

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **191030** **Rekonstrukce chodníků a veřejného osvětlení v obci Kostelec u Holešova – místní část Karlovice**

Zadavatel **Obec Kostelec u Holešova** **IČO: 00287342**
58 **DIČ: CZ00287342**
76843 Kostelec u Holešova

Zhotovitel: **Rovina stavební a.s.** **IČO: 45193096**
Kroměřížská 134 **DIČ: CZ45193096**
76824 Hulín

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	1 688 435,00
PSV	43 236,00
MON	1 232 461,98
Vedlejší náklady	0,00
Ostatní náklady	0,00
Celkem	2 964 132,98

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	2 964 132,98 CZK
Zaokrouhlení		0,02 CZK

Cena celkem bez DPH **2964133,00 CZK**

v _____ dne **18 -03- 2020**

Rovina stavební a.s. ©
 768 24 Hulín, Kroměřížská 134
 IČ: 45193096, DIČ: CZ45193096
 zapsána v OR, soudní úřad KS, Brno
 oddíl B, vložka 0318
Za zhotovitele

OBEC Kostelec u Holešova
 768 43 Kostelec u Holešova
 tel. 724 184 620

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
Stavební objekt					0,00	0
SO 101	Rekonstrukce chodníků	0,00	1 731 671,00		1 731 671,00	58
01	rozpočet	0,00	1 731 671,00		1 731 671,00	58
SO 401	Rekonstrukce veřejného osvětlení	0,00	1 232 461,98		1 232 461,98	42
01	rozpočet	0,00	1 232 461,98		1 232 461,98	42
Celkem za stavbu					2 964 132,98	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			429 022,62	14
5	Komunikace	HSV			872 020,47	29
9	Ostatní konstrukce, bourání	HSV			53 676,50	2
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			75 287,00	3
99	Staveništní přesun hmot	HSV			123 584,38	4
711	Izolace proti vodě	PSV			43 236,00	1
M21	Elektromontáže	MON			1 232 461,98	42
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			134 844,03	5
Cena celkem					2 964 132,98	100

Položkový soupis prací a dodávek

S:	191030	Rekonstrukce chodníků a veřejného osvětlení v obci Kostelec u Holešova – místní část Karlovice
O:	SO 101	Rekonstrukce chodníků
R:	01	rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
Díl: 1 Zemní práce							429 022,62	
1	111201101R00	Odstranění křovin a stromů o průměru do 10 cm při celkové ploše do 1 000 m ² s odstraněním kořenů a s případným nutným odklizením křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, do sklonu terénu 1 : 5.	m ²	40,00000	66,24	2 649,60	800-1	RTS 20/1
2	11201401R00	Spálení odstraněných křovin a stromů o průměru kmene do 100 mm, na hromadách, pro jakoukoliv plochu Včetně očištění spáleniště, uložení popela a zbytků na hromadu. Včetně nákladů na přihmování křovin, očištění spáleniště, uložení popela a zbytků na hromadu. Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 40,00000	m ²	40,00000	13,31	532,40	800-1	RTS 20/1
3	11201501R00	Spálení větví o průměru kmene přes 100 mm, na hromadách, pro všechny druhy stromů Včetně očištění spáleniště, uložení popela a zbytků na hromadu. Včetně nákladů na přihmování větví, očištění spáleniště, uložení popela a zbytků na hromadu.	kus	26,00000	756,43	19 667,18	800-1	RTS 20/1
4	112101121R00	Kácení stromů jehličnatých bez odkornění o průměru přes 100 do 300 mm s odřezáním kmene a odvětvením, včetně případného odklizení kmene a větví na oddělené hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,	kus	26,00000	153,84	3 999,84	800-1	RTS 20/1
5	112201101R00	Odstranění pařezů pod úrovní terénu vykopáním o průměru přes 100 do 300 mm s jejich vykopáním nebo vytínáním, s přesekáním kořenů a s případným nutným přemístěním pařezů na hromady do vzdálenosti do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,	kus	28,00000	308,73	8 672,44	800-1	RTS 20/1
6	113106121R00	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	m ²	654,00000	63,17	41 313,18	822-1	RTS 20/1
7	113107314R00	Odstranění podkladů nebo krytí z kameniva těženého, v ploše jednotlivě do 50 m ² , tloušťka vrstvy 140 mm	m ²	654,00000	127,76	83 555,04	822-1	RTS 20/1
8	113107527R00	Odstranění podkladů nebo krytí z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě do 50 m ² , tloušťka vrstvy 270 mm	m ²	32,89000	526,38	17 312,64	822-1	RTS 20/1
9	113108310R00	Odstranění podkladů nebo krytí živičných, v ploše jednotlivě do 50 m ² , tloušťka vrstvy 100 mm	m ²	32,89000	213,13	7 009,85	822-1	RTS 20/1
10	122207119R00	Odkopávky nebo prokopávky nezapažené hornina třídy 3, příplatek za lepivost	m ³	147,68901	13,59	2 007,09	823-1	RTS 20/1

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Rekonstrukce chodníků a veřejného osvětlení v obci Kostelec u Holešova – místní část Karlovice
O:	SO 101 Rekonstrukce chodníků
R:	01 rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	--------------------------

př. pozemkových úpravách, s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek,

Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 147,68901

11	122202202R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	147,68901	120,61	17 812,77	800-1 RTS 20/ I
----	--------------	---	----	-----------	--------	-----------	-----------------

s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.

úsek č.2 - rozšíření chodníku :

0,18*0,35*(22,7+8,92+4,3+11,79+10,2+8,72+3,2+3,5+2,8+10,41+2,9+6,99)

výkopky pod stávajícím chodníkem +10% rozšíření výkopů pro obrubníky : 0,19*677,5816*1,1

6,07446

141,61455

12	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	147,68901	272,90	40 304,33	800-1 RTS 20/ I
----	--------------	---	----	-----------	--------	-----------	-----------------

po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhnutí, zpáteční cesta vozidla.

Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 147,68901

13	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4	m3	295,37802	21,47	6 341,77	800-1 RTS 20/ I
----	--------------	--	----	-----------	-------	----------	-----------------

po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhnutí, zpáteční cesta vozidla.

Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 147,68902*2

14	162301415R00	Vodorovné přemístění větví, kmenů, nebo paterů kmenů stromů jehličnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm, na vzdálenost do 5 000 m s naložením, složením a dopravou,	kus	26,00000	507,01	13 182,26	800-1 RTS 20/ I
----	--------------	--	-----	----------	--------	-----------	-----------------

Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 147,68901

15	162301421R00	Vodorovné přemístění větví, kmenů, nebo paterů kmene přes 100 do 300 mm, na vzdálenost do 5 000 m s naložením, složením a dopravou,	kus	28,00000	130,33	3 649,24	800-1 RTS 20/ I
----	--------------	---	-----	----------	--------	----------	-----------------

Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 147,68901

16	162301905R00	Vodorovné přemístění větví, kmenů, nebo paterů příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 000 m přes 5 000 m větví stromů jehličnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm s naložením, složením a dopravou,	kus	26,00000	7,29	189,54	800-1 RTS 20/ I
----	--------------	---	-----	----------	------	--------	-----------------

Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 147,68901

17	162301921R00	Vodorovné přemístění větví, kmenů, nebo paterů příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 000 m přes 5 000 m paterů, průměru kmene přes 100 do 300 mm s naložením, složením a dopravou,	kus	28,00000	23,42	655,76	800-1 RTS 20/ I
----	--------------	--	-----	----------	-------	--------	-----------------

Položkový soupis prací a dodávek

S: 191030	Rekonstrukce chodníků a veřejného osvětlení v obci Kostelec u Holešova – místní část Karlovice
O: SO 101	Rekonstrukce chodníků
R: 01	rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
18	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m ² plochy připadá přes 2 m ³ výkopku nebo ornice	m ³	147,68901	16,97	2 506,28	800-1	RTS 20/1
Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 147,68901								
19	180402111R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5 na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením,	m ²	579,18720	24,63	14 265,38	823-1	RTS 20/1
Odkaz na mn. položky pořadí 22 : 579,18720								
20	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhuštěním vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. +10% rozšíření výkopů pro obrubníky : 710,4716*1,1	m ²	781,51876	13,59	10 620,84	800-1	RTS 20/1
Odkaz na mn. položky pořadí 22 : 579,18720								
21	181101143R00	Úprava pozemku hornina třídy 4, přemístění na vzdálenost přes 40 do 60 m s rozpojením a přehmutlím včetně urovnání, úprava okolního terénu v tl. 10cm : 0,1*579,1872	m ³	57,91872	49,67	2 876,82	823-1	RTS 20/1
Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 147,68901								
22	181301101R00	Rozproštění a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m ² , tloušťka vrstvy do 100 mm s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo pořeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,	m ²	579,18720	49,27	28 536,55	800-1	RTS 20/1
Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 147,68901								
23	184102113R00	Výsadba dřevin s balem průměr přes 300 do 400 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5, do předem vyhloubené jamky se zalitím,	kus	26,00000	168,68	4 385,68	823-1	RTS 20/1
24	184901111R00	Osazení kůlů osazení kůlů k dřevině s uvázáním, délka do 2 m k dřevině s uvázáním	kus	78,00000	34,35	2 679,30	823-1	RTS 20/1
25	00572400R	směs travní parková, pro běžnou zátěž	kg	30,00000	155,60	4 668,00	SPCM	RTS 20/1
26	05217210R	tyč jehličnatá; 60 až 70 mm; jakost 4; tř. 1	kus	78,00000	34,66	2 703,48	SPCM	RTS 20/1
27	R001001	Gabrovská švestka	ks	26,00000	1 980,00	51 480,00		Vlastní
28	R01	Poplatek za uložení zeminy	m ³	147,68901	240,00	35 445,36		Vlastní
Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 147,68901								
Díl: 5	Komunikace						872 020,47	

Položkový soupis prací a dodávek

S: 191030	Rekonstrukce chodníků a veřejného osvětlení v obci Kostelec u Holešova – místní část Karlovice
O: SO 101	Rekonstrukce chodníků
R: 01	rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
29	273362021R00	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí	t	0,47894	36 196,10	17 335,76	801-1	RTS 20/ I
včetně distančních prvků				0,47894				
vjezdy e5-100/100 = 3,08*124,4*1,25/1000								
30	56487111R00	Podklad ze šterkodrtí s rozproštěním a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 250 mm	m2	621,00000	274,57	170 507,97	822-1	RTS 20/ I
31	567211225R00	Podklad z prostého betonu třídy II., tloušťky 250 mm	m2	157,29000	732,18	115 164,59	822-1	RTS 20/ I
32	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drté tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	710,47160	281,11	199 720,67	822-1	RTS 20/ I
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.								
33	596215048R00	Kladení zámkové dlažby do drté příplatek za více barev dlažby tloušťky 80 mm	m2	42,72000	30,16	1 288,44	822-1	RTS 20/ I
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.								
34	596291113R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 80 mm	m	30,00000	255,04	7 651,20	822-1	RTS 20/ I
35	917862111R00	Osazení silničního nebo chodnikového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	514,80000	294,18	151 443,86	822-1	RTS 20/ I
S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.								
				102,80000				
				412,00000				
				silniční : 13,8+5+84				
				chodnikový : 412				
36	59217421R	obrubník chodnikový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 100,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	432,60000	103,69	44 856,29	SPCM	RTS 20/ I
				432,60000				
				412*1,05				
37	59217450R	obrubník silniční materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	14,49000	98,95	1 433,79	SPCM	RTS 20/ I
				14,49000				
				13,8*1,05				
38	592451158R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obodlník; dlaždice pro nevidomé; červená; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm	m2	44,85600	465,26	20 869,70	SPCM	RTS 20/ I
				44,85600				
				42,72*1,05				
39	59248030R	dlažba betonová dvouvrstvá, čtverec; povrch rumplovaný; šedá; l = 200 mm; š = 200 mm; tl. 80,0 mm	m2	701,13918	187,52	131 477,62	SPCM	RTS 20/ I
				701,13918				
				667,7516*1,05				

Položkový soupis prací a dodávek

S: 191030	Rekonstrukce chodníků a veřejného osvětlení v obci Kostelec u Holešova – místní část Karlovice
O: SO 101	Rekonstrukce chodníků
R: 01	rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
40	NAB5000001	Obrubník nájezdový ABO 100/15/15	kus	88,20000	98,65	8 700,93		Vlastní
		84*1,05		88,20000				

41	NAB5000002	Obrubník přechodový ABO 100/15/25 LV, PV	kus	5,25000	298,98	1 569,65		Vlastní
		5*1,05		5,25000				

Díl: 9 **Ostatní konstrukce, bourání** **53 676,50**

42	11320211R00	Vytváření obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	95,00000	95,88	9 108,60	822-1	RTS 20/ I
----	-------------	---	---	----------	-------	----------	-------	-----------

s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek

43	11320411R00	Vytváření obrub záhonových	m	415,00000	63,68	26 427,20	822-1	RTS 20/ I
----	-------------	----------------------------	---	-----------	-------	-----------	-------	-----------

s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek

44	97902441R00	Očištění vybouraných obrubníků, dlaždic obrubníků, dlaždic vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár	m	510,00000	35,57	18 140,70	822-1	RTS 20/ I
----	-------------	--	---	-----------	-------	-----------	-------	-----------

krajníků, desek nebo panelů od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m

Odkaz na mn. položky pořadí 42 : 95,00000

Odkaz na mn. položky pořadí 43 : 415,00000

Díl: 91	Doplňující práce na komunikaci		75 287,00					
45	93-nc1	Vytyčení sítí	soub	1,00000	7 852,00	7 852,00		Vlastní
46	NAB-55205	Vytyčení stavby a geodetické práce	soub	1,00000	42 565,00	42 565,00		Vlastní
47	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	24 870,00	24 870,00		RTS 20/ I

Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.

Díl: 99	Staveništní přesun hmot		123 584,38					
48	99822301R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlažbový jakéhokoliv délky objektu	t	536,20437	230,48	123 584,38	822-1	RTS 20/ I

vedoucně do 200 m

Díl: 711	Izolace proti vodě		43 236,00					
49	71182312RT3	Ochrana konstrukcí popovou fólií svisle, výška nopy 8 mm, včetně dodávky fólie	m2	300,00000	144,12	43 236,00	800-711	RTS 20/ I
		300,0*1,0		300,00000				

Díl: D96 **Přesuny sutí a vybouraných hmot** **134 844,03**

Položkový soupis prací a dodávek

S:	191030	Rekonstrukce chodníků a veřejného osvětlení v obci Kostelec u Holešova – místní část Karlovice
O:	SO 101	Rekonstrukce chodníků
R:	01	rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
50	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovňáním na vzdálenost do 1 km	t	318,45646	44,87	14 289,14	822-1	RTS 20/1
51	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km	t	3 503,02106	11,24	39 373,96	822-1	RTS 20/1
52	979087212R00	Nakládání na dopravní prostředky suti pro vodorovnou dopravu	t	318,45646	134,92	42 966,15	822-1	RTS 20/1
53	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	318,45646	120,00	38 214,78	801-3	RTS 20/1
Celkem						1 731 671,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S: 191030	Rekonstrukce chodníků a veřejného osvětlení v obci Kostelec u Holešova – místní část Karlovice
O: SO 401	Rekonstrukce veřejného osvětlení
R: 01	rozpočet

P.č. Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost
Dř: M21	Elektromontáže				1 232 461,98	
1 M21001	Rekonstrukce veřejného osvětlení - viz. samostatný rozpočet	kompl.	1,00000	1 232 461,98	1 232 461,98	Vlastní
Celkem					1 232 461,98	

Název	Hodnota
Nadpis rekapitulace	Seznam prací a dodávek elektrotechnických zařízení
Akce	Kostelec u Holešova - místní část Karlovice - rekonstrukce veřejného osvětlení
Projekt	SO401 - Veřejné osvětlení
Investor	Obec Kostelec u Holešova, Kostelec u Holešova č.p.58, 788 43 Kostelec u Holešova
Z. č.	
A. č.	
Smlouva	
Vypracoval	Lutonský Tomáš, Chelčického 826, 763 02 Malenovice
Kontroloval	
Datum	31.10.2019
Zpracovatel	Ing Pavel Darebníček
ČÚ	2019
Poznámka	Uvedené ceny jsou v Kč a nezahnují DPH, pokud to není uvedeno.
Doprava dodávek (3,6) %	3,60
Přesun dodávek (1) %	1,00
PPV (1 nebo 6) %	6,00
PPV zemních prací, nátěrů (1) %	1,00
Dodavat. dokumentace (1 - 1,5) %	0,00
Rizika a pojištění (1 - 1,5) %	1,50
Opravy v záruce (5 - 7) %	5,00
GZS (3,25 nebo 8,4) %	8,40
Provozní vlivy %	0,00
Kompletační činnost - a	0,00
Kompletační činnost - b	0,952842
Kompletační činnost - k1	0,00
Kompletační činnost - k2	0,00
Roční nárůst cen 1 %	0,00
Roční nárůst cen 2 %	0,00
1. sazba DPH %	
- i pro přírážky rekapitulace	21
2. sazba DPH %	15
Procento PM %	5

Název	Hodnota A	Hodnota B
Základní náklady		
Dodávka	52 245,90	
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%	1 880,85	522,46
Montáž - materiál		456 468,08
Montáž - práce		264 162,40
Mezisoučet 1	54 126,75	721 152,93
PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		43 237,83
Nátěry		0,00
Zemní práce		269 096,02
PPV 1,00% z nátěrů a zemních prací		2 690,96
Mezisoučet 2	54 126,75	1 036 177,74
Dodav. dokumentace 0,00% z mezisoučtu 2		0,00
Rizika a pojištění 1,50% z mezisoučtu 2		16 354,57
Opravy v záruce 5,00% z mezisoučtu 1		38 763,98
Základní náklady celkem		1 145 423,05
Vedlejší náklady		
GZS 8,40% z pravé strany mezisoučtu 2		87 038,93
Provozní vlivy 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2		0,00
Vedlejší náklady celkem		87 038,93
Kompletační činnost		0,00
Náklady celkem		1 232 461,98
Základ a hodnota DPH 21%	1 232 461,98	258 817,02
Základ a hodnota DPH 15%	0,00	0,00
Náklady celkem s DPH		1 491 278,99

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
Elektromontáže								
OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR BEZPATICOVÝ								
Osvětlovací stožár dvoustrupňový, ocelový bezpaticový, oboustranně žárové zinkovaný, s otvorem pro stožárovou svorkovnici uzavřený klíčem, výška 7,2m / 8,4m. (např. LPH 8)	ks	14,00	4 512,50	63 175,00	920,00	12 880,00	5 432,50	76 055,00
SVÍTIDLO VENKOVNÍ LED								
Svítlidla LED dle předchozí etapy, např. Schreder Voltana 4/5102/32LED/700mA/75W/NW/rovné sklo/horizontální uchycení 42-60/class I/RAL 7038B	ks	21,00	7 211,20	151 435,20	384,00	8 064,00	7 595,20	159 499,20
Svítlidla LED dle předchozí etapy, např. Schreder Voltana 2/5102/16LED/500mA/28W/NW/rovné sklo/horizontální uchycení 42-60/class I/RAL 7038B	ks	5,00	6 856,30	34 281,50	384,00	1 920,00	7 240,30	36 201,50
Výložník na stožár (např. V 1/89-2000)	ks	13,00	843,20	10 961,60	142,00	1 846,00	985,20	12 807,60
Výložník na stožár (např. V 2/89-2000-180)	ks	1,00	1 254,20	1 254,20	159,00	159,00	1 413,20	1 413,20
Výložník na podpěrný bod vedení NN betonový (např. UDT 1-500)	ks	11,00	1 521,20	16 733,20	152,00	1 672,00	1 673,20	18 405,20
Stožárová svorkovnice do průřezu kabelu 16mm s jedním pojistkovým nosičem	ks	13,00	865,20	11 247,60	88,00	1 144,00	953,20	12 391,60
Stožárová svorkovnice do průřezu kabelu 16mm se dvěma pojistkovými nosiči	ks	1,00	1 111,40	1 111,40	88,00	88,00	1 199,40	1 199,40
recyklační poplatek za svítlidla	ks	26,00	9,10	236,60	0,00	0,00	9,10	236,60
Manžela na stožár TPU 133	ks	14,00	588,40	8 377,60	121,00	1 694,00	719,40	10 071,60
Pojisková skříň SP100 na podpěrný bod distribučního vedení NN vč. úchytů	ks	1,00	2 210,00	2 210,00	165,00	165,00	2 375,00	2 375,00
KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC								
CYKY-J 3x1,5 , volně, ve sloupu	m	190,00	15,84	3 028,60	23,50	4 465,00	39,44	7 493,60
CYKY-J 4x10 , pevně - výkop	m	820,00	106,58	87 395,60	27,10	22 222,00	133,68	109 617,60
Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením na svorkovnici s otevířením a uzavřením krytů								
do 2,5 mm2	ks	138,00	0,00	0,00	16,10	2 083,80	15,10	2 083,80
do 25 mm2	ks	120,00	0,00	0,00	75,10	9 012,00	75,10	9 012,00
							0,00	0,00
Kabelová chránička ohebná, uložení kabelů do země D60	m	730,00	40,90	29 857,00	33,00	24 090,00	73,90	53 947,00
Trubka ocelová D60 upevněná na podpěrný bod vedení NN	m	3,00	85,80	256,80	49,00	147,00	134,60	403,60
							0,00	0,00
ZINKOVANÉ PROVEDENÍ								
OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ								
Drát 10 drát o 10mm(0,62kg/m), pevně	m	730,00	16,88	12 395,40	61,20	44 676,00	78,18	57 071,40
SVORKA HROMOSVODNÍ, UZENŇOVACÍ								
SS spojovací	ks	70,00	8,76	613,20	61,10	4 277,00	69,86	4 890,20
SP přípojovací	ks	14,00	11,50	161,00	81,60	1 142,40	93,10	1 303,40
MONTÁŽNÍ PRÁCE								
Tvarování mont.dílu	ks	14,00	0,00	0,00	80,40	1 125,60	80,40	1 125,60
Ochrana zemniče proti korozi	ks	14,00	0,00	0,00	198,90	2 784,60	198,90	2 784,60
HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY								
Demontaz stávajících svítlidel VO z podpěrných bodů vedení NN, odvoz, likvidace	ks	15,00	0,00	0,00	730,00	10 950,00	730,00	10 950,00
Demontaz stávajících svítlidel a stožárů VO, odvoz, likvidace	ks	15,00	0,00	0,00	1 269,00	19 035,00	1 269,00	19 035,00
Demontáž a opětovná montáž systému civilní ochrany	ks	6,00	0,00	0,00	1 588,00	9 528,00	1 588,00	9 528,00
Napojení na stávající rozvody	hod	10,00	0,00	0,00	274,00	2 740,00	274,00	2 740,00
Montážní plošina do 10m	hod	25,00	0,00	0,00	856,00	21 400,00	856,00	21 400,00

Zaměření a vytyčení skutečného stavu, vypracování dokumentace skutečného stavu, zanesení do JD TM-ZK (délka trasy cca 600m v zastavěné oblasti)	kmpl	1,00	0,00	0,00	15 252,00	15 252,00	15 252,00	15 252,00	15 252,00
Zaměření a vytyčení stávajících inženýrských sítí před zápočetím prací (délka trasy cca 600m v zastavěné oblasti)	kmpl	1,00	0,00	0,00	4 850,00	4 850,00	4 850,00	4 850,00	4 850,00
Vytyčení nových stozárů veřejného osvětlení	ks	15,00	0,00	0,00	390,00	390,00	390,00	390,00	5 850,00
Realizační dokumentace, světelně technický výpočet	kmpl	1,00	0,00	0,00	15 420,00	15 420,00	15 420,00	15 420,00	15 420,00
KOORDINACE POSTUPU PRACÍ									
S ostatními profesemi	hod	15,00	0,00	0,00	274,00	274,00	274,00	274,00	4 110,00
S eon (Zajištění vypnutí distribučního vedení NN, zajištění souhlasu pro montáž svítidel na podpěrné body vedení NN)	hod	20,00	0,00	0,00	274,00	274,00	274,00	274,00	5 480,00
PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK									
DLE ČSN 331500	hod	10,00	0,00	0,00	389,00	389,00	389,00	389,00	3 890,00
Revizní technik								0,00	0,00
Podružný materiál				21 736,58				0,00	21 736,58
Elektromontáže - celkem				456 408,08		264 162,40		0,00	720 630,48
Rozváděč RVO									
SKŘÍN ROZVÁDĚČE RVO									
Typový pilř, šxvxh = 840x1595x340, 230V/400V, polykarbonát, IP54, RAL 7035, uzavírání - vnitřní čtyřhran, vybaveno lištami DIN, část připravena pro zaplombování dle podmínek e-on, příprava pro osazení 3fázového, jednofázového elektroměru	ks	1,00	19 563,00	19 563,00	1 681,00	1 681,00	21 244,00	21 244,00	21 244,00
LPN-50B-3 jistič MCB	Ks	1,00	3 695,00	3 695,00	84,00	84,00	3 779,00	3 779,00	3 779,00
Svítlidlo do rozváděče schrack IJ008515 + koncový dveřní spínač	Ks	1,00	1 889,00	1 889,00	145,00	145,00	2 034,00	2 034,00	2 034,00
Zásuvka do rozváděče na lištu DIN schrack BZ325001	Ks	1,00	188,00	188,00	145,00	145,00	313,00	313,00	313,00
Pomocný spínač PS-LP-200S	Ks	15,00	213,50	3 202,50	35,00	525,00	248,50	3 727,50	3 727,50
GSM komunikátor (např. GD-04 DAVID)	Ks	1,00	3 255,00	3 255,00	145,00	145,00	3 400,00	3 400,00	3 400,00
SOURAKOVÉ SPÍNAČE - 1 MODUL									
SOU-1/JUNI SOU-1, 1-5000Lx	ks	1,00	489,10	489,10	84,00	84,00	573,10	573,10	573,10
čidlo k SOU-1,SOU-2 čidlo k SOU-1, k SOU-2	ks	1,00	105,20	105,20	84,00	84,00	189,20	189,20	189,20
LPN-10B-1 Jistič MCB	Ks	1,00	152,10	152,10	35,00	35,00	187,10	187,10	187,10
LPN-6B-1 Jistič MCB	Ks	2,00	162,80	325,20	35,00	70,00	197,60	395,20	395,20
OLI-16B-1N-030AC Proudový chránič s nadproudovou ochranou	Ks	1,00	1 425,80	1 425,80	84,00	84,00	1 509,80	1 509,80	1 509,80
LPN-20B-1 Jistič MCB	Ks	15,00	159,30	2 389,50	35,00	525,00	194,30	2 914,50	2 914,50
RSI-40-40-A230 Instalační stykač	Ks	5,00	1 682,50	8 412,50	84,00	420,00	1 766,50	8 832,50	8 832,50
ŘADOVÉ SVORNICE RSA 70 A									
RSA 70 A Řadová svornice	ks	20,00	152,50	3 050,00	0,00	0,00	152,50	3 050,00	3 050,00
ŘADOVÉ SVORNICE RSA 2,5A									
RSA 2,5A Řadová svornice	ks	10,00	9,70	97,00	0,00	0,00	9,70	97,00	97,00
Rozváděč RVO - celkem				48 218,90		4 027,00		52 245,90	

