

年 度	課 長	係 長	照 査	担 当		【参考】
令和7年度						
工 事 名	第五中学校改築事業 屋内運動場ほか建設 電気設備工事					
工事場所	上田市上野					
竣工期限	令和9年6月23日					
工事概要	屋内運動場電気設備工事 一式 電灯設備、動力設備、構内交換設備 構内情報通信網設備、情報表示設備、構内交換設備 映像・音響設備、拡声設備、テレビ共同受信設備 火災報知設備ほか					

第五中学校改築事業 屋内運動場ほか建設 電気設備工事

参考内訳書

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直 接 工 事 費	1	式		
直接工事費計				
共 通 費				
I 共通仮設費 積上げ分含む	1	式		別紙明細
II 現場管理費	1	式		
III 一般管理費	1	式		
共通費計				
工事価格	1	式		
消費税等相当額	1	式		
工事費	1	式		

工事種別内訳

[illegible]

電気設備工事 種目別内訳

名	称	数	量	単位	金	額	備	考
屋内運動場		1		式				
渡り廊下A		1		式				
渡り廊下B		1		式				
既存プール		1		式				
	計							

電気設備工事 科目別内訳

屋内運動場						
名	称	数	量	単位	金 額	備 考
電灯設備		1		式		
動力設備		1		式		
構内情報通信網設備		1		式		
構内交換設備		1		式		
情報表示設備		1		式		
映像・音響設備		1		式		
拡声設備		1		式		
テレビ共同受信設備		1		式		
監視カメラ設備		1		式		
火災報知設備		1		式		
構内配電線路		1		式		
構内通信線路		1		式		
産業廃棄物処理		1		式		
計						

電気設備工事 科目別内訳

渡り廊下A					
名 称		数 量	単位	金 額	備 考
電灯設備		1	式		
拡声設備		1	式		
計					

電気設備工事 科目別内訳

[illegible]

電気設備工事 科目別内訳

[illegible]

電気設備工事 中科目別内訳

屋内運動場					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
電灯設備	電灯幹線	1	式		
電灯設備	電灯分岐	1	式		
電灯設備	コンセント分岐	1	式		
計					
動力設備	動力幹線	1	式		
動力設備	動力分岐	1	式		
計					
構内情報通信網設備		1	式		
計					
構内交換設備		1	式		
計					
情報表示設備	時刻表示	1	式		
計					
映像・音響設備		1	式		
計					

電気設備工事 中科目別内訳

屋内運動場					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
拡声設備		1	式		
計					
テレビ共同受信設備		1	式		
計					
監視カメラ設備		1	式		
計					
火災報知設備	自動火災報知	1	式		
計					
構内配電線路	電力引込み	1	式		
構内配電線路	外灯A	1	式		
構内配電線路	外灯B	1	式		
計					
構内通信線路	通信	1	式		
計					
産業廃棄物処理		1	式		

電気設備工事 中科目別内訳

[illegible]

電気設備工事 中科目別内訳

[illegible]

電気設備工事 中科目別内訳

[illegible]

電気設備工事 中科目別内訳

[illegible]

電気設備工事 細目別内訳

屋内運動場		電灯設備		電灯幹線		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
配管、配線		1	式			別紙 00-0001
ケーブルラックZM形	300A 1段目	95	m			
ケーブルラックZM形	A形用セパレータ -	95	m			
ケーブルラック ZM形 (直線以外)	300A L 形	1	個			
ケーブルラック ZM形 (直線以外)	300A T 形	2	個			
防火区画貫通処理	ケーブルラック用(壁) 300	2	か所			
電灯動力分電盤	LP-G. 1. 1	1	面			
電灯分電盤	L-G. 1. 2	1	面			
電灯分電盤	L-G. 2. 1	1	面			
接地工事	D種	1	式			別紙 00-0002
計						

電気設備工事 細目別内訳

屋内運動場		電灯設備		電灯分岐		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
配管、配線		1	式			別紙 00-0003
ボックス類		1	式			別紙 00-0004
ケーブルラックZM形	200A 1段目	9	m			
フラッシュプレート (金属製)	角型 プランク	2	個			
タクトスイッチ (金属プレート付)	1P 15A ×1 ネーム無 -	9	個			
タクトスイッチ (金属プレート付)	1P 15A ×2 ネーム無 -	4	個			
タクトスイッチ (金属プレート付)	1P 4A (L) ×1 ネーム無 -	1	個			
タクトスイッチ (金属プレート付)	3W 15A ×1 ネーム無 -	4	個			
タクトスイッチ (金属プレート付)	1P 15A ×1 ネーム無 1P 4A (L) ×1 ネーム無	3	個			
タクトスイッチ (金属製防滴プレート付)	1P 15A ×1 ネーム無 -	1	個			
タクトスイッチ (金属製防滴プレート付)	3W 15A ×1 ネーム無 -	2	個			
防水埋込スイッチ(樹脂製)	3W 15A	2	個			
7ℓ2線式リモコンスイッチ (金属プレート付)	スイッチ2回路	2	個			
7ℓ2線式リモコンスイッチ (金属プレート付)	スイッチ4回路	3	個			
7ℓ2線式リモコンスイッチ (金属プレート付)	スイッチ5回路	1	個			

電気設備工事 細目別内訳

屋内運動場		電灯設備		電灯分岐		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
フル2線式リモコンスイッチ (金属プレート付)	スイッチ6回路	1	個			
フル2線式リモコンスイッチ (金属プレート付)	スイッチ7回路	3	個			
フル2線式リモコンスイッチ (金属プレート付)	スイッチ9回路	1	個			
フル2線式リモコンスイッチ (金属プレート付)	スイッチ15回路	1	個			
フル2線式リモコンスイッチ (金属製防滴プレート付)	スイッチ1回路	1	個			
熱線センサー付自動スイッチ	親器 8A	2	個			
熱線センサー付自動スイッチ	子器 換気扇接続端子付	2	個			
熱線センサー付自動スイッチ	子器	10	個			
熱線センサー付自動スイッチ	親器 換気扇接続端子付	1	個			
同上操作ユニット	2回線用	3	個			
調光スイッチ	ロータリー式 LED用	8	個			
自動点滅器	100V 3A 4線式	1	個			
ライティングレール	3m	5	本			
フイート インキャップ		1	個			
ジョイナー		4	個			

電気設備工事 細目別内訳

屋内運動場		電灯設備		電灯分岐		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
エンドキャップ		1	個			
警報ランプ付ブザー		1	個			
同上押釦	フルスイッチ付	1	個			
換気扇操作スイッチ取付費		12	か所			
LED照明器具 A1、A2	LSS9 -4 -48 LN	16	個			
同上加ード		8	個			
LED照明器具 A3、A4	LSS9 -4 -30 LN	27	個			
同上加ード		10	個			
LED照明器具 A5	LSS9 -4 -23 LN	9	個			
同上加ード		9	個			
LED照明器具 D1、D2	LED59. 1W	30	個			
同上傾斜枠		20	個			
LED照明器具 E	LED31W	6	個			
LED照明器具 F1	LED20. 5W	7	個			
LED照明器具 F2	LED41W	40	個			

電気設備工事 細目別内訳

屋内運動場		電灯設備		電灯分岐			
名 称	摘 要	数	量	単位	単 価	金 額	備 考
LED照明器具 G1	LRS1 - -05 LN	11		個			
LED照明器具 G2	LRS1 - -08 LN	13		個			
LED照明器具 G3	LRS1 - -13 LN	7		個			
LED照明器具 H1	LED11.2W	8		個			
LED照明器具 H2	LED22.8W	4		個			
LED照明器具 I	LRS1RP - -13 LN	7		個			
LED照明器具 J	LED12W	3		個			
LED照明器具 K1	LED175.1W	24		個			
同上カ'-ト'		24		個			
LED照明器具 K2	LED230.2W	12		個			
同上カ'-ト'		12		個			
LED照明器具 L	LED12W	2		個			
非常用 LED照明器具 ｲ1	K1-LRS11 -2 -	8		個			
非常用 LED照明器具 ｲ2	K1-LRS11 -3 -	3		個			
誘導灯 ｵ1、ｵ2	SH1-FBF 20 - - BL	12		個			

電気設備工事 細目別内訳

[illegible]

電気設備工事 細目別内訳

屋内運動場		電灯設備		コンセント分岐			
名 称	摘 要	数	量	単位	単 価	金 額	備 考
配管、配線		1		式			別紙 00-0005
ボックス類		1		式			別紙 00-0006
フラッシュプレート (金属製)	角型 ハトメ	2		個			
コンセント (金属プレート付)	連用形2P15A×1 (接地極付) 125V	9		個			
コンセント (金属プレート付)	連用形2P15A×2 (接地極×2付 一体形) 125V	56		個			
コンセント (金属プレート付)	連用形2P15A×1 (接地極 接地端子付 一体形) 125V	3		個			
コンセント (金属プレート付)	連用形2P15A×2 (接地極×2 接地端子×1付 一体形) 125V	14		個			
コンセント (金属プレート付)	2P15A又は20A×1 接地端子付 250V	3		個			
コンセント (金属製防滴プレート付)	連用形2P15A×2 (接地極×2付 一体形) 125V	8		個			
コンセント(防雨形)	2P15A×2 (抜止め 接地極×2 接地端子付) 125V	2		個			
コンセント(防雨形)カバー付(簡易鍵付)	2P15A×2 (抜止め 接地極×2 接地端子付) 125V	19		個			
排水路ヒーター	6m	1		本			
排水路ヒーター	11m	18		本			
電源カトリレー		1		個			
計							

電気設備工事 細目別内訳

[illegible]

電気設備工事 細目別内訳

屋内運動場		動力設備		動力分岐		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
配管、配線		1	式			別紙 00-0008
ボックス類		1	式			別紙 00-0009
計						

電気設備工事 細目別内訳

屋内運動場		構内情報通信網設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
配管、配線		1	式			別紙 00-0010
ボックス類		1	式			別紙 00-0011
壁付情報用アウトレット (金属プレート付)	8極8心モジュラーシールドジャック(CAT6A用)	13	個			
壁付情報用アウトレット (金属製防滴プレート付)	8極8心モジュラーシールドジャック(CAT6A用)	6	個			
アクセスポイント		7	台			
計						

電気設備工事 細目別内訳

屋内運動場		構内交換設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
配管、配線		1	式			別紙 00-0012
ボックス類		1	式			別紙 00-0013
壁付電話用アウトレット (金属プレート付)	6極4心モジュラージャック	1	個			
多機能電話機		2	台			
一般電話機		3	台			
端子盤	T-G. 1. 1	1	面			
端子盤	T-G. 1. 2	1	面			
端子盤	T-G. 2. 1	1	面			
計						

電気設備工事 細目別内訳

屋内運動場		情報表示設備		時刻表示		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
配管、配線		1	式			別紙 00-0014
ボックス類		1	式			別紙 00-0015
電池時計	310 φ クォーツ式	8	台			
電池時計	700 φ 交流式 パルス発信機、長波アンテナ共	1	台			
太陽電池時計	700 φ 両面ボール型 ボール共	1	台			
同上基礎工事		1	か所			
計						

電気設備工事 細目別内訳

屋内運動場		映像・音響設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
配管、配線		1	式			別紙 00-0016
ボックス類		1	式			別紙 00-0017
フラッシュプレート (金属製)	角型 ハトメ	6	個			
ワゴン接続盤		1	個			
ワイヤレスアンテナ		4	台			
壁付マイクコンセント (金属プレート付)		2	個			
壁付マイクコンセント (金属製防滴プレート付)		2	個			
床上型マイクコンセント		1	個			
スピーカーコンセント		2	個			
計						

電気設備工事 細目別内訳

屋内運動場		拡声設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
配管、配線		1	式			別紙 00-0018
ボックス類		1	式			別紙 00-0019
フラッシュプレート (金属製)	角型 ハトメ	2	個			
スピーカー	SC6Hi-1(3) V0	17	個			
スピーカー	SC6Hi-1(3) V3	7	個			
スピーカー	SH- 15 V0	2	個			
アッテネータ	1W S(金属製)	11	個			
計						

電気設備工事 細目別内訳

屋内運動場		テレビ共同受信設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
配管、配線		1	式			別紙 00-0020
ボックス類		1	式			別紙 00-0021
直列ユニット (金属プレート付)	SH- 7FS	6	個			
直列ユニット (金属製防滴プレート付)	SH- 7FS	6	個			
分岐器	一般 屋内 SH-C2	1	個			
分岐器(施工費)	2分岐	1	個			
分配器	一般 屋内 SH-D2	2	個			
分配器(施工費)	2分配	2	個			
分配器	一般 屋内 SH-D8	1	個			
分配器(施工費)	8分配	1	個			
増幅器	一般 屋内 SH-1	1	個			
増幅器(施工費)		1	個			
総合調整費		1	式			
計						

電気設備工事 細目別内訳

屋内運動場		監視カメラ設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
配管、配線		1	式			別紙 00-0022
ボックス類		1	式			別紙 00-0023
防雨入線カバー		3	個			
ネットワークカメラ	屋外用	3	台			
計						

電気設備工事 細目別内訳

屋内運動場		火災報知設備		自動火災報知		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
配管、配線		1	式			別紙 00-0024
ボックス類		1	式			別紙 00-0025
スポット形感知器	差動式 2種 露出	38	個			
光電式煙感知器	2種 非蓄積型 露出	5	個			
光電式煙感知器	3種 非蓄積型 露出	2	個			
分布型感知器 (1、2、3種)	露出 3個用	4	個			
分布型感知器 (空気管式)	メッセージ付 コンクリート造	670	m			
電磁リリース (自動閉鎖装置)	防火戸用 ラッチ式 埋 込	1	個			
リグ型表示灯付発信機	P型1級	7	個			
ベル	150φ 露出	7	個			
火災報知 立会検査	P型1級	1	1 工事			
防火区画貫通処理	金属管用 (31)	42	か所			
計						

電気設備工事 細目別内訳

屋内運動場		構内配電線路		電力引込み		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
配管、配線		1	式			別紙 00-0026
ボックス類		1	式			別紙 00-0027
ハンドホール	重荷重 900×900×900	3	基			
同上セパレーター		1	枚			
ハンドホール	中荷重 900×900×900	1	基			
地中埋設標	コンクリート製	5	個			
埋設標識シート	2倍長 (W) 150	83	m			
土工事		1	式			別紙 00-0028
計						

電気設備工事 細目別内訳

屋内運動場		構内配電線路		外灯A		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
配管、配線		1	式			別紙 00-0029
ボックス類		1	式			別紙 00-0030
LED照明器具 O	LED43.3W 屋外灯 取付アーム、ボール共	1	個			
同上基礎工事		1	か所			
LED照明器具 P (屋外灯)	LPT1 -02 LN	2	灯			
地中埋設標	コンクリート製	4	個			
埋設標識シート	2倍長 (W) 150	133	m			
土工事		1	式			別紙 00-0031
計						

電気設備工事 細目別内訳

屋内運動場		構内配電線路		外灯B		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
LED照明器具 O	LED43.3W 屋外灯 取付アーム、ボール共	3	個			
同上基礎工事		3	か所			
計						

電気設備工事 細目別内訳

屋内運動場		構内通信線路		通信		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
配管、配線		1	式			別紙 00-0032
ボックス類		1	式			別紙 00-0033
フラッシュプレート (金属製)	角型 ハトメ	1	個			
ケーブルラックZM形	200A 1段目	23	m			
ケーブルラック ZM形 (直線以外)	200A L 形	1	個			
計						

電気設備工事 細目別内訳

屋内運動場		産業廃棄物処理				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
発生土積込運搬	指定場所運搬 建設地より15km程度	30.2	m3			
発生土処理		30.2	m3			
計						

電気設備工事 細目別内訳

[illegible]

電気設備工事 細目別内訳

[illegible]

電気設備工事 細目別内訳

渡り廊下B		電灯設備		電灯分岐		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
配管、配線		1	式			別紙 00-0039
ボックス類		1	式			別紙 00-0040
防水埋込スイッチ(樹脂製)	3W 15A	2	個			
LED照明器具 N	LSS9MP/RP -2 -14 LN	1	個			
計						

電気設備工事 細目別内訳

既存プール		構内交換設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
配管、配線		1	式			別紙 00-0046
ボックス類		1	式			別紙 00-0047
計						

電気設備工事 細目別内訳

既存ブール		拡声設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
配管、配線		1	式			別紙 00-0048
ボックス類		1	式			別紙 00-0049
防雨入線カバー		1	個			
スピーカ	SH- 10 V0	1	個			
計						

電気設備工事 別紙明細

屋内運動場		電灯設備		電灯幹線		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
配管、配線		1	式			別紙 00-0001
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	5.5mm2	184	m			
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	22mm2	33	m			
EM-CETケーブル	38mm2 ラック	82	m			
EM-CEケーブル	8mm2- 3C ラック	6	m			
EM-CEケーブル	8mm2- 3C ビット・天井	5	m			
硬質ビニル電線管 (VE)	(28) 地中	17	m			
計						
接地工事	D種	1	式			別紙 00-0002
接地極 (銅覆鋼棒打込式)	10φ×1.5m	2	か所			
接地極埋設標	金属製	2	枚			
計						

電気設備工事 別紙明細

屋内運動場		電灯設備		電灯分岐		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
配管、配線		1	式			別紙 00-0003
600Vポリエチレン絶縁耐燃性ポリエチレンシースケーブル扁平形 EM-EEF	1.6mm- 2C 管内	7	m			
600Vポリエチレン絶縁耐燃性ポリエチレンシースケーブル扁平形 EM-EEF	1.6mm- 2C ビット・天井	115	m			
600Vポリエチレン絶縁耐燃性ポリエチレンシースケーブル扁平形 EM-EEF	1.6mm- 2C FEP内 (PF・CD)	52	m			
600Vポリエチレン絶縁耐燃性ポリエチレンシースケーブル扁平形 EM-EEF	1.6mm- 3C ビット・天井	1,227	m			
600Vポリエチレン絶縁耐燃性ポリエチレンシースケーブル扁平形 EM-EEF	1.6mm- 3C FEP内 (PF・CD)	119	m			
600Vポリエチレン絶縁耐燃性ポリエチレンシースケーブル扁平形 EM-EEF	2.0mm- 3C ビット・天井	255	m			
600Vポリエチレン絶縁耐燃性ポリエチレンシースケーブル扁平形 EM-EEF	2.0mm- 3C 木造サドル・木造ステップ	207	m			
600Vポリエチレン絶縁耐燃性ポリエチレンシースケーブル扁平形 EM-EEF	2.0mm- 3C FEP内 (PF・CD)	3	m			
600Vポリエチレン絶縁耐燃性ポリエチレンシースケーブル扁平形 EM-EEF	2.6mm- 3C ラック	63	m			
600Vポリエチレン絶縁耐燃性ポリエチレンシースケーブル扁平形 EM-EEF	2.6mm- 3C ビット・天井	116	m			
EM-CEE-Sケーブル	1.25mm2- 2C ビット・天井	120	m			
EM-CEE-Sケーブル	1.25mm2- 2C FEP内 (PF・CD)	36	m			
EM-AEケーブル	1.2 mm- 2C ラック	63	m			
EM-AEケーブル	1.2 mm- 2C ビット・天井	298	m			

電気設備工事 別紙明細

屋内運動場		電灯設備		電灯分岐		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
配管、配線		1	式			別紙 00-0003
EM-AEケーブル	1.2 mm- 2C 木造サドル・木造ステップ	207	m			
EM-FCPEEケーブル	0.9 mm- 1P ビッド・天井	211	m			
EM-FCPEEケーブル	0.9 mm- 1P FEP内 (PF・CD)	19	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管 19mm	7	m			
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	98	m			
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	114	m			
計						

電気設備工事 別紙明細

屋内運動場		電灯設備		電灯分岐		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
ボックス類		1	式			別紙 00-0004
合成樹脂製 アウトレットボックス(カバー付)	中四角 浅型 D44	96	個			
合成樹脂製 アウトレットボックス(カバー付)	中四角 深型 D54	52	個			
合成樹脂製 スイッチボックス(カバー付)	埋込 3個用	2	個			
合成樹脂製 スイッチボックス(カバー付)	埋込 4個用	1	個			
露出スイッチボックス	19(E19, 16) 1個用1方出	1	個			
ダブルボックス SS形	150× 150× 100	2	個			
計						

電気設備工事 別紙明細

屋内運動場		電灯設備		コンセント分岐		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
配管、配線		1	式			別紙 00-0005
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE) (PF管内)	1.6mm	115	m			
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE) (PF管内)	2.0mm	6	m			
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE) (PF管内)	2.0mm	1,897	m			
600Vポリエチレン絶縁耐燃性ポリエチレンシースケーブル 扁平形 EM-EEF	1.6mm- 3C ビット・天井	1	m			
600Vポリエチレン絶縁耐燃性ポリエチレンシースケーブル 扁平形 EM-EEF	1.6mm- 3C FEP内 (PF・CD)	2	m			
600Vポリエチレン絶縁耐燃性ポリエチレンシースケーブル 扁平形 EM-EEF	2.0mm- 3C ビット・天井	2,879	m			
600Vポリエチレン絶縁耐燃性ポリエチレンシースケーブル 扁平形 EM-EEF	2.0mm- 3C FEP内 (PF・CD)	71	m			
EM-CEEケーブル	2mm2- 4C ビット・天井	7	m			
EM-CEEケーブル	2mm2- 4C FEP内 (PF・CD)	3	m			
厚鋼電線管 (G)	露出配管 (塗装有) 16mm	2	m			
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	673	m			
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	73	m			
計						

電気設備工事 別紙明細

屋内運動場		電灯設備		コンセント分岐		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
ボックス類		1	式			別紙 00-0006
合成樹脂製アウトレットボックス (カバー付)	中四角 浅型 D44	84	個			
合成樹脂製アウトレットボックス (カバー付)	中四角 深型 D54	34	個			
アルボックスSS形 防水 (SUS)	150× 150× 100	1	個			
計						

電気設備工事 別紙明細

屋内運動場		動力設備		動力幹線		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
配管、配線		1	式			別紙 00-0007
600V耐燃性ボリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	5.5mm2	19	m			
600V耐燃性ボリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	8mm2	83	m			
EM-CETケーブル	14mm2 管内	3	m			
EM-CETケーブル	14mm2 ビット・天井	7	m			
EM-CETケーブル	60mm2 管内	2	m			
EM-CETケーブル	60mm2 ラック	32	m			
EM-CETケーブル	60mm2 ビット・天井	8	m			
厚鋼電線管 (G)	露出配管 (塗装有) 54mm	2	m			
ねじなし電線管 (E)	隠ぺい・埋込配管 31mm	3	m			
計						

電気設備工事 別紙明細

屋内運動場		動力設備		動力分岐		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
配管、配線		1	式			別紙 00-0008
600V耐燃性ボリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	2.0mm	7	m			
600V耐燃性ボリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	5.5mm2	32	m			
600Vボリエチレン絶縁耐燃性ボリエチレンシースケーブル扁平形 EM-EEF	1.6mm- 3C ビット・天井	35	m			
600Vボリエチレン絶縁耐燃性ボリエチレンシースケーブル扁平形 EM-EEF	2.0mm- 3C ビット・天井	9	m			
EM-CEケーブル	5.5mm2- 3C 管内	7	m			
EM-CETケーブル	14mm2 管内	16	m			
厚鋼電線管 (G)	露出配管 (塗装有) 28mm	7	m			
厚鋼電線管 (G)	露出配管 (塗装有) 36mm	16	m			
計						
ボックス類		1	式			別紙 00-0009
合成樹脂製アクトレットボックス (カバー付)	中四角 深型 D54	3	個			
樹脂ボックスSSS形防水 (SUS)	300× 300× 200	2	個			
計						

電気設備工事 別紙明細

屋内運動場		構内情報通信網設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
配管、配線		1	式			別紙 00-0010
EM-UTPケーブル	CAT6A 4P ラック	78	m			
EM-UTPケーブル	CAT6A 4P ビット・天井	464	m			
EM-UTPケーブル	CAT6A 4P FEP内 (PF・CD)	121	m			
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	107	m			
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	7	m			
計						
ボックス類		1	式			別紙 00-0011
合成樹脂製アクリレットボックス(カバー付)	中四角 浅型 D44	19	個			
計						

電気設備工事 別紙明細

屋内運動場		構内交換設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
配管、配線		1	式			別紙 00-0012
EM-EBTケーブル	0.4mm ² 2P ラック	156	m			
EM-EBTケーブル	0.4mm ² 2P ビット・天井	66	m			
EM-EBTケーブル	0.4mm ² 2P FEP内 (PF・CD)	43	m			
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	40	m			
計						
ボックス類		1	式			別紙 00-0013
合成樹脂製アクリレットボックス(カバー付)	中四角 浅型 D44	5	個			
計						

電気設備工事 別紙明細

屋内運動場		情報表示設備		時刻表示		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
配管、配線		1	式			別紙 00-0014
EM-AEケーブル	1.2 mm- 2C ビッド・天井	27	m			
EM-AEケーブル	1.2 mm- 2C FEP内 (PF・CD)	5	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	5	m			
計						
ボックス類		1	式			別紙 00-0015
合成樹脂製 アクトレットボックス(カバー 付)	中四角 浅型 D44	1	個			
計						

電気設備工事 別紙明細

屋内運動場		映像・音響設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
配管、配線		1	式			別紙 00-0016
EM-4S8ケーブル	ビッド・天井	123	m			
EM-4S8ケーブル	FEP内 (PF・CD)	32	m			
EM同軸ケーブル	EM-S-5C-FB ビッド・天井	95	m			
EM同軸ケーブル	EM-S-5C-FB FEP内 (PF・CD)	32	m			
EM-MEESケーブル	0.75mm2- 2C FEP内 (PF・CD)	59	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	122	m			
計						
ボックス類		1	式			別紙 00-0017
合成樹脂製 アクトレットボックス(カバー 付)	中四角 浅型 D44	12	個			
計						

電気設備工事 別紙明細

屋内運動場		拡声設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
配管、配線		1	式			別紙 00-0018
EM-HPケーブル	1.2 mm- 2C ビッド・天井	84	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 2C FEP内 (PF・CD)	20	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 3C ビッド・天井	179	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 3C FEP内 (PF・CD)	37	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 5C ビッド・天井	11	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 5P ラック	78	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 5P FEP内 (PF・CD)	3	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	57	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	3	m			
計						

電気設備工事 別紙明細

屋内運動場		拡声設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
ボックス類		1	式			別紙 00-0019
合成樹脂製 アウトレットボックス(カバー 付)	中四角 浅型 D44	13	個			
合成樹脂製 アウトレットボックス(カバー 付)	中四角 深型 D54	25	個			
計						

電気設備工事 別紙明細

屋内運動場		テレビ共同受信設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
配管、配線		1	式			別紙 00-0020
EM同軸ケーブル	EM-S-5C-FB ビット・天井	331	m			
EM同軸ケーブル	EM-S-5C-FB FEP内 (PF・CD)	59	m			
EM同軸ケーブル	EM-S-7C-FB ラック	78	m			
EM同軸ケーブル	EM-S-7C-FB FEP内 (PF・CD)	12	m			
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	59	m			
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	12	m			
計						
ボックス類		1	式			別紙 00-0021
合成樹脂製アクトレットボックス(カバー付)	中四角 浅型 D44	12	個			
計						

電気設備工事 別紙明細

屋内運動場		監視カメラ設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
配管、配線		1	式			別紙 00-0022
EM-UTPケーブル	CAT5E 4P ラック	78	m			
EM-UTPケーブル	CAT5E 4P ビット・天井	36	m			
EM-UTPケーブル	CAT5E 4P FEP内 (PF・CD)	6	m			
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	6	m			
計						
ボックス類		1	式			別紙 00-0023
合成樹脂製アクトレットボックス(カバー付)	中四角 浅型 D44	3	個			
計						

電気設備工事 別紙明細

屋内運動場		火災報知設備		自動火災報知		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
配管、配線		1	式			別紙 00-0024
EM-HPケーブル	0.9 mm- 3C ビッド・天井	14	m			
EM-HPケーブル	0.9 mm- 3C FEP内 (PF・CD)	3	m			
EM-HPケーブル	0.9 mm- 10P FEP内 (PF・CD)	211	m			
EM-AEケーブル	0.9 mm- 2C ビッド・天井	248	m			
EM-AEケーブル	0.9 mm- 2C FEP内 (PF・CD)	30	m			
EM-AEケーブル	0.9 mm- 4C ビッド・天井	11	m			
EM-AEケーブル	0.9 mm- 4C FEP内 (PF・CD)	8	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	40	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	211	m			
計						

電気設備工事 別紙明細

屋内運動場		火災報知設備		自動火災報知		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
ボックス類		1	式			別紙 00-0025
合成樹脂製 アウトレットボックス(カバー 付)	中四角 深型 D54	2	個			
樹脂製 アウトレットボックス	大形 54	1	個			
計						

電気設備工事 別紙明細

屋内運動場		構内配電線路		電力引込み		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
配管、配線		1	式			別紙 00-0026
EM-CETケーブル	22mm2 管内	7	m			
EM-CETケーブル	22mm2 ラック	37	m			
EM-CETケーブル	22mm2 ビット・天井	12	m			
EM-CETケーブル	22mm2 FEP内 (PF・CD)	110	m			
CVTケーブル	38mm2 管内 再利用	7	m			
CVTケーブル	38mm2 ラック 撤去再利用	37	m			
CVTケーブル	38mm2 ビット・天井 再利用	12	m			
CVTケーブル	38mm2 FEP内 (PF・CD) 再利用	31	m			
CVTケーブル	38mm2 FEP内 (PF・CD) 既存撤去 (再利用)	87	m			
EM-CETケーブル	100mm2 FEP内 (PF・CD)	97	m			
EM-CETケーブル	150mm2 FEP内 (PF・CD)	193	m			
EM-CEEケーブル	2mm2- 2C 管内	7	m			
EM-CEEケーブル	2mm2- 2C ラック	89	m			
EM-CEEケーブル	2mm2- 2C ビット・天井	20	m			

電気設備工事 別紙明細

屋内運動場		構内配電線路		電力引込み		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
配管、配線		1	式			別紙 00-0026
EM-CEEケーブル	2mm2- 2C FEP内 (PF・CD)	110	m			
厚鋼電線管 (G)	露出配管 (塗装有) 16mm	3	m			
厚鋼電線管 (G)	露出配管 (塗装有) 42mm	3	m			
厚鋼電線管 (G)	露出配管 (塗装有) 54mm	3	m			
ねじなし電線管 (E)	隠ぺい・埋込配管 19mm	3	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管 19mm	2	m			
ねじなし電線管 (E)	隠ぺい配管 39mm	3	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管 39mm	2	m			
ねじなし電線管 (E)	隠ぺい配管 51mm	3	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管 51mm	2	m			
波付硬質合成樹脂管 (FEP)	(30)	110	m			
波付硬質合成樹脂管 (FEP)	(40) 再利用	31	m			
波付硬質合成樹脂管 (FEP)	(50)	110	m			
波付硬質合成樹脂管 (FEP)	(80)	144	m			

電気設備工事 別紙明細

屋内運動場		構内配電線路		電力引込み		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
配管、配線		1	式			別紙 00-0026
計						
ボックス類		1	式			別紙 00-0027
フルボックスSS形防水(SUS)	400× 400× 300	3	個			
計						
土工事		1	式			別紙 00-0028
根切り(機械)	バックホウ 0.13m3 排出ガス対策型 油圧式クローラ型	39.8	m3			
埋戻し	機 械 バックホウ 0.13m3 排出ガス対策型 油圧式クローラ型	22.2	m3			
サントクアクション		17.6	m3			
計						

電気設備工事 別紙明細

屋内運動場		構内配電線路		外灯A		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
配管、配線		1	式			別紙 00-0029
EM-CEケーブル	3.5mm2- 3C FEP内 (PF・CD)	145	m			
EM-CEケーブル	5.5mm2- 3C FEP内 (PF・CD)	63	m			
波付硬質合成樹脂管(FEP)	(30)	184	m			
計						
ボックス類		1	式			別紙 00-0030
フルボックスSS形防水(SUS)	150× 150× 100	5	個			
計						
土工事		1	式			別紙 00-0031
根切り(機械)	バックホウ 0.13m3 排出ガス対策型 油圧式クローラ型	44.44	m3			
埋戻し	機 械 バックホウ 0.13m3 排出ガス対策型 油圧式クローラ型	34.18	m3			
サントクアクション		10.25	m3			
計						

電気設備工事 別紙明細

屋内運動場		構内通信線路		通信		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
配管、配線		1	式			別紙 00-0032
EM-EBTケーブル	0.4mm- 2P 管内	3	m			
EM-EBTケーブル	0.4mm- 2P ラック	36	m			
EM-EBTケーブル	0.4mm- 2P FEP内 (PF・CD)	115	m			
EM-HPケーブル	0.9 mm- 15P ラック	64	m			
EM-HPケーブル	0.9 mm- 15P ビッド・天井	8	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 2C 管内	3	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 2C ラック	36	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 2C FEP内 (PF・CD)	115	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 10P ラック	33	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 10P ビッド・天井	8	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 10P FEP内 (PF・CD)	2	m			
EM-TKEEケーブル	0.65mm- 10P ラック	64	m			
EM-TKEEケーブル	0.65mm- 10P ビッド・天井	8	m			
EM-TKEEケーブル	0.65mm- 10P FEP内 (PF・CD)	2	m			

電気設備工事 別紙明細

屋内運動場		構内通信線路		通信		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
配管、配線		1	式			別紙 00-0032
EM-UTPケーブル	CAT5E 4P ラック	192	m			
EM-UTPケーブル	CAT5E 4P ビッド・天井	23	m			
EM-UTPケーブル	CAT5E 4P FEP内 (PF・CD)	5	m			
EM-UTPケーブル	CAT6A 4P ラック	128	m			
EM-UTPケーブル	CAT6A 4P ビッド・天井	15	m			
EM-UTPケーブル	CAT6A 4P FEP内 (PF・CD)	3	m			
EM同軸ケーブル	EM-S-7C-FB ラック	64	m			
EM同軸ケーブル	EM-S-7C-FB ビッド・天井	8	m			
EM同軸ケーブル	EM-S-7C-FB FEP内 (PF・CD)	2	m			
導入線 (PF管内)		4	m			
厚鋼電線管 (G)	露出配管 (塗装有) 16mm	5	m			
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	12	m			
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	8	m			
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 28mm	3	m			

電気設備工事 別紙明細

屋内運動場		構内通信線路		通信		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
配管、配線		1	式			別紙 00-0032
波付硬質合成樹脂管 (FEP)	(30)	218	m			
計						
ボックス類		1	式			別紙 00-0033
合成樹脂製 アウトレットボックス(カバー付)	中四角 浅型 D44	1	個			
アールボックスSSS形 防水 (SUS)	200× 200× 100	3	個			
計						

電気設備工事 別紙明細

渡り廊下A		電灯設備		電灯分岐		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
配管、配線		1	式			別紙 00-0035
600Vボ リエチレン絶縁 耐燃性ボ リエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	1.6mm- 2C ビット・天井	10	m			
600Vボ リエチレン絶縁 耐燃性ボ リエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	1.6mm- 3C ビット・天井	25	m			
600Vボ リエチレン絶縁 耐燃性ボ リエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	1.6mm- 3C FEP内 (PF・CD)	6	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	6	m			
計						
ボックス類		1	式			別紙 00-0036
合成樹脂製 アウトレットボックス(カバー付)	中四角 浅型 D44	4	個			
合成樹脂製 アウトレットボックス(カバー付)	中四角 深型 D54	4	個			
計						

電気設備工事 別紙明細

渡り廊下A		拡声設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
配管、配線		1	式			別紙 00-0037
EM-HPケーブル	1.2 mm- 3C ビッド・天井	7	m			
計						
ボックス類		1	式			別紙 00-0038
合成樹脂製 アクトレットボックス(カバー 付)	中四角 深型 D54	1	個			
計						

電気設備工事 別紙明細

渡り廊下B		電灯設備			電灯分岐	
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
配管、配線		1	式			別紙 00-0039
600V耐燃性ポリエチレン 絶縁電線 (EM-IE)	1.6mm	40	m			
600Vポリエチレン絶縁 耐燃性ポリエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	1.6mm- 3C 管内	2	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管 19mm	10	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管 25mm	3	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	2	m			
計						
ボックス類		1	式			別紙 00-0040
丸形露出ボックス	25 (E25, 22) 3方出	2	個			
露出スイッチボックス	19 (E19, 16) 1個用1方出	2	個			
計						

電気設備工事 別紙明細

既存ブール		構内交換設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
配管、配線		1	式			別紙 00-0046
EM-EBTケーブル	0.4mm ² 2P ビッド・天井	2	m			
EM-EBTケーブル	0.4mm ² 2P FEP内 (PF・CD)	4	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	4	m			
計						
ボックス類		1	式			別紙 00-0047
合成樹脂製 アクトレットボックス(カバー 付)	中四角 浅型 D44	1	個			
計						

電気設備工事 別紙明細

既存ブール		拡声設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
配管、配線		1	式			別紙 00-0048
EM-HPケーブル	1.2 mm ² 2C ビッド・天井	2	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm ² 2C FEP内 (PF・CD)	3	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	3	m			
計						
ボックス類		1	式			別紙 00-0049
合成樹脂製 アクトレットボックス(カバー 付)	中四角 浅型 D44	1	個			
計						

共通仮設費(積上) 明細

名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
情報共有システム 利用料	17ヵ月	1	式			
計						