

SMLOUVA O DÍLO

(dále jen „Smlouva“)

SOUHRN SMLUVNÍCH DOHOD

dle ustanovení § 536 a násl. Obchodního zákoníku v platném znění

Smluvní strany:

- (1) Královéhradecký kraj
Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové
IČ: 708 89 546
DIČ: CZ70889546
zastoupený hejtmanem Bc. Lubomírem Francem
bankovní spojení: Česká národní banka
č. účtu: 4001 – 813511/0710
(dále jen „Objednatel“) na straně jedné

a

- (2) REPARE TRUTNOV s.r.o.
Mladobucká 105, 541 02 Trutnov 4
IČ: 64824781
DIČ: CZ64824781
zastoupená: Jiřím Mellicharem, Miroslavem Udatným – jednateli společností
zapsaný v Obchodním rejstříku Krajského soudu v Hr. Králové, odd. C, vl. 8727
bankovní spojení: ČSOB Trutnov, 156608872/0300
(dále jen „Zhotovitel“) na straně druhé

I.

Základní ustanovení

1. Objednatel přijímá nabídku Zhotovitele na provedení a dokončení stavby „**II/325 Dolní Brusnice - oprava opěrné zdi a násypu - povodňové škody**“ v dané lokalitě a určené lhůtě, specifikovaných v dokumentech v článku II. této Smlouvy (dále jen „Dílo“ nebo „Stavba“) a zároveň se zavazuje za zhotovení Díla zaplatit cenu ve výši 1 391 344,85 Kč vč. rezervy a DPH (slovy: Jedenmiliontřístadevadesátjedentisíctřistačtyřicetčtyři 85/100 Korun českých) v souladu se zněním nabídky (bod c) článku II. Smlouvy).
2. Zhotovitel se zavazuje provést a dokončit řádně a včas Dílo bez vad za výše uvedenou cenu specifikovanou v odstavci 1 tohoto článku, a to v souladu s podmínkami obsaženými v dokumentech uvedených v článku II. této Smlouvy.

II.

Obsah Smlouvy o dílo

1. Níže uvedený souhrn dokumentů tvoří nedílnou součást obsahu Smlouvy. Pojmy a definice uvedené v této Smlouvě a především v tomto článku II. mají stejný význam, jaký jim je přiřazen v Obchodních podmínkách na zhotovení Díla.

Jedná se o následující dokumenty, které jsou nedílnou součástí Smlouvy, jejich důležitost je dána pořadím:

- (a) Souhrn smluvních dohod;
 - (b) Oznámení o výběru nejvhodnější nabídky v zadávacím řízení podle § 18 odst. 5 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění, na stavební práce: „**II/325 Dolní Brusnice - oprava opěrné zdi a násypu - povodňové škody**“ ze dne 25.2.2014, zn. TOÚ/057-13/Ko
 - (c) Nabídka Zhotovitele (Dopis nabídky, Příloha k nabídce) ze dne 15.1.2014
 - (d) Zadávací dokumentace, včetně dodatečných informací, týkající se provedení Díla;
Obchodní podmínky, které zahrnují:
 - (e) Zvláštní obchodní podmínky na zhotovení Díla;
 - (f) Všeobecné obchodní podmínky Obchodních podmínek staveb pozemních komunikací menšího rozsahu (schválené MD-OI, č.j. 321/08-910-IPK/1 ze dne 9.4.2008 s účinností od 1.5.2008); (jsou přístupné na internetu na adrese www.pjpk.cz a ke smlouvě se nepřikládají)Technické podmínky, které obsahují:
 - (g) Technické kvalitativní podmínky (TKP) staveb pozemních komunikací (schválené MDS - OPK); (jsou přístupné na internetu na adrese www.pjpk.cz a ke smlouvě se nepřikládají)
 - (h) Dokumentace stavby;
 - (i) Související dokumenty. Tyto dokumenty zahrnují rekapitulaci nabídkové ceny, oceněný soupis prací týkající se provedení Díla, harmonogram, rezortní systém jakosti v oboru pozemních komunikací (RSJ – PK) (je přístupný na internetu na adrese www.pjpk.cz a ke smlouvě se nepřikládají) a plán jakosti stavby Díla, ze dne 4.3.2014
2. Strany si ujednaly, že dokumenty, uvedené v čl. II. pod písmenem d), f), g), h) a rezortní systém jakosti jsou stranám známé a považované jimi za nedílnou součást této Smlouvy, budou v listinné podobě uloženy u Objednatele a tamtéž stranám k dispozici.
3. Nabídková cena je cenou nejvýše přípustnou.

III.

Ostatní a závěrečná ujednání

1. Tato Smlouva, jejíž součástí jsou dokumenty uvedené v odst. 1 – (a) až (i) článku II., nabude platnosti dnem podpisu smluvních stran.
2. Finanční krytí ceny díla objednatel je závislé na přidělení finančních prostředků ze SFDI. Smluvní strany se proto dohodly na odkládací podmínce, podle které nabývá tato Smlouva účinnosti dnem, kdy je Objednatel doručena Zhotoviteli výzva k provedení díla podle této Smlouvy, když tato bude učiněna, pokud bude závazně schváleno poskytnutí finančních prostředků na krytí celkové ceny díla, která není kryta z rozpočtu Objednatele dle této Smlouvy. Toto doručení Zhotoviteli bude provedeno ve lhůtě maximálně jednoho roku od nabytí platnosti této Smlouvy.

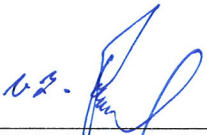
3. Pokud bude rozhodnuto o neposkytnutí finančních prostředků na krytí ceny díla, je Objednatel povinen Zhotovitele o této skutečnosti bezodkladně informovat, nejpozději však do 15 dnů ode dne, kdy se o neposkytnutí finančních prostředků dozvěděl. Tímto oznámením tato Smlouva zaniká – viz ust. §§ 344 a 349 obchodního zákoníku.
4. Zhotovitel si je vědom, že je ve smyslu ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o finanční kontrole“) povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
5. Obsah této Smlouvy je možné změnit pouze písemným číslovaným dodatkem, odsouhlaseným a podepsaným oběma smluvními stranami.
6. V otázkách, které nejsou touto Smlouvou výslovně upraveny, se řídí právní vztahy smluvních stran ustanoveními obchodního zákoníku a dalšími obecně závaznými právními předpisy České republiky v platném znění.
7. Případné spory mezi stranami projedná a rozhodne příslušný obecný soud České republiky v souladu s obecně závaznými předpisy České republiky.
8. Je-li některé ustanovení této Smlouvy neplatné, odporovatelné nebo nevynutitelné či stane-li se takovým v budoucnu, nedotýká se to platnosti, případně vynutitelnosti ustanovení ostatních, pokud z povahy, obsahu nebo z okolností, za jakých bylo takové ustanovení přijato, nevyplývá, že tuto část nelze oddělit od ostatních ustanovení této Smlouvy. Smluvní strany se zavazují neprodleně zahájit jednání za účelem nové úpravy vzájemných vztahů tak, aby byl zachován původní záměr Smlouvy.
9. Strany prohlašují, že ke dni podpisu Smlouvy mají všechny dokumenty (případně jejich kopie), které jsou označeny jako součást Smlouvy, k dispozici alespoň v jednom vyhotovení, v návaznosti na ujednání čl. II odst. 2 této Smlouvy.
10. Smluvní strany se zavazují, že veškeré informace vzájemně poskytnuté a vztahující se ke Smlouvě se považují za důvěrné a za obchodní tajemství. Kterákoli smluvní strana nesmí bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany poskytnout nebo zpřístupnit třetím osobám jakékoli informace nebo dokumenty, které se vztahují ke Smlouvě, které jí již byly nebo budou druhou smluvní stranou předány nebo jinak zpřístupněny. Ustanovení tohoto odstavce se nevztahuje na případy, kdy:
 - a) mají smluvní strany opačnou povinnost stanovenou zákonem,
 - b) takové informace sdělí osobám, které mají ze zákona stanovenou povinnost mlčenlivosti
 - c) se takové informace stanou veřejně známými či dostupnými jinak než porušením povinností vyplývajících z tohoto odstavce,
 - d) je poskytnutí takových informací v souladu se Smlouvou a jejím účelem.
11. Smlouva je vyhotovena v sedmi stejnopisech, každý v síle originálu, z nichž Objednatel obdrží pět vyhotovení a Zhotovitel obdrží dvě vyhotovení.
12. Smluvní strany prohlašují, že si Smlouvu přečetly, plně porozuměly jejímu obsahu a s jejím zněním souhlasí. Dále prohlašují, že Smlouvu uzavírají svobodně a vážně,

nikoliv v tísni ani za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz těchto prohlášení připojují své vlastnoruční podpisy.

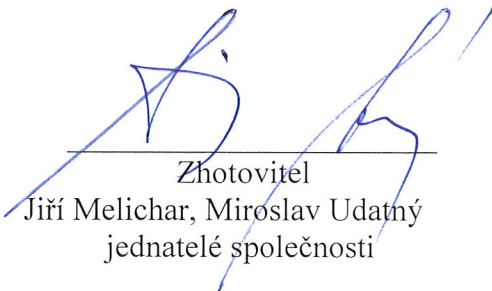
13. Smlouva byla schválena Radou Královéhradeckého kraje dne 24.2.2014²⁾, číslo usnesení
RK/41196/2014

V Hradci Králové dne 21-03-2014

V Trutnově, dne 4.3.2014


Objednatel
Bc. Lubomír Franc
hejtman

Královéhradecký kraj
se sídlem v
Hradci Králové
15


Zhotovitel
Jiří Melichar, Miroslav Udatný
jednatelé společnosti

REPARE TRUTNOV s.r.o.
opravy komunikací -3-
Mladobucká ul. 105, 541 02 Trutnov 4
tel./fax: 499 732 903, 499 843 602
IČO: 648 24 781 DIČ: CZ64824781



Královéhradecký kraj

se sídlem

Pivovarské náměstí 1245, Hradec Králové, 500 03

Telefon : 495 540 211
Fax : 495 533 973
E-mail : svatava.koubova@suskhk.cz
IČ : 708 89 546
DIČ : CZ70889546

REPARE TRUTNOV s.r.o.
Mladobucká ulice č.p. 105
541 02 Trutnov IV

Váš dopis zn. ze dne:

Naše značka
TOÚ/057-13/Ko

Vyřizuje/linka
Ing. Koubová / 18

Hradec Králové dne
25. 09. 2014

Věc: Oznámení o výběru nejvhodnější nabídky v zadávacím řízení podle § 12 odst. 3 – veřejná zakázka malého rozsahu – zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění, na veřejnou zakázku na stavební práce „II/325 Dolní Brusnice – oprava opěrné zdi a násypu – povodňové škody“

Sdělujeme Vám, že zadavatel v zadávacím řízení o veřejné zakázce na zhotovitele výše uvedené stavby rozhodl o výběru nejvhodnější nabídky uchazeče, jenž nabídl nejnížší nabídkovou cenu:

REPARE TRUTNOV s.r.o.

Sídlo: Mladobucká ulice čp. 105, 541 02 Trutnov IV
Právní forma: společnost s ručením omezeným
IČ: 648 24 781
Nabídková cena: 1 095 115,98 Kč bez DPH a bez rezervy

Další pořadí nabídek:

2. KAMPA – MARYNKA s.r.o.

Sídlo: Lesní 1060, 514 01 Jilemnice
Právní forma: společnost s ručením omezeným
IČ: 260 14 998
Nabídková cena: 1 099 000,- Kč bez DPH a bez rezervy

3. STAVREMO-PCE a.s.

Sídlo: Fáblovka 404, 533 52 Pardubice, Polabiny
Právní forma: akciová společnost
IČ: 647 91 220
Nabídková cena: 1 215 305,- Kč bez DPH a bez rezervy

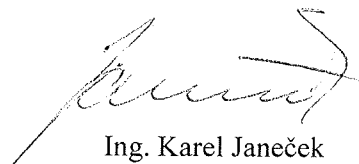
4. **M-STAV CZ s.r.o.**
Sídlo: Husova 1805, 530 03 Pardubice – Bílé Předměstí
Právní forma: společnost s ručením omezeným
IČ: 275 57 235
Nabídková cena: **1 385 645,42 Kč bez DPH a bez rezervy**
5. **STRIX Chomutov, a.s.**
Sídlo: 28. října 1081/19, 430 01 Chomutov
Právní forma: akciová společnost
IČ: 272 74 535
Nabídková cena: **1 398 282,- Kč bez DPH a bez rezervy**
6. **MADOS MT s.r.o.**
Sídlo: Lupenice 51, 517 41 Kostelec nad Orlicí
Právní forma: společnost s ručením omezeným
IČ: 252 97 899
Nabídková cena: **1 467 698,- Kč bez DPH a bez rezervy**

Toto rozhodnutí odpovídá pořadí nabídek podle hodnocení hodnotící komise. Uchazeč, jehož nabídka byla vyhodnocena jako nejvhodnější, nabídl nejnižší nabídkovou cenu za předmět veřejné zakázky bez DPH a bez rezervy. Uchazeč, který se umístil v pořadí na druhém místě, byl hodnocen komisí z hlediska nejnižší nabídkové ceny na druhém místě, uchazeč, který se umístil v pořadí na třetím místě, byl hodnocen komisí z hlediska nejnižší nabídkové ceny na třetím místě.

Další závazné podmínky:

Tento dopis nevytváří závaznou smlouvu o dílo. Závazná smlouva o dílo vznikne jejím podpisem v souladu se zadávacími podmínkami.
Smlouva o dílo a vztahy z ní vzniklé a s ní související se řídí právním řádem České republiky.

Uchazeč, jehož nabídka byla vyhodnocena jako nevhodnější, se tímto současně vyzývá k předložení smlouvy o dílo k podpisu. Uchazeč, se kterým má být uzavřena smlouva, je dále povinen před jejím uzavřením předložit zadavateli originály nebo úředně ověřené kopie dokladů prokazujících kvalifikaci.


Ing. Karel Janeček
náměstek hejtmana Královéhradeckého kraje

DOPIS NABÍDKY

NÁZEV STAVBY: „II/325 Dolní Brusnice - oprava opěrné zdi a násypu - povodňové škody“

PRO: **Královéhradecký kraj**
Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

Prozkoumali jsme Obchodní podmínky, Technické podmínky, Dokumentaci stavby, Soupis prací – výkaz výměr včetně preambule, další související dokumenty a připojenou Přílohu k nabídce pro realizaci výše uvedené stavby. Tímto nabízíme provedení a dokončení stavby a odstranění veškerých vad v souladu s touto nabídkou, jejíž součástí jsou všechny uvedené dokumenty, za částku ve výši (v měně platby)

cena bez DPH	1 095 115,98	korun českých
rezerva (5%)	54 755,80	korun českých
DPH (21%)	241 473,07	korun českých
cena celkem	1 391 344,85	korun českých

nebo za částku, která bude stanovena v souladu s Obchodními podmínkami Smlouvy o dílo.

Souhlasíme s tím, že tato nabídka bude platit do **30.4.2014**, a že pro nás zůstane závazná a může být přijata kdykoli do této doby. Uznáváme, že Příloha k nabídce tvoří součást této nabídky.

Bude-li naše nabídka přijata, poskytneme požadovanou záruku za provedení díla, pokud je požadována, začneme s realizací díla co nejdříve to bude možné po datu zahájení prací, a dokončíme stavbu v souladu s výše uvedenými dokumenty ve lhůtě pro její dokončení.

Pokud a dokud nebude uzavřena Smlouva o dílo, nebude tato nabídka, spolu s jejím písemným přijetím z Vaší strany, představovat závaznou Smlouvu o dílo mezi námi.

Uznáváme, že nejste povinni přijmout nejnižší nebo jakoukoli nabídku, kterou obdržíte.

Podpis _____ funkce – jednatel společnosti

řádně oprávněn podepisovat nabídky jménem: REPARE TRUTNOV s.r.o.

Adresa: Mladobucká 105, 541 02 Trutnov 4

Datum: v Trutnově dne 15.1.2014

REPARE TRUTNOV s.r.o.
opravy komunikací -3-
Mladobucká ul. 105, 541 02 Trutnov 4
tel./fax: 499 732 903, 499 843 602
IČO: 648 24 781 DIČ: CZ64824781

PŘÍLOHA K NABÍDCE

NÁZEV STAVBY: „II/325 Dolní Brusnice - oprava opěrné zdi a násypu - povodňové škody“

Položka	Článek	Údaje
Datum zahájení prací		28.4.2014
Termín dokončení prací		8.6.2014
Termín dokončení _____ (6 týdnů po termínu dokončení prací)	1.1.9	20.7.2014
Doba realizace stavby		6 + 6 týdnů
Právo Smlouvy o dílo _____	1.4	Právo České republiky
Jazyk _____	1.5	čeština
Poskytnutí staveniště _____	2.1	v den zahájení prací
Oprávněná osoba objednatele _____	3.1	Bc. Lubomír Franc, hejtman Královéhradeckého kraje Pivovarské náměstí 1245 500 03 Hradec Králové
Jméno a adresa zástupce objednatele _____ Jméno a adresa správce stavby:	3.2	SÚS Královéhradeckého kraje a.s. Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové
Hlavní inženýr stavby:		ing.Karek Charousek,tel:493 586 952 SÚS Královéhradeckého kraje a.s. Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové
Technický dozor stavebníka:		Čeněk Hrdlička, tel.: 493 586 965, e-mail: cenek.hrdlicka@suskhk.cz Koněvova 467, 506 01 Jičín
Jméno a adresa koordinátora BOZP:		SÚS Královéhradeckého kraje a.s. Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové
Lhůta pro předání programu prací _____	7.2	Do 14 dnů po datu zahájení prací
Smluvní pokuta za nesplnění termínu dokončení	7.4	0,3 % za den až do maxima 30 % ceny uvedené ve Smlouvě o dílo
Záruční doba _____	9.1	60 měsíců počítaných od data uvedeného v protokolu podle článku 8.1

Měna platby _____ 11.7 koruna česká

Výše úroků z prodlení _____ 11.8 0,2 % za den z ceny uvedené ve Smlouvě o dílo

Pojištění: _____ 14.1 a 14.2

Typ pojištění	Pojistná částka	Jméno (a) pojištěného (pojištěných)
Práce, materiály, techn. zařízení a poplatky	Cena uvedená ve Smlouvě o dílo plus 15 %	REPARE TRUTNOV s.r.o.
Vybavení zhotovitele	Cena plné náhrady	REPARE TRUTNOV s.r.o.
Odpovědnost - zranění osob a škody na majetku	Min. 10 mil. Kč	REPARE TRUTNOV s.r.o.
Pracovníci		REPARE TRUTNOV s.r.o.
Jiná pojistná smlouva		

Poznámka: s výjimkou položek vyplněných zadavatelem doplní uchazeč informace před tím, než podá nabídku

ZVLÁŠTNÍ OBCHODNÍ PODMÍNKY

na zhotovení stavby

„II/325 Dolní Brusnice - oprava opěrné zdi a násypu - povodňové škody”

V Hradci Králové prosinec 2013

ZVLÁŠTNÍ OBCHODNÍ PODMÍNKY

Platnost těchto Zvláštních obchodních podmínek a Obchodních podmínek staveb pozemních komunikací (PK) menšího rozsahu.

Zvláštní obchodní podmínky jsou nadřazeny Obchodním podmínkám staveb PK menšího rozsahu a upřesňují jejich obecné ustanovení. Články a paragrafy Obchodních podmínek staveb PK menšího rozsahu, které nejsou ve Zvláštních obchodních podmínkách zmiňovány zůstávají v platnosti, tak jak byly schváleny MD-OI, č.j. 321/08-910-IPK/1 ze dne 9.4.2008 s účinností od 1. května 2008, se současným zrušením Obchodních podmínek staveb PK menšího rozsahu, schválených MDS-OPK č.j. 475/02-120-RS/1 ze dne 22.10.2002, resp. v poslední platné verzi

Tyto Zvláštní obchodní podmínky tvoří spolu se Všeobecnými obchodními podmínkami Obchodní podmínky Smlouvy o dílo na zhotovení stavby.

Tyto Zvláštní obchodní podmínky mění uvedené Všeobecné obchodní podmínky takto:

1. VŠEOBECNÁ USTANOVENÍ

1.1.1 se nahrazuje:

„**Smlouva o dílo**“ je dvoustranný právní úkon a tvoří ji Souhrn smluvních dohod, Dopis o přijetí nabídky (Oznámení o výběru nejvhodnější nabídky), Dopis nabídky, tyto Obchodní podmínky, Technické podmínky, Dokumentace stavby, Související dokumenty a další dokumenty (pokud existují), jejichž seznam je uveden v Souhrnu smluvních dohod.

Související dokumenty znamenají dokumenty sestavené zhotovitelem a předané spolu s Dopisem nabídky, tak jak jsou obsaženy ve Smlouvě o dílo. Tyto dokumenty zahrnují zejména oceněný soupis prací a harmonogramy.“

1.1.2 se doplňuje:

„Součástí Technických podmínek jsou zejména Technické kvalitativní podmínky staveb pozemních komunikací, vydané Ministerstvem dopravy v platném znění (TKP), Zvláštní technické kvalitativní podmínky vypracované pro konkrétní stavbu (ZTKP) a další dokumenty, uvedené ve Smlouvě.“
Technické podmínky ve smyslu těchto obchodních podmínek nejsou totožné s Technickými podmínkami, vydávanými v číslované řadě Ministerstvem dopravy.

1.1.3 se nahrazuje:

„Dokumentace stavby“ v rámci Zadávací dokumentace stavby (ZDS) je projektová dokumentace pro provádění stavby (PDPS) + dokumentace k ohlášení stavby (DOS) a veškeré změny této dokumentace.

1.1.4 se doplňuje:

Objednatel:

Královéhradecký kraj
Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové
IČ: 708 89 546, DIČ: CZ70889546

Oprávněná osoba:

Bc. Lubomír Franc, hejtman Královéhradeckého kraje

Zástupce objednatele (správce stavby):

SÚS Královéhradeckého kraje a.s.
Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové
IČ: 27502988, DIČ: CZ27502988

Oprávněná osoba správce stavby: v souladu se zápisem v obchodním rejstříku

Hlavní inženýr stavby:

ing.Karel Charousek, 493 586 952
SÚS Královéhradeckého kraje a.s.
Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové

Technický dozor stavebníka:

Čeněk Hrdlička, tel.: 493 586 965,
e-mail: cenek.hrdlicka@suskhk.cz
Koněvova 467, 506 01 Jičín

Petr Bulíček, tel.: 493 586 966,
e-mail: petr.bulicek@suskhk.cz
Koněvova 467, 506 01 Jičín

Jméno a adresa koordinátora BOZP: SÚS Královéhradeckého kraje a.s.
Kutnohorská 59,
500 04 Hradec Králové

1.1.5 zní:

„Zhotovitel“ je totožný termín, jako „Dodavatel“ ve smyslu zákona o veřejných zakázkách ve všech mluvnických formách a podobách a znamená osobu (osoby) označenou (é) jako zhotovitel v Dopise nabídky přijaté objednatelem a v Souhrnu smluvních dohod podepsaném stranami, a právní nástupce této osoby nebo osob.

Zhotovitel musí mít jako stavební podnikatel příslušná oprávnění k provádění konkrétních (vztahujících se k předmětné stavbě) stavebních a montážních prací jako předmětu své činnosti a vybrané činnosti ve výstavbě musí zabezpečit fyzickými osobami, které získaly oprávnění k výkonu těchto činností, podle zvláštních předpisů. Zabezpečí odborné vedení provádění stavby stavbyvedoucím (který zajistí plnění všech povinností uložených mu stavebním zákonem) a výkon prací, k jejichž provádění je předepsáno zvláštní oprávnění, osobami, které jsou držiteli takovéhoto oprávnění.

1.1.9 se doplňuje:

„Někdy může být vhodnější místo slova lhůta použít slovo „termín“, což znamená poslední den příslušné lhůty.“

1.1.14 se doplňuje:

„Vyšší moc může zahrnovat, avšak neomezuje se na ně, následující události nebo okolnosti, pokud jsou splněny výše uvedené podmínky:

- a) válka, konflikty (ať byla válka vyhlášena nebo ne), invaze, akty nepřátelství ze zahraničí,
- b) rebelie, terorismus, revoluce, povstání, vojenský převrat nebo uchopení moci, nebo občanská válka,
- c) výtržnost, vzpoura, nepokoje, stávková akce nebo výlučka vyvolaná jinými osobami než je personál zhotovitele a jiní zaměstnanci zhotovitele a podzhotovitelů,
- d) válečná munice, výbušniny, ionizující záření nebo kontaminace radioaktivitou, pokud nebyla způsobena tím, že tuto munici, výbušniny, ionizující záření nebo radioaktivitu použil zhotovitel,
- e) přírodní katastrofy jako je zemětřesení, vichřice, blesk, tajfun nebo vulkanická aktivita.“

1.1.19 se doplňuje:

„...a odstranění vad.“

Za **1.1.19** se vkládají nové články:

„**1.1.20 „Soupis prací“** je totožný termín jako „Soupis prací včetně výkazu výměr“ ve všech mluvnických formách a podobách - znamená kompletní seznam prací nutných ke zhotovení díla, sestavený podle Oborového třídníku stavebních konstrukcí a prací staveb pozemních komunikací

(OTSKP) schváleného Ministerstvem dopravy, s uvedením jejich množství objednatelem a oceněný zhotovitelem; je zahrnut v Souvisejících dokumentech.“

„1.1.21 „Dopis o přijetí nabídky“ znamená oznámení o výběru nejvhodnější nabídky, přičemž Smlouva o dílo vznikne až podepsáním Souhrnu smluvních dohod oběma stranami.“

„1.1.22 „Dopis nabídky“ znamená dokument nadepsaný Dopis nabídky, který byl sestaven zhotovitelem a obsahuje podepsanou nabídku objednateli na zhotovení stavby včetně příslušných dokumentů podle zákona o veřejných zakázkách.

„1.1.23 „Související dokumenty“ znamenají dokument(y) nadepsaný(é) Související dokumenty, sestavené zhotovitelem a předané spolu s Dopisem nabídky, tak jak jsou obsaženy ve Smlouvě o dílo.“

„1.1.24 „Nabídka“ znamená Dopis nabídky a všechny ostatní dokumenty, jak jsou uvedeny ve Smlouvě o dílo, které uchazeč v souladu se zákonem o veřejných zakázkách předal spolu s Dopisem nabídky.“

„1.1.25 „Příloha k nabídce“ znamená vyplněné stránky nadepsané Příloha k nabídce, které jsou připojeny k Dopisu nabídky a tvoří jeho součást.“

1.1.26 „Vady díla“ je vše to, čím se liší skutečné provedení díla od výsledku, který je určen Smlouvou o dílo.

1.3 se poslední slovo v odstavci „v Příloze k nabídce.“ nahrazuje slovem „ve Smlouvě o dílo.“

1.4 se doplňuje:

„Řídí-li se Smlouva o dílo právem České republiky, řídí se Obchodním zákoníkem s výjimkou těch jeho ustanovení, která jsou v těchto Obchodních podmínkách upravena odchylně.“

1.5 se doplňuje:

„Okolnosti týkající se průběhu výstavby se zapisují do stavebního deníku, jehož vedení zhotovitelem, náležitosti, podrobnosti vedení a využití jsou upraveny zvláštním předpisem. Písemnost zasílaná poštou se posílá doporučeně.“

2. OBJEDNATEL

V 2.2 se:

slovo „pomůže“ nahrazuje slovy „bude nápomocen“ a na konci věty se doplňuje text: „...v zemi místa stavby, ale nikoli jinde.“

2.4 se doplňuje „Na všeobecné povinnosti ...“

Za 2.4 se vkládá nový článek:

„2.5 Objednatel je oprávněn svolávat kontrolní dny stavby za účelem přijetí opatření pro další práce, dodržení kvality při provádění díla a termínu pro dokončení stavby. Zaznamená věci projednávané na kontrolním dnu stavby a poskytne kopie účastníkům jednání. V záznamu bude uvedena odpovědnost za veškeré kroky, které se mají podniknout v souladu se Smlouvou o dílo.“

3. ZÁSTUPCE OBJEDNATELE

V 3.2 poslední věta zní:

„Zástupce objednatele bude spravedlivě a nestranně vykonávat pravomoci objednatele v následujícím rozsahu:

1) Výkon stavebního dozoru, u silničních staveb dle metodického pokynu Výkon stavebního dozoru na stavbách pozemních komunikací, vydaný Ministerstvem dopravy, v platném znění.

Jedná se zejména o tyto činnosti:

- předání staveniště, sepsání zápisu

- kontrola technologických postupů provádění stavby dle schválené projektové dokumentace, stavebního povolení, platných ČSN, TP, TKP a ZTKP
- přebírání provedených prací, které dalším postupem prací budou zakryty - zejména
 - základové spáry
 - drenážní systém
 - izolace proti vodě a vlhkosti
 - výztuž konstrukcí
 a další dle konkrétního návrhu řešení
- kontrola směrového a výškového umístění stavby a porovnání s projektovou dokumentací a učinit příslušná opatření při nesouladu
- důsledné vyžadování a provádění kontrol realizace předepsaných zkoušek, účast na jejich průběhu a pořízení zápisu o provedené zkoušce
- organizování kontrolních dnů stavby
- hlášení archeologických nálezů příslušným orgánům
- spolupráce s projektantem stavby zabezpečujícím autorský dozor při zajišťování souladu realizovaných dodávek a prací s projektem
- dohlížet na řádné dokumentování průběhu stavby, kontrolovat vedení stavebního deníku zhotovitelem, pravidelně odsouhlasovat veškeré záznamy provedené zhotovitelem nebo orgány oprávněnými provádět zápisy do stavebního deníku
- kontrolovat dodržení smluvních podmínek daných smlouvou na zhotovení díla, v případě nutných změn zajistit jejich zapracování do smluvního vztahu
- sledovat průběh výstavby s hlediska časového plánu každé jednotlivé akce
- dodržování podmínek zákona č. 309/2006 Sb. kterým se upravují požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy, v platném znění, a prováděcích předpisů
- odsouhlasovat provedené práce, které nejsou obsaženy v projektové dokumentaci, jako jsou např. vícepráce nebo změny projektových řešení, které byly navrženy v průběhu výstavby.
- kontrolovat u zhotovitele předepsané doklady (prohlášení o shodě, atesty) o použitých materiálech a zabudovaných výrobcích, které je nutné předložit při řízení o užívání stavby.
- zajišťovat zapracování změn do PD podle skutečnosti
- kontrolovat věcnou a finanční správnost fakturovaných položek oproti rozpočtu stavby
- zajistit konečné vyúčtování stavby
- zúčastnit se na základě výzvy zhotovitele přejímky provedených stavebních prací kde bude provedena kontrola provedených prací a sestavení seznamu zjištěných vad a nedodělků
- bude provedena kontrola předepsaných dokumentů pro přejímku:
 - stavební deník
 - PD se zakreslenými změnami dle skutečného provedení
 - prohlášení o shodě zabudovaných materiálů a výrobků
 - dokladů o provedených zkouškách a revizí
 - vyjádření zainteresovaných orgánů státní a veřejné správy
 - souhrnnou závěrečnou zprávu zhotovitele o kvalitě provedených prací
 - sepsání protokolu o odevzdání a převzetí stavby
 - po uplynutí lhůty pro odstranění vad a nedodělků provedení kontroly jejich odstranění a sepsání o tom zápis z jednání.

2) Inženýrská činnost po dokončení stavby.

Jedná se zejména o tyto činnosti:

- zajištění užívání stavby dle stavebního zákona
- sledovat stavbu v záruční době, v případě výskytu vad, zajistit jejich odstranění. Před uplynutím záruční doby svolat jednání, za účelem projednání kvality stavby před uplynutím záruční doby, zajistit, aby případné závady byly odstraněny.“

4. ZHOTOVITEL

Ve 4.1 třetí věta zní:

„Materiály a technologická zařízení se stávají vlastnictvím objednatele, jakmile nastane dřívější z následujících možností:

- a) když jsou zabudovány do stavby nebo zaplacený objednatelem,
- b) dojde v důsledku odstoupení od Smlouvy o dílo k jejich zaplacení objednatelem podle článků 12.4 a 13.2.“

4.1 se doplňuje:

„Zhotovitel je povinen na viditelném místě u vstupu na staveniště osadit stavbu informační tabulí k označení stavby dle pokynu objednatele (s uvedením loga poskytovatele finančních prostředků), se zapracováním identifikačních údajů uvedených ve štítku o povolení stavby a rovněž náležitostí pro oznámení zahájení prací oblastnímu inspektorátu práce podle zákona č. 309/2006 Sb., v platném znění, a to podle vzoru předaného mu k tomuto účelu objednatelem.

Zhotovitel je povinen informační tabuli udržovat v čitelném a aktuálním stavu po celou dobu provádění stavby až do jejího dokončení, resp. do vydání kolaudačního souhlasu.“

4.3 se doplňuje:

„Zhotovitel bude odpovídat za jednání nebo chyby všech podzhotovitelů (to je jiných osob, kterým zadá zhotovitel zhotovení části stavby) stejně jako by šlo o jednání nebo chyby zhotovitele.

V případě, že zhotovitel bude chtít změnit podzhotovitele, prostřednictvím kterého prokázal v rámci zadávacího řízení splnění kvalifikace pro tuto stavbu, pak i nový podzhotovitel musí splňovat kvalifikaci v požadovaném rozsahu. Zhotovitel předloží prokázání splnění kvalifikace nového podzhotovitele objednateli společně s žádostí o schválení nového podzhotovitele.“

4.4 se doplňuje:

„Vzor záruky je součástí zadávací dokumentace.

Zhotovitel zajistí, že záruka za provedení díla bude platná, dokud neprovede a nedokončí stavbu a nepředá objednateli záruku za odstranění vad podle článku 4.6. Objednatel vrátí záruku za provedení díla zhotoviteli do 21 dnů poté, co vydal Protokol o předání a převzetí dokončené stavby podle článku 8.1 a obdržel od zhotovitele záruku za odstranění vad.

Pokud objednatel nepožaduje pro zajištění kvality prací po zhotoviteli předložení záruky za provedení díla, resp. záruky za odstranění vad, je oprávněn požadovat na zhotoviteli díla dohodnuté finanční sankce za nedodržení kvality prací, a to formou slevy z celkové ceny díla do výše 10 %, případně prodloužením záruční doby.

Při nedodržení termínů odstranění záručních vad, nebo neprovedení prací v záruční době se stanoví smluvní pokuta ve výši 10.000,- Kč za každý den prodlení a za každý případ.“

Za 4.4 se vkládá šest nových článků:

Zajištění jakosti

4.5 Zhotovitel předloží doklad o zavedeném systému zajištění jakosti ve smyslu Metodického pokynu Systém jakosti v oboru pozemních komunikací (MP SJ-PK), který bude zabezpečovat jakostní požadavky Smlouvy o dílo. Systém bude odpovídat podrobnostem uvedeným ve Smlouvě o

dílo. Objednatel nebo jeho zástupce (je-li) je oprávněn podrobit přezkoumání jakýkoliv aspekt systému.

Současně zhotovitel předloží závazný odsouhlasený kontrolní a zkušební plán k prokázání kvality provedených prací. V rámci stavby bude vést zhotovitel laboratorní deník stavby.

Záruka za odstranění vad

4.6 Je-li to uvedeno v Příloze k nabídce, vydá zhotovitel objednateli záruku za odstranění vad podle čl. 4.4 současně s oznámením o dokončení stavby podle článku 8.1. Záruka za odstranění vad bude mít formu schválenou objednatelem a od jím schválené třetí strany. Vzor záruky je součástí zadávací dokumentace. Zhotovitel zajistí, že záruka za odstranění vad bude platná, dokud neodstraní veškeré vady oznámené v záruční době. Objednatel vrátí záruku za odstranění vad zhotoviteli do 42 dnů po uplynutí záruční doby a po odstranění veškerých vad oznámených v záruční době.

Kontrolní prohlídky stavby

4.7 Zhotovitel je povinen nejpozději 14 dnů předem nahlásit objednateli provedení prací odpovídajících fázím výstavby uvedeným ve stavebním povolení pro uskutečnění kontrolních prohlídek stavby podle stavebního zákona, podle dohody s objednatelem k nim vytvořit podmínky, zajistit potřebné podklady a spolupráci a těchto kontrolních prohlídek se zúčastnit.“

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci

4.8 Zhotovitel zajistí dodržování těchto podmínek z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví při práci podle zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, v platném znění, zákona č. 309/2006 Sb. a souvisejících předpisů, včetně:

- plnění zákonných požadavků, týkajících se provozu vyhrazených technických zařízení,
- plnění požadavků na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a nářadí,
- zavedení systému požární ochrany podle příslušných právních předpisů,
- zavedení systému nakládání s odpady podle zákona o odpadech,
- plnění požadavků v dopravě, které je zaměstnavatel povinen zajistit při provozování dopravy dopravními prostředky (mj. zpracování místního provozního bezpečnostního předpisu a plnění požadavků norem ADR při přepravě nebezpečných věcí),
- plnění požadavků zákona o chemických látkách a chemických přípravcích v platném znění.

Plní-li na jednom pracovišti úkoly zaměstnanci dvou a více zaměstnavatelů, jsou zaměstnavatelé povinni se vzájemně písemně informovat o rizicích a přijatých opatřeních k ochraně před jejich působením.

Zhotovitel je povinen plnit veškeré povinnosti vyplývající pro něj ze zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, zejména ve vztahu ke koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (byl-li objednatelem určen).

Dále je zhotovitel povinen zavázat jiné fyzické osoby působící s jeho vědomím na stavbě:

- a) k dodržování předpisů v bezpečnosti a ochraně zdraví a k povinnosti používat osobní ochranné prostředky, technická zařízení, přístroje a nářadí splňující požadavky zvláštních předpisů,
- b) k povinnosti 5 dnů před převzetím pracoviště informovat zhotovitele o všech okolnostech, které by mohly vést ke zvýšení rizika ohrožení života a poškození zdraví jiných pracovníků.

Neplnění výše uvedených povinností se považuje za neplnění povinností zhotovitele podle Smlouvy o dílo.“

Vytyčení stavby

„4.9 Zhotovitel zajistí vytyčení stavby a obvodu staveniště (včetně vytyčení tras technické infrastruktury v místě jejich střetu se stavbou) oprávněnými osobami podle hlavních bodů, os a referenčních výšek uvedených ve Smlouvě o dílo nebo oznámených objednatelem.“

Archeologické nálezy

„4.10 Na základě § 176 zákona č. 183/2006 Sb. (Stavební zákon) v platném znění zhotovitel zajistí za stavebníka archeologický dohled u organizace ze soupisu oprávněných organizací vydaného Archeologickým ústavem AV ČR. Této organizaci je povinen 10 dní před zahájením výkopových prací oznámit termín zahájení. Pokud dojde k nálezům a bude nařízen „Záchraný archeologický výzkum“, uzavře s oprávněnou organizací smlouvu a poskytne součinnost dle zákona č. 20/1987 Sb. (O státní památkové péči) v platném znění.“

7. LHŮTA PRO DOKONČENÍ

7.1 se doplňuje:

„Jsou-li v Příloze k nabídce uvedeny části stavby s kratší lhůtou pro jejich dokončení, nebo jiné postupné termíny plnění, vztahuje se tento a dále uvedené články 7.3, 7.4, a 8.1 přiměřeně též na tyto části.“

Zhotovitel dokončí celou stavbu a všechny její části (jsou-li jaké) ve lhůtě pro dokončení stavby nebo části stavby (podle okolností), včetně:

- a) úspěšného provedení přijímacích zkoušek a
- b) předání veškerých dalších podkladů požadovaných objednatelem pro přijímací řízení (například: kompletní Souhrnná závěrečná zpráva zhotovitele o hodnocení jakosti díla, stavební deníky, dokumentace skutečného provedení stavby včetně zaměření, geometrický oddělovací plán, doklady o archeologickém dohledu a nakládání s odpady a podobně) a
- c) dokončení veškerých prací, které jsou uvedeny ve Smlouvě o dílo, tak jak se požaduje k tomu, aby byla stavba nebo její část pokládána za dokončenou pro účely převzetí.“

7.2 text se ruší a nahrazuje tímto textem:

„Ve lhůtě stanovené v Příloze k nabídce předá zhotovitel objednateli program prací stavby, který bude obsahovat:

- a) časový plán zpracování dokumentace zhotovitele (je-li jaká), zadávání subdodávek, výroby technologického zařízení, dodávek na staveniště a provádění prací s vyznačením podzhotovitelů
- b) odhad plateb, o nichž zhotovitel očekává, že budou splatné v každém čtvrtletí až do doby vydání Protokolu o předání a převzetí dokončené stavby
- c) sled a časování prohlídek a zkoušek stanovených ve Smlouvě o dílo
- d) průvodní zprávu obsahující:
 - (i) stručný popis metod, podle nichž zhotovitel hodlá postupovat, a
 - (ii) odhad počtu personálu a vybavení zhotovitele na staveništi v každé z hlavních etap.

Zhotovitel rovněž předá revidovaný program, kdykoli předchozí program nesouhlasí se skutečným postupem nebo povinnostmi zhotovitele.“

8. PŘEVZETÍ PRACÍ

8.1 text se ruší a nahrazuje tímto textem:

Zhotovitel může prostřednictvím oznámení objednateli nebo jeho zástupci (je-li nějaký) požádat o vydání Protokolu o předání a převzetí dokončené stavby nebo jejich ucelených částí dle obchodního zákoníku č. 513/91 Sb., v platném znění, a navazujících předpisů (dále jen Protokol o předání a převzetí dokončené stavby) ne dříve než 14 dnů před tím, než bude stavba podle mínění zhotovitele dokončena a připravena k převzetí. Jestliže je stavba rozdělena na části stavby, může

zhotovitel podobně požádat o vydání Protokolu o předání a převzetí dokončené stavby pro každou část stavby.

Objednatel nebo jeho zástupce (je-li nějaký) do 28 dnů poté, co obdržel žádost zhotovitele:

- a) vydá zhotoviteli Protokol o předání a převzetí dokončené stavby s uvedením data, kdy byla stavba nebo část stavby dokončena v souladu se Smlouvou o dílo, s výjimkou menších dosud nedokončených prací a vad, které podstatně neovlivní užívání stavby nebo části stavby k zamýšlenému účelu (dokud nebude tato práce dokončena a tyto vady odstraněny); nebo
- b) odmítne vydání, s udáním důvodů a uvedením prací, jež má zhotovitel provést, aby bylo možno Protokolu o předání a převzetí dokončené stavby vydat. Zhotovitel poté tyto práce dokončí, než znovu požádá o vydání Protokolu o předání a převzetí dokončené stavby podle tohoto článku.

8.2. se ruší

9. ODSTRANĚNÍ VAD

V 9.1 se v prvním odstavci druhá věta doplňuje takto:

„a předá veškeré výše uvedené práce protokolárně objednateli (nebo jeho zástupci).“

10. ZMĚNY A ÚPRAVY

V 10.2 se vypouští bod a)

V 10.2 se mění bod d) takto:

d) vhodnými novými sazbami podle dohody, nebo takovými, jaké objednatel pokládá za vhodné například uvedené v OBOROVÉM TŘÍDNÍKU STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ A PRACÍ STAVEB POZEMNÍCH KOMUNIKACÍ schváleného MD – OI čj.1125/07-910-IPK/1 ze dne 17.12.2007 s účinností od 1. ledna 2008, (Expertní ceny SFDI – CÚ 2012) (dále též třídník) – postup: nová sazba se rovná dané sazbě, odpovídající položky z třídníku, vynásobené koeficientem, stanoveným jako podíl celkové ceny díla dle Smlouvy o dílo a ceny díla, přepočítané dle jednotkových cen odpovídajících položek podle třídníku, nebo nelze-li sazbu určit výše uvedenými způsoby vhodnými novými sazbami podle dohody (cena přiměřená k ceně obvyklé), nebo

Doplňuje se nový článek „**Provizorní položka pro rezervu**“

10.6 Cena uvedená ve Smlouvě o dílo zahrnuje provizorní položku pro rezervu. Výše částky určené pro tuto položku je stanovena v Rekapitulaci nabídkové ceny. Provizorními položkami se rozumí práce, které se provedou pouze v případě, kdy je objednatel k provedení určí, a to v jím stanoveném rozsahu. Tyto práce budou oceňovány sazbami a cenami uvedenými ve Smlouvě o dílo. Jestliže Smlouva o dílo tyto sazby a ceny neobsahuje, bude se postupovat dle čl. 10.2 písm. c) a d) Obchodních podmínek.“

11. CENA DÍLA A PLATBY

11.1 zní:

„Práce budou oceňovány po přeměření na základě oceněného soupisu prací a podle kapitoly 10. Měřit se bude netto skutečné množství každé položky zhotovovacích prací v souladu se soupisem prací nebo jinými použitelnými dokumenty Smlouvy o dílo. Při oceňování se vychází z toho, že jednotkové sazby a ceny uvedené v Soupisu prací zahrnují úhradu nejen prací, které jsou uvedeny jako položky Soupisu prací, ale i dalších prací a věcí vyplývajících ze Smlouvy o dílo, které jsou nutné pro zdárné provedení a dokončení stavby a odstranění všech vad, i když nejsou v soupisech prací případně konkrétně uvedeny (vybavení zhotovitele, realizační dokumentace stavby apod.).“

V 11.2 v prvním odstavci se vypouští bod b) a ve druhém odstavci se doplňuje: „Po odsouhlasení prohlášení (Soupis provedených prací) objednatelem (zástupcem objednatele) vystaví zhotovitel fakturu s datem zdanitelného plnění shodným s datem odsouhlasení prohlášení (Soupis provedených prací). Přílohou faktury je odsouhlasené prohlášení (Soupis provedených prací).“

Objednatel odsouhlasí prohlášení (Soupis provedených prací) do 15 dnů od jeho předání objednateli (zástupci objednatele) zhotovitelem.“

Článek 11.3 zní:

Do 30 dnů po doručení každé faktury objednatel zhotoviteli zaplatí částku, uvedenou v prohlášení zhotovitele mínus jakoukoliv částku, pro niž objednatel uvedl důvody svého nesouhlasu. Objednatel nebude vázán žádnou částkou, kterou dříve pokládal za splatnou zhotoviteli.

Objednatel může pozdržet dílčí platbu, dokud neobdrží záruku za provedení díla podle článku 4.4 (je-li).

11.4 se ruší.

11.5 se ruší.

V **11.6** se v prvním odstavci slova „v článku 11.5“ nahrazují slovy „v článku 8.1“ a ve druhém odstavci se slova „Do 28 dnů“ nahrazují slovy „Do 30 dnů“.

Za **11.8** se vkládají dva nové články:

11.9 Zhotovitel bude fakturovat cenu díla tak, aby faktury obsahovaly účel fakturovaných částek a přesně specifikovaly jednotlivé uznatelné náklady. Na každé faktuře bude uveden název stavby „II/325 Dolní Brusnice - oprava opěrné zdi a násypu - povodňové škody“, aby byla jednoznačně patrná souvislost jednotlivých faktur se stavbou. Jednotlivé faktury budou zpracovány bez zaokrouhlování (bez korunového vyrovnání fakturované částky).

11.10 Faktury budou vystavovány na objednatele a předkládány osobně prostřednictvím zástupce objednatele (správce stavby) nebo poštou na adresu: SÚS Královéhradeckého kraje a.s., Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové.

12. NEPLNĚNÍ

12.1 v poslední větě se vypouští slova „... včetně vybavení zhotovitele, ...“

12.3 Poslední věta zní „Zhotovitel poté opustí staveniště a ponechá tam, v případě platební neschopnosti zhotovitele, veškeré materiály a technologická zařízení, která má být podle pokynů objednatele použito pro dokončení stavby.“

V **12.4** se v posledním odstavci slova „do 28 dnů“ nahrazují slovy „do 30 dnů“.

13. RIZIKO A ODPOVĚDNOST

13.1 první věta v prvním odstavci zní:

„Zhotovitel přejímá veškerou odpovědnost za péči o stavbu ode dne zahájení prací do dne, kdy objednatel vydá Protokol o předání a převzetí dokončené stavby podle článku 8.1.“

V **13.2** se v posledním odstavci slova „do 28 dnů“ nahrazují slovy „do 30 dnů“.

14. POJIŠTĚNÍ

14.1 se doplňuje:

„V případě stálého pojištění zhotovitel prokáže, jak jeho pojistné smlouvy kryjí jeho závazky vyplývající z jím uzavřených smluv o dílo.“

14.3 vypouští se slova „...nebo stvrzenky...“

15. ŘEŠENÍ SPORŮ

15.1 zní:

„Jestliže mezi stranami vznikne spor jakéhokoli druhu v souvislosti se Smlouvou o dílo nebo realizací stavby nebo z nich vyplývající, včetně jakéhokoli sporu týkajícího se potvrzení, rozhodnutí, pokynu, názoru nebo posouzení správce stavby, pokusí se obě strany vyřešit spor smírně. Případně

spory mezi stranami projedná a rozhodne příslušný obecný soud České republiky v souladu s obecně závaznými předpisy České republiky.“

15.2 se ruší.

15.3 se ruší.

„II/325 Dolní Brusnice - oprava opěrné zdi a násypu - povodňové škody“**1. Všeobecně**

- a) Tuto preambuli je nutno číst ve spojitosti s ostatními částmi zadávací dokumentace, a to zejména s:
- podmínkami smlouvy
 - technickými kvalifikacemi
 - výkresy
- b) Pro fakturaci budou výměry všech položek, tj. délky, plochy a kubatury měřeny na staveništi v souladu se Zvláštními obchodními podmínkami článku 11.1.
- c) Sazby a ceny v oceněném výkazu výměr musí, pokud a nakolik není stanoveno podle smlouvy, zahrnovat veškeré zhotovitelovo vybavení, pracovní síly, dozor, materiály, výstavbu vč. vyhotovení realizační dokumentace, fotodokumentace postupu výstavby, dokumentace stavu okolní zástavby, údržbu, pojištění, zisk, daně (kromě DPH) a poplatky spolu se všemi obecnými riziky, závazky a povinnostmi stanovenými nebo implikovanými ve smlouvě, pokud není ve smlouvě uvedeno jinak. Částka DPH musí být přičtena jako oddělená položka v sumáři výkazu výměr.
- d) Veškeré sazby a ceny jsou míněny v korunách českých.
- e) Stručné popisy položek uvedené ve výkazech výměr jsou určeny pouze k účelům identifikace a nijak nepozměňují ani nenahrazují podrobný popis prací obsažených jinde v zadávací dokumentaci. S výjimkou případů, kde je ve specifikaci nebo soupisu prací konkrétně a výslovně stanoveno jinak, se kvalifikují pouze trvalé práce. Dílo se měří v čistých rozměrech podle dimenzí vyznačených v projektové dokumentaci (dokumentaci stavby) nebo písemně stanovených správcem stavby, pokud není ve smlouvě konkrétně popsáno nebo předepsáno jinak.
- f) Jestliže není ve smluvní (zadávací) dokumentaci stanoveno jinak, musí být metoda měření hotového díla k úhradě v souladu s „Oborovým třídíčkem stavebních konstrukcí pozemních komunikací OTSKP“ MD ČR vč. elektronické formy.
- g) Nebude poskytována žádná srážka na ztráty materiálu či zmenšení jejich objemu během dopravy nebo zhutňování.
- h) Sazby a ceny zahrnuté do výkazu výměr se pokládají za vše zahrnující hodnoty prací popsaných dotýcnými položkami včetně všech nákladů a výdajů, které mohou být nutné při provádění a pro účely popsaných prací, spolu s veškerými dočasnými pracemi a instalacemi, jichž může být zapotřebí, a všemi obecnými riziky, povinnostmi a závazky stanovenými nebo implikovanými v dokumentech, na nichž je nabídka založena. Vzhledem k zabránění určitých nejasností se upozorňuje konkrétně: v ceně za výkopy musí být zahrnuty veškeré práce a ceny, tedy vodorovné i svislé přemístění a odvoz na skládku, vč. uložení a případných poplatků. Zásadně se neurčuje místo a vzdálenost skládek (pokud k tomu nejsou přesné požadavky v PD, např. skládka SÚS), s veškerým vytěženým materiálem hospodářství zhotovitel a určuje si své vlastní skládky, pokud jsou ekonomicky výhodnější, než je uvedeno v PD. Obdobně pro uložení do násypů se předpokládá i získání vhodného materiálu, pro každý násyp či zásyp vč. odkopání, naložení, odvozu a kalkulace případného rozdílu objemové hmotnosti a zatlačení násypů do podloží, pokud není v projektu uvedeno jinak. V cenách a sazbách odkopávek, násypů, zásypů a dalších podobných zemních pracích musí být zahrnuty veškeré náklady na úpravu zemníků, skládek vč. příjezdných komunikací a případného uvedení do původního stavu či rekultivace, pokud není v projektu uvedeno jinak. Bude se předpokládat, že poplatky, režie, zisk a přírážky na všechny závazky jsou rozděleny rovnoměrně na všechny jednotkové ceny či sazby.

2. Prozatímní částky

Kde se v soupisu prací vyskytuje položka označená „Provizorní cena (Prov.cena)“ v popisu položky, jedná se o částku, stanovenou zadavatelem (objednatelem), kterou nesmí uchazeč (zhotovitel) v soupisu prací změnit, tj. snížit nebo zvýšit. Položka bude fakturována dle skutečnosti na základě specifikace zhotovitele, resp. odsouhlaseného podzhotovitele, odsouhlasené objednatelem nebo jeho zástupcem.

Každá provizorní položka bude použita, zcela nebo zčásti, v souladu s pokyny objednatele nebo jeho zástupce (je-li nějaký) a podle toho bude upravena cena díla. Celková suma vyplacená zhotoviteli bude zahrnovat pouze částky za práci, dodávky nebo služby bez jakýchkoli ostatních nákladů nebo zisků, k nimž se provizorní položky vztahují, podle pokynů objednatele nebo jeho zástupce (je-li nějaký).

3. Pevná cena

Ceny uvedené v soupisu prací, pokud jsou označeny v popisu položek „Pevná cena (Úhrnná částka)“, jsou ceny neměnné, a není-li uvedeno jinak ve smlouvě, nesmí být částka uvedená v soupisu prací žádným způsobem zvýšena ani snížena z titulu vyšších nebo nižších skutečných nákladů, než byly odhadnuty při určování ceny. Úhrady se potvrzují po splátkách úměrně rozsahu, v jakém byly podle posouzení objednatele příslušné práce provedeny.

4. Všeobecné položky – obecný popis

Obecný popis aktuálních položek je uveden v soupisu prací stavebních objektů – SO Všeobecné a předběžné položky.

5. Požadavky na jednotný způsob zpracování nabídkové ceny

Nabídková cena bude zpracována oceněním předaného soupisu zhotovovacích prací. Jednotkové ceny uvedené v nabídce v soupisu prací zahrnují úhradu všech prací zhotovovacích i pomocných, vyplývajících z předmětu díla v rozsahu a za podmínek uvedených ve všech předaných zadávacích podkladech, které jsou nejen požadovány a fyzicky uvedeny v soupisech prací (agregované položky), ale i prací vyplývajících ze zadávacích podkladů nutných pro zdárné dokončení a předání díla objednateli, i když nejsou v soupisech prací konkrétně uvedeny, včetně ostatních vedlejších nákladů.

Nabídková cena bude uchazečem zpracována a předána jednak v písemné formě a jednak v elektronické formě na disketě. Na disketě/CD, kterou obdržel uchazeč od zadavatele jako součást zadávací dokumentace, je výkaz výměr uveden ve formátu ASPE a Excel. Uchazeč si dle vlastních možností zvolí elektronický formát, ve kterém ocení výkaz výměr a předloží ho v nabídce. Zadavatel upřednostňuje v případě možnosti výběru na straně uchazeče předkládání oceněného výkazu výměr ve formátu ASPE.

Uchazeč nesmí provádět ve struktuře rozpočtu žádné změny. **Ve formátu ASPE předloží uchazeč na disketě oceněný výkaz výměr jako rozpočet (nikoliv nabídku).** Ve formátu Excel předloží uchazeč oceněný výkaz výměr v předloženém formátu. Při oceňování výkazu výměr ve formátu Excel musí uchazeč respektovat následující pokyny:

- celý rozpočet je nutné mít na prvním listu souboru
- doplnit údaje do sloupce jedn_cena a cena_celkem
- soubor rozpočtu musí být ve formátu MS Excel 5.0/95
- ve sloupcích s číselnými hodnotami musí být v případě desetinného čísla použita čárka, nikoliv tečka.

Název stavby:**"II/325 Dolní Brusnice - oprava opěrné zdi a násypu - povodňové škody"****Rekapitulace nabídkové ceny**

Objekt	Název	Cena bez DPH
SO-001	Všeobecné předběžné položky	46 000,00 Kč
SO-201	Opěrná zeď	1 049 115,98 Kč
NABÍDKOVÁ CENA bez DPH a bez rezervy - pro hodnocení nabídek		1 095 115,98 Kč
Rezerva 5%		54 755,80 Kč
NABÍDKOVÁ CENA CELKEM včetně rezervy bez DPH (nabídková cena + rezerva)		1 149 871,78 Kč
DPH (z nabídkové ceny a rezervy)		241 473,07 Kč
NABÍDKOVÁ CENA CELKEM včetně DPH (nabídková cena + rezerva + DPH) – do návrhu smlouvy o dílo		1 391 344,85 Kč


REPARE TRUTNOV s.r.o.

opravy komunikací -3-

Mladobucká ul. 105, 541 02 Trutnov 4

tel./fax: 499 732 903, 499 843 602

IČO: 648 24 781 DIČ: CZ64824781


.....
Jiří Melichar, Miroslav Udatný
jednatelé společnosti

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: II/325 Dolní Brusnice - oprava opěrné zdi a násypu

Objekt: Všeobecné a předběžné položky

Objednatel: SÚS Královéhradeckého kraje a.s.

Zhotovitel: REPARE TRUTNOV s.r.o.



JKSO:

EČO:

Zpracoval: Jiří Melichar

Datum: 6.1.2014

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

0 Všeobecné konstrukce a práce 46 000,00

1 R	02780	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ ZEMNÍKY A SKLÁDKY	SO UB OR	1,000	20 000,00	20 000,00	
- organizační zajištění zemníku vč. průkazu požadované vhodnosti PEVNÁ CENA zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními (nezahrnuje poplatky za získanou nebo uloženou zeminu)							
2 R	02911	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	SO UB OR	1,000	10 000,00	10 000,00	
zaměření skutečného provedení díla ke kolaudaci stavby PEVNÁ CENA zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi							
3 R	02944	OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PŘEVEDENÍ V DIGIT FORMĚ	SO UB OR	1,000	12 000,00	12 000,00	
3 paré včetně digitálního zpracování na CD PEVNÁ CENA							
4 R	03100	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - INFORMAČNÍ TABULE	KU S	1,000	4 000,00	4 000,00	
náklady na zřízení a odstranění informační tabule s údaji o stavbě s textem dle vzoru objednatele PEVNÁ CENA zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení							

Celkem

46 000,00

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: II/325 Dolní Brusnice - oprava opěrné zdi a násypu

Objekt: Opěrná zeď



JKSO:

EČO:

Zpracoval: Jiří Melichar

Datum: 6.1.2014

Objednatel: SÚS Královéhradeckého kraje a.s.

Zhotovitel: REPARÉ TRUTNOV s.r.o.

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
1 Zemní práce							251 544,28
1	R	11090	VŠEOBECNÉ VYKLIZENÍ OSTATNÍCH PLOCH	M2	450,000	20,00	9 000,00
- zřízení provizorního rigolu dl. 10 m 50 * (8 + 10) / 2 = 450 m2 zahrnuje odstranění všech překážek pro uskutečnění stavby							
2	R	11120	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN	M2	20,000	29,00	580,00
odstranění travin, křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromádách nebo štěpkování							
3	R	114251	ODSTRAN KONSTR VODNÍCH KORYT Z LOMKAM NA MC, ODVOZ DO 1KM	M3	117,400	321,00	37 685,40
- zbytky křídla u mostu: 4,3 * 6,0 * 1,2 = 31,0 m3 - zbytky náběžní (opěrné) zdi v dolní části: 3,6 * 24,0 * 1,0 = 86,4 m3 Odstranění konstrukcí vodních koryt se měří v "m3" vybouraných hmot ve stavu před vybouráním. Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).							
4	R	11511	ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN	HO D	50,000	80,00	4 000,00
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							
5	R	11525	PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M	M	46,000	390,00	17 940,00
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.).							
6	R	123211	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. 3, ODVOZ DO 1KM	M3	130,100	320,00	41 632,00

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: II/325 Dolní Brusnice - oprava opěrné zdi a násypu

Objekt: Opěrná zeď



JKSO:

EČO:

Zpracoval: Jiří Melichar

Datum: 6.1.2014

Objednatel: SÚS Královéhradeckého kraje a.s.

Zhotovitel: REPARE TRUTNOV s.r.o.

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

- dilatační úsek "B":
výkop pro základ: $1,8 * 0,9 * (9,78 + 10,49) / 2 = 16,42 \text{ m}^3$
odkop pro dřík: $1/2 * 1,6 * 1,9 * 10,49 = 15,94 \text{ m}^3$
- dilatační úsek "C":
výkop pro základ: $(1,7 + 1,66) / 2 * 0,85 * 10,14 = 14,48 \text{ m}^3$
odkop pro dřík: $1/2 * 1,5 * 2,0 * 10,14 = 15,21 \text{ m}^3$
- dilatační úsek "D":
výkop pro základ: $(1,56 + 1,53) / 2 * 0,9 * 10,02 = 13,93 \text{ m}^3$
odkop pro dřík: $1/2 * 1,6 * 1,8 * 10,02 = 14,43 \text{ m}^3$
- dilatační úsek "E":
výkop pro základ: $(1,43 + 1,4) / 2 * 0,9 * 9,02 = 11,49 \text{ m}^3$
odkop pro dřík: $(0,8 + 1,6) / 2 * 2,6 * 9,03 = 28,17 \text{ m}^3$
- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem
- kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené
- ošetření výkopišťe po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění
- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.
- příplatek za lepidlo
- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)
- políbebné 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
- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstředěné horniny
- ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek
- pažení, vzeptění a rozepření vč. přepažování
- hradicí a štětové stěny dočasně (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2)
- 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 výkopišťe a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopišťe a ve výkopišti
- třídění výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

7	R	123711	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. 1-4, ODVOZ DO 1KM	M3	23,440	116,00	2 719,04
---	---	--------	---	----	--------	--------	----------

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: II/325 Dolní Brusnice - oprava opěrné zdi a násypu

Objekt: Opěrná zeď



JKSO:

EČO:

Zpracoval: Jiří Melichar

Datum: 6.1.2014

Objednatel: SÚS Královéhradeckého kraje a.s.

Zhotovitel: REPARÉ TRUTNOV s.r.o.

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

- výkresy č. 6, 8
- dilatační úsek "A": výkop pro základ: $1,8 * 0,8 * (5,3 + 4,74) / 2 = 7,23 \text{ m}^3$
- odkop pro dřik: $0,9 * 3,8 * 4,74 = 16,21 \text{ m}^3$
- 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, konstrukci 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
- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy
- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny
- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek
- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování
- hradící a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2)
- 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.)

8 R	17160	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z HORNIN KAMENITÝCH SE ZHUTNĚNÍM	M3	109,600	59,00	6 466,40
-----	-------	---	----	---------	-------	----------

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: II/325 Dolní Brusnice - oprava opěrné zdi a násypu

Objekt: Opěrná zeď

Objednatel: SÚS Královéhradeckého kraje a.s.

Zhotovitel: REPARE TRUTNOV s.r.o.



JKSO:

EČO:

Zpracoval: Jiří Melichar

Datum: 6.1.2014

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

- dilatační úsek "A": $(2,0 + 1,2) / 2 * 1,5 * 4,74 = 11,38 \text{ m}^3$
 - dilatační úsek "B": $(2,7 + 0,7) / 2 * 1,5 * 10,5 = 26,78 \text{ m}^3$
 - dilatační úsek "C": $(3,6 + 1,1) / 2 * 1,7 * 10,14 = 40,51 \text{ m}^3$
 - dilatační úsek "D": $1 / 2 * 2,8 * 2,0 * 10,02 = 28,06 \text{ m}^3$
 - dilatační úsek "E": $(1 / 2 * 4,6 * 0,5 * 5,0) * 1 / 2 = 2,88 \text{ m}^3$ Položka konstrukce ze zemin zahrnuje zejména:
 - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu
 - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností
 - hutnění i různé míry hutnění
 - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
 - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
 - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech
 - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu
 - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek
 - spouštění a nošení materiálu
 - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy
 - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží
 - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů
 - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů
 - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh
 - 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.)

9 R	17511	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	172,460	180,00	31 042,80
-----	-------	--------------------------------------	----	---------	--------	-----------

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: II/325 Dolní Brusnice - oprava opěrné zdi a násypu

Objekt: Opěrná zeď



JKSO:

EČO:

Zpracoval: Jiří Melichar

Datum: 6.1.2014

Objednatel: SÚS Královéhradeckého kraje a.s.

Zhotovitel: REPARÉ TRUTNOV s.r.o.

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

- dilatační úsek "A":
před lícem: $0,4 * 0,6 * 5,2 = 1,25 \text{ m}^3$
za rubem: $((0,5 + 1,8) / 2 * 3,5 * 4,8) * 10,5 = 19,32 \text{ m}^3$
- dilatační úsek "B":
před lícem: $0,63 * 0,6 * 9,8 = 1,76 \text{ m}^3$
za rubem: $((0,5 + 1,6) / 2 + 1/2 * 0,8 * 1,8) * 10,5 = 46,15 \text{ m}^3$
- dilatační úsek "C":
před lícem: $0,2 * 0,5 * 10,2 = 1,02 \text{ m}^3$
za rubem: $((0,5 * 1,6) / 2 * 3,4 + 1/2 * 0,8 * 2,3) * 10,14 = 45,53 \text{ m}^3$
- dilatační úsek "D":
před lícem: $0,3 * 0,4 * 10,0 = 1,2 \text{ m}^3$
za rubem: $((0,5 + 1,4) / 2 * 3,0 + 1/2 * 0,6 * 1,6) * 10,0 = 33,30 \text{ m}^3$
- dilatační úsek "E":
před lícem: $0,3 * 0,3 * 9,1 = 0,82 \text{ m}^3$
za rubem: $(0,5 + 1,3) / 2 * 2,7 * 9,1 = 22,11 \text{ m}^3$ Položka zahrnuje:
- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu
- úprava ukládaného materiálu vřícením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností
- hutnění i různé míry hutnění
- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
- zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech
- ztížené ukládání sypaniny pod vodu
- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek
- spouštění a nošení materiálu
- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží
- úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů
- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů
- zřízení lavic na svazích a zásep rýh
- 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.)
- případné prohození nebo třídění materiálu.

10	R	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÉHO MATERIÁLU	M3	128,520	578,00	74 284,56
----	---	-------	--	----	---------	--------	-----------

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: II/325 Dolní Brusnice - oprava opěrné zdi a násypu

Objekt: Opěrná zeď



JKSO:

EČO:

Zpracoval: Jiří Melichar

Datum: 6.1.2014

Objednatel: SÚS Královéhradeckého kraje a.s.

Zhotovitel: REPARÉ TRUTNOV s.r.o.

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

- nedostatek potřebného materiálu, včetně dopravy
- výtěžný materiál: $23,44 + 130,10 = 153,54 \text{ m}^3$
- materiál pro obsyp a zásyp: $109,60 + 172,46 = 282,06 \text{ m}^3$
- nákup materiálu: $282,06 - 153,54 = 128,52 \text{ m}^3$ Položka zahrnuje:
- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu
- nákup materiálu dle zadávací dokumentace
- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností
- hutnění i různé míry hutnění
- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
- zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech
- ztížené ukládání sypaniny pod vodu
- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek
- spouštění a nošení materiálu
- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží
- úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů
- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů
- zřízení lavic na svazích a zásyp rýh
- 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.)
- případné prohození nebo třídění materiálu.

11	R	17710	ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN SE ZHUTNĚNÍM	M3	4,160	138,00	574,08
----	---	-------	------------------------------------	----	-------	--------	--------

- vtok potrubí pro převedení vody
- $(0,5 + 2,1) / 2 * 0,8 * 4,0 = 4,16 \text{ m}^3$ Položka zahrnuje:
- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu
- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností
- hutnění i různé míry hutnění
- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
- zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech
- 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 a ochrana případně zhutnění podloží a svahů
- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů
- zřízení lavic na svazích a zásyp rýh
- 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.)
- případné prohození nebo třídění materiálu.

12	R	18210	ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ	M3	300,000	36,00	10 800,00
----	---	-------	--------------------------------	----	---------	-------	-----------

6 * 50 = 300 m3 veškeré práce jsou obsaženy v textu položky

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: II/325 Dolní Brusnice - oprava opěrné zdi a násypu

Objekt: Opěrná zeď



JKSO:

EČO:

Objednatel: SÚS Královéhradeckého kraje a.s.

Zpracoval: Jiří Melichar

Zhotovitel: REPARE TRUTNOV s.r.o.

Datum: 6.1.2014

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

13	R	18220	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU	M3	180,000	40,00	7 200,00
----	---	-------	------------------------------	----	---------	-------	----------

- tl. 5 cm
6 * 30 = 180 m3 veškeré práce jsou obsaženy v textu položky

14	R	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	300,000	25,40	7 620,00
----	---	-------	----------------------------------	----	---------	-------	----------

Zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení, první pokosení

3 Svislé konstrukce 699 988,80

15	R	327314	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30)	M3	166,000	4 100,00	680 600,00
----	---	--------	---	----	---------	----------	------------

- 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 odskrúžovacích prostředků,
- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,
- vytvoření kotevních čel, kapes, nálišků, a sedel,
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, vstupů, 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 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

16	R	327366	VÝZTUŽ ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z KARI-SÍTÍ	T	1,168	16 600,00	19 388,80
----	---	--------	--	---	-------	-----------	-----------

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: II/325 Dolní Brusnice - oprava opěrné zdi a násypu

Objekt: Opěrná zeď



JKSO:

EČO:

Zpracoval: Jiří Melichar

Datum: 6.1.2014

Objednatel: SÚS Královéhradeckého kraje a.s.

Zhotovitel: REPARA TRUTNOV s.r.o.

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

vč. základů Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výroby 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 měřící skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č. 74432), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.

		7	Přidružená stavební výroba				9 865,00
17	R	711131	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI VOLNĚ STÉKAJÍCÍ VODĚ ASFALTOVÝMI NÁTĚRY	M2	197,300	50,00	9 865,00

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: II/325 Dolní Brusnice - oprava opěrné zdi a násypu

Objekt: Opěrná zeď



JKSO:

EČO:

Zpracoval: Jiří Melichar

Datum: 6.1.2014

Objednatel: SÚS Královéhradeckého kraje a.s.

Zhotovitel: REPARÉ TRUTNOV s.r.o.

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

- rub opěrné zdi a omočená část líce včetně horního povrchu základu
- dilatační úsek "A": $(0,6 + 0,4) * 5,2 = 5,20 \text{ m}^2$
 $(0,15 + 3,3 + 0,45) * 4,74 = 18,49 \text{ m}^2$
- dilatační úsek "B": $(0,6+0,4) * 9,8 = 9,8 \text{ m}^2$
 $(0,15 + 3,3 + 0,45) * 10,49 = 40,91 \text{ m}^2$
- dilatační úsek "C": $(0,5 + 0,4) * 10,12 = 9,11 \text{ m}^2$
 $(0,15 + (3,3 + 2,96) / 2 + 0,45) * 10,14 = 37,82 \text{ m}^2$
- dilatační úsek "D": $(0,4 * 0,4) * 9,97 = 7,98 \text{ m}^2$
 $(0,15 + (2,96 + 2,62) / 2 + 0,45) * 10,02 = 33,97 \text{ m}^2$
- dilatační úsek "E": $(0,3 + 0,4) * 9,01 = 6,31 \text{ m}^2$
 $(0,15 + (2,62 + 2,32) / 2 + 0,45) * 9,03 = 27,72 \text{ m}^2$
- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací
- dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástřiky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, zálivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvicí materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátěry, posyp, další pásy nebo fólie a pod.)
- Pozn.: Položky nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních děl, např. cementové mazaniny, cihelné přízdivky, obeltonování, asfaltové vrstvy a pod.
- 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, včetně adhézního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky
- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů
- u izolace pod římsou je zahrnuta izolační vložka
- 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
- zřízení okapních, rohových, koutových, lemujících a dilatačních plechů (včetně případného připevnění), jsou-li požadovány a není-li pro ně stanovena samostatná položka
- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce
- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace
- provedení požadovaných zkoušek.

8

Potrubí

1 707,20

18	R	87527	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 100MM	M	15,520	110,00	1 707,20
----	---	-------	--	---	--------	--------	----------

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: II/325 Dolní Brusnice - oprava opěrné zdi a násypu

Objekt: Opěrná zeď



JKSO:

EČO:

Zpracoval: Jiří Melichar

Datum: 6.1.2014

Objednatel: SÚS Královéhradeckého kraje a.s.

Zhotovitel: REPARÉ TRUTNOV s.r.o.

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

- odvodnění rubu opěrné zdi 16 ks
 16 * (0,93 / 1,01) = 15,52 m - položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon.
 - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)
 - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav
 - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr
 - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu
 - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zasklení konců a pod.
 - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad, vyústí
 - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky
 - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí
 - 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
 - u ocelového potrubí opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození

9 Ostatní konstrukce a práce

86 010,70

19	R	911312	OCELOVÉ SILNIČNÍ SVODIDLO JEDNOSTRANNÉ SLOUPKY DO 2M POZINK	M	25,000	1 850,00	46 250,00
----	---	--------	---	---	--------	----------	-----------

- kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, se kterými tvoří požadované dílo. Zahrnují i veškeré potřebné mechanismy (např. montážní zvedací plošiny). Není-li v zadávací dokumentaci stanoveno jinak, zahrnují tyto práce veškeré povrchové úpravy,
 - zahrnuje i nutné zemní práce na osazení nosných konstrukcí těchto zařízení, dále i práce pro osazení do konstrukcí nebo na konstrukce (zabetonování kapes nebo jam, vyvrtání kotevních otvorů, těsnění, tmelení a pod.). Součástí veškerých zařízení jsou i jejich nosné konstrukce, včetně osazení, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak,
 - i odrazky nebo retroreflexní fólie, jejich ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou, přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závrh, ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření,
 - osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací),
 - i kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak. Dále zahrnuje i případně nivelační hmoty pod kotevní desky.

20	R	914114	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL - DOD, MONT, DEMONT	KU S	16,000	400,00	6 400,00
----	---	--------	---	------	--------	--------	----------

- A 15 - 4x, B 20a - 2x, B 21a - 2x, B 26 - 2x, C 4a - 1x, E 7b - 2x, P 7 - 2x, P 8 - 1x, včetně podkladních desek, podpěrných sloupků a upevňovačel
 Pozn. Dopravní opatření - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou
 - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí
 - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie
 - odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: II/325 Dolní Brusnice - oprava opěrné zdi a násypu

Objekt: Opěrná zeď



JKSO:

EČO:

Zpracoval: Jiří Melichar

Datum: 6.1.2014

Objednatel: SÚS Královéhradeckého kraje a.s.

Zhotovitel: REPARÉ TRUTNOV s.r.o.

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
21	R	916114	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ	KU S	2,000	1 500,00	3 000,00
<p>- výstražné světlo typu I, včetně podkladních desek, podpěrných sloupků a upevňovačů Pozn. Dopravní opatření - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.</p>							
22	R	916124	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ	KU S	1,000	3 000,00	3 000,00
<p>- výstražné světlo typu I, včetně podkladních desek, podpěrných sloupků a upevňovačů Pozn. Dopravní opatření - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.</p>							
23	R	916134	DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA 5 KUSŮ - DODÁVKA, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ	KU S	1,000	4 500,00	4 500,00
<p>tříbarevná soustava s plnými signály, včetně podkladních desek, podpěrných sloupků a upevňovačů Pozn. Dopravní opatření - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.</p>							
24	R	916314	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - DODÁVKA, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ	KU S	1,000	500,00	500,00
<p>Z 2, včetně podkladních desek, podpěrných sloupků a upevňovačů Pozn. Dopravní opatření - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.</p>							
25	R	916354	SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - DOD, MONT, DEMONT	KU S	12,000	350,00	4 200,00

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: II/325 Dolní Brusnice - oprava opěrné zdi a násypu

Objekt: Opěrná zeď



JKSO:

EČO:

Zpracoval: Jiří Melichar

Datum: 6.1.2014

Objednatel: SÚS Královéhradeckého kraje a.s.

Zhotovitel: REPARA TRUTNOV s.r.o.

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

<p>Z 4a, b, včetně podkladních desek, podpěrných sloupků a upevňovačel Pozn. Dopravní opatření - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.</p>							
26	R	931183	VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL	M2	22,150	60,00	1 329,00
<p>- dilatace u čela mostu 4,21 m2 - dilatační úsek "A" - "B": 3,99 m2 - dilatační úsek "B" - "C": 4,11 m2 - dilatační úsek "C" - "D": 3,66 m2 - dilatační úsek "D" - "E": 3,24 m2 - dilatace u stávající zdi: 2,94 m2 Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</p>							
27	R	931232	VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z PRYŽOVÝCH PÁSŮ ŠÍŘKY DO 200MM PROFILOVANÝCH TL DO 7MM	M	33,900	155,00	5 254,50
<p>- dilatační úsek "A" - "B": 7,6 m - dilatační úsek "B" - "C": 7,6 m - dilatační úsek "C" - "D": 6,9 m - dilatační úsek "D" - "E": 6,2 m - dilatace u stávající zdi: 5,6 m Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</p>							
28	R	931381	TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR SILIKONOVÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 100MM2	M	7,600	135,00	1 026,00
<p>- dilatace u čela mostu 7,6 m</p>							
29	R	935212	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	12,100	872,00	10 551,20
<p>Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. - zahrnují 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.</p>							

Celkem

1 049 115,98



sfdi

STÁTNÍ FOND DOPRAVNÍ
INFRASTRUKTURY



Název akce: III/325 Dolní Brusnice - oprava opěrné zdi a násypu - povodňové škody	
Identifikační údaje	
Zadavatel:	Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové IČ: 70889546
Zastoupení zadavatele:	SÚS Královéhradeckého kraje a s., Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové 4 IČ: 27502988
Stavební podnikatel	REPARE TRUTNOV s.r.o. IČ: 64824781
Odborné vedení provádění stavby:	Jiří Melichar
Technický dozor stavebníka	SÚS Královéhradeckého kraje a.s., Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové 4 IČ: 27502988
Autorský dozor projektanta	TRANSCONSULT s.r.o., Nerudova 37, 500 02 Hradec Králové IČ: 47455292
Koordinátor pro přípravu	nebyl stanoven
Koordinátor pro realizaci stavby	SÚS Královéhradeckého kraje a.s., Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové 4 č. 27502988

Základní seznam předpisů

Z 309/2006 Sb.
Z 183/2006 Sb.
Z 171/1992 Sb.
Z 254/2001 Sb.
Z 262/2006 Sb.
Z 258/2000 Sb.
Z 185/2001 Sb.
NV 591/2006 Sb.
NV 362/2005 Sb.
NV 101/2005 Sb.
NV 378/2001 Sb.
NV 361/2007 Sb.
Vyhl. 50/1978
Vyhl. 19/1979
normy

Požadované doklady

stavební deník
seznam pracovníků
revize el. zařízení
zápis o předání a převzetí staveniště
oznámení o zahájení prací
školení BOZP osob na pracovišti
postupné předávání rizik mezi subdodavateli
revize strojů
průkazy obsluhy stavebních strojů
svářečské průkazy
revize a kontroly el. spořebičů
školení práce ve výškách nad 1,5 m
seznámení s TP
seznámení s havarijním povodňovým plánem
protokol o předání a převzetí řešení

zpracoval:

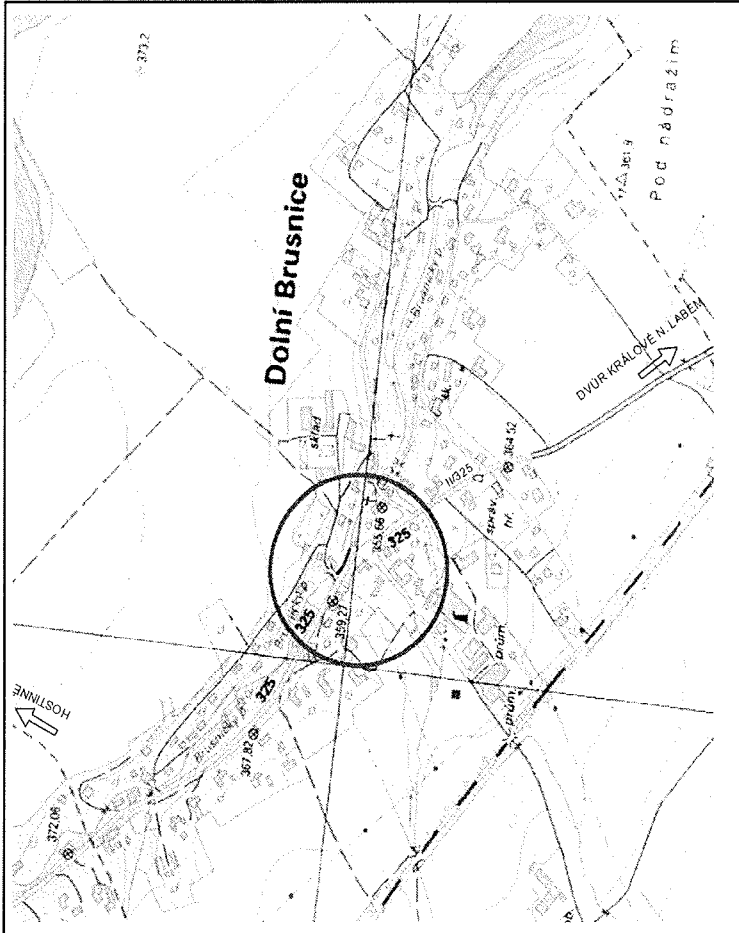
podpis:

razítko:

koordinátor

dne: 4.3.2014

Koordináční situace



Plán kvality

Stavba: II/325 Dolní Brusnice - oprava opěrné zdi a násypu – povodňové škody

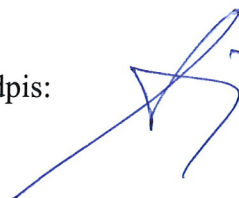
Objekt: opěrná zeď a násyp

Vypracoval:

Jméno: Jiří Melichar

Datum: 4.3.2014

Podpis:

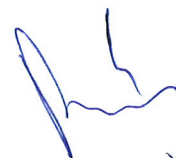


Vedoucí úseku:

Jméno: Václav Minařík

Datum: 4.3.2014

Podpis:



Počet příloh:

OBSAH:

1. ÚVOD	3
2. C1 PROCESY TÝKAJÍCÍ SE ZÁKAZNÍKA.....	5
3. C 2 NAKUPOVÁNÍ	7
4. C3 REALIZACE STAVEBNÍ ZAKÁZKY.....	9
5. C4 MONITOROVÁNÍ A MĚŘENÍ.....	11
6. ŘÍDÍCÍ A PODPŮRNÉ PROCESY ZAKÁZKY	13
7. PŘÍLOHY	17

Rozdělovník :

Výtisk č. 1	
Výtisk č. 2	
Výtisk č. 3	

1. ÚVOD

Charakteristika organizace

Organizace byla založena zapsáním do Obchodního rejstříku vedeného Krajským soudem v Hradci Králové, odd. C, vl. 8727

Obchodní jméno : **REPARE TRUTNOV s.r.o.**

Sídlo : Mladobucká 105, 541 02 Trutnov 4

IČ : 64824781

DIČ : CZ64824781

Statutární orgán : Jiří Melichar, Miroslav Udatný – jednatele společnosti

Průběh zakázky organizací

Při realizaci jsou v organizaci definovány následující hlavní procesy :

- C1 Procesy týkající se zákazníka
- C2 Nakupování
- C3 Realizace stavební zakázky
- C4 Monitorování a měření

Pro všechny hlavní procesy jsou zpracovány podrobné směrnice v rámci systému managementu kvality.

Dokumentace, podle které budou hlavní procesy probíhat :

obecná dokumentace:

- zákony a vyhlášky
- ČSN
- ČSN EN 9001:2009

dokumentace dodaná zákazníkem:

- projektová dokumentace
-

interní dokumentace organizace :

- směrnice dle ČSN EN ISO 9001:2009
- Kontrolně zkušební plán
- Plán kvality

2. C1 PROCESY TÝKAJÍCÍ SE ZÁKAZNÍKA

Přijetí poptávky

Po obdržení poptávky je poptávka přezkoumána a ředitel organizace rozhodne o přijetí poptávky. V případě, že je rozhodnuto o přijetí poptávky, pracovník úseku zakázky a přípravy výroby každou přijatou poptávku zapíše do Knihy poptávek.

Zpracování nabídky

Po rozhodnutí o přijetí poptávky ředitel organizace určí zaměstnance odpovědné za zpracování nabídky. Nabídku zpracovává dle údajů uvedených v poptávce a následně upřesněných zákazníkem.

Přezkoumání nabídky

Záznam o přezkoumání nabídky je proveden do registru nabídek podpisem ŘO.

Po přezkoumání je nabídka předána zákazníkovi

Návrh smluv v organizaci zpracovává pracovník úseku zakázky a přípravy výroby nebo jím pověřený zaměstnanec. Dle objemu zakázky provádí přezkoumání smlouvy nebo objednávky ředitel organizace.

Po vyřešení všech připomínek a neshod se uzavře smlouva se zákazníkem. V organizaci odpovídá za uzavírání smluv ředitel organizace.

Změny smlouvy

V případě změn smluv nebo dodatků k nim se postupuje stejným způsobem jako při uzavření smlouvy. Před vlastním podpisem změny smlouvy je každá část návrhu změny smlouvy nebo objednávky podrobena obdobnému přezkoumání jako při vzniku nové smlouvy.

Příprava zakázky

Projektová dokumentace

Pokud nebyla projektová dokumentace předána v rámci kontraktačního řízení zákazníkem, zajišťuje její dodání pracovník úseku zakázky a přípravy výroby. Za převzetí a následnou vstupní kontrolu je odpovědný ředitel organizace.

Zahájení přípravy

Pro každou zakázku založí pracovník úseku zakázky a přípravy výroby složku zakázky. Složka zakázky je identifikována zakázkovým číslem a názvem zakázky a postupuje v přípravě stavby dle obvyklých zvyklostí.

Zpracovávání Kontrolně zkušebního plánu

Kontrolně zkušební plán je zpracován pro každou zakázku. Obsahuje krycí list KZP se specifikací stavby a tabulky jednotlivých technologických uzlů s přesnou specifikací kontrol případně zkoušek, jejich četnost, odpovědnost za provedení a způsobu dokladování.

Zpracování Plánu kvality

Plánování kvality je neoddělitelnou součástí managementu kvality. O formě a rozsahu plánů rozhoduje ředitel organizace, případně je plán kvality zpracováván na výslovný požadavek objednatele. Plány vypracovává pracovník úseku zakázky a přípravy výroby. Za přezkoumání Plánu kvality je odpovědný ředitel organizace. Za schválení vypracovaného Plánu kvality je odpovědný představitel managementu kvality.

Kompletace dokumentace přípravy zakázky

Za kompletaci dokumentace je odpovědný pracovník úseku zakázky a přípravy výroby, který předá kompletní dokumentaci konkrétní zakázky pracovníku úseku realizace stavebních zakázek na základě rozhodnutí ředitele organizace.

Kompletní dokumentace obsahuje následující dokumenty :

- Kompletní projektovou dokumentaci zákazníka;
- Stavební deník
- Kontrolně zkušební plán
- Kopie Stavebního povolení
- Kopie smlouvy o dílo se zákazníkem
- Kopie smlouvy o dílo s dodavatelem
- Výstupy činnosti úseku zakázky a přípravy výroby

3. C 2 NAKUPOVÁNÍ

Specifikace požadavků

Přezkoumání požadavků zákazníka se musí účastnit pracovníci, kteří budou specifikovat požadavky na nakupování. Na základě zjištěných a vyjasněných požadavků zákazníka je nutné jasně a konkrétně specifikovat požadavky na zjištění dodávky.

Výběr dodavatele

Zaměstnanec organizace realizující nákup prověří, zda dodavatel je způsobilý poskytnout produkt, který splňuje všechna požadavky. Pro výběr dodavatele slouží databáze dodavatelů. Výběr se provádí na základě hodnocení dodavatele zdrojů. Způsob vedení databáze dodavatelů a kritéria jejich hodnocení je uveden ve směrnici C2/ 2002 Nakupování

Nákup

Výběrové řízení na dodavatele se provádí na základě rozhodnutí ředitele organizace. Za vypracování poptávky je odpovědný pracovník úseku zakázky a přípravy výroby. Následně rozešla poptávku případným dodavatelům dle databáze dodavatelů. Po obdržení nabídek od dodavatelů prověří, zda je dodavatel způsobilý poskytnou produkt, který splňuje všechny specifikované požadavky, dle obdržených nabídek provede výběr vhodného dodavatele.

V případě, že ředitel organizace rozhodne o řešení obchodního případu pomocí smlouvy, připraví pracovník úseku zakázky a přípravy výroby návrh smlouvy, která podléhá schválení zákazníkem. Za přezkoumání a uzavření smlouvy s dodavatelem je odpovědný ředitel organizace.

Přímý nákup

Na podkladě dokumentace přípravy zakázky a ostatních požadavků provede pracovník úseku zakázky a přípravy výroby výběr vhodného dodavatele dle databáze dlouhodobě ověřených dodavatelů a vystaví objednávku. Objednávku schvaluje ředitel společnosti.

Ověření dodávky

Vstupní kontrola v organizaci prověřuje kvalitu dodávaných a přebíraných produktů od dodavatelů.

Zápis o provedené vstupní kontrole

Při převzetí musí odpovědný zaměstnanec vyplnit příjemku a potvrdit výsledek vstupní kontroly podpisem.

Při předání a převzetí prací dodavatele je sepsán zápis do formuláře Protokol o předání a převzetí produktu dodavatele.

V rámci zakázky budou nakoupeny a dodány následující hlavní materiály :

Poř. č. :	Název, druh :	Množství :	Dodavatel :	Datum dodání :	Doprava :
1	Beton C25/30	166 m ³	TBG Východní Čechy s.r.o.	Viz harmonogram prací	domíchávač
2	Žebírková ocel 10505	1,2 t	Nypro a.s.	Viz harmonogram prací	vlastní
3	Štěrkoř 0/32	130 m ³	Lom Kocbeře	Viz harmonogram prací	vlastní
4	Ocelové silniční svodidlo	25m	Svodidla s.r.o.	Viz Harmonogram prací	Vlastní
5					
6					
7					
8					
9					
10					

4. C3 REALIZACE STAVEBNÍ ZAKÁZKY

Celkovou odpovědnost za řízení výrobního procesu má pracovník úseku realizace stavebních zakázek pověřený k řízení zakázky ředitelem společnosti.

O nasazení zaměstnanců rozhoduje pověřený pracovník úseku realizace stavebních zakázek – zajištění zaměstnanců je plánováno dle požadavků na pravidelných týdenní poradách. Na jednotlivé části výroby jsou zaměstnanci nasazováni před zahájením výroby.

Předání a převzetí dokumentace

Pověřený pracovník úseku realizace stavebních zakázek přebírá PD včetně všech dokumentů. Ten je současně odpovědný za zajištění přístupu zaměstnanců k těmto dokumentům.

Obsluha mechanismů

Každý stroj a zařízení musí mít jednoznačně jmenovitě určenou obsluhu. Obsluha musí být prokazatelně seznámena s obsluhou a údržbou svěřeného zařízení.

Skladování

Skladování veškerých materiálů je řešeno zásadně řízeným způsobem. Veškeré položky jsou uvolněny pro další použití vstupní kontrolu a označeny. Skladování je prováděno takovým způsobem, aby nedošlo ke znehodnocení, poškození, záměně a zcizení skladovaných produktů. Evidence skladovaných produktů je vedena pomocí skladových karet a evidence v počítači.

Předání požadavků na materiál oddělení MTZ

Požadavek na materiál do oddělení MTZ předává pracovník úseku realizace stavebních zakázek. Za převzetí materiálu je odpovědný konkrétní zaměstnanec, který výrobu provádí.

Identifikace a sledovatelnost

Identifikace a sledovatelnost zakázky je zaručena pomocí zakázkového čísla. Identifikace materiálu zabudovaného do stavby je řešena pomocí čísla dodacího listu.

Majetek zákazníka

Organizace se stará o majetek zákazníka, které mu zákazník předá k použití nebo zabudování do výsledného produktu. Záznam o převzetí je proveden do stavebního deníku.

Zákazník v rámci této zakázky dodá následující položky:

Poř. č. :	Název :	Množství :	Dodavatel :	Datum dodání :	Doprava :	Pozn. :
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						

5. C4 MONITOROVÁNÍ A MĚŘENÍ

Průběžná kontrola

Pracovník úseku realizace stavebních zakázek nebo jím pověřený předák provádí průběžně MK procesů realizovaných vlastními zaměstnanci a to průběžně dle svých pracovních povinností a v souladu s KZP. O výsledku kontroly, které se provádí podle KZP provede zápis do „**Knihy mezioperačních kontrol**“. Průběžnou kontrolu provádí též vedoucí úseků při realizaci řídicích nebo podpůrných procesů, které zabezpečují jimi řízené organizační úseky.

Namátková kontrola

Ředitel organizace provádí namátkovou mezioperační kontrolu procesů prováděných vlastními zaměstnanci i zaměstnanci dodavatelů při pravidelných návštěvách stavby. O výsledku kontroly provedou zápis do "MK" jen tehdy, když neshodu není možno odstranit během jedné pracovní směny, případně si vyžádá náročnější řešení ve spolupráci s TDI; GP.

Kontrola zakrývaných prací

U všech prací, které budou dalším postupem zakrývané, vyzve pracovník úseku, který řídí stavbu zástupce zákazníka, TDI zápisem v SD k jejich prověrce. Po překontrolování zakrývaných prací požádá pracovník úseku TDI o zápis do SD s tím, aby udělil souhlas k zahájení navazujících prací. V knize mezioperačních kontrol se provede záznam s odkazem na zápis v SD.

Mezioperační kontrola na vyzvání

Na základě výzvy TDI, GP, nebo výsledku jednání kontrolního dne, může být provedena mezioperační kontrola za přítomnosti pracovníka úseku, případně i pracovníků dodavatele a iniciátorů MK. O výsledku provede pracovník úseku nebo TDI zápis do SD. V knize mezioperačních kontrol se provede záznam s odkazem na zápis v SD. Tato MK může být provedena jak u procesů vlastních, tak u procesů dodavatele.

Mezioperační kontroly prováděné externími pracovníky

Tito pracovníci provádí MK na stavbách organizace na základě požadavků ředitele organizace a to jak prací dodavatelů, tak i pracovníků organizace. O MK provedou samostatný zápis o technické kontrole stavby. V knize MK se provede záznam s odkazem na zápis o této technické kontrole.

Kontrola procesů dodavatelů

Odpovědný pracovník za kontrolu procesů dodavatelů je pracovník úseku realizace stavební zakázky nebo výjimečně i jím pověřený zaměstnanec. Mezioperační kontrola provádí v termínech:

- stanovených v plánu kvality pro stavbu (pokud je zpracován), nebo dle KZP,
- u zakrývaných prací, na vyzvání dodavatele
- při pochybnosti o kvalitě prací dodavatele
- na vyžádání dodavatele
- na vyžádání TDI
- na základě požadavku kontrolního dne stavby a pod.
- při dokončení procesů dodavatele

Výstupní kontrola

V souladu s ČSN EN ISO 9001:2009 organizace před předáním a převzetím konečného produktu tj. staveb případně jejich částí provede jeho závěrečné monitorování a měření, to znamená výstupní kontrolu dokončeného produktu.

Za provádění **výstupní kontroly** objektů a staveb odpovídá ředitel organizace nebo jím pověřený vedoucí úseku.

Předání a převzetí konečného produktu

Úspěšným předáním a převzetím konečného produktu - stavby, objektu části objektu, stavby zákazníkovi, je splněn závazek organizace vyplývající ze SOD a PD. Ze SOD obvykle vyplývá i způsob předání a převzetí, dokladování jakosti, předání PD skutečného provedení se zakreslením odchylek, způsob uplatňování nedodělků a neshod, reklamací, případně další podmínky, včetně vyklizení staveniště a další. Jestliže je ve smlouvě též požadováno, že řádné provedení díla musí být prokázáno provedením stanovených zkoušek, považuje se stavba, objekt za dokončené teprve tehdy, když tyto zkoušky byly provedeny s požadovanými výsledky. Na základě výzvy organizace si má zákazník dílo prohlédnout, nebo zařídit jeho prohlídku s cílem zjistit případné vady. Po prohlídce musí zákazník při přejímacím řízení uplatnit právo na odstranění těchto vad (zjevné vady).

O převzetí díla objednatelem se pořídí, pokud není v SOD stanoveno jinak, „**Zápis o odevzdání a převzetí dokončených staveb nebo jejich ucelených částí**“ .

6. ŘÍDÍCÍ A PODPŮRNÉ PROCESY ZAKÁZKY

V průběhu zakázky jsou hlavní procesy ovlivňovány řídicí a podpůrnými procesy.

Strukturu dokumentace organizace popisuje Dokumentovaný postup pro řízení dokumentace.

Tvorba řízené dokumentace

Tvorba řízené dokumentace je popsána ve PK. Tvorbě dokumentace předchází rozhodnutí o vytvoření dokumentace SMK.

Řízení dokumentů

Řízení dokumentů je popsáno PK. V organizaci je určen správce dokumentace, který odpovídá za aktuálnost dokumentů a jejich dostupnost na všech místech, kde jsou prováděny činnosti, které by mohly ovlivnit kvalitu produkce. Uvedené postupy popisují také odpovědnosti za vydávání a schvalování této dokumentace a za proces změn dokumentů a údajů.

V rámci této zakázky budou řízeny následující dokumenty :

Název dokumentu :	Odpovědný zaměstnanec :
Stavební deník	Ing Roman Jančovič
Organizace bezpečnosti práce	Ing Roman Jančovič

Ukládání, skartace a archivace dokumentů

Tento proces je popsán v PK, v níž jsou stanoveny zásady pro manipulaci s písemnostmi. Odpovědnost má správce dokumentace.

Řízení záznamů

Předpokladem pro tento proces je požadavek na vytvoření záznamů. Organizace má vytvořen systém záznamů, kterým dokumentuje realizaci jednotlivých záznamů. Řízení záznamů je popsáno ve směrnici B3/2002 Dokumentovaný postup pro řízení záznamů.

Stanovení politiky a cílů kvality

Stanovení politiky a cílů kvality je jedním z důkazů plnění odpovědnosti managementu.

Proces je popsán ve PK. Managementu organizace stanoví měřitelné cíle kvality ve shodě s politikou kvality. Plánování kvality splňuje všeobecné požadavky a cíle kvality a zároveň udržuje integritu SMK. Rovněž vytváří a respektuje podmínky pro neustálé zlepšování SMK.

Přezkoumání managementu

Přezkoumání je činnost prováděná pro stanovení vhodnosti, přiměřenosti a efektivnosti předmětu s cílem dosáhnout stanovených cílů. Přezkoumání managementu je stanoveno v PK. Přezkoumání managementu je jedním z důkazů plnění odpovědnosti managementu.

Management zdrojů

Plnění kap.6 PK Management zdrojů je jedním z důkazů plnění odpovědnosti managementu, kterým zajišťuje a uvolňuje potřebné zdroje pro rozvoj SMK a zlepšování jeho efektivnosti.

Pro realizaci této zakázky bude zajištěna následující kvalifikace zaměstnanců :

Poř. č. :	Funkce-jméno :	Kvalifikace :		
		Vzdělání :	Praxe :	Rozsah oprávnění :
1	Jiří Melichar	Úplné střední	20 let	jednatel společnosti
2	Ing. Roman Jančovič	Vysokoškolsk	5 let	stavbyvedoucí
3				
4				
5				
6				

Řízení měřících a monitorovacích zařízení

Odpovědnost za řízení a monitorovací zařízení má metrolog. Tento proces je dán PK. Dokumentovaný postup pro řízení měřících a monitorovacích zařízení. Předpokladem pro zahájení tohoto procesu je požadavek na provádění měření.

Název :	Evidenční číslo :	Pracovní rozsah, přesnost :
Krychelné pevnost betonu		4x
Hutnění zásypů		4x

Řízení neshodného produktu

Obecné řízení neshod je uvedeno v PK Dokumentovaný postup pro řízení neshodného produktu.

Za identifikaci a řízení neshodného produktu odpovídá .			
---	--	--	--

Jméno :	Ing Roman Jančovič	Funkce :	stavbyvedoucí
---------	--------------------	----------	---------------

Opatření k nápravě a preventivní opatření

Opatření k nápravě a preventivní opatření jsou přijata s cílem odstranit příčinu neshody nebo jiné možné nežádoucí situace. Za opatření k nápravě a preventivní opatření je odpovědný představitel managementu kvality. Tento proces je popsán PK Dokumentovaný postup pro zlepšování. Zlepšování se v organizaci provádí jako odezva na výsledky auditu.

Za stanovení ON a PO odpovídá .			
---------------------------------	--	--	--

Jméno :	Jiří Melichar	Funkce :	jednatel společnosti
---------	---------------	----------	----------------------

Interní audit

Proces interního auditu je v organizaci nástrojem pro nezávislé posuzování jakéhokoli označeného procesu nebo jakékoli činnosti organizace. Plán auditů je zpracováván na formuláři Plán interních auditů. Proces je popsán v PK Dokumentovaný postup pro interní auditu.

Analýza údajů

Organizace určuje, shromažďuje a analyzuje vhodné údaje, aby prokázala v hodnost a efektivnost SMK a aby se vyhodnotilo, kde lze provádět neustálé zlepšování efektivnosti SMK. Údaje zahrnují získané výsledky monitorování a měření. Důležité jsou rovněž údaje o spokojenosti zainteresovaných stran.

7. PŘÍLOHY

Číslo přílohy	Název přílohy
1	
2	
3	
4	