

Pokyny pro vyplnění

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím. Jedná se o tyto údaje :

- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek zadané na maximálně dvě desetinná místa

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **2023/OPK Veřejné osvětlení přechodu u SŠ Kostka - oranžový přechod**

Zadavatel	Město Vsetín Svárov 1080 75501 Vsetín-Vsetín	IČO: 00304450 DIČ: CZ00304450
------------------	--	--

Zhotovitel:	TM Stav, spol. s r.o. Jasenice 729 75501 Vsetín	IČO: 48399477 DIČ: CZ48399477
--------------------	---	--

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	0,00
PSV	0,00
MON	198 218,00
Vedlejší náklady	31 000,00
Ostatní náklady	69 300,00
Celkem	298 518,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	298 518,00 CZK
Základní DPH	21 %	62 688,78 CZK

Zaokrouhlení **0,00** CZK

Cena celkem s DPH	361 206,78 CZK
--------------------------	-----------------------

v _____ dne _____



Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	Ostatní a vedlejší náklady	0,00	77 700,00	16 317,00	94 017,00	26
1	VON	0,00	77 700,00	16 317,00	94 017,00	26
	Stavební objekt			0,00		
01	Veřejné osvětlení přechodu u SŠ Kostka	0,00	220 818,00	46 371,78	267 189,78	74
1	Rozpočet	0,00	220 818,00	46 371,78	267 189,78	74
Celkem za stavbu		0,00	298 518,00	62 688,78	361 206,78	100

Popis stavby: 2023/OPK - Veřejné osvětlení přechodu u SŠ Kostka - oranžový přechod

Popis objektu: 00 - Vedlejší a ostatní náklady

Popis rozpočtu: 1 - VON

Popis objektu: 01 - Veřejné osvětlení přechodu u SŠ Kostka

Popis rozpočtu: 1 - Rozpočet

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
M21	Elektromontáže	MON			119 359,00	40,0
M46	Zemní práce při montážích	MON			78 859,00	26,4
VN	Vedlejší náklady	VN			31 000,00	10,4
ON	Ostatní náklady	ON			69 300,00	23,2
Cena celkem					298 518,00	100,0

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	2023/OPK	Veřejné osvětlení přechodu u SŠ Kostka - oranžový přechod
O:	00	Vedlejší a ostatní náklady
R:	1	VON

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: VN		Vedlejší náklady				31 000,00		
1	00511 R	Geodetické práce	Soubor	1,00000	4 500,00	4 500,00		RTS 23/ I
		Geodetické práce v průběhu výstavby - doměření hranic soukromých pozemků v případě střetu se stavbou.						
		1		1,00000				
2	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00		RTS 23/ I
		Geodetické zaměření rohů stavby, stabilizace bodů a sestavení laviček.						
		Vyhotovení protokolu o vytyčení stavby se seznamem souřadnic vytyčených bodů a jejich polohopisnými (S-JTSK) a výškopisnými (Bpv) hodnotami.						
		1		1,00000				
3	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	6 500,00	6 500,00		RTS 23/ I
		Zaměření a vytyčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.						
		1		1,00000				
4	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS 23/ I
		Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.						
		1		1,00000				
5	00521 R	Staveniště	Soubor	1,00000	6 000,00	6 000,00		RTS 23/ I
		Náklady spojené s provozem staveniště, které vzniknou dodavateli podle podmínek smlouvy.						
		Při manipulaci s prašným materiálem bude použito prostředků k minimalizaci produkce emisí tuhých znečišťujících látek, např. mlžením či skrápěním.						
		Bude prováděna pravidelná očista a zkrápění příjezdových komunikací a manipulačních ploch tak, aby při průjezdu obslužných vozidel nevznikla sekundární prašnost.						
		Opatření ke snížení druhotné prašnosti, tzn. ke snížení emisí tuhých znečišťujících látek při skladování a přepravě materiálu: např. zakrytování nákladních prostorů expedujících dopravních prostředků, zakrytované/uzavřené skladovací prostory.						
		1		1,00000				
Díl: ON		Ostatní náklady				46 700,00		
6	005211010R	Předání a převzetí staveniště	Soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00		RTS 23/ I
		Náklady spojené s účastí zhotovitele na předání a převzetí staveniště.						
		1		1,00000				

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	2023/OPK	Veřejné osvětlení přechodu u SŠ Kostka - oranžový přechod
O:	00	Vedlejší a ostatní náklady
R:	1	VON

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
7	005211020R	Ochrana stávaj. inženýrských sítí na staveništi	Soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00		RTS 23/ I
Náklady na přezkoumání podkladů objednatele o stavu inženýrských sítí probíhajících stavenišťem nebo dotčenými stavbou i mimo území staveniště, kontrola vytýčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí.								
1				1,00000				
8	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	9 200,00	9 200,00		RTS 23/ I
Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.								
1				1,00000				
9	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00000	4 700,00	4 700,00		RTS 23/ I
Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob (obvod staveniště 250 m), včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozně dopravní řád).								
1				1,00000				
10	00524 R	Předání a převzetí díla	Soubor	1,00000	3 500,00	3 500,00		RTS 23/ I
Náklady zhotovitele, které vzniknou v souvislosti s povinnostmi zhotovitele při předání a převzetí díla.								
1				1,00000				
11	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	4 500,00	4 500,00		RTS 23/ I
Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a v požadovaném počtu. Rozsah a obsah dokumentace skutečného provedení stavby dle přílohy č. 7, vyhláška č. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb ve znění novel.								
1				1,00000				
12	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	4 800,00	4 800,00		RTS 23/ I
Náklady na provedení skutečného zaměření stavby								
1				1,00000				
13	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	5 800,00	5 800,00		RTS 23/ I
Náklady na provedení geodetického zaměření skutečného provedení stavby, v rozsahu nezbytném pro zápis změn do katastru nemovitostí. Vložení dat geodetického zaměření skutečného provedení stavby do Jednotné Digitální Technické Mapy Zlínského kraje (JD TM-ZK).								

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	2023/OPK	Veřejné osvětlení přechodu u SŠ Kostka - oranžový přechod
O:	00	Vedlejší a ostatní náklady
R:	1	VON

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
	1			1,00000				
14	00521104R	Tabule označení stavby a tabule s označením rizik na stavbě	soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00		Vlastní
		Náklady spojené s výrobou, osazením a následně odstraněním tabulí po ukončení stavby. Na informační tabuli označení stavby bude označení stavby a stavebníka, osoba odpovědná za odborné vedení stavby, který orgán a kdy stavbu povolil, termín zahájení a dokončení stavby, náklady na stavbu. Tabule s označení rozik na stavbě bude dle požadavků BOZP.						
	1			1,00000				
15	0052120010R	Uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu	soubor	1,00000	4 500,00	4 500,00		Vlastní
		Náklady na uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního, anebo lepšího stavu. Součástí bude fotografická dokumentace, prokazující stav před realizací a po realizaci						
	1			1,00000				
16	0052410293	Fotodokumentace realizace stavby	soubor	1,00000	1 200,00	1 200,00		Vlastní
	1			1,00000				

Celkem						77 700,00		
---------------	--	--	--	--	--	------------------	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2023/OPK	Veřejné osvětlení přechodu u SŠ Kostka - oranžový přechod
O:	01	Veřejné osvětlení přechodu u SŠ Kostka
R:	1	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: M21		Elektromontáže				119 359,00		
1	Pol0001D+M	Osvětlovací stožár ocelový bezpaticový, výška 6,0/7,2m pro nasvětlování přechodů, pro chodce, RAL2004 + ochranná manžeta (ref.výrobek. STP6-C) - dodávka a montáž	ks	2,00000	22 800,00	45 600,00		Vlastní
2	Pol0002D+M	Výložník jednoduchý, úhel vyložení 5st., délka vyložení 3m, zkráceno, na 3250mm, RAL2004 (ref.výrobek UD1-3500/C) - dodávka a montáž	ks	2,00000	6 512,00	13 024,00		Vlastní
3	Pol0003D+M	Speciální svítidlo LED pro nasvětlování přechodů pro chodce, s asymetrickou charakteristikou, , příkon 80W, 5700K, IP66, třída oslnění D6, 12200lm (ref.(ref. výrobek ELLIS 70-PX asymetrické) -	ks	2,00000	15 860,00	31 720,00		Vlastní
- dodávka a montáž								
4	Pol0004	Recyklační poplatek - svítidla	ks	2,00000	20,00	40,00		Vlastní
5	Pol0005D+M	Stožárová svorkovnice do průřezu kabelu 16mm s jedním pojistkovým nosičem, (ref. výrobek SR 722-25/N, IP00/43, 2xL1, 2xL2, 2xL3, 2xN, 2xPE 2,5-16mm2) - dodávka a montáž	ks	2,00000	995,00	1 990,00		Vlastní
6	Pol0006D+M	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC CYKY-J 5x1.5 , volně stožárem mezi svítidlem a svorkovnicí, - dodávka a montáž	m	25,00000	62,00	1 550,00		Vlastní
7	Pol0007D+M	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC,1kV CYKY-J 4x10 , pevně, - montáž a dodávka	m	65,00000	172,00	11 180,00		Vlastní
8	Pol0008D+M	UKONČENÍ KABELŮ DO 4x10 mm2, - montáž a dodávka	ks	4,00000	160,00	640,00		Vlastní
9	Pol0009D+M	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu do, 2,5 mm2 - dodávka a montáž	ks	20,00000	35,00	700,00		Vlastní
10	Pol0010D+M	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu do, 10 mm2 - dodávka a montáž	ks	16,00000	55,00	880,00		Vlastní
11	Pol0011D+M	Kabelová chránička ohebná,červená, uložení kabelů do země D63, - dodávka a montáž	m	45,00000	86,00	3 870,00		Vlastní
12	Pol0012D+M	ZINKOVANÉ PROVEDENÍ OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ Drát 10 drát o 10mm(1,61kg/m), pevně- montáž a dodávka	m	45,00000	155,00	6 975,00		Vlastní
13	Pol0013D+M	SVORKA HROMOSVODNÍ,UZEMŇOVACÍ SS spojovací, - montáž a dodávka	ks	6,00000	110,00	660,00		Vlastní
14	Pol0014D+M	SVORKA HROMOSVODNÍ,UZEMŇOVACÍ SP připojovací, - montáž a dodávka	ks	2,00000	115,00	230,00		Vlastní
15	Pol0015	Tvarování mont.dílu	ks	2,00000	70,00	140,00		Vlastní
16	Pol0016D+M	Ochrana zemnice proti korozi, - montáž a dodávka	ks	2,00000	80,00	160,00		Vlastní
Díl: M46		Zemní práce při montážích				78 859,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2023/OPK	Veřejné osvětlení přechodu u SŠ Kostka - oranžový přechod
O:	01	Veřejné osvětlení přechodu u SŠ Kostka
R:	1	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
17	460050602RT1	Jáma pro stožár, hornina třídy 3-4, ruční výkop jámy <i>2*(1,2*1,2*1,7)</i>	m3	4,89600	2 365,00	11 579,04		RTS 23/ I
					4,89600			
18	460080001R00	Betonový základ do zeminy bez bednění <i>2*(1,2*1,2*1,7)</i>	m3	4,89600	4 760,00	23 304,96		RTS 23/ I
					4,89600			
19	460200153RT2	Výkop kabelové rýhy 35/70 cm hor.3, ruční výkop rýhy <i>45</i>	m	45,00000	367,00	16 515,00		RTS 23/ I
					45,00000			
20	460420001RT1	Zřízení kabel. lože v rýze š. do 65 cm ze zeminy, lože tloušťky 5 cm	m	45,00000	34,00	1 530,00		RTS 23/ I
21	460490012R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm	m	45,00000	23,50	1 057,50		RTS 23/ I
22	460560153RT1	Zához rýhy 35/70 cm, hornina třídy 3, ruční zához rýhy	m	45,00000	50,00	2 250,00		RTS 23/ I
23	460030031R00	Vytrhání kostek velkých, lože písek, nezalitě spáry	m2	16,00000	125,00	2 000,00		RTS 23/ I
24	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm. <i>bude vrácený původní obrubník : 2,0</i>	m	2,00000	550,00	1 100,00	822-1	RTS 23/ I
					2,00000			
25	918101111R00	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z betonu prostého C 12/15 z dlažebních kostek z betonu prostého <i>2,0*0,3</i>	m3	0,60000	3 620,00	2 172,00	822-1	RTS 23/ I
					0,60000			
26	113201111R00	Vytrhání obrub chodníkových ležatých s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek <i>2,0</i>	m	2,00000	124,00	248,00	822-1	RTS 23/ I
					2,00000			
27	979024441R00	Očištění vybouraných obrubníků, dlaždic obrubníků, krajníků vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár krajníků, desek nebo panelů od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m <i>2,0</i>	m	2,00000	39,60	79,20	822-1	RTS 23/ I
					2,00000			
28	591111111R00	Kladení dlažby z kostek velkých z kamene, do lože z kameniva těženého tloušťky 50 mm s provedením lože do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojím beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici <i>Odkaz na mn. položky pořadí 23 : 16,00000</i>	m2	16,00000	705,00	11 280,00	822-1	RTS 23/ I
					16,00000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2023/OPK	Veřejné osvětlení přechodu u SŠ Kostka - oranžový přechod
O:	01	Veřejné osvětlení přechodu u SŠ Kostka
R:	1	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
29	979071111R00	Očištění vybouraných dlažebních kostek velkých, s původním vyplněním spár kamenivem těženým	m2	16,00000	45,00	720,00	822-1	RTS 23/ I

od spojovacího materiálu, s uložení očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m

[Odkaz na mn. položky pořadí 28 : 16,00000](#)

16,00000

30	460600001RT8	Naložení a odvoz zeminy, odvoz na vzdálenost 10000 m	m3	4,89600	526,00	2 575,30		RTS 23/ I
----	--------------	--	----	---------	--------	----------	--	-----------

[Odkaz na mn. položky pořadí 17 : 4,89600](#)

4,89600

31	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	4,89600	500,00	2 448,00	800-1	RTS 23/ I
----	--------------	--	----	---------	--------	----------	-------	-----------

[Odkaz na mn. položky pořadí 30 : 4,89600](#)

4,89600

Díl: ON	Ostatní náklady	22 600,00
----------------	------------------------	------------------

32	Pol__0017	MONTÁŽNÍ PRÁCE HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY Napojení na stavající rozvody	hod	4,00000	450,00	1 800,00		Vlastní
33	Pol__0018	MONTÁŽNÍ PRÁCE HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY Montážní plošina do 10m	hod	8,00000	1 200,00	9 600,00		Vlastní
34	Pol__0019	MONTÁŽNÍ PRÁCE HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY Vytýčení nových stožárů veřejného osvětlení	ks	2,00000	600,00	1 200,00		Vlastní
35	Pol__0020	PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK DLE CSN 331500 Revizní technik	hod	10,00000	650,00	6 500,00		Vlastní

[včetně předání originálu revizní zprávy : 10,0](#)

10,00000

36	Pol__0021	PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK DLE CSN 331500 Podružný materiál	kompl.	1,00000	3 500,00	3 500,00		Vlastní
----	-----------	--	--------	---------	----------	----------	--	---------

Celkem	220 818,00
---------------	-------------------

JKSO:

828.75

m

sítě kabelové osvětlovací nízkého napětí včetně sloupů a svítidel
umístění vedení v zemní rýze na upravený podklad
novostavba objektu