

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM  
14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný

**Objekt:** SO 000 VŠEOBECNÉ A OSTATNÍ NÁKLADY

**Rozpočet:** SO 000 VŠEOBECNÉ A OSTATNÍ NÁKLADY

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 0,00 Kč

**Cena celková:** 0,00 Kč

**DPH:** 0,00 Kč

**Cena s daní:** 0,00 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 000 VŠEOBECNÉ A OSTATNÍ NÁKLADY  
**Rozpočet:** SO 000 VŠEOBECNÉ A OSTATNÍ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ  Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavků správců. Nutné vytyčení všech podzemních sítí s protokolárním zápisem příslušných správců. Přesnou polohu podzemních vedení ověřit ručně kopanými sondami. Podzemní plynovod, sdělovací kabely, elektrické vedení včetně vrchního vedení, vodovod, v trase příčné přechody. Přechody nutno ochránit. Zajištění stavby proti škodám na okolních pozemcích a objektech. Zajištění stavby proti škodám na okolních pozemcích a objektech. Délka stavby 450m včetně SO 182, 202, 303, 451, 704, 705. Pevná cena.  Zahrnuje všechny stavební objekty. I=1,000 [A]	KPL	1,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
2	02811		PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU  Zajištění stávajícího stavu zástavby a objektů, které mohou být dotčeny stavbou před započítím, v průběhu a na konci stavebních prací. Zejména v místě rekonstrukce mostu SO202. Zdokumentování (pasportizace) stávajícího stavu konstrukcí, objektů, pozemků apod., které budou stavbou dotčeny vč. fotodokumentace, projednání a odsouhlasení dotčenými osobami, správci, vlastníky. Provedení souboru prací PŘED započítím stavebních prací vč. vypracování zprávy vč. projednání a odsouhlasení Provedení souboru prací v PRŮBĚHU výstavby akce - 1x/měsíc vč. vypracování zprávy vč. projednání a odsouhlasení Provedení souboru prací PO dokončení stavebních prací vč. vypracování zprávy vč. projednání a odsouhlasení Závěrečné vyhodnocení stavu ploch, objektů apod., návrh nápravných opatření, závěrečná zpráva jako podklad pro nápravná opatření řešení mimo tuto akci (v rámci samostatné akce) Délka stavby 450m včetně SO 182, 202, 303, 451, 704, 705. Pevná cena.  I=1,000 [A]	KPL	1,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 000 VŠEOBECNÉ A OSTATNÍ NÁKLADY  
**Rozpočet:** SO 000 VŠEOBECNÉ A OSTATNÍ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi							
3	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ  "Zaměření skutečného provedení díla ke kolaudaci stavby. 3x tištěné paré + 1x CD" Délka stavby 450m včetně SO 182, 202, 303, 451, 704, 705. Pevná cena.  1=1,000 [A]	KPL	1,000	0,00	0,00
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi							
4	02911	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ  "Veškerá nutná zaměření nutná k realizaci díla (např. zaměření stavby před výstavbou, vytyčení stavby a obvodu staveniště apod.) a k uvedení stavby do užívání a řádnému předání dokončeného díla. vytyčení stavby (3x tištěná, 1xCD), zřízení vytyčovací sítě stavby" Vytyčování během realizace stavby. Délka stavby 450m včetně SO 182, 202, 303, 451, 704, 705. Pevná cena.  Zahrnuje všechny stavební objekty. 1=1,000 [A]	KPL	1,000	0,00	0,00
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi							
5	02911	b	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ  Geometrický oddělovací plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů, potvrzený katastrálním úřadem. Vypracování geometrických plánů pro majetkové vypořádání (12x tiskem) Délka stavby 450m včetně SO 182, 202, 303, 451, 704, 705. Pevná cena.  Zahrnuje všechny stavební objekty. 1=1,000 [A]	KPL	1,000	0,00	0,00
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi							
6	02911	c	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	KPL	1,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 000 VŠEOBECNÉ A OSTATNÍ NÁKLADY  
**Rozpočet:** SO 000 VŠEOBECNÉ A OSTATNÍ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Zaměření vrstev pro určení kubatur sanací a pro určení kubatur konstrukčních vrstev a celkových plošných a délkových výměr.  Délka stavby 450m včetně SO 182, 202, 303, 451, 704, 705.  Pevná cena.</p> <p>Zahrnuje všechny stavební objekty..  1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p>				
7	02940		<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE</p> <p>Dokumentace skutečného provedení stavby. Výkresy a související písemnosti zhotovené stavby potřebné pro evidenci pozemní komunikace. Výkresy odchylek a změn stavby oproti DSP+PDPS. Ověření podpisem odpovědného zástupce zhotovitele a správce stavby.  Zadavatel poskytne dokumentaci v otevřeném formátu *.dwg.  4x tištěné paré + 1x CD  Délka stavby 450m včetně SO 182, 202, 303, 451, 704, 705.  Pevná cena.</p> <p>Zahrnuje všechny stavební objekty.  1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p>	KPL	1,000	0,00	0,00
8	02943		<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS</p> <p>Realizační dokumentace stavby (4x tištěné paré + 1x CD). Obsah dle směrnice pro dokumentaci staveb PK, v souladu s PDPS, Řeší podrobnosti pro kvalitní a bezpečné zhotovení stavby. Mimo jiné zahrnuje vypracování souřadnicového a výškového pokrytí komunikace, zahuštění příčných řezů pro plynulé řešení, detaily oprav poruch dle TP 82 - Katalog poruch netuhých vozovek, aktualizace dopracování dopravního značení. Vypracuje autorizovaná osoba. Odsouhlasí správce stavby. Havarijní plán a protipovodňový plán (2x tištěné paré). Pro most také zpravování Plánu údržby mostu.  Zadavatel poskytne otevřený formát *.dwg.  Délka stavby 450m včetně SO 182, 202, 303, 451, 704, 705.  Pevná cena.</p> <p>Zahrnuje všechny stavební objekty.  1=1,000 [A]</p>	KPL	1,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 000 VŠEOBECNÉ A OSTATNÍ NÁKLADY  
**Rozpočet:** SO 000 VŠEOBECNÉ A OSTATNÍ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
9	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE  1x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě 3x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické podobě Délka stavby 450m. Pevná cena.  Zahrnuje všechny stavební objekty. 1=1,000 [A]	KPL	1,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu				
10	02990		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE  Náklady na zřízení informační tabule (1ks na celou stavbu) s údaji o stavbě s textem dle vzoru objednatele IROP, včetně kotvení. Po ukončení stavby odstranění. Pevná cena.  1=1,000 [A]	KPL	1,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti				
11	02992	R	OSTATNÍ POŽADAVKY - PAMĚTNÍ DESKA  Osazení na kamenném podstavci po dokončení stavby dle vzoru objednatele (dle požadavků IROP). Pevná cena.  1=1,000 [A]	KUS	1,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 000 VŠEOBECNÉ A OSTATNÍ NÁKLADY  
**Rozpočet:** SO 000 VŠEOBECNÉ A OSTATNÍ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti				
12	03720		POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY  Úhrnná částka musí obsahovat veškeré náklady na dočasné úpravy a regulaci dopravy (i pěší) na staveništi a nezbytné značení a opatření vyplývající z požadavků BOZP na staveništi vč. provizorních lávek, nájezdů,... Trasy pro pěší v souladu s vyhl. č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb. Po dobu realizace stavby zajištěn přístup k objektům pro požární techniku, policii, záchranné služby. Délka stavby 450m včetně SO 182, 202, 303, 451, 704, 705. Pevná cena.  I=1,000 [A]	KPL	1,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele				
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00

**Celkem:** 0,00

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM  
14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný

**Objekt:** SO 103.2 SILNICE II/325 KM 14,830 - 15,280 LANŽOV

**Rozpočet:** 001 Silnice II/325

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 0,00 Kč

**Cena celková:** 0,00 Kč

**DPH:** 0,00 Kč

**Cena s daní:** 0,00 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 103.2 SILNICE II/325 KM 14,830 - 15,280 LANŽOV  
**Rozpočet:** 001 Silnice II/325

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)  poplatek za uložení výkopu na skládku, poplatek za uložení sejmutého drnu ze stáv. příkopů a krajnic - skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí  položka12373:1064*2=2 128,000 [A] položka13273 - položka17411:(56,65-4,92)*2=103,460 [B] položka11130:2382*0,15*1,8=643,140 [C] položka11332:((2935-986)*0,06+986*0,25)*1,9=690,536 [D] Celkem: (A+B+C+D)=3 565,136 [E]	T	3 565,136	0,00	0,00
Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.							
2	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)  poplatky za uložení stavebních sutí a kamene - skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí.  položka11348:12,6=12,600 [A] položka11411:5,88=5,880 [B] položka11352:124*0,1=12,400 [C] položka96612:32*0,5*1=16,000 [D] položka96716:12*0,3*1=3,600 [E] položka11333: 2935*0,05*2,4=352,200 [F] Celkem: (A+B+C+D+E)*2,3+F=468,304 [G]	T	468,304	0,00	0,00
Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.							
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	11130		SEJMUTÍ DRNU  sejmutí drnu v tl. 150 mm ze stáv. příkopů a podél komunikace planimetrováno z příčných řezů - viz. kubaturový list včetně odvozu na skládku  2382=2 382,000 [A]	M2	2 382,000	0,00	0,00





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 103.2 SILNICE II/325 KM 14,830 - 15,280 LANŽOV  
**Rozpočet:** 001 Silnice II/325

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku				
4	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO  odstranění nestmelených podkl. vrstev vozovky, vč. odvozu a uložení na skládku planimetrováno ze situace programem autocad (2935-986)*0,06+986*0,25=363,440 [A]  Technická specifikace: 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).	M3	363,440	0,00	0,00
5	11333		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM  odstranění zbytku podkl. asf. vrstev vozovky , vč. odvozu a uložení na skládku planimetrováno ze situace programem autocad 2935*0,05=146,750 [A]  Technická specifikace: 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).	M3	146,750	0,00	0,00
6	11348		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU  odstranění stáv. betonobé dlažby,včetně podkladu včetně odvozu, uložení na skládku  planimetrováno ze situace: 84*0,15=12,600 [A]  Technická specifikace: 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).	M3	12,600	0,00	0,00
7	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	124,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 103.2 SILNICE II/325 KM 14,830 - 15,280 LANŽOV  
**Rozpočet:** 001 Silnice II/325

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>odstranění stáv. betonového obrubníku , včetně podkladu včetně odvozu, uložení na skládku</p> <p>planimetrováno ze situace: 27+7+17+10+63=124,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: 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).</p>				
8	11372		<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</p> <p>frézování vozovky v průměrné tl. 80 mm planimetrováno ze situace programem autocad položka je včetně odvozu ukládky na meziskládku, bude částečně využito do krajnic a hospodářských sjezdů případně na skládku (nevyužitý zbytek frézovaného materiálu) dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti, zhotovitel v ceně zohlední zpětné využití recyklovaného materiálu</p> <p>2935*0,08=234,800 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku</p>	M3	234,800	0,00	0,00
9	113765		<p>FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE</p> <p>proříznutí spáry mezi přídlažbou a vozovkou, v místě ul. vpustí a v místě napojení na stáv. vozovku (30X15) zalití viz. pol.931315 včetně odvozu, uložení a poplatku na skládku</p> <p>vypočteno ze situace: podél obrubníků a štěr.žlabů:110+27+74+9+18+10+135+22=405,000 [A] v místě napojení na stáv. vozovku:12+7+6+8=33,000 [B] v místě ul.vpustí a poklopů:6*1,5+2*2=13,000 [C] Celkem: A+B+C=451,000 [D]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</p>	M	451,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 103.2 SILNICE II/325 KM 14,830 - 15,280 LANŽOV  
**Rozpočet:** 001 Silnice II/325

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	11411		ODSTRAN DLAŽEB VODNÍCH KORYT Z BETON DÍLCŮ VČET PODKLADU  odstranění stáv.bet.žlabu včetně podkladu, vč. odvozu a uložení na skládku planimetrováno ze situace programem autocad (38+11)*0,6*0,2=5,880 [A]  Technická specifikace: Odstranění konstrukcí vodních koryt se měří v [m3] vybouraných hmot ve stavu před vybouráním. 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).	M3	5,880	0,00	0,00
11	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I  výkop, včetně odvozu, uložení na skládku planimetrováno z příčných řezů - viz. kubaturový list 1064=1 064,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště 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 lepivost - 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 štetových 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 výkopiště a jeho ochrana proti vodě	M3	1 064,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 103.2 SILNICE II/325 KM 14,830 - 15,280 LANŽOV  
**Rozpočet:** 001 Silnice II/325

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - 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**				
12	12573	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I  nákup, natěžení a dovoz vhodného materiálu dle ČSN 736133 zemní krajnice - položka 17310, aktivní zóna - položka 17130 planimetrováno z příčných řezů - viz. kubaturový list  aktivní zóna:691=691,000 [A] zemní krajnice:216=216,000 [B] Celkem: A+B=907,000 [C]  Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</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>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>	M3	907,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 103.2 SILNICE II/325 KM 14,830 - 15,280 LANŽOV  
**Rozpočet:** 001 Silnice II/325

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
13	12573	b	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I  nákup, natěžení a dovoz ornice na ohumusování planimetrováno z příčných řezů - viz. kubaturový list 1686*0,15=252,900 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště 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 lepivost - 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 rozepření 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 vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku	M3	252,900	0,00	0,00
14	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I  výkop pro uliční a horské vpusti, pro přípojky, které nejsou napojeny na kanalizaci	M3	56,650	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 103.2 SILNICE II/325 KM 14,830 - 15,280 LANŽOV  
**Rozpočet:** 001 Silnice II/325

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			SO303, pro odláždění příkopů, pro šterbinový žlab, betonové prahy planimetrováno ze situace a vz. příčných řezů programem autocad včetně odvozu, uložení na skládku ul.vpusti:1*1*1*7=7,000 [A] horské vpusti:2*1,5*1,5*2=9,000 [B] přípojky:(10+11)*1,1*1=23,100 [C] odláždění příkopů:(2*2,7*0,3)*2+(3,5*2*0,3)*2+2,7*1*0,3=8,250 [D] šterbinový žlab:22*0,6*0,5=6,600 [E] betonové prahy:1,8*0,25*6=2,700 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=56,650 [G]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště 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 lepivost - 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 rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - 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**				
15	17130		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM	M3	691,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 103.2 SILNICE II/325 KM 14,830 - 15,280 LANŽOV  
**Rozpočet:** 001 Silnice II/325

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			tl. 0,50 m, hutnění 45MPa, nenamrzavý, nenasákavý materiál fr.0/125, CBR více než 15% v souladu s ČSN 73 6133 a ČSN 721006 planimetrováno z příčných řezů - viz. kubaturový list 691=691,000 [A] Technická specifikace: 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 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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
16	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM dodatečný násyp v místech krajnic se zhutněním, hutnění 100%PS, materiál vhodný dle ČSN 736133 dosypávka zemní krajnice planimetrováno z příčných řezů - viz. kubaturový list 216=216,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu	M3	216,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 103.2 SILNICE II/325 KM 14,830 - 15,280 LANŽOV  
**Rozpočet:** 001 Silnice II/325

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <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>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené 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 částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění</li> <li>- svahování, hutnění a 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>				
17	17411		<b>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</b> zásyp pro horské vpusti a pro štěrbinový žlab planimetrováno ze situace a vz. příčných řezů programem autocad horské vpusti:(2*1,5*1,5-2,7)*2=3,600 [A] štěrbinový žlab:22*0,3*0,2=1,320 [B] Celkem: A+B=4,920 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: <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>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené 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 částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> </ul>	M3	4,920	0,00	0,00





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 103.2 SILNICE II/325 KM 14,830 - 15,280 LANŽOV  
**Rozpočet:** 001 Silnice II/325

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
18	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  obsyp pro uliční vpusti, pro přípojky, které nejsou napojeny na kanalizaci SO303, pro štěrbínový žlab (strana od silnice) ze štěrkodrti ŠD fr.0/32 planimetrováno ze situace a vz. příčných řezů programem autocad ul.vpusti:(1*1*1-0,45*0,45*1)*7=5,583 [A] přípojky:(10+11)*1,1*0,6=13,860 [B] štěrbínový žlab:22*0,3*0,2=1,320 [C] Celkem: A+B+C=20,763 [D]  Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</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>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené 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 částí 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>- svahování, 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	20,763	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 103.2 SILNICE II/325 KM 14,830 - 15,280 LANŽOV  
**Rozpočet:** 001 Silnice II/325

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
19	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I úprava pláně v místě plné konstrukce vozovky planimetrováno z příčných řezů - viz. kubaturový list 1676=1 676,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	1 676,000	0,00	0,00
20	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M dovoz a natěžení viz. položka 12573b ornice na ohumusování planimetrováno z příčných řezů - viz. kubaturový list 1686=1 686,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	1 686,000	0,00	0,00
21	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM viz. položka 18222 :1686=1 686,000 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	1 686,000	0,00	0,00
22	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU viz.pol.18241 1686=1 686,000 [A] Technická 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	1 686,000	0,00	0,00
1			<b>Zemní práce</b>				<b>0,00</b>



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 103.2 SILNICE II/325 KM 14,830 - 15,280 LANŽOV  
**Rozpočet:** 001 Silnice II/325

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
23	21262		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 100MM  trativody DN100 z HDPE SN8 planimetrováno ze situace programem autocad 23+45+24+87=179,000 [A]  Technická 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	179,000	0,00	0,00
24	272315		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37  betonový práh u kamenné dlažby beton C30/37 XF4 betonové prahy: 1,8*0,25*6=2,700 [A]  Technická specifikace: - 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, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení 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,	M3	2,700	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
 Objekt: SO 103.2 SILNICE II/325 KM 14,830 - 15,280 LANŽOV  
 Rozpočet: 001 Silnice II/325

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních 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> </ul>				
25	289971		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE opláštění drenáží filtrační geotextilií vypočteno ze situace a vz.řezu: $(23+45+24+87)*2,5=447,500$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku předepsané geotextilie</li> <li>- úpravu, očištění a ochranu podkladu</li> <li>- přichycení k podkladu, případně zatížení</li> <li>- úpravy spojů a zajištění okrajů</li> <li>- úpravy pro odvodnění</li> <li>- nutné přesahy</li> <li>- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</li> </ul>	M2	447,500	0,00	0,00
2		Základy					0,00
4		Vodorovné konstrukce					
26	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 beton pod kamennou dlažbu C20/25n - XF3 tl. 100 mm planimetrováno z př. řezů a situace programem autocad pod kamennou dlažbu: $(2*2,7*0,1)*2+(3,5*2*0,1)*2+2,7*1*0,1=2,750$ [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> </ul>	M3	2,750	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 103.2 SILNICE II/325 KM 14,830 - 15,280 LANŽOV  
**Rozpočet:** 001 Silnice II/325

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení 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, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
27	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC kamenná dlažba tl. 200 mm do bet. lože C20/25n (pol.451314) výplň spár. hmotou (MC25) s odolností XF4 (2*2,7*0,2)*2+(3,5*2*0,2)*2+2,7*1*0,2=5,500 [A]	M3	5,500	0,00	0,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe 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				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>0,00</b>



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 103.2 SILNICE II/325 KM 14,830 - 15,280 LANŽOV  
**Rozpočet:** 001 Silnice II/325

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
28	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠD (fr.0/32) TL.min.150mm, ČSN 736126-1 podkladní vrstva v místě obrubníku v km 1,124 - 1,210 planimetrováno ze situace a vzor. př. řezů programem autocad 87*0,8=69,600 [A] Technická 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	69,600	0,00	0,00
29	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM ŠD (fr.0/32) TL.min.250mm, ČSN 736126-1 podkladní v místě plné kce vozovky planimetrováno ze situace a vzor. př. řezů programem autocad podkladní vrstva:986*1,25=1 232,500 [A] Technická 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	1 232,500	0,00	0,00
30	564632		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z PENETRAČNÍHO MAKADAMU HRUBÉHO TL. 100MM asfaltová podkladní vrstva PMH, ČSN 736127-2 planimetrováno ze situace a vzor. př. řezů programem autocad 2935*1,1=3 228,500 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - dodání asfaltového pojiva (asfalt silniční ropný, emulze asfaltová kationaktivní) - rozprostření kamenné kostry v předepsané tloušťce, prolití kostry asfaltem distributorem, rozprostření a zavibrování výplňového kameniva - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	3 228,500	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 103.2 SILNICE II/325 KM 14,830 - 15,280 LANŽOV  
**Rozpočet:** 001 Silnice II/325

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
31	567303	R	<p>VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY ZE ŠTĚRKODRTI</p> <p>Po odstranění vozovkového souvrství, se upřesní plochy k lokálním sanacím a dojde k úpravě vzniklé pláně, tak aby byl na této vzniklé pláni dodržen požadavek min. Edef,2 = 90 MPa (viz. Diagnostika vozovky). Úpravu pláně představuje odstranění stáv. podkladních vrstev v tl. 0,2m rozprostření štěrkdrti frakce 0/32 a její zhutnění.</p> <p>planimetrováno z příčných řezů - viz. kubaturový list</p> <p>2344*0,2=468,800 [A]</p> <p>Technická 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</p>	M3	468,800	0,00	0,00
32	56960		<p>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU</p> <p>frézovaný materiál - recyklát tl.150mm</p> <p>včetně dovozu z meziskládky</p> <p>planimetrováno ze situace a vzor. př. řezů programem autocad</p> <p>0,75*(2*260+14+33)*0,15=63,788 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě  - očištění podkladu  - uložení recyklátu 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  - nezahrnuje postřiky, nátěry</p>	M3	63,788	0,00	0,00
33	572213		<p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>spoj.postřik z kationaktivní asf.emulze 0,30kg/m2 resp.0,40kg/m2 PS-E, ČSN 736129 po vyštěpení</p> <p>planimetrováno ze situace a vzor. př. řezů programem autocad</p>	M2	6 134,150	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 103.2 SILNICE II/325 KM 14,830 - 15,280 LANŽOV  
**Rozpočet:** 001 Silnice II/325

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			asf.emulze 0,30kg/m2: 2935*1,03=3 023,050 [A] asf.emulze 0,40kg/m2: 2935*1,06=3 111,100 [B] Celkem: A+B=6 134,150 [C] Technická specifikace: - 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				
34	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY výztužná geomříž š..2,0m ze skelných vláken potažených elastomerem s pevností min.100kN/m na rozhraní stávající a nové vozovky planimetrováno z příčných řezů a situace programem autocad vypočteno ze situace a příčných řezů: podél autobusového zálivu:33=33,000 [A] v místě rozšíření vozovky ve směrovém oblouku:43+35=78,000 [B] v místě překopu vozovky:10+8+8=26,000 [C] Celkem: (A+B+C)*2=274,000 [D] Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu	M2	274,000	0,00	0,00
35	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM asfaltová obrušná vrstva ACO 11+ 50/70, ČSN EN 13108-1 planimetrováno ze situace a vzor. př. řezů programem autocad 2935=2 935,000 [A] Technická 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.	M2	2 935,000	0,00	0,00





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 103.2 SILNICE II/325 KM 14,830 - 15,280 LANŽOV  
**Rozpočet:** 001 Silnice II/325

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
36	574C66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM  asfaltová ložná vrstva ACL 16+ 50/70, ČSN EN 13108-1 planimetrováno ze situace a vzor. př. řezů programem autocad 2935*1,03=3 023,050 [A]  Technická 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 obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	3 023,050	0,00	0,00
5		Komunikace					0,00
8		Potrubí					
37	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM  přípojky DN150 k UV potrubí z PP, min. SN 10, rozměrová řada dle DIN 16 961 vč. tvarovek 10=10,000 [A]  Technická specifikace: 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	M	10,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 103.2 SILNICE II/325 KM 14,830 - 15,280 LANŽOV  
**Rozpočet:** 001 Silnice II/325

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapazeném 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				
38	87445		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM přípojky DN300 k UV potrubí z PP, min. SN 10, rozměrová řada dle DIN 16 961 vč. tvarovek 11=11,000 [A]	M	11,000	0,00	0,00
		Technická specifikace:	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 těsnicí 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 zapazeném 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				
39	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ planimetrováno ze situace programem autocad 6=6,000 [A]	KUS	6,000	0,00	0,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neocenený  
**Objekt:** SO 103.2 SILNICE II/325 KM 14,830 - 15,280 LANŽOV  
**Rozpočet:** 001 Silnice II/325

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce				
40	89722		VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ  do betonového lože C20/25 nXF3 tl.min.100mm planimetrováno ze situace programem autocad 2=2,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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	2,000	0,00	0,00
41	897626		VPUSŤ ŠTĚRBINOVÝCH ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 400MM  včetně betonového lože C20/25 nXF3 tl.min.100mm planimetrováno ze situace programem autocad 1=1,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce	KUS	1,000	0,00	0,00
42	897726		ČISTÍCÍ KUSY ŠTĚRBIN ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 400MM  včetně betonového lože C20/25 nXF3 tl.min.100mm planimetrováno ze situace programem autocad 2=2,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného dílce nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce	KUS	2,000	0,00	0,00
43	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	2,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 103.2 SILNICE II/325 KM 14,830 - 15,280 LANŽOV  
**Rozpočet:** 001 Silnice II/325

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			planimetrováno ze situace programem autocad 2=2,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
44	89950	R	ZATEPLENÍ STÁVAJÍCÍHO VODOVODU  zateplení stáv. vodovodu v místě osazení uličních vpustí UV2 a UV3 a v místě křížení s dešťovou kanalizací vodovod bude dodatečně zateplen na obě dvě strany v dl.1,5m zateplení stáv. vodovodu v místě vedení stáv. vodovodu pod sil. příkopem (km 1,130 – 1,350 vlevo). Na základě zjištění přesné hloubky vodovodu pod příkopem bude rozhodnuto, z důvodu zachování nezámrného krytí vodovodu (min.1,0m), o jeho dodatečném zateplení (předpoklad 50%). Čerpání položky jen se souhlasem TDI. 1,5*2*3+220*0,5=119,000 [A] Technická specifikace: kompletní provedení včetně výkopu odvozu a uložení na skládku včetně poplatku a zpětného zásypu a obsypu z nakup. materiálu	M	119,000	0,00	0,00
8	<b>Potrubí</b>						<b>0,00</b>
9	<b>Ostatní konstrukce a práce</b>						
45	9111A3		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM  včetně odvozu, uložení a poplatku na skládku  12=12,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	12,000	0,00	0,00
46	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU  Z11a,b	KUS	22,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 103.2 SILNICE II/325 KM 14,830 - 15,280 LANŽOV  
**Rozpočet:** 001 Silnice II/325

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně ocelového trnu bílé vlevo: 4+6=10,000 [A] bílé vpravo: 6+6=12,000 [B] Celkem: A+B=22,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
47	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ včetně odvozu, uložení a poplatku na skládku odstranění směrových sloupků, 50% z nových: 0,5*22=11,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku	KUS	11,000	0,00	0,00
48	914122		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM demontáž stáv. reklam včetně sloupků základů a zemních prací, odvoz na meziskládku a jejich zpětné osazení 4=4,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	4,000	0,00	0,00
49	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ osazení nového DZ, vypočteno ze situace 24=24,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	KUS	24,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 103.2 SILNICE II/325 KM 14,830 - 15,280 LANŽOV  
**Rozpočet:** 001 Silnice II/325

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
50	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ demontáž stáv.DZ včetně odvozu, uložení na skládku a včetně poplatku vypočteno ze situace 24=24,000 [A]	KUS	24,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
51	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ osazení nového DZ, vypočteno ze situace pro nové značky: 12=12,000 [A]	KUS	12,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
52	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ včetně odvozu a uložení na skládku, včetně poplatku demontáž stáv. DZ, vypočteno ze situace pro stáv.značky: 13=13,000 [A]	KUS	13,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
53	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA planimetrováno ze situace DZ programem autocad	M2	173,043	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 103.2 SILNICE II/325 KM 14,830 - 15,280 LANŽOV  
**Rozpočet:** 001 Silnice II/325

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			V1a(0,125): (21+65+30+60)*0,125=22,000 [A] V2b(3/1,5/0,125):(10+13+255)*0,125/3*2=23,167 [B] V2b(1,5/1,5/0,125):(9+12)*0,125/2=1,313 [C] V4(0,125):(21+164+97+12+275+279)*0,125=106,000 [D] V4(0,5/0,5/0,125):(20+5)*0,125/2=1,563 [E] V7(0,5):6*3*0,5=9,000 [F] V11a(0,125):(40+40)*0,125=10,000 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=173,043 [H] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
54	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA planimetrováno ze situace DZ programem autocad V1a(0,125): (21+65+30+60)*0,125=22,000 [A] V2b(3/1,5/0,125):(10+13+255)*0,125/3*2=23,167 [B] V2b(1,5/1,5/0,125):(9+12)*0,125/2=1,313 [C] V4(0,125):(21+164+97+12+275+279)*0,125=106,000 [D] V4(0,5/0,5/0,125):(20+5)*0,125/2=1,563 [E] V7(0,5):6*3*0,5=9,000 [F] V11a(0,125):(40+40)*0,125=10,000 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=173,043 [H] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	173,043	0,00	0,00
55	91552		VODOR DOPRAV ZNAČ - PÍSMENA nápis na vozovce "BUS" planimetrováno ze situace DZ programem autocad 3*4=12,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu	KUS	12,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 103.2 SILNICE II/325 KM 14,830 - 15,280 LANŽOV  
**Rozpočet:** 001 Silnice II/325

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- předznačení a reflexní úpravu				
56	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM  silniční obrubník 1000x250x150mm (nájezdový v místě sjezdů, přechodu pro chodce a vstupu do vozovky) z C35/45-XF4, XD3 do betonového lože C20/25 nXF3 planimetrováno ze situace programem autocad 110+27+74+9+18+10+135=383,000 [A]	M	383,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
57	91725		NÁSTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ  bezbariérové obrubníky, vč. přechod. dílů z C35/45-XF4, XD3 do betonového lože C20/25 nXF3 planimetrováno ze situace programem autocad 12+12+2+1=27,000 [A]	M	27,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
58	919113		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM  v místě napojení na stávající vozovku vypočteno ze situace 12+7+6+8=33,000 [A]	M	33,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
59	931315		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 600MM2  zalití asf. zálivkou za horka (N2) v souladu s ČSN EN 14 188-1	M	451,000	0,00	0,00





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 103.2 SILNICE II/325 KM 14,830 - 15,280 LANŽOV  
**Rozpočet:** 001 Silnice II/325

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pol.113765 vypočteno ze situace: podél obrubníků a štěr.žlabů:110+27+74+9+18+10+135+22=405,000 [A] v místě napojení na stáv. vozovku:12+7+6+8=33,000 [B] v místě ul.vpustí a poklopů:6*1,5+2*2=13,000 [C] Celkem: A+B+C=451,000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil				
60	935113		ŠTĚRBINOVÉ ŽLABY Z BETONOVÝCH DÍLCŮ ŠÍŘ DO 400MM VÝŠ DO 500MM S OBRUBOU 120MM ŠŽ do betonového lože C20/25 nXF3 tl.min.100mm planimetrováno ze situace programem autocad 22-3=19,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. - veškeré práce nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně zemních prací, lože, ukončení, patek, spárování, úpravy vtoku a výtoku. Měří se v [m] délky osy žlabu bez čistících kusů a odtokových vpustí.	M	19,000	0,00	0,00
61	96612		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA SUCHO bourání stáv.zidky podél silnice II/325 včetně odvozu, uložení na skládku 32*0,5*1=16,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - 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) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	16,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 103.2 SILNICE II/325 KM 14,830 - 15,280 LANŽOV  
**Rozpočet:** 001 Silnice II/325

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
62	96716		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ ŽELEZOBET  vybourání betonové opěrné zídky před domem č.p.29 planimetrováno ze situace programem autocad včetně odvozu, uložení na skládku 12*0,3*1=3,600 [A]	M3	3,600	0,00	0,00
			Technická specifikace: - 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				
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00

**Celkem:** 0,00

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM  
14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný

**Objekt:** SO 103.2 SILNICE II/325 KM 14,830 - 15,280 LANŽOV

**Rozpočet:** 002 Nástupiště a chodník v obci Lanžov

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 0,00 Kč

**Cena celková:** 0,00 Kč

**DPH:** 0,00 Kč

**Cena s daní:** 0,00 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 103.2 SILNICE II/325 KM 14,830 - 15,280 LANŽOV  
**Rozpočet:** 002 Nástupiště a chodník v obci Lanžov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)  poplatek za uložení výkopu na skládku, poplatek za uložení sejmutého drnu ze stáv. příkopů a krajnic- skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí  položka12373:8,25*2=16,500 [A] položka11130:(12,5*0,15)*1,8=3,375 [B] Celkem: A+B=19,875 [C]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložním odpadu na skládce.	T	19,875	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	11130		SEJMUTÍ DRNU  sejmutí drnu v tl. 150 mm ze stáv. příkopů planimetrováno z příčných řezů a situace programem autocad včetně odvozu, uložení na skládku  25*0,5=12,500 [A]  Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku	M2	12,500	0,00	0,00
3	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I  výkop, včetně odvozu, uložení na skládku planimetrováno z př. řezů a situace programem autocad  33*0,25=8,250 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště 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.	M3	8,250	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 103.2 SILNICE II/325 KM 14,830 - 15,280 LANŽOV  
**Rozpočet:** 002 Nástupiště a chodník v obci Lanžov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- příplatek za lepivost</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 znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření 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 výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo odvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (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>				
4	12573	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I  nákup, natěžení a dovoz vhodného materiálu dle ČSN 736133 dosypávka pod nástupiště a nový chodníky - položka 17310 0,5*14=7,000 [A]	M3	7,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</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> </ul>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 103.2 SILNICE II/325 KM 14,830 - 15,280 LANŽOV  
**Rozpočet:** 002 Nástupišť a chodník v obci Lanžov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových 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 vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
5	12573	b	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I nákup, natěžení a dovoz ornice na ohumusování položka 18222: 25*0,5*0,15=1,875 [A]	M3	1,875	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště 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 stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - 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 rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 103.2 SILNICE II/325 KM 14,830 - 15,280 LANŽOV  
**Rozpočet:** 002 Nástupišť a chodník v obci Lanžov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - 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				
6	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM  dodatečný násyp v místech krajnic se zhutněním, hutnění 100%PS, materiál vhodný dle ČSN 736133 dosypávka zemní krajnice planimetrováno z příčných řezů - viz. kubaturový list 0,5*14=7,000 [A]  Technická specifikace: 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 - 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	7,000	0,00	0,00
7	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	39,600	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 103.2 SILNICE II/325 KM 14,830 - 15,280 LANŽOV  
**Rozpočet:** 002 Nástupiště a chodník v obci Lanžov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			33*1,2=39,600 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláňe včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
8	18210		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ	M3	8,250	0,00	0,00
			33*0,25=8,250 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu				
9	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	12,500	0,00	0,00
			dovoz a natěžení viz. položka 12573b				
			planimetrováno z př. řezů a situace programem autocad				
			25*0,5=12,500 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m				
			rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
10	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	12,500	0,00	0,00
			viz. položka 18222 25*0,5=12,500 [A]				
			Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
11	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	12,500	0,00	0,00
			viz.pol.18241				
			25*0,5=12,500 [A]				
			Technická 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				
1			<b>Zemní práce</b>				<b>0,00</b>

4

## Vodorovné konstrukce

12	431314		SCHODIŠŤ KONSTR Z PROST BETONU DO C25/30	M3	0,900	0,00	0,00
----	--------	--	--	----	-------	------	------





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 103.2 SILNICE II/325 KM 14,830 - 15,280 LANŽOV  
**Rozpočet:** 002 Nástupišť a chodník v obci Lanžov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>ZŘÍZENÍ SCHODIŠTĚ (DVA STUPNĚ) Z BET. C25/30 XF3  Z DŮVODU RŮZNÉ VÝŠKOVÉ ÚROVNĚ  NÁSTUPIŠTĚ A STÁV. ČEKÁRNY</p> <p>planimetrováno ze situace a příčného řezu:0,3*3=0,900 [A]</p> <p>Technická specifikace: - 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, 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, 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>				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>0,00</b>
5			<b>Komunikace</b>				
13	56333		<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM</p> <p>ŠD (fr.0/32) TL.min.150mm, ČSN 736126-1  planimetrováno ze situace a př. řezů programem autocad  33=33,000 [A]</p>	M2	33,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 103.2 SILNICE II/325 KM 14,830 - 15,280 LANŽOV  
**Rozpočet:** 002 Nástupiště a chodník v obci Lanžov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická 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				
14	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM  šedá zámková dlažba tl.60mm, ČSN 736161-1 včetně lože z HDK fr.4/8, planimetrováno ze situace: 33-2,4-3,6=27,000 [A]  Technická specifikace: - 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 obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	27,000	0,00	0,00
15	582614		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM  kontrastní pás nástupiště š.0,3m červená zámková dlažba tl.60mm, ČSN 736161-1 včetně lože z HDK fr.4/8, 0,3*12=3,600 [A]  Technická specifikace: - 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	M2	3,600	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 103.2 SILNICE II/325 KM 14,830 - 15,280 LANŽOV  
**Rozpočet:** 002 Nástupiště a chodník v obci Lanžov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.				
16	58261A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM  červená reliéfní zámková dlažba tl.60mm, ČSN 736161-1 včetně lože z HDK fr.4/8, varovné a signální pásy  planimetrováno ze situace: 1+1,4=2,400 [A]  Technická specifikace: - 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., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	2,400	0,00	0,00
5	Komunikace						0,00

## 9 Ostatní konstrukce a práce

17	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM  chodníkový obrubník 1000x200x100mm z C35/45-XF4, XD3 do betonového lože C20/25 nXF3 planimetrováno ze situace programem autocad 25=25,000 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje:	M	25,000	0,00	0,00
----	--------	--	--	---	--------	------	------

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 103.2 SILNICE II/325 KM 14,830 - 15,280 LANŽOV  
**Rozpočet:** 002 Nástupiště a chodník v obci Lanžov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00

**Celkem:** 0,00

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM  
14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný

**Objekt:** SO 103.2 SILNICE II/325 KM 14,830 - 15,280 LANŽOV

**Rozpočet:** 003 Sjezdy

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 0,00 Kč

**Cena celková:** 0,00 Kč

**DPH:** 0,00 Kč

**Cena s daní:** 0,00 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 103.2 SILNICE II/325 KM 14,830 - 15,280 LANŽOV  
**Rozpočet:** 003 Sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)  poplatek za uložení výkopu na skládku - skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí  položka12373: 9,2*2=18,400 [A] položka 11130: (46*0,15)*1,8=12,420 [B] položka 11332: 18*1,9=34,200 [C] Celkem: A+B+C=65,020 [D]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložением odpadu na skládce.	T	65,020	0,00	0,00
2	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)  poplatky za uložení stavebních sutí a kamene - skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí.  položka 11348: 3,85=3,850 [A] položka 96615: 4,5=4,500 [B] položka 966345: 14*3,14*0,3=13,188 [C] položka: 11313: (8+15+29+9+11)*0,1*1,9=13,680 [D] Celkem: (A+B+C)*2,3+D=63,217 [E]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložением odpadu na skládce.	T	63,217	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	11130		SEJMUTÍ DRNU  sejmutí drnu v tl. 150 mm ze stáv. sjezdů v km 0,940, v km 0,978, v km 1,000 a v km 1,134 planimetrováno ze situace programem autocad včetně odvozu, uložení na skládku  8+5+13+20=46,000 [A]  Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku	M2	46,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 103.2 SILNICE II/325 KM 14,830 - 15,280 LANŽOV  
**Rozpočet:** 003 Sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM  odstranění asf. vrstev vozovky v místě sjezku v km 0,924, v km 0,956, v km 1,085, v km 1,137 a v km 1,256, vč. odvozu a uložení na skládku planimetrováno ze situace programem autocad (8+15+29+9+11)*0,1=7,200 [A]  Technická specifikace: 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).	M3	7,200	0,00	0,00
5	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO  odstranění nestmelených podkl. vrstev vozovky v místě sjezku v km 0,924, v km 0,956, v km 1,085, v km 1,137 a v km 1,256, vč. odvozu a uložení na skládku planimetrováno ze situace programem autocad (8+15+29+9+11)*0,25=18,000 [A]  Technická specifikace: 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).	M3	18,000	0,00	0,00
6	11348		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU  odstranění kce vozovky v tl. 350 mm ze stáv. sjezdů v km 1,190 a v km 1,214 včetně odvozu, uložení na skládku (5+6)*0,35=3,850 [A]  Technická specifikace: 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).	M3	3,850	0,00	0,00
7	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I  výkop sjezdů v km 0,940, v km 0,978, v km 1,000 a v km 1,134, včetně odvozu,	M3	9,200	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 103.2 SILNICE II/325 KM 14,830 - 15,280 LANŽOV  
**Rozpočet:** 003 Sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			uložení na skládku planimetrováno ze situace programem autocad (8+5+13+20)*0,2=9,200 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztižení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztižení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</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 znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření 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 výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (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>				
8	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I  nákup, natěžení a dovoz vhodného materiálu dle ČSN 736133 dosypávka pod nástupiště a nový chodníky - položka 17310	M3	33,900	0,00	0,00





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 103.2 SILNICE II/325 KM 14,830 - 15,280 LANŽOV  
**Rozpočet:** 003 Sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(8+5+13+8+15+29+20+9+11+5+6)*0,1=12,900 [A] (5+4+5)*1,5*1=21,000 [B] Celkem: A+B=33,900 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště 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 lepivost - 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 rozepření 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 vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
9	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM  dodatečný násyp v místech sjezdů se zhutněním, hutnění 100%PS, materiál vhodný dle ČSN 736133  (8+5+13+8+15+29+20+9+11+5+6)*0,1=12,900 [A] (5+4+5)*1,5*1=21,000 [B] Celkem: A+B=33,900 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	33,900	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 103.2 SILNICE II/325 KM 14,830 - 15,280 LANŽOV  
**Rozpočet:** 003 Sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 stisněných 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 - 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.)				
10	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I (8+5+13+8+15+29+20+9+11+5+6+7+4)*1,2=168,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	168,000	0,00	0,00
11	18210		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ (8+5+13+8+15+29+20+9+11+5+6+7+4)*0,1=14,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu	M3	14,000	0,00	0,00
<b>1</b>		<b>Zemní práce</b>					<b>0,00</b>
<b>4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>					
12	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 beton pod kamennou dlažbu C20/25n - XF3 tl. 100 mm dobetonávka u vchodu k domu č.p.27	M3	0,715	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 103.2 SILNICE II/325 KM 14,830 - 15,280 LANŽOV  
**Rozpočet:** 003 Sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1*1,7*2*0,1=0,340 [A] 2,5*1,5*0,1=0,375 [B] Celkem: A+B=0,715 [C] Technická specifikace: - 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 technologii 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 kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení 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, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
13	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC kamenná dlažba tl. 200 mm do bet. lože C20/25n (pol.451314) výplň spár. hmotou (MC25) s odolností XF4 v délce 1m před a za štěrbínovým žlabem 1*1,7*2*0,2=0,680 [A] Technická 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	M3	0,680	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 103.2 SILNICE II/325 KM 14,830 - 15,280 LANŽOV  
**Rozpočet:** 003 Sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>0,00</b>
5			<b>Komunikace</b>				
14	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM v místě sjezdů planimetrováno ze situace (8+5+13+8+15+29+20+9+11+5+6)*1,15=148,350 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</li> <li>- rozproštění a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> </ul>	M2	148,350	0,00	0,00
15	567306		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU frézovaný materiál v místě sjezdů nezpevněné sjezdy tl.100mm zpevněné sjezdy v km 0,924, v km 0,956, v km 1,085, v km 1,137 a v km 1,256 tl.50mm (pod ACO11+) včetně dovozu z meziskládky planimetrováno ze situace nezpevněné hosp.sjezdy:(8+5+13+20+5+6)*0,1=5,700 [A] zpevněné sjezdy:(8+15+29+9+11)*0,05*1,05=3,780 [B] Celkem: A+B=9,480 [C] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání recyklátu v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> </ul>	M3	9,480	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 103.2 SILNICE II/325 KM 14,830 - 15,280 LANŽOV  
**Rozpočet:** 003 Sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
16	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 inf.postřik z kationaktivní asf.emulze 0,80 kg/m2 PI-E ČSN 736129 po vyštěpení v místě zpev.sjezdů (8+15+29+9+11)*1,05=75,600 [A] Technická specifikace: - 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	75,600	0,00	0,00
17	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM asfaltová ohrusná vrstva ACO 11+ 50/70, ČSN EN 13108-1 planimetrováno ze situace programem autocad v místě zpev.sjezdů (8+15+29+9+11)=72,000 [A] Technická 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.	M2	72,000	0,00	0,00
18	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 posyp inf. postřiku drceným kamenive fr. 2/4, 3,0kg/m2 viz.položka 572123: (8+15+29+9+11)*1,05=75,600 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím	M2	75,600	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 103.2 SILNICE II/325 KM 14,830 - 15,280 LANŽOV  
**Rozpočet:** 003 Sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	587202		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK  předláždění sjezdu v km 0,911 planimetrováno ze situace programem autocad 7=7,000 [A]  Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582	M2	7,000	0,00	0,00
20	587205		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC  předláždění povrchu z dlažby u vchodu do domu č.p.25  2*2=4,000 [A]  Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582	M2	4,000	0,00	0,00
5	Komunikace						0,00
9	Ostatní konstrukce a práce						
21	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU  čela propustků pod sjezdy v km 1,137, v km 1,214 a v km 1,256 vč. odvozu a uložení na skládku 1,5*0,5*1*6=4,500 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - 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)	M3	4,500	0,00	0,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešŕov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)_KHK_09122019_neoceněný
<b>Objekt:</b>	SO 103.2 SILNICE II/325 KM 14,830 - 15,280 LANŽOV
<b>Rozpočet:</b>	003 Sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
22	966345		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 300MM	M	14,000	0,00	0,00
			vč. odvozu a uložení na skládku				
			propustek v km 1,137: 5,0=5,000 [A]				
			propustek v km 1,214: 4,0=4,000 [B]				
			propustek v km 1,256: 5,0=5,000 [C]				
			Celkem: A+B+C=14,000 [D]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- odstranění trub včetně případného obetonování a lože				
			- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)				
			- 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)				
			- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
			- nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00
Celkem:							0,00

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM  
14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný

**Objekt:** SO 182 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ

**Rozpočet:** 001 Dopravně inženýrská opatření

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 0,00 Kč

**Cena celková:** 0,00 Kč

**DPH:** 0,00 Kč

**Cena s daní:** 0,00 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 182 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ  
**Rozpočet:** 001 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	03710		POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚ NEBO ZŘÍZ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY  Zajištění provozu v průběhu výstavby - objízdné trasy, jakýmkoli způsobem (světelná sign., řízení proškolenými osobami, použití provizorního dopr. značení) dle stanovení schváleného příslušnými úřady vč. PD pro stanovení objízdných tras a projednání s příslušnými úřady. Zajištění uzavírky platí na délku stavby 450m a včetně zajištění uzavírky opravy objízdné trasy.  I=1,000 [A]	KPL	1,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: zahrnuje objednatel pmovalené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele				
0	Všeobecné konstrukce a práce						0,00
9	Ostatní konstrukce a práce						
2	91400		DOČASNĚ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK  oranžové samolepky na směrové tabule, na cíle které budou uzavřeny, celkem 10 =10,000 [A] ks	KUS	10,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: zahrnuje zakrytí dočasné neplatných svislých dopravních značek (nebo jejich částí) bez ohledu na způsob a na jejich velikost (zakrytí neprůhledným materiálem nebo otočení značky) a jeho následné odstranění				
3	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ  Včetně dodání, montáže, přemístění a nájmu po celou dobu stavby, vč. nájmu po dobu opravy objízdné trasy  02. Situace objízdných tras dopravní značení na objízdné trase: celkem 30=30,000 [A]	KUS	30,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
4	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	30,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 182 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ  
**Rozpočet:** 001 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			02. Situace objízdných tras dopravní značení na objízdné trase: celkem 30=30,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
5	914431		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ  Včetně dodání, montáže, přemístění a nájmu po celou dobu stavby, vč. nájmu po dobu opravy objízdné trasy  02. Situace objízdných tras značka IS11a, IP22 na objízdné trase: celkem 7=7,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	7,000	0,00	0,00
6	914433		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ  02. Situace objízdných tras značka IS11a, IP22 na objízdné trase: celkem 7=7,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	7,000	0,00	0,00
7	916111		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DOD A MONTÁŽ  Včetně dodání, montáže, přemístění a nájmu po celou dobu stavby, vč. nájmu po dobu opravy objízdné trasy celkem 4=4,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	4,000	0,00	0,00
8	916113		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ  celkem 4=4,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	4,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 182 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ  
**Rozpočet:** 001 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	916121		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DOD A MONTÁŽ  Včetně dodání, montáže, přemístění a nájmu po celou dobu stavby, vč. nájmu po dobu opravy objízdne trasy celkem 2=2,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	2,000	0,00	0,00
10	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ  celkem 2=2,000 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000	0,00	0,00
11	916321		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 2 - DOD A MONTÁŽ  Včetně dodání, montáže, přemístění a nájmu po celou dobu stavby, vč. nájmu po dobu opravy objízdne trasy 02. Situace objízdnych trase celkem 2=2,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	2,000	0,00	0,00
12	916323		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ  02. Situace objízdnych trase celkem 2=2,000 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000	0,00	0,00
13	916711		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DOD A MONTÁŽ  Včetně dodání, montáže, přemístění a nájmu po celou dobu stavby, vč. nájmu po dobu opravy objízdne trasy	KUS	48,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 182 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ  
**Rozpočet:** 001 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			značka základní velikost: 30=30,000 [A] značka 100x150cm: 2*7=14,000 [B] zábrany Z2: 2*2=4,000 [C] Celkem: A+B+C=48,000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
14	916713		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DEMONTÁŽ dle C.2.2.-SCHÉMA PŘECHODNÉHO DOPRAVNÍHO ZNAČENÍ značka základní velikost: 30=30,000 [A] značka 100x150cm: 2*7=14,000 [B] zábrany Z2: 2*2=4,000 [C] Celkem: A+B+C=48,000 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	48,000	0,00	0,00
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00

**Celkem:** 0,00

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM  
14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný

**Objekt:** SO 182 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ

**Rozpočet:** 002 Oprava silnic na objízdné trase

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 0,00 Kč

**Cena celková:** 0,00 Kč

**DPH:** 0,00 Kč

**Cena s daní:** 0,00 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 182 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ  
**Rozpočet:** 002 Oprava silnic na objízdné trase

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)  poplatky za uložení zemin a přebytků výkopku - skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí celkem položka 12922: 2*400*0,1*0,5*1,8=72,000 [A]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	72,000	0,00	0,00
2	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)  poplatky za uložení na skládku - skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí. (88-400*0,1)*1,9=91,200 [A]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	91,200	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						0,00
1	Zemní práce						
3	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH  položka je včetně odvozu ukládky na meziskládku, bude částečně využito do krajnic případně na skládku (nevyužitý zbytek frézovaného materiálu) dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti, zhotovitel v ceně zohlední zpětné využití recyklovaného materiálu frézování tl. 0,04 m, celkem 0,04*5,5*400=88,000 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku dodavatele	M3	88,000	0,00	0,00
4	113765		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE  proříznutí spáry v místě napojení na stáv. vozovku a pracovní spára uprostřed vozovky (40X15) zalití viz. pol.931315	M	400,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 182 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ  
**Rozpočet:** 002 Oprava silnic na objízdné trase

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně odvozu, uložení a poplatku na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti 400=400,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.				
5	12922		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM včetně odvozu a uložení na skládku 2*400*0,5=400,000 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M2	400,000	0,00	0,00
1			<b>Zemní práce</b>				<b>0,00</b>
5			<b>Komunikace</b>				
6	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM nezpevněných krajnic tl. 0,1 m, délky *šířka 0,5 m nebo nezpevněných částí vozovek: 2*400,0*0,5=400,000 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu 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 - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	400,000	0,00	0,00
7	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 spojovací postřik emulzí 0,3 kg/m2 a 0,5, kg/m2, celkem 2*5,5*400,0=4 400,000 [A] Technická specifikace: - 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	4 400,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 182 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ  
**Rozpočet:** 002 Oprava silnic na objízdné trase

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ tl. 40mm, celkem 5,5*400,0=2 200,000 [A] Technická 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.	M2	2 200,000	0,00	0,00
9	574C06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S vyrovnávací vrstva ACL 16+ průměrné tl. 40mm, celkem 0,04*5,5*400,0=88,000 [A] Technická 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.	M3	88,000	0,00	0,00
5	Komunikace						0,00
9	Ostatní konstrukce a práce						
10	931315		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 600MM2 zalití asf. zálivkou za horka (N2) v souladu s ČSN EN 14 188-1 pol.113765 400=400,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	400,000	0,00	0,00





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešňov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)_KHK_09122019_neoceněný</b>
<b>Objekt:</b>	<b>SO 182 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>002 Oprava silnic na objízdné trase</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00
Celkem:							0,00

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM  
14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný

**Objekt:** SO 202 MOST ev. č. 325-005

**Rozpočet:** SO 202 MOST ev. č. 325-005

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 0,00 Kč

**Cena celková:** 0,00 Kč

**DPH:** 0,00 Kč

**Cena s daní:** 0,00 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 202 MOST ev. č. 325-005  
**Rozpočet:** SO 202 MOST ev. č. 325-005

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU  Poplatky za uložení zemin a přebytků výkopku. celkem položka 11332 - +35,274m3*1,9=67,021 [A] celkem položka 12373 - +8,655m3*2=17,310 [B] celkem položka 12473 - +52,682m3*2=105,364 [O] celkem položka 12960 - +6,00m3*2=12,000 [C] celkem položka 13173 - +296,05m3*2=592,100 [D] celkem položka 13273 - +5,672m3*2=11,344 [E] celkem položka 23668 - +16,40m3*2=32,800 [F] celkem položka 26133 - (0,15*0,15*3,1415*0,25)*180,0*2=6,362 [G] celkem položka 26144 - (0,2*0,2*3,1415*0,25)*25,0*2=1,571 [H] celkem položka 26145 - (0,3*0,3*3,1415*0,25)*118,0*2=16,681 [I] celkem položka 17411 - -138,875m3*2=- 277,750 [J] celkem - položka 11333 - 5,345m3*2,4=12,828 [L] celkem - položka 97817 - 63,28m2*tl.*0,01m*2,4=1,519 [M]  Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+L+M+O=599,150 [N] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	599,150	0,00	0,00
2	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)  poplatky za uložení stavebních sutí a kamene položka 11414 - 6,00m3*2,2=13,200 [A] položka 11415 - 25,30m3*2,6=65,780 [B] položka 96613 - 50,72m3*2,6=131,872 [C] položka 96615 - 3,60m3*2,3=8,280 [D] položka 96616 - 31,948m3*2,5=79,870 [E] Celkem: A+B+C+D+E=299,002 [F] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	299,002	0,00	0,00
3	02510		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE  Laboratorní zkouška sedimentu z koryta toku jako podklad k rozhodnutí o způsobu likvidace. Komplet - odběr vzorků, vyhodnocení, závěrečná zpráva	KPL	1,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 202 MOST ev. č. 325-005  
**Rozpočet:** SO 202 MOST ev. č. 325-005

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1=1,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami				
4	02710		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY	KPL	1,000	0,00	0,00
			položka provizorní stezky pro pěší po dobu výstvy. Vybudování, vymezení, vyznačení, zpevnění a zabezpečení prostoru pro pohyb chodců v prostoru staveniště (veškeré náklady na dočasné konstrukce na obchozích trasách, dočasné úpravy a regulace peších v prostoru staveniště a všechny nezbytné opatření vyplývající z požadavků BOZP na staveništi). Součástí položky i zajištění prostoru pro pěší vč. zajištění trvalého a nepřerušného přístupu k nemovitostem. Komplet - 1x=1,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
5	027421		PROVIZORNÍ LÁVKY - MONTÁŽ	M2	14,000	0,00	0,00
			Komplet - zemní práce, spodní stavba lávky, vodorovná nosná konstrukce, ochranný box pro provizorní trasy inženýrských sítí, zábradlí, nutné terénní úpravy, pomocné konstrukce apod. celkem 7,0*2,0=14,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
6	027422		PROVIZORNÍ LÁVKY - NÁJEMNÉ	KPL	1,000	0,00	0,00
			Nájemné po celou dobu obnovy mostu. 1=1,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
7	027423		PROVIZORNÍ LÁVKY - DEMONTÁŽ	M2	14,000	0,00	0,00
			Komplet - zemní práce, spodní stavba lávky, vodorovná nosná konstrukce, ochranný box pro provizorní trasy inženýrských sítí, zábradlí, nutné terénní úpravy, pomocné konstrukce apod. celkem 7,0*2,0=14,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
8	02865		PRŮZKUMNÉ PRÁCE PROTIKOROZNÍ NA POVRCHU	KPL	1,000	0,00	0,00
			Čerpání položky jen se souhlasem TDI. Prověření skutečného způsobu a tvaru založení hospodářského stavení vpravo před mostem. Výsledek průzkumu bude sloužit jako podklad pro úpravu zajištění				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 202 MOST ev. č. 325-005  
**Rozpočet:** SO 202 MOST ev. č. 325-005

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stavební jámy. 1=1,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
9	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU Mostní list objektu ev. č. 325-005, 4x tisk, 1x CD 1=1,000 [A]	KUS	1,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
10	02953.1		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA Vypracování první hlavní mostní prohlídky v souladu s ČSN 73 6220, 73 6221, 73 6222. Předání investorovi 4x tisk + 1x CD vč. vložení do systému Mostar.cz či BMS - celkem 1ks 1=1,000 [A]	KUS	1,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje : - úkony dle ČSN 73 6221 - provedení hlavní mostní prohlídky oprávněnou fyzickou nebo právnickou osobou - vyhotovení záznamu (protokolu), který jednoznačně definuje stav mostu				
11	02953.2		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA Vypracování první hlavní mostní prohlídky provizorní lávky pro pěší před uvedením do provozu. Zpracování prohlídky v souladu s ČSN 73 6220, 73 6221, 73 6222. Předání investorovi 4x tisk + 1x CD - celkem 1ks 1=1,000 [A]	KUS	1,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje : - úkony dle ČSN 73 6221 - provedení hlavní mostní prohlídky oprávněnou fyzickou nebo právnickou osobou - vyhotovení záznamu (protokolu), který jednoznačně definuje stav mostu				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 202 MOST ev. č. 325-005  
**Rozpočet:** SO 202 MOST ev. č. 325-005

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				<b>0,00</b>
1			<b>Zemní práce</b>				
12	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN	M2	50,000	0,00	0,00
			Zahrnuje veškerou manipulaci vč. uložení vč. poplatku za uložení. Odstranění keřových porostů ze zájmového prostoru staveniště - celkem 25+25=50,000 [A]				
		Technická specifikace:	odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování				
13	11130		SEJMUTÍ DRNU	M2	345,000	0,00	0,00
			Sejmutí drnu určeného ke kompostování vč. manipulace a uložení na předepsanou skládku Celkem 30+90+100+125=345,000 [A]				
		Technická specifikace:	včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku				
14	11201		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ	KUS	1,000	0,00	0,00
			Komplet s likvidací kořenů a větví. Součástí položky uložení dřevní hmoty na trvalou skládku vč. poplatku za uložení. Svahový kužel OP2 vlevo - Celkem 1=1,000 [A]				
		Technická specifikace:	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				
15	11221		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,5M	KUS	1,000	0,00	0,00
			Odstranění stráho pařezu vlevo před mostem. Celkem - 1ks=1,000 [A]				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 202 MOST ev. č. 325-005  
**Rozpočet:** SO 202 MOST ev. č. 325-005

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: 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				
16	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO Odstranění podkladních nezpevněných vrstev vozovek dle diagnostiky vozovky. Zahrnuje veškerou manipulaci vč. uložení. Nezahrnuje poplatek za uložení. Odstranění podkladních vrstev stávající vozovky - celkem $(0,22+0,11)*106,89=35,274$ [A]	M3	35,274	0,00	0,00
			Technická specifikace: 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).				
17	11333		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM Odstranění podkladních vrstev vozovky s obnem asfaltů/dehtů (dle diagnostiky vozovky). Zahrnuje veškerou manipulaci vč. uložení. Nezahrnuje poplatek za uložení. Odstranění podkladních vrstev s obsahem asfaltů/dehtu - celkem $0,05*106,89=5,345$ [A]	M3	5,345	0,00	0,00
			Technická specifikace: 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).				
18	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Odkoupení zhotovitelem dle podmínek ZD. Plocha odečtena z grafického systému AutoCAD. Kompletní výměna vozovky na mostě a předmostích - celkem $(0,13-0,05)*106,89=8,551$ [A]	M3	8,551	0,00	0,00
			Technická specifikace: 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).				
19	11414		ODSTRAN DLAŽEB VODNÍCH KORYT Z LOM KAM NA SUCHO VČET PODKL	M3	6,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 202 MOST ev. č. 325-005  
**Rozpočet:** SO 202 MOST ev. č. 325-005

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Kompletní rozebrání stávajícího zpevnění koryta v.t. v rozsahu dle PD. Fakturace bude prováděna dle skutečnosti až po potvrzení a odsouhlasení TDI či objednatelem.</p> <p>Rozebrání zpevnění stávajícího zpevnění koryta na vtoku/výtoku - celkem 2*3,0=6,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: Odstranění konstrukcí vodních koryt se měří v [m3] vybouraných hmot ve stavu před vybouráním. 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).</p>				
20	11415		<p>ODSTRAN DLAŽEB VODNÍCH KORYT Z LOM KAM NA MC VČET PODKL</p> <p>Kompletní rozebrání stávajícího zpevnění koryta v.t. v rozsahu dle PD. Fakturace bude prováděna dle skutečnosti až po potvrzení a odsouhlasení TDI či objednatelem.</p> <p>Vtoková část koryta v.t. - celkem 0,4*4,5*(2,5+1,0+1,0)=8,100 [A]</p> <p>Prostor pod mostem v korytě v.t. (mimo žb. rámy) - celkem 0,4*3,0*6,0=7,200 [B]</p> <p>Koryto na výtoku - celkem 0,4*(3,0+1,0+1,0)*5,0=10,000 [C]</p> <p>A+B+C=25,300 [D]</p> <p>Technická specifikace: Odstranění konstrukcí vodních koryt se měří v [m3] vybouraných hmot ve stavu před vybouráním. 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).</p>	M3	25,300	0,00	0,00
21	11525		<p>PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M</p> <p>Provizorní zatrubnění v.t. po dobu výstavby (zřízení, provozování, odstranění)</p> <p>Zatrubnění vyústění odpadního potrubí na výtokové straně mostu - celkem 35,0=35,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).</p>	M	35,000	0,00	0,00
22	12110		<p>SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY</p> <p>Sejmutí humózní vrstvy a ornice vč. odvozu na dočasnou skládku zhotovitele.</p> <p>Celkem 0,20*(30+90+100+125)=69,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku</p>	M3	69,000	0,00	0,00
23	12373		<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I</p> <p>vč. odvozu a uložení na skládku</p> <p>Odstranění krajnice podél stávající vozovky - celkem 0,15*(1,2*26,0+1,0*26,5)=8,655 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p>	M3	8,655	0,00	0,00





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 202 MOST ev. č. 325-005  
**Rozpočet:** SO 202 MOST ev. č. 325-005

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</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 znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření 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 výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (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>				
24	12473		VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TŘ. I vč. odvozu a uložení na skládku	M3	52,682	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 202 MOST ev. č. 325-005  
**Rozpočet:** SO 202 MOST ev. č. 325-005

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Úpravy koryta v.t. s plynulým napojením na stávající stav koryta v.t. Úprava (modelace) koryta v.t. na VTOKU - celkem PRAVÝ břeh $8,5 \cdot (0,5 \cdot 1,0 \cdot 2,0) = 8,500$ [A] Úprava (modelace) koryta v.t. na VTOKU - celkem LEVÝ břeh $5,0 = 5,000$ [B] Úprava (modelace) koryta v.t. na VÝTOKU - celkem PRAVÝ břeh $7,0 \cdot (0,5 \cdot 1,0 \cdot 3,0) = 10,500$ [C] Úprava (modelace) koryta v.t. na VÝTOKU - celkem LEVÝ břeh $5,0 = 5,000$ [D] Koryto v.t. - pod kamenné rovnaniny - vtoková část - celkem $0,4 \cdot (12,82 + 1,2 \cdot 5,3 \cdot 2,1 + 1,8 \cdot 2,85 + 1,2 \cdot 6,5 \cdot 1,2) = 16,266$ [E] Koryto v.t. - pod kamenné rovnaniny - výtoková část - celkem $0,4 \cdot (3,3 \cdot 3,0 + 1,2 \cdot (1,2 \cdot 3,0 + 1,2 \cdot 3,0)) = 7,416$ [F] Celkem: $A+B+C+D+E+F = 52,682$ [G] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště 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 lepivost - 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 štetových 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 výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - 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**				
25	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	207,880	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 202 MOST ev. č. 325-005  
**Rozpočet:** SO 202 MOST ev. č. 325-005

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Vytěžení zeminy ze zemníku dočasné skládky  celkem pro položku 17411 - 138,88 m<sup>3</sup>=138,880 [A]  celkem pro položku 18223 - 0,2*345,0=69,000 [B]  Celkem: A+B=207,880 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</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>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- práce spojené s otvirkou zemníku</li> </ul>				
26	12960		<p>ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ  vč. odvozu a uložení na skládku</p> <p>Předpokládaná tloušťka nánosů v korytě v.t. před a za mostem. Fakturace bude prováděna dle skutečnosti až po potvrzení a odsouhlasení TDI či objednatelem.  Odstranění nánosů/sedimentu v korytě v.t. - předpoklad celkem 2*3,0=6,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)</p>	M3	6,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 202 MOST ev. č. 325-005  
**Rozpočet:** SO 202 MOST ev. č. 325-005

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
27	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu a uložení na skládku  Plocha odečtena z grafického systému AutoCAD. Výkop před pod základem OP1 - celkem 1,9m2*11,5=21,850 [A] Výkop před základem OP2 - celkem 0,75m2*11,5=8,625 [B] Výkop přechodové oblasti OP1 - celkem 8,75m2*10,5=91,875 [C] Výkop přechodové oblasti OP2- celkem 12,6m2*12,0=151,200 [D] Výkop pro kolmé křídlo vpravo - celkem 4,5m2*5,0=22,500 [E] Celkem: A+B+C+D+E=296,050 [F]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště 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 stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - 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 rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - 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	296,050	0,00	0,00
28	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	5,672	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 202 MOST ev. č. 325-005  
**Rozpočet:** SO 202 MOST ev. č. 325-005

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. odvozu a uložení na skládku				
		Technická specifikace:	<p>Výkop rýh pro příčné stabilizační prahy v korytě v.t. - vtok - celkem <math>0,5*1,0*(4,2+1,2*1,5)=3,000</math> [A]</p> <p>Výkop rýh pro příčné stabilizační prahy v korytě v.t. - výtok - celkem <math>0,4*1,0*(3,8+2*1,2*1,2)=2,672</math> [B]</p> <p>Celkem: <math>A+B=5,672</math> [C]</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 vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</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 znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (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>				
29	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	138,875	0,00	0,00
			<p>Plocha odečtena z grafického systému AutoCAD.</p> <p>Zásyp základu v korytě v.t. mezi základovými pasy OP1 a OP2 - celkem <math>2,45*10,0=24,500</math> [A]</p> <p>Zásyp základů v lici mostních křídel - celkem <math>5,25*(5,0+5,0+4,0+5,0)=99,750</math> [B]</p> <p>Zásyp kolmého křídla v lici - celkem <math>1,2*4,5=5,400</math> [C]</p> <p>Zásyp kolmého křídla na rubu - celkem <math>2,05*4,5=9,225</math> [D]</p> <p>Celkem: <math>A+B+C+D=138,875</math> [E]</p>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 202 MOST ev. č. 325-005  
**Rozpočet:** SO 202 MOST ev. č. 325-005

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <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>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené 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 částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění</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>				
30	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zásyp základu v přechodových oblastí OP1 - celkem 3,92*10,6=41,552 [A] Zásyp základu v přechodových oblastí OP2 - celkem 3,90*12,0=46,800 [B] Celkem: A+B=88,352 [C]	M3	88,352	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</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>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené 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 částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> </ul>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 202 MOST ev. č. 325-005  
**Rozpočet:** SO 202 MOST ev. č. 325-005

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 kubatury obsypů neodečítá				
31	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I  Pod rampovým napojením a kačirkem - celkem $4,5*2,5+3,5*1,55+5,5*2,5=30,425$ [A] Pod vozovkou na předmostích - celkem $40,0+43,0=83,000$ [B] Celkem: $A+B=113,425$ [C] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	113,425	0,00	0,00
32	18223		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,20M  Rozprostření v místech určených k ohumusování v okolí mostu. Celkem $30+90+100+125=345,000$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	345,000	0,00	0,00
33	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM  Celkem $30+90+100+125=345,000$ [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	345,000	0,00	0,00
34	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU  Celkem $30+90+100+125=345,000$ [A] Technická 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	345,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 202 MOST ev. č. 325-005  
**Rozpočet:** SO 202 MOST ev. č. 325-005

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
35	18461		MULČOVÁNÍ  Mulčování (modřínová kůra) pod náhradními kompenzačními výsadbami vč. geotextilie proti prorůstání plevelů. Celkem - 5*2,0=10,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje dodání a rozprostření mulčovací kůry nebo štěpků v předepsané tloušťce nebo mulčovací textilie bez ohledu na sklon terénu, stabilizaci mulče proti erozi, přísady proti vznícení mulče, naložení a odvoz odpadu	M2	10,000	0,00	0,00
36	184D26		VYSAZOVÁNÍ STROMŮ JEHLIČNATÝCH V KONTEJNERU VÝŠKY KMENE PŘES 1,75M  Náhradní kompenzační výsadba za každý odstraněný strom. Druhá skladba náhradních výsadeb dle stávajícího stavu. Celkem - 5ks=5,000 [A]  Technická specifikace: Položka vysazování stromů zahrnuje i hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přidávkou organického hnojiva min. 5kg pro stromy, zálivku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	KUS	5,000	0,00	0,00
1	Zemní práce						0,00
2	Základy						
37	21341		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY)  Drenážní proužek - celkem 0,03*0,5*(5,51+5,51)=0,165 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M3	0,165	0,00	0,00
38	22694	a	ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ  Kompletní konstrukce svislých zápor - opotřebení, osazení vč. betonu, betonáže kořene, odstranění. Ocelové zápor HEB 140 (33,7kg/bm). Převázky zápor vykazeny položkou 22694.b zajištění výkopu vlevo před mostem podél vodovodu - celkem 33,70*0,001*(5*6,0+4*5,0)=1,685 [A] Zajištění výkopu kolem stodoly (záporů dl. 7,0m) - celkem 33,70*0,001*(6+4)*6,0=2,022 [B] Zajištění výkopu kolem stodoly (záporů dl. 5,0m) - celkem 33,70*0,001*(1+1)*4,0=0,270 [C] Celkem: A+B+C=3,977 [D]	T	3,977	0,00	0,00





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 202 MOST ev. č. 325-005  
**Rozpočet:** SO 202 MOST ev. č. 325-005

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje opotřebení ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zaberanění a jejich odstranění. Ocelová převázka se započítá do výsledné hmotnosti.				
39	22694	b	ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ	T	0,614	0,00	0,00
			Kompletní konstrukce ocelových převázek - opotřebení, osazení, provozování, odstranění. Ocelové převázky z 2xU200 (2*26,2kg/bm) + 1xroznášecí desky (0,04/0,4/0,4m~50,0kg/ks) + 1xspojovací materiál (10kg/ks) Převázky šikmých tahových kotev v prostoru křídla I. na předmostí OP1 - celkem 0,001*(3+2)ks*(dl.1,2*(2*26,2kg)+(50+10)kg)=0,614 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje opotřebení ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zaberanění a jejich odstranění. Ocelová převázka se započítá do výsledné hmotnosti.				
40	22695A		VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA)	M2	51,000	0,00	0,00
			Komplet zřízení, opotřebení, odstranění výdřevy provizorního záporového pažení. Zajištění výkopu vlevo před mostem podél vodovodu - celkem 3,0*4,0+2,0*4,0=20,000 [B] Zajištění výkopu kolem stodoly - celkem 3,0*(5,0+4,0)+2,0*(1,0+1,0)=31,000 [A] Celkem: B+A=51,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje osazení pažin bez ohledu na druh, jejich opotřebení a jejich odstranění				
41	227821		MIKROPILOTY KOMPLET D DO 100MM NA POVRCHU	M	200,000	0,00	0,00
			Mikropilotové založení mostního objektu a opěrné zdi. OP1 - celkem 2*9*5,0=90,000 [A] OP2 - celkem 2*9*5,0=90,000 [B] Kolmé křídlo - celkem (2+2)*5,0=20,000 [C] Celkem: A+B+C=200,000 [D] Technická specifikace: Položka mikropiloty obsahuje kompletní práce, které jsou nutné pro předepsanou funkci mikropilot, t.j. dodání trubek a injekčních hmot, osazení a zainjektování trubek, včetně pomocných konstrukcí (lešení, montážní plošiny a pod.). Neobsahuje vrty (uvedou se v položce 261 nebo 266).				
42	23668		TĚSNĚNÍ HRADÍCÍCH STĚN ZE ZEMIN DOČASNÉ VČETNĚ ODSTRANĚNÍ vč. odvozu a uložení na skládku	M3	16,400	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 202 MOST ev. č. 325-005  
**Rozpočet:** SO 202 MOST ev. č. 325-005

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Komplet - Provizorní těsnící hrázky v korytě v.t. po celou dobu realizace na vtokové i výtokové straně objektu.</p> <p>Položka vč. dodávky vhodného materiálu, veškeré manipulace bez poplatku za uložení na skládku.</p> <p>Na vtoku - celkem <math>(1,0+2*0,5*1,0*1,0)*0,5*(5,2+3,0)*1,0=8,200</math> [A]</p> <p>Na výtoku - celkem <math>(1,0+2*0,5*1,0*1,0)*0,5*(5,2+3,0)*1,0=8,200</math> [B]</p> <p>Celkem: A+B=16,400 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje zřízení těsnění ze zemin, jeho údržbu během trvání jeho funkce, odstranění a odvoz dle zadávací dokumentace</p>				
43	26133		<p>VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. III D DO 150MM</p> <p>vč. odvozu a uložení na skládku</p> <p>Vrty pro mikropiloty - založení mostního objektu.</p> <p>OP1 - celkem <math>2*9*4,5=81,000</math> [A]</p> <p>OP2 - celkem <math>2*9*4,5=81,000</math> [B]</p> <p>Kolmé křídlo - celkem <math>(2+2)*4,5=18,000</math> [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=180,000 [D]</p> <p>Technická 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</p>	M	180,000	0,00	0,00
44	26144		<p>VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. IV D DO 200MM</p> <p>vč. odvozu a uložení na skládku</p> <p>Šikmé vrty pro provedení šikmých tahových kotev, kotvení ocelových převázek pro zajištění stavební jámy.</p> <p>Celkem - <math>5*5,0=25,000</math> [A]</p> <p>Technická 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</p>	M	25,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 202 MOST ev. č. 325-005  
**Rozpočet:** SO 202 MOST ev. č. 325-005

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
45	26145		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TR. IV D DO 300MM vč. odvozu a uložení na skládku  Vrtý pro provedení svislého záporového pažení stavební jámy - zajištění stavební jámy u stodoly. Položka vč. hluchého vrtání. Zajištění výkopu kolem vodovodu vlevo před mostem - celkem $(5*6,0+4*5,0)=50,000$ [A] Zajištění výkopu kolem stodoly (zápory dl. 7,0m) - celkem $(6+4)*6,0=60,000$ [B] Zajištění výkopu kolem stodoly (zápory dl. 5,0m) - celkem $(1+1)*4,0=8,000$ [C] Celkem: $A+B+C=118,000$ [D] Technická 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	M	118,000	0,00	0,00
46	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37  Beton C30/37-XF3,XA2 Základové pasy OP1 - celkem $0,8*2,15*9,52+0,8*1,9*1,4=18,502$ [A] Základové pasy OP2 - celkem $0,8*2,15*9,51+0,8*(1,10*1,30+1,9*1,4)=19,629$ [B] Základové pasy kolmé křídlo - celkem $0,8*1,25*3,25=3,250$ [C] Celkem: $A+B+C=41,381$ [D] Technická specifikace: - 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 kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,	M3	41,381	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 202 MOST ev. č. 325-005  
**Rozpočet:** SO 202 MOST ev. č. 325-005

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
47	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B celkem 0,125t/m3*41,38m3=5,173 [A]	T	5,173	0,00	0,00
		Technická specifikace:	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, - 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 antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
48	285363		KOTVENÍ NA POVRCHU Z BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE DL. DO 5M Provizorní zajištění stavební jámy - šikmé tahové kotvy vč. pomocných konstrukcí. Celkem - 5=5,000 [A]	KUS	5,000	0,00	0,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje dodávku předepsané kotvy, případně její protikorozi úpravu, její osazení do vrtu, zainjektování a napnutí, případně opěrné desky				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 202 MOST ev. č. 325-005  
**Rozpočet:** SO 202 MOST ev. č. 325-005

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nezahrnuje vrtý				
49	28997		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN  Podkladní a ochranná vrstva z geotextilie pro těsnící fólii dle požadavků ČSN 73 6244 v přechodových oblastech (podkladní geotextilie min.600g/m2; ochranná krycí geotextilie min.600g/m2). Předmostí OP1 - celkem r.š. 2*6,0*7,2=86,400 [A] Předmostí OP2 - celkem r.š. 2*5,6*7,2=80,640 [B] Celkem: A+B=167,040 [C]  Technická specifikace: 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	M2	167,040	0,00	0,00
50	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE  Souvrství těsnící fólie dle požadavků ČSN 73 6244 v přechodových oblastech. Podkladní a ochranná geotextilie vykázána samostatnou položkou 28997. Předmostí OP1 - celkem r.š. 6,0*7,2=43,200 [A] Předmostí OP2 - celkem r.š. 5,6*7,2=40,320 [B] Celkem: A+B=83,520 [C]  Technická specifikace: 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	83,520	0,00	0,00
2			Základy				0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 202 MOST ev. č. 325-005  
**Rozpočet:** SO 202 MOST ev. č. 325-005

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3			<b>Svislé konstrukce</b>				
51	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY  Kompletní konstrukce kotvení chodníku a římsy vč. dodávky, PKO, vrtů, vlepení Kotvení L-chodník - celkem $6,0 \cdot (4,42 + 4,38) / 1,0 + 6,0 \cdot (5,50 + 5,50) / 1,0 \sim 6,0 \cdot (9 + 2 \cdot 6) \text{ks} = 126,000 \text{ [A]}$ P-řimsa na mostě - celkem $6,0 \cdot 10,22 / 0,75 \sim 6,0 \cdot 14 \text{ks} = 84,000 \text{ [B]}$ Celkem: $A+B=210,000 \text{ [C]}$  Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)	KG	210,000	0,00	0,00
52	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37  Beton C30/30-XF4, XD3 P-řimsa - celkem $0,29 \cdot 10,222 = 2,964 \text{ [A]}$ Řimsa na kolmém křídle - celkem $0,5 \cdot 0,25 \cdot (3,5 + 0,4) = 0,488 \text{ [B]}$ L-chodník - celkem $0,57 \cdot 14,373 = 8,193 \text{ [C]}$ Celkem: $A+B+C=11,645 \text{ [D]}$  Technická 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, 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. ztížení 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 zabírající soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,	M3	11,645	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 202 MOST ev. č. 325-005  
**Rozpočet:** SO 202 MOST ev. č. 325-005

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
53	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B celkem $0,165 \cdot 11,64 = 1,921$ [A]	T	1,921	0,00	0,00
			Technická specifikace: 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 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.				
54	333325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 Mostní opěry (stojky) OP1 + OP2 - celkem $9,01 \cdot 1,95 \cdot 0,65 + 9,02 \cdot 1,9 \cdot 0,65 = 22,560$ [A] Kolmé křídlo u OP1 - celkem $0,4 \cdot (3,5 + 0,9) \cdot 1,4 + 0,4 \cdot 0,9 \cdot 1,05 = 2,842$ [B] Křídla I+II+III+IIIA+IV - celkem $0,65 \cdot (9,86 + 3,71 + 7,35 + 9,45) = 19,741$ [C] Celkem: A+B+C=45,143 [D]	M3	45,143	0,00	0,00
			Technická specifikace: - 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,				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 202 MOST ev. č. 325-005  
**Rozpočet:** SO 202 MOST ev. č. 325-005

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích 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 kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení 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>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních 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> </ul>				
55	333365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10S05, B500B celkem výztuž opěr a křidel 0,155*45,14=6,997 [A]	T	6,997	0,00	0,00
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením <ul style="list-style-type: none"> <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 železobetonových kloubů, kotevních 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 měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),</li> <li>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</li> </ul>				





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
 Objekt: SO 202 MOST ev. č. 325-005  
 Rozpočet: SO 202 MOST ev. č. 325-005

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
3		Svislé konstrukce					0,00
4		Vodorovné konstrukce					
56	421325		MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 Žb. monolitická rámová příčel - celkem 4,2*5,51+0,2*(9,024+9,008)*0,75=25,847 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</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, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích 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 kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení 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>- ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních 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> </ul>	M3	25,847	0,00	0,00
57	421365		VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B celkem výztuž nosné konstrukce 0,165*25,85=4,265 [A]	T	4,265	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 202 MOST ev. č. 325-005  
**Rozpočet:** SO 202 MOST ev. č. 325-005

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <ul style="list-style-type: none"> <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 železobetonových kloubů, kotevních 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 měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74.</li> <li>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</li> <li>- separaci výztuže,</li> <li>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</li> <li>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</li> </ul>				
58	451311		<p>PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10</p> <p>Mimo dosah CHRL.</p> <p>Mostní opěry (stojky) OP1 + OP2 - celkem <math>0,2 \cdot (28,74 + 30,48) = 11,844</math> [A]</p> <p>Kolmé křídlo u OP1 - celkem <math>0,2 \cdot 3,25 \cdot 2,0 = 1,300</math> [B]</p> <p>Křídla I+II+III+IIIA+IV - celkem <math>0,2 \cdot (0,0 + 2,5 \cdot 1,05 + 1,9 \cdot 1,0 + 2,4 \cdot 1,05) = 1,409</math> [C]</p> <p>Pod rubovou drenáží OP1+OP2+kolmé křídlo - celkem <math>0,95 \cdot 0,3 \cdot (4,3 + 7,6 + 1,2 + 3,2 + 7,5 + 4,2 + 3,65 + 2,0) = 9,590</math> [D]</p> <p>Celkem: A+B+C+D=24,143 [E]</p> <p>Technická specifikace: - 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> <ul style="list-style-type: none"> <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, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích 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> </ul>	M3	24,143	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
 Objekt: SO 202 MOST ev. č. 325-005  
 Rozpočet: SO 202 MOST ev. č. 325-005

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení 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>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních 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> </ul>				
60	451314	b	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30  Betonový práh na rubu spodní stavby na přechodových klínech. C25/30-XF1 - celkem 0,5*(0,25+0,5)*0,33*(7,85+7,84)=1,942 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</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, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzacích 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 kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení 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>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních 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> </ul>	M3	1,942	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 202 MOST ev. č. 325-005  
**Rozpočet:** SO 202 MOST ev. č. 325-005

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
59	451314	a	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30  V dosahu CHRL. Podkladní beton L-chodníku - celkem $0,20 \cdot (4,8 \cdot 1,3 + 4,5 \cdot 1,3) = 2,418$ [A] Podkladní beton P-rímsa - celkem $0,00 = 0,000$ [B] Pod kamenné dlažby pod mostem - celkem $0,15 \cdot 4,2 \cdot 9,02 = 5,683$ [C] Pod kamenné dlažby mimo most - výtok - celkem $0,15 \cdot (3,9 \cdot 2,6 + 1,2 \cdot (3,8 \cdot 0,4 + 3,6 \cdot 0,4)) + 1,2 \cdot (1,5 \cdot 1,5 + 1,5 \cdot 3,2) = 10,514$ [D] Pod kamenné dlažby mimo most - vtok - celkem $0,15 \cdot (1,5 \cdot 4,2 + 1,2 \cdot (1,5 \cdot 1,5)) = 1,350$ [E] Celkem: $A+B+C+D+E = 19,965$ [F]  Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</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, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích 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 kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení 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>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabírající 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> </ul>	M3	19,965	0,00	0,00
61	45160		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU	M3	36,179	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 202 MOST ev. č. 325-005  
**Rozpočet:** SO 202 MOST ev. č. 325-005

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Mezerovitý betonu (MCB-8) dle TKP kap. 18. Obetonování rubové drenáže - celkem $0,3*0,3*(4,3+7,6+1,2+3,2+7,5+4,2+3,65+2,0)=3,029$ [A] Přechodové klíny - celkem $2,25*7,8+2,00*7,8=33,150$ [B] Celkem: A+B=36,179 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku mezerovitého betonu a jeho uložení se zhutněním, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny)				
62	45852		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO  Plocha odečtena z grafického systému AutoCAD. Zásyp za opěrou OP1 vč. ochranného zásypu - celkem $3,15*(7,85-2*0,60)=20,948$ [A] Zásyp za opěrou OP2 - celkem $2,82*(7,84-2*0,60)=18,725$ [B] Celkem: A+B=39,673 [C] Technická 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	M3	39,673	0,00	0,00
63	46251		ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE  Kamenný zához křemennými valouny (průměru 30-50mm) vpravo před mostem vč. geotextilie. celkem - $0,20*9,5=1,900$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	1,900	0,00	0,00
64	46321		ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE  Z kamenů hmotnosti 80-200kg s vyklinováním spár. Koryto v.t. - vtoková část - celkem $0,4*(12,82+1,2*5,3*2,1+1,8*2,85+1,2*6,5*1,2)=16,266$ [A] Koryto v.t. - výtoková část - celkem $0,4*(3,3*3,0+1,2*(1,2*3,0+1,2*3,0))=7,416$ [B] Celkem: A+B=23,682 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a vyrovnaní 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	23,682	0,00	0,00
65	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	17,259	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 202 MOST ev. č. 325-005  
**Rozpočet:** SO 202 MOST ev. č. 325-005

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Kamenná dlažba tl.0,25m do betonového lože tl.0,15m (viz položka 461314) Pod kamenné dlažby pod mostem - celkem $0,25*4,2*9,02=9,471$ [A] Pod kamenné dlažby mimo most - výtok - celkem $0,25*(3,9*2,6+1,2*(3,8*0,4+3,6*0,4))+1,2*(1,5*1,5+1,5*3,2)=5,538$ [B] Pod kamenné dlažby mimo most - vtok - celkem $0,25*(1,5*4,2+1,2*(1,5*1,5))=2,250$ [C] Celkem: A+B+C=17,259 [D] Technická 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 vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
66	46731		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU Stabilizační prahy v korytě v.t. z betonu C20/25-nXF3 Příčný prah v korytě v.t. na vtokové straně - celkem $0,5*1,4*(4,2+1,2*1,5)=4,200$ [A] Příčný prahy v korytě v.t. na výtokové straně - celkem $0,4*1,0*(3,8+2*1,2*1,2)=2,672$ [B] Celkem: A+B=6,872 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - 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 odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skrůže) 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 doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,	M3	6,872	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 202 MOST ev. č. 325-005  
**Rozpočet:** SO 202 MOST ev. č. 325-005

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>0,00</b>
5			<b>Komunikace</b>				
67	561401		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. I SC C8/10 - celkem tl. 0,18*(5,3+4,7)*7,8=14,040 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> <li>- úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje úpravu povrchu krytu</li> </ul>	M3	14,040	0,00	0,00
68	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDa tl. 0,15 - pod vozovkou na předmostích - celkem 0,15*(5,2*7,8+4,6*7,8)=11,466 [A] ŠDa tl. 0,20m pod rampovým napojením vlevo - celkem 0,20*4,5*2,2=1,980 [B] ŠDa tl. 0,20m pod rampovým napojením vpravo - celkem 0,20*(3,5*1,2+3,5*1,5)=1,890 [C] Celkem: A+B+C=15,336 [D] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</li> <li>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> </ul>	M3	15,336	0,00	0,00
69	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	17,855	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 202 MOST ev. č. 325-005  
**Rozpočet:** SO 202 MOST ev. č. 325-005

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Doplnění krajnice na předmostích - celkem $0,0+(1,6*4,0)+(1,6*1,3+3,5*0,25)+(1,0*8,5)=17,855$ [A]				
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
70	572113		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	67,000	0,00	0,00
			Na vrstvě SC C8/10 - 0,5kg/m2 Na předmostích na vrstvě SC C8/10 - celkem $(5,3+4,7)*6,7=67,000$ [A]				
			Technická specifikace: - 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				
71	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	284,415	0,00	0,00
			Plocha dle grafického systému AutoCAD pod ACO11+ - celkem $16,0*6,7=107,200$ [A] pod ACL16+ na mostě a předmostích s plnou výměnou vozovky - celkem $16,0*6,7=107,200$ [B] pod ACP16+ na předmostích s plnou výměnou vozovky - celkem $5,5*6,7+4,95*6,7=70,015$ [C] Celkem: $A+B+C=284,415$ [D]				
			Technická specifikace: - 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				
72	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM	M2	107,200	0,00	0,00
			Plocha odečtena z grafického systému AutoCAD ACO11+ - obrusná vrstva na mostě a na předmostích - celkem $6,7*16,0=107,200$ [A]				
			Technická 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.				





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 202 MOST ev. č. 325-005  
**Rozpočet:** SO 202 MOST ev. č. 325-005

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
73	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM  Plocha odečtena z grafického systému AutoCAD ACL 16+ - ložná vrstva na mostě a předmostích - celkem 6,7*16,0+1,56*0,1=107,356 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>	M2	107,356	0,00	0,00
74	574E66		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM  Plocha odečtena z grafického systému AutoCAD. ACP 16+ tl. 40mm na předmostích s kompletní výměnou vozovky - celkem 5,53*6,7+4,96*6,7=70,283 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>	M2	70,283	0,00	0,00
75	575C31		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 8 TL. 30MM  Ochrana izolace z MA 8 IV na mostě. povrch n.k. - celkem 5,51*6,7-2*0,5*5,51=31,407 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> </ul>	M2	31,407	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 202 MOST ev. č. 325-005  
**Rozpočet:** SO 202 MOST ev. č. 325-005

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
76	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM Dlážděné kryty na předmostích v rampových napojeních. celkem 0,6*3,0+0,00+3,0*0,9=4,500 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>	M2	4,500	0,00	0,00
5		Komunikace					0,00

7

## Přidružená stavební výroba

77	711112		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY Rub spodní stavby - celkem r.š. 2,1*(4,42+7,85+1,3+3,36+7,84+4,34)=61,131 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání předepsaného izolačního materiálu</li> <li>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení</li> <li>- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu</li> <li>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů</li> <li>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.</li> </ul>	M2	61,131	0,00	0,00
----	--------	--	---	----	--------	------	------



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 202 MOST ev. č. 325-005  
**Rozpočet:** SO 202 MOST ev. č. 325-005

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
78	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU  n.k. - celkem 9,0*5,51=49,590 [A] povrch křídel - celkem 0,52*1,3+4,42*0,65+3,36*0,52+4,34*0,65=8,117 [B] Celkem: A+B=57,707 [C]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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	57,707	0,00	0,00
79	711502		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY  Ochrana C.I. asfaltovými pásy s AI-vložkou pod chodníkem a římsou na mostě - celkem (2,0+0,8)*5,51=15,428 [A] povrch křídel - celkem 0,52*1,3+4,42*0,65+3,36*0,52+4,34*0,65=8,117 [B] Celkem: A+B=23,545 [C]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	23,545	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 202 MOST ev. č. 325-005  
**Rozpočet:** SO 202 MOST ev. č. 325-005

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
80	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ  <div> <div>lic OP1+OP2 - celkem r.š. <math>(1,85+1,85)*9,5=35,150</math> [A]</div> <div>rub spodní stavby - celkem r.š. <math>4,0*(4,42+7,85+1,3+3,36+7,84+4,34)=116,440</math> [B]</div> <div>Kolmé křídlo - celkem r.š. <math>(2,5+1,85)*3,5+2*2,0=19,225</math> [C]</div> <div>Celkem: <math>A+B+C=170,815</math> [D]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- dodání předepsaného ochranného materiálu</div> <div>- zřízení ochrany izolace</div> </div>	M2	170,815	0,00	0,00
81	78381		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A)  <div>Hydrofobní impregnace chodníku a římsy - celkem <math>(0,60+0,25)*(14,18+10,22)=20,740</math> [A]</div> <div>Technická specifikace: - 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.</div>	M2	20,740	0,00	0,00
82	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)  <div>Nátěr boku nosné konstrukce a spodní stavby - celkem <math>0,37*14,18+0,30*10,22=8,313</math> [A]</div> <div>Technická specifikace: - 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.</div>	M2	8,313	0,00	0,00
83	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)  <div>odrazná hrana a horní povrch chodníku a římsy - celkem r.š. <math>(0,15+0,80)*10,22+(0,15*2,0)*14,18=13,963</math> [A]</div> <div>Technická specifikace: - 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.</div>	M2	13,963	0,00	0,00
7	<b>Přidružená stavební výroba</b>						<b>0,00</b>

8

## Potrubí

84	87533		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM  <div>Obetonování drenáže součástí položky 45160.</div> <div>Celkem <math>(4,3+7,6+1,2+3,2+7,5+4,2+3,65+2,0+2*0,8)=35,250</math> [A]</div>	M	35,250	0,00	0,00
----	-------	--	--	---	--------	------	------



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 202 MOST ev. č. 325-005  
**Rozpočet:** SO 202 MOST ev. č. 325-005

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: 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 těsnicí 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				
85	87626		CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 80MM chráničky v L-chodník - celkem $2 \cdot (14,3 + 2 \cdot 2,5) = 38,600$ [A]	M	38,600	0,00	0,00
			Technická specifikace: 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 těsnicí 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				
86	87627		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM	M	88,340	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 202 MOST ev. č. 325-005  
**Rozpočet:** SO 202 MOST ev. č. 325-005

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			chráničky v L-chodník - celkem $3 \cdot (14,3 + 2 \cdot 2,5) = 57,900$ [A] chránička v P-řimsa - celkem $2 \cdot (10,22 + 2 \cdot 2,5) = 30,440$ [B] Celkem: A+B=88,340 [C] Technická specifikace: 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				
8		Potrubí					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
87	9112A3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Odkup zhotovitelem za cenu šrotu. Odstranění stávajícího mostního zábradlí - celkem $5,6 + 5,75 = 11,350$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	11,350	0,00	0,00
88	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ Komplet mostního zábradlí v. 1,10m (se svislou výplní vč. kotvení a PKO) Celkem - $14,2 + 10,2 = 24,400$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy	M	24,400	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 202 MOST ev. č. 325-005  
**Rozpočet:** SO 202 MOST ev. č. 325-005

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky				
89	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU na předmostích objektu - celkem 1+1=2,000 [A] Technická specifikace: 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
90	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ Demontáž evidenčního čísla mostu + SDZ v zájmovém prostoru - celkem 2*3=6,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	6,000	0,00	0,00
91	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Silniční betonové obruby vč. betonového lože Okraje dlažeb v korytě v.t. - celkem 1,5+(0,5+3,8*1,2+1,2)+(3,2+1,2*4,0+0,5)=16,260 [A] Rampová napojení římsy - celkem (0,8+3,0)+0,0+(3,0+1,05+3,0+1,2*2,5)+0,0=13,850 [B] Celkem: A+B=30,110 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	30,110	0,00	0,00
92	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM celkem 4*6,72+16,0+(0,6+14,37+0,7)+(4,6+10,17+3,0)=76,320 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	76,320	0,00	0,00
93	93118		VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU Dilatační spáry chodníku a římsy - celkem 0,03*(2*0,52+2*0,28)=0,048 [B] Dilatační spáry spodní stavby - celkem 1,25*1,0*0,03+1,75*0,4*0,03=0,059 [A] Celkem: B+A=0,107 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě	M3	0,107	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 202 MOST ev. č. 325-005  
**Rozpočet:** SO 202 MOST ev. č. 325-005

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
94	931326		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2 celkem $16,0+(0,6+14,37+0,7)+(4,6+10,17+3,0)=49,440$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	49,440	0,00	0,00
95	93135		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM Dilatační spára chodníku a římsy na mostě - $2*(0,26+2,00+0,60)+2*(0,265+0,80+0,60)=9,050$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě	M	9,050	0,00	0,00
96	93160		MOSTNÍ ZÁVĚRY ELASTICKÉ Kompletní konstrukce EMZ závěrů. celkem $2*(0,04*0,05*6,72)=0,027$ [A] Technická specifikace: - 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	0,027	0,00	0,00
97	93610		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR DŘEVĚNÉ Odstranění stávající hnízdní budky ze spodní stavby mostu. Obnova hnízdní budky pod mostem. Provedení dle stávajícího stavu. Komplet vč. kotevnic prvků a instalace. Celkem $1ks=1,000$ [A] Technická specifikace: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání dřeva v požadované kvalitě a výroba konstrukce (vč. pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její objem, dílenská montáž, montážní dokumentace, - 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 stavbě, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,	M3	1,000	0,00	0,00





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 202 MOST ev. č. 325-005  
**Rozpočet:** SO 202 MOST ev. č. 325-005

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otlačeniny a pod.),</li> <li>- veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci,</li> <li>- veškeré druhy dilenských základů a základních nátěrů a povlaků,</li> <li>- všechny druhy ocelového kotvení,</li> <li>- dilenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů,</li> <li>- zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření,</li> <li>- osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy,</li> <li>- výplň kotevních otvorů (případně podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,</li> <li>- ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod.,</li> <li>- osazení značek, včetně jejich zaměření.</li> </ul> <p>Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat, že cena položky ještě obsahuje např.:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- veškeré úpravy dřeva pro zlepšení jeho užitných vlastností (impregnace, zpevňování a pod.),</li> <li>- veškeré druhy povrchových úprav,</li> <li>- zvláštní spojové prostředky, rozebíratelnost konstrukce,</li> <li>- osazení měřicích zařízení a úprav pro ně.</li> </ul>				
98	96613		<p><b>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC</b></p> <p>Rozměry zakrytých konstrukcí odhadovány.            Fakturace bude probíhat dle skutečnosti až po potvrzení a odsouhlasení TDI či objednatelem.            Opěra 1 vč. základových pasů - celkem 1,0*6,0*2,0+1,75*1,0*6,0=22,500 [A]            Opěra 2 vč. základových pasů - celkem 1,0*6,0*2,0+1,75*1,0*6,0=22,500 [B]            Kamenná zídka vpravo před mostem souběžně s komunikací - celkem 5,0*0,8*0,5=2,000 [C]            Svahová křídla na vtoku - celkem 2*(0,8*1,0*1,2+0,5*1,5*1,2)=3,720 [D]            Celkem: A+B+C+D=50,720 [E]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</li> <li>- 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)</li> <li>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</li> </ul>	M3	50,720	0,00	0,00
99	96615		<b>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU</b>	M3	3,600	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 202 MOST ev. č. 325-005  
**Rozpočet:** SO 202 MOST ev. č. 325-005

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Rozměry zakrytých konstrukcí odhadovány.  Fakturace bude probíhat dle skutečnosti až po potvrzení a odsouhlasení TDI či objednatelem.  Příčné prahy v korytě v.t. - celkem výtok 0,5*0,8*4,5=1,800 [A]  Příčné prahy v korytě v.t. - celkem vtok 0,5*0,8*4,5=1,800 [B]  Celkem: A+B=3,600 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</li> <li>- 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)</li> <li>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</li> </ul>				
100	96616		<p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU</p> <p>Rozměry zakrytých konstrukcí odhadovány.  Fakturace bude probíhat dle skutečnosti až po potvrzení a odsouhlasení TDI či objednatelem.  Stávající římsy na mostě vlevo - celkem 0,5*0,6*4,52=1,356 [A]  Stávající římsy na mostě vpravo - celkem 0,4*0,5*6,46=1,292 [B]  Žb. monolitická část N.K. vč. vyrovnávací vrstvy (vpravo) - celkem 6,4*4,96*0,4+0,2*6,0*4,96=18,650 [C]  Žb. monolitická část N.K. vč. vyrovnávací vrstvy (vlevo-Beneše) - celkem 3*0,20*(2*3,2+2*1,2)+0,2*3,3*2,5=6,930 [D]  Svahová křídla na výtoku - celkem 2*(0,8*1,0*1,2+0,5*1,5*1,2)=3,720 [E]  Celkem: A+B+C+D+E=31,948 [F]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</li> <li>- 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)</li> <li>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</li> </ul>	M3	31,948	0,00	0,00
101	97817		ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE	M2	63,280	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 202 MOST ev. č. 325-005  
**Rozpočet:** SO 202 MOST ev. č. 325-005

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Fakturace bude prováděna dle skutečnosti až po potvrzení a odsouhlasení TDI či objednatelem. Rub spodní stavby - celkem $2*1,5*(2,8+5,3)=24,300$ [A] Na mostě - celkem $(3,3*3,2+4,9*5,8)=38,980$ [B] Celkem: $A+B=63,280$ [C] Technická specifikace: - 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				
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00

**Celkem:** 0,00

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM  
14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný

**Objekt:** SO 303 ÚPRAVA SILNIČNÍ KANALIZACE LANŽOV

**Rozpočet:** SO 303 ÚPRAVA SILNIČNÍ KANALIZACE LANŽOV

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 0,00 Kč

**Cena celková:** 0,00 Kč

**DPH:** 0,00 Kč

**Cena s daní:** 0,00 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 303 ÚPRAVA SILNIČNÍ KANALIZACE LANŽOV  
**Rozpočet:** SO 303 ÚPRAVA SILNIČNÍ KANALIZACE LANŽOV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) přebytek výkopku - viz.pol. 13273 - pol.17411 363,15*1,8=653,670 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	653,670	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						
0	Všeobecné konstrukce a práce						0,00
1	Zemní práce						
2	11512		ČERPÁNÍ VODY DO 1000 L/MIN stanoveno odborným odhadem projektanta, bude vykázáno dle skutečnosti 60=60,000 [A] Technická specifikace: Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení	HOD	60,000	0,00	0,00
3	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I hloubení rýh pro potrubí vč. rozšíření pro šachty včetně odvozu, uložení na skládku odečteno z podélných profilů a vz.řezů 436,32+9,54+15,71=461,570 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště 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 stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - 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)	M3	461,570	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 303 ÚPRAVA SILNIČNÍ KANALIZACE LANŽOV  
**Rozpočet:** SO 303 ÚPRAVA SILNIČNÍ KANALIZACE LANŽOV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <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 znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (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>				
4	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zásyp vhodnou zeminou  odečteno z podélných profilů a vz.řezů 98,4=98,400 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <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>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené 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 částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění</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</li> </ul>	M3	98,400	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 303 ÚPRAVA SILNIČNÍ KANALIZACE LANŽOV  
**Rozpočet:** SO 303 ÚPRAVA SILNIČNÍ KANALIZACE LANŽOV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
5	17481		<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp potrubí štěrkopískem (štěrkodrtí) pod komunikací fr. 0-32mm            Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133.            Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů,            včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.).            Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasen TDI.</p> <p>odečteno z podélných profilů a vz.řezů            143,67+1+9,9=154,570 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</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>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené 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 částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</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	154,570	0,00	0,00
6	17581		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>obsyp potrubí štěrkopískem fr. 0-32mm            Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133, ČSN 721006.            Kompletní provedení včetně nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech            souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění atp.).</p> <p>odečteno z podélných profilů a vz.řezů            136,98+8,41+7,54=152,930 [A]</p>	M3	152,930	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 303 ÚPRAVA SILNIČNÍ KANALIZACE LANŽOV  
**Rozpočet:** SO 303 ÚPRAVA SILNIČNÍ KANALIZACE LANŽOV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</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>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené 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 částí 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>- svahování, 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> <li>- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</li> </ul>				
1			<b>Zemní práce</b>				<b>0,00</b>
2			<b>Základy</b>				
7	212625		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 100MM, RÝHA TŘ I  pracovní drenáž DN 100, vč.stěrkopískového obsypu, vč. zemních prací, jedná se o provizorní trativod provedený z důvodu provádění kanalizace 121,4+63,44=184,840 [A]	M	184,840	0,00	0,00
			Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: <ul style="list-style-type: none"> <li>- výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp</li> </ul>				





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
 Objekt: SO 303 ÚPRAVA SILNIČNÍ KANALIZACE LANŽOV  
 Rozpočet: SO 303 ÚPRAVA SILNIČNÍ KANALIZACE LANŽOV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
2		Základy					0,00
4		Vodorovné konstrukce					
8	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO  štěrkové lože pod potrubí tl. 150mm Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133, ČSN 721006. Kompletní provedení včetně nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění atp.).  odečteno z podélných profilů a vz.řezů 33,27+2,31+1,71=37,290 [A]	M3	37,290	0,00	0,00
		Technická 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				
4		Vodorovné konstrukce					0,00
8		Potrubí					
9	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM  přípojky k UV plastové potrubí min. SN 10, rozměrová řada dle DIN 16 961 vč. tvarovek, odbočných tvarovek popř. navrtávacích tvarovek  21,34=21,340 [A]	M	21,340	0,00	0,00
		Technická specifikace:	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 303 ÚPRAVA SILNIČNÍ KANALIZACE LANŽOV  
**Rozpočet:** SO 303 ÚPRAVA SILNIČNÍ KANALIZACE LANŽOV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li> <li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li> <li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li> <li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li> <li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</li> <li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</li> <li>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</li> <li>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</li> <li>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</li> <li>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</li> </ul>				
10	87445		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM  přípojky k HV plastové potrubí min. SN 10, rozměrová řada dle DIN 16 961 vč. tvarovek, odbočných tvarovek popř. navrtávacích tvarovek 15,38=15,380 [A]	M	15,380	0,00	0,00
		Technická specifikace:	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li> <li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li> <li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li> <li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li> <li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</li> <li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</li> <li>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</li> <li>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</li> <li>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</li> <li>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</li> </ul>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 303 ÚPRAVA SILNIČNÍ KANALIZACE LANŽOV  
**Rozpočet:** SO 303 ÚPRAVA SILNIČNÍ KANALIZACE LANŽOV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	87446		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM  plastové potrubí min. SN 10, rozměrová řada dle DIN 16 961 vč. tvarovek, odbočných tvarovek popř. navrtávacích tvarovek 184,84=184,840 [A]  Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí 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 nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	184,840	0,00	0,00
12	894146		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM  - celoprefabrikované betonové šachty, vč.poklopu - komplet vč. podkladního betonu, šterku viz TZ, vč. montáže 6=6,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - 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,	KUS	6,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 303 ÚPRAVA SILNIČNÍ KANALIZACE LANŽOV  
**Rozpočet:** SO 303 ÚPRAVA SILNIČNÍ KANALIZACE LANŽOV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</li> <li>- očištění a ošetření úložných ploch,</li> <li>- zednické výpomoc pro montáž dílců,</li> <li>- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,</li> <li>- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,</li> <li>- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku</li> <li>- předepsané podkladní konstrukce</li> </ul>				
13	896146		SPADIŠTĚ KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM celoprefabrikované spadiště bez obtoku, obklad stěn a dna čedičem, vč.poklopu profilu 600 mm komplet vč. podkladního betonu, šterku viz TZ, vč. montáže 2=2,000 [A]	KUS	2,000	0,00	0,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.</li> <li>- předepsané betonové skruže pro vstup, prefabrikované nebo monolitické betonové dno, případně předepsané obložení dna čedičem a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu)</li> <li>- monolitickou betonovou část spadiště předepsaných rozměrů,</li> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</li> <li>- očištění a ošetření úložných ploch,</li> <li>- zednické výpomoc pro montáž dílců,</li> <li>- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření</li> <li>- předepsané podkladní konstrukce</li> </ul>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 303 ÚPRAVA SILNIČNÍ KANALIZACE LANŽOV  
**Rozpočet:** SO 303 ÚPRAVA SILNIČNÍ KANALIZACE LANŽOV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	899522		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15 obetonování výústních objektů obetonování VO 01 $(0,35^2 \cdot 3,14 - 0,2^2 \cdot 3,14) \cdot 1 = 0,259$ [A] obetonování VO 02 $(0,30^2 \cdot 3,14 - 0,15^2 \cdot 3,14) \cdot 1 = 0,212$ [B] Celkem: A+B=0,471 [C] Technická specifikace: - 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 kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení 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, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	0,471	0,00	0,00
15	899632		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM přípojky DN150 $21,34 = 21,340$ [A] Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a	M	21,340	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 303 ÚPRAVA SILNIČNÍ KANALIZACE LANŽOV  
**Rozpočet:** SO 303 ÚPRAVA SILNIČNÍ KANALIZACE LANŽOV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pro odbočující řady.				
16	899652		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM přípojky HV vpustí 15,38=15,380 [A] Technická specifikace: - přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	15,380	0,00	0,00
17	899662		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 400MM stoka DN 400 vč.šachet 184,84=184,840 [A] Technická specifikace: - přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	184,840	0,00	0,00
18	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ prohlídka potrubí vč. přípojek, 1x před převzetím kanalizace investorem, zdokumentován TV záznam a protokol , součástí též prověření deformací (ovality) potrubí a spádu potrubí, zpracování a vyhodnocení TV prohlídky v systému ISYBAU 184,84+15,38=200,220 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu	M	200,220	0,00	0,00
8		Potrubí					0,00

**Celkem:** 0,00

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM  
14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný

**Objekt:** SO 451 ÚPRAVA VO LANŽOV

**Rozpočet:** SO 451 ÚPRAVA VO LANŽOV

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 0,00 Kč

**Cena celková:** 0,00 Kč

**DPH:** 0,00 Kč

**Cena s daní:** 0,00 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 451 ÚPRAVA VO LANŽOV  
**Rozpočet:** SO 451 ÚPRAVA VO LANŽOV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) zemina 1,8 t/m3, asf. 1,9/tm3 (9*0,15+7,245+8,96+6,8)*1,8=43,839 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	43,839	0,00	0,00
2	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) poplatky za odstraněné části asfaltové vozovky - skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí 0,355*1,9=0,675 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	0,675	0,00	0,00
3	02915	B	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Geodetické zaměření skutečné polohy dl 87 m pevná cena 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	0,00	0,00
4	02916	A	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Vytyčení kabelového vedení v zastaveném prostoru 0,090 km pevná cena 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	0,00	0,00
5	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK DLE CSN 331500 Revizní technik - 6hod Spolupráce s reviz.technikem - 3hod včetně podružného materiálu	KPL	1,000	0,00	0,00





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 451 ÚPRAVA VO LANŽOV  
**Rozpočet:** SO 451 ÚPRAVA VO LANŽOV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1=1,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
6	03370	R	OSTATNÍ - HODINOVÉ ZÚČTOVACÍ SAZBY - DEMONTÁŽ  Demontaz stavajiciho zarizeni - ostatni - 6hod Strojhodiny jeřábu - 3hod Strojhodiny montážní plošiny - 3hod 1=1,000 [A]	KPL	1,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na služby pro zhotovitele				
7	03371	R	OSTATNÍ - HODINOVÉ ZÚČTOVACÍ SAZBY  Zkreslení skutečného provedení - 2hod Zjištění stávajícího stavu a odpojení - 3hod Vypnutí a opětovné zapnutí vedení - 2hod Zajištění provizorního napájení - 2hod Součinnost s provozovatelem veřejného osvětlení - 3hod Napojení na stavajici zarizeni - 4hod Pomocné práce - 3hod Úklid stavby - 3hod Ekologická likvidace odpadu - 3hod Zabezpečení pracoviste - 12hod Strojhodiny montážní plošiny - 3hod, (Přesun montážní plošiny - 30km) Koordinace postupu prací s ostatními profesemi - 4hod 1=1,000 [A]	KPL	1,000	0,00	0,00
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				<b>0,00</b>

1			<b>Zemní práce</b>				
8	11130		SEJMUTÍ DRNU  Nářez drnu,naložení,odvoz na skládku  9=9,000 [A]	M2	9,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 451 ÚPRAVA VO LANŽOV  
**Rozpočet:** SO 451 ÚPRAVA VO LANŽOV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku				
9	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM odstranění asf. vrstev vozovky v místě překopu 7,1*0,05=0,355 [A]	M3	0,355	0,00	0,00
			Technická specifikace: 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).				
10	13273	A	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 460mm - 45m včetně odvozu a uložení na skládku 45*0,35*0,46=7,245 [A]	M3	7,245	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště 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 lepivost - 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 - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 451 ÚPRAVA VO LANŽOV  
**Rozpočet:** SO 451 ÚPRAVA VO LANŽOV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
11	13273	B	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I  Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 800mm - 32m včetně odvozu a uložení na skládku 32*0,35*0,8=8,960 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</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 znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (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>	M3	8,960	0,00	0,00
12	13273	C	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	6,800	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 451 ÚPRAVA VO LANŽOV  
**Rozpočet:** SO 451 ÚPRAVA VO LANŽOV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zemina třídy 4, šíře 500mm, hloubka 1360mm - 10m včetně odvozu a uložení na skládku 10*0,5*1,36=6,800 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</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 znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (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>				
13	17411	A	ZÁSYPA JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM  vhodná zemina, šíře 350mm, hloubka 260mm - 45m  45*0,35*0,26=4,095 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: <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> </ul>	M3	4,095	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 451 ÚPRAVA VO LANŽOV  
**Rozpočet:** SO 451 ÚPRAVA VO LANŽOV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené 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 částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění</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>				
14	17411	B	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM vhodná zemina, šíře 350mm, hloubka 600mm - 32m 32*0,35*0,6=6,720 [A]	M3	6,720	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <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>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené 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 částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění</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>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 451 ÚPRAVA VO LANŽOV  
**Rozpočet:** SO 451 ÚPRAVA VO LANŽOV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
15	17411	C	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Zemina třídy 4, šíře 500mm, hloubka 1060mm - 10m 10*0,5*1,06=5,300 [A] Technická specifikace: 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	5,300	0,00	0,00
16	18214	A	ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M Provizorní úprava terénu v zemina třídy 3 27=27,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu	M2	27,000	0,00	0,00
17	18214	B	ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M Provizorní úprava terénu v zemina třídy 4 5=5,000 [A]	M2	5,000	0,00	0,00

Stavba:	36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)_KHK_09122019_neoceněný
Objekt:	SO 451 ÚPRAVA VO LANŽOV
Rozpočet:	SO 451 ÚPRAVA VO LANŽOV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu							
1	Zemní práce						0,00
2	Základy						
18	200001	R	KABELOVÁ KRYCÍ DESKA Z PVC PVC 300mm, červená 77=77,000 [A]	M	77,000	0,00	0,00
19	272313	A	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20 Do rostlé zeminy bez bednění 1,5=1,500 [A]	M3	1,500	0,00	0,00
Technická specifikace: - 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 kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení 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, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,							



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 451 ÚPRAVA VO LANŽOV  
**Rozpočet:** SO 451 ÚPRAVA VO LANŽOV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
20	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO Zřízení kabelového lože Z kopaného písku, bez zakrytí, šíře do 65cm, tloušťka 10cm 77*0,65*0,1=5,005 [A] Technická 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	M3	5,005	0,00	0,00
2			<b>Základy</b>				<b>0,00</b>
7			<b>Přidružená stavební výroba</b>				
21	700001	R	DEMONT - STOŽÁR DŘEVĚNÝ S BETONOVOU PATKOU 8m - demontáž 2=2,000 [A]	KUS	2,000	0,00	0,00
22	700002	R	DEMONT - VODIČ JEDNOŽILOVÝ - AlFe AlFe 180=180,000 [A]	M	180,000	0,00	0,00
23	700003	R	SKŘÍŇE PŘÍPOJKOVÉ PRO PŘIPOJENÍ VODIČŮ DO PRŮŘEZU 35mm <sup>2</sup> ZÁMEK ENERGETICKÝ SP127/NSP1P (3x poj. E27) určené na sloup 2=2,000 [A]	KUS	2,000	0,00	0,00
24	700004	R	POJISTKOVÁ VLOŽKA Pojistka závitová E27 - 20A 2=2,000 [A]	KUS	2,000	0,00	0,00





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 451 ÚPRAVA VO LANŽOV  
**Rozpočet:** SO 451 ÚPRAVA VO LANŽOV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	700005	R	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC,1kV AYKY-J 4x25 mm2 , pevně 120=120,000 [A]	M	120,000	0,00	0,00
26	700006	R	ODBOČOVACÍ SVORKY PROPICHOVACÍ - IZOLOVANÉ VEDENÍ P70/35H hlavní vodič 6-70mm2, odbočný vodič 4-35 mm2 2=2,000 [A]	KUS	2,000	0,00	0,00
27	700007	R	PROUDOVÉ SVORKY - HOLÉ VEDENÍ Z 3011 proudová svorka Al: 10-50 mm2 2=2,000 [A]	KUS	2,000	0,00	0,00
28	700010	R	INSTALAČNÍ TRUBKA 6042 ZN TRUBKA OCELOVÁ ZÁVITOVÁ (54/51mm) - žárový pozink 24=24,000 [A]	M	24,000	0,00	0,00
29	700011	R	INSTALAČNÍ TRUBKY - PŘÍCHYTKA 5242 PC PŘÍCHYTKA OBOUSTRANNÁ KOVOVÁ PRO TRUBKY 14=14,000 [A]	KUS	14,000	0,00	0,00
30	700012	R	OHEBNÁ TRUBKA DVOUPLÁŠŤOVÁ KORUGOVANÁ 75/61 mm 45=45,000 [A]	M	45,000	0,00	0,00
31	700013	R	OHEBNÁ TRUBKA DVOUPLÁŠŤOVÁ KORUGOVANÁ 110/94 mm 12=12,000 [A]	M	12,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	36525ca II/325 Chlum – Velký Vřeš'ov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)_KHK_09122019_neoceněný
<b>Objekt:</b>	SO 451 ÚPRAVA VO LANŽOV
<b>Rozpočet:</b>	SO 451 ÚPRAVA VO LANŽOV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
32	700014	R	OSTATNÍ MATERIÁL Utahovací nerezová páska - 840x8x0,3mm 16=16,000 [A]	KUS	16,000	0,00	0,00
7	Přidružená stavební výroba						0,00
9	Ostatní konstrukce a práce						
33	919113		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM v místě překopu vypočteno ze situace 32=32,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	32,000	0,00	0,00
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00
Celkem:							0,00

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM  
14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný

**Objekt:** SO 704 ÚPRAVA OPLOCENÍ NA PARC. Č. 30 LANŽOV

**Rozpočet:** SO 704 ÚPRAVA OPLOCENÍ NA PARC. Č. 30 LANŽOV

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 0,00 Kč

**Cena celková:** 0,00 Kč

**DPH:** 0,00 Kč

**Cena s daní:** 0,00 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 704 ÚPRAVA OPLOCENÍ NA PARC. Č. 30 LANŽOV  
**Rozpočet:** SO 704 ÚPRAVA OPLOCENÍ NA PARC. Č. 30 LANŽOV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)  poplatek za uložení výkopu na skládku, skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí 2,726*1,8=4,907 [A]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	4,907	0,00	0,00
2	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)  poplatky za uložení stáv. oplocení  0,08+0,28+5,5=5,860 [A]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	5,860	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I  pro betonové patky včetně odvozu a uložení na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti planimetrováno ze situace programem autocad 0,4*0,4*0,9*4+0,5*0,5*0,5*4+0,5*0,5*1,1*6=2,726 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</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> </ul>	M3	2,726	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 704 ÚPRAVA OPLOCENÍ NA PARC. Č. 30 LANŽOV  
**Rozpočet:** SO 704 ÚPRAVA OPLOCENÍ NA PARC. Č. 30 LANŽOV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - 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**				
4	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ včetně dovozu a nákupu šterk 16/32 tl. 100 mm pod bet. základy sloupky: 0,4*0,4*0,1*4+0,5*0,5*0,1*6=0,214 [A] vzpěry: 0,5*0,5*0,1*4=0,100 [B] Celkem: A+B=0,314 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</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>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech</li> <li>- ztížené 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 částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</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</li> </ul>	M3	0,314	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
 Objekt: SO 704 ÚPRAVA OPLOCENÍ NA PARC. Č. 30 LANŽOV  
 Rozpočet: SO 704 ÚPRAVA OPLOCENÍ NA PARC. Č. 30 LANŽOV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
1		Zemní práce					0,00
2		Základy					
5	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 bet. patky C25/30-XF2 pro sloupky oplocení, vzpěry a sloupky vrat a vrátek  0,4*0,4*0,8*4+0,5*0,5*0,4*4+0,5*0,5*1,0*6=2,412 [A]  Technická specifikace: - 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, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení 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, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,	M3	2,412	0,00	0,00
2		Základy					0,00

3 Svislé konstrukce



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 704 ÚPRAVA OPLOCENÍ NA PARC. Č. 30 LANŽOV  
**Rozpočet:** SO 704 ÚPRAVA OPLOCENÍ NA PARC. Č. 30 LANŽOV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	33894A		SLOUPKY OHRADNÍ A PLOTOVÉ KOVOVÉ KOTVENÉ DO PATEK NEBO BERANĚNÉ  svislé sloupky DN 60 4,22 kg/m´ ) a DN 127 (15 kg/m´ ), včetně přivaření pásoviny na sloupky a vzpěry DN 38 (2,0 kg/m´ ) trubkový pozinkovaný sloupek s oplastováním vč. víček na sloupky trubková pozinkovaná vzpěra s oplastováním vč. úchytu na sloupek  sloupky: $(17+17)/1000+(79,5+50+5,7)/1000=0,169$ [A] vzpěry: $15/1000=0,015$ [B] Celkem: $A+B=0,184$ [C]  Technická specifikace: - dodání a osazení předepsaného sloupku včetně PKO - případnou betonovou patku z předepsané třídy betonu - nutné zemní práce	T	0,184	0,00	0,00
3	Svislé konstrukce						0,00
7	Přidružená stavební výroba						
7	76792		OPLOCENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA POTAŽENÉHO PLASTEM  oko 50x50mm, pozinik. potaženo PVC, výška 1500mm  $10*1,5=15,000$ [A]  Technická specifikace: - položka zahrnuje vedle vlastního pletiva i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu. - nejsou zahrnuty sloupky, jejich základové konstrukce a zemní práce, které se vykazují v samostatných položkách 338**, 272**, 26A**, 13***, není zahrnuta podezdívka (272**) - součástí položky je případně i ostatný drát, uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu.	M2	15,000	0,00	0,00
8	76796		VRATA A VRÁTKA  osazení kompletní brány včetně kování se zámkem a zarážky vratových křídel, včetně vícevrstvého nátěru  $1,5*5=7,500$ [A]  Technická specifikace: - položka zahrnuje vedle vlastních vrat a vrátek i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný	M2	7,500	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 704 ÚPRAVA OPLOCENÍ NA PARC. Č. 30 LANŽOV  
**Rozpočet:** SO 704 ÚPRAVA OPLOCENÍ NA PARC. Č. 30 LANŽOV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 ostnatý drát, uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu.				
9	76798	R	OPLOCENÍ Z DŘEVĚNÝCH LATÍ  vodorovné + svislé plotové latě, včetně imregnace a vícevrstvého nátěru  9,5*1,5=14,250 [A]	M2	14,250	0,00	0,00
10	76799		OSTATNÍ KOVOVÉ DOPLŇK KONSTRUKCE  napínací dráty potažené plastem 0,062 kg/m spojovací materiál plotu  (3*10*0.062/1000)=0,002 [A] 0,02=0,020 [B] Celkem: A+B=0,022 [C]  Technická specifikace: - položky doplňkových konstrukcí zahrnují vedle vlastních zámečnických výrobků i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu, u doplňkových stavebních konstrukcí je zahrnuto drobné zasklení nebo jiná předepsaná výplň.	T	0,022	0,00	0,00
7	<b>Přidružená stavební výroba</b>						<b>0,00</b>

## 9 Ostatní konstrukce a práce

11	966841		ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ DŘEVĚNÉHO  včetně odstranění sloupků a brány včetně odvozu na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti  14,5=14,500 [A]  Technická specifikace: - 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 , - položka zahrnuje i odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek.	M	14,500	0,00	0,00
----	--------	--	--	---	--------	------	------



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešřov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)_KHK_09122019_neoceněný
Objekt:	SO 704 ÚPRAVA OPLOCENÍ NA PARC. Č. 30 LANŽOV
Rozpočet:	SO 704 ÚPRAVA OPLOCENÍ NA PARC. Č. 30 LANŽOV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	966842		ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z DRÁT PLETIVA včetně odstranění sloupků včetně odvozu na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti 10=10,000 [A]  Technická specifikace: - 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 , - položka zahrnuje i odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek.	M	10,000	0,00	0,00
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00
Celkem:							0,00

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný

**Objekt:** SO 705 ÚPRAVA OPLOCENÍ NA PARC. Č. 413/1 LANŽOV

**Rozpočet:** SO 705 ÚPRAVA OPLOCENÍ NA PARC. Č. 413/1 LANŽOV

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 0,00 Kč

**Cena celková:** 0,00 Kč

**DPH:** 0,00 Kč

**Cena s daní:** 0,00 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 705 ÚPRAVA OPLOCENÍ NA PARC. Č. 413/1 LANŽOV  
**Rozpočet:** SO 705 ÚPRAVA OPLOCENÍ NA PARC. Č. 413/1 LANŽOV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)  poplatek za uložení výkopu na skládku, skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí 2,546*1,8=4,583 [A]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	4,583	0,00	0,00
2	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)  poplatky za uložení stáv. oplocení 0,18+4,9=5,080 [A]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	5,080	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I  pro betonové patky včetně odvozu a uložení na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti planimetrováno ze situace programem autocad 0,4*0,4*0,9*9+0,5*0,5*0,5*10=2,546 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</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> </ul>	M3	2,546	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 705 ÚPRAVA OPLOCENÍ NA PARC. Č. 413/1 LANŽOV  
**Rozpočet:** SO 705 ÚPRAVA OPLOCENÍ NA PARC. Č. 413/1 LANŽOV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <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 znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (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>				
4	17481		<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>včetně dovozu a nákupu</p> <p>šterk 16/32 tl. 100 mm pod bet. základy</p> <p>sloupky: 0,4*0,4*0,1*9=0,144 [A]</p> <p>vzpěry: 0,5*0,5*0,1*10=0,250 [B]</p> <p>Celkem: A+B=0,394 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</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>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech</li> <li>- ztížené 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 částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</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</li> </ul>	M3	0,394	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
 Objekt: SO 705 ÚPRAVA OPLOCENÍ NA PARC. Č. 413/1 LANŽOV  
 Rozpočet: SO 705 ÚPRAVA OPLOCENÍ NA PARC. Č. 413/1 LANŽOV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
1		Zemní práce					0,00
2		Základy					
5	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 bet. patky C25/30-XF2 pro sloupky oplocení, vzpěry a sloupky vrat a vrátek 0,4*0,4*0,8*9+0,5*0,5*0,4*10=2,152 [A] Technická specifikace: - 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, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení 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, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,	M3	2,152	0,00	0,00
2		Základy					0,00

3 Svislé konstrukce



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)\_KHK\_09122019\_neoceněný  
**Objekt:** SO 705 ÚPRAVA OPLOCENÍ NA PARC. Č. 413/1 LANŽOV  
**Rozpočet:** SO 705 ÚPRAVA OPLOCENÍ NA PARC. Č. 413/1 LANŽOV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	33894A		SLOUPKY OHRADNÍ A PLOTOVÉ KOVOVÉ KOTVENÉ DO PATEK NEBO BERANĚNÉ  svislé sloupky DN 48 (3,8 kg/m´ ) a vzpěry DN 38 (2,0 kg/m´) trubkový pozinkovaný sloupek s oplastováním vč. víček na sloupky trubková pozinkovaná vzpěra s oplastováním vč. úchytu na sloupek  sloupky:(41,8+33,5)/1000=0,075 [A] vzpěry: 36/1000=0,036 [B] Celkem: A+B=0,111 [C]  Technická specifikace: - dodání a osazení předepsaného sloupku včetně PKO - případnou betonovou patku z předepsané třídy betonu - nutné zemní práce	T	0,111	0,00	0,00
3		<b>Svislé konstrukce</b>					<b>0,00</b>
7		<b>Přidružená stavební výroba</b>					
7	76792		OPLOCENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA POTAŽENÉHO PLASTEM  oko 50x50mm, pozinik. potaženo PVC, výška 1500mm  25*1.5=37,500 [A]  Technická specifikace: - položka zahrnuje vedle vlastního pletiva i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu. - nejsou zahrnuty sloupky, jejich základové konstrukce a zemní práce, které se vykazují v samostatných položkách 338**, 272**, 26A**, 13**, není zahrnuta podezdívka (272**) - součástí položky je případně i ostnatý drát, uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu.	M2	37,500	0,00	0,00
8	76799		OSTATNÍ KOVOVÉ DOPLŇK KONSTRUKCE  napínací dráty potažené plastem 0,062 kg/m  (3*25*0.062/1000)=0,005 [A]  Technická specifikace: - položky doplňkových konstrukcí zahrnují vedle vlastních zámečnických výrobků i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu, u doplňkových stavebních konstrukcí je zahrnuto drobné zasklení nebo jiná	T	0,005	0,00	0,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	36525ca II/325 Chlum – Velký Vřešŕov – Mostek - část I. (KM 14,830-15,280)_KHK_09122019_neoceněný
Objekt:	SO 705 ÚPRAVA OPLOCENÍ NA PARC. Č. 413/1 LANŽOV
Rozpočet:	SO 705 ÚPRAVA OPLOCENÍ NA PARC. Č. 413/1 LANŽOV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			předepsaná výplň.				
7			Přidružená stavební výroba				0,00
9			Ostatní konstrukce a práce				
9	966842		ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z DRÁT PLETIVA včetně odstranění sloupků včetně odvozu na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti 25=25,000 [A]  Technická specifikace: - 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 , - položka zahrnuje i odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek.	M	25,000	0,00	0,00
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00
Celkem:							0,00