

## Seznam prací a dodávek elektrotechnických zařízení

CÚ

Akce:	Objekt Domova pro seniory U Kašny - PBÚ	Z. č.:	1477/23
Projekt:	D.1.4. Technika prostředí staveb D.1.4.4 - Silnoproudá elektrotechnika	A. č.:	
Investor:	Město Kroměříž, Velké náměstí 115/1, 767 01 Kroměříž	Smlouva:	
Zpracovatel:	TEVA Elektro s.r.o.		

## Základní náklady

Dodávka	208 478,68	
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%	7 505,23	2 084,79
Montáž - materiál		1 139 426,87
Montáž - práce		365 000,62
<b>Mezisoučet 1</b>	<b>215 983,91</b>	<b>1 506 512,28</b>
PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		90 265,65
Nátěry		0,00
Zemní práce		0,00
PPV 0,00% z nátěrů a zemních prací		0,00
<b>Mezisoučet 2</b>	<b>215 983,91</b>	<b>1 596 777,93</b>
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

<b>Základní náklady celkem</b>	<b>1 812 761,84</b>
--------------------------------	---------------------

## Vedlejší náklady

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

<b>Náklady celkem</b>	<b>1 812 762,00</b>
-----------------------	---------------------

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

Datum:

Vypracoval: Karel Cais

Kontroloval: Ing. Radek Tesař

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	DM	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
<b>Rozváděč RM401</b>									
<b><u>ŘADOVÉ SVORKY</u></b>									
RSA 2,5 Řadová svorka bílá	ks	15,00	13,70	205,50		16,80	252,00	30,50	457,50
A2T 2,5 řadová svorka, 2 vrstvy	ks	8,00	42,00	336,00		27,00	216,00	69,00	552,00
<b><u>ROZBOČOVACÍ MÍSTKY (SVORKY)</u></b>									
CS-PE7 blok 7x16 mm2	ks	1,00	94,00	94,00		100,00	100,00	194,00	194,00
CS-N7 blok 7x16 mm2	ks	1,00	94,00	94,00		100,00	100,00	194,00	194,00
<b><u>UCPÁVKA PLASTOVÁ VČETNĚ MATICE - ZÁVIT Pg</u></b>									
Pg13,5	ks	4,00	16,00	64,00		0,00	0,00	16,00	64,00
Pg16	ks	2,00	19,00	38,00		0,00	0,00	19,00	38,00
<b><u>VYPÍNAČE, PŘEPÍNAČEA OVLÁDAČE</u></b>									
ISW 1P 32AVypínač ISW 1P 32A	ks	1,00	387,50	387,50		435,71	435,71	823,21	823,21
<b><u>JISTIČ MALÝ, 1POLOVÝ, Ik=10kA</u></b>									
IC60H 1P 6AB Jistič IC60H 1P 6AB	ks	1,00	216,50	216,50		383,12	383,12	599,62	599,62
IC60H 1P 10AB Jistič IC60H 1P 10AB	ks	2,00	179,00	358,00		383,12	766,24	562,12	1 124,24
<b><u>NAPÁJECÍ ZDROJE A KOMPONENTY ŘS</u></b>									
HDR-100-24 DR-100-24 Napájecí zdroj 230VAC/24VDC, 4,2A v 5,7M krabici	ks	2,00	1 490,00	2 980,00		240,00	480,00	1 730,00	3 460,00
<b><u>RELÉ A STYKAČE</u></b>									
LC1D25P7 Stykač 25A 3P 1Z+1V 230V st	ks	1,00	1 591,00	1 591,00		213,33	213,33	1 804,33	1 804,33
RXM2AB2B7 Miniaturní patkové relé - Zelo RXM - 2 VIZ - 24 VAC - 12 A - s LED (vč. patice)	ks	2,00	464,00	928,00		233,33	466,66	697,33	1 394,66
ICT20A 1P 230V AC 50Hz Stykač ICT20A 1P 230VAC 50Hz	ks	1,00	1 106,50	1 106,50		202,62	202,62	1 309,12	1 309,12
<b><u>SKŘÍNĚ A ROZVODNICE KOMPLETNÍ</u></b>									
SKřín KAEDRA13435 36TE průhledná dvířka, IP65	kmpl	1,00	3 890,00	3 890,00		674,00	674,00	4 564,00	4 564,00
<b><u>DROBNÝ MATERIÁL</u></b>									
Drobný nespecifikovaný materiál (popisky svorek, kabelový management, PE/N sběrný, koncovky, kryty apod.)	kmpl	1,00	1 900,00	1 900,00		0,00	0,00	1 900,00	1 900,00
<b>Rozváděč RM401 - celkem</b>				<b>14 189,00</b>			<b>4 289,68</b>		<b>18 478,68</b>
<b>Dodávky</b>									
<b><u>ZÁLOŽNIA NÁHRADNÍ ZDROJE</u></b>									
Náhradní zdroj pro požární bezpečnostní prvky - 230V/1kW, 60minut UPFD vč. distribučního a řídicího rozvaděče UPFD-RPO	kmpl	1,00	190 000,00	190 000,00		0,00	0,00	190 000,00	190 000,00
Rozváděč RM401	ks	1,00	18 478,68	18 478,68		0,00	0,00	18 478,68	18 478,68
<b>Dodávky - celkem</b>				<b>208 478,68</b>					<b>208 478,68</b>
<b><u>Elektromontáže</u></b>									
<b><u>Spojovací systémy</u></b>									
A11 Krabice obočnická plastová, šedá, prázdná, IP 54, 12 otv.	ks	20,00	56,48	1 129,60		84,00	1 680,00	140,48	2 809,60
<b><u>SVORKOVNICE KRABICOVÁ</u></b>									
Z273-203 3x0,5-2,5mm2	ks	200,00	6,12	1 224,00		25,00	5 000,00	31,12	6 224,00
<b><u>INSTALAČNÍ KRABICE</u></b>									
OBO T100ED 06-2A FireBox s násuvmými těsnicími průchodkami, dvojité svorky, keramická svorkovnice (vč. průchodek)	kmpl	5,00	1 922,00	9 610,00		196,00	980,00	2 118,00	10 590,00
<b><u>INSTALAČNÍ TRUBKY</u></b>									
Trubka pevná 750N FPKu-EM-F-UV 32 bílá UV-stabilní (vč. spojek a příchytek)	m	30,00	168,00	5 040,00		96,00	2 880,00	264,00	7 920,00
<b><u>SYSTÉM TRAS A ULOŽENÍ VEDENÍ SE ZACHOVANOU FUNKČNÍ INTEGRITOU</u></b>									
Trasa s funkční integritou tvořená žlabem SKS610; E90; NORMOVANÁ TRASA, Montáž na stěnu s výrobkem a sv šlými/skřmým zajištěním závlvými lyčemi; vč. kompletního kotvení á max. 1,2m	m	55,00	1 040,00	57 200,00		360,00	19 800,00	1 400,00	77 000,00
Trasa pro jednotlivé uložení 732 12 GTP Distanční příchytky s přípojvacím závitem M6 10,5-12mm Ocel + šroubová kotva MMS-ST se závitem M6	kmpl	150,00	53,00	7 950,00		49,00	7 350,00	102,00	15 300,00
Trasa pro jednotlivé uložení 732 14 GTP Distanční příchytky s přípojvacím závitem M6 12,5-14mm Ocel + šroubová kotva MMS-ST se závitem M6	kmpl	60,00	53,00	3 180,00		49,00	2 940,00	102,00	6 120,00
<b><u>Vkládací kanály bezhalogenové WDK-H</u></b>									
WDK-H-20020RW Kanál vkládací plastový 20x20 čistě bílý, bezhalogenový délka 2m; vč. kotvení	m	1 100,00	104,00	114 400,00		13,75	15 125,00	117,75	129 525,00
<b><u>KABEL SE SNÍŽENOU HOŘLAVOSTÍ, S FUNKČNÍ SCHOPNOSTÍ PŘI POŽÁRU P60-R, TŘÍDA REAKCE NA OHNĚ - B2, ča, sl, d1 (PRAKAB)</u></b>									
PRAFlaDur-O 3x1,5 , pevně	m	120,00	49,00	5 880,00	0,00	45,25	5 430,00	94,25	11 310,00
PRAFlaDur-J 3x1,5 , pevně	m	305,00	49,00	14 945,00	0,00	45,25	13 801,25	94,25	28 746,25
PRAFlaDur-J 4x1,5 , pevně	m	60,00	63,70	3 822,00	0,00	45,25	2 715,00	108,95	6 537,00
PRAFlaDur-J 4x2,5 , pevně	m	102,00	87,20	8 894,40	0,00	45,25	4 615,50	132,45	13 509,90
PRAFlaDur-O 2x4 , pevně	m	74,00	134,10	9 923,40	0,00	45,25	3 348,50	179,35	13 271,90
<b><u>SILOVÉ KABELY S MALÝM MNOŽSTVÍM UVOLNĚNÉHO TEPLA PŘI POŽÁRU</u></b>									
PRAFlaSafe X-J 3x1,5 RE , pevně	m	1 050,00	36,92	38 766,00		45,25	47 512,50	82,17	86 278,50
PRAFlaSafe X-J 3x2,5 RE , pevně	m	50,00	51,09	2 554,50		45,25	2 262,50	96,34	4 817,00
<b><u>KABEL SILOVÝ/ZOLACE PVC S VODIČEM PE</u></b>									
CYKY-O 3x1,5 , pevně	m	10,00	16,10	161,00	0,00	45,25	452,50	61,35	613,50
CYKY-J 3x1,5 , pevně	m	40,00	16,10	644,00	0,00	45,25	1 810,00	61,35	2 454,00
CYKY-J 3x2,5 , pevně	m	30,00	25,50	765,00	0,00	45,25	1 357,50	70,75	2 122,50
CYKY-J 5x1,5 , pevně	m	5,00	25,60	128,00	0,00	45,25	226,25	70,85	354,25
CYKY-J 5x2,5 , pevně	m	15,00	39,30	589,50	0,00	45,25	678,75	84,55	1 268,25
<b><u>KABEL STÍNĚNÝ</u></b>									
JTY-J 4x1 mm , pevně	m	20,00	53,06	1 061,20		18,10	362,00	71,16	1 423,20
<b><u>PŘÍSTROJ OVLÁDAČE (s bezšroubovými svorkami), pro Tango®, Levit® (Mi), Neo® (Tech), Element®, Time® (Arbo), Future®, linear, Solo® (carati), Busch+cent®</u></b>									
3559-A25345 Přístroj přepínače střídavého, se svorkou N (bezšroubové svorky); řazení 6S, 6So, 6 (do hořl. podkladů B až E)	ks	12,00	180,00	2 160,00		130,67	1 568,04	310,67	3 728,00
<b><u>KRYT SPINÁČE, Time® (Arbo), Element®</u></b>									
3558E-A00651 01 Kryt spináče kolébkového; d. Time, Element; b. bílá / ledová bílá (do hořl. podkladů B až E - při použití bezšroubových přístrojů)	ks	12,00	65,50	786,00		0,00	0,00	65,50	786,00
<b><u>RÁMEČEK, Element®</u></b>									
3901E-A00110 01 Rámeček pro elektroinstalační přístroje, jednonásobný; d. Element; b. bílá / ledová bílá (do hořl. podkladů B až E - při použití bezšroubových přístrojů)	ks	12,00	43,90	526,80		0,00	0,00	43,90	526,80
<b><u>SPÍNAČ, PŘEPÍNAČ, VARIANT+ IP44 (plast, bezšroubové svorky)</u></b>									
3559N-C01510 B Spínač jednopólový IP54; řazení 1; d. Variant+; b. bílá, bezšroubové svorky (na hořl. podklady B až E)	ks	2,00	165,00	330,00		152,83	305,67	317,83	635,67
<b><u>ZÁSUVKANN, VARIANT+ IP44 (plast, bezšroubové svorky)</u></b>									
5519N-C02510 B Zásuvka jednonásobná IP54, s ochranným kolíkem, s víčkem; řazení 2P+PE; d. Variant+; b. bílá, bezšroubové svorky (na hořl. podklady B až E)	ks	2,00	166,00	332,00		213,00	426,00	379,00	758,00
<b><u>ZÁSUVKA PRŮMYSLOVÁ NÁSTĚNNÁ</u></b>									
416RS6 16A,400V,3p+N+PE,IP44	ks	1,00	138,00	138,00	11116,00	205,50	205,50	343,50	343,50
<b><u>SVÍTLIDLA A OSVĚTLOVACÍ TĚLESA</u></b>									
75365 - FULL MOON RING IP65 26W 4K	kmpl	10,00	760,00	7 600,00		216,00	2 160,00	976,00	9 760,00
70081 BACKLIGHT LED 36W 600X600 4K + 20089 Adaptér pro stropní montáž (REF.: Baghelli)	ks	6,00	1 582,00	9 492,00		450,00	2 700,00	2 032,00	12 192,00
Průmyslové svítidlo LED, polykarbonátové těleso, nastavitelné HV M1280, IP65, 230VAC, 157lm/W, 4000K	ks	4,00	1 360,00	5 440,00		390,00	1 560,00	1 750,00	7 000,00
<b><u>TELESA NOUZOVÉHO OSVĚTLENÍ</u></b>									
37225 SIGNALLED 26M CT SE/SA/PS 1/1,5/2/3/8 243mm; označení PBZ prvků (hydranty, hasicí přístroje apod.)	kmpl	40,00	5 541,00	221 640,00		270,00	10 800,00	5 811,00	232 440,00
19328 24 LARG DWOL CT 24W SA SE/SA/PS 1/1,5/2/3/8 (nouzové únikové osvětlení chodeb a shromažďovacích prostor)	kmpl	32,00	4 176,00	133 632,00		270,00	8 640,00	4 446,00	142 272,00
R1124 24 F65 LED 24W IP65 AT SE SE 1/1,5/2/3/8 450/300/230/160/70 (vč. piktogramů)	kmpl	84,00	3 947,00	331 548,00		270,00	22 680,00	4 217,00	354 228,00
<b><u>DOSTROJENÍ A ÚPRAVY ELEKTROMĚROVÝCH ROZVADĚČŮ</u></b>									
Schneider A6S7090 ISW-NA-4P 100A odpiňací pro elektrickou spoušť	kmpl	1,00	5 100,00	5 100,00		780,00	780,00	5 880,00	5 880,00

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	DM	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
Napěťová vypínací cívka MX 230VAC, pro funkci TS/CS, pro daný typ jističe	kmpl	4,00	1 600,00	6 400,00		430,00	1 720,00	2 030,00	8 120,00
IC60H 1P 16AB Jistič IC60H 1P 16AB	ks	1,00	164,00	164,00	120401	94,83	94,83	258,83	258,83
<b><u>HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY</u></b>									
Úprava stávajícího rozváděče, vč. úpravy plechových dílů a krytů	hod	20,00	0,00	0,00		400,00	8 000,00	400,00	8 000,00
<b><u>VYSEKANÍ RYH VE ZDIVU</u></b>									
<b><u>CIHELNEM - HLOUBKA 30mm</u></b>									
Síře 70 mm	m	130,00	163,50	21 255,00		0,00	0,00	163,50	21 255,00
<b><u>HRUBA VYPLN RYH MALTOU</u></b>									
Jakékoliiv síře	m2	10,00	145,00	1 450,00		0,00	0,00	145,00	1 450,00
<b><u>OMITKA RYH VE STENÁCH MALTOU</u></b>									
Síře do 150 mm	m2	10,00	447,00	4 470,00		0,00	0,00	447,00	4 470,00
<b><u>DROBNÉ STAVEBNÍ A MONTÁŽNÍ PRÁCE</u></b>									
Sekání kapes, průrazy apod.	kmpl	1,00	0,00	0,00		14 800,00	14 800,00	14 800,00	14 800,00
Provedení požární ucpávky	kmpl	16,00	3 240,00	51 840,00		0,00	0,00	3 240,00	51 840,00
<b><u>HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY</u></b>									
Drobný nespecifikovaný materiál pro potřeby montáže a úplnou funkčnost díla(vrutu, šrouby, hmoždinky, dutinky, záslepky, koncovky, stahovací pásky apod.)	kmpl	1,00	34 950,00	34 950,00		0,00	0,00	34 950,00	34 950,00
Montáž a práce s montáží (ukončování kabelů a vodičů, popis kabelů apod.)	kmpl	1,00	0,00	0,00		9 300,00	9 300,00	9 300,00	9 300,00
Montáž a práce spojené s instalací rozváděčů	kmpl	1,00	0,00	0,00		1 800,00	1 800,00	1 800,00	1 800,00
Vyhledání připojovacích míst	hod	160,00	0,00	0,00		450,00	72 000,00	450,00	72 000,00
Koordinace prací s ostatními profesemi	hod	5,00	0,00	0,00		2 760,00	13 800,00	2 760,00	13 800,00
<b><u>PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK</u></b>									
<b><u>DLE ČSN 331500</u></b>									
Revizní technik	hod	110,00	0,00	0,00		466,67	51 333,33	466,67	51 333,33
Podružný materiál				12 305,47					12 305,47
<b>Elektromontáže - celkem</b>				<b>1 139 426,87</b>			<b>365 000,62</b>		<b>1 504 427,45</b>