkají položky č. 19 stavby SO 101, oddíl PV–H.

Zhotovitel na základě výše popsanych skutečností žádá, aby Správce stavby v souladu s Pod-články 20.1 a 13.1 rozhodl o vydání pokynu k variaci.



Zhotovitel, s ohledem na své zkušenosti, navrhuje Správci stavby možnost postupu dle Pod-článku 13.2 „Návrh na zlepšení“. Tento návrh spočívá ve vytvoření nové položky, jejíž cena bude v souladu s Pod-článkem 12.3 písm. b) odvozena z původní položky č. 19 stavby SO 101, oddíl PV–H.

Návrh na zlepšení zahrnuje využití místního vybouraného materiálu, který bude přímo na staveništi vytríděn a recyklován, čímž se z odpadu stane výrobek vhodný k zabudování do Díla. Tento postup by umožnil snížení celkového finančního dopadu spojeného s výše popsány zjištěními zhotovitele, a současně by přispěl ke snížení produkce stavebního odpadu a negativního dopadu na životní prostředí.

Kalkulace ceny nové položky a vyčíslení přínosu návrhu na zlepšení jsou uvedeny v Příloze č. 1 tohoto dopisu.

V případě postupu dle Pod-článku 13.1 Zhotovitel předpokládá následující finanční dopad:

Předpokládaná cena navrhovaných změn kladných:	1.351.163,59 Kč
Předpokládaná cena navrhovaných změn záporných:	0,00 Kč

V případě postupu dle Pod-článku 13.2 Zhotovitel předpokládá následující finanční dopad:

Předpokládaná cena navrhovaných změn kladných:	998.435,02 Kč
Předpokládaná cena navrhovaných změn záporných:	-1.453,86 Kč

Skutečné ocenění bude závislé na konečné podobě pokynu Správce stavby a na skutečném množství provedených prací. Zhotovitel předloží bez zbytečného odkladu Správci stavby k dané věci příslušný Změnový list, ve kterém bude ocenění podrobně specifikováno.

Podrobnosti k jednotlivým variantám cenového dopadu na cenu Díla, navrženým Zhotovitelem, jsou uvedeny v Příloze č. 1 tohoto dopisu.

Zhotovitel si s ohledem na smluvní rozdělení rizik dovoluje požádat Správce stavby o vydání jednoznačného pokynu k dalšímu postupu, který bude obsahovat řešení plně zohledňující zjištěné skutečnosti a výskyt oznámených nepříznivých fyzických podmínek. Na základě tohoto pokynu bude možné, po jejich překonání, pokračovat v provádění Díla s minimálními časovými a finančními dopady.

S ohledem na nutnost včasného a plynulého pokračování ve výstavbě Zhotovitel žádá o vydání pokynu s co možná největším urychlením, nejpozději však **do 26. 6. 2025**.

Nebude-li pokyn vydán v uvedeném termínu, nebude-li podle něj možné postupovat, případně bude-li zvolené řešení Správce stavby spojeno s dodatečnými časovými dopady, bude mít tato skutečnost s vysokou pravděpodobností negativní vliv na průběh výstavby a způsobí narušení předpokládaného postupu prací dle aktuálního harmonogramu.

Zhotovitel věří, že Správce stavby v souladu se Smlouvou a zásadou prevence včas přijme taková opatření, aby byl případný dopad neposkytnutí přístupu na Staveniště, resp. výskytu nepříznivých fyzických podmínek na provádění Díla, co nejmenší. Zhotovitel je připraven poskytnout Správci stavby veškerou potřebnou součinnost k jejich překonání.

Za Zhotovitele (viz Pod-článek 1.1.2.3, 1.3)

.....  
Jan Kubíček  
Zástupce Zhotovitele

Přílohy:

- č.1. 3 x A4 Výpočet předpokládaného finančního dopadu
- č.2. 2 x A4 Kalkulace cen původní a odvozené (nové) položky



M. Částka, s.r.o.  
Ořešská 1296/18  
Praha 5 – Řeporyje  
155 00

Č.zak: 09/2025

## Geodetický (předávací) protokol

číslo protokolu: 003/2025  
datum: 25. 07. 2025

INVESTOR:



Královéhradecký kraj  
Pivovarské nám. 1245/2  
500 03 Hradec Králové

DODAVATEL:



PORR a.s.  
Dubečská 3238/36  
100 00 Praha 10

Stavba: Týniště nad Orlicí  
SO: SO 020  
Konstrukční celek: Výkop  
Specifikace měření: zaměření kubatur vykopaného materiálu  
Bodové pole polohové: ZVS  
Souřadnicový systém: S-JTSK  
Výškový systém: Bpv

### Rozsah a popis měřických prací:

Zaměření bylo provedeno leteckou fotogrammetrií ve dvou etapách.

0. Etapa - Ve dnech 06.05.2025. byl proveden nultý (referenční) nálet celkového území
1. Etapa - Dne 09.06.2025 byl proveden nálet po odtěžení materiálu.

Po porovnání výsledných modelů terénu z 0. a 1. etapy byla určena výsledná kubatura celkového objemu odtěženého materiálu.

### Použité přístroje:

Dron DJI Mavic 3E, Leica GNSS GS18

Výsledky svými náležitostmi a přesností odpovídají právním předpisům a podmínkám písemně dohodnutým s objednatelem.

### Přesnost geodetických prací:

$m_{xy}$ :	0,030 m
$m_h$ :	0,030 m

Přílohy: 1) Tabulka výsledků  
2) Situace

Měření provedl: Petr Viták  
Dne: viz výše

AZI: Ing. Ondřej Randák  
Číslo ověření: 09/2025

Vyhotovil: Filip Čáka  
e: 25. 07. 2025

evzal:  
e:

Náležitostmi a přesností odpovídá  
právním předpisům



Protokol č. 003

Týniště nad Orlicí

Geodetické určení kubatur

## TABULKA VÝSLEDKŮ

OBJEM VÝKOPU m <sup>3</sup>	
Zemina a kamení	185,54
Cihelné zdivo	152,16
Beton a železobeton	414,06
<b>CELKEM m<sup>3</sup></b>	<b>751,76</b>

Vypracoval : Filip Čáka

Dne: 25.07.2025

**Práce vyhotovil : M.Částka, s.r.o.**

Kontroloval: Ing. Ondřej Randák

Dle čísla položky: 09/2025



3Dsurvey

Aerial image processing software  
Version 2.18.1

## Volume

<b>Name:</b>	Výkop		
<b>Fill:</b>	149.02m <sup>3</sup>	<b>2D area:</b>	794.46m <sup>2</sup>
<b>Cut:</b>	751.76m <sup>3</sup>	<b>3D area:</b>	986.19m <sup>2</sup>
<b>Net:</b>	-602.74m <sup>3</sup>	<b>Lowest point:</b>	243.80m
		<b>Highest point:</b>	251.03m





ÚDRŽBA SILNIC  
Královéhradeckého kraje a.s.

ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.

Kutnohorská 59  
500 04 Hradec Králové  
Vyřizuje: Libor Kabele  
e-mail:   
telefon

Datum: 26.06.2025  
Naše zn.: TOU/002-25/Ka  
Vaše zn.: PORR/CZ350.24.0344/03/Ku  
Pokyn číslo: 02

## Pokyn Správce stavby

II/305 Týniště nad Orlicí – Albrechtice nad Orlicí

Stavba číslo: 35805

### Zhotovitel (správce společnosti)

Obchodní jméno	PORR a.s.
Sídlo	Dubačská 3238/36, 100 00 Praha 10 Strašnice
Funkce	Zástupce zhotovitele
Jméno	Petr Škvařil, Ing. Martin Lukas
Související korespondence	<i>Oznámení a žádost o vydání pokynu Správce stavby k Variaci č. 1</i>

Správce stavby „II/305 Týniště nad Orlicí – Albrechtice nad Orlicí“ (dále jen „**Stavba**“), realizované na základě smlouvy o dílo uzavřené dne 17.2.2025 (dále jen „**Smlouva**“) mezi Královéhradeckým krajem, se sídlem Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové, IČO: 708 89 546 (dále jen „**Objednatel**“) na straně jedné a společností PORR a.s., se sídlem Dubačská 3238/36, 100 00 Praha 10 Strašnice, IČO: 430 05 560 (dále jen „**Zhotovitel**“), tímto v rámci svých pravomocí svěřených Správci stavby výše uvedenou Smlouvou (Pod-čl. 1.1.2.4 Smluvních podmínek pro výstavbu pozemních a inženýrských staveb projektovaných objednatelem ve znění Zvláštních podmínek, dále jen „**OP/ZP**“) reaguje na výše uvedený dopis Zhotovitele.

## Pokyn Správce stavby č. 02

Vážení,

jako Správce stavby jsme obdrželi dopis PORR/CZ350.24.0344/06/Ku ze dne 20.6.2025, na který dále reagujeme.

### I. Shrnutí Vašeho dopisu

tímto Vám oznamujeme, že na stavbě byly zjištěny skutečnosti odlišné od předpokladů projektové dokumentace. Jedná se o odkrytí podzemních objektů, které nebyly v rámci zemních prací předpokládány, a to v oblasti SO 201 a SO 101, konkrétně v intravilánu obce Týniště nad Orlicí.

Zjištěné skutečnosti zahrnují nález podzemních a zasypaných konstrukcí z různých materiálů pocházejících z bývalé továrny koželužny, a to v rozsahu větším, než předpokládala zadávací dokumentace. Aktuálně zaměřený stav ke dni 19. 6. 2025 činí přibližně 450 m<sup>3</sup> stavební jámy a vytěženého materiálu, z čehož přibližně 120 m<sup>3</sup> tvoří železobeton, 160 m<sup>3</sup> beton a cihelné zdivo a 170 m<sup>3</sup> původní navážka a zásypy.

Ke dni 19. 6. 2025 je odkryta přibližně polovina projektovaného úseku od břehové hrany řeky Orlice k trase původní vozovky v intravilánu obce Týniště nad Orlicí. Tyto původní konstrukce je nutné odstranit, neboť svým charakterem a umístěním brání dalšímu postupu prací zhotovitele, konkrétně založení stavebního objektu SO 201. Bez rozhodnutí Správce stavby o dalším postupu mohou mít tyto skutečnosti zásadní negativní dopad na dobu dokončení a uvedení stavby do provozu.

Zhotovitel zároveň nevyklučuje možnost objevení dalších konstrukcí obdobného rozsahu, jaké byly dosud identifikovány. V tuto chvíli proto nelze určit celkové ani konečné náklady spojené s odstraněním těchto nepředvídatelných fyzických podmínek.

Vzhledem k požadavku projektové dokumentace na zajištění homogenity podloží pro založení mostního objektu SO 201, stejně jako podloží komunikace SO 101, a s ohledem na dosud provedená měření uvedená výše, je zhotovitel nucen uvažovat s odlišným množstvím sanačních vrstev z kameniva, a to ve větším objemu, než bylo předpokládáno v zadávací dokumentaci. Konkrétně se tyto činnosti týkají položky č. 19 stavby SO 101, oddíl PV-H.

Zhotovitel na základě výše popsaných skutečností žádá, aby Správce stavby v souladu s Pod-články 20.1 a 13.1 rozhodl o vydání pokynu k variaci.

Zhotovitel, s ohledem na své zkušenosti, navrhuje Správci stavby možnost postupu dle Pod-článku 13.2 „Návrh na zlepšení“. Tento návrh spočívá ve vytvoření nové položky, jejíž cena bude v souladu s Pod-článkem 12.3 písm. b) odvozena z původní položky č. 19 stavby SO 101, oddíl PV-H.

Návrh na zlepšení zahrnuje využití místního vybouraného materiálu, který bude přímo na staveništi vytříděn a recyklován, čímž se z odpadu stane výrobek vhodný k zabudování do Díla. Tento postup by umožnil snížení celkového finančního dopadu spojeného s výše popsanými zjištěními zhotovitele, a současně by přispěl ke snížení produkce stavebního odpadu a negativního dopadu na životní prostředí.

Kalkulace ceny nové položky a vyčíslení přínosu návrhu na zlepšení jsou uvedeny v Příloze č. 1 tohoto dopisu.

V případě postupu dle Pod-článku 13.1 Zhotovitel předpokládá následující finanční dopad;

Předpokládaná cena navrhovaných změn kladných: 1.351.163,59 Kč

Předpokládaná cena navrhovaných změn záporných: 0,00 Kč

V případě postupu dle Pod-článku 13.2 Zhotovitel předpokládá následující finanční dopad:

Předpokládaná cena navrhovaných změn kladných: 998.435,02 Kč

Předpokládaná cena navrhovaných změn záporných: -1.453,86 Kč

Skutečné ocenění bude závislé na konečné podobě pokynu Správce stavby a na skutečném množství provedených prací. Zhotovitel předloží bez zbytečného odkladu Správci stavby k dané věci příslušný Změnový list, ve kterém bude ocenění podrobně specifikováno.

Podrobnosti k jednotlivým variantám cenového dopadu na cenu Díla, navrženým Zhotovitelem, jsou uvedeny v Příloze č. 1 tohoto dopisu.

Zhotovitel si s ohledem na smluvní rozdělení rizik dovoluje požádat Správce stavby o vydání jednoznačného pokynu k dalšímu postupu, který bude obsahovat řešení plně zohledňující zjištěné skutečnosti a výskyt oznámených nepříznivých fyzických podmínek. Na základě tohoto pokynu bude možné, po jejich překonání, pokračovat v provádění Díla s minimálními časovými a finančními dopady.

S ohledem na nutnost včasného a plynulého pokračování ve výstavbě Zhotovitel žádá o vydání pokynu s co možná největším urychlením, nejpozději však do **26. 6. 2025**.

Nebude-li pokyn vydán v uvedeném termínu, nebude-li podle něj možné postupovat, případně bude-li zvolené řešení Správce stavby spojeno s dodatečnými časovými dopady, bude mít tato skutečnost s vysokou pravděpodobností negativní vliv na průběh výstavby a způsobí narušení předpokládaného postupu prací dle aktuálního harmonogramu.

Zhotovitel věří, že Správce stavby v souladu se Smlouvou a zásadou prevence včas přijme taková opatření, aby byl případný dopad neposkytnutí přístupu na Staveniště, resp. výskytu nepříznivých fyzických podmínek na provádění Díla, co nejmenší. Zhotovitel je připraven poskytnout Správci stavby veškerou potřebnou součinnost k jejich překonání.

## II. Reakce Správce stavby

za Správce stavby bereme Vámi uvedené skutečnosti na vědomí. Jako Správce stavby Vám proto v souladu s Pod-čl. 3.3 OP/ZP vydávám pokyn k překonání zastižených nepředvídatelných podmínek, tj. k odstranění původních konstrukcí, které svým charakterem a umístěním brání dalšímu postupu Zhotovitele, konkrétně založení stavebního objektu SO 201.

Žádáme zhotovitele, aby prováděl geodetické zaměření rozšířených výkopů, které bude předkládáno technickému dozoru stavby.

Žádáme Zhotovitele, aby s ohledem na minimalizaci vícenákladů, při splnění požadavku ze zadávací dokumentace, se pokusil vybouraný materiál využít na stavbě. Dle zadávací dokumentace je Zhotovitel povinen zajistit, aby maximální množství, **nikoli nebezpečného stavebního** a demoličního odpadu (s výjimkou v přírodě se vyskytujících materiálů uvedených v kategorii 17 05 04 na evropském seznamu odpadů stanoveném rozhodnutím Komise 2000/532/ES) ze stavby bylo připraveno k opětovnému použití, recyklaci nebo jiným druhům materiálového využití, včetně zásypů, při nichž jsou jiné materiály nahrazeny odpadem, a to i na jiných stavbách.

Správce stavby žádá zhotovitele, aby předložil odhad předpokládaného množství a předpoklad celkových nákladů a jednotkových cen pro ocenění.

Správce stavby souhlasí s návrhem změny a vydává pokyn k překonání zastižených nepředvídatelných podmínek. **Dále Správce stavby vyzývá Zhotovitele k ocenění tohoto pokynu a předložení návrhu Variace dle pod-článku 13.3. Smluvních podmínek.** Z důvodů, že by byl zásadně narušen postup prací a v důsledku toho by hrozilo přerušení prací, anebo vznik škody. Upozorňujeme, že definitivní ocenění Variace bude projednáno v rámci změnového řízení podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

Pro vyloučení jakýchkoli pochybností tento pokyn neřeší problematiku navýšení dopravních značek. K této problematice byl vydán Pokyn Správce stavby 01 zn. TOU/002-25/Ka ze dne 9.6.2025 (podepsán 11.6.2025) a bude řešeno pouze jako narovnání výměr z RDS oproti PDPS.

Datum

Bc. Libor Kabele  
Správce stavby



Podpis

### Rozdělovník

Vyhotoveno ve 2 výtiscích o 3 stranách.

1. PORR a.s.
2. Pro spis Správce stavby



**Akce: II / 305 Týniště nad Orlicí - Albrechtice nad Orlicí**Vyjádření AD k ZML 2:SO 020 - Příprava území

1)

Na základě provedeného vytyčení této části stavby dojde k mírnému navýšení rozsahu položek konstrukčních vrstev vjezdu do areálu palubky Venclová. Další změnou v rámci tohoto stavebního objektu, z důvodu optimalizace plánu organizace výstavby (dále POV) s ohledem na maximální zkrácení doby výstavby, dojde k vypuštění položek týkajících se provizorní lávky pro provoz pěších a cyklistů. Lávka byla v PDPS navržena pro zachování obslužnosti lokality dotčené výstavbou Díla. Optimalizací POV se podařilo zajistit dopravní obslužnost po stávajícím SO 211, což v rámci soupisu prací umožňuje vypuštění položek týkajících se provizorní lávky. Tato změna má jednoznačně pozitivní dopad do celkové doby realizace, současně znamená i pozitivní finanční dopad do ceny Díla.

2)

Na základě oznámení Zhotovitele č. PORR/CZ350.24.0344/06/Ku ze dne 20.6.2025 byly v průběhu realizace zjištěny skutečnosti odlišné od předpokladů projektové dokumentace. Jedná se o odkrytí podzemních objektů, které nebyly v rámci zemních prací předpokládány, a to v oblasti SO 201 a SO 101, konkrétně v intravilánu obce Týniště nad Orlicí. Zjištěné skutečnosti zahrnují nález podzemních a zasypaných konstrukcí z různých materiálů pocházejících z bývalé továrny koželužny, a to v rozsahu větším, než předpokládala zadávací dokumentace. Skutečně provedené a zaměřené hodnoty pro první část lokalizovanou na rozhraní SO 101 a SO 201 v intravilánu obce Týniště nad Orlicí jsou uvedeny v protokolu č. 003/2025. Tyto původní konstrukce bude nutné odstranit, neboť svým charakterem a umístěním brání dalšímu postupu prací zhotovitele, konkrétně založení stavebního objektu SO 201. K problematice byl Správcem stavby dne 26.6.2025 vydán pokyn č. TOU/002-25/Ka, ve kterém je Zhotovitel vyzván k předložení návrhu Variace dle Pod-článku 13.3. Tato ZBV je zpracována v souladu s výše uvedenou korespondencí a reflektuje splnění požadavku spočívajícího v minimalizaci vícenákladů, při splnění požadavku ze zadávací dokumentace. Předložená ZBV tedy v maximální možné míře využívá vybouraný materiál na stavbě. Dle zadávací dokumentace je Zhotovitel povinen zajistit, aby maximální množství vybouraného materiálu ze stavby bylo použito k opětovnému použití, recyklaci nebo jiným druhům materiálového využití, včetně zásypů. Ke dni vydání geodetického protokolu byla odkryta přibližně polovina projektovaného úseku od břehové hrany řeky Orlice k trase původní vozovky v intravilánu obce Týniště nad Orlicí. Předpokládaný rozsah víceprací vychází z výše uvedeného geodetického zaměření. Čerpání položek týkajících se výše uvedené ZBV bude realizováno na základě měřičských protokolů předložených zhotovitelem.

SO 202 - Inundační most v km 0,250

V rámci zpracování dokumentace RDS je provedeno rozpracování předchozího stupně dokumentace (PDPS) a upřesnění použitých materiálů a výrobků. V rámci změny v části dokumentace 100 došlo k dopracování dokumentace do stupně RDS., kde byly upřesněny

průměry, délky a vyztužení pilot. Dále se ZBV týká dokumentace do stupně RDS pro část 200, kde byla upřesněna hmotnost vyztuže spodní stavby.

#### SO 203 - Inundační most v km 0,295

V rámci změny v části dokumentace pro část 100 došlo k dopracování dokumentace do stupně RDS., kde byly upřesněny průměry, délky a vyztužení pilot. Dále se ZBV týká dokumentace do stupně RDS pro část 200, kde byl upřesněno vyztužení základů spodní stavby – základy pilířů, pilíře. Současně byla do výkazu výměr doplněna položka pro těsnící pásy do dilatačních spár mezi základem a dříkem. V rámci dopracování části 300 byla upřesněna hmotnost vyztužení opěr, křídel a přechodových desek.

#### SO 204 - Most přes inundační území řeky Orlice

V rámci zpracování dokumentace RDS je provedeno rozpracování předchozího stupně dokumentace (PDPS) a upřesnění použitých materiálů a výrobků. V rámci změny v části dokumentace 100 došlo k dopracování dokumentace do stupně RDS., kde byly upřesněny průměry, délky a vyztužení pilot. Dále se ZBV týká dokumentace do stupně RDS pro část 200, kde byla upřesněna hmotnost vyztuže spodní stavby.

#### SO 212 - Demolice mostu 1 přes inundační území

V průběhu realizace demoličních prací bylo zjištěno, že se v rámci objektu oproti předpokladu PDPS na mostním objektu nevyskytuje mostní izolace. V rámci ZBV DSPS je tato položka ze soupisu prací a předmětu Díla vypuštěna.

#### SO 213 - Demolice mostu 2 přes inundační území

V průběhu realizace demoličních prací bylo zjištěno, že se v rámci objektu oproti předpokladu PDPS na mostním objektu nevyskytuje mostní izolace. V rámci ZBV DSPS je tato položka ze soupisu prací a předmětu Díla vypuštěna.

#### SO 215 - Demolice mostu 4 přes inundační území

V průběhu realizace demoličních prací bylo zjištěno, že se v rámci objektu oproti předpokladu PDPS na mostním objektu nevyskytuje mostní izolace. V rámci ZBV DSPS je tato položka ze soupisu prací a předmětu Díla vypuštěna.

#### SO 216 - Demolice mostu 5 přes inundační území

V průběhu realizace demoličních prací bylo zjištěno, že se v rámci objektu oproti předpokladu PDPS na mostním objektu nevyskytuje mostní izolace. V rámci ZBV DSPS je tato položka ze soupisu prací a předmětu Díla vypuštěna.

S výše uvedeným návrhem změn za AD souhlasím bez připomínek.

Ve Vysokém Mýtě dne: 14.10.2025



Miloš Bednář

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **35805\_1 - II/305 Týniště - Albrechtice (PORR)**

Objekt: **CZV-NV - Nepřímé výdaje**

Rozpočet: **[CZV-NV]/[ISO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	0,00 Kč
<b>Celková cena:</b>	<b>0,00 Kč</b>
<b>DPH:</b>	<b>0,00 Kč</b>
<b>Cena s DPH:</b>	<b>0,00 Kč</b>

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Objekt: **[CZV-NV]/[ISO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>SO 020 PŘÍPRAVA ÚZEMÍ</b>						<b>0,00</b>
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>						<b>0,00</b>
1	015111.a	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI „zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití“ 2024_OTSKP	T	14 151,826	0,00	0,00
	Cenová soustava	SOD		14 238,732		0,00
		"Skládka v režii zhotovitele dle SOD na danou akci. celkem položka - 11332 - (198+429,266)*2,0=1 254,532 [A] celkem položka - 12273 - 96*2,0=192,000 [B] celkem položka - 12373 - (5849+540,6)*2,0=12 779,200 [C] celkem položka - 13173 - (49,5-49,5)*2,0=0,000 [D] (zemina použita pro pol. č. 17411) celkem položka - 13273 - 13=13,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=14 238,732 [F] " "Celkem "14238,732 = 14 238,732 [B]				
	ZBV: ZBV 02	DSPS provizorní lávka + vzejd Venclová 12273 + 12373 -33,5*2-9,953*2 = -86,906 [A] Celkové množství = -86,906 1. Položka obsahuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: - náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.		-86,906		0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
2	015120.a	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 02 STAVEBNÍ A DEMOLIČNÍ SUŤ (CIHLY) „zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití“	T	0,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	SOD	"Skládka v režii zhotovitele dle SOD na danou akci. celkem položka - 11316 - 1,9*2,775=5,273 [A] celkem položka - 11318 - 8,84*2,0=17,680 [C] celkem položka - 11334 - 70*2,3=161,000 [D] celkem položka - 11337 - 70*2,6=182,000 [E] celkem položka - 11351 - 0,05*6*2,0=0,600 [F] celkem položka - 11352 - 0,11*593*2,0=130,460 [G] celkem položka - 96613 - 50*2,6=130,000 [H] celkem položka - 96614 - 27,4*1,8=49,320 [I] celkem položka - 96615 - 50*2,5=125,000 [J] celkem položka - 96616 - (6,25+215)*2,5=553,125 [K] celkem položka - 96616.a - 10,5*2,5=26,250 [L] celkem položka - 96625 - 50*2,3=115,000 [M] celkem položka - 96626 - 50*2,5=125,000 [N] celkem položka - 96687 - 11*2,3*1,3=32,890 [O] celkem položka - 915402 - 123,875*0,08*2,5=24,775 [Q]		1 678,373		0,00
	ZBV: ZBV 02	Celkem: A+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+Q=1 678,373 [R] " "Celkem "1678,373 = 1 678,373 [B]				
	Specifikace	viz dopis č. PORR/CZ350.24.0344/06/Ku, využití materiálu ze stavby položka: využití materiálu ze stavby položka 21451A.N -651,76*2 = -1 303,520 [B] předpoklad do konce stavby -374,853 = -374,853 [C] Celkové množství = -1 678,373 1. Položka obsahuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: - náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.		-1 678,373		0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3	015130.a	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU „zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití“	T	1 744,694	0,00	0,00
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	Specifikace	"Skládka v režii zhotovitele dle SOD na danou akci. celkem položka 11313 - (21,2+299,356)*2,4=769,334 [A] celkem položka 11333 - 406,4*2,4=975,360 [B]  Celkem: A+B=1 744,694 [C] " "Celkem "1744,694 = 1 744,694 [B] 1. Položka obsahuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: - náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
4	02730	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	Pevná cena 2024_OTSKP				
	Specifikace	"Zahrnuje náklady na veškeré nutné ochrany a oprávněně požadovaná opatření vlastníkem dotčené inženýrské sítě a případně další související práce na obnažených nebo jiným způsobem dotčených inženýrských sítí. zajištění stávajících inženýrských sítí stávající dle citace v technické zprávě 1=1,000 [A]  Celkem: A=1,000 [B] " "Celkem "1 = 1,000 [B]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[ISO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	02851	PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ NA POVRCHU Pevná cena Cenová soustava 2024_OTSKP "Práce diagnostické před realizací demoličních/bouracích prací v rámci tohoto SO 020 zejména v oblasti výskytu zbylých konstrukcí bývalé továrny. Práce budou sloužit jako doplňující podklad pro dokumentaci a sestavení TeP postupu demolice Průzkum bude proveden sondáží vybourání dílčích částí konstrukce (sondy uložení nosné konstrukce v jednotlivých polích, sondy spodní stavby, sondy založení) 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] " "Celkem "1 = 1,000 [B]	KPL	1,000	0,00	0,00
6	02911	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Zaměření aktuálního stávajícího stavu, jako podklad pro RDS vjezdové brány a zpevnění stávajícího sjezdu z I/11 do průmyslového areálu "Palubky Venclová" Cenová soustava 2024_OTSKP "1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] " "Celkem "1 = 1,000 [B] Specifikace Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi Položka nezahrnuje: - x	KPL	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[ISO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	029412	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU Pevná cena Cenová soustava 2024_OTSKP SOD "Celkem vypracování Mostního listu k provizorní lávce dle požadavku ČSN 73 6220, 73 6221 dle požadavku objednatele a SOD. Mostní list provizorního mostního objektu, tisk a el. podoba dle požadavku objednatele k mostnímu provizoriu. Tiskem ve 4 vyhotoveních a 1x na CD v elektronické podobě Provizorní lávka. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] " "Celkem "1 = 1,000 [B]	KUS	0,000	0,00	0,00
		ZBV: ZBV 02 DSPS - položka odpadla 0 = 0,000 [A] PDPS -1 = -1,000 [B] Celkové množství = -1,000		1,000		0,00
				-1,000		0,00
8	02943	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Pevná cena Cenová soustava 2024_OTSKP SOD "dokumentace bude požadovaná objednatelem tiskem ve 4 vyhotoveních a 1x na CD v elektronické podobě cena za vypracování - RDS (realizační dokumentace stavby) včetně včetně plánu údržby mostu, projednání a odsouhlasení, Objednatel, AD, TDI, a dotčené orgány. Celkem rozsah a počet dle SOD a ZOP. cena za vypracování - RDS (realizační dokumentace stavby) včetně kompletního projednání a odsouhlasení a stanovení na DIO Provizorní lávka, vjezdová brána a zpevnění stávajícího sjezdu z I/11 do průmyslového areálu "Palubky Venclová" 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] " "Celkem "1 = 1,000 [B] Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	0,00	0,00
				1,000		0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9	02946	OSTATNÍ POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Pevná cena - 2x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě + zpráva o průběhu stavby - 3x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické formě - Jednou měsíčně zajištění jedné sady barevných fotografií v tištěné formě i na CD dokumentující postup výstavby. Sadu uspořádat do alba s popisy, stručně určujícími místo, čas a předmět fotografie. Pro převzetí stavby zajistit zvláštní sadu z průběhu celé stavby ve 3 vyhotoveních včetně uložení na CD. 2024_OTSKP "Fotodokumentace daného SO v průběhu realizace stavby v maximálně týdenním cyklu. Vše včetně předání v el. podobě a tištěné podobě dle požadavku objednatele a SOD. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] " "Celkem "1 = 1,000 [B] " <i>položka zahrnuje:</i> - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu	KPL	1,000	0,00	0,00
		Cenová soustava				
		Specifikace				
10	02950	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Pevná cena 2024_OTSKP "Pasportizace všech nemovitostí v zájmovém území objektu SO 020 před zahájením a po dokončení prací - odvodnění, vodní tok, limnigrafická stanice, přilehlé pozemky a objekty inženýrských sítí (v zájmovém prostoru). Zdokumentování stávajícího stavu, dokumentace po dokončení stavby a vyhodnocení. kompletní práce včetně projednání. Zahrnuje náklady na veškeré nutné ochrany případně další související práce na obnažených nebo jiným způsobem dotčených zbylých konstrukcí továrny i ostatních. Celkem pasportizace včetně kompletní dokumentace v tištěné podobě a předání na CD Celkem rozsah a počet dle SOD Celá stavba Pevná cena. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] " "Celkem "1 = 1,000 [B] " <i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>	KPL	1,000	0,00	0,00
		Cenová soustava				
		Specifikace				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
11	02950.a	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Pevná cena 2024_OTSKP "Práce geotechnika na stavbě při zakládání provizorní lávky a při realizaci zajištění výkopu. Vyhodnocení souladu s DSP, PDPS a RDS. Geotechnický průzkum na stavbě při zakládání objektu dle TKP, ČSN a PD - kompletní práce dodavatele včetně vyhodnocení, zápisů, zpráv atp. Celá stavba Pevná cena. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] " "Celkem "1 = 1,000 [B] " <i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>	KPL	1,000	0,00	0,00
		Cenová soustava				
		Specifikace				
12	02953	OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA Pevná cena 2024_OTSKP "celkem 1.HMP a pravidelné prohlídky v denním, týdenním a měsíčním, dvouměsíčním sledu dle požadavku dokumentace DSP+PDPS a TP provizorní konstrukce lávky a TeP dodavatele - soubor celkem. Prohlídky prováděné oprávněnou a schálenou osobou objednatelem akce. Prohlídky a soubor po celou dobu využití a provozování provizorní lávky. Tiiskem ve 4 vyhotoveních a 1x na CD v elektronické podobě Celkem rozsah a počet dle SOD a ZOP Celá stavba Pevná cena. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] " "Celkem "1 = 1,000 [B] " <i>položka odpadá -1 = -1,000 [A]</i> <i>položka zahrnuje :</i> - úkony dle ČSN 73 6221 - provedení hlavní mostní prohlídky oprávněnou fyzickou nebo právnickou osobou - vyhotovení záznamu (protokolu), který jednoznačně definuje stav mostu	KUS	0,000	0,00	0,00
		Cenová soustava				
		SOD		1,000		0,00
		ZBV: ZBV 02		-1,000		0,00
		Specifikace				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 35805\_1 - II/305 Týniště - Albrechtice (PORR)

Objekt: CZV-PV - Přímé výdaje

Rozpočet: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	0,00 Kč
Celková cena:	0,00 Kč
DPH:	0,00 Kč
Cena s DPH:	0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>SO 020 PŘÍPRAVA ÚZEMÍ</b>						<b>0,00</b>
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>						<b>0,00</b>
1	02720	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Pevná cena 2024_OTSKP "Veškeré práce související se zajištěním provozu chodců v místě provizorní lávky. Vyznačení prostoru pro chodce včetně údržby po dobu realizace celé akce. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] " "Celkem "1 = 1,000 [B]	KPL	1,000	0,00	0,00
	Cenová soustava					
	Specifikace	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
2	027421	PROVIZORNÍ LÁVKY - MONTÁŽ 2024_OTSKP	M2	0,000	0,00	0,00
	Cenová soustava			69,000		0,00
	SOD	"Mostní provizorní lávka komplet definovanou zatížitelností min. (5,0 kN/m2 (500 kg/m2). Mostní provizorium s ocelovou mostovkou a hydroizolací mostovky. Mostní provizorium lávky je navrženo s oboustranným zábradlím volně šířky min 1,5m a dané délky min dle PD s rozpětím min. 30,0m, uložení, závěrou zídka a napojení na předmostí. Montáž mostního provizoria je navržena výsunem nebo osazením pomocí jeřábů dle předpokladu dodavatele včetně případných montážních mezipodpor. Veškeré práce s dopravou, montáží a osazením mostního provizoria jsou v této položce včetně úpravy staveniště a jeho zajištění. celkem 1 ks mostního proviz. - celkem dle DSP+PDPS s upřesněním v RDS a TeP zhotovitele. Celkem soubor mostního proviz. daných rozměrů a zatížitelnosti - dovoz s montáží - celkem dle DSP+PDPS upřesněnou o RDS a TeP zhotovitele. 30*2,3=69,000 [A] Celkem: A=69,000 [B] " "Celkem "69 = 69,000 [B]				
	ZBV: ZBV 02			-69,000		0,00
		DSPS - položka odpadla 0 = 0,000 [A] PDPS -69 = -69,000 [B] Celkové množství = -69,000				
	Specifikace	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3	027422 Cenová soustava SOD	PROVIZORNÍ LÁVKY - NÁJEMNÉ 2024_OTSHP	KPL	0,000 1,000	0,00	0,00 0,00
	ZBV: ZBV 02	<p>""Mostní provizorní lávka komplet definovanou zatížitelností min. (5,0 kN/m2 (500 kg/m2). Mostní provizorium s ocelovou mostovkou a hydroizolací mostovky. Mostní provizorium lávky je navrženo s oboustranným zábradlím volně šířky min 1,5m a dané délky min dle PD s rozpětím min. 30,0m, uložení, závěmou zídka a napojení na předmostí. Demontáž mostního provizoria je navržena výsunem nebo osazením pomocí jeřábů dle předpokladu dodavatele včetně případných montážních mezpodpor. Veškeré práce s dopravou, demontáží, odvozem a uložení v režii zhotovitele vše v této položce včetně úpravy staveniště a jeho zajištění. celkem 1 ks mostního proviz. - celkem dle DSP+PDPS s upřesněním v RDS a TeP zhotovitele. - Nájem na celou dobu stavby. Maximální doba pronájmu se předpokládá 24 měsíců. =24,000 [A]Položka bude účtována dle skutečného času nájmu mostního provizoria s maximem 24 měsíců. Doba nad rámec 24 měsíců po dobu realizace akce nebude zhotovitelem požadována. Celkem soubor mostního proviz. daných rozměrů a zatížitelnosti - Nájem včetně údržby, opravy a souvisejících prací po dobu provozování v režii zhotovitele - celkem dle DSP+PDPS, upřesněnou o RDS a TeP zhotovitele.</p> <p>1=1,000 [B] ` ` " "Celkem "1 = 1,000 [B]</p> <p>DSPS - položka odpadla 0 = 0,000 [A] PDPS -1 = -1,000 [B] Celkové množství = -1,000</p>		-1,000		0,00
	Specifikace	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	027423 Cenová soustava SOD	PROVIZORNÍ LÁVKY - DEMONTÁŽ 2024_OTSHP	M2	0,000 69,000	0,00	0,00 0,00
	ZBV: ZBV 02	<p>""Mostní provizorní lávka komplet definovanou zatížitelností min. (5,0 kN/m2 (500 kg/m2). Mostní provizorium s ocelovou mostovkou a hydroizolací mostovky. Mostní provizorium lávky je navrženo s oboustranným zábradlím volně šířky min 1,5m a dané délky min dle PD s rozpětím min. 30,0m, uložení, závěmou zídka a napojení na předmostí. Demontáž mostního provizoria je navržena výsunem nebo osazením pomocí jeřábů dle předpokladu dodavatele včetně případných montážních mezpodpor. Veškeré práce s dopravou, demontáží, odvozem a uložení v režii zhotovitele vše v této položce včetně úpravy staveniště a jeho zajištění. celkem 1 ks mostního proviz. - celkem dle DSP+PDPS s upřesněním v RDS a TeP zhotovitele. Celkem soubor mostního proviz. daných rozměrů a zatížitelnosti - Demontáž s odvozem v režii zhotovitele - celkem dle DSP+PDPS upřesněnou o RDS a TeP zhotovitele. 30*2,3=69,000 [A]</p> <p>Celkem: A=69,000 [B] " "Celkem "69 = 69,000 [B]</p> <p>DSPS - položka odpadla 0 = 0,000 [A] PDPS -69 = -69,000 [B] Celkové množství = -69,000</p>		-69,000		0,00
	Specifikace	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
<b>1 Zemní práce</b>						<b>0,00</b>
5	11313 Cenová soustava	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti 2024_OTSHP "Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jeřábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** trvalé prodloužení a rozšíření zpevnění stávajícího sjezdu z I/11 do průmyslového areálu "Palubky Venclová"-176*0,12=21,120 [E] Celkem: E=21,120 [F] " "Celkem "21,12 = 21,120 [B] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	21,120	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	11332	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti 2024_OTSKP "Rozsah odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem konstrukce provizorní cyklostezky ŠDb fr. 4-8 tl. 50 mm - (950+40)*0,05=49,500 [B] celkem konstrukce provizorní cyklostezky ŠDb fr. 0-63 tl. 150 mm - (950+40)*0,15=148,500 [C] Celkem: B+C=198,000 [D] " "Celkem "198 = 198,000 [B] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M3	198,000	0,00	0,00
7	11333	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti 2024_OTSKP "Rozsah odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** trvalé prodloužení a rozšíření zpevnění stávajícího sjezdu z I/11 do průmyslového areálu "Palubky Venclová"-176*0,15=26,400 [D] Celkem: D=26,400 [E] " "Celkem "26,4 = 26,400 [B] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M3	26,400	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	113764	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE trvalé prodloužení a rozšíření zpevnění stávajícího sjezdu z I/11 do průmyslového areálu "Palubky Venclová" připojení sjezdu na I/11 „Zhotovitel v ceně zohlední možnost použití materiálu zpět na stavbě. Včetně odvozu a uložení na skládku zhotovitele“ 2024_OTSKP "29=29,000 [A] Celkem: A=29,000 [B] " "Celkem "29 = 29,000 [B] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i>	M	29,000	0,00	0,00
9	12273	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti provizorní lávka pro pěší 2024_OTSKP	M3	62,500	0,00	0,00
	SOD	"Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4- 2005. celkem výkopy zásypu za opěrami celkem zásyp opěry 01 - 1,25*2*2,5+1,25*3,0+1,25*3,0=13,750 [A] celkem zásyp opěry 02 - 1,25*2*2,5+1,25*3,0+1,25*3,0=13,750 [B] Odstranění zásypu v přefa dílcích celkem výplň opěry 01 - 1,0*2,0*1,5=3,000 [C] celkem výplň opěry 02 - 1,0*2,0*1,5=3,000 [D] komplet odstranění násypů před a za provizorním objektem celkem násypové těleso provizorní komunikace opěry 01 - 5,0*2,5+1,5*1,25*5,0*2=31,250 [E] celkem násypové těleso provizorní komunikace opěry 02 - 5,0*2,5+1,5*1,25*5,0*2=31,250 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=96,000 [G] " "Celkem "96 = 96,000 [B]		96,000		0,00
	ZBV: ZBV 02	DSPS provizorní lávka - položka odpadla 0 = 0,000 [A] PDPS provizorní lávka -13,75-13,75-3-3 = -33,500 [B] Celkové množství = -33,500		-33,500		0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
10	12373	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení výkopávkou nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepvost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocen klimatickými vlivy</li> <li>- ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávkou (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul> <p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I</p> <p>vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>SOD</p> <p>"Rozsah odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4</p> <p>do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141**</p> <p>trvalé prodloužení a rozšíření zpevnění stávajícího sjezdu z I/11 do průmyslového areálu "Palubky Venclová"- (550+86*0,5*2)*0,55=349,800 [B]</p> <p>případná výměna podloží pod sjezdem - (550+86*0,5*2)*0,3=190,800 [C]</p> <p>Celkem: B+C=540,600 [D] "</p> <p>"Celkem *540,6 = 540,600 [B]</p>	M3	530,647	0,00	0,00
	ZBV: ZBV 02			540,600		0,00
				-9,953		0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>DSPS vjezd Venclová dle GP 001/2025 775,08*0,2+732,37*0,2+663,86*0,3+599,97*0,05 = 530,647 [A]</p> <p>PDPS -540,6 = -540,600 [B]</p> <p>Celkové množství = -9,953</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení výkopávkou nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepvost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocen klimatickými vlivy</li> <li>- ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávkou (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
11	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I	M3	0,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	SOD	"Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4 celkem pro položku - 17411 - 49,5=49,500 [A]		49,500		0,00
	ZBV: ZBV 02	Celkem: A=49,500 [B] " "Celkem "49,5 = 49,500 [B]				
	Specifikace	DSPS provizorní lávka - položka odpadla 0 = 0,000 [A] PDPS provizorní lávka -49,5 = -49,500 [B] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopisté po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přeřezávání (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopisté a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopisté a ve výkopisté - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku		-49,500		0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
12	12931	ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M	M	10,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	vtok a výtok stávajícího propustku DN 400 pod sjezdem do průmyslového areálu "Palubky Venclová" o min. 4,0 a 6,0 m vč. odvozu, uložení a poplatku za trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti 2024_OTSKP "5+5=10,000 [A]				
	Specifikace	Celkem: A=10,000 [B] " "Celkem "10 = 10,000 [B] Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
13	129946	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM	M	8,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	stávající propustek DN 400 pod sjezdem do průmyslového areálu "Palubky Venclová" o min. 4,0 a 6,0 m vč. odvozu, uložení a poplatku za trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti 2024_OTSKP "8=8,000 [A] Celkem: A=8,000 [B] " "Celkem "8 = 8,000 [B]				
	Specifikace	Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
14	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti provizorní lávka pro pěší 2024_OTSKP	M3	0,000	0,00	0,00
	Cenová soustava SOD	"Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4-2005. uložení zahrnuje v položce 17120 celkem výkop pro opěru 01 - 4,9*4,5=22,050 [A] celkem výkop pro opěru 02 - 6,1*4,5=27,450 [B] Celkem: A+B=49,500 [C] " "Celkem *49,5 = 49,500 [B]		49,500		0,00
	ZBV: ZBV 02	DSPS provizorní lávka - položka odpadla 0 = 0,000 [A] PDPS -49,5 = -49,500 [B] Celkové množství = -49,500 položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztláčení vykopů v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztláčení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepkavost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocen klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopu - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**		-49,500		0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
15	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I trvalé prodloužení stávajícího propustku DN 800 pod sjezdem do průmyslového areálu "Palubky Venclová" o min. 4,0 a 6,0 m vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti 2024_OTSKP **10*1,3=13,000 [A] Celkem: A=13,000 [B] " "Celkem **13 = 13,000 [B]	M3	13,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztláčení vykopů v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztláčení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepkavost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocen klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopu - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
16	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	616,100	0,00	0,00
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	SOD	"celkem položka - 12373 - 540,60=540,600 [A] celkem položka - 12273 - 96=96,000 [C] celkem položka - 13173 - 49,5=49,500 [D] celkem položka - 13273 - 13=13,000 [E]		699,100		0,00
	ZBV: ZBV 02	Celkem: A+C+D+E=699,100 [F] " "Celkem "699,1 = 699,100 [B]				
	Specifikace	DSPS provuzorní lávka položka odpadla 12273 a 13173 0 = 0,000 [A] PDPS -33,5-49,5 = -83,000 [B] Celkové množství = -83,000 položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)		-83,000		0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
17	17180	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	0,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	SOD	"komplet včetně získání vhodného materiálu (průřezová plocha z podélného řezu X šířka komunikace + (interpolovaná průřezová plocha násypu X délka komunikace) celkem násypové těleso provizorní komunikace opěry 01 - $5,1 \cdot 2,5 + (((1,03+0)/2) \cdot 7,3)^2 = 20,269$ [A] celkem násypové těleso provizorní komunikace opěry 02 - $3,5 \cdot 2,5 + (((1,03+0)/2) \cdot 7,3)^2 = 16,269$ [B]		36,538		0,00
	ZBV: ZBV 02	Celkem: A+B=36,538 [C] " "Celkem "36,538 = 36,538 [B]				
	Specifikace	DSPS provizorní lávka - položka odpadla 0 = 0,000 [A] PDPS -36,538 = -36,538 [B] Celkové množství = -36,538 položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé mlry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - ztížení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)		-36,538		0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
18	17380	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ trvalé prodloužení a rozšíření zpevnění stávajícího sjezdu z I/11 do průmyslového areálu "Palubky Venclová" 2024_OTSKP "(86*0,15)*2=25,800 [A] Celkem: A=25,800 [B] " "Celkem "25,8 = 25,800 [B] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svažování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	25,800	0,00	0,00
	Cenová soustava					
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
19	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 2024_OTSKP SOD "komplet včetně získání vhodného materiálu celkem zásyp výkopu po opěře 01 - 4,9*4,5=22,050 [A] celkem zásyp výkopu po opěře 02 - 6,1*4,5=27,450 [B] Celkem: A+B=49,500 [C] " "Celkem "49,5 = 49,500 [B] ZBV: ZBV 02 DSPS provizorní lávka - položka odpadla 0 = 0,000 [A] PDPS -49,5 = -49,500 [B] Celkové množství = -49,500 položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	0,000 49,500 -49,500	0,00	0,00 0,00 0,00
	Cenová soustava					
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
20	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ trvalé prodloužení stávajícího propustku DN 800 pod sjezdem do průmyslového areálu "Palubky Venclová" o min. 4,0 a 6,0 m  hutněný obsyp potrubí hutněno na ID=0,85 po vrstvách max tl. 300 mm ze šterkodrti fr. 0-32 mm 2024_OTSKP "2,17*10=21,700 [A]  Celkem: A=21,700 [B] " "Celkem "21,7 = 21,700 [B] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá	M3	21,700	0,00	0,00
	Cenová soustava					
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
21	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I Provizorní cyklostezka provizorní lávka pro pěší 2024_OTSKP  "Rozsah odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. PLÁN PROVIZORNÍ CYKOSTEZKY - 950+40=990,000 [A] Úprava pláně se zhutněním přechodové oblasti a podkladní betony provizorní lávky celkem pod opěrami a křídly před výstavbou MP- opěra 01 - 4,0*4,0=16,000 [B] celkem pod opěrami a křídly před výstavbou MP- opěra 02 - 4,0*4,0=16,000 [C] celkem pod násyp opěry 01 - uvedení do původního stavu - 6,5*10,5=68,250 [D] celkem pod násyp opěry 02 - uvedení do původního stavu - 6,5*10,5=68,250 [E]  trvalé prodloužení a rozšíření zpevnění stávajícího sjezdu z I/11 do průmyslového areálu "Palubky Venclová" - 550+86*0,5*2=636,000 [F]  Celkem: A+B+C+D+E+F=1 794,500 [G] " "Celkem "1794,5 = 1 794,500 [B]  DSPTS provizorní lávka - položka odpadla 0 = 0,000 [A] DSPTS vjezd Venclová 663,86 = 663,860 [B] PDPS lávka + vjezd -(16+16+68,25+68,25+636) = -804,500 [C] Celkové množství = -140,640	M2	1 653,860	0,00	0,00
	Cenová soustava			1 794,500		0,00
	SOD					
	ZBV: ZBV 02			-140,640		0,00
	Specifikace	položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
<b>2 Základy</b>						<b>0,00</b>

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
22	21461B	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 200G/M2 trvalé prodloužení a rozšíření zpevnění stávajícího sjezdu z I/11 do průmyslového areálu "Palubky Venclová"  separace výměny podloží - případná výměna podloží bude provedena na základě prohlídky základové spáry a na základě zkoušek prokazujících vhodnost či nevhodnost v podloží 2024_OTSKP "550+86*0,5*2=636,000 [A]  Celkem: A=636,000 [B] " "Celkem "636 = 636,000 [B] Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případné zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	636,000	0,00	0,00
	Cenová soustava					
	Specifikace					
23	27152	POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENÉHO založení provizorní lávky 2024_OTSKP	M3	0,000	0,00	0,00
	Cenová soustava					
	SOD			16,000		0,00
	ZBV: ZBV 02			-16,000		0,00
	Specifikace	"celkem polštáře opěry 01 - 0,5*4,0*4,0=8,000 [A] celkem polštáře opěry 02 - 0,5*4,0*4,0=8,000 [B]  Celkem: A+B=16,000 [C] " "Celkem "16 = 16,000 [B]  DSPS provizorní lávka - položka odpadla 0 = 0,000 [A] PDPS -16 = -16,000 [B] Celkové množství = -16,000 položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
<b>3 Svislé konstrukce</b>						<b>0,00</b>

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
24	333124	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C25/30 (B30) Provizorní lávka pro pěší 2024_OTSKP	M3	0,000	0,00	0,00
	Cenová soustava					
	SOD			10,500		0,00
	ZBV: ZBV 02			-10,500		0,00
	Specifikace	"Celkem betonová prefabrikovaná spodní stavba pro danou akci. Spodní stavba v režii zhotovitele s osazením, a pronájmem prvků na danou stavbu) celkem opěra 01 - panely 3,0*1,0*0,2*(2+2+1)=3,000 [A] celkem opěra 01 - prefa dílce (3,0*2,0-2,5*1,5)*1,0=2,250 [B] celkem opěra 02 - panely 3,0*1,0*0,2*(2+2+1)=3,000 [C] celkem opěra 02 - prefa dílce (3,0*2,0-2,5*1,5)*1,0=2,250 [D]  Celkem: A+B+C+D=10,500 [E] " "Celkem "10,5 = 10,500 [B]  DSPS provizorní lávka - položka odpadla 0 = 0,000 [A] PDPS -10,5 = -10,500 [B] Celkové množství = -10,500 - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtěž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).				
<b>4 Vodorovné konstrukce</b>						<b>0,00</b>

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
25	45131	<p>PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET</p> <p>trvalé prodloužení stávajícího propustku DN 800 pod sjezdem do průmyslového areálu "Palubky Venclová" o min. 4,0 a 6,0 m</p> <p>šikmá čela 1:1,5 - kam dlažba tl. 200 mm do bet. lože tl. 140 mm</p> <p>lože tl. 140 mm pod kam. dlažbu - beton C16/20 Nx1</p> <p>2024_OTSKP *(3,6*2,5*2+2*2)*0,14=3,080 [A]</p> <p>Celkem: A=3,080 [B] "</p> <p>"Celkem *3,08 = 3,080 [B]</p> <p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vloček, opravování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vc. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náliček, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vc. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>	M3	3,080	0,00	0,00
	Cenová soustava					
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
26	458523	<p>VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9</p> <p>Provizorní lávka pro pěší</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"ochranný obsyp opěr dle ČSN 73 6244 - na ID 0,85 celkem zásyp opěry 01 - 1,25*2*2,5+1,25*3,0+1,25*3,0=13,750 [A] celkem výplň opěry 01 - 1,0*2,0*1,5=3,000 [B] celkem zásyp opěry 02 - 1,25*2*2,5+1,25*3,0+1,25*3,0=13,750 [C] celkem výplň opěry 02 - 1,0*2,0*1,5=3,000 [D]</p> <p>Celkem: A+B+C+D=33,500 [E] "</p> <p>"Celkem *33,5 = 33,500 [B]</p>	M3	0,000	0,00	0,00
	Cenová soustava					
	SOD			33,500		0,00
	ZBV: ZBV 02			-33,500		0,00
	Specifikace	<p>DSPS provizorní lávka - položka odpadla 0 = 0,000 [A]</p> <p>PDPS -33,5 = -33,500 [B]</p> <p>Celkové množství = -33,500</p> <p>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
27	461314	PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 trvalé prodloužení stávajícího propustku DN 800 pod sjezdem do průmyslového areálu "Palubky Venclová" o min. 4,0 a 6,0 m 2024_OTSKP "betonové zajišťující prahy dlažby - beton C 25/30nXF3 2,5*0,5*0,3*2=0,750 [A] Celkem: A=0,750 [B] " "Celkem "0,75 = 0,750 [B] položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vloček, opravování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem	M3	0,750	0,00	0,00
	Cenová soustava					
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
28	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC trvalé prodloužení stávajícího propustku DN 800 pod sjezdem do průmyslového areálu "Palubky Venclová" o min. 4,0 a 6,0 m šikmá čela 1:1,5 - kam dlažba tl. 200 mm do bet. lože tl. 140 mm 2024_OTSKP "(3,6*2,5*2+2*2)*0,2=4,400 [A] Celkem: A=4,400 [B] " "Celkem "4,4 = 4,400 [B] položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	4,400	0,00	0,00
<b>5 Komunikace</b>						<b>0,00</b>
29	56331	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTÉRKODRTI TL. DO 50MM kce vozovky cyklostezky 2024_OTSKP "Rozsah odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. provizorní cyklostezka - ŠDb fr. 4-8 - 950+40=990,000 [A] Celkem: A=990,000 [B] " "Celkem "990 = 990,000 [B] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	990,000	0,00	0,00
	Cenová soustava					
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
30	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM kce vozovky cyklostezky Cenová soustava 2024_OTSKP "Rozsah odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. provizorní cyklostezka - ŠDb fr. 0-63 - 950+40=990,000 [A] Celkem: A=990,000 [B] " "Celkem "990 = 990,000 [B] Specifikace - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	990,000	0,00	0,00
31	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM trvalé prodloužení a rozšíření zpevnění stávajícího sjezdu z I/11 do průmyslového areálu "Palubky Venclová" kce vozovky Cenová soustava 2024_OTSKP SOD "550+86*0,35*2+550+86*0,5*2=1 246,200 [A] Celkem: A=1 246,200 [B] " "Celkem "1246,2 = 1 246,200 [B] ZBV: ZBV 02 DSPTS dle GP 001/2025 732,37+775,08 = 1 507,450 [A] PDPS -1246,2 = -1 246,200 [B] Celkové množství = 261,250 Specifikace - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	1 507,450	0,00	0,00
				1 246,200		0,00
				261,250		0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
32	56336	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 300MM trvalé prodloužení a rozšíření zpevnění stávajícího sjezdu z I/11 do průmyslového areálu "Palubky Venclová" výměna podloží - případná výměna podloží bude provedena na základě prohlídky základové spáry a na základě zkoušek prokazujících vhodnost či nevhodnost v podloží Cenová soustava 2024_OTSKP SOD "550+86*0,5*2=636,000 [A] Celkem: A=636,000 [B] " "Celkem "636 = 636,000 [B] ZBV: ZBV 02 DSPTS dle GP 001/2025 663,86 = 663,860 [A] PDPS -636 = -636,000 [B] Celkové množství = 27,860 Specifikace - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	663,860	0,00	0,00
				636,000		0,00
				27,860		0,00
33	56932	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM trvalé prodloužení a rozšíření zpevnění stávajícího sjezdu z I/11 do průmyslového areálu "Palubky Venclová" ŠD fr. 0-32 tl. 100 mm Cenová soustava 2024_OTSKP "86*0,5*2=86,000 [A] Celkem: A=86,000 [B] " "Celkem "86 = 86,000 [B] Specifikace - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M2	86,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
34	572213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 trvalé prodloužení a rozšíření zpevnění stávajícího sjezdu z I/11 do průmyslového areálu "Palubky Venclová" kce vozovky 2024_OTSKP	M2	1 188,700	0,00	0,00
	Cenová soustava					
	SOD	"550*2+86*0,1*2+86*0,15*2=1 143,000 [A] Celkem: A=1 143,000 [B] " "Celkem "1143 = 1 143,000 [B]		1 143,000		0,00
	ZBV: ZBV 02			45,700		0,00
	Specifikace	DSPTS dle GP 001/2025 599,97+588,73 = 1 188,700 [A] PDPS -1143 = -1 143,000 [B] Celkové množství = 45,700 - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
35	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM trvalé prodloužení a rozšíření zpevnění stávajícího sjezdu z I/11 do průmyslového areálu "Palubky Venclová" kce vozovky 2024_OTSKP	M2	575,540	0,00	0,00
	Cenová soustava					
	SOD	"550=550,000 [A] Celkem: A=550,000 [B] " "Celkem "550 = 550,000 [B]		550,000		0,00
	ZBV: ZBV 02			25,540		0,00
	Specifikace	DSPTS dle GP 001/2025 575,54 = 575,540 [A] PDPS -550 = -550,000 [B] Celkové množství = 25,540 - dodání směsi v požadované kvalitě - očistění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
36	574C56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM trvalé prodloužení a rozšíření zpevnění stávajícího sjezdu z I/11 do průmyslového areálu "Palubky Venclová" kce vozovky 2024_OTSKP	M2	588,730	0,00	0,00
	Cenová soustava					
	SOD	"550+(86*0,1*2)=567,200 [A] Celkem: A=567,200 [B] " "Celkem "567,2 = 567,200 [B]		567,200		0,00
	ZBV: ZBV 02			21,530		0,00
	Specifikace	DSPTS dle GP 001/2025 588,73 = 588,730 [A] PDPS -567,2 = -567,200 [B] Celkové množství = 21,530 - dodání směsi v požadované kvalitě - očistění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
37	574E46	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM trvalé prodloužení a rozšíření zpevnění stávajícího sjezdu z I/11 do průmyslového areálu "Palubky Venclová"	M2	599,970	0,00	0,00
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	SOD	"550+(86*0,15*2)=575,800 [A] Celkem: A=575,800 [B] " "Celkem "575,8 = 575,800 [B]		575,800		0,00
	ZBV: ZBV 02	DSPS dle GP 001/2025 599,97 = 599,970 [A] PDPS -575,8 = -575,800 [B] Celkové množství = 24,170		24,170		0,00
	Specifikace	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
<b>7 Přidružená stavební výroba</b>						<b>0,00</b>

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
38	767969.r	VJEZDOVÁ BRÁNA trvalé prodloužení vjezdové brány do průmyslového areálu "Palubky Venclová"	KPL	1,000	0,00	0,00
		Vjezdová brána dl. 10 m výš. 2 m - typ bude upřesněn dle požadavků majitele				
		Konstrukce brány - Dvoukřídlá pravolevá (oboustranná) bez el. pohonu dle PD RDS - Rámová konstrukce brány z ocelových jekl profilů 60x60x4 mm - Ocelové panty štelovací - Dle typu křídla s pojezdovým kolečkem - Sloupky jekl profilů 80x80x4 mm - Povrchová úprava zinek v barvě RAL dle požadavků vlastníka				
		Výplň – svařované pletivo - Povrchová úprava zinek v barvě RAL dle požadavků vlastníka - Velikost oček 75 x 200 mm - Průměr drátu 3,2 mm				
	Cenová soustava	2024_OTSKP "1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] " "Celkem "1 = 1,000 [B]				
	Specifikace	- položka zahrnuje vedle vlastní brány i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiály, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu, jsou zahrnuty i sloupky včetně kotvení, základové patky a nutných zemních prací. - je zahrnuto drobné zasklení nebo jiná předepsaná výplň. - součástí položky je případně i ostený drát, uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu. - demontáž stávajícího oplocení v potřebném rozsahu včetně odvozu, uložení a poplatku na skládce				
<b>8 Potrubí</b>						<b>0,00</b>

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
39	899522	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15 trvalé prodloužení stávajícího propustku DN 400 pod sjezdem do průmyslového areálu "Palubky Venclová" o min. 4,0 a 6,0 m bet. sedlo trub a obetonování trub 2024_OTSKP "10*0,75+10*0,3=10,500 [A] Celkem: A=10,500 [B] " "Celkem "10,5 = 10,500 [B] - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opravování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskruzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náltků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplně, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	10,500	0,00	0,00
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b>						<b>0,00</b>

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
40	91228	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU trvalé prodloužení a rozšíření zpevnění stávajícího sjezdu z I/11 do průmyslového areálu "Palubky Venclová" připojení sjezdu na I/11 červené sloupky 2024_OTSKP "2=2,000 [A] Celkem: A=2,000 [B] " "Celkem "2 = 2,000 [B] položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupky včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	2,000	0,00	0,00
41	914112	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI OCEL NEREFLEXNÍ - MONTÁŽ S PŘEMÍST 2024_OTSKP "Celkem pro SO 020 - (komplet sestava značka, sloupek podložka a spojek) Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 020 (2xC9A+2xC9B+2xC14a) včetně sloupku a podkladní a patní desky (komplet za kus) 3*2=6,000 [A] Celkem: A=6,000 [B] " "Celkem "6 = 6,000 [B] položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	6,000	0,00	0,00
42	914113.a	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ 2024_OTSKP "Celkem pro SO 020 - (komplet sestava značka, sloupek podložka a spojek) Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 020 (2xC9A+2xC9B+2xC14a) včetně sloupku a podkladní a patní desky (komplet za kus) 3*2=6,000 [A] Celkem: A=6,000 [B] " "Celkem "6 = 6,000 [B] Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	6,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
43	914119	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL NEREFLEXNÍ - NÁJEMNÉ 2024_OTSKP "Celkem pro SO 020 - pouze pronájem na danou stavbu. (komplet sestava značka, sloupek podložka a spojek) Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 020 (2xC7A+2xC7B+2xC14a) včetně sloupku a podkladní a patní desky (komplet za kus) celkem po celou dobu realizace akce s maximální dobou 12 měsíců. - celkem 6*365=2 190,000 [A] Maximální doba pronájmu se předpokládá 12 měsíců. Položka bude účtována dle skutečného času nájmu mostního provizoria s macimem12 měsíců. Doba nad rámec 12 měsíců po dobu realizace akce nebude zhotovitelem požadována.  Celkem: A=2 190,000 [B] " "Celkem "2190 = 2 190,000 [B] Specifikace položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KSDE N	2 190,000	0,00	0,00
44	916812	ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM 2024_OTSKP "Rozsah odečet délek dle grafického systému AutoCAD. provizorní oplocení staveniště 642 m=642,000 [A]  Celkem: A=642,000 [B] " "Celkem "642 = 642,000 [B] Specifikace položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	M	642,000	0,00	0,00
45	916813	ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - DEMONTÁŽ 2024_OTSKP "Rozsah odečet délek dle grafického systému AutoCAD. provizorní oplocení staveniště 642 m=642,000 [A]  Celkem: A=642,000 [B] " "Celkem "642 = 642,000 [B] Specifikace Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	M	642,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
46	916819	ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - NÁJEMNÉ 2024_OTSKP "Rozsah odečet délek dle grafického systému AutoCAD. provizorní oplocení staveniště 365 dní 642*365=234 330,000 [A]  Celkem: A=234 330,000 [B] " "Celkem "234330 = 234 330,000 [B] Specifikace položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin délky zařízení a počtu dní použití.	MDEN	234 330,000	0,00	0,00
47	918346	PROPUSTY Z TRUB DN 400MM trvalé prodloužení stávajícího propustku DN 400 pod sjezdem do průmyslového areálu "Palubky Venclová" o min. 4,0 a 6,0 m 2024_OTSKP "4+6=10,000 [A]  Celkem: A=10,000 [B] " "Celkem "10 = 10,000 [B] Specifikace Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmá seřiznutí) Položka nezahrnuje: - podkladní vrstvy a obetonování	M	10,000	0,00	0,00
48	919113	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM trvalé prodloužení a rozšíření zpevnění stávajícího sjezdu z I/11 do průmyslového areálu "Palubky Venclová"  připojení sjezdu na I/11 2024_OTSKP "29=29,000 [A]  Celkem: A=29,000 [B] " "Celkem "29 = 29,000 [B] Specifikace položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	29,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
49	93131	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU trvalé prodloužení a rozšíření zpevnění stávajícího sjezdu z I/11 do průmyslového areálu "Palubky Venclová" připojení sjezdu na I/11 2024_OTSKP "29*0,01*0,04=0,012 [A] Celkem: A=0,012 [B] " "Celkem "0,012 = 0,012 [B] položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M3	0,012	0,00	0,00
50	96616	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU 2024_OTSKP "Rozsah odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolic zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141**  stávající čela propustku včetně kamenných záďlažeb a bet. prahů u vjezdu do areálu Palubky Venclová - 0,5*2,5*2,5*2=6,250 [D]  Celkem: D=6,250 [E] " "Celkem "6,25 = 6,250 [B] položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybranou suti a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	6,250	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
51	96616.a	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU Provizorní lávka pro pěší 2024_OTSKP "celkem demontáž a odstranění prefabrikované spodní stavby provizorní lávky v režii zhotovitele včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti celkem opéra 01 - panely 3,0*1,0*0,2*(2+2+1)=3,000 [A] celkem opéra 01 - prefa dílce (3,0*2,0-2,5*1,5)*1,0=2,250 [B] celkem opéra 02 - panely 3,0*1,0*0,2*(2+2+1)=3,000 [C] celkem opéra 02 - prefa dílce (3,0*2,0-2,5*1,5)*1,0=2,250 [D]  Celkem: A+B+C+D=10,500 [E] " "Celkem "10,5 = 10,500 [B]	M3	0,000	0,00	0,00
	SOD			10,500		0,00
	ZBV: ZBV 02	DSPS provizorní lávka - položka odpadla 0 = 0,000 [A] PDPS -10,5 = -10,500 [B] Celkové množství = -10,500 položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybranou suti a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů		-10,500		0,00

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **35805\_1 - II/305 Týniště - Albrechtice (PORR)**

Objekt: **CZV-PV - Přímé výdaje**

Rozpočet: **[CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	0,00 Kč
<b>Celková cena:</b>	<b>0,00 Kč</b>
<b>DPH:</b>	<b>0,00 Kč</b>
<b>Cena s DPH:</b>	<b>0,00 Kč</b>

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Objekt: **[CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>SO 020 PŘÍPRAVA ÚZEMÍ</b>						<b>0,00</b>
<b>1 Zemní práce</b>						<b>0,00</b>
1	11010 Cenová soustava	VŠEOBECNÉ VYKLIZENÍ ZASTAVĚNÉHO ÚZEMÍ 2024_OTSKP "komplet odstranění všech drobných objektů v prostoru předpokládané polohy objektu SO 211 celkem odstranění a vyklizení včetně odvozu, uložení s případnou likvidací a poplatkem - pod mostem SO - 90,0+250,0=340,000 [A] celkem odstranění a vyklizení včetně odvozu, uložení s případnou likvidací a poplatkem - pod v místě vybouraného mostu pro vyčištění prostoru SO - 610=610,000 [B]  komplet odstranění všech drobných objektů v prostoru předpokládané polohy objektu SO 212 celkem odstranění a vyklizení včetně odvozu, uložení s případnou likvidací a poplatkem - pod mostem SO - 25,0+25,0=25,0+25,0=100,000 [C] celkem odstranění a vyklizení včetně odvozu, uložení s případnou likvidací a poplatkem - pod v místě vybouraného mostu pro vyčištění prostoru SO - 235,0=235,000 [D]  komplet odstranění všech drobných objektů v prostoru předpokládané polohy objektu SO 213 celkem odstranění a vyklizení včetně odvozu, uložení s případnou likvidací a poplatkem - pod mostem SO - 165,0=165,000 [E] celkem odstranění a vyklizení včetně odvozu, uložení s případnou likvidací a poplatkem - pod v místě vybouraného mostu pro vyčištění prostoru SO - 165,0=165,000 [F]  komplet odstranění všech drobných objektů v prostoru předpokládané polohy objektu SO 214 celkem odstranění a vyklizení včetně odvozu, uložení s případnou likvidací a poplatkem - pod mostem SO - 70,0=70,000 [H] celkem odstranění a vyklizení včetně odvozu, uložení s případnou likvidací a poplatkem - pod v místě vybouraného mostu pro vyčištění prostoru SO - 70,0=70,000 [I]  komplet odstranění všech drobných objektů v prostoru předpokládané polohy objektu SO 215 celkem odstranění a vyklizení včetně odvozu, uložení s případnou likvidací a poplatkem - pod mostem SO - 350,0=350,000 [K] celkem odstranění a vyklizení včetně odvozu, uložení s případnou likvidací a poplatkem - pod v místě vybouraného mostu pro vyčištění prostoru SO - 350,0=350,000 [L]  komplet odstranění všech drobných objektů v prostoru předpokládané polohy objektu SO 216 celkem odstranění a vyklizení včetně odvozu, uložení s případnou likvidací a poplatkem - pod mostem SO - 245,0=245,000 [N] celkem odstranění a vyklizení včetně odvozu, uložení s případnou likvidací a poplatkem - pod v místě vybouraného mostu pro vyčištění prostoru SO - 245,0=245,000 [O]  Celkem: A+B+C+D+E+F+H+I+K+L+N+O=2 945,000 [P] " "Celkem "2945 = 2 945,000 [B] zahrnuje odstranění všech překážek pro uskutečnění stavby	M2	2 945,000	0,00	0,00
Specifikace						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
2	11120 Cenová soustava	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN 2024_OTSKP "Rozsah odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. vč. kompletní likvidace a odvozu v režii dodavatele 1350 m <sup>2</sup> =1 350,000 [A] (25,0+25,0+25,0+25,0+130,0)=230,000 [B] Celkem: A+B=1 580,000 [C] " "Celkem "1580 = 1 580,000 [B] <i>odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevín bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování</i>	M2	1 580,000	0,00	0,00
3	11201 Cenová soustava	KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ 2024_OTSKP "vč. Odvozu a odkupu dřevní hmoty zhotovitelem 30 ks=30,000 [A] Celkem: A=30,000 [B] " "Celkem "30 = 30,000 [B] <i>Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech</i>	KUS	30,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	11202 Cenová soustava	KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ 2024_OTSKP "vč. Odvozu a odkupu dřevní hmoty zhotovitelem 8 ks=8,000 [A] Celkem: A=8,000 [B] " "Celkem "8 = 8,000 [B] <i>Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech</i>	KUS	8,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	11313	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti 2024_OTSKP "Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtní, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem stávající chodník k průmyslovému areálu část zpevněných ploch - 640,0 *0,05=32,000 [A] celkem stávající chodník k mostu přes Orlici - 180,0*0,05=9,000 [B] celkem stávající cyklostezka a sjezdy-1133,0 * 0,1=113,300 [C]  celkem stávající vozovka na mostě SO 211- 4,4*50,3*0,15=33,198 [F] celkem stávající chodníky SO 211 - 1,25*0,05*2*50,3=6,288 [G] celkem konsrukce vozovky na předpolích SO 211 - 0,15*4,4*(1,1+1,2)=1,518 [H]  celkem stávající vozovka na mostě SO 212 - 5,1*25,0*0,15=19,125 [I] celkem konsrukce vozovky na předpolích SO 212 - 0,15*5,2*(1,5+1,5)=2,340 [J]  celkem stávající vozovka na mostě SO 213 - 6,15*25,0*0,15=23,063 [L] celkem konsrukce vozovky na předpolích SO 213 - 0,15*6,15*(3,5+2,0)=5,074 [M]  celkem stávající vozovka na mostě SO 214 - 6,05*14,0*0,15=12,705 [O] celkem konsrukce vozovky na předpolích SO 214 - 0,15*6,05*(2,5+3,5)=5,445 [P]  celkem stávající vozovka na mostě SO 215 - 5,6*27,0*0,1=15,120 [R] celkem konsrukce vozovky na předpolích SO 215 - 0,15*5,6*(1,0+1,0)=1,680 [S]  celkem stávající vozovka na mostě SO 216 - 5,2*25,0*0,15=19,500 [T]  Celkem: A+B+C+F+G+H+I+J+L+M+O+P+R+S+T=299,356 [U] ` " "Celkem "299,356 = 299,356 [B] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M3	299,356	0,00	0,00
	Cenová soustava					
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	11316	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti 2024_OTSKP "Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtní, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem stávající chodník k průmyslovému areálu - 18,5*1*0,15=2,775 [A]  Celkem: A=2,775 [B] " "Celkem "2,775 = 2,775 [B] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M3	2,775	0,00	0,00
	Cenová soustava					
	Specifikace					
7	11317	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti 2024_OTSKP "Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtní, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** (bez poplatku za skládku - dl. kostky zůstávají zhotoviteli) celkem přídlažba cyklostezky - 0,4*(22+21+10+25+30)*0,17=7,344 [A]  Celkem: A=7,344 [B] " "Celkem "7,344 = 7,344 [B] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M3	7,344	0,00	0,00
	Cenová soustava					
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	11318	<p>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC</p> <p>vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD.</p> <p>do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtní, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141**</p> <p>stávající chodník v obci 140 m<sup>2</sup> *0,04=5,600 [A]</p> <p>stávající chodník na začátku úseku 54 m<sup>2</sup> *0,06=3,240 [B]</p> <p>Celkem: A+B=8,840 [C] "</p> <p>"Celkem *8,84 = 8,840 [B]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p>	M3	8,840	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9	11332	<p>ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO</p> <p>vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Rozsah odečet ploch dle grafického systému AutoCAD.</p> <p>do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtní, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141**</p> <p>celkem konstrukce vozovky II/305 - 825*0,30=247,500 [A]</p> <p>celkem rezerva - položka a kubatura bude čerpána s odsouhlasením objednatele - 50,0 m<sup>3</sup>=50,000 [D]</p> <p>celkem konstrukce vozovky na předmostích SO 211 - 0,3*4,4*(1,1+1,2)=3,036 [F]</p> <p>celkem konstrukce vozovky na předmostích SO 212 - 0,3*5,2*(1,5+1,5)=4,680 [G]</p> <p>celkem konstrukce vozovky na mostě SO 212 - 5,1*25,0*0,4=51,000 [H]</p> <p>celkem konstrukce vozovky na předmostích SO 213- 0,3*6,15*(3,5+2,0)=10,148 [J]</p> <p>celkem konstrukce vozovky na předmostích SO 214 - 0,3*6,05*(2,5+3,5)=10,890 [K]</p> <p>celkem nadnásyp mostního objektu SO 214 - 6,0*0,2*8,0=9,600 [L]</p> <p>celkem konstrukce vozovky na předmostích SO 215 - 0,3*5,6*(1,0+1,0)=3,360 [N]</p> <p>celkem konstrukce vozovky na předmostích SO 216 - 0,3*5,2*(1,7+2,5)=6,552 [P]</p> <p>celkem konstrukce vozovky na mostě SO 216 - 5,2*25,0*0,25=32,500 [Q]</p> <p>Celkem: A+D+F+G+H+J+K+L+N+P+Q=429,266 [R] "</p> <p>"Celkem *429,266 = 429,266 [B]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p>	M3	429,266	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
10	11333	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti 2024_OTSKP "Rozsah odečet ploch dle grafického systému AutoCAD.  do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem konstrukce vozovky II/305 - 825*0,4=330,000 [A] celkem rezerva - položka a kubatura bude čerpána s odsouhlasením objednatele - 50 m3=50,000 [B]  Celkem: A+B=380,000 [C] " "Celkem "380 = 380,000 [B] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M3	380,000	0,00	0,00
11	11334	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENTOVÝM POJIVEM vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti 2024_OTSKP "Rozsah odečet ploch dle grafického systému AutoCAD.  do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem celkem rezerva při výskytu v konstrukci vozovky - položka a kubatura bude čerpána s odsouhlasením objednatele - 700*0,1 = 70 m3=70,000 [A]  Celkem: A=70,000 [B] " "Celkem "70 = 70,000 [B] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M3	70,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
12	11337	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti 2024_OTSKP "Rozsah odečet ploch dle grafického systému AutoCAD.  do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem rezerva při výskytu v konstrukci vozovky - položka a kubatura bude čerpána s odsouhlasením objednatele - 700*0,1 = 70 m3=70,000 [A]  Celkem: A=70,000 [B] " "Celkem "70 = 70,000 [B] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M3	70,000	0,00	0,00
13	11351	ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti včetně bet. lože/opěry 2024_OTSKP "Rozsah odečet délek dle grafického systému AutoCAD.  do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem na konci chodníku u povodňového valu v obci 6 m=6,000 [A]  Celkem: A=6,000 [B] " "Celkem "6 = 6,000 [B] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M	6,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
14	11352	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti včetně bet. lože/opěry 2024_OTSKP "Rozsah odečet délek dle grafického systému AutoCAD.  do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem - 119+114+183+100+77=593,000 [A]  Celkem: A=593,000 [B] " "Celkem "593 = 593,000 [B] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M	593,000	0,00	0,00
15	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH frézink zůstává zhotoviteli „Zhotovitel v ceně zohlední možnost použití materiálu zpět na stavbě. Včetně odvozu a uložení na skládku zhotovitele“ 2024_OTSKP "Rozsah odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. pro SO 101 vozovka mimo mosty - 825*0,15=123,750 [A] pro SO 101 vozovka mimo mosty OŽK - 315 *0,1=31,500 [B] pro SO 101 vozovka na mostech - (230+110+110+50+130+110)*0,05=37,000 [C] pro SO 109 vozovka v obci Albrechtice - (1620+160) *0,1=178,000 [D] opravy lokálních poruch-předpoklad 15% z celkové plochy živice - 1620*0,15*0,09=21,870 [E]  Celkem: A+B+C+D+E=392,120 [F] " "Celkem "392,12 = 392,120 [B] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M3	392,120	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
16	12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY 2024_OTSKP "Rozsah odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. průměrné tl. 0,35 m celková plocha dle plánu rekultivace 13694,40 m2  0,35*13694,40=4 793,040 [A]  celkem sejmутí ornice pod stávajícím mostem SO 211 - 0,2*(25,0+25,0+25,0+25,0+130,0)=46,000 [B] celkem sejmутí ornice pod stávajícím mostem SO 212 - 0,2*(25,0+25,0+25,0+25,0+17,0+17,0)=26,800 [C] celkem sejmутí ornice pod stávajícím mostem SO 213 - 0,2*(25,0+25,0+25,0+25,0+41,0+41,0)=36,400 [E] celkem sejmутí ornice pod stávajícím mostem SO 214 - 0,2*(25,0+25,0+25,0+25,0+15,0+15,0)=26,000 [G] celkem sejmутí ornice pod stávajícím mostem SO 215 - 0,2*(25,0+25,0+25,0+25,0+55,0+55,0)=42,000 [I] celkem sejmутí ornice pod stávajícím mostem SO 216 - 0,2*(25,0+25,0+25,0+25,0+58,0+23,0)=36,200 [K]  Celkem: A+B+C+E+G+I+K=5 006,440 [L] " "Celkem "5006,44 = 5 006,440 [B] <i>položka zahrnuje sejmутí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku</i>	M3	5 006,440	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
17	12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti hlavní trasa 2024_OTSKP	M3	5 849,000	0,00	0,00
	Cenová soustava					
	SOD	"Rozsah odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4		5 849,000		0,00
	Specifikace	do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** $((340+130)/2)^2 \cdot 2,85 + ((910+400)/2)^2 \cdot 2,35 + ((850+360)/2)^2 \cdot 2,35 + ((440+180)/2)^2 \cdot 2,25 + ((780+360)/2)^2 \cdot 2,35 + ((240+50)/2)^2 \cdot 1,25 = 5 849,000$ [A] Celkem: A=5 849,000 [B] " "Celkem "5849 = 5 849,000 [B] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopisté po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopisté a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopisté a ve výkopisté - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
18	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 2024_OTSKP	M3	10 855,440	0,00	0,00
	Cenová soustava	"celkem položka - 12373 - 5849,00=5 849,000 [A] celkem položka 12110- 5006,44=5 006,440 [C] Celkem: A+C=10 855,440 [D] " "Celkem "10855,44 = 10 855,440 [B]				
	Specifikace	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálů - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b>						<b>0,00</b>
19	91297.a	DOPRAVNÍ ZRCADLO demontáž 2022_OTSKP "1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] " "Celkem "1 = 1,000 [B]	KUS	1,000	0,00	0,00
	Cenová soustava					
	Specifikace	položka zahrnuje: - demontáž stávajícího zrcadla s dovezem a uložením na předem určené místo				
20	914113	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ 2024_OTSKP	KUS	41,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	"odvoz na dodavatelem definovanou skládku a odkop dodavatelem za cenu šrotu dle ZOP celkem ks A24+E13+I24a+E13+P7+B16+B13+E13+I24b+IP5+C8B+P4+C8a+A19+P8+A19+A2a+2E4+A24+IP7+I24b+IP5+C9a+IP7+P4+C8b+B8+C7a+I24a+E13+C8a+E7b+IS22b+IS22c+P2+E2d+IS3a+IS3b+IS3b+P2+E2b 41=41,000 [A] Celkem: A=41,000 [B] " "Celkem "41 = 41,000 [B]				
	Specifikace	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálů s odvozem na předepsané místo				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
21	914323	DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ 2024_OTSKP "2 ks=2,000 [A] - IS21a 2x Celkem: A=2,000 [B] " "Celkem "2 = 2,000 [B]	KUS	2,000	0,00	0,00
	Cenová soustava					
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>				
22	914513	DOPRAV ZNAČ VELKOPLOŠ OCEL LAMELY FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ 2024_OTSKP "1 ks - IS9b=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] " "Celkem "1 = 1,000 [B]	M2	1,000	0,00	0,00
	Cenová soustava					
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>				
23	914923	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ 2024_OTSKP "odvoz na dodavatelem definovanou skládku a odkup dodavatelem za cenu šrotu dle ZOP 21 Ks=21,000 [A] Celkem: A=21,000 [B] " "Celkem "21 = 21,000 [B]	KUS	21,000	0,00	0,00
	Cenová soustava					
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>				
24	915402	VODOR DOPRAV ZNAČ BETON PREFABRIK - ODSTRANĚNÍ 2024_OTSKP "Rozsah odečet délek dle grafického systému AutoCAD. BETONOVÉ VODÍČÍ PROUŽKY (119+114+2,5+77+183)*0,25=123,875 [A] Celkem: A=123,875 [B] " "Celkem "123,875 = 123,875 [B]	M2	123,875	0,00	0,00
	Cenová soustava					
	Specifikace	<i>zahrnuje odstranění a odklizení vybouraného materiálu s odvozem na skládku</i>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
25	93311	ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA MOSTU STATICKÁ 1. POLE DO 300M2 2024_OTSKP "Zatěžovací zkouška mostního provizoria dle požadavku TP daného mostního provizoria a ČSN 73 6209. Veškeré práce. Zkouška, průběh, vyhodnocení a předání výsledků objednateli s projednáním a schválením. Zatěžovací zkouška mostní provizorní komstrukce lávky pro pěší dle požadavku TP daného typu a TZ dokumentace DSP+PDPS s upřesněním TeP dodavatele. Kompletní soubor prací s tím související včetně vyhodnocení zkoušky i projektu zatěžovací zkoušky.. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] " "Celkem "1 = 1,000 [B] - podklady a dokumentaci zkoušky - výrobní dokumentace potřebných zařízení - stavební práce spojené s přípravou a provedením zkoušky (zřízení a odstranění) - veškerá zkušební zařízení vč. opotřebení a nájmu - výpomoc při vlastní zkoušce - dodání zatěžovacích prostředků a hmot, manipulaci s nimi a jejich opotřebení a nájem - přeprava zatěžovacích prostředků a hmot na stavbu a zpět, včetně jízdy k váze a vážních poplatků - provedení vlastní zkoušky a její vyhodnocení, včetně všech měření a dalších potřebných činností	KUS	1,000	0,00	0,00
	Cenová soustava					
	Specifikace					
26	93818	OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM 2024_OTSKP "pro SO 101 vozovka mimo mosty - 825=825,000 [A] pro SO 101 vozovka mimo mosty OŽK - 315=315,000 [B] pro SO 101 vozovka na mostech - 230+110+110+50+130+110=740,000 [C] pro SO 109 vozovka v obci Albrechtice - 1620+160=1 780,000 [D] opravy lokálních poruch-předpoklad 15% z celkové plochy živice - 1620*0,15=243,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=3 903,000 [F] " "Celkem "3903 = 3 903,000 [B]	M2	3 903,000	0,00	0,00
	Cenová soustava					
	Specifikace	<i>položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu</i>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
27	96613	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC	M3	185,540	0,00	0,00
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	SOD	"včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem rezerva - položka a kubatura bude čerpána s odsouhlasením objednatele - 50,0 m3=50,000 [A]		50,000		0,00
	ZBV: ZBV 02	Celkem: A=50,000 [B] " "Celkem "50 = 50,000 [B]		135,540		0,00
	Specifikace	viz dopis č. PORR/CZ350.24.0344/06/Ku, GP 003/2025 185,54*0,5 = 92,770 [C] odpočet PDPS -50 = -50,000 [B] předpoklad do konce stavby (provedeno cca 50%) 185,54*0,5 = 92,770 [D] Celkové množství = 135,540 položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisu				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
28	96614	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z CIHEL A TVÁRNIC	M3	304,320	0,00	0,00
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	SOD	"Rozsah odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem zbylé konstrukce komína - 7,4*1=7,400 [A] celkem rezerva - položka a kubatura bude čerpána s odsouhlasením objednatele - 20,0 m3=20,000 [B]		27,400		0,00
	ZBV: ZBV 02	Celkem: A+B=27,400 [C] " "Celkem "27,4 = 27,400 [B]		276,920		0,00
	Specifikace	viz dopis č. PORR/CZ350.24.0344/06/Ku, GP 003/2025 152,16 = 152,160 [A] odpočet PDPS -27,4 = -27,400 [C] předpoklad do konce stavby (provedeno cca 50%) 152,16 = 152,160 [D] Celkové množství = 276,920 položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisu				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
29	96615 Cenová soustava	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU 2024_OTSKP "Rozsah odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem rezerva - položka a kubatura bude čerpána s odsouhlasením objednatele - 50,0 m3 =50,000 [A]  Celkem: A=50,000 [B] " "Celkem "50 = 50,000 [B] položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou suttí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	50,000	0,00	0,00
30	96616 Cenová soustava SOD	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU 2024_OTSKP "Rozsah odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem zbylé základové desky továrny - 230 m2 * 0,5=115,000 [A] celkem rezerva celkem rezerva při výskytu v konstrukci vozovky zbylých konstrukcí továrny - položka a kubatura bude čerpána s odsouhlasením objednatele - 200,0*0,5=100,000 [B]  Celkem: A+B=215,000 [C] " "Celkem "215 = 215,000 [B]  ZBV: ZBV 02 předpoklad do konce stavby (provedeno cca 50%) 414,06*0,5 = 207,030 [A] položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou suttí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	422,030  215,000  207,030	0,00	0,00  0,00  0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
31	96625 Cenová soustava SOD	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU V PODZEMÍ 2024_OTSKP "včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem rezerva pro bourání podzemních objektů bývalé továrny - položka a kubatura bude čerpána s odsouhlasením objednatele - 50,0 m3=50,000 [A]  Celkem: A=50,000 [B] " "Celkem "50 = 50,000 [B]  ZBV: ZBV 02 položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou suttí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	50,000  50,000  0,000	0,00	0,00  0,00  0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
32	96626	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU V PODZEMÍ	M3	306,090	0,00	0,00
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	SOD	"včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti celkem rezerva pro bourání podzemních objektů bývalé továrny - položka a kubatura bude čerpána s odsouhlasením objednatele - 50,0 m3=50,000 [A]		50,000		0,00
	ZBV: ZBV 02	Celkem: A=50,000 [B] " "Celkem "50 = 50,000 [B]		256,090		0,00
	Specifikace	viz dopis č. PORR/CZ350.24.0344/06/Ku GP 003/2025 414,06 = 414,060 [A] odpočet položky 96615 -50 = -50,000 [B] odpočet položky 96616 -215 = -215,000 [C] odpočet položky 96625 -50 = -50,000 [D] PDPS -50 = -50,000 [E] předpoklad do konce stavby (provedeno cca 50%) 414,06*0,5 = 207,030 [F] Celkové množství = 256,090 položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
33	96687	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH	KUS	11,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	v hlavní trase 2024_OTSKP				
	Specifikace	"včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtní, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** 11=11,000 [A] Celkem: A=11,000 [B] " "Celkem "11 = 11,000 [B] - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 35805\_1 - II/305 Týniště - Albrechtice (PORR)

Objekt: CZV-PV - Přímé výdaje

Rozpočet: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 101] - PŘELOŽKA SILNICE II/305

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	0,00 Kč
Celková cena:	0,00 Kč
DPH:	0,00 Kč
Cena s DPH:	0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 101] - PŘELOŽKA SILNICE II/305

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>SO 101 PŘELOŽKA SILNICE II/305</b>						<b>0,00</b>
<b>1 Zemní práce</b>						<b>0,00</b>
1	113764	FRÉZOVNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE „Zhotovitel v ceně zohlední možnost použití materiálu zpět na stavbě. Včetně odvozu a uložení na skládku zhotovitele“ 2024_OTSKP "Rozsah odečet délek dle grafického systému AutoCAD. celkem napojení na stávající stav - 4,5+4,5+6,5+8,0+21,88=45,380 [A]  Celkem: A=45,380 [B] " "Celkem "45,38 = 45,380 [B]  Specifikace <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i>	M	45,380	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 101] - PŘELOŽKA SILNICE II/305

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
2	12273	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti 2024_OTSKP "Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD.  Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4 odkop pro výměnu podloží pod konstrukcí komunikace tl. 0,50 m - 900*0,5+135*0,5+260*0,5+690*0,5+992*0,5=1 488,500 [A]  Celkem: A=1 488,500 [B] " "Celkem "1488,5 = 1 488,500 [B] <i>položka zahrnuje:</i> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapážené - ošetření výkopkové plochy po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopkové v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlo - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (výjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopkové a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopkové a ve výkopkové - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	1 488,500	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 101] - PŘELOŽKA SILNICE II/305

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3	12573 Cenová soustava	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I 2024_OTSKP "Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4  celkem pro položku - 18223 - 242*0,2=48,400 [A] celkem pro položku - 17110 - 2 748,550=2 748,550 [B] celkem pro položku - 17130 - 1108=1 108,000 [C] celkem pro položku - 17310 - 97,875=97,875 [E]  Celkem: A+B+C+E=4 002,825 [F] " "Celkem "4002,825 = 4 002,825 [B] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopisté po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očistění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopisté a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopisté a ve výkopisti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku	M3	4 002,825	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 101] - PŘELOŽKA SILNICE II/305

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	13273 Cenová soustava	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti 2024_OTSKP "Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4 Rozsah-odečet délky a plochy dle grafického systému AutoCAD. rýha pro přípojky OD UV DN 150 - (4*1,5+9,5)*1,2*0,95=17,670 [B]  Celkem: B=17,670 [C] " "Celkem "17,67 = 17,670 [B] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopisté po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna homin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očistění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopisté a ve výkopisti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	17,670	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 101] - PŘELOŽKA SILNICE II/305

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	13373	HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti 2024_OTSKP "Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4 uliční vpusti - 0,6*0,8*5=2,400 [A] Celkem: A=2,400 [B] " "Celkem "2,4 = 2,400 [B] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopisté po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepkovost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopisté a ve výkopisti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	2,400	0,00	0,00
	Cenová soustava					
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 101] - PŘELOŽKA SILNICE II/305

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	17110	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM 2024_OTSKP "hutněný násyp komunikace $((0+1,3)/2)*20+((1,3+3,2)/2)*20+((3,2+13,7)/2)*20+13,7*1,5+61*20+65*11,6+51*31+1,1*40,0+0,5*20=3\ 856,550$ [A] odečet objemu pro aktivní zónu A-(2216*0,5)=2 748,550 [B] Celkem: B=2 748,550 [C] " "Celkem "2748,55 = 2 748,550 [B] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - zřízení ukládaní sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	2 748,550	0,00	0,00
	Cenová soustava					
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 101] - PŘELOŽKA SILNICE II/305

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	17120 Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 2024_OTSKP "celkem položka - 12273 - 1488,50=1 488,500 [A] celkem položka - 13273 - 17,67=17,670 [B] celkem položka - 13373 - 2,4=2,400 [C]  Celkem: A+B+C=1 508,570 [D] " "Celkem "1508,57 = 1 508,570 [B] <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svaňování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	1 508,570	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 101] - PŘELOŽKA SILNICE II/305

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	17130 Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM 2024_OTSKP "aktivní zóna  2216*0,5=1 108,000 [B]  Celkem: B=1 108,000 [C] " "Celkem "1108 = 1 108,000 [B] <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svaňování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - ztlížení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	1 108,000	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 101] - PŘELOŽKA SILNICE II/305

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9	17310 Cenová soustava	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM 2024_OTSKP "Rozsah-odečet délek a plochy dle grafického systému AutoCAD.  (46+7,5+9+23+28+48+10+46)*0,45=97,875 [A]  Celkem: A=97,875 [B] " "Celkem "97,875 = 97,875 [B] <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	97,875	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 101] - PŘELOŽKA SILNICE II/305

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
10	17380 Cenová soustava	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 2024_OTSKP "Rozsah-odečet délek a plochy dle grafického systému AutoCAD.  (46+7,5+9+23+28+48+10+46)*0,45=97,875 [A]  Celkem: A=97,875 [B] " "Celkem "97,875 = 97,875 [B] <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	97,875	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 101] - PŘELOŽKA SILNICE II/305

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
11	17581 Cenová soustava	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 2024_OTSKP "přípojky OD UV DN 150 (4*1,5+9,5)*1,2*0,80=14,880 [A] uliční vpusti 1,5*1,5*0,55*5=6,188 [B] vsakovací jímka 0,5*3,3*4=6,600 [C]  Celkem: A+B+C=27,668 [D] " "Celkem "27,668 = 27,668 [B] <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačovaná potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá	M3	27,668	0,00	0,00
	Specifikace					
12	18110 Cenová soustava	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I 2024_OTSKP "pod výměnou podloží pod násypový tělesem komunikace 900+135+260+690+992=2 977,000 [A]  Celkem: A=2 977,000 [B] " "Celkem "2977 = 2 977,000 [B] <i>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</i>	M2	2 977,000	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 101] - PŘELOŽKA SILNICE II/305

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
13	18223 Cenová soustava	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,20M 2024_OTSKP "Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. Navržené ohumusování svahů tělesa komunikace. Rozsah odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. 27+41+73+101=242,000 [A]  Celkem: A=242,000 [B] " "Celkem "242 = 242,000 [B] <i>položka zahrnuje:</i> nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	242,000	0,00	0,00
	Specifikace					
14	18242 Cenová soustava	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI 2024_OTSKP "Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. Navržené ohumusování svahových kuželů. Rozsah ploch dle grafického systému AutoCAD (parkovou případně luční travní směsí včetně protierozní rohože). 27+41+73+101=242,000 [A]  Celkem: A=242,000 [B] " "Celkem "242 = 242,000 [B] <i>Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</i>	M2	242,000	0,00	0,00
	Specifikace					
15	18245 Cenová soustava	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU ZATRAVŇOVACÍ TEXTILÍÍ (ROHOŽÍ) 2024_OTSKP "Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. Navržené ohumusování svahových kuželů. Rozsah ploch dle grafického systému AutoCAD (parkovou případně luční travní směsí včetně protierozní rohože). 27+41+73+101=242,000 [A]  Celkem: A=242,000 [B] " "Celkem "242 = 242,000 [B] <i>Zahrnuje dodání a položení předepsané zatravněvací textilie bez ohledu na sklon terénu, zalévání, první pokosení</i>	M2	242,000	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 101] - PŘELOŽKA SILNICE II/305

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
16	18247 Cenová soustava	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 2024_OTSKP "Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. První kosení obnovených travníkových ploch.Rozsah ploch dle grafického systému AutoCAD. Obnovené travnaté plochy - 27+41+73+101=242,000 [A]  Celkem: A=242,000 [B] " "Celkem "242 = 242,000 [B] <i>Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení</i>	M2	242,000	0,00	0,00
17	18351 Cenová soustava	CHEMICKÉ ODPLEVENÍ 2024_OTSKP "27+41+73+101=242,000 [A]  Celkem: A=242,000 [B] " "Celkem "242 = 242,000 [B] <i>položka zahrnuje celoplošný postřik z chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu</i>	M2	242,000	0,00	0,00
<b>2 Základy</b>						<b>0,00</b>
18	21263 Cenová soustava	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM 2024_OTSKP "Kompleť konstrukce trativodu vč. prostupů a vč. obsypů a vyústění Rozsah-odečet délek dle grafického systému AutoCAD. odvodnění silniční pláně dn 150 mm - 91,0=91,000 [B]  Celkem: B=91,000 [C] " "Celkem "91 = 91,000 [B] <i>Položka platí pro kompleť konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu záústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie</i>	M	91,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 101] - PŘELOŽKA SILNICE II/305

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
19	21451 Cenová soustava	SANAČNÍ VRSTVY Z LOMOVÉHO KAMENE 2024_OTSKP "Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. celkem rezerva pro sanaci podzemních objektů bývalé továrny - položka a kubatura bude čerpána s odsouhlasením objednatele - 100,0 m3=100,000 [A]  Celkem: A=100,000 [B] " "Celkem "100 = 100,000 [B] <i>položka zahrnuje zahrnuje dodávku lomového kamen předepsané kvality, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy, rozprostření se zhuťněním není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>	M3	100,000	0,00	0,00
50	21451A.N Cenová soustava ZBV: ZBV 02	SANAČNÍ VRSTVY Z LOMOVÉHO KAMENE - MATERIÁL ZE STAVBY Bez vazby na CS  <i>Položka zahrnuje: - dodávku lomového kamen předepsané kvality - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu, rozprostření se zhuťněním - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál Položka nezahrnuje: - x</i>	M3	1 403,520	0,00	0,00
20	21452 Cenová soustava	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO 2024_OTSKP "Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. celkem rezerva pro sanaci podzemních objektů bývalé továrny - položka a kubatura bude čerpána s odsouhlasením objednatele - 320,0 m3=320,000 [A]  výměna podloží pod násypový tělesem komunikace tl. 0,5 m 900*0,5+135*0,5+260*0,5+690*0,5+992*0,5=1 488,500 [B]  Celkem: A+B=1 808,500 [C] " "Celkem "1808,5 = 1 808,500 [B] <i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>	M3	1 808,500	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 101] - PŘELOŽKA SILNICE II/305

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
21	28997 Cenová soustava	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN 2024_OTSHP "Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. separační geotextilie pod opevnění svahů násypového tělesa komunikace min. 600g/m <sup>2</sup> - 51*1,12+3+35+60+3+118+148+50+122+85+3+6=690,120 [A] separační geotextilie - vsakovací jímky - 2,0*2,0*2+0,7*2*4=13,600 [B] geotextilie pro vsakovací trativod - 91*2,5=227,500 [D]  Celkem: A+B+D=931,220 [C] " "Celkem "931,22 = 931,220 [B] <i>Položka zahrnuje:</i> - <i>dobavku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny</i> - <i>úpravu, očištění a ochranu podkladu</i> - <i>přichycení k podkladu, případné zatížení</i> - <i>úpravy spojů a zajištění okrajů</i> - <i>úpravy pro odvodnění</i> - <i>nutné přesahy</i> - <i>mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</i>	M2	931,220	0,00	0,00
<b>4 Vodorovné konstrukce</b>						<b>0,00</b>

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 101] - PŘELOŽKA SILNICE II/305

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
22	45131 Cenová soustava	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET 2024_OTSHP "beton C12/15-X0, XA1 celkem pod vsakovací jímky - 0,1*0,6*1,6*2+0,1*0,6*2,8*2=0,528 [A] celkem rezerva pro sanaci podzemních objektů bývalé továrny - položka a kubatura bude čerpána s odsouhlasením objednatele - 230,0 m <sup>3</sup> =230,000 [B]  Celkem: A+B=230,528 [C] " "Celkem "230,528 = 230,528 [B] <i>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</i> <i>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</i> <i>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</i> <i>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</i> <i>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovací prostředků,</i> <i>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</i> <i>- vytvoření kotevních čel, kapes, náitků, a sedel,</i> <i>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,</i> <i>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</i> <i>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</i> <i>- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</i> <i>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</i> <i>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</i> <i>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</i> <i>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</i> <i>- případně zřízení spojovací vrstvy u základů,</i> <i>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</i>	M3	230,528	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 101] - PŘELOŽKA SILNICE II/305

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
23	451314 Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 2024_OTSKP "Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. beton C16/20nXF1 pro dlažbu se sklonem nad 10% nebo C20/25nXF3 pro dlažbu se sklonem do 10% pod dlažbu - tl. 150 mm - (51*1,12+3+35+60+3+118+148+50+122+85+3+6)*0,15 + (42*1,1+23+82+86+205+63) *0,15 + (47+74+19+19+61+119+20+19+49)*0,4*0,15=204,918 [A]  Celkem: A=204,918 [B] " "Celkem "204,918 = 204,918 [B] - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opravování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vc. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vc. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	204,918	0,00	0,00
	Specifikace					
24	45152 Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRČENÉHO 2024_OTSKP "Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. štěrkopiskový podsyp tl. 150 mm pod opevnění svahů násypového tělesa komunikace (51*1,12+3+35+60+3+118+148+50+122+85+3+6)*0,15=103,518 [A] celkem rezerva pro sanaci podzemních objektů bývalé továrny - položka a kubatura bude čerpána s odsouhlasením objednatele - 320,0 m3=320,000 [C] celkem vsakovací jímky - 2,0*2,0*0,8=3,200 [E]  Celkem: A+C+E=426,718 [D] " "Celkem "426,718 = 426,718 [B] položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	426,718	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 101] - PŘELOŽKA SILNICE II/305

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
25	45157 Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO 2024_OTSKP "tl. 150 mm pod přípojky OD UV (4*1,5+9,5)*1,2*0,15=2,790 [A]  Celkem: A=2,790 [B] " "Celkem "2,79 = 2,790 [B] položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	2,790	0,00	0,00
	Specifikace					
26	461314 Cenová soustava	PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 2024_OTSKP "Rozsah-odečet délek dle grafického systému AutoCAD. stabilizační prahy 400/600 pro dlažby z lomového kamene - 0,4*0,6*(47+10+23+29+9+7+16+35)=42,240 [A]  Celkem: A=42,240 [B] " "Celkem "42,24 = 42,240 [B] položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opravování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vc. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem	M3	42,240	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 101] - PŘELOŽKA SILNICE II/305

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
27	46321 Cenová soustava	ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE 2024_OTSKP "celkem rovnanina vsakovací jímký - 2,0*2,0*0,5=2,000 [A]  Celkem: A=2,000 [B] " "Celkem "2 = 2,000 [B] položka zahrnuje: - dodávku a vyrovnání lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	2,000	0,00	0,00
28	465512 Cenová soustava	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC 2024_OTSKP "Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. celkem dlažba tl kamene 0,25 m do podkladního betonu (podkladní beton vykázan v položce 451314) s vyspárováním z malty M25-XF4. - (51*1,12+3+35+60+3+118+148+50+122+85+3+6)*0,25 + (42*1,1+23+82+86+205+63)*0,25 + (47+74+19+19+61+119+20+19+49)*0,4*0,25=341,530 [A]  Celkem: A=341,530 [B] " "Celkem "341,53 = 341,530 [B] položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	341,530	0,00	0,00
<b>5 Komunikace</b>						<b>0,00</b>

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 101] - PŘELOŽKA SILNICE II/305

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
29	56140 Cenová soustava	KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM 2022_OTSKP "Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. dělicí ostrůvek SC8/10 tl. 220 mm 25,0 m <sup>2</sup> *0,22=5,500 [A]  Celkem: A=5,500 [B] " "Celkem "5,5 = 5,500 [B] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a ztuhnutí vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu	M3	5,500	0,00	0,00
30	56333 Cenová soustava	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM 2024_OTSKP "Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. dvě vrstvy ŠDa fr. 0-63 tl. 150 mm - (4120-1834,815)+(24+22,5+9+7+28+23+81+73)*0,50+(4120-1834,815)+(24+22,5+9+7+28+23+81+73)*0,75+40=4 944,745 [A]  Celkem: A=4 944,745 [B] " "Celkem "4944,745 = 4 944,745 [B] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a ztuhnutí vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	4 944,745	0,00	0,00
31	56932 Cenová soustava	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM 2024_OTSKP "Rozsah-odečet délek a šířek dle grafického systému AutoCAD. ŠD fr. 0-32 - 46*0,85+7,5*1,5+9*1,5+23*1,5+28*1,5+48*1,5+10*1,5+46*0,75=261,850 [A]  Celkem: A=261,850 [B] " "Celkem "261,85 = 261,850 [B] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a ztuhnutí vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M2	261,850	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 101] - PŘELOŽKA SILNICE II/305

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
32	572213 Cenová soustava	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 2024_OTSKP "Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. mezi ACO a ACL - 0,3 kg/m <sup>2</sup> - 4120+(24+22,5+9+7+28+23+81+73)*0,15+320=4 480,125 [A] mezi ACL a ACP nebo dofrézovaný povrch - 0,4 kg/m <sup>2</sup> - 4120+(24+22,5+9+7+28+23+81+73)*0,25+320=4 506,875 [B]  Celkem: A+B=8 987,000 [C] " "Celkem "8987 = 8 987,000 [B] - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	8 987,000	0,00	0,00
	Specifikace					
33	57475 Cenová soustava	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY 2024_OTSKP "Vozovkové výztužné vrstvy z geomřížovin Celkem geomříže do přechodové oblasti so 202 v konstrukci vozovky celkem před opěrou 01 - (10,0*8,0)=80,000 [A] celkem před opěrou 02 - (10,0*8,0)=80,000 [B]  Celkem geomříže do přechodové oblasti so 203 v konstrukci vozovky celkem před opěrou 01 - (10,0*8,0)=80,000 [C] celkem před opěrou 02 - (10,0*8,0)=80,000 [D]  Celkem: A+B+C+D=320,000 [E] " "Celkem "320 = 320,000 [B] - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu	M2	320,000	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 101] - PŘELOŽKA SILNICE II/305

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
34	574A34 Cenová soustava	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM 2024_OTSKP "Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. ACO 11+ TL. 40 mm - 4120+320=4 440,000 [A]  Celkem: A=4 440,000 [B] " "Celkem "4440 = 4 440,000 [B] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	4 440,000	0,00	0,00
	Specifikace					
35	574C56 Cenová soustava	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM 2024_OTSKP "Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. ACL 16+ TL. 60 mm - ((4120-(518,365+171,195+171,195+974,06))+((24+22,5+9+7+28+23+81+73)*0,15)+320)=2 645,310 [A]  Celkem: A=2 645,310 [B] " "Celkem "2645,31 = 2 645,310 [B] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	2 645,310	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 101] - PŘELOŽKA SILNICE II/305

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
36	574E88 Cenová soustava	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 90MM 2024_OTSKP "Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. ACP 22+ TL. 90 mm - ((4120-(518,365+171,195+171,195+974,06))+((24+22,5+9+7+28+23+81+73)*0,25))=2352,060 [A]  Celkem: A=2 352,060 [B] " "Celkem "2352,06 = 2 352,060 [B] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	2 352,060	0,00	0,00
	Specifikace					
37	582622 Cenová soustava	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z MC 2024_OTSKP "Rozsah odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. dělicí ostrůvek - 25,0 m2=25,000 [A]  Celkem: A=25,000 [B] " "Celkem "25 = 25,000 [B] - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	25,000	0,00	0,00
	Specifikace					
<b>8 Potrubí</b>						<b>0,00</b>

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 101] - PŘELOŽKA SILNICE II/305

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
38	87433 Cenová soustava	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM 2024_OTSKP "přípojky OD UV 4*1,5 m+9,5 m=15,500 [A]  Celkem: A=15,500 [B] " "Celkem "15,5 = 15,500 [B] položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad, vyústí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	15,500	0,00	0,00
	Specifikace					
39	875332 Cenová soustava	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH 2024_OTSKP "odvodnění pod dlažbou - 37+14,0+47+25+23+29+7+10=192,000 [A]  Celkem: A=192,000 [B] " "Celkem "192 = 192,000 [B] položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad, vyústí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody	M	192,000	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 101] - PŘELOŽKA SILNICE II/305

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
40	89712 Cenová soustava	VPUSTĚ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ 2024_OTSKP "5 ks=5,000 [A]  Celkem: A=5,000 [B] " "Celkem "5 = 5,000 [B] <i>položka zahrnuje:</i> - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	5,000	0,00	0,00
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b>						<b>0,00</b>
41	9113B1 Cenová soustava	SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ 2024_OTSKP "28+15+30+30+26+8+63=200,000 [A]  Celkem: A=200,000 [B] " "Celkem "200 = 200,000 [B] <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závrh - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	200,000	0,00	0,00
42	915401 Cenová soustava	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BETON PREFABRIK - DODÁVKA A POKLÁDKA 2024_OTSKP "Rozsah odečet délek dle grafického systému AutoCAD. BETONOVÉ VODÍČÍ PROUŽKY (91+71)*0,25=40,500 [A]  Celkem: A=40,500 [B] " "Celkem "40,5 = 40,500 [B] <i>zahrnuje dodávku betonových prefabrikátů a jejich osazení do předepsaného lože</i>	M2	40,500	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 101] - PŘELOŽKA SILNICE II/305

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
43	917224 Cenová soustava	SILNICNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM 2024_OTSKP "Rozsah odečet délek dle grafického systému AutoCAD. 100/25/15 - 71+91=162,000 [A]  Celkem: A=162,000 [B] " "Celkem "162 = 162,000 [B] <i>Položka zahrnuje:</i> dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	162,000	0,00	0,00
44	91726 Cenová soustava	KO OBRUBNÍKY BETONOVÉ 2024_OTSKP "Rozsah odečet délek dle grafického systému AutoCAD. KO obrubky pro dělicí ostrůvek - 48,0 M=48,000 [A]  Celkem: A=48,000 [B] " "Celkem "48 = 48,000 [B] <i>Položka zahrnuje:</i> dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	48,000	0,00	0,00
45	919111 Cenová soustava	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM 2024_OTSKP "Rozsah odečet délek dle grafického systému AutoCAD. celkem napojení na stávající stav - 4,5+4,5+6,5+8,0+21,88=45,380 [A]  Celkem: A=45,380 [B] " "Celkem "45,38 = 45,380 [B] <i>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</i>	M	45,380	0,00	0,00
46	93131 Cenová soustava	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU 2024_OTSKP "Rozsah odečet délek dle grafického systému AutoCAD. celkem napojení na stávající stav - (4,5+4,5+6,5+8,0+21,88)*0,04*0,01=0,018 [A]  Celkem: A=0,018 [B] " "Celkem "0,018 = 0,018 [B] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a osazení předepsaného materiálu - očištění ploch spáry před úpravou - očištění okolí spáry po úpravě <i>Položka nezahrnuje:</i> - těsnící profil	M3	0,018	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 101] - PŘELOŽKA SILNICE II/305

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
47	93639	ZAÚSTĚNÍ SKLUZŮ (VČET DLAŽBY Z LOM KAMENE)	KUS	1,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	2024_OTSKP "celkem vsakovací jímka dle PD s betony dle PD - komplet celkem 1 ks=1,000 [A]  Celkem: A=1,000 [B] " "Celkem "1 = 1,000 [B]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení.</i>				
48	96625	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU V PODZEMÍ	M3	140,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	2024_OTSKP "Rozsah odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem rezerva pro bourání podzemních objektů bývalé továrny (kubatura čerpána po odsouhlasení objednatelem - předpoklad) - 280*0,5=140,000 [A]  Celkem: A=140,000 [B] " "Celkem "140 = 140,000 [B]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 101] - PŘELOŽKA SILNICE II/305

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
49	96626	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU V PODZEMÍ	M3	140,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	2024_OTSKP "Rozsah odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem rezerva pro bourání podzemních objektů bývalé továrny (kubatura čerpána po odsouhlasení objednatelem - předpoklad) - 280*0,5=140,000 [A]  Celkem: A=140,000 [B] " "Celkem "140 = 140,000 [B]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **35805\_1 - II/305 Týniště - Albrechtice (PORR)**

Objekt: **CZV-PV - Přímé výdaje**

Rozpočet: **[CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	0,00 Kč
<b>Celková cena:</b>	<b>0,00 Kč</b>
<b>DPH:</b>	<b>0,00 Kč</b>
<b>Cena s DPH:</b>	<b>0,00 Kč</b>

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Objekt: **[CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>SO 201 MOST PŘES ORLICI</b>						<b>0,00</b>
<b>1 Zemní práce</b>						<b>0,00</b>
1	12473 Cenová soustava	VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TR. I 2024_OTSKP "Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4 celkem úprava břehů na vtoku - 0,35*1,2*(100,5+101,5)=84,840 [A] celkem úprava břehů na výtoku - 0,35*1,2*(63,0+61,0)=52,080 [B]  Celkem: A+B=136,920 [C] " "Celkem "136,92 = 136,920 [B] <i>položka zahrnuje:</i> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopkové plochy po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopkové v blízkosti podzemního vedení, konstrukci a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepkost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopkové a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopkové a ve výkopkové - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	136,920	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
2	12573 Cenová soustava	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I 2024_OTSKP "Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4 celkem položka 17411 - 661,2=661,200 [A] celkem položka 18233 - 0,2*556,0=111,200 [B] celkem položka 18223 - 0,2*8,04=1,608 [C]  Celkem: A+B+C=774,008 [D] " "Celkem "774,008 = 774,008 [B] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopisté po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopisté a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopisté a ve výkopisté - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku	M3	774,008	0,00	0,00
3	12960 Cenová soustava	ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ 2024_OTSKP "Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4 celkem úprava dna, předpoklad - 0,2*2,5*(14,5+28,0+12,4+14,5+28,0+12,4)=54,900 [C]  Celkem: C=54,900 [D] " "Celkem "54,9 = 54,900 [B] - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M3	54,900	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	13173 Cenová soustava	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I 2024_OTSKP "Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4- 2005. sanace násypu a přechodových oblastí - 0,6*(65,0+183,0)=148,800 [A] celkem výkop pro opěru a založení P1 - 24,7*13,35+0,5*24,7*(2,2+2,2)=384,085 [B] celkem výkop pro podporu a založení P2 - 24,9*20,0=498,000 [C] celkem výkop pro podporu a založení P3 - 28,7*20,0=574,000 [D] celkem výkop pro opěru a založení P4 - 12,8*13,7+0,5*12,8*(1,0+2,1)+1,6*2,5*2,7+0,5*2,0*2,5*1,6+1,6*2,5*3,6+0,5*2,0*2,5=226,900 [E] celkem pro vsakovací jímky - (3+3)*0,75*2,0*2,0=18,000 [F]  Celkem: A+B+C+D+E+F=1 849,785 [G] " "Celkem "1849,785 = 1 849,785 [B] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopisté po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopisté a ve výkopisté - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	1 849,785	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	2 480,455	0,00	0,00
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	SOD	"celkem položka 12473 - 136,92=136,920 [A] celkem položka - 13173 - 1849,78=1 849,780 [C] celkem položka - 264342 - 434*3,1415*0,51^2=354,623 [E] celkem položka - 461211 - 67,2=67,200 [G] celkem položka - 461314 - 71,932=71,932 [H]		2 480,455		0,00
	ZBV: ZBV 02	Celkem: A+C+E+G+H=2 480,455 [I] " "Celkem "2480,455 = 2 480,455 [B]				
	Specifikace	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)		0,000		0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	17180	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	528,570	0,00	0,00
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	Specifikace	"celkem násyp dle ČSN 73 6133, TKP 4 a ČSN 73 6242 celkem násyp svahových kuželů v rozsahu tohoto SO - před a za mostem Násyp svahových kuželů před mostem - 24,2*2,7+24,0*2,7=130,140 [A] Násyp svahových kuželů za mostem - 31,7*3,5+24,2*3,5=195,650 [B] Násyp za opěrou před a za mostem - 3,3*16,1+7,3*20,5=202,780 [C]  Celkem: A+B+C=528,570 [D] " "Celkem "528,57 = 528,570 [B]  položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	17411 Cenová soustava	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 2024_OTSKP "Celkem zpětné využití vhodné stávající zeminy dle ČSN 73 6133 a TKP 4. celkem zásyp opěry 01 před a podél opěry - 9,6*2*1,1=21,120 [A] celkem zásyp opěry 02 před a podél opěry - 13,5*1,1+11,0*1,1=26,950 [B] celkem zásyp pilíře P2 po obvodu - 10,2*9,0+1,9*9,0+17,8*(2,7+8,1)=301,140 [C] celkem zásyp pilíře P3 po obvodu - 9,8*9,0+1,8*9,0+18,0*(2,7+8,1)=298,800 [D] celkem podél patek pod mostem - 0,25*0,6*(12,6+13,8+12,9+13,6)=7,935 [E] celkem zásyp po obvodu vsakovacích jímek - (3+3)*(0,25*1,5*0,5*2+0,25*2,0*2*0,5)=5,250 [F]  Celkem: A+B+C+D+E+F=661,195 [G] " "Celkem "661,195 = 661,195 [B] <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	661,195	0,00	0,00
8	18110 Cenová soustava	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I 2024_OTSKP "celkem v prostoru pod mostem pod opevnění pod mostem - 153,0+1,2*50,0+1,2*49,0+156,0=427,800 [A] pod opevnění svahových kuželů před a za mostem - 1,2*(13,5+20,3+25,0+31,5)=108,360 [B] sanace násypu a přechodových oblastí - 138,0+153,0=291,000 [C] pod opevnění toku a dotčených ploch - 4,5+1,2*(17,5+5,5+59,5+61,5)=177,300 [D] pod opevnění kamennou rovinou břehů toku - 1,2*(98,5+102,0)=240,600 [E] celkem pod rampová napojení - 3,0*1,0+3,0*1,0+3,0*0,5*(1,0+1,5)+1,25*1,75=11,938 [F]  Celkem: A+B+C+D+E+F=1 256,998 [G] " "Celkem "1256,998 = 1 256,998 [B] <i>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</i>	M2	1 256,998	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9	18223 Cenová soustava	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,20M 2024_OTSKP "Navržené ohumusování svahových kuželů. Rozsah odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. celkem 1,2*(2,5+3,2+1,0)=8,040 [A] " "Celkem "8,04 = 8,040 [B] <i>položka zahrnuje:</i> nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	8,040	0,00	0,00
10	18233 Cenová soustava	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,20M 2024_OTSKP "Navržené ohumusování dotčených ploch. Rozsah odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. celkem ohumusování podél dlažeb pod mostem - 133,0+145,0+56,0+91,0+131,0=556,000 [A]  Celkem: A=556,000 [B] " "Celkem "556 = 556,000 [B] <i>položka zahrnuje:</i> nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M2	556,000	0,00	0,00
11	18245 Cenová soustava	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU ZATRAVŇOVACÍ TEXTILÍ (ROHOŽÍ) 2024_OTSKP "Navržené ohumusování svahových kuželů. Rozsah ploch dle grafického systému AutoCAD (parkovou případně luční travní směsí včetně protierozní rohože). celkem ohumusování podél dlažeb pod mostem - 133,0+145,0+56,0+91,0+131,0=556,000 [A] celkem pod ohumusování na kuželích - 1,2*(2,5+3,2+1,0)=8,040 [B]  Celkem: A+B=564,040 [C] " "Celkem "564,04 = 564,040 [B]	M2	564,040	0,00	0,00
12	18247 Cenová soustava	Zahrnuje dodání a položení předepsané zatravňovací textilie bez ohledu na sklon terénu, zalévání, první pokosení OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 2024_OTSKP "První kosení obnovených travních ploch. Rozsah ploch dle grafického systému AutoCAD. celkem ohumusování podél dlažeb pod mostem - 133,0+145,0+56,0+91,0+131,0=556,000 [A] celkem pod ohumusování na kuželích - 1,2*(2,5+3,2+1,0)=8,040 [B]  Celkem: A+B=564,040 [C] " "Celkem "564,04 = 564,040 [B] <i>Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení</i>	M2	564,040	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
13	18351 Cenová soustava	CHEMICKÉ ODPLEVENÍ 2024_OTSKP "18233 Rozproštění ornice v rovině v tl = 0,2 m; 556 m2=556,000 [A] 18223 Rozproštění ornice ve svahu v tl = 0,2 m; 8.04 m2=8,040 [B]  Celkem: A+B=564,040 [C] " "Celkem "564,04 = 564,040 [B]	M2	564,040	0,00	0,00
Specifikace		položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu				
<b>2 Základy</b>						<b>0,00</b>
14	21341 Cenová soustava	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) 2024_OTSKP "celkem odvodňovací proužek podél říms 0,04*0,15*61,7+0,04*0,15*65,1+0,35*0,5*0,04*(13+0)+0,04*0,1*(0,5+0,45+0,45)*12=0,919 [A] drenážní žebra před dilatací - celkem 0,04*0,15*(8,45+8,45)=0,101 [B]  Celkem: A+B=1,020 [C] " "Celkem "1,02 = 1,020 [B]	M3	1,020	0,00	0,00
Specifikace		Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
15	21452 Cenová soustava	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO 2024_OTSKP "sanace násypu a přechodových oblastí ACAD - 0,6*(138,0+153,0)=174,600 [A]  Celkem: A=174,600 [B] " "Celkem "174,6 = 174,600 [B]	M3	174,600	0,00	0,00
Specifikace		položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
16	224325 Cenová soustava SOD	PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C30/37 Celkem včetně zkoušek pilot dle TKP 16 a konstrukcí ze železobetonu dle TKP 18. 2024_OTSKP "Beton pilot C30/37-XA1 Přebetonování pilot dle požadavku TKP 16 a případného požadavku hluchého vrtání bude zahrnuto v položce betonu. celkem piloty opěr 3,1415*0,51*0,51*(11,0*11+11,0*11)=197,739 [A] celkem piloty pilířů 3,1415*0,51*0,51*(8,0*12+8,0*12)=156,884 [B]  Celkem: A+B=354,623 [C] "	M3	334,457  354,623	0,00	0,00  0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem	
	ZBV: ZBV 02	"Celkem "354,623 = 354,623 [B]  RDS 334,457 = 334,457 [A] PDPS -354,623 = -354,623 [B] Celkové množství = -20,166  položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vloček, opravování, očištění a ošetření - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vc. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení - vytvoření kotevních čel, kapes, náliťků, a sedel - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, vstupů, dutin, drážek a pod., vc. zřízení práce a úprav kolem nich - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení - upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem - případné zřízení spojovací vrstvy u základů - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů - objem betonu pro přebetonování a nadbetonování, který se nepřičítá ke stanovenému objemu výplně piloty - ukončení piloty pod ústím vrtu a vyplnění zbývající části sypaninou nebo kamenivem - odbourání a odstranění znehodnocené části výplně a úprava hlavy piloty před výstavbou další konstrukční části - zřízení výplně piloty pod hladinou vody - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje dodání a osazení výztuže, nezahrnuje vrtý		-20,166			0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
17	224365	VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505, B500B	T	50,629	0,00	0,00
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	SOD	"předpoklad v PDPS 0,165 t/m3 celkem předpoklad 0,165*pol 224325 0,165*354,62=58,512 [A]		58,512		0,00
	ZBV: ZBV 02	Celkem: A=58,512 [B] " "Celkem "58,512 = 58,512 [B]				
	Specifikace	RDS 50,629 = 50,629 [A] PDPS -58,512 = -58,512 [B] Celkové množství = -7,883 položka zahrnuje: - veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování - úpravy výztuže pro zřízení kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozní úpravu výztuže - separaci výztuže - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů		-7,883		0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
18	22694	ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ	T	0,569	0,00	0,00
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
		"4*2,25*2*1,25*0,0253=0,569 [A]				
		Celkem: A=0,569 [B] " "Celkem "0,569 = 0,569 [B]				
	Specifikace	Položka zahrnuje: - opotřebení ocelových zápor - jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zaberanění , - odstranění. Položka nezahrnuje: - vrt Způsob měření: - ocelová převázka se započítává do výsledné hmotnosti				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
19	23217A Cenová soustava	ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ DOČASNĚ (PLOCHA) 2024_OTSKP " Celkem zajištění výkopů mezilehlých podpor. Návrh štětových stěn zhotovitelem. Výkaz pažení bude čerpán dle skutečného množství s maximálně zde vykázanou plochou pažení. Všechny prvky a práce jsou součástí položky. - zřízení stěny - opotřebení štětovnic, případně jejich ošetřování, řezání, nastavování a další úpravy - kleštiny, převázky, a další pomocné a doplňkové konstrukce - nastražení a zaberanění štětovnic do jakékoliv třídy horniny - veškerou dopravu, nájem, provoz a přemístění beranících zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci beranících zařízení a dalších mechanismů - beranící plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod.  celkem podpora P2 - 6,0*(10,4+20,0+10,4)=244,800 [A] celkem podpora P3 - 6,0*(10,4+20,0+10,4)=244,800 [B] celkem opěra O4 - 6,0*(13,0)=78,000 [C] Uzavření pažení s ohledem na napjatost podzemních vod a propustnosti podloží. Čerpáno po odsouhlasení investorem a TD P2+P3; +6,0*(20,0+20,0)=240,000 [D]  Celkem: A+B+C+D=807,600 [E] ` ` " "Celkem "807,6 = 807,600 [B] - zřízení stěny - opotřebení štětovnic, případně jejich ošetřování, řezání, nastavování a další úpravy - kleštiny, převázky, a další pomocné a doplňkové konstrukce - nastražení a zaberanění štětovnic do jakékoliv třídy horniny - veškerou dopravu, nájem, provoz a přemístění beranících zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci beranících zařízení a dalších mechanismů - beranící plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - při provádění z lodí náklady na prám nebo lodí - těsnění stěny, je-li nutné - kotvení stěny, je-li nutné nebo vzeprění, případně rozepření - vodící piloty nebo stabilizační hrázky - zhotovení koutových štětovnic - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů	M2	807,600	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
20	23717A Cenová soustava	ODSTRANĚNÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ V PLOŠE 2024_OTSKP "Nad dnem výkopu 3.5*(10,4+20,0+10,4+20,0)*2=425,600 [A] Po odstranění původního tělesa komunikace O4.; 4,0*13 =52,000 [B]  Celkem: A+B=477,600 [C] " "Celkem "477,6 = 477,600 [B]	M2	477,600	0,00	0,00
	Specifikace	položka zahrnuje odstranění stěn včetně odvozu a uložení na skládku				
21	26184 Cenová soustava	VRT PRO KOTV, INJEK, MIKROPIL NA POVR TR III A IV D DO 200MM 2024_OTSKP "4*10=40,000 [A] m  Celkem: A=40,000 [B] " "Celkem "40 = 40,000 [B]	M	40,000	0,00	0,00
	Specifikace	Položka zahrnuje: - přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav - svislou dopravu zeminy z vrtu - vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku - případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé Položka nezahrnuje: - x				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
22	264342	VRTY PRO PILOTY TR. III D DO 1200MM	M	526,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	SOD	"Třída vrtatelnosti je uvedena v IG průzkumu a pe zřejmě z geologického profilu. Ta bude zohledněna v nabídkové ceně zhotovitele této položky. Vrtání pro pilotové založení objektu. Délka hluchého vrtání součástí této položky. Pilotážní plošina s přípravou pro vrtné práce včetně zřízení, úpravy a odstranění dle požadavku zhotovitele, je a jsou zahrnuty do této položky. vrty průměru dle vrtného nástroje a výpažnic zhotovitele - opěra 01. - celkem 11.0*11=121,000 [A] vrty průměru dle vrtného nástroje a výpažnic zhotovitele - Pilif P2. - celkem 8.0*12=96,000 [B] vrty průměru dle vrtného nástroje a výpažnic zhotovitele - Pilif P3. - celkem 8.0*12=96,000 [C] vrty průměru dle vrtného nástroje a výpažnic zhotovitele - opěra 04. - celkem 11.0*11=121,000 [D]		434,000		0,00
	ZBV: ZBV 02	Celkem: A+B+C+D=434,000 [E] " "Celkem "434 = 434,000 [B]		92,000		0,00
	Specifikace	RDS 526 = 526,000 [A] PDPS -434 = -434,000 [B] Celkové množství = 92,000 položka zahrnuje: - zřízení vrtu, svíslou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu - čerpání vody z vrtu, vycištění vrtu - zabezpečení vrtacích prací - dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní - nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi - nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku nevýkazuje se hluché vrtání				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
23	272325	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	95,738	0,00	0,00
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	Specifikace	"celkem beton základů C30/37-XF2,XA1 celkem základ podpory P2 - 3,4*0,5*(1,2+1,27)*11,4=47,869 [A] celkem základ podpory P3 - 3,4*0,5*(1,2+1,27)*11,4=47,869 [B]  Celkem: A+B=95,738 [C] " "Celkem "95,738 = 95,738 [B] - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevnic čel, kapes, náliček, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevnic prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
24	272365	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B	T	16,611	0,00	0,00
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	SOD	"betonářská výztuž komplet do základů s vytažením do rámových stěn předpoklad 175 kg/m <sup>3</sup> celkem 0,175*95,738=16,754 [A]		16,754		0,00
	ZBV: ZBV 02	Celkem: A=16,754 [B] " "Celkem "16,754 = 16,754 [B]				
	Specifikace	PDPS -16,754 = -16,754 [A] RDS 16,611 = 16,611 [B] Celkové množství = -0,143 Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevnic prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.		-0,143		0,00
25	285378	KOTVENÍ NA POVRCHU Z PŘEDPÍNAČÍ VÝZTUŽE DL. DO 10M	KUS	4,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	Specifikace	"Výkaz pažení bude čerpán dle skutečného množství s maximálně zde vykázanou kubaturou pažení. Předpokládá se zemní kotvy délky 10,0m z předpípačích výztuže nebo z pevnostních tyčí dle návrhu zhotovitele. Vše v této položce jako dodávka, montáž, kotvení, aktivace. Atp celkem počet kotev - 2+2=4,000 [A]  Celkem: A=4,000 [B] " "Celkem "4 = 4,000 [B] položka zahrnuje dodávku předepsané kotvy, případně její protikorozní úpravu, její osazení do vrtu, zainjektování a napnutí, případně opěrné desky nezahrnuje vrty				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
26	28997	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN	M2	1 200,080	0,00	0,00
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	Specifikace	"Ochranná a podkladní geotextilie pro těsnící fólii dle požadavků ČSN 73 6244 (podkladní geotextilie - min.600g/m <sup>2</sup> ; ochranná geotextilie min.600g/m <sup>2</sup> ) Těsnící folie OP1 - celkem 2*5,0*10,6=106,000 [A] Těsnící folie OP4 - celkem 2*5,0*14,0=140,000 [B] celkem separační geotextilie pod opevnění pod mostem min. 600g/m <sup>2</sup> celkem 163,0+157,0+1,2*(110,0+112,0)=586,400 [C] celkem separační geotextilie pod opevnění na kuželích mostu min. 600g/m <sup>2</sup> celkem na kuželích - 1,2*(57,6+57,5+44,5+61,8)=265,680 [D] celkem vsakovací jímký - (2*3)*2,0*2,0*2+1,5*1,5*4*(2*3)=102,000 [E]  Celkem: A+B+C+D+E=1 200,080 [F] " "Celkem "1200,08 = 1 200,080 [B] Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
27	28999	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE	M2	123,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	Specifikace	"Těsnící fólie dle požadavků ČSN 73 6244 v přechodových oblastech motů (těsnící fólie). Těsnící folie OP1 - celkem 5,0*10,6=53,000 [A] Těsnící folie OP4 - celkem 5,0*14,0=70,000 [B]  Celkem: A+B=123,000 [C] " "Celkem "123 = 123,000 [B] Položka zahrnuje: - dodávku předepsané fólie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
<b>3 Svislé konstrukce</b>						<b>0,00</b>

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
28	31717 Cenová soustava	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY 2024_OTSKP "Levá římsa; 6,7kg/ks*2ks*(65m/1.0ks/m+1ks)+6.7kg/ks*(4m/1.0ks/m+1ks) Pravá římsa; 6,7kg/ks*(75m/1.0ks/m+1ks) 6,7*(2*(65/1+1)+(4/1+1)+(75/1+1))=1 427,100 [A] Celkem: A=1 427,100 [B] " "Celkem "1427,1 = 1 427,100 [B]	KG	1 427,100	0,00	0,00
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)</i>				
29	317325 Cenová soustava	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) 2024_OTSKP "Beton říms C30/37-XC4, XF4, XD3 pravostranná římsa - celkem (0,3*0,6+0,5*0,22)*(73,8+3*(0,7+0,7))=22,620 [A] levostranný chodník a římsa - celkem (0,3*0,6+2,5*0,22)*(65,7)+(0,6*0,3+0,5*0,25)*4,11=49,215 [B] Celkem: A+B=71,835 [C] " "Celkem "71,835 = 71,835 [B]	M3	71,835	0,00	0,00
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vloček, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skružev) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náliček, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabírající soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a mletí spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
30	317365 Cenová soustava	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B 2024_OTSKP "předpoklad 150 kg/m3 celkem 0,15*71,835=10,775 [A] Celkem: A=10,775 [B] " "Celkem "10,775 = 10,775 [B]	T	10,775	0,00	0,00
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
31	333325	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37)	M3	202,805	0,00	0,00
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	Specifikace	<p>"Mostní opěry a křídla ze železobetonu do C30/37 (B37)</p> <p>beton opěr a křidel C30/37-XF4, XD3</p> <p>celkem opěra 01 - (2,5*2,25+0,55*1,5+0,45*0,65)*11,75=79,224 [A]</p> <p>celkem opěra 04 - (2,5*2,75+0,55*1,5+0,45*0,65)*12,05=96,310 [B]</p> <p>celkem křídla opěry 01; +0,6*3,5*(1,0+3,7)/2+0,6*4,0*(1,0+3,9)/2+0,5*(0,45+0,475)*0,3=10,954 [C]</p> <p>celkem křídla opěry 01; +0,6*4,0*(1,0+4,2)/2+0,6*5,6*(1,0+4,4)/2+0,5*(0,45+0,475)*0,3=15,451 [D]</p> <p>ložiskové bloky - 0,76*0,76*0,25*(3*2)=0,866 [E]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E=202,805 [F] "</p> <p>"Celkem "202,805 = 202,805 [B]</p> <p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opravování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskruvovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vc. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, náltků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vc. zřízení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
32	333365	VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B	T	35,113	0,00	0,00
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	SOD	"předpoklad 175 kg/m3		35,491		0,00
		celkem výztuž opěr a křidel 0,175*202,805=35,491 [A]				
		Celkem: A=35,491 [B] "				
	ZBV: ZBV 02	"Celkem "35,491 = 35,491 [B]				
		PDPS -35,491 = -35,491 [A]		-0,378		0,00
		RDS 35,113 = 35,113 [B]				
		Celkové množství = -0,378				
	Specifikace	<p>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení</p> <p>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vc. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</p> <p>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</p> <p>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</p> <p>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</p> <p>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</p> <p>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</p> <p>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</p> <p>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),</p> <p>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</p> <p>- separaci výztuže,</p> <p>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</p> <p>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</p>				
33	334221	OBKLAD MOSTNÍCH PILÍŘŮ KVÁDROVÝ A RÁDKOVÝ	M3	8,199	0,00	0,00
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	Specifikace	<p>"celkem dodávka kamene řezaného do tvaru nátoky pilíře včetně malty a vyspárování s kotvením dle RDS kamenný tvar pilířů na straně vtoku z řezaného kamene dle spárořezu v RDS dokumentace</p> <p>celkem 3,1415*0,6*0,6*0,5*(3,70+3,90+3,35+3,55)=8,199 [A]</p> <p>Celkem: A=8,199 [B] "</p> <p>"Celkem "8,199 = 8,199 [B]</p> <p>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení.</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
34	334325 Cenová soustava	MOSTNÍ PILÍŘE A STATIVA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37) 2024_OTSHP "beton opěr a křídél C30/37-XF4, XD3 celkem pilíř P2 - (1,2*7,8*4,645+3,1415*0,6*0,6*0,5*(0,75+0,75))=44,325 [A] celkem pilíř P3 - (1,2*7,8*4,30+3,1415*0,6*0,6*0,5*(0,75+0,75))=41,096 [B] ložiskové bloky - 0,76*0,76*0,25*(3*2)=0,866 [C]  Celkem: A+B+C=86,287 [D] " "Celkem *86,287 = 86,287 [B] - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrucovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	86,287	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
35	334365 Cenová soustava	VÝZTUŽ MOSTNÍCH PILÍŘŮ A STATIV Z OCELI 10505, B500B 2024_OTSHP	T	15,384	0,00	0,00
	SOD	"předpoklad 185 kg/m3 celkem výztuž pilířů 0,185*86,29=15,964 [A]  Celkem: A=15,964 [B] " "Celkem *15,964 = 15,964 [B]		15,964		0,00
	ZBV: ZBV 02	PDPS -15,964 = -15,964 [A] RDS 15,384 = 15,384 [B] Celkové množství = -0,580 Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.		-0,580		0,00
<b>4 Vodorovné konstrukce</b>						<b>0,00</b>

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
36	420324 Cenová soustava	PŘECHODOVÉ DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBETONU C25/30 2024_OTSKP "betonový práh z betonu C25/30-XF2 celkem přechodová deska opěry 01 - 0,3*5,0*10,55+0,05*0,23*10,55=15,946 [A] celkem přechodová deska opěry 04 - 0,3*63,2+0,05*0,23*10,95=19,086 [B]  Celkem: A+B=35,032 [C] " "Celkem "35,032 = 35,032 [B]  - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	35,032	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
37	420365 Cenová soustava	VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505, B500B 2024_OTSKP	T	5,662	0,00	0,00
	SOD	"předpoklad 165 kg/m3 celkem 0,165*35,032=5,780 [A]  Celkem: A=5,780 [B] " "Celkem "5,78 = 5,780 [B]		5,780		0,00
	ZBV: ZBV 02	PDPS -5,78 = -5,780 [A] RDS 5,662 = 5,662 [B] Celkové množství = -0,118 Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, rezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.		-0,118		0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
38	422335 Cenová soustava	MOSTNÍ NOSNÉ TRÁM KONSTR Z PŘEDPJ BET DO C30/37 (B37) 2024_OTSHP "Beton nosné konstrukce C30/37-XC4, XF2, XD1 celkem konzoly pro sloupy VO - 0,5*(1,45+0,45)*0,5*0,4*1=0,190 [A] celkem spřáhující deska - 0,22*(154,0+327,0+154,0)=139,700 [B] celkem nadpodporový příčníky nad opěrami - 1,35*1,10*(11,75+11,86)-0,29*0,6*16*2=29,493 [C] celkem nadpodporové příčníky mezilehlé - 2,0*1,10*(11,75+11,75)-0,29*0,6*16*2=46,132 [D]  Celkem: A+B+C+D=215,515 [E] " "Celkem "215,515 = 215,515 [B] <i>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opravování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitku, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</i>	M3	215,515	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
39	422365 Cenová soustava	VÝZTUŽ MOSTNÍ TRÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B 2024_OTSHP "celkem předpoklad 195 kg/m3 výztuž nosné konstrukce - celkem 0,195*215,515=42,025 [A]  Celkem: A=42,025 [B] " "Celkem "42,025 = 42,025 [B] <i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivě propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74. - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</i>	T	42,025	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
40	422373 Cenová soustava	VÝZTUŽ MOST NOSNÉ TRÁM KONSTR PŘEDP Z LAN PRO VNITŘ PŘEDPJ 2024_OTSKP "celkem komplet předpětí n.k. kabelem spojitosti (pouze hmotnos lan v kabelech, kotvy, chráničky atp budou zahrnuty do této položky) 0,001*1,18*((62,3+59,3)/2)*19*8=10,905 [A]  Celkem: A=10,905 [B] " "Celkem "10,905 = 10,905 [B]  - dodání předpínací výztuže, kotev, spojek a dalšího potřebného materiálu v požadované kvalitě pro zavedení předpětí, včetně nutného prodloužení pro zakotvení, - uložení v požadovaném tvaru a prostoru, případně protažení výztuže kabelovými kanálky včetně zřízení kabelových podpor v dostatečném množství, upevnění výztuže s požadovaným zajištěním polohy a krytí betonem, - osazení kotev, spojek a dalšího potřebného materiálu, - předepnutí výztuže vč. veškerého nutného předpínacího zařízení, i po etapách dle požadovaného postupu a její ukotvení, vyhotovení všech požadovaných dokladů a protokolů a provedení všech požadovaných kontrol, - zřízení kabelových kanálků, případně kabelových trub, vč. odzdušňovacích a injektážních trubiček, čištění, utěsnění a injektáž kanálků nebo trub včetně dodání injektážní hmoty dle projektu a obetonování kotev, - ochrana výztuže do doby jejího zabetonování, nebo zainjektování, - vodivé propojení výztuže, která je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst, osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže,	T	10,905	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
41	424137 Cenová soustava	MOSTNÍ NOSNÍKY Z DÍLCŮ Z PŘEDPJ BET DO C50/60 (B60) 2024_OTSKP "Beton nosné konstrukce C50/60-XF2, XD1 dodávka a montáž včetně podpurné konstrukce na stavbě pro jejich zakomponování do nosné konstrukce celkem komplet nosníky včetně veškeré betonářské výztuže a předpínací výztuže osazené do nosníků (předem i dodatečně) celkem nosníky v poli 1. - (0,6*0,88+0,11*0,425*2)*(13,8+13,8+14,0+14,0+14,4+14,4+14,6+14,6)=70,602 [A] celkem nosníky v poli 2. - (0,6*0,88+0,11*0,425*2)*(28,2+28,6+28,6+29,0+29,0+29,4+29,4+29,6)=144,064 [B] celkem nosníky v poli 3. - (0,6*0,88+0,11*0,425*2)*(14,0+14,0+14,0+14,2+14,2+14,4+14,4+14,4)=70,602 [C]  Celkem: A+B+C=285,268 [D] " "Celkem "285,268 = 285,268 [B]  - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuže, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřicích zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).	M3	285,268	0,00	0,00
	Specifikace					
42	42838 Cenová soustava	KLOUB ZE ŽELEZOBETONU VČET VÝZTUŽE 2024_OTSKP "Kloub v místě uložení přechodové desky na opěrách. Komplet včetně výplně spar a úpravy výztuže celkem opěra 01 - 10,55=10,550 [A] celkem opěra 04 - 11,05=11,050 [B]  Celkem: A+B=21,600 [C] " "Celkem "21,6 = 21,600 [B]  Položka kloub ze železobetonu zahrnuje pouze zhotovení kloubu (zřízení a odstranění vložky pro pérové a vrubové kloubu a pod.), beton a výztuž musí být zahrnuta v příslušných konstrukčních částech. Beton a výztuž samostatného kloubu (např. kyvné sloupečky) se zařazují jako vodorovná konstrukce.	M	21,600	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
43	42852	MOSTNÍ LOŽISKA HRNCOVÁ PRO ZATÍŽ DO 2,5MN 2024_OTSKP "Na opěře O1 - 2x všesměrně pohyblivé a 1x příčné pevné a podélně pohyblivé ložisko. Na opěře O4 - 2x všesměrně pohyblivé a 1x příčné pevné a podélně pohyblivé ložisko. ložiska na opěrách - 6 ks=6,000 [A] Návrhové parametry ložisek jsou uvedeny v technické zprávě a ve statickém výpočtu.  Celkem: A=6,000 [B] " "Celkem "6 = 6,000 [B] - výrobní dokumentaci, jde-li o ložisko individuálně vyráběné - dodání kompletních ložisek požadované kvality - přípravu, očištění a úpravy úložných ploch - osazení ložisek podle předepsaného technologického předpisu bez ohledu na způsob uložení a kotvení - uložení do malty jakéhokoliv druhu včetně dodávky této malty - uložení na plastické vložky nebo maltu včetně dodávky této vložky nebo malty - uložení na vrstvu plastbetonové malty nebo podobné vrstvy jako ochranu proti průchodu bludných proudů - vyplnění kotevních otvorů - lešení a podpěrné konstrukce - tmelení, těsnění a výplně spar - nastavení ložisek a odborná prohlídka - dočasné zpevnění nebo naopak dočasné uvolnění ložisek - opatření ložisek znakem výrobce a typovým číslem - úpravy, očištění a ošetření okolí ložisek - přiměřeným způsobem je nutné zahrnout ustanovení pro TMCH 94 pro kovové konstrukce.	KUS	6,000	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
44	42853	MOSTNÍ LOŽISKA HRNCOVÁ PRO ZATÍŽ DO 5,0MN 2024_OTSKP "Na pilíři P2 - 1x pevné ložisko a 1x podélně pevné ložisko. Na pilíři P3 - 1x všesměrně pohyblivé a 1x příčné pevné a podélně posuvné ložisko. ložiska na opěrách - 4 ks=4,000 [A] Návrhové parametry ložisek jsou uvedeny v technické zprávě a ve statickém výpočtu.  Celkem: A=4,000 [B] " "Celkem "4 = 4,000 [B] - výrobní dokumentaci, jde-li o ložisko individuálně vyráběné - dodání kompletních ložisek požadované kvality - přípravu, očištění a úpravy úložných ploch - osazení ložisek podle předepsaného technologického předpisu bez ohledu na způsob uložení a kotvení - uložení do malty jakéhokoliv druhu včetně dodávky této malty - uložení na plastické vložky nebo maltu včetně dodávky této vložky nebo malty - uložení na vrstvu plastbetonové malty nebo podobné vrstvy jako ochranu proti průchodu bludných proudů - vyplnění kotevních otvorů - lešení a podpěrné konstrukce - tmelení, těsnění a výplně spar - nastavení ložisek a odborná prohlídka - dočasné zpevnění nebo naopak dočasné uvolnění ložisek - opatření ložisek znakem výrobce a typovým číslem - úpravy, očištění a ošetření okolí ložisek - přiměřeným způsobem je nutné zahrnout ustanovení pro TMCH 94 pro kovové konstrukce.	KUS	4,000	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
45	42854	MOSTNÍ LOŽISKA HRNCOVÁ PRO ZATÍŽ PŘES 5,0MN 2024_OTSHP "Na pilíř P2 - 1x všesměrně pohyblivé Na pilíř P3 - 1x všesměrně pohyblivé ložiska na pilířích - 2 ks=2,000 [A] Návrhové parametry ložisek jsou uvedeny v technické zprávě a ve statickém výpočtu.  Celkem: A=2,000 [B] " "Celkem "2 = 2,000 [B] - výrobní dokumentaci, jde-li o ložisko individuálně vyráběné - dodání kompletních ložisek požadované kvality - přípravu, očištění a úpravy úložných ploch - osazení ložisek podle předepsaného technologického předpisu bez ohledu na způsob uložení a kotvení - uložení do malty jakéhokoliv druhu včetně dodávky této malty - uložení na plastické vložky nebo maltu včetně dodávky této vložky nebo malty - uložení na vrstvu plastbetonové malty nebo podobné vrstvy jako ochranu proti průchodu bludných proudů Specifikace - vyplnění kotevních otvorů - lešení a podpěrné konstrukce - tmelení, těsnění a vyplněné spar - nastavení ložisek a odborná prohlídka - dočasné zpevnění nebo naopak dočasné uvolnění ložisek - opatření ložisek znakem výrobce a typovým číslem - úpravy, očištění a ošetření okolí ložisek - přiměřeným způsobem je nutné zahrnout ustanovení pro TMCH 94 pro kovové konstrukce.	KUS	2,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
46	431125	SCHODIŠŤ KONSTR Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 (B37) 2024_OTSHP "schodišťové stupně C30/37-XC4, XF4, XD3 celkem 0,2*0,40*0,75*(14)=0,840 [A]  Celkem: A=0,840 [B] " "Celkem "0,84 = 0,840 [B] - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtěž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., Specifikace - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).	M3	0,840	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
47	45131 Cenová soustava	<p>PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"beton C8/10-X0, C12/15-X0 - dle PD celkem pod opěrami - 0,2*3,1*12,35+0,2*3,1*12,8+0,2*1,0*(3,4+3,7+4,0+5,3)=18,873 [A] celkem pod pilíři - 0,2*4,0*12,0+0,2*4,0*12,0=19,200 [B] celkem podkladní beton pod rubovou drenáž - 0,3*10,55*1,1+0,3*11,25*1,1=7,194 [C] celkem pod přechodové desky - 0,1*4,95*10,55+0,1*6,45=11,672 [D] celkem pod vsakovací jímky - 2*3*(0,1*0,6*(1,1+1,1+1,1+1,1))=1,584 [E] celkem pod chodníky na křídlech - 0,2*(1,9+0,25)*(3,5+0,25)=1,613 [F]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E+F=60,136 [G] "</p> <p>"Celkem "60,136 = 60,136 [B]</p> <p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opravování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vc. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náltků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vc. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>	M3	60,136	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
48	451314 Cenová soustava	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"celkem konstrukční a nekonstrukční betony dle PD celkem lože pod schodiště - 1,0*5,0*0,275=1,375 [A] celkem dlažby rampového napojení - 0,15*(0,6*2,4*2+0,6*2,4+2,4*0,5*(0,6+0,95)+1,75*0,75)=1,124 [B] komplet dlažba z lomového kamene včetně vyspárování - pod mostem v napojení na stávající opěvnění - 0,15*2*5,0*20,0=30,000 [C] celkem dlažba pod mostem - 0,15*(153,0+1,2*50,0+1,2*49,0+156,0)=64,170 [D] celkem dlažby na kuželích mostu - 0,15*(1,2*(13,5+20,3+25,0+31,5))=16,254 [E] celkem dlažby dotčených ploch a břehu vodního toku - 0,15*(4,5+1,2*(17,5+5,5+59,5+61,5))=26,595 [F]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E+F=139,518 [G] "</p> <p>"Celkem "139,518 = 139,518 [B]</p> <p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opravování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vc. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náltků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vc. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>	M3	139,518	0,00	0,00
49	45152 Cenová soustava	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"celkem podkladní vrstvy pod dlažby pod mostem - 0,65*(14,4*13,65+14,4*13,65)=255,528 [B] celkem podkladní vrstvy pod dlažby na kuželích opěr - 0,2*1,2*(57,6+57,5+44,5+61,8)=53,136 [C]</p> <p>Celkem: B+C=308,664 [D] "</p> <p>"Celkem "308,664 = 308,664 [B]</p> <p>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>	M3	308,664	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
50	45160 Cenová soustava	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU 2024_OTSKP "trativody za opěrami - 0,3*0,3*(10,55+11,2)=1,958 [A]  Celkem: A=1,958 [B] " "Celkem "1,958 = 1,958 [B]	M3	1,958	0,00	0,00
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje dodávku mezerovitého betonu a jeho uložení se zhuťněním, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny)</i>				
51	45747 Cenová soustava	VYROVNÁVACÍ A SPÁD VRSTVY Z MALTÝ ZVLÁŠTNÍ (PLASTMALTA) 2024_OTSKP "celkem okraj n.k. pod okrajem izolace 0,05*0,125*(59,1+62,5)=0,760 [A]  Celkem: A=0,760 [B] " "Celkem "0,76 = 0,760 [B]	M3	0,760	0,00	0,00
	Specifikace	<i>položka zahrnuje: - dodání zvláštní malty (plastmalty) předepsané kvality a její rozprostření v předepsané tloušťce a v předepsaném tvaru</i>				
52	45852 Cenová soustava	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO 2024_OTSKP "Zásyp rubu spodní stavby vč. ochranného zásypu dle ČSN 73 6244 na dané ID dle materiálu celkem ochanný obsyp opěry 01 - 1,2*1,85*10,55+4,0*2,6*0,65*2=36,941 [A] celkem ochanný obsyp opěry 04 - 1,2*1,95*11,2+0,65*1,95*5,5+0,65*1,95*4,15=38,439 [B] celkem klín v přechodové oblasti za opěrami 01 a 02 - 0,55*5,2*10,55+0,55*13,6*5,8=73,557 [C] celkem vsakovací jímky - (3+3)*1,5*1,5*0,8=10,800 [D]  Celkem: A+B+C+D=159,737 [E] " "Celkem "159,737 = 159,737 [B]	M3	159,737	0,00	0,00
	Specifikace	<i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>				
53	45857 Cenová soustava	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA TĚŽENÉHO 2024_OTSKP "Zásyp rubu spodní stavby dle ČSN 73 6244 na dané ID dle materiálu celkem zásyp za opěrou pod odvodnění rubové oblasti opěra 01 - 2,4*(10,5-0,65-0,65)+4,5*(0,6+0,6)=27,480 [A] celkem zásyp za opěrou pod odvodnění rubové oblasti opěra 04 - 3,6*(11,0-0,65-0,65)+7,4*(0,6+0,6)=43,800 [B] celkem zásyp za opěrou - opěra 01 - 5,9*(10,5-0,65-0,65)+7,9*(0,6+0,6)=63,760 [C] celkem zásyp za opěrou - opěra 04 - 7,5*(11,0-0,65-0,65)+9,5*(0,6+0,6)=84,150 [D]  Celkem: A+B+C+D=219,190 [E] " "Celkem "219,19 = 219,190 [B]	M3	219,190	0,00	0,00
	Specifikace	<i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
54	461211 Cenová soustava	PATKY Z LOMOVÉHO KAMENE NA SUCHO 2024_OTSKP "celkem dle projektové dokumentace celkem patka z lomového kamene na vtoku - 1,2*1,0*(28,0+28,0)=67,200 [A] Celkem: A=67,200 [B] " "Celkem "67,2 = 67,200 [B]	M3	67,200	0,00	0,00
	Specifikace	<i>položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání a uložení lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</i>				
55	461314 Cenová soustava	PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 2024_OTSKP "celkem z betonu dle projektové dokumentace celkem patka z betonu na výtoku - 0,6*1,2*(14,5+14,5)+0,4*0,8*1,2*(4,4+4,4)=24,259 [A] celkem zajišťující práh pod mostem - 0,6*1,2*(12,4+12,4)=17,856 [B] celkem zajišťující prahy pod mostem - 0,6*0,4*(12,6+13,8+1,2*(4,2+4,4))=8,813 [C] celkem zajišťující prahy pod mostem - 0,6*0,4*(12,9+13,6+1,2*(4,4+4,4))=8,894 [D] celkem zajišťující podél pat kuželů - 0,6*0,4*(8,0+9,5+10,6+8,0)+0,4*0,6*(8,0+1,2*5,3)=12,110 [E]  Celkem: A+B+C+D+E=71,932 [F] " "Celkem "71,932 = 71,932 [B]	M3	71,932	0,00	0,00
	Specifikace	<i>položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užítí potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opravování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevnic prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem</i>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
56	46321	ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE 2024_OTSKP "celkem rovnanina vsakovacích jímek - (2*3)*1.1*1.1*0.5=3,630 [A] celkem kamenná rovnanina na březích toku na vtoku ACAD - 0,35*1,2*(3.0*28.0+3.0*28.0)=70,560 [B]  Celkem: A+B=74,190 [C] " "Celkem "74,19 = 74,190 [B] <i>položka zahrnuje:</i> - <i>dotávku a vyrovnaní lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</i> <i>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>	M3	74,190	0,00	0,00
	Specifikace					
57	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC 2024_OTSKP "komplet dlažba z lomového kamene včetně vyspárování - pod mostem v napojení na stávající opevnění - 0,25*2*5,0*20=50,000 [A] celkem dlažby rampového napojení - 0,25*(0,6*2,4*2+0,6*2,4+2,4*0,5*(0,6+0,95))+1,75*0,75=1,873 [B] celkem dlažba pod mostem - 0,25*(153,0+1,2*50,0+1,2*49,0+156,0)=106,950 [C] celkem dlažby na kuželích mostu - 0,25*(1,2*(13,5+20,3+25,0+31,5))=27,090 [D] celkem dlažby dotčených ploch a břehu vodního toku - 0,25*(4,5+1,2*(17,5+5,5+59,5+61,5))=44,325 [E]  Celkem: A+B+C+D+E=230,238 [F] " "Celkem "230,238 = 230,238 [B] <i>položka zahrnuje:</i> - <i>nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)</i> - <i>zřízení spojovací vrstvy</i> - <i>zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky</i> - <i>dotávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru</i> - <i>spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním</i> - <i>úprava povrchu pro odvedení srážkové vody</i> - <i>nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</i>	M3	230,238	0,00	0,00
	Specifikace					
<b>5 Komunikace</b>						<b>0,00</b>

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
58	575C03	LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 2024_OTSKP "ochrana izolace z MA 11 IV na mostě pod konstrukcí vozovky celkem 0,04*((8,75-0,15-0,15)*61,2)+0,04*(8,75*1,75+8,75*1,75)=21,911 [A]  Celkem: A=21,911 [B] " "Celkem "21,911 = 21,911 [B] - <i>dotání směsi v požadované kvalitě</i> - <i>očistění podkladu</i> - <i>uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i> - <i>zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</i> - <i>úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i> - <i>nezahrnuje postřiky, nátěry</i> - <i>nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i>	M3	21,911	0,00	0,00
	Specifikace					
<b>7 Přidružená stavební výroba</b>						<b>0,00</b>
59	711112	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY 2024_OTSKP "rub opěry 01 a křídla - celkem (3,3+0,3)*10,55+3,6*3,5+3,7*4,0+0,6*3,5+0,6*3,7=69,700 [A] rub opěry 04 a křídla - celkem (3,4+0,3)*11,05+5,55*4,4+0,6*4,2+4,15*4,2+0,6*4,2=87,775 [B] celkem přechod přechodová deska - křídla - 0,5*(4,2+3,8+4,4+5,6)=9,000 [C] celkem pracovní spára pilířů - 2*(7,8+7,8+2,0+2,0)*0,5=19,600 [D]  Celkem: A+B+C+D=186,075 [E] " "Celkem "186,075 = 186,075 [B] <i>položka zahrnuje:</i> - <i>dotání předepsaného izolačního materiálu</i> - <i>očistění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případně vyspravení</i> - <i>zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně kompletní soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu</i> - <i>zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spar a spojů</i> - <i>úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.</i> - <i>zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</i> - <i>ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</i> - <i>úprava, očistění a ošetření prostoru kolem izolace</i> - <i>provedení požadovaných zkoušek</i> - <i>nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextílii</i>	M2	186,075	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
60	711442 Cenová soustava	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCI VRSTVOU 2024_OTSKP "povrch nosné konstrukce - celkem 11,8*61,2+11,8*1,75*2=763,460 [A] povrch mostních křidel - celkem 0,75*(4,2+3,8+4,4+5,6)=13,500 [B]  Celkem: A+B=776,960 [C] " "Celkem "776,96 = 776,960 [B] <i>položka zahrnuje:</i> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)	M2	776,960	0,00	0,00
	Specifikace					
61	711502 Cenová soustava	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY 2024_OTSKP "asfaltové pásy s Al-vložkou pod římsou na mostě - celkem 2,65*68,94+0,75*75,3=239,166 [A]  Celkem: A=239,166 [B] " "Celkem "239,166 = 239,166 [B] <i>položka zahrnuje:</i> - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	239,166	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
62	711509 Cenová soustava	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ 2024_OTSKP "rub opěry 01 a křidel - celkem (3,3+0,3)*10,55+3,6*3,5+3,7*4,0+0,6*3,5+0,6*3,7=69,700 [A] rub opěry 04 a křidel - celkem (3,4+0,3)*11,05+5,55*4,4+0,6*4,2+4,15*4,2+0,6*4,2=87,775 [B] celkem pracovní spára pilířů - 2*(7,8+7,8+2,0+2,0)*0,5=19,600 [C] líc opěry 01 a křidel - celkem 16,8+16,8+0,8*11,8=43,040 [D] líc opěry 02 a křidel - celkem 17,5+17,5+0,8*11,8=44,440 [E] celkem povrch základů pilířů - 2*(1,2*4,0+1,2*4,0+1,2*11,4+1,2*11,4+11,4*4,0)=165,120 [F] celkem povrch pilířů - (7,8+7,8+2,0+2,0)*(1,8+1,8)=70,560 [G]  Celkem: A+B+C+D+E+F+G=500,235 [H] " "Celkem "500,235 = 500,235 [B] <i>položka zahrnuje:</i> - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	500,235	0,00	0,00
	Specifikace					
63	78382 Cenová soustava	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) 2024_OTSKP "celkem konec n.k. - (1,1+0,15)*(12,0+11,75)=29,688 [A] nátěr okraje n.k. dle detailů (0,3+0,15)*(59,1+62,5)=54,720 [B] celkem mezi římsou a křídly (0,45*(4,5+5,5+6,4+5,0))=9,630 [C]  Celkem: A+B+C=94,038 [D] " "Celkem "94,038 = 94,038 [B] <i>- položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</i>	M2	94,038	0,00	0,00
	Specifikace					
64	78383 Cenová soustava	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) 2024_OTSKP "celkem povrch římsy na mostě - (0,3+0,6+(0,8-0,15)+0,15)*(73,8+3*(0,7+0,7))=132,600 [A] celkem povrch chodníku na mostě - (0,15+2,8-0,15+0,6+0,3+0,15)*65,7+(0,3+0,6+0,8)*4,11=259,932 [B]  Celkem: A+B=392,532 [C] " "Celkem "392,532 = 392,532 [B] <i>- položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</i>	M2	392,532	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
65	78384 Cenová soustava	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S5 (OS-DI) 2024_OTSKP "celkem odrazná hrana římsy (0,15+0,15)*(74,2)=22,260 [A] celkem odrazná hrana chodníku (0,15+0,15)*(65,7)=19,710 [B]  Celkem: A+B=41,970 [C] " "Celkem "41,97 = 41,970 [B] - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	41,970	0,00	0,00
<b>8 Potrubí</b>						<b>0,00</b>
66	87533 Cenová soustava	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM 2024_OTSKP "Komplet konstrukce trativodu vč. prostupů spodní stavbou mostu a vč. obsypů a vyústění celkem trativody pod mostem se zaústěním do objektů pod mostem - 12,5+12,5+1,2*(4,0+4,0)+13,5+13,5+1,2*(4,0+4,0)=71,200 [A] celkem pod opevněním před mostem - 9,0+8,0+1,5+1,5=20,000 [B] celkem pod opevněním za mostem - 7,0+1,5+8,5+1,5=18,500 [C] odvodnění rubu spodní stavby OP1 - celkem 20,0=20,000 [D] odvodnění rubu spodní stavby OP4 - celkem 18,0=18,000 [E]  Celkem: A+B+C+D+E=147,700 [F] " "Celkem "147,7 = 147,700 [B] položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad, výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody	M	147,700	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
67	87627 Cenová soustava	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM 2024_OTSKP "celkem chráničky v konstrukci římsy včetně jejich vytažení na předpoli 2*(3,0+69,0+3,0)+2*(3,0+74,5+3,0)+1,25*3=314,750 [A]  Celkem: A=314,750 [B] " "Celkem "314,75 = 314,750 [B] položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad, výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách	M	314,750	0,00	0,00
88	87645.N Cenová soustava ZBV: ZBV 02	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 300MM OTSKP - 2024  Položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad, výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách Položka nezahrnuje: - x	M	1,540  1,540	0,00	0,00  0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
68	87914	POTRUBÍ ODPADNÍ MOSTNÍCH OBJEKTŮ Z PLAST TRUB DN DO 200 MM Jedná se o svodné potrubí DN do 200 mm na podhledu nosné konstrukce pro odvodnění mostu z mostních odvodňovačů a odvodňovačů celoplošné izolace dle projektové dokumentace. Odvodnění bude navrženo v RDS dokumentaci zhotovitelem stavby certifikovaným systémem pro mosty pozemních komunikací. Zhotovitel navrhne, nabídne svodné potrubí v dané délce včetně závěsů tvarovek, kompenzátorů komplet. Odvodnění a svodné potrubí je zakresleno v půdorysu mostu a popsáno v technické zprávě. Komplet svodní potrubí dle návrhu v projektové dokumentaci se zakreslením ve výkresové dokumentaci s vyznačením jako DODATEK Č.1. v příloze D.3.1.2.  DODATEK Č.1 2024_OTSKP "Potrubí k O1.; 42,0m Potrubí k O4.; 19,5m  42+19,5=61,500 [A]  Celkem: A=61,500 [B] " "Celkem "61,5 = 61,500 [B] - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a zacištění - úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr - zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek - ochrana potrubí nátěrem, včetně úpravy povrchu, případně izolací - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace - provedení požadovaných zkoušek vodotěsnosti Veškerá upevnění potrubí a spojovací materiál. Prvky tvořící prostupy konstrukcí. 2ks kompenzátoru u závěrů 2ks čistící kus na konci potrubí 2ks čistící kus před operou 12ks napojeno MO 13ks napojení OCI	M	61,500	0,00	0,00
	Cenová soustava					
	Specifikace					
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b>						<b>0,00</b>
70	9112B1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ 2024_OTSKP "celkem dodávka zábradlí včetně kotvení dle ČSN 73 6201, TP 186 a 258, PD a PKO dle TKP 19.B celkem zábradlí na mostě - 68,90=68,900 [A]  Celkem: A=68,900 [B] " "Celkem "68,9 = 68,900 [B] položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a závlivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případně nivelační hmoty pod kotevní desky	M	68,900	0,00	0,00
	Cenová soustava					
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
69	89536	DRENÁŽNÍ VÝUST Z PROST BETONU 2024_OTSKP "celkem dle detailu z betonu dle projektové dokumentace celkem 4=4,000 [A]  Celkem: A=4,000 [B] " "Celkem "4 = 4,000 [B] položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru, ošetření a ochranu betonu, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - nátěry zabránující soudržnost betonu a bednění, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem	KUS	4,000	0,00	0,00
	Cenová soustava					
	Specifikace					
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b>						<b>0,00</b>
70	9112B1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ 2024_OTSKP "celkem dodávka zábradlí včetně kotvení dle ČSN 73 6201, TP 186 a 258, PD a PKO dle TKP 19.B celkem zábradlí na mostě - 68,90=68,900 [A]  Celkem: A=68,900 [B] " "Celkem "68,9 = 68,900 [B] položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a závlivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případně nivelační hmoty pod kotevní desky	M	68,900	0,00	0,00
	Cenová soustava					
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
71	9117C1 Cenová soustava	SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ 2024_OTSKP "celkem zábradelní svodidlo na mostě a křídlech se vsíslou výplní a PKO dle TP 19B celkem na římsách s přetažením na předpolí - 76,0=76,000 [A]  Celkem: A=76,000 [B] " "Celkem "76 = 76,000 [B] <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a dilatačních prvků - montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a závluku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případně nivelační hmoty pod kotevní desky - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	76,000	0,00	0,00
72	91267 Cenová soustava	ODRAZKY NA SVODIDLA 2024_OTSKP "Odrazky do svodnic á 10,0m. celkem 8,0 (modré na mostě)=8,000 [A]  Celkem: A=8,000 [B] " "Celkem "8 = 8,000 [B] <i>Specifikace</i> - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi	KUS	8,000	0,00	0,00
73	91355 Cenová soustava	EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU 2024_OTSKP "Instalace tabulky s evidenčním číslem mostu dle detailu - celkem 2 ks=2,000 [A]  Celkem: A=2,000 [B] " "Celkem "2 = 2,000 [B] <i>Specifikace</i> položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování	KUS	2,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
74	917223 Cenová soustava	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM 2024_OTSKP "celkem betonové obrubníky z betonu dle PD do betonového lože s opěrkou dle PD celkem rampové napojení - 2.5+0.6+2.5+0.6+2.5+0.6+2.5+1.75+4.7=18,250 [A] celkem orámování schodiště - 1,2*3,9*2=9,360 [B]  Celkem: A+B=27,610 [C] " "Celkem "27,61 = 27,610 [B] <i>Specifikace</i> Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	27,610	0,00	0,00
75	917224 Cenová soustava	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM 2024_OTSKP "celkem betonové obrubníky z betonu dle PD do betonového lože s opěrkou dle PD celkem rampové napojení - 2,5+2,5=5,000 [A]  Celkem: A=5,000 [B] " "Celkem "5 = 5,000 [B] <i>Specifikace</i> Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	5,000	0,00	0,00
76	919112 Cenová soustava	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVKY TL DO 100MM 2024_OTSKP "celkem prořiznutí vozovky 8,75+8,75+8,95+9,0+74,2+65,7+(0,5+0,5+0,3+0,3)*12=194,550 [A]  Celkem: A=194,550 [B] " "Celkem "194,55 = 194,550 [B] <i>Specifikace</i> položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	194,550	0,00	0,00
77	931327 Cenová soustava	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRUŘ PŘES 800MM2 2024_OTSKP "celkem závluky vozovky 8,75+8,75+8,95+9,0+74,2+65,7+(0,5+0,5+0,3+0,3)*12=194,550 [A]  Celkem: A=194,550 [B] " "Celkem "194,55 = 194,550 [B] <i>Specifikace</i> položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	194,550	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
78	93152 Cenová soustava	MOSTNÍ ZÁVĚRY POVRCHOVÉ POSUN DO 100MM 2024_OTSHP "celkem ocelový dilatační závěr dle PD s daným pohybem, prostupy, kdcími plechy v chodnicích a vývody, řešením i dle TKP 124 Jmenovitý dilatační posun - opěra 01. - celkem 20 mm, opěra 04.- celkem 65 mm Návrhový dilatační posun - opěra 01. - celkem 15 mm, opěra 04. - celkem 50 mm. Celkem délka dilatačního závěru dle TP 86:2009 - půdorysná délka dilatačních závěrů v ose vč. svislých částí - 12.35+12.60=24,950 [A]  Celkem: A=24,950 [B] " "Celkem "24,95 = 24,950 [B] - výrobní dokumentace (vč. technologického předpisu) - dodání kompletního díl. zařízení vč. všech přepravních a montážních úprav a zařízení - řezání a sváření na staveništi a eventuelní nutnou opravu nátěrů po těchto úkonech - bednění a dodatečné zabetonování dilatačního zařízení - pro kovové součásti je nutné užít ustanovení pro TMCH.94 - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu - úprava a příprava prostoru, včetně kotevních prvků, jejich ošetření a očištění - zřízení kompletního mostního závěru podle příslušného technolog. předpisu, včetně předepsaného nastavení - zřízení mostního závěru po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava most. závěru ve styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníků a podél vozovek, na chodnicích, na římsách, napojení izolací a pod.) - ochrana mostního závěru proti bludným proudům a vývody pro jejich měření - ochrana mostního závěru do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy most. závěru jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstrukcí, vyčištění, osaz. krytek šroubů, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem mostního závěru - opatření mostního závěru znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována	M	24,950	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
79	93311 Cenová soustava	ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA MOSTU STATICKÁ 1. POLE DO 300M2 2024_OTSHP "celkem krajní pole - plocha n.k. pole 1. - (12,15*15,6)=189,54 m2 Zatěžovací zkouška mostu dle ČSN 73 6209 a dle popisu v TZ. - plocha n.k. celkem dle TZ - 714,7m2 1=1,000 [A]  Celkem: A=1,000 [B] " "Celkem "1 = 1,000 [B] - podklady a dokumentaci zkoušky - výrobní dokumentace potřebných zařízení - stavební práce spojené s přípravou a provedením zkoušky (zřízení a odstranění) - veškerá zkušební zařízení vč. opotřebení a nájmu - výpomoc při vlastní zkoušce - dodání zatěžovacích prostředků a hmot, manipulací s nimi a jejich opotřebení a nájem - přeprava zatěžovacích prostředků a hmot na stavbu a zpět, včetně zajištění k váze a vážních poplatků - provedení vlastní zkoušky a její vyhodnocení, včetně všech měření a dalších potřebných činností	KUS	1,000	0,00	0,00
80	93315 Cenová soustava	ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA MOSTU STATICKÁ 2. A DALŠÍ POLE DO 300M2 2024_OTSHP "celkem krajní pole - plocha n.k. pole 3. - (12,15*15,6)*189,54 m2 Zatěžovací zkouška mostu dle ČSN 73 6209 a dle popisu v TZ. - plocha n.k. celkem dle TZ - 714,7m2 1=1,000 [A]  Celkem: A=1,000 [B] " "Celkem "1 = 1,000 [B] - podklady a dokumentaci zkoušky - výrobní dokumentace potřebných zařízení - stavební práce spojené s přípravou a provedením zkoušky (zřízení a odstranění) - veškerá zkušební zařízení vč. opotřebení a nájmu - výpomoc při vlastní zkoušce - dodání zatěžovacích prostředků a hmot, manipulací s nimi a jejich opotřebení a nájem - přeprava zatěžovacích prostředků a hmot na stavbu a zpět, včetně zajištění k váze a vážních poplatků - provedení vlastní zkoušky a její vyhodnocení, včetně všech měření a dalších potřebných činností	KUS	1,000	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
81	93316	ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA MOSTU STATICKÁ 2. A DALŠÍ POLE DO 500M2	KUS	2,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	2024_OTSKP "celkem krajní pole - plocha n.k. pole 2. - (12,15*30,0)=364,50 m2 Zatěžovací zkouška mostu dle ČSN 73 6209 a dle popisu v TZ. - plocha n.k. celkem dle TZ - 714,7m2 2=2,000 [A]  Celkem: A=2,000 [B] " "Celkem "2 = 2,000 [B]				
	Specifikace	- podklady a dokumentaci zkoušky - výrobní dokumentace potřebných zařízení - stavební práce spojené s přípravou a provedením zkoušky (zřízení a odstranění) - veškerá zkušební zařízení vč. opotřebení a nájmu - výpomoc při vlastní zkoušce - dodání zatěžovacích prostředků a hmot, manipulací s nimi a jejich opotřebení a nájem - přeprava zatěžovacích prostředků a hmot na stavbu a zpět, včetně zajížděky k váze a vážních poplatků - provedení vlastní zkoušky a její vyhodnocení, včetně všech měření a dalších potřebných činností				
82	93639	ZAÚSTĚNÍ SKLUZŮ (VČET DLAŽBY Z LOM KAMENE)	KUS	6,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	2024_OTSKP "celkem vsakovací jímka dle PD - komplet celkem 2*3 ks=6,000 [A]  Celkem: A=6,000 [B] " "Celkem "6 = 6,000 [B]				
	Specifikace	Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
83	93650	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ	KG	13,596	0,00	0,00
	Cenová soustava	2024_OTSKP "celkem konstrukce měřících bodů dle PD včetně PKO dle TKP 19.B celkem (2+2+2+2)*1,1*(0.785+0,74+0,01+0,01)=13,596 [A]  Celkem: A=13,596 [B] " "Celkem "13,596 = 13,596 [B]				
	Specifikace	- dilenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dilenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dilenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opravování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.), - veškeré druhy opravování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dilenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dilenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li části jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo části konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podliti patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vívu povětrnosti a pod., - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu. Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například: - veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvláštní spojovací prostředky, rozebratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
84	936501 Cenová soustava	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ NEREZ 2024_OTSKP "celkem konstrukce okapnic úložných prahů včetně kotev, dodávka, montáž dle PD dle TKP 19.A celkem konstrukce okapnic na okrajích odvodnění úložných prahů včetně kotvení- 2*2*5,0 kg/kus=20,000 [A]  Celkem: A=20,000 [B] " "Celkem "20 = 20,000 [B] položka zahrnuje: - dilenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dilenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dilenská montáž - dodání spojovacího materiálu - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření - podpěr, konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.) - všechny druhy ocelového kotvení - dilenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou - předepsanou protikorozi ochranu a nátěry konstrukcí - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů	KG	20,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
85	936532 Cenová soustava	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 300/500 2024_OTSKP "kompletní řešení odvodňovačů mostních dle souboru detailů celkem komplet 12 ks=12,000 [A]  Celkem: A=12,000 [B] " "Celkem "12 = 12,000 [B] položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání kompletní odvodňovací soupravy, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu - úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření - zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav - zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení - úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.) - ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, závlivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy - opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována	KUS	12,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
86	936541 Cenová soustava	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI 2024_OTSKP "kompletní řešení odvodňovačů celoplošné izolace dle souboru detailů odvodňovač celoplošné izolace komplet – celkem 13=13,000 [A]  Celkem: A=13,000 [B] " "Celkem "13 = 13,000 [B] <i>položka zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání kompletní odvodňovací soupravy z předepsaného materiálu, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu - úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření - zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav - zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení - úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.) - ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, závlivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy - opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována	KUS	13,000	0,00	0,00
	Specifikace					
87	93656.a Cenová soustava	NIVELAČNÍ ZNAČKA NA KONSTRUKCI 2024_OTSKP "kompletní řešení nivelačních značek pro sledování sedání nosné konstrukce dle PD - celkem 2+2+2+2+2*7=22,000 [A]  Celkem: A=22,000 [B] " "Celkem "22 = 22,000 [B] <i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</i>	KUS	22,000	0,00	0,00
	Specifikace					

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 35805\_1 - II/305 Týniště - Albrechtice (PORR)

Objekt: CZV-PV - Přímé výdaje

Rozpočet: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	0,00 Kč
Celková cena:	0,00 Kč
DPH:	0,00 Kč
Cena s DPH:	0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>SO 202 INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250</b>						<b>0,00</b>
<b>1 Zemní práce</b>						<b>0,00</b>
1	12573 Cenová soustava	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I 2024_OTSKP "Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4 celkem položka 17411 - 7,51=7,510 [A] celkem položka 18223 - 0,2*41,88=8,376 [B]  Celkem: A+B=15,886 [C] " "Celkem "15,886 = 15,886 [B] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopisté po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopisté a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopisté a ve výkopisté - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku	M3	15,886	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
2	13173 Cenová soustava	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I 2024_OTSKP "Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4- 2005. sanace násypu a přechodových oblastí - 0,6*(242,0+235,0)=286,200 [A] celkem výkop pro opěru a založení 01 - 9,4*10,1* hloubka stavební jámy 0,35=33,229 [B] celkem výkop pro opěru a založení 02 - 6,1*11,2* hloubka stavební jámy 0,7+3,0*11,2* hloubka stavební jámy 0,4=61,264 [C] celkem pro vsakovací jímky - 2*0,75*2,0*2,0=6,000 [D] celkem odtěžení prostoru pro úpravu pod mostem - 9,0*18,9*0,75=127,575 [E]  Celkem: A+B+C+D+E=514,268 [F] " "Celkem "514,268 = 514,268 [B] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopisté po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopisté a ve výkopisté - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	514,268	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 2024_OTSKP "celkem položka - 13173 - 514,27=514,270 [A] celkem položka - 264341 - 3,1415*0,52*0,52*(6*8,0+6*12,0)=101,935 [C]  Celkem: A+C=616,205 [D] " "Celkem "616,205 = 616,205 [B] <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	616,205	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	17180	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 2024_OTSKP "celkem násyp dle ČSN 73 6133, TKP 4 a ČSN 73 6242 celkem násyp svahových kuželů v rozsahu tohoto SO - před a za mostem celkem před mostem - 74,6*4,5*0,5+68,2*4,75*0,5=329,825 [A] celkem za mostem - 61,5*4,5*0,5+73,8*4,75*0,5=313,650 [B] celkem násyp před a za mostem - 15,7*9,0+12,5*9,0=253,800 [C]  Celkem: A+B+C=897,275 [D] " "Celkem "897,275 = 897,275 [B] <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	897,275	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	17411 Cenová soustava	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 2024_OTSKP "Celkem zpětné využití vhodné stávající zeminy dle ČSN 73 6133 a TKP 4. celkem zásyp rýh podél zaj.prahů pod mostem - $0,6 \cdot 0,25 \cdot (17,35 + 0,4 + 1,2 \cdot (0,6 + 0,6)) + 17,35 + 0,4 + 1,2 \cdot (0,6 + 0,6) = 5,757$ [A] celkem zásyp po obvodu vsakovacích jámeček - $2 \cdot (0,25 \cdot 1,5 \cdot 0,5 \cdot 2 + 0,25 \cdot 2,0 \cdot 2 \cdot 0,5) = 1,750$ [B]  Celkem: A+B=7,507 [C] " "Celkem "7,507 = 7,507 [B] <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	7,507	0,00	0,00
	Specifikace					
6	18110 Cenová soustava	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I 2024_OTSKP "celkem v prostoru pod mostem pod opevnění pod mostem - $9,6 \cdot 18,9 = 181,440$ [A] sanace násypu a přechodových oblastí - $242,0 + 235,0 = 477,000$ [B] pod opevnění svahových kuželů před mostem - $1,2 \cdot (57,6 + 57,5 + 44,5 + 61,8) = 265,680$ [C] celkem pod rampová napojení - $3,0 \cdot 1,0 \cdot 2 + 3,0 \cdot 1,0 + 3,0 \cdot 2,0 = 15,000$ [D]  Celkem: A+B+C+D=939,120 [E] " "Celkem "939,12 = 939,120 [B] <i>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</i>	M2	939,120	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	18130 Cenová soustava	ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ 2024_OTSKP "Dotčené plochy v okolí mostu. Rozsah odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. celkem pod ohumusování na kuželích - $1,2 \cdot (11,0 + 9,5 + 8,4 + 6,0) = 41,880$ [A]  Celkem: A=41,880 [B] " "Celkem "41,88 = 41,880 [B]	M2	41,880	0,00	0,00
	Specifikace	<i>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů</i>				
8	18223 Cenová soustava	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,20M 2024_OTSKP "Navržené ohumusování svahových kuželů. Rozsah odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. celkem $1,2 \cdot (11,0 + 9,5 + 8,4 + 6,0) = 41,880$ [A]  Celkem: A=41,880 [B] " "Celkem "41,88 = 41,880 [B] <i>položka zahrnuje:</i> nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	41,880	0,00	0,00
	Specifikace					
9	18245 Cenová soustava	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU ZATRAVŇOVACÍ TEXTILÍÍ (ROHOŽÍ) 2024_OTSKP "Navržené ohumusování svahových kuželů. Rozsah ploch dle grafického systému AutoCAD (parkovou případně luční travní směsí včetně protierozní rohože). celkem před a za mostem - $1,2 \cdot (11,0 + 9,5 + 8,4 + 6,0) = 41,880$ [A]  Celkem: A=41,880 [B] " "Celkem "41,88 = 41,880 [B]	M2	41,880	0,00	0,00
	Specifikace	<i>Zahrnuje dodání a položení předepsané zatravnovací textilie bez ohledu na sklon terénu, zalévání, první pokosení</i>				
10	18247 Cenová soustava	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 2024_OTSKP "První kosení obnovených travních ploch. Rozsah ploch dle grafického systému AutoCAD. Obnovené travnaté plochy - celkem $1,2 \cdot (11,0 + 9,5 + 8,4 + 6,0) = 41,880$ [A]  Celkem: A=41,880 [B] " "Celkem "41,88 = 41,880 [B] <i>Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení</i>	M2	41,880	0,00	0,00
	Specifikace					
<b>2 Základy</b>						<b>0,00</b>

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
11	21263 Cenová soustava	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM 2024_OTSKP "Komplet konstrukce trativodu vč. prostupů spodní stavbou mostu a vč. obsypů a vyústění celkem trativodu pod mostem se zaústěním do objektů pod mostem - 17,1+3,75+3,75=24,600 [A] celkem odvodnění pod dlažbou před mostem - 12,0+1,5+1,5+1,5+1,5+14,0=32,000 [B] celkem odvodnění pod dlažbou před mostem - 14,5+1,5+1,5+1,5+1,5+11,5=32,000 [C] odvodnění rubu spodní stavby OP1 - celkem 14,0=14,000 [D] odvodnění rubu spodní stavby OP2 - celkem 14,0=14,000 [E]  Celkem: A+B+C+D+E=116,600 [F] " "Celkem "116,6 = 116,600 [B]	M	116,600	0,00	0,00
	Specifikace	<i>Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména:</i> - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				
12	21341 Cenová soustava	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) 2024_OTSKP "celkem odvodňovací proužek podél říms 0,04*0,15*22,1+0,04*0,15*22,0+0,35*0,5*0,04*(4+3)+0,04*0,1*(0,5+0,45+0,45)*2=0,325 [A] drenážní žebra před dilatacemi - celkem 0,04*0,15*(8,6+8,6)=0,103 [B]  Celkem: A+B=0,428 [C] " "Celkem "0,428 = 0,428 [B]	M3	0,428	0,00	0,00
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
13	224325 Cenová soustava	PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C30/37 Celkem včetně zkoušek pilot dle TKP 16 a konstrukcí ze železobetonu dle TKP 18. 2024_OTSKP	M3	95,377	0,00	0,00
	SOD	"Beton pilot C30/37-XA1 Přebetonování pilot dle požadavku TKP 16 a případného požadavku hluchého vrtního bude zahrnuto v položce betonu. celkem piloty opěr 3,1415*0,51*0,51*(8,0*6+12,0*6)=98,052 [A]  Celkem: A=98,052 [B] " "Celkem "98,052 = 98,052 [B]		98,052		0,00
	ZBV: ZBV 02	RDS 95,377 = 95,377 [A] PDPS -98,052 = -98,052 [B] Celkové množství = -2,675		-2,675		0,00
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opravování, očištění a ošetření - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení - vytvoření kotevních čel, kapes, náltků, a sedel - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a nátěrů, případně vyspravení - upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí - nátěry zabráňující soudržnost betonu a bednění - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem - případné zřízení spojovací vrstvy u základů - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů - objem betonu pro přebetonování a nadbetonování, který se nepřičítá ke stanovenému objemu výplně piloty - ukončení piloty pod ústím vrtu a výplně zbývající části sypaninou nebo kamenivem - odbourání a odstranění znehodnocené části výplně a úprava hlavy piloty před výstavbou další konstrukční části - zřízení výplně piloty pod hladinou vody - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje dodání a osazení výztuže, nezahrnuje vrt				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
14	224365	VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505, B500B	T	11,815	0,00	0,00
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	SOD	"předpoklad v PDPS 0,18 kg/m <sup>3</sup> celkem předpoklad 0,18*98,052=17,649 [A]		17,649		0,00
	ZBV: ZBV 02	Celkem: A=17,649 [B] " "Celkem *17,649 = 17,649 [B]				
	Specifikace	RDS 11,815 = 11,815 [A] PDPS -17,649 = -17,649 [B] Celkové množství = -5,834 položka zahrnuje: - veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování - úpravy výztuže pro zřízení kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozní úpravu výztuže - separaci výztuže - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů		-5,834		0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
15	264341	VRTY PRO PILOTY TŘ. III D DO 1000MM	M	150,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	SOD	"Třída vrtatelnosti je uvedena v IG průzkumu a pe zřejmě z geologického profilu. Ta bude zohledněna v nabídkové ceně zhotovitele této položky. Vrtání pro pilotové založení objektu. Délka hlubého vrtání součástí této položky. Pilotážní plošina s přípravou pro vrtné práce včetně zřízení, úpravy a odstranění dle požadavku zhotovitele, je a jsou zahrnuty do této položky. vrty průměru dle vrtného nástroje a výpažnic zhotovitele - opěra 01. - celkem 6*8,0=48,000 [A] vrty průměru dle vrtného nástroje a výpažnic zhotovitele - opěra 02. - celkem 6*12,0=72,000 [B]		120,000		0,00
	ZBV: ZBV 02	Celkem: A+B=120,000 [C] " "Celkem *120 = 120,000 [B]				
	Specifikace	RDS 150 = 150,000 [A] PDPS -120 = -120,000 [B] Celkové množství = 30,000 položka zahrnuje: - zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu - zabezpečení vrtacích prací - dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní - nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi - nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku nevykazuje se hlubé vrtání		30,000		0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
16	28997 Cenová soustava	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXILIE A GEOMŘÍŽOVIN 2024_OTSKP "Ochranná a podkladní geotextilie pro těsnící fólii dle požadavků ČSN 73 6244 (podkladní geotextilie - min.600g/m2; ochranná geotextilie min.600g/m2) rub OP1 - celkem 2*6,0*8,45=101,400 [A] rub OP2 - celkem 2*6,0*8,45=101,400 [B] celkem separační geotextilie pod opevnění pod mostem min. 600g/m2 celkem 18,5*9,1=168,350 [C] celkem separační geotextilie pod opevnění na kuželích mostu min. 600g/m2 celkem na kuželích - 1,2*(57,6+57,5+44,5+61,8)=265,680 [D] celkem vsakovací jímký - 2*2,0*2,0*2+1,5*1,5*4*2=34,000 [E]  Celkem: A+B+C+D+E=670,830 [F] " "Celkem "670,83 = 670,830 [B] <i>Položka zahrnuje:</i> - <i>dobavku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny</i> - <i>úpravu, očištění a ochranu podkladu</i> - <i>přichycení k podkladu, případně zatížení</i> - <i>úpravy spojů a zajištění okrajů</i> - <i>úpravy pro odvodnění</i> - <i>nutné přesahy</i> - <i>mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</i>	M2	670,830	0,00	0,00
	Specifikace					
17	28999 Cenová soustava	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE 2024_OTSKP "Těsnící fólie dle požadavků ČSN 73 6244 v přechodových oblastech motů (těsnící fólie). rub OP1 - celkem 5,0*8,15=40,750 [A] rub OP2 - celkem 5,0*8,45=42,250 [B]  Celkem: A+B=83,000 [C] " "Celkem "83 = 83,000 [B] <i>Položka zahrnuje:</i> - <i>dobavku předepsané fólie</i> - <i>úpravu, očištění a ochranu podkladu</i> - <i>přichycení k podkladu, případně zatížení</i> - <i>úpravy spojů a zajištění okrajů</i> - <i>úpravy pro odvodnění</i> - <i>nutné přesahy</i> - <i>mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</i>	M2	83,000	0,00	0,00
	Specifikace					
<b>3 Svislé konstrukce</b>						<b>0,00</b>

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
18	31717 Cenová soustava	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY 2024_OTSKP "celkem hmotnost*(délka římsy/1,0m) 6,0*(32/1)*2=384,000 [A]  Celkem: A=384,000 [B] " "Celkem "384 = 384,000 [B] <i>Položka zahrnuje dobavku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, závlivky apod.)</i>	KG	384,000	0,00	0,00
	Specifikace					
19	317325 Cenová soustava	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) 2024_OTSKP "Beton říms C30/37-XC4, XF4, XD3 pravostranná římsa - celkem (0,3*0,6+0,5*0,22)*32,45=9,411 [A] levostranná římsa - celkem (0,3*0,6+0,5*0,22)*31,95=9,266 [B]  Celkem: A+B=18,677 [C] " "Celkem "18,677 = 18,677 [B] <i>položka zahrnuje:</i> - <i>dobání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</i> - <i>zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</i> - <i>užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</i> - <i>zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vloček, opravování, očištění a ošetření,</i> - <i>bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsázkovacích prostředků,</i> - <i>podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr. vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</i> - <i>vytvoření kotevních čel, kapes, náltků, a sedel,</i> - <i>zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,</i> - <i>úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</i> - <i>úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</i> - <i>zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</i> - <i>konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</i> - <i>nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</i> - <i>výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</i> - <i>opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</i> - <i>případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</i> - <i>úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</i>	M3	18,677	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
20	317365 Cenová soustava	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B 2024_OTSKP "předpoklad 150 kg/m3 celkem 0,15*18,68=2,802 [A]  Celkem: A=2,802 [B] " "Celkem "2,802 = 2,802 [B] položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	2,802	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
21	333325 Cenová soustava	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37) 2024_OTSKP "beton opěra a křídla C30/37-XF4, XD3 celkem opěra 01 - 1,2*9,43*3,2=36,211 [A] celkem opěra 02 - 1,2*9,74*3,1=36,233 [B] celkem křídla opěry 01 - 16,5*0,6+13,1*0,6=17,760 [C] celkem křídla opěry 02 - 13,8*0,6+12,8*0,6=15,960 [D]  Celkem: A+B+C+D=106,164 [E] " "Celkem "106,164 = 106,164 [B] - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	106,164	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
22	333365	VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B	T	18,978	0,00	0,00
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	SOD	"předpoklad 180 kg/m3 celkem výztuž opěr a křídel 0,180*106,164=19,110 [A]		19,110		0,00
	ZBV: ZBV 02	Celkem: A=19,110 [B] " "Celkem *19,11 = 19,110 [B]				
	Specifikace	RDS 18,978 = 18,978 [A] PDPS -19,110 = -19,110 [B] Celkové množství = -0,132 <i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení</i> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevnic prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.		-0,132		0,00
<b>4 Vodorovné konstrukce</b>						<b>0,00</b>

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
23	420324	PŘECHODOVÉ DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBETONU C25/30	M3	22,360	0,00	0,00
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	Specifikace	"betonový práh z betonu C25/30-XF2 celkem přechodová deska opěry 01:tloušťka x délka x šířka + zvýšená část přechodové desky u opěry - 0,3*4,8*7,7+0,05*0,225*8,04=11,178 [A] celkem přechodová deska opěry 02: celkem přechodová deska opěry 01:tloušťka x délka x šířka + zvýšená část přechodové desky u opěry - 0,3*4,8*7,7+0,05*0,225*8,34=11,182 [B]  Celkem: A+B=22,360 [C] " "Celkem *22,36 = 22,360 [B] - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevnic čel, kapes, náitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevnic prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
24	420365	VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505, B500B	T	3,826	0,00	0,00
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	SOD	"předpoklad 170 kg/m3 celkem 0,17*22,36=3,801 [A]		3,801		0,00
	ZBV: ZBV 02	Celkem: A=3,801 [B] " "Celkem "3,801 = 3,801 [B]				
	Specifikace	RDS 3,826 = 3,826 [A] PDPS -3,801 = -3,801 [B] Celkové množství = 0,025 <i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevnických prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.		0,025		0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
25	421325	MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37	M3	163,658	0,00	0,00
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	Specifikace	"Beton nosné konstrukce C30/37-XF2, XD1 celkem deska - 0,7*12,1*9,0+0,5*(0,7+1,0)*(3,35*9,0+3,45*9,0)+0,5*0,05*0,575*21,5=128,559 [A] celkem rámové kouty - 1,2*1,15*9,43+1,2*1,15*9,75+0,45*9,43+0,45*9,75=35,099 [B]  Celkem: A+B=163,658 [C] " "Celkem "163,658 = 163,658 [B] - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevnických čel, kapes, náltků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevnických prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
26	421365	VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B	T	30,226	0,00	0,00
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	SOD	"výztuž nosné konstrukce - celkem 0,185 t/m3*163,66=30,277 [A]		30,277		0,00
	ZBV: ZBV 02	Celkem: A=30,277 [B] " "Celkem "30,277 = 30,277 [B]				
	Specifikace	RDS 30,226 = 30,226 [A] PDPS -30,277 = -30,277 [B] Celkové množství = -0,051 <i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i> <i>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, rezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</i> <i>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</i> <i>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</i> <i>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</i> <i>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</i> <i>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</i> <i>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</i> <i>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</i> <i>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74.</i> <i>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</i> <i>- separaci výztuže,</i> <i>- osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně,</i> <i>- osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</i>		-0,051		0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
27	421373	VÝZTUŽ MOST NOSNÉ DESK KONSTR PŘEDP Z LAN PRO VNITŘ PŘEDPJ	T	3,433	0,00	0,00
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	Specifikace	"celkem komplet předpětí n.k.(pouze hmotnos lan v kabelech, kotvy, chráničky atp budou zahrnuty do této položky) celkem dle dokumentace - 0,001*1,18*(21,55)*15*9=3,433 [A]  Celkem: A=3,433 [B] " "Celkem "3,433 = 3,433 [B] <i>- dodání předpínací výztuže, kotev, spojek a dalšího potřebného materiálu v požadované kvalitě pro zavedení předpětí, včetně nutného prodloužení pro zakotvení,</i> <i>- uložení v požadovaném tvaru a prostoru, případně protažení výztuže kabelovými kanálky včetně zřízení kabelových podpor v dostatečném množství, upevnění výztuže s požadovaným zajištěním polohy a krytí betonem,</i> <i>- osazení kotev, spojek a dalšího potřebného materiálu,</i> <i>- předepnutí výztuže vč. veškerého nutného předpínacího zařízení, i po etapách dle požadovaného postupu a její ukotvení, vyhotovení všech požadovaných dokladů a protokolů a provedení všech požadovaných kontrol,</i> <i>- zřízení kabelových kanálků, případně kabelových trub, vč. odvětvňovacích a injektážních trubiček, čištění, utěsnění a injektáž kanálků nebo trub včetně dodání injektážní hmoty dle projektu a obetonování kotev,</i> <i>- ochrana výztuže do doby jejího zabetonování,</i> <i>nebo zainjektování,</i> <i>- vodivé propojení výztuže, která je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst, osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů</i> <i>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</i> <i>- separaci výztuže,</i>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
28	42815	MOSTNÍ LOŽISKA Z ASFALT PÁSŮ	M2	7,138	0,00	0,00
	Cenová soustava	2024_OTSKP "celkem uložení přechodové desky dle souboru detailů celkem uložení (0,25+0,18)*(8,15+8,45)=7,138 [A]  Celkem: A=7,138 [B] " "Celkem "7,138 = 7,138 [B] - výrobní dokumentaci, jde-li o ložisko individuálně vyráběné - dodání kompletních ložisek požadované kvality - přípravu, očištění a úpravy úložných ploch - osazení ložisek podle předepsaného technologického předpisu bez ohledu na způsob uložení a kotvení - uložení do malty jakéhokoli druhu včetně dodávky této malty - uložení na plastické vložky nebo maltu včetně dodávky této vložky nebo malty - uložení na vrstvu plastbetonové malty nebo podobné vrstvy jako ochranu proti průchodu bludných proudů - vyplnění kotevních otvorů - lešení a podpěrné konstrukce - tmelení, těsnění a výplně spar - nastavení ložisek a odborná prohlídka - dočasné zpevnění nebo naopak dočasné uvolnění ložisek - opatření ložisek znakem výrobce a typovým číslem - úpravy, očištění a ošetření okolí ložisek - přiměřeným způsobem je nutné zahrnout ustanovení pro TMCH 94 pro kovové konstrukce.				
	Specifikace					
29	42838	KLOUB ZE ŽELEZOBETONU VČET VÝZTUŽE	M	16,600	0,00	0,00
	Cenová soustava	2024_OTSKP "Kloub v místě napojení přechodové desky na nosnou konstrukci. Komplet včetně výplně spar a úpravy výztuže celkem opěra 01 - 8,15=8,150 [A] celkem opěra 02 - 8,45=8,450 [B]  Celkem: A+B=16,600 [C] " "Celkem "16,6 = 16,600 [B] Položka kloub ze železobetonu zahrnuje pouze zhotovení kloubu (zřízení a odstranění vložky pro pérové a vrubové klouby a pod.), beton a výztuž musí být zahrnuta v příslušných konstrukčních částech. Beton a výztuž samostatného kloubu (např. kyvné sloupečky) se zařazují jako vodorovná konstrukce.				
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
30	431125	SCHODIŠŤ KONSTR Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 (B37)	M3	2,126	0,00	0,00
	Cenová soustava	2024_OTSKP "schodišťové stupně C30/37-XC4, XF4, XD3 celkem 0,3*0,45*0,75*(21)=2,126 [A]  Celkem: A=2,126 [B] " "Celkem "2,126 = 2,126 [B] - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).				
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
31	45131 Cenová soustava	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET 2024_OTSKP "beton C8/10-XC0 celkem podkladní beton pod opěry - 01 a 02 - 0,2*1,8*9,75+0,2*1,8*10,36=7,240 [A] celkem podkladní beton pod rubovou drenáž - 0,3*8,15*0,85+0,3*8,45*0,85=4,233 [B] celkem pod přechodové desky - 0,1*4,5*7,8+0,1*4,5*7,8=7,020 [C] celkem pod vsakovací jímkou - 2*(0,1*0,6*(1,1+1,1+1,1+1,1))=0,528 [D]  Celkem: A+B+C+D=19,021 [E] " "Celkem *19,021 = 19,021 [B] <i>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opravování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náličky, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</i>	M3	19,021	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
32	451314 Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 2024_OTSKP "celkem konstrukční a nekonstrukční betony dle PD celkem lože pod schodiště - 1,25*1,2*6,5*0,25=2,438 [A] celkem pod dlažby rampového napojení - 0,15*(0,6*2,4*2+0,6*2,4+2*0,5*(1,4+0,85))+0,5*0,75=1,109 [B] celkem pod skluz - 0,2*1,25*1,2*7,8=2,340 [C] celkem pod dlažby na kuželích opěr mostu - 0,15*1,2*(57,7+55,8+42,9+56,1+0,2*6,0)=38,466 [D] celkem pod dlažby pod mostem - 0,15*(17,5+0,4+1,2*(0,46+0,71))*9,0=26,060 [E]  Celkem: A+B+C+D+E=70,413 [F] " "Celkem *70,413 = 70,413 [B] <i>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opravování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náličky, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</i>	M3	70,413	0,00	0,00
	Specifikace					
33	45152 Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRČENÉHO 2024_OTSKP "sanace násypu a přechodových oblastí - 0,6*(242,0+235,0)=286,200 [A] celkem podkladní vrstvy pod dlažby pod mostem - 0,55*9,0*19,0=94,050 [B] celkem podkladní vrstvy pod dlažby na kuželích opěr - 0,2*1,2*(68,5+67,5+55,5+71,0)=63,000 [C]  Celkem: A+B+C=443,250 [D] " "Celkem *443,25 = 443,250 [B] <i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>	M3	443,250	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
34	45160 Cenová soustava	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU 2024_OTSKP "celkem trativody za opěrami - 0,6*0,3*(8,15+8,5)=2,997 [A] celkem za přechodovými deskami opěr 01 a 02 - 2,1*0,6*(8,3+8,8)=21,546 [B]  Celkem: A+B=24,543 [C] " "Celkem "24,543 = 24,543 [B]	M3	24,543	0,00	0,00
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje dodávku mezerovitého betonu a jeho uložení se ztuhnutím, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny)</i>				
35	45747 Cenová soustava	VYROVNÁVACÍ A SPÁD VRSTVY Z MALTY ZVLÁŠTNÍ (PLASTMALTA) 2024_OTSKP "celkem okraj n.k. pod okrajem izolace 0,05*0,125*(32,4+32,0)=0,403 [A]  Celkem: A=0,403 [B] " "Celkem "0,403 = 0,403 [B]	M3	0,403	0,00	0,00
	Specifikace	<i>položka zahrnuje: - dodání zvláštní malty (plastmalty) předepsané kvality a její rozprostření v předepsané tloušťce a v předepsaném tvaru</i>				
36	45852 Cenová soustava	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO 2024_OTSKP "Zásyp rubu spodní stavby vč. ochranného zásypu dle ČSN 73 6244 na dané ID dle materiálu celkem ochanný obsyp opěry 01 - 0,65*3,1*8,15+0,65*(5,6+4,8)*3,1+0,6*1,7*(5,9+5,0)=48,496 [A] celkem ochanný obsyp opěry 02 - 0,65*3,1*8,45+0,65*(4,6+5,1)*3,1+0,6*1,7*(5,4+4,9)=47,078 [B] celkem klín v přechodové oblasti za opěrami 01 a 02 - 0,55*7,3*8,0+0,55*7,3*8,0=64,240 [C] celkem vsakovací jímky - 2*1,5*1,5*0,8=3,600 [D]  Celkem: A+B+C+D=163,414 [E] " "Celkem "163,414 = 163,414 [B]	M3	163,414	0,00	0,00
	Specifikace	<i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
37	45857 Cenová soustava	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA TĚŽENÉHO 2024_OTSKP "Zásyp rubu spodní stavby dle ČSN 73 6244 na dané ID dle materiálu celkem zásyp za opěrou pod odvodnění rubové oblasti opěra 01 - 4,2*5,0+6,5*(1,5+1,5)+6,5*(0,6+0,6)=48,300 [A] celkem zásyp za opěrou pod odvodnění rubové oblasti opěra 02 - 5,2*5,0+7,5*(1,5+1,5)+7,5*(0,6+0,6)=57,500 [B] celkem zásyp za opěrou - opěra 01 - 10,4*5,0+14,5*(1,5+1,5)+14,5*(0,6+0,6)=112,900 [C] celkem zásyp za opěrou - opěra 02 - 10,4*5,0+14,5*(1,5+1,5)+14,5*(0,6+0,6)=112,900 [D]  Celkem: A+B+C+D=331,600 [E] " "Celkem "331,6 = 331,600 [B]	M3	331,600	0,00	0,00
	Specifikace	<i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>				
38	461314 Cenová soustava	PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 2024_OTSKP "celkem zajišťující prahy pod mostem - 0,6*0,4*(17,35+0,4+1,2*(0,6+0,6))+17,35+0,4+1,2*(0,6+0,6)=9,211 [A] celkem rýhy pro zajišťující prahy podél pat kuželů - 0,6*0,4*(16,0+15,5+14,0+16,5)=14,880 [B]  Celkem: A+B=24,091 [C] " "Celkem "24,091 = 24,091 [B]	M3	24,091	0,00	0,00
	Specifikace	<i>položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vloček, opravování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevnic prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem</i>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
39	46321 Cenová soustava	ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE 2024_OTSKP "celkem rovnanina vsakovacích jímek - 2*1,5*1,5*0,5=2,250 [A]  Celkem: A=2,250 [B] " "Celkem "2,25 = 2,250 [B] <i>položka zahrnuje:</i> - <i>dotávku a vyrovnání lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>	M3	2,250	0,00	0,00
40	465512 Cenová soustava	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC 2024_OTSKP "komplet dlažba z lomového kamene včetně vyspárování celkem pod dlažby rampového napojení - 0,25*(0,6*2,4*2+0,6*2,4+2,4*0,5*(1,4+0,85)+0,5*0,75)=1,849 [A] celkem pod skluz - 0,25*0,6*1,2*7,8=1,404 [B] celkem pod dlažby na kuželích opěr mostu - 0,25*1,2*(57,7+55,8+42,9+56,1+0,2*6,0)=64,110 [C] celkem pod dlažby pod mostem - 0,25*(17,5+0,4+1,2*(0,46+0,71))*9,0=43,434 [D]  Celkem: A+B+C+D=110,797 [E] " "Celkem "110,797 = 110,797 [B] <i>položka zahrnuje:</i> - <i>nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)</i> - <i>zřízení spojovací vrstvy</i> - <i>zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky</i> - <i>dotávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru</i> - <i>spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním</i> - <i>úprava povrchu pro odvedení srážkové vody</i> - <i>nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</i>	M3	110,797	0,00	0,00
<b>5 Komunikace</b>						<b>0,00</b>
41	57475 Cenová soustava	VOZOVKOVÉ VÝTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY 2024_OTSKP "Celkem geomříže do přechodové oblasti v konstrukci podkladních vrstev vozovky celkem před opěrou 01 - (4,0+4,0+5,0)*8,0=104,000 [A] celkem před opěrou 02 - (4,0+4,0+5,0)*8,0=104,000 [B]  Celkem: A+B=208,000 [C] " "Celkem "208 = 208,000 [B] <i>Specifikace</i> - <i>dotání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně)</i> - <i>očistění podkladu</i> - <i>pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu</i>	M2	208,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
42	575C03 Cenová soustava	LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 2024_OTSKP "ochrana izolace z MA 11 IV na mostě pod konstrukcí vozovky celkem 0,04*((8,0-0,15-0,15)*22,15)+0,04*(8,0*1,0+8,0*1,0)=7,462 [A]  Celkem: A=7,462 [B] " "Celkem "7,462 = 7,462 [B] <i>Specifikace</i> - <i>dotání směsi v požadované kvalitě</i> - <i>očistění podkladu</i> - <i>uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i> - <i>zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</i> - <i>úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i> - <i>nezahrnuje postřiky, nátěry</i> - <i>nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i>	M3	7,462	0,00	0,00
43	58212 Cenová soustava	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC 2024_OTSKP "celkem dlažba včetně vyspárování definovanou maltou celkem nátok skluzů - 0,5*(0,6+1,0)*(0,5)+(0,6*0,6)=0,760 [A]  Celkem: A=0,760 [B] " "Celkem "0,76 = 0,760 [B] <i>Specifikace</i> - <i>dotání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dotání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</i> - <i>očistění podkladu</i> - <i>uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</i> - <i>zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i> - <i>úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</i> - <i>nezahrnuje postřiky, nátěry</i> - <i>nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i>	M2	0,760	0,00	0,00
<b>7 Přidružená stavební výroba</b>						<b>0,00</b>

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
44	711112 Cenová soustava	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY 2024_OTSKP "rub opěry 01 a křídél - celkem 4,2*8,1+0,6*(7,8+7,2+1,35+1,1)+0,25*8,1+16,0+13,0+0,5*(4,9+5,0)=80,465 [A] "rub opěry 02 a křídél - celkem 4,1*8,4+0,6*(7,2+7,0+1,05+1,3)+0,25*8,4+13,0+14,0+0,5*(4,7+5,0)=78,320 [B]  Celkem: A+B=158,785 [C] " "Celkem "158,785 = 158,785 [B] <i>položka zahrnuje:</i> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextílii	M2	158,785	0,00	0,00
	Specifikace					
45	711442 Cenová soustava	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍČÍ VRSTVOU 2024_OTSKP "povrch nosné konstrukce - celkem 9,05*(22,15+1,0+1,0)=218,558 [A] povrch mostních křídél - celkem 0,75*(5,4+4,9+4,8+4,8)=14,925 [B]  Celkem: A+B=233,483 [C] " "Celkem "233,483 = 233,483 [B] <i>položka zahrnuje:</i> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)	M2	233,483	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
46	711502 Cenová soustava	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY 2024_OTSKP "asfaltové pásy s Al-vložkou pod římsou na mostě - celkem 0,75*32,4+0,75*32,0=48,300 [A]  Celkem: A=48,300 [B] " "Celkem "48,3 = 48,300 [B] <i>položka zahrnuje:</i> - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	48,300	0,00	0,00
	Specifikace					
47	711509 Cenová soustava	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ 2024_OTSKP "rub opěry 01 a křídél - celkem 4,2*8,1+0,6*(7,8+7,2+1,35+1,1)+0,25*8,1+16,0+13,0+0,5*(4,9+5,0)=80,465 [A] "rub opěry 02 a křídél - celkem 4,1*8,4+0,6*(7,2+7,0+1,05+1,3)+0,25*8,4+13,0+14,0+0,5*(4,7+5,0)=78,320 [B] "líc opěry 01 a křídél - celkem 9,0+0,75*9,4+8,2=24,250 [C] "líc opěry 02 a křídél - celkem 8,7+8,9+0,75*9,7=24,875 [D]  Celkem: A+B+C+D=207,910 [E] " "Celkem "207,91 = 207,910 [B] <i>položka zahrnuje:</i> - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	207,910	0,00	0,00
	Specifikace					
48	78381 Cenová soustava	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A) 2024_OTSKP "celkem povrch říms na mostě - (0,3+0,6+(0,8-0,15))*(32,45+31,95)=99,820 [A]  Celkem: A=99,820 [B] " "Celkem "99,82 = 99,820 [B] - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	99,820	0,00	0,00
	Specifikace					
49	78382 Cenová soustava	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) 2024_OTSKP "nátěr okraje n.k. dle detailů (0,4*(32,4+32,0))=25,760 [A] celkem nátěr na podhledu n.k - (0,15+0,15)*(19,0+19,0)=11,400 [B]  Celkem: A+B=37,160 [C] " "Celkem "37,16 = 37,160 [B] - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	37,160	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
50	78384 Cenová soustava	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S5 (OS-DI) 2024_OTSKP "celkem římsy (0,15+0,15)*(32,45+31,95)=19,320 [A]  Celkem: A=19,320 [B] " "Celkem "19,32 = 19,320 [B]  - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	19,320	0,00	0,00
<b>8 Potrubí</b>						<b>0,00</b>
51	87627 Cenová soustava	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM 2024_OTSKP "celkem chráničky v konstrukci římsy včetně jejich vytažení na předpolí (3,0+3,0+32,5+3,0+3,0+32,0)=76,500 [A]  Celkem: A=76,500 [B] " "Celkem "76,5 = 76,500 [B]  položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava vstupů, průchoďů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. vyústí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případné předepsané utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém a i v kolektorech, chráničkách	M	76,500	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
52	89536 Cenová soustava	DRENÁŽNÍ VÝUST Z PROST BETONU 2024_OTSKP "celkem dle detailu z betonu dle projektové dokumentace celkem 4=4,000 [A]  Celkem: A=4,000 [B] " "Celkem "4 = 4,000 [B]  položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru, ošetření a ochranu betonu, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, vstupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem	KUS	4,000	0,00	0,00
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b>						<b>0,00</b>
53	9117C1 Cenová soustava	SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ 2024_OTSKP "celkem zábradelní svodidlo na mostě a křídlech se svislou výplní a PKO dle TP 19B celkem na římsách s přetažením na předpolí - 34,0+34,0=68,000 [A]  Celkem: A=68,000 [B] " "Celkem "68 = 68,000 [B]  položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a dilatačních prvků - montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtky a závluku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případně nivelační hmoty pod kotevní desky - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	68,000	0,00	0,00
54	91267 Cenová soustava	ODRAZKY NA SVODIDLA 2024_OTSKP "Odrázky do svodnic á 10,0m. celkem 4,0+4,0 (modré na mostě)=8,000 [A]  Celkem: A=8,000 [B] " "Celkem "8 = 8,000 [B]  - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi	KUS	8,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
55	91345 Cenová soustava	NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ 2024_OTSKP "kompletní řešení nivelačních značek pro sledování sedání nosné konstrukce dle PD - celkem 2+2+2+2=10,000 [A] Celkem: A=10,000 [B] " "Celkem "10 = 10,000 [B] <i>položka zahrnuje:</i> - dodání a osazení nivelační značky včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu	KUS	10,000	0,00	0,00
56	91355 Cenová soustava	EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU 2024_OTSKP "Instalace tabulky s evidenčním číslem mostu dle detailu - celkem 2 ks=2,000 [A] Celkem: A=2,000 [B] " "Celkem "2 = 2,000 [B] <i>položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování</i>	KUS	2,000	0,00	0,00
57	917223 Cenová soustava	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM 2024_OTSKP "celkem betonové obrubníky z betonu dle PD do betonového lože s opěrkou dle PD celkem rampové napojení - 2,5+0,6+2,5+0,6+1,7+0,6+0,9+2,6+1,0=13,000 [A] celkem skluž s nátoky - 0,6+0,5+0,5+1,2*7,6*2=19,840 [B] celkem orámování schodiště - 1,2*6,0*2=14,400 [C] Celkem: A+B+C=47,240 [D] " "Celkem "47,24 = 47,240 [B] <i>Položka zahrnuje:</i> dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	47,240	0,00	0,00
58	917224 Cenová soustava	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM 2024_OTSKP "celkem betonové obrubníky z betonu dle PD do betonového lože s opěrkou dle PD celkem rampové napojení - 3*2,5+1,2=8,700 [A] Celkem: A=8,700 [B] " "Celkem "8,7 = 8,700 [B] <i>Položka zahrnuje:</i> dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	8,700	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
59	919112 Cenová soustava	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM 2024_OTSKP "celkem přířiznutí vozovky 8,65+8,35+2*(8,65+8,35)+(2,5+2,5+32,05+2,5+2,5+32,3+0,5*2+0,3*2*2+4,6+5,6+4,7+5,15)=147,600 [A] Celkem: A=147,600 [B] " "Celkem "147,6 = 147,600 [B] <i>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</i>	M	147,600	0,00	0,00
60	931327 Cenová soustava	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ PŘES 800MM2 2024_OTSKP "celkem zálivky vozovky 8,65+8,35+(2,5+2,5+32,05+2,5+2,5+32,3+0,5*2+0,3*2*2-4,6-5,6-4,7-5,15)=73,500 [A] Celkem: A=73,500 [B] " "Celkem "73,5 = 73,500 [B] <i>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil</i>	M	73,500	0,00	0,00
61	93160 Cenová soustava	MOSTNÍ ZÁVĚRY ELASTICKÉ 2024_OTSKP "celkem dil. závěry (0,15*0,08)*(8,3+8,8)+(0,15*0,08)*(4,8+5,5+4,6+5,1)=0,445 [A] Celkem: A=0,445 [B] " "Celkem "0,445 = 0,445 [B] - zahrnuje veškeré práce spojené s kompletním provedením mostních závěrů od úrovně izolace, t.j. položení pracovní separační vrstvy na hotovou izolaci před pokládkou vozovky, vyříznutí a vybourání položené vozovky v prostoru dilatace, dodávka a montáž metalizovaných krycích plechů, položení definitivní separační vrstvy a provedení vlastního mostního závěru zálivkovou hmotou	M3	0,445	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
62	93311 Cenová soustava	ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA MOSTU STATICKÁ 1. POLE DO 300M2 2024_OTSKP "Zatěžovací zkouška mostu dle ČSN 73 6209 a dle popisu v TZ. - plocha n.k. celkem dle TZ - 203,958 m2 1=1,000 [A]  Celkem: A=1,000 [B] " "Celkem "1 = 1,000 [B] - podklady a dokumentaci zkoušky - výrobní dokumentace potřebných zařízení - stavební práce spojené s přípravou a provedením zkoušky (zřízení a odstranění) - veškerá zkušební zařízení vč. opotřebení a nájmu - výpomoc při vlastní zkoušce - dodání zatěžovacích prostředků a hmot, manipulací s nimi a jejich opotřebení a nájem - přeprava zatěžovacích prostředků a hmot na stavbu a zpět, včetně jízdní k váze a vážních poplatků - provedení vlastní zkoušky a její vyhodnocení, včetně všech měření a dalších potřebných činností	KUS	1,000	0,00	0,00
63	93639 Cenová soustava	ZAÚSTĚNÍ SKLUZŮ (VČET DLAŽBY Z LOM KAMENE) 2024_OTSKP "celkem vsakovací jímka dle PD s betony dle PD - komplet celkem 2 ks=2,000 [A]  Celkem: A=2,000 [B] " "Celkem "2 = 2,000 [B] Specifikace Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení.	KUS	2,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
64	93650 Cenová soustava	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ 2024_OTSKP "celkem konstrukce měřících bodů dle PD včetně PKO dle TKP 19.B celkem 2*2*1,1*(7,85+0,74+0,01+0,01)=37,884 [A]  Celkem: A=37,884 [B] " "Celkem "37,884 = 37,884 [B] - dilenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dilenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dilenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dilenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dilenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podliti patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vívu povětrnosti a pod., - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu. Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například: - veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvláštní spojovací prostředky, rozebratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím.	KG	37,884	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
65	936532 Cenová soustava	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 300/500 2024_OTSKP "kompletní řešení odvodňovačů mostních dle souboru detailů celkem komplet 2 ks=2,000 [A]  Celkem: A=2,000 [B] " "Celkem "2 = 2,000 [B] položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání kompletní odvodňovací soupravy, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu - úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření - zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav - zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení - úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.) - ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, závlivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy - opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována	KUS	2,000	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
66	936541 Cenová soustava	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI 2024_OTSKP "kompletní řešení odvodňovačů celoplošné izolace dle souboru detailů odvodňovač celoplošné izolace komplet – celkem 3+4=7,000 [A]  Celkem: A=7,000 [B] " "Celkem "7 = 7,000 [B] položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání kompletní odvodňovací soupravy z předepsaného materiálu, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu - úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření - zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav - zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení - úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.) - ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, závlivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy - opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována	KUS	7,000	0,00	0,00
	Specifikace					

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **35805\_1 - II/305 Týniště - Albrechtice (PORR)**

Objekt: **CZV-PV - Přímé výdaje**

Rozpočet: **[CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	0,00 Kč
<b>Celková cena:</b>	<b>0,00 Kč</b>
<b>DPH:</b>	<b>0,00 Kč</b>
<b>Cena s DPH:</b>	<b>0,00 Kč</b>

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Objekt: **[CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>SO 203 INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295</b>						<b>0,00</b>
<b>1 Zemní práce</b>						<b>0,00</b>
1	12573 Cenová soustava	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I 2024_OTSKP "Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4 celkem položka 17411 - 6,63=6,630 [A] celkem položka 18223 - 0,2*39,24=7,848 [B] celkem položka 17511 - 721.53=721,530 [C]  Celkem: A+B+C=736,008 [D] " "Celkem "736,008 = 736,008 [B] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukci a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku	M3	736,008	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
2	13173 Cenová soustava	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I 2024_OTSKP "Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4- 2005. sanace násypu a přechodových oblastí - 0,6*(192,0+204,0)=237,600 [A] celkem výkop pro opěru a založení 01 - 11,4*0,8*6,6+11,8*0,25*3,2=69,632 [B] celkem výkop pro opěru a založení 02 - 11,3*0,7*3,7+6,4*11,5*0,3=51,347 [C] celkem pro vsakovací jámky - 1*0,75*2,0*2,0=3,000 [D] celkem odtěžení prostoru pro úpravu pod mostem - 9,0*18,9*0,85=144,585 [E]  Celkem: A+B+C+D+E=506,164 [F] " "Celkem "506,164 = 506,164 [B] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopisté po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očistění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopisté a ve výkopisti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	506,164	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3	13273 Cenová soustava	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I 2024_OTSKP "Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4 celkem rýhy pro zajišťovací prahy pod mostem - 0,6*0,4*(2,9+0,4+14,6+0,4+17,2+1,2*(0,6+0,6+0,6+0,6))=9,211 [A] celkem rýhy pro zajišťující prahy podél pat kuželů - 0,6*0,4*(14,5+14,0+14,0+12,5)=13,200 [B]  Celkem: A+B=22,411 [C] " "Celkem "22,411 = 22,411 [B] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopisté po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očistění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopisté a ve výkopisti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	22,411	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	17110 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"celkem položka 17511 - 721.53=721,530 [A]</p> <p>Celkem: A=721,530 [B] "</p> <p>"Celkem "721,53 = 721,530 [B]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztlížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svaňování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>	M3	721,530	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	17120 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"celkem položka - 13173 - 506,16=506,160 [A]</p> <p>celkem položka - 13273 - 22,41=22,410 [B]</p> <p>celkem položka - 264341 - 3,1415*0,52*0,52*(6*8,0+6*8,0)=81,548 [C]</p> <p>celkem položka - 461314 - 22,411=22,411 [D]</p> <p>Celkem: A+B+C+D=632,529 [E] "</p> <p>"Celkem "632,529 = 632,529 [B]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztlížení provádění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztlížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svaňování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>	M3	632,529	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	17411 Cenová soustava	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 2024_OTSKP "Celkem zpětné využití vhodné stávající zeminy dle ČSN 73 6133 a TKP 4. celkem zásyp rýh podél zaj.prahů pod mostem - $0,6*0,25*(2,9+0,4+14,6+0,4+17,2+1,2*(0,6+0,6+0,6+0,6))=5,757$ [A] celkem zásyp po obvodu vsakovacích jámek - $0,25*1,5*0,5*2+0,25*2,0*2*0,5=0,875$ [B]  Celkem: A+B=6,632 [C] " "Celkem "6,632 = 6,632 [B] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	6.632	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	17511 Cenová soustava	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM 2024_OTSKP "celkem násyp dle ČSN 73 6133, TKP 4 a ČSN 73 6242 celkem násyp svahových kuželů v rozsahu tohoto SO - před a za mostem celkem před mostem - $61,5*4,5*0,5+59,5*4,3*0,5=266,300$ [E] celkem za mostem - $61,5*4,1*0,5+42,5*3,8*0,5=206,825$ [F] celkem násyp před a za mostem - $13,8*9,0+13,8*9,0=248,400$ [G]  Celkem: E+F+G=721,525 [H] " "Celkem "721,525 = 721,525 [B] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kabutury obsypů neodčítá	M3	721,525	0,00	0,00
	Specifikace					
8	18110 Cenová soustava	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I 2024_OTSKP "celkem v prostoru pod mostem pod opevnění pod mostem - $9,6*18,9=181,440$ [A] sanace násypu a přechodových oblastí - $215,0+195,0=410,000$ [B] pod opevnění svahových kuželů před mostem - $1,2*(60,5+56,5+59,5+41,5)=261,600$ [C] celkem pod rampová napojení - $3,0*1,0*2+3,0*1,0+3,0*2,0=15,000$ [D]  Celkem: A+B+C+D=868,040 [E] " "Celkem "868,04 = 868,040 [B] položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	868,040	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9	18223 Cenová soustava	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,20M 2024_OTSKP "Navržené ohumusování svahových kuželů. Rozsah odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. celkem 1,2*(11,0+7,0+9,5+5,2)=39,240 [A]  Celkem: A=39,240 [B] " "Celkem "39,24 = 39,240 [B]  Specifikace položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	39,240	0,00	0,00
10	18245 Cenová soustava	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU ZATRAVŇOVACÍ TEXTILÍ (ROHOŽÍ) 2024_OTSKP "Navržené ohumusování svahových kuželů. Rozsah ploch dle grafického systému AutoCAD (parkovou případně luční travní směsí včetně protierozní rohože). celkem před a za mostem - 1,2*(11,0+7,0+9,5+5,2)=39,240 [A]  Celkem: A=39,240 [B] " "Celkem "39,24 = 39,240 [B]  Specifikace Zahrnuje dodání a položení předepsané zatravněvací textilie bez ohledu na sklon terénu, zalévání, první pokosení	M2	39,240	0,00	0,00
11	18247 Cenová soustava	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 2024_OTSKP "První kosení obnovených travních ploch, Rozsah ploch dle grafického systému AutoCAD. Obnovené travnaté plochy - 1,2*(11,0+7,0+9,5+5,2)=39,240 [A]  Celkem: A=39,240 [B] " "Celkem "39,24 = 39,240 [B]  Specifikace Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	39,240	0,00	0,00
<b>2 Základy</b>						<b>0,00</b>

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
12	21263 Cenová soustava	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM 2024_OTSKP "Komplet konstrukce trativodu vč. prostupů spodní stavbou mostu a vč. obsypů a vyústění celkem trativody pod mostem se zaústěním do objektů pod mostem - 15,8+3,25+1,0+4,5=24,550 [A] celkem odvodnění pod dlažbou před mostem - 11,0+11,0+1,5+1,5+1,5+10,5+12,5+1,5+1,5+1,5=57,000 [B] celkem odvodnění pod dlažbou před mostem - 14,5+1,5+1,5+1,5+11,5=32,000 [C] odvodnění rubu spodní stavby OP1 - celkem 14,0=14,000 [D] odvodnění rubu spodní stavby OP2 - celkem 14,0=14,000 [E]  Celkem: A+B+C+D+E=141,550 [F] " "Celkem "141,55 = 141,550 [B]  Specifikace Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie	M	141,550	0,00	0,00
13	21341 Cenová soustava	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) 2024_OTSKP "celkem odvodňovací proužek podél říms 0,04*0,15*22,3+0,04*0,15*22,0+0,35*0,5*0,04*(4+3)+0,04*0,1*(0,5+0,45+0,45)*2=0,326 [A] drenážní žebra před dilatacemi - celkem 0,04*0,15*(8,3+8,6)=0,101 [B]  Celkem: A+B=0,427 [C] " "Celkem "0,427 = 0,427 [B]  Specifikace Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M3	0,427	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
14	224325	PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C30/37	M3	76,302	0,00	0,00
	Cenová soustava	Celkem včetně zkoušek pilot dle TKP 16 a konstrukcí ze železobetonu dle TKP 18. 2024_OTSKP				
	SOD	"Beton pilot C30/37-XA1 Přebetonování pilot dle požadavku TKP 16 a případného požadavku hluchého vrtní bude zahrnuto v položce betonu. celkem piloty opěr 3,1415*0,51*0,51*(8,0*6+8,0*6)=78,442 [A] Celkem: A=78,442 [B] " "Celkem "78,442 = 78,442 [B]		78,442		0,00
	ZBV: ZBV 02	"RDS "76,302 = 76,302 [A] "PDPS "-78,442 = -78,442 [B] "Celkové množství "-2,140000 = -2,140 [C]		-2,140		0,00
	Specifikace	položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opravování, očištění a ošetření - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrušovacích prostředků - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení - vytvoření kotevních čel, kapes, náliťků, a sedel - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení - upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem - případné zřízení spojovací vrstvy u základů - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů - objem betonu pro přebetonování a nadbetonování, který se nepřičítá ke stanovenému objemu výplně piloty - ukončení piloty pod ústím vrtu a vyplnění zbývající části sypaninou nebo kamenivem - ukončení a odstranění znehodnocené části výplně a úprava hlavy piloty před výstavbou další konstrukční části - zřízení výplně piloty pod hladinou vody - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje dodání a osazení výztuže, nezahrnuje vrty				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
15	224365	VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505, B500B	T	10,060	0,00	0,00
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	SOD	"předpoklad v PDPS 0,18 kg/m3 celkem předpoklad 0,18*78,44=14,119 [A] Celkem: A=14,119 [B] " "Celkem "14,119 = 14,119 [B]		14,119		0,00
	ZBV: ZBV 02	"RDS "10,06 = 10,060 [A] "PDPS "-14,119 = -14,119 [B] "Celkové množství "-4,059000 = -4,059 [C]		-4,059		0,00
	Specifikace	položka zahrnuje: - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armarkoší) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování - úpravy výztuže pro zřízení kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozní úpravu výztuže - separaci výztuže - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
16	264341	VRTY PRO PILOTY TŘ. III D DO 1000MM	M	120,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	SOD	"Třída vrtatelnosti je uvedena v IG průzkumu a pe zřejmá z geologického profilu. Ta bude zohledněna v nabídkové ceně zhotovitele této položky. Vrtání pro pilotové založení objektu. Délka hlubého vrtání součástí této položky. Pilotážní plošina s přípravou pro vrtné práce včetně zřízení, úpravy a odstranění dle požadavku zhotovitele, je a jsou zahrnuty do této položky. vrty průměru dle vrtného nástroje a výpažnic zhotovitele - opěra 01. - celkem 6*8,0=48,000 [A] vrty průměru dle vrtného nástroje a výpažnic zhotovitele - opěra 02. - celkem 6*8,0=48,000 [B]		96,000		0,00
	ZBV: ZBV 02	Celkem: A+B=96,000 [C] " "Celkem "96 = 96,000 [B]		24,000		0,00
	Specifikace	"RDS "120 = 120,000 [A] "PDPS "-96 = -96,000 [B] "Celkové množství "24.000000 = 24,000 [C] položka zahrnuje: - zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu - zabezpečení vrtacích prací - dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacími zařízení a dalších mechanismů - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní - nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi - nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku nevykazuje se hlubé vrtání				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
17	28997	OPLÁSTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXILIE A GEOMŘÍŽOVIN	M2	427,390	0,00	0,00
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	Specifikace	"Ochranná a podkladní geotextilie pro těsnící fólii v přechodové oblasti dle požadavků ČSN 73 6244 (podkladní geotextilie - min.600g/m2; ochranná geotextilie min.600g/m2) rub OP1 - celkem 2x délka x šířka geotextilie 2*6,0*8,45=101,400 [A] rub OP2 - celkem 2x délka x šířka geotextilie 2*6,0*8,45=101,400 [B] celkem separační geotextilie pod opevnění pod mostem min. 600g/m2 celkem délka x šířka geotextilie 18,5*9,1=168,350 [C] celkem separační geotextilie pod opevnění na kuželích mostu min. 600g/m2 celkem na kuželích 1,2*plocha odečtena z grafického systému autocad - 1,2*(11,0+7,0+9,5+5,2)=39,240 [D] celkem vsakovací jímký: půdorysná plocha jímký x počet vrstev+plocha stěn jímký- 2,0*2,0*2+1,5*1,5*4=17,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=427,390 [F] " "Celkem "427,39 = 427,390 [B] Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
18	289972	OPLÁSTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOMŘÍŽOVIN	M2	208,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	Specifikace	"Celkem geomříže kotvené do přechodové desky přesahující do konstrukcí podkladních vrstev vozovky celkem před opěrou 01 (délka geomřížexšířka komunikace) - (4,0+4,0+5,0)*8,0=104,000 [A] celkem před opěrou 02 (délka geomřížexšířka komunikace) - (4,0+4,0+5,0)*8,0=104,000 [B] Celkem: A+B=208,000 [C] " "Celkem "208 = 208,000 [B] Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
19	28999 Cenová soustava	OPLÁSTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE 2024_OTSKP "Těsnící fólie dle požadavků ČSN 73 6244 v přechodových oblastech motů (těsnící fólie). rub OP1 - celkem délka x šířka geotextilie 6,0*8,15=48,900 [A] rub OP2 - celkem délka x šířka geotextilie 6,0*8,15=48,900 [B]  Celkem: A+B=97,800 [C] " "Celkem "97,8 = 97,800 [B] Položka zahrnuje: - dodávku předepsané fólie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	97,800	0,00	0,00
<b>3 Svislé konstrukce</b>						<b>0,00</b>
20	31717 Cenová soustava	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY 2024_OTSKP "celkem hmotnost*(délka římsy/1,0m) 6,0*(32/1)*2=384,000 [A]  Celkem: A=384,000 [B] " "Celkem "384 = 384,000 [B] Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)	KG	384,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
21	317325 Cenová soustava	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) 2024_OTSKP "Beton říms C30/37-XC4,XF4,XD3 pravostranná římsa - celkem (0,3*0,6+0,5*0,22)*31,55=9,150 [A] levostranná římsa - celkem (0,3*0,6+0,5*0,22)*31,45=9,121 [B]  Celkem: A+B=18,271 [C] " "Celkem "18,271 = 18,271 [B] položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	18,271	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
22	317365 Cenová soustava	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B 2024_OTSKP "předpoklad 150 kg/m3 celkem 0,15*18,27=2,741 [A]  Celkem: A=2,741 [B] " "Celkem "2,741 = 2,741 [B] položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	2,741	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
23	333325 Cenová soustava	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37) 2024_OTSKP "beton opěra a křídla C30/37-XF2,XD1 celkem opěra 01 - 1,2*9,45*2,94=33,340 [A] celkem opěra 02 - 1,2*9,72*2,85=33,242 [B] celkem křídla opěry 01 - 14,5*0,6+12,6*0,6=16,260 [C] celkem křídla opěry 02 - 12,0*0,6+11,2*0,6=13,920 [D]  Celkem: A+B+C+D=96,762 [E] " "Celkem "96,762 = 96,762 [B] - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	96,762	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
24	333365	VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B	T	17,378	0,00	0,00
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	SOD	"předpoklad 180 kg/m3 celkem výztuž opěr a křidel 0,180*96,76=17,417 [A]		17,417		0,00
	ZBV: ZBV 02	Celkem: A=17,417 [B] " "Celkem "17,417 = 17,417 [B]				
	Specifikace	RDS 17,378 = 17,378 [A] PDPS -17,417 = -17,417 [B] Celkové množství = -0,039 <i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení</i> <i>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</i> <i>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</i> <i>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</i> <i>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</i> <i>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</i> <i>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</i> <i>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevnic prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</i> <i>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</i> <i>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),</i> <i>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</i> <i>- separaci výztuže,</i> <i>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</i> <i>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</i>		-0,039		0,00
<b>4 Vodorovné konstrukce</b>						<b>0,00</b>

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
25	420324	PŘECHODOVÉ DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBETONU C25/30	M3	22,361	0,00	0,00
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	Specifikace	"betonový práh z betonu C25/30-XF2 celkem přechodová deska opěry 01 - 0,3*4,8*7,7+0,05*0,225*8,07=11,179 [A] celkem přechodová deska opěry 02 - 0,3*4,8*7,7+0,05*0,225*8,34=11,182 [B]  Celkem: A+B=22,361 [C] " "Celkem "22,361 = 22,361 [B]  <i>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</i> <i>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</i> <i>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</i> <i>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</i> <i>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků,</i> <i>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</i> <i>- vytvoření kotevnic čel, kapes, náltků, a sedel,</i> <i>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,</i> <i>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</i> <i>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</i> <i>- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</i> <i>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevnic prvků a doplňkových konstrukcí,</i> <i>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</i> <i>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</i> <i>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</i> <i>- případně zřízení spojovací vrstvy u základů,</i> <i>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</i>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
26	420365	VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505, B500B	T	3,826	0,00	0,00
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	SOD	"předpoklad 170 kg/m3 celkem 0,17*22,36=3,801 [A]		3,801		0,00
	ZBV: ZBV 02	Celkem: A=3,801 [B] " "Celkem "3,801 = 3,801 [B]				
	Specifikace	RDS 3,826 = 3,826 [A] PDPS -3,801 = -3,801 [B] Celkové množství = 0,025 <i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevnic prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.		0,025		0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
27	421325	MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37	M3	163,695	0,00	0,00
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	Specifikace	"Beton nosné konstrukce C30/37-XF2, XD1 celkem deska - 0,7*12,1*9,0+0,5*(0,7+1,0)*(3,35*9,0+3,45*9,0)+0,5*0,05*0,575*21,5=128,559 [A] celkem rámové kouty - 1,2*1,15*9,45+1,2*1,15*9,75+0,45*9,45+0,45*9,75=35,136 [B]  Celkem: A+B=163,695 [C] " "Celkem "163,695 = 163,695 [B] - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevnic čel, kapes, náltků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevnic prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
28	421365 Cenová soustava SOD	VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B 2024_OTSKP	T	30,030	0,00	0,00
		"výztuž nosné konstrukce - celkem 0,185 t/m3 *163,70=30,285 [A]		30,285		0,00
	ZBV: ZBV 02	Celkem: A=30,285 [B] " "Celkem "30,285 = 30,285 [B]		-0,255		0,00
	Specifikace	RDS 30,030 = 30,030 [A] PDPS -30,285 = -30,285 [B] Celkové množství = -0,255 <i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení</i> <i>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, rezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</i> <i>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</i> <i>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</i> <i>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</i> <i>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</i> <i>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</i> <i>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</i> <i>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</i> <i>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74.</i> <i>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</i> <i>- separaci výztuže,</i> <i>- osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně,</i> <i>- osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</i>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
29	421373 Cenová soustava	VÝZTUŽ MOST NOSNÉ DESK KONSTR PŘEDP Z LAN PRO VNITŘ PŘEDPJ 2024_OTSKP	T	3,433	0,00	0,00
		"celkem komplet předpětí n.k.(pouze hmotnos lan v kabelech, kotvy, chráničky atp budou zahrnuty do této položky) celkem dle dokumentace - 0,001*1,18*(21,55)*15*9=3,433 [A]				
	Specifikace	Celkem: A=3,433 [B] " "Celkem "3,433 = 3,433 [B] <i>- dodání předpínací výztuže, kotev, spojek a dalšího potřebného materiálu v požadované kvalitě pro zavedení předpětí, včetně nutného prodloužení pro zakotvení,</i> <i>- uložení v požadovaném tvaru a prostoru, případně protažení výztuže kabelovými kanálky včetně zřízení kabelových podpor v dostatečném množství, upevnění výztuže s požadovaným zajištěním polohy a krytí betonem,</i> <i>- osazení kotev, spojek a dalšího potřebného materiálu,</i> <i>- předepnutí výztuže vč. veškerého nutného předpínacího zařízení, i po etapách dle požadovaného postupu a její ukotvení, vyhotovení všech požadovaných dokladů a protokolů a provedení všech požadovaných kontrol,</i> <i>- zřízení kabelových kanálků, případně kabelových trub, vč. odvětvňovacích a injektážních trubiček, čištění, utěsnění a injektáž kanálků nebo trub včetně dodání injektážní hmoty dle projektu a obetonování kotev,</i> <i>- ochrana výztuže do doby jejího zabetonování,</i> <i>nebo zainjektování,</i> <i>- vodivé propojení výztuže, která je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst, osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů</i> <i>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</i> <i>- separaci výztuže,</i>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
30	42815	MOSTNÍ LOŽISKA Z ASFALT PÁSŮ	M2	7,160	0,00	0,00
	Cenová soustava	2024_OTSKP "celkem uložení přechodové desky dle souboru detailů celkem uložení (0,25+0,18)*(8,2+8,45)=7,160 [A]				
	Specifikace	Celkem: A=7,160 [B] " "Celkem "7,16 = 7,160 [B] - výrobní dokumentaci, jde-li o ložisko individuálně vyráběné - dodání kompletních ložisek požadované kvality - přípravu, očištění a úpravy úložných ploch - osazení ložisek podle předepsaného technologického předpisu bez ohledu na způsob uložení a kotvení - uložení do malty jakéhokoli druhu včetně dodávky této malty - uložení na plastické vložky nebo maltu včetně dodávky této vložky nebo malty - uložení na vrstvu plastbetonové malty nebo podobné vrstvy jako ochranu proti průchodu bludných proudů - vyplnění kotevních otvorů - lešení a podpěrné konstrukce - tmelení, těsnění a výplně spar - nastavení ložisek a odborná prohlídka - dočasné zpevnění nebo naopak dočasné uvolnění ložisek - opatření ložisek znakem výrobce a typovým číslem - úpravy, očištění a ošetření okolí ložisek - přiměřeným způsobem je nutné zahrnout ustanovení pro TMCH 94 pro kovové konstrukce.				
31	42838	KLOUB ZE ŽELEZOBETONU VČET VÝZTUŽE	M	16,650	0,00	0,00
	Cenová soustava	2024_OTSKP "Kloub v místě napojení přechodové desky na nosnou konstrukci. Komplet včetně výplně spar a úpravy výztuže celkem opěra 01 - 8,20=8,200 [A] celkem opěra 02 - 8,45=8,450 [B]				
	Specifikace	Celkem: A+B=16,650 [C] " "Celkem "16,65 = 16,650 [B] Položka kloub ze železobetonu zahrnuje pouze zhotovení kloubu (zřízení a odstranění vložky pro pérové a vrubové klouby a pod.), beton a výztuž musí být zahrnuta v příslušných konstrukčních částech. Beton a výztuž samostatného kloubu (např. kyvné sloupečky) se zařazují jako vodorovná konstrukce.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
32	431125	SCHODIŠŤ KONSTR Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 (B37)	M3	1,283	0,00	0,00
	Cenová soustava	2024_OTSKP "schodišťové stupně C30/37-XC4, XF4, XD3 celkem 0,3*0,3*0,75*(19)=1,283 [A]				
	Specifikace	Celkem: A=1,283 [B] " "Celkem "1,283 = 1,283 [B] - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
33	45131 Cenová soustava	<p>PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"beton C8/10-XC0 celkem podkladní beton pod opěry - 01 a 02 - 0,2*1,8*10,1+0,2*1,8*10,35=7,362 [A] celkem podkladní beton pod rubovou drenáž - 0,3*8,15*1,3+0,3*8,50*1,3=6,494 [B] celkem pod přechodové desky - 0,1*4,5*7,8+0,1*4,5*7,8=7,020 [C] celkem pod vsakovací jímkou - 1*(0,1*0,6*(1,1+1,1+1,1+1,1))=0,264 [D]</p> <p>Celkem: A+B+C+D=21,140 [E] "</p> <p>"Celkem "21,14 = 21,140 [B]</p> <p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opravování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vc. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náličky, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vc. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>	M3	21,140	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
34	451314 Cenová soustava	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"celkem konstrukční a nekonstrukční betony dle PD celkem lože pod schodiště - šířka x šikmá délka x tloušťka 1,25*1,2*5,4*0,25=2,025 [A] celkem pod dlažby rampového napojení - tloušťka x plocha rampových napojení 0,15*(0,6*2,4*2+0,6*2,4*2*0,5*(1,4+0,85)+0,5*0,75)=1,109 [B] celkem pod skluz: tloušťka x šířka x šikmá délka - 0,2*1,25*(1,2*6,8)=2,040 [C] celkem pod dlažby na kuželích opěr mostu: tloušťka x šikmá plocha - 0,15*1,2*(41,3+49,0+50,0+30,0+0,2*6,0)=30,870 [D] celkem pod dlažby pod mostem: tloušťka x délka x šířka - 0,15*(15,8+1,5+0,4+1,2*(0,6+0,6))*9,0=25,839 [E]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E=61,883 [F] "</p> <p>"Celkem "61,883 = 61,883 [B]</p> <p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opravování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vc. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náličky, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vc. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>	M3	61,883	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
35	45152 Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO 2024_OTSKP "sanace násypu a přechodových oblastí - tloušťka x plocha odečtená z grafického programu autocad-0,6*(215,0+195,0)=246,000 [A] celkem podkladní vrstvy pod dlažby pod mostem-tloušťka x šířka x délka - 0,55*9,0*19,0=94,050 [B] celkem podkladní vrstvy pod dlažby na kuželích opěr - tloušťka x šikmá plocha-0,2*1,2*(60,5+56,5+59,5+41,5)=52,320 [C] Celkem: A+B+C=392,370 [D] " "Celkem *392,37 = 392,370 [B]	M3	392,370	0,00	0,00
	Specifikace	položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
36	45160 Cenová soustava	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU 2024_OTSKP "celkem travivody za opěrami - 0,6*0,3*(8,15+8,5)=2,997 [A] celkem za přechodovými deskami opěr 01 a 02 - 2,1*0,6*(8,3+8,8)=21,546 [B] Celkem: A+B=24,543 [C] " "Celkem *24,543 = 24,543 [B]	M3	24,543	0,00	0,00
	Specifikace	položka zahrnuje dodávku mezerovitého betonu a jeho uložení se zhuštěním, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny)				
37	45747 Cenová soustava	VYROVNÁVACÍ A SPÁD VRSTVY Z MALTÝ ZVLÁŠTNÍ (PLASTMALTA) 2024_OTSKP "celkem okraj n.k. pod okrajem izolace 0,05*0,125*(31,4+31,5)=0,393 [A] Celkem: A=0,393 [B] " "Celkem *0,393 = 0,393 [B]	M3	0,393	0,00	0,00
	Specifikace	položka zahrnuje: - dodání zvláštní malty (plastmalty) předepsané kvality a její rozprostření v předepsané tloušťce a v předepsaném tvaru				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
38	45852 Cenová soustava	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO 2024_OTSKP "Zásyp rubu spodní stavby vč. ochranného zásypu dle ČSN 73 6244 na dané ID dle materiálu celkem ochanný obsyp opěry 01 - 0,65*2,5*8,15+0,65*(5,0+5,4)*2,5+0,6*(5,0+5,4)*0,6*1,55=35,947 [A] celkem ochanný obsyp opěry 02 - 0,65*2,5*8,45+0,65*(4,5+5,0)*2,5+0,6*(4,5+5,0)*0,6*1,55=34,470 [B] celkem klín v přechodové oblasti za opěrami 01 a 02 - 0,55*7,3*8,0+0,55*7,3*8,0=64,240 [C] celkem vsakovací jímky - 1*1,5*1,5*0,8=1,800 [D] Celkem: A+B+C+D=136,457 [E] " "Celkem *136,457 = 136,457 [B]	M3	136,457	0,00	0,00
	Specifikace	položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
39	45857 Cenová soustava	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA TĚŽENÉHO 2024_OTSKP "Zásyp rubu spodní stavby dle ČSN 73 6244 na dané ID dle materiálu celkem zásyp za opěrou pod odvodnění rubové oblasti opěra 01 - 8,0*5,0+13,5*(1,5+1,5)+6,5*(0,6+0,6)=88,300 [A] celkem zásyp za opěrou pod odvodnění rubové oblasti opěra 02 - 8,0*5,0+13,5*(1,5+1,5)+6,5*(0,6+0,6)=88,300 [B] celkem zásyp za opěrou - opěra 01 - 8,9*5,0+11,5*(1,5+1,5)+11,5*(0,6+0,6)=92,800 [C] celkem zásyp za opěrou - opěra 02 - 8,9*5,0+11,5*(1,5+1,5)+11,5*(0,6+0,6)=92,800 [D] Celkem: A+B+C+D=362,200 [E] " "Celkem *362,2 = 362,200 [B]	M3	362,200	0,00	0,00
	Specifikace	položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
40	461314 Cenová soustava	PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 2024_OTSKP "celkem zajišťující prahy pod mostem - $0,6*0,4*(2,9+0,4+14,6+0,4+17,2+1,2*(0,6+0,6+0,6+0,6))=9,211$ [A] celkem rýhy pro zajišťující prahy podél pat kuželů - $0,6*0,4*(14,5+14,0+14,0+12,5)=13,200$ [B]  Celkem: A+B=22,411 [C] " "Celkem "22,411 = 22,411 [B] položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odvodňovacích a odsukřovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotvení prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem	M3	22,411	0,00	0,00
41	46321 Cenová soustava	ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE 2024_OTSKP "celkem rovnanina vsakovacích jímk - $1*1,5*1,5*0,5=1,125$ [A]  Celkem: A=1,125 [B] " "Celkem "1,125 = 1,125 [B] položka zahrnuje: - dodávku a vyrovnání lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	1,125	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
42	465512 Cenová soustava	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC 2024_OTSKP "komplet dlažby z lomového kamene včetně vyspárování celkem pod dlažby rampového napojení - $0,25*(0,6*2,4*2+0,6*2,4+2*0,5*(1,4+0,85)+0,5*0,75)=1,849$ [A] celkem pod skluz - $0,25*0,6*1,2*6,8=1,224$ [B] celkem pod dlažby na kuželích opěr mostu - $0,25*1,2*(41,3+49,0+50,0+30,0+0,2*6,0)=51,450$ [C] celkem pod dlažby pod mostem - $0,25*(15,8+1,5+0,4+1,2*(0,6+0,6))*9,0=43,065$ [D]  Celkem: A+B+C+D=97,588 [E] " "Celkem "97,588 = 97,588 [B] položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	97,588	0,00	0,00
<b>5 Komunikace</b>						<b>0,00</b>
43	575C03 Cenová soustava	LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 2024_OTSKP "ochrana izolace z MA 11 IV na mostě pod konstrukcí vozovky celkem $0,04*((8,0-0,15-0,15)*22,15)+0,04*(8,0*1,0+8,0*1,0)=7,462$ [A]  Celkem: A=7,462 [B] " "Celkem "7,462 = 7,462 [B] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	7,462	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
44	58212 Cenová soustava	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC 2024_OTSKP "celkem dlažba včetně vyspárování definovanou maltou celkem nátok skluzů - $0,5*(0,6+1,0)*(0,5)+(0,6*0,6)=0,760$ [A]  Celkem: $A=0,760$ [B] " "Celkem "0,76 = 0,760 [B] - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tlušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar Specifikace - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	0,760	0,00	0,00
<b>7 Přidružená stavební výroba</b>						<b>0,00</b>
45	711112 Cenová soustava	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY 2024_OTSKP "rub opěry 01 a křidel - celkem $4,0*8,15+0,6*(5,8+1,2+5,9+1,45)+0,25*8,15+14,5+13,0+0,5*(5,0+4,8)=75,648$ [A] rub opěry 02 a křidel - celkem $4,0*8,5+0,6*(5,4+1,05+5,5+1,3)+0,25*8,5+12,0+11,0+0,5*(4,2+4,7)=71,525$ [B]  Celkem: $A+B=147,173$ [C] " "Celkem "147,173 = 147,173 [B] položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případně vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii	M2	147,173	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
46	711442 Cenová soustava	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCI VRSTVOU 2024_OTSKP "povrch nosné konstrukce - celkem $9,05*(22,15+1,0+1,0)=218,558$ [A]  Celkem: $A=218,558$ [B] " "Celkem "218,558 = 218,558 [B] položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případně vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)	M2	218,558	0,00	0,00
47	711502 Cenová soustava	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY 2024_OTSKP "asfaltové pásy s Al-vložkou pod filmsou na mostě - celkem $0,75*31,4+0,75*31,5=47,175$ [A]  Celkem: $A=47,175$ [B] " "Celkem "47,175 = 47,175 [B] položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	47,175	0,00	0,00
48	711509 Cenová soustava	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ 2024_OTSKP "rub opěry 01 a křidel - celkem $4,0*8,15+0,6*(5,8+1,2+5,9+1,45)+0,25*8,15+14,5+13,0+0,5*(5,0+4,8)=75,648$ [A] rub opěry 02 a křidel - celkem $4,0*8,5+0,6*(5,4+1,05+5,5+1,3)+0,25*8,5+12,0+11,0+0,5*(4,2+4,7)=71,525$ [B] líc opěry 01 a křidel - celkem $10,2+0,75*9,5+10,5=27,825$ [C] líc opěry 02 a křidel - celkem $8,5+8,0+0,75*9,8=23,850$ [D]  Celkem: $A+B+C+D=198,848$ [E] " "Celkem "198,848 = 198,848 [B] položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	198,848	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
49	78381 Cenová soustava	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A) 2024_OTSKP "celkem povrch říms na mostě - (0,3+0,6+(0,8-0,15))*(31,55+31,45)=97,650 [A]  Celkem: A=97,650 [B] " "Celkem "97,65 = 97,650 [B]  - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	97,650	0,00	0,00
50	78382 Cenová soustava	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) 2024_OTSKP "nátěr okraje n.k. dle detailů (0,4*(31,4+31,5))=25,160 [A] celkem nátěr na pohledu n.k - (0,15+0,15)*(19,0+19,0)=11,400 [B]  Celkem: A+B=36,560 [C] " "Celkem "36,56 = 36,560 [B]  - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	36,560	0,00	0,00
51	78384 Cenová soustava	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S5 (OS-DI) 2024_OTSKP "celkem římsy (0,15+0,15)*(31,55+31,45)=18,900 [A]  Celkem: A=18,900 [B] " "Celkem "18,9 = 18,900 [B]  - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	18,900	0,00	0,00
<b>8 Potrubí</b>						<b>0,00</b>

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
52	87627 Cenová soustava	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM 2024_OTSKP "celkem chráničky v konstrukci římsy včetně jejich vytažení na předpolí (3,0+3,0+31,5+3,0+3,0+31,5)=75,000 [A]  Celkem: A=75,000 [B] " "Celkem "75 = 75,000 [B]  položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zasklení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad, vyústí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách	M	75,000	0,00	0,00
53	89536 Cenová soustava	DRENÁŽNÍ VÝUSTĚ Z PROST BETONU 2024_OTSKP "celkem dle detailů z betonu dle projektové dokumentace celkem 4=4,000 [A]  Celkem: A=4,000 [B] " "Celkem "4 = 4,000 [B]  položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru, ošetření a ochranu betonu, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a nátěrů, případně vyspravení, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem	KUS	4,000	0,00	0,00
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b>						<b>0,00</b>

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
54	9117C1 Cenová soustava	SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ 2024_OTSKP "celkem zábradelní svodidlo na mostě a křídlech se vsivlou výplní a PKO dle TP 19B celkem na římsách s přetažením na předpolí - 34,0+34,0=68,000 [A]  Celkem: A=68,000 [B] " "Celkem "68 = 68,000 [B] <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a dilatačních prvků - montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a závluku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případně nivelační hmoty pod kotevní desky - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	68,000	0,00	0,00
55	91267 Cenová soustava	ODRAZKY NA SVODIDLA 2024_OTSKP "Odrazky do svodnic á 10,0m. celkem 4,0+4,0 (modré na mostě)=8,000 [A]  Celkem: A=8,000 [B] " "Celkem "8 = 8,000 [B] <i>Specifikace</i> - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi	KUS	8,000	0,00	0,00
56	91355 Cenová soustava	EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU 2024_OTSKP "Instalace tabulky s evidenčním číslem mostu dle detailu - celkem 2 ks=2,000 [A]  Celkem: A=2,000 [B] " "Celkem "2 = 2,000 [B] <i>Specifikace</i> položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování	KUS	2,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
57	917223 Cenová soustava	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM 2024_OTSKP "celkem betonové obrubníky z betonu dle PD do betonového lože s opěrkou dle PD celkem rampové napojení - 2,5+0,6+2,5+0,6+1,7+0,6+0,9+2,6+1,0=13,000 [A] celkem skluz s nátky - 0,6+0,5+0,5+1,2*6,7*2=17,680 [B] celkem orámování schodiště - 1,2*5,5*2+2*1,1=15,400 [C]  Celkem: A+B+C=46,080 [D] " "Celkem "46,08 = 46,080 [B] <i>Specifikace</i> Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	46,080	0,00	0,00
58	917224 Cenová soustava	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM 2024_OTSKP "celkem betonové obrubníky z betonu dle PD do betonového lože s opěrkou dle PD celkem rampové napojení - 4*2,5=10,000 [A]  Celkem: A=10,000 [B] " "Celkem "10 = 10,000 [B] <i>Specifikace</i> Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	10,000	0,00	0,00
59	919112 Cenová soustava	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM 2024_OTSKP "celkem profižnuty vozovky 8,3+8,9+2*(8,3+8,9)+(2,5+2,5+31,6+2,5+2,5+31,6+0,5*2+0,3*2*2+4,1+4,7+4,7+5,1)=145,600 [A]  Celkem: A=145,600 [B] " "Celkem "145,6 = 145,600 [B] <i>Specifikace</i> položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	145,600	0,00	0,00
60	931327 Cenová soustava	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRUŘ PŘES 800MM2 2024_OTSKP "celkem zálivky vozovky 8,3+8,9+(2,5+2,5+31,6+2,5+2,5+31,6+0,5*2+0,3*2*2+4,1-4,7-4,7-5,1)=74,000 [A]  Celkem: A=74,000 [B] " "Celkem "74 = 74,000 [B] <i>Specifikace</i> položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	74,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
61	93160 Cenová soustava	MOSTNÍ ZÁVĚRY ELASTICKÉ 2024_OTSKP "celkem dil. závěry (0,15*0,08)*(8,3+8,9)+(0,15*0,08)*(4,1+4,7+4,7+5,1)=0,430 [A]  Celkem: A=0,430 [B] " "Celkem "0,43 = 0,430 [B]  - zahrnuje veškeré práce spojené s kompletním provedením mostních závěrů od úrovně izolace, t.j. položení pracovní separační vrstvy na hotovou izolaci před pokládkou vozovky, vyříznutí a vybourání položené vozovky v prostoru dilatace, dodávka a montáž metalizovaných krycích plechů, položení definitivní separační vrstvy a provedení vlastního mostního závěru závlivkovou hmotou	M3	0,430	0,00	0,00
62	93311 Cenová soustava	ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA MOSTU STATICKÁ 1. POLE DO 300M2 2024_OTSKP "Zatěžovací zkouška mostu dle ČSN 73 6209 a dle popisu v TZ. - plocha n.k. celkem dle TZ - 203,967 m2 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] " "Celkem "1 = 1,000 [B]  - podklady a dokumentaci zkoušky - výrobní dokumentace potřebných zařízení - stavební práce spojené s přípravou a provedením zkoušky (zřízení a odstranění) - veškerá zkušební zařízení vč. opotřebení a nájmu - výpomoc při vlastní zkoušce - dodání zatěžovacích prostředků a hmot, manipulaci s nimi a jejich opotřebení a nájem - přeprava zatěžovacích prostředků a hmot na stavbu a zpět, včetně jízdky k váze a vážních poplatků - provedení vlastní zkoušky a její vyhodnocení, včetně všech měření a dalších potřebných činností	KUS	1,000	0,00	0,00
63	93639 Cenová soustava	ZAÚSTĚNÍ SKLUZŮ (VČET DLAŽBY Z LOM KAMENE) 2024_OTSKP "celkem vsakovací jímka dle PD s betony dle PD - komplet celkem 2 ks=2,000 [A]  Celkem: A=2,000 [B] " "Celkem "2 = 2,000 [B]  Polozka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení.	KUS	2,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
64	93650 Cenová soustava	DROBNÉ DOPLŇKÍ KONSTR KOVOVÉ 2024_OTSKP "celkem konstrukce měřících bodů dle PD včetně PKO dle TKP 19.B celkem 2*2*1,1*(7,85+0,74+0,01+0,01)=37,884 [A] Celkem: A=37,884 [B] " "Celkem "37,884 = 37,884 [B]  - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo části konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlité patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevních oblastí proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu. Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například: - veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí, - zároveň zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím.	KG	37,884	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
65	936532 Cenová soustava	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 300/500 2024_OTSKP "kompletní řešení odvodňovačů mostních dle souboru detailů celkem komplet 2 ks=2,000 [A]  Celkem: A=2,000 [B] " "Celkem "2 = 2,000 [B] položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání kompletní odvodňovací soupravy, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu - úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření - zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav - zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení - úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.) - ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, závlivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy - opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována	KUS	2,000	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
66	936541 Cenová soustava	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI 2024_OTSKP "kompletní řešení odvodňovačů celoplošné izolace dle souboru detailů odvodňovač celoplošné izolace komplet – celkem 3+4=7,000 [A]  Celkem: A=7,000 [B] " "Celkem "7 = 7,000 [B] položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání kompletní odvodňovací soupravy z předepsaného materiálu, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu - úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření - zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav - zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení - úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.) - ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, závlivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy - opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována	KUS	7,000	0,00	0,00
	Specifikace					
67	93656.a Cenová soustava	NIVELAČNÍ ZNAČKA NA KONSTRUKCI 2024_OTSKP "kompletní řešení nivelačních značek pro sledování sedání nosné konstrukce dle PD - celkem 2+2+2+2=10,000 [A]  Celkem: A=10,000 [B] " "Celkem "10 = 10,000 [B] Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení.	KUS	10,000	0,00	0,00
	Specifikace					

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **35805\_1 - II/305 Týniště - Albrechtice (PORR)**

Objekt: **CZV-PV - Přímé výdaje**

Rozpočet: **[CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	0,00 Kč
<b>Celková cena:</b>	<b>0,00 Kč</b>
<b>DPH:</b>	<b>0,00 Kč</b>
<b>Cena s DPH:</b>	<b>0,00 Kč</b>

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Objekt: **[CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>SO 204 MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE</b>						<b>0,00</b>
<b>1 Zemní práce</b>						<b>0,00</b>
1	12573 Cenová soustava	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I 2024_OTSKP "Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4 celkem položka 17411 - 424,988=424,988 [A] celkem položka 18223 - 0,2*13,44=2,688 [B]  Celkem: A+B=427,676 [C] " "Celkem "427,676 = 427,676 [B] <i>položka zahrnuje:</i> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepkavost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzeprění a rozeprění vč. přepažování (vyjma stětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>položka nezahrnuje:</i> - práce spojené s otvirkou zemníku	M3	427,676	0,00	0,00
Specifikace						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
2	13173 Cenová soustava	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I 2024_OTSKP "Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4-2005. sanace násypu a přechodových oblastí - $0,6 \cdot (188,0 + 154,0) = 205,200$ [A] celkem odstranění prostoru pod mostem - $(0,4 + 0,25) \cdot (9,25 \cdot (9,3 + 9,7 \cdot 6 + 9,3)) = 461,760$ [B] celkem výkop pro opěru a založení 01 - $6,8 \cdot 11,35 + 0,5 \cdot 6,8 \cdot (1,9 + 0,6) = 85,680$ [C] celkem výkop pro podporu a založení P2-P4 a P6-P8; $6 \cdot (11,1 \cdot 9,0) = 599,400$ [D] celkem zásyp pilíře P5; $+5,0 \cdot 10 \cdot 1,4 = 70,000$ [I] celkem výkop pro opěru a založení 09 - $17,8 \cdot 12,85 + 0,5 \cdot 17,8 \cdot (1,2 + 0,6) = 244,750$ [E] celkem pro vsakovací jímky - $(16 \cdot 2) \cdot 1,5 \cdot 2,0 \cdot 2,0 = 192,000$ [F] celkem sanace podloží pod pilířem P5 - $5,0 \cdot 10,0 \cdot 1,5 = 75,000$ [G]  Celkem: A+B+C+D+E+F+G+I=1 933,790 [H] " "Celkem "1933,79 = 1 933,790 [B] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopisté po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (výjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopisté a ve výkopisté - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	1 933,790	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3	17120 Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 2024_OTSKP "celkem položka - 13173 - 1933,79=1 933,790 [A] celkem položka - 264342 - $3,1415 \cdot 0,51 \cdot 0,51 \cdot (11,0 \cdot 7 + 8,0 \cdot (8 \cdot 6) + 11,0 \cdot 7) = 439,602$ [C] celkem položka - 461314 - 72,96=72,960 [D]  Celkem: A+C+D=2 446,352 [E] " "Celkem "2446,352 = 2 446,352 [B] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálů - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	2 446,352	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	17180 Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 2024_OTSKP "celkem násyp dle ČSN 73 6133, TKP 4 a ČSN 73 6242 celkem násyp svahových kuželů v rozsahu tohoto SO - před a za mostem celkem před mostem - 53,2*0,5*4,3+37,5*0,5*4,3=195,005 [A] celkem za mostem - 40,1*0,5*3,2+6,2*0,5*1,5=68,810 [B] celkem násyp před a za mostem - 10,4*9,75+6,4*9,3+26,2*1,5=200,220 [C]  Celkem: A+B+C=464,035 [D] " "Celkem "464,035 = 464,035 [B] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - ztížení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	464,035	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	17411 Cenová soustava	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 2024_OTSKP "Celkem zpětné využití vhodné stávající zeminy dle ČSN 73 6133 a TKP 4. celkem zásyp opěry 01 před a podél opěry - 0,7*9,75+0,75*6,5+0,75*6,5=16,575 [A] celkem zásyp opěry 09 před a podél opěry - 0,7*9,75+0,75*6,25+0,75*6,6=16,463 [B] celkem zásyp pilíře P2-P5 a P6-P8 po obvodu - (1,95*6,0*2+1,95*2,9*2+1,95*0,5*1,9*0,5*4)*6=230,490 [C] celkem zásyp pilíře P5; +(5,0*10*(1,4-0,2)-2,9*6*1,25)=38,250 [G] celkem podél patek pod mostem - 0,25*0,6*(130,5+130,9)=39,210 [D] celkem zásyp po obvodu vsakovacích jámek - (16*2)*(0,25*1,5*1,5*2+0,25*2,0*2*1,5)=84,000 [E]  Celkem: A+B+C+D+E+G=424,988 [F] " "Celkem "424,988 = 424,988 [B] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	424,988	0,00	0,00
	Specifikace					
6	18110 Cenová soustava	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I 2024_OTSKP "celkem v prostoru pod mostem pod opevnění pod mostem - 8,85*130,7=1 156,695 [D] pod opevnění svahových kuželů před a za mostem - (1,2*(45,5+22,4+26,0+1,75+36,1+6,0))=165,300 [A] celkem pod rampová napojení - 3,0*1,0+3,0*0,5*(1,75+2,5)+1,0*3,0+3,0*0,5*(1,0+1,75)=16,500 [C]  Celkem: D+A+C=1 338,495 [E] " "Celkem "1338,495 = 1 338,495 [B] položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	1 338,495	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	18130 Cenová soustava	ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ 2024_OTSKP "Dotčené plochy v okolí mostu. Rozsah odečet ploch dle grafického systému AutoCAD.  celkem pod ohumusování na kuželích - 1,2*(7,2+4,0)=13,440 [A]  Celkem: A=13,440 [B] " "Celkem "13,44 = 13,440 [B]	M2	13,440	0,00	0,00
	Specifikace	položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů				
8	18223 Cenová soustava	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,20M 2024_OTSKP "Navržené ohumusování svahových kuželů. Rozsah odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. celkem 1,2*(7,2+4,0)=13,440 [A]  Celkem: A=13,440 [B] " "Celkem "13,44 = 13,440 [B]	M2	13,440	0,00	0,00
	Specifikace	položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
9	18245 Cenová soustava	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU ZATRAVŇOVACÍ TEXTILÍÍ (ROHOŽÍ) 2024_OTSKP "Navržené ohumusování svahových kuželů. Rozsah ploch dle grafického systému AutoCAD (parkovou případně luční travní směsí včetně protierozní rohože). celkem 1,2*(7,2+4,0)=13,440 [A]  Celkem: A=13,440 [B] " "Celkem "13,44 = 13,440 [B]	M2	13,440	0,00	0,00
	Specifikace	Zahrnuje dodání a položení předepsané zatravňovací textilie bez ohledu na sklon terénu, zalévání, první pokosení				
10	18247 Cenová soustava	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 2024_OTSKP "První kosení obnovených travních ploch. Rozsah ploch dle grafického systému AutoCAD. celkem 1,2*(7,2+4,0)=13,440 [A] Celkem: A=13,440 [B] " "Celkem "13,44 = 13,440 [B]	M2	13,440	0,00	0,00
	Specifikace	Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení				
<b>2 Základy</b>						<b>0,00</b>

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
11	21341 Cenová soustava	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) 2024_OTSKP "celkem odvodňovací proužek podél říms 0,04*0,15*(133,5+133,5)+0,35*0,5*0,04*(19*2)+0,04*0,1*(0,5+0,45+ 0,45)*(10*2)=1,980 [A] drenážní žebra před dilatacemi - celkem 0,04*0,15*(7,5-0,15-0,15+7,5-0,15-0,15)=0,086 [B]  Celkem: A+B=2,066 [C] " "Celkem "2,066 = 2,066 [B]	M3	2,066	0,00	0,00
	Specifikace	Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
12	21452 Cenová soustava	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO 2024_OTSKP "celkem sanace podloží pod plošným základem pilíře - 1,5*5,0*10,0=75,000 [A] sanace násypu a přechodových oblastí - 0,6*(188,0+154,0)=205,200 [B]  Celkem: A+B=280,200 [C] " "Celkem "280,2 = 280,200 [B]	M3	280,200	0,00	0,00
	Specifikace	položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
13	224325 Cenová soustava	PILOTY ŽE ŽELEZOBETONU C30/37 Celkem včetně zkoušek pilot dle TKP 16 a konstrukcí ze železobetonu dle TKP 18. 2024_OTSKP	M3	441,280	0,00	0,00
	SOD	"Beton pilot C30/37-XC4, XF2, XA1 Přebetonování pilot dle požadavku TKP 16 a případného požadavku hluchého vrtání bude zahrnuto v položce betonu. celkem piloty opěr 3,1415*0,51*0,51*(11,0*7+11,0*7)=125,834 [A] celkem piloty pilířů 3,1415*0,51*0,51*(8,0*8*6)=313,768 [B]  Celkem: A+B=439,602 [C] " "Celkem "439,602 = 439,602 [B]		439,602		0,00
	ZBV: ZBV 02	RDS 441,28 = 441,280 [A] PDPS -439,602 = -439,602 [B] Celkové množství = 1,678		1,678		0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opravování, očištění a ošetření</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení</li> <li>- vytvoření kotevnic čel, kapes, náitků, a sedel</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení</li> <li>- upevnění kotevnic prvků a doplňkových konstrukcí</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> <li>- objem betonu pro přebetonování a nadbetonování, který se nepřičítá ke stanovenému objemu výplně piloty</li> <li>- ukončení piloty pod ústím vrtu a vyplnění zbývající části sypaninou nebo kamenivem</li> <li>- odbourání a odstranění znehodnocené části výplně a úprava hlavy piloty před výstavbou další konstrukční části</li> <li>- zřízení výplně piloty pod hladinou vody</li> <li>- veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</li> <li>- nezahrnuje dodání a osazení výztuže, nezahrnuje vrty</li> </ul>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
14	224365	VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505, B500B	T	51,358	0,00	0,00
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	SOD	"předpoklad v PDPS 0,165 t/m3 celkem předpoklad 0,165*439.60=72,534 [A]		72,534		0,00
	ZBV: ZBV 02	Celkem: A=72,534 [B] " "Celkem "72,534 = 72,534 [B]				
	Specifikace	<p>RDS 51,358 = 51,358 [A] PDPS -72,534 = -72,534 [B] Celkové množství = -21,176</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</li> <li>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem</li> <li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže</li> <li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže</li> <li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže</li> <li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí</li> <li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování</li> <li>- úpravy výztuže pro zřízení kotevnic prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí</li> <li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu</li> <li>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74)</li> <li>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže</li> <li>- separaci výztuže</li> <li>- osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně</li> <li>- osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů</li> </ul>		-21,176		0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
15	23217A Cenová soustava	ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ DOČASNĚ (PLOCHA) 2024_OTSKP "Celkem zajištění výkopů mezilehlých podpor. Návrh štětových stěn zhotovitelem. Výkaz pažení bude čerpán dle skutečného množství s maximálně zde vykázanou plochou pažení. celkem zapažení výkopu pilíře - 6,0*(5,0+5,0+10,0+10,0)=180,000 [A]  Celkem: A=180,000 [B] " "Celkem "180 = 180,000 [B] - zřízení stěny - opotřebení štětovnic, případně jejich ošetřování, řezání, nastavování a další úpravy - kleštiny, převázky, a další pomocné a doplňkové konstrukce - nastražení a zaberanění štětovnic do jakékoliv třídy horniny - veškerou dopravu, nájem, provoz a přemístění beranících zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci beranících zařízení a dalších mechanismů - beranící plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - při provádění z lodí náklady na prám nebo lodi - těsnění stěny, je-li nutné - kotvení stěny, je-li nutné nebo vzepření, případně rozepření - vodící piloty nebo stabilizační hrázky - zhotovení koutových štětovnic - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů	M2	180,000	0,00	0,00
	Specifikace					
16	23717A Cenová soustava	ODSTRANĚNÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ V PLOŠE 2024_OTSKP "Celkem zajištění výkopů mezilehlých podpor. Návrh štětových stěn zhotovitelem. Výkaz pažení bude čerpán dle skutečného množství s maximálně zde vykázanou plochou pažení. celkem zapažení výkopu pilíře - 6,0*(5,0+5,0+10,0+10,0)=180,000 [A]  Celkem: A=180,000 [B] " "Celkem "180 = 180,000 [B] Položka zahrnuje: - odstranění stěn včetně odvozu a uložení na skládku Položka nezahrnuje: - x	M2	180,000	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
17	261516 Cenová soustava	VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVRCHU TŘ V D DO 80MM 2024_OTSKP "celkem vrty pro vrubový kloub v hlavách pilířů - pro el. izolační vrubový kloub celkem 0,8*7*26=145,600 [A] Celkem: A=145,600 [B] " "Celkem "145,6 = 145,600 [B] položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé	M	145,600	0,00	0,00
	Specifikace					
18	264342 Cenová soustava	VRTY PRO PILOTY TŘ. III D DO 1200MM 2024_OTSKP	M	694,000	0,00	0,00
	SOD	"Třída vrtatelnosti je uvedea v IG průzkumu a pe zřejmě z geologického profilu. Ta bude zohledněna v nabídkové ceně zhotovitele této položky. Vrtání pro pilotové založení objektu. Délka hluchého vrtání součástí této položky. Pilotážní plošina s přípravou pro vrtné práce včetně zřízení, úpravy a odstranění dle požadavku zhotovitele, je a jsou zahrnuty do této položky. vrty průměru dle vrtného nástroje a výpažnic zhotovitele - opéra 01. - celkem 7*11,0=77,000 [A] vrty průměru dle vrtného nástroje a výpažnic zhotovitele - Pilíře. - celkem 8,0*8*6=384,000 [B] vrty průměru dle vrtného nástroje a výpažnic zhotovitele - opéra 09. - celkem 7*11,0=77,000 [C]  Celkem: A+B+C=538,000 [D] " "Celkem "538 = 538,000 [B]		538,000		0,00
	ZBV: ZBV 02	RDS 694 = 694,000 [A] PDPS -538 = -538,000 [B] Celkové množství = 156,000 položka zahrnuje: - zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu - čerpání vody z vrtu, vycištění vrtu - zabezpečení vrtacích prací - dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacími zařízení a dalších mechanismů - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní - nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi - nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku nevykazují se hluché vrtání		156,000		0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
19	272325 Cenová soustava	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) 2024_OTSKP "celkem beton základů C30/37-XC4, XD2, XA1 celkem základ podpor - 2,9*0,5*(1,2+1,25)*6,0*6=127,890 [A] celkem základ podpory - 4,0*0,5*(1,2+1,25)*8,0=39,200 [B]  Celkem: A+B=167,090 [C] " "Celkem "167,09 = 167,090 [B]  - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náliťků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,	M3	167,090	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
20	272365 Cenová soustava	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B 2024_OTSKP	T	30,204	0,00	0,00
	SOD	"betonářská výztuž komplet do základů s vytažením do pilířů předpoklad 185 kg/m3 celkem 0,185*167,1=30,914 [A]  Celkem: A=30,914 [B] " "Celkem "30,914 = 30,914 [B]		30,914		0,00
	ZBV: ZBV 02	RDS 30,204 = 30,204 [A] PDPS -30,914 = -30,914 [B] Celkové množství = -0,710  Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.		-0,710		0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
21	28997 Cenová soustava	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN 2024_OTSKP "Ochranná a podkladní geotextilie pro těsnící fólii dle požadavků ČSN 73 6244 (podkladní geotextilie - min.600g/m2; ochranná geotextilie min.600g/m2) rub OP1 - celkem 2*5,0*9,75=97,500 [A] rub OP9 - celkem 2*5,0*(8,5+5,5)=140,000 [B] celkem separace sanace podložní pod pilířem - 600 g/m2 celkem 2*(10,0*5,0+(1,5*5,0+1,5*10,0))=145,000 [C] celkem separační geotextilie pod opevnění pod mostem min. 600g/m2 celkem 188,0+154,0+(0,5*(9,25+9,75)*130,7)=1 583,650 [D] celkem separační geotextilie pod opevnění na kuželích mostu min. 600g/m2 celkem na kuželích - 1,2*(51,7+36,0+36,5+8,0)=158,640 [E] celkem vsakovací jímky - (2*16)*2,0*2+1,5*1,5*4*(2*10)=436,000 [F]  Celkem: A+B+C+D+E+F=2 560,790 [G] " "Celkem "2560,79 = 2 560,790 [B] <i>Položka zahrnuje:</i> - <i>dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny</i> - <i>úpravu, očištění a ochranu podkladu</i> - <i>přichycení k podkladu, případné zatížení</i> - <i>úpravy spojů a zajištění okrajů</i> - <i>úpravy pro odvodnění</i> - <i>nutné přesahy</i> - <i>mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</i>	M2	2 560,790	0,00	0,00
	Specifikace					
22	28999 Cenová soustava	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE 2024_OTSKP "Těsnící fólie dle požadavků ČSN 73 6244 v přechodových oblastech motů (těsnící fólie). rub OP1 - celkem 5,0*9,75=48,750 [A] rub OP9 - celkem 5,0*(8,5+5,5)=70,000 [B]  Celkem: A+B=118,750 [C] " "Celkem "118,75 = 118,750 [B] <i>Položka zahrnuje:</i> - <i>dodávku předepsané fólie</i> - <i>úpravu, očištění a ochranu podkladu</i> - <i>přichycení k podkladu, případné zatížení</i> - <i>úpravy spojů a zajištění okrajů</i> - <i>úpravy pro odvodnění</i> - <i>nutné přesahy</i> - <i>mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</i>	M2	118,750	0,00	0,00
	Specifikace					
<b>3 Svislé konstrukce</b>						<b>0,00</b>

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
23	31717 Cenová soustava	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY 2024_OTSKP "Levá římsa; 6,7 kg/ks*1 ks*(144m/1.0ks/m+1ks)=971,500 [A] Pravá římsa; 6,7 kg/ks*2 ks *(147m/1.0 ks/m+1ks)=1 983,200 [B]  Celkem: A+B=2 954,700 [C] " "Celkem "2954,7 = 2 954,700 [B] <i>Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)</i>	KG	2 954,700	0,00	0,00
	Specifikace					
24	317325 Cenová soustava	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) 2024_OTSKP "Beton říms C30/37-XC4, XF4, XD3 pravostranný chodník a římsa - celkem (0,3*0,6+1,25*0,22)*(146,8)=66,794 [A] levostranný chodník a římsa - celkem (0,3*0,6+0,5*0,22)*(143,3)=41,557 [B]  Celkem: A+B=108,351 [C] " "Celkem "108,351 = 108,351 [B] <i>položka zahrnuje:</i> - <i>dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</i> - <i>zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</i> - <i>užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</i> - <i>zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</i> - <i>bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků,</i> - <i>podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</i> - <i>vytvoření kotevních čel, kapes, náliček, a sedel,</i> - <i>zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,</i> - <i>úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</i> - <i>úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</i> - <i>zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</i> - <i>konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</i> - <i>nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</i> - <i>výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</i> - <i>opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</i> - <i>případně zřízení spojovací vrstvy u základů,</i> - <i>úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</i>	M3	108,351	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
25	317365 Cenová soustava	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B 2024_OTSKP "předpoklad 150 kg/m3 celkem 0,15*108,35=16,253 [A]  Celkem: A=16,253 [B] " "Celkem "16,253 = 16,253 [B] položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	16,253	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
26	333325 Cenová soustava	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37) 2024_OTSKP "beton opěra a křídla C30/37-XC4.XF2.XA1 celkem opěra 01 - (2,5*3,0+0,5*0,4+0,5*(0,5+0,85)*0,75)*9,75=80,011 [A] celkem opěra 09 - (2,5*2,0+0,5*0,4+0,5*(0,5+0,85)*0,75)*9,73=55,522 [B] celkem křídla opěry 01 - 4,0*0,6*4,1+4,0*0,6*4,1=19,680 [C] celkem křídla opěry 09 - 3,75*0,6*3,05+5,28*0,6*3,05=16,525 [D] ložiskové bloky - 0,8*0,8*0,25*(2*2)=0,640 [E]  Celkem: A+B+C+D+E=172,378 [F] " "Celkem "172,378 = 172,378 [B] - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opravování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	172,378	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
27	333365	VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B	T	29,884	0,00	0,00
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	SOD	"předpoklad 175 kg/m3 celkem výztuž opěr a křidel 0,175*172,38=30,167 [A]		30,167		0,00
	ZBV: ZBV 02	Celkem: A=30,167 [B] " "Celkem "30,167 = 30,167 [B]				
	Specifikace	RDS 15,27+14,498+0,116 = 29,884 [A] PDPS -30,167 = -30,167 [B] Celkové množství = -0,283 <i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení</i> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakosů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.		-0,283		0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
28	334325	MOSTNÍ PILÍŘE A STATIVA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37)	M3	41,461	0,00	0,00
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	Specifikace	"beton opěr a křidel C30/37-XC4.XF2.XD1 celkem pilíř P2-P8 - (0,6*3,4+3,1415*0,3*0,3)*(2,84+2,75+2,67+2,59+2,50+2,35+2,15)=41,461 [A]  Celkem: A=41,461 [B] " "Celkem "41,461 = 41,461 [B] - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opravování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náltků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
29	334365	VÝZTUŽ MOSTNÍCH PILÍŘŮ A STATIV Z OCELI 10505, B500B	T	11,171	0,00	0,00
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	SOD	"předpoklad 275 kg/m3 celkem výztuž pilířů 0,275*41,46=11,402 [A]		11,402		0,00
	ZBV: ZBV 02	Celkem: A=11,402 [B] " "Celkem "11,402 = 11,402 [B]				
	Specifikace	RDS 11,171 = 11,171 [A] PDPS -11,402 = -11,402 [B] Celkové množství = -0,231 <i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevnických prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.		-0,231		0,00
<b>4 Vodorovné konstrukce</b>						<b>0,00</b>

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
30	420324	PŘECHODOVÉ DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBETONU C25/30	M3	27,563	0,00	0,00
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	Specifikace	"betonový práh z betonu C25/30-XC4, XF2, XA1 celkem přechodová deska opěry 01 - 0,3*5,0*8,55+0,05*0,23*8,55=12,923 [A] celkem přechodová deska opěry 09 - 0,3*48,5+0,05*0,23*7,85=14,640 [B]  Celkem: A+B=27,563 [C] " "Celkem "27,563 = 27,563 [B] - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevnických čel, kapes, náliček, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevnických prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
31	420365	VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505, B500B	T	4,239	0,00	0,00
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	SOD	"předpoklad 160 kg/m3 celkem 0,160*27,56=4,410 [A]		4,410		0,00
	ZBV: ZBV 02	Celkem: A=4,410 [B] " "Celkem *4,41 = 4,410 [B]				
	Specifikace	RDS 4,239 = 4,239 [A] PDPS -4,41 = -4,410 [B] Celkové množství = -0,171 <i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení</i> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevnic prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.		-0,171		0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
32	421335	MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z PŘEDPŘATÉHO BETONU C30/37	M3	755,704	0,00	0,00
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	Specifikace	"Beton nosné konstrukce C30/37-XC4, XF2, XD1 celkem konzoly pro sloupy VO - 0,5*(1,45+0,45)*0,5*0,25*2=0,238 [A] celkem deska n.k. - 768*0,5*(0,675+0,7)+0,5*(0,25+0,65)*0,5*(1,75+2,0)*(133,3+133,8)=753,366 [B] celkem nadpodporové příčnický - 1,4*2,0*0,5*(0,4+0,0)*2+1,4*1,75*0,5*(0,4+0,0)*2=2,100 [C]  Celkem: A+B+C=755,704 [D] " "Celkem *755,704 = 755,704 [B] - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrucovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevnic čel, kapes, náitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevnic prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
33	421365	VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B	T	139,622	0,00	0,00
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	SOD	"celkem předpoklad 185 kg/m3 výztuž nosné konstrukce - celkem 0,185*755,70=139,805 [A]		139,805		0,00
	ZBV: ZBV 02	Celkem: A=139,805 [B] " "Celkem *139,805 = 139,805 [B]				
	Specifikace	RDS 139,622 = 139,622 [A] PDPS -139,805 = -139,805 [B] Mezisoučet = -0,183 [C] <i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení</i> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74. - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.		-0,183		0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
34	421373	VÝZTUŽ MOST NOSNÉ DESK KONSTR PŘEDP Z LAN PRO VNITŘ PŘEDPJ	T	29,931	0,00	0,00
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	Specifikace	"celkem komplet předpětí n.k. kabelem spojitosti (pouze hmotnos lan v kabelech, kotvy, chráničky atp budou zahrnuty do této položky) celkem dle dokumentace - 0,001*1,18*((133,5)*19*10)=29,931 [A] Celkem: A=29,931 [B] " "Celkem *29,931 = 29,931 [B] - dodání předpínací výztuže, kotev, spojek a dalšího potřebného materiálu v požadované kvalitě pro zavedení předpětí, včetně nutného prodloužení pro zakotvení, - uložení v požadovaném tvaru a prostoru, případně protažení výztuže kabelovými kanálky včetně zřízení kabelových podpor v dostatečném množství, upevnění výztuže s požadovaným zajištěním polohy a krytí betonem, - osazení kotev, spojek a dalšího potřebného materiálu, - předepnutí výztuže vč. veškerého nutného předpínacího zařízení, i po etapách dle požadovaného postupu a její ukotvení, vyhotovení všech požadovaných dokladů a protokolů a provedení všech požadovaných kontrol, - zřízení kabelových kanálků, případně kabelových trub, vč. odvětvovacích a injektážních trubiček, čištění, utěsnění a injektáž kanálků nebo trub včetně dodání injektážní hmoty dle projektu a obetonování kotev, - ochrana výztuže do doby jejího zabetonování, nebo zainjektování, - vodivé propojení výztuže, která je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst, osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže,				
35	42838	KLOUB ZE ŽELEZOBETONU VČET VÝZTUŽE	M	60,100	0,00	0,00
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	Specifikace	"Vrubové klouby v patě pilířů celkem - 4*3,9=15,600 [A] Vrubové klouby v hlavách pilířů celkem - 7*3,6=25,200 [B] Kloub v místě uložení přechodové desky na operách. Komplet včetně výplně spar a úpravy výztuže celkem opéra 01 - 10,55=10,550 [C] celkem opéra 09 - 8,75=8,750 [D]  Celkem: A+B+C+D=60,100 [E] " "Celkem *60,1 = 60,100 [B] <i>Položka kloub ze železobetonu zahrnuje pouze zhotovení kloubu (zřízení a odstranění vložky pro pérové a vrubové klouby a pod.), beton a výztuž musí být zahrnuta v příslušných konstrukčních částech. Beton a výztuž samostatného kloubu (např. kyvné sloupečky) se zařazují jako vodorovná konstrukce.</i>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
36	42852 Cenová soustava	MOSTNÍ LOŽISKA HRNCOVÁ PRO ZATÍŽ DO 2,5MN 2024_OTSHP "Celkem Hrncová ložiska všesměrné pohyblivá. celkem ložiska na operách dle PD - 2+2=4,000 [A] Návrhové parametry ložisek na operách jsou uvedeny v technické zprávě a ve statickém výpočtu tohoto SO.  Celkem: A=4,000 [B] " "Celkem "4 = 4,000 [B]  - výrobní dokumentaci, jde-li o ložisko individuálně vyráběné - dodání kompletních ložisek požadované kvality - přípravu, očištění a úpravy úložných ploch - osazení ložisek podle předepsaného technologického předpisu bez ohledu na způsob uložení a kotvení - uložení do malty jakéhokoliv druhu včetně dodávky této malty - uložení na plastické vložky nebo maltu včetně dodávky této vložky nebo malty - uložení na vrstvu plastbetonové malty nebo podobné vrstvy jako ochranu proti průchodu bludných proudů Specifikace - vyplnění kotevních otvorů - lešení a podpěrné konstrukce - tmelení, těsnění a výplně spar - nastavení ložisek a odborná prohlídka - dočasné zpevnění nebo naopak dočasné uvolnění ložisek - opatření ložisek znakem výrobce a typovým číslem - úpravy, očištění a ošetření okolí ložisek - přiměřeným způsobem je nutné zahrnout ustanovení pro TMCH 94 pro kovové konstrukce.	KUS	4,000	0,00	0,00
37	431125 Cenová soustava	SCHODIŠŤ KONSTR Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 (B37) 2024_OTSHP "schodišťové stupně C30/37-XC4,XF4,XD3 celkem 0,3*0,45*0,75*(17)=1,721 [A]  Celkem: A=1,721 [B] " "Celkem "1,721 = 1,721 [B]  - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtěž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).	M3	1,721	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
38	45131 Cenová soustava	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET 2024_OTSHP "beton C8/10-X0, C12/15-X0 - dle PD celkem pod operami - 0,2*10,35*3,1+0,2*2*4,0*1,25+0,2*3,1*10,4+0,2*1,25*(3,7+5,4)=17,140 [A] celkem pod pilíři - 0,2*3,5*6,6*6+0,2*5,0*10,0=37,720 [B] celkem podkladní beton pod rubovou drenáž - 0,3*8,55*1,1+0,3*(8,75+1,0+5,3)*1,1=7,788 [C] celkem pod přechodové desky - 0,1*4,95*8,55+0,1*5,8,5=10,082 [D] celkem pod vsakovací jímky - (2*16)*(0,1*0,6*(1,1+1,1+1,1+1,1))=8,448 [E] celkem pod chodníky na křídlech - 0,2*(4,0*(0,65+0,25))+0,2*(0,65+0,25)*(6,45)=1,881 [F]  Celkem: A+B+C+D+E+F=83,059 [G] " "Celkem "83,059 = 83,059 [B]  - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výtěž, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opravování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výtěž a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních cel, kapes, náitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výtěž, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	83,059	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
39	451314 Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 2024_OTSKP "celkem konstrukční a nekonstrukční betony dle PD celkem lože pod schodiště - $1,25 \times 1,2^5 \times 2^5 \times 0,25 = 1,950$ [A] celkem dlažba rampového napojení - $0,15 \times (0,6^2 \times 2,4^2 + 0,6^2 \times 2,4 + 0,5 \times (0,6 + 1,3) + 0,5 \times (2,15 + 1,35)) = 1,053$ [B] celkem dlažba pod mostem - $0,15 \times (0,5 \times (9,25 + 9,75) \times 130,7) = 186,248$ [C] celkem dlažba na kuželích mostu - $0,15 \times (1,2^4 \times (45,5 + 25,5 + 36,1 + 8,1 + 6,0)) = 21,816$ [D] celkem dlažba vpravo před skluzem - $0,15 \times 6,5 = 0,975$ [E]  Celkem: $A+B+C+D+E = 212,042$ [F] " "Celkem "212,042 = 212,042 [B] <i>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</i>	M3	212,042	0,00	0,00
	Specifikace					
40	45152 Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO 2024_OTSKP "celkem podkladní vrstvy pod dlažby pod mostem - $0,25 \times (0,5 \times (9,25 + 9,75) \times 130,7) = 310,413$ [C] celkem podkladní vrstvy pod dlažby a ohumsování na kuželích opěr - $0,2 \times 1,2^4 \times (45,5 + 22,4 + 26,0 + 1,75 + 36,1 + 6,0 + 7,2 + 4,0) = 35,748$ [D]  Celkem: $C+D = 346,161$ [E] " "Celkem "346,161 = 346,161 [B] <i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>	M3	346,161	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
41	45160 Cenová soustava	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU 2024_OTSKP "celkem trativody za opěrami - $0,3 \times 0,3 \times (8,55 + 8,75 + 1,0 + 5,3) = 2,124$ [A]  Celkem: $A = 2,124$ [B] " "Celkem "2,124 = 2,124 [B] <i>Položka zahrnuje dodávku mezerovitého betonu a jeho uložení se zhutněním, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny)</i>	M3	2,124	0,00	0,00
	Specifikace					
42	45747 Cenová soustava	VYROVNÁVACÍ A SPÁD VRSTVY Z MALTÝ ZVLÁŠTNÍ (PLASTMALTA) 2024_OTSKP "celkem vrubové klouby na pilících - $7 \times (0,2 \times 0,03 \times 3,9) + 7 \times (3,1415 \times 0,04^2 \times 0,8) \times 26 = 0,896$ [A] celkem okraj n.k. pod okrajem izolace $0,05 \times 0,125 \times (133,3 + 133,7) = 1,669$ [B]  Celkem: $A+B = 2,565$ [C] " "Celkem "2,565 = 2,565 [B] <i>položka zahrnuje: - dodání zvláštní malty (plastmalty) předepsané kvality a její rozprostření v předepsané tloušťce a v předepsaném tvaru</i>	M3	2,565	0,00	0,00
	Specifikace					
43	45852 Cenová soustava	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO 2024_OTSKP "Zásyp rubu spodní stavby vč. ochranného záasypu dle ČSN 73 6244 na dané ID dle materiálu celkem ochanný obsyp opěry 01 - $1,2 \times 1,85^8 \times 8,55 + 4,0 \times 1,85^8 \times 6,5^2 = 28,601$ [A] celkem ochanný obsyp opěry 09 - $1,2 \times 1,0^8 \times 8,75 + 0,65^3 \times 7,5^3 \times 1,0 + 0,65^3 \times 1,0^5 \times 3 = 16,383$ [B] celkem klín v přechodové oblasti za opěrami 01 a 09 - $0,55^5 \times 2^8 \times 8,55 + 0,55^5 \times 73,5 = 64,878$ [C] celkem vsakovací jímky - $(16^2 \times 2) \times 1,5 \times 1,5 = 108,000$ [D]  Celkem: $A+B+C+D = 217,862$ [E] " "Celkem "217,862 = 217,862 [B] <i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>	M3	217,862	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
44	45857 Cenová soustava	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA TĚŽENÉHO 2024_OTSKP "Zásyp rubu spodní stavby dle ČSN 73 6244 na dané ID dle materiálu celkem zásyp za opěrou pod odvodnění rubové oblasti opěra 01 - $3,6 \cdot (8,55-0,65-0,65)+4,6 \cdot (0,6+0,6)=31,620$ [A] celkem zásyp za opěrou pod odvodnění rubové oblasti opěra 09 - $3,6 \cdot (8,55-0,65+5,3)+4,6 \cdot (0,6+0,6)=53,040$ [B] celkem zásyp za opěrou - opěra 01 - $6,8 \cdot (8,55-0,65-0,65)+7,8 \cdot (0,6+0,6)=58,660$ [C] celkem zásyp za opěrou - opěra 04 - $3,2 \cdot (8,55-0,65+5,3)+4,2 \cdot (0,6+0,6)=47,280$ [D]  Celkem: A+B+C+D=190,600 [E] " "Celkem "190,6 = 190,600 [B]	M3	190,600	0,00	0,00
	Specifikace	položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
45	461314 Cenová soustava	PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 2024_OTSKP "celkem z betonu dle projektové dokumentace celkem zajišťovací prahy pod mostem - $0,6 \cdot 0,4 \cdot (130,5+130,9)=62,736$ [A] celkem zajišťující prahy podél pat kuželů - $0,6 \cdot 0,4 \cdot (13,9+12,0+12,6+4,1)=10,224$ [B]  Celkem: A+B=72,960 [C] " "Celkem "72,96 = 72,960 [B]	M3	72,960	0,00	0,00
	Specifikace	položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vozček, opravování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
46	46321 Cenová soustava	ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE 2024_OTSKP "celkem rovnanina vsakovacích jímek - $(2 \cdot 16) \cdot 1,1 \cdot 1,1 \cdot 0,5=19,360$ [A]  Celkem: A=19,360 [B] " "Celkem "19,36 = 19,360 [B]	M3	19,360	0,00	0,00
	Specifikace	položka zahrnuje: - dodávku a vyrovnání lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
47	465512 Cenová soustava	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC 2024_OTSKP "komplet dlažba z lomového kamene včetně vyspárování celkem dlažby rampového napojení - $0,25 \cdot (0,6 \cdot 2,4 \cdot 2 + 0,6 \cdot 2,4 + 0,5 \cdot (0,6 + 1,3) + 0,5 \cdot (2,15 + 1,35))=1,755$ [A] celkem dlažba pod mostem - $0,25 \cdot (0,5 \cdot (9,25 + 9,75) \cdot 130,7)=310,413$ [B] celkem dlažby na kuželích mostu - $0,25 \cdot (1,2 \cdot (45,5 + 25,5 + 36,1 + 8,1 + 6,0))=36,360$ [C] celkem dlažba vpravo před skluzem - $0,25 \cdot 6,5=1,625$ [D]  Celkem: A+B+C+D=350,153 [E] " "Celkem "350,153 = 350,153 [B]	M3	350,153	0,00	0,00
	Specifikace	položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklinováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
<b>5 Komunikace</b>						<b>0,00</b>

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
48	575C03 Cenová soustava	LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 2024_OTSKP "ochrana izolace z MA 11 IV na mostě pod konstrukcí vozovky celkem $0,04 \cdot (1013-0,15 \cdot (133,5+133,5)) + 0,04 \cdot (8,00 \cdot 1,75 + 7,85 \cdot 1,75) = 40,028$ [A]  Celkem: $A=40,028$ [B] " "Celkem "40,028 = 40,028 [B] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spár a spojů Specifikace - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	40,028	0,00	0,00
<b>7 Přidružená stavební výroba</b>						<b>0,00</b>
49	711112 Cenová soustava	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY 2024_OTSKP "rub opěry 01 a křídla - celkem $(3,75+0,3) \cdot 8,55 + 4,0 \cdot 4,1 + 4,0 \cdot 1,1 + 0,6 \cdot 4,0 + 0,6 \cdot 4,0 = 60,228$ [A] rub opěry 09 a křídla - celkem $(2,7+0,3) \cdot 8,85 + 3,75 \cdot 3,0 + 5,3 \cdot 3,0 + 0,6 \cdot 3,0 + 0,6 \cdot 3,0 = 57,300$ [B] celkem přechod přechodová deska - křídla - $0,5 \cdot (4,25 + 4,25 + 4,0 + 2,0) = 7,250$ [C] celkem pracovní spára pilřů - $7 \cdot (3,4 + 3,4 + 1,0 + 1,0) \cdot 0,5 = 30,800$ [D]  Celkem: $A+B+C+D=155,578$ [E] " "Celkem "155,578 = 155,578 [B] položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případně vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextílii	M2	155,578	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
50	711442 Cenová soustava	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCI VRSTVOU 2024_OTSKP "povrch nosné konstrukce - celkem $1246,0 \cdot 1,05 + 1,85 \cdot (9,75 + 9,55) = 1\ 344,005$ [A] povrch mostních křídla - celkem $0,75 \cdot (4,0 + 4,0 + 3,75 + 5,3) = 12,788$ [B]  Celkem: $A+B=1\ 356,793$ [C] " "Celkem "1356,793 = 1 356,793 [B] položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případně vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)	M2	1 356,793	0,00	0,00
51	711502 Cenová soustava	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY 2024_OTSKP "asfaltové pásy s Al-vložkou pod římsou na mostě - celkem $0,75 \cdot 143,3 + 1,5 \cdot 146,8 = 327,675$ [A]  Celkem: $A=327,675$ [B] " "Celkem "327,675 = 327,675 [B] položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	327,675	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
52	711509 Cenová soustava	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ 2024_OTSKP "rub opěry 01 a křidel - celkem (3,75+0,3)*8,55+4,0*4,1+4,0*1,1+0,6*4,0+0,6*4,0=60,228 [A] rub opěry 09 a křidel - celkem (2,7+0,3)*8,85+3,75*3,0+5,3*3,0+0,6*3,0+0,6*3,0=57,300 [B] celkem pracovní spára pilířů - 7*(3,4+3,4+1,0+1,0)*0,5=30,800 [C] líc opěry 01 a křidel - celkem 0,5*(4,0*6,5+4,0*6,5)+0,8*9,75=33,800 [D] líc opěry 09 a křidel - celkem 0,5*(3,0*6,25+3,0*6,6)+9,25*0,8=26,675 [E] celkem povrch základů pilířů - 6*(1,2*2,2,9+1,2*2,6,0)+1*(1,2*8,0*2+1,2*4,0*2)+6*6,0*2,9+1*8,0*4,0=293,360 [F] celkem povrch pilířů - (6+1)*0,4*(3,4+3,4+1,0+1,0)=24,640 [G]  Celkem: A+B+C+D+E+F+G=526,803 [H] " "Celkem "526,803 = 526,803 [B] položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	526,803	0,00	0,00
53	78382 Cenová soustava	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) 2024_OTSKP "celkem konec n.k. - (0,7+0,15)*(9,45+9,75)=16,320 [A] nátěr okraje n.k. dle detailů (0,3+0,15)*(133,3+133,8)=120,195 [B] celkem mezi římsou a křídly (0,45*(4,85+4,85+4,60+4,9))=8,640 [C]  Celkem: A+B+C=145,155 [D] " "Celkem "145,155 = 145,155 [B] - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	145,155	0,00	0,00
54	78383 Cenová soustava	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) 2024_OTSKP "celkem povrch římsy na mostě - (0,3+0,6+(0,8-0,15)+0,15)*(143,3)=243,610 [A] celkem povrch chodníku na mostě - (0,15+1,55-0,15+0,6+0,3+0,15)*(146,8)=381,680 [B]  Celkem: A+B=625,290 [C] " "Celkem "625,29 = 625,290 [B] - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	625,290	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
55	78384 Cenová soustava	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S5 (OS-DI) 2024_OTSKP "celkem odrazná hrana římsy (0,15+0,15)*(143,3)=42,990 [A] celkem odrazná hrana chodníku (0,15+0,15)*(146,8)=44,040 [B]  Celkem: A+B=87,030 [C] " "Celkem "87,03 = 87,030 [B] - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	87,030	0,00	0,00
<b>8 Potrubí</b>						<b>0,00</b>
56	87533 Cenová soustava	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM 2024_OTSKP "Komplet konstrukce trativodu vč. prostupů spodní stavbou mostu a vč. obsypů a vyústění celkem trativody pod mostem se zaústěním do objektů pod mostem - 130,5+130,9+9,0+9,0+9,0+1,5+1,5=291,400 [A] celkem pod opevněním před mostem - 13,0+1,5+1,5+11,0+1,5+1,5=30,000 [B] celkem pod opevněním za mostem - 11,0+1,5+1,5+6,0+1,5=21,500 [C] odvodnění rubu spodní stavby OP1 - celkem 16,0=16,000 [D] odvodnění rubu spodní stavby OP9 - celkem 22,0=22,000 [E]  Celkem: A+B+C+D+E=380,900 [F] " "Celkem "380,9 = 380,900 [B] položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad, výústí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody	M	380,900	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
57	87627 Cenová soustava	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM 2024_OTSKP "celkem chráničky v konstrukci římsy včetně jejich vytažení na předpolí (3,0+3,0+143,3+3,0+3,0+146,8)+1,25*2=304,600 [A]  Celkem: A=304,600 [B] " "Celkem "304,6 = 304,600 [B] <i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava vstupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapazeném a i v kolektorech, chráničkách	M	304,600	0,00	0,00
	Specifikace					
58	89536 Cenová soustava	DRENÁŽNÍ VÝUST Z PROST BETONU 2024_OTSKP "celkem dle detailu z betonu dle projektové dokumentace celkem 4=4,000 [A]  Celkem: A=4,000 [B] " "Celkem "4 = 4,000 [B] <i>položka zahrnuje:</i> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru, ošetření a ochranu betonu, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, vstupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem	KUS	4,000	0,00	0,00
	Specifikace					
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b>						<b>0,00</b>

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
59	9112B1 Cenová soustava	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ 2024_OTSKP "celkem dodávka zábradlí včetně kotvení dle ČSN 73 6201, TP 186 a 258, PD a PKO dle TKP 19.B celkem zábradlí na mostě - 143,95=143,950 [A]  Celkem: A=143,950 [B] " "Celkem "143,95 = 143,950 [B] <i>položka zahrnuje:</i> dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případně nivelační hmoty pod kotevní desky	M	143,950	0,00	0,00
	Specifikace					
60	9117C1 Cenová soustava	SVOD OCELI ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ 2024_OTSKP "celkem zábradelní svodidlo na mostě a křídlech se svislou výplní a PKO dle TP 19B celkem na římsách s přetažením na předpolí - 146,0+150,0=296,000 [A]  Celkem: A=296,000 [B] " "Celkem "296 = 296,000 [B] <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a dilatačních prvků - montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případně nivelační hmoty pod kotevní desky - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závrh - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	296,000	0,00	0,00
	Specifikace					
61	91267 Cenová soustava	ODRAZKY NA SVODIDLA 2024_OTSKP "Odrazky do svodnic á 10,0m. 16+16 (modré na mostě)=32,000 [A]  Celkem: A=32,000 [B] " "Celkem "32 = 32,000 [B]	KUS	32,000	0,00	0,00
	Specifikace	- kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
62	91355 Cenová soustava	EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU 2024_OTSKP "Instalace tabulky s evidenčním číslem mostu dle detailu - celkem 2 ks=2,000 [A]  Celkem: A=2,000 [B] " "Celkem "2 = 2,000 [B]	KUS	2,000	0,00	0,00
	Specifikace	položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování				
63	917223 Cenová soustava	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM 2024_OTSKP "celkem betonové obrubníky z betonu dle PD do betonového lože s opěrkou dle PD celkem rampové napojení - 2,5+0,6+1,25+2,75+1,2+1,2+0,6+2,5+0,6+2,6=15,800 [A] celkem orámování schodiště - 1,2*(4,8+4,8)=11,520 [B] celkem podél skluzů - 1,2*(4,5+4,5+1,5+1,5)=14,400 [C]  Celkem: A+B+C=41,720 [D] " "Celkem "41,72 = 41,720 [B]	M	41,720	0,00	0,00
	Specifikace	Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
64	917224 Cenová soustava	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM 2024_OTSKP "celkem betonové obrubníky z betonu dle PD do betonového lože s opěrkou dle PD celkem rampové napojení - 2,5+2,5+2,5+2,5=10,000 [A]  Celkem: A=10,000 [B] " "Celkem "10 = 10,000 [B]	M	10,000	0,00	0,00
	Specifikace	Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
65	919112 Cenová soustava	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM 2024_OTSKP "celkem prořiznutí vozovky 8,0*2+7,65*2+2,5+2,5+146,8+2,5+2,5+143,3+10*2*(0,5+0,5+0,3+0,3)=363,400 [A]  Celkem: A=363,400 [B] " "Celkem "363,4 = 363,400 [B]	M	363,400	0,00	0,00
	Specifikace	položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
76	931242.N Cenová soustava	VLOŽKA DILAT SPAR Z PRYŽ PÁSŮ ŠÍŘ DO 400MM PROFIL TL DO 7MM OTSKP - 2024	M	28,800	0,00	0,00
	ZBV: ZBV 02			28,800		0,00
	Specifikace	Položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaného materiálu - očištění ploch spáry před úpravou - očištění okolí spáry po úpravě Položka nezahrnuje: - x				
66	931327 Cenová soustava	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ PŘES 800MM2 2024_OTSKP "celkem zálivky vozovky 8,0*2+7,65*2+2,5+2,5+146,8+2,5+2,5+143,3+10*2*(0,5+0,5+0,3+0,3)=363,400 [A]  Celkem: A=363,400 [B] " "Celkem "363,4 = 363,400 [B]	M	363,400	0,00	0,00
	Specifikace	položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
67	93153 Cenová soustava	MOSTNÍ ZÁVĚRY POVRCHOVÉ POSUN DO 160MM 2024_OTSKP "celkem ocelový dilatační závěr dle PD s daným pohybem, prostupy, kdcími plechy v chodnicích a vývody, řešením i dle TKP 124 Jmenovitý dilatační posun - opěra 01. - celkem 105 mm , opěra 09. - celkem 105 mm Návrhový dilatační posun - opěra 01. - celkem 80mm , opěra 09. - celkem 80mm  Celkem délka dilatačního závěru dle TP 86:2009 - půdorysná délka dilatačních závěrů v ose vč. svislých částí - 10,35+10,12=20,470 [A]  Celkem: A=20,470 [B] " "Celkem "20,47 = 20,470 [B] - výrobní dokumentace (vč. technologického předpisu) - dodání kompletního díl. zařízení vč. všech přepravních a montážních úprav a zařízení - řezání a sváření na staveništi a eventuelní nutnou opravu nátěrů po těchto úkonech - bednění a dodatečné zabetonování dilatačního zařízení - pro kovové součásti je nutné užít ustanovení pro TMCH.94 - dodání spojovacího, kotvícího a těsnícího materiálu - úprava a příprava prostoru, včetně kotvících prvků, jejich ošetření a očištění - zřízení kompletního mostního závěru podle příslušného technolog. předpisu, včetně předepsaného nastavení - zřízení mostního závěru po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava most. závěru ve styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníků a podél vozovek, na chodnicích, na římsách, napojení izolací a pod.) - ochrana mostního závěru proti bludným proudům a vývody pro jejich měření - ochrana mostního závěru do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy most. závěru jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstrukcí, vyčištění, osaz. krytek šroubů, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem mostního závěru - opatření mostního závěru znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována	M	20,470	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
68	93311 Cenová soustava	ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA MOSTU STATICKÁ 1. POLE DO 300M2 2024_OTSKP "celkem krajní pole - plocha n.k. pole 1. - s plochou do 300 m2 Zatěžovací zkouška mostu dle ČSN 73 6209 a dle popisu v TZ. - plocha n.k. celkem dle TZ - 1246,5 m2 1=1,000 [A]  Celkem: A=1,000 [B] " "Celkem "1 = 1,000 [B] - podklady a dokumentaci zkoušky - výrobní dokumentace potřebných zařízení - stavební práce spojené s přípravou a provedením zkoušky (zřízení a odstranění) - veškerá zkušební zařízení vč. opotřebení a nájmu - výpomoc při vlastní zkoušce - dodání zatěžovacích prostředků a hmot, manipulaci s nimi a jejich opotřebení a nájem - přeprava zatěžovacích prostředků a hmot na stavbu a zpět, včetně zajištění k váze a vážních poplatků - provedení vlastní zkoušky a její vyhodnocení, včetně všech měření a dalších potřebných činností	KUS	1,000	0,00	0,00
69	93315 Cenová soustava	ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA MOSTU STATICKÁ 2. A DALŠÍ POLE DO 300M2 2024_OTSKP "celkem krajní pole - plocha n.k. pole 2.3.4.5.6.7.8 - celkem 7 polí - s plochou do 300 m2 Zatěžovací zkouška mostu dle ČSN 73 6209 a dle popisu v TZ. - plocha n.k. celkem dle TZ - 1246,5m2 7=7,000 [A]  Celkem: A=7,000 [B] " "Celkem "7 = 7,000 [B] - podklady a dokumentaci zkoušky - výrobní dokumentace potřebných zařízení - stavební práce spojené s přípravou a provedením zkoušky (zřízení a odstranění) - veškerá zkušební zařízení vč. opotřebení a nájmu - výpomoc při vlastní zkoušce - dodání zatěžovacích prostředků a hmot, manipulaci s nimi a jejich opotřebení a nájem - přeprava zatěžovacích prostředků a hmot na stavbu a zpět, včetně zajištění k váze a vážních poplatků - provedení vlastní zkoušky a její vyhodnocení, včetně všech měření a dalších potřebných činností	KUS	7,000	0,00	0,00
70	93639 Cenová soustava	ZAÚSTĚNÍ SKLUZŮ (VČET DLAŽBY Z LOM KAMENE) 2024_OTSKP "Jedná se o vsakovací jímky pod mostními odvodňovacími, celkem vsakovací jímka dle PD s betony dle PD - komplet celkem 2*(16) ks=32,000 [A]  Celkem: A=32,000 [B] " "Celkem "32 = 32,000 [B] Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení.	KUS	32,000	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
71	93650 Cenová soustava	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ 2024_OTSHP "celkem konstrukce měřících bodů dle PD včetně PKO dle TKP 19.B celkem (2*9)*1,1*(7,85+0,74+0,01+0,01)=170,478 [A]  Celkem: A=170,478 [B] " "Celkem "170,478 = 170,478 [B] - dilenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dilenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dilenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - vyplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypů, otláčeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dilenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dilenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - vyplň kotevních otvorů (příp. podliti patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu. Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například: - veškeré druhy protikorozi ochrany a nátěry konstrukcí, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvláštní spojovací prostředky, rozzebíratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím.	KG	170,478	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
72	936501 Cenová soustava	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ NEREZ 2024_OTSHP "celkem konstrukce okapnic úložných prahů včetně kotev, dodávka, montáž dle PD dle TKP 19.A celkem konstrukce opaknic na okrajích odvodnění úložných prahů včetně kotvení- 2*2*5,0 kg/kus=20,000 [A]  Celkem: A=20,000 [B] " "Celkem "20 = 20,000 [B] položka zahrnuje: - dilenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dilenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dilenská montáž - dodání spojovacího materiálu - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí - vyplň, těsnění a tmelení spar a spojů - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypů, otláčeniny a pod.) - všechny druhy ocelového kotvení - dilenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy - vyplň kotevních otvorů (příp. podliti patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou - předepsanou protikorozi ochranu a nátěry konstrukcí - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů	KG	20,000	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
73	936532 Cenová soustava	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 300/500 2024_OTSKP "kompletní řešení odvodňovačů mostních dle souboru detailů celkem komplet 2*16 ks=32,000 [A] Celkem: A=32,000 [B] " "Celkem "32 = 32,000 [B] položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání kompletní odvodňovací soupravy, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu - úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření - zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav - zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení - úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.) - ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, závlivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy - opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována	KUS	32,000	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
74	936541 Cenová soustava	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI 2024_OTSKP "kompletní řešení odvodňovačů celoplošné izolace dle souboru detailů odvodňovač celoplošné izolace komplet – celkem 2*17 ks=34,000 [A]  Celkem: A=34,000 [B] " "Celkem "34 = 34,000 [B] položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání kompletní odvodňovací soupravy z předepsaného materiálu, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu - úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření - zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav - zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení - úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.) - ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, závlivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy - opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována	KUS	34,000	0,00	0,00
	Specifikace					
75	93656.a Cenová soustava	NIVELAČNÍ ZNAČKA NA KONSTRUKCI 2022_OTSKP "kompletní řešení nivelačních značek pro sledování sedání nosné konstrukce dle PD - celkem 2*9+2*9+2*8=52,000 [A]  Celkem: A=52,000 [B] " "Celkem "52 = 52,000 [B] Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení.	KUS	52,000	0,00	0,00
	Specifikace					

### SOUPIS PRACÍ

Stavba: **35805\_1 - II/305 Týniště - Albrechtice (PORR)**

Objekt: **CZV-PV - Přímé výdaje**

Rozpočet: **[CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 212] - DEMOLICE MOSTU 1 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	0,00 Kč
<b>Celková cena:</b>	<b>0,00 Kč</b>
<b>DPH:</b>	<b>0,00 Kč</b>
<b>Cena s DPH:</b>	<b>0,00 Kč</b>

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

### POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 212] - DEMOLICE MOSTU 1 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>SO 212 DEMOLICE MOSTU 1 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ</b>						<b>0,00</b>
<b>1 Zemní práce</b>						<b>0,00</b>
1	11347 Cenová soustava	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK VČET PODKL 2024_OTSKP "včetně odvozu na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti uložení je zahrnuto v položce, poplatek za uložení v samostatné položce 0141** dl. kostky zůstávají zhotoviteli celkem dlažba na mostě 0,4*5,2*25,0=52.000 [A]  Celkem: A=52,000 [B] " "Celkem "52 = 52,000 [B] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M3	52,000	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 212] - DEMOLICE MOSTU 1 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
2	12573 Cenová soustava	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I 2024_OTSKP "celkem vykopávky ze zemníku stavby zeminy vhodné pro zásyp jam celkem pro položku - 17411 - celkem 180,00=180,000 [A]  Celkem: A=180,000 [B] " "Celkem "180 = 180,000 [B] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopisté po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzeprání a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopisté a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopisté a ve výkopisti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku	M3	180,000	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 212] - DEMOLICE MOSTU 1 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3	13173 Cenová soustava	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I 2024_OTSKP "Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4- 2005. včetně odvozu na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti uložení je nezahrnuto v položce ( v položce 17120), poplatek za uložení v samostatné položce 0141** celkem výkop opěry 01 - 2,0*7,0+2,0*5,0+2,0*5,0+7,6*5,0+4,0*5,0*2=112,000 [A] celkem výkop podpory 02 - 1,25*2*(2,2+7,2)=23,500 [B] celkem výkop opěry 03 - 2,0*7,0+2,0*5,0+2,0*5,0+7,6*5,0+4,0*5,0*2=112,000 [C]  Celkem: A+B+C=247,500 [D] " "Celkem "247,5 = 247,500 [B] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopisté po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzeprání a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopisté a ve výkopisti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	247,500	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 212] - DEMOLICE MOSTU 1 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 2024_OTSKP "celkem uložení na skládky a dočasné skládky dle celkové hmotnice celkem položka 13173 - celkem 247,5 m3=247,500 [B]  Celkem: B=247,500 [C] " "Celkem "247,5 = 247,500 [B] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	247,500	0,00	0,00
		Specifikace				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 212] - DEMOLICE MOSTU 1 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 2024_OTSKP "celkem komplet včetně výběru vhodného materiálu celkem opěra - základy - 01 - 4,5*7,0+4,5*0,5*(3,0+3,0)=45,000 [A] celkem podpora - základy - 02 - 2,0*7,0+2,0*0,5*(3,0+3,0)=20,000 [B] celkem opěra - základy - 03 - 4,5*7,0+4,5*0,5*(3,0+3,0)=45,000 [C] celkem opěra - základy - 01 - 7,0*2,0*1,25+2*2,0*1,25*1,25=23,750 [D] celkem podpora - základy - 02 - 2,0*7,5*1,5=22,500 [E] celkem opěra - základy - 03 - 7,0*2,0*1,25+2*2,0*1,25*1,25=23,750 [F]  Celkem: A+B+C+D+E+F=180,000 [G] " "Celkem "180 = 180,000 [B] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	180,000	0,00	0,00
		Specifikace				
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b>						<b>0,00</b>
6	9112A3	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM 2024_OTSKP "včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141" celkem zábradlí na mostě 20,2+20,2=40,400 [A]  Celkem: A=40,400 [B] " "Celkem "40,4 = 40,400 [B] položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	40,400	0,00	0,00
		Specifikace				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 212] - DEMOLICE MOSTU 1 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	96615 Cenová soustava	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU 2024_OTSKP "včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem opéra - základy - 01 - 19*1+15.6*1+18.73*1=53,330 [A] celkem podpora - základy - 02 - 2,0*7,5*1,5=22,500 [B] celkem opéra - základy - 03 - 7,0*2,0*1,25+2*2,0*1,25*1,25=23,750 [C] celkem opéra - torkret - 01 - 0,05*(1,0*7,0+2,5*2,5*2)=0,975 [D] celkem opéra - torkret - 02 - 0,05*(1,0*7,0+1,0*2,0*2)=0,550 [E] celkem opéra - torkret - 03 - 0,05*(1,0*7,0+2,5*2,5*2)=0,975 [F] celkem rezerva - položka a kubatura bude čerpána s odsouhlasením objednatele - 15,0 m3=15,000 [H]  Celkem: A+B+C+D+E+F+H=117,080 [I] " "Celkem "117,08 = 117,080 [B] položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	117,080	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 212] - DEMOLICE MOSTU 1 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	96616 Cenová soustava	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU 2024_OTSKP "včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem opéra 01 - 1*5,1*2,4=12,240 [A] celkem podpora 02 - 8,2*2,7=22,140 [B] celkem opéra 03 - 1*5,1*2,5=12,750 [C] celkem mostovka - nad pilířem 02 - 1,1*1,1=1,210 [D] celkem římsy - 2*0,14*20,5=5,740 [E] celkem mostovka - 1,9*(9,56*2)=36,328 [F] celkem náběhy trámů - 4*(0,4*(0,5*1,150*0,45*3+0,5*1,150*0,6))=1,794 [G] celkem příčnický - 8*0,2*0,15*3,45=0,828 [H] celkem křídla a nadbetonávky koncových zídek - 3,65*0,5*2,35+0,5*3,65*2,8+0,5*3,8*2,5+0,5*3,8*2,6=19,089 [I] celkem rezerva - položka a kubatura bude čerpána s odsouhlasením objednatele - 15,0 m3=15,000 [J]  Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=127,119 [K] " "Celkem "127,119 = 127,119 [B] položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	127,119	0,00	0,00
	Specifikace					
9	96618 Cenová soustava	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH 2024_OTSKP "včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem různých sloupků a konzol osazených na mostě a na mostním příslušenství (kubatura čerpána po odsouhlasení objednatelem - předpoklad 0,25 t=0,250 [A]  Celkem: A=0,250 [B] " "Celkem "0,25 = 0,250 [B] položka zahrnuje: - rozebrání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	T	0,250	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 212] - DEMOLICE MOSTU 1 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
10	97816 Cenová soustava	ODSEKÁNÍ VRSTVY VYROVNÁVACÍHO BETONU NA MOSTECH 2024_OTSKP "včetně odvozu na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti, poplatky za skládku je uveden v samostatné položce do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem spádový beton na mostovce v poli 1. - 0,1*5,1*11,1=5,661 [A] celkem spádový beton na mostovce v poli 2. - 0,1*5,1*11,1=5,661 [B]  Celkem: A+B=11,322 [C] " "Celkem "11,322 = 11,322 [B] - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	11,322	0,00	0,00
11	97817 Cenová soustava	ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE 2024_OTSKP "včetně odvozu na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti, poplatky za skládku je uveden v samostatné položce do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem spádový beton na mostovce v poli 1. - (5,1+0,15+0,15)*(11,1+0,75)=63,990 [A] celkem spádový beton na mostovce v poli 2. - (5,1+0,15+0,15)*(11,1+0,75)=63,990 [B] celkem rezerva - položka a kubatura bude čerpána s odsouhlasením objednatele - 2*5,0 m2=10,000 [C]  Celkem: A+B+C=137,980 [D] " "Celkem "137,98 = 137,980 [B]	M2	0,000	0,00	0,00
	SOD			137,980		0,00
	ZBV: ZBV 02	RDS - položka odpadla 0 = 0,000 [A] PDPS -137,98 = -137,980 [B] Celkové množství = -137,980 - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů		-137,980		0,00
	Specifikace					

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 35805\_1 - II/305 Týniště - Albrechtice (PORR)

Objekt: CZV-PV - Přímé výdaje

Rozpočet: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 213] - DEMOLICE MOSTU 2 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	0,00 Kč
Celková cena:	0,00 Kč
DPH:	0,00 Kč
Cena s DPH:	0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 213] - DEMOLICE MOSTU 2 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>SO 213 DEMOLICE MOSTU 2 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ</b>						<b>0,00</b>
<b>1 Zemní práce</b>						<b>0,00</b>
1	12573 Cenová soustava	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I 2024_OTSKP "celkem vykopávky ze zemníku stavby zeminy vhodné pro zásyp jam celkem pro položku - 17411 - celkem 138,28=138,280 [A]  Celkem: A=138,280 [B] " "Celkem *138,28 = 138,280 [B] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukci a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopů a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopu - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvorkou zemníku	M3	138,280	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 213] - DEMOLICE MOSTU 2 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
2	13173 Cenová soustava	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I 2024_OTSKP "Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4-2005. včetně odvozu na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti uložení je nezahrnuto v položce ( v položce 17120), poplatek za uložení v samostatné položce 0141** celkem výkop opěry 01 - 5,1*7,25+7,25*0,5*(4,3+4,3)+1,25*7,25=77,213 [A] celkem výkop opěry 02 - 5,1*7,25+7,25*0,5*(4,3+4,3)+1,25*7,25=77,213 [B]  Celkem: A+B=154,426 [C] " "Celkem *154,426 = 154,426 [B] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukci a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopu - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	154,426	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 213] - DEMOLICE MOSTU 2 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3	17120 Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 2024_OTSKP "celkem uložení na skládky a dočasné skládky dle celkové hmotnice  celkem položka 13173 - celkem 154,43 m3=154,430 [B]  Celkem: B=154,430 [C] " "Celkem "154,43 = 154,430 [B]  položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svaňování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	154,430	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 213] - DEMOLICE MOSTU 2 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	17411 Cenová soustava	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 2024_OTSKP "celkem komplet včetně výběru vhodného materiálu celkem opěra - základy - 01 - 2,5*7,25+0,5*2,75*(4,3+4,3)=29,950 [A] celkem opěra - základy - 02 - 2,5*7,25+0,5*2,75*(4,3+4,3)=29,950 [B] celkem zásyp výkopu po demolici opěry 01 - (2,5*1,5)*(8,0)+(1,75*1,5)*(1,75+1,75)=39,188 [C] celkem zásyp výkopu po demolici opěry 02 - (2,5*1,5)*(8,0)+(1,75*1,5)*(1,75+1,75)=39,188 [D]  Celkem: A+B+C+D=138,276 [E] " "Celkem "138,276 = 138,276 [B]  položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	138,276	0,00	0,00
	Specifikace					
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b>						<b>0,00</b>
5	9112A3 Cenová soustava	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM 2024_OTSKP "včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141" celkem zábradlí na mostě 25,0+25,0=50,000 [A]  Celkem: A=50,000 [B] " "Celkem "50 = 50,000 [B]  položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	50,000	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 213] - DEMOLICE MOSTU 2 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	96611 Cenová soustava	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ 2024_OTSKP "včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem podélné nosníky KA - 7*19,3*(1,0*0,85-0,42)=58,093 [A]  Celkem: A=58,093 [B] " "Celkem "58,093 = 58,093 [B] položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vyburanou sítí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	58,093	0,00	0,00
7	96615 Cenová soustava	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU 2024_OTSKP "včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem opéra - základy - 01 - 1*15,4 =15,400 [A] celkem opéra - základy - 02 - 1*15,2 =15,200 [B] celkem opéra mostu - 01 - 1,5*1,2*7,1+2*(1,5*2,0*2,7)=28,980 [C] celkem opéra mostu - 02 - 1,5*1,2*7,1+2*(1,5*2,0*2,7)=28,980 [D] celkem spáry mezi nosníky - 0,1*0,85*19,3*6 =9,843 [E] celkem opevnění pod mostem - podkladní beton - 0,3*7,15*18 =38,610 [F] celkem rezerva - položka a kubatura bude čerpána s odsouhlasením objednatele - 15,0 m3=15,000 [G]  Celkem: A+B+C+D+E+F+G=152,013 [H] " "Celkem "152,013 = 152,013 [B] položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vyburanou sítí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	152,013	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 213] - DEMOLICE MOSTU 2 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	96616 Cenová soustava	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU 2024_OTSKP "včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem opéra 01 - 1,5*0,65*7,1+0,5*1,1*7,1+1,5*0,4*2*2,7=14,068 [A] celkem opéra 02 - 1,5*0,65*7,1+0,5*1,1*7,1+1,5*0,4*2*2,7=14,068 [B] celkem mostovka - příčník opéra 01 - 0,3*0,85*7,1+7*0,45*0,65=3,858 [C] celkem mostovka - příčník opéra 02 - 0,3*0,85*7,1+7*0,45*0,65=3,858 [D] celkem římsy - 0,5*0,25*2*25,0=6,250 [E] celkem rezerva - položka a kubatura bude čerpána s odsouhlasením objednatele - 15,0 m3=15,000 [H]  Celkem: A+B+C+D+E+H=57,102 [I] " "Celkem "57,102 = 57,102 [B] položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vyburanou sítí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	57,102	0,00	0,00
9	96618 Cenová soustava	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH 2024_OTSKP "včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem různých sloupků a konzol osazených na mostě a na mostním příslušenství (kubatura čerpána po odsouhlasení objednatelem - předpoklad 0,25 t=0,250 [A]  Celkem: A=0,250 [B] " "Celkem "0,25 = 0,250 [B] položka zahrnuje: - rozebrání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vyburanou sítí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	T	0,250	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 213] - DEMOLICE MOSTU 2 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
10	96785 Cenová soustava	VYBOURÁNÍ MOSTNÍCH DILATAČNÍCH ZÁVĚRŮ 2024_OTSKP "včetně odvozu na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti, uložení na skládku v položce, poplatek za skládku je uveden v samostatné položce 0141** celkem dilatační závěry mostu - půdorysná délka závěrů - 7,1+7,1=14,200 [A]  Celkem: A=14,200 [B] " "Celkem "14,2 = 14,200 [B]  - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M	14,200	0,00	0,00
11	96786 Cenová soustava	VYBOURÁNÍ MOST LOŽISEK 2024_OTSKP "včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem mostní ložiska - celkem 7*2=28,000 [A]  Celkem: A=28,000 [B] " "Celkem "28 = 28,000 [B]  - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	KUS	28,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 213] - DEMOLICE MOSTU 2 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
12	97816 Cenová soustava	ODSEKÁNÍ VRSTVY VYROVNÁVACÍHO BETONU NA MOSTECH 2024_OTSKP "včetně odvozu na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti, poplatek za skládku je uveden v samostatné položce do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem spádový a vyrovnávací beton na mostovce v poli 1. - 0,15*7,1*19,8=21,087 [A]  Celkem: A=21,087 [B] " "Celkem "21,087 = 21,087 [B]  - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	21,087	0,00	0,00
13	97817 Cenová soustava	ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE 2024_OTSKP	M2	0,000	0,00	0,00
	SOD	"včetně odvozu na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti, poplatek za skládku je uveden v samostatné položce do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem spádový beton na mostovce v poli 1. - (6,15+0,15+0,15)*(19,8+0,45+0,45+0,75)=143,190 [A] celkem rezerva - položka a kubatura bude čerpána s odsouhlasením objednatele - 2*(1,0*6,1+1*0,3,1*4) m2=37,000 [B]  Celkem: A+B=180,190 [C] " "Celkem "180,19 = 180,190 [B]		180,190		0,00
	ZBV: ZBV 02	RDS - položka odpadla 0 = 0,000 [A] PDPS -180,19 = -180,190 [B] Celkové množství = -180,190  - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů		-180,190		0,00

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **35805\_1 - II/305 Týniště - Albrechtice (PORR)**

Objekt: **CZV-PV - Přímé výdaje**

Rozpočet: **[CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 215] - DEMOLICE MOSTU 4 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	0,00 Kč
<b>Celková cena:</b>	<b>0,00 Kč</b>
<b>DPH:</b>	<b>0,00 Kč</b>
<b>Cena s DPH:</b>	<b>0,00 Kč</b>

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Objekt: **[CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 215] - DEMOLICE MOSTU 4 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>SO 215 DEMOLICE MOSTU 4 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ</b>						<b>0,00</b>
<b>1 Zemní práce</b>						<b>0,00</b>
1	11347 Cenová soustava	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK VČET PODKL 2024_OTSKP "včetně odvozu na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti uložení je zahrnuto v položce, poplatek za uložení v samostatné položce 0141** dl. kostky zůstávají zhotoviteli celkem dlažba na mostě 0,3*6,5*(4*4+3.8) =38,610 [A]  Celkem: A=38,610 [B] " "Celkem *38,61 = 38,610 [B] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M3	38,610	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 215] - DEMOLICE MOSTU 4 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
2	12573 Cenová soustava	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I 2024_OTSKP "celkem vykopávky ze zemníku stavby zeminy vhodné pro zásyp jam celkem pro položku - 17411 - celkem 436.84=436,840 [A]  Celkem: A=436,840 [B] " "Celkem "436,84 = 436,840 [B] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očistění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku	M3	436,840	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 215] - DEMOLICE MOSTU 4 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3	13173 Cenová soustava	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I 2024_OTSKP "Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4- 2005. včetně odvozu na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti uložení je nezahrnuto v položce ( v položce 17120), poplatek za uložení v samostatné položce 0141** celkem výkop pro demolici základů - $213 \cdot 1.6 + (0.5 \cdot 1.6 \cdot 1.6) \cdot 75 - 1 \cdot (15.9 + 11.4 + 11.4 + 11.4 + 11.4 + 15) \cdot 0.6 \cdot (7.3 + 3.7 + 3.7 + 3.7 + 3.7 + 7.0) = 342,840$ [A]  Celkem: A=342,840 [B] " "Celkem "342,84 = 342,840 [B] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očistění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	342,840	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 215] - DEMOLICE MOSTU 4 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 2024_OTSKP "celkem uložení na skládky a dočasné skládky dle celkové hmotnice celkem položka 13173 - celkem 342.84 m3=342,840 [B]  Celkem: B=342,840 [C] " "Celkem "342,84 = 342,840 [B] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	342,840	0,00	0,00
		Specifikace				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 215] - DEMOLICE MOSTU 4 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 2024_OTSKP "celkem komplet včetně výběru vhodného materiálu celkem zásyp po demolici základů - 213*1.6+(0.5*1.6*1.6)*75=436,800 [A]  Celkem: A=436,800 [B] " "Celkem "436,8 = 436,800 [B] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	436,800	0,00	0,00
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b>						<b>0,00</b>
6	9112A3	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM 2024_OTSKP "včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem zábradlí na mostě 25,8+25,1=50,900 [A]  Celkem: A=50,900 [B] " "Celkem "50,9 = 50,900 [B] položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	50,900	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 215] - DEMOLICE MOSTU 4 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	96611 Cenová soustava	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ 2024_OTSKP "včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem mostovka - 0,2*6,5*23,5=30,550 [A]  Celkem: A=30,550 [B] " "Celkem "30,55 = 30,550 [B] položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vyburanou sítí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	30,550	0,00	0,00
8	96613 Cenová soustava	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC 2024_OTSKP "včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem opěra a křídla - 01 - 1,75*2,6*1,25*2=11,375 [A] celkem opevnění před křídly - 0,25*1,4*(8,0+8,0+8,0+8,0)=11,200 [C] celkem rezerva - položka a kubatura bude čerpána s odsouhlasením objednatele - 10,0 m3=10,000 [E]  Celkem: A+C+E=32,575 [F] " "Celkem "32,575 = 32,575 [B] položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vyburanou sítí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	32,575	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 215] - DEMOLICE MOSTU 4 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9	96615 Cenová soustava	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU 2024_OTSKP "včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141**  celkem demolice opěry 06 - 7,3*1,7+1*0,6*(1+1,25)=13,760 [B] celkem demolice základů opěry 01 - 15,9*1=15,900 [D] celkem demolice základů podpory P2 až P5 - 4*11,4*1=45,600 [E] celkem demolice základů opěry 06 - 15*1=15,000 [F] celkem rezerva - položka a kubatura bude čerpána s odsouhlasením objednatele - 15,0 m3=15,000 [H]  Celkem: B+D+E+F+H=105,260 [I] " "Celkem "105,26 = 105,260 [B] položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vyburanou sítí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	105,260	0,00	0,00
10	96616 Cenová soustava	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU 2024_OTSKP "včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141**  celkem demolice opěry 06 - 0,86*6=5,160 [B] celkem demolice pilířů P2 až P5 - 4*3,7*2,5=37,000 [C] celkem římsy - 0,5*0,3*(1,5+1,5+1,5+1,5)=0,900 [E] celkem rezerva - položka a kubatura bude čerpána s odsouhlasením objednatele - 15,0 m3=15,000 [F]  Celkem: B+C+E+F=58,060 [G] " "Celkem "58,06 = 58,060 [B] položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vyburanou sítí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	58,060	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 215] - DEMOLICE MOSTU 4 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
11	96618 Cenová soustava	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH 2024_OTSKP "včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem podélné nosníky - (2*0,0542+4*0,0362)*1,15*(5,0+4,6+4,4+4,6+5,0)=6,872 [A] celkem předpokládané spřáhovací prvky - 6*(5,0+4,6+4,4+4,6+5,0)*6*0,005*1,2=5,098 [B] celkem U profily kotvení nosné konstrukce - 2*5*0,5*1,2*0,016=0,096 [C] celkem různých sloupků a konzol osazených na mostě a na mostním příslušenství (kubatura čerpána po odsouhlasení objednatel - předpoklad 1,5 t=1,500 [D]  Celkem: A+B+C+D=13,566 [E] " "Celkem "13,566 = 13,566 [B] položka zahrnuje: - rozebrání konstrukce bez ohledu na použítou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	T	13,566	0,00	0,00
12	97816 Cenová soustava	ODSEKÁNÍ VRSTVY VYROVNÁVACÍHO BETONU NA MOSTECH 2024_OTSKP "včetně odvozu na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti, poplatek za skládku je uveden v samostatné položce do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem spádový a vyrovnávací beton na mostovce v poli 1. až 5. - 0,05*6,5*24,2=7,865 [A]  Celkem: A=7,865 [B] " "Celkem "7,865 = 7,865 [B] - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	7,865	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 215] - DEMOLICE MOSTU 4 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
13	97817 Cenová soustava	ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE 2024_OTSKP	M2	0,000	0,00	0,00
	SOD	"včetně odvozu na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti, poplatek za skládku je uveden v samostatné položce do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem spádový beton na mostovce v poli 1. až 6. - 6,5*(24,2+0,75+0,75)=167,050 [A] celkem rezerva - položka a kubatura bude čerpána s odsouhlasením objednatel - 2*(1,5*1,0*2+1,25*4,8) m2=18,000 [B]  Celkem: A+B=185,050 [C] " "Celkem "185,05 = 185,050 [B]		185,050		0,00
	ZBV: ZBV 02	RDS - položka odpadla 0 = 0,000 [A] PDPS -185,050 = -185,050 [B] Celkové množství = -185,050		-185,050		0,00
	Specifikace	- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				

### SOUPIS PRACÍ

Stavba: **35805\_1 - II/305 Týniště - Albrechtice (PORR)**

Objekt: **CZV-PV - Přímé výdaje**

Rozpočet: **[CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 216] - DEMOLICE MOSTU 5 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	0,00 Kč
<b>Celková cena:</b>	<b>0,00 Kč</b>
<b>DPH:</b>	<b>0,00 Kč</b>
<b>Cena s DPH:</b>	<b>0,00 Kč</b>

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

### POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 216] - DEMOLICE MOSTU 5 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>SO 216 DEMOLICE MOSTU 5 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ</b>						<b>0,00</b>
<b>1 Zemní práce</b>						<b>0,00</b>
1	11347 Cenová soustava	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK VČET PODKL 2024_OTSKP "včetně odvozu na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti uložení je zahrnuto v položce, poplatek za uložení v samostatné položce 0141** dl. kostky zůstávají zhotoviteli celkem dlažba na mostě 0,4*5,2*25,0=52.000 [A]  Celkem: A=52,000 [B] " "Celkem "52 = 52,000 [B] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M3	52,000	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 216] - DEMOLICE MOSTU 5 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
2	12573 Cenová soustava	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I 2024_OTSKP "celkem vykopávky ze zemníku stavby zeminy vhodné pro zásyp jam celkem pro položku - 17411 - celkem 230,12=230,120 [A]  Celkem: A=230,120 [B] " "Celkem "230,12 = 230,120 [B] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopisté po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očistění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopisté a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopisté a ve výkopisti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku	M3	230,120	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 216] - DEMOLICE MOSTU 5 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3	13173 Cenová soustava	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I 2024_OTSKP "Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4- 2005. včetně odvozu na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti uložení je nezahrnuto v položce ( v položce 17120), poplatek za uložení v samostatné položce 0141** celkem výkop opěry 01 - 6,5*6,3+1,5*6,3+2*7,4*0,5*4,5=83,700 [A] celkem výkop podpory 02 - 1,25*6,5*2+3,5*2*0,5*4,0=30,250 [B] celkem výkop opěry 03 - 6,5*6,3+1,5*6,3+2*7,4*0,5*4,5=83,700 [C]  Celkem: A+B+C=197,650 [D] " "Celkem "197,65 = 197,650 [B] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopisté po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očistění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopisté a ve výkopisti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	197,650	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 216] - DEMOLICE MOSTU 5 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 2024_OTSKP "celkem uložení na skládky a dočasné skládky dle celkové hmotnice celkem položka 13173 - celkem 197,65 m3=197,650 [B]  Celkem: B=197,650 [C] " "Celkem "197,65 = 197,650 [B] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	197,650	0,00	0,00
		Specifikace				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 216] - DEMOLICE MOSTU 5 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 2024_OTSKP "celkem komplet včetně výběru vhodného materiálu celkem opěra - 01 - 4,5*6,3+0,5*2*4,5*4,5=48,600 [A] celkem podpora - 02 - 4,5*6,5+0,5*2*4,5*4,0=47,250 [B] celkem opěra - 03 - 4,5*6,3+0,5*2*4,5*4,5=48,600 [C] celkem zásyp po vybourání základů opěry 01 - 2,0*1,5*7,2+2,0*1,5*(1,5+1,5)=30,600 [D] celkem zásyp po vybourání základů podpory 02 - 2,25*1,5*7,25=24,469 [E] celkem zásyp po vybourání základů opěry 03 - 2,0*1,5*7,2+2,0*1,5*(1,5+1,5)=30,600 [F]  Celkem: A+B+C+D+E+F=230,119 [G] " "Celkem "230,119 = 230,119 [B] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	230,119	0,00	0,00
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b>						<b>0,00</b>
6	9112A3	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM 2024_OTSKP "včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141" celkem zábradlí na mostě 25,5+22,8=48,300 [A]  Celkem: A=48,300 [B] " "Celkem "48,3 = 48,300 [B] položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	48,300	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 216] - DEMOLICE MOSTU 5 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	914113 Cenová soustava	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ 2024_OTSKP "Značky budou odvezeny dle SOD se skládkou specifikovanou objednatelem a poplaskem komplet. Celkem pro SO - (komplet sestava značka, sloupek podložka vč. spojek) odstranění Tabulky s evidenčním číslem mostu - 6 ks=6,000 [A]  Celkem: A=6,000 [B] " "Celkem "6 = 6,000 [B]	KUS	6,000	0,00	0,00
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>				
8	96613 Cenová soustava	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC 2024_OTSKP "včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem vybourání základů opěry 01 - 2,0*1,5*7,2+2,0*1,5*(1,5+1,5)=30,600 [A] celkem vybourání základů podpory 02 - 2,25*1,5*7,25=24,469 [B] celkem vybourání základů opěry 03 - 2,0*1,5*7,2+2,0*1,5*(1,5+1,5)=30,600 [C] celkem rezerva - položka a kubatura bude čerpána s odsouhlasením objednatele - 10,0 m3=10,000 [D]  Celkem: A+B+C+D=95,669 [E] " "Celkem "95,669 = 95,669 [B] <i>položka zahrnuje:</i> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	95,669	0,00	0,00
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 216] - DEMOLICE MOSTU 5 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9	96615 Cenová soustava	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU 2024_OTSKP "včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem torkret n.k. - 0,05*2*(4,5*8+6,2*9,3+(0,2+0,3+0,2)*(0,95*3))=9,566 [D] celkem opěra - torkret - 01 - 0,1*(1,0*7,0+2,5*2,5*2)=1,950 [E] celkem opěra - torkret - 02 - 0,1*(1,0*7,0+1,0*2,0*2)=1,100 [F] celkem opěra - torkret - 03 - 0,1*(1,0*7,0+2,5*2,5*2)=1,950 [G] celkem rezerva - položka a kubatura bude čerpána s odsouhlasením objednatele - 15,0 m3=15,000 [I]  Celkem: D+E+F+G+I=29,566 [J] " "Celkem "29,566 = 29,566 [B] <i>položka zahrnuje:</i> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	29,566	0,00	0,00
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 216] - DEMOLICE MOSTU 5 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
10	96616 Cenová soustava	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU 2024_OTSKP "včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem opěra 01 - 0,5*7,0*2,0+1,5*1,3*6,2+1,5*1,8*2*3,0=35,290 [A] celkem podpora 02 - 0,5*7,0*1,2+1,2*1,4*7,0=15,960 [B] celkem opěra 03 - 0,5*7,0*2,0+1,5*1,3*6,2+1,5*1,8*2*3,0=35,290 [C] celkem mostovka - nad opěrou 01 - 1,5*1,05*6,1=9,608 [D] celkem mostovka - nad pilířem 02 - 1,1*1,25*6,8=9,350 [E] celkem mostovka - nad opěrou 01 - 1,5*1,05*6,1=9,608 [F] celkem římsy - 0,5*2*0,35*21,8+2*0,5*0,35*(2,3+1,7)=9,030 [G] celkem konzoly - 2*0,9*0,3*9,3*2=10,044 [H] celkem podélné trámy - 0,61*4,7*4*2=22,936 [I] celkem příčnicky - 0,3*0,15*0,95*3*4*2=1,026 [J] celkem mostovka - deska - 0,15*9,3*2*6,2=17,298 [K] celkem nadbetonávky na křídlech - 0,3*0,8*(2,2*2+1,7*2)=1,872 [L] celkem rezerva - položka a kubatura bude čerpána s odsouhlasením objednatele - 15,0 m3=15,000 [M]  Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M=192,312 [N] ` " "Celkem "192,312 = 192,312 [B] <i>položka zahrnuje:</i> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	192,312	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 216] - DEMOLICE MOSTU 5 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
11	96618 Cenová soustava	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH 2024_OTSKP "včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem různých sloupků a konzol osazených na mostě a na mostním příslušenství (kubatura čerpána po odsouhlasení objednatelem - předpoklad 0,25 t=0,250 [A]  Celkem: A=0,250 [B] " "Celkem "0,25 = 0,250 [B] <i>položka zahrnuje:</i> - rozebrání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	T	0,250	0,00	0,00
	Specifikace					
12	97816 Cenová soustava	ODSEKÁNÍ VRSTVY VYROVNÁVACÍHO BETONU NA MOSTECH 2024_OTSKP "včetně odvozu na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti, poplatek za skládku je uveden v samostatné položce do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem spádový beton na mostovce v poli 1. - 0,1*5,2*10,1=5,252 [A] celkem spádový beton na mostovce v poli 2. - 0,1*5,2*10,1=5,252 [B]  Celkem: A+B=10,504 [C] " "Celkem "10,504 = 10,504 [B] <i>položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</i>	M3	10,504	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 216] - DEMOLICE MOSTU 5 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
13	97817	ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE	M2	0,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	2024_OTSHP				
	SOD	"včetně odvozu na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti, poplatků za skládku je uveden v samostatné položce		127,180		0,00
		do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141**				
		celkem spádový beton na mostovce v poli 1. - (5,1+0,15+0,15)*(10,1+0,75)=58,590 [A]				
		celkem spádový beton na mostovce v poli 2. - (5,1+0,15+0,15)*(10,1+0,75)=58,590 [B]				
		celkem rezerva - položka a kubatura bude čerpána s odsouhlasením objednatele - 2*5,0 m2=10,000 [C]				
	ZBV: ZBV 02	Celkem: A+B+C=127,180 [D] "				
		"Celkem "127,18 = 127,180 [B]				
		RDS - položka odpadla 0 = 0,000 [A]				
		PDPS -127,18 = -127,180 [B]				
		Celkové množství = -127,180				
	Specifikace	- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
		- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
				-127,180		0,00

# ZMĚNY ZÁVAZKŮ ZE SMLOUVY

(ve smyslu § 222 zákona č. 134/2016 Sb. - Zákona o zadávání veřejných zakázek)

Název veřejné zakázky:

II/305 Týniště nad Orlicí - Albrechtice nad Orlicí

## § 222 - TABULKA K ODSTAVCI 4

Původní smluvní cena (vstupní)	189 300 000,00 Kč bez DPH		
Vyhradil si zadavatel právo na vyhrazené změny závazku (opce)?	NE		
Druh veřejné zakázky	stavební práce		
Vícepráce (k odst. 4)	+ 646 831,40 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (k odst. 4)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 4)	+ 1 187 864,75 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (k odst. 4)	- 1 406 584,40 Kč bez DPH		
		Dodatek č. 3	NE
<b>Součet všech víceprací (k odst. 4)</b>	<b>+ 1 834 696,15 Kč bez DPH</b>	<b>POSOUZENÍ:</b> Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
<b>Součet všech méněprací (k odst. 4)</b>	<b>- 1 406 584,40 Kč bez DPH</b>		
<b>Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)</b>	<b>3 241 280,55 Kč bez DPH</b>		
a) <i>(Změna ZzS) &lt; (limit nadlimitní VZ)</i>	<b>3 241 281 Kč &lt; 135 348 000 Kč</b>		
b) <i>(Změna ZzS / Smluvní cena) &lt; 15 %</i>	<b>1,71 % &lt; 15,00 %</b>		

## § 222 - TABULKA K ODSTAVCI 5

Smluvní cena	189 300 000,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
<b>Součet všech víceprací (k odst. 5)</b>	<b>+ 0,00 Kč bez DPH</b>		
<b>Součet všech méněprací (k odst. 5)</b>	<b>- 0,00 Kč bez DPH</b>		

## § 222 - TABULKA K ODSTAVCI 6

Smluvní cena	189 300 000,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 2 615 312,46 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 1 513 034,11 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
<b>Součet všech víceprací (k odst. 6)</b>	<b>+ 2 615 312,46 Kč bez DPH</b>		
<b>Součet všech méněprací (k odst. 6) souvisejících s vícepracemi</b>	<b>- 1 513 034,11 Kč bez DPH</b>		
<b>Součet všech méněprací (k odst. 6) nesouvisejících s vícepracemi</b>	<b>- 0,00 Kč bez DPH</b>		



### § 222 - NAVÝŠENÍ = SOUHRN Z ODST. 5 A 6

<b>Smluvní cena</b>		<b>189 300 000,00 Kč bez DPH</b>	
<b>(5)</b>	Všechny vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	
	Všechny méněpráce (k odst. 5) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH	
<b>(6)</b>	Všechny vícepráce (k odst. 6)	+ 2 615 312,46 Kč bez DPH	
	Všechny méněpráce (k odst. 6) související s vícepracemi	- 1 513 034,11 Kč bez DPH	
<b>Navýšení - souhrn z odst. 5, 6 (vícepráce po odečtení méněprací)</b>		<b>1 102 278,35 Kč bez DPH</b>	<b>POSOUZENÍ:</b> Navýšení nepřekročí 30 %.
<b>(9)</b>	<b>(Navýšení / Smluvní cena) ≤ 30 %</b>	<b>0,58 % ≤ 30,00 %</b>	

### § 222 - TABULKA K ODSTAVCI 7

Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	<b>Dodatek č. 1</b>	<b>ANO</b>
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
<b>POSOUZENÍ:</b>	<b>0 Kč ≥ 0 Kč</b>		
<b>Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)</b>	<b>- 0,00 Kč bez DPH</b>	<b>Dodatek č. 2</b>	<b>ANO</b>
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH		
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
<b>POSOUZENÍ:</b>	<b>0 Kč ≥ 0 Kč</b>		
<b>Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)</b>	<b>- 0,00 Kč bez DPH</b>		
<b>Součet všech méněprací (k odst. 7)</b>	<b>- 0,00 Kč bez DPH</b>		

### SOUHRNNÁ TABULKA AKTUÁLNÍHO DODATKU

<b>Číslo aktuálního dodatku</b>	<b>2</b>
<b>Celková hodnota všech víceprací (aktuálního dodatku)</b>	<b>+ 3 803 177,21 Kč bez DPH</b>
<b>Celková hodnota všech méněprací (aktuálního dodatku)</b>	<b>- 2 919 618,51 Kč bez DPH</b>
<b>Celkové navýšení smluvní ceny (aktuálního dodatku)</b>	<b>883 558,70 Kč bez DPH</b>

### SOUHRNNÁ TABULKA VŠECH DODATKŮ

<b>Původní smluvní cena (vstupní)</b>	<b>189 300 000,00 Kč bez DPH</b>
Cena po navýšení z dodatku č. 1	189 946 831,40 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 2	190 830 390,10 Kč bez DPH
<b>Současná cena se zahrnutím všech změn (bez DPH)</b>	<b>190 830 390,10 Kč bez DPH</b>

Výpočet provedl/a: