

SMLOUVA O DÍLO

(dále jen „Smlouva“)

SOUHRN SMLUVNÍCH DOHOD

dle ustanovení § 2586 a násl. Občanského zákoníku (NOZ) v platném znění

Smluvní strany:

- (1) Královéhradecký kraj
Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové
IČ: 708 89 546
DIČ: CZ70889546
zastoupený hejtnanem Bc. Lubomírem Francem
bankovní spojení: Česká národní banka
č. účtu: 2006-813511/0710
(dále jen „Objednatel“) na straně jedné

a

- (2) Swietelsky stavební s.r.o., odštěpný závod Dopravní stavby VÝCHOD
K Silu 1143, 393 01 Pelhřimov
IČ: 48035599
DIČ: CZ48035599
zastoupený Zdeňkem Havlem, vedoucím odštěpného závodu VÝCHOD a na základě
plné moci Milanem Jirouškem, ředitelem oblasti Pardubice a Janem Škaloudem,
vedoucím obchodního oddělení
zapsaný u KS v Č. Budějovicích, odd.c, vložka 8032
bankovní spojení: UniCredit Bank, č.ú. 430201005/2700
(dále jen „Zhotovitel“) na straně druhé

I.

Základní ustanovení

- Objednatel přijímá nabídku Zhotovitele na provedení a dokončení stavby „**Silnice III/32426 Nechanice, ul. Hrádecká**“ 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 **7 461 833,- Kč vč. rezervy a DPH** (slovy: sedmmiliónůčtyřistašedesátjednatisícsmsetřicettři Korun českých) v souladu se zněním nabídky (bod c článku II. Smlouvy).
- 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.
- Pokud se dále ve Smlouvě nebo jejích jednotlivých součástech (zejména Obchodních podmínkách) užívá pojmů ze zákona č. 513/1991 Sb. Obchodního zákoníku ve znění platném do 31.12.2013, mají se tím pro účely této smlouvy na mysli odpovídající ustanovení zákona č. 89/2012 Sb. (NOZ) v aktuálně platném znění, případně předpisů souvisejících.

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 § 25 písm. b) zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění, na stavební práce: „Silnice III/32426 Nechanice, ul. Hrádecká“ ze dne 5.5.2015, zn. TOÚ/020-15/Ko;
- (c) Nabídka Zhotovitele (Dopis nabídky, Příloha k nabídce) ze dne 26.3.2015;
- (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 (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) Zvláštní technické kvalitativní podmínky – předávají se dodavatelům jako součást předané projektové dokumentace stavby (příloha projektové dokumentace)
 - (h) Technické kvalitativní podmínky (TKP) staveb pozemních komunikací (schválené MDS - OPK); (jsou přístupné na internetu na adrese www.pjpk.cz a ke smlouvě se nepřikládají)
 - (i) Dokumentace stavby;
 - (j) 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 nepřikládá) a plán jakosti stavby Díla, ze dne 22.5.2015
2. Strany si ujednaly, že dokumenty, uvedené v čl. II. pod písmenem d), f), g), h), i) a rezortní systém jakosti v oboru pozemních komunikací (RSJ – PK), jsou stranám známe 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 (j) článku II., nabude platnosti dnem podpisu smluvních stran.
2. Finanční krytí ceny díla objednatelem je závislé na přidělení finančních prostředků ze SFDI, případně jiného dotačního programu. Smluvní strany se proto dohodly na odkládací podmínce, podle které nabývá tato Smlouva účinnosti dnem, kdy je Objednatelem 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. Strany se dále dohodly, že 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. §1981 Občanského zákoníku (NOZ).
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 Občanského zákoníku (NOZ) 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, nevyplyvá, 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 tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz těchto prohlášení připojují své vlastnoruční podpisy.

13. Smlouva byla schválena Radou Královéhradeckého kraje dne 4.5.2015, číslo usnesení RK/14/626/2015

V Hradci Králové dne 02. 06. 2015

V Chrudimi dne 26.3.2015

Královéhradecký kraj
se sídlem v
Hradci Králové
3

Objednatel
Bc. Lubomír Franc
hejtman

 **SWIETELSKY** ④
stavební s.r.o.
odštěpný závod Dopravní stavby VÝCHOD
ČR - 393 01 Pelhřimov, K Silu 1143
IČ: 480 35 599, DIČ: CZ480 35 599

Zhotovitel
Milan Jiroušek, ředitel oblasti Pardubice
Jan Škaloud, vedoucí obchodního odd.



Královéhradecký kraj
se sídlem
Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

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

Rozdělovník

Váš dopis zn. ze dne:

Naše značka
TOÚ/020-15/Ko

Vyřizuje/linka
Ing. Koubová / 18

Hradec Králové dne
5. 5. 2015

Věc: Oznámení o výběru nejvhodnější nabídky v zadávacím řízení podle § 25 písm. b) – zjednodušené podlimitní řízení – zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění, na veřejnou zakázku na stavební práce „Silnice III/32426 Nechanice, ul. Hrádecká“

V souladu s § 81 zákona o veřejných zakázkách Vám sdělujeme, že zadavatel v zadávacím řízení o veřejné zakázce na zhotovitele výše uvedené stavby rozhodl o výběru nejvhodnější nabídky uchazeče, jehož nabídka byla podle hodnotících kritérií vyhodnocena jako nabídka ekonomicky nejvýhodnější:

SWIETELSKY stavební s.r.o.

Sídlo: Pražská tř. 495/58, 370 04 České Budějovice
Právní forma: společnost s ručením omezeným
IČ: 480 35 599
Nabídková cena: 5 873 147,00 Kč bez DPH a bez rezervy

Další pořadí nabídek:

2. COLAS CZ, a.s.

Sídlo: Ke Klíčovu 9, 190 00 Praha 9
Právní forma: akciová společnost
IČ: 261 77 005
Nabídková cena: 6 080 210,83 Kč bez DPH a bez rezervy

3. Porr a.s.

Sídlo: Dubečská 3238/36, 100 00 Praha 10 Strašnice
Právní forma: akciová společnost
IČ: 430 05 560
Nabídková cena: 6 315 382,34 Kč bez DPH a bez rezervy

4. EUROVIA CS, a.s.

Sídlo: Národní 138/10, 110 00, Praha 1 Nové Město
Právní forma: akciová společnost
IČ: 452 74 924
Nabídková cena: 6 203 814,00 Kč bez DPH a bez rezervy

DOPIS NABÍDKY

NÁZEV STAVBY: „Silnice III/32426 Nechanice, ul. Hrádecká“

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

Prozkoumali jsme zadávací podmínky veřejné zakázky včetně dodatků, zejména včetně Obchodních podmínek, Technických podmínek, Dokumentace stavby, Soupisu prací – výkazu výměr včetně preambule, dalších souvisejících dokumentů 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	5 873 147,-	korun českých
rezerva (5%)	293 657,-	korun českých
cena vč. rezervy bez DPH	6 166 804,-	korun českých
DPH (21%)	1 295 029,-	korun českých
cena celkem	7 461 833,-	korun českých

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

Prohlašujeme, že jsme vázáni celým obsahem této nabídky po celou dobu běhu zadávací lhůty, tj. do **31. 10. 2015**. Uznáváme, že Příloha k nabídce tvoří součást tohoto dopisu nabídky.

Bude-li naše nabídka přijata, poskytneme požadovanou záruku za provedení díla, 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 uzavřen Souhrn smluvních dohod, 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: ředitel oblasti Pardubice

Podpis funkce: vedoucí obchodního oddělení

řádně oprávněn podepisovat nabídky jménem **Swietelsky stavební s.r.o., odštěpný závod Dopravní stavby VÝCHOD**

Adresa: K Silu 1143, 393 01 Pelhřimov

Datum: 26.3.2015



SWIETELSKY ④
stavební s.r.o.
odštěpný závod Dopravní stavby VÝCHOD
ČR - 393 01 Pelhřimov, K Silu 1143
IČ: 480 35 599, DIČ: CZ480 35 599

PŘÍLOHA K NABÍDCE

NÁZEV STAVBY: „Silnice III/32426 Nechanice, ul. Hrádecká“

Název článku	Článek	Údaje
Název a adresa objednatele _____	1.1.2.2	Královéhradecký kraj Pivovarské náměstí 1245 500 03 Hradec Králové
	a 1.3	Královéhradecký kraj Pivovarské náměstí 1245 500 03 Hradec Králové
Název a adresa dodavatele _____	1.1.2.3	Swietelsky stavební s.r.o., odštěpný závod
	a 1.3	Dopravní stavby VÝCHOD K Sílu 1143. 393 01 Pelhřimov
Jméno a adresa správce stavby _____	1.1.2.4	SÚS Královéhradeckého kraje a.s. Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové
Hlavní inženýr stavby:		Ing. Jan Horn, tel.: 495 540 268 SÚS Královéhradeckého kraje a.s. Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové
Technický dozor stavebníka:		Tomáš Idunk, tel.: 495 540 254 e-mail: tomas.idunk@suskhk.cz středisko Hradec Králové, Kutnohorská 59
(doručovací adresa pro korespondenci)	a 1.3	SÚS Královéhradeckého kraje a.s. Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové
Jméno a adresa koordinátora BOZP na staveništi:		SÚS Královéhradeckého kraje a.s. Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové
Datum zahájení prací		22.6.2015
Termín dokončení prací		20.9.2015
Termín pro dokončení stavby (6 týdnů po termínu dokončení prací)	1.1.3.3	31.10.2015
Doba realizace stavby		13 týdnů + 6 týdnů (včetně koordinační přestávky)
Záruční doba _____	1.1.3.7	72 měsíců
Použité právo _____	1.4	právo České republiky
Komunikační jazyk _____	1.4	čeština
Doba pro přístup na staveniště _____	2.1	v den zahájení prací
Výše záruky za provedení díla _____	4.2	10 % z přijaté ceny stavby bez DPH
Výše záruky za odstranění vad _____	4.25	3 % ceny díla bez DPH

Pracovní doba _____	6.5	bez omezení
Smluvní pokuta _____ za nedodržení Lhůty pro dokončení stavby za nedodržení Lhůty dokončení prací	8.7	0,2 % přijaté ceny stavby za den
Smluvní pokuta _____ Za nepředložení záruky za provedení díla v požadované lhůtě	4.2	10 % z přijaté ceny stavby bez DPH
Měna platby _____	14.15	koruna česká
Lhůty pro předložení pojištění:	18.1	
(a) důkaz o pojištění _____		90 dnů
(b) příslušné pojistky _____		90 dnů
Minimální částka pojištění odpovědnosti _____	18.3	minimálně 20 mil. Kč

Parafy signatáře nabídky _____

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


SWIETELSKY ^④
 stavební s.r.o.
 oddělení závodů dopravní stavby Vrchotice
 ČR - 393 01 Pelhřimov, K Silu 1143
 IČ: 480 35 599 DIČ: CZ480 35 599

ZVLÁŠTNÍ OBCHODNÍ PODMÍNKY

na zhotovení stavby
„Silnice III/32426 Nechanice, ul. Hrádecká“

V Hradci Králové 6. 3. 2015

ZVLÁŠTNÍ OBCHODNÍ PODMÍNKY

Tyto Zvláštní obchodní podmínky (ZOP) tvoří spolu se Všeobecnými obchodními podmínkami (VOP) Obchodní podmínky Smlouvy o dílo na zhotovení stavby. Přitom Všeobecné podmínky odpovídají anglické verzi Všeobecných podmínek publikace „Obchodní podmínky pro stavební a inženýrské práce staveb, jejichž projektovou přípravu zajišťuje objednatel“ (The Red Book of FIDIC, First Edition 1999). Zvláštní obchodní podmínky jsou nadřazeny Všeobecným obchodním podmínkám a upřesňují jejich obchodní ustanovení. Clánky, které nejsou Zvláštními obchodními podmínkami zmiňovány, zůstávají v platnosti tak, jak jsou uvedeny ve VOP.

Tyto Zvláštní obchodní podmínky mění uvedené Všeobecné obchodní podmínky takto:

1. VŠEOBECNÁ USTANOVENÍ

V 1.1.1.1 se na konci vypouští slova „nebo v Dopise o přijetí nabídky“.

V 1.1.1.2 se vypouští slova „(pokud existuje)“.

1.1.1.3 zní:

„**Dopis o přijetí nabídky**“ (Letter of Acceptance) znamená oznámení o výběru nejvhodnější nabídky, přičemž Smlouva o dílo vznikne až podepsáním Souhrnu smluvních dohod oběma stranami.“

1.1.1.4 zní:

„**Dopis nabídky**“ (Letter of Tender) 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.“

1.1.1.5 se doplňuje:

„Technické podmínky tvoří Technické kvalitativní podmínky staveb pozemních komunikací, vydané Ministerstvem dopravy ve znění platném k základnímu datu (TKP) a Zvláštní technické kvalitativní podmínky (ZTKP) vypracované pro konkrétní stavbu tak, jak jsou uvedeny v přílohách Smlouvy o dílo.

Technické podmínky ve smyslu těchto obchodních podmínek nejsou totožné s Technickými podmínkami, vydávanými v číslovacím řadě Ministerstvem dopravy.“

1.1.1.6 se doplňuje:

„Dokumentace stavby“ v rámci Zadávací dokumentace stavby (ZDS) je projektová dokumentace zpracovaná projekční kanceláří M.I.S. a.s., Hradec Králové, Skroupova 719, PSČ 50002, stupeň DSP + PDPS, datum zpracování 09/2011, číslo zakázky 11/035, projektant Lukáš Trasák, DiS. a veškeré změny této dokumentace.“

V 1.1.1.7 poslední věta se vypouští.

1.1.1.8 zní:

„**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.

1.1.1.10 se doplňuje:

„Soupis prací je totožný s termínem „**Soupis prací včetně výkazu výměr**“ ve všech mluvnických formách a podobách, tj. kompletní seznam prací nutných ke zhotovení díla, sestavený podle Oborového třídníku stavebních konstrukcí a prací staveb pozemních komunikací schváleného Ministerstvem dopravy, s uvedením jejich množství stanoveným objednatel a oceněním vyplněným zhotovitelem.“

1.1.2.2 se doplňuje:

„Pojmem Objednatel se rozumí i „stavebník“ ve smyslu stavebního zákona a „zadavatel“ ve smyslu zákona o veřejných zakázkách.“

1.1.2.3 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 objednatel 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 držitelé takovýchto oprávnění.“

1.1.2.4 se doplňuje:

„Konkrétní osoba pověřená k výkonu pravomocí správce stavby bude objednatelům určena nejpozději při předání staveniště, přičemž platí, že technický dozor nesmí provádět dodavatel ani osoba s ním propojená.“

1.1.2.8 se doplňuje:

„**Podzhotovitel**“ je totožný termín, jako „**Pododavatel**“ připadne „**Subdodavatel**“ ve všech mluvnických formách a podobách a znamená kteroukoliv osobu jmenovanou ve Smlouvě o dílo jako podzhotovitel nebo kteroukoliv osobu určenou jako podzhotovitel, která je pověřena zhotovením částí prací, a právní nástupce všech těchto osob. Podzhotovitel musí mít příslušná oprávnění k provádění stavebních a montážních prací jako předmetu své činnosti, vybrané činnosti ve výstavbě musí zabezpečit fyzickými osobami, které získaly oprávnění k výkonu těchto činností, podle zvláštních předpisů a výkon prací, k jejichž provádění je předepsáno zvláštní oprávnění, osobami, které jsou držitelé takovýchto oprávnění.“

1.1.2.9 se ruší.

1.1.3.6 zni:

„**Zkoušky po dokončení**“ znamenají zkoušky (pokud nějaké jsou), které jsou obsaženy ve Smlouvě o dílo a provedeny v souladu s Technickými podmínkami poté, co je stavba nebo její část (podle okolností) převzata objednatelům nebo se má za to, že je převzata objednatelům.“

Za 1.1.3.9 se vkládá:

1.1.3.10 „**Lnůta pro uvedení stavby do provozu**“ znamená dobu pro dokončení částí prací zhotovitelem v rozsahu nezbytném pro uvedení stavby do provozu uvedenou v Příloze k nabídce. Lnůta pro uvedení stavby do provozu počíná běžet dnem předání staveniště (*případně jeho částí*) zhotoviteli podle článku 2.1 (*Právo na přístup na staveniště*), resp. počínem k zahájení prací, a končí dnem úplného a bezvadného provedení a dokončení takové části prací. Nejpozději 2 měsíce před uplynutím Lnůty pro uvedení stavby do provozu jsou smluvní strany povinny uzavřít dohodu mluvnou pro zahájení řízení o Předčasném užívání stavby, obsahující zejména souhlas zhotovitele, podnikny převzetí částí prací, které jsou předem Uvedení stavby do provozu, případně podmínky předčasného užívání stavby.“

1.1.4.1 se doplňuje:

„Přijatou cenou stavby se rozumí cena nabídková.“

1.1.4.5 zni:

„**Závěrečné prohlášení**“ znamená prohlášení definované v článku 14.11 (*Žádost o Potvrzení konečné platby*), jehož součástí je závěrečná faktura.“

1.1.4.10 zni:

„**Cena provizorní položky**“ znamená cenu (je-li jaká), která je jako provizorní položka uvedena ve Smlouvě o dílo, za provedení nějaké části prací nebo za dodávku technologického zařízení, materiálu nebo služeb nebo pro rezervu, je-li sjednána, podle článku 13.5 (*Provizorní položky*).“

1.1.4.11 zni:

„**Záruka za odstranění vad**“ znamená záruku (nebo záruky) podle článku 4.25 (*Záruka za odstranění vad*).“

1.1.4.12 zni:

„**Prohlášení**“ znamená prohlášení předávané zhotovitelem jako součást žádosti o potvrzení platby podle kapitoly 14 (*Cena díla a platby*), jeho součástí je faktura (zrn. daňový doklad).“

V 1.1.6.3 se za slova „v Technických podmínkách“ vkládají slova „a Dokumentaci stavby“ a vypouští se slova „mezi nimiž je však technologická zařízení, která nebyla objednatelům, převzata“.

Za 1.1.6.9 se vkládá:

1.1.6.10 „**Předčasné užívání stavby**“ znamená časové omezené užívání stavby před jejím úplným dokončením na základě pravomocného povolení vydaného stavebním úřadem na žádost stavebníka ve smyslu ustanovení stavebního zákona.“

1.1.6.11 „**Uvedení stavby do provozu**“ znamená počátek užívání částí prací (odpovídajících takovému stavu stavby, aby bylo možno funkčně neomezeně užívání všech částí stavby nezbytných pro provoz v souladu s její projektovou dokumentací) objednatelům podle článku 10.2 (*Převzetí částí prací*), na základě vydaného povolení o předčasném užívání stavby.

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

V 1.2 se mezi c) a d) vypouští slovo „a“

V 1.2 se za (d) vkládá:

„(e) v ustanoveních obsahujících „náklady plus přiměřený zisk“ představuje přiměřený zisk 5 % těchto nákladů,

(f) někdy může být vhodnější místo slova „lnůta“ použít slovo „termín“, což znamená poslední den příslušné „lnůty“

(g) počítání času se řídí příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku.“

1.3 se doplňuje:

V 1.3 a) – mezi slova *poslána a poslou se* vkládá „doporučenou“.

Dále se doplňuje:

„Okolnosti týkající se průběhu výstavby se zapisují přednostně do stavebního deníku, jehož vedení zhotovitelem, náležitostí, podrobností vedení a využití jsou upraveny zvláštním předpisem.

V 1.4 se první odstavec doplňuje:

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

V 1.6 první dvě věty zni:

„Pokud nebyly podány námitky ve smyslu zákona o veřejných zakázkách, strany uzavřou Smlouvu smluvních dohod poté, co zhotovitel obdrží Dopis o přijetí nabídky (čl. 1.1.3). K vypracování Smlouvy smluvních dohod bude použit formulář, který je součástí zadávací dokumentace.“

V 1.8 se ve třetím odstavci vypouští slova: „dokumentu uvedených v Technických podmínkách“,

V 1.8 se za třetí odstavec vkládá:

Dokumentace stavby je projektová dokumentace M.I.S. a.s., Hradec Králové, Škroupova 719, PSČ 50002, stupeň DSP + PDPs, datum zpracování 09/2011, číslo zakázky 11/035, projektant Lukáš Trsatík, DiS, a veškeré změny této dokumentace a všechny doklady týkající se provádění stavby nebo její změny, popřípadě jejich kopie budou k dispozici též stavebnímu úřadu při výkonu jeho pravomoci podle stavebního zákona. K dispozici bude rovněž stavební deník vedený zhotovitelem podle zvláštních předpisů.“

1.12 se doplňuje:

„Zhotovitel bude zacházet s podrobnostmi Smlouvy o dílo jako s důvěrnými, s výjimkou toho, co je nezbytné pro plnění povinností podle zvláštního právního předpisu nebo proto, aby se tomuto zvláštnímu právnímu předpisu vyhovělo. Zhotovitel nezveřejní ani nedovolí zveřejnění podrobností stavby v žádném obchodním ani technickém dokumentu ani jinde bez předchozího souhlasu objednatel.“

V 1.13 a) se za slova „v Technických podmínkách“ vkládají slova „a Dokumentaci stavby“.

1.14 se doplňuje:

„Pokud předmetní díla bude plněn společně několika zhotoviteli, předloží objednatel smlouvu, obsahující závazek, že všichni tito zhotovitelé budou vůči objednateli a třetím osobám z jakýchkoli právních vztahů vzniklých v souvislosti s plněním Smlouvy o dílo po celou dobu jejího plnění i po dobu trvání jiných závazků z ní vyplývajících zavázání společně a nerozdílně.“

2. OBJEDNATEL

Ve 2.1 se v prvním odstavci za slova „v Technických podmínkách“ vkládají slova „a/nebo jinde ve Smlouvě o dílo“.

Ve 2.1 třetí odstavec (*Pokud v Příloze k nabídce není uvedeno ...*) zni:

„Jestliže není taková doba uvedena v Příloze k nabídce, staveniště, případně jeho částí, budou předány v termínech uvedených v Technických podmínkách nebo v Dokumentaci stavby.“

Pokud termíny podle předchozí věty nejsou stanoveny, poskytne objednatel zhotoviteli právo vstupu na staveniště v těch lnůtách, kdy je toho třeba, aby mohl zhotovitel postupovat podle programu stanoveného podle článku 8.3 (*Program prací*).

Staveniště (případně jeho část) bude předáno zápisem podepsaným oběma stranami Smlouvy o dílo. V zápisce bude uvedeno, že zhotovitel staveniště (případně jeho část) přejímá, jsou mu známy podmínky jeho užívání a je si vědom všech důsledků vyplývajících z nedodržení hranic staveniště.

Právo na vstup na staveniště dalších zhotovitelů objednatel (pokud existují) je podrobně specifikováno v Technických podmínkách a Dokumentaci stavby.“

2.2 se doplňuje:

„Pořízení překladačného dokumentu je věcí zhotovitele.“

2.4 se nahrazuje následujícím textem:

„Stavba se bude ucházet o spolufinancování ze SFDI nebo jiného dotačního programu. Stavba bude realizována pouze v případě přidělení finančních prostředků. Pokud se objednatel nepodaří zajistit finanční prostředky na realizaci stavby do 1 roku od podpisu smlouvy, mamým uplynutím této lhůty účinnost smlouvy zaniká. V takovém případě nemají vůči sobě smluvní strany žádné závazky z takové smlouvy.“

3. SPRÁVCE STAVBY

Ve 3.1 první odstavec zní:

„Objednatel jmenuje správce stavby, který bude vykonávat povinnosti stanovené mu Smlouvou o dílo včetně technického dozoru nad prováděním stavby podle zvláštních předpisů. V personálu správce stavby budou dostatečně kvalifikovaní inženýři a další odborníci, kteří jsou kompetentní pro výkon těchto povinností.“

3.1 se doplňuje:

„Správce stavby získá zvláštní souhlas objednatele, než přistoupí k následným krokům podle následujících článků této Podmínek:

- (a) Článek 13.1 (*Právo na změnu*) a 13.2 (*Zhodnocení*) v případě změn, které mají vliv na přijatou cenu stavby
- (b) Článek 8.4. (*Prodloužení lhůty pro dokončení*)

3.3 se doplňuje:

„Písemné vydání pokynu, jeho potvrzení nebo odmítnutí je možno provést zápisem do stavebního deníku.“

Za 3.5 se vkládá:

3.6 „Kontrolní dny stavby“

„Objednatel/správce stavby je oprávněn svolávat kontrolní dny stavby za účelem přijetí opatření pro další práce. Zaznamenaná věc projednávána 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. První kontrolní den svolá objednatel/správce stavby do 30 dnů po zahájení prací.“

4. ZHOTOVITEL

Ve 4.1 se za třetí odstavec doplňuje:

„Správce stavby seznámí nejpozději při předání staveniště zhotovitele s postupy a lhůtami při schvalování části projektové dokumentace, za jejíž zpracování odpovídá zhotovitel a s postupy a lhůtami při schvalování Technologických předpisů. Totéž učiní v případě, že součástí smlouvy o dílo nejsou Zásady schvalování realizační dokumentace stavby (RDS) a změn během výstavby (ZBV).“

Ve 4.1 se za poslední odstavec doplňuje:

„Zhotovitel je povinen na viditelném místě u vstupu na staveniště osadit stavbu informační tabuli k označení stavby dle pokynu objednatele (s uvedením loga poskytovatele finančních prostředků), se zapracováním identifikačních údajů uvedených ve štitku o povolení stavby a rovněž náležitosti pro oznámení zahájení prací oblastnímu inspektorátu práce podle zákona č. 309/2006 Sb., a to podle vzoru předaného mu k tomuto účelu objednatel. V případě rozhodnutí o spolufinancování stavby z prostředků SFDI nebo jiného dotačního programu bude informační tabule upravena podle pokynů objednatele tak, aby odpovídala požadavkům poskytovatele dotace pro publicitu u takto spolufinancovaných staveb.“

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.“

Ve 4.2 druhý a třetí odstavec se nahrazují tímto textem:

Zhotovitel předá záruku za provedení díla objednateli nejpozději do 30 dnů od uzavření Smlouvy o dílo. Záruka za provedení díla bude vydána právnickou osobou a ze země schválené objednatel a bude mít formu vzoru, který je součástí zadávací dokumentace, nebo jinou formu schválenou objednatel. Záruka za provedení díla nabude účinnosti nejpozději v den jejího předání objednateli. Nepředá-li zhotovitel objednateli uvedenou lhůtu záruku za provedení díla, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši uvedené v Příloze k nabídce. Vedle toho je objednatel oprávněn od Smlouvy odstoupit. Smlouva o dílo zaniká okamžikem doručení takového odstoupení zhotoviteli.

Zhotovitel zajistí, že záruka za provedení díla bude platná, dokud neprovede a nedokončí stavbu a nepředá objednateli záruku za odstranění vad podle článku 4.25 (*Záruka za odstranění vad*). Pokud podmínky záruky za provedení díla specifikují datum její platnosti a zhotovitel nezávisl právo na obdržení Protokolu o převzetí prací na celou stavbu nebo její poslední část a nepředal objednateli záruku za odstranění vad do data 28 dnů před datem ukončení platnosti, potom zhotovitel podle toho rozšíří platnost záruky za provedení díla, dokud není stavba dokončena a objednatel neobdrží záruku za odstranění vad.“

Ve 4.2 poslední odstavec zní:

„Objednatel vrátí záruku za provedení díla zhotoviteli do 21 dnů poté, co obdržel kopii Protokolu o převzetí prací na celou stavbu nebo její poslední část a po té, co obdržel od zhotovitele záruku za odstranění vad.“

Ve 4.3 se předposlední odstavec doplňuje:

„Tím není dotčena povinnost zhotovitele zabezpečit odborné vedení provádění stavby stavbyvedoucím, který zabezpečí plnění všech povinností uložených mu stavebním zákonem.“

Ve 4.3 poslední odstavec zní:

„Zástupce zhotovitele a všechny tyto jmenované osoby musí mít oprávnění podle zvláštních předpisů a plyně ovládat komunikační jazyk definovaný v článku 1.4 (*Právo a jazyk*). Jestliže neovládají plyně tento jazyk, zhotovitel zařídí, aby byl po celou pracovní dobu k dispozici kvalifikovaný tlumočník.“

Ve 4.4 se za poslední odstavec doplňuje:

„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.“

V případě, že objednatel/správce stavby zjistí, že zhotovitel používá při realizaci zakázky podzhotovitele, který nebyl objednatel/správce stavby schválen, je zhotovitel povinen zaplatit za každé takové neoprávněné použití podzhotovitele smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč. Smluvní pokuta bude zaplacená formou zápočtu proti jednotlivým dílčím platbám. Ostatní ustanovení o smluvních pokutách nejsou tímto dotčena.“

Ve 4.6 v prvním odstavci se doplňuje nové znění písm. a):

„a) personálu objednatele, přičemž specifikace požadavků objednatele k zajištění vhodných podmínek podle tohoto odstavce je uvedena v Soupisu prací, v Technických podmínkách nebo v Dokumentaci stavby,“

Ve 4.6 se v poslední větě doplňují slova „a Dokumentaci stavby“.

Ve 4.6 se za poslední odstavec doplňuje:

„Zhotovitel se podrobí kontrolám ze Státního fondu dopravní infrastruktury, Evropského účetního dvora, Evropské komise, Nejvyššího kontrolního úřadu, Auditního orgánu, finančních orgánů, Platebního a certifikačního orgánu, Řídícího orgánu a dalších kontrolních orgánů prováděných dle předpisů České republiky a předpisů Evropské unie. Zhotovitel poskytne nezbytnou součinnost při zjišťování veškerých podkladů a údajů nutných pro tyto kontroly.“

Ve 4.7 první věta prvního odstavce zní:

„Zhotovitel vytvoří stavbu a staveniště (včetně vytváření tras technické infrastruktury v místě jejich střetu se stavbou) podle hlavních bodů, os a referenčních výšek uvedených ve Smlouvě o dílo nebo označených správcem stavby.“

Ve 4.7 se 1. odstavec doplňuje:

„Zhotovitel je povinen zajistit v rámci stavby a ocenit obnovení vytváření obvodu staveniště a pevných vytvářecích bodů.“

4.8 se doplňuje:

„Zajištění těchto bezpečnostních postupů dalšími zhotoviteli objednatele (pokud existují) je povinností objednatele, není-li v Technických podmínkách a Dokumentaci stavby stanoveno jinak.“

Dále se doplňuje:

„Před zahájením prací prováděných na pozemních komunikacích za provozu musí být odpovědný zástupce zhotovitele proškolen pověřeným pracovníkem objednatele v oblasti bezpečnosti práce na pozemních komunikacích za provozu v souladu se směnicemi správce stavby č. 031/BOZP a č. 032/BOZP. Odpovědný zástupce zhotovitele je pak povinen provést školení zaměstnanců zhotovitele, kteří budou práce vykonávat.“

Povinnosti zhotovitele pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na pozemních komunikacích za provozu:

- (1) Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré platné technické a právní předpisy, týkající se zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti technických zařízení a pokyny od pověřených pracovníků objednatele.
- (2) Zhotovitel se zavazuje vysílat k provádění prací pracovníky odborné a zdravotně způsobilé a řádně proškolené v předpisech bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
- (3) Zhotovitel se zavazuje zajistit vlastní dozor nad bezpečností práce a soustavou kontrolu na pracovištích. Zástupce zhotovitele předá při převzetí pracoviště písemné jmenování osob zajišťujících tento dozor zástupci objednatele.
- (4) Zhotovitel nebude bez písemného souhlasu používat zařízení objednatele a naopak.
- (5) V případě pracovního úrazu zanechane zhotovitele vyšetří a sepsí záznam o pracovním úrazu vedoucí zanechane zhotovitele ve spolupráci s vedoucím zaměstnancem objednatele a zhotovitel následně splní veškeré povinnosti v souladu se zákonem práce a s příslušnými dalšími právními předpisy.
- (6) Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze přístroje nebo jiných věcí, jichž bylo při plnění závazků použito.

Porušování předpisů bezpečnosti práce a technických zařízení a předpisů o bezpečnosti provozu na pozemních komunikacích se považuje za neplnění povinností zhotovitele podle Smlouvy o dílo.

Ve 4.9 první odstavce zní:

„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 podrobně přezkoumat jakýkoliv aspekt systému.“

4.11 se doplňuje:

„jednotkové sazby a ceny uvedené v Soupisu prací zahrnují útlahu nejen prací, které jsou uvedeny jako položky Soupisu prací, ale i dalších prací a věcí vyplývajících ze Smlouvy o dílo, které jsou nutné pro zdání provedení a dokončení stavby a odstranění všech vad, i když nejsou v soupisech prací případně konkrétně uvedeny (vybarvení zhotovitele, realizační dokumentace stavby apod).“

4.15 se doplňuje:

„Zhotovitel je povinen předat objednateli v zájmu i popisu všechny přístupové komunikace na staveništi vč. dokladu o projednání těchto komunikací s příslušnými orgány státní správy, majiteli a správci komunikací a to minimálně s týdnem předstihem před jejich použitím pro potřeby zhotovitele resp. podzhotovitelů.“

Ve 4.18 se ve druhém odstavci za slova „v Technických podmínkách“ vkládají slova „a Dokumentaci stavby“.

Ve 4.19 ve druhém odstavci se za slova „v Technických podmínkách“ vkládají slova „a Dokumentaci stavby“.

Ve 4.20 se v prvním a třetím odstavci za slova „v Technických podmínkách“ vkládají slova „a Dokumentaci stavby“.

4.22 b) zní:

„povolane osoby se budou omezovat na personál zhotovitele a personál objednatele a veškerý další personál ohlášený zhotoviteli objednatelem nebo správcem stavby, jako oprávněný personál dalších zhotovitelů, objednatel na staveništi či osoby působící na straně objednatele podle zvláštních právních předpisů (autorský dozor, koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi apod.) a na oprávněné úřední osoby.“

Ve 4.23 se za první odstavce vkládá odstavce:

V případě potřeby ploch pro manipulační pruhy a ploch na skládky ornice zhotovitel písemně projedná s vlastním příslušným pozemní dočasný zbor.

4.24 zní:

„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 „Zachráněný archeologický výzkum“, uzavře s oprávněnou organizací smlouvu a poskytne součinnost dle zákona č. 20/1987 Sb. (O státní památkové péči) v platném znění.“

Za 4.24 se vkládá:

4.25 Závěrka za odstranění vad

„Zhotovitel zůstává (na své náklady) závazkem za odstranění vad ve výši a v měnách uvedených v Příloze k nabídce. Jestliže v Příloze k nabídce není uvedena částka, tento článek neplatí.“

Zhotovitel předá závěrku za odstranění vad objednateli do 21 dnů poté, co obdržel Protokol o převzetí prací na celou stavbu nebo její poslední část a jednu kopii záše Správci stavby. Závěrka za odstranění vad bude vydána právnickou osobou a ze země schválené objednatelem a bude mít formu vzoru, který je součástí zadávací dokumentace nebo jinou formu schválenou objednatelem.

Zhotovitel zajistí, že závěrka za odstranění vad bude platná do vydání Potvrzení o provedení díla správcem stavby podle článku 11.9 (*Povolení o provedení díla*). Pokud podmínky závěrky za odstranění vad specifickými datum její platnosti a zhotovitel nezískal právo na obdržení Potvrzení o provedení díla do data 28 dnů před datem ukončení platnosti, potom zhotovitel podle toho rozšíří platnost závěrky za odstranění vad, dokud nejsou všechny vady odstraněny.

Objednatel nebude vznášet nárok na závěrku za odstranění vad, s výjimkou částek, na něž má objednatel nárok podle Smlouvy o dílo v případech:

- a) že zhotovitel neprodlouží platnost závěrky za odstranění vad, tak jak je to popsáno v předcházejícím odstavci; za těchto okolností může objednatel nárokovat plnou výši částky závěrky za odstranění vad,
- b) že zhotovitel nezaplátí objednateli splatnou částku podle toho, jak s tím buď zhotovitel souhlasil, nebo jak bylo stanoveno podle článku 2.5 (*Nároky objednatele*) nebo kapitoly 20 (*Nároky, spory a rozhodčí řízení*), do 42 dnů po tomto souhlasu nebo rozhodnutí,
- c) že zhotovitel nedokončí veškeré práce, které zbyva vykonat v den uvedený v Protokolu o převzetí prací v přiměřené lhůtě podle pokynů správce stavby a neodstraní vadu do 42 dnů poté, co obdržel oznámení objednatele, v němž bylo požadováno odstranění vady, nebo
- d) že nastanou okolnosti, které opravňují objednatele k odstoupení od Smlouvy o dílo podle článku 15.2 (*Odstoupení od smlouvy ze strany objednatele*), bez ohledu na to, zda bylo odstoupení oznámeno nebo ne.

Objednatel odstoupí zhotovitele a zajistí, aby mu nevznikla žádná újma v důsledku nároků na závěrku za odstranění vad ve výši, na niž objednatel neměl nárok.

Objednatel vrátí závěrku za odstranění vad zhotoviteli do 21 dnů poté, co obdržel kopii Potvrzení o provedení díla.“

4.26 Kontrolní prohlídky stavby

„Zhotovitel je povinen nepozději 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/správcem stavby k nim vytvořit podmínky, zajistit potřebné podklady a spolupráci a těchto kontrolních prohlídek se zúčastnit.“

5. JMENOVÁNÍ PODZHOVOVITELÉ

V 5.4 se vypouštějí slova „za zadržené nebo jiné“.

6. TECHNICKÝ PERSONÁL A PRACOVNÍ SILY

6.1 zní:

„V případě zahraničního technického personálu a pracovních sil se postupuje podle příslušných právních předpisů.“

6.2 se ruší.

V 6.6 první odstavce zní:

„Zhotovitel bude poskytovat a udržovat veškerá nutná ubytovací a sociální zařízení pro personál zhotovitele. Zhotovitel rovněž poskytne zařízení a služby pro personál objednatele podle Soupisu prací.“

6.7 se doplňuje:

- Zhotovitel zajistí dodržování těchto podmínek z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví při práci podle zákona č. 262/2006 Sb., zákonníku práce, v platném znění, zákona č. 309/2006 Sb. a souvisejících předpisů, včetně:
- 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 zákona o chemických látkách a chemických přípravcích v platném znění,

– 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 přípravě nebezpečných věcí).

Plní-li na jednom pracovišti úkoly zaměstnanci dvou a více zaměstnavatelů, jsou zaměstnavatelé povinni vzájemně se 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 objednatelům určen).

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

- i) k dodržování předpisů v bezpečnosti a ochraně zdraví a k povinnosti používat osobní ochranné prostředky, technická zařízení, přístroje a nářadí splňující požadavky zvláštních předpisů,
- ii) 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.

6.10 se doplňuje:

„Na žádost správce stavby předá zhotovitel seznam technického personálu, případně všech pracovníků, které na stavbě zaměstnává.“

7. TECHNOLOGICKÉ ZAŘÍZENÍ, MATERIÁLY A PRACOVNÍ POSTUPY

V 7.4 se první odstavce doplňuje:

„Tento článek platí i pro „kontrolní zkoušky“, prováděné podle TKP Kapitola 1 a dalších (včetně ZTKP), jsou-li v TKP požadovány v průběhu výstavby.“

V 7.4 se druhý odstavec doplňuje:

„Zkoušky musí být provedeny laboratorními se způsobilostí podle MP SJ-PK v závislosti na účelu zkoušek.“

7.7 zní:

„Technologické zařízení a materiály se stávají vlastnictvím objednatele, jakmile nastane dřívější z následujících možností:

- a) když jsou zabudovány do stavby nebo zaplacený objednatel.
- b) zhotoviteli vznikne nárok na zaplacení ceny technologického zařízení a materiálů podle článku 8.10 (Plata za technologická zařízení a materiály v případě přerušení práce).
- c) dojde k jejich převzetí v důsledku odstoupení od smlouvy o dílo podle článků 15.2 (Odstoupení ze strany objednatele) a 16.3 (Ukončení prací a odstranění vybarvení zhotovitele).“

V 7.8 se za slova „v Technických podmínkách“ vkládají slova „a Dokumentaci stavby“.

8. ZAHÁJENÍ PRACÍ, ZPOZDĚNÍ A PŘERUŠENÍ PRACÍ

V 8.1 druhá věta se ruší.

V 8.2 se doplňuje věta:

„Zhotovitel dokončí práce ve lhůtě dokončení prací.“

V 8.3 se na konci prvního odstavce doplňuje:

„(iii) odhad plateb, o nichž zhotovitel očekává, že budou splatné v každém čtvrtletí až do doby vydání Protokolu o převzetí prací.“

V 8.7 první věta zní:

„Jestliže zhotovitel nevyhoví článku 8.2 (Lhůta pro dokončení) nebo nesplní Lhůtu pro uvedení stavby do provozu uvedenou v Příloze k nabídce, zaplatí za tento nedostatek podle článku 2.5 (Nároky objednatele) objednateli smluvní pokutu.“

9. PŘEJÍMACÍ ZKOUŠKY

V 9.1 první věta zní:

„Zhotovitel provede přejímací zkoušky v souladu s Technickými podmínkami, touto kapitolou a článkem 7.4 (Zkoušení) poté co poskytl dokumenty v souladu s odstavcem (d) článku 4.1 (Všeobecné povinnosti zhotovitele).“

10. PŘEVZETÍ OBJEDNATELEM

Na konec 10.1 a) se za středník a před slovo „nebo“ doplňuje text:

„tyto nedokončené práce či vady budou sepsány v příloze protokolu o převzetí prací, kterou podepíše správce stavby a zhotovitel a ve které správce stavby po dohodě se zhotovitelem určí lhůtu a způsob dokončení prací a odstranění vad“, nebo

V 10.2 se na konec druhého odstavce vkládá:

„d) v případě Uvedení stavby do provozu za podmínek stanovených ve Smlouvě o dílo se ustanovení podle písm. a) – c) nepoužijí a podmínky převzetí části prací, které jsou předmětem Uvedení stavby do provozu, budou upraveny v dohodě mezi objednatel a zhotovitelem uzavřené za účelem zahájení řízení o Předčasném užívání stavby.“

11. ODPOVĚDNOST ZA VADY

V 11.1 v prvním odstavci se tečka za odstavcem b) nahrazuje čárkou a doplňuje se nový odstavec c): „c) předá veškeré výše uvedené práce protokolárně objednateli (nebo jeho zástupci).“

12. MĚŘENÍ A OCEŇOVÁNÍ

Ve 12.3 se ve druhém odstavci ruší celý text uvedený pod písm. (a) a dále slovo „nebo“ a označení „b)“.

Ve 12.3 druhá věta předposledního odstavce zní:

„Jestliže pro odvození nové sazby nebo ceny není odpovídající žádná sazba ani cena, bude sazba nebo cena odvozena podle OBOROVÉHO TRÍDNÍKU STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ A PRACÍ STAVEB POZEMNÍCH KOMUNIKACÍ, schváleného MD – OI č.j.1125/07-910-IPK/1 ze dne 17.12.2007 s účinností od 1. ledna 2008 (Expertní ceny SFDI – CÚ 2013) (dále též třídník) – postup: nová sazba nebo cena se rovná dané sazbě nebo ceně, odpovídající položky z třídníku, vynásobené koeficientem, stanoveným jako podíl celkové ceny díla dle Smlouvy o dílo a ceny díla, přepočítané dle jednotkových sazeb a cen odpovídajících položek podle třídníku, nebo nelze-li sazbou nebo cenou určit výše uvedenými způsoby vhodnými novými sazbami nebo cenami podle dohody (sazba nebo cena přiměřená k sazbě nebo ceně obvyklé). Jako podklad pro odvození vhodných sazeb a cen budou použity kalkulace jednotkových cen pro náklady doložené pro tento účel zhotovitelem ke Smlouvě o dílo.“

13. ZMĚNY A ÚPRAVY

13.1 se doplňuje:

„Pokud změny vyžadují úpravu Smlouvy o dílo formou dodatku, nemohou být realizovány před jeho uzavřením. Dodatek může být uzavřen pouze v průběhu provádění prací a na základě požadavku vzneseného jednou ze stran nejpozději 30 dní před uplynutím termínu pro dokončení stavby. Dodatek nesmí měnit soutěžní podmínky platné v době udělení zakázky ani znamenat podstatné změny původní Smlouvy o dílo.“

13.1 se doplňuje:

„Při vydávání pokynu ke změně nebo při jejím schvalování musí být respektována příslušná ustanovení zákona o veřejných zakázkách a v případě spolufinancování stavby z fondů EU nebo jiných dotačních titulů musí být respektovány jejich směrnice a pokyny.“

13.2 zní:

„Zhotovitel může kdykoli předložit správci stavby písemný návrh, který (podle zhotovitelova názoru), pokud bude schválen, (i) urychlí dokončení, (ii) sníží náklady objednatele na realizaci, údržbu nebo provoz stavby, (iii) zlepší efektivitu nebo hodnotu dokončené stavby pro objednatele, nebo (iv) bude jinak ku prospěchu objednatele.“

Návrh bude připraven na náklady zhotovitele a bude obsahovat náležitosti uvedené v příslušné části Smlouvy o dílo.

Jestliže návrh, který je schválen objednatelem, zahrnuje změnu v dokumentaci části zhotovovacích prací, potom, nedohodnou-li se strany jinak:

SOUPIS PRACÍ

PREAMBULE

„Silnice III/32426 Nechanice, ul. Hrádecká“

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 článek 12.1.
- 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. 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 třídníkem 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 hospodaří 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, je nutno práci nařízenou správcem stavby hodnotit podle čl. 13.5 Obchodních podmínek staveb pozemních komunikací, resp. Zvláštních obchodních podmínek stavby. Částka určená zadavatelem (objednatelem), kterou nesmí uchazeč (zhotovitel) v soupisu prací změnit, tj. snížit nebo zvýšit, bude fakturována dle skutečnosti na základě specifikace zhotovitele, resp. odsouhlaseného podzhotovitele, odsouhlasené správcem stavby.

Každá provizorní položka bude použita, zcela nebo zčásti, v souladu s pokyny správce stavby 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 správce stavby.

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 001 Všeobecné 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 CD/flash disku. V zadávací dokumentaci uveřejněné na Profilu zadavatele je výkaz výměr uveden ve formátu ASPE (formát XC4) 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 (formát XC4).

Uchazeč nesmí provádět ve struktuře rozpočtu žádné změny. **Ve formátu ASPE předloží uchazeč na CD/flash disku 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
- ve sloupcích s číselnými hodnotami musí být v případě desetinného čísla použita čárka, nikoliv tečka.

Název stavby:

„Silnice III/32426 Nechanice, ul. Hrádecká“

Rekapitulace nabídkové ceny

OBJEKT	NÁZEV	CENA BEZ DPH
SO-001	Všeobecné předběžné položky	280 000,00
SO-101	Komunikace	5 527 946,92
SO-151	Dopravně-inženýrská opatření	65 200,00
NABÍDKOVÁ CENA bez DPH a bez rezervy - pro hodnocení nabídek		5 873 146,92
Rezerva 5%		293 657,35
NABÍDKOVÁ CENA CELKEM včetně rezervy bez DPH (nabídková cena + rezerva)		6 166 804,27
DPH (z nabídkové ceny a rezervy)		1 295 028,90
NABÍDKOVÁ CENA CELKEM včetně DPH (nabídková cena + rezerva + DPH) – do návrhu smlouvy o dílo		7 461 833,16

 **SWIETELSKY** [®]
 stavební firma
 oddělení závod Dopravní stavby, ZVOPHOD
 ČR - 393 01 Peňhřimov, K.Slu 1143
 IČ: 480 35 599, DIČ: CZ480 35 599

.....
 podpis oprávněné osoby a razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba:	328 67 Silnice III/32426 Nechanice, ul. Hrádecká (SWIETELSKY)
Objekt:	SO 001 Všeobecné předběžné položky
Rozpočet:	SO 001 Všeobecné předběžné položky

Objednavatel: Královéhradecký kraj
Zhotovitel dokumentace: M.I.S. a.s., Hradec Králové
Zhotovitel: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Základní cena: 280 000,00 Kč

Cena celková:	280 000,00 Kč
DPH:	58 800,00 Kč
Cena s daní:	338 800,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00
Náklad na měrnou jednotku: 280 000,00 Kč

Vypracoval zadání:	Vypracoval nabídku:
Datum zadání:	Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	328 67 Silnice III/32426 Nechanice, ul. Hrádecká (SWIETELSKY)
Objekt:	SO 001 Všeobecné předběžné položky
Rozpočet:	SO 001 Všeobecné předběžné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU Provedení zkoušek nad rámec smluvních KZP (zajištění všech testů potřebných pro zjištění kvality zemin naspů, výkopů, tak i pro určení množství vápna pro jejich úpravu), včetně dalších zkoušek požadovaných objednatelem. Nezahrnují náklady na povinné průkazní zkoušky. PROVIZORNÍ CENA = 10 000,- Kč 10000*1=10 000,000 [A]	KČ	10 000,000	1,00	10 000,00
2	02710		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY inženýrská činnost, zajištění povolení uzavírk, zajištění objízdných tras PEVNÁ CENA	SOUBOR	1,000	7 000,00	7 000,00
3	02730	a	<i>Technická specifikace</i> zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ STL a NTL podzemní plynovod, vytýčení, manipulace, ochrana PEVNÁ CENA I=1,000 [A] viz. příloha B.3 a C.1.2	SOUBOR	1,000	24 000,00	24 000,00
4	02730	b	<i>Technická specifikace</i> zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ vodovod , vytýčení, manipulace, ochrana PEVNÁ CENA I=1,000 [A] viz. příloha B.3 a C.1.2	SOUBOR	1,000	20 000,00	20 000,00
5	02730	c	<i>Technická specifikace</i> zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ telekomunikační síť, vytýčení, manipulace, ochrana PEVNÁ CENA I=1,000 [A] viz. příloha B.3 a C.1.2	SOUBOR	1,000	14 000,00	14 000,00
6	02730	d	<i>Technická specifikace</i> zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	SOUBOR	1,000	14 000,00	14 000,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 67 Silnice III/32426 Nechanice, ul. Hrádecká (SWIETELSKY)
Objekt: SO 001 Všeobecné předběžné položky
Rozpočet: SO 001 Všeobecné předběžné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			elektrická vedení NN, vytýčení, manipulace, ochrana PEVNÁ CENA $I=1,000 [A]$ viz. příloha B.3 a C.1.2				
		Technická specifikace	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
7	02811		PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU	SOUBOR	1,000	10 000,00	10 000,00
			zjištění a zdokumentování stávajícího stavu zástavby a objektů, které mohou být dotčeny stavbou před započítáním stavebních prací PEVNÁ CENA				
8	02821		PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU	KČ	8 000,000	1,00	8 000,00
			záchranný archeologický průzkum PROVIZORNÍ CENA = 8000,- Kč $8000 \cdot I = 8\,000,000 [A]$				
9	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	SOUBOR	1,000	20 000,00	20 000,00
			zaměření skutečného provedení díla ke kolaudaci stavby (tiskem 3x) PEVNÁ CENA				
10	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	SOUBOR	1,000	42 000,00	42 000,00
			geometrický oddělovací plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů (12 x tiskem) PEVNÁ CENA				
11	029112		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ VRSTEV	SOUBOR	1,000	12 000,00	12 000,00
			zaměření vrstev pro určení kubatur případných sanací (dle zaměření příčných řezů v PD) PEVNÁ CENA				
12	02911a		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	SOUBOR	1,000	18 000,00	18 000,00
			vytyčení obvodu staveniště a prostorové polohy stavby, kontrola geometrické polohy stavby PEVNÁ CENA				
		Technická specifikace	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
13	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	SOUBOR	1,000	15 000,00	15 000,00
			vypracování dokumentace skutečného provedení stavby - 3x DSPS, 3x kompletní fotodokumentace + 1x na CD,				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 67 Silnice III/32426 Nechanice, ul. Hrádecká (SWIETELSKY)
Objekt: SO 001 Všeobecné předběžné položky
Rozpočet: SO 001 Všeobecné předběžné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2x měsíčně zpráva o průběhu výstavby s fotodokumentací, PEVNÁ CENA				
14	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	SOUBOR	1,000	17 000,00	17 000,00
			Realizační dokumentace stavby (tiskem 2x), Havarijní plán (tiskem 2x), Povodňový plán (tiskem 2x) PEVNÁ CENA				
15	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR	KČ	15 000,000	1,00	15 000,00
			autorský dozor projektanta PROVIZORNÍ CENA = 15 000,- Kč $30 \cdot 500 = 15\,000,000 [A]$				
		Technická specifikace	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem				
16	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - INFORMAČNÍ TABULE	KUS	2,000	7 000,00	14 000,00
			náklady na zřízení informačních tabulí s údaji o stavbě s textem a v rozměrech dle vzoru objednatele PEVNÁ CENA $I+1=2,000 [A]$				
		Technická specifikace	zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení				
17	03720		POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ REGULACÍ A OCHRANU DOPRAVY	SOUBOR	1,000	20 000,00	20 000,00
			Úhrnná částka obsahující veškeré náklady na dočasnou úpravu a regulaci dopravy (i pěší) na staveništi a nezbytné značení a opatření vyplývající z požadavků BOZP na staveništi, PEVNÁ CENA				
0			Všeobecné konstrukce a práce				280 000,00

Celkem:

280 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

328 67 Silnice III/32426 Nechanice, ul. Hrádecká (SWIETELSKY)

Objekt:

SO 101 Komunikace

Rozpočet:

SO 101 Komunikace

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: M.I.S. a.s., Hradec Králové

Zhotovitel: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Základní cena:	5 527 946,92 Kč
Cena celková:	5 527 946,92 Kč
DPH:	1 160 868,85 Kč
Cena s daní:	6 688 815,77 Kč
Měrné jednotky:	M2
Počet měrných jednotek:	1 870,00
Náklad na měrnou jednotku:	2 956,12 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

328 67 Silnice III/32426 Nechanice, ul. Hrádecká (SWIETELSKY)

Objekt:

SO 101 Komunikace

Rozpočet:

SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce					
1	113138		ODSTRAN KRYTU VOZOVEK A CHOD S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM vč.poplatku za skládku penetrační makadam : 790*0,05=39,500 [A] Technická specifikace Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M3	39,500	884,30	34 929,85
2	113178		ODSTRAN KRYTU VOZOVEK A CHOD Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 20KM vč.očištění a rozčištění bez poplatku za skládku, odvoz na skládku investora do 20 km, včetně zajištění zvážení reprezentativních fúr dlážděná vozovka : 180*6*0,1=108,000 [A] Technická specifikace Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M3	108,000	340,50	36 774,00
3	113328		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD Z KAM NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vč.poplatku za skládku nová konstrukce vozovky: 1870*1,1636*0,35=761,576 [A] Technická specifikace Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M3	761,580	456,90	347 965,90
4	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH BETON OBRUBNÍKŮ včetně poplatku za skládku 2+45+2+9+49+14+12+25=158,000 [A] Technická specifikace Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M	158,000	78,20	12 355,60
5	11353		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ na zú : 9+9=18,000 [A] Technická specifikace Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací	M	18,000	164,00	2 952,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 67 Silnice III/32426 Nechanice, ul. Hrádecká (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	113728		dokumentace nestanoví jinak). FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH. ODVOZ DO 20KM na skládku investora do 20 km, včetně zvážení reprezentativních fůr vozovka : $790,0 \times 0,05 = 39,500$ [A] napojení na ků, odbočky : $(9,5 + 4 + 5,3 + 7,3 + 7,3 + 8) \times 0,5 \times 0,05 = 1,035$ [B] Celkem: A+B=40,535 [C] Technická specifikace Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M3	40,530	794,50	32 201,09
7	122218		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBEČNÉ TR 3 S ODVOZEM DO 20KM vč. poplatku za skládku sanace aktivní zóny: $1870 \times 1,1636 \times 0,5 = 1 087,966$ [A] Technická specifikace - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopistě po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstředivé 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	M3	1 087,970	396,60	431 488,90

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 67 Silnice III/32426 Nechanice, ul. Hrádecká (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	132218		- udržování výkopistě a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistě a ve výkopisti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) HLOUB RÝH A MELIOR KAN ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR 3 DO 20KM včetně pažení a poplatku za skládku přípojky ul. vpustí : $(5 + 1 + 5 + 6 + 2 + 15 + 11,5 + 2,5 + 1 + 5 + 5,5 + 2 + 8 + 5 + 16 + 6 + 1,5 + 2,5 + 6,5) \times 1,0 \times 1,5 = 160,500$ [A] podélná drenáž : $(177 + 20 + 104 + 24 + 53 + 24) \times 0,4 \times 0,5 = 80,400$ [B] Celkem: A+B=240,900 [C] Technická specifikace - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopistě po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstředivé 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 - udržování výkopistě a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistě a ve výkopisti	M3	240,900	665,70	160 367,13

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	328 67 Silnice III/32426 Nechanice, ul. Hrádecká (SWIETELSKY)
Objekt:	SO 101 Komunikace
Rozpočet:	SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	133218		- třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽÍ NEPAŽÍ TR 3 S ODVOZEM DO 20KM M3 57,070 1 229,20 70 150,44 vč.pažení a poplatku za skládku ul.vpustí : 13*1,5*1,5*1,5=43,875 [A] 6*(1,5*1,5*1,5-0,5*0,5*3,14*1,5)=13,185 [B] Celkem: A+B=57,060 [C] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopistiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stisněných prostorech a pod. - příplatek za lezivost - 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 výkopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování - hradicí a štetové 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 - udržování výkopistiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiště a ve výkopisti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	328 67 Silnice III/32426 Nechanice, ul. Hrádecká (SWIETELSKY)
Objekt:	SO 101 Komunikace
Rozpočet:	SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUT na dočasných i trvalých skládkách zemín 1087,97+240,9+57,07=1 385,940 [A] Technická specifikace: - kompletní provedení zemní konstrukce - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stisněných prostorech - ztížení ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	1 385,940	9,80	13 582,21
11	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠD 0-32 přípojky ul.vpustí : (107)*1,0*1,3=139,100 [A] ul.vpustí : 19*4*1,25*0,5*1,4=66,500 [B] vybourané ul.vp.: 4*1,5*1,5*1,5=13,500 [C] Celkem: A+B+C=219,100 [D] Technická specifikace: - 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 zlepš	M3	219,100	817,40	179 092,34
12	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUT V HOR TR 1-4 sanace podloží : 1870*1,1636=2 175.932 [A]	M2	4 351,860	14,60	63 537,16

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

328 67 Silnice III/32426 Nechanice, ul. Hrádecká (SWIETELSKY)

Objekt:

SO 101 Komunikace

Rozpočet:

SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plán vozovky : 1870*1,1636=2 175,932 [B] Celkem: A+B=4 351,864 [C]				
		Technická specifikace	Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhuštění určuje projekt.				
1		Zemní práce					1 385 396,62
2		Základy					
13	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM podélná drenáž flexibil.PVC DN150 (D160), vč.opláštění geotextilií min.150g/m2 a obsyp drenáže fr.8/16 402=402,000 [A] Technická specifikace Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky vhodného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z vhodného materiálu - dodávka a uložení trativodu - obsyp trativodu vhodným materiálem, případně vložení separační nebo drenážní vložky - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	M	402,000	262,80	105 645,60
14	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE netkaná geotextilie min 500g/m2 s funkcí filtrační a separační sanace akt zóny : 1870*1,1636+360*2*1=2 895,932 [A] Technická specifikace Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	M2	2 895,930	65,00	188 235,45
2		Základy					293 881,05
4		Vodorovné konstrukce					
15	45161		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY ZE ZEMINY STABIL CEMENTEM z bet. C12/15	M3	4,280	2 855,30	12 220,68

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

328 67 Silnice III/32426 Nechanice, ul. Hrádecká (SWIETELSKY)

Objekt:

SO 101 Komunikace

Rozpočet:

SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace	ul.vpusti : 19*1,5*1,5*0,1=4,275 [A] Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
4		Vodorovné konstrukce					12 220,68
5		Komunikace					
16	561431		KAMENIVO ZPEV CEMENTEM TR I TL DO 150MM 50% plochy : 1870*1,1636*0,5=1 087,966 [A] Technická specifikace - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	1 087,970	277,10	301 476,49
17	563301		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA KAMENIVO FR.32-63 1870*1,1636*0,5=1 087,966 [A] Technická specifikace - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy	M3	1 087,970	816,60	888 436,30
18	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 150MM 2*1870*1,1636=4 351,864 [A] Technická specifikace - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li	M2	4 351,860	127,90	556 602,89

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	328 67 Silnice III/32426 Nechanice, ul. Hrádecká (SWIETELSKY)
Objekt:	SO 101 Komunikace
Rozpočet:	SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	572211		zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 0,2 kg/m2 1870+41,4*0,5-425-568=897,700 [A]	M2	897,700	7,50	6 732,75
		Technická specifikace	- dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
20	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřik z modifik.kationaktivní emulze PSE 0,3kg/m2 dle PD C.1.2-1.4 : km 0,000 - 0,180 : 425+568=993,000 [A]	M2	993,000	11,50	11 419,50
		Technická specifikace	- dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
21	574142		ASFALTOVÝ BETON TR II TL 50MM ACO 11 1870+41,4*0,5-425-568-10,7=887,000 [A]	M2	887,000	212,50	188 487,50
		Technická specifikace	- dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	328 67 Silnice III/32426 Nechanice, ul. Hrádecká (SWIETELSKY)
Objekt:	SO 101 Komunikace
Rozpočet:	SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
22	574601		- očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy OBALOVANÉ KAMENIVO TR I ACL 22 v tl.80mm (1870-425-568)*0,08=70,160 [A]	M3	70,160	3 912,50	274 501,00
		Technická specifikace	- dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
23	574C56	R	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S, CRmB TL. 60MM ACL 16+, CRmB v tl. 60 mm dle PD C.1.2-1.4 : km 0,000 - 0,180 : 425+568=993,000 [A]	M2	993,000	400,20	397 398,60
		Technická specifikace	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí,				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 67 Silnice III/32426 Nechanice, ul. Hrádecká (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	574H30	R	šachet a pod. ASFALTOVÝ BETON VELMI TENKÝ MODIFIK BBTM 5, CRmB TL. 30MM BBTM 5A, CRmB - v tl.30 mm dle PD C.1.2-1.4 : km 0,000 - 0,180 : 425+568+10,7=1 003,700 [A] Technická specifikace - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	1 003,700	213,00	213 788,10
5		Komunikace					2 838 843,13
7		Přidružená stavební výroba					
25	7418001		PŘELOŽ PLYNOVODNÍHO VEDENÍ předpoklad přeložky bude upřesněno na základě skutečné hluložení, NTL DN100, kompletní práce vč.materiálu, zemních prací, revizních zkoušek, případné odstávky PEVNÁ CENA výšková přeložka do 0,3m odhad : 60=60,000 [A]	M	60,000	3 359,00	201 540,00
26	75291		DEMONTÁŽ KABELŮ MÍSTNÍCH SO 402 Přeložka kabelu O2 včetně vyhledání průběhu, vč. zemních prací + zásyp, odvoz a uložení na skládku včetně montáže 2 ks koncovek a materiálu stávající tel.kabel v trase : 180=180,000 [A]	M	180,000	500,00	90 000,00
7		Přidružená stavební výroba					291 540,00
8		Potrubi					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 67 Silnice III/32426 Nechanice, ul. Hrádecká (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
27	87134		POTRUBÍ Z TRUB PLAST KANAL HRDL DN DO 200MM PP SN8, včetně obsypu a pískového lože připojky ul.vp : 107=107,000 [A] Technická specifikace - položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad, výusti - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapazeném i nezapazeném 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	M	107,000	483,70	51 755,90
28	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ DN500 vč.rámu a výklopné llinové mříže se zámkem pro D400, typ Hradec + bahenní koš 18=18,000 [A] Technická specifikace - položky pro konstrukce na trubním vedení zahrnují kompletní konstrukce trubního vedení a to buď ve spojení s potrubím nebo samostatně. Zahrnují rovněž úpravy typových konstrukcí, spojovací a těsnicí materiál, předepsané povrchové úpravy, máčení cihel,	KUS	18,000	8 263,10	148 735,80
29	89732		VPUSŤ DVORNÍ Z BETON DÍLCŮ 1=1,000 [A] Technická specifikace - položky pro konstrukce na trubním vedení zahrnují kompletní konstrukce trubního vedení a to buď ve spojení s potrubím nebo samostatně. Zahrnují rovněž úpravy typových konstrukcí, spojovací a těsnicí materiál, předepsané povrchové úpravy, máčení cihel, kabelové komory zahrnují i poklupy s rámem, mříže s rámem, koše na bahno, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,	KUS	1,000	7 455,00	7 455,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 67 Silnice III/32426 Nechanice, ul. Hrádecká (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).				
30	899111		POKLOPY OCELOVÉ SAMOSTATNÉ vč.rámu a úpravy kónusu vč.vyrovnávacího prstence 6=6,000 [A] Technická specifikace Položka samostatné poklupy, samostatné mříže zahrnuje i rámy	KUS	6,000	3 647,20	21 883,20
31	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ 10=10,000 [A] Technická specifikace - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	10,000	960,80	9 608,00
32	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ odhad vodovodní š.: 10=10,000 [A] plyn.š.: 20=20,000 [B] Celkem: A+B=30,000 [C] Technická specifikace - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	30,000	640,10	19 203,00
8		Potrubi					258 640,90
9		Ostatní konstrukce a práce					
33	91297		DOPRAVNÍ ZRCADLO domontáž a montáž vč.přesunu sloupku 1=1,000 [A]	KUS	1,000	3 500,00	3 500,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 67 Silnice III/32426 Nechanice, ul. Hrádecká (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace - dodání a osazení zrcadla včetně nutných zemních prací - předepsaná povrchová úprava - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - zahrnuje i odrazky nebo retroreflexní fólie.				
34	914121		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TR 1 - DODÁVKA A MONT výměna a doplnění 29=29,000 [A] Technická specifikace - 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	KUS	29,000	1 090,00	31 610,00
35	914123		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ s uložením na skládku investora odhad: 12=12,000 [A] Technická specifikace Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.	KUS	12,000	100,00	1 200,00
36	914921		SLOUPKY A STOLKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DOD A MONTÁŽ 23=23,000 [A] Technická specifikace - 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	KUS	23,000	1 190,00	27 370,00
37	915111		VODOR DOPRAV ZNAČ BARVOU HLADKÉ - DOD A POKLÁDKA Na nevyzrálý povrch, prvotní značení V1a: (30+40+10+15)*0,125=11,875 [A] V2a, V2b: (80+70)*0,125=18,750 [F] V7: 47=47,000 [D] Celkem: A+F+D=77,625 [G] Technická specifikace - veškeré práce jsou obsaženy v textu položky,	M2	77,630	60,00	4 657,80

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 67 Silnice III/32426 Nechanice, ul. Hrádecká (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
38	915211		- zahrnuje předznačení a reflexní úpravu. VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM HLADKÉ - DOD A POKLÁDKA kompletní práce V1a : (30+40+10+15)*0,125 =11,875 [A] V2a, V2b : (80+70)*0,125=18,750 [F] V7 : 47=47,000 [D] Celkem: A+F+D=77,625 [G] Technická specifikace - veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu.	M2	77,630	220,00	17 078,60
39	915401		VODOR DOPRAV ZNAČ BETON PREFABRIK - DOD A POKLÁDKA Betonové vodící pružky vč.betonového lože do C20/25 XF3 (22+26+43+39+211+70+45+174)*0,25=157,500 [A] Technická specifikace - veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu.	M2	157,500	1 130,40	178 038,00
40	91722		CHODNÍK OBRUBY Z BETON OBRUBNÍKŮ do betonu z C20/25 XF3 62+20+18+18+73+33+31+16+26+28+41+19+17+23=425,000 [A] Technická specifikace Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. Položka obruby a zpomalovací prahy zahrnuje i betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	425,000	279,30	118 702,50
41	91742		CHODNÍK OBRUBY Z KAMEN OBRUBNÍKŮ 9+9=18,000 [A] Technická specifikace Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. Položka obruby a zpomalovací prahy zahrnuje i betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	18,000	1 445,20	26 013,60
42	91772		OBRUBY Z DLAŽEB KOSTEK DROBNÝCH do bet.lože z C20/25 XF3 na zú : 14=14,000 [A] Technická specifikace Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a	M	14,000	182,70	2 557,80

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 67 Silnice III/32426 Nechanice, ul. Hrádecká (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
43	91781		složení,případně s uložením. Položka obruby a zpomalovací prahy zahrnuje i betonové lože i boční betonovou opěrku. VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH v případě vypadnutí stávajících obrub předpoklad : 80=80,000 [A] Technická specifikace Položka výšková úprava obrub zahrnuje jejich vytrhání, očištění, manipulaci, nové betonové lože a osazení. Případné nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177.	M	80,000	273,10	21 848,00
44	919111		ŘEZÁNÍ ASFALT KRYTŮ VOZOVEK TL DO 50MM prořiznutí spár vč.vyčištění napojení : 41,4=41,400 [A] Technická specifikace veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	M	41,400	46,30	1 916,82
45	931312		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮR DO 200MM2 41,4=41,400 [A] Technická specifikace Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M	41,400	79,80	3 303,72
46	935812		ŽLABY A RIGOLY DLAŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BET TL 100MM z betonu C20/25 XF3 2*0,5=1,000 [A] Technická specifikace 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.	M2	1,000	1 527,70	1 527,70
47	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH ODVOZ DO 20KM vč.poplatku za skládku vybourání stávajících : 6=6,000 [A] Technická specifikace - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).	KUS	6,000	1 350,00	8 100,00
9	Ostatní konstrukce a práce						447 424,54

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 67 Silnice III/32426 Nechanice, ul. Hrádecká (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							5 527 946,92

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 328 67 Silnice III/32426 Nechanice, ul. Hrádecká (SWIETELSKY)
Objekt: SO 151 Dopravně-inženýrská opatření
Rozpočet: SO 151 Dopravně-inženýrská opatření

Objednavatel: Královéhradecký kraj
Zhotovitel dokumentace: M.I.S. a.s., Hradec Králové
Zhotovitel: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Základní cena: 65 200,00 Kč

Cena celková: 65 200,00 Kč

DPH: 13 692,00 Kč

Cena s daní: 78 892,00 Kč

Měrné jednotky: SOUBOR

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 65 200,00 Kč

Vypracoval zadání: M.I.S.a.s.

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 67 Silnice III/32426 Nechanice, ul. Hrádecká (SWIETELSKY)
Objekt: SO 151 Dopravně-inženýrská opatření
Rozpočet: SO 151 Dopravně-inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ DODÁVKA A NÁJEM PO DOBU STAVBY dle PD přílohy H.2, H.3 : IS 11c : 11=11,000 [A] B1 : 6=6,000 [B] IP10a : 6=6,000 [C] E3a : 4=4,000 [D] E7b : 1=1,000 [E] C3a : 1=1,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=29,000 [G] Technická specifikace - 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	KUS	29,000	200,00	5 800,00
2	914132		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TR 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM dle potřeby : 15=15,000 [A] Technická specifikace - demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem - 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	KUS	15,000	480,00	7 200,00
3	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ dle pol.č.914131: 29=29,000 [A] Technická specifikace Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.	KUS	29,000	200,00	5 800,00
4	914431		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ DODÁVKA A NÁJEM PO DOBU STAVBY	KUS	4,000	200,00	800,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 67 Silnice III/32426 Nechanice, ul. Hrádecká (SWIETELSKY)
Objekt: SO 151 Dopravně-inženýrská opatření
Rozpočet: SO 151 Dopravně-inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle PD H.2, H.3 IS11a : 4=4,000 [A] Technická specifikace - 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				
5	914433		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ dle pol.č.914431: 4=4,000 [A] Technická specifikace Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.	KUS	4,000	300,00	1 200,00
6	916121		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DOD A MONTÁŽ DODÁVKA A NÁJEM PO DOBU STAVBY v kombinaci s B1 : 6=6,000 [A] Technická specifikace - 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	KUS	6,000	800,00	4 800,00
7	916122		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM 1=1,000 [A] Technická specifikace - demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem - 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	KUS	1,000	18 000,00	18 000,00
8	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ dle pol.č.916121: 6=6,000 [A] Technická specifikace Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.	KUS	6,000	600,00	3 600,00
9	916321		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍ TR 2 - DOD A MONTÁŽ DODÁVKA A NÁJEM PO DOBU STAVBY v kombinaci s B1: 6=6,000 [A]	KUS	6,000	1 200,00	7 200,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	328 67 Silnice III/32426 Nechanice, ul. Hrádecká (SWIETELSKÝ)
Objekt:	SO 151 Dopravně-inženýrská opatření
Rozpočet:	SO 151 Dopravně-inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace	- 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 světél napájení z baterie včetně záložní baterie				
10	916322		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TRŽ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM I=1,000 [A]	KUS	1,000	6 000,00	6 000,00
		Technická specifikace	- demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světél napájení z baterie včetně záložní baterie				
11	916323		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TRŽ 2 - DEMONTÁŽ dle pol.č 916321: 6=6,000 [A]	KUS	6,000	800,00	4 800,00
		Technická specifikace	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.				
9			Ostatní konstrukce a práce				65 200,00
Celkem:							65 200,00



STATNÍ FOND DOPRAVNÍ
INFRASTRUKTURY



logo zhotovitele

Silnice III/32426 Náchanice, ul. Hrádecká

Identifikační údaje	
Zadavatel	Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245 500 03 Hradec Králové
Zastoupení zadavatele	SÚS Královéhradeckého kraje a.s., Kurnohorská 59 500 04 Hradec Králové 4
Stavební podnikatel	
Odborné vedení provádění stavby	
Technický dozor	SÚS Královéhradeckého kraje a.s., Kurnohorská 59 500 04 Hradec Králové 4
Autorský dozor projektanta	M.J.S. a.s., Husova 1697, 530 03 Pardubice
Koordinátor pro přípravu stavby	nebyl stanoven
Koordinátor pro realizaci stavby	SÚS Královéhradeckého kraje a.s., Kurnohorská 59 500 04 Hradec Králové 4

Požadované doklady

Základní seznam předpisů	Požadované doklady
Z 309/2006 Sb. Z 163/2006 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. 501/1978 normy	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 subodávatelem revize strojů průkazy obsluhy stavebních strojů svářecké průkazy revize a kontroly el. spotřebičů školení práce ve výškách nad 1,5 m seznamění s TP seznamění s havarijním povodňovým plánem protokol o předání a převzetí lešení
zpracoval:	dne:
podpis:	
razítko: koordinátor	

Celková situace stavby



LEGENDA:

- I. ÚSEK
- II. ÚSEK
- UZAVŘENÁ SILNICE III/32426 UL. HRÁDECKÁ
- REKONSTRUKCE
- UZAVŘENÁ SILNICE III/32426 UL. HRÁDECKÁ
- REKONSTRUKCE

HARMONOGRAM POSTUPU VÝSTAVBY - PLÁN BOZP NA STAVENÍŠTI

Objekt	Porad. č. položky	Činnost	Zhotovitel Podzhotovitelé	2015												
				leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	
SO 001	SO 001 - Všeobecné předběžné položky															
	SO 101 - Komunikace															
	2	ODSTRAN KRYTÝ VOZOVEK A CHOD Z DLAŽEB														
	6	KOSTEK, ODVOZ DO 20KM														
	11	FREZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM														
	14	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ														
	17	DRENAŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE														
	18	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA														
	21	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL DO 150MM														
	22	ASFALTOVÝ BETON TR II TL 50MM														
SO - 101	28	OBALOVANÉ KAMENIVO TR I														
	45	VPUST KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETON DILČU														
		TESNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZALIVKOU PRŮŘ DO 200MM/2														
	SO 151 - Dopravně-inženýrská opatření															
	1	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZAKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ														
	4	FOLIE TR 2 - DODAVKA A MONTÁŽ														
	6	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FOLIE TR 2 - DODAVKA A MONTÁŽ														
	8	DOPRAV SVĚTLA VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DOD A MONTÁŽ														
	9	DOPRAVNÍ ZABRANÝ Z2 S FOLIÍ TR 2 - DOD A MONTÁŽ														
	FAKTURACE bez DPH (tis. Kč)				0,200				0,210				2,813			
												5,873				

související stavba - výstavba kanalizace

Termín zahájení stavby: 22.6.2015
 Termín ukončení koordinace: 6.7.2015
 Termín ukončení koordinace: 9.8.2015
 Termín dokončení stavebních prací: 20.9.2015
 Termín dokončení stavby: 31.10.2015
 Doba realizace stavby: 13 týdnů + 6 týdnů (celkem včetně koordinace)
 Doba realizace stavby: 8 týdnů + 6 týdnů (bez koordinace)

! Požadujeme za objekt (ve vyšším řádku) a uvedenou položku označit konkrétní týdnem, ve kterých budou uvedené práce prováděny !!!

SWIETELSKY
 stavební s.r.o.
 oddělení realizace stavebních prací
 ČR - 393 01 Páňmrov, K Silu 1143
 IČ: 480 35 599, DIČ: CZ480 35 599

Dokument č.:
KZP 003/2015/DSV/PAR
List č.: 1
Počet listů celkem: 6

Kontrolní a zkušební plán



Zpracováno dle TKP MDS, ČSN a TP

Řízený dokument č.:KZP003/2015/DSV/PAR

Vydání: 1.

Výtisk č.:

Kontrolní a zkušební plán

Stavba:

Silnice III/32426 Nechanice, ul. Hrádecká

Objekt:

SO 101 Komunikace km 0,000 00 - 0,180 00 a km 0,180 00 - 0,281 85

Zhotovitel:

**SWIETELSKY stavební s. r. o., Pražská 495/58, 370 04 České Budějovice
odštěpný závod Dopravní stavby VÝCHOD
oblast Pardubice**

	Vypracoval:	Přezkoušel:	Schválil:
Funkce:	technolog	stavbyvedoucí / vedoucí stavby	bezpečnostní technik
Jméno:	Ing. Jiří Holeček	Oldřich Mastný	Miloš Jirků
Datum:	05 / 2015	05 / 2015	05 / 2015
Podpis:			

Tento řízený dokument je duševním vlastnictvím SWIETELSKY stavební s.r.o., a nesmí být jako celek, ani jeho části bez písemného souhlasu rozmnožován nebo jinak rozšiřován

Zhotovitel: SWIETELSKY stavebni, s.r.o

Zpracoval: Ing. Jiří Holeček

Poznámka: U veškerých materiálů používaných při výstavbě budou dokladovány kvalitativní parametry v souladu požadavky příslušných předpisů ČSN, NV apod.

SO 101 Komunikace km 0,000 00 - 0,180 00 a km 0,180 00 - 0,281 85

ZEMNÍ PRÁCE

Pořadové č. kontroly	Předmět kontroly	Měrné jednotky	Množství	Podle předpisu	Kontrolovaná vlastnost	Požadovaný parametr	Požadovaná četnost	Kontrolu provede	Počet zkoušek	Výstup
1	zemní pláň	m2	2 175,932	ČSN 73 6133 ČSN 72 1006	modul přetvárnosti	$E_{def2} \geq 60 \text{ MPa}$ ($E_{def2}/E_{def1} \leq 2,5$)	1 / 100 mb dopravního pásu, popřípadě 1 / 1.000 m2 ostatních ploch	akreditovaná laboratoř	3	protokol

NESTMELENÉ VRSTVY ŠDA 0/63 GE (tl. 1. kv. 150mm), ŠDA 0/32 GE (tl. 2. kv. 150mm)

Pořadové č. kontroly	Předmět kontroly	Měrné jednotky	Množství		Kontrolovaná vlastnost	Požadovaný parametr	Požadovaná četnost	Kontrolu provede	Počet zkoušek	Výstup
1	šterkodrt' ŠDA 0/32 (tl. 1.v. 150 mm)	m2	2 175,932	ČSN 73 6126-1 ČSN 72 1006	modul přetvárnosti	$E_{def2} \geq 80 \text{ MPa}$ ($E_{def2}/E_{def1} \leq 2,5$)	1 / 1.500 m2	akreditovaná laboratoř	2	protokol
2	šterkodrt' ŠDA 0/63 GE (tl.2.v. 150 mm)	m2	2 175,932	ČSN 73 6126-1 ČSN 72 1006	modul přetvárnosti	$E_{def2} \geq 100 \text{ MPa}$ ($E_{def2}/E_{def1} \leq 2,5$)	1 / 1.500 m2	akreditovaná laboratoř	2	protokol

HUTNĚNÉ ASFALTOVÉ VRSTVY A POSTŘÍKY ACL 16, 50/70 (tl. v. 80 mm), ACL 16+, CRmB 50/70 (tl. v. 60mm), ACO 11, 50/70 (tl. v. 50 mm), BBTM 5A, CRmB 25/55-55 (tl. v. 30mm)

Pořadové č. kontroly	Předmět kontroly	Měrné jednotky	Množství	Podle předpisu	Kontrolovaná vlastnost	Požadovaný parametr	Požadovaná četnost	Kontrolu provede	Počet zkoušek	Výstup
1	spojovací postřik asfaltovou emulzí (kontrola realizace)	m2	897,700	TKP kap. 26 ČSN 73 6129	dávkované množství	0,3 kg/m2 po vyštěpení	1x před zahájením prací	zhotovitel	dle skutečnosti	zápis v SD
2	spojovací postřik modifikovanou kationktivní emulzí (kontrola realizace)	m2	993,000	TKP kap. 26 ČSN 73 6129	dávkované množství	0,3 kg/m2 po vyštěpení	1x před zahájením prací	zhotovitel	dle skutečnosti	zápis v SD
3	asfaltová vrstva ACL 16, 50/70, 80mm (kontrola směsi při pokládce)	m2	877,000	ČSN 73 6121(tab.6) TKP kap. 7 (tab.3)	teplota směsi	min. 150 °C	1x za 1 hod	mistr pokládky	dle skutečnosti	zápis v SD
4	asfaltová vrstva ACL 16, 50/70, 80mm (kontrola směsi při pokládce)	m2	877,000	ČSN 73 6121 (tab.14) TKP kap. 7 (tab.3)	tloušťka vrstvy	Dle PD	1x za 1 hod	mistr pokládky	dle skutečnosti	zápis v SD
5	asfaltová vrstva ACL 16, 50/70, 80mm (kontrola směsi při pokládce)	m2	877,000	ČSN 73 6121 (tab.14) TKP kap. 7 (tab.3)	nerovnost povrchu – podélná (4m lat')	max. 10 mm	průběžně	mistr pokládky	dle skutečnosti	zápis v SD
6	asfaltová vrstva ACL 16+, CRmB 50/70, 60mm (kontrola směsi při pokládce)	m2	993,000	ČSN 73 6121(tab.6) TKP kap. 7 (tab.3)	teplota směsi	min. 150 °C	1x za 1 hod	mistr pokládky	dle skutečnosti	zápis v SD
7	asfaltová vrstva ACL 16+, CRmB 50/70, 60mm (kontrola směsi při pokládce)	m2	993,000	ČSN 73 6121 (tab.14) TKP kap. 7 (tab.3)	tloušťka vrstvy	Dle PD	1x za 1 hod	mistr pokládky	dle skutečnosti	zápis v SD

8	asfaltová vrstva ACL 16+, CRmB 50/70, 60mm (kontrola směsi při pokládce)	m2	993,000	ČSN 73 6121 (tab.14) TKP kap. 7 (tab.3)	nerovnost povrchu – podélná (4m lat')	max. 10 mm	průběžně	mistr pokládky	dle skutečnosti	zápis v SD
9	asfaltová vrstva ACO 11, 50/70, 50mm (kontrola směsi při pokládce)	m2	887,000	ČSN 73 6121(tab.6) TKP kap. 7 (tab.3)	teplota směsi	min. 160 °C	1x za 1 hod	mistr pokládky	dle skutečnosti	zápis v SD
10	hutněná asfaltová vrstva ACO 11, 50/70, 50mm (kontrola směsi při pokládce)	m2	887,000	ČSN 73 6121 (tab.14) TKP kap. 7 (tab.3)	tloušťka vrstvy	Dle PD	1x za 1 hod	mistr pokládky	dle skutečnosti	zápis v SD
11	hutněná asfaltová vrstva ACO 11, 50/70, 50mm (kontrola hotové vrstvy)	m2	887,000	ČSN 73 6121 (tab.13) ČSN EN 13108-5 TKP kap. 7	míra zhutnění - nedestruktivně	min. 96,0% (max.20% výsledků v intervalu 96-97%, zbyvajících 80% výsledek ≥97% , Ø 98,0%	1 / 500 m2, min. 2x	akreditovaná laboratoř	2	protokol
					mezerovitost - nedestruktivně	2 % - 7 %				
12	hutněná asfaltová vrstva ACO 11, 50/70, 50mm (kontrola hotové vrstvy)	m2	887,00	ČSN 73 6121 (tab.13) ČSN EN 13108-1 TKP kap. 7	míra zhutnění - vývrt	min. 96 %, Ø 98 %	1 / 5.000 m2, min. 2x	akreditovaná laboratoř	2	protokol
					mezerovitost - vývrt	2 % - 7,5 %				
					tloušťka vrstvy - vývrt	min. 0,8 h (Ø 0,9 h)				
					spojení vrstev - vývrt	15kN - Ø vývrtu 150 mm 6,7kN - Ø vývrtu 100 mm				
13	hutněná asfaltová vrstva ACO 11, 50/70, 50mm (kontrola hotové vrstvy)	m2	24 718,00	ČSN 73 6175 TKP kap. 7 (tab.4)	nerovnost povrchu – příčná (2m lat')	max. 5 mm	po 20 m	mistr pokládky	dle skutečnosti	zápis v SD
14	hutněná asfaltová vrstva ACO 11, 50/70, 50mm (kontrola hotové vrstvy)	m2	24 718,00	ČSN 73 6175 TKP kap. 7 (tab.4)	nerovnost povrchu – podélná (4m lat')	max. 5 mm	průběžně	mistr pokládky	dle skutečnosti	zápis v SD
15	hutněná asfaltová vrstva ACO 11, 50/70, 50mm (kontrola hotové vrstvy)	m2	24 718,00	ČSN 73 6175 TKP kap. 7 (tab.4)	příčný sklon – nivelaci	max. ± 0,5 %	po 20 m	mistr pokládky	dle skutečnosti	zápis v SD

16	asfaltová vrstva BBTM 5A, CRmB 25/55-55, 30mm (kontrola směsi při pokládce)	m2	1 003,700	ČSN 73 6121(tab.6) TKP kap. 7 (tab.3)	teplota směsi	min. 160 °C	1x za 1 hod	mistr pokládky	dle skutečnosti	zápis v SD
17	hutněná asfaltová vrstva BBTM 5A, CRmB 25/55-55, 30mm (kontrola směsi při pokládce)	m2	1 003,700	ČSN 73 6121 (tab.14) TKP kap. 7 (tab.3)	tloušťka vrstvy	min. 0,85 h	1x za 1 hod	mistr pokládky	dle skutečnosti	zápis v SD
18	hutněná asfaltová vrstva BBTM 5A, CRmB 25/55-55, 30mm (kontrola hotové vrstvy)	m2	1 003,70	ČSN 73 6175 TKP kap. 7 (tab.4)	nerovnost povrchu – příčná (2m lat')	max. 5 mm	po 20 m	mistr pokládky	dle skutečnosti	zápis v SD
19	hutněná asfaltová vrstva BBTM 5A, CRmB 25/55-55, 30mm (kontrola hotové vrstvy)	m2	1 003,70	ČSN 73 6175 TKP kap. 7 (tab.4)	nerovnost povrchu – podélná (4m lat')	max. 5 mm	průběžně	mistr pokládky	dle skutečnosti	zápis v SD
20	hutněná asfaltová vrstva BBTM 5A, CRmB 25/55-55, 30mm (kontrola hotové vrstvy)	m2	1 003,70	ČSN 73 6175 TKP kap. 7 (tab.4)	příčný sklon – nivelací	max. ± 0,5 %	po 20 m	mistr pokládky	dle skutečnosti	zápis v SD
21	hutněná asfaltová vrstva BBTM 5A, CRmB 25/55-55, 30mm (kontrola hotové vrstvy)	m2	1 003,700	ČSN 73 6121 (tab.13) ČSN EN 13108-5 TKP kap. 7	míra zhutnění - nedestruktivně mezerovitost - nedestruktivně	min. 96 %, min Ø 97 % 7 % - 10 %	1 / 500 m2, min.2x	akreditovaná laboratoř	2	protokol
22	hutněná asfaltová vrstva BBTM 5A, CRmB 25/55-55, 30mm (kontrola hotové vrstvy)	m2	1 003,70	ČSN 73 6121 (tab.13) ČSN EN 13108-1 TKP kap. 7	míra zhutnění - vývrt mezerovitost - vývrt tloušťka vrstvy - vývrt spojení vrstev - vývrt	min. 96 %, min Ø 97 % 7 % - 10 % Ø 0,85 h 15kN - Ø vývrtu 150 mm 6,7kN - Ø vývrtu 100 mm	1 / 5.000 m2, min. 2x	akreditovaná laboratoř	2	protokol

Pořadové č. kontroly	Předmět kontroly	Měrné jednotky	Množství	Podle předpisu	Kontrolovaná vlastnost	Požadovaný parametr	Požadovaná četnost	Kontroly provede	Počet zkoušek	Výstup
	Každý zabudovaný materiál	celok	ks, mb, m ² , m ³ , t	Zák.č.22/1997 Sb., NV č.163/2002 Sb a NPEU 305/2011 Sb.	shoda	prohlášení o vlastnostech, certifikát	průběžně	stavbyvedoucí, TDI		listinný dokument výrobce- dodavatele