

Výměna osvětlovací soustavy-HALA Opava

Náklady na realizaci - Výkaz materiálu a prací

Čís. řád.	Položka	MJ	Množství	Cena materiálu		Cena montáže		Součet nákladů
				Kč/MJ	Celkem Kč	Kč/MJ	Celkem Kč	
1	Demontáž a likvidace stávajících svítidel osvětlovací soustavy hrací plochy včetně nevyhovujících kabelových tras pro tato svítidla	kpl	1	1,00	1,00	14 999,00	14 999,00	15 000,00
2	Ovládací panel pro spínání a regulaci osvětlovací soustavy, včetně zprovoznění, zapojení, viz. bod 25	ks	1	5 800,00	5 800,00	2 650,00	2 650,00	8 450,00
3	LED svítidla pro osvětlení hrací plochy, závěsné a kotvicí prvky pro svítidla a kabely, veškeré silové a ovládací kabely pro napájení a řízení osvětlovací soustavy, veškerá montáž výše uvedeného, parametry svítidel viz. zadávací podmínky bod 1-23 včetně zanesení do projektové dokumentace	kpl	1	935 000,00	935 000,00	175 000,00	175 000,00	1 110 000,00
4	Kombinovaný LED reflektor který bude osazen otočným systémem LED RGBW čoček, individuálně ovladatelných, LCD ovládací panel, včetně kabelových tras, zapojení viz zadávací podmínky bod 25	ks	1	42 800,00	42 800,00	12 800,00	12 800,00	55 600,00
5	Úprava stávajícího silového rozvaděče, tzv. demontáž veškerých stávajících nefunkčních jisticích, spínacích prvků včetně elektronického příslušenství pro provoz stávajících svítidel a následná dodávka a montáž nové jisticí techniky pro nová svítidla včetně ovládání	kpl	1	10 000,00	10 000,00	20 000,00	20 000,00	30 000,00
6	proškolení k ovládání svítidel umělého osvětlení a nouzového osvětlení	kpl	1	1,00	1,00	39 999,00	39 999,00	40 000,00
7	vypracování dokumentace skutečného provedení	kpl	1	1,00	1,00	19 999,00	19 999,00	20 000,00
8	náklady na dopravu	kpl	1	1,00	1,00	2 000,00	2 000,00	2 001,00
9	výchozí revize elektro	kpl	1	4 999,00	4 999,00	1,00	1,00	5 000,00
10	světelné technické výpočty	kpl	1	1,00	1,00	1,00	1,00	2,00
11	kontrolní měření osvětlenosti (2x)	kpl	1	1,00	1,00	25 000,00	25 000,00	25 001,00
11	Součet				998 604,00		297 450,00	