

Položkový soupis prací a dodávek

S:	OSV-001	Výměna osvětlení fotbalového hřiště s UMT - Svitavy
O:	01	Nové LED osvětlení fotbalového hřiště s UMT - 350Lx Svitavy
R:	01 - EL	Umělé osvětlení fotbalového hřiště s UMT, - ELEKTROINSTALACE+OSVĚTLENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množs	Cena / M	Celkem
------	---------------	---------------	----	-------	----------	--------

Díl: 210-1		Svítlidla a materiál pro osvětlení	1 052 512,00			
1	31524000-4	LED světlomet pro osvětlení sportovišť 1550W - kompletní dodávka vč. montáže a zapojení, viz výpočet -II. Třída ČSN EN 12193 - 350Lx	ks	12,00	61 200,00	734 400,00

příkon 1550W, tř.I, Ra index barvy světla 75,t.ch. 5000K; hmotnost 23kg :

tělo svítidla z vysokotlakého AL odlitku :

tvrzené sklo s vysokou propustností, krytí IP 66 :

12,00000

12,00

2	31524000-4	LED světlomet pro osvětlení sportovišť 850W - kompletní dodávka vč. montáže a zapojení, viz výpočet -II. Třída ČSN EN 12193 - 350Lx	ks	4,00	50 500,00	202 000,00
---	------------	---	----	------	-----------	------------

příkon 850W, tř.I, Ra index barvy světla 75,t.ch. 5000K; hmotnost 16kg :

tělo svítidla z vysokotlakého AL odlitku :

tvrzené sklo s vysokou propustností, krytí IP 66 :

4,00000

4,00

3	50911000-4d	Nový kabel CYKY 3x2,5mm2 uvnitř stožárů ke svítidlům	ks	278,00	48,00	13 344,00
4	005124010R	omezující kryt na LED světlomet na každý LED moduul	ks	112,00	350,00	39 200,00
5		výložník pro tři světlometry s úchytem M20	ks	4,00	4 800,00	19 200,00
6		úchyt svítidla do 13m M20	ks	4,00	1 600,00	6 400,00
7		demontáž stávajících svítidel	ks	16,00	420,00	6 720,00
8		demontáž kabelů ve stožárech	ks	276,00	18,00	4 968,00
9		demontáž předřadníků	ks	16,00	330,00	5 280,00
10		Elektromontážní práce, přesun, obecná reže, doprava dodávek	kpl	1,00	15 000,00	15 000,00
11		Přirážka na podružný materiál a podružné výkony	kpl	1,00	6 000,00	6 000,00

Díl: 210-3		úpravy rozvaděčů, zásuvkových skříní a ostatních zařízení	71 480,00			
-------------------	--	--	------------------	--	--	--

12	31682100-3	úprava rozvaděčů RS1-RS8 pod stožáry - odpojení předřadníků, jistiění, rozbočení kabelů, montáž a instalace	ks	4,00	120,00	480,00
13	31682100-3a	úprava rozvaděče ovládání RVO, centrální spínání příprava ovládací systém, dodávka, montáž instalace	ks	1,00	6 000,00	6 000,00
14	31682100-3b	Řídicí systém osvětlení pro dálkové bezdrátové ovládání pomocí smartphonu + ovládací skříňka	ks	1,00	65 000,00	65 000,00

Díl: 210-6		HZS	19 002,00			
-------------------	--	------------	------------------	--	--	--

15	509-4c	Použití sklápěcího zařízení na stožáry	den	2,00	1,00	2,00
16	509-4e	Spolupráce s revizním technikem	hod	10,00	400,00	4 000,00
17	509-4f	Výchozí revize	hod	10,00	600,00	6 000,00
18	24	Měření intenzity osvětlení	kpl	1,00	9 000,00	9 000,00

Celkem		1 142 994,00				
---------------	--	---------------------	--	--	--	--