

Smlouva o dílo č. 2043/2022

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění

I. Smluvní strany

MSEM, a.s.

Collo-louky 126, Místek, 738 01 Frýdek-Místek

IČO: 64610080

DIČ: CZ64610080

bankovní spojení: KB, a.s.

č. ú.: 107-4639200247/0100

registrace: obchodní rejstřík,

KS v Ostravě, sp. zn. B 1197

(dále jen „zhotovitel“)

Obec Troubky

Dědina 286/29, 751 02 Troubky

IČO: 00302104

DIČ: CZ00302104

(dále jen „objednatel“)

(objednatel a zhotovitel též jako „smluvní strana“ a společně jako „smluvní strany“)

Smluvní strany prohlašují, že údaje, které uvedly výše, jsou v souladu s platnými zápisy v obchodním resp. živnostenském rejstříku. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení druhé straně. Jestliže tak jedna strana neučiní, nahradí druhé straně veškerou škodu, která druhé straně vznikla opomenutím strany první.

II. Předmět plnění

- 2.1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje k realizaci stavby „**Troubky, Nová čtvrť, obnova VO**“ v rozsahu dle položkového rozpočtu, který tvoří přílohu a je nedílnou součástí této smlouvy (dále jen „dílo“), v kvalitě a parametrech stanovených objednatel na základě projektové dokumentace zpracované projektantem: Ing. Jan Bernát, IČ: 06195253 (dále jen „PD“).

III. Čas plnění

- 3.1. Zhotovitel provede dílo v těchto termínech:

- termín zahájení prací zhotovitelem:

03/2022

- termín dokončení díla a předání objednateli do:

30.09.2022

Dostane-li se zhotovitel do zpoždění prací bezprostředně souvisejících a nezbytně nutných pro řádnou realizaci díla, bude termín dokončení díla upraven na základě písemného dodatku podepsaného oběma smluvními stranami tak, aby stavba byla technicky proveditelná.

Pokud změna termínu nebude upřesněna formou dodatku k této smlouvě, pak se za termín dokončení díla a datum uskutečnění zdanitelného plnění považuje den převzetí díla objednatel uvedený na předávacím (zjišťovacím) protokolu.

IV. Cena díla

- 4.1. Cena za dílo je stanovena na základě nabídky zhotovitele a podmínek objednatele stanovených v zadávací dokumentaci, PD a v položkovém rozpočtu takto:

Celková cena díla bez DPH (zdanitelný základ)

1 892 340,- Kč

- 4.2. K uvedené ceně díla bude uplatněna DPH ve výši dle platného zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších změn a doplňků.

- 4.3. Podrobná kalkulace ceny je uvedena v oceněném položkovém rozpočtu, který zhotovitel předložil ve své nabídce. Tento položkový rozpočet tvoří přílohu této smlouvy a je její nedílnou součástí.

- 4.4. Celková cena díla může být měněna pouze v souvislosti se změnou sazeb DPH či jiných daňových předpisů majících vliv na cenu předmětu plnění. Zhotovitel si taktéž vyhrazuje právo zvýšení ceny díla, pokud vzniknou vícenáklady vyvolané požadavky objednatele nad rámec PD. Případné rozdíly v objemu prací nebo dodávek materiálu, zjištěné při realizaci, oproti oceněnému položkovému rozpočtu (vícepráce/méněpráce), budou řešeny po vzájemné dohodě smluvních stran písemným dodatkem k této smlouvě. Objednatel si vyhrazuje právo snížení ceny v případě nerealizace dohodnutých prací dle přiloženého rozpočtu.

V. Platební podmínky, fakturace

- 5.1. Smluvní strany se dohodly, že platby budou prováděny měsíčně na základě příslušných daňových dokladů (faktur) vystavených zhotovitelem na základě řádně odsouhlaseného zjišťovacího protokolu o skutečně provedených stavebně montážních pracích. Konečnou fakturu je zhotovitel oprávněn vystavit po písemném předání a převzetí díla bez vad a nedodělků. Datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného měsíce.
- 5.2. Veškeré daňové doklady (faktury) musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
- 5.3. Splatnost daňového dokladu (faktury) je do **30 dnů** ode dne doručení objednateli. Faktura se považuje za doručenou do 3 dnů po odeslání, a to i v případě, že objednatel její doručení odmítne nebo jinak znemožní.
- 5.4. Zálohy nebyly sjednány.

VI. Provedení díla

- 6.1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště, přičemž nese plnou zodpovědnost za to, že stavba (dílo) není v rozporu se stavebním zákonem a zákonem č. 309/2006 Sb., v platném znění, že stavba (dílo) je v souladu s energetickým zákonem č. 458/2000 Sb., v platném znění, a nijak nepoškozuje provozovatele el. zařízení ani ostatní provozovatele inženýrských sítí.
- 6.2. Zhotovitel prokazatelně vyzve objednatele k převzetí díla. Osoba zhotovitele ve věcech realizačních (dle bodu 9.4. smlouvy) nese plnou zodpovědnost za to, že dílo bylo zrealizováno v souladu s touto smlouvou a při předání stavby odsouhlasí s objednatelem rozsah skutečně provedených prací. O předání bude zhotovitelem vyhotoven zápis.
- 6.3. Zhotovitel je povinen připravit a předat při převjímacím řízení:
a/ zprávy o provedení předepsaných zkoušek
b/ kopie stavebních deníků
Toto platí, pokud tyto doklady nebudou na základě dohody mezi smluvními stranami předány objednateli již v průběhu výstavby.
- 6.4. V průběhu montážních prací povede zhotovitel od převzetí staveniště stavební deník, do něhož zaznamenává všechny důležité skutečnosti, týkající se prováděného díla. Zhotovitel je povinen předložit stavební deník na požádání zástupci objednatele.

VII. Kvalitativní a dodací podmínky

- 7.1. Při provádění díla budou dodrženy obecně závazné podmínky kvality vycházející ze závazných platných norem a předpisů, projektu stavby a obecných stanovisek veřejnoprávních orgánů a organizací. Pro realizaci budou použity materiály a výrobky nezávadné jakosti a které jsou autorizovány pro používání v energetice.
- 7.2. Zhotovitel je majitelem všech věcí, které vnesl na staveniště, po celou dobu výstavby a u materiálu a dodávek do doby jejich zabudování do díla. Zhotovitel nese nebezpečí všech škod na těchto věcech nebo těmito věcmi při provádění díla způsobených, a to od převzetí staveniště až do dne předání a převzetí dokončeného díla.
- 7.3. Záruční doba je **60 měsíců** na montážní práce ode dne předání a převzetí díla bez vad a nedodělků. Na dodávky a výrobky, které mají stanovenou záruční dobu záručním listem, se vztahuje doba uvedená v záručních listech. Zhotovitel předá objednateli tyto záruční listy při předání díla. Záruka se nevztahuje na světelné zdroje a na výrobky a dodávky, které poskytl objednatel.

- 7.4. Způsob uplatňování práv a odpovědnosti za vady a nároků z nich vyplývajících se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
- 7.5. Vady v záruční době je objednatel povinen reklamovat bez zbytečného odkladu poté, co vady zjistil písemně nebo e-mailem, na adresu v záhlaví smlouvy.
- 7.6. Uplynutím sjednané záruční lhůty končí důsledky odpovědnosti zhotovitele za vady.

VIII. Sankční ustanovení

- 8.1. Smluvní strany se dohodly, že v případě prodlení objednatele s úhradou ceny díla, je zhotovitel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,2 % z dlužné částky včetně DPH za každý započatý den prodlení.
- 8.2. Smluvní strany se dohodly, že v případě prodlení zhotovitele se zhotovením díla je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,2 % z celkové ceny díla včetně DPH za každý započatý den prodlení.
- 8.3. Smluvní pokuta je splatná do 14 dnů ode dne doručení vyúčtování povinné straně.

IX. Závěrečná ustanovení

- 9.1. Pokud tato smlouva nestanoví jinak, platí pro vzájemné vztahy smluvních stran české právo, především pak příslušná ustanovení občanského zákoníku v platném znění, podle jehož ustanovení § 2586 a násl. se tato smlouva sjednává.
- 9.2. Smluvní strany preferují smírné řešení sporů vzniklé z této smlouvy nebo v souvislosti s ní. Pokud nedojde k smírnému vyřešení sporu, budou všechny spory, které mohly vzniknout z této smlouvy nebo v souvislosti s ní, řešeny před věcně a místně příslušnými soudy České republiky.
- 9.3. Jakékoliv podstatné změny a doplňky k této smlouvě jsou možné pouze písemnou dohodou smluvních stran.
- 9.4. Osoby oprávněné jednat ve věcech realizace díla podle této smlouvy:

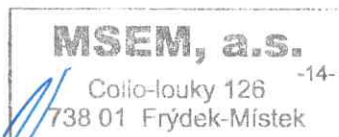
za objednatele:	Mgr. Radek Brázda	tel.: 737 260 606
za zhotovitele:	Radim Novák	tel.: 602 776 735
- 9.5. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, každý s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží jedno vyhotovení.
- 9.6. V rámci plnění této smlouvy může dojít mezi smluvními stranami ke vzájemnému poskytnutí informací, které budou považovány za důvěrné, tj. zejména osobní údaje ve smyslu nařízení Evropského parlamentu a Rady EU č. 2016/679, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů), (dále jen „GDPR“), a právních předpisů platných a účinných na území České republiky upravujících ochranu osobních údajů a nakládání s nimi. Smluvní strany se zavazují poskytnout veškerou součinnost nezbytnou pro zajištění ochrany důvěrných informací v souladu s dotčenými právními předpisy a ujednáním smluvních stran.
- 9.7. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podepsáním přečetly, že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určité, vážné a srozumitelně, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek a její autentičnost stvrzují svými podpisy.
- 9.8. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran.

Ve Frýdku-Místku dne 25.3.2022

V Troubkách dne 29.3.2022

Za zhotovitele:

Za objednatele:



Ing. Martin Kubík
vedoucí sekce Obchod

OBEC TROUBKY
381 02 TROUBKY, okres Píseň
IČ: 00302104, DIČ: CZ00302104

Mgr. Radek Brázda
starosta

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **6 Troubky, Nová čtvrť, obnova VO**

Zadavatel IČO:
DIČ:

Zhotovitel: **MSEM, a.s.** IČO: **64610080**
Collo-louky 126, Místek DIČ: **CZ64610080**
738 01 Frýdek-Místek

Vypracoval:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			735 325,61
PSV			0,00
MON			1 118 091,52
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			38 922,87
Celkem			1 892 340,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	1 892 340,00 CZK

Zaokrouhlení 0,00 CZK

Cena celkem bez DPH **1 892 340,00 CZK**

v _____ dne 25-03-2022

MSEM, a.s.
 Collo-louky 126 -14-
 738 01 Frýdek-Místek
 Za zhotovitele

OBEC TROUBKY
 751 02 TROUBKY, okres Píseň
 IČ: 00702794, DIČ: CZ00702794

 Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
Stavební objekt						
1	Veřejné osvětlení	0,00	1 892 340,00		1 892 340,00	100
1	Zemní práce - pouze obec	0,00	262 641,01		262 641,01	14
2	Zemní práce - koordinace s ČEZ	0,00	529 385,43		529 385,43	28
3	Montážní práce a materiál	0,00	1 100 313,56		1 100 313,56	58
Celkem za stavbu					1 892 340,00	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
_1	Materiál	HSV			592 385,43	31
41	Demontáž stávajícího zařízení	HSV			44 916,31	2
900	HZS	HSV			13 005,00	1
D96	Zemní práce	HSV			85 018,87	4
M	Montážní přírážky	MON			5 000,00	0
M21	Elektromontáže	MON			379 466,27	20
M46	Zemní práce při montážích	MON			733 625,25	39
ON	Ostatní náklady	ON			38 922,87	2
Cena celkem					1 892 340,00	100

Položkový soupis prací a dodávek

S: 6	Troubky, Nová čtvrť, obnova VO
O: 1	Veřejné osvětlení
R: 1	Zemní práce - pouze obec

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	
Díl: D96										
1	979990112R00	Zemní práce Poplatek za skládku obalované kamenivo, asfalt, kusovost do 300 x 300 mm, skupina 17 03 02 z Katalogu odpadů	t	8,74800	1 050,00	9 185,40	801-3	RTS 21/ II	RTS 21/ II	
				1,62000						
				7,12800						
24 746,84										
2	0	Demontáž základů : 9*0,6*0,6*1,1*2 Naložení a odvoz sutí, odvoz na vzdálenost 10000 m	m3	4,37400	120,00	524,88		Vlastní	Indiv	
				0,81000						
				3,56400						
3	199000002R00	Demontáž základů : 9*0,6*0,6*1,1 horniny 1 - 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	39,05600	260,00	10 154,56		RTS 21/ II	RTS 21/ II	
				2,52000						
				5,98500						
				4,14000						
				4,85100						
				21,56000						
4	460600001R18	Naložení a odvoz zeminy, odvoz na vzdálenost 10000 m	m3	39,05600	125,00	4 882,00		RTS 21/ II	RTS 21/ II	
				2,52000						
				5,98500						
				4,14000						
				4,85100						
				21,56000						
236 394,17										
Díl: M46										
5	113106121R00	Zemní práce při montážích Rozebrání komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek	m2	21,15000	57,63	1 218,87	822-1	RTS 21/ II	RTS 21/ II	
s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek										
				15,75000						
				5,40000						
6	564231111R00	Podklad nebo podsyp ze šterkopskou tloušťka po zhutnění 100 mm s rozprostřením, vhlčením a zhutněním	m2	15,75000	68,45	1 078,09	822-1	RTS 21/ II	RTS 21/ II	

Položkový soupis prací a dodávek

S: 6	Troubky, Nová čtvrť, obnova VO
O: 1	Veřejné osvětlení
R: 1	Zemní práce - pouze obec

P.č.Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
7	564861111RT4 Podklad ze štěrkodrtí s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	15,75000	208,63	3 285,92	822-1	RTS 21/ II	RTS 21/ II
	B : 21*0,75		15,75000					
	B : 21*0,55		11,55000					
	C : 6*0,70		4,20000					
8	567122114R00 Podklad z kameniva zpevněného cementem SC C8/10, tloušťka po zhutnění 150 mm bez dilatčních spár, s rozprostřením a zhutněním, ošetřením povrchu podkladu vodou	m2	5,40000	319,55	1 725,57	822-1	RTS 21/ II	RTS 21/ II
	C : 6*0,9		5,40000					
9	596215021R00 Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.	m2	15,75000	246,82	3 887,42	822-1	RTS 21/ II	RTS 21/ II
	B : 21*0,75		15,75000					
10	596215041R00 Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 50 mm s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.	m2	5,40000	261,48	1 411,99	822-1	RTS 21/ II	RTS 21/ II
	C : 6*0,9		5,40000					
11	460010024RT2 Vytýčení kabelové trasy v zastavěném prostoru, délka trasy do 500 m	km	0,06300	2 509,00	158,07		RTS 21/ II	RTS 21/ II
12	460100034T02 Pouzdrový základ "Zelený utopenec" 700x700, v.1100, Prodloužený základ o celkové hloubce 2000mm	kus	21,00000	3 975,41	83 483,61		Vlastní	1,00
13	460100034TV2 Pouzdrový základ "Zelený utopenec" 700x700, v.1100, Pouzdrový základ "Zelený utopenec" 700x700, v.1100	kus	9,00000	3 314,00	29 826,00		Vlastní	1,00
14	460200143RT2 Výkop kabelové rýhy 35/60 cm hor.3, ruční výkop rýhy	m	21,00000	255,00	5 355,00		RTS 21/ II	RTS 21/ II
	B : 21		21,00000					
15	460200163RT2 Výkop kabelové rýhy 35/80 cm hor.3, ruční výkop rýhy	m	36,00000	240,00	8 640,00		RTS 21/ II	RTS 21/ II
	A : 36		36,00000					
16	460200263RT2 Výkop kabelové rýhy 50/80 cm hor.3, ruční výkop rýhy	m	6,00000	632,00	3 792,00		RTS 21/ II	RTS 21/ II
	C : 6		6,00000					
17	460420018RT3 Zřízení kabelového lože v rýze š.do 35 cm z písku, tloušťka vrstvy 20 cm	m	57,00000	67,18	3 829,26		RTS 21/ II	RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S: 6	Troubky, Nová čtvrť, obnova VO
O: 1	Veřejné osvětlení
R: 1	Zemní práce - pouze obec

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		A : 36		36,00000					
		B : 21		21,00000					
18	460420022RT3	Zřízení kabelového lože v rýze š. do 65 cm z písku, lože tloušťky 20 cm	m	6,00000	124,55	747,30		RTS 21/ II	RTS 21/ II
		C : 6		6,00000					
19	460490012RT1	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm, fólie PVC šířka 33 cm	m	63,00000	12,30	774,90		RTS 21/ II	RTS 21/ II
		A : 36		36,00000					
		B : 21		21,00000					
		C : 6		6,00000					
20	460570103R00	Zához rýhy 35/20 cm, hornina třídy 3, se zhutněním	m	21,00000	18,55	389,55		RTS 21/ II	RTS 21/ II
		B : 21		21,00000					
21	460570143R00	Zához rýhy 35/60 cm, hornina třídy 3, se zhutněním	m	36,00000	57,36	2 064,96		RTS 21/ II	RTS 21/ II
		A : 36		36,00000					
22	460570203R00	Zához rýhy 50/20 cm, hornina třídy 3, se zhutněním	m	6,00000	26,00	156,00		RTS 21/ II	RTS 21/ II
		C : 6		6,00000					
23	460620006RT1	Osetí povrchu travou, včetně dodávky osiva	m2	16,20000	21,82	353,48		RTS 21/ II	RTS 21/ II
		A : 36*0,45		16,20000					
24	460050703RT1	Jáma do 2 m3 pro stožár veřejného osvětlení, hor.3, ruční výkop jámy	m3	26,41100	1 181,80	31 212,52		RTS 21/ II	RTS 21/ II
		Standard : 0,7*0,7*1,1*9		4,85100					
		Prodloužený : 0,7*0,7*2*22		21,56000					
25	460620013R00	Provizorní úprava terénu v přírodní hornině 3	m2	16,20000	43,82	709,88		RTS 21/ II	RTS 21/ II
		A : 36*0,45		16,20000					
26	58922151R	Beton čerstvý obyčejný; C 16/20; cement: CEM II; struskoportlandský; Dmax = 22 mm; S 2	m3	26,41100	1 980,00	52 293,78	SPCM	RTS 21/ II	RTS 21/ II
		Standard : 0,7*0,7*1,1*9		4,85100					
		Prodloužený : 0,7*0,7*2*22		21,56000					
Díl: ON									
Ostatní náklady									
27	005111021R	Vytýčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00		RTS 21/ II	Indiv
						1 500,00			

Položkový soupis prací a dodávek

S: 6	Troubky, Nová čtvrť, obnova VO	
O: 1	Veřejné osvětlení	
R: 1	Zemní práce - pouze obec	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Zaměření a vytýčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.							
Celkem						262 641,01			

Položkový soupis prací a dodávek

S: 6	Troubky, Nová čtvrť, obnova VO
O: 1	Veřejné osvětlení
R: 2	Zemní práce - koordinace s ČEZ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
	Díl: D96	Zemní práce				60 272,03			
1	979990112R00	Poplatek za skládku obalované kamenivo, asfalt, kusovost do 300 x 300 mm, skupina 17 03 02 z Katalogu odpadů	t	22,51200	1 050,00	23 637,60	801-3	RTS 21/ II	RTS 21/ II
		C : 270*0,2*0,15*2		16,20000					
		E : 51*0,2*(0,15+0,08+0,04)*2		5,50800					
		F : 3*0,2*(0,15+0,08+0,04)*2		0,32400					
		G : 6*0,2*0,2*2		0,48000					
2	0	Naložení a odvoz sutí, odvoz na vzdálenost 10000 m	m3	11,25600	120,00	1 350,72		Vlastní	Indiv
		C : 270*0,2*0,15		8,10000					
		E : 51*0,2*(0,15+0,08+0,04)		2,75400					
		F : 3*0,2*(0,15+0,08+0,04)		0,16200					
		G : 6*0,2*0,2		0,24000					
3	199000002R00	horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	91,64600	260,00	23 827,96		RTS 21/ II	RTS 21/ II
		A : 299*0,2*0,2		11,96000					
		B : 467*0,2*(0,2+0,2+0,14)		50,43600					
		C : 270*0,2*(0,2+0,2+0,05)		24,30000					
		D : 9*0,2*0,15		0,27000					
		E : 51*0,2*(0,2+0,2)		4,08000					
		F : 3*0,2*(0,2+0,2)		0,24000					
		G : 6*0,2*(0,2+0,1)		0,36000					
4	460600001RT8	Naložení a odvoz zeminy, odvoz na vzdálenost 10000 m	m3	91,64600	125,00	11 455,75		RTS 21/ II	RTS 21/ II
		A : 299*0,2*0,2		11,96000					
		B : 467*0,2*(0,2+0,2+0,14)		50,43600					
		C : 270*0,2*(0,2+0,2+0,05)		24,30000					
		D : 9*0,2*0,15		0,27000					
		E : 51*0,2*(0,2+0,2)		4,08000					
		F : 3*0,2*(0,2+0,2)		0,24000					

Položkový soupis prací a dodávek

S: 6	Troubky, Nová čtvrť, obnova VO
O: 1	Veřejné osvětlení
R: 2	Zemní práce - koordinace s ČEZ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: M46						464 613,40			
5	113106121R00	Zemní práce při montážích Rozebrání komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek B : 467*0,2 C : 270*0,2	m2	147,40000	57,63	8 494,66	822-1	RTS 21/II	RTS 21/II
6	141721101R00	Řízené protlačení a vtažení trub PE v hornině 1 - 4 průměru do 110 mm Horizontálně řízené vrtání, vtažení potrubí na principu rozplavování a rozrušování zeminy pomocí vysokotlaké směsi vody a bentonitu. Případné svařování vtažovaného potrubí. H : 6	m	6,00000	1 400,00	8 400,00	800-1	RTS 21/II	RTS 21/II
7	564231111R00	Podklad nebo podsyp ze šterkopísku tloušťka po zhutnění 100 mm s rozprostřením, vlhčením a zhutněním B : 467*0,2 G : 6*0,2	m2	94,60000	68,45	6 475,37	822-1	RTS 21/II	RTS 21/II
8	564861111RT4	Podklad ze šterkodritu s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm B : 467*0,2 C : 270*0,2 E : 51*0,2 F : 3*0,2	m2	158,20000	208,63	33 005,27	822-1	RTS 21/II	RTS 21/II
9	567122114R00	Podklad z kameniva zpevněného cementem SC C8/10, tloušťka po zhutnění 150 mm bez dilatčních spár, s rozprostřením a zhutněním, ošetřením povrchu podkladu vodou C : 270*0,2 E : 51*0,2 F : 3*0,2	m2	64,80000	319,55	20 706,84	822-1	RTS 21/II	RTS 21/II
10	577115127R00	Beton asfaltový z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, ACL 22 S, tloušťky 80 mm, plochy přes 1000 m2	m2	10,80000	490,91	5 301,83	822-1	RTS 21/II	RTS 21/II

Položkový soupis prací a dodávek

S: 6	Troubky, Nová čtvrť, obnova VO	
O: 1	Veřejné osvětlení	
R: 2	Zemní práce - koordinace s ČEZ	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		E : 51*0,2		10,20000					
		F : 3*0,2		0,60000					
11	57713211R00	Beton asfaltový s rozproštěním a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, ACO 11+, tloušťky 40 mm, plochy přes 1000 m2	m2	10,80000	212,27	2 292,52	822-1	RTS 21/ II	RTS 21/ II
		E : 51*0,2		10,20000					
		F : 3*0,2		0,60000					
12	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.	m2	93,40000	246,82	23 052,99	822-1	RTS 21/ II	RTS 21/ II
		B : 467*0,2		93,40000					
13	596215041R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 50 mm s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.	m2	54,00000	261,48	14 119,92	822-1	RTS 21/ II	RTS 21/ II
		C : 270*0,2		54,00000					
14	460010024RT4	Vytýčení kabelové trasy v zastavěném prostoru, délka trasy nad 1000 m	km	1,11100	2 509,09	2 787,60		RTS 21/ II	RTS 21/ II
15	460030073RT2	Bourání živičných povrchů tl. vrstvy 10 - 15 cm, v ploše do 5 - 10 m2	m2	12,00000	268,64	3 223,68		RTS 21/ II	RTS 21/ II
		E : 51*0,2		10,20000					
		F : 3*0,2		0,60000					
		G : 6*0,2		1,20000					
16	460030081RT3	Řezání spár v asfaltu nebo betonu, v tloušťce vrstvy do 8-10 cm	m	60,00000	190,90	11 454,00		RTS 21/ II	RTS 21/ II
		E : 51		51,00000					
		F : 3		3,00000					
		G : 6		6,00000					
17	460120002RT1	Zához jámy, hornina třídy 3 - 4, upěchování a úprava povrchu	kus	6,00000	241,00	1 446,00		RTS 21/ II	RTS 21/ II
		2*1,5*1*2		6,00000					
18	460200143RT2	Výkop kabelové rýhy 35/60 cm hor.3, ruční výkop rýhy	m	266,85714	255,00	68 048,57		RTS 21/ II	RTS 21/ II
		B : 467/35*20		266,85714					
19	460200163RT2	Výkop kabelové rýhy 35/80 cm hor.3, ruční výkop rýhy	m	170,85714	249,10	42 560,51		RTS 21/ II	RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S: 6	Troubky, Nová čtvrť, obnova VO
O: 1	Veřejné osvětlení
R: 2	Zemní práce - koordinace s ČEZ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">170,85714</td> </tr> <tr> <td>20</td> <td>460200263RT2</td> <td>Výkop kabelové rýhy 50/80 cm hor.3, ruční výkop rýhy</td> <td>m</td> <td>111,60000</td> <td>631,82</td> <td>70 511,11</td> <td></td> <td>RTS 21/ II</td> <td>RTS 21/ II</td> </tr> <tr> <td colspan="10"> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">108,00000</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">C : 270/50*20</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">F : 3/50*20</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">G : 6/50*20</td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td>21</td> <td>460200303RT2</td> <td>Výkop kabelové rýhy 50/120 cm hor.3, ruční výkop rýhy</td> <td>m</td> <td>24,00000</td> <td>728,18</td> <td>17 476,32</td> <td></td> <td>RTS 21/ II</td> <td>RTS 21/ II</td> </tr> <tr> <td colspan="10"> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">3,60000</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">D : 9/50*20</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">E : 51/50*20</td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td>22</td> <td>460420014RT3</td> <td>Zřízení kabelového lože v rýze š.do 25 cm z písku, tloušťka vrstvy 20 cm</td> <td>m</td> <td>1 105,00000</td> <td>61,11</td> <td>67 526,55</td> <td></td> <td>RTS 21/ II</td> <td>RTS 21/ II</td> </tr> <tr> <td colspan="10"> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">299,00000</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">A : 299</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">B : 467</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">C : 270</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">D : 9</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">E : 51</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">F : 3</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">G : 6</td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td>23</td> <td>460490012T01</td> <td>Fólie výstražná z PVC, šířka 19cm</td> <td>m</td> <td>1 105,00000</td> <td>12,30</td> <td>13 591,50</td> <td></td> <td>Vlastní</td> <td>1,00</td> </tr> <tr> <td colspan="10"> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">299,00000</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">A : 299</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">B : 467</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">C : 270</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">D : 9</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">E : 51</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">F : 3</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">G : 6</td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td>24</td> <td>460570103R00</td> <td>Zához rýhy 35/20 cm, hornina třídy 3, se zhuťněním</td> <td>m</td> <td>266,85714</td> <td>18,55</td> <td>4 950,20</td> <td></td> <td>RTS 21/ II</td> <td>RTS 21/ II</td> </tr> <tr> <td colspan="10"> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">266,85714</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">B : 467/35*20</td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td>25</td> <td>460570143R00</td> <td>Zához rýhy 35/60 cm, hornina třídy 3, se zhuťněním</td> <td>m</td> <td>437,71429</td> <td>57,36</td> <td>25 107,29</td> <td></td> <td>RTS 21/ II</td> <td>RTS 21/ II</td> </tr> </table>													170,85714							20	460200263RT2	Výkop kabelové rýhy 50/80 cm hor.3, ruční výkop rýhy	m	111,60000	631,82	70 511,11		RTS 21/ II	RTS 21/ II	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">108,00000</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">C : 270/50*20</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">F : 3/50*20</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">G : 6/50*20</td> </tr> </table>													108,00000										C : 270/50*20										F : 3/50*20										G : 6/50*20							21	460200303RT2	Výkop kabelové rýhy 50/120 cm hor.3, ruční výkop rýhy	m	24,00000	728,18	17 476,32		RTS 21/ II	RTS 21/ II	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">3,60000</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">D : 9/50*20</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">E : 51/50*20</td> </tr> </table>													3,60000										D : 9/50*20										E : 51/50*20							22	460420014RT3	Zřízení kabelového lože v rýze š.do 25 cm z písku, tloušťka vrstvy 20 cm	m	1 105,00000	61,11	67 526,55		RTS 21/ II	RTS 21/ II	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">299,00000</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">A : 299</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">B : 467</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">C : 270</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">D : 9</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">E : 51</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">F : 3</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">G : 6</td> </tr> </table>													299,00000										A : 299										B : 467										C : 270										D : 9										E : 51										F : 3										G : 6							23	460490012T01	Fólie výstražná z PVC, šířka 19cm	m	1 105,00000	12,30	13 591,50		Vlastní	1,00	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">299,00000</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">A : 299</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">B : 467</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">C : 270</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">D : 9</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">E : 51</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">F : 3</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">G : 6</td> </tr> </table>													299,00000										A : 299										B : 467										C : 270										D : 9										E : 51										F : 3										G : 6							24	460570103R00	Zához rýhy 35/20 cm, hornina třídy 3, se zhuťněním	m	266,85714	18,55	4 950,20		RTS 21/ II	RTS 21/ II	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">266,85714</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">B : 467/35*20</td> </tr> </table>													266,85714										B : 467/35*20							25	460570143R00	Zához rýhy 35/60 cm, hornina třídy 3, se zhuťněním	m	437,71429	57,36	25 107,29		RTS 21/ II	RTS 21/ II
			170,85714																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
20	460200263RT2	Výkop kabelové rýhy 50/80 cm hor.3, ruční výkop rýhy	m	111,60000	631,82	70 511,11		RTS 21/ II	RTS 21/ II																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">108,00000</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">C : 270/50*20</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">F : 3/50*20</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">G : 6/50*20</td> </tr> </table>													108,00000										C : 270/50*20										F : 3/50*20										G : 6/50*20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
			108,00000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
			C : 270/50*20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
			F : 3/50*20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
			G : 6/50*20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
21	460200303RT2	Výkop kabelové rýhy 50/120 cm hor.3, ruční výkop rýhy	m	24,00000	728,18	17 476,32		RTS 21/ II	RTS 21/ II																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">3,60000</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">D : 9/50*20</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">E : 51/50*20</td> </tr> </table>													3,60000										D : 9/50*20										E : 51/50*20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
			3,60000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
			D : 9/50*20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
			E : 51/50*20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
22	460420014RT3	Zřízení kabelového lože v rýze š.do 25 cm z písku, tloušťka vrstvy 20 cm	m	1 105,00000	61,11	67 526,55		RTS 21/ II	RTS 21/ II																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">299,00000</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">A : 299</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">B : 467</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">C : 270</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">D : 9</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">E : 51</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">F : 3</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">G : 6</td> </tr> </table>													299,00000										A : 299										B : 467										C : 270										D : 9										E : 51										F : 3										G : 6																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
			299,00000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
			A : 299																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
			B : 467																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
			C : 270																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
			D : 9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
			E : 51																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
			F : 3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
			G : 6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
23	460490012T01	Fólie výstražná z PVC, šířka 19cm	m	1 105,00000	12,30	13 591,50		Vlastní	1,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">299,00000</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">A : 299</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">B : 467</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">C : 270</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">D : 9</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">E : 51</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">F : 3</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">G : 6</td> </tr> </table>													299,00000										A : 299										B : 467										C : 270										D : 9										E : 51										F : 3										G : 6																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
			299,00000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
			A : 299																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
			B : 467																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
			C : 270																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
			D : 9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
			E : 51																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
			F : 3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
			G : 6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
24	460570103R00	Zához rýhy 35/20 cm, hornina třídy 3, se zhuťněním	m	266,85714	18,55	4 950,20		RTS 21/ II	RTS 21/ II																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">266,85714</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="7" style="text-align: right;">B : 467/35*20</td> </tr> </table>													266,85714										B : 467/35*20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
			266,85714																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
			B : 467/35*20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
25	460570143R00	Zához rýhy 35/60 cm, hornina třídy 3, se zhuťněním	m	437,71429	57,36	25 107,29		RTS 21/ II	RTS 21/ II																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		

Položkový soupis prací a dodávek

S: 6	Troubky, Nová čtvrť, obnova VO	
O: 1	Veřejné osvětlení	
R: 2	Zemní práce - koordinace s ČEZ	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		A : 299/35*20		170,85714					
		B : 467/35*20		266,85714					
26	460570203R00	Zához rýhy 50/20 cm, hornina třídy 3, se zhutněním	m	109,20000	26,00	2 839,20		RTS 21/ II	RTS 21/ II
		C : 270/50*20		108,00000					
		F : 3/50*20		1,20000					
27	460570223R00	Zához rýhy 50/40 cm, hornina třídy 3, se zhutněním	m	22,80000	51,09	1 164,85		RTS 21/ II	RTS 21/ II
		E : 51/50*20		20,40000					
		G : 6/50*20		2,40000					
28	460620006RT1	Osetí povrchu travou, včetně dodávky osiva	m2	34,17143	21,82	745,62		RTS 21/ II	RTS 21/ II
		A : 299/35*20*0,20		34,17143					
29	460650001RT1	Příjezdová cesta štěrková šířky do 4 m, ručně, bez dodávky šterku	m3	0,27000	316,81	85,54		RTS 21/ II	RTS 21/ II
		D : 9*0,2*0,15		0,27000					
30	460650024RT2	Vozovka jednovrstvá z betonu 20 cm, kryt z BP 12,5	m2	1,20000	483,63	580,36		RTS 21/ II	RTS 21/ II
		G : 6*0,2		1,20000					
31	00	Jáma do 2 m3 pro protlak, ruční výkop jámy	m3	6,00000	1 097,27	6 583,62		Vlastní	Indiv
		2*1,5*1,2		6,00000					
32	460620013R00	Provizorní úprava terénu v přírodní hornině 3	m2	34,17143	43,81	1 497,05		RTS 21/ II	RTS 21/ II
		A : 299/35*20*0,20		34,17143					
33	583418004R	Kamenivo do betonu	t	0,27000	404,54	109,23	SPCM	RTS 21/ II	RTS 21/ II
		D : 9*0,2*0,15		0,27000					
34	58922121R	Beton čerstvý obyčejný; C 8/10; cement: CEM II; struskoportlandský; Dmax = 22 mm; S 2	m3	0,24000	1 980,00	475,20	SPCM	RTS 21/ II	RTS 21/ II
		G : 6*0,2*0,2		0,24000					
Díl: ON	Ostatní náklady								
35	005111021R	Vytýčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	4 500,00	4 500,00		RTS 21/ II	Indiv
		Zaměření a vytyčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.							

Položkový soupis prací a dodávek

S: 6	Troubky, Nová čtvrť, obnova VO
O: 1	Věřejné osvětlení
R: 2	Zemní práce - koordinace s ČEZ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Celkem							529 385,43		

Položkový soupis prací a dodávek

S: 6	Troubky, Nová čtvrť, obnova VO
O: 1	Veřejné osvětlení
R: 3	Montážní práce a materiál

P.č. Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1								
Materiál								
1	00000000000004 Svodič prepětí, AES	ks	1,00000	728,51	728,51		Vlastní	Indiv
2	0000001-41T Výložník SK2-300-90, pozinkovaný, 300mm, dvouarmenný	Soubor	1,00000	723,36	723,36		Vlastní	Indiv
3	0000001-6T Výložník SK1-1500, pozinkovaný, 1500mm	Soubor	18,00000	1 125,83	20 264,90		Vlastní	1,00
4	0000002T Ochranná manžeta pro stožár, průměr 133mm	ks	31,00000	810,00	25 110,00		Vlastní	1,00
5	316735705R Stožár osvětlovací uliční K 7-133/89/60	kus	6,00000	5 926,80	35 560,80	SPCM	RTS 21/II	RTS 21/II
6	316735706R Stožár osvětlovací uliční K 8-133/89/60	kus	25,00000	6 484,50	162 112,50	SPCM	RTS 21/II	RTS 21/II
7	31678616-2T Rozvodnice stožárová 722-27/N, IP20	kus	1,00000	722,70	722,70		Vlastní	1,00
8	31678616T Rozvodnice stožárová 721-27/N, IP20	kus	30,00000	533,06	15 991,80		Vlastní	1,00
9	34111030R Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 1,5 mm2	m	293,60000	14,08	4 133,89	SPCM	RTS 21/II	RTS 21/II
10	34111076R Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 4 x10 mm2	m	1 426,00000	122,00	173 972,00	SPCM	RTS 21/II	RTS 21/II
11	345710966R Trubka elektroinstalační tuhá z PVC 4050	m	4,00000	94,74	378,97	SPCM	RTS 21/II	RTS 21/II
12	3457114701R Trubka kabelová ochráníčka KOPOFLEX KF 09050	m	1 382,00000	29,04	40 133,28	SPCM	RTS 21/II	RTS 21/II
13	3484120101-3T Svítidlo venkovní LED, typ A	kus	8,00000	8 120,80	64 966,40		Vlastní	Indiv
Svítidlo LED, 30W, 3000K, ZEUS								
14	3484120101-40T Svítidlo venkovní LED, typ B	kus	5,00000	8 120,80	40 604,00		Vlastní	Indiv
Svítidlo LED, 40W, 3000K, ZEUS								
15	35432387-2T Spojka kabelová	kus	1,00000	241,12	241,12		Vlastní	Indiv
16	35711717R Skříň přípojková plastová SP 100 na sloup NSP/IP	kus	1,00000	1 096,00	1 096,00	SPCM	RTS 21/II	RTS 21/II
17	35711761-1T Skříň přípojková plast. SS 200 v pilíři, SS200/NK	kus	1,00000	5 645,20	5 645,20		Vlastní	1,00
Díl: 41								
Demontáž stávajícího zařízení								
18	120901121R00 Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách z betonu, prostého, pneumatickým kladivem	m3	3,56400	5 372,00	19 145,81	800-1	RTS 21/II	RTS 21/II
korytech vodotečí, melioračních kanálech s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek.								
9*0,6*0,6*1,1								
3,56400								
19	210202111 T01 Demontáž výložníku	hod	38,69000	450,00	17 410,50		Vlastní	Indiv
Vedení : (1020+157+42)/100								
12,19000								

Položkový soupis prací a dodávek

S: 6	Troubky, Nová čtvrť, obnova VO
O: 1	Veřejné osvětlení
R: 3	Montážní práce a materiál

P.č./Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
	Svítilna : 21*0.5 Rozvaděč : 2 Stožáry : 9 Odvoz : 5		10,50000 2,00000 9,00000 5,00000				
20	Jeřáb automobilní Tatra 148 AD 160	Sh	5,00000	790,00	3 950,00	STROJ	RTS 21/ II
	<i>Nesnost 16 t při vyložení 3 m od středu otoče jeřábu.</i>						
21	Montážní plošina na autopod. MP13-1 (A.30)	Sh	10,00000	441,00	4 410,00	STROJ	RTS 21/ II
Díl: 900	HZS				13 005,00		
22	Hzs-zkoušky v rámci montaz.praci	h	10,00000	450,00	4 500,00	Prav.M	RTS 21/ II
23	Hzs-revizie provoz.souboru a st.obj., Revize	h	13,50000	630,00	8 505,00	Prav.M	RTS 21/ II
Díl: M	Montážní přírážky				5 000,00		
24	Montážní přírážka na podružný materiál M21 a _1	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00	Vlastní	Indiv
Díl: M21	Elektromontáže				379 466,27		
25	Montáž trubky ochranné, polyetylenové, DN do 47 mm, volně uložené	m	1 382,00000	52,00	71 864,00	M21	RTS 21/ II
26	Montáž trubky ochranné, polyetylenové, DN do 47 mm, pevně uložené	m	4,00000	61,45	245,80	M21	RTS 21/ II
27	Montáž šablony a proudového spoje šroubovou svorkou, průřezu do 50 mm2, včetně nastříhání, pořízení ochranným tukem a zasvorkování	kus	2,00000	175,90	351,80	M21	RTS 21/ II
28	Ukončení vodičů v rozvaděči včetně zapojení a vodičové koncovky, , průřez do 2,5 mm2	kus	64,00000	22,63	1 448,32	M21	RTS 21/ II
29	Ukončení vodičů v rozvaděči včetně zapojení a vodičové koncovky, , průřez do 16 mm2	kus	80,00000	26,91	2 152,80	M21	RTS 21/ II
30	Montáž patrony nožové, , do 500 V	kus	3,00000	7,00	21,00	M21	RTS 21/ II
31	Osazení plast.rozvodnic, na sloup	kus	1,00000	572,73	572,73	Vlastní	1,00
32	Montáž pilíře	kus	1,00000	2 100,00	2 100,00	Vlastní	Indiv
33	Montáž svítidla veřejného osvětlení, na výložník	kus	32,00000	524,55	16 785,60	M21	RTS 21/ II
34	Montáž stožárové elektrovýbroje pro 2 okruhy	kus	1,00000	642,27	642,27	M21	RTS 21/ II
	<i>Montáž stožárové rozvodnice, montáže kabelu mezi rozvodnicí a vlastním svítidlem včetně jeho ukončení a zapojení v rozvodnici. U stožárů typu Ž je v poloze zakalkulováno i zapojení dotykové spojky.</i>						

Položkový soupis prací a dodávek

S: 6	Troubky, Nová čtvrť, obnova VO
O: 1	Veřejné osvětlení
R: 3	Montážní práce a materiál

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
35	210220022RT1	Montáž uzemňovacího vedení v zemi, včetně svorek, propojení a izolace spojí, z drátů ocelových pozinkovaných (FeZn), včetně dodávky drátu průměru 10 mm <i>včetně montáže svorek spojovacích, odbočných, upevňovacích a spojovacího materiálu.</i>	m	1 298,00000	123,18	159 887,64	M21	RTS 21/II	RTS 21/II
36	210800628RT1	Montáž vodiče H07V-K (CYA), 16 mm ² , uloženého volně, včetně dodávky vodiče	m	15,00000	78,00	1 170,00	M21	RTS 21/II	RTS 21/II
37	210810005R00	Montáž kabelu CYKY 750 V, 3 x 1,5 mm ² , volně uloženého	m	293,60000	22,82	6 699,95	M21	RTS 21/II	RTS 21/II
38	210810013R00	Montáž kabelu CYKY 750 V, 4 x 10 mm ² , volně uloženého	m	1 426,00000	28,09	40 056,34	M21	RTS 21/II	RTS 21/II
39	210204011R00	uličního, ocelového, délky do 12 m, <i>Montáž stožárů, jejich rozvoz po trase, postavení, vyrovnaní a definitivní zajištění v základu.</i>	kus	31,00000	1 385,42	42 948,02		RTS 21/II	RTS 21/II
40	210204201R00	pro 1 okruh <i>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.</i>	kus	30,00000	612,73	18 381,90		RTS 21/II	RTS 21/II
41	10010T	Bužírka smřítovací SB/SBF-3 ŽŽ	m	15,00000	17,05	255,75		Vlastní	1,00
42	35430630-2T	Svorčka propichovací proudová odbočná Al-Cu 16-95 / 1,5-10 mm ²	kus	2,00000	153,00	306,00		Vlastní	Indiv
43	358251010R	Pojistka nízkého napětí	kus	3,00000	115,45	346,35	SPCM	RTS 21/II	RTS 21/II
44	180456170400R	Montážní plošina na autopod. MP13-1 (A 30)	Sh	30,00000	441,00	13 230,00	STROJ	RTS 21/II	RTS 21/II
Díl: M46	Zemní práce při montážích					32 617,68			
45	460420501RT1	Křížovatka se silovým kabelem, dodávka a osazení betonového žlabu <i>Betonové žlaby - křížení s STL, sděl. vedením. Uložení vedení CETIN/NEJ/NNI ČEZ do žlabu v blízkosti betonového základu.</i>	kus	138,00000	236,36	32 617,68		RTS 21/II	RTS 21/II
Díl: ON	Ostatní náklady					32 922,87			
46	005121016R	Vybudování zařízení staveniště pro JKSO 827 <i>Doprava a osazení lávek pro chodce do 2 m délky, mostů do 5 délký. Zabezpečení staveniště, zábrany, výstražná páska.</i>	Soubor	1,00000	6 397,09	6 397,09		RTS 21/II	Indiv
47	005124010R	Koordinace činnost <i>Koordinace stavebních a technologických dodávek stavby.</i>	Soubor	1,00000	4 785,78	4 785,78		RTS 21/II	Indiv
48	005241010R	Dokumentace skutečného provedení <i>Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.</i>	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS 21/II	Indiv
49	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	km	1,17400	10 000,00	11 740,00		RTS 21/II	Indiv