

Seznam prací a dodávek elektrotechnických zařízení

CÚ

Akce:	Azylový dům Astras - rekonstrukce sociálního zázemí	Z. č.:	1395/21
Projekt:	D.1.4_Technika prostředí staveb D.1.4.4_Silnoproudá elektrotechnika	A. č.:	
Investor:		Smlouva:	
Zpracovatel:			

Základní náklady

Dodávka	0,00	
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%	0,00	0,00
Montáž - materiál		156 228,87
Montáž - práce		101 075,33
Mezisoučet 1	0,00	257 304,20
PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		15 438,25
Nátěry		0,00
Zemní práce		0,00
PPV 0,00% z nátěrů a zemních prací		0,00
Mezisoučet 2	0,00	272 742,45
Dodav. dokumentace 0,00% z mezisoučtu 2		0,00
Rizika a pojištění 0,00% z mezisoučtu 2		0,00
Opravy v záruce 0,00% z mezisoučtu 1		0,00
Základní náklady celkem		272 742,45

Vedlejší náklady

GZS 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2	0,00
Provozní vlivy 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2	0,00
Vedlejší náklady celkem	0,00
Kompletační činnost	0,00

Náklady celkem 272 742,00

Roční nárůst cen 0,00%	0,00
Roční nárůst cen 0,00%	0,00

Datum:

Vypracoval: Karel Cais

Kontroloval: Ing. Radek Tesař

Součty odstavců	Materiál	Montáž
Elektromontáže	156 229,00	101 075,00
Silnoproudá elektrotechnika	143 440,00	93 269,00
Signalizační systém	10 936,00	7 806,00

Uvedené ceny jsou v Kč a nezahrnují DPH, pokud to není uvedeno.

Pozice	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	DM	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
	Elektromontáže									
	Silnoproudá elektrotechnika									
	ELEKTROINSTALAČNÍ KRABICE - POD OMÍTKU									
	KU 68-1902_KA KRABICE ODBOČNÁ	ks	27,00	11,71	316,17		56,25	1 518,75	67,96	1 834,92
	KO 97/5_KA KRABICE ODBOČNÁ	ks	2,00	30,37	60,74		59,35	118,70	89,72	179,44
	KP 67/3_KA KRABICE PŘÍSTROJOVÁ	ks	38,00	14,43	548,34		27,20	1 033,60	41,63	1 581,94
	SVORKOVNICE KRABICOVÁ									
	2273-204 4x0,5-2,5mm2	ks	90,00	5,73	515,98		25,00	2 250,00	30,73	2 765,70
	2273-203 3x0,5-2,5mm2	ks	66,00	4,55	300,02		25,00	1 650,00	29,55	1 950,30
	2273-202 2x0,5-2,5mm2	ks	66,00	4,24	279,87		25,00	1 650,00	29,24	1 929,84
	SVORKOVNICE DO KRABIC									
85	221-412 2x0,2 - 4 mm2 flexibilní instalační svorka	ks	20,00	9,00	180,00		15,00	300,00	24,00	480,00
86	221-415 5x0,2 - 4 mm2 flexibilní instalační svorka	ks	20,00	13,00	260,00		15,00	300,00	28,00	560,00
	PŘÍSTROJ SPÍNAČE									
	3559-A01345 Přístroj spínače jednopolového (bezšroubové svorky); řazení 1, 1So (do hořl. podkladů B až E)	ks	14,00	119,00	1 666,00		44,25	619,50	163,25	2 285,50
	3559-A05345 Přístroj přepínače sériového (bezšroubové svorky); řazení 5 (do hořl. podkladů B až E)	ks	1,00	161,00	161,00		50,60	50,60	211,60	211,60
	3559-A25345 Přístroj přepínače střídavého, se svorkou N (bezšroubové svorky); řazení 6S, 6So, 6 (do hořl. podkladů B až E)	ks	4,00	145,00	580,00		98,00	392,00	243,00	972,00
	3559-A91345 Přístroj ovládače zapínacího se svorkou N (bezšroubové svorky); řazení 1/0, 1/0So, 1/0S (do hořl. podkladů B až E)	ks	8,00	131,00	1 048,00		50,60	404,80	181,60	1 452,80
	ZÁSUVKA NN, TIME									
	5519E-A02357 01 Zásuvka jednonásobná (bezšroubové svorky), s ochranným kolíkem, s clonkami; řazení 2P+PE; d. Time, Element; b. bílá / ledová bílá (do hořl. podkladů B až E)	ks	4,00	161,50	646,00		55,00	220,00	216,50	866,00
	RÁMEČEK, TIME									
	3901F-A00110 01 Rámeček pro elektroinstalační přístroje, jednonásobný; d. Time; b. bílá / ledová bílá (do hořl. podkladů B až E - při použití bezšroubových přístrojů)	ks	29,00	35,60	1 032,40		0,00	0,00	35,60	1 032,40
	3901F-A00120 01 Rámeček pro elektroinstalační přístroje, dvojnásobný vodorovný; d. Time; b. bílá / ledová bílá (do hořl. podkladů B až E - při použití bezšroubových přístrojů)	ks	1,00	61,10	61,10		0,00	0,00	61,10	61,10
	KRYT SPÍNAČE, TIME									
	3558E-A00651 01 Kryt spínače kolébkového; d. Time, Element; b. bílá / ledová bílá (do hořl. podkladů B až E - při použití bezšroubových přístrojů)	ks	18,00	53,10	955,80		0,00	0,00	53,10	955,80
	3558E-A00652 01 Kryt spínače kolébkového, dělený; d. Time, Element; b. bílá / ledová bílá (do hořl. podkladů B až E - při použití bezšroubových přístrojů)	ks	1,00	66,90	66,90		0,00	0,00	66,90	66,90

Pozice	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	DM	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
	3558E-A00653 01 Kryt spínače kolébkového, s čířým průzorem; d. Time, Element; b. bílá / ledová bílá (do hořl. podkladů B až E - při použití bezšroubových přístrojů)	ks	8,00	76,00	608,00		0,00	0,00	76,00	608,00
	<u>DOUTNAVKA PRO SPÍNAČE A OVLÁDÁČE</u>									
	3916-22221 Doutnavka signalizační, světlo oranžové, pro spínače kolébkové 3557, 3558, 3559; řazení S	ks	8,00	39,40	315,20		25,00	200,00	64,40	515,20
	<u>PŘEPÍNAČ S KRYTEM, TIME IP 44</u>									
	3558E-A06940 01 Přepínač střídavý IP 44, zapuštěná montáž; řazení 6 (1); d. Time, Element; b. bílá / ledová bílá (do hořl. podkladů B až E)	ks	3,00	213,50	640,50		98,00	294,00	311,50	934,50
	<u>ZÁSUVKA NN, TIME IP 44</u>									
	5518E-A02999 01 Zásuvka jednonásobná IP 44, s ochranným kolíkem, s clonkami, s víčkem, zapuštěná montáž; řazení 2P+PE; d. Time, Element; b. bílá / ledová bílá (do hořl. podkladů B až E)	ks	4,00	278,50	1 114,00		98,00	392,00	376,50	1 506,00
	<u>RÁMEČEK, TIME IP 44</u>									
	3901F-A00941 B Rámeček pro elektroinstalační přístroje IP 44, jednonásobný, s těsnicí manžetou; d. Time; b. bílá (do hořl. podkladů B až E)	ks	7,00	70,10	490,70		0,00	0,00	70,10	490,70
	<u>DOUTNAVKA PRO SPÍNAČE A OVLÁDÁČE</u>									
	3916-12223 Doutnavka orientační (univerzální), světlo modré, pro spínače kolébkové 3557, 3558, 3559; řazení So	ks	8,00	39,90	319,20		25,00	200,00	64,90	519,20
	<u>SUPER-MULTIFUNKČNÍ RELÉ - do instalační krabice, pod vypínač, ventilátor</u>									
	SMR-T 3-vodičové, 9 funkcí, čas 0.01s-10dnů, výstup 10-160VA, cívka AC 230 V, bez NULY	ks	6,00	297,00	1 782,00		140,00	840,00	437,00	2 622,00
	<u>KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC</u>									
	CYKY-O 3x1.5 mm2 , pevně	m	145,00	13,70	1 986,50		27,15	3 936,75	40,85	5 923,25
	CYKY-J 3x1.5 , pevně	m	240,00	13,70	3 288,00		27,15	6 516,00	40,85	9 804,00
	CYKY-J 3x2.5 , pevně	m	35,00	22,00	770,00		27,15	950,25	49,15	1 720,25
	<u>VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC</u>									
117	CYY 6 , pevně	m	95,00	16,30	1 548,50		18,10	1 719,50	34,40	3 268,00
118	CYY 10 , pevně	m	95,00	21,50	2 042,50		27,15	2 579,25	48,65	4 621,75
	<u>ZEMNÍČÍ SVORKA</u>									
121	ZSA16 zemničí svorka na potrubí	ks	45,00	11,88	534,60		25,00	1 125,00	36,88	1 659,60
122	Cu pás.ZSA16 Pásek uzemňovací Cu, 0.5m	ks	45,00	15,16	682,20		25,00	1 125,00	40,16	1 807,20
	<u>SVÍTIDLA</u>									
	A-BELTR LED 2.4ft 5200/840	kmpl	2,00	2 780,00	5 560,00		400,00	800,00	3 180,00	6 360,00
	B - BELTR LED 2.4ft 6400/840	kmpl	3,00	2 950,00	8 850,00		400,00	1 200,00	3 350,00	10 050,00
	C -BELTR LED 2.5ft 8000/840	kmpl	10,00	4 850,00	48 500,00		400,00	4 000,00	5 250,00	52 500,00
	D - ANETA350 LED 20W	kmpl	11,00	1 980,00	21 780,00		400,00	4 400,00	2 380,00	26 180,00
	N1 - 19230 F65 LED 24W IP65 AT SE1H	kmpl	10,00	3 245,00	32 450,00		400,00	4 000,00	3 645,00	36 450,00
	<u>DROBNÉ STAVEBNÍ A MONTÁŽNÍ PRÁCE</u>									
145	Sekání drážek a kapes, průrazy, zapravení	kmpl	1,00	0,00	0,00		12 000,00	12 000,00	12 000,00	12 000,00

Pozice	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	DM	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
	<u>OSTATNÍ</u>									
146	Drobný nspecifikovaný materiál pro potřeby montáže a úplnou funkčnost díla (vruty, šrouby, hmoždinky, dutinky, zásepky, koncovky, stahovací pásy apod.)	kmpl	1,00	1 500,00	1 500,00		9 420,00	9 420,00	10 920,00	10 920,00
147	Instalace svítidel; dodávka svítidel není předmětem obsahu specifikace. Tyto budou řešeny samostatným rozpočtem v rozsahu architektem specifikovaných těles	kmpl	29,00	0,00	0,00		170,00	4 930,00	170,00	4 930,00
	<u>HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY</u>									
	Demontaz stavajicoho zarizeni	hod	24,00	0,00	0,00		300,00	7 200,00	300,00	7 200,00
	<u>PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK</u>									
	<u>DLE CSN 331500</u>									
148	Revizni technik	hod	32,00	0,00	0,00		466,67	14 933,33	466,67	14 933,33
	Sílnoproudá elektrotechnika - celkem				143 440,22			93 269,03		236 709,22
	Signalizační systém									
	<u>ELEKTROINSTALAČNÍ KRABICE - POD OMÍTKU</u>									
72	KU 68-1902 KRABICE ODBOČNÁ	ks	4,00	9,50	38,00		39,57	158,27	49,07	196,27
73	KP 67/3 KRABICE PŘÍSTROJOVÁ	ks	4,00	9,70	38,80		18,13	72,53	27,83	111,33
	<u>TRUBKY POD OMÍTKU</u>									
74	1220 TRUBKA OHEBNÁ - SUPER MONOFLEX 20 750N	m	5,00	7,46	37,30		28,00	140,00	35,46	177,30
	<u>POVRCHOVÝ INSTALAČNÍ SYSTÉM</u>									
75	Příchytka 910 STK 6X30 OBO Hřebík pro stahovací pasek (vč. pásku)	ks	10,00	9,51	95,10		18,00	180,00	27,51	275,10
	<u>KABEL STÍNĚNÝ</u>									
129	J-Y(St)Y 2x2x0,8 , zatažení	m	15,00	13,80	207,00		42,83	642,50	56,63	849,50
	<u>SADA PRO NOUZOVOU SIGNALIZACI</u>									
77	Sada pro nouzovou signalizaci (zdroj, alarm, 2xtlačítko), b. alpská bílá (ref. 3280B-C10001 B)	ks	1,00	9 948,00	9 948,00		6 000,00	6 000,00	15 948,00	15 948,00
	<u>ZVONKOVÉ TLAČÍTKO</u>									
129	Zvonkové tlačítko ZT1 boční	ks	1,00	45,00	45,00		23,00	23,00	68,00	68,00
	<u>ZVONEK</u>									
129	Domovní zvonek s chromovou miskou 2000/8V elektromechanický	ks	1,00	195,00	195,00		150,00	150,00	345,00	345,00
	<u>ZVONKOVÝ TRANSFORMÁTOR</u>									
129	Zvonkové trafo, transformátor KTF-8-24 8/12/24V na DIN lištu	ks	1,00	220,00	220,00		150,00	150,00	370,00	370,00
	<u>KABEL SDĚLOVACÍ STÁČ. PÁRY</u>									
	<u>STÍNĚNÝ IZOLACE PVC</u>									
	SYKFY 2 x 2 x 0,5 , pevně	m	29,00	3,85	111,65		10,00	290,00	13,85	401,65
	Signalizační systém - celkem				10 935,85			7 806,30		18 742,15
	Podružný materiál				1 852,80					1 852,80
	Elektromontáže - celkem				156 228,87			101 075,33		257 304,17