

SMLOUVA O DÍLO

číslo smlouvy: 01/2018

Tato Smlouva o dílo byla sepsána mezi následujícími smluvními stranami:

1. Město Červený Kostelec

se sídlem: Náměstí T.G.Masaryka 120, 549 41 Červený
Kostelec
IČO, DIČ: 00272566, CZ00272566
zastoupeno: Ing. Rostislav Petrák, starosta města
kontaktní osoba ve věcech smluvních: Ing. Rostislav Petrák
kontaktní osoba ve věcech technických: Jiří Prouza, tel.: +420 731 449 582,
e-mail: prouza@mestock.cz
Ing. Emil Košut, tel.: +420 734 319 792
e-mail: kosut@mestock.cz

(dále jen „objednatel“)

a

2. název:

M - SILNICE a.s.

se sídlem: Husova 1697, 530 03 Pardubice,
doručovací adresa: M - SILNICE a.s.,
oblastní závod SEVER,
Hradecká 415, 506 01 Jičín
IČO, DIČ: 421 96 868, CZ42196868
bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s., pobočka Hradec Králové,
číslo účtu 1080015329/0800
zastoupen: Ing. Jiřím Albrechtem, ředitelem oblastního
závodu SEVER společnosti M - SILNICE a.s.,
na základě plné moci
kontaktní osoba ve věcech smluvních: Ing. Miloš Janata,
vedoucí obchodně technického oddělení
kontaktní osoba ve věcech technických: Josef Kunt, výrobní náměstek
číslo smlouvy: 23-SOD-2018-074b

(dále jen „dodavatel“ nebo „zhotovitel“)

(dále společně jen „smluvní strany“, jednotlivě jako „smluvní strana“)

Protože si objednatel přeje, aby stavba **I/14 Červený Kostelec náměstí, oprava silnice (SO 102)**, byla realizována dodavatelem/zhotovitelem a přijal dodavatelovu/zhotovitelovu nabídku na provedení a dokončení této stavby a na odstranění všech vad na ní za cenu ve výši 897 071,60 Kč bez DPH, kalkulovanou takto:

Název stavby	Přijatá smluvní částka bez DPH v Kč	DPH v Kč (21%)	Přijatá smluvní částka včetně DPH v Kč
	(a2)	(b2) = DPH z částky (a2)	(c2) = (a2) + (b2)
I/14 Červený Kostelec náměstí, oprava silnice SO 102 Oprava obrub	897 071,60 Kč	188 385,04 Kč	1 085 456,64 Kč

kterážto cena byla spočtena na základě závazných jednotkových cen dle oceněného soupisu prací (výkazu výměr), dohodli se objednatel a dodavatel/zhotovitel takto:

V této Smlouvě o dílo budou mít slova a výrazy stejný význam, jaký je jim připisován zadávacími podmínkami veřejné zakázky na stavební práce s názvem I/14 Červený Kostelec náměstí, oprava silnice (SO 102), číslo veřejné zakázky 10PU-001758.

Potvrzujeme, že následující dokumenty tvoří součást obsahu Smlouvy:

- Smlouva o dílo
- Dopis o přijetí nabídky (Oznámení o výběru dodavatele)¹
- Příloha a Oceněný soupis prací - výkaz výměr
- Smluvní podmínky pro stavby menšího rozsahu – Obecné podmínky²
- Smluvní podmínky pro stavby menšího rozsahu – Zvláštní podmínky³
- Technická specifikace⁴
- Výkresy⁵ a

Vzhledem k platbám, které má objednatel uhradit dodavateli/zhotoviteli, tak jak je zde uvedeno, se dodavatel/zhotovitel tímto zavazuje objednateli, že provede a dokončí stavbu a odstraní na ní všechny vady, v souladu s ustanoveními Smlouvy.

Objednatel se tímto zavazuje zaplatit dodavateli/zhotoviteli, vzhledem k provedení a dokončení stavby a odstranění vad na ní, cenu díla v době a způsobem předepsaným ve Smlouvě.

Dodavatel/zhotovitel tímto poskytuje tímto souhlas s jejím uveřejněním v registru smluv zřízeným zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů (dále jako „zákon

¹ Z povahy tohoto dokumentu bude předloženo až vybraným účastníkem před podpisem Smlouvy.

² Tuto přílohu Smlouvy o dílo předkládá účastník na datovém nosiči.

³ Tuto přílohu Smlouvy o dílo předkládá účastník na datovém nosiči.

⁴ Tuto přílohu Smlouvy o dílo předkládá účastník na datovém nosiči.

⁵ Tuto přílohu Smlouvy o dílo předkládá účastník na datovém nosiči.

o registru smluv“), přičemž bere na vědomí, že uveřejnění Smlouvy v registru smluv zajistí objednatel. Do registru smluv bude vložen elektronický obraz textového obsahu Smlouvy v otevřeném a strojově čitelném formátu a rovněž metadata Smlouvy.

Dodavatel/zhotovitel bere na vědomí a výslovně souhlasí, že Smlouva bude uveřejněna v registru smluv bez ohledu na skutečnost, zda spadá pod některou z výjimek z povinnosti uveřejnění stanovenou v zákoně o registru smluv. V rámci Smlouvy nebudou uveřejněny informace stanovené v ust. § 3 odst. 1 zákona o registru smluv námi označené před podpisem Smlouvy.

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

Tato Smlouva o dílo je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž dva obdrží objednatel a dva obdrží dodavatel/zhotovitel.

Smlouva nabývá účinnosti uveřejněním v registru smluv.

Na důkaz toho strany uzavírají tuto Smlouvu o dílo, která vstupuje v platnost podpisem obou stran.

Datum: 31. 5. 2018

Datum: 22. 05. 2018, Jičín

PODEPSÁN

Jméno: Ing. Rostislav Petrák

Funkce: starosta města

za objednatele

Město Červený Kostelec



PODEPSÁN

Jméno: Ing. Jiří Albrecht

Funkce: ředitel oblastního závodu SEVER
společnosti M - SILNICE a.s.

za dodavatele/zhotovitele

M - SILNICE a.s.

M - SILNICE a.s.
Pardubice, Husova 1697
IČO 421 96 868 33
oblastní závod SEVER
Hradecká 415, 506 01 Jičín

*Uzavření smlouvy bylo schváleno Radou města dne 30. 5. 2018
usnesením č. R-2018/13/1, nadpoloviční většinou hlasů členů
Radě města.*



ŘEDITELSTVÍ SILNIC A DÁLNIC ČR

Naše zn.: ŘSD/187/37000/2018/EL

Číslo zakázky: 10PU-001758

ISPROFIN / ISPROFOND: 500 111 0007

Vyřizuje: Blehová

M-SILNICE a.s.

Resslova 956/13

500 02 Hradec Králové

ROZHODNUTÍ A OZNÁMENÍ O VÝBĚRU DODAVATELE

Ředitelství silnic a dálnic ČR, se sídlem Na Pankráci 546/56, 140 00 Praha 4 - Nusle, jakožto zadavatel (dále jen „Zadavatel“) veřejné zakázky malého rozsahu s názvem

„I/14 Červený Kostelec náměstí, oprava silnice“

na základě výzvy k podání nabídky rozhodl o výběru nabídky dodavatele

M-SILNICE a.s.

se sídlem: Husova 1697, 530 03 Pardubice

IČ: 42196868

O d ů v o d n ě n í:

Vybraný dodavatel splnil všechny požadavky zadavatele vymezené ve výzvě k podání nabídky a předložil nabídku s nejnižší nabídkovou cenou v Kč bez DPH.

V Hradci Králové dne 21.5.2018

Ředitelství silnic a dálnic ČR

Zdeněk Kos

vedoucí provozního úseku

PŘÍLOHA

Následující tabulka odkazuje na Smluvní podmínky pro stavby menšího rozsahu – Obecné podmínky ve znění Smluvních podmínek pro stavby menšího rozsahu – Zvláštní podmínky (dále jen „Smluvní podmínky“).

Název stavby: I/14 Červený Kostelec náměstí, oprava silnice (SO 102)

Název Pod-článku Smluvních podmínek	Číslo Pod-článku Smluvních podmínek	Příslušné údaje
Název a adresa Objednatele	1.1.4	Město Červený Kostelec, Náměstí T.G.Masaryka 120, 549 41 Červený Kostelec
Název a adresa Zhotovitele	1.1.5	M - SILNICE a.s. Husova 1697, 530 03 Pardubice
Doba pro dokončení	1.1.9	2 měsíce
Doba pro uvedení do provozu	1.1.22	Nepoužije se
Sekce	1.1.26	Nepoužije se
Hierarchie smluvních dokumentů	1.3	(a) Smlouva o dílo (b) Příloha (c) Zvláštní podmínky (d) Obecné podmínky (e) Technická specifikace (f) Výkresy (g) Nabídková projektová dokumentace Zhotovitele (h) Výkaz výměr
Právo	1.4	právo České republiky
Komunikace	1.5	Čeština
Poskytnutí staveniště	2.1	od Data zahájení prací oznámeného dle Pod-článku 1.1.7
Pověřená osoba	3.1	Ing. Rostislav Petrák
Zástupce objednatele	3.2	Jiří Prouza, Ing. Emil Košut
Jmenování podzhotovitelé	4.3	Nepoužije se
Zajištění splnění smlouvy	4.4	Nepoužije se
Záruka za odstranění vad	4.6.	3 % Přijaté smluvní částky bez DPH
Projektová dokumentace Zhotovitele	5.1	Nepoužije se

Název Pod-článku Smluvních podmínek	Číslo Pod-článku Smluvních podmínek	Příslušné údaje
Harmonogram	7.2	Do 7 dnů po datu zahájení prací
Postupné závazné milníky	7.5	Nepoužije se
Odstranění vad	9.1	Minimální záruční doba činí 60 měsíců
Oprávnění k Variaci	10.1	Postup při Variacích je součástí této Přílohy
Průběžné platby	11.3	a) je v prodlení s udržováním v platnosti bankovní záruky podle Pod-článku 4.4 (Zajištění splnění smlouvy), 10 % průběžné platby
	11.3	b) přes pokyn Objednatele ke zjednání nápravy neplní povinnosti podle Pod-článku 4.8 (Bezpečnost a ochrana zdraví při práci), 10 % průběžné platby
	11.3	c) nepředloží na základě pokynu Objednatele ve stanoveném termínu aktualizovaný Harmonogram podle Pod-článku 7.2 (Harmonogram), 10 % průběžné platby
	11.3	d) nepředloží nebo neudrží v platnosti pojistné smlouvy podle Článku 14 (Pojištění), 10 % průběžné platby
Měna	11.7	koruna česká
Povinnost Zhotovitele zaplatit smluvní pokutu	12.5 a)	Zhotovitel nedodrží lhůty (a další časová určení) stanovené jemu v rozhodnutí příslušného veřejnoprávního orgánu podle pod-odstavce 4.1.8 Pod-článku 4.1 (Obecné povinnosti) 30.000 Kč za každý případ porušení
	12.5 b)	Zhotovitel poruší povinnost podle Pod-článku 4.3 (Subdodávky) 2.358 Kč za každý jednotlivý případ porušení
	12.5 c)	Zhotovitel nedodrží Dobu pro dokončení podle Článku 7 (Doba pro dokončení) 470 Kč za každý započatý den prodlení Zhotovitele s dokončením Díla v Době pro dokončení

Název Pod-článku Smluvních podmínek	Číslo Pod- článku Smluvních podmínek	Příslušné údaje
	12.5 d)	Nepoužije se
	12.5 e)	Nepoužije se
	12.5 f)	Zhotovitel neodstraní vadu nebo poškození do data oznámeného Objednatelem podle Pod-článku 9.1. 94 Kč za každý započatý den prodlení
Maximální celková výše smluvních pokut	12.5	30 % Přijaté smluvní částky (bez DPH)
Výše pojistného plnění	14.2	1 % z Přijaté smluvní částky bez DPH
Rozsah stavebně montážního pojištění	14.2.	- pojištění majetkových škod „proti všem rizikům“ (all risks) - pojištění záručního období min. 24 měsíců - pojištění rizika výrobce (výrobní vada) s limitem plnění - pojištění okolního majetku s limitem plnění - pojištění převzatého majetku od Objednatele s limitem plnění - pojištěnými dle této pojistné smlouvy budou Objednatel, Zhotovitel a Podzhotovitelé - smluvně vázaní na budovaném díle - maximální spoluúčast 1 mil. Kč.
Způsob rozhodování sporů	15	Použije se varianta B: Rozhodování před obecným soudem

V Jičíně dne 14. 05. 2018


 M - SILNICE a.s.
 Ing. Jiří Albrecht,
 ředitel oblastního závodu SEVER
 společnosti M - SILNICE a.s.

M - SILNICE a.s.
 Pardubice, Husova 1597
 IČO 421 96 868 33
 oblastní závod SEVER
 Hradecká 415, 506 01 Jičín

PŘÍLOHA

- POSTUP PŘI VARIACÍCH -

- (1) Tento dokument, jako součást Přílohy, závazně doplňuje obecný postup Stran při *Variacích*, tj. změnách Díla nařízených nebo schválených jako Variace podle Článku 10 Smluvních podmínek; v návaznosti na obecnou právní úpravu definovanou zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů a v návaznosti na vnitro-organizační předpisy Objednatele.
- (2) Pro účely administrace se *Variací* rozumí Změna, tj. jakákoliv změna Díla sjednaného na základě původního zadávacího řízení veřejné zakázky. Variací není měření skutečně provedeného množství plnění nebo Smluvní kompenzační nárok (Claim).
- (3) V případě, že *Variace* zahrnuje změnu množství nebo kvality plnění, budou parametry změny závazku definovány ve Změnovém listu, potvrzeném (podepsaném) Stranami.
- (4) Pokud vznesl Objednatel na Zhotovitele požadavek na předložení návrhu variace s uvedením přiměřené lhůty, ve které má být návrh předložen, předloží Zhotovitel návrh variace Objednateli ve formě Změnového listu včetně příloh (vzory jsou součástí Smlouvy) a dalších dokladů nezbytných pro řádné zdůvodnění, popis, dokladování a ocenění Variace.
- (5) Předložený návrh Objednatel se Zhotovitelem projedná a výsledky jednání zaznamená do Zápisu o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru, kterého se *Variace* týká.
- (6) Objednatel vydá Zhotoviteli pokyn k provedení *Variace* v rozsahu dle Změnového listu neprodleně po potvrzení (podpisu) Změnového listu. Objednatel nemůže Zhotoviteli pokyn k provedení *Variace* před potvrzením (podpisem) Změnového listu vydat s výjimkou uvedenou v bodě (7).
- (7) Objednatel může vydat pokyn k provedení *Variace* před potvrzením (podpisem) Změnového listu v případě, kdy by byl zásadně narušen postup prací a v důsledku toho by hrozilo přerušení prací, anebo vznik škody. Zásadním narušením postupu prací dle předchozí věty není prodloužení Zhotovitele s předložením návrhu variace dle Pod-článku 10.5 Smluvních podmínek.
- (8) Jiné výjimky nad rámec předchozích ustanovení může z důvodů hodných zvláštního zřetele schválit oprávněná osoba objednatele.
- (9) Do doby potvrzení (podpisu) Změnového listu nemohou být práce obsažené v tomto Změnovém listu zahrnuty do Vyúčtování (fakturace). Pokud Vyúčtování (fakturace) bude takové práce obsahovat, nebude Objednatel k Vyúčtování (fakturaci) přihlížet a Vyúčtování (fakturu) vrátí Zhotoviteli k přepracování.

Změnový list (součást Přílohy)

Název a evidenční číslo Stavby: Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):	Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS:	Číslo ZBV: ? 2, 3, 4 a 5										
Strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené Stavby uzavřené dne [] (dále jen Smlouva): Objednatel: Ředitelství silnic a dálnic ČR se sídlem Na Pankráci 546/56, 140 00 Praha 4 Zhotovitel: []												
Přílohy Změnového listu: Rozpis ocenění změn položek	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 10%;">Paré č.</th> <th style="width: 90%;">Příjemce</th> </tr> <tr> <td>1</td> <td>Správce stavby (v elektronické verzi Intranet ŘSD ČR)</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Zhotovitel</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Projektant</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Supervize</td> </tr> </table>	Paré č.	Příjemce	1	Správce stavby (v elektronické verzi Intranet ŘSD ČR)	2	Zhotovitel	3	Projektant	4	Supervize	
Paré č.	Příjemce											
1	Správce stavby (v elektronické verzi Intranet ŘSD ČR)											
2	Zhotovitel											
3	Projektant											
4	Supervize											
Iniciátor změny: [] Popis Změny:												
Údaje v Kč bez DPH:												
Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem										
		0,00										
Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:												
Projektant (autorský dozor)	jméno	datum										
	podpis											
Funkce zaměstnance ŘSD ČR určeného v rámci organizační struktury Věcně příslušného útvaru k vyjádření k ZBV []	jméno	datum										
	podpis											
Supervize	jméno	datum										
	podpis											
Správce stavby	jméno	datum										
	podpis											
Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u výše uvedeného SO/PS, který je součástí výše uvedené Stavby, budou provedeny v souladu s § 222 ZZVZ Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v dokumentaci Změny, jejíž součástí je i tento Změnový list. V ostatním zůstávají práva a povinnosti Objednatele a Zhotovitele sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatele a Zhotovitele své podpisy.												
Objednatel (Oprávněná osoba Objednatele dle § 24 Směrnice č. 18/2017)	jméno	datum										
	podpis											
Zhotovitel	jméno	datum										
	podpis											
		Číslo paré:										

SOUPIS PRACÍ – VÝKAZ VÝMĚR

(ve formátu: .pdf a .xml)

Všeobecné ustanovení (PREAMBULE)

1. Všeobecně

- a) Tuto preambuli je nutno číst ve spojitosti s ostatními částmi zadávací dokumentace, a to zejména s:
- podmínkami smlouvy
 - technickou specifikací
 - výkresy
- b) Objemy uvedené v soupisu prací jsou odhady objemů prací každého druhu a nemohou být považovány za skutečné a přesné objemy prací, které má provést zhotovitel v rámci plnění svých závazků podle smlouvy. Výměry uvedené v soupisu prací byly určeny na základě výkresové dokumentace. Pro fakturaci budou výměry všech položek, tj. délky, plochy a kubatury měřeny na staveništi.
- 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, 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) Každá položka, pro níž není v soupisu prací udána cena nebo sazba, se považuje za krytou jinými sazbami nebo cenami zahrnutými do dílčího výkazu v rámci výkazu výměr.
- f) Stručné popisy položek uvedené ve výkazech výměr jsou určeny pouze k účelům identifikace a nijak nepozměňují ani nenahrazují podrobný popis prací obsažených jinde v zadávací dokumentaci. S výjimkou případů, kde je ve specifikaci nebo soupisu prací konkrétně a výslovně stanoveno jinak, se kvalifikují pouze trvalé práce. Dílo se měří v čistých rozměrech podle dimenzí vyznačených v projektové dokumentaci (dokumentaci stavby) nebo písemně stanovených správcem stavby, pokud není ve smlouvě konkrétně popsáno nebo předepsáno jinak.
- g) Jestliže není ve smluvní (zadávací dokumentaci) stanoveno jinak, musí být metoda měření hotového díla k úhradě v souladu s „Oborovým třídíkem stavebních konstrukcí pozemních komunikací OTSKP“ MD ČR.
- h) Nebude poskytována žádná srážka na ztráty materiálu či zmenšení jejich objemu během dopravy nebo zhuťování.
- i) Sazby a ceny zahrnuté do výkazu výměr se pokládají za vše zahrnující hodnoty prací popsaných dotýčnými položkami včetně všech nákladů a výdajů, které mohou být nutné při provádění a pro účely popsaných prací, spolu s veškerými dočasnými pracemi a instalacemi, jichž může být zapotřebí, a všemi obecnými riziky, povinnostmi a závazky stanovenými nebo implikovanými v dokumentech, na nichž je nabídka založena.
- Náklady na práce, v popisu práce zadané položky jmenovitě neuvedené a pro zdárné (úplné) ukončení prací jako celku nutné, musí být zahrnuty v cenách těchto položek. Je nepřipustné předpokládat, že popis položek neobsahuje všechny podrobnosti, připouští provést práce pod stanovenou technickou úroveň, s nižšími technickými parametry než jaké jsou obvyklé pro daný účel. Pokud není v popise položky výslovně uvedeno, že příslušná činnost v položce zahrnuta není, nebo je činnost uvedena v samostatné položce, **zahrnují položky výkazu výměr (v jednotkových cenách) zejména náklady na všechny následující činnosti v rozsahu příslušné práce – obzvlášť např.:**
- ♦ přípravu staveniště včetně přístupu a úhrady škod na plodinách
 - ♦ úpravu, očištění, a ošetření styčných ploch a konstrukcí
 - ♦ dodání materiálů a dílců v požadované kvalitě
 - ♦ zhotovení práce dle technologického předpisu
 - ♦ veškeré nutné ochrany práce
 - ♦ průkazní a kontrolní zkoušky dle příslušných kapitol TKP zkušebnou zhotovitele
 - ♦ veškerou dopravu (svislou, vodorovnou, příplatky na lepivost, ztížení prací a pod.)

- ♦ veškeré lešení a podpěrné konstrukce
 - ♦ montážní prostředky a pomůcky
 - ♦ potřebné dočasné úpravy
 - ♦ úpravy, očištění, ošetření pracoviště
 - ♦ zajištění pracoviště proti všem vlivům znemožňujícím nebo znesnadňujícím práci (čerpání vody, zajištění svahu, zimní opatření, přístřešky a pod.)
 - ♦ vytyčení a udržování obvodu staveniště
 - ♦ poplatky na zajištění výluk na propojení inženýrských sítí
 - ♦ odvoz a poplatky za uložení vybouraných hmot a nevhodných zemin
 - ♦ náklady na činnost Úředně oprávněného zeměměřičského inženýra zhotovitele
 - ♦ stavební povolení na zařízení staveniště včetně přípojek inž. sítí
 - ♦ finanční nároky na dočasné zábory, zábory veřejného prostranství a použití veřejných a místních komunikací nad rámec dokumentace pro zadání stavby, vyplývající z navržené technologie zadavatele.
 - ♦ zabezpečovací zařízení (včetně jeho projednání) pro práci za silničního provozu
 - ♦ náklady na skládky přebytečného materiálu. Skládky zajišťuje zhotovitel a uchazeč ve své nabídce tyto skládky určí.
 - ♦ Havarijní plán pro případ ropné havárie na staveništi a povodňový plán
 - ♦ **Případná dokumentace stavu okolní zástavby před započítáním stavby je záležitostí zhotovitele.**
 - ♦ **Náklady na případné vypracování RDS (pokud zhotovitel usoudí, že si ji musí vyhotovit).**
 - ♦ **Případné požadavky související s vybudováním, provozem a likvidací staveniště - Zařízení staveniště – vzhledem k charakteru stavby (obnova krytu v rámci koruny stávající silnice) se nepředpokládá, pokud bude uplatňováno zhotovitelem, musí být cenové nároky rozpuštěny do nabídkových cen položek.**
 - ♦ **Případné opatření na ochranu inženýrských sítí**
- j) Vzhledem k zabránění určitých nejasností se upozorňuje konkrétně: v ceně za výkopy i za vybourání nepoužitelných konstrukcí (na př. kryty, obruby, betony a pod) musí být zahrnuty veškeré práce a ceny, tedy vodorovné i svislé přemístění a odvoz na skládku, vč. uložení a případných poplatků, očištění k použitelnému využití - a to vždy, pokud některé z těchto prací nejsou uvedeny v samostatných položkách. S veškerým vytěženým materiálem hospodaří zhotovitel a určuje si své vlastní skládky. Zásadně se neurčuje místo a vzdálenost skládek. Pokud však je v položce zadána vzdálenost odvozu **do ...km**, nelze to považovat (pokud není ve smlouvě uvedeno jinak) za příkaz a nabídkovou jednotkovou cenu této položky nelze měnit.
- k) Předpokládá se, že poplatky, režie, zisk a přírážky na všechny závazky jsou rozděleny rovnoměrně na všechny jednotkové ceny či sazby.
- l) Výstup nabídkového soupisu prací předávaný v nabídce musí být proveden jako **export nabídek** ve **formátu** **XC4**

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 10PU-001758 I/14 Červený Kostelec, náměstí oprava silnice**Objekt:** SO 102 Oprava obrub - MĚSTO**Rozpočet:** SO 102 Oprava obrub - MĚSTO**Objednavatel:** Ředitelství silnic a dálnic ČR**Zhotovitel dokumentace:** PRODIN a.s.**Zhotovitel:** M - SILNICE a.s.**Základní cena:** 897 071,60 Kč**Cena celková:** 897 071,60 Kč**DPH:** 188 385,04 Kč**Cena s daní:** 1 085 456,64 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1.00**Náklad na měrnou jednotku:** 897 071,60 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:** M - SILNICE a.s.**Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:** 14.5.2018



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10PU-001758 I/14 Červený Kostelec, náměstí oprava silnice
 Objekt: SO 102 Oprava obrub - MĚSTO
 Rozpočet: SO 102 Oprava obrub - MĚSTO

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014111		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) 27,02=27,020 [A] z položky 11332	M3	27,020	390,00	10 537,80
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014121		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) Stávající obruby budou ukládány na trvalou skládku. 344,7*0,4*0,5=68,940 [A] z položky 11353, včetně lože 8*0,4*0,5=1,600 [B] z položky 11351, včetně lože	M3	1,600	460,00	736,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	014131		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) 0,55=0,550 [A] z položky 11313	M3	0,550	1 890,00	1 039,50
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				12 313,30
1			Zemní práce				
4	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM Odstranění asfaltového betonu za obrubníkem (v místě sjezdu) - pouze v případě dotčení stavbou. na trvalou skládku C.1.2 Podrobná situace stavby; C.1.4 Vzorový příčný řez 5,5*1*0,1=0,550 [A]	M3	0,550	560,00	308,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
5	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO Uvažováno 0.50 m za obrubníkem - pouze v případě dotčení stavbou C.2.4 Vzorový příčný řez na trvalou skládku C.1.2 Podrobná situace stavby; C.1.4 Vzorový příčný řez	M3	27,020	480,00	12 969,60



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10PU-001758 I/14 Červený Kostelec, náměstí oprava silnice
Objekt: SO 102 Oprava obrub - MĚSTO
Rozpočet: SO 102 Oprava obrub - MĚSTO

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(264.70+5.50)*0.50*0,2=27,020 [A]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
6	11351		ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ V místech za obrubou silniční - kde je počítáno se záborem chodníku/terénu (budou znovupoužity) C.2.2 Podrobná situace stavby na trvalou skládku 8=8,000 [A]	M	8,000	55,00	440,00
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
7	11353		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ Odstranění stávajících obrubníků podél komunikace (výměna) C.2.2 Podrobná situace stavby na trvalou skládku 12+7.5+24.5+5+44+4.5+18+4.5+3.5+6+7+6.2+5.5+5+6+17+3.5+40+6+23+6.5+15+20+7+18+12+5.5+10+2=344,700 [A]	M	344,700	85,00	29 299,50
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
8	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I Uvažováno odstranění stávajícího terénu 1.00 m za obrubníkem - pouze v případě dotčení stavbou C.2.2 Podrobná situace stavby s uložením na mezideponii pro zpětné použití 74,5*1*0,2=14,900 [A]	M3	14,900	490,00	7 301,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10PU-001758 I/14 Červený Kostelec, náměstí oprava silnice
 Objekt: SO 102 Oprava obrub - MĚSTO
 Rozpočet: SO 102 Oprava obrub - MĚSTO

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151.2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
9	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I výkop z meziskládky pro úpravy za obrubou Vyrovnání terénu za obrubníkem zeminou uloženou na mezideponii C.2.2 Podrobná situace stavby 74,5*1=74,500 [A]	M3	74,500	235,00	17 507,50
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10PU-001758 I/14 Červený Kostelec, náměstí oprava silnice
Objekt: SO 102 Oprava obrub - MĚSTO
Rozpočet: SO 102 Oprava obrub - MĚSTO

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151.2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
10	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	14,900	20,00	298,00
			zemina na mezideponii				
			14,9=14,900 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stisněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10PU-001758 I/14 Červený Kostelec, náměstí oprava silnice
 Objekt: SO 102 Oprava obrub - MĚSTO
 Rozpočet: SO 102 Oprava obrub - MĚSTO

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I 264,7=264,700 [A]	M2	264,700	25,00	6 617,50
		Technická specifikace:	položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
12	18233		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,20M Vyrovnaní terénu za obrubníkem zeminou uloženou na mezideponii C.2.2 Podrobná situace stavby 74,5*1=74,500 [A]	M2	74,500	50,00	3 725,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
13	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM 74,5=74,500 [A]	M2	74,500	20,00	1 490,00
		Technická specifikace:	Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
14	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 74,5=74,500 [A]	M2	74,500	7,00	521,50
		Technická specifikace:	Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení				
15	183312		SADOVNICKÉ OBDĚLÁNÍ PŮDY RUČNĚ 74,5=74,500 [A]	M2	74,500	15,00	1 117,50
		Technická specifikace:	položka zahrnuje ruční obdělání nejsvrchnější vrstvy půdy původního horizontu nebo nově rozprostřené vrchní vrstvy půdy, dále zahrnuje jemnou modelaci terénu, zejména konečnou úpravu a urovnání rozprostřené vegetační vrstvy na pozemku				
17	587203		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z MOZAIKOVÝCH KOSTEK Uvažováno předláždění stávající dlažby 1.00 m za výměnou obrubníku; jedná se o vícebarevnou dlažbu; pouze v případě dotčení stavbou vedení chodníku do původního stavu bude přetříděno a uloženo na mezideponii s podsypem ŠD 200 mm včetně manipulace s krytem na místě včetně hutnění včetně lože z drčeného kameniva	M2	264,700	560,00	148 232,00



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10PU-001758 I/14 Červený Kostelec, náměstí oprava silnice
Objekt: SO 102 Oprava obrub - MĚSTO
Rozpočet: SO 102 Oprava obrub - MĚSTO

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			264,7*1=264,700 [A]				
			Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582				
18	9111A2		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY) přeosazení stávajícího zábradlí bude uschováno na zabezpečeném místě a zpětně osazeno zabrání se tím poškození při provádění stavby 36=36,000 [A]	M	36,000	420,00	15 120,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - jeho montáž a osazení na určeném místě včetně všech nutných konstrukcí a prací - nutnou opravu poškozených částí, opravu nátěrů - případnou náhradu zničených částí nezahrnuje kompletní novou PKO				
19	9111A3		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Odstranění stávajícího zábradlí - 9 polí, každé 4.00 m - pouze v případě dotčení stavbou Uložení kovového zábradlí pro znovupoužití, na mezideponii 36=36,000 [A]	M	36,000	200,00	7 200,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
1		Zemní práce					252 147,10
5		Komunikace					
16	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM 0.50 m za obrubníkem C.2.4 Vzorový příčný řez	M2	135,100	192,00	25 939,20



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10PU-001758 I/14 Červený Kostelec, náměstí oprava silnice
Objekt: SO 102 Oprava obrub - MĚSTO
Rozpočet: SO 102 Oprava obrub - MĚSTO

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			135,1=135,100 [A]				
		Technická specifikace:	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
5		Komunikace					25 939,20
9		Ostatní konstrukce a práce					
20	917426		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM	M	344,700	1 760,00	606 672,00
			283,5=283,500 [A] Nový žulový obrubník OP4, Nový žulový obrubník 200 x 250 x 1000 61,2=61,200 [B] Nový žulový obrubník OP 5, Nový žulový obrubník 200 x 200 x 1000 - v místech sjezdů a přechodu pro chodce Celkem: A+B=344,700 [C]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
9		Ostatní konstrukce a práce					606 672,00
Celkem:							897 071,60