

Číslo smlouvy :OK004/2017

SMLOUVA O DÍLO

(podle ustanovení zákona č.89/2012 Sb. Občanského zákoníku v platném znění)

Název díla: „Úprava a nasvětlení přechodu pro chodce a úprava BUS zastávek na p.č. 990/1 Hrdějovice, k.ú. Hrdějovice“

Smluvní strany:

1. ZHOTOVITEL

Firma:

OK Signistav s.r.o.

zapsaná v OR, vložka C 19081 vedená u Krajského soudu v Českých Budějovicích

Statutární orgán:

Petr Švejda -jednatel

Sídlo:

Poříčí č.227 ,373 82 Boršov nad Vltavou

IČO:

28131347

DIČ:

CZ28131347

Bankovní spojení:

ČSOB České Budějovice

č.ú.

241348470/0300

Osoby oprávněné k jednání:

ve věcech smluvních:

Petr Švejda

ve věcech technických:

Petr Švejda

Tel./Fax:

420387330060

E-mail:

info@signistav.com

(dále jen „zhotovitel“), na straně jedné

a

2. OBJEDNATEL

Firma:

Obec Hrdějovice

Starosta:

Ing. Jiří Krupička

Sídlo:

Dlouhá ul. 221, 373 61 Hrdějovice

IČO:

00244961

DIČ:

CZ00244961

Bankovní spojení:

ČSOB-ČB

č. účtu:

101807719/0300

Osoby oprávněné k jednání:

ve věcech smluvních:

Ing. Jiří Krupička tel.: 605 733 545

ve věcech technických:

Ing. Jiří Krupička

Tel./Fax :

sekretariát 387222719

E-mail:

obec@hrdejovice-opatovice.cz

(dále jen „objednatel“), na straně druhé,

uzavírají níže uvedeného data tuto smlouvu:

Článek I. Předmět, místo a podmínky plnění

- 1.1. Předmětem plnění je „Úprava a nasvětlení přechodu pro chodce a úprava BUS zastávek na p.č. 990/1 Hrdějovice, k.ú. Hrdějovice“

Dílo bude zhotoveno dle podmínek této smlouvy a jejích příloh, v souladu se zadáním a všemi dotčenými právními předpisy a normami České republiky v platném znění a předpisy souvisejícími. Zhotovitel prohlašuje, že je odbornou firmou v oboru, zavazuje se zhotovit dílo v prvotřídní kvalitě a za tím účelem provést veškeré odborné činnosti a vynaložit veškerou odbornou péči, jakou je možno od něho spravedlivě očekávat jako od odborné firmy disponující všemi potřebnými znalostmi, schopnostmi a technickými možnostmi. Zhotovitel převzal všechny podklady a prohlašuje, že se s nimi seznámil a že mu zcela dostačují k tomu, aby v jejich rozsahu mohl předmětné dílo realizovat v dohodnutém objemu, termínu i ceně a při dodržení všech ostatních, touto smlouvou sjednaných podmínek, jakož i norem a právních předpisů. Zhotovitel je povinen provést veškeré práce, které ze zadání vyplývají, avšak pro úspěšné dokončení díla jsou nezbytné, i když původně sjednaný rozsah a specifikace předmětu plnění s nimi nepočítaly. Zhotovitel se nemůže dovolávat nároku na zaplacení takovýchto prací, pokud v rámci svého seznámení s předmětem díla a podmínkami plnění toto nevytkl. Při realizaci díla je zhotovitel povinen respektovat pokyny objednatele, ledaže by tyto byly v rozporu s českými normami a předpisy.

- 1.2. Místem plnění je správní území obec Hrdějovice

Článek II. Čas plnění

2.1. ZÁKLADNÍ TERMÍNY:

Termín zahájení prací : 1. 7. 2017
Termín dokončení realizace díla: 15. 8. 2017

Článek III. Smluvní cena

- 3.1. Výše smluvní ceny je dle cenové nabídky, která je přílohou této smlouvy, 413.800,47 + 21 % DPH, celkem tedy **500.698,57 Kč**.
3.2. Cena zahrnují veškeré náklady zhotovitele související s realizací díla.
3.3. Tato cena je cenou nejvýše přípustnou a pevnou a platí po celou dobu realizace díla až do jeho úspěšného předání a převzetí.

Článek IV. Financování průběhu díla. Platební podmínky. Fakturace.

- 4.1. Financování díla bude provedeno po ucelených částech a předání díla zadavateli. V případě zjištěných vad a nedodělků zapsaných v předávacím protokolu bude objednatelem uhrazeno 90% z ceny díla. 10% pozastávka bude uhrazena po jejich odstranění.
4.2. Oprávněně vystavené faktury – daňové doklady – musí mít veškeré náležitosti dle platných právních předpisů a musí obsahovat:
- údaje o zhotoviteli (firma, sídlo, IČO, DIČ, bankovní spojení);
 - údaje o objednateli dtto;
 - název díla;
 - číslo smlouvy u objednatele i zhotovitele;
 - číslo faktury;
 - fakturovaná částka bez DPH, samostatně DPH a fakturovaná částka včetně DPH;

- *razítko a podpis oprávněné osoby;*
 - *náležitosti daňového dokladu dle zákona o DPH v platném znění.*
- 4.3. Splatnost faktury činí 30 dnů. Za den zaplacení se považuje den, kdy byla objednatelům vykonaná platba odečtena z objednatelova účtu.

Článek V.

Staveniště, jeho předání a užívání. Zařízení staveniště.

- 5.1. Staveniště bude předáno objednatelům zhotoviteli v termínu dle článku II. odst. 2.1. Předání se uskuteční protokolárně za účasti odpovědných zástupců obou smluvních stran. Staveništěm se rozumí prostor určený objednatelům pro realizaci díla.
- 5.2. Zhotovitel odpovídá za zachovávání čistoty a pořádku na staveništi a dále za dodržování všech předpisů protipožárních, předpisů pro ochranu bezpečnosti práce a předpisů souvisejících právního řádu České republiky (zejm. zákon o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, v platném znění, včetně předpisů prováděcích). Zhotovitel je povinen průběžně odvázet nebo likvidovat odpady vzniklé jeho činností. Zhotovitel je povinen při provádění díla respektovat právní předpisy České republiky o odpadech, ochraně životního prostředí a předpisy související v platném znění.
- 5.3. Po ukončení díla zhotovitel vyklidí ZS a uvede staveniště do řádně upraveného stavu, a to ve lhůtě 1 pracovního dne od podpisu protokolu o úspěšném předání a převzetí dokončeného díla, počínaje pracovním dnem následujícím.
- 5.4. Prostor pro ZS bude zhotoviteli určen objednatelům při předání staveniště.

Článek VI.

Záruka za jakost díla. Splnění jakostních norem

- 6.1. Zhotovitel poskytuje objednatelům záruku za jakost díla 48 měsíců.
- 6.2. Záruční doba počíná běžet dnem oboustranného podpisu protokolu o úspěšném předání a převzetí dokončeného díla bez vad a nedodělků.
- 6.3. Odpovědnost za vady se řídí ustanoveními občanského zákoníku a předpisů souvisejících.
- 6.4. Uplatnění práv z odpovědnosti za vady – reklamace:
- případné vady díla, které by se vyskytly v záruční době, objednatel uplatní u zhotovitele písemnou reklamaci, v níž vady popíše, popř. navrhne způsob jejich odstranění. Reklamačním místem je sídlo zhotovitele, uvedené v této smlouvě. Zhotovitel je povinen reklamované vady bezplatně odstranit ve lhůtě 3 pracovních dnů od obdržení reklamace, popř. neprodleně od obdržení reklamace, jde-li o vadu způsobující narušení běžného provozu díla nebo havarijní stav, pokud k tomu budou vhodné klimatické podmínky. Uvedené lhůty počínají běžet 1. pracovním dnem následujícím po obdržení reklamace. Pokud zhotovitel reklamované vady ve lhůtě neodstraní, může objednatel podle vlastního uvážení předmětné vady odstranit sám nebo jejich odstraněním pověřit třetí subjekt, vždy na náklady a riziko zhotovitele. Pokud není možné odstranění reklamované vady, má objednatel právo buď požadovat výměnu vadné části díla, nebo přiměřené snížení ceny za dílo; právo objednatelů na náhradu škody tím není dotčeno.
- 6.5. Dílo musí splňovat ustanovení platných ČSN, ISO. Zhotovitel je povinen řádně provádět všechny jimi požadované popř. objednatelům vyžádané zkoušky a průkazy kvality a doklady o jejich výsledcích předávat objednatelům.

Článek VII.

Smluvní pokuty, důsledky porušení závazků.

- 7.1. Zhotovitel v případě prodlení smluvního termínu odevzdání díla uhradí objednatelům jednorázovou finanční částku ve výši 5% z ceny díla včetně DPH.
- 7.2. Za nedodržení vyklizení ZS a jeho uvedení do původního stavu uhradí zhotovitel objednatelům jednorázovou finanční částku ve výši 2% z ceny díla včetně DPH.
Případné smluvní pokuty budou uplatněny formou slevy z ceny díla.

Článek VIII. Dokladová dokumentace

- 8.1. Zhotovitel je povinen řádně vést stavebně-montážní deník na příslušném předtisku a tento kdykoli předložit objednateli na jeho vyžádání ke kontrole. Stavebně-montážní deník musí být kdykoli v průběhu pracovní doby na stavbě přístupný. Do deníku zapisuje zhotovitel všechny skutečnosti rozhodné pro věcné, termínové a i kvalitní plnění díla, zejména údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, případné odchylky od zadání a jejich zdůvodnění, klimatické podmínky, počet pracovních sil atd.

Článek IX. Předání a převzetí díla

- 9.1. Zhotovitel předá a objednatel převezme dílo řádně a úplně dokončené, bez vad a nedodělků, v souladu s podmínkami této smlouvy. Objednatel se zavazuje dílo převzít i tehdy, vykazuje-li pouze drobné vady a nedodělky, které nebrání nebo neztěžují užívání díla.
O úspěšném předání a převzetí díla bude sepsán zápis potvrzený oběma stranami.
Budou-li zjištěny vady a nedodělky, bude v zápise uveden jejich soupis a dohodnut termín, popř. způsob jejich odstranění. Před zahájením fyzické převímky zhotovitel předá objednateli veškeré doklady potřebné k úspěšnému předání a převzetí díla podle odstavce 9.5.
- 9.2. Přípravenost k předání díla je zhotovitel povinen objednateli oznámit zápisem do stavebního deníku nejméně dva pracovní dny předem.
- 9.3. Objednatel nepřevezme dílo nedokončené nebo vykazující natolik podstatné vady a nedodělky bránící jeho užívání.
- 9.4. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli přístup na stavbu k odstranění vad a nedodělků i poté, co již dílo převzal.
- 9.5. K řízení o předání a převzetí dodávky předá zhotovitel objednateli veškeré atesty, certifikáty, průkazy kvality, prohlášení o shodě na použité materiály, výsledky testů prokazující dodržení projektovaných parametrů dílčích částí technologie a celého zařízení.

Článek X. Odstoupení od smlouvy

- 10.1. Odstoupení od smlouvy pro obě smluvní strany se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku v platném znění.
- 10.2. Mimo případů podle odst. 1) je objednatel oprávněn od této smlouvy zcela nebo částečně odstoupit s okamžitou platností (při předchozím poskytnutí přiměřené dodatečné lhůty k nápravě), pokud:
- zhotovitel překročí dohodnuté termíny dokončení stavby o více než 2 týdny;
 - na majetek zhotovitele bude zahájeno řízení o vyrovnání nebo konkurzní řízení, popř. návrh na zahájení řízení bude zamítnut pro nedostatek majetku dlužníka;
 - zhotovitel nezaručuje na základě nedostatku kvalifikovaných pracovních sil nebo používání nekvalitního materiálu, správnou a včasnou realizaci díla.
- 10.3. Mimo případů podle odst. 1) je zhotovitel oprávněn odstoupit od smlouvy v těchto případech:
- prodlení se zaplacením faktur delší než 14 dnů, pokud k této úhradě nedošlo ani po uplynutí přiměřené dodatečné lhůty v délce min. 15 dnů stanovené zhotovitelem v písemné výzvě zasláné do sídla objednatele;
 - v případě, že bude zahájeno řízení o vyrovnání nebo konkurzní řízení na majetek objednatele, popř. návrh na zahájení řízení bude zamítnut pro nedostatek majetku dlužníka

Článek XI. Ustanovení závěrečná


- 11.1. Zhotovitel není bez předchozího písemného souhlasu objednatele oprávněn přenést své nároky z této smlouvy na třetí osobu.
- 11.2. Řešení případných sporů, které se nepodaří odstranit dohodou, bude zadáno příslušnému českému soudu. Smluvní vztah podle této smlouvy podléhá českému právnímu řádu.
- 11.3. Obě smluvní strany si dohodly touto smlouvou následující způsoby vzájemné komunikace:
- 11.3.1. písemná forma – korespondence, zápisy v montážním deníku, zápisy z jednání KD.
- 11.3.2. elektronická pošta s potvrzením příjmu – pro účely zkrácení řízení
- 11.4. S ohledem na zákon č. 106/1999 Sb. v platném znění (o svobodném přístupu k informacím) a v souladu se zákonem č. 101/2000 Sb. v platném znění (o ochraně osobních údajů) souhlasí zhotovitel se zpracováním jeho osobních údajů objednatelem. Tento souhlas je poskytován do budoucna na dobu neurčitou pro účely vnitřní potřeby objednatele a dále pro účely informování veřejnosti o jeho činnosti. Výslovně je objednateli za tímto účelem konstatován souhlas zhotovitele s možným zpřístupněním či zveřejněním celé této smlouvy v jejím plném znění, jakož i všech úkonů a okolností s touto smlouvou souvisejících.
- 11.5. Smluvní strany jsou s textem této smlouvy dokonale obeznámeny a prohlašují, že plně odpovídá jejich vůli. Prohlašují dále, že uzavírají tuto smlouvu svobodně a vážně, nikoli v tísní, omylu či za nápadně nevýhodných podmínek, což svými podpisy rovněž potvrzují.
- 11.6. Změny této smlouvy je možno platně učinit pouze formou písemných, číslovaných, oboustranně odsouhlasených a podepsaných dodatků. Platnost a účinnost této smlouvy, jakož i jejích případných dodatků, nastává dnem podpisu statutárními zástupci obou smluvních stran.
- 11.7. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou vyhotoveních s platností originálu, oboustranně podepsaných oprávněnými statutárními zástupci smluvních stran. Objednatel i zhotovitel přebírají po jednom takto oboustranně podepsaném vyhotovení.

V Hrdějovicích dne: 1. června 2017

V Boršově nad Vltavou dne: 1. června 2017

Objednatel
Obec Hrdějovice




Ing. Jiří Krupička
starosta

Zhotovitel:
OK Signistav s.r.o.


Petr Švejda
jednatel
OK Signistav s.r.o.
opravy komunikací
Poř.čís. 227, 373 82 Boršov nad Vltavou
IČ 281 31 347
Tel.: 602 409 385, e-mail: info@signistav.com

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 18/2017

Stavba: Úprava a nasvětlení přechodu pro chodce a úprava zastávky
- na parc. č. 990/1Hrdějovice

JKSO: 822 2

CC-CZ:

Místo: Hrdějovice

Datum: 21.2.2017

Objednatel:

IČ:

Obec Hrdějovice

DIČ:

Zhotovitel: OK Signistav s.r.o.

IČ: 28131347

DIČ: CZ28131347

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

Němcová Dagmar

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů	413 800,47
Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00

Cena bez DPH	413 800,47
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	413 800,47	86 898,10
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	500 698,57
-------------------	----------	------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovite



Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 18/2017

Stavba: Úprava a nasvětlení přechodu pro chodce a úprava zastávky - na parc. č. 990/1Hrdějovice

Místo: Hrdějovice

Datum: 10.03.20174

Objednatel: Obec Hrdějovice

Projektant:

Zhotovitel: OK Signistav s.r.o.l

Zpracovatel: Němcová Dagmar

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	413 800,47	500 698,57
18/201 7	Úprava a nasvětlení přechodu pro chodce a úprava zastávky - na parc. č. 990/1Hrdějovice	413 800,47	500 698,57
2)	Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		413 800,47	500 698,57

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Úprava a nasvětlení přechodu pro chodce a úprava zastávky -
na parc. č. 990/1Hrdějovice

JKSO: 822 2
Místo: Hrdějovice

CC-CZ:
Datum: 21.2.2017

Objednatel:
Obec Hrdějovice

IČ:
DIČ:

Zhotovitel: **OK Signistav s.r.o.**
Poříčí č.227 37382 Boršov nad Vltavou

IČ: 28131347
DIČ: CZ28131347

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Němcová Dagmar

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	413 800,47
Ostatní náklady	0,00
Cena bez DPH	413 800,47

DPH základní	21,00%	ze	413 800,47	86 898,10
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 500 698,57

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel



Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Úprava a nasvětlení přechodu pro chodce a úprava zastávky -
na parc. č. 990/1Hrdějovice

Místo: Hrdějovice

Datum: 21.2.2017

Objednatel: Obec Hrdějovice

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Němcová Dagmar

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
-------------	-------------------

1) Náklady z rozpočtu **413 800,47**

HSV - Práce a dodávky HSV 184 012,00

1 - Zemní práce 11 978,39

12 - Zemní práce 1 031,55

16 - Zemní práce 4 761,00

18 - Zemní práce 6 185,84

5 - Komunikace 78 325,80

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání 73 620,43

91 - Doplnující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch 36 092,00

96 - Bourání konstrukcí 32 513,25

99 - Přesun hmot 5 015,18

997 - Přesun sutě 20 087,38

M - Práce a dodávky M 94 332,42

21-M - Elektromontáže - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ 94 332,42

Ostatní - Ostatní 104 706,05

01 - Dopravní značení během výstavby 25 335,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání 25 335,00

91 - Doplnující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch 25 335,00

02 - Dopravní značení trvalé 79 371,05

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady 30 750,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce 30 750,00

2) Ostatní náklady **0,00**

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) **413 800,47**

ROZPOČET

Stavba: Úprava a nasvětlení přechodu pro chodce a úprava zastávky -
na parc. č. 990/1Hrdějovice

Místo: Hrdějovice Datum: 10.03.2017
Objednatel: Obec Hrdějovice Projektant:
Zhotovitel: OK Signistav s.r.o. Zpracovatel: Němcová Dagmar

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	---------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu **413 800,47**

HSV - Práce a dodávky HSV **184 012,00**

1 - Zemní práce 11 978,39

12 - Zemní práce 1 031,55

1	K	122101401	Vykopávky v zemníku na suchu v hornině tř. 1 a 2 objem do 100 m3	m3	15,870	65,00	1 031,55
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------

"ornice na zatravnění" (37,55+41,80)*0,20 15,870

16 - Zemní práce 4 761,00

2	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	15,870	300,00	4 761,00
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

"dovoz ornice" 15,87 15,870

18 - Zemní práce 6 185,84

3	K	181301103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	79,350	50,00	3 967,50
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------

"ornice na zatravnění" 37,55+41,80 79,350

4	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	79,350	20,00	1 587,00
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------

"zatravnění za obrubníky" 79,35 79,350

5	M	005724200	osivo směs travní parková okrasná	kg	2,381	101,00	240,48
---	---	-----------	-----------------------------------	----	-------	--------	--------

79,35*0,03 2,381

6	K	181951102	Úprava pláňe v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	38,320	10,20	390,86
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------

"zámková dlažba tl. 60 mm - červená" 38,32-11,85 26,470

"zámková dlažba reliéfní tl. 60 mm - šedá" 11,85 11,850

Součet 38,320

5 - Komunikace 78 325,80

7	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	38,320	112,00	4 291,84
---	---	-----------	------------------------------------	----	--------	--------	----------

"zámková dlažba reliéfní tl. 60 mm - šedá" 3*4,0*0,40+5,08*0,80+3,7*0,80+1,0*0,80	12,624
"zámková dlažba tl. 60 mm - červená" 38,32- 12,624	25,696
Součet	38,320

8	K	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	26,800	185,00	4 958,00
---	---	-----------	------------------------------------	----	--------	--------	----------

"oprava komunikace po provedení obrubníků"
3,5+11,0+12,30 26,800

9	K	564962111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 200 mm	m2	26,800	350,00	9 380,00
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

"oprava komunikace po provedení obrubníků"
3,5+11,0+12,30 26,800

10	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	53,550	315,00	16 868,25
----	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------

"oprava komunikace po provedení obrubníků"
26,80 26,800

"oprava komunikace po frézování" 26,75 26,750

Součet 53,550

11	K	577165112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 70 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	53,550	365,00	19 545,75
----	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------

"oprava komunikace po provedení obrubníků"
26,80 26,800

"oprava komunikace po frézování" 26,75 26,750

Součet 53,550

12	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	38,320	265,00	10 154,80
----	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------

"zámková dlažba tl. 60 mm - červená" 38,32-
12,624 25,696

"zámková dlažba reliéfní tl. 60 mm - šedá"
12,624 12,624

Součet 38,320

13	M	592453090	dlažba zámková pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm přírodní (šedá)	m2	12,060	540,00	6 512,40
----	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

ztratné 2%

11,824*1,02 12,060

14	M	592452680	dlažba zámková 20 x 10 x 6 cm barevná	m2	26,999	245,00	6 614,76
----	---	-----------	---------------------------------------	----	--------	--------	----------

ztratné 2%

"zámková dlažba tl. 60 mm - červená" (38,32-
11,85)*1,02 26,999

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

73 620,43

91 - Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch

36 092,00

15	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	6,900	150,00	1 035,00
kolem reliéfní dlažby							
2*3,20+0,50					6,900		
16	M	592172190	obrubník betonový parkový 50 x 8 x 20 cm šedý	kus	14,000	78,00	1 092,00
2 ks/m' - ztratné 2%							
6,90*2*1,02					14,076		
"zaokrouhleno" 14					14,000		
17	K	916131113	Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	48,000	290,00	13 920,00
"silniční obrubník - 150/120/250/1000"							
2*4,0+40,0					48,000		
18	M	592175150	obrubník betonový silniční přechodový ABO 2-15 100x15x15/25 cm	kus	49,000	205,00	10 045,00
ztratné 2%							
48,0*1,02					48,960		
"zaokrouhleno" 49					49,000		
19	K	959660001	Přesunutí čekárny MHD	kus	1,000	10 000,00	10 000,00
96 - Bourání konstrukcí							32 513,25
20	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic	m2	39,650	55,00	2 180,75
"stávající chodník" 4,1*4,0+15,5*1,5							
					39,650		
21	K	113107122	Odstanění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl do 200 mm	m2	39,650	235,00	9 317,75
"šterkodrt" - tl. 150 mm							
"stávající chodník" 39,65					39,650		
22	K	113107143	Odstanění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 150 mm	m2	26,850	235,00	6 309,75
"původní asfaltová plocha" 14,45+12,40							
					26,850		
23	K	113107171	Odstanění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z betonu prostého tl 150 mm	m2	52,800	145,00	7 656,00
"stávající betonová plocha" 52,80							
					52,800		
24	K	113107226	Odstanění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 450 mm	m2	29,800	65,00	1 937,00
"asfaltová komunikace u obrubníků"							
17,40+12,40					29,800		
25	K	113154123	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	26,750	92,00	2 461,00
"asfaltová komunikace u obrubníků"							
14,45+12,3					26,750		

26	K	113201111	Vytrhání obrub chodníkových ležatých	m	48,200	55,00	2 651,00
----	---	-----------	--------------------------------------	---	--------	-------	----------

"původní chodník" 4,0+44,20 48,200

99 - Přesun hmot

5 015,18

27	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	76,920	65,20	5 015,18
----	---	-----------	--	---	--------	-------	----------

997 - Přesun sutě

20 087,38

28	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	49,795	40,00	1 991,80
----	---	-----------	---	---	--------	-------	----------

"kamenivo" 9,318+16,688 26,006

"asfaltové povrchy" 8,485+3,424 11,909

"betonové povrchy" 11,880 11,880

Součet 49,795

29	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	448,155	12,00	5 377,86
----	---	-----------	--	---	---------	-------	----------

"celkem 10 km

49,795*9 448,155

30	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	21,395	45,00	962,78
----	---	-----------	---	---	--------	-------	--------

"obrubníky" 11,086 11,086

"zámková dlažba" 10,309 10,309

Součet 21,395

31	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	192,555	12,00	2 310,66
----	---	-----------	--	---	---------	-------	----------

"celkem 10 km

21,395*9 192,555

32	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	33,275	130,00	4 325,75
----	---	-----------	---	---	--------	--------	----------

"obrubníky" 11,086 11,086

"zámková dlažba" 10,309 10,309

"betonový povrch" 11,880 11,880

Součet 33,275

33	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	11,909	135,00	1 607,72
----	---	-----------	--	---	--------	--------	----------

8,485+3,424 11,909

34	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	26,006	135,00	3 510,81
----	---	-----------	---	---	--------	--------	----------

9,318+16,688 26,006

M - Práce a dodávky M

94 332,42

21-M - Elektromontáže - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

94 332,42

35	K	210001010	Nasvětlení přechodu pro chodce - viz samostatný rozpočet	kpl	1,000	94 332,42	94 332,42
----	---	-----------	--	-----	-------	-----------	-----------

Ostatní - Ostatní

104 706,05

01 - Dopravní značení během výstavby

25 335,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

25 335,00

91 - Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch

25 335,00

36	K	913111112	Montáž a demontáž sloupku délky do 2 m dočasné dopravní značky	kus	14,000	25,00	350,00
----	---	-----------	--	-----	--------	-------	--------

"I. část

"značka B20a (30) + A15" 2 2,000

"značka A6b" 2 2,000

"značka C4b" 1 1,000

"značka B20b (30)" 2 2,000

Mezisoučet 7,000

"II. část

"značka B20a (30) + A15" 2 2,000

"značka A6b" 2 2,000

"značka C4b" 1 1,000

"značka B20b (30)" 2 2,000

Mezisoučet 7,000

Součet 14,000

37	K	913111212	Příplatek k dočasnému sloupku délky do 2 m za první a ZKD den použití	kus	196,000	4,00	784,00
----	---	-----------	---	-----	---------	------	--------

"celkem 14 dní

14*14 196,000

38	K	913111116	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky samostatné zvětšené	kus	18,000	35,00	630,00
----	---	-----------	---	-----	--------	-------	--------

"I. část

"značka B20a (30) + A15" 2+2 4,000

"značka A6b" 2 2,000

"značka C4b" 1 1,000

"značka B20b (30)" 2 2,000

Mezisoučet 9,000

"II. část

"značka B20a (30) + A15" 2+2 4,000

"značka A6b" 2 2,000

"značka C4b" 1 1,000

"značka B20b (30)" 2 2,000

Mezisoučet 9,000

Součet 18,000

39	K	913121212	Příplatek k dočasné dopravní značce kompletní zvětšené za první a ZKD den použití	kus	252,000	42,00	10 584,00
----	---	-----------	---	-----	---------	-------	-----------

"celkem 14 dní

18*14 252,000

40	K	913321115	Montáž a demontáž dočasné soupravy směrových desek Z4 s výstražným světlem 3 desky	kus	4,000	200,00	800,00
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------

"I. část

"celkem 9 ks" 3 3,000

"II. část

"celkem 7 ks" 1 1,000

Součet 4,000

41	K	913321215	Příplatek k dočasné soupravě směrových desek Z4 s výstražným světlem 3 desky za 1. a ZKD den použití	kus	56,000	100,00	5 600,00
----	---	-----------	--	-----	--------	--------	----------

"celkem 14 dní

4*14 56,000

42	K	913321116	Montáž a demontáž dočasné soupravy směrových desek Z4 s výstražným světlem 5 desek	kus	1,000	100,00	100,00
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------

"II. část

"celkem 7 ks" 1 1,000

43	K	913321216	Příplatek k dočasné soupravě směrových desek Z4 s výstražným světlem 5 desek za 1. a ZKD den použití	kus	14,000	280,00	3 920,00
----	---	-----------	--	-----	--------	--------	----------

"celkem 14 dní

1*14 14,000

44	K	913411111	Montáž a demontáž mobilní semaforové soupravy se 2 semaforů	kus	1,000	182,00	182,00
----	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------

45	K	913411211	Příplatek k dočasné mobilní semaforové soupravě se 2 semaforů za první a ZKD den použití	kus	5,000	477,00	2 385,00
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	----------

5 dní

5*1

5,000

02 - Dopravní značení trvalé

79 371,05

46	K	914001111	Osazení a montáž svislých dopravních značek na sloupky, sloupy, konzoly nebo objekty	kus	9,000	250,00	2 250,00
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	----------

"značka IP 6" 2 2,000

"značka IJ 4c" 2 2,000

"značka P2 + E2b" 2+2 4,000

"značka P6" 1 1,000

Součet 9,000

47	M	404442380	značka svislá reflexní AL- 3M 750 x 750 mm	kus	8,000	1 650,00	13 200,00
----	---	-----------	--	-----	-------	----------	-----------

"značka IP 6" 2 2,000

"značka P2" 2 2,000

"značka IJ 4c" 2 2,000

"značka E 2b" 2 2,000

Součet 8,000

48	M	404440560	značka dopravní svislá reflexní STOP AL 3M P6 700 mm	kus	1,000	1 350,00	1 350,00
----	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------

49	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky	kus	7,000	805,00	5 635,00
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	----------

"značka IP 6" 2 2,000

"značka IJ 4c" 2 2,000

"značka P2 + E2b" 2 2,000

"značka P6" 1 1,000

Součet 7,000

50	M	404452350	sloupek silniční pro dopravní značky AL 60 - 350	kus	7,000	1 200,00	8 400,00
----	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------

51	M	404452400	patka sloupku hliníková HP 60	kus	7,000	520,00	3 640,00
----	---	-----------	-------------------------------	-----	-------	--------	----------

52	M	404452530	víčko plastové na sloupek 60	kus	7,000	14,80	103,60
----	---	-----------	------------------------------	-----	-------	-------	--------

53	M	404452560	upínací svorka na sloupek US 60	kus	7,000	60,00	420,00
----	---	-----------	---------------------------------	-----	-------	-------	--------

54	K	915211112	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílý plast	m	100,000	29,00	2 900,00
----	---	-----------	---	---	---------	-------	----------

"ozn. V1a" 50,0+50,0 100,000

55	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	100,000	5,00	500,00
----	---	-----------	---	---	---------	------	--------

56	K	915231112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílý plast	m2	14,000	320,00	4 480,00
----	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

"ozn. V7" 4,0*3,5 14,000

57	K	915231116	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní žlutý plast	m2	88,500	380,00	33 630,00
"ozn. V11a - zastávka"					88,500		
18,0*3,0+15,0*3,0*0,5+8,0*3,0*0,5							
58	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	102,500	25,00	2 562,50
"ozn. V7 - přechod" 14,0					14,000		
"ozn. V11a" 15,0*3,0*0,5+18,0*3,0+8,0*3,0*0,5					88,500		
Součet					102,500		
59	K	998151111	Přesun hmot pro objekty pozemní různé z kovů v do 10 m	t	0,857	350,00	299,95

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

30 750,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

30 750,00

60	K	012103000	Geodetické práce - vytyčení stavby	kus	1,000	8 250,00	8 250,00
61	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě - zaměření stavby	kus	1,000	12 000,00	12 000,00
62	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kus	1,000	10 500,00	10 500,00

VEREJNÉ OSVĚTLENÍ SOUČET
VEREJNÉ OSVĚTLENÍ CELKEM

38 617,22

50 611,42

11 994,20

ZEMNÍ PRÁCE

1.	5470010024	Vytýčení trati v zastavěném prostoru	km	0,04		4050,00	162,00
2.	5470600001	Odvoz zeminy	m3	3		500,00	1 500,00
3.	5470200164	Výkop kabelové rýhy š. 35cm, hl. 70cm tř.z.4	m	28		125,00	3 500,00
4.	5470420022	Zřízení kabelového lože z kopan písku tl. 10cm	m	28		60,00	1 680,00
5.	5470460012	Krytí kabelu výstražnou folií PVC š. 33cm	m	28		30,00	840,00
6.	5470510203	Betonový žlab TKII	m	4		220,00	880,00
7.	5470560164	Záhaz kabelové rýhy 35x70cm	m	30		42,50	1 275,00
8.	5470050704	Výkop jámy pro stožár	m3	0,7		2500,00	1 750,00
9.	5470080002	Betonový základ pod stožár	m3	0,1		2900,00	290,00
10.	5470510001	Betonová roura pr. 30cm dl. 1m	ks	2		275,00	550,00

strana.3

P.č.	Číslo položky	Materiál-popis	Mn.j.	Množství	Dodávka jednotk.	Dodávka celkem	Montáž jednotk.	Montáž celkem
11.	5470010024	Provedení vrtaného protlaku pod stávající komunikací pr. chráničky 110mm Provizorní úprava terénu	m	9		1750,00	15 750,00	
12.		ZEMNÍ PRÁCE CELKEM	m2	28		23,00	644,00	
							28 821,00	

HZS

1.	P210	Napojení na stávající rozvod VO	hod.	6		400,00	2 400,00
2.	P210	Východí revize	hod.	10		500,00	5 000,00
3.	P210	Zaměření kabelů a stožárů VO a EI, provedení projektu skutečného provedení	hod.	15		500,00	7 500,00
		HZS CELKEM					14 900,00

OK SOSTAVY S.T.O.

OSVĚTLENÍ KOMUNIKACÍ
Ponci 227, 10 261 21 247, Neda Trhávka
141 502 433 285, e-mail: info@sostavy.com