digitálně podepsal:
Škodová Parmová Dagmar doc.
25.06.2024 8:53
cert. PostSignum Qualified CA 4
sn: 1 9B 25 98

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

„Úprava křižovatky Senovážné náměstí x Dukelská v souvislosti, České Budějovice“

číslo smlouvy objednatele: 2024001614
číslo smlouvy zhotovitele: ……..
číslo veřejné zakázky: 24138

veřejná zakázka malého rozsahu: ☒
spolufinancováno z ESI fondu: ☐

I. Smluvní strany

1. Objednatel:

název:	statutární město České Budějovice
sídlo:	nám. Přemysla Otakara II. 1/1, 370 01 České Budějovice
zastoupený:	doc. Dr. Ing. Dagmar Škodovou Parmovou, primátorkou města
ve věcech technických:	Janou Kubíkovou, DiS., technikem investičního odboru
IČO:	002 44 732
DIČ:	CZ 002 44 732
bankovní spojení:	Česká spořitelna, a.s.
číslo účtu:	4209522/0800
kontaktní údaje:	tel.: 386 802 214
	e-mail: kubikovaj@c-budejovice.cz
	ID: kjgb4yx

2. Zhotovitel:

název:	Metrostav DIZ s.r.o.
sídlo:	Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8
zapsaný v obchodním	rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 93177
zastoupený:	Ing. Jiřím Víchem, jednatelem
	Ing. Tomášem Erhardem, jednatelem
ve věcech smluvních:	Ing. Martinem Staškem, oblastním ředitelem pro Jihočeský kraj
ve věcech technických:	Ing. Josefem Špačkem, vedoucím projektu
IČO:	250 21 915
DIČ:	CZ25021915
bankovní spojení:	[redacted]
číslo účtu:	
kontaktní údaje:	

II. Předmět plnění

Specifikace předmětu plnění:

Předmětem plnění dle této smlouvy je provedení díla označeného jako **„Úprava křižovatky Senovážné náměstí x Dukelská, České Budějovice“**

Předmětem plnění dle této smlouvy je zhotovení stavebního díla spočívajícího v provedení úprav křižovatky Dukelská x Lidická v Českých Budějovicích.

Součástí stavby jsou tyto stavební objekty:

- SO 101 Úprava zpevněných ploch
- SO 401 Přeložka sloupu VO

Bližší specifikace díla uvedena v zadávací dokumentaci veřejné zakázky, na základě níž byla tato smlouva uzavřena (dále též jen „zadávací dokumentace“).

dílo vymezeno projektovou dokumentací	ano ☒	ne ☐
Název projektové dokumentace:	Úprava křižovatky Senovážné náměstí x Dukelská v souvislosti s rekonstrukcí KD Slavie	
Projektant:	Ing. Viktor Nohál	
Vyhotovení projektové dokumentace:	08/2022	

Zvláštní povaha předmětu plnění:

ano ☐ ne ☒

vodohospodářské dílo: ☐

školské zařízení: ☐

Místo plnění:

České Budějovice, křižovatka Senovážné náměstí x Dukelská, k.ú. České Budějovice 6, parc. č. 3368, 414/1, 419

III. Doba plnění

1. Před předáním staveniště objednatelem zhotoviteli je zhotovitel povinen zajistit a projednat dopravně inženýrské opatření pro stavbu.
2. Objednatel předá staveniště zhotoviteli na základě dohody smluvních stran s ohledem na zajištění dopravně inženýrského opatření pro stavbu.
3. Zhotovitel je povinen zahájit práce na díle: dnem předání staveniště.
4. Zhotovitel je povinen ukončit stavební práce: do 60 kalendářních dnů ode dne zahájení prací na díle.
5. Zhotovitel je povinen provést dílo: do 30 kalendářních dnů ode dne ukončení stavebních prací.
6. Zhotovitel je povinen vyklidit staveniště: do 15 kalendářních dnů ode dne provedení díla, či ukončení prací na díle v případě, kdy dojde k ukončení závazku jinak než jeho splněním.

IV. Nabídková cena díla

Nabídková cena díla činí **2 958 721,74 Kč bez DPH**.

K *ceně díla bude připočtena DPH ve výši stanovené platnými a účinnými právními předpisy ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.*

V. Podmínky provádění díla

1. Nutná součinnost více zhotovitelů ano ☐ ne ☒
2. Pozastávka dle čl. VI podčl. C VOP
   ano ☒ ne ☐
3. Záruční doba odchylná od čl. XIII podčl. C VOP
   ano ☐ ne ☒
4. Komplexní vyzkoušení dle čl. XV podčl. B VOP
   ano ☐ ne ☒
5. Zkušební provoz dle čl. XV podčl. C VOP
   ano ☐ ne ☒
6. Zaregulování technologického celku dle čl. XV podčl. D VOP
   ano ☐ ne ☒
7. Zajištění za provedení díla dle čl. XVIII podčl. B VOP
   ano ☐ ne ☒
8. Zajištění za odstranění vad dle čl. XVIII podčl. C VOP
   ano ☐ ne ☒
9. Pojištění dle čl. XX podčl. B VOP
   ano ☒ ne ☐
   výše pojištění: 800.000
10. Stavebně montážní pojištění dle čl. XX podčl. C VOP
    ano ☐ ne ☒

VI. Ujednání odlišná od všeobecných obchodních podmínek

1. V čl. XIX podčl. B se za odst. 9 vkládá nový odst. 9a, který zní:
   „V případě, kdy zhotovitel nesplní jakoukoli povinnost danou mu čl. VII této smlouvy, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z nabídkové ceny díla bez DPH za každé jednotlivé porušení povinnosti a každý započatý den prodlení.“
2. V čl. XIX podčl. B VOP se za odst. 9 vkládá nový odst. 9b, který zní:
   „V případě, kdy zhotovitel nesplní jakoukoli povinnost danou mu čl. VIII. SOD, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 15.000,- Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti a každý započatý den prodlení.“

VII. Principy odpovědného veřejného zadávání

1. Objednatel je přesvědčen, že jednotliví účastníci dodavatelského řetězce realizujícího plnění dle této smlouvy mají právo na férové platební podmínky a řádné a včasné placení jejich pohledávek vzniklých v souvislosti s řádným plněním jejich povinností, a má zájem na řádném dodržování pracovněprávních předpisů a předpisů týkajících se zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Dále má objednatel zájem na snížení negativních dopadů provádění díla na životní prostředí. Za tímto účelem požaduje splnění následujících podmínek ze strany zhotovitele.
2. Zhotovitel je povinen stanovit v rámci smluvních vztahů se svými poddodavateli podílejícími se na provádění díla dle této smlouvy dobu splatnosti faktur stejnou nebo kratší než je stanovena dle této smlouvy, včetně zavázání těchto poddodavatelů, aby tak učinili i vůči svým dalším poddodavatelům v rámci celého dodavatelského řetězce podílejícího se na provádění díla dle této smlouvy.
3. Objednatel je oprávněn vyžádat si od zhotovitele prokázání splnění jeho povinnosti dle odst. 2 tohoto článku. Zhotovitel je povinen objednateli prokázat splnění jeho povinnosti dle odst. 2 tohoto článku do pěti (5) pracovních dnů od prokazatelného doručení výzvy objednatele.

4. Zhotovitel se zavazuje zajistit dodržování pracovněprávních předpisů, zejména zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci odměňování, pracovní doby, doby odpočinku apod.), zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci zaměstnávání cizinců), a to vůči všem osobám, které se na plnění zakázky podílejí a bez ohledu na to, zda jsou práce na předmětu plnění prováděny bezprostředně zhotovitelem nebo jeho poddodavateli. Zhotovitel se zavazuje zajistit dodržování veškerých právních a ostatních předpisů k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
5. Zhotovitel se zavazuje postupovat v rámci provádění díla tak, aby nedocházelo k nadměrnému zatěžování životního prostředí, a tam, kde to bude možné a vhodné zajistit zejména vhodné postupy pro redukci množství odpadů a používání rozložitelných či opětovně použitelných obalů.

VIII. Další povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni uzavření smlouvy jsou informace uvedené v čestném prohlášení (omezující opatření ve vztahu k mezinárodním sankcím), předloženém v jeho nabídce v souladu s výzvou k podání nabídky, pravdivé.
2. Zhotovitel bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 5 pracovních dnů, informuje objednatele o tom, že se dozvěděl o některé z následujících skutečností:
   a) Zhotovitel nebo jeho poddodavatelé jsou osobami, na které dopadají mezinárodní sankce podle zákona č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí, ve znění pozdějších předpisů, na základě kterých objednatel nesmí zadat veřejnou zakázku;
   b) Zhotovitel nebo jeho poddodavatelé jsou osobami, na které dopadají mezinárodní sankce podle zákona č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí, ve znění pozdějších předpisů, na základě kterých objednatel nesmí zpřístupnit finanční prostředky za plnění smlouvy.
3. Objednatel je oprávněn od smlouvy písemně odstoupit, nastane-li skutečnost předvídaná v odst. 2 tohoto článku, o které je zhotovitel povinen informovat objednatele.

IX. Závěrečná ustanovení

1. Osoby stavbyvedoucího a zástupce stavbyvedoucího, včetně telefonických kontaktů.
   stavbyvedoucí
   jméno a příjmení: Ing. Josef Špaček telefon: [redacted]
   zástupce stavbyvedoucího
   jméno a přímení: Jiří Mestl telefon: [redacted]
2. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami. Účinnosti tato smlouva nabývá dnem uveřejnění v registru smluv postupem dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, ledaže smlouva nepodléhá zveřejnění v registru smluv, v takovém případě smlouva nabývá účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.
3. Tato smlouva je smluvními stranami uzavírána výlučně v elektronické podobě, a to připojením uznávaného elektronického podpisu zástupců smluvních stran.
4. Součástí závazku vyplývajícího z této smlouvy jsou všeobecné obchodní podmínky objednatele verze I/01/2018 (v této smlouvě též jen „VOP“), které byly součástí zadávací dokumentace a jsou veřejně přístupné na oficiálních webových stránkách statutárního města České Budějovice na adrese http://www.c-budejovice.cz/verejne-zakazky. Smluvní strany tímto prohlašují, že se s obsahem všeobecných obchodních podmínek dle předchozí věty seznámily.

5. Smluvní strany prohlašují, že tuto smlouvu uzavřely dle své pravé a svobodné vůle, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísni a za nápadně nevýhodných podmínek.
6. Nedílnou součástí této smlouvy je příloha č. 1 – položkový rozpočet.
7. Uzavření této smlouvy bylo v souladu se zákonem č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů, schváleno usnesením rady města ze dne 13. 5. 2024, č. 678/2024.

V Českých Budějovicích

V Českých Budějovicích

Ing. Jiří Vích
Digitální podpis:
26.06.2024 13:32:19

doc. Dr. Ing. Dagmar Škodová Parmová
primátorka města
statutární město České Budějovice

Ing. Jiří Vích
jednatel
Metrostav DIZ s.r.o.

Ing. Tomáš Erhard
Digitální podpis:
26.06.2024 14:09:07

Ing. Tomáš Erhard
jednatel
Metrostav DIZ s.r.o.

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: **8** **Úprava křižovatky Senosvážné náměstí x Dukelská**

Zadavatel	**Statutární město České Budějovice** **nám. Přemysla Otakara II. 1/1** **37001 České Budějovice-České Budějovice 1**	IČO: **00244732** DIČ: **CZ00244732**
Zhotovitel:	**Metrostav DIZ s.r.o.**	IČO: **25021915** DIČ:

Vypracoval:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			2 546 781,74
PSV			2 000,00
MON			47 290,00
Vedlejší náklady			220 000,00
Ostatní náklady			142 650,00
Celkem			**2 958 721,74**

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	**12** %	**0,00** CZK
Základ pro základní DPH	**21** %	**2 958 721,74** CZK
Zaokrouhlení		**0,00** CZK
Cena celkem bez DPH		**2958721,74** CZK

v _____ dne _____

_____ Za zhotovitele

_____ Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	Stavební objekt					
SO 101	**Úprava zpevněných ploch**	**0,00**	**2 548 781,74**		**2 548 781,74**	**86**
SO 101	Úprava zpevněných ploch	0,00	2 548 781,74		2 548 781,74	86
SO 401	**Přeložka veřejného osvětelní**	**0,00**	**89 940,00**		**89 940,00**	**3**
SO 401	Přeložka veřejného osvětelní	0,00	89 940,00		89 940,00	3
VON	**Vedlejší a ostatní náklady**	**0,00**	**320 000,00**		**320 000,00**	**11**
VON	Vedlejší a ostatní náklady	0,00	320 000,00		320 000,00	11
Celkem za stavbu					2 958 721,74	100

Popis stavby: 8 - Úprava křižovatky Senosvážné náměstí x Dukelská
Popis stavby: 8 - Úprava křižovatky Senosvážné náměstí x Dukelská
Popis objektu: SO 101 - Úprava zpevněných ploch
Popis rozpočtu: SO 101 - Úprava zpevněných ploch
Popis rozpočtu: SO 101 - Úprava zpevněných ploch
Popis objektu: SO 401 - Přeložka veřejného osvětelní
Popis rozpočtu: SO 401 - Přeložka veřejného osvětelní
Popis rozpočtu: SO 401 - Přeložka veřejného osvětelní
Popis objektu: VON - Vedlejší a ostatní náklady
Popis rozpočtu: VON - Vedlejší a ostatní náklady
Popis rozpočtu: VON - Vedlejší a ostatní náklady

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			183 905,80	6,2
5	Komunikace	HSV			1 263 211,14	42,7
8	Trubní vedení	HSV			29 000,00	1,0
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			480 288,00	16,2
96	Bourání konstrukcí	HSV			3 750,00	0,1
99	Staveništní přesun hmot	HSV			76 978,01	2,6
767	Konstrukce zámečnické	PSV			2 000,00	0,1
01	1. Přeložka veřejného osvětelní	MON			24 290,00	0,8
02	2. Zemní práce	MON			23 000,00	0,8
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			509 648,79	17,2
VN	Vedlejší náklady	VN			220 000,00	7,4
03	3. Ostatní náklady a HZS	ON			42 650,00	1,4
ON	Ostatní náklady	ON			100 000,00	3,4
Cena celkem					2 958 721,74	100,0

Položkový soupis prací a dodávek

S:	8	Úprava křižovatky Senosvážné náměstí x Dukelská
O:	SO 101	Úprava zpevněných ploch
R:	SO 101	Úprava zpevněných ploch

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)
Díl: 1		**Zemní práce**				**183 905,80**		**0,00000**
1	113109314R00	Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 140 mm	m2	42,62000	650,00	27 703,00	0,00000	0,00000
		demolice :						
		vybourání betonové přídlažby vč. lože :						
		bet. lože, průřez 0,03 m2 : 42,62		42,62000				
2	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	29,14000	130,00	3 788,20	0,00000	0,00000
		s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek						
		demolice :						
		vybourání žulových obrub OP4 (20x25 cm) : 29,14		29,14000				
		bet. lože, průřez 0,04 m2 :						
3	113106121R00	Rozebrání komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek	m2	43,78000	90,00	3 940,20	0,00000	0,00000
		s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek						
		demolice :						
		odstranění chodníku, bet. dlažba : 9,56		9,56000				
		odstranění podkladních vrstev, tl. 0.25 m :						
		Mezisoučet		9,56000				
		rozebrání velkoformátové dlažby chodníku – úprava nároží : 34,22		34,22000				
		odstranění 40 % dlažby (výměna) :						
		Mezisoučet		34,22000				
4	113107525R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 250 mm	m2	47,88000	600,00	28 728,00	0,00000	0,00000
		demolice :						
		odstranění chodníku, bet. dlažba :						
		odstranění podkladních vrstev, tl. 0.25 m : 9,56		9,56000				
		Mezisoučet		9,56000				
		rozebrání vozovky z žulové kostky drobné :						

		odstranění podkladních vrstev, tl. 0.25 m : 38,32		38,32000				
		Mezisoučet		38,32000				
5	113212000X1	Lividace ocelové pásoviny (obruby), průřez 2x120 mm	m	11,83000	90,00	1 064,70	0,00000	0,00000
		demolice :						
		lividace ocelové pásoviny (obruby), průřez 2x120 mm : 11,83		11,83000				
6	113108412R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 120 mm	m2	83,62000	90,00	7 525,80	0,00000	0,00000
		demolice :						
		vybourání asf. vozovky tl. 120 mm : 83,62		83,62000				
7	113107630R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 300 mm	m2	83,62000	110,00	9 198,20	0,00000	0,00000
		demolice :						
		vybourání asf. vozovky tl. 120 mm :						
		odstranění podkladních vrstev, tl. 0.3 m : 83,62		83,62000				
8	113106221R00	Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivě do 200 m2, z drobných kostek nebo odseků, kladených do lože z kameniva těženého, škváry nebo strusky	m2	38,29000	90,00	3 446,10	0,00000	0,00000
		s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek						
		demolice :						
		rozebrání vozovky z žulové kostky drobné :						
		využití kostek pro přídlažbu : 22,5		22,50000				
		využití kostek pro dlažbu čel ostrůvku : 3,45		3,45000				
		odvoz kostek na deponii : 12,34		12,34000				
9	113106111R00	Rozebrání komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár z mozaiky	m2	9,62000	90,00	865,80	0,00000	0,00000
		s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek						
		Demolice :						
		rozebrání žulové mozaiky : 9,62		9,62000				
		(bude zpětně použita) :						
10	113151319R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živičný, plochy přes 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky přes 750 mm s překážkami v trase, tloušťky 100 mm	m2	929,96000	105,00	97 645,80	0,00000	0,00000
		s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebování frézovacích nástrojů (nožů, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek,						
		demolice :						
		frézování vozovky, tl. 0.1 m : 929,96		929,96000				
Díl: 5		**Komunikace**				**1 263 211,14**		**337,69000**
11	599141111R00	Vyplnění spár mezi silničními panely živičnou zálivkou	m	57,41000	200,00	11 482,00	0,00360	0,21000
		jakékoliv tloušťky a vyčištění spár						
		osazení žulových obrub OP7 (12x25 cm) vč. bet. lože :						
		zalití spáry podél obruby pružnou asf. zálivkou : 57,41		57,41000				

12	596141111R00	Kladení dlažby z mozaiky komunikací pro pěší do lože z cementové malty, 1barva	m2	14,46000	720,00	10 411,20	0,23892	3,45000
		s provedením lože tl. do 40 mm, s vyplněním spár, s dvojím beraněním a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m						
		provedení signální a varovných pásů z žulové mozaiky :						
		mozaika využitá z demolic : 9,65		9,65000				
		dodávka nové žulové mozaiky : 4,81		4,81000				
13	591211111R00	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene, do lože z kameniva těženého tloušťky 50 mm	m2	1,44000	585,00	842,40	0,11000	0,16000
		s provedením lože do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojím beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici						
		dlažba čela ostrůvku žulovou kostkou drobnou : 1,44		1,44000				
		ložná vrstva z štěrkové drti, tl. 0.04 m :						
14	58380120.AR	kostka dlažební; žula; 8/10 cm; třída I; štípaná	m2	1,37500	780,00	1 072,50	0,20000	0,28000
		provedení signální a varovných pásů z žulové mozaiky :						
		dodávka nové žulové mozaiky : 4,81*1,1/5		1,06000				
		Mezisoučet		1,06000				
		dlažba čela ostrůvku žulovou kostkou drobnou : 1,44*1,1/5		0,32000				
		Mezisoučet		0,32000				
15	596415061R00	Kladení dlažby z kamenných desek do drtě tloušťka dlažby 100 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	57,73000	585,00	33 772,05	0,07410	4,28000
		s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním, a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.						
		provedení velkoformátové kamenné dlažby (chodníky a ostrůvek) :						
		využití dlažby z demolic (60 %) : 20,53		20,53000				
		dodávka nové kamenné dlažby : 37,20		37,20000				
16	5924615M1	velkoformátová kamenná dlažba dle PD	m2	42,03600	1 200,00	50 443,20	0,13889	5,84000
		provedení velkoformátové kamenné dlažby (chodníky a ostrůvek) :						
		dodávka nové kamenné dlažby : 37,20*1,13		42,04000				
17	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	96,18000	240,00	23 083,20	0,34500	33,18000
		provedení velkoformátové kamenné dlažby (chodníky a ostrůvek) :						
		podkladní vrstva, štěrkodrť tl. 0.15 m : 27,87		27,87000				
		Mezisoučet		27,87000				
		asfaltový chodník podél Lidické :						
		podkladní vrstva, štěrkodrť tl. 0.15 m : 31,18		31,18000				
		Mezisoučet		31,18000				
		asfaltová vozovka, plná konstrukce :						
		štěrkodrť ŠDA, tl. 150 mm : 35,69		35,69000				
		Mezisoučet		35,69000				
		dlažba čela ostrůvku žulovou kostkou drobnou :						
		podkladní vrstva, štěrkodrť tl. 0.15 m : 1,44		1,44000				
		Mezisoučet		1,44000				

18	564851112RT2	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 160 mm	m2	35,69000	240,00	8 565,60	0,36800	13,13000
		asfaltová vozovka, plná konstrukce :						
		štěrkodrť ŠDB 0/32, prům tl. 160 mm : 35,69		35,69000				
19	564811111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 50 mm	m2	44,32000	110,00	4 875,20	0,11500	5,10000
		provedení velkoformátové kamenné dlažby (chodníky a ostrůvek) :						
		úprava podkladní vrstvy předlažby nároží , průměrná tl. 0.05 m : 44,32		44,32000				
20	577131311R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 8 CH, tloušťky 40 mm, plochy přes 1000 m2	m2	31,18000	760,00	23 696,80	0,10141	3,16000
		asfaltový chodník podél Lidické :						
		obrusní vrstva ACO 8CH, tl. 40 mm : 31,18		31,18000				
21	564113506R00	Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklátu frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 6 cm	m2	31,18000	90,00	2 806,20	0,12600	3,93000
		s rozprostřením, vlhčením a zhutněním						
		asfaltový chodník podél Lidické :						
		ložná vrstva R-mat, asf recyklát, tl. 60 mm : 31,18		31,18000				
22	577131111R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 11+, tloušťky 40 mm, plochy přes 1000 m2	m2	967,77000	450,00	435 496,50	0,10373	100,39000
		asfaltová vozovka, plná konstrukce :						
		obrusná vrstva ACO 11+, tl. 40 mm : 35,69		35,69000				
		Mezisoučet		35,69000				
		asfaltová vozovka, obnova asfaltového krytu :						
		obrusná vrstva ACO 11+, tl. 40 mm : 932,08		932,08000				
		Mezisoučet		932,08000				
23	573231125R00	Postřik spojovací kationaktivní emulzí KAE , množství zbytkového asfaltu 0,50 kg/m2	m2	998,95000	26,00	25 972,70	0,00050	0,50000
		bez posypu kamenivem						
		asfaltový chodník podél Lidické :						
		spojovací postřik 0.5 kg/m2 : 31,18		31,18000				
		Mezisoučet		31,18000				
		asfaltová vozovka, plná konstrukce :						
		spojovací postřik 0.5 kg/m2 : 35,69		35,69000				
		Mezisoučet		35,69000				
		asfaltová vozovka, obnova asfaltového krytu :						
		spojovací postřik, 0.7 kg/m2 : 932,08		932,08000				
		Mezisoučet		932,08000				
24	577151123R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACL 16+, tloušťky 60 mm, plochy přes 1000 m2	m2	967,77000	560,00	541 951,20	0,15559	150,58000
		asfaltová vozovka, plná konstrukce :						
		ložná vrstva ACL 16+, tl. 60 mm : 35,69		35,69000				

		Mezisoučet		35,69000				
		asfaltová vozovka, obnova asfaltového krytu :						
		ložná vrstva ACL 16+, tl. 60 mm : 932,08		932,08000				
		Mezisoučet		932,08000				
25	573231127R00	Postřik spojovací kationaktivní emulzí KAE , množství zbytkového asfaltu 0,70 kg/m2	m2	967,77000	26,00	25 162,02	0,00070	0,68000
		bez posypu kamenivem						
		asfaltová vozovka, plná konstrukce :						
		spojovací postřik, 0.7 kg/m2 : 35,69		35,69000				
		Mezisoučet		35,69000				
		asfaltová vozovka, obnova asfaltového krytu :						
		spojovací postřik, 0.7 kg/m2 : 932,08		932,08000				
		Mezisoučet		932,08000				
26	565131111R00	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+, v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 50 mm	m2	35,69000	920,00	32 834,80	0,13188	4,71000
		s rozprostřením a zhutněním						
		asfaltová vozovka, plná konstrukce :						
		podkladní vrstva ACP 22+, tl. 50 mm : 35,69		35,69000				
27	573111113R00	Postřik infiltrační asfaltovým pojivem v množství 1,5 kg/m2	m2	35,69000	45,00	1 606,05	0,00652	0,23000
		asfaltová vozovka, plná konstrukce :						
		infiltrační postřik, 1.5 kg/m2 : 35,69		35,69000				
28	564211113R00	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku tloušťka po zhutnění 70 mm	m2	15,16000	92,00	1 394,72	0,14168	2,15000
		s rozprostřením, vlhčením a zhutněním						
		úprava záhonu dopravního ostrůvku :						
		těžené kamenivo, fr. 8-16, tl. 0.07m : 15,16		15,16000				
29	564851111RX2	D+M vrstva hlinitopísčité zeminy tl. 15 cm	m2	15,16000	400,00	6 064,00	0,37800	5,73000
		úprava záhonu dopravního ostrůvku :						
		vrstva hlinitopísčité zeminy tl. 0.15 m : 15,16		15,16000				
30	183400010RAA	Příprava půdy pro výsadbu v rovině, ruční, chemické odplevelení, rytí, hnojení	m2	15,16000	130,00	1 970,80	0,00020	0,00000
		úprava záhonu dopravního ostrůvku : 15,16		15,16000				
31	183204112RX1a	D+M trvalkový záhon s extenzivní údržbou, cibuloviny a hlíznaté rostliny, 25 ks / m2	m2	15,16000	650,00	9 854,00	0,00000	0,00000
		výsadbový materiál pro trvalkový záhon s extenzivní údržbou :						
		cibuloviny a hlíznaté rostliny, 25 ks / m2 : 15,16		15,16000				
32	183204112RX1b	D+M trvalkový záhon s extenzivní údržbou, pokryvné rostliny, 5 ks/m2	m2	15,16000	390,00	5 912,40	0,00000	0,00000
		výsadbový materiál pro trvalkový záhon s extenzivní údržbou :						
		pokryvné rostliny, 5 ks/m2 : 15,16		15,16000				
33	183204112RX1c	D+M trvalkový záhon s extenzivní údržbou, skupinové rostliny, 3 ks/m2	m2	15,16000	260,00	3 941,60	0,00000	0,00000
		výsadbový materiál pro trvalkový záhon s extenzivní údržbou :						
		pokryvné rostliny, 5 ks/m2 : 15,16		15,16000				
Díl: 8		**Trubní vedení**				**29 000,00**		**2,07000**

34	899331111R00	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustě do 20 cm zvýšením poklopu	kus	3,00000	3 000,00	9 000,00	0,43094	1,29000
		odbouráním dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, podbetonování nebo podezdění rámu, odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, úpravy a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy,						
		rektifikace kanalizačních vpustí - poklopů : 3		3,00000				
35	89712X1	D+M kanalizační vpust s horním sifonovým přepadem, vč. pomocných prací, doplňků	kus	1,00000	20 000,00	20 000,00	0,78496	0,78000
		výměna kanalizační vpusti :						
		kanalizační vpust s horním sifonovým přepadem : 1,00		1,00000				
Díl: 91		**Doplňující práce na komunikaci**				**480 288,00**		**87,29000**
36	919735113R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 100 do 150 mm	m	92,61000	150,00	13 891,50	0,00000	0,00000
		včetně spotřeby vody						
		demolice :						
		řezání asfaltu : 92,61		92,61000				
37	917931132RX1	Osazení přídlažby,kostka velká,2 řady, lože C20/25 nXF3, vč. dodávky betonu	m	90,01000	600,00	54 006,00	0,15750	14,18000
		zpevněné plochy :						
		položení žulového dvojřádku z kostky drobné do bet. lože, š. 0.25 m : 90,01		90,01000				
		žulová kostka využitá z demolic :						
38	917161111RX1	Osazení lež. obrub.kamen. s opěrou, lože z C 20/25 nXF3, vč. dodávky betonu	m	115,52000	600,00	69 312,00	0,18806	21,72000
		zpevněné plochy :						
		osazení žulových obrub OP4 (20x25 cm) vč. bet. lože : 24,53		24,53000				
		osazení žulových obrub OP5 (20x20 cm) vč. bet. lože : 12,44		12,44000				
		osazení žulových obrub OP7 (12x25 cm) vč. bet. lože : 57,41		57,41000				
		osazení žulových obrub OP2 na stojato (30x20 cm) vč. bet. lože : 21,14		21,14000				
39	58380343R	obrubník kamenný přímý; materiálová skupina I/2 (žula); š = 200 mm; h = 250 mm; l = 800 až 2 000 mm	m	26,98300	1 800,00	48 569,40	0,13700	3,70000
		osazení žulových obrub OP4 (20x25 cm) vč. bet. lože : 24,53*1,1		26,98000				
40	58380351R	obrubník kamenný přímý; materiálová skupina I/2 (žula); š = 200 mm; h = 200 mm; l = 800 až 2 000 mm	m	13,68400	1 600,00	21 894,40	0,11100	1,52000
		osazení žulových obrub OP5 (20x20 cm) vč. bet. lože : 12,44*1,1		13,68000				
41	5838035M1	Obrubník kamenný přímý OP7 12x25 cm	m	63,15100	1 600,00	101 041,60	0,10500	6,63000
		osazení žulových obrub OP7 (12x25 cm) vč. bet. lože : 57,41*1,1		63,15000				
42	58380313R	obrubník kamenný přímý; materiálová skupina I/2 (žula); š = 300 mm; h = 200 mm; l = 800 až 2 000 mm	m	23,25400	1 900,00	44 182,60	0,16700	3,88000
		osazení žulových obrub OP2 na stojato (30x20 cm) vč. bet. lože : 21,14*1,1		23,25000				
43	918101111RX1	Lože pod obrubníky nebo obruby dlažeb z C 20/25 nXF3, vč. dodávky betonu	m3	13,82000	4 200,00	58 044,00	2,52500	34,90000
		zpevněné plochy :						
		bet. lože pro přídlažbu (dvojřádek), C20/25 n XF3, průřez 0,05 : 4,5		4,50000				
		bet. lože C20/25 n XF3 :						
		osazení žulových obrub OP4 (20x25 cm) vč. bet. lože : 1,59		1,59000				
		osazení žulových obrub OP5 (20x20 cm) vč. bet. lože : 0,81		0,81000				

		osazení žulových obrub OP7 (12x25 cm) vč. bet. lože : 4,59		4,59000				
		osazení žulových obrub OP2 na stojato (30x20 cm) vč. bet. lože : 2,33		2,33000				
44	914001125R00	Osazení a montáž svislých dopravních značek značka, na sloupek,sloup, konzolu nebo objekt,	kus	1,00000	730,00	730,00	0,00000	0,00000
		trvalé dopravní značení :						
		montáž DZ na sloup VO vč. spojovacího materiálu : 1		1,00000				
		DZ využita stávající :						
45	914001111R00	Osazení a montáž svislých dopravních značek sloupek, do betonového základu,	kus	2,00000	1 900,00	3 800,00	0,25080	0,50000
		osazení svislého dopravního značení :						
		betonový základ 0.3x0.3x0.4 m :						
		střižná patka, sloupek pozink DN60, spojovací materiál :						
		DZ C4a, zmenšená velikost :						
		2		2,00000				
46	404459503R	příslušenství k dopr.značení sloupek Fe 60 pozinkovaný, délka 3000 mm	kus	2,00000	1 100,00	2 200,00	0,00000	0,00000
47	40445029.AR	značka dopravní silniční svislá; příkazová C1-C14; tvar kruh; 500 mm; štít z pozink.plechu s dvoj.ohybem,retroref.folie I.tř.; záruka 7 let	kus	2,00000	1 100,00	2 200,00	0,00510	0,01000
		DZ C4a, zmenšená velikost : 2		2,00000				
48	915721111R00	Vodorovné značení krytů stříkané barvou, bílou, stopčar, zeber, stínů, šipek, nápisů, přechodů apod.	m2	121,00000	160,00	19 360,00	0,00108	0,13000
		vodorovné dopravní značení :						
		přechod pro chodce V7 : 38,10		38,10000				
		směrové šipky V9a : 11,95		11,95000				
		dopravní stín V13a : 70,95		70,95000				
49	915712111R00	Vodorovné značení krytů stříkané barvou, bílou, vodicích proužků šířky 250 mm	m	269,10000	40,00	10 764,00	0,00025	0,07000
		čáry V4, V2b, V1a : 228,8+1/2*80,6		269,10000				
50	915711111R00	Vodorovné značení krytů stříkané barvou, bílou, dělicích čar šířky 120 mm	m	407,35000	45,00	18 330,75	0,00013	0,05000
		čáry V4, V2b, V1a : 2/3*167,8+1/3*63,85		133,15000				
		žluté zkřížené čáry V12b : 274,2		274,20000				
51	915791111R00	Předznačení pro vodorovné značení pro dělící čáry, vodící proužky	m	676,45000	15,00	10 146,75	0,00000	0,00000
		stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot						
		269,1+407,35		676,45000				
52	915791112R00	Předznačení pro vodorovné značení pro stopčáry, zebry,stíny, šipky, nápisy, přechody	m2	121,00000	15,00	1 815,00	0,00000	0,00000
		stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot						
Díl: 96		**Bourání konstrukcí**				**3 750,00**		**0,00000**
53	96687X1	Vybourání stávající vpusti, kompletní, vč. pomocných prací, doplňků	kus	1,00000	2 000,00	2 000,00	0,00000	0,00000
		výměna kanalizační vpusti :						
		odstranění stávající vpusti : 1,00		1,00000				
54	966006132R00	Odstranění značek pro staničení nebo dopravních značek dopravních nebo orientačních s betonovými patkami	kus	2,00000	350,00	700,00	0,00000	0,00000

		s uložením hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním						
		demontáž svislé dopravní značky :						
		odstranění sloupku k DZ : 2		2,00000				
55	966006211R00	Odstranění svislých dopr. značek včetně demontáže ze sloupů nebo konzolí	kus	3,00000	350,00	1 050,00	0,00000	0,00000
		s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek						
		demontáž svislé dopravní značky : 5-2		3,00000				
Díl: 99		**Staveništní přesun hmot**				**76 978,01**		**0,00000**
56	998225111R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živičný jakékoliv délky objektu	t	439,87433	150,00	65 981,15	0,00000	0,00000
		vodorovně do 200 m						
57	998225191R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živičný příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou dopravní vzdálenost do 1 000 m	t	439,87433	25,00	10 996,86	0,00000	0,00000
		vodorovně do 200 m						
Díl: 767		**Konstrukce zámečnické**				**2 000,00**		**0,00000**
58	767X001	D+M ocelová pozink pásovina (5x30) s trny, vč. vývrt a chemická kotva do betonu provedení svarů, přivaření pásoviny k ocelovému rámu šachty, pomocných prací, doplňků	m	2,50000	800,00	2 000,00	0,00000	0,00000
		ocelová pozink pásovina (5x30) s trny : 2,5		2,50000				
Díl: D96		**Přesuny suti a vybouraných hmot**				**509 648,79**		**0,00000**
59	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	339,41984	280,00	95 037,56	0,00000	0,00000
60	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	4 751,87776	30,00	142 556,33	0,00000	0,00000
61	979999995R00	Poplatek za recyklaci, obalovaného kameniva a asfaltu, kusovost do 1600 cm2, skupina 17 03 02 z Katalogu odpadů	t	226,66688	950,00	215 333,54	0,00000	0,00000
		204,5912+22,07568		226,67000				
62	979999981R00	Poplatek za recyklaci, betonu, kusovost do 1600 cm2, skupina 17 01 01 z Katalogu odpadů	t	31,22976	250,00	7 807,44	0,00000	0,00000
		14,32032+7,8678+6,04164+3		31,23000				
63	979999973R00	Poplatek za uložení, zemina a kamení, , skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	t	81,52320	600,00	48 913,92	0,00000	0,00000
		55,1892+26,334		81,52000				
Celkem						**2 548 781,74**		

Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Cen. soustava / platnost
	345,22000		
0,33600	14,32000	822-1	RTS 24/ I
0,27000	7,87000	822-1	RTS 24/ I
0,13800	6,04000	822-1	RTS 24/ I
0,55000	26,33000	822-1	RTS 24/ I

0,00000	0,00000		Vlastní

0,26400	22,08000	822-1	RTS 24/ I

0,66000	55,19000	822-1	RTS 24/ I

0,20000	7,66000	822-1	RTS 24/ I

0,11800	1,14000	822-1	RTS 24/ I

0,22000	204,59000	822-1	RTS 24/ I

0,00000			
0,00000	0,00000	822-1	RTS 24/ I

0,00000	0,00000	822-1	RTS 24/ I

0,00000	0,00000	822-1	RTS 24/ I

0,00000	0,00000	SPCM	RTS 24/ I

0,00000	0,00000	822-1	RTS 24/ I

0,00000	0,00000		Vlastní

0,00000	0,00000	822-1	RTS 24/ I

0,00000	0,00000	822-1	RTS 24/ I
0,00000	0,00000	822-1	RTS 24/ I
0,00000	0,00000	822-1	RTS 24/ I
0,00000	0,00000	822-1	RTS 24/ I
0,00000	0,00000	822-1	RTS 24/ I
0,00000	0,00000	822-1	RTS 24/ I
0,00000	0,00000	822-1	RTS 24/ I

0,00000	0,00000	822-1	RTS 24/ I
0,00000	0,00000	822-1	RTS 24/ I
0,00000	0,00000	822-1	RTS 24/ I
0,00000	0,00000	822-1	RTS 24/ I
0,00000	0,00000		Vlastní
0,00000	0,00000	AP-HSV	RTS 24/ I
0,00000	0,00000		Vlastní
0,00000	0,00000		Vlastní
0,00000	0,00000		Vlastní
	0,00000		

0,00000	0,00000	822-1	RTS 24/ I

0,00000	0,00000		Vlastní

0,00000			
0,00000	0,00000	822-1	RTS 24/ I

0,00000	0,00000		Vlastní

0,00000	0,00000		Vlastní

0,00000	0,00000	SPCM	RTS 24/ I

0,00000	0,00000	SPCM	RTS 24/ I

0,00000	0,00000		Vlastní

0,00000	0,00000	SPCM	RTS 24/ I

0,00000	0,00000		Vlastní

0,00000	0,00000	822-1	RTS 24/ I

0,00000	0,00000	822-1	RTS 24/ I

0,00000	0,00000	SPCM	RTS 24/ I
0,00000	0,00000	SPCM	RTS 24/ I

0,00000	0,00000	822-1	RTS 24/ I

0,00000	0,00000	822-1	RTS 24/ I

0,00000	0,00000	822-1	RTS 24/ I

0,00000	0,00000	822-1	RTS 24/ I

0,00000	0,00000	822-1	RTS 24/ I

	3,17000		
3,00000	3,00000		Vlastní

0,08200	0,16000	822-1	RTS 24/ I

0,00400	0,01000	822-1	RTS 24/ I

	0,00000		
0,00000	0,00000	822-1	RTS 24/ I

0,00000	0,00000	822-1	RTS 24/ I

	0,00000		
0,00000	0,00000		Vlastní

	0,00000		
0,00000	0,00000	801-3	RTS 24/ I
0,00000	0,00000	801-3	RTS 24/ I
0,00000	0,00000	801-3	RTS 24/ I

0,00000	0,00000	801-3	RTS 24/ I

0,00000	0,00000	801-3	RTS 24/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	8	Úprava křižovatky Senosvážné náměstí x Dukelská
O:	SO 401	Přeložka veřejného osvětelní
R:	SO 401	Přeložka veřejného osvětelní

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)
Díl: 01		**1. Přeložka veřejného osvětelní**				**24 290,00**		**0,07000**
1	210810046RT3	Montáž kabelu CYKY 750 V, 3 x 2,5 mm2, pevně uloženého, včetně dodávky kabelu	m	18,00000	30,00	540,00	0,00023	0,00000
2	210010124R00	Montáž trubky ochranné, polyetylenové, DN do 80 mm, volně uložené	m	20,00000	50,00	1 000,00	0,00000	0,00000
3	3457114701R	trubka kabelová ohebná dvouplášťová korugovaná chránička; vnější plášť z HDPE, vnitřní z LDPE; vnější pr.= 50,0 mm; vnitřní pr.= 41,0 mm; mezní hodnota zatížení 450 N/5 cm; teplot.rozsah -45 až 60 °C; stupeň hořlavosti A1; mat. bezhalogenový; IP 40, při použití těsnicího kroužku IP 67	m	20,00000	20,00	400,00	0,00026	0,01000
4	210-01-01	Atypický stožár ocelový bezpaticový venkovního osvětlení 10m JB10 s termoplastickou manžetou	ks	1,00000	10 000,00	10 000,00	0,00000	0,00000
		Atypický stožár ocelový bezpaticový venkovního osvětlení 10m JB10 s termoplastickou manžetou, :						
		žárově zinkovaný, osazení do pouzdrového základu (pro přechody, Umístění svorkovnice v novém stožáru musí být ve výšce svorkovnice stávajícího stožáru- před objednáním nutno zaměřit i kabely.) :						
		1		1,00000				
5	210-01-02	Výložník V2 - 2m, 15°	ks	1,00000	2 000,00	2 000,00	0,00000	0,00000
6	210220002RT2	Montáž uzemňovacího vedení na povrchu, včetně svorek upevnění a připojení, z drátů ocelových pozinkovaných (FeZn), , včetně dodávky drátu průměru 10 mm, bez nátěru	m	5,00000	100,00	500,00	0,00105	0,01000
		včetně montáže svorek spojovacích, odbočných, upevňovacích a spojovacího materiálu.						
7	210220302RT2	Montáž svorky hromosvodové včetně dodávky svorky zemnicí páska-drát (SR 3a Fe)	kus	2,00000	100,00	200,00	0,00030	0,00000
8	210220301RT2	Montáž svorky hromosvodové včetně dodávky svorky spojovací (SS)	kus	8,00000	100,00	800,00	0,00011	0,00000
9	210220302RT6	Montáž svorky hromosvodové včetně dodávky svorky kovových částí d 3-12 mm (SP)	kus	1,00000	100,00	100,00	0,00013	0,00000
10	210204203R00	Montáž stožárové elektrovýzbroje pro 3 okruhy	kus	1,00000	500,00	500,00	0,00000	0,00000
		Montáž stožárové rozvodnice, montáže kabelu mezi rozvodnicí a vlastním svítidlem včetně jeho ukončení a zapojení v rozvodnici. U stožárů typu Ž je v položce zakalkulováno i zapojení dotykové spojky.						
		Elektrovýzbroj - stožárová rozvodnice pro 3 kabely a napojení dvou světel : 1		1,00000				
11	210220458R00	Nátěr nového svodového vodiče 1x základní, 2x krycí	m	5,00000	120,00	600,00	0,00000	0,00000
		bez nátěrové hmoty						
		analogicky vedení z drátu vč. svorek, vč. materiálu : 5		5,00000				

12	210220801R00	Změření zemního odporu, vč. vyhotovení měřicího protokolu	kus	1,00000	1 000,00	1 000,00	0,00000	0,00000
13	210-01-03	Ukončení kabelů - kabelová koncovka do 4x10	ks	2,00000	200,00	400,00	0,00000	0,00000
14	210-01-04	Přepětová ochrana do stožáru VO	ks	1,00000	2 000,00	2 000,00	0,00000	0,00000
15	210-01-05	Ochrana stávajících kabelů dělená chránička do o200	m	10,00000	100,00	1 000,00	0,00000	0,00000
16	3457114692R	trubka kabelová chránička tuhá, hrdlovaná; hladká; vnější pr.= 200,0 mm; vnitřní pr.= 192,0 mm; teplot.rozsah -30 až 60 °C; mat. PVC-U; délka l = 6 m	kus	2,00000	1 500,00	3 000,00	0,02600	0,05000
17	141 R00	Přirážka za podružný materiál M 21, M 22	%	0,05000	5 000,00	250,00	0,00000	0,00000
		Procentní sazba z hodnoty nosného materiálu.						
		5% z ceny nosného materiálu : 0,05		0,05000				
Díl: 02		**2. Zemní práce**				**23 000,00**		**0,00000**
18	02-01	Osazení stožáru VO do pomoc.zařízení	ks	1,00000	3 000,00	3 000,00	0,00000	0,00000
19	02-02	Pouzdrový základ pro stožár VO betonový	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00	0,00000	0,00000
20	02-03	Výkop a demontáž stávajícího základu	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00	0,00000	0,00000
21	02-04	Demontáž stávajícího stožáru VO	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00	0,00000	0,00000
22	02-05	Vytýčení kabelové trasy a sítí	ks	1,00000	2 000,00	2 000,00	0,00000	0,00000
23	02-06	Pískové lože se zásypem	m3	0,50000	2 000,00	1 000,00	0,00000	0,00000
24	02-07	Provizorní úprava rýhy zeminou	m2	4,00000	500,00	2 000,00	0,00000	0,00000
Díl: 03		**3. Ostatní náklady a HZS**				**42 650,00**		**0,01000**
25	005124010R	Koordinační činnost	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00	0,00000	0,00000
		Koordinace stavebních a technologických dodávek stavby.						
		1		1,00000				
		koordinace se správci dotčených sítí :						
		předpoklad v rozsahu 15 hodin :						
		Koordinace kabelových tras a ostatních profesí :						
		předpoklad v rozsahu 10 hodin :						
26	110 R00	Mimostaveništní doprava individual.	%	0,13000	20 000,00	2 600,00	0,00000	0,00000
		doprava výložníků k metalizaci : 0,08		0,08000				
		doprava plošiny : 0,03		0,03000				
		ostatní : 0,02		0,02000				
27	900 R24	Hodinové zúčtovací sazby elektromontér, tarifní třída 7	h	42,00000	250,00	10 500,00	0,00000	0,00000
		Odpojení stávajících sítí : 5		5,00000				
		Demontáž stávajícího svítidla a opětovné osazení : 6		6,00000				
		Demontáž a přemístění svítidla včetně výložníku pro osvětlení přechodu : 6		6,00000				
		Úprava objímky výložníku na nový stožár : 9		9,00000				
		Úprava kabelů VO pro napojení do nového stožáru dle místních podmínek : 10		10,00000				
		Úprava plastové chráničky pro prostupy 3 kabelů a zemnícího vodiče ke stožáru : 6		6,00000				
28	900 R25	Hodinové zúčtovací sazby elektromontér, tarifní třída 8	h	9,00000	350,00	3 150,00	0,00000	0,00000

			Vzorkování (předložení, odsouhlasení) pohledových a designových prvků, vč. zařízení vzorkovacího prostoru : 8		8,00000				
			Značení systémů – štítky, popisky : 1		1,00000				
29	905	R01	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj., Revize	h	22,00000	350,00	7 700,00	0,00000	0,00000
			Revize elektroinstalace dle ČSN 33 1500, ČSN 33 2000-6 : 10		10,00000				
			Revize uzemnění : 6		6,00000				
			Certitikované měření osvětlení : 6		6,00000				
30	783181121R00		Metalizace zinkem, tloušťka 80-100 mikrometrů	m2	10,00000	350,00	3 500,00	0,00126	0,01000
			technologie nanášení kovových povlaků žárovým nástřikem						
			Nové zinkování opravovaných výložníků - předpoklad výměry cca 10 m2 : 10		10,00000				
31	03-01		Ekologická likvidace odpadového materiálu	hod	25,00000	200,00	5 000,00	0,00000	0,00000
32	03-02		Doprava plošiny	ks	1,00000	3 200,00	3 200,00	0,00000	0,00000
33	03-03		Zdvihací plošiny	hod	10,00000	500,00	5 000,00	0,00000	0,00000

Celkem	**89 940,00**

Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Cen. soustava / platnost
	0,00000		
0,00000	0,00000	M21	RTS 24/ I
0,00000	0,00000	M21	RTS 24/ I
0,00000	0,00000	SPCM	RTS 24/ I
0,00000	0,00000		Vlastní

0,00000	0,00000		Vlastní
0,00000	0,00000	M21	RTS 24/ I

0,00000	0,00000	M21	RTS 24/ I
0,00000	0,00000	M21	RTS 24/ I
0,00000	0,00000	M21	RTS 24/ I
0,00000	0,00000	M21	RTS 24/ I

0,00000	0,00000	M21	RTS 24/ I

0,00000	0,00000	M21	RTS 24/ I
0,00000	0,00000		Vlastní
0,00000	0,00000		Vlastní
0,00000	0,00000		Vlastní
0,00000	0,00000	SPCM	RTS 24/ I
0,00000	0,00000		RTS 24/ I

0,00000			
0,00000	0,00000		Vlastní
0,00000	0,00000		Vlastní
0,00000	0,00000		Vlastní
0,00000	0,00000		Vlastní
0,00000	0,00000		Vlastní
0,00000	0,00000		Vlastní
0,00000	0,00000		Vlastní
0,00000			
0,00000	0,00000		RTS 24/ I

0,00000	0,00000		RTS 24/ I

0,00000	0,00000	801-1	RTS 24/ I

0,00000	0,00000	801-1	RTS 24/ I

0,00000	0,00000		RTS 24/ I

0,00000	0,00000	800-783	RTS 24/ I

0,00000	0,00000		Vlastní
0,00000	0,00000		Vlastní
0,00000	0,00000		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	8	Úprava křižovatky Senosvážné náměstí x Dukelská
O:	VON	Vedlejší a ostatní náklady
R:	VON	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)
Díl: VN		**Vedlejší náklady**				**220 000,00**		**0,00000**
1	00523 R	Zkoušky a revize	Soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00	0,00000	0,00000
		Zatěžovací zkoušky na plání1 ks navíc oproti standardům určených plochou : 1		1,00000				
2	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	52 000,00	52 000,00	0,00000	0,00000
3	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	39 000,00	39 000,00	0,00000	0,00000
4	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	55 000,00	55 000,00	0,00000	0,00000
5	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	39 000,00	39 000,00	0,00000	0,00000
6	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00	0,00000	0,00000
Díl: ON		**Ostatní náklady**				**100 000,00**		**0,00000**
7	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	60 000,00	60 000,00	0,00000	0,00000
8	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	40 000,00	40 000,00	0,00000	0,00000

Celkem	**320 000,00**

Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Cen. soustava / platnost
	0,00000		
0,00000	0,00000		RTS 24/ I

0,00000	0,00000		RTS 24/ I
0,00000	0,00000		RTS 24/ I
0,00000	0,00000		RTS 24/ I
0,00000	0,00000		RTS 24/ I
0,00000	0,00000		RTS 24/ I
	0,00000		
0,00000	0,00000		RTS 24/ I
0,00000	0,00000		RTS 24/ I