

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Tachov - jednostranné chodníky pro pěši v ulicích Okružní a Sokolovská

Objekt:

SO 104 - MK Okružní ulice

Místo:

Tachov

Datum:

18.3.2020

Zadavatel:

Projektant:

Ing. Václav Lacyk

Zhotovitel:

Zpracovatel:

D PROJEKT
PLZEŇ Nedvěď
s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

1 836 993,33

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 836 993,33

D 1

Zemní práce

360 656,19

1	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěši ručně	m2	2,400	76,54321	183,70
2	K	113107131	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm ručně	m2	0,700	727,16049	509,01
3	K	113107222	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	496,500	76,54321	38 003,70
4	K	113107242	Odstranění podkladu živичného tl 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	430,600	114,81481	49 439,26
5	K	113154122	Frézování živичného krytu tl 40 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	180,100	191,35802	34 463,58
6	K	113154123	Frézování živичného krytu tl 50 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	145,000	191,35802	27 746,91
7	K	113202111	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	107,000	114,81481	12 285,18
8	K	113203111	Vytrhání obrub z dlažebních kostek	m	8,400	114,81481	964,44
9	K	122252204a	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 500 m3 strojně	m3	160,500	191,35802	30 712,96
10	K	122702119a	Příplatek za lepivost k odkopávkám a prokopávkám výsypek rozpojitelých bez předchozího rozrušení	m3	160,500	22,96296	3 685,56
11	K	122702119b	Příplatek za lepivost k odkopávkám a prokopávkám výsypek rozpojitelých bez předchozího rozrušení	m3	12,600	22,96296	289,33
12	K	122702119c	Příplatek za lepivost k odkopávkám a prokopávkám výsypek rozpojitelých bez předchozího rozrušení	m3	5,400	22,96296	124,00
13	K	122702119d	Příplatek za lepivost k odkopávkám a prokopávkám výsypek rozpojitelých bez předchozího rozrušení	m3	32,100	22,96296	737,11
14	K	129001101a	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	42,120	321,48148	13 540,80
VV (160,5+12,6+5,4+32,1)*0,2					42,120		
15	K	131251201	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	12,600	727,16049	9 162,22
16	K	132251101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	5,400	727,16049	3 926,67
17	K	132254102	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	32,100	727,16049	23 341,85
18	K	162751117a	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	190,100	267,90123	50 928,02
VV 160,5+12,6+5,4+32,1-20,5					190,100		
19	K	162751119a	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	2 851,500	3,82716	10 913,15
VV 190,1*15					2 851,500		
20	K	171201221a	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	361,190	38,27160	13 823,32
VV 190,1*1,9					361,190		
21	K	171251201a	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	190,100	22,96296	4 365,26
22	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	20,500	382,71605	7 845,68
23	K	175111109	Příplatek k obsypání potrubí za ruční prohození sypaniny, uložené do 3 m	m3	20,500	191,35802	3 922,84
24	K	181152302a	Uprava pláně pro silnice a dálnice v zářezech se zhutněním	m2	736,900	26,79012	19 741,64

D 120

Zemní práce - Sanace

35 116,28

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
25	K	122252204b	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 500 m3 strojně	m3	368,500	19,13580	7 051,54
26	K	129001101b	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	73,700	38,27160	2 820,62
	VV		368,5*0,2		73,700		
27	K	122702119e	Příplatek za lepivost k odkopávkám a prokopávkám výsypek rozpojitelných bez předchozího rozrušení	m3	368,500	19,13580	7 051,54
28	K	162751117b	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	368,500	19,13580	7 051,54
29	K	162751119b	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	5 527,500	0,76543	4 230,91
	VV		368,5*15		5 527,500		
30	K	171251201b	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	368,500	3,82716	1 410,31
31	K	171201221b	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	700,150	3,82716	2 679,59
	VV		368,5*1,9		700,150		
32	K	181152302b	Úprava pláňe pro silnice a dálnice v zářezích se zhutněním	m2	736,900	3,82716	2 820,23
D 2			Zakládání				7 233,33
33	K	212752102	Trativod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 150 pro liniové stavby	m	27,000	267,90123	7 233,33
D 5			Komunikace pozemní				1 074 302,28
34	K	564671111a	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm tl 250 mm	m2	736,900	191,35802	141 011,72
35	K	564671111b	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm tl 250 mm	m2	736,900	191,35802	141 011,72
36	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	736,900	153,08642	112 809,38
37	K	564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 150 mm	m2	657,300	114,81481	75 467,77
38	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	691,500	459,25925	317 577,77
39	K	573211107	Postník zivocny spojovací z asfaltu v množství 0,30 kn/m2	m2	726,600	11,48148	8 342,44
40	K	577134211	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	726,600	382,71605	278 081,48
D 8			Trubní vedení				122 545,68
41	K	895941111R	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	6,000	19 135,80225	114 814,81
42	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	2,000	3 444,44441	6 888,89
43	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	1,000	841,97530	841,98
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				156 702,16
44	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	8,000	267,90123	2 143,21
45	K	914111112	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 páskováním na sloup	kus	2,000	267,90123	535,80
46	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	5,000	1 148,14814	5 740,74
47	K	915221111	Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm bílý plast	m	15,000	114,81481	1 722,22
48	K	915221121	Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm bílý plast	m	79,500	229,62963	18 255,56
49	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	94,500	7,65432	723,33
50	K	916111113	Osazení obruby z velkých kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	304,400	191,35802	58 249,38
51	K	916111122	Osazení obruby z drobných kostek bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	41,100	153,08642	6 291,85
52	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	3,425	2 296,29627	7 864,81
	VV		0,05*0,225*304,4		3,425		
53	K	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2	m2	847,400	22,96296	19 458,81
54	K	919732211	Stýčná spára napojení nového živičného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	76,400	114,81481	8 771,85
55	M	40445649	dodatkové tabulky E3-E5, E8, E14-E16 500x150mm	kus	1,000	497,53086	497,53
56	M	40445620	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm	kus	6,000	727,16049	4 362,96

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
57	M	40445621	informativní značky provozní IP1-IP3, IP4b-IP7, IP10a, b 500x500mm	kus	1,000	650,61728	650,62
58	M	40445635R	zónová značka IZ8a 1000x1500mm	kus	1,000	1 913,72490	1 913,72
59	M	40445650	dodatkové tabulky E7, E12, E13 500x300mm	kus	1,000	382,71605	382,72
60	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	3,000	574,07407	1 722,22
61	M	59218002R	krajník betonový silniční 250x125x100mm	m	307,444	38,27160	11 766,37
	vv		304,4*1,01		307,444		
62	M	58381007R	kostka dlažební žula vel. 12, tř.2 (EN 1342)	m2	5,031	727,16049	3 658,34
	vv		41,1*0,12*1,02		5,031		
63	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	4,000	497,53086	1 990,12
							74 761,58
D	997		Přesun sutě				
64	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	178,100	114,81481	20 448,52
	vv		15,55+18,56+143,99		178,100		
65	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	4 274,400	3,82716	16 358,81
	vv		178,1*24		4 274,400		
66	K	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	94,960	114,81481	10 902,81
	vv		94,73+0,23		94,960		
67	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů	t	2 279,040	3,82716	8 722,25
	vv		94,96*24		2 279,040		
68	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	23,530	114,81481	2 701,59
	vv		0,62+21,94+0,97		23,530		
69	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	564,720	3,82716	2 161,27
	vv		23,53*24		564,720		
70	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	23,760	122,46913	2 909,87
	vv		0,62+0,23+21,94+0,97		23,760		
71	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	143,990	38,27160	5 510,73
72	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	131,840	38,27160	5 045,73
	vv		94,73+18,55+18,56		131,840		
							5 675,83
D	998		Přesun hmot				
73	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	74,152	76,54321	5 675,83

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Tachov - jednostranné chodníky pro pěši v ulicích Okružní a Sokolovská

Objekt:

SO 151 - DIO

Místo: Tachov

Datum: 18.3.2020

Zadavatel:

Projektant: Ing. Václav Lacyk

Zhotovitel:

D PROJEKT
PLZEŇ Nedvěd
s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

84 430,99

D HSV Práce a dodávky HSV

84 430,99

D 5 Komunikace pozemní

17 222,22

1	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	150,000	114,81481	17 222,22
---	---	-----------	------------------------------------	----	---------	-----------	-----------

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

67 208,77

2	K	913111111R	Zpracování signálních plánů pro SSZ, etapy a 4	kus	2,000	7 654,32090	15 308,64
3	M	14310004R	Kovová lávka pro pěši š.2,0 m vč.průběžného osazování	kus	1,000	2 679,01232	2 679,01
4	M	14310005R	Přejezdny plech pro vozidla (překopy) vč. průběžného osazování	kus	1,000	2 679,01232	2 679,01
5	K	913111211	Příplatek k dočasnému podstavci plastovému za první a ZKD den použití	kus	940,000	7,65432	7 195,06
6	K	913121111	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní	kus	46,000	191,35802	8 802,47
7	K	913211111	Montáž a demontáž dočasné dopravní zábrany reflexní šířky 1,5 m	kus	7,000	191,35802	1 339,51
8	K	913211211	Příplatek k dočasné dopravní zábraně reflexní 1,5 m za první a ZKD den použití	kus	160,000	7,65432	1 224,69
9	K	913221111	Montáž a demontáž dočasné dopravní zábrany světelné šířky 1,5 m se 3 světly	kus	4,000	191,35802	765,43
10	K	913221211	Příplatek k dočasné dopravní zábraně světelné šířky 1,5m se 3 světly za první a ZKD den použití	kus	60,000	38,27160	2 296,30
11	K	913311211	Příplatek k dočasnému kuželu reflexnímu v 600 mm za první a ZKD den použití	kus	340,000	7,65432	2 602,47
12	K	913311216	Příplatek k dočasnému kuželu s blikáčem v 750 mm za první a ZKD den použití	kus	10,000	76,54321	765,43
13	K	913321111	Montáž a demontáž dočasné dopravní směrové desky základní	kus	20,000	191,35802	3 827,16
14	K	913321116	Montáž a demontáž dočasné soupravy směrových desek s výstražným světlem 5 desek	kus	1,000	420,99015	420,99
15	K	913411111	Montáž a demontáž mobilní semaforové soupravy se 2 semaforů	kus	1,000	1 190,25690	1 190,26
16	K	913411211	Příplatek k dočasné mobilní semaforové soupravě se 2 semaforů za první a ZKD den použití	kus	30,000	382,71605	11 481,48
17	K	913911113	Montáž a demontáž akumulátoru dočasného dopravního značení olověného 12 V/180 Ah	kus	5,000	191,35802	956,79
18	K	913911213	Příplatek k dočasnému akumulátoru 12V/180 Ah za první a ZKD den použití	kus	70,000	38,27160	2 679,01
19	M	14310003R	Zajišťovací páska červenobilá	kotouž	2,000	497,53086	995,06

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Tachov - jednostranné chodníky pro pěší v ulicích Okružní a Sokolovská

Objekt:

SO 411 - Veřejné osvětlení

Místo:

Tachov

Datum:

18.3.2020

Zadavatel:

Projektant:

Ing. Josef Mottl,
Ing. Václav Lacyk
D PROJEKT
PLZEŇ Nedvěd
s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

585 994,53

D PSV Práce a dodávky PSV 665,92

D 741 Elektroinstalace - silnoproud 665,92

1	K	741330032	Montáž stykačů střídaných vestavných jednopólových do 25 A	kus	1,000	91,85185	91,85
2	M	358211061R	stykač na lištu jednopólový	kus	1,000	574,07407	574,07

D M Práce a dodávky M 549 161,90

D 21-M Elektromontáže 378 259,65

3	K	210100151	Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování žíly do 4x16 mm ²	kus	5,000	191,35802	956,79
4	K	210100251	Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování žíly do 4x10 mm ²	kus	10,000	191,35802	1 913,58
5	K	210102001	Propojení kabelů celoplastových spojkou do 1 kV venkovní páskovou SVpe 1 až 5 žíly 3x50 a 4x35 mm ²	kus	4,000	1 339,50616	5 358,02
6	M	35436023	spojka kabelová smršťovaná přímé do 1kV 91ah-22s 4x16-50mm	kus	4,000	424,81481	1 699,26
7	K	210120021R	Montáž pojistkových odpojovačů lištových	kus	1,000	344,44444	344,44
8	M	34523150R	pojistkový odpojovač na lištu	kus	1,000	650,61728	650,62
9	K	210120101R	Montáž pojistkových patron válcových		3,000	344,44444	1 033,33
10	M	34523412R	vložka pojistková válcová	kus	3,000	704,19752	2 112,59
11	K	210120102a	Montáž pojistkových patron nožových	kus	3,000	15,30864	45,93
12	M	35825226	pojistka nožová 25A nízkoztrátová 2,70W, provedení normální, charakteristika gG	kus	3,000	91,85185	275,56
13	K	210120102b	Montáž pojistkových patron nožových	kus	6,000	15,30864	91,85
14	M	35825224	pojistka nožová 20A nízkoztrátová 2,22W, provedení normální, charakteristika gG	kus	6,000	91,85185	551,11
15	K	210191516R	Montáž skříní pojistkových v plastovém pilíři	kus	1,000	4 975,30859	4 975,31
16	M	01295097R	rozpojovací skříň SRML 100/4/60/29/P		1,000	13 395,05158	13 395,05
17	K	210202010R	Demontáž svítidlo silniční LED raménkové	kus	1,000	727,16049	727,16
18	K	210202011R	Demontáž svítidlo silniční LED nebo výbojkové na výložník	kus	3,000	727,16049	2 181,48
19	K	210202013R	Montáž svítidlo silniční LED na výložník	kus	2,000	1 913,58023	3 827,16
20	K	210202014bR	Montáž svítidlo silniční LED na výložník	kus	6,000	1 913,58023	11 481,48
21	K	210202014aR	Montáž svítidlo silniční LED na výložník	kus	1,000	1 913,58023	1 913,58
22	M	01360308R	svítidlo silniční LED 67 W	kus	1,000	11 864,19740	11 864,20
23	M	01360307R	svítidlo silniční LED 50 W	kus	6,000	11 864,19740	71 185,18
24	K	210202016R	Demontáž svítidlo výbojkové průmyslové stropní na sloupek parkový	kus	1,000	727,16049	727,16
25	K	210204002R	Demontáž stožárů osvětlení parkových ocelových	kus	1,000	1 913,58023	1 913,58
26	K	210204011a	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	2,000	2 679,01232	5 358,02
27	K	210204011b	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	1,000	2 679,01232	2 679,01
28	K	210204011c	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	1,000	2 679,01232	2 679,01

ŘČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
29	K	210204011d	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	3,000	2 679,01232	8 037,04
30	K	210204011R	Demontáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	3,000	1 913,58023	5 740,74
31	M	01060056R	stožár silniční UZL 10-133/89 včetně ochranné manžety	kus	2,000	11 481,48135	22 962,96
32	M	01060046R	stožár silniční UZMB 10 - 159/114/89	kus	1,000	11 481,48135	11 481,48
33	M	01060040R	stožár silniční K-8-133/89/60	kus	1,000	11 481,48135	11 481,48
34	M	01060042R	stožár silniční UZL 8-133/89	kus	3,000	11 481,48135	34 444,44
35	K	210204103a	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg	kus	1,000	918,51851	918,52
36	M	01060090R	výložník UZB 1-2000	kus	1,000	3 444,44441	3 444,44
37	M	01060036R	výložník UZB 1-1500	kus	4,000	3 444,44441	13 777,78
38	M	01060037R	výložník UZB 2-1500	kus	1,000	3 444,44441	3 444,44
39	K	210204103b	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg	kus	4,000	1 339,50616	5 358,02
40	K	210204103R	Demontáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg	kus	3,000	1 148,14814	3 444,44
41	K	210204105	Montáž výložníků osvětlení dvouramenných sloupových hmotnosti do 70 kg	kus	1,000	1 339,50616	1 339,51
42	K	210204125R	Demontáž patic stožárů osvětlení litinových	kus	1,000	267,90123	267,90
43	K	210204201	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	6,000	688,88888	4 133,33
44	M	01060767R	stožárová svorkovnice EK 220, 1 pojistka	kus	6,000	420,98765	2 525,93
45	M	01060768R	stožárová svorkovnice EK 220, 2 pojistky	kus	1,000	574,07407	574,07
46	K	210204202	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 2 okruhy	kus	1,000	688,88888	688,89
47	K	210220022	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem do 10 mm ve městské zástavbě	m	270,000	49,75309	13 433,33
48	M	35441073	drát D 10mm FeZn	kg	168,640	57,40741	9 681,19
VV			272*0,62		168,640		
49	K	210220301a	Montáž svorek hromosvodných se 2 šrouby	kus	9,000	114,81481	1 033,33
50	M	35441895	svorka připojovací k připojení kovových částí	kus	7,000	15,30864	107,16
51	M	35441885	svorka spojovací pro lano D 8-10mm	kus	9,000	15,30864	137,78
52	K	210220301b	Montáž svorek hromosvodných se 2 šrouby	kus	7,000	114,81481	803,70
53	K	210812011	Montáž kabel Cu plný kulatý do 1 kV 3x1,5 až 6 mm2 uložený volně nebo v liště (CYKY)	m	110,000	22,96296	2 525,93
54	M	34111030	kabel silový s Cu jádrem 1kV 3x1,5mm2	m	115,500	38,27160	4 420,37
VV			110*1,05		115,500		
55	K	210812033	Montáž kabel Cu plný kulatý do 1 kV 4x6 až 10 mm2 uložený volně nebo v liště (CYKY)	m	170,000	49,75309	8 458,03
56	M	34111076	kabel silový s Cu jádrem 1kV 4x10mm2	m	181,900	114,81481	20 884,81
VV			170*1,07		181,900		
57	K	210812035	Montáž kabel Cu plný kulatý do 1 kV 4x16 mm2 uložený volně nebo v liště (CYKY)	m	90,000	57,40741	5 166,67
58	M	34111080	kabel silový s Cu jádrem 1kV 4x16mm2	m	94,500	153,08642	14 466,67
VV			90*1,05		94,500		
59	K	210902011	Montáž kabelu Al do 1 kV plný kulatý průřezu 4x16 mm2 uložený volně (AYKY)	m	65,000	38,27160	2 487,65
60	M	34112316	kabel silový s Al jádrem 1kV 4x16mm2	m	69,550	153,08642	10 647,16
VV			65*1,07		69,550		
D 46-M			Zemní práce při extr.mont.pracích				170 902,25
61	K	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,250	1 148,14814	287,04
62	K	460050803	Hloubení nezapažených jam pro stožáry ostatních typů ručně v hornině tř 3	m3	4,652	727,16049	3 382,75
VV			3*(0,8*0,8*1,3)+4*(0,7*0,7*1,1)		4,652		
63	K	460070753	Hloubení nezapažených jam pro ostatní konstrukce ručně v hornině tř 3	m3	0,108	727,16049	78,53
VV			0,6*0,6*0,3		0,108		
64	K	460080012a	Základové konstrukce z monolitického betonu C 8/10 bez bednění	m3	4,115	2 679,01232	11 024,14
VV			3*(0,8*0,8*1,3-0,15*0,15*3,14*1,2)+4*(0,7*0,7*1,1-0,15*0,15*3,14*1)		4,115		
65	K	460080012b	Základové konstrukce z monolitického betonu C 8/10 bez bednění	m3	1,894	2 679,01232	5 074,05
VV			31*(0,05*0,65+0,3*0,2-0,1*0,1*3,14)		1,894		
66	K	460150163	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3	m	224,000	229,62963	51 437,04

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
67	K	460150683	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 65 cm, hl 120 cm, v hornině tř 3	m	31,000	574,07407	17 796,30
68	K	460421282	Lože kabelů z prohozeného výkopku tl 5 cm nad kabel, kryté plastovou folií, š lože do 50 cm	m	224,000	76,54321	17 145,68
69	K	460510064	Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy s obsypem, průměru do 10 cm	m	245,000	61,23457	15 002,47
70	M	01160654R	trubková chránička ohebná typu Kopoflex 50 - KF09050	m	257,250	61,23457	15 752,59
	VV		245*1,05		257,250		
71	M	01160661R	trubková chránička ohebná typu Kopodur 110 - KD09110	m	32,550	114,81481	3 737,22
	VV		31*1,05		32,550		
72	K	460510074	Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy s obetonováním, průměru do 10 cm	m	31,000	191,35802	5 932,10
73	K	460560163	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 80 cm, z horniny třídy 3	m	224,000	76,54321	17 145,68
74	K	460560683	Zásyp rýh ručně šířky 65 cm, hloubky 120 cm, z horniny třídy 3	m	31,000	191,35802	5 932,10
75	K	460600023	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 1000 m	m3	4,650	114,81481	533,89
76	K	460600031	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m	m3	41,850	15,30864	640,67
	VV		4,65*9		41,850		
D HZS			Hodinové zúčtovací sazby				36 166,71
77	K	2221bR	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář	hod	35,000	382,71605	13 395,06
78	K	2221aR	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář	hod	25,000	382,71605	9 567,90
79	K	4212R	Hodinová zúčtovací sazba revizní technik specialista	hod	20,000	420,99015	8 419,80
80	K	4221R	Hodinová zúčtovací sazba geodet	hod	25,000	191,35802	4 783,95

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Tachov - jednostranné chodníky pro pěší v ulicích Okružní a Sokolovská

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Tachov

Datum: 18.3.2020

Zadavatel:

Projektant: Ing. Václav Lacyk

Zhotovitel:

Zpracovatel: D PROJEKT
PLZEŇ Nedvěd
s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							134 305,90
D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				134 305,90
D		VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				84 197,54
1	K	011002000	Průzkumné práce	...	1,000	7 654,32090	7 654,32
2	K	012002000	Geodetické práce	...	1,000	72 716,05855	72 716,06
3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	...	1,000	3 827,16045	3 827,16
D		VRN3	Zařízení staveniště				45 925,92
4	K	030001000	Zařízení staveniště	...	1,000	38 271,60450	38 271,60
5	K	034503000	Informační tabule na staveništi	...	1,000	7 654,32090	7 654,32
D		VRN5	Finanční náklady				4 182,44
6	K	050001000	Finanční náklady	...	1,000	4 182,43575	4 182,44

ČASOVÝ HARMONOGRAM - Silnice Horšovský Týn a. s.

Stavba: Tachov – chodníky v ulicích Okružní a Sokolovská

Objednatel: Město Tachov

rok	2020											
měsíc	květen			červen			červenec			srpen		
Předání a převzetí staveniště												
Zahájení stavebních prací												
SO 001 - Příprava území												
SO 101 - Chodník Sokolovská ulice												
SO 102 - Úpravy na II/132, Sokolovská ulice												
SO 103 - Chodník Okružní ulice												
SO 104 - MK Okružní ulice												
SO 151 - DIO												
SO 411 Veřejné osvětlení												
SO 801 - Sadové úpravy												
SO VON - Vedlejší a ostatní náklady												
Dokončení stavebních prací												
Předání a převzetí díla												

Termín předání a převzetí staveniště:

ode dne účinnosti smlouvy uveřejním v registru smluv, 5 dnů před termínem zahájení prací a nejpozději v den zahájení prací na díle

Termín zahájení stavebních prací:

29.05.2020

Termín dokončení stavebních prací, předání a převzetí kompletního díla:

31.08.2020

Vyklizení staveniště včetně odstranění zařízení staveniště:

nejpozději 31.08.2020

SVÍTIDLO GUIDA XS - 134

POPIS:

- těleso svítidla je tvořeno hliníkovým odlitkem
- svítidlo je vybaveno plochým tvrzeným sklem
- doživotní záruka dle VOP
- vhodné pro osvětlení:
 - chodníků, cyklostezek, obslužných komunikací, parkovišť, průmyslových areálů,...
- EOS = dodatečný systém pro ochranu LED čipů při přepětí v síti
- VOC free = "chemical compatibility" - neobsahuje těkavé organické sloučeniny = stálost a kompatibilita komponent

OPTICKÝ SYSTÉM:

- optický systém svítidla je tvořen dle výkonu 3 – 6 účinnými LED čipy s kolimátory, které zajišťují optimální rozložení a intenzitu světelného toku, kryté 4mm tenkým tvrzeným sklem
- životnost 100 000 hodin (L90/B10 za daných podmínek)
- funkce CLO
- optika v rozsahu NA1 - NA4, NA6, NA8, NA9, NE3, NR1
- teplota barvy - 4000K (na přání 2700/3000/5000/5700 K)
- index podání barev RA 70-79

REGULACE SVÍTIDLA (na vyžádání):

- regulace pomocí analogového protokolu 1-10V
- regulace pomocí DALI s možností dálkového ovládání
- regulace pomocí 1 - 5 přednastavených programů stmívání
- regulace snížením napětí v rozvodné síti
- možnost instalace příslušenství pomocí NEMA koncovky

ÚDRŽBA:

Svítidlo je beznástrojově přístupné a rozebíratelné.

OSAZENÍ při 4000K*:

GXS-3L	15W	2 400 lm	GXS-4H	34W	4 800 lm
GXS-3M	20W	3 000 lm	GXS-5H	42W	6 000 lm
GXS-3H	25W	3 600 lm	GXS-6M	45W	6 600 lm
GXS-3X	30W	4 200 lm			

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Jmenovité napětí	230 V / 50 Hz
Třída ochrany	II (volitelně I)
Krytí	IP 66
Nárazuvzdornost	IK 10
Hmotnost	cca 5 kg (dle provedení)
Přepěťová ochrana	6kV, na přání 10kV

MONTÁŽ:

Svítidlo je univerzální a je vybaveno pro montáž na stožár i výložník o průměru 60 mm. Svítidlo lze naklápět v rozsahu +/- 15°. Svítidlo je standardně dodávané v odstínu 7024 dle vzorníku RAL.

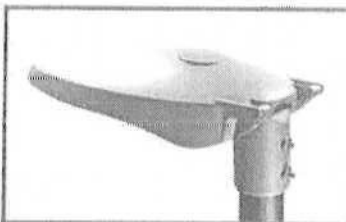
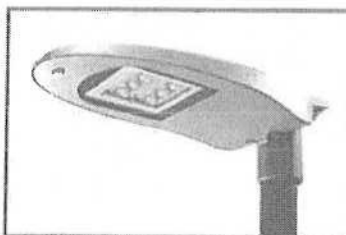
*Jedná se o standardní provedení svítidla. Tyto hodnoty dokáže výrobce individuálně přizpůsobit dle potřeb a přání zákazníka.

JIPOL s.r.o.

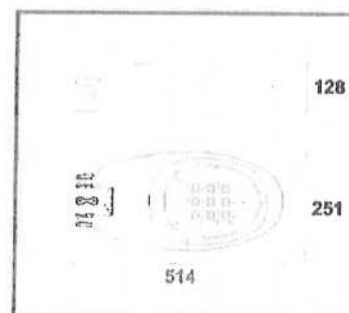
Zavadilka 2180

370 05 České Budějovice

ZOBRAZENÍ:



ROZMĚRY (mm):



www.jipol.cz

info@jipol.cz

tel.: +420 606 712 159

SVÍTIDLO GUIDA S - 135

POPIS:

- těleso svítidla je tvořeno hliníkovým odlitkem
- svítidlo je vybaveno plochým tvrzeným sklem
- doživotní záruka dle VOP
- vhodné pro osvětlení:
 - dálnic, hlavních i obslužných komunikací, chodníků, cyklostezek, parkovišť, průmyslových areálů,...
- EOS = dodatečný systém pro ochranu LED čipů při přepětí v síti
- VOC free = "chemical compatibility" - neobsahuje těkavé organické sloučeniny = stálost a kompatibilita komponent

OPTICKÝ SYSTÉM:

- optický systém svítidla je tvořen dle výkonu 3 – 12 účinnými LED čipy s kolimátory, které zajišťují optimální rozložení a intenzitu světelného toku, kryté 4mm tenkým tvrzeným sklem
- životnost 100 000 hodin (L90/B10 za daných podmínek)
- funkce CLO
- optika v rozsahu NA1 - NA4, NA6, NA8, NA9, NE3, NR1
- teplota barvy - 4000K (na přání 2700/3000/5000/5700 K)
- index podání barev RA 70-79

REGULACE SVÍTIDLA (na vyžádání):

- regulace pomocí analogového protokolu 1-10V
- regulace pomocí DALI s možností dálkového ovládání
- regulace pomocí 1 - 5 přednastavených programů stmívání
- regulace snížením napětí v rozvodné síti
- možnost instalace příslušenství pomocí NEMA koncovky

ÚDRŽBA:

Svítidlo je beznástrojově přístupné a rozebíratelné.

OSAZENÍ při 4000K*:

GS-3H	25W	3 600 lm	GS-8H	67W	9 600 lm
GS-4H	34W	4 800 lm	GS-9H	75W	10 800 lm
GS-5H	42W	6 000 lm	GS-10H	84W	12 000 lm
GS-6H	50W	7 200 lm	GS-11H	92W	13 200 lm
GS-7H	59W	8 400 lm	GS-12H	100W	14 400 lm

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Jmenovité napětí	230 V / 50 Hz
Třída ochrany	II (volitelně I)
Krytí	IP 66
Nárazuvzdornost	IK 10
Hmotnost	cca 6,5 kg (dle provedení)
Přepětíová ochrana	6kV, na přání 10kV

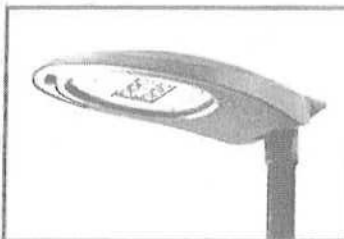
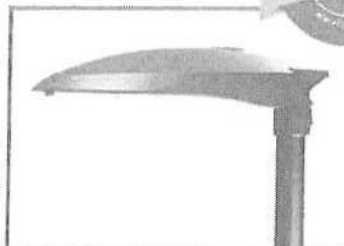
MONTÁŽ:

Svítidlo je univerzální a je vybaveno pro montáž na stožár i výložník o průměru 60 mm. Svítidlo lze naklápět v rozsahu +/- 15°. Svítidlo je standardně dodávané v odstínu 7024 dle vzorníku RAL.

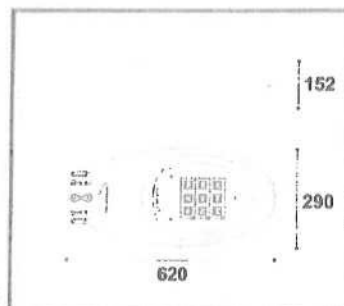
*Jedná se o standardní provedení svítidla. Tyto hodnoty dokáže výrobce individuálně přizpůsobit dle potřeb a přání zákazníka.

JIPOL s.r.o.
Zavadička 2180
370 05 České Budějovice

ZOBRAZENÍ:



ROZMĚRY (mm):



www.jipol.cz
info@jipol.cz
tel.: +420 606 712 159

SVÍTLIDLO GUIDA M - 136

POPIS:

- těleso svítidla je tvořeno hliníkovým odlitkem
- svítidlo je vybaveno plochým tvrzeným sklem
- doživotní záruka dle VOP
- vhodné pro osvětlení:
 - dálnic, hlavních komunikací, rozlehlých průmyslových areálů, parkovišť...
- EOS = dodatečný systém pro ochranu LED čipů při přepětí v síti
- VOC free = "chemical compatibility" - neobsahuje těkavé organické sloučeniny = stálost a kompatibilita komponent

OPTICKÝ SYSTÉM:

- optický systém svítidla je tvořen dle výkonu 13 – 18 účinnými LED čipy s kolimátory, které zajišťují optimální rozložení a intenzitu světelného toku, kryté 4mm tenkým tvrzeným sklem
- životnost 100 000 hodin (L90/B10 za daných podmínek),
- funkce CLO
- optika v rozsahu NA1 - NA4, NA6, NA9, NE3, NR1
- teplota barvy - 4000K (na přání 2700/3000/5000/5700 K)
- index podání barev RA 70-79

REGULACE SVÍTLIDLA (na vyžádání):

- regulace pomocí analogového protokolu 1-10V
- regulace pomocí DALI s možností dálkového ovládání
- regulace pomocí 1 - 5 přednastavených programů stmívání
- regulace snížením napětí v rozvodné síti
- možnost instalace příslušenství pomocí NEMA koncovky

ÚDRŽBA:

Svítidlo je beznástrojově přístupné a rozebíratelné.

OSAZENÍ při 4000K*:

G-13H	109W	15 600 lm	G-16H	134W	19 200 lm
G-14H	117W	18 800 lm	G-17H	142W	20 400 lm
G-15H	125W	18 000 lm	G-18H	150W	21 600 lm

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Jmenovité napětí	230 V / 50 Hz
Třída ochrany	II (volitelně I)
Krytí	IP 66
Nárazuvzdornost	IK 10
Hmotnost	cca 12 kg (dle provedení)
Přepětíová ochrana	6kV, na přání 10kV

MONTÁŽ:

Svítidlo je univerzální a je vybaveno pro montáž na stožár i výložník o průměru 60 mm. Svítidlo lze naklápět v rozsahu +/- 15°. Svítidlo je standardně dodávané v odstínu 7024 dle vzorníku RAL.

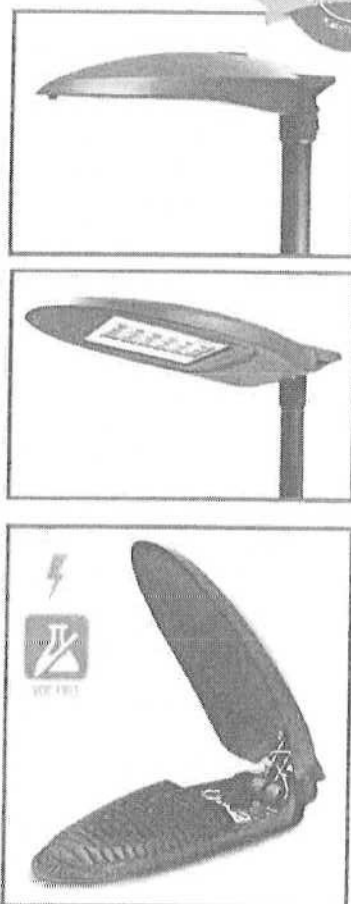
*Jedná se o standardní provedení svítidla. Tyto hodnoty dokáže výrobce individuálně přizpůsobit dle potřeb a přání zákazníka.

JIPOL s.r.o.

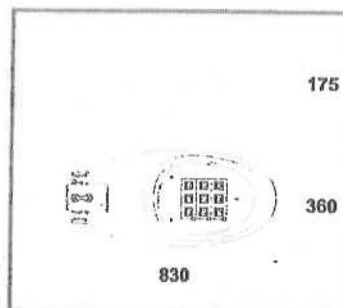
Zavadilka 2180

370 05 České Budějovice

ZOBRAZENÍ.



ROZMĚRY (mm):



www.jipol.cz

info@jipol.cz

tel.: +420 606 712 159



Silnice Horšovský Týn a.s.

2020/024/G/SHT

PLNÁ MOC

Společnost
Silnice Horšovský Týn a.s.
IČO: 453 59 164

se sídlem: Nad rybníčkem 40, 346 01 Horšovský Týn
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Plzni
oddíl B, vložka 201
(dále jen „Společnost“)

kterou zastupují předseda představenstva Ing. Tomáš Krones a člen představenstva Ing. Martin Stengl,

tímto uděluje

plnou moc

Ing. Pavlu Hudlerovi

(dále jen „Zmocněnec“)

k řízení Společnosti. Zmocněnec je oprávněn činit za Společnost pouze právní jednání níže specifikované, k nimž při řízení Společnosti obvykle dochází.

Zmocněnec je oprávněn:

- a) jednat za Společnost s třetími stranami v obchodních záležitostech v rámci předmětu podnikání Společnosti, týkajících se Zmocněncem řízené organizační jednotky a v souladu s touto plnou mocí;
- b) účastnit se soutěží, kde smluvní stranou zakázky je subjekt státního nebo veřejného sektoru, zejména předkládat a podepisovat nabídky, podepisovat smlouvy včetně smluv o společnosti (pouze po předchozím písemném souhlasu generálního ředitele) uzavíraných s třetími osobami za účelem podání společné nabídky, korespondenci a dokumenty, vztahující se k výše zmíněné činnosti, a to do výše 75 mil. Kč bez DPH; limit se rozumí pro jeden obchodní případ;
- c) podepisovat subdodavatelské smlouvy k realizaci zakázek dle písm. b) až do výše 15 mil. Kč bez DPH; limit se rozumí pro jeden obchodní případ;
- d) podepisovat smlouvy, jejichž předmětem je dodávka stavebních prací nebo materiálu a jejichž smluvní stranou je subjekt soukromého sektoru, a to do výše 15 mil. Kč bez DPH; limit se rozumí pro jeden obchodní případ;
- e) objednávat a nakupovat materiál a služby nezbytné pro činnost Společnosti do výše 15 mil. Kč; Zmocněnec však není oprávněn k pořízování investic;
- f) řídit, organizovat a kontrolovat činnost řízené Společnosti včetně kontroly dodržování zásad a předpisů ochrany životního prostředí a bezpečnosti práce;
- g) zastupovat Společnost ve správních řízeních podle zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů, a dále ve správních řízeních podle zák. č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů, zák. č. 361/2000 Sb., o provozu na pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů, a vyhlášky č. 104/1997 Sb. ve znění pozdějších předpisů, pokud se tato správní řízení týkají Společnosti a udělit plnou moc k jednání za Společnost zaměstnanci Společnosti ve věci týkající se případů uvedených pod písm. g) této plné moci, tedy k zastupování ve správních řízeních;
- h) zastupovat Společnost při uplatňování nároků na náhradu škody v trestním či správním řízení (vyjma zastupování před příslušným soudem), pokud se tato správní řízení týkají Společnosti a celková výše škody nepřesahuje částku 50 000,- Kč;



Silnice Horšovský Týn a.s.

2020/024/G/SHT

- i) zastupovat Společnost ve správním řízení, pokud maximální výše hrozící pokuty nepřesahuje 2 mil. Kč a zmocnit další osoby k převzetí protokolů z kontrol a vzdání se práva námitek proti nim od orgánů státní správy;
- j) zmocnit další osoby k zastupování Společnosti při úkonech a jednáních v rozsahu této plné moci. Zmocněnec však není oprávněn takto udělit generální plnou moc.

Tato plná moc je platná do 31.12.2020

V Praze dne 15.12.2019



Silnice Horšovský Týn, a.s.
Ing. Tomáš Krones
předseda představenstva



Silnice Horšovský Týn, a.s.
Ing. Martin Stengl, Ph.D.
člen představenstva

Zmocnění v celém rozsahu přijímám.

V Praze dne 16.12.2019



Ing. Pavel Hudler