

		A								
1	Název	B	C	D	E	F	G	H		
2	Montážní materiál a práce	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena celkem		
3	SVÍTIDLA VČETNĚ SVĚTELNÝCH ZDROJŮ, PŘEDŘADNÝCH ČÁSTÍ A DALŠÍHO PŘÍSLUŠENSTVÍ, vč. poplatku za recyklaci. Případně použité typy svítidel jsou uvedeny jako vzor, přičemž lze použít srovnatelný ekvivalent									
4	B - Průmyslové přisazené svítidlo se zvýšenou odolností ti v krytí IP65 pro 1 světelný zdroj typu T16 x 49W s elektron. předřadníkem. Krytí IP65, třída ochrany I. Materiály: vrchní kryt: polykarbonát, barva bílá, difuzor: čirý polykarbonát, vnitřní prisma, nerez spony. Dodává se včetně světelných zdrojů 840. Rozměry: 1600x94x118 mm, celkový výkon: 54,5 W. Vzor : Thorn AquaForce II, Trevos Prima nebo ekvivalent.	ks	11,00	1 895,00	20 845,00	215,36	2 368,96	23 213,96		
5	C - Průmyslové přisazené svítidlo se zvýšenou odolností ti v krytí IP65 pro 2 světelné zdroje typu T16 x 49W s elektron. předřadníkem. Krytí IP65, třída ochrany I. Materiály: vrchní kryt: polykarbonát, barva bílá, difuzor: čirý polykarbonát, vnitřní prisma, nerez spony. Dodává se včetně světelných zdrojů 840. Rozměry: 1600 x 147 x 118 mm, celkový výkon: 109W. Vzor : Thorn AquaForce II, Trevos Prima nebo ekvivalent.	ks	10,00	2 377,00	23 770,00	215,36	2 153,60	25 923,60		
6	KABELOVÉ KRABICOVÉ ROZVODKY IP 65, KABEL. VÝSTUPY S METRICKÝMI VÝVODKAMI, BARVA ŠEDÁ RAL7035, TERMOPLAST									
7	D 9125 1,5-2,5 mm2, Cu, 5 pól. svorkovnice, s vnějším upevněním	ks	24,00	77,86	1 868,64	90,02	2 160,48	4 029,12		
8	SVORKOVNICE KRABICOVÁ bezšroubová									
9	273-104 3x1-2,5mm2	ks	62,00	2,78	172,36	14,49	898,38	1 070,74		
10	273-105 5x1-2,5mm2	ks	62,00	3,96	245,52	14,49	898,38	1 143,90		
11	273-403 3x1,5-4mm2	ks	12,00	2,78	33,36	14,49	173,88	207,24		
12	TRUBKA OHEBNÁ - d20/750N	m	12,00	5,13	61,56	16,37	196,44	258,00		
13	TRUBKA OHEBNÁ - d25/ 750N	m	12,00	7,73	92,76	17,42	209,04	301,80		
14	TRUBKA TUHÁ PVC d20/ 750N, barva tmavě šedá	m	32,00	11,30	361,60	15,58	498,56	860,16		
15	TRUBKA TUHÁ PVC d25/750N, tmavě šedá	m	116,00	11,30	1 310,80	16,48	1 911,68	3 222,48		
16	STÍTKY OZNAČOVACÍ									
17	Označovací štítek kabelový	ks	8,00	4,11	32,88	18,11	144,88	177,76		
18	Označovací štítek na zásuvky	ks	2,00	4,11	8,22	8,45	16,90	25,12		
19	OCEL.NOSNÉ KONSTR.PRO PŘÍSTR.									
20	do 5kg	ks	25,00	30,19	754,75	67,63	1 690,75	2 445,50		
21	KABELOVÝ ŽLAB PLECHOVÝ, ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ, VČETNĚ ZÁVĚSŮ, KONZOL, ROHŮ, SPOJ. MAT. A PŘÍSL. S VÍKEM									
22	62/50 žlab s víkem	m	48,00	216,42	10 388,16	121,35	5 824,80	16 212,96		
23	Závitová tyč M10 dl.3,0m vč. spojek, kotvící hmoždinky do betonu +2x matka s podl.	ks	20,00	103,85	2 077,00	206,37	4 127,40	6 204,40		
24	VODIČE, KABELY, ŠNÚRY									
25	KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC									
26	CYKY 20x1.5 mm2, p.om.	m	6,00	7,23	43,38	12,39	74,34	117,72		
27	CYKY 30x1.5 mm2, p.om.	m	62,00	9,18	569,16	12,39	768,18	1 337,34		
28	CYKY 31x1.5 mm2, p.om.	m	42,00	9,18	385,56	12,39	520,38	905,94		
29	CYKY 31x2.5 mm2, p.om.	m	60,00	14,86	891,60	12,39	743,40	1 635,00		
30	CYKY 51x1.5 mm2, p.om.	m	130,00	14,99	1 948,70	12,82	1 666,60	3 615,30		
31	ŠNŮRA STŘEDNÍ, IZOLACE KAUKČUK									
32	H07RN-F 3Gx1.5 mm2, pevně	m	40,00	20,68	827,20	19,67	786,80	1 614,00		

A									
		B	C	D	E	F	G	H	
33	UKONČENÍ KABELŮ SMRŠŤOVACÍ ZÁKLOPKOU								
34	do 3x4 mm ²	ks	16,00		0,00	50,39	806,24	806,24	
35	do 5x4 mm ²	ks	52,00		0,00	107,70	5 600,40	5 600,40	
36	UKONČENÍ ŠNŮR V GUMOVÉ HADICI SE ZAPOJENÍM								
37	do 3x4 mm ²	ks	10,00		0,00	50,39	503,90	503,90	
38	SPÍNAČ IP44 nástěnný, vzor ABB Variant								
39	Jednopolový se signální doutnavkou, řazení 1S	ks	2,00	158,80	317,60	36,66	73,32	390,92	
40	ZÁSUVKA nástěnná AC230V/16A, IP44, vzor ABB Variant								
41	Jednónásobná s víčkem, plast, IP44	ks	2,00	65,02	130,04	66,47	132,94	262,98	
42	VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC								
43	CY 6 mm ² , ZŽ, pevně	m	24,00	10,86	260,64	19,67	472,08	732,72	
44	CYA 25 mm ² , ZŽ, pevně	m	6,00	43,52	261,12	19,67	118,02	379,14	
45	UKONČENÍ VODIČŮ KABELOVÝMI OKY LISOVACÍMI S PŘIPOJENÍM, oka Cu pocínovaná dle DIN46234								
46	Do 6 mm ²	ks	10,00		0,00	55,50	555,00	555,00	
47	Do 25 mm ²	ks	4,00		0,00	107,70	430,80	430,80	
48	Přístroje pro dozbrojení rozvaděče RM2.1								
49	RSI-25-40-X230 Instalační stykač	Ks	2,00	399,37	798,74	301,88	603,76	1 402,50	
50	LPE-10B-1 Jistič	Ks	6,00	98,06	588,36	144,90	869,40	1 457,76	
51	LPE-2B-1 Jistič	Ks	2,00	190,45	380,90	144,90	289,80	670,70	
52	Impulsní relé Z8-1/ 230V AC, 1 zap. 1 vyp. kont.	ks	2,00	585,81	1 171,62	76,51	153,02	1 324,64	
53	HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY								
54	Demontaz stávajícího elektro zařízení a rozvodů, včetně likvidace	hod	36,00	0,00	0,00	217,00	7 812,00	7 812,00	
55	Uprava stávajícího rozvaděče RM2.1	hod	10,00	0,00	0,00	217,00	2 170,00	2 170,00	
56	Použití pracovní plošiny do prac. výše podl. 4,0m vř. rozložení, složení a dopravy	hod	16,00	0,00	0,00	217,00	3 472,00	3 472,00	
57	Zabezpečení pracoviště	hod	8,00	0,00	0,00	217,00	1 736,00	1 736,00	
58	Dokončovací práce, vypínání vedení	hod	8,00	0,00	0,00	217,35	1 738,80	1 738,80	
59	PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK								
60	DLE CSN 331500								
61	Revizní technik - výchozí revize elektroinstalace vč. nových zemnicích přívodů	hod	32,00	0,00	0,00	300,00	9 600,00	9 600,00	
62	Spolupráce s reviz. technikem	hod	2,00	0,00	0,00	217,00	434,00	434,00	
63	Podružný materiál				1 725,00			1 725,00	
64	Montážní materiál a práce - celkem				72 322,23		65 405,31	137 727,54	

VÍTKOVICE ARÉNA - Oprava osvětlení - strojovna VZT

	A	B	C
1	Název	Hodnota A	Hodnota B
2	Základní náklady		
3	Dodávka	0,00	
4	Doprava 3,60%, Přesun 1,00%	0,00	0,00
5	Montáž - materiál		72 322,23
6	Montáž - práce		65 405,31
7	Mezisoučet 1	0,00	137 727,54
8	PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		8 263,65
9	Nátěry		0,00
10	Stavební výpomoc a zemní práce		0,00
11	PPV 0,00% z nátěrů a zemních prací		0,00
12	Mezisoučet 2	0,00	145 991,19
13	Dodav. dokumentace 0,00% z mezisoučtu 2		0,00
14	Rizika a pojištění 0,00% z mezisoučtu 2		0,00
15	Opravy v záruce 0,00% z mezisoučtu 1		0,00
16	Základní náklady celkem		145 991,19
17			
18	Vedlejší náklady		
19	GZS 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2		0,00
20	Provozní vlivy 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2		0,00
21	Vedlejší náklady celkem		0,00
22	Kompletační činnost		0,00
23			
24	Náklady celkem		145 991,19
25	Základ a hodnota DPH 21%	145 991,19	30 658,15
26	Základ a hodnota DPH 0%	0,00	0,00
27	Náklady celkem s DPH		176 649,34
28			
29	Roční nárůst cen 0,00%		0,00
30	Roční nárůst cen 0,00%		0,00
31	Součty odstavců	Materiál	Montáž
32	Montážní materiál a práce	72 322,23	65 405,31
33			

VÍTKOVICE ARÉNA - Oprava osvětlení - strojovna VZT

	A	B
1	Název	02. Soupis prací
2	Nadpis rekapitulace	Příloha P1
3	Akce	VÍTKOVICE ARÉNA - Oprava osvětlení - strojovna VZT
4	Projekt	Zařízení silnoproudé elektrotechniky
5	Investor	VÍTKOVICE ARÉNA, a.s., Ruská 3077/135, 700 30 Ostrava
6	Z. č.	1316
7	A. č.	
8	Smlouva	
9	Vypracoval	Ing. Novák
10	Kontroloval	
11	Datum	29.7.2016
12	Zpracovatel	Ing. Zdeněk Novák - NOVEL, A. Gavlas 32, 700 30 Ostrava, IČ 42071887
13	CÚ	6/2015
14	Poznámka	Cenová soustava RTS, položky nezatříděny
15		
16	Doprava dodávek (3,6) %	3,60
17	Přesun dodávek (1) %	1,00
18	PPV (1 nebo 6) %	6,00
19	PPV zemních prací, nátěrů (1) %	0,00
20	Dodavat. dokumentace (1 - 1,5) %	0,00
21	Rizika a pojištění (1 - 1,5) %	0,00
22	Opravy v záruce (5 = 7) %	0,00
23	GZS (3,25 nebo 8,4) %	0,00
24	Provozní vlivy %	0,00
25	Kompletační činnost - a	0,00
26	Kompletační činnost - b	0,952842
27	Kompletační činnost - k1	0,00
28	Kompletační činnost - k2	0,00
29	Roční nárůst cen 1 %	0,00
30	Roční nárůst cen 2 %	0,00
	1. sazba DPH %	
31	- i pro přírůžky rekapitulace	21
32	2. sazba DPH %	0

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena
2	SOUPIS PRACÍ, DODÁVEK A ZAŘÍZENÍ ČÁSTÍ STAVBY							
3	Strojovna VZT "A", specifikace dodávek a prací dle přílohy č.1 SP	kpt	1,00	72 322,23	72 322,23	65 405,31	65 405,31	137 727,54
4	Strojovna VZT "B", specifikace dodávek a prací dle přílohy č.1 SP	kpt	1,00	72 322,23	72 322,23	65 405,31	65 405,31	137 727,54
5	Strojovna VZT "D", specifikace dodávek a prací dle přílohy č.1 SP	kpt	1,00	72 322,23	72 322,23	65 405,31	65 405,31	137 727,54
6	Soupis prací, dodávek a zařízení - celkem				216 966,69		196 215,93	413 182,62
7								0,00

VÍTKOVICE ARÉNA - Oprava osvětlení - strojovny VZT A,B,D

	A	C
1	Název	Hodnota
2	Základní náklady	
3	Dodávka	
4	Doprava 0,00%, Přesun 0,00%	0,00
5	Montáž - materiál	216 966,69
6	Montáž - práce	196 215,93
7	Mezisoučet 1	413 182,62
8	PPV 0,00% z montáže: materiál + práce	0,00
9	Nátěry	0,00
10	Stavební výpomoc a zemní práce	0,00
11	PPV 0,00% z nátěrů a zemních prací	0,00
12	Mezisoučet 2	413 182,62
13	Dodav. dokumentace 0,00% z mezisoučtu 2	0,00
14	Rizika a pojištění 0,00% z mezisoučtu 2	0,00
15	Opravy v záruce 0,00% z mezisoučtu 1	0,00
16	Základní náklady celkem	413 182,62
17		
18	Vedlejší náklady	
19	GZS 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2	0,00
20	Provozní vlivy 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2	0,00
21	Vedlejší náklady celkem	0,00
22	Kompletační činnost	0,00
23		
24	Náklady celkem	413 182,62
25	Základ a hodnota DPH 21%	86 768,35
26	Základ a hodnota DPH 0%	0,00
27	Náklady celkem s DPH	499 950,97
28		
29	Roční nárůst cen 0,00%	0,00
30	Roční nárůst cen 0,00%	0,00
31	Součty odstavců	
32	SOUPIS PRACÍ, DODÁVEK A ZAŘÍZENÍ ČÁSTÍ STAVBY	196 215,93

	A	B
1	Název	02. Soupis prací
2	Nadpis rekapitulace	REKAPITULACE ČÁSTÍ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ
3	Akce	VÍTKOVICE ARÉNA - Oprava osvětlení - strojovny VZT A,B,D
4	Projekt	Zařízení silnoproudé elektrotechniky
5	Investor	VÍTKOVICE ARÉNA, a.s., Ruská 3077/135, 700 30 Ostrava
6	Z. č.	1316
7	A. č.	
8	Smlouva	
9	Vypracoval	Ing. Novák
10	Kontroloval	
11	Datum	29.7.2016
12	Zpracovatel	Ing. Zdeněk Novák - NOVEL, A. Gavlase 32, 700 30 Ostrava, IČ 42071887
13	CÚ	6/2015
14	Poznámka	Cenová soustava RTS, položky nezatříděny
15		
16	Doprava dodávek (3,6) %	0,00
17	Přesun dodávek (1) %	0,00
18	PPV (1 nebo 6) %	0,00
19	PPV zemních prací, nátěrů (1) %	0,00
20	Dodavat. dokumentace (1 - 1,5) %	0,00
21	Rizika a pojištění (1 - 1,5) %	0,00
22	Opravy v záruce (5 - 7) %	0,00
23	GZS (3,25 nebo 8,4) %	0,00
24	Provozní vlivy %	0,00
25	Kompletační činnost - a	0,00
26	Kompletační činnost - b	0,952842
27	Kompletační činnost - k1	0,00
28	Kompletační činnost - k2	0,00
29	Roční nárůst cen 1 %	0,00
30	Roční nárůst cen 2 %	0,00
	1. sazba DPH %	
31	- i pro přírážky rekapitulace	21
32	2. sazba DPH %	0
33	Procento PM %	3