

Seznam prací a dodávek elektrotechnických zařízení			
Akce:	Střední zdravotnická škola Kroměříž - zateplení budovy školy	Z. č.:	
Projekt	05.1- Elektroinstalace silnoproud	A. č.:05-25	
Investor:	Střední zdravotnická škola Kroměříž, Albertova 4261/25a, 767 01 Kroměříž	Smlouva:	
Zpracovatel:	EHV projekt s.r.o.		
Datum:	16.03.2018		
Vypracoval:	ing.Petlach		
<b>Specifikace má kontrolní charakter, rozhodující je výkresová dokumentace</b>			
<p>V níže uvedené specifikaci zařízení jsou uvedené typy výrobků a zařízení pouze jako příklad určující minimální mez standardu výrobků. Tato specifikace materiálu byla vypracována na základě znalostí a podkladů známých v době jejího zhotovení. Je specifikací předběžnou a proto není konečným podkladem pro objednávky a dodávky. Ze strany projektanta není námitek v případě záměny výrobků, které jsou uvedeny v projektu za předpokladu, že budou dodrženy veškeré standardy a technické parametry, zejména hlučnost, výkon, váha a rozměry jsou hodnoty maximální. Záměně výrobků musí předcházet vzorkování a odsouhlasení od investora. Dále při záměně výrobků je nutno dorešit či prověřit veškeré vazby na navazující profese. Dokumentace tvoří jeden celek a je nutno, zvláště při stanovení ceny, se s ní komplexně seznámit. Tato dokumentace je dokumentací pro výběr dodavatele a nenahrazuje dokumentaci prováděcí a dodavatelskou.</p>			
<p>Při zpracování nabídky je nutné vycházet ze všech částí dokumentace (zadávací dokumenty, technické zprávy, výkresové dokumentace a specifikace materiálu). Povinností dodavatele je překontrolovat specifikaci materiálu a případný chybějící materiál nebo výkony doplnit a ocenit. Součástí ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž akce. Dodávka akce se předpokládá včetně dopravy na stavbu a místo určení, kompletní montáže, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují.</p>			
<p>Součástí ceny (zahrnuto v jednotkových cenách - pokud není uvedeno v samostatné položce) je mimo jiné: jiné materiály, montáž atd. neuvedené samostatně, ale které je nutné zahrnout do celkového rozsahu prací podle výkresů a praxe dodavatele, stavební přípomoc, požární zatěsnění prostupů potrubí při průchodu požárními úseky, montáž, demontáž a udržování montážního lešení s pracovními podlahkami včetně těch nad 2 m výšky, přesun hmot a suti, uložení suti na skládku vč. poplatku, doprava, zpevněné montážní plochy, veškeré pomocné nosné konstrukce, štítky pro řádné a trvalé značení komponent, závěsy, nátěry, materiály a práce nezbytné z důvodu koordinace s ostatními profesemi, speciální nářadí a nástroje.</p>			
<p>speciální opatření při provádění prací, náklady související s výstavbou v zimním období, průběžný úklid staveniště a přilehlých komunikací, likvidace odpadů, dočasná dopravní omezení apod. a jakékoliv další prvky, zařízení, práce a pomocné materiály, neuvedené v tomto soupisu výkonů, které jsou ale nezbytně nutné k dodání, instalaci, dokončení a provozování díla které je provedeno řádně a je plně funkční a je v souladu s projektovou dokumentací a se zákony a předpisy platnými v České republice.</p>			
<b>Základní náklady</b>			
Dodávka	0,00	0,00	
Montáž - materiál	0,00	811 242,69	
Montáž - práce	0,00	1 392 578,10	
<b>Mezisoučet 1</b>	<b>0,00</b>	<b>2 203 820,79</b>	
PPV 0% z montáže materiál+práce	0,00	113 329,74	
Nátěry	0,00	0,00	
Zemní práce	0,00	64 975,00	
PPV 0% z nátěrů a zemních prací	0,00	0,00	
<b>Mezisoučet 2</b>	<b>0,00</b>	<b>178 304,74</b>	
<b>Náklady celkem</b>		<b>2 382 125,53</b>	
Základ a hodnota DPH 21%	2 382 125,53	500 246,36	
<b>Náklady celkem s DPH</b>		<b>2 882 371,89</b>	





Položka č.	Název	Mj	Počet		Materiál celkem		Montáž celkem	Cena	Cena celkem
PC129	CY6 mm2 drátování	m	3	12,80	38,40	33,90	101,70	46,70	140,10
PC130	Uprava stavebního rozvadeče, kryty	hod	5	0,00	0,00	474,60	2 373,00	474,60	2 373,00
	<b>Doplnění rozvadeče RS3B.1-RS3B.6 - celkem</b>				<b>6 410,82</b>		<b>3 695,10</b>		<b>10 105,92</b>
	Hromosvod, uzemnění								
	viz v.č.05-23								
	DRAT								
PC131	Drát 8 AlMgSi T/4 drát o 8mm AlMgSi T/4 (0,135kg/m) měkký	m	970	15,62	15 151,40	124,30	120 571,00	139,92	135 722,40
	<b>OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ</b>								
PC132	Páska 30x4 páska 30x4 (0,95 kg/m), pevné	m	270	34,86	9 412,20	62,15	16 780,50	97,01	26 192,70
	<b>PODPĚRA VEDENÍ</b>								
PC133	PV21 na ploché střechy	ks	695	16,02	11 133,90	11,30	7 853,50	27,32	18 987,40
PC134	PV1b-20 do zdíva, L 200mm	ks	360	14,24	5 126,40	11,30	4 068,00	25,54	9 194,40
	<b>SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMNOVACÍ</b>								
PC135	SS spojovací	ks	75	8,19	614,25	79,10	5 932,50	87,29	6 546,75
PC136	SP přípojovací	ks	45	10,95	492,75	79,10	3 559,50	90,05	4 052,25
PC137	SK křížová	ks	25	18,15	453,75	79,10	1 977,50	97,25	2 431,25
PC138	SR 2b svorka páska-páska	ks	36	16,91	608,76	79,10	2 847,60	96,01	3 456,36
PC139	SZ zkušební	ks	16	38,89	622,24	79,10	1 265,60	117,99	1 887,84
	<b>JIMACÍ TYČ</b>								
PC140	JR 1,5 s rovným koncem, L 1500mm	ks	28	155,73	4 360,44	226,00	6 328,00	381,73	10 688,44
PC141	JR 3,0 AlMgSi s rovným koncem, L 3000mm	ks	3	409,34	1 228,02	452,00	1 356,00	861,34	2 584,02
	<b>IZOLAČNÍ</b>								
PC142	vzpěry pro oddělená hromosvod	ks	18	923,78	16 628,04	39,55	711,90	963,33	17 339,94
	<b>OCHRANNÝ ÚHELNIK A DRŽÁKY</b>								
PC143	OU 2,0 ochranný úhelník, L 2000mm	ks	16	157,51	2 520,16	282,50	4 520,00	440,01	7 040,16
PC144	DOUa-20 držák ochranného úhelníku, L 200mm	ks	32	20,28	648,96	28,25	904,00	48,53	1 552,96
	<b>Hromosvod, uzemnění - celkem</b>				<b>69 001,27</b>		<b>178 675,60</b>		<b>247 676,87</b>
	<b>Stavební výpomoci</b>								
	<b>VYBOURANÍ OTVORU VE ZDIVU</b>								
PC145	Stena do 150mm	ks	95	0,00	0,00	288,15	27 374,25	288,15	27 374,25
	<b>VYBOURANÍ OTVORU VE ZDIVU</b>								
PC146	Stena do 150mm	ks	15	0,00	0,00	288,15	4 322,25	288,15	4 322,25
	<b>VYSEKÁNÍ KAPES VE ZDIVU</b>								
PC147	HL150mm	ks	379	0,00	0,00	146,90	55 675,10	146,90	55 675,10
	<b>VYSEKÁNÍ RYH VE ZDIVU</b>								
PC148	Sire 30 mm	m	450	0,00	0,00	50,85	22 882,50	50,85	22 882,50
PC149	Sire 70 mm	m	250	0,00	0,00	107,35	26 837,50	107,35	26 837,50
	<b>VYSEKÁNÍ RYH V PODHLEDU STROPU</b>								
PC150	Sire 30 mm	m	160	0,00	0,00	84,75	13 560,00	84,75	13 560,00
	<b>HRUBA VYPLN RYH MALTOU</b>								
PC151	Jakékoli sire	m2	72	0,00	0,00	508,50	36 612,00	508,50	36 612,00
	<b>MOBILNÍ LESENÍ LEHKE PRACOVNÍ O VYSCE</b>								
PC152	Do 7 m, pronájem	hod	80	0,00	0,00	678,00	54 240,00	678,00	54 240,00
	<b>DŘEVĚNÝ OBKLAD TĚLOCVIČNA</b>								
PC153	rozebrání	m2	50	0,00	0,00	339,00	16 950,00	339,00	16 950,00
PC154	zpětné složení	m2	50	0,00	0,00	508,50	25 425,00	508,50	25 425,00
	<b>CISTENÍ BUDOV</b>								
PC155	zametáním	m2	200	0,00	0,00	28,25	5 650,00	28,25	5 650,00
	<b>Stavební výpomoci - celkem</b>				<b>0,00</b>		<b>289 528,60</b>		<b>289 528,60</b>
	<b>Protipožární ucpávky, vodotěsné prostupy</b>								
	Přepážky - vodotěsný prostup do budovy								
PC156	Rozebratelný prostup s kombinovanou ochranou a multidiametrální	m2	1	13 037,38	13 037,38	2 034,00	2 034,00	15 071,38	15 071,38
	Protipožární přepážky - odolnost 30min								
PC157	Protip. průchod stěnou t 30cm	m2	4	13 037,38	52 149,52	2 034,00	8 136,00	15 071,38	60 285,52
	<b>Protipožární ucpávky, vodotěsné prostupy - celkem</b>				<b>65 186,90</b>		<b>10 170,00</b>		<b>75 356,90</b>
	<b>Hodinové zúčtovací sazby</b>								
	<b>KOORDINACE POSTUPU PRACÍ</b>								
PC158	S ostatními profesemi	hod	20	0,00	0,00	339,00	6 780,00	339,00	6 780,00
	<b>PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSK</b>								
PC159	Revizní technik	hod	85	0,00	0,00	395,50	33 617,50	395,50	33 617,50
PC160	Spolupráce s reviz. technikem	hod	8	0,00	0,00	282,50	2 260,00	282,50	2 260,00
	<b>Hodinové zúčtovací sazby - celkem</b>				<b>0,00</b>		<b>42 657,50</b>		<b>42 657,50</b>
	<b>Elektromontáže - celkem</b>				<b>811 242,69</b>		<b>1 392 578,10</b>		<b>2 203 820,79</b>
	<b>Zemní práce</b>								
	<b>HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY</b>								
PC161	Zemina třídy 3, šíře 300mm, hloubka 700mm	m	230	0,00	0,00	203,40	46 782,00	203,40	46 782,00
	<b>ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY</b>								
PC162	Zemina třídy 3, šíře 300mm, hloubka 700mm	m	230	0,00	0,00	79,10	18 193,00	79,10	18 193,00
	<b>Zemní práce - celkem</b>				<b>0,00</b>		<b>64 975,00</b>		<b>64 975,00</b>