

REKAPITULACE

Nové vybavení PŘS		112 598 Kč
Provizorní stav		80 197 Kč
Celkem bez DPH		192 795 Kč
DPH	21%	40 487 Kč
Celkem s DPH		233 282 Kč

poř.č.	název položky	typ	pozn.	m.j.	množství	jednotková cena v Kč	jednotková cena v Kč	cena celkem v Kč	cena celkem v Kč	cena celkem v Kč
						montáž	dodávka	montáž	dodávka	
3	Montáž zařízení:									
	Rozvaděč RH20 - doplnění vývodu pro záložní napájení projektovaného kolektoru Těšnov									
3.1	Jistič 3VA1220-4EF32-0AA0 ; In = 200 A , Icu 36 kA / 415 V, nadproudová spoušť TM240 (ATAM), Ir 140 ÷ 200 A, li (5 ÷ 10)x In, 3pól, přední přívod			ks	1	969,00	17 038,00	969,00	17 038,00	18 007,00
3.2	Třímenová svorka 3VA9253-0JA12 ; Cu kabely/flexibary 50 ÷ 185 mm ² , sada = 3 ks, pro 3VA12 do 250 A			ks	1	226,50	736,60	226,50	736,60	963,10
3.3	Bloková svorka 3VA9253-0JB12 ; Cu/Al kabely 35 ÷ 185 mm ² , sada = 3 ks, pro 3VA12 do 250 A			ks	1	226,50	834,40	226,50	834,40	1 060,90
3.4	Kryt svorek 3VA9211-0WD30 ; pro pevné provedení, 3pól, pro 3VA12			ks	1	126,00	484,40	126,00	484,40	610,40
3.5	Pomocný spínač 3VA9988-0AA12 ; 1x CO, Ue AC 240 V / DC 250 V, HQ, Ith 6 A, šířka 7 mm, pro 3VA1, 3VA2			ks	1	297,00	867,20	297,00	867,20	1 164,20
3.6	Návěstní spínač 3VA9988-0AB34 ; vypnutí zkratem SAS, 1x CO, Ue AC 240 V / DC 250 V, HQ, Ith 6 A, šířka 7 mm, pro 3VA12, 3VA13, 3VA14			ks	1	297,00	949,20	297,00	949,20	1 246,20
3.7	Napěťová spoušť 3VA9988-0BL33 ; STL, Ue AC 208 ÷ 277 V / DC 220 ÷ 250 V, šířka 21 mm, pro 3VA1, 3VA2			ks	1	764,00	2 766,60	764,00	2 766,60	3 530,60
3.8	Trojpólový jistič LTN 10 B/3 ; 10 A, charakteristika vedení B			ks	1	538,00	666,97	538,00	666,97	1 204,97
3.9	Blok pomocných spínačů PS-LT-1100 ; 1x zapínací kontakt (1NO), 1x rozpínací kontakt (1NC)			ks	1	240,50	542,49	240,50	542,49	782,99
3.10	Pomocné relé, 4 kontakty, cívka 230V AC, typ RCM570730			ks	3	283,00	269,67	849,00	809,01	1 658,01
3.11	Patice pro pomocné relé, typ SCM-I 4CO N			ks	3	189,00	230,12	567,00	690,36	1 257,36
3.12	LED červená do patice pro pomocné relé, typ RIM-I 3 110/230VUC			ks	3	88,00	94,71	264,00	284,13	548,13
3.13	Indikační světlo HIS-95 W ; 230 V, 50 Hz; bílé			ks	1	269,00	199,44	269,00	199,44	468,44
3.14	Flexibilní měděná sběrnice izolovaná, 400 A, 5x20x1, 2m, obj.č. ISL02005--			ks	1	1 282,00	2 820,31	1 282,00	2 820,31	4 102,31
3.15	Držák lamelových sběrnic 5-10 mm, obj.č. SI013030--			ks	1	226,50	486,36	226,50	486,36	712,86
3.16	Svorka řadová s příslušenstvím pro 1,5÷2,5mm ² typ SAK			ks	16	35,50	24,60	568,00	393,60	961,60
3.17	DIN lišta, L=1000 MM TS35/15			ks	1	131,00	105,00	131,00	105,00	236,00
3.18	Vodič do CYA 1,5 pro drátování rozváděčů			m	30	90,00	7,90	2 700,00	237,00	2 937,00
3.19	Zapojení vodičů do CYA 1,5			ks	40	31,50		1 260,00	0,00	1 260,00
3.20	Návlačky, popisy přístrojů, svorek, svorkovnic			sada	1	375,00	350,00	375,00	350,00	725,00
3.21	Ostatní drobný podružný materiál			%	5				1 563,05	1 563,05
	Rozvaděč RM1 - doplnění vývodu pro záložní napájení projektovaného kolektoru Těšnov									
3.22	Binární I/O modul 24V DC - 16 vstupů, konektor pro plochý kabel PCD3.E160			ks	2	738,00	8 711,00	1 476,00	17 422,00	18 898,00

poř.č.	název položky	typ	pozn.	m.j.	množství	jednotková cena v Kč	jednotková cena v Kč	cena celkem v Kč	cena celkem v Kč	cena celkem v Kč
						montáž	dodávka	montáž	dodávka	
3.23	Kulatý kabel, 34-pól. konektor na jednom konci pro připojení k PCD a volné žíly na druhém konci, 5m PCD2.K223			ks	2	383,00	3 817,00	766,00	7 634,00	8 400,00
3.24	Svorka řadová s příslušenstvím pro 1,5*2,5mm ² typ SAK			ks	20	35,50	24,60	710,00	492,00	1 202,00
	<u>Stavební úpravy</u>									
3.25	Penetrace stěny za demontovanými rozvaděči			m ²	15	660,00	120,00	9 900,00	1 800,00	11 700,00
3.26	Výmalba stěny za demotovanými rozvaděči			sd	1	3 750,00	395,00	3 750,00	395,00	4 145,00
3.27	Ostatní drobný podružný materiál			%	5				109,75	109,75
	Montáž zařízení celkem							28 778,00	60 676,87	89 454,87
	Demontáž, dodávka a montáž zařízení celkem									89 454,87
4	Ostatní náklady:									
4.1	Ztížená montáž vlivem velkých vzdáleností v kolektoru (z ceny montáže)			%	10	28 778,00				2 877,80
4.2	Práce PPV (z ceny montáže)			%	5,5	28 778,00				1 582,79
4.3	Doprava materiálu (z ceny materiálu)			%	3	60 676,87				1 820,31
4.4	Přesun materiálu (z ceny materiálu)			%	1	60 676,87				606,77
4.5	GZS (z ceny montáže)			%	2	28 778,00				575,56
4.11	Oprava projekční dokumentace dle skutečného provedení			hod	16	980,00				15 680,00
	Ostatní náklady celkem									23 143,23
	CELKEM bez DPH									112 598,10

poř.č.	název položky	typ	pozn.	m.j.	množství	jednotková cena v Kč	jednotková cena v Kč	cena celkem v Kč	cena celkem v Kč	cena celkem v Kč
						montáž	dodávka	montáž	dodávka	
3	Montáž provizorního zařízení (v počátku stavby):									
3.1	Třípólový jistič 230V AC, 20A LTN-25B-3			ks	1	538,00	582,60	538,00	582,60	1 120,60
3.2	Třípólový jistič 230V AC, 20A LTN-32B-3			ks	3	637,00	605,40	1 911,00	1 816,20	3 727,20
3.3	Jednopolový jistič 230V AC, 20A LTN-40B-1			ks	1	279,40	332,33	279,40	332,33	611,73
3.4	Jednopolový jistič 230V AC, 4A LTN-4B-1			ks	2	240,50	253,95	481,00	507,90	988,90
3.5	Jednopolový jistič 230V AC, 6A LTN-6B-1			ks	3	240,50	164,54	721,50	493,62	1 215,12
3.6	Třípólový jistič 230V AC, 20A LTN-20B-3			ks	1	538,00	569,25	538,00	569,25	1 107,25
3.7	Třípólový jistič 230V AC, 20A LTN-80B-3			ks	2	637,00	3 263,10	1 274,00	6 526,20	7 800,20
3.8	Třípólový jistič 230V AC, 20A LTN-20C-3N			ks	1	566,00	1 205,86	566,00	1 205,86	1 771,86
3.9	Jednopolový jistič 230V AC, 20A LTN-16C-1N			ks	1	286,50	346,57	286,50	346,57	633,07
3.10	Stykač 38 A, cívka 230 V, 50 Hz 100-E38KD01			ks	1	566,00	3 988,75	566,00	3 988,75	4 554,75
3.11	Stykač 9A, cívka 230 V, 50 Hz 100-E09KD01			ks	2	566,00	1 737,03	1 132,00	3 474,06	4 606,06
3.12	Stykač 25 A, cívka 230 V, 50 Hz 100-E25KD01			ks	1	566,00	3 876,44	566,00	3 876,44	4 442,44
3.13	Jednotka pomocných kontaktů (1/1+1/1mn) 100-EFA22			ks	1	240,50	996,95	240,50	996,95	1 237,45
3.14	Motorový spínač s nadproudovou ochranou; 3pólový; rozsah 2,5 - 4 A 140MT-C3E-B40			ks	1	538,00	3 188,46	538,00	3 188,46	3 726,46
3.15	Jednotka pomocných kontaktů (1/1+1/1mn)			ks	3	240,50	996,95	721,50	2 990,85	3 712,35
3.16	Pomocné relé, 4 kontakty, cívka 230V AC RCM570730			ks	1	283,00	269,67	283,00	269,67	552,67
3.17	Patice pro pomocné relé SCM-I 4CO N			ks	1	189,00	230,12	189,00	230,12	419,12
3.18	LED červená do patice pro pomocné relé RIM-I 3 110/230VUC			ks	1	88,00	94,71	88,00	94,71	182,71
3.19	Indikační světlo HIS-95 W ; 230 V, 50 Hz; bílé			ks	8	269,00	199,44	2 152,00	1 595,52	3 747,52
3.20	Indikační světlo HIS-95 W ; 230 V, 50 Hz; žluté			ks	1	269,00	199,44	269,00	199,44	468,44
3.21	Průchozí zásuvka na DIN lištu, 230V AC, 16A ZSE-06			ks	1	301,50	446,96	301,50	446,96	748,46
3.22	Svorka řadová s příslušenstvím pro 1,5+50 mm ² typ SAK			ks	53	35,50	24,60	1 881,50	1 303,80	3 185,30
3.23	DIN lišta, L=1000 MM TS35/15			ks	4	131,00	105,00	524,00	420,00	944,00
3.24	Vodič do CYA 50 pro drátování rozváděčů			m	5	126,00	214,44	630,00	1 072,20	1 702,20
3.25	Vodič do CYA 10 pro drátování rozváděčů			m	20	111,00	44,44	2 220,00	888,80	3 108,80
3.26	Vodič do CYA 2,5 pro drátování rozváděčů			m	20	100,50	11,14	2 010,00	222,80	2 232,80

poř.č.	název položky	typ	pozn.	m.j.	množství	jednotková cena v Kč	jednotková cena v Kč	cena celkem v Kč	cena celkem v Kč	cena celkem v Kč
						montáž	dodávka	montáž	dodávka	
3.27	Zapojení vodičů do CYA 2,5			ks	100	35,40		3 540,00	0,00	3 540,00
3.28	Návlačky, štitky na jističe a stykače, popis rozváděče, popisy přístrojů, svorek, svorkovnic			sada	1	500,00	620,00	500,00	620,00	1 120,00
3.29	Drobný montážní materiál (lankové vodiče, ukončení vodičů, koncové svěrky, kabelové žlaby, úchytky kabelů, pružiny stínění kabelů, ...)			sada	1	250,00	400,00	250,00	400,00	650,00
	Kabely:									
3.30	Montáž kabelů CYKY 3x1,5			m	10	62,00	23,30	620,00	233,00	853,00
3.31	Montáž kabelů CYKY 3x2,5			m	10	62,00	32,20	620,00	322,00	942,00
3.32	Zatažení kabelů do kolektoru			m	20	12,90		258,00	0,00	258,00
3.33	Stahovací kabelový pásek PVC			ks	50	16,20	0,70	810,00	35,00	845,00
3.34	Montáž kabelových koncovek do 4 x 10			ks	8	151,00	26,00	1 208,00	208,00	1 416,00
3.35	Montáž kabelových koncovek do 4 x 25			ks	8	308,50	284,00	2 468,00	2 272,00	4 740,00
3.36	Ostatní drobný podružný materiál kabeláže			%	5				153,50	153,50
	Montáž zařízení celkem							31 181,40	41 883,56	73 064,96
	Demontáž, dodávka a montáž zařízení celkem									73 064,96
4	Ostatní náklady:									
4.1	Ztížená montáž vlivem velkých vzdáleností v kolektoru (z ceny montáže)			%	10	31 181,40				3 118,14
4.2	Práce PPV (z ceny montáže)			%	5,5	31 181,40				1 714,98
4.3	Doprava materiálu (z ceny materiálu)			%	3	41 883,56				1 256,51
4.4	Přesun materiálu (z ceny materiálu)			%	1	41 883,56				418,84
4.5	GZS (z ceny montáže)			%	2	31 181,40				623,63
	Ostatní náklady celkem									7 132,10
	CELKEM bez DPH									80 197,06