



KUJIP01CJ8ZD

ke sml. 6032/17
č. 1283

DODATEK Č. 2 KE SMLouvĚ O DíLO

číslo smlouvy objednatele: 105761, číslo smlouvy zhotovitele: 71/SaM/CL/2017

uzavřené podle § 2586 a násl., zákona č. 89/2012., občanský zákoník, v platném znění

pro akci: „III/1327 Žirovnice - průtah“

I. Smluvní strany

1.1. Objednatel: Kraj Vysočina, se sídlem v Jihlavě, Žižkova 57, 587 33 Jihlava, zastoupený hejtmánem MUDr. Jiřím Běhounkem, k podpisu smlouvy pověřen Ing. Jan Hylíš, člen rady kraje pro oblast dopravy a silničního hospodářství
zástupce pro věci smluvní: MUDr. Jiří Běhounek, hejtmán, Ing. Jan Hylíš, člen rady kraje pro oblast dopravy a silničního hospodářství
zástupce pro věci technické: Tomáš Pípal, Ing. Hana Matulová
Bankovní spojení: Sberbank CZ, a.s., pobočka Jihlava
Číslo účtu: 4050005000/6800
IČO: 708 90 749
(dále jen „objednatel“)

3.1. Zhotovitel: SaM silnice a mosty a.s.
Adresa: Máchova 1129, 470 01 Česká Lípa
zástupce pro věci smluvní: Ing. Dušan Drahoš, předseda představenstva a ředitel podniku
zástupce pro věci technické: Ing. Jan Rybák, vedoucí OZ České Budějovice
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Česká Lípa
Číslo účtu: 254242-421/0100
Česká spořitelna a.s. pob. Č. Lípa
189202/0800
IČO: 250 18 094
DIČ: CZ25018094
zápis v obchodním rejstříku: Krajský soud v Ústí nad Labem, oddíl B, vložka 972
(dále jen „zhotovitel“)

V případě změny údajů uvedených v bodě 1.1. a 1.2. článku 1 této smlouvy je povinná smluvní strana, u které změna nastala, informovat o ní druhou smluvní stranu, a to průkazným způsobem a bez zbytečného odkladu. V případě, že z důvodu nedodržení nebo porušení této povinnosti dojde ke škodě, zavazuje se strana, která škodu způsobila, tuto škodu nahradit.

II. Předmět dodatku

Smluvní strany se dohodly na této změně smlouvy o dílo, č. smlouvy objednatele: 105761, číslo smlouvy zhotovitele: 71/SaM/CL/2017, uzavřené dne 5. 10. 2017, ve znění dodatku č. 1, ID dodatku: 106910 uzavřeného dne 26. 10. 2017

1) Článek 2 - Předmět smlouvy o dílo uzavřené dne 5. 10. 2017, ve znění dodatku č. 1 je rozšířen o dodatečné stavební práce v rozsahu přílohy č. 1 tohoto dodatku č. 2.

V případě dodatečných požadovaných prací se jedná o stavební práce, které nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách a jejichž potřeba vznikla v důsledku objektivně nepředvídaných okolností. Dodatečné stavební práce jsou nezbytné pro provedení původních stavebních prací. Předmětem dodatku jsou rovněž méněpráce, související s provedením jednotlivých změn. Cenová nabídka zhotovitele byla zpracována v souladu s odstavcem 4.10. Článku 4 – Cenové ujednání smlouvy o dílo původní veřejné zakázky, definující postup pro ocenění případných víceprací, méněprací či změn díla. Dodatečné stavební práce nezbytné pro provedení a dokončení původních stavebních prací zahrnují zejména:

- úprava technologického vedení inženýrských sítí na mostu ev. č. 1327-1
- změna zatřídění těžitelnosti zemin při provádění dešťové kanalizace vč. přípojek uličních vpustí
- Prodloužení rekonstrukce povrchu asfaltobetonových vrstev vozovky před začátkem úseku pro plynulé napojení
- doplnění dopravního značení
- provedení opěrné zídky ze ztraceného bednění pro zajištění stability svahu
- odstranění svodidla opěrné zdi km 0,150-0,181 a osazení zábradlí

Cenová nabídka zhotovitele byla zpracována v souladu s kmenovou smlouvou o dílo, definující postup pro ocenění případných víceprací, méněprací či změn díla.

Dodatek č. 2 je uzavřen v souladu se zákonem č. 134/2016, o zadávání veřejných zakázek dle § 222 odst. 5).

2) Bod 4.3 článku Článek 4 – Cenové ujednání uvedené smlouvy o dílo, ve znění dodatku č. 1:

„4.3. Cena za provedení díla, kterou je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli, činí:

Cena za dílo:

cena celkem bez DPH:.....	6 771 044,72 Kč
DPH 21%:.....	1 421 916,39 Kč
cena celkem včetně DPH:.....	8 192 964,11 Kč

(slovy: šestmilionůsedmsetšedesátjednatísícčtyřicetčtyři korun českých, bez DPH)“

se ruší, a nahrazuje novým v tomto znění:

„4.3. Cena za provedení díla, kterou je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli, činí:

Cena za dílo:

cena celkem bez DPH:.....	8 177 740,49 Kč
DPH 21%:.....	1 717 325,50 Kč
cena celkem včetně DPH:.....	9 895 065,99 Kč

(slovy: osmmiliónústosedmdesátsedmtisícsešmsetčtyřicetkorun českých a čtyřicetdevět haléřů bez DPH)“

III. Ostatní ujednání

1. Ostatní ustanovení smlouvy tímto dodatkem nedotčené zůstávají v platnosti.
2. Smluvní strany prohlašují, že tento dodatek uzavřely na základě pravé a svobodné vůle, nikoliv v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.
3. Dodatek č. 2 je vyhotoven v pěti stejnopisech s platností originálu, z nichž tři vyhotovení obdrží „objednatel“ a dvě vyhotovení obdrží „zhotovitel“.
4. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu a účinnosti dnem uveřejnění v informačním systému veřejné správy – Registru smluv.
5. Zhotovitel výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu této smlouvy včetně podpisů v informačním systému veřejné správy – Registru smluv.
6. Smluvní strany se dohodly, že zákonnou povinnost dle § 5 odst. 2 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) zajistí objednatel.
7. Nedílnou součástí tohoto dodatku je položkový soupis prací stavby III/1327 Žirovnice - průtah v rozsahu všech stavebních objektů, včetně dodatečných stavebních prací i méněprací. Tento soupis je přílohou č. 1, tohoto dodatku.

V Jihlavě dne 16. 11. 2018

Za objednatele:

Ing. Jan Hylíš
člen rady kraje pro oblast dopravy
a silničního hospodářství


Kraj Vysočina
Žižkova 57, 587 33 Jihlava

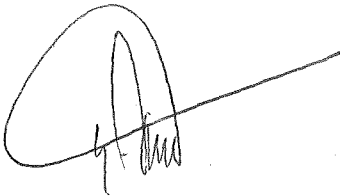
16

Strana 3 (celkem 3)

V České Lípě dne 16. 11. 2018

Za zhotovitele:

Ing. Dušan Drahoš
předseda představenstva
a ředitel podniku


S a M silnice a mosty a.s.
IČ 25 01 80 94
Měchov 1129 DIČ CZ25018094
470 01 IČ487 834 157-8
Česká Lípa Tel./fax 487 834 406 0

NABÍDKOVÝ ROZPOČET**Stavba:** III/1327 Žirovnice - průtah s cen SaM**Objekt:** 000.1 Vedlejší a ostatní činnosti (Kraj Vysočina)**Rozpočet:** 000.1 Vedlejší a ostatní činnosti (Kraj Vysočina)**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** HBH Projekt spol.s r.o.**Zhotovitel:****Základní cena:** 815 064,00 Kč**Cena celková:** 815 064,00 Kč**DPH:** 163 012,80 Kč**Cena s daní:** 978 076,80 Kč**Měrné jednotky:** Kč**Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 815 064,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/1327 Žirovnice - průtah s cen SaM
 Objekt: 000.1 Vedlejší a ostatní činnosti (Kraj Vysočina)
 Rozpočet: 000.1 Vedlejší a ostatní činnosti (Kraj Vysočina)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU Uložení nebezpečného odpadu vybourané vozovkové vrstvy o obsahem dehtu, na skládku k tomu určenou. Viz. pol. SO 101 č.6 11313. Obj. hm. 2200kg/m3 767,8*2,200=1 689,160 [A]	T	1 689,160	150,00	253 374,00
2	027121		PROVIZORNÍ PŘÍSTUPOVÉ CESTY - ZŘÍZENÍ zajištění přístupu pěších dle potřeb průběhu výstavby	KPL	1,000	10 250,00	10 250,00
3	027123		PROVIZORNÍ PŘÍSTUPOVÉ CESTY - ZRUŠENÍ	KPL	1,000	5 800,00	5 800,00
4	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba a přemísťování a následné odstranění vč. projednání, nad rámec položek uvedených ve výkazu výměr	KPL	1,000	5 500,00	5 500,00
5	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Kompletní vytyčovací práce, zřízení a ochrana vyt. sítě, vytyčení inž. sítí., vytyčení nových a přeložených inž. sítí, veškerá zaměření nutná pro realizaci stavby.	KPL	1,000	45 800,00	45 800,00
6	02910	1	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Geodetická měření pro zajištění geometrických plánů pro majetkoprávní vypořádání dokončené stavby v počtu 12ks a GP pro vklad věcných břemen v počtu 10ks dle specifikace SOD	KPL	1,000	31 250,00	31 250,00
7	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ geodetické zaměření stavby dle specifikace SOD	KPL	1,000	25 000,00	25 000,00

NABÍDKOVÝ ROZPOČET**Stavba:** III/1327 Žirovnice - průtah s cen SaM**Objekt:** 000.1 Vedlejší a ostatní činnosti (Kraj Vysočina)**Rozpočet:** 000.1 Vedlejší a ostatní činnosti (Kraj Vysočina)**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** HBH Projekt spol.s r.o.**Zhotovitel:****Základní cena:** 815 064,00 Kč**Cena celková:** 815 064,00 Kč**DPH:** 163 012,80 Kč**Cena s daní:** 978 076,80 Kč**Měrné jednotky:** Kč**Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 815 064,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/1327 Žirovnice - průtah s cen SaM
 Objekt: 000.1 Vedlejší a ostatní činnosti (Kraj Vysočina)
 Rozpočet: 000.1 Vedlejší a ostatní činnosti (Kraj Vysočina)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU Uložení nebezpečného odpadu vybourané vozovkové vrstvy o obsahem dehtu, na skládku k tomu určenou. Viz. pol. SO 101 č.6 11313. Obj. hm. 2200kg/m3 767,8*2,200=1 689,160 [A]	T	1 689,160	150,00	253 374,00
2	027121		PROVIZORNÍ PŘÍSTUPOVÉ CESTY - ZŘÍZENÍ zajištění přístupu pěších dle potřeb průběhu výstavby	KPL	1,000	10 250,00	10 250,00
3	027123		PROVIZORNÍ PŘÍSTUPOVÉ CESTY - ZRUŠENÍ	KPL	1,000	5 800,00	5 800,00
4	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba a přemísťování a následné odstranění vč. projednání, nad rámec položek uvedených ve výkazu výměr	KPL	1,000	5 500,00	5 500,00
5	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Kompletní vytyčovací práce, zřízení a ochrana vyt. sítě, vytyčení inž. sítí., vytyčení nových a přeložených inž. sítí, veškerá zaměření nutná pro realizaci stavby.	KPL	1,000	45 800,00	45 800,00
6	02910	1	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Geodetická měření pro zajištění geometrických plánů pro majetkoprávní vypořádání dokončené stavby v počtu 12ks a GP pro vklad věcných břemen v počtu 10ks dle specifikace SOD	KPL	1,000	31 250,00	31 250,00
7	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ geodetické zaměření stavby dle specifikace SOD	KPL	1,000	25 000,00	25 000,00

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	III/1327 Žirovnice - průtah s cen SaM
Objekt:	000.1 Vedlejší a ostatní činnosti (Kraj Vysočina)
Rozpočet:	000.1 Vedlejší a ostatní činnosti (Kraj Vysočina)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	02920		OSTATNÍ POŽADAVKY - OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ Vypracování havarijního a povodňového plánu stavby vč. jeho odsouhlasení příslušnými orgány ochrany životního prostředí a orgány státní správy před zahájením realizace	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00
9	02940	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE DSPS dle specifikace v SOD	KPL	1,000	30 000,00	30 000,00
10	02940	b	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Zpracování technologických postupů a předpisů pro provádění všech prací požadovaných objednatelem vč. předložení objednateli ke schválení	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00
11	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Pasportizace okolních objektů stavby a objízdnych tras (před stavbou a po stavbě), čerpání se souhlasem objednatele	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00
12	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR, BOZP Veškerá opatření pro zajištění BOZP v průběhu výstavby	KPL	1,000	18 250,00	18 250,00
13	030		STAVENIŠTNÍ NÁKLADY ZHOTOVITELE Zařízení staveniště, náklady určí zhotovitel dle vlastních potřeb, obsahuje veškeré práce související s přípravou staveniště, jeho zřízením, provozováním, odstraněním a vyklizením, mobilním zařízením staveniště, vč. případného oplocení a zajištění ostrahy (vč. příp. zajištění přístupů a příjezdů k nemovitostem po dohodě s vlastníky, ochrany ŽP atd.)	KPL	1,000	30 000,00	30 000,00
14	03730		POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚ NEBO ZŘÍZ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Ochrana inž. sítí po dobu stavby	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						505 224,00



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/1327 Žirovnice - průtah s cen SaM
Objekt: 000.1 Vedlejší a ostatní činnosti (Kraj Vysočina)
Rozpočet: 000.1 Vedlejší a ostatní činnosti (Kraj Vysočina)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5		Komunikace					
15	577401		VRSTVY PRO OBNOVU, OPRAVY - Z ASFALTOVÉHO BETONU obnova a opravy z ACO, ACL	M3	120,000	2 582,00	309 840,00
5		Komunikace					309 840,00
Celkem:							815 064,00

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/1327 Žirovnice - průtah s cen SaM
 Objekt: 000.1 Vedlejší a ostatní činnosti (Kraj Vysočina)
 Rozpočet: 000.1 Vedlejší a ostatní činnosti (Kraj Vysočina)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	02920		OSTATNÍ POŽADAVKY - OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ Vypracování havarijního a povodňového plánu stavby vč. jeho odsouhlasení příslušnými orgány ochrany životního prostředí a orgány státní správy před zahájením realizace	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00
9	02940	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE DSPS dle specifikace v SOD	KPL	1,000	30 000,00	30 000,00
10	02940	b	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Zpracování technologických postupů a předpisů pro provádění všech prací požadovaných objednatelem vč. předložení objednateli ke schválení	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00
11	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Pasportizace okolních objektů stavby a objízdných tras (před stavbou a po stavbě), čerpání se souhlasem objednatele	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00
12	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR, BOZP Veškerá opatření pro zajištění BOZP v průběhu výstavby	KPL	1,000	18 250,00	18 250,00
13	030		STAVENIŠTNÍ NÁKLADY ZHOTOVITELE Zařízení staveniště, náklady určí zhotovitel dle vlastních potřeb, obsahuje veškeré práce související s přípravou staveniště, jeho zřízením, provozováním, odstraněním a vyklizením, mobilním zařízením staveniště, vč. případného oplocení a zajištění ostrahy (vč. příp. zajištění přístupů a příjezdů k nemovitostem po dohodě s vlastníky, ochrany ŽP atd.)	KPL	1,000	30 000,00	30 000,00
14	03730		POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Ochrana inž. sítí po dobu stavby	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						505 224,00



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	III/1327 Žirovnice - průtah s cen SaM
Objekt:	000.1 Vedlejší a ostatní činnosti (Kraj Vysočina)
Rozpočet:	000.1 Vedlejší a ostatní činnosti (Kraj Vysočina)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5		Komunikace					
15	577401		VRSTVY PRO OBNOVU, OPRAVY - Z ASFALTOVÉHO BETONU obnova a opravy z ACO, ACL	M3	120,000	2 582,00	309 840,00
5		Komunikace					309 840,00
Celkem:							815 064,00

ZBV SO 101 REKONSTRUKCE SILNICE III/1327 ŽIROVNICE

ROZDÍLOVÝ ROZPOČET ZBV SO 101 REKONSTRUKCE SILNICE III/1327 ŽIROVNICE

Stavba: "III/1327 Žirovnice průtah"

Objekt: SO 101 REKONSTRUKCE SILNICE III/1327 ŽIROVNICE

P. č.	Číslo položky	Název položky	měrná jedn.	množství ve smlouvě	množství po změně	rozdíl množství	cena/ měr. jednotku Kč bez DPH	celk. cena ve smlouvě Kč bez DPH	celk. cena po změně Kč bez DPH	rozdíl celk. ceny Kč bez DPH	z důvodnění změny
0 Všeobecné konstrukce a práce								28 500,00	28 500,00	0	
1	02940	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE RDS SO v počtu paré dle specifikace SOD	KPL	1,000	1,00	0,00	28 500,00	28 500,00	28 500,00	0,00	
1 Zemní práce								435 019,17	473 158,15	38 138,99	
2	111204	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 5KM dle inventarizace	M2	80,000	80,00	0,00	57,97	4 637,60	4 637,60	0,00	
3	11130	SEJMUTÍ DRNU dle tab. 2 v TZ	M2	1 374,000	1 374,00	0,00	28,05	38 540,70	38 540,70	0,00	
4	112014	KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 5KM viz inventarizace zeleně	KUS	3,000	0,00	-3,00	3 500,00	10 500,00	0,00	-10 500,00	Kácení stromů bez pařezů bylo provedeno správcem před stavbou
5	112024	KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 5KM viz inventarizace zeleně	KUS	7,000	0,00	-7,00	4 500,00	31 500,00	0,00	-31 500,00	Kácení stromů bez pařezů bylo provedeno správcem před stavbou
OTSKP 2016 -15%	112214	ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,5M, ODVOZ DO 5KM viz inventarizace zeleně	KUS	0,000	5,00	5,00	558,45	0,00	2 792,25	2 792,25	Kácení stromů bez odstranění pařezů bylo provedeno správcem před stavbou
OTSKP 2016 -15%	112224	ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,9M , ODVOZ DO 5KM viz inventarizace zeleně	KUS	0,000	7,00	7,00	1 113,50	0,00	7 794,50	7 794,50	Kácení stromů bez odstranění pařezů bylo provedeno správcem před stavbou
6	11313	ODSTRANĚNÍ KRYTŮ VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALTOVÝM POJIVEM Odstranění, vybourání vozovkových vrstev s příměsí dehtu vč. odvozu na skládku. Odstranění tloušťka vrstvy 0,22m v celé ploše a v tl. 0-0,12m pro úpravu nivelety, digitálně ze situač. podkladu.	M3	767,800	767,80	0,00	185,50	142 426,90	142 426,90	0,00	
7	11352	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH v začátku úseku vlevo, vč odvozu a uložení na skládku	M	18,000	39,40	21,40	76,71	1 380,78	3 022,37	1 641,59	Odstranění stávajícího obrubníku v km 0.250 - 0.273 vlevo. Výška nášlapu neodpovídá nově prováděné komunikaci ZÁPIS Z KD Č.7 4.7.2018
8	123214	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. 3, ODVOZ DO 5KM Přebytek výkopu - odvoz na skládku vč. uložení a poplatku, dle tab. 2 v TZ (odvoznou vzdálenost upraví zhotovitel podle aktuální skládky)	M3	269,000	269,00	0,00	124,84	33 581,96	33 581,96	0,00	
9	123214 a	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. 3, ODVOZ DO 5KM provede se souhlasem TDI se v případě neúnosného podloží po odfrézování, uvažováno 10% plochy vozovky v tl. 0.2m, vč. odvodu, uložení na skládku, poplatku ODSTRANĚNÍ ŠTĚTOVÉ VRSTVY KOMUNIKACE 1. etapa - staničení 0,068 - 0,155 (plocha 289m2) množství 37m3 etapa staničení 0,2510-0,2850 -52m3 2. etapa staničení 0,6250-0,6580 -48m3	M3	71,800	137,00	65,20	124,84	8 963,51	17 103,08	8 139,57	Komunikace nevykazovala nutnost provádět úpravu neúnosného podloží odstranění štětu zápis z KD č.5, zápis z KD č.11 protokol určení kubatur 60-3/2018 protokol určení kubatur 60-8/2018

	12922	ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM Odhad 0,1m3/m'	M2	656,250	656,25	0,00	19,43	12 750,94	12 750,94	0,00	
11	132211	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. 3, ODVOZ DO 1KM Výkopy pro HV, UV a přípojky - použití do násypu a zásypů SO101, třída 3 ... 60%	M3	60,773	0,00	-60,77	288,56	17 536,66	0,00	-17 536,66	Změna třídy těžitelnosti dle aktuálního IG průzkumu zaměření dle protokolu určení kubatury výkopů č.60-7
12	132214	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. 3, ODVOZ DO 5KM Výkopy pro HV, UV a přípojky - přebytek, odvoz na skládku vč. manipulace, uložení a poplatku za uložení Násobitel 60% pro tř. 3, dále 30% pro tř. 4 a 10% pro tř. těžitelnosti 5	M3	21,948	16,96	-4,99	301,85	6 625,00	5 119,38	-1 505,63	Změna třídy těžitelnosti dle aktuálního IG průzkumu zaměření dle protokolu určení kubatury výkopů č.60-7
13	132311	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. 4, ODVOZ DO 1KM výkopy v poloskalním podloží 30% výkopů rýh	M3	30,387	30,39	0,00	439,49	13 354,78	13 354,78	0,00	
14	132314	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. 4, ODVOZ DO 5KM Výkopy pro Hv, UV a přípojky - přebytek, odvoz na skládku vč. manipulace, uložení a poplatku za uložení Násobitel 60% pro tř. 3, dále 30% pro tř. 4 a 10% pro tř. těžitelnosti 5	M3	10,974	10,97	0,00	452,78	4 968,81	4 968,81	0,00	
15	132411	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. 5, ODVOZ DO 1KM výkopy v poloskalním podloží 10% výkopů rýh	M3	10,129	10,13	0,00	1 392,04	14 099,97	14 099,97	0,00	
16	132414	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. 5, ODVOZ DO 5KM Výkopy pro Hv, UV a přípojky - přebytek, odvoz na skládku vč. manipulace, uložení a poplatku za uložení Násobitel 60% pro tř. 3, dále 30% pro tř. 4 a 10% pro tř. těžitelnosti 5	M3	3,658	3,66	0,00	1 464,26	5 356,26	5 356,26	0,00	
OTSKP 2016 -15%	132934	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III, ODVOZ DO 5KM celkového objemu výk prací 137,87m3	M3	0,00	65,76	65,76	1 198,50	0,00	78 813,36	78 813,36	Změna třídy těžitelnosti dle aktuálního IG průzkumu zaměření dle protokolu určení kubatury výkopů č.60-7
		48% z celkového objemu výk prací 137,87m3									
17	17110	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM Kubatura potřebná do zemního tělesa silnice, dle tab. 2 v TZ, vč. nákupu a dovozu ze zemníku	M3	77,000	77,00	0,00	85,50	6 583,50	6 583,50	0,00	
18	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM vč. natěžení a dovozu z meziskládky	M3	101,294	101,29	0,00	63,17	6 398,74	6 398,74	0,00	
19	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÉHO MATERIÁLU Obsyp přípojek UV, cena vč. nákupu a dovozu materiálu ze zemníku	M3	17,956	17,96	0,00	657,78	11 811,10	11 811,10	0,00	
20	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. 1-4 Úprava pláně před pokládáním nových živých vrstev, dle tab. 2 v TZ	M2	4 147,000	4 147,00	0,00	10,00	41 470,00	41 470,00	0,00	
21	18243	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA HLUŠINU dle tab. 2 v TZ	M2	933,000	933,00	0,00	24,15	22 531,95	22 531,95	0,00	

2 Základy

8 325,00 7 650,00 -675,00

22	212622	TRATIVODY KOMPLETNÍ Z TRUB PLASTICKÝCH DN 100MM, RÝHA TŘ.3-4 v rýhách potrubí dle po třeby stavby, provede se se souhlasem TDI, rýhy pro přípojky UV	M	37,000	34,00	-3,00	225,00	8 325,00	7 650,00	-675,00	Zkrácení přípojky UV v důsledku posunutí UV 1 do km 0.071
----	--------	---	---	--------	-------	-------	--------	----------	----------	---------	---

4 Vodorovné konstrukce

81 528,89 70 411,97 -11 116,92

23	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO Lože pro UV, HV a přípojky UV, pískové, šterkopískové lože dle výkresové dokumentace	M3	4,953	4,95	0,00	1 463,58	7 249,11	7 249,11	0,00	
24	461314	PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 patky sloupků svodidel 40KS C25/30 XF2, DN 300, Hl. 1m, vč. vyvrtání a odvozu zeminy na skládku vč. poplatku	M3	2,827	2,83	0,00	4 648,00	13 139,90	13 139,90	0,00	

25	46251	ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE hmotnost min. 200kg, v km 0,224 50 vlevo	M3	6,240	8,16	1,92	1 476,60	9 213,98	12 049,06	2 835,07	Změna provedení úpravy u VO z důvodu nemožnosti snížení hladiny rybníka ZÁPIS V SD Z 18.7.2018
26	46321	ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE u výústního objektu; tloušťka 0,4m	M3	3,240	0,88	-2,36	5 911,86	19 154,43	5 202,44	-13 951,99	Změněna provedení úpravy u VO z důvodu nemožnosti snížení hladiny rybníka
27	46452	POHOZ DNA A SVAHŮ Z KAMENIVA DRČENÉHO Patka z drčeného kameniva frakce 63/125 podél rybníka, při sil. III. tř. vlevo	M3	26,000	26,00	0,00	1 172,68	30 489,68	30 489,68	0,00	
28	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Výústní objekt, dlažba tl. 200mm, v km 0,244 50 vlevo	M3	0,600	0,60	0,00	3 802,98	2 281,79	2 281,79	0,00	

5 Komunikace

2 046 016,30 2 123 562,10 77 545,80

29	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI provede se se souhlasem TDI v případě nedosažení pož. únosnosti podloží. dle pol. 123214.a; tl. 0,20m DOPLNĚNÍ ODSTRANĚNÉ ŠTĚTOVÉ VRSTVY KOMUNIKACE DLE ODSTRANĚNÉHO MNOŽSTVÍ pol. 123834 137m3-71,8m3	M3	71,800	137,00	65,20	901,50	64 727,70	123 505,50	58 777,80	Komunikace nevykazovala nutnost provádět úpravu neúnosného podloží, odstranění štětu - zápis z KD č.5, zápis z KD č.11 protokol určení kubatur 60-3/2018 protokol určení kubatur 60-8/2018
30	56460	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z PENETRAČNÍHO MAKADAMU Penetrační makadam hrubý PMH, tl.120mm a úprava nivelety tl. 0-20mm, digitálně ze situač. podkladu	M3	598,800	598,80	0,00	1 125,50	673 949,40	673 949,40	0,00	
31	56932	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM v šířce 0,50m	M2	447,500	447,50	0,00	101,00	45 197,50	45 197,50	0,00	
32	572211	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 spojovací postřík 0,2-0.3kg/m2 (ČSN 73 6129) zbytkového pojiva, digitálně ze situač. podkladu, dle ACL	M2	3 485,000	3 605,00	120,00	12,50	43 562,50	45 062,50	1 500,00	Oprava asf. povrchu před staničením 0,000 Požadavek investora 20m*6m
33	572221	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 1,0KG/M2 spojovací postřík 0,35-0.65kg/m2 (ČSN 73 6129) zbytkového pojiva, digitálně ze situač. podkladu	M2	3 590,000	3 590,00	0,00	15,65	56 183,50	56 183,50	0,00	
34	574132	ASFALTOVÝ BETON TŘ.II TL. 40MM Asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11, tl.40mm, digitálně ze situač. podkladu	M2	3 425,000	3 545,00	120,00	143,90	492 857,50	510 125,50	17 268,00	Oprava asf. povrchu před staničením 0,000 Požadavek investora 20m*6m
35	574152	ASFALTOVÝ BETON TŘ.II TL. 60MM Asfaltový beton pro ložné vrstvy ACL 22, tl.60mm, digitálně ze situač. podkladu	M2	3 485,000	3 485,00	0,00	192,12	669 538,20	669 538,20	0,00	

8 Potrubí

165 179,60 150 997,95 -14 181,65

36	87434	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM Připojky UV potrubí PP DN200 SN10 vč. odbočných tvarovek 300/200 PP 45° 10KS(pro připojky UV)	M	37,000	34,00	-3,00	861,05	31 858,85	29 275,70	-2 583,15	Zkrácení připojky UV v důsledku posunutí UV 1 do km 0.071
37	89712	VPUŠT KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ Osazení UV, dle situačního podkladu	KUS	10,000	10,00	0,00	8 555,00	85 550,00	85 550,00	0,00	
38	89722	VPUŠT KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ dle situačního podkladu	KUS	3,000	2,00	-1,00	11 252,00	33 756,00	22 504,00	-11 252,00	Neprovedení HV z důvodů kolize s IS - ZÁPIS V SD Z 14.6.2018
39	899524	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30) Potrubí k výústnímu objektu; beton C 25/30 XF3, v km 0,244 50 vlevo, obetonování na vyústění	M3	2,663	2,66	0,00	3 658,00	9 741,25	9 741,25	0,00	
40	899642	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM	M	37,000	34,00	-3,00	36,75	1 359,75	1 249,50	-110,25	Zkrácení připojky UV v důsledku posunutí UV 1 do km 0.071
41	89980	TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ 1x před předáním díla	M	37,000	34,00	-3,00	78,75	2 913,75	2 677,50	-236,25	Zkrácení připojky UV v důsledku posunutí UV 1 do km 0.071

9 Ostatní konstrukce a práce

572 358,00 811 034,45 238 676,45

42	911312	OCELOVÉ SILNIČNÍ SVODIDLO JEDNOSTRANNÉ SLOUPKY DO 2M POZINK Sloupky 55KS - z toho uložené do vyvrtaných zabetonovaných jamek 40KS Výškový náběh krátký 3KS; zakončovací díl svodidla 2KS	M	110,000	101,00	-9,00	1 725,00	189 750,00	174 225,00	-15 525,00	DLE SCHVÁLENÉ RDS Upřesnění délky svodidel pro konkrétní typ svodidla.
43	91722	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ Silniční obrubník 15/15 nájezdový do bet. lože tl. 100mm	M	406,000	419,00	13,00	300,50	122 003,00	125 909,50	3 906,50	Doplnění obrubníku v km 0.102 - 0.115 vpravo ZÁPIS V SD Z 12.6.2018
44	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM digitálně ze situač. podkladu, pracovní spáry v ohrubné vrstvě	M	240,000	240,00	0,00	55,00	13 200,00	13 200,00	0,00	
45	93131	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU Pružná modifikovaná asfaltová zálivka š.20mm, hl.100mm, digitálně ze situač. podkladu, pracovní spáry v ohrubné vrstvě	M3	0,480	0,48	0,00	71 250,00	34 200,00	34 200,00	0,00	
46	935212 a	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM Příkopové tvárnice šířky 300mm	M	54,000	23,00	-31,00	425,00	22 950,00	9 775,00	-13 175,00	Zkrácení délky příkopové tvárnice v důsledku posunu HV1 z km 0.28855 do km 0.31150
47	935212 b	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM Příkopové tvárnice šířky 600mm	M	332,000	292,00	-40,00	495,00	164 340,00	144 540,00	-19 800,00	Zkrácení délky příkopové tvárnice v důsledku realizace trubního propustku DN 400 soukromým investorem v km 0.572-0.612
48	966811	ODSTRANĚNÍ KOVOVÉHO ZÁBRADLÍ v km 0,205-0,210, vč. odvozu do sběrný kov. odpadu	M	5,000	0,00	-5,00	210,00	1 050,00	0,00	-1 050,00	Stávající zábradlí v km 0.205- 0.210 vpravo je vhodné ponechta z důvodu bezpečnosti při možném pohybu osob
49	966821	ODSTRANĚNÍ SILNIČNÍHO SVODIDLA OCELOVÉHO vč. odvozu do sběrný kov. odpadu, ev. předání správci komunikace	M	83,000	106,00	23,00	285,00	23 655,00	30 210,00	6 555,00	Odstranění svodidla na opěrné zdi v km 0.150 - 0.181 vpravo pro umístění mostního zábradlí dle požadavku správce. Správná hodnota délky odstraňovaných svodidel v PDPS dle tech. zprávy má být 75m. V soupisu prací bylo chybně uvedeno 83m. V RDS bylo ke správné délce 75 přičteno dalších 31m. Celkově je tedy nárůst 23m.
50	96687	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH UV km 0,301 vlevo, vč. odvozu, uložení a popl. za skládku	KUS	1,000	1,00	0,00	1 210,00	1 210,00	1 210,00	0,00	
SMLOUVA SO 201	911212	OCEL MOSTNÍ ZÁBRADLÍ ŽÁR ZINK PONOREM vč. kotvení, povrchová úprava pozink	M	0,000	29,50	29,50	6 925,00	0,00	204 287,50	204 287,50	DLE SCHVÁLENÉ RDS Nové mostní zábradlí na opěrnou zeď v km 0.150 - 0.179 vpravo dle požadavku správce komunikace
SMLOUVA SO 201	626112	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL. 20MM včetně ošetření výztuže 29,8M*0,15	m2	0,000	4,470	4,47	1 510,00	0,00	6 749,70	6 749,70	Oprava opěrné zdi po odstranění stávajícího svodidla v km 0.150 - 0.179 vpravo dle požadavku správce komunikace
SMLOUVA SO 201	626212	REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL. 20MM včetně ošetření výztuže 29,8*0,5	m2	0,000	14,900	14,90	1 871,00	0,00	27 877,90	27 877,90	DLE SCHVÁLENÉ RDS Oprava opěrné zdi po odstranění stávajícího svodidla v km 0.150 - 0.179 vpravo dle požadavku správce komunikace

SMLOUVA SO 201	78386	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP OS - E 4,47+14,9 Ochranný nátěr říms typ S9	M2	0,000	19,37	19,37	705,00	0,00	13 655,85	13 655,85	DLE SCHVÁLENÉ RDS Oprava opěrné zdi po odstranění stávajícího svodidla v km 0.150 - 0.179 vpravo dle požadavku správce komunikace
OTSKP 2016 -15%	11372C	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALT DROBNÝCH OPRAV A PLOŠ ROZPADŮ 20*6*0,06	M3	0,000	7,200	7,20	1 946,50	0,00	14 014,80	14 014,80	Oprava asf. povrchu před staničením 0,000 Požadavek investora 20m*6m*0,06
OTSKP 2016 -15%	57740C	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACL	M3	0,000	2,400	2,40	4 658,00	0,00	11 179,20	11 179,20	Oprava asf. povrchu před staničením 0,000 Požadavek investora 20m*6m*0,02

Zabezpečení svahu - Opěrná zeď ve staničení cca 0,300 - 0,330										0,00	74 663,05	74 663,05
SMLOUVA	132414	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. 5, ODVOZ DO 5KM výkop základu opěrné zdi - přebytek, odoz na skládku vč. manipulace, uložení a poplatku za uložení základu 26m šířka základu 0,5m. Hloubka základu 0,5m - 6,5m3	Délka M3	0,000	6,50	6,50	1 464,26	0,00	9 517,69	9 517,69	Zabezpečení svahu , zápis z KD č.20 z 10.9.2018	
OTSKP 2016 -15%	27231	Základy z betonu prostého Délka základu 26m šířka základu 0,5m. Hloubka základu 0,5m - 6,5m3	M3	0,000	6,50	6,50	2 541,50	0,00	16 519,75	16 519,75	Zabezpečení svahu, zápis z KD č.20 z 10.9.2018	
OTSKP 2016 -15%	31112	ZDI A STĚNY PODPĚR A VOLNÉ Z DÍLCŮ BETON zeď betonových šalovacích tváric š.40cm výplň beton C 16/20 Délka zdi 26m šířka zdi 0,4m. Prům.výška 0,6m - 6,24m3	M3	0,000	6,24	6,24	7 148,50	0,00	44 606,64	44 606,64	Zabezpečení svahu, zápis z KD č.20 z 10.9.2018	
OTSKP 2016 -15%	261113	VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ NA POVRCHU TŘ I D DO 25MM 26ks * 0,2m	M	0,000	5,200	5,20	323,85	0,00	1 684,02	1 684,02	Zabezpečení svahu levá strana v km cca 0,300-0,330 zápis z KD č.20 z 10.9.2018	
OTSKP 2016 -15%	28999	OPLÁSTĚNÍ Z FÓLIE nopová folie z rubu opěrné zdi 26*0,7	M2	0,000	18,200	18,20	79,90	0,00	1 454,18	1 454,18	Zabezpečení svahu, zápis z KD č.20 z 10.9.2018	
OTSKP 2016 -15%	311365	VÝZTUŽ ZDI A STĚN PODP A VOL Z OCELI 10505, B500B svislá vyztuž prům 12mm - 26ks delka 0,8m - 20,8*0,89/1000*1,1 = 0,020t podélná prům 6mm 26*2*0,22/1000*1,1 = 0,013t	t	0,000	0,033	0,03	26 690,00	0,00	880,77	880,77	Zabezpečení svahu, zápis z KD č.20 z 10.9.2018	

3 336 926,96 3 739 977,68 403 050,72

Zhotovitel/dodavatel:

jméno	podpis	datum
Robert Fošum		

Schválil:

Inženýr stavby/TDI		
projektant/AD		
zadavatel/objednatel		

NABÍDKOVÝ ROZPOČET

Stavba: III/1327 Žirovnice - průtah s cen SaM
Objekt: 170 Dopravní značení přechodné a dopravní opatření během výstavby
Rozpočet: 170 Dopravní značení přechodné a dopravní opatření během výstavby

Objednavatel: Kraj Vysočina
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel:

Základní cena: 64 260,00 Kč

Cena celková: 64 260,00 Kč

DPH: 12 852,00 Kč

Cena s daní: 77 112,00 Kč

Měrné jednotky: KS

Počet měrných jednotek: 18,00

Náklad na měrnou jednotku: 3 570,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	III/1327 Žirovnice - průtah s cen SaM
Objekt:	170 Dopravní značení přechodné a dopravní opatření během výstavby
Rozpočet:	170 Dopravní značení přechodné a dopravní opatření během výstavby

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ Osazení přechodných dopravních značek na uzavírku a objízdnu trasu včetně zakrytí uzavřených směrů na značkách stávajících, pronájem po dobu výstavby B1 2x, IP10a, IP10b, E3a, IS11b 6x, IS11c 2x	KUS	13,000	675,00	8 775,00
2	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ demontáž přechodných dopravních značek včetně odkrytí směrů na stávajících dopravních značkách B1 2x, IP10a, IP10b, E3a, IS11b 6x, IS11c 2x	KUS	13,000	675,00	8 775,00
3	914421		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ IP22, IS11a 2x, pronájem po dobu výstavby	KUS	3,000	405,00	1 215,00
4	914423		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ IP22, IS11a 2x	KUS	3,000	405,00	1 215,00
5	916131		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - DOD A MONTÁŽ Dopravní světla osazená na zábranu Z2, pronájem po dobu výstavby	KUS	2,000	10 125,00	20 250,00
6	916133		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - DEMONTÁŽ	KUS	2,000	10 125,00	20 250,00
7	916311		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 1 - DOD A MONTÁŽ pronájem po dobu výstavby	KUS	2,000	945,00	1 890,00
8	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	2,000	945,00	1 890,00

NABÍDKOVÝ ROZPOČET

Stavba: III/1327 Žirovnice - průtah s cen SaM
Objekt: 170 Dopravní značení přechodné a dopravní opatření během výstavby
Rozpočet: 170 Dopravní značení přechodné a dopravní opatření během výstavby

Objednavatel: Kraj Vysočina
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel:

Základní cena: 64 260,00 Kč

Cena celková: 64 260,00 Kč

DPH: 12 852,00 Kč

Cena s daní: 77 112,00 Kč

Měrné jednotky: KS

Počet měrných jednotek: 18,00

Náklad na měrnou jednotku: 3 570,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	III/1327 Žirovnice - průtah s cen SaM
Objekt:	170 Dopravní značení přechodné a dopravní opatření během výstavby
Rozpočet:	170 Dopravní značení přechodné a dopravní opatření během výstavby

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ Osazení přechodných dopravních značek na uzavírku a objízdnu trasu včetně zakrytí uzavřených směrů na značkách stávajících, pronájem po dobu výstavby B1 2x, IP10a, IP10b, E3a, IS11b 6x, IS11c 2x	KUS	13,000	675,00	8 775,00
2	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ demontáž přechodných dopravních značek včetně odkrytí směrů na stávajících dopravních značkách B1 2x, IP10a, IP10b, E3a, IS11b 6x, IS11c 2x	KUS	13,000	675,00	8 775,00
3	914421		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ IP22, IS11a 2x, pronájem po dobu výstavby	KUS	3,000	405,00	1 215,00
4	914423		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ IP22, IS11a 2x	KUS	3,000	405,00	1 215,00
5	916131		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - DOD A MONTÁŽ Dopravní světla osazená na zábranu Z2, pronájem po dobu výstavby	KUS	2,000	10 125,00	20 250,00
6	916133		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - DEMONTÁŽ	KUS	2,000	10 125,00	20 250,00
7	916311		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 1 - DOD A MONTÁŽ pronájem po dobu výstavby	KUS	2,000	945,00	1 890,00
8	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	2,000	945,00	1 890,00

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/1327 Žirovnice - průtah s cen SaM
Objekt: 170 Dopravní značení přechodné a dopravní opatření během výstavby
Rozpočet: 170 Dopravní značení přechodné a dopravní opatření během výstavby

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				64 260,00
Celkem:							64 260,00



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/1327 Žirovnice - průtah s cen SaM
Objekt: 170 Dopravní značení přechodné a dopravní opatření během výstavby
Rozpočet: 170 Dopravní značení přechodné a dopravní opatření během výstavby

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9		Ostatní konstrukce a práce				64 260,00
Celkem:						64 260,00

ZBV SO 201 MOST EV. Č.1327-1 ŽIROVNICE

ROZDÍLOVÝ ROZPOČET ZBV SO 201 MOST

Stavba: "III/1327 Žirovnice průtah"

Objekt: SO 201 OPRAVA MOSTU ev č. 1327-1 NA SILNICI III/1327 V OBCI ŽIROVNICE

P. č.	Číslo položky	Název položky	měrná jedn.	množství ve smlouvě	množství po změně	rozdíl množství	cena/ měr. jednotku Kč bez DPH	celk.cena ve smlouvě Kč bez DPH	celk.cena po změně Kč bez DPH	rozdíl celk. ceny Kč bez DPH	zdůvodnění změny
Všeobecné konstrukce a práce								15 000,00	15 000,00	0,00	
1	02940	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE RDS SO 201 v počtu paré dle specifikace SOD	KPL	1,000	1,000	0,00	15 000,00	15 000,00	15 000,00	0,00	
Zemní práce								39,49	39,49	0,00	
2	125114	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. 1-2, ODVOZ DO 5KM Odvoz otrýskaného betonu po očištění monolitických říms na skládku	M3	0,415	0,415	0,00	95,15	39,49	39,49	0,00	
Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů								259 070,69	259 070,69	0,00	
3	626112	REPROFILACE.PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL. 20MM včetně ošetření výztuže	m2	20,139	20,139	0,00	1 510,00	30 409,89	30 409,89	0,00	
4	626121	REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAČ MALTOU DVOUVRST TL DO 40MM včetně ošetření výztuže a mechanického odbourání	m2	2,104	2,104	0,00	2 524,00	5 310,50	5 310,50	0,00	
5	626212	REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL. 20MM včetně ošetření výztuže	m2	18,576	18,576	0,00	1 871,00	34 755,70	34 755,70	0,00	
6	626221	REPROFIL VODOR PLOCH SHORA SANAČ MALTOU DVOUVRST TL DO 40MM včetně ošetření výztuže a mechanického odbourání	m2	2,064	2,064	0,00	2 715,00	5 603,76	5 603,76	0,00	
7	62747	SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA ZVLÁŠT MALTOU vč. dodávky materiálu - malta s expanzním účinkem vč. vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu vč. odklizení suti a přebytečného materiálu provedení dle technologického listu pro daný materiál čerpání se souhlasem objednatele	m2	199,990	199,990	0,00	915,00	182 990,85	182 990,85	0,00	
Přidružená stavební výroba								29 689,67	36 166,50	6 476,84	
8	78386	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP OS - E Ochranný nátěr říms typ S9 Pravá římsa na NK 1*14,40*(0,00+0,60+0,40+0,15)=16,560 [A]m2 Levá římsa na NK 1*11,60*(0,00+0,65+0,40+0,15)=13,920 [B]m2 Římsy na křídlech 5*0,40*(0,00+0,60+0,00+0,00)=1,200 [C]m2 Římsy na křídlech 1.08*8,40*(0,00+0,60+0,40+0,15)=10,433 [D]m2 Celkem: A+B+C+D=42,113 [E] rozšíření římsy vzniklé při opravě tech kanálu na mostě 1,46m*6,3m	m2	42,113	51,300	9,19	705,00	29 689,67	36 166,50	6 476,84	DLE SCHVÁLENÉ RDS Navíc nátěr nové betonové římsy (oprava technol. Kanálu
Ostatní konstrukce a práce								285 472,14	300 722,64	15 250,50	
9	911112	OCEL SILNICÍ ZÁBRADLÍ ŽÁR ZINK PONOREM na mostním křídle, vč. kotvení, povrchová úprava pozink	m	9,100	8,500	-0,60	5 540,00	50 414,00	47 090,00	-3 324,00	RDS

	911212	OCEL MOSTNÍ ZÁBRADLÍ ŽÁR ZINK PONOREM vč. kotvení, povrchová úprava pozink	m	24,300	24,300	0,00	6 925,00	168 277,50	168 277,50	0,00		
OTSKP 2016 -15%	78322	PROTIKOROZ OCHRANA DOPLŇK OK NÁTĚREM VÍCEVRST NÁTĚR MOSTNÍHO ZÁBRADLÍ nátěr dle PD mostního zábradlí na římsu mostu a dvoumadrlového zábradlí na křídle 24,3+8,5*1,1	m2	0,000	36,300	36,30	495,00	0,00	17 968,50	17 968,50	Změna povrchové úpravy dle požadavku investora Uvedeno v odsouhlasené RDS č.v.03,04,05	
	11	931315	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 600MM2	m	61,000	61,000	0,00	254,00	15 494,00	15 494,00	0,00	
	12	938442	OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 500 BARŮ	m2	43,286	0,000	-43,29	251,00	10 864,79	0,00	-10 864,79	
OTSKP 2016 -15%		938443	OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 1000 BARŮ	m2	0,000	43,286	43,29	265,00	0,00	11 470,79	11 470,79	Dle požadavku PD RDS
	13	94290	TĚŽKÉ PRACOVNÍ LEŠENÍ DO 3 KPA Vystavění lešení podél říms včetně demontáže a pronájmu	M3OP	239,156	239,156	0,00	144,00	34 438,46	34 438,46	0,00	
	14	96811	ODSTRANĚNÍ KOVOVÉHO ZÁBRADLÍ Odstranění stávajícího zábradlí, vč. odvozu a likvidace	m	24,300	24,300	0,00	246,23	5 983,39	5 983,39	0,00	
Oprava technolog. Kanálu a úpravy okolo mostu nové položky								0,00	118 665,26	118 665,26		
OTSKP 2016 -15%		11313	ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALTOVÝM POJIVEM Odstranění, vybourání asfaltové vrstvy chodníku s příměsí dehtu vč. odvozu na skládku a poplatku za skládku	m3	0,000	0,720	0,72	672,35	0,00	484,09	484,09	DLE SCHVÁLENÉ RDS Odstranění asf. krytu chodníku v místě výměny obrubníků před a za mostem (2x2 m2) + v místě opravy technologického kanálu (8.5 m2)+ zbytek chodníku na mostě 2m2
OTSKP 2016 -15%		11353	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ M 0.000	m	0,000	14,500	14,50	154,70	0,00	2 243,15	2 243,15	DLE SCHVÁLENÉ RDS Odstranění obrubníků v místě opravy technologického kanálu + nové obrubníky před a za mostem dle půdorysu
OTSKP 2016 -15%		131734	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 5KM	m3	0,000	12,000	12,00	219,30	0,00	2 631,60	2 631,60	DLE SCHVÁLENÉ RDS Úprava svahu vpravo před mostem, vč. poplatku za skládku
OTSKP 2016 -15%		17180	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ, fr.0-63	m3	0,000	9,600	9,60	436,05	0,00	4 186,08	4 186,08	DLE SCHVÁLENÉ RDS Úprava svahu vpravo před mostem z fr. 0-63.
OTSKP 2016 -15%		17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	m3	0,000	1,200	1,20	604,35	0,00	725,22	725,22	DLE SCHVÁLENÉ RDS Obsyp obnaženého potrubí pískem
OTSKP 2016 -15%		17591	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z JINÝCH MATERIÁLŮ	m3	0,000	2,500	2,50	306,00	0,00	765,00	765,00	DLE SCHVÁLENÉ RDS Zásyp technologického kanálu - materiál Liapor fr. 8-16 mm
URS 2016 -15%		587615430	KERAMZIT - LIAPOR FRAKCE 8/16 VAK 1000L	KS	0,000	2,500	2,50	1 683,00	0,00	4 207,50	4 207,50	DLE SCHVÁLENÉ RDS Zásyp technologického kanálu - materiál Liapor fr. 8-16 mm

OTSKP 2016 -15%	21261	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 80MM	m	0,000	16,000	16,00	205,70	0,00	3 291,20	3 291,20	DLE SCHVÁLENÉ RDS Drenáž DN50 odvodnění technologického kanálu - podélná + příčné odvedení mimo most
OTSKP 2016 -15%	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	m3	0,000	2,600	2,60	7 871,00	0,00	20 464,60	20 464,60	DLE SCHVÁLENÉ RDS Oprava technologického kanálu - nová ŽB deska na pravém chodníku
OTSKP 2016 -15%	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505	t	0,000	0,260	0,26	21 420,00	0,00	5 569,20	5 569,20	DLE SCHVÁLENÉ RDS Oprava technologického kanálu výztuž ŽB desky
OTSKP 2016 -15%	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	m3	0,000	1,800	1,80	1 963,50	0,00	3 534,30	3 534,30	DLE SCHVÁLENÉ RDS Podkladní beton pod betonovou desku na pravém chodníku
OTSKP 2016 -15%	451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	m3	0,000	3,900	3,90	2 285,50	0,00	8 913,45	8 913,45	DLE SCHVÁLENÉ RDS Úprava svahu před mostem - podkladní beton pod zpevnění z lomového kamene v tl. 0.15 m
OTSKP 2016 -15%	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	m3	0,000	6,100	6,10	3 859,00	0,00	23 539,90	23 539,90	DLE SCHVÁLENÉ RDS Úprava svahu před mostem - nové zpevnění svahu v tl. 0.30 m
OTSKP 2016 -15%	58110	CEMENTOBETONOVÝ KRYT NEVYZTUŽENÝ	m3	0,000	0,450	0,45	2 414,00	0,00	1 086,30	1 086,30	DLE SCHVÁLENÉ RDS Úprava chodníku v rámci mostu
OTSKP 2016 -15%	87733	CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 150MM	M	0,000	26,000	26,00	261,80	0,00	6 806,80	6 806,80	DLE SCHVÁLENÉ RDS Chránička DN110 pro vodovod na mostě a pod zpevněným svahem před mostem, položka vč. osazení chrániček na stávající vedení
OTSKP 2016 -15%	87734	CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 200MM	M	0,000	13,000	13,00	343,40	0,00	4 464,20	4 464,20	DLE SCHVÁLENÉ RDS Chránička DN160 pro vodovod na mostě a pod zpevněným svahem před mostem, položka vč. osazení chrániček na stávající vedení
OTSKP 2016 -15%	87445	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM	M	0,000	3,000	3,00	858,50	0,00	2 575,50	2 575,50	DLE SCHVÁLENÉ RDS Pro osazení sloupků svodidla v místě zpevnění
OTSKP 2016 -15%	894845	ŠACHTY KANALIZAČNÍ PLASTOVÉ D 300MM	ks	0,000	1,000	1,00	1 156,00	0,00	1 156,00	1 156,00	DLE SCHVÁLENÉ RDS Revizní šachtička DN250 pro vzdušník vč. poklopu B125 s uzamykáním
OTSKP 2016 -15%	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	0,000	11,000	11,00	275,40	0,00	3 029,40	3 029,40	DLE SCHVÁLENÉ RDS Ukončení zpevnění z lomového kamene (z obou stran)
URS 2016 -15%	916241113	OSAZENÍ OBRUBNÍKU KAMENNÉHO S BOČNÍ OPĚROU DO BET LOŽE	M	0,000	7,500	7,50	211,94	0,00	1 589,55	1 589,55	DLE SCHVÁLENÉ RDS Úprava obrubníků v rámci mostu, obrubník 15/25

	919131	ŘEZÁNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ TL DO 50MM	M	0,000	18,000	18,00	133,45	0,00	2 402,10	2 402,10	DLE SCHVÁLENÉ RDS Zařízení odbourané stěny technologického kanálu, a to v rubu i líci v tl. 20 mm - vyrovnání pracovní spáry	
OTSKP 2016 -15%	93118A	VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU - STYRODUR TL.100mm	M3	0,000	0,700	0,70	6 026,50	0,00	4 218,55	4 218,55	DLE SCHVÁLENÉ RDS Izolace vodovodu vč. slepení dílů	
OTSKP 2016 -15%	931313	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 300MM2	M	0,000	7,000	7,00	31,45	0,00	220,15	220,15	DLE SCHVÁLENÉ RDS Podélná vodorovná spára mezi stávající římsou a novou žb deskou	
OTSKP 2016 -15%	93136	PŘEKRYTÍ DILATAČNÍCH SPAR ASFALTOVOU LEPENKOU	M2	0,000	1,800	1,80	96,90	0,00	174,42	174,42	DLE SCHVÁLENÉ RDS Pracovní spára mezi stávající stěnou kanálu a novou ŽB deskou, v rubu ze strany vozovky	
OTSKP 2016 -15%	261116	VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ NA POVRCHU TŘ I D DO 80MM 2ks * 0,2m	M	0,000	0,400	0,40	809,20	0,00	323,68	323,68	DLE SCHVÁLENÉ RDS Vyvedení drenáže technologického kanálu přes parapetní zídku	
OTSKP 2016 -15%	261113	VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ NA POVRCHU TŘ I D DO 25MM 36ks * 0,2m	M	0,000	7,200	7,20	323,85	0,00	2 331,72	2 331,72	DLE SCHVÁLENÉ RDS Spřažení desky se stávajícím betonem	
OTSKP 2016 -15%	966114	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETON DÍLCŮ S ODVOZEM DO 5KM	M3	0,000	0,800	0,80	3 077,00	0,00	2 461,60	2 461,60	DLE SCHVÁLENÉ RDS Odstranění zákrytových desek techn.kanálu vč. poplatku za skládku	
OTSKP 2016 -15%	966134	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 5KM	M3	0,000	1,200	1,20	1 683,00	0,00	2 019,60	2 019,60	DLE SCHVÁLENÉ RDS Křídlo před mostem, položka vč. poplatku za skládku	
OTSKP 2016 -15%	966144	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 5KM	M3	0,000	0,800	0,80	4 063,00	0,00	3 250,40	3 250,40	DLE SCHVÁLENÉ RDS Římsa křídla před mostem + horní povrch boční stěny technologického kanálu ze strany vozovky, položka vč. poplatku za skládku	
Zajištění stávající trubky - odvod technologické vody pos mostem 1327-1									0,00	26 578,40	26 578,40	
OTSKP 2016 -15%	11525	PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M	M	0,000	5,000	5,00	918,00	0,00	4 590,00	4 590,00	Požadavek investora Odsouhlaseno viz email z z 27,7.2018	
OTSKP 2016 -15%	966134	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 5KM 5*0,9*0,9/100*30	M3	0,000	1,200	1,20	1 683,00	0,00	2 019,60	2 019,60	Požadavek investora Odsouhlaseno viz email z z 27,7.2018	
OTSKP 2016 -15%	457314	VYROVNÁVACÍ A SPÁDOVÝ PROSTÝ BETON C20/25 5*0,8*0,25	M3	0,000	1,000	1,00	2 371,50	0,00	2 371,50	2 371,50	Požadavek investora Odsouhlaseno viz email z z 27,7.2018	

OTSKP 2016 -15%	899524	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 5*0,8*0,8-1,79	M3	0,000	1,410	1,41	2 269,50	0,00	3 200,00	3 200,00	Požadavek investora Odsouhlaseno viz emal z z 27,7.2018
OTSKP 2016 -15%	327212	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC 5*0,8*0,3	M3	0,000	1,200	1,20	3 493,50	0,00	4 192,20	4 192,20	Požadavek investora Odsouhlaseno viz emal z z 27,7.2018
OTSKP 2016 -15%	311364	VÝZTUŽ ZDÍ A STĚN PODP A VOL Z OCELI 10425 1,41*130/1000	T	0,000	0,180	0,18	26 350,00	0,00	4 743,00	4 743,00	Požadavek investora Odsouhlaseno viz emal z z 27,7.2018
OTSKP 2016 -15%	457384	VYROVNÁVACÍ A SPÁD ŽELEZOBETON DO C25/30 VČET VÝZTUŽE 5*1,2*0,3	M3	0,000	1,800	1,80	3 034,50	0,00	5 462,10	5 462,10	Požadavek investora Odsouhlaseno viz emal z z 27,7.2018
								589 271,98	756 242,98	166 971,00	

Zhotovitel/dodavatel:

jméno	podpis	datum
Robert Fošum		

Schválil:

<i>Inženýr stavby/TDI</i>		
<i>projektant/AD</i>		
<i>zadavatel/objednatel</i>		

ZBV SO 301 DEŠŤOVÁ KANALIZACE

ROZDÍLOVÝ ROZPOČET ZBV SO 301 DEŠŤOVÁ KANALIZACE

Stavba: "III/1327 Žirovnice průtah"

Objekt: SO 301 DEŠŤOVÁ KANALIZACE

P. č.	Číslo položky	Název položky	měří jednot.	množství ve smlouvě	množství po změně	rozdíl množství	cena/ měr. jednotku Kč bez DPH	celk.cena ve smlouvě bez DPH	celk.cena po změně Kč bez DPH	rozdíl celk. ceny Kč bez DPH	zdůvodnění změny
Všeobecné konstrukce a práce								15 000,00	15 000,00	0,00	
1	02940	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE RDS SO v počtu paré dle specifikace SOD	KPL	1,000	1,00	0,00	15 000,00	15 000,00	15 000,00	0,00	
Zemní práce								575 382,03	1 321 859,94	746 477,91	
2	113321	ODSTRANĚNÍ VRSTVY SV FR 32/63mm tl. 150mm v místě VO1-Š1 odstranění vrstvy ŠD fr 0/32mm tl. 150 mm v místě VO1-Š1	M3	8,100	8,10	0,00	196,92	1 595,05	1 595,05	0,00	
3	132211	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. 3, ODVOZ DO 1KM vykopaný materiál hutnitelný nenamrzavý vhodný do komunikace viz VV, přípojky HV SO101; 60% výkopu	M3	381,368	39,46	-341,91	215,55	82 203,87	8 505,60	-73 698,27	Změna kubatury a třídy těžitelnosti hornin dle GP a zaměření protokolů určení kubatur č 60-5
		stoka A1 277m3 - 21% = 58,17z toho 60% do 1km			34,90						
		stoka A2 870m3 -90m3-15m3= 765m3 - 1% = 7,65m3z toho 60% do 1km			4,20						
		stoka A2 SŠ 5*5*3,6 = 90m3 0% z toho 60% do 1km			0,00						
		stoka A2 HV 2*3*2,5 15m3 - 4% = 0,6 toho 60% do 1km			0,36						
4	132214	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. 3, ODVOZ DO 5KM přebytek, viz VVa přípojky HV SO 101	M3	393,630	26,96	-366,67	255,18	100 446,50	6 879,65	-93 566,85	Změna kubatury a třídy těžitelnosti hornin dle GP a zaměření protokolů určení kubatur č 60-5
		stoka A 58,17-34,9			23,27						
		stoka A2 7,65m3 - 4,2m3			3,45						
		stoka A2 SŠ 0%			0,00						
		stoka A2 HV 0,6m3 -0,36m3			0,24						
5	132311	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. 4, ODVOZ DO 1KM 30% výkopu	M3	190,684	259,38	68,70	415,63	79 253,99	107 806,11	28 552,12	Změna kubatury a třídy těžitelnosti hornin dle GP a zaměření protokolů určení kubatur č 60-5
		stoka A 277m3 -16% = 44,31 do 1km			44,31						
		stoka A2 870m3 -90m3-15m3= 765m3 - 26% = 198,9m3			198,87						
		stoka A2 SŠ 5*5*3,6 = 90m3 14% = 12,6m3			12,60						
		stoka A2 HV 2*3*2,5 15m3 - 24% = 3,6m3			3,60						
6	132411	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. 5, ODVOZ DO 1KM 10% výkopu	M3	63,561	232,95	169,39	985,00	62 607,59	229 455,75	166 848,17	Změna kubatury a třídy těžitelnosti hornin dle GP a zaměření protokolů určení kubatur č 60-5
		stoka A 277m3 -18% = 49,86 do 1km			49,80						

		stoka A2 870m3 -90m3-15m3= 765m3 - 23% = 175,95m3			175,95						
		stoka A2 SŠ 5*5*3,6 = 90m3 8% = 7,2m3			7,20						
		stoka A2 HV 2*3*2,5 15m3 - 0% = 0m3			0,00						
OSTKP	132934	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III, ODVOZ DO 5KM	M3	0,000	588,25	588,25	1 198,50	0,00	705 017,63	705 017,63	Změna kubatury a třídy těžitelnosti hornin dle GP a zaměření protokol určení kubatur č 60-5
		stoka A 277m3 -45% = 124,65 do 5km			124,65						
		stoka A2 870m3 -90m3-15m3= 765m3 - 50% = 382,6m3			382,60						
		stoka A2 SŠ 5*5*3,6 = 90m3 78% = 70,2m3			70,20						
		stoka A2 HV 2*3*2,5 15m3 - 72% = 10,8m3			10,80						
7	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Přebytek na skládku včetně uložení a poplatku za skládku	M3	393,630	615,21	221,58	45,50	17 910,17	27 992,06	10 081,89	Změna kubatury a třídy těžitelnosti hornin dle GP a zaměření protokol určení kubatur č 60-5
		Odvoz do 5km 588,25+26,96									
8	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM vykopaný materiál hutnitelný nenamrzavý vhodný do komunikace viz VV a přípojky HV SO 101	M3	635,614	531,79	-103,82	85,50	54 345,00	45 468,05	-8 876,95	Změna kubatury a třídy těžitelnosti hornin dle GP a zaměření protokol určení kubatur č 60-5
		Odvoz do 1km 233,01+259,42+39,46									
9	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÉHO MATERIÁLU viz VV	M3	287,580	307,27	19,69	615,55	177 019,87	189 140,05	12 120,18	prodloužení přípojky HV v km 0,31150
Základy								68 625,00	68 625,00	0	
10	212622	TRATIVODY KOMPLETNÍ Z TRUB PLASTICKÝCH DN 100MM, RÝHA TŘ.3-4	M	305,000	305,00		225,00	68 625,00	68 625,00	0,00	
Vodorovné konstrukce								100 758,46	121 204,67	20 446,21	
11	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO viz VV, přípojky HV SO 101	M3	45,550	59,52	13,97	1 463,58	66 666,07	87 112,28	20 446,21	zvýšené šp lože tl.0,15 mez Š7-Š10,prodloužení přípojky HV v km 0,31150 DLE ODSOUHLASENÉ RDS
12	46251	ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE výustní objekt VO1 viz VV	M3	6,500	6,50	0,00	1 476,60	9 597,90	9 597,90	0,00	
13	46321	ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE výustní objekt VO1 viz VV	M3	3,500	3,50	0,00	5 911,86	20 691,51	20 691,51	0,00	
14	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC výustní objekt VO1 viz VV	M3	1,000	1,00	0,00	3 802,98	3 802,98	3 802,98	0,00	
Komunikace								33 851,25	33 851,25	0,00	
15	56323	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z VIBROVANÉHO ŠTĚRKU TL. DO 150MM obnovení ŠV v tl. 150mm v místě VO1-Š1 viz VV	M2	27,000	27,00	0,00	134,25	3 624,75	3 624,75	0,00	
16	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM obnovení ŠD v tl. 150mm v místě VO1-Š1 viz VV	M2	27,000	27,00	0,00	134,25	3 624,75	3 624,75	0,00	

17	58301	KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 150MM v místě sníženého krytí potrubí v místě VO1 - Š1	M2	27,000	27,00	0,00	985,25	26 601,75	26 601,75	0,00	
Potrubí								1 118 593,05	1 186 139,80	67 546,75	
18	87445	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM PP SN12 odbočná tvarovka 300/150 PP 45° 3ks (pro domovní přípojky) odbočná tvarovka 300/200 PP 45°4ks (pro přípojky UV)	M	97,000	124,00	27,00	958,65	92 989,05	118 872,60	25 883,55	DLE ODSOUHLASENÉ RDS prodloužení přípojky HV v km 0,31150
19	87457	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 500MM PP SN12 odbočná tvarovka 500/150 PP 45° 12 ks (pro domovní přípojky) odbočná tvarovka 500/200 PP 45°5ks (pro přípojky UV)	M	208,000	208,00	0,00	3 514,00	730 912,00	730 912,00	0,00	
20	894145	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM kameninová výstelka, průchozí vložka pro potrubí PP	KUS	5,000	5,00	0,00	17 895,00	89 475,00	89 475,00	0,00	
21	894157	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 500MM kameninová výstelka, průchozí vložka pro potrubí PP	KUS	5,000	5,00	0,00	21 025,00	105 125,00	105 125,00	0,00	
22	896157	SPADIŠTĚ KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 500MM čedičový obklad, výstelka	KUS	1,000	1,00	0,00	25 000,00	25 000,00	25 000,00	0,00	
23	899309	DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE krycí fólie bílé barvy š.0.3m na potrubí PP	M	305,000	332,00	27,00	25,00	7 625,00	8 300,00	675,00	DLE ODSOUHLASENÉ RDS prodloužení přípojky HV v km 0,31150
24	899524	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30) výústní objekt VO1	M3	7,000	19,65	12,65	3 158,00	22 106,00	62 054,70	39 948,70	obetonování hrdel potrubí Š7-Š10 26hrdel1*1*0,6 -025*0,25*3,14*0,6 = 0,486*26
25	899652	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM	M	97,000	124,00	27,00	38,50	3 734,50	4 774,00	1 039,50	DLE ODSOUHLASENÉ RDS prodloužení přípojky HV v km 0,31150
26	899672	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 600MM DN500	M	208,000	208,00	0,00	85,50	17 784,00	17 784,00	0,00	
27	89980	TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ 1x před předáním díla; DN300 - 81m; DN500 - 208m	M	289,000	289,00	0,00	82,50	23 842,50	23 842,50	0,00	
Ostatní konstrukce a práce								8 186,00	8 186,00	0,00	
28	931231	VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z PRYŽOVÝCH PÁSŮ ŠÍŘKY DO 200MM HLADKÝCH utěsnění otvoru bentonitem v místě navrtání opěrné zdi VO2 , potrubí DN500	M	10,000	10,00	0,00	485,50	4 855,00	4 855,00	0,00	
29	96687	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH stávající HV komplet	KUS	1,000	1,00	0,00	1 210,00	1 210,00	1 210,00	0,00	
30	968122	VYSEKÁNÍ OTVORŮ, KAPES, RÝH V KAMENNÉM ZDIVU NA MC navrtání opěrné zdi pro PP DN500 v místě vyústění VO2	M3	1,000	1,00	0,00	2 121,00	2 121,00	2 121,00	0,00	
								1 920 395,79	2 754 866,66	834 470,87	

Zhotovitel/dodavatel:

jméno	podpis	datum
Robert Fošum		

Schválil:

<i>Inženýr stavby/TDI</i>		
<i>projektant/AD</i>		
<i>zadavatel/objednatel</i>		

ZBV SO 180 DEFINITIVNÍ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

ROZDÍLOVÝ ROZPOČET ZBV SO 180 DEFINITIVNÍ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

Stavba: "III/1327 Žirovnice průtah"

Objekt: SO 180 DEFINITIVNÍ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

P. č.	Číslo položky	Název položky	měrná jedn.	množství ve smlouvě	množství po změně	rozdílné množství	cena/ měr. jednotku Kč bez DPH	celk.cena ve smlouvě bez DPH	celk.cena po změně Kč bez DPH	rozdílné celk. ceny Kč bez DPH	zdůvodnění změny
Zemní práce								2 574,72	2 574,72	0,00	
1	13121	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. 3	M3	0,576	0,576	0,00	4 470,00	2 574,72	2 574,72	0,00	
Základy								5 825,09	5 825,09	0,00	
2	272313	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20 (B20)	M3	0,576	0,576	0,00	10 113,00	5 825,09	5 825,09	0,00	
Ostatní konstrukce a práce								24 235,00	26 438,20	2 203,20	
3	914121	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	9,00	9,00	0,00	1 585,00	14 265,00	14 265,00	0,00	
4	914121	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	2,00	2,00	0,00	1 585,00	3 170,00	3 170,00	0,00	
5	914931	SLOUPKY A STOJKY DZ Z HLIŇÍK TRUBEK ZABETON DOD A MONTÁŽ	KUS	8,00	8,00	0,00	850,00	6 800,00	6 800,00	0,00	
OTSKP 2016 15%	91228	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	0,00	8,00	8,00	275,40	0,00	2 203,20	2 203,20	DLE POŽADAVKU ZE ZÁPSU O PRŮBĚHU MÍSTNÍHO ŠETŘENÍ PŘEDČASNÉHO UŽÍVÁNÍ STAVBY Z 27.9.2018
								32 634,81	34 838,01	2 203,20	

Zhotovitel/dodavatel:

jméno	podpis	datum
Robert Fošum		

Schválil:

Inženýr stavby/TDI		
projektant/AD		
zadavatel/objednatel		

**NABÍDKOVÝ ROZPOČET**

Stavba: III/1327 Žirovnice - průtah s cen SaM
Objekt: 461 Ochrana sdělovacího vedení Telefonica O2
Rozpočet: 461 Ochrana sdělovacího vedení Telefonica O2

Objednavatel: Kraj Vysočina
Zhotovitel dokumentace: HBH Projekt spol.s r.o.
Zhotovitel:

Základní cena: 12 491,16 Kč

Cena celková: 12 491,16 Kč

DPH: 2 498,23 Kč

Cena s daní: 14 989,39 Kč

Měrné jednotky: M

Počet měrných jednotek: 12,00

Náklad na měrnou jednotku: 1 040,93 Kč

Vypracoval zadání: Masařík

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/1327 Žirovnice - průtah s cen SaM
 Objekt: 461 Ochrana sdělovacího vedení Telefónica O2
 Rozpočet: 461 Ochrana sdělovacího vedení Telefónica O2

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce				
1 13271		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. 1-4 12*0,35*0,7=2,940 [A]	M3	2,940	179,40	527,44
2 17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 12*0,7*0,35=2,940 [A]	M3	2,940	63,17	185,72
1		Zemní práce				713,16
7		Přidružená stavební výroba				
3 752612		KRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘ 22CM	M	12,000	45,00	540,00
4 752711		MĚŘENÍ ZÁVĚREČNÉ ZKRÁCENÉ V JEDNOM SMĚRU ZA PROVOZU měření před a po zřízení ochrany	ÚSEK	2,000	4 740,00	9 480,00
5 752812		PŘELOŽKY KABELŮ MÍSTNÍCH DO KABELOVÉHO LOŽE výšková úprava vedení	M	12,000	85,00	1 020,00
6 752813		PŘELOŽKY KABELŮ MÍSTNÍCH DO CHRÁNIČKY	M	3,000	88,00	264,00
7		Přidružená stavební výroba				11 304,00
8		Potrubí				
7 87633		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM dělená kabelová PE trubka DN 110 mm	M	3,000	158,00	474,00
8		Potrubí				474,00

**NABÍDKOVÝ ROZPOČET****Stavba:** III/1327 Žirovnice - průtah s cen SaM**Objekt:** 461 Ochrana sdělovacího vedení Telefonica O2**Rozpočet:** 461 Ochrana sdělovacího vedení Telefonica O2**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** HBH Projekt spol.s r.o.**Zhotovitel:****Základní cena:** 12 491,16 Kč**Cena celková:** 12 491,16 Kč**DPH:** 2 498,23 Kč**Cena s daní:** 14 989,39 Kč**Měrné jednotky:** M**Počet měrných jednotek:** 12,00**Náklad na měrnou jednotku:** 1 040,93 Kč**Vypracoval zadání:** Masařík**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/1327 Žirovnice - průtah s cen SaM
 Objekt: 461 Ochrana sdělovacího vedení Telefonica O2
 Rozpočet: 461 Ochrana sdělovacího vedení Telefonica O2

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce				
1 13271		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. 1-4 12*0,35*0,7=2,940 [A]	M3	2,940	179,40	527,44
2 17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 12*0,7*0,35=2,940 [A]	M3	2,940	63,17	185,72
1		Zemní práce				713,16
7		Přidružená stavební výroba				
3 752612		KRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘ 22CM	M	12,000	45,00	540,00
4 752711		MĚŘENÍ ZÁVĚREČNÉ ZKRÁCENÉ V JEDNOM SMĚRU ZA PROVOZU měření před a po zřízení ochrany	ÚSEK	2,000	4 740,00	9 480,00
5 752812		PŘELOŽKY KABELŮ MÍSTNÍCH DO KABELOVÉHO LOŽE výšková úprava vedení	M	12,000	85,00	1 020,00
6 752813		PŘELOŽKY KABELŮ MÍSTNÍCH DO CHRÁNIČKY	M	3,000	88,00	264,00
7		Přidružená stavební výroba				11 304,00
8		Potrubí				
7 87633		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM dělená kabelová PE trubka DN 110 mm	M	3,000	158,00	474,00
8		Potrubí				474,00

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/1327 Žirovnice - průtah s cen SaM
 Objekt: 461 Ochrana sdělovacího vedení Telefonica O2
 Rozpočet: 461 Ochrana sdělovacího vedení Telefonica O2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							12 491,16

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/1327 Žirovnice - průtah s cen SaM
Objekt: 461 Ochrana sdělovacího vedení Telefonica O2
Rozpočet: 461 Ochrana sdělovacího vedení Telefonica O2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							12 491,16