

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 hejtmanem Bc. Lubomírem Francem
bankovní spojení: ČNB, č. účtu: 2006-813511/0710
(dále jen „Objednatel“) na straně jedné

a

- (2) MADOS MT s.r.o. **2015-MT-018**
Lupenice 51, 517 41 Kostelec nad Orlicí
IČ: 25297899
DIČ: CZ25297899
zastoupený Ing. Ivo Muthsamem, jednatelem společnosti
zapsaný u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl C, vložka 13982
bankovní spojení: KB a.s., pobočka Náchod, číslo účtu – 19-8575810297/00100
(dále jen „Zhotovitel“) na straně druhé

I.

Základní ustanovení

1. Objednatel přijímá nabídku Zhotovitele na provedení a dokončení stavby „**II/304 Česká Skalice – ulice Zelená**“ 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 **9 105 928,21 Kč vč. rezervy a DPH** (slovy: devětmiliónůjednostopěttisícdevětsetdvacetosm Korun českých) v souladu se zněním nabídky (bod c) článku II. Smlouvy).
2. Zhotovitel se zavazuje provést a dokončit řádně a včas Dílo bez vad za výše uvedenou cenu specifikovanou v odstavci 1 tohoto článku, a to v souladu s podmínkami obsaženými v dokumentech uvedených v článku II. této Smlouvy.
3. 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: „II/304 Česká Skalice – ulice Zelená“ ze dne 22.4.2015²⁾, zn. TOÚ/009-15/Ko;
- (c) Nabídka Zhotovitele (Dopis nabídky, Příloha k nabídce) ze dne 17.3.2015;
- (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) Technické kvalitativní podmínky (TKP) staveb pozemních komunikací (schválené MDS - OPK); (jsou přístupné na internetu na adrese www.pjpk.cz a ke smlouvě se nepřikládají)
- (h) Dokumentace stavby;
- (i) Související dokumenty. Tyto dokumenty zahrnují rekapitulaci nabídkové ceny, oceněný soupis prací týkající se provedení Díla, harmonogram, rezortní systém jakosti v oboru pozemních komunikací (RSJ – PK) (je přístupný na internetu na adrese www.pjpk.cz a ke smlouvě se nepřikládá) a plán jakosti stavby Díla, ze dne 29.4.2015²⁾;

2. Strany si ujednaly, že dokumenty, uvedené v čl. II. pod písmenem d), f), g), h) a rezortní systém jakosti v oboru pozemních komunikací (RSJ – PK), jsou stranám známé a považované jimi za nedílnou součást této Smlouvy, budou v listinné podobě uloženy u Objednatele a tamtéž stranám k dispozici.
3. Nabídková cena je cenou nejvýše přípustnou.

III. Ostatní a závěrečná ujednání

1. Tato Smlouva, jejíž součástí jsou dokumenty uvedené v odst. 1 – (a) až (i) článku II., nabude platnosti dnem podpisu smluvních stran.
2. Finanční krytí ceny díla 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, nevyplývá, že tuto část nelze oddělit od ostatních ustanovení této Smlouvy. Smluvní strany se zavazují neprodleně zahájit jednání za účelem nové úpravy vzájemných vztahů tak, aby byl zachován původní záměr Smlouvy.
9. Strany prohlašují, že ke dni podpisu Smlouvy mají všechny dokumenty (případně jejich kopie), které jsou označeny jako součást Smlouvy, k dispozici alespoň v jednom vyhotovení, v návaznosti na ujednání čl. II odst. 2 této Smlouvy.
10. Smluvní strany se zavazují, že veškeré informace vzájemně poskytnuté a vztahující se ke Smlouvě se považují za důvěrné a za obchodní tajemství. Kterákoli smluvní strana nesmí bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany poskytnout nebo zpřístupnit třetím osobám jakékoli informace nebo dokumenty, které se vztahují

ke Smlouvě, které jí již byly nebo budou druhou smluvní stranou předány nebo jinak zpřístupněny. Ustanovení tohoto odstavce se nevztahuje na případy, kdy:


- a) mají smluvní strany opačnou povinnost stanovenou zákonem,
- b) takové informace sdělí osobám, které mají ze zákona stanovenou povinnost mlčenlivosti
- c) se takové informace stanou veřejně známými či dostupnými jinak než porušením povinností vyplývajících z tohoto odstavce,
- d) je poskytnutí takových informací v souladu se Smlouvou a jejím účelem.

11. Smlouva je vyhotovena v sedmi stejnopisech, každý v síle originálu, z nichž Objednatel obdrží pět vyhotovení a Zhotovitel obdrží dvě vyhotovení.

12. Smluvní strany prohlašují, že si Smlouvu přečetly, plně porozuměly jejímu obsahu a s jejím zněním souhlasí. Dále prohlašují, že Smlouvu uzavírají svobodně a vážně, nikoliv v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz těchto prohlášení připojují své vlastnoruční podpisy.

13. Smlouva byla schválena Radou Královéhradeckého kraje dne 20. 4. 2015, číslo usnesení RK/13/566/2015.

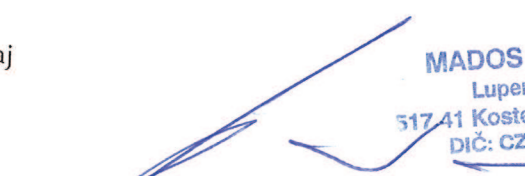
V Hradci Králové dne19. 05. 2015



Objednatel
Bc. Lubomír Franc
Hejtman

Královéhradecký kraj
se sídlem v
Hradci Králové
15

V Lupenici dne 29.4.2015



Zhotovitel
Ing. Ivo Muthsam
Jednatel

MADOS MT s.r.o.
Lupenice 51
517 41 Kostelec nad Orlicí
DIČ: CZ25297899

Poznámka: Údaje označené ¹⁾ musí být doplněny uchazečem před předložením nabídky a údaje označené ²⁾ budou doplněny před podpisem Smlouvy o dílo (Souhrnu smluvních dohod) s uchazečem, jehož nabídka bude vybrána jako nejvhodnější



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/009-15/Ko Vyřizuje/linka Ing. Koubová / 18 Hradec Králové dne 22. 4. 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 „II/304 Česká Skalice – ulice Zelená“

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:

MADOS MT s.r.o.

Sídlo: Lupnice 51, 517 41 Kostelec nad Orlicí
Právní forma: společnost s ručením omezeným
IČ: 252 97 899
Nabídková cena: 7 167 200,49 Kč bez DPH a bez rezervy

Další pořadí nabídek:

2. **SaM silnice a mosty a.s.**
Sídlo: Máchova 1129, 470 01 Česká Lípa
Právní forma: akciová společnost
IČ: 250 18 094
Nabídková cena: 7 736 765,74 Kč bez DPH a bez rezervy
3. **M-SILNICE a.s.**
Sídlo: Husova 1697, 530 03 Pardubice
Právní forma: akciová společnost
IČ: 421 96 868
Nabídková cena: 7 988 460,54 Kč bez DPH a bez rezervy
4. **COLAS CZ, a.s.**
Sídlo: Ke Klíčovu 9, 190 00 Praha 9
Právní forma: akciová společnost
IČ: 261 77 005
Nabídková cena: 8 295 000,00 Kč bez DPH a bez rezervy

5. EUROVIA CS, a.s.

Sídlo: Národní 138/10, 110 00, Praha 1 Nové Město
Právní forma: akciová společnost
IČ: 452 74 924
Nabídková cena: 8 320 617,00 Kč bez DPH a bez rezervy

Toto rozhodnutí odpovídá pořadí nabídek podle hodnocení hodnotící komise. Uchazeč, jehož nabídka byla vyhodnocena jako ekonomicky nejvýhodnější, nabídl nejnižší nabídkovou cenu za předmět veřejné zakázky bez DPH a bez rezervy a druhou nejkratší dobu realizace stavby společně s dalšími dvěma uchazeči. Uchazeč, který se umístil v pořadí na druhém místě, byl hodnocen komisí z hlediska ekonomické výhodnosti podle dílčích hodnotících kritérií na druhém místě a uchazeč, který se umístil v pořadí na třetím místě, byl hodnocen komisí z hlediska ekonomické výhodnosti na třetím místě.

Další závazné podmínky:

Tento dopis nevytváří závaznou smlouvu o dílo. Závazné smlouvy o dílo vzniknou jejich podpisem v souladu se zadávacími podmínkami.

Smlouvy o dílo a vztahy z nich vzniklé a s nimi související se řídí právním řádem ČR.

Poučení:

Uchazeč má právo proti rozhodnutí zadavatele o výběru nejvhodnější nabídky podat námitky zadavateli v souladu s § 110 odst. 4 zákona o veřejných zakázkách do 10 dnů ode dne doručení tohoto oznámení o výběru nejvhodnější nabídky. V souladu s § 81 odst. 4 zákona, bude toto oznámení doručeno dnem uveřejnění na profilu zadavatele.

Zadavatel nesmí v souladu s § 82 odst. 1 zákona o veřejných zakázkách uzavřít smlouvu s uchazečem, jehož nabídka byla vybrána jako nejvhodnější, před uplynutím lhůty pro podání námitek proti rozhodnutí o výběru nejvhodnější nabídky.

Uchazeč, jehož nabídka byla vybrána jako nejvhodnější, se tímto současně vyzývá k předložení Smlouvy o dílo k podpisu. Uchazeč, se kterým má být uzavřena smlouva, je dále povinen před jejím uzavřením předložit zadavateli originály nebo úředně ověřené kopie dokladů prokazujících kvalifikaci. Nesplnění této povinnosti se považuje za neposkytnutí součinnosti k uzavření smlouvy ve smyslu ustanovení §82 odst. 4 zákona.

Ing. Karel Janeček
2. náměstek hejtmána Královéhradeckého kraje

DOPIŠ NABÍDKY

NÁZEV STAVBY: „II/304 Česká Skalice – ulice Zelená“

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	7 167 200,49	korun českých
rezerva (5%)	358 360,02	korun českých
cena vč. rezervy bez DPH	7 525 560,51	korun českých
DPH (21%)	1 580 367,70	korun českých
cena celkem	9 105 928,21	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. 8. 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

Ing. Ivo Muthsam, jednatel společnosti

MADOS MT s.r.o.
Lupenice 51
517 41 Kostelec nad Orlicí
DIČ: CZ25297899

řádně oprávněn podepisovat nabídky jménem: MADOS MT s.r.o.

Adresa: Lupenice 51, 517 41 Kostelec nad Orlicí
Datum 17.3.2015

PŘÍLOHA K NABÍDCE

NÁZEV STAVBY: „II/304 Česká Skalice – ulice Zelená“

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	MADOS MT s.r.o.
	a 1.3	Lupenice 51 517 41 Kostelec nad Orlicí
Jméno a adresa správce stavby _____	1.1.2.4	SÚS Královéhradeckého kraje a.s. Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové
Hlavní inženýr stavby:		Ing. Luděj Horáček, 495 540 211 SÚS Královéhradeckého kraje a.s. Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové
Technický dozor stavebníka:		Ing. Martin Dvořáček, tel. 491 407 973 e-mail: martin.dvoracek@suskhk.cz Ing. Jan Horn, 491 407 987 e-mail: jan.horn@suskhk.cz
		SÚS Královéhradeckého kraje a.s., středisko Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové
(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		29.6.2015
Termín dokončení prací		30.8.2015
Termín pro dokončení stavby (6 týdnů po termínu dokončení prací)	1.1.3.3	11.10.2015
Doba realizace stavby		9 týdnů + 6 týdnů
Záruční doba _____	1.1.3.7	60 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

MADOS MT s.r.o.
Lupenice 51
317 41 Kostelec nad Orlicí
DIČ: CZ25297899

Parafy signatáře nabídky _____

Ing. Ivo Muthsam, jednatel společnosti

ZVLÁŠTNÍ OBCHODNÍ PODMÍNKY

na zhotovení stavby

„II/304 Česká Skalice – ulice Zelená“

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. Clanky, 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 číslované řadě Ministerstvem dopravy.“

1.1.1.6 se doplňuje:

„Dokumentace stavby“ v rámci Zadávací dokumentace stavby (ZDS) je u stavby „II/304 Česká Skalice – ulice Zelená“ projektová dokumentace, zpracovaná projektární kanceláří M.I.S. a.s., Hradec Králové, Skroupova 719, 50002, datum zpracování 06/2012, číslo zakázky 12-030, stupeň DSP + PDPS 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 objednatelem 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 objednatelem a v Souhrnu smluvních dohod podepsaném stranami, a právní nástupce této osoby nebo osob.

V Hradci Králové 20. 2. 2015

uložených mu stavebním zákonem) a výkon prací, k jejichž provádění je předsáno zvláštní oprávnění, osobami, které jsou držiteli takovéhoto 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 „**Poddodavatel**“ případně „**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 části prací, a právní nástupce všech těchto osob. Podzhotovitel musí mít příslušná oprávnění k provádění stavebních a montážních prací jako předmětu 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 předsáno zvláštní oprávnění, osobami, které jsou držiteli takovéhoto oprávnění.“

1.1.2.9 se ruší.

1.1.3.6 zní:

„**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.“

1.1.3.9 se vkládá:

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

1.1.4.1 se doplňuje:

„Přijatou cenou stavby se rozumí cena nabídková.“

1.1.4.5 zní:

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

1.1.4.10 zní:

„**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 zní:

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

1.1.4.12 zní:

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

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

1.1.6.9 se vkládá:

1.1.6.10 „**Předčasné užívání stavby**“ znamená časově 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 části prací (odpovídajícího takového stavu stavby, aby bylo možno funkčně neomezené užívání všech částí stavby nezbytných pro provoz v souladu s její projektovou dokumentací) objednatelům podle článku 10.2 (*Převzetí části 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.

1.1.2 se mezi c) a d) vypouští slovo „a“

1.1.2 se za d) vkládá:

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

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

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

1.3 se doplňuje:

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

Dále se doplňuje:

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

V 1.4 se první odstavce doplňuje:

„Řídí-li 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 zní:

„Pokud nebyly podány námítky ve smyslu zákona o veřejných zakázkách, strany uzavřou Souhrn smluvních dohod poté, co zhotovitel obdrží Dopsis o přijetí nabídky (čl. 1.1.1.3). K vypracování Souhrnu smluvních dohod bude použit formulář, který je součástí zadávací dokumentace.“

V 1.8 se ve třetím odstavci vypouští slova: „dokumentů uvedených v Technických podmínkách.“

V 1.8 se za třetí odstavce vkládá:

Dokumentace stavby je u stavby „II/304 Česká Skalice – ulice Zelená“ projektová dokumentace zpracovaná projektovní kancelář M.I.S. a.s., Hradec Králové, Skroupova 719, 50002, datum zpracování 06/2012, číslo zakázky 12-030, stupeň DSP + PDPS 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 pravomocí 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 podrobnosti stavby v žádném obchodním ani technickém dokumentu ani jinde bez předchozího souhlasu objednatele.“

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

1.14 se doplňuje:

„Pokud předmět díla bude plněn společně několika zhotoviteli, předloží objednateli smlouvu, obsahující závazek, že všichni tyto 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 odstavce („*Pokud v Příloze k nabídce není uvedena ...*“) zní:

„Jestliže není taková doba uvedena v Příloze k nabídce, staveniště, případně jeho části, 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 lhůtách, 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 zápisě 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 překlada tohoto dokumentů 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 objednateli nepodaří zajistit finanční prostředky na realizaci stavby do 1 roku od podpisu smlouvy, marným 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 odstavce 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 kvalifikováni inženýři a další odborníci, kteří jsou kompetentní pro výkon těchto povinností.“

3.1 se doplňuje:

„Správce stavby získá zvláštní souhlas objednatel, než přisoupí k následným krokům podle následujících článků těchto Podmínek:

(a) Článek 1.3.1 (*Právo na změnu*) a 1.3.2 (*Zhodnocení*) v případě změn, které mají vliv na přijatou cenu stavby

(b) Článek 8.4. (*Prodávání lhůty pro dokončení*)

3.3 se doplňuje:

„Písemně 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 věcí projednávané na kontrolním dnu stavby a poskytne kopie účastníkům jednání. V záznamu bude uvedena odpovědnost za veškeré kroky, které se mají podniknout v souladu se Smlouvou o dílo. První kontrolní den svolá objednatel/správce stavby do 30 dnů po zahájení prací.“

4. ZHOTOVITEL

Ve 4.1 se za třetí odstavce doplňuje:

„Správce stavby seznámí nejpozději při předání staveniště zhotovitele s postupy a lhůtami při schvalování té 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 odstavce doplňuje:

„Zhotovitel je povinen na viditelném místě vstupu na staveniště osadit stavbu informační tabuli k označení stavby dle pokynu objednatel (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 objednatel tak, aby odpovídala požadavkům poskytovatele dotace pro publicitu u takto spolufinancovaných staveb.

Ve 4.2 druhý a třetí odstavce 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 právníkou 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. Neoprávněný zhotovitel objednateli v uvedené lhůtě 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 nezískal právo na obdržení Protokolu o převzetí

prací na celou stavbu nebo její poslední část a nepředá 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 odstavce 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 odstavce 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 odstavce zní:

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

Ve 4.4 se za poslední odstavce 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 zaplácena 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 objednatel, přičemž specifikace požadavků objednatel 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 odstavce 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 vytváří 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 oznámených správcem stavby.“

Ve 4.7 se 1. odstavce 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 objednatel (pokud existují) je povinností objednatel, 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 objednatel v oblasti bezpečnosti práce na pozemních komunikacích za provozu v souladu se směrnice 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 objednatel.

(2) Zhotovitel se zavazuje vysílat k provádění prací pracovníky odborně 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 soustavnou kontrolu na pracovištích. Zástupce zhotovitele předá při převzetí pracoviště písemně jmenování osob zajišťujících tento dozor zástupce objednatele.

(4) Zhotovitel nebude bez písemného souhlasu používat zařízení objednatelů a naopak.

(5) V případě pracovního úrazu zaměstnanec zhotovitele vyšetří a sepiše záznam o pracovním úrazu vedoucí zaměstnanec zhotovitele ve spolupráci s vedoucím zaměstnancem objednatelů 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 povinnosti zhotovitele podle Smlouvy o dílo.

Ve 4.9 první odstavec 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 podrobit přezkoumání jakýchkoli aspektů systému.“

4.11 se doplňuje:

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

4.15 se doplňuje:

„Zhotovitel je povinen předat objednateli v zájmu i popis všechny přístupové komunikace na staveništi vč. dokladu o provedení těchto komunikací s příslušnými orgány státní správy, majiteli a správci komunikací a to minimálně s týdenním 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:

„povolané osoby se budou omezovat na personál zhotovitele a personál objednatelů a veškerý další personál ohlášený zhotoviteli objednatelům nebo správcem stavby, jako oprávněný personál dalších zhotovitelů objednatelů na staveništi či osoby působící na straně objednatelů 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 odstavec vkládá odstavec:

V případě potřeby ploch pro manipulační pruhy a ploch na skládky ornice zhotovitel písemně projedná s vlastníky příslušných pozemků dočasný zábor.

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. Tato organizace je povinen 10 dní před zahájením výkopových prací oznámit termín zahájení. Pokud dojde k nálezům a bude nařízen Záchraný archeologický výzkum“, uzavře s oprávněnou organizací smlouvu a poskytne součinnost dle zákona č. 20/1987 Sb. (O státní památkové péči) v platném znění.“

Za 4.24 se vkládá:

4.25 Závazek za odstranění vad

„Zhotovitel získá (na své náklady) záruku 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 záruku za odstranění vad objednateli do 21 dnů poté, co obdržel Protokol o převzetí prací na celou stavbu nebo její poslední část a jednu kopii zašle Správci stavby. Záruka za odstranění vad bude vydána právnickou osobou a ze země schválené objednatelům a bude mít formu vzoru, který je součástí zadávací dokumentace nebo jinou formu schválenou objednatelům.

Zhotovitel zajistí, že záruka za odstranění vad bude platná do vydání Potvrzení o provedení díla správcem stavby podle článku 11.9 (Potvrzení o provedení díla). Pokud podmínky záruky za odstranění vad specifikuji 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 záruky za odstranění vad, dokud nejsou všechny vady odstraněny.

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

a) že zhotovitel neprodlouží platnost záruky za odstranění vad, tak jak je to popsáno v předcházejícím odstavci; za těchto okolností může objednatel nárokovat plnou výši částky záruky 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 objednatelů) nebo kapitoly 20 (Nároky, spory a rozhodčí řízení), do 42 dnů po tomto souhlasu nebo rozhodnutí,

c) že zhotovitel nedokončí veškeré práce, které zbývá 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 objednatelů, v němž bylo požadováno odstranění vady, nebo

d) že nastanou okolnosti, které opravňují objednatelů k odstoupení od Smlouvy o dílo podle článku 15.2 (Odstoupení od smlouvy ze strany objednatelů), bez ohledu na to, zda bylo odstoupení oznámeno nebo ne.

Objednatel odškodní zhotovitele a zajistí, aby mu nevznikla žádná újma v důsledku nároků na záruku za odstranění vad ve výši, na niž objednatel nemá nárok.

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

4.26 Kontrolní prohlídky stavby

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

5. JMENOVÁNÍ PODZHOTOVITELŮ

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

6. TECHNICKÝ PERSONÁL A PRACOVNÍ SÍLY

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 odstavec zní:

„Zhotovitel bude poskytovat a udržovat veškerá nutná ubytovací a sociální zařízení pro personál zhotovitelů. Zhotovitel rovněž poskytne zařízení a služby pro personál objednatelů 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., zákona o práci, v platném znění, zákona č. 309/2006 Sb. a souvisejících předpisů, včetně:

- plnění zákonných požadavků, týkajících se provozu vyhrazených technických zařízení,
- plnění požadavků na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a nářadí,
- zavedení systému požární ochrany podle příslušných právních předpisů,
- zavedení systému nakládání s odpady podle zákona o odpadech,
- plnění požadavků 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 přepravě nebezpečných věcí).

Plní-li na jednom pracovišti úkony 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 dočerpáním předpisů v bezpečnosti a ochraně zdraví a k povinnostem používat osobní ochranné prostředky, technická zařízení, přístroje a nářadí splňující požadavky zvláštních předpisů,
- ii) k povinnostem 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

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 odstavce doplňuje:

„Zkoušky musí být provedeny laboratorně se způsobilostí podle MP SI-PPK v závislosti na účelu zkoušek.“

7.7 zni:

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

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

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 zni:

„Je-li 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 podléhající článku 2.5 (*Náklady objednatel*) objednateli smluvní pokutu.“

9. PŘEJÍMACÍ ZKOUŠKY

V 9.1 první věta zni:

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

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 zni:

„Je-li provedeno nové měření nebo ceny nemají odpovídající žádná sazba ani cena, bude sazba nebo cena odvozena podle OBOROVÉHO TRÍDNÍKU STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ A PRACÍ STAVĚB POZEMNÍCH KOMUNIKACÍ, schváleného MD – OI č. 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 sazbu nebo cenu 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 nabídku 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, nemožno 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 pokyny 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 zni:

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

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

Je-li návrh, který je schválen objednatel, zahrnuje změnu v dokumentaci části zhotovovacích prací, potom, nedohodnou-li se strany jímak:

- a) bude tato část projektovat zhotovitel,
- b) zhotovitel zajistí veškerá povolení nebo změnu vydaných rozhodnutí, která jsou potřebná pro realizaci změny,
- c) budou platit odstavce (a) až (d) článku 4.1 (*Všeobecné povinnosti zhotovitel*) a

- d) jestliže tato změna povede ke snížení ceny díla za tuto část, potom bude správce stavby postupovat v souladu s článkem 3.5 (*Rozhodování*), aby odsouhlasil nebo stanovil
- část, která bude zahrnuta do ceny díla,
 - způsob měření, ocenění a plateb za tuto část díla.

Zhotovitel neprovede žádnou změnu nebo úpravu stavby podle tohoto článku, pokud není projednána a schválena postupem, který je součástí Smlouvy o dílo, a Správce stavby nevydá pokyn k jejich provedení.“

13.5 se doplňuje:

„Přijátá cena stavby zahrnuje provizorní položku pro rezervu, je-li sjednána. Výše částky určené pro tuto položku je v takovém případě stanovena v Rekapitulaci nabídkové ceny. Provizorní položka pro rezervu nepokrývá zvýšení nebo snížení nákladů podle článku 13.8 (*Úpravy v důsledku změn nákladů*).

Čl. 13.8 zní:

Úpravy v důsledku změn nákladů

13.8 V tomto článku „tabulka údajů o úpravách“ znamená úplnou tabulku upravujících koeficientů, obsaženou v Příloze k nabídce. Jestliže taková tabulka údajů o úpravách neexistuje, pak tento článek neplatí.

Jestliže tento článek platí, budou částky splatné zhotoviteli upraveny kvůli zvýšením nebo snížením cen pracovní síly, vybavení a jiných vstupů do stavby, tak, že se přičtou nebo odečtou částky stanovené podle vzorců předepsaných tímto článkem. Do té míry, v níž plná kompenzace za veškerá zvýšení nebo snížení nákladů není kryta ustanoveními tohoto nebo jiných článků, bude se mít za to, že přijátá cena stavby zahrnuje částky, které pokryjí možnost dalšího zvýšení i snížení nákladů.

Úprava, která se použije na částku jinak splatnou zhotoviteli (tak jak byla stanovena v souladu s příslušným souvisejícím dokumentem a potvrzením platby), bude provedena podle níže uvedeného vzorce. Žádná úprava by neměla být použita pro práci oceňovanou na základě nákladů nebo běžných cen. Vzorec bude mít následující obecnou podobu:

$$P_n = a + b \times L_n / L_0$$

kde:

„P_n“ je násobitel změny, který bude použit na fakturovanou cenu díla za práci provedenou za období „n“, přičemž tímto obdobím je měsíc, není-li v Příloze k nabídce uvedeno jinak,

„a“ je pevný koeficient uvedený v odpovídající tabulce údajů o úpravách a představující část smluvních plateb, která nemůže být upravena,

„b“ je koeficient představující část smluvních plateb, která může být upravena a je uveden v odpovídající tabulce údajů o úpravách; tento tabulkový prvek bude označován dílo podle směrů výstavby,

„L_n“ je aktuální cenový index nákladů stavební výroby za období „n“; odpovídá tabulkovému prvku nákladů 63 dnů před posledním dnem období (k němuž se vztahuje Potvrzení o platbě), a

„L₀“ je základní cenový index nákladů stavební výroby; je použitelný pro odpovídající tabulkový prvek nákladů a základní datum.

Budou použity cenové indexy cen nákladů stavební výroby uvedené v tabulce údajů úprav. Při stanovení cenových indexů cen nákladů stavební výroby se použijí indexy zveřejňované čtvrtletně Českým statistickým úřadem (dále ČSÚ) v publikaci Indexy cen stavebních prací, stavebních děl a nákladů stavební výroby s kódovým označením 7001 v tab. 4.

Budou použity indexy cen nákladů stavební výroby podle směrů výstavby vztahované k průměru roku 2005 (resp. k průměru roku stanovenému ČSÚ po přepočtu na novou základnu) jako např.: Inženýrská stavby, Budovy nebytové, výrobní apod.

Pro použití čtvrtletních údajů ČSÚ platí pravidlo, že pro měsíční faktury bude index daného díla stejný po celé příslušné období až do uveřejnění dalšího čtvrtletního indexu.

Výši koeficientu „a“ lze nastavit podle objemu prací oceňovaných skutečnými náklady nebo běžnými cenami. Součet koeficientů „a“, „b“ se rovná 1,00.

Dokud nejsou k dispozici všechny aktuální cenové indexy, určí správce stavby oznámením objednatel a zhotovitel provizorní index pro vydání Potvrzení dílčí platby. Když je k dispozici aktuální cenový index, bude úprava podle toho přepočítána.

Jestliže zhotovitel nedokomčí stavbu ve lhůtě pro dokončení, bude poté provedena úprava cen za použití buď (i) každého indexu použitého 49 dnů před vypršením lhůty pro dokončení stavby, nebo (ii) aktuálního indexu, podle toho, co je výhodnější pro objednatel.

Indexy pro každé stavební dílo uvedené v tabulce (tabulkách) údajů o úpravách budou upraveny, pouze jestliže byly poskytnuty jako neodvratitelné, nevyrovnané nebo neoprávněné, v důsledku změny.

14. CENA DÍLA A PLATBY

14.1 d) se ruší.

Ve 14.3 se vypouští v prvním odstavci slova „které budou zahrnovat zprávu o postupu prací v tomto měsíci v souladu s článkem 4.21 (*Zprávy o postupu prací*)“.

Ve 14.3 se na konec prvního odstavce doplňuje:

„Veškerá korespondence týkající se plateb, včetně faktur, potvrzení o průběžných a konečných platbách bude zhotovitelem předávána ve formě odsouhlasené správce stavby.“

Ve 14.3 se dále ve druhém odstavci vypouští bod c).

14.4 zní:

„Zhotovitel předloží Správci stavby do 42 dnů po zahájení prací nezávazné odhady plateb, o nichž očekává, že budou splatné v každém čtvrtletí. Revidované odhady budou předkládány ve čtvrtletních intervalech, dokud nebude vydán Protokol o převzetí prací na celou stavbu.“

Ve 14.6 se druhý odstavec ruší.

Ve 14.7 a) se slova „do 42 dnů po vydání Dopisu o přijetí nabídky nebo“ nahrazují slovy „do 60 dnů od vyžádání zálohy zhotovitelem“.

Ve 14.7 b) a c) se slova „do 56 dnů“ nahrazují slovy „do 60 dnů“.

Ve 14.7 se za c) doplňuje:

„Doba splatnosti 60 dnů je odůvodněna spolufinancováním stavby ze SFDI, případně jiného dotačního programu.“

V 14.8 druhý odstavec zní:

„Smluvní pokuta činí 0,05% z částky nezaplacené platby za každý kalendářní den období zpožděné platby.“

14.9 se ruší.

14.10 se ruší.

Ve 14.11 se v prvním odstavci slova „Potvrzení o provedení díla“ nahrazují slovy „Protokol o převzetí prací na celou stavbu“.

Ve 14.11 se dále v posledním odstavci se vypouští slova „článku 20.4 (*Rozhodnutí Rady pro řešení sporů*) nebo“.

Ve 14.14 první odstavec zní:

„Objednatel nebude zavázán (mimo případy, kdy není dle českého práva možné tento závazek smluvně omezit) zhotoviteli za žádnou zaležitost nebo věc vzniklou ze Smlouvy o dílo nebo realizace stavby (nebo v souvislosti s nimi), pokud na ně zhotovitel neuplatní nárok v Závěrečném prohlášení.“

Za 14.15 se vkládají dva nové články:

14.16 Zhotovitel bude fakturovat cenu díla tak, aby faktury obsahovaly účel fakturovaných částek a přesně specifikovaly jednotlivé uzatčené náklady. Na každé faktuře bude uveden název stavby „II/304 Česká Skalce – ulice Zelená“ a registrační číslo projektu (není-li uvedeno, sdělí správce stavby), tak aby byla jednoznačně patrná souvislost jednotlivých faktur se stavbou. Jednotlivé faktury budou zpracovány bez zaokrouhlování (bez korunového vyrovnaní fakturované částky).

14.17 Faktury budou vystavovány na objednatel a předkládány prosřednictvím správce stavby na adresu SÚS Královéhradeckého kraje a.s., Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové nebo osobně technickému dozoru stavebníka.

15. ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY ZE STRANY OBJEDNATELE

V 15.2 se v prvním odstavci v bodě a) za slova „článku 4.2 (*Zárůka za provedení díla*)“ vkládají slova „a článku 4.25 (*Zárůka za odstátní vad*)“.

V 15.2 dále v pátém odstavci („Zhotovitel poté opustí staveniště ...“) první věta zní:

„Zhotovitel poté opustí staveniště a předá správci stavby veškeré požadované vybavení, dokumenty zhotovitele a jinou projektovou dokumentaci zhotovenou jím nebo pro něj a dokumentaci zhotovitele, technologická zařízení, materiály a práce, za něž obdržel platbu.“

V čl. 15.5 se doplňuje za slovo kdykoli následující text: „nastanou-li důvody vyjmenované v čl. 15.2.“

16. PŘERUŠENÍ PRACÍ NEBO ODSTUPENÍ OD SMLOUVY ZE STRANY ZHOTOVITELE

V 16.3 se v bodě b) slovo „další“ nahrazuje slovem „veškeré“.

V 16.4 se v bodě a) za slova: „záruku za provedení díla“ vkládají slova „a/nebo záruku za odstranění vad“.

18. POJIŠTĚNÍ

V 18.1 se ve druhém odstavci slova „Dopisu o přijetí nabídky“ nahrazují slovy „uzavření Soutěrní smluvních dohod“.

20. NÁROKY, SPORY A ROZHODČÍ ŘÍZENÍ

20.2 se ruší.

20.3 se ruší.

20.4 se ruší.

20.5 zní:

„Jestliže mezi stranami vznikne spor jakéhokoli druhu v souvislosti se Smlouvou o dílo nebo realizací stavby nebo z nich vyplývající, včetně jakéhokoli sporu týkajícího se potvrzení, rozhodnutí, pokynu, názoru nebo posouzení správce stavby, pokusí se obě strany vyřešit spor smírně. Nedojde-li k dohodě, je každá ze smluvních stran oprávněna předložit spor k projednání a rozhodnutí příslušnému obecnému soudu České republiky v souladu s obecně závaznými předpisy České republiky.“

20.6 se ruší.

20.7 se ruší.

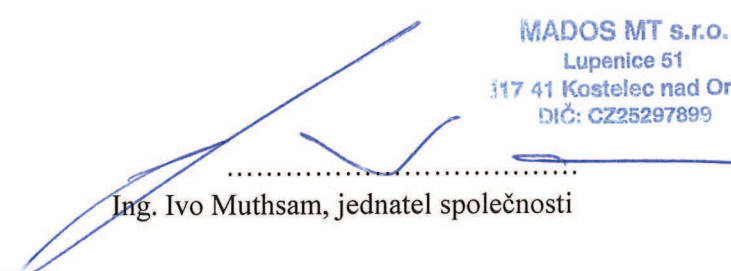
20.8 se ruší.

Název stavby:
"II/304 Česká Skalice - ulice Zelená"

Rekapitulace nabídkové ceny

OBJEKT	NÁZEV	CENA BEZ DPH
SO-000	Vedlejší a ostatní náklady	356 000,00 Kč
SO-001	Dopravně inženýrská opatření	517 187,75 Kč
SO-101	Silnice II/304	6 294 012,74 Kč
NABÍDKOVÁ CENA bez DPH a bez rezervy - pro hodnocení nabídek		7 167 200,49
Rezerva 5%		358 360,02
NABÍDKOVÁ CENA CELKEM včetně rezervy bez DPH (nabídková cena + rezerva)		7 525 560,51
DPH (z nabídkové ceny a rezervy)		1 580 367,70
NABÍDKOVÁ CENA CELKEM včetně DPH (nabídková cena + rezerva + DPH) – do návrhu smlouvy o dílo		9 105 928,21

MADOS MT s.r.o.
Lupenice 51
317 41 Kostelec nad Orlicí
DIČ: CZ25297899


.....
Ing. Ivo Muthsam, jednatel společnosti

SOUPIS PRACÍ

Stavba:	34130 II/304 Česká Skalice - ulice Zelená_(MADOS MT)
Objekt:	SO 000 Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet:	SO 000 Vedlejší a ostatní náklady

Objednavatel:	Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245, Hradec Králové
Zhotovitel dokumentace:	M.I.S. a.s., Hradec Králové

Základní cena: 356 000,00 Kč

Cena celková:	356 000,00 Kč
DPH:	74 760,00 Kč
Cena s daní:	430 760,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00
Náklad na měrnou jednotku: 356 000,00 Kč

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

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34130 II/304 Česká Skalice - ulice Zelená_(MADOS MT)
Objekt:	SO 000 Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet:	SO 000 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU <small>Provedení zkoušek nad rámec smluvních KZP (zajištění všech testů potřebných pro zajištění kvality zemin násypů, výkopů včetně dalších zkoušek požadovaných objednatелеm). Nezahrnují náklady na průkazní zkoušky. PROVIZORNÍ CENA = 30 000 Kč</small>	SOUBOR	30 000,000	1,00	30 000,00
		<i>Technická specifikace</i>	<small>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatелеm požadovanými zkouškami</small>				
2	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ <small>PEVNÁ CENA I=1,000 [A]</small>	SOUBOR	1,000	12 000,00	12 000,00
		<i>Technická specifikace</i>	<small>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatелеm požadovanými zařízeními</small>				
3	02811		PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU <small>Zjištění a zdokumentování stávajícího stavu zástavby a objektů, které mohou být dotčeny stavbou před započítáním stavebních prací. PEVNÁ CENA I=1,000 [A]</small>	SOUBOR	1,000	5 000,00	5 000,00
		<i>Technická specifikace</i>	<small>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatелеm požadovanými pracemi</small>				
4	02821		PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU <small>PROVIZORNÍ CENA = 20 000 Kč</small>	SOUBOR	20 000,000	1,00	20 000,00
		<i>Technická specifikace</i>	<small>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatелеm požadovanými pracemi</small>				
5	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ <small>Zaměření skutečného provedení díla ke kolaudaci stavby. PEVNÁ CENA I=1,000 [A]</small>	SOUBOR	1,000	12 000,00	12 000,00
		<i>Technická specifikace</i>	<small>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatелеm požadovanými pracemi</small>				
6	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ <small>Geometrický oddělovací plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů (12 x tiskem). PEVNÁ CENA I=1,000 [A]</small>	SOUBOR	1,000	20 000,00	20 000,00
		<i>Technická specifikace</i>	<small>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatелеm požadovanými pracemi</small>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34130 II/304 Česká Skalice - ulice Zelená_(MADOS MT)
Objekt:	SO 000 Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet:	SO 000 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Skutečné provedení stavby - DSPS ve 3 vyhotoveních tištěných a 1 x na CD PEVNÁ CENA I=1,000 [A]	SOUBOR	1,000	12 500,00	12 500,00
8	02943	Technická specifikace	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace stavby PEVNÁ CENA I=1,000 [A]	SOUBOR	1,000	138 500,00	138 500,00
9	02945		FOTODOKUMENTACE 1 x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě. 3 x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické podobě. PEVNÁ CENA I=1,000 [A]	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00
10	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR Autorský dozor projektanta PROVIZORNÍ CENA = 58 000 Kč	SOUBOR	58 000,000	1,00	58 000,00
11	03100	Technická specifikace	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - INFORMAČNÍ TABULE Náklady na zřízení informačních tabulí s údaji o stavbě s textem dle vzoru objednatel PEVNÁ CENA I=2,000 [A]	KUS	2,000	14 000,00	28 000,00
12	03720	Technická specifikace	POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚ NEBO ZŘÍZ REGULACIA OCHRANU DOPRAVY Úhrnná částka musí obsahovat veškeré náklady na dočasné úpravy a regulaci dopravy (i pěší) na staveništi a nezbytné značení a opatření vyplývající z požadavků BOZP na staveništi. PEVNÁ CENA I=1,000 [A] zahrnuje objednatelem povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele	SOUBOR	1,000	15 000,00	15 000,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34130 II/304 Česká Skalice - ulice Zelená_(MADOS MT)
Objekt:	SO 000 Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet:	SO 000 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				356 000,00
Celkem:							356 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 34130 II/304 Česká Skalice - ulice Zelená_(MADOS MT)

Objekt: SO 001 Dopravně inženýrská opatření

Rozpočet: Dopravně inženýrská opatření

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: 517 187,75 Kč

Cena celková: 517 187,75 Kč

DPH: 108 609,43 Kč

Cena s daní: 625 797,18 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 517 187,75 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34130 II/304 Česká Skalice - ulice Zelená_(MADOS MT)

Objekt: SO 001 Dopravně inženýrská opatření

Rozpočet: Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	03710		POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚNEBO ZŘÍZ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY Zajištění provozu v průběhu výstavby - značení objízdných tras, jakým koli způsobem (světelná sign., řízení osobami, použití provizorního dopr.značení) dle stanovení schváleného příslušnými úřady. PEVNÁ CENA (dle PD přílohy DIO, IP22 - 6ks, IS 11b - 5ks, IS 11c - 14ks, B1-7ks, Z2 - 6ks, IP10a+E3a - 4ks, E13 - 1ks, IP10b - 1ks, B28 - 9ks) I=1,000 [A] Technická specifikace zahrnuje objednatel povelené náklady na požadovaná zatížení zhotovitele	SOUBOR	1,000	65 000,00	65 000,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				65 000,00
1			Zemní práce				
2	113728		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM s odvozem na skládku SÚS oprava obj trasy na MK dl.cca 1,150km prům. š. cca 6,0 (oprava 10% z celk pl. : 1150*6,0*0,1*0,05=34,500 [A] okna 30 % z plochy oprav : 1150*6,0*0,1*0,3*0,05=10,350 [B] Celkem: A+B=44,850 [C] 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	44,850	675,00	30 273,75
1			Zemní práce				30 273,75
5			Komunikace				
3	5722122		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK KATIONAKTIVNÍ EMULZE DO 0,4KG/M2 oprava obj trasy na MK dl.cca 1,150km prům. š. cca 6,0 (oprava 10% z celk pl. : 1150*6,0*0,1=690,000 [A] okna 30 % z plochy oprav : 1150*6,0*0,1*0,3=207,000 [B]	M2	897,000	18,00	16 146,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34130 II/304 Česká Skalice - ulice Zelená_(MADOS MT)
 Objekt: SO 001 Dopravně inženýrská opatření
 Rozpočet: Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	5722231		Celkem: A+B=897,000 [C] SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK.KATIONAKTIVNÍ EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	207,000	35,00	7 245,00
			okna 30 % z plochy oprav : 1150*6,0*0,1*0,3=207,000 [B]				
5	57414		ASFALTOVÝ BETON TL 50MM ACL 16 +	M2	207,000	270,00	55 890,00
			okna 30 % z plochy oprav : 1150*6,0*0,1*0,3=207,000 [B]				
		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				
6	574141		ASFALTOVÝ BETON TR I TL 50MM ACO 11 +	M2	690,000	280,00	193 200,00
			oprava obj.trasy na MK dl.cca 1,150km prům. š. cca 6,0 (oprava 10% z celk pl. : 1150*6,0*0,1=690,000 [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				
7	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY	M2	207,000	124,00	25 668,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34130 II/304 Česká Skalice - ulice Zelená_(MADOS MT)
 Objekt: SO 001 Dopravně inženýrská opatření
 Rozpočet: Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			netkaná výztužná geotextilie s mřížkou ze skelných vláken 100/100 dle TP115				
			okna 30 % z plochy oprav : 1150*6,0*0,1*0,3=207,000 [B]				
		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				
5		Komunikace					298 149,00
8	89921	Potrubí	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	18,000	1 240,00	22 320,00
			18=18,000 [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).				
9	89922	Potrubí	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ	KUS	18,000	1 240,00	22 320,00
			18=18,000 [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).				
10	89923	Potrubí	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	28,000	780,00	21 840,00
			28=28,000 [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).				
8		Potrubí					66 480,00
9		Ostatní konstrukce a práce					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34130 II/304 Česká Skalice - ulice Zelená_(MADOS MT)
 Objekt: SO 001 Dopravně inženýrská opatření
 Rozpočet: Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	919111		ŘEZÁNÍ ASFALT KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM proříznutí trhlin 15x25mm vč.pročištění oprava trhlin a pracovní spáry: 400=400,000 [A] veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	M	400,000	58,00	23 200,00
12	931322	Technická specifikace	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 200MM2 oprava trhlin a pracovní spáry: 400=400,000 [A] Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení.	M	400,000	74,00	29 600,00
13	93811	Technická specifikace	OCÍŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK UMYTÍM VODOU oprava obj.trasy na MK dl.cca 1,150km prům. š cca 6,0 (oprava 10% z celk pl. : 1150*6,0*0,1=690,000 [A] okna 30 % z plochy oprav : 1150*6,0*0,1*0,3=207,000 [B] Celkem: A+B=897,000 [C] Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, bez ohledu na způsob provedení, včetně odklizení vzniklého odpadu.	M2	897,000	5,00	4 485,00
9			Ostatní konstrukce a práce				57 285,00

Celkem:

517 187,75

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 34130 II/304 Česká Skalice - ulice Zelená_(MADOS MT)
 Objekt: SO 101 Silnice II/304
 Rozpočet: SO 101 Silnice II/304

Objednavatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245, Hradec Králové
 Zhotovitel dokumentace: M.I.S. a.s., Hradec Králové

Základní cena: 6 294 012,74 Kč

Cena celková: 6 294 012,74 Kč

DPH: 1 321 742,68 Kč

Cena s daní: 7 615 755,42 Kč

Měrné jednotky: M2

Počet měrných jednotek: 3 270,00

Náklad na měrnou jednotku: 1 924,77 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34130 II/304 Česká Skalice - ulice Zelená (MADOS MT)
Objekt:	SO 101 Silnice II/304
Rozpočet:	SO 101 Silnice II/304

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	113138	Zemní práce	ODSTRAN KRYTU VOZOVEK A CHOD S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM vč.poplatku za skládku napojení chodníku v š.cca 1,0m : (124+44)*1,0*0,10=16,800 [B] 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	16,800	1 550,00	26 040,00
2	113158		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z BETONU, ODVOZ DO 20KM vč.poplatku za skládku chodníky: 25*1*0,15+8*1,5*0,15=5,550 [A] 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	5,550	1 380,00	7 659,00
3	113328		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD Z KAM NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vč.poplatku za skládku přípojky ul.vp. (2+1)*1,2*0,3=1,080 [A] 30% z plochy vozovky stávající kce sanace poruch : 3270*0,3*0,35=343,350 [D] Celkem: A+D=344,430 [E] 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	344,430	596,00	205 280,28
4	113348		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD S CEM POJIVEM, ODVOZ DO 20KM vč. poplatku za skládku podkladní vrstva stávající kce vozovky : 3270*0,18=588,600 [A]	M3	613,800	737,00	452 370,60

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34130 II/304 Česká Skalice - ulice Zelená (MADOS MT)
Objekt:	SO 101 Silnice II/304
Rozpočet:	SO 101 Silnice II/304

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	11347		chodníky: (124+44)*1,0*0,15=25,200 [B] Celkem: A+B=613,800 [C] 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	5,520	744,00	4 106,88
6	113488		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZ A CHOD Z DLAŽEB KOSTEK VČET PODKLADU žulová dlažba + mozaika : (10+10+5+3+3)*1*0,17+2,5*1*0,10=5,520 [A] 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	46,000	692,00	31 832,00
7	11352		ODSTR KRYTU CHODNÍKŮ Z DLAŽDIC VČET PODKL, ODVOZ DO 20KM vč.poplatku za skládku napojení v š.1,0m : (60+248+152)*1,0*0,1=46,000 [A] 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	835,000	78,00	65 130,00
8	113534		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH BETON OBRUBNÍKŮ odvoz na placenou skládku zhotovitele vč. poplatku za skládku stávající silniční obruby : 49+124+248+14+152+163+50+35=835,000 [A] 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	9,000	294,00	2 646,00
			OP3 vč.očistění použijí se zpět porušené obruby výstavbou : 9=9,000 [A] Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34130 II/304 Česká Skalice - ulice Zelená_(MADOS MT)
 Objekt: SO 101 Silnice II/304
 Rozpočet: SO 101 Silnice II/304

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	113728		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM na skládku investora asf.vozovka: 3270*0,09=294,300 [A] 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	294,300	675,00	198 652,50
10	122218		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR 3 S ODVOZEM DO 20KM vč. poplatku za skládku 30% z plochy vozovky stávající kce sanace poruch : 3270*0,3*0,25=245,250 [D] podél obrub v místě travnatých ploch: (35+13+25+43+35+32)*0,5*0,3=27,450 [E] nová kce chodníku : 12*2*0,25=6,000 [F] Celkem: D+E+F=278,700 [G] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování - hradičí a štetové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2)	M3	278,700	472,00	131 546,40

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34130 II/304 Česká Skalice - ulice Zelená_(MADOS MT)
 Objekt: SO 101 Silnice II/304
 Rozpočet: SO 101 Silnice II/304

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	132218		- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemístění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) HLOUB RÝH A MELIOR KAN ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR 3 DO 20KM vč. poplatku za skládku pro nové obruby a vodící proužky: 835*0,6*0,3=150,300 [A] připojky ul.vp.nové + oprava poškozených přípojek: (2+1+9*1)*1,2*1,5=21,600 [B] záhon.obr.. 9*0,4*0,2=0,720 [C] Celkem: A+B+C=172,620 [D] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování	M3	172,620	512,00	88 381,44

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34130 II/304 Česká Skalice - ulice Zelená_(MADOS MT)
Objekt:	SO 101 Silnice II/304
Rozpočet:	SO 101 Silnice II/304

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	133218		<ul style="list-style-type: none"> - hradičí 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 výkopistě a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistě a ve výkopisti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	24,300	508,00	12 344,40
			<p>HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TR 3 S ODVOZEM DO 20KM</p> <p>vč.poplatku za skládku</p> <p>ul.vp. : nové :2*1,5*1,5*1,80=8,100 [A] výměna: 9*1*1*1,80=16,200 [B] Celkem: A+B=24,300 [C]</p> <p>Technická specifikace</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukci a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlo - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstředivé horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přeřezávání - hradičí 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 				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34130 II/304 Česká Skalice - ulice Zelená_(MADOS MT)
Objekt:	SO 101 Silnice II/304
Rozpočet:	SO 101 Silnice II/304

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	17120		<ul style="list-style-type: none"> - 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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	475,620	18,00	8 561,16
			<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUT</p> <p>přebytek zeminy : 278,7+172,62+24,3=475,620 [A]</p> <p>Technická specifikace</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - 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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
14	17562		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z HORNIN KAMENITÝCH PLACENÝ</p> <p>lom. drt 0-22</p> <p>připojky ul.vp.nové + oprava poškozených připojek: (2+1+9*1)*1,2*1,3=18,720 [B]</p> <p>ul.vp. : nové :2*1,5*1,5*1,80-2*0,48=7,140 [A] výměna: 9*1*1*1,80-9*0,48=11,880 [D] Celkem: B+A+D=37,740 [E]</p> <p>Technická specifikace</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu 	M3	37,740	936,00	35 324,64

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34130 II/304 Česká Skallice - ulice Zelená_(MADOS MT)
Objekt:	SO 101 Silnice II/304
Rozpočet:	SO 101 Silnice II/304

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - nákup materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stisněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - případné prohození nebo třídění materiálu. 	M3	2.880	722,00	2 079,36
15	17581		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>štěrkopisec</p> <p>připojky ul.vp.nové + oprava poškozených přípojek: (2+1+9*1)*1,2*0,2=2,880 [B]</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - nákup materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stisněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu 				
		Technická specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34130 II/304 Česká Skallice - ulice Zelená_(MADOS MT)
Objekt:	SO 101 Silnice II/304
Rozpočet:	SO 101 Silnice II/304

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - případné prohození nebo třídění materiálu. 				
16	18110		<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUT V HOR TŘ 1-4</p> <p>včetně reprofilace a zhutnění dle přehýbných řezů</p> <p>podkladní vrstva stávající kce: 3270=3 270,000 [A] sanace vozovky: 3270*0,3=981,000 [B] chodníky: 168*1+460*1+(2,5*1)+(10+10+5+3+3)*1+2*12=685,500 [C] Celkem: A+B+C=4 936,500 [D]</p>	M2	4 936,500	17,00	83 920,50
		Technická specifikace					
17	18222		<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M</p> <p>vč. dodání ornice</p> <p>podél obrub v místě travnatých ploch: (35+13+25+43+35+32)*0,5=91,500 [E]</p>	M2	91,500	108,00	9 882,00
		Technická specifikace					
18	18242		<p>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI</p> <p>podél obrub v místě travnatých ploch: (35+13+25+43+35+32)*0,5=91,500 [E]</p>	M2	91,500	38,00	3 477,00
		Technická specifikace					
			Zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34130 II/304 Česká Skalice - ulice Zelená (MADOS MT)
Objekt:	SO 101 Silnice II/304
Rozpočet:	SO 101 Silnice II/304

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	18247		případně s uložením, první pokosení OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU podél obrub v místě travnatých ploch: (35+13+25+43+35+32)*0,5=91,500 [E] Technická specifikace: Zahraduje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením	M2	91,500	18,00	1 647,00
1		Zemní práce					1 370 881,16
2	21361	Základy	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXILIE tканá výstužná, filtrační a separační geotextilie s pevností v tahu podélně i příčně min.80kN.m-1 sanace poruch 20% z celk.plochy: 3270*0,3=981,000 [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	M2	981,000	124,00	121 644,00
2		Základy					121 644,00
4	45161	Vodorovné konstrukce	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY ZE ZEMINY STABIL CEMENTEM z bet.C12/15 ul.vp.: nové :2*1,5*1,5*0,1=0,450 [A] výměna: 9*1,5*1,5*0,1=2,025 [B] Celkem: A+B=2,475 [C] Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M3	2,475	2 350,00	5 816,25
4		Vodorovné konstrukce					5 816,25
5		Komunikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34130 II/304 Česká Skalice - ulice Zelená (MADOS MT)
Objekt:	SO 101 Silnice II/304
Rozpočet:	SO 101 Silnice II/304

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
22	562131		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TR I TL DO 150MM (SC 0/32) C8/10 tl.130mm vč. dodání materiálu 3270=3 270,000 [E] napojení chodníku v š.cca 1,0m : (124+44)*1,0=168,000 [B] Celkem: E+B=3 438,000 [F] 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	3 438,000	216,00	742 608,00
23	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI doplnění dle reprofilace : 3270*0,05=163,500 [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	M3	163,500	850,00	138 975,00
24	563301		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA kamenivo fr.32/63 sanace akt zóny 30% z celk.pl.: 3270*0,3*0,25=245,250 [C] 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	M3	245,250	970,00	237 892,50
25	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 150MM	M2	1 989,900	128,00	254 707,20

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34130	II/304 Česká Skalice - ulice Zelená_(MADOS MT)
Objekt:	SO 101	Silnice II/304
Rozpočet:	SO 101	Silnice II/304

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			0-32 sanace akt.zóny 30% z celk.pl.: 3270*0,3=981,000 [C] pro nové obruby a vodící proužky: 835*0,6=501,000 [A] připojky ul.vp.nové + oprava poškozených přípojek: (2+1+9*1)*1,2=14,400 [B] napojení v š.1,0m : (60+248+152)*1,0=460,000 [D] žulová dlažba + mozaika : (10+10+5+3+3)*1+2,5*1=33,500 [E] Celkem: C+A+B+D+E=1 989,900 [F]				
		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				
26	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 200MM	M2	995,400	170,00	169 218,00
			sanace akt.zóny 30% z celk.pl.: 3270*0,3=981,000 [C] připojky ul.vp.nové + oprava poškozených přípojek: (2+1+9*1)*1,2=14,400 [B] Celkem: C+B=995,400 [D]				
		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				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34130	II/304 Česká Skalice - ulice Zelená_(MADOS MT)
Objekt:	SO 101	Silnice II/304
Rozpočet:	SO 101	Silnice II/304

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
27	5722121		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK KATIONAKTIVNÍ EMULZE DO 0,2KG/M2	M2	3 270,000	18,00	58 860,00
		Technická specifikace	hl.trasa: 3270=3 270,000 [A] - 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				
28	5722122		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK KATIONAKTIVNÍ EMULZE DO 0,6KG/M2 na vrstvu z SC	M2	3 438,000	25,00	85 950,00
			hl.trasa: 3270=3 270,000 [A] napojení chodníku v š.cca 1,0m : (124+44)*1,0=168,000 [B] Celkem: A+B=3 438,000 [C]				
29	574141		ASFALTOVÝ BETON TR I TL 50MM ACO 11 +	M2	3 438,000	280,00	962 640,00
		Technická specifikace	asf.vozovka :3270=3 270,000 [A] napojení chodníku v š.cca 1,0m : (124+44)*1,0=168,000 [B] Celkem: A+B=3 438,000 [C] - 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				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34130 II/304 Česká Skalice - ulice Zelená_(MADOS MT)
 Objekt: SO 101 Silnice II/304
 Rozpočet: SO 101 Silnice II/304

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
30	574151		zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy ASFALTOVÝ BETON TR I TL 60MM ACL 16+ asf.vozovka : 3270=3 270,000 [A]	M2	3 270,000	324,00	1 059 480,00
		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., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
31	58221		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA (10+10+5+3+3)*1=31,000 [A]	M2	31,000	855,00	26 505,00
		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., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy Položka zahrnuje všechny práce pro zřízení plně funkčního dlážděného krytu, t.j. včetně lože, ukončení dlažby a její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy, včetně výplně spar a otvorů a pod.				
32	582312		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z MOZAIK KOSTEK VÍCEBAREV DO LOŽE Z KAM 2,5*1=2,500 [A]	M2	2,500	1 245,00	3 112,50
		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				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34130 II/304 Česká Skalice - ulice Zelená_(MADOS MT)
 Objekt: SO 101 Silnice II/304
 Rozpočet: SO 101 Silnice II/304

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
33	58251		- 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 Položka zahrnuje všechny práce pro zřízení plně funkčního dlážděného krytu, t.j. včetně lože, ukončení dlažby a její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy, včetně výplně spar a otvorů a pod.	M2	460,000	470,00	216 200,00
		Technická specifikace	napojení v š.1,0m : (60+248+152)*1,0=460,000 [A] - 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				
34	582611		KRYTY Z BET DLAŽ SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM chodník - přechod:6*2=12,000 [B]	M2	12,000	317,00	3 804,00
		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., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy Položka zahrnuje všechny práce pro zřízení plně funkčního dlážděného krytu, t.j. včetně lože, ukončení dlažby a její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy, včetně výplně spar a otvorů a pod.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34130 II/304 Česká Skalice - ulice Zelená_(MADOS MT)
 Objekt: SO 101 Silnice II/304
 Rozpočet: SO 101 Silnice II/304

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
35	582612		KRYTY Z BET DLAŽ SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM	M2	12,000	397,00	4 764,00
		Technická specifikace	<p>vjezd u přechodu : 2*6=12,000 [A] - 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 Položka zahrnuje všechny práce pro zřízení plně funkčního dlážděného krytu, t.j. včetně lože, ukončení dlažby a její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy, včetně výplně spar a otvorů a pod.</p>				
36	582614		KRYTY Z BET DLAŽ SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	51,000	687,00	35 037,00
		Technická specifikace	<p>reliefní dlažba pro nevidomé červená úprava pro nevidomé : $(4+5+5,5+5,5+5,5+5,5+4,5+4,5+11)+10,5+5+5,5+5+4+4,5+5+5,5+5+6,5)*0,4+3*0,8=51,000$ [A] - 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 Položka zahrnuje všechny práce pro zřízení plně funkčního dlážděného krytu, t.j. včetně lože, ukončení dlažby a její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy, včetně výplně spar a otvorů a pod.</p>				
37	587205		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETON DLAŽDIC	M2	100,000	545,00	54 500,00
		Technická specifikace	<p>vč.dodání dlažby dle potřeby: 100=100,000 [A] - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34130 II/304 Česká Skalice - ulice Zelená_(MADOS MT)
 Objekt: SO 101 Silnice II/304
 Rozpočet: SO 101 Silnice II/304

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5		Komunikace	<p>- 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 Pod pojmem "předláždění" v položce se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového), t.j. z dlaždic nebo kostek. Položka zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) a lože, do něhož je dlažba kladena. Eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v pol. 582.</p>				4 054 253,20
8		Potrubí					
38	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 200MM	M	12,000	578,00	6 936,00
		Technická specifikace	<p>PVC SN8 vč. ŠP lože v tl.100mm přípojky ul.vp.nové + oprava poškozených přípojek: $(2+1+9*1)=12,000$ [B] - 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 těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody - u ocelového potrubí opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození</p>				
39	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ	KUS	11,000	9 870,00	108 570,00
			DN 500 vč.rámu a výkonné litinové mříže se zámkem, pro D400, s kalovým				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34130 II/304 Česká Skalice - ulice Zelená_(MADOS MT)
 Objekt: SO 101 Silnice II/304
 Rozpočet: SO 101 Silnice II/304

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			prostorem + bahenní koš 2+9=11,000 [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 těsnící materiál, předepsané povrchové úpravy, máčení cihel, vyspárování a pod. Šachty, vpustě, kabelové komory zahrnují i poklapy 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 výtzuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. díleci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).				
40	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	10,000	1 240,00	12 400,00
			předpoklad : 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).				
41	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ	KUS	14,000	1 240,00	17 360,00
			9+2+3=14,000 [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).				
42	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	22,000	780,00	17 160,00
			předpoklad : 22=22,000 [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).				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34130 II/304 Česká Skalice - ulice Zelená_(MADOS MT)
 Objekt: SO 101 Silnice II/304
 Rozpočet: SO 101 Silnice II/304

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8			Potrubí				162 426,00
9			Ostatní konstrukce a práce				
43	915211		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM HLADKÉ - DOD A POKLÁDKA	M2	74,375	529,00	39 344,38
			vč.předznačení V7 : (4*7)/2=14,000 [A] V1a : (30+37+15+50+104+66)*0,125=37,750 [B] V2b 1,5/3:(85+9+12+19+39+17)*0,125=22,625 [D] Celkem: A+B+D=74,375 [E]				
		Technická specifikace	- veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu.				
44	915401		VODOR DOPRAV ZNAČ BETON PREFABRIK - DOD A POKLÁDKA	M2	208,750	967,00	201 861,25
			do betonu C20/25n XF3 835*0,25=208,750 [A]				
		Technická specifikace	- veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu.				
45	915402		VODOR DOPRAV ZNAČ BETON PREFABRIK - ODSTRANĚNÍ	M2	200,750	178,00	35 733,50
			odvoz na placenou skládku zhotovitele vč. poplatku za skládku stávající vodící proužky: (49+124+248+14+152+163+50+3)*0,25=200,750 [A]				
		Technická specifikace	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.				
46	91721		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETON OBRUBNÍKŮ	M	9,000	217,00	1 953,00
			5 x 20 x 50 do betonu z C20/25n XF3 u přechodu : 9=9,000 [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.				
47	91722		CHODNÍK OBRUBY Z BETON OBRUBNÍKŮ	M	835,000	272,00	227 120,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34130 II/304 Česká Skalice - ulice Zelená_(MADOS MT)
 Objekt: SO 101 Silnice II/304
 Rozpočet: SO 101 Silnice II/304

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			25x15x100 do bet.lože z C20/25n XF3 835=835,000 [A] Technická specifikace Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložení. Položka obruby a zpomalovací prahy zahrnuje i betonové lože i boční betonovou opěrku.				
48	91742		CHODNÍK OBRUBY Z KAMEN OBRUBNÍKŮ OP3 do betonu z C20/25 nXF3 8=8,000 [A] Technická specifikace Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložení. Položka obruby a zpomalovací prahy zahrnuje i betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	8,000	280,00	2 240,00
49	919111		ŘEZÁNÍ ASFALT KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM prořiznutí tlhin 15x25mm vč.pročištění 11+26+21+12+20+18+14+10+13+7=152,000 [A] Technická specifikace veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	M	152,000	58,00	8 816,00
50	919133		ŘEZÁNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ TL DO 150MM podél obrub : 124+44=168,000 [A] Technická specifikace veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	M	168,000	142,00	23 856,00
51	931322		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 200MM2 11+26+21+12+20+18+14+10+13+7=152,000 [A] Technická specifikace Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení.	M	152,000	74,00	11 248,00
52	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH vč.poplatku za skládku 9=9,000 [A] Technická specifikace - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí 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	9,000	2 980,00	26 820,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34130 II/304 Česká Skalice - ulice Zelená_(MADOS MT)
 Objekt: SO 101 Silnice II/304
 Rozpočet: SO 101 Silnice II/304

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				578 992,13
Celkem:							6 294 012,74



SOUPIS PRACÍ

PREAMBULE

„II/304 Česká Skalice – ulice Zelená“

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 k účelům identifikace a nenahrazují podrobný popis prací obsažených jinde v zadávací dokumentaci. V případě rozdílu mezi výkazem výměr a ostatními částmi zadávací dokumentace, zejména projektovou dokumentací, platí informace uvedené ve výkazu výměr. 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 popsanych dotýcnými položkami včetně všech nákladů a výdajů, které mohou být nutné při provádění a pro účely popsanych 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. příjezdních 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, odsouhlaseného 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 000 Vedlejší a ostatní náklady.

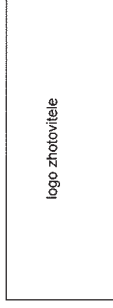
5. Požadavky na jednotný způsob zpracování nabídkové ceny

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.



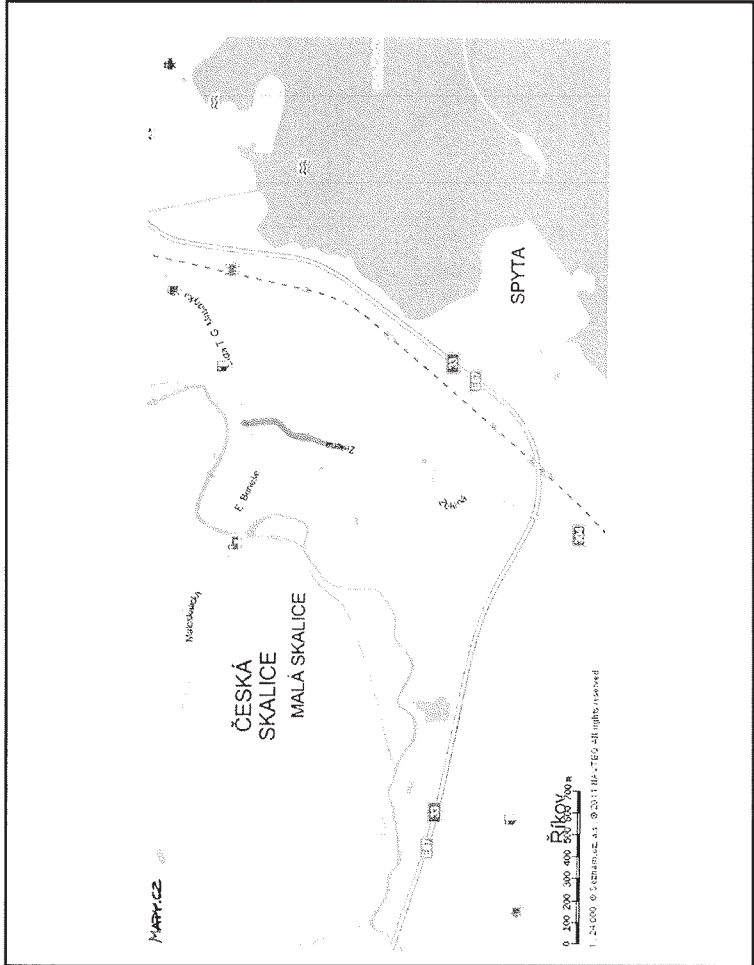
Název akce: II/304 Česká Skalice - ulice Zelená	
Identifikační údaje	
Zadavatel:	Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové
Zastoupení zadavatele:	SÚS Královéhradeckého kraje a.s., Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové 4
Stavební podnikatel	
Oborné vedení provádění stavby	
Technický dozor	SÚS Královéhradeckého kraje a.s., Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové 4
Autorský dozor projektanta	M.I.S. a.s., Škroupova 719, 50002 Hradec Králové
Koordinátor pro přípravu stavby	nebyl stanoven
Koordinátor pro realizaci stavby	SÚS Královéhradeckého kraje a.s., Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové 4

Základní seznam předpisů	Požadované doklady
--------------------------	--------------------

Z 309/2006 Sb. Z 183/2006 Sb. Z 171/1992 Sb. Z 254/2001 Sb. Z 262/2006 Sb. Z 258/2000 Sb. Z 185/2001 Sb. NV 591/2006 Sb. NV 362/2005 Sb. NV 101/2005 Sb. NV 378/2001 Sb. NV 361/2007 Sb. Vyhř. 50/1978 Vyhř. 19/1979 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 subdodavateli revize strojů průkazy obsluhy stavebních strojů svářečské průkazy revize a kontroly el. spotřebičů školení práce ve výškách nad 1,5 m seznámení s TP seznámení s havarijním povodňovým plánem protokol o předání a převzetí lešení
--	---

zpracoval:	dne:
podpis:	
razítko: koordinátor	

Koordináční situace





MADOS MT s.r.o.
Lupenice 51, 517 41 Kostelec nad Orlicí

PLÁN JAKOSTI NA STAVBU
„II/304 Česká Skalice – ulice Zelená“

Obsah

<u>1. ÚVOD</u>	3
1.1 Všeobecná část.....	3
1.2 Popis stavby	3
1.2.1 Základní údaje.....	3
1.2.2 Rozpis objektů	4
<u>2. POSTUPY A PODMÍNKY PRO ZAJIŠTĚNÍ JAKOSTI</u>	4
2.1 Odpovědnost vedení.....	4
2.2 Systém jakosti.....	4
2.3 Přezkoumání smlouvy	4
2.4 Projektová dokumentace.....	4
2.5 Řízení dokumentů a údajů	4
2.6 Nakupování	5
2.7 Řízení výrobku dodaného zákazníkem	5
2.8 Identifikace a sledovatelnost výrobku	5
2.9 Řízení procesů	5
2.10 Kontrola a zkoušení.....	6
2.11 Řízení kontrolního, měřicího a zkušebního zařízení	6
2.12 Stav po kontrole a zkouškách	6
2.13 Řízení neshodného výrobku.....	6
2.13.1 Vnější neshody.....	6
2.13.2 Vnitřní neshody.....	6
2.14 Opatření k nápravě a preventivní opatření.....	7
2.15 Manipulace, skladování, balení a dodávání	7
2.16 Řízení záznamů o jakosti.....	7
2.17 Audity jakosti	7
2.18 Výcvik	7

Příloha : Kontrolní a zkušební plán stavby

Plán jakosti na stavbu

1. ÚVOD

1.1 Všeobecná část

Plán jakosti na stavbu dokumentuje, jak společnost zajistí splnění požadavků objednatele na jakost specifikovaných ve smlouvě a v projektu.

Stanovuje organizační strukturu, pravomoci a odpovědnosti, postupy, procesy, kontrolní a zkušební plány a zdroje pro zhotovení stavby, pokud je to možné prostřednictvím odkazů na další dokumenty systému jakosti společnosti.

1.2 Popis stavby

1.2.1 Základní údaje

Název stavby:	„II/304 Česká Skalice – ulice Zelená“		
Objednatel	Královéhradecký kraj Pivovarské náměstí 1245 500 03 Hradec Králové	Zástupce objednatele	SÚS Královéhradeckého Kraje a.s., Kutnohorská 59 500 04 Hradec Králové
		Hl. inž. stavby Stavební dozor	Ing.Luděk Horáček
Zhotovitel	MADOS MT s.r.o. Lupenice 51 517 41 Kostelec nad Orl.	Odpovědný pracovník za stavbu	Lukáš Pelc 603 157 922
		Manažer jakosti	Ing. Týrala Vlastimil, jednatel společnosti
		Stavbyvedoucí	Lukáš Pelc
Projektant RDS	M.I.S Hradec Králové	Stavební úřad	
Číslo smlouvy o dílo:	2015-MT-18		
Časové údaje:			
Datum uzavření smlouvy:	Datum předání staveniště:	Datum zahájení dle smlouvy:	Datum dokončení stavby dle smlouvy:
		29.6.2015	11.10.2015

1.2.2 Rozpis objektů

- 000 – Vedlejší a ostatní náklady
- 001 – Dopravně inženýrská opatření
- 101 – Silnice II/304

2. POSTUPY A PODMÍNKY PRO ZAJIŠTĚNÍ JAKOSTI

Postupy a podmínky pro zajištění jakosti jsou uvedeny v následujících kapitolách členěných v souladu s normou ČSN ISO 10005.

2.1 Odpovědnost vedení

Stavbu společnost realizuje podle dokumentů uvedených v nabídce, smlouvy, projektové dokumentace a dokumentů systému jakosti.

Pracovníkem odpovědným za realizaci stavby v předepsané jakosti a za plánované kontroly a zkoušky je stavbyvedoucí.

2.2 Systém jakosti

Splnění požadavků objednatele na jakost stavby i dílčích prací prováděných na stavbě je zaručena systémem jakosti společnosti. Příručka jakosti popisující tento systém může být na vyžádání objednatele předložena

2.3 Přezkoumání smlouvy

Pracovníkem odpovědným ve věcech technických je vedoucí O-T-E oddělení

Za změnová řízení je odpovědný vedoucí O-T-E (obchod., tech. a ekonom.) odd.

Styk se zákazníkem (objednatel) zajišťuje stavbyvedoucí.

2.4 Projektová dokumentace

Projektovou dokumentaci pro stavební povolení vypracoval projektant uvedený v kap. 1.2.

Ve stavebním řízení ji ověřil a schválil stavební úřad uvedený v kap.1.2.

Prováděcí dokumentace:

Za změnová řízení projektové dokumentace je odpovědný objednatel a projektant.

2.5 Řízení dokumentů a údajů

Řízení dokumentů a údajů je prováděno dle PJ.

Stavbyvedoucí zajišťuje tyto dokumenty :

- Vedení stavebního deníku včetně jeho příloh.
- Vedení výkazu výměr pro jednotlivé položky rozpočtu stavby.
- Podklady pro fakturaci prací podle požadavků smlouvy.
- Podklady pro mzdy, žádanky a výdejky materiálů, doklady o provozu strojů a dopravních prostředků.

2.6 Nakupování

Rozhodnutí o schválení výrobků a certifikáty na výrobky a materiály zabudovávané do stavby zařazuje stavbyvedoucí jako přílohy stavebního deníku.

Za výběr poddodavatelů a jejich hodnocení odpovídá vedoucí O-T-E odd.

Za přejímky materiálů, výrobků a dílčích poddodávek prací na stavbě je odpovědný stavbyvedoucí.

MADOS MT s.r.o., Lupenice 51, 517 41 Kostelec nad Orlicí
Stavba : „II/304 Česká Skalice – ulice Zelená“

Pro stavbu jsou určeni tito poddodavatelé materiálů, výrobků a prací:

Název materiálu, výrobku nebo dílčí práce	Dodavatel
Asfaltové směsi	dodavatel bude vybrán ve výběrovém ř.
Betonové výrobky	dodavatel bude vybrán ve výběrovém ř.
Betonové směsi	dodavatel bude vybrán ve výběrovém ř.
Kamenivo	dodavatel bude vybrán ve výběrovém ř.

2.7 Řízení výrobku dodaného zákazníkem

Na stavbě nebudou zabudovány žádné výrobky dodané objednatelem.

2.8 Identifikace a sledovatelnost

Sledovatelnost materiálů a výrobků zabudovávaných do stavby je zajištěna jejich evidencí, dodacími doklady a záznamy ve stavebním deníku.

Stavba je ve veškeré dokumentaci a záznamech identifikována svým názvem, číslem stavby. Název i číslo je uvedeno v kap. 1.2. Identifikace dílčích částí stavby je zajištěna záznamy ve stavebním deníku.

2.9 Řízení procesů

Jednotlivé procesy vedoucí ke zhotovení stavby řídí stavbyvedoucí a jím pověřeni pracovníci podle projektové dokumentace, technologických postupů, smlouvy o dílo, schváleného harmonogramu a dokumentů systému jakosti.

Asfaltové směsi budou na stavbu dodávány z obalovny společnosti..... Jejich výrobu zde řídí vedoucí obalovny podle provozního řádu a dokumentů SJ. Dopravu a zpracování asf. směsí na stavbě řídí stavbyvedoucí pokládkové čtyři dle příslušných TP.

Čerstvý beton bude na stavbu dodáván z betonárny společnosti Jeho výrobu řídí pověřený pracovník dispečinku podle provozního řádu a dokumentů SJ.

2.10 Kontrola a zkoušení

V příloze tohoto plánu jakosti na stavbu je uvedena tabulka „Kontrolní a zkušební plán (KZP)“. V něm jsou uvedeny hlavní kontrolované vlastnosti prací a výrobků, podle přijímacích kritérií jednotlivých technologií s uvedením jejich četnosti.

Vstupní kontroly a zkoušky, mezioperační kontroly a zkoušky, kontrolní a zkušební místa, odpovědnost za provedení, místa záznamů a funkce, pro které jsou určeny výsledky, jsou uvedeny v KZP v technologických postupech.

Ve smlouvě je stanoveno, u kterých kontrol a zkoušek objednatel požaduje účast svého zástupce.

2.11 Řízení kontrolního, měřicího a zkušební zařízení

Konfirmační systém kontrolních, měřicích a zkušebních zařízení je stanoven v dokumentaci SJ jednotlivých společností.

Záznamy o kalibracích KMZZ jsou na vyžádání objednatele k dispozici u metrologa jednotlivých společností.

2.12 Stav po kontrole a zkouškách

Po dokončení stavby se zhodnotí v souhrnné závěrečné zprávě o hodnocení jakosti stavby zhotovitelem z dokladů předložených stavbyvedoucím zda :

1. byly vykonány všechny plánované kontroly a zkoušky,
2. byly vykonány ve stanovené četnosti podle kap. 2.10,
3. byla v případě zjištění neshod provedena účinná opatření k odstranění neshod a kontrola jejich realizace.

Stavbyvedoucí pro účely předání stavby objednateli:

- soustředí všechny revizní zprávy objektů a zařízení, které jsou součástí stavby,
- soustředí všechny protokoly o předčasném uvedení objektů a zařízení, které jsou součástí stavby do provozu,
- pořídí soupis všech změn stavby oproti projektu s uvedením předmětu změny, data, kdy byla změna schválena a způsobu schválení (zápisem do stavebního deníku, dodatkem projektu, samostatným protokolem),
- pořídí soupis převzatých vrstev či částí konstrukce s uvedením názvu, data souhlasu se zakrytím a místa záznamu,
- zajistí pořízení dokumentace skutečného provedení stavby, pokud ji smlouva vyžaduje.

2.13 Řízení neshodného výrobku

2.13.1 Vnější neshody

V případě, kdy je objednatelem reklamována závada na dokončené a předané stavbě, je postup řešen v "Příručce jakosti" dle ISO 9002.

2.13.2 Vnitřní neshody

Neshody zjištěné v průběhu realizace technologických procesů se vypořádávají podle plánů uvedených v jednotlivých technologických postupech.

2.14 Opatření k nápravě a preventivní opatření

Opatření k nápravě a preventivní opatření proti vzniku neshod při provádění prací ukládá vedení společnosti na návrh MJ.

2.15 Manipulace, skladování, balení a dodávání

MADOS MT s.r.o., Lupenice 51, 517 41 Kostelec nad Orlicí
Stavba : „II/304 Česká Skalice – ulice Zelená“

Ochranu staveb před neoprávněným užíváním a případným poškozením od doby uvolnění stavby k předání do doby faktického předání objednateli zajišťuje stavbyvedoucí dopravními značkami a dopravními zařízeními.

Předání stavby objednateli probíhá podle ujednání ve smlouvě o dílo. Odpovědným pracovníkem za předání stavby objednateli je stavbyvedoucí.

2.16 Řízení záznamů o jakosti

Záznamy o jakosti, týkající se stavby jsou:

- Smlouvy o dílo (s objednateli, s poddodavateli)
- Stavební povolení
- Zápisy o předání staveniště
- Záznamy o změnách projektové dokumentace a jednáních s projektantem
- Zápisy z jednání s neopominutelnými účastníky výstavby
- Objednávky a smlouvy pro nákup materiálů, výrobků a poddodávek, žádanky na materiál
- Dodací listy, výdejky
- Stavební deník s přílohami.
- Protokoly o převzetí dílčích prací
- Záznamy o kontrolách v rámci výrobního procesu
- Protokoly a zprávy o zkouškách
- Záznamy o řízení neshod týkající se stavby
- Záznamy o opatřeních k nápravě a preventivních opatřeních týkajících se stavby
- Souhrnná závěrečná zpráva o hodnocení jakosti stavby
- Zápisy z předání stavby

Místa a lhůty uchovávání záznamů o jakosti jsou uvedeny v PJ společnosti (10 let arch.).

Záznamy o jakosti jsou na vyžádání k dispozici objednateli.

2.17 Audity jakosti

Audity systému jakosti se řídí Příručkou jakosti. Jsou zárukou jeho účinnosti. Stavbyvedoucí je odpovědný za realizaci nápravných opatření při zjištění neshod souvisejících se stavbou.

2.18 Výcvik

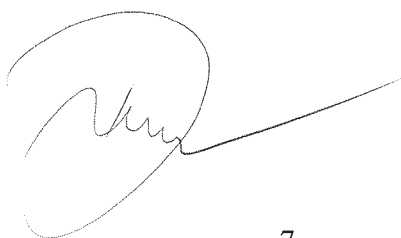
Výcvik pracovníků se řídí Příručkou jakosti a plánem výcviku pracovníků.

Za zhotovitele:

Ing. Vlastimil Týrala, 603 525 269

jednatel společnosti

V Lupenici 29.4.2015



Kontrolní zkušební plán

Stavba: II/304 Česká Skalice - ulice Zelená

Zhotovitel: Mados MT s.r.o.

Stavební objekt: SO 101 Komunikace

Objednatel: Královéhradecký kraj

KZP - SO101

	množství	výměra, m.j.	četnost, podmínka	počet zk. celkem	požadované min. parametry	provádí	TKP, ČSN, TP, norma, předpis
Případně provedená sanace podloží statická zatěžovací zkouška deskou na "sanovaném" úseku	*** bude provedena do hloubky 600mm, když nebude na stávající pláni dosaženo E _{def,2} min = 45,0 Mpa		1x na každý úsek	***	E _{def,2} = min. 45 MPa E _{def,2} / E _{def,1} < 2,5	akred. lab.	TKP4, Tab. 2
Parapláň přirozená vlhkost objemová hmotnost míra zhutnění (%PS) nebo max.-min.hutnost	*** bude provedena a odzkoušena dle skutečně "sanovaných" úseků stavby		1x na každý úsek nebo 1x na 2000 m2	***	D = 92%, I _b = 0.75	akred. lab.	TKP4, Tab. 2
Zemní pláň: statická zatěžovací zkouška deskou	4 936,50	m ² , m	1x na 100m	10	E _{def,2} = min. 45 MPa E _{def,2} / E _{def,1} < 2,5	akred. lab.	TKP4 - tab.3, ČSN 72 1006, ČSN 73 6133
přirozená vlhkost objemová hmotnost míra zhutnění (%PS) nebo max.-min.hutnost			1x na 3000 m2 (//**)	1	D = 95%, I _b = 0.85	akred. lab.	TKP4 (počet zkoušek bude upřesněn po dohodě s objednatелеm)
Štěrkodř v místě sanací ŠD 0/32 - tl. 150mm a 200mm modul přetvárnosti - statická zatěžovací zkouška	tl. 150mm tl. 200mm	m2	1x na 6000 m2 3x na objekt	3	E _{def,2} = min. 70 MPa E _{def,2} = min. 80 MPa	akred. lab.	
Horní podkladní vrstva - podkladní vrstva SC 0/32 tl. 130 mm, třída C 8/10 míra zhutnění pevnost v tlaku (příčný tah) odolnost proti mrazu a vodě nerovnost povrchu	3 438	m2	1x 1500 m2 1x denně u třídy 8/10 bez požadavku	2	D = 97% Rc, Rt = 8 - 10 Mpa	akred. lab. akred. lab.	ČSN 73 6124-1 ČSN 73 6124-1
Ložní asf. vrstva ACL 16+ (tl. 60 mm) zrnitost kameniva (křivka zrnitosti) obsah asfaltu mezerovitost míra zhutnění - vývrty mezerovitost objemová hmotnost	3 270	m2	průběžně 1x / 100m 1x / 2000 t 1x / 1500 m2	10 1 2	±20 mm ±20 mm křivka zrnitosti 4,9 (+-0,6)% 3,0 - 8,0 % větší než 97% (z 80%výsledků), min. průměr 98% 2,5 - 8,0 % rozsah OH směsi	akred. lab. akred. lab. akred. lab.	ČSN 736175 TKP 7

Kontrolní zkušební plán

Stavba: II/304 Česká Skalice - ulice Zelená

Zhotovitel: Mados MT s.r.o.

Stavební objekt: SO 101 Komunikace

Objednatel: Královéhradecký kraj

KZP - SO101

	množství	výměra, m ²	četnost, podmínka	počet zk. celkem	požadované min. parametry	provádí	TKP, ČSN, TP, norma, předpis
tloušťka vrstvy					min. 0,8H, průměr 0,9H		
teplota afalové směsi	3 270	m ²	každá šarže průběžně	stavba	140°C		
tloušťka vrstvy při pokládce dle PD							
Obrusná asf. vrstva ACO 11+ (tl. 50 mm)							
zrnitost kameniva (křivka zrnitosti)						akred. lab.	TKP7
obsah asfaltu			1x / 1000 t	1	křivka zrnitosti 5,9 (+-0,5)% 2,0 - 6,0 %		
mezerovitost					větší než 97% (z 80% výsledků), min. průměr 98%		
míra zhuštění - vývrtý					2,0 - 7,0 %		
mezerovitost vrstvy					rozsah OH směsi min. 0,8H, průměr 0,9H		
objemová hmotnost	3 438	m ²	1x / 5000 m ²	1			
tloušťka vrstvy			každá šarže		140°C		
teplota afalové směsi			1x5000m ²	2	6,7 kN		
spojení vrstev - vývrtý (průměr vývrtu 100mm)			průběžně	stavba			
tloušťka vrstvy při pokládce dle PD			planograf, lat'	stavba	max. nerov.: 5mm		
Podélná a příčná nerovnost povrchu vozovky							

Dne: 18.5.2015

Zpracoval: Lukáš Pelec, Mados MT s.r.o.