

数量総括表

工種	種別	細別	規格	計算式	数量
撤去工	既設灯具撤去		HID灯具660W,1000W		
				12台*7柱	84.0
	(上記1.0台あたり)				
電気	既設安定器撤去		HID灯具660W用,1000W用		
				電気設備工事積算実務マニュアルより、(新設)1.740人*(撤去率)0.3	0.522
	(上記1.0台あたり)				
電気	既設電線管撤去		VE42		
				電気設備工事積算実務マニュアルより、(新設)0.35人*(撤去率)0.3	0.105
	(上記1.0mあたり)				
電気	既設ケーブル撤去		VVR8mm2-3C		
				15.0m*7柱	105.0
	(上記1.0mあたり)				
電気	高所作業車		トラック架装・伸縮ブーム・バケット型 作業床22m		
				電気設備工事積算実務マニュアルより、(新設)0.130人*(撤去率)0.2	0.026
	(上記1.0mあたり)				
電気	高所作業車		VVR8mm2-3C		
				15.0m*10系統	150.0
	(上記1.0mあたり)				
電気	高所作業車		トラック架装・伸縮ブーム・バケット型 作業床22m		
				電気設備工事積算実務マニュアルより、(新設)0.029人*(撤去率)0.2	0.006
	(上記1.0日あたり)				
高所作業車			トラック架装・伸縮ブーム・バケット型 作業床22m		
				建設機械等損料表より、(年間標準運転時間)500h/(年間標準運転日数)100日	5.0
	運転手	一般			
	軽油				
	ラフテレーンクレーン		25t		
	(上記1.0日あたり)				
ラフテレーンクレーン			油圧伸縮ジブ型 排ガス3次 25t吊		
				建設機械等損料表より、(年間標準運転時間)720h/(年間標準運転日数)120日	6.0

数量総括表

工種	種別	細別	規格	計算式	数量
	運転手	特殊			1.0 人
	軽油			建設機械等損料表より、15L/h*6.0h	90.0 L
	殻運搬		撤去照明部材一式	(灯具)0.739+(安定器660W用)0.307+(安定器1000W用)0.924+(架台)0.630+(電線管)0.019+(ケーブル)0.045	2.7 3 t
	処分費等				
	水銀ランプ処分費		660W メタルハライドランプ	6台*7柱	42.0 42 個
	水銀ランプ処分費		1000W 高圧ナトリウムランプ	6台*7柱	42.0 42 個
	灯具処分費		HID灯具660W,1000W	84台*(単位重量)8.8kg	739.2 739 kg
	安定器処分費		HID灯具660W用	42台*(単位重量)7.3kg	306.6 307 kg
	安定器処分費		HID灯具1000W用	42台*(単位重量)22.0kg	924.0 924 kg
	架台処分費			3台/塔*7塔*(単位重量)30.0kg	630.0 630 kg
	電線管処分費		VE42 廃プラスチック	105.0m*(単位重量)0.18kg/m	18.9 19 kg
	ケーブル処分費		VVR8mm2-3C	150.0m*(単位重量)0.30kg/m	45.0 45 kg
機器費	*すべての諸経費の対象額に含めない*				
	LED競技用照明器具		TLC-LED-1200同等品以上	平面図より	17.0 17 台
	LED競技用照明器具		TLC-LED-900同等品以上	平面図より	2.0 2 台
	LED競技用照明器具		TLC-LED-550同等品以上	平面図より	1.0 1 台
	照明柱搭載用電源ユニット		ECE-P-2,3,4同等品以上	平面図より	7.0 7 台
	照明柱搭載用電源ドライバー			平面図より	20.0 20 台
	取付架台			平面図より	5.0 5 台
電気設備工	照明器具設置			平面図より	20.0 20 台

数量総括表

工種	種別	細別	規格	計算式	数量
	(上記1.0台あたり)				
	電工			電気設備工事積算実務マニュアルより、1.74人	1.740 人
	電源ユニット設置			平面図より	7.0 7 台
	(上記1.0台あたり)				
	電工			電気設備工事積算実務マニュアルより、2.558人	2.558 人
	電線管布設		G54	(電源ユニット)7台*13.5m	94.5 95 m
	(上記1.0mあたり)				
	電工			電気設備工事積算実務マニュアルより、0.275人	0.275 人
	電線管		G54		1.0 m
	金属製可とう電線管布設		50mm(ビニル被覆)	(電源ユニット)7台*3.0m	21.0 21 m
	(上記1.0mあたり)				
	電工			電気設備工事積算実務マニュアルより、0.073人	0.073 人
	金属製可とう電線管		50mm(ビニル被覆)		1.0 m
	金属製可とう電線管布設		24mm(ビニル被覆)	(電源ユニット)7台*2.0m	14.0 14 m
	(上記1.0mあたり)				
	電工			電気設備工事積算実務マニュアルより、0.035人	0.035 人
	金属製可とう電線管		24mm(ビニル被覆)		1.0 m
	プルボックス設置		SS300*300*200WP-SD ケーブルサポート付	(電源ユニット)7台*1個	7.0 7 個
	(上記1.0個あたり)				
	電工			電気設備工事積算実務マニュアルより、0.400人	0.400 人

数量総括表

工種	種別	細別	規格	計算式	数量	
	プルボックス		SS300*300*200WP-SD ケーブルサポート付		1.0	個
	ケーブル配線		EM-CE2.0mm2-3C	(照明器具)20台*18.0m	360.0	360 m
	(上記1.0mあたり)					
	電工			電気設備工事積算実務マニュアルより、0.017人	0.017	人
	ケーブル		EM-CE2.0mm2-3C		1.0	m
	ケーブル配線		EM-CE5.5mm2-4C	(電源ユニット)7台*4.0m	28.0	28 m
	(上記1.0mあたり)					
	電工			電気設備工事積算実務マニュアルより、0.030人	0.030	人
	ケーブル		EM-CE5.5mm2-4C		1.0	m
	電線管支持材				1.0	1 式
	(上記1式当り)					
	自在バンド		φ370mm以内 IBT-212同等品以上	(ステンレスサドルG54)48*(1箇所あたり)2	96.0	96 個
	ステンレスサドル		G54 ESAP型	94.5m/(支持間隔)2.0m	47.3	48 個
	高所作業車		トラック架装・伸縮ブーム・バケット型 作業床22m		8.0	8 日
	(上記1.0日あたり)					
	高所作業車		トラック架装・伸縮ブーム・バケット型 作業床22m	建設機械等損料表より、(年間標準運転時間)500h/(年間標準運転日数)100日	5.0	時間
	運転手	一般			1.0	人
	軽油			建設機械等損料表より、4.1L/h*5.0h	20.5	L
	ラフテレーンクレーン		25t		4.0	4 日
	(上記1.0日あたり)					

数 量 総 括 表

工 種	種 別	細 別	規 格	計 算 式	数 量	
	ラフテレーンクレーン		油圧伸縮ジブ型 排ガス3次 25t吊	建設機械等損料表より、(年間標準運転時間)720h/(年間標準運転日数)120日	6.0	時間
	運転手	特殊			1.0	人
	軽油			建設機械等損料表より、15L/h*6.0h	90.0	L
分電盤改修工	キュービクル・操作盤改修			LED化系統図より	1.0	1 式
	引込第一柱開閉器操作			LED化系統図より	1.0	1 式