

横浜市金沢産業振興センターテニスコート照明設備工事設計書

名 称	規格	数量	単位	単価	金額	備考
機器費		1	式			
工事費		1	式			
材料費		1	式			
直接工事費		1	式			
共通仮設費率						
補正值						
共通費		1	式			
共通仮設費		1	式			
安全管理費	交通誘導他	1	式			
高所作業車		1	式			
高所作業車 スーパーデッキ		1	式			
ラフタークレーン	4.9t	1	式			
足場設置		1	式			
廃材処理費		1	式			
運搬費		1	式			
小計						
純工事費		1	式			
現場管理費率						
現場管理費		1	式			
工事原価		1	式			
一般管理費率						
一般管理費等		1	式			
小 計						
消費税等相当額						
合 計						

名 称	規格	数量	単位	単価	金額	備考
機器費						
LED投光器電源内臓マルチ	NYS30527LF2	4	台			
壁面取付金具	特型品	2	台			
体育棟取付金具	特型品	1	式			
LED照明灯具	NNY24615KLF2	4	台			
LED照明アーム	DYDX4054	1	式			
LED照明ポール4灯用	DYDX4601H	1	式			
配線用遮断器 BCW-100N 3P75A	BCW37515K	1	台			
配線用遮断器 BCW-50 2P20A	BCW2201	1	台			
配線用遮断器 BCW-50 2P20A30mA	BJW22031	2	台			
ロックユニット	WRT2580	1	台			
小型リモコンランスF型AC100V	WR2301	1	台			
F2リレー制御用T/U端子式	WR3440K	1	台			
20Aフルパワーリモコンリレー両切	WR6166	3	台			
フル2線 信号線雷サージ防護ユニット	WR3925	5	台			
増幅器	WR3913	1	台			
フル2線式 リモコン スイッチ(4個用)	WRT5554K	5	台			
フル2線式 リモコン スイッチ(2個用)	WRT5552K	2	台			
スイッチ保護カバー	WV2700	4	台			
プレート、スイッチ保護カバー		1	式			
小計						

名 称	規格	数量	単位	単価	金額	備考
工事費						
LED投光器設置費		8	台			
照明器具設置金具設置費	渡り配線含む	3	台			
テニスコート用自立盤機器更新		1	式			
コート内支柱設置		1	式			
クラブ棟分電盤新設		1	式			
クラブ棟照明制御盤更新		1	式			
電気室内分電盤機器増設		1	式			
体育棟 端子版新設		1	箇所			
メイン棟事務室 制御スイッチ設置		1	式			
配線用コア貫通	レントゲン含む	4	箇所			
既設配線撤去費	電気室～テニスコート自立盤	1	式			
配線工事 CE14sq	電気室～テニスコート自立盤	40	m			
配線工事 CE8sq	電気室～クラブ棟分電盤	60	m			
配線工事 CE8sq	テニスコート自立盤～体育棟	110	m			
配線工事 CE5.5sq	テニスコート自立盤～照明器具	50	m			
配線工事 CE2sq	各盤～照明器具	30	m			
配線工事 CPPE-2P	電気室～テニスコート自立盤	40	m			
配線工事 CPPE-2P	電気室～クラブ棟分電盤	60	m			
配線工事 CPPE-2P	テニスコート～メイン棟事務室	150	m			
照明用配管敷設費		30	m			
制御用配管敷設費		20	m			
テニスコート照明塔解体工事費		2	箇所			
試験調整費		1	式			
小 計						

名 称	規格	数量	単位	単価	金額	備考
材料費						
電源線 CE14sq	EM-CE14sq-3C	100	m			
電源線 CE8sq	EM-CE8sq-3C	170	m			
電源線 CE5.5sq	EM-CE5.5sq-3C	50	m			
電源線 CE2sq	EM-CE2sq-3C	30	m			
制御線 FCPPE-4P	EM-CPEE1.2-4P	150	m			
制御線 FCPPE-2P	EM-CPEE1.2-2P	100	m			
各種配管部材	配管、プルボックス等	1	式			
テニス照明用自立分電盤	700×500×200	1	台			
クラブ棟分電盤	600×500×200	1	台			
体育棟分電盤	400×400×200	1	台			
体育棟用照明取付架台	特型品	2	台			
雑材費		1	式			
小計						
計						