

/



4

/

#### 4. 工 事 概 要

### 5. 施 工 理 由

## 6. その他

- 「マニュアル」 電気設備工事積算実務マニュアル（令和6年度版）

(株)全日出版社

鹿児島市

名	称	数	量	単位	金	額	備	考
直接工事費								
電気設備工事		1		式				
	計							
共通費								
共通仮設費		1		式				
現場管理費		1		式				
一般管理費等		1		式				
	計							
工事価格		1		式				
消費税等相当額		1		式			消費税率 10 %	
工事費		1		式				

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
E棟（新営）	1	式		
F棟（新営）	1	式		
G棟（新営）	1	式		
計				

E棟（新営）						
名	称	数	量	単位	金 額	備 考
構内配電線路		1		式		
電灯設備		1		式		
動力設備		1		式		
構内通信線路		1		式		
構内情報通信網設備		1		式		
構内交換設備		1		式		
拡声設備		1		式		
防犯・入退室管理設備		1		式		
火災報知設備		1		式		
	計					

電気設備工事 中科目別内訳

4

E棟（新営）					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
構内配電線路	電灯幹線	1	式		
構内配電線路	動力幹線	1	式		
構内配電線路	外灯	1	式		
構内配電線路	土工	1	式		
計					
電灯設備	電灯分岐	1	式		
電灯設備	コンセント分岐・空調分岐	1	式		
計					
動力設備	動力分岐	1	式		
計					
構内通信線路	構内情報通信網設備	1	式		
構内通信線路	構内交換設備	1	式		
構内通信線路	情報表示設備 時刻表示	1	式		
構内通信線路	拡声設備	1	式		
構内通信線路	誘導支援設備 インターホン	1	式		

電気設備工事 中科目別内訳

E棟（新営）					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
構内通信線路	監視カメラ設備	1	式		
構内通信線路	防犯・入退室管理設備	1	式		
構内通信線路	火災報知設備	1	式		
構内通信線路	土工	1	式		
計					
構内情報通信網設備		1	式		
計					
構内交換設備		1	式		
計					
拡声設備		1	式		
計					
防犯・入退室管理設備	防犯（児童クラブ）	1	式		
防犯・入退室管理設備	機械警備	1	式		
計					
火災報知設備	自動火災報知	1	式		

E棟（新営）					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
火災報知設備	自動閉鎖	1	式		
火災報知設備	ガス漏れ火災警報	1	式		
計					

E 棟（新営）		構内配電線路		電灯幹線		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【電線・ケーブル】						
600V耐燃性 <sup>ホ</sup> <sup>リ</sup> <sup>フ</sup> <sup>レ</sup> <sup>ン</sup> 絶縁電線(EM-IE)	5.5mm2	2	m			
600V耐燃性 <sup>ホ</sup> <sup>リ</sup> <sup>フ</sup> <sup>レ</sup> <sup>ン</sup> 絶縁電線(EM-IE) (PF管内)	5.5mm2	160	m			
600V耐燃性 <sup>ホ</sup> <sup>リ</sup> <sup>フ</sup> <sup>レ</sup> <sup>ン</sup> 絶縁電線(EM-IE)	8mm2	2	m			
600V耐燃性 <sup>ホ</sup> <sup>リ</sup> <sup>フ</sup> <sup>レ</sup> <sup>ン</sup> 絶縁電線(EM-IE) (PF管内)	8mm2	102	m			
600V耐燃性 <sup>ホ</sup> <sup>リ</sup> <sup>フ</sup> <sup>レ</sup> <sup>ン</sup> 絶縁電線(EM-IE)	14mm2	10	m			
600V耐燃性 <sup>ホ</sup> <sup>リ</sup> <sup>フ</sup> <sup>レ</sup> <sup>ン</sup> 絶縁電線(EM-IE) (PF管内)	14mm2	102	m			
600V耐燃性 <sup>ホ</sup> <sup>リ</sup> <sup>フ</sup> <sup>レ</sup> <sup>ン</sup> 絶縁電線(EM-IE)	22mm2	10	m			
600V耐燃性 <sup>ホ</sup> <sup>リ</sup> <sup>フ</sup> <sup>レ</sup> <sup>ン</sup> 絶縁電線(EM-IE) (PF管内)	22mm2	99	m			
EM-CETケーブル	38mm2 ビット・天井	1	m			
EM-CETケーブル	38mm2 FEP内(PF・CD)	80	m			
EM-CETケーブル	60mm2 ビット・天井	1	m			
EM-CETケーブル	60mm2 FEP内(PF・CD)	51	m			
EM-CETケーブル	150mm2 管内	4	m			
EM-CETケーブル	150mm2 ビット・天井	1	m			

## 電気設備工事 細目別内訳

E 棟（新営）		構内配電線路		電灯幹線		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
EM-CETケーブル	150mm2 FEP内(PF・CD)	49	m			
EM-CETケーブル	200mm2 管内	4	m			
EM-CETケーブル	200mm2 ビット・天井	1	m			
EM-CETケーブル	200mm2 FEP内(PF・CD)	51	m			
【電線管類】						
厚鋼電線管 (G)	露出配管 82mm	4	m			
厚鋼電線管 (G)	露出配管 92mm	4	m			
波付硬質合成 樹脂管(FEP)	(50)	26	m			
波付硬質合成 樹脂管(FEP)	(65)	30	m			
波付硬質合成 樹脂管(FEP)	(80)	28	m			
波付硬質合成 樹脂管(FEP)	(100)	28	m			
【電線管付属品】						
FEP管 付属品	(80) 異種管接続材	1	個			
FEP管 付属品	(100) 異種管接続材	1	個			





[illegible]

## 電気設備工事 細目別内訳

E棟(新営)		構内配電線路		外灯		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【照明器具】						
照明器具EP2	ボール共 図面参照	3	灯			見積 歩掛：基準E1-2-10 LSA2
照明器具ES1	図面参照	10	個			見積 歩掛：参考RE-2-9 ﾌﾗｯｸﾀｲﾄ
照明器具ES2	図面参照	14	個			見積 歩掛：基準E1-2-7 LEDﾌﾗｯｸﾀｲﾄ露出形 (600以下×450以下)
コンクリート基礎 (現場打ち)	照明器具EP2用 500 × 500 × 1100 設置場所：舗装部分	3	基			
【配線器具】						
低圧カットスイッチ	2P15A	3	個			
【電線・ケーブル】						
600V耐火シリコン絶縁 耐燃性シリコン樹脂 ケーブル平形 EM-EEF EM-CEケーブル	1.6mm <sup>2</sup> - 3C ビット・天井	8	m			
	5.5mm <sup>2</sup> - 3C 管内	45	m			
EM-CEケーブル	5.5mm <sup>2</sup> - 3C FEP内(PF・CD)	568	m			
EM-FCPEEケーブル	0.9 mm <sup>2</sup> - 1P FEP内(PF・CD)	94	m			
【電線管類】						

E棟（新営）		構内配電線路		外灯		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
厚鋼電線管 （溶融亜鉛メッキ 仕上）	(28) 露出(塗装有)	45	m			
波付硬質合成 樹脂管(FEP)	(30)	628	m			
【電線管付属品】						
ブローックス （金属製）	150× 150× 75 屋外防水用（SUS製）	10	個			
ブローックス （樹脂製）	150× 150× 75 防水型（かぶせ蓋）	14	個			
FEP管 附属品	(30) 異種管接続材	18	個			
【バンドホル】						
ブロックマンホル	機械堀 600*600 600 鉄蓋を除く	2	基			
バンドホル化粧蓋 （材料費）		2	個			物価02P647
高上げ調整リグ （材料費）	600 H=100	2	個			見積
ケーブルランガ-ポスト	400 75*75*9	4	個			
ケーブルランガ-	210*6 t	8	個			
支持碍子	50	8	個			
計						

## 電気設備工事 細目別内訳

E棟（新営）		構内配電線路		土工		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【地中線路材】						
埋設標識シート	2倍長(W)150	513	m			
地中埋設標	埋設標示板	3	個			
【土工】						
根切り(機械)	バック約 0.28m3 排出ガス対策型 油圧式加-ラ型	151	m3			
埋戻し	シタ入替・4t車・10km・小規模土工 （機械）埋戻し・締固め共	150	m3			
計						

E棟（新営）		電灯設備		電灯分岐		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【盤類】						
電灯動力盤 1ELP-S1	図面参照	1	面			見積
電灯分電盤 1EL-S1	図面参照	1	面			見積
電力量計	電灯分電盤 1EL-S1 組込 単相3線 30A 検定付	2	個			積算02P715
電灯分電盤 2EL-S1	図面参照	1	面			見積
電力量計	電灯分電盤 2EL-S1 組込 単相3線 30A 検定付	1	個			積算02P715
【照明器具】						
照明器具BK1	図面参照	9	個			見積
照明器具DL1a	図面参照	35	個			見積
照明器具DL1n	図面参照	6	個			見積
照明器具DL2a	図面参照	77	個			見積
照明器具EC1	図面参照	12	個			見積 歩掛：参考RE-2-9 シーリングライト
照明器具L1	図面参照	27	個			見積
照明器具L1W	LSS1MP/RP-4-64 図面参照	34	個			

## 電気設備工事 細目別内訳

E棟（新営）		電灯設備		電灯分岐		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
照明器具L2	図面参照	15	個			見積
照明器具L3	図面参照	1	個			見積
照明器具L4h	図面参照	21	個			見積
照明器具L6e	図面参照	3	個			見積
照明器具L7e	図面参照	3	個			見積
照明器具P3	図面参照	42	個			見積 歩掛：参考RE-2-9 コードペンダント
照明器具SP1a	図面参照	24	個			見積 歩掛：基準E1-2-7 LEDブラケットライト露出形 (600以下×450以下)
【配線器具】						
タンブラスイッチ (金属プレート付)	1P15A×1	29	個			
タンブラスイッチ (金属プレート、ネム付)	1P 15A ×2	1	個			
7/2線式リモコンスイッチ (金属プレート付)	スイッチ1回路	5	個			
7/2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			
7/2線式リモコンスイッチ (金属プレート付)	スイッチ3回路	2	個			

E棟（新営）		電灯設備		電灯分岐		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
7A2線式リコンスイッチ (金属プレート付)	スイッチ5回路	1	個			
人感センサー	光センサー付 天井形 親機 -	7	個			
人感センサー	光センサー付 天井形 - 換気扇連動用	2	個			
人感センサー	光センサー付 天井形 子機 -	6	個			
人感センサー	光センサー付 天井形 子機 換気扇連動用	2	個			
【電線・ケーブル】						
600V耐火・難燃性・リフレックス ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 2C ビット・天井	48	m			
EM-EEFケーブル	2.0mm- 2C FEP内 (PF・CD)	90	m			
EM-EEFケーブル	2.0mm- 3C 管内	98	m			
600V耐火・難燃性・リフレックス ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 3C ビット・天井	759	m			
EM-EEFケーブル	2.0mm- 3C FEP内 (PF・CD)	25	m			
EM-FCPEEケーブル	0.9 mm- 1P 管内	8	m			
EM-FCPEEケーブル	0.9 mm- 1P ビット・天井	80	m			
EM-FCPEEケーブル	0.9 mm- 1P FEP内 (PF・CD)	53	m			
【電線管類】						

## 電気設備工事 細目別内訳

E棟（新営）		電灯設備		電灯分岐		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ねじなし電線管 (E)	露出配管 25mm	106	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	168	m			
【電線管付属品】						
金属製 アクトレットボックス(加付)	中四角 浅型 D44	1	個			
合成樹脂製 アクトレットボックス(加付)	中四角 浅型 D44	98	個			
【レール・ダクト】						
2種金属線び(MM2)	A型 幅40×高さ30mm	30	m			
【ライティングダクト】						
ライティングダクト	2P 15A 直付	35	m			
ライティングダクト 付属品	フィード・インキャップ -	9	個			
ライティングダクト 付属品	エンドキャップ 直付	9	個			
ライティングダクト 付属品	ジ・ジョイント 15A 125V I形	9	個			
【防火区画貫通】						
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(25)	2	か所			

[illegible]

## 電気設備工事 細目別内訳

E棟（新営）		電灯設備		コンセント分岐・空調分岐		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【配線器具】						
タップスイッチ (金属プレート、ネム付)	1P L 4A × 1	11	個			
タップスイッチ (金属プレート、ネム付)	1P L 4A × 2	1	個			
タップスイッチ (金属プレート、ネム付)	3W L 4A × 1	4	個			積算02P718 物価02P603, 604
コンセント (金属プレート付)	2P15A × 1 E 125V (ガス漏れ警報器用)	8	個			
コンセント (金属プレート付)	2P15A × 2 E 125V	53	個			
コンセント (金属プレート付)	2P15A × 2 E 125V (自動水栓用)	24	個			
コンセント (金属プレート付)	2P15A × 2 EET 125V (調理室用)	18	個			
コンセント (金属プレート付)	2P15A × 2 EET 125V (温水洗浄便座用)	1	個			
コンセント (金属プレート付)	2P15A × 2 EET 125V (洗濯乾燥機用)	1	個			
コンセント (金属プレート付)	2P15A × 2 EET 125V (冷蔵庫用)	2	個			
露出コンセント	2P15A × 2 E 125V (端子盤用)	1	個			見積
露出コンセント	2P15A × 2 E 125V (HUB用)	2	個			見積
埋込防水コンセント	15A 125V 2EET, 抜止	1	個			
コンセント (金属プレート付)	2P30A × 1 E 引掛け型 250V (IHクッキングヒーター用)	7	個			積算02P718 物価02P603, 604

E棟（新営）		電灯設備		コンセント分岐・空調分岐		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
コンセント (金属プレート付)	2P30A×1 E 引掛け型 250V (オープンレンジ用)	7	個			積算02P718 物価02P603,604
フラッシュプレート (金属製)	角型 プラシク 刻印共	11	個			
【電線・ケーブル】						
導入線(PF管内)		120	m			
600Vボリイレン絶縁 耐燃性ボリイレンシース ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 2C ビット・天井	31	m			
EM-EEFケーブル	2.0mm- 2C FEP内(PF・CD)	18	m			
EM-EEFケーブル	2.0mm- 3C 管内	198	m			
600Vボリイレン絶縁 耐燃性ボリイレンシース ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 3C ビット・天井	762	m			
EM-EEFケーブル	2.0mm- 3C FEP内(PF・CD)	615	m			
EM-CEケーブル	3.5mm2- 3C 管内	95	m			
EM-CEケーブル	3.5mm2- 3C ビット・天井	98	m			
EM-CEケーブル	3.5mm2- 3C FEP内(PF・CD)	227	m			
【電線管類】						
ねじなし電線管 (E)	露出配管 25mm	293	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	962	m			

## 電気設備工事 細目別内訳

E棟（新営）		電灯設備		コンセント分岐・空調分岐		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【電線管付属品】						
金属製 アウトレットボックス(加付)	中四角 浅型 D44	13	個			
合成樹脂製 アウトレットボックス(加付)	中四角 浅型 D44	215	個			
合成樹脂製 アウトレットボックス(加付)	中四角 深型 D54	6	個			
金属製 露出スイッチボックス	25(22) 1個用1方出	1	個			
【配線ダクト】						
金属ダクト(AS)	200× 100 直線	1	m			
【防火区画貫通】						
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(25)	14	か所			
計						

E棟（新営）		動力設備		動力分岐		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【盤類】						
動力制御盤 1EP-S1	図面参照	1	面			見積
開閉器箱 (屋外形)	MCCB3P 225AF × 1個	2	個			
【配線器具】						
コンセント (金属プレート付)	3P30A × 1 E 引掛け型 250V	4	個			積算02P718 物価02P603,604
【電線・ケーブル】						
600V耐燃性ポリイソ ン絶縁電線(EM-IE)	8mm2	5	m			
600V耐燃性ポリイソ ン絶縁電線(EM-IE)	14mm2	46	m			
EM-CEケーブル	3.5mm2- 4C 管内	57	m			
EM-CEケーブル	3.5mm2- 4C ビット・天井	215	m			
EM-CEケーブル	3.5mm2- 4C FEP内(PF・CD)	15	m			
EM-CEケーブル	5.5mm2- 4C 管内	30	m			
EM-CEケーブル	5.5mm2- 4C ビット・天井	62	m			
EM-CEケーブル	5.5mm2- 4C FEP内(PF・CD)	20	m			
EM-CETケーブル	38mm2 管内	10	m			

## 電気設備工事 細目別内訳

E棟（新営）		動力設備		動力分岐		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
EM-CETケーブル	38mm2 ビット・天井	24	m			
EM-CETケーブル	60mm2 管内	5	m			
EM-CETケーブル	100mm2 管内	8	m			
【電線管類】						
厚鋼電線管 (溶融亜鉛メッキ 仕上)	(42) 露出(塗装無)	2	m			
厚鋼電線管 (溶融亜鉛メッキ 仕上)	(54) 露出(塗装無)	5	m			
厚鋼電線管 (溶融亜鉛メッキ 仕上)	(70) 露出(塗装無)	8	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管 25mm	57	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管 31mm	30	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管 51mm	7	m			
金属製可とう電線 管(電動機等接続)	24mm ビール被覆有・防水	10	か所			
金属製可とう電線 管(電動機等接続)	50mm ビール被覆有・防水	2	か所			
金属製可とう電線 管(電動機等接続)	63mm ビール被覆有・防水	1	か所			
金属製可とう電線 管(電動機等接続)	76mm ビール被覆有・防水	1	か所			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	15	m			



E 棟（新営）		動力設備		動力分岐		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
合成樹脂製可とう電線管（PF単層）	隠ぺい・埋込配管 28mm	20	m			
【電線管付属品】						
金属製アトレットボックス(加付)	中四角 浅型 D44	1	個			
合成樹脂製アトレットボックス(加付)	中四角 浅型 D44	14	個			
【電動機結線】						
電動機結線	直入始動方式	12	台			
【防火区画貫通】						
金属短管貫通処理(壁・床共用)	(25)	9	か所			
金属短管貫通処理(壁・床共用)	(31)	2	か所			
金属短管貫通処理(壁・床共用)	(51)	2	か所			
計						

## 電気設備工事 細目別内訳

E 棟（新営）		構内通信線路		構内情報通信網設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【電線・ケーブル】						
EM-UTPケーブル（屋外用）	CAT6A 4P 管内	2	m			見積
EM-UTPケーブル（屋外用）	CAT6A 4P FEP内(PF・CD)	91	m			見積
【ケーブル付属品】						
LANコネクタ（材料費）	CAT6A	2	個			見積
【電線管類】						
ねじなし電線管(E)	露出配管 25mm	2	m			
波付硬質合成樹脂管(FEP)	(30)	25	m			
【電線管付属品】						
FEP管 付属品	(30) 異種管接続材	1	個			
計						

E棟(新営)		構内通信線路		構内交換設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【電線・ケーブル】						
EM-TKEEケーブル	0.5 mm - 10P 管内	2	m			
EM-TKEEケーブル	0.5 mm - 10P FEP内 (PF・CD)	90	m			
EM-EBTケーブル	0.65mm - 2P 管内	2	m			
EM-EBTケーブル	0.65mm - 2P FEP内 (PF・CD)	86	m			
【電線管類】						
ねじなし電線管 (E)	露出配管 19mm	2	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管 25mm	2	m			
波付硬質合成 樹脂管(FEP)	(30)	46	m			
【電線管付属品】						
FEP管 付属品	(30) 異種管接続材	2	個			
計						

## 電気設備工事 細目別内訳

E棟(新営)		構内通信線路		情報表示設備 時刻表示		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【機器類】						
ソーラー式片面ボール型 電波時計	時計駆動装置含む ボール共 図面参照	1	基			見積 歩掛: マニアルP566 鋼管柱(建柱車6m)
コンクリート基礎 (現場打ち)	電気時計用 1000 × 1000 × 750 設置場所: 舗装部分	1	基			
【建柱車】						
建柱車損料	3本 監視カメラ設備及びG棟での使用を 含む	1	式			
計						

E棟（新営）		構内通信線路		拡声設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【電線・ケーブル】						
EM-AEケーブル	1.2 mm - 10P 管内	3	m			
EM-AEケーブル	1.2 mm - 10P FEP内 (PF・CD)	115	m			
【電線管類】						
ねじなし電線管 (E)	露出配管 31mm	2	m			
波付硬質合成 樹脂管 (FEP)	(30)	25	m			
【電線管付属品】						
FEP管 付属品	(30) 異種管接続材	1	個			
計						

## 電気設備工事 細目別内訳

E棟（新営）		構内通信線路		誘導支援設備 インターホン		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【電線・ケーブル】						
EM-FCPEEケーブル	0.9 mm - 5P 管内	3	m			
EM-FCPEEケーブル	0.9 mm - 5P FEP内 (PF・CD)	88	m			
【電線管類】						
ねじなし電線管 (E)	露出配管 25mm	2	m			
波付硬質合成 樹脂管 (FEP)	(30)	20	m			
【電線管付属品】						
FEP管 付属品	(30) 異種管接続材	1	個			
計						

E棟（新営）		構内通信線路		監視カメラ設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【ボ-ル類】						
鋼管ボ-ル	5.5m	1	本			物価02P632 歩掛：マニアルP566 鋼管柱(建柱車6m)
コンクリート基礎 （現場打ち）	防犯カメラ用 200 × 200 × 450 設置場所：舗装部分	1	基			
【電線・ケーブル】						
EM-UTPケーブル （屋外用）	CAT6A 4P ビット天井	3	m			見積
EM-UTPケーブル （屋外用）	CAT6A 4P FEP内(PF・CD)	137	m			見積
【ケーブル付属品】						
LANケーブル （材料費）	CAT6A	2	個			見積
【電線管類】						
波付硬質合成 樹脂管(FEP)	(30)	65	m			
計						

## 電気設備工事 細目別内訳

E棟（新営）		構内通信線路		防犯・入退室管理設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【電線・ケーブル】						
導入線		10	m			
【電線管類】						
ねじなし電線管 (E)	露出配管 25mm	10	m			
波付硬質合成 樹脂管(FEP)	(30)	61	m			
【電線管付属品】						
FEP管 付属品	(30) 異種管接続材	2	個			
計						

E棟（新営）		構内通信線路		火災報知設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【電線・ケーブル】						
EM-HPケーブル	1.2 mm - 10P 管内	2	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm - 10P FEP内 (PF・CD)	96	m			
【電線管類】						
ねじなし電線管 (E)	露出配管 31mm	2	m			
波付硬質合成 樹脂管 (FEP)	(30)	25	m			
【電線管付属品】						
FEP管 付属品	(30) 異種管接続材	1	個			
計						

## 電気設備工事 細目別内訳

E棟（新営）		構内通信線路		土工		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【地中線路材】						
埋設標識シート	2倍長 (W) 150	95	m			
地中埋設標	埋設標識板	1	個			
【土工】						
根切り (機械)	バックホ 0.28m3 排出ガス対策型 油圧式加圧型	29	m3			
埋戻し	シラス入替・4t車・10km・小規模土工 (機械) 埋戻し・締固め共	29	m3			
計						

E棟(新営)		構内情報通信網設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【盤類】						
HUB収納箱	銅板製壁掛型 H500×W400×D140 放熱スリット付	1	面			見積 歩掛：参考RE-1-8 ボックス
【配線器具】						
電話・LANジャック 取付枠付	CAT6A ステンレスプレート	3	個			
【電線・ケーブル】						
EM-UTPケーブル	CAT6A 4P 管内	29	m			
EM-UTPケーブル	CAT6A 4P ビット・天井	105	m			
EM-UTPケーブル	CAT6A 4P FEP内(PF・CD)	14	m			
【ケーブル付属品】						
LANコネクタ (材料費)	CAT6A	17	個			見積
【電線管類】						
ねじなし電線管 (E)	露出配管 19mm	29	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠べい・埋込配管 16mm	14	m			
【電線管付属品】						

## 電気設備工事 細目別内訳

[illegible]

E棟(新営)		構内交換設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【盤類】						
端子盤 1ET-S1	図面参照	1	面			見積
【配線器具】						
電話・LANジャック 取付枠付	6極4芯C付 ステンレスプレート	6	個			
【電線・ケーブル】						
EM-EBTケーブル	0.65mm- 2P 管内	44	m			
EM-EBTケーブル	0.65mm- 2P ビット・天井	129	m			
EM-EBTケーブル	0.65mm- 2P FEP内 (PF・CD)	27	m			
【電線管類】						
ねじなし電線管 (E)	露出配管 19mm	44	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	27	m			
【電線管付属品】						
金属製 アトレットボックス(カバー付)	中四角 浅型 D44	1	個			
合成樹脂製 アトレットボックス(カバー付)	中四角 浅型 D44	5	個			
【防火区画貫通】						

## 電気設備工事 細目別内訳

[illegible]

E 棟 (新営)		拡声設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【機器類】						
スピーカー	SC6Hi-1(3) V0	8	個			
スピーカー	SC6Hi-1(3) V3	3	個			
スピーカー	防滴型 天井埋込 図面参照	5	個			見積 歩掛：基準E1-3-6 スピーカー 天井埋込形
スピーカー	全天候型プレイスピーカー 図面参照	1	個			見積 歩掛：基準E1-3-6 ホーンスピーカー
アッテネータ	1W S(金属製)	12	個			
【配線器具】						
プレート	樹脂 防雨入線	1	個			
【電線・ケーブル】						
EM-AEケーブル	1.2 mm- 2C ビット・天井	10	m			
EM-AEケーブル	1.2 mm- 3C 管内	29	m			
EM-AEケーブル	1.2 mm- 3C ビット・天井	219	m			
EM-AEケーブル	1.2 mm- 3C FEP内 (PF・CD)	39	m			

## 電気設備工事 細目別内訳

E 棟 (新営)		拡声設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【電線管類】						
ねじなし電線管 (E)	露出配管 19mm	26	m			
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	39	m			
【電線管付属品】						
金属製 アクトレイトボックス(カバー付)	中四角 浅型 D44	1	個			
合成樹脂製 アクトレイトボックス(カバー付)	中四角 浅型 D44	15	個			
【防火区画貫通】						
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(19)	4	か所			
計						



E棟（新営）		防犯・入退室管理設備		防犯（児童クラブ）		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【機器類】						
警報ラッ付ブザー		2	個			見積
ブザー表示板	図面参照	2	枚			見積 歩掛：基準E1-3-3 はとめプレート
非常用押釦	図面参照	4	個			見積 歩掛：基準E1-2-3 押釦
【電線・ケーブル】						
600Vボリアン絶縁 耐燃性ボリアン ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 3C ビット・天井	13	m			
EM-EEFケーブル	2.0mm- 3C FEP内(PF・CD)	6	m			
EM-AEケーブル	1.2 mm- 2C ビット・天井	28	m			
EM-AEケーブル	1.2 mm- 2C FEP内(PF・CD)	10	m			
【電線管類】						
合成樹脂製可とう 電線管（PF単層）	隠べい・埋込配管 16mm	10	m			
合成樹脂製可とう 電線管（PF単層）	隠べい・埋込配管 22mm	6	m			
【電線管付属品】						

## 電気設備工事 細目別内訳

[illegible]

E棟（新営）		防犯・入退室管理設備		機械警備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【電線・ケーブル】						
導入線(PF管内)		47	m			
【電線管類】						
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	47	m			
【電線管付属品】						
プルボックス (金属製)	300× 300× 200 屋内用 (鋼製)	2	個			
金属製 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 細目別内訳

E棟（新営）		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
【機器類】						
ベル	150 露出	3	個			
発信機	P型1級 埋込型、表示灯付	3	個			見積 歩掛：協議会 発信機（表示灯一体形）
スポット形感知器	差動式 2種 露出	36	個			
スポット形感知器	差動式 2種 露出 自動試験機能付	45	個			見積
感知器用 防護カバー	差動スポット用・ランプ用	5	個			
スポット形感知器	定温式 1種 防水	16	個			
スポット形感知器	定温式 特種 露出	1	個			
スポット形感知器	定温式 特種 防水	4	個			
感知器用 防護カバー	定温スポット用	2	個			
光電式煙感知器	2種 非蓄積型 露出	1	個			
感知器用 点検ボックス	側面点検ボックス	1	個			
【電線・ケーブル】						
EM-AEケーブル	0.9 mm- 2C 管内	1	m			

E棟（新営）		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
EM-AEケーブル	0.9 mm - 2C ビット・天井	73	m			
EM-AEケーブル	0.9 mm - 2C FEP内 (PF・CD)	7	m			
EM-AEケーブル	0.9 mm - 4C 管内	23	m			
EM-AEケーブル	0.9 mm - 4C ビット・天井	289	m			
EM-AEケーブル	0.9 mm - 4C FEP内 (PF・CD)	14	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm - 2C 管内	7	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm - 2C ビット・天井	14	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm - 10P 管内	3	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm - 10P ビット・天井	27	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm - 10P FEP内 (PF・CD)	12	m			
【電線管類】						
ねじなし電線管 (E)	露出配管 19mm	30	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管 31mm	3	m			
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠べい・埋込配管 16mm	20	m			
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠べい・埋込配管 28mm	12	m			

## 電気設備工事 細目別内訳

E棟（新営）		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
【電線管付属品】						
合成樹脂製 アウトレットボックス(加付)	中四角 浅型 D44	21	個			
金属製 コンクリートボックス(加付)	八角 深型 D75	2	個			
金属製 露出スイッチボックス	E19 1個用1方出	1	個			積算02P691 物価02P577
金属製 露出丸形ボックス	E19 2方出	2	個			積算02P691 物価02P577
【防火区画貫通】						
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(19)	5	か所			
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(25)	2	か所			
計						

E 棟 (新営)		火災報知設備		自動閉鎖		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【機器類】						
光電式煙感知器	3種 非蓄積型 露出	2	個			
電磁リ-ズ (自動閉鎖装置)	防火戸用 ラッチ式 埋 込	1	個			
【電線・ケーブル】						
EM-AEケーブル	0.9 mm- 4C 管内	1	m			
EM-AEケーブル	0.9 mm- 4C ビ-ット・天井	25	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 3C 管内	1	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 3C ビ-ット・天井	23	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 3C FEP内 (PF・CD)	1	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 5P 管内	9	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 5P ビ-ット・天井	14	m			
【電線管類】						
ねじなし電線管 (E)	露出配管 19mm	1	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管 25mm	9	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠べい・埋込配管 16mm	1	m			

## 電気設備工事 細目別内訳

[illegible]

E棟（新営）		火災報知設備		ガス漏れ火災警報		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【機器類】						
ガス検知器	LPガス用 100V	8	個			
計						

F 棟（新営）				
名 称	数 量	単位	金 額	備 考
受変電設備	1	式		
発電設備	1	式		
構内配電線路	1	式		
電灯設備	1	式		
動力設備	1	式		
構内通信線路	1	式		
警報設備	1	式		
構内情報通信網設備	1	式		
構内交換設備	1	式		
映像・音響設備	1	式		
拡声設備	1	式		
誘導支援設備	1	式		
テレビ共同受信設備	1	式		
監視カメラ設備	1	式		
防犯・入退室管理設備	1	式		

## 電気設備工事 科目別内訳

[illegible]

F棟（新営）					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
受変電設備	高圧引込	1	式		
受変電設備	キュービクル	1	式		
計					
発電設備	自家発電	1	式		
計					
構内配電線路	電灯・動力	1	式		
構内配電線路	外灯	1	式		
計					
電灯設備	電灯分岐	1	式		
電灯設備	非常照明・誘導灯	1	式		
電灯設備	コンセント分岐	1	式		
電灯設備	空調分岐	1	式		
計					
動力設備	動力分岐	1	式		
計					

## 電気設備工事 中科目別内訳

F棟（新営）					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
構内通信線路		1	式		
計					
警報設備		1	式		
計					
構内情報通信網設備		1	式		
計					
構内交換設備		1	式		
計					
映像・音響設備	公民館	1	式		
映像・音響設備	プール	1	式		
計					
拡声設備		1	式		
計					
誘導支援設備	トイレ等呼出	1	式		
計					

F棟（新営）					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
テレビ共同受信設備		1	式		
計					
監視カメラ設備		1	式		
計					
防犯・入退室管理設備	機械警備	1	式		
計					
火災報知設備	自動火災報知	1	式		
計					
発生材処理		1	式		
計					



F棟（新営）		受変電設備		高圧引込		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【機器類】						
高圧引込用負荷開閉器(PAS)	耐重塩じん仕様 モールド・コン口出線 VT内蔵・LA内蔵 方向性 ステンレス製 200A	1	台			
【コンクリート柱】						
コンクリート柱(建柱車)	12m- 19cm- 5.0kN	1	本			
建柱車損料	1 本	1	式			
コンクリート根かせ	24cm×1.2m	2	個			
支線工事	38	1	式			
【装柱材】						
腕金(碍子別途)	1200mm	2	本			
腕金(碍子別途)	1800mm B	2	本			
腕金用ハ'ント'	直径180～270mm 単腕金	2	個			
腕金用ハ'ント'	直径180～270mm 抱腕金	1	個			
アームタイ	900mm	1	個			
アームタイハ'ント' 支線ハ'ント'	直径170～260mm	1	個			
自在ハ'ント'	直径370mm以下	11	個			

## 電気設備工事 細目別内訳

F棟（新営）		受変電設備		高圧引込		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ハ'イグ ケーブル支持金具	16～30mm	28	個			
ハ'イグ ケーブル支持金具	30～50mm	5	個			
ハ'イグ ケーブル支持金具	50～70mm	12	個			
ハ'イグ ケーブル支持金具	70～95mm	16	個			
ハ'イグ ケーブル支持金具	120～145mm	6	個			
ステンレスハ'ント' (BTC付)	600mm	2	個			
電柱番号札		1	個			
【電線・ケーブル】						
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線(EM-IE)	14mm <sup>2</sup>	14	m			
6kV EM-CET(EE) ケーブル	38mm <sup>2</sup> ビット・天井	8	m			
6kV EM-CET(EE) ケーブル	38mm <sup>2</sup> FEP内(PF・CD)	17	m			
【ケーブル付属品】						
端末処理 6kV EM-CET	38mm <sup>2</sup> 屋内	1	か所			
端末処理 6kV EM-CET	38mm <sup>2</sup> 屋外耐塩	1	か所			
【電線管】						

F棟（新営）		受変電設備		高圧引込		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
硬質ビニル電線管 (VE)	露出配管 16mm	10	m			
硬質ビニル電線管 (VE)	(16) 地中	2	m			
硬質ビニル電線管 (VE)	露出配管 28mm	8	m			
波付硬質合成樹脂管(FEP)	(80)	34	m			
配管用炭素鋼管 (SGP・白ねじ無し)	125A	6	m			
【ハトール】						
ブロックマンホール	機械堀 900*900 600 鉄蓋を除く	1	基			
ハトール化粧蓋 (材料費)		1	個			物価02P647
ケーブルハンガー・ポスト	400 75*75*9	4	個			
ケーブルハンガー	210*6 t	8	個			
支持碍子	50	8	個			
嵩上げ調整リング (材料費)	600 H=100	1	個			見積
【地中線路材】						
埋設標識シート	2倍長(W)150	22	m			
【接地工事】						

## 電気設備工事 細目別内訳

F棟（新営）		受変電設備		高圧引込		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
接地	A種接地極 銅板式 埋設標示板含む	1	か所			
試験用接続端子箱	TB-ST 1	1	個			
【土工】						
根切り(機械)	バックホウ 0.28m3 排出ガス対策型 油圧式加圧型	6	m3			
埋戻し	汚入替・4t車・10km・小規模土工 (機械)埋戻し・締固め共	6	m3			
土工機械運搬費 バックホウ	排ガス対策型	1	台			
【高所作業車】						
高所作業車損料	作業床高 12.0m 積載荷重200kg 定員2名	1	日			
計						

F 棟（新営）		受変電設備		キュービクル		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【キュービクル】						
高圧受電盤	図面参照	1	面			見積
高圧コンデンサ盤	図面参照	1	面			見積
低圧電灯盤No.1	図面参照	1	面			見積
低圧電灯盤No.2	図面参照	1	面			見積
低圧動力盤No.1	図面参照	1	面			見積
低圧動力盤No.2	図面参照	1	面			見積
低圧動力盤No.3	図面参照	1	面			見積
非常・保安動力盤 ・保安電灯盤	図面参照	1	面			見積
接続盤	図面参照	1	面			見積
【機器類】						
変圧器(屋内) (60Hz用) JIS C 4304-2013	油入 単相 6kV-210/105V 100kVA	2	台			
変圧器(屋内) (60Hz用) JIS C 4304-2013	油入 三相 6kV-210V 200kVA	2	台			
変圧器(屋内) (60Hz用) JIS C 4304-2013	油入 三相 6kV-210V 300kVA	1	台			
スコットトランス変圧器 (60Hz用)	油入 75kVA 210/105V	1	台			積算02P707

## 電気設備工事 細目別内訳

F 棟（新営）		受変電設備		キュービクル		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
高圧進相コンデンサ (60Hz用)	油入式 (L=6%用) 100kvar	2	台			
高圧進相コンデンサ用 直列リアクトル (60Hz用)	油入式 L=6% (100kvar用)	2	台			
【電線・ケーブル】						
600V耐燃性ポリエチレン 絶縁電線(EM-1E)	5.5mm <sup>2</sup>	88	m			
600V耐燃性ポリエチレン 絶縁電線(EM-1E)	38mm <sup>2</sup>	113	m			
600V耐燃性ポリエチレン 絶縁電線(EM-1E)	60mm <sup>2</sup>	36	m			
【電線管】						
硬質ビニル電線管 (VE)	(54) 地中	24	m			
【接地工事】						
接地	A種接地極 アース棒式 埋設標示板含む	1	か所			
接地	A種(MDF)接地極 アース棒式 埋設標示板含む	1	か所			
接地	B種接地極 アース棒式 埋設標示板含む	1	か所			
接地	D種(ELCB)接地極 アース棒式 埋設標示板含む	1	か所			
接地極 (銅覆鋼棒打込式)	14 × 1.5m 測定用	2	か所			
【搬入費】						

F 棟（新営）		受変電設備		キュービクル		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
搬入費 (揚重機除く)	複数搬入 100kg/m3未満	3.1	t			
搬入費 (揚重機除く)	複数搬入 250kg以下	0.3	t			
搬入費 (揚重機除く)	複数搬入 500kg以下	1.2	t			
搬入費 (揚重機除く)	複数搬入 800kg以下	0.7	t			
搬入費 (揚重機除く)	複数搬入 1,000kg以下	1.9	t			
計						

## 電気設備工事 細目別内訳

F 棟（新営）		発電設備		自家発電		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【発電機】						
非常用発電設備	搬入据付、油庫、燃料配管、 試運転調整含む 図面参照	1	式			見積
【電線・ケーブル】						
600V耐燃性ポリethylene 絶縁電線(EM-IE)	5.5mm2	1	m			
600V耐燃性ポリethylene 絶縁電線(EM-IE) (PF管内)	5.5mm2	11	m			
EM-FP-Cケーブル	2.0mm- 7C ビット・天井	1	m			積算02P668 物価02P553 歩掛：基準E1-1-10 EM-FP1.6mm-7C
EM-FP-Cケーブル	2.0mm- 7C FEP内(PF・CD)	11	m			積算02P668 物価02P553 歩掛：基準E1-1-10 EM-FP1.6mm-7C
EM-FP-Cケーブル	8mm2- 3C ビット・天井	1	m			
EM-FP-Cケーブル	8mm2- 3C FEP内(PF・CD)	11	m			
EM-FPTケーブル	100mm2 ビット・天井	1	m			積算02P669 物価02P554
EM-FPTケーブル	100mm2 FEP内(PF・CD)	11	m			積算02P669 物価02P554
【電線管】						
波付硬質合成 樹脂管(FEP)	(30)	23	m			

F棟(新営)		発電設備		自家発電		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
波付硬質合成樹脂管(FEP)	(65)	11	m			
【地中線路材】						
埋設標識シート	2倍長(W)150	7	m			
【土工】						
根切り(機械)	バックホウ 0.28m3 排出ガス対策型 油圧式加圧型	3	m3			
埋戻し	汚入替・4t車・10km・小規模土工 (機械)埋戻し・締固め共	3	m3			
計						

## 電気設備工事 細目別内訳

F棟(新営)		構内配電線路		電灯・動力		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【電線・ケーブル】						
600V耐燃性ポリイソプレン絶縁電線(EM-IE)	5.5mm2	108	m			
600V耐燃性ポリイソプレン絶縁電線(EM-IE) (PF管内)	5.5mm2	44	m			
600V耐燃性ポリイソプレン絶縁電線(EM-IE)	14mm2	38	m			
600V耐燃性ポリイソプレン絶縁電線(EM-IE) (PF管内)	14mm2	50	m			
600V耐燃性ポリイソプレン絶縁電線(EM-IE)	22mm2	83	m			
600V耐燃性ポリイソプレン絶縁電線(EM-IE) (PF管内)	22mm2	38	m			
EM-CEケーブル	3.5mm2- 3C 管内	15	m			
EM-CEケーブル	3.5mm2- 3C ビット・天井	24	m			
EM-CEケーブル	3.5mm2- 3C FEP内(PF・CD)	20	m			
EM-CETケーブル	22mm2 ビット・天井	2	m			
EM-CETケーブル	22mm2 FEP内(PF・CD)	12	m			
EM-CETケーブル	60mm2 管内	28	m			
EM-CETケーブル	60mm2 ビット・天井	27	m			
EM-CETケーブル	60mm2 FEP内(PF・CD)	21	m			

F 棟（新営）		構内配電線路		電灯・動力		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
EM-CETケーブル	100mm2 管内	3	m			
EM-CETケーブル	100mm2 ビット・天井	2	m			
EM-CETケーブル	100mm2 FEP内 (PF・CD)	19	m			
EM-CETケーブル	150mm2 管内	15	m			
EM-CETケーブル	150mm2 ビット・天井	25	m			
EM-CETケーブル	150mm2 FEP内 (PF・CD)	7	m			
EM-FP-Cケーブル	8mm2- 3C 管内	13	m			
EM-FP-Cケーブル	8mm2- 3C ビット・天井	1	m			
EM-FP-Cケーブル	8mm2- 3C FEP内 (PF・CD)	7	m			
EM-FPTケーブル	14mm2 管内	12	m			積算02P669 物価02P554
EM-FPTケーブル	14mm2 ビット・天井	1	m			積算02P669 物価02P554
EM-FPTケーブル	14mm2 FEP内 (PF・CD)	7	m			積算02P669 物価02P554
EM-CEEケーブル	2mm2- 2C 管内	15	m			
EM-CEEケーブル	2mm2- 2C ビット・天井	25	m			
EM-CEEケーブル	2mm2- 2C FEP内 (PF・CD)	7	m			

## 電気設備工事 細目別内訳

F 棟（新営）		構内配電線路		電灯・動力		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【電線管】						
厚鋼電線管 （溶融亜鉛メッキ 仕上）	(22) 露出(塗装無)	9	m			
厚鋼電線管 （溶融亜鉛メッキ 仕上）	(22) 地中(防食ﾌﾞｰﾙ)	1	m			
厚鋼電線管 （溶融亜鉛メッキ 仕上）	(28) 露出(塗装無)	5	m			
厚鋼電線管 （溶融亜鉛メッキ 仕上）	(28) 地中(防食ﾌﾞｰﾙ)	1	m			
厚鋼電線管 （溶融亜鉛メッキ 仕上）	(42) 露出(塗装無)	5	m			
厚鋼電線管 （溶融亜鉛メッキ 仕上）	(42) 地中(防食ﾌﾞｰﾙ)	1	m			
厚鋼電線管 （溶融亜鉛メッキ 仕上）	(54) 露出(塗装無)	9	m			
厚鋼電線管 （溶融亜鉛メッキ 仕上）	(54) 地中(防食ﾌﾞｰﾙ)	1	m			
厚鋼電線管 （溶融亜鉛メッキ 仕上）	(70) 露出(塗装無)	2	m			
厚鋼電線管 （溶融亜鉛メッキ 仕上）	(70) 地中(防食ﾌﾞｰﾙ)	1	m			
厚鋼電線管 （溶融亜鉛メッキ 仕上）	(82) 露出(塗装無)	5	m			
厚鋼電線管 （溶融亜鉛メッキ 仕上）	(82) 地中(防食ﾌﾞｰﾙ)	1	m			
厚鋼電線管 (G)	露出配管 82mm	10	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管 19mm	20	m			

F 棟（新営）		構内配電線路		電灯・動力		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ねじなし電線管 (E)	露出配管 31mm	8	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管 39mm	7	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管 63mm	17	m			
金属製可とう電線 管(電動機等接続)	30mm ビニル被覆有・防水	1	か所			
金属製可とう電線 管(電動機等接続)	38mm ビニル被覆有・防水	1	か所			
金属製可とう電線 管(電動機等接続)	63mm ビニル被覆有・防水	2	か所			
波付硬質合成 樹脂管(FEP)	(30)	252	m			
波付硬質合成 樹脂管(FEP)	(40)	230	m			
波付硬質合成 樹脂管(FEP)	(50)	160	m			
波付硬質合成 樹脂管(FEP)	(65)	681	m			
波付硬質合成 樹脂管(FEP)	(80)	1,093	m			
波付硬質合成 樹脂管(FEP)	(100)	135	m			
配管用炭素鋼管 (SGP・白ねじ無し)	50A	2	m			
【電線管付属品】						
ブレース (金属製)	300×300×200 屋内用(鋼製)	1	個			

## 電気設備工事 細目別内訳

F 棟（新営）		構内配電線路		電灯・動力		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ブレース (金属製)	400×400×300 屋内用(鋼製)	1	個			
ブレース (金属製)	600×600×500 屋外防水用(SUS製)	1	個			
FEP管 付属品	(30) 異種管接続材	3	個			
FEP管 付属品	(40) 異種管接続材	1	個			
FEP管 付属品	(65) 異種管接続材	4	個			
FEP管 付属品	(80) 異種管接続材	1	個			
電動機結線	直入始動方式	2	台			
【ハトホル】						
ブロックマンホル	機械堀 600*600 600 鉄蓋を除く	1	基			
ブロックマンホル	機械堀 900*900 600 鉄蓋を除く	1	基			
ブロックマンホル	機械堀 1200*1200 900 鉄蓋を除く	2	基			
ブロックマンホル	機械堀 1200*1200 900 中荷重	1	基			
ハトホル化粧蓋 (材料費)		4	個			物価02P647
ケーブルランガイスト	400 75*75*9	6	個			
ケーブルランガイスト	600 75*75*9	24	個			

F棟(新営)		構内配電線路		電灯・動力		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ケーブルリフト	210*6 t	60	個			
支持碍子	50	60	個			
嵩上げ調整リフト (材料費)	600 H=100	5	個			見積
【地中線路材】						
埋設標識シート	2倍長(W)150	419	m			
【土工】						
根切り(機械)	バックホウ 0.28m3 排出ガス対策型 油圧式加圧型	224	m3			
埋戻し	圧入替・4t車・10km・小規模土工 (機械)埋戻し・締固め共	224	m3			
計						

## 電気設備工事 細目別内訳

F棟(新営)		構内配電線路		外灯		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【照明器具】						
照明器具ES2	図面参照	6	個			見積 歩掛：基準E1-2-7 LEDブラケットライト露出形 (600以下×450以下)
照明器具ES3	図面参照	2	個			見積 歩掛：基準E1-2-7 LEDブラケットライト露出形 (600以下×450以下)
照明器具EP2	ポール共 図面参照	2	個			見積 歩掛：基準E1-2-10 LSA2
コンクリート基礎 (現場打ち)	照明器具EP2用 500 × 500 × 1100 設置場所：舗装部分	1	基			
コンクリート基礎 (現場打ち)	照明器具EP2用 500 × 500 × 1100 設置場所：土	1	基			
【配線器具】						
低圧カットアウトスイッチ	2P15A	2	個			
【電線・ケーブル】						
600V耐火・難燃性 ポリエチレン ケーブル平形 EM-EEF	1.6mm <sup>2</sup> - 3C ビット・天井	5	m			
EM-CEケーブル	5.5mm <sup>2</sup> - 3C FEP内(PF・CD)	215	m			
EM-FCPEEケーブル	0.9 mm <sup>2</sup> - 1P FEP内(PF・CD)	82	m			
【電線管】						



F棟(新営)		構内配電線路		外灯		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
波付硬質合成樹脂管(FEP)	(30)	350	m			
【電線管付属品】						
ﾌﾟﾛｯｸﾏﾝﾎｰﾙ (樹脂製)	150× 150× 75 防水型(かぶせ蓋)	8	個			
【地中線路材】						
埋設標識シート	2倍長(W)150	236	m			
地中埋設標	埋設標示板	1	個			
【ﾊﾝﾄﾞ ﾎｰﾙ】						
ﾌﾞﾛｯｸﾏﾝﾎｰﾙ	機械堀 600*600 600 鉄蓋を除く	1	基			
ﾏﾝﾎｰﾙ鉄蓋	中荷重	1	個			
ｹｰﾌﾞ ﾚﾐﾅｶﾞｰﾎﾞｽﾄ	400 75*75*9	2	個			
ｹｰﾌﾞ ﾚﾐﾅｶﾞｰ	210*6 t	4	個			
支持碍子	50	4	個			
嵩上げ調整ﾘﾝｸﾞ (材料費)	600 H=100	1	個			見積
【土工】						
根切り(機械)	ﾊﾞｯｸﾙ 0.28m3 排出ｶﾞｽ対策型 油圧式ｸﾚｰﾝ型	68	m3			

## 電気設備工事 細目別内訳

[illegible]

F 棟（新営）		電灯設備		電灯分岐		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【 盤 類 】						
電灯分電盤 1FL-P1	図面参照	1	面			見積
電灯分電盤 2FL-S1	図面参照	1	面			見積
電力量計	1FL-P1組込 単相3線 250A 検定付	1	個			積算02P715
【 照 明 器 具 】						
照明器具DL1a	図面参照	68	個			見積
照明器具DL2a	図面参照	83	個			見積
照明器具DL3a	図面参照	16	個			見積
照明器具DL6a	図面参照	24	個			見積
照明器具DL7a	図面参照	20	個			見積
照明器具L1	図面参照	3	個			見積
照明器具L2	図面参照	19	個			見積
照明器具L3	図面参照	7	個			見積
照明器具BK1	図面参照	10	個			見積
照明器具BK4	図面参照					見積 歩掛：基準E1-2-9

## 電気設備工事 細目別内訳

F 棟（新営）		電灯設備		電灯分岐		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
		14	個			LED投光器LPJ1(18000lm)
照明器具EC1	図面参照	15	個			見積 歩掛：参考RE-2-9 シーリングライト
【 配 線 器 具 】						
タプ ラスイッチ (金属プレート付)	1P15A × 1	15	個			
タプ ラスイッチ (金属プレート、ネム付)	3W 15A × 2	2	個			
タプ ラスイッチ (金属プレート、ネム付)	4W 15A × 2	1	個			
タプ ラスイッチ (樹脂プレート付)	1P15A × 1 防水形	1	個			
タプ ラスイッチ (樹脂プレート付)	3W15A × 1 防水形	2	個			
タプ ラスイッチ (樹脂プレート付)	4W15A × 1 防水形	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2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3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7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12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13回路	1	個			

F棟（新営）		電灯設備		電灯分岐		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
人感センサー	光センサー付 天井形 親機 -	6	個			
人感センサー	光センサー付 天井形 子機 -	11	個			
人感センサー	光センサー付 天井形 子機 換気扇連動用	2	個			
人感センサー	光センサー付 天井形 - 換気扇連動用	1	個			
【電線・ケーブル】						
600V耐燃性 <sup>※</sup> リフレ ン絶縁電線 (EM-IE)	2.0mm	68	m			
EM-EEFケーブル	2.0mm- 2C 管内	10	m			
600V <sup>※</sup> リフレン絶縁 耐燃性 <sup>※</sup> リフレン スケーブル平形 EM-EEF EM-EEFケーブル	2.0mm- 2C ビット・天井	30	m			
	2.0mm- 2C FEP内 (PF・CD)	56	m			
EM-EEFケーブル	2.0mm- 3C 管内	211	m			
600V <sup>※</sup> リフレン絶縁 耐燃性 <sup>※</sup> リフレン スケーブル平形 EM-EEF EM-EEFケーブル	2.0mm- 3C ビット・天井	807	m			
	2.0mm- 3C FEP内 (PF・CD)	140	m			
EM-FCPEEケーブル	0.9 mm- 1P 管内	8	m			
EM-FCPEEケーブル	0.9 mm- 1P ビット・天井	33	m			
EM-FCPEEケーブル	0.9 mm- 1P FEP内 (PF・CD)	39	m			

## 電気設備工事 細目別内訳

F棟（新営）		電灯設備		電灯分岐		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【電線管】						
ねじなし電線管 (E)	露出配管 25mm	182	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管 31mm	32	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	236	m			
【電線管付属品】						
ブレース (金属製)	200× 200× 100 屋内用 (鋼製)	1	個			
ブレース (金属製)	200× 200× 100 屋外防水用 (SUS製)	1	個			
金属製 露出丸形ブレース	25(22) 1方出	1	個			
金属製 露出丸形ブレース	25(22) 3方出	3	個			
金属製 露出丸形ブレース	E25 4方出	1	個			積算02P691 物価02P577
金属製 露出スイッチブレース	25(22) 1個用1方出	1	個			
金属製 露出スイッチブレース	E31 1個用1方出	3	個			積算02P691 物価02P577
合成樹脂製 アクトレットブレース(加付)	中四角 浅型 D44	85	個			
計						

F 棟（新営）		電灯設備		非常照明・誘導灯		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【照明器具】						
非常照明Ea	K1-LRS11-2 図面参照	15	個			
非常照明Ed	K1-LSS11-3 図面参照	2	個			
誘導灯EA （壁直付）	SH1-FBF20-C 図面参照	12	個			
誘導灯EA （天井直付）	SH1-FSF20-C 図面参照	1	個			
誘導灯EB	ST1-FSF23-C 図面参照	2	個			
誘導灯EW	図面参照	2	個			見積
誘導灯用 壁付 L 型金具 （材料費）	C級用	1	個			見積
自己点検機能付コ （機器費）		1	個			見積
【電線・ケーブル】						
EM-EEFケーブル	2.0mm - 2C 管内	30	m			
600V耐火・難燃性 ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm - 2C ビット・天井	212	m			
EM-EEFケーブル	2.0mm - 2C FEP内 (PF・CD)	45	m			
【電線管】						
ねじなし電線管 (E)	露出配管 25mm	30	m			

## 電気設備工事 細目別内訳

[illegible]

F棟(新営)		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
【配線器具】						
コンセント (金属プレート付)	2P15A×2 E 125V	54	個			
コンセント (金属プレート付)	2P15A×2 EET 125V	14	個			
コンセント (金属プレート付)	2P20A×1 E 引掛け型 250V	2	個			積算02P718 物価02P603,604
コンセント	2P15A×2 E 防水プレート 樹脂 125V	8	個			積算02P718,719 物価02P603,604
露出コンセント	2P15A×2 E 125V	3	個			見積
床埋込コンセント	2P15A×2 E 125V	16	個			物価02P583
埋込防水コンセント	15A 125V 2EET, 抜止	1	個			
フラッシュプレート (金属製)	角型 プラシカ 刻印共	3	個			
【電線・ケーブル】						
EM-EEFケーブル	2.0mm- 3C 管内	161	m			
600Vホリゾン絶縁 耐燃性ホリゾンケーブル 平形 EM-EEF	2.0mm- 3C ビット・天井	559	m			
EM-EEFケーブル	2.0mm- 3C FEP内(PF・CD)	534	m			
導入線(PF管内)		50	m			
【電線管】						

## 電気設備工事 細目別内訳

F棟(新営)		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
厚鋼電線管 (溶融亜鉛メッキ 仕上)	(22) 露出(塗装無)	12	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管 25mm	149	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	584	m			
【電線管付属品】						
プルボックス (金属製)	200× 200× 100 屋外防水用 (SUS製)	1	個			
金属製 露出丸形ボックス	25(22) 2方出	1	個			
金属製 露出スイッチボックス	25(22) 1個用1方出	3	個			
合成樹脂製 アウトレットボックス(加付)	中四角 浅型 D44	99	個			
計						

F 棟（新営）		電灯設備		空調分岐		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【配線器具】						
タプ`ラスイッチ (金属プ`レート、ネム付)	1P L 4A × 1	6	個			
タプ`ラスイッチ (金属プ`レート、ネム付)	3W L 4A × 1	2	個			積算02P718 物価02P603, 604
タプ`ラスイッチ (樹脂プ`レート付)	1P15A × 1 防水形	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2回路	1	個			
【電線・ケーブル】						
EM-EEFケーブル	2.0mm- 2C 管内	11	m			
600Vボ`リイフレ`ン絶縁 耐燃性ボ`リイフレ`ン ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 2C ビ`ット・天井	14	m			
EM-EEFケーブル	2.0mm- 2C FEP内(PF・CD)	16	m			
EM-EEFケーブル	2.0mm- 3C 管内	71	m			
600Vボ`リイフレ`ン絶縁 耐燃性ボ`リイフレ`ン ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 3C ビ`ット・天井	290	m			
EM-EEFケーブル	2.0mm- 3C FEP内(PF・CD)	18	m			
EM-FCPEEケーブル	0.9 mm- 1P 管内	4	m			
EM-FCPEEケーブル	0.9 mm- 1P ビ`ット・天井	1	m			
EM-FCPEEケーブル	0.9 mm- 1P FEP内(PF・CD)	3	m			

## 電気設備工事 細目別内訳

F 棟（新営）		電灯設備		空調分岐		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【電線管】						
ねじなし電線管 (E)	露出配管 25mm	86	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠べい・埋込配管 16mm	18	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠べい・埋込配管 22mm	37	m			
【電線管付属品】						
ブ`ルボックス (金属製)	200 × 200 × 100 屋内用 (鋼製)	1	個			
金属製 露出スイッチボックス	25(22) 1個用1方出	1	個			
金属製 アクトレ`トボックス(加` 付)	中四角 浅型 D44	2	個			
合成樹脂製 アクトレ`トボックス(加` 付)	中四角 浅型 D44	48	個			
計						

F棟（新営）		動力設備		動力分岐		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【盤類】						
動力制御盤 1FP-S1	図面参照	1	面			見積
動力制御盤 1FP-S2	図面参照	1	面			見積
電力量計	1FP-S1組込 三相3線 120A 検定付	1	個			積算02P715
開閉器箱 (一般形)	MCCB3P 50AF × 1個	2	個			
開閉器箱 (一般形)	MCCB3P 100AF × 1個	1	個			
【電線・ケーブル】						
600V耐燃性ポリエチレン 絶縁電線(EM-1E)	5.5mm2	21	m			
600V耐燃性ポリエチレン 絶縁電線(EM-1E)	8mm2	8	m			
EM-CEケーブル	3.5mm2- 3C 管内	10	m			
EM-CEケーブル	3.5mm2- 4C 管内	99	m			
EM-CEケーブル	3.5mm2- 4C ビット・天井	47	m			
EM-CEケーブル	5.5mm2- 4C 管内	36	m			
EM-CEケーブル	5.5mm2- 4C ビット・天井	23	m			
EM-CETケーブル	14mm2 管内	15	m			

## 電気設備工事 細目別内訳

F棟（新営）		動力設備		動力分岐		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
EM-CETケーブル	22mm2 管内	6	m			
EM-CETケーブル	38mm2 管内	8	m			
【電線管】						
厚鋼電線管 (溶融亜鉛メッキ 仕上)	(22) 露出(塗装無)	6	m			
厚鋼電線管 (溶融亜鉛メッキ 仕上)	(36) 露出(塗装無)	7	m			
厚鋼電線管 (溶融亜鉛メッキ 仕上)	(42) 露出(塗装無)	13	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管 25mm	139	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管 31mm	8	m			
金属製可とう電線 管(電動機等接続)	24mm ビニル被覆有・防水	10	か所			
金属製可とう電線 管(電動機等接続)	38mm ビニル被覆有・防水	2	か所			
金属製可とう電線 管(電動機等接続)	50mm ビニル被覆有・防水	1	か所			
【電線管付属品】						
ブローックス (金属製)	200 × 200 × 100 屋内用(鋼製)	2	個			
ブローックス (金属製)	300 × 300 × 200 屋内用(鋼製)	2	個			
ブローックス (金属製)	400 × 400 × 300 屋内用(鋼製)	1	個			

[illegible]

## 電気設備工事 細目別内訳

F 棟 (新営)		構内通信線路				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【電線・ケーブル】						
EM-UTPケーブル (屋外用)	CAT6A 4P 管内	9	m			見積
EM-UTPケーブル (屋外用)	CAT6A 4P FEP内 (PF・CD)	191	m			見積
LANコネクタ (材料費)	CAT6A	3	個			見積
EM-TKEEケーブル	0.5 mm- 10P 管内	4	m			
EM-TKEEケーブル	0.5 mm- 10P ビッド・天井	3	m			
EM-TKEEケーブル	0.5 mm- 10P FEP内 (PF・CD)	3	m			
EM同軸ケーブル	EM-S-7C-FB 管内	9	m			
EM同軸ケーブル	EM-S-7C-FB FEP内 (PF・CD)	88	m			
コネクタ	F型接栓	3	個			
EM-AEケーブル	0.9 mm- 2C 管内	55	m			
EM-AEケーブル	0.9 mm- 2C ビッド・天井	5	m			
EM-AEケーブル	0.9 mm- 2C FEP内 (PF・CD)	620	m			
EM-AEケーブル	0.9 mm- 4C 管内	19	m			
EM-AEケーブル	0.9 mm- 4C FEP内 (PF・CD)	116	m			



F 棟（新営）		構内通信線路				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
EM-AEケーブル	0.9 mm - 20P 管内	7	m			
EM-AEケーブル	0.9 mm - 20P ビッド・天井	6	m			
EM-AEケーブル	0.9 mm - 20P FEP内 (PF・CD)	97	m			
EM-AEケーブル	1.2 mm - 5P 管内	5	m			
EM-AEケーブル	1.2 mm - 5P FEP内 (PF・CD)	354	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm - 3P 管内	3	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm - 3P FEP内 (PF・CD)	99	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm - 10P 管内	3	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm - 10P FEP内 (PF・CD)	99	m			
導入線		31	m			
【電線管】						
厚鋼電線管 (溶融亜鉛メッキ 仕上)	(16) 露出(塗装無)	8	m			
厚鋼電線管 (溶融亜鉛メッキ 仕上)	(16) 地中(防食テープ巻)	3	m			
厚鋼電線管 (溶融亜鉛メッキ 仕上)	(22) 露出(塗装無)	16	m			
厚鋼電線管 (溶融亜鉛メッキ 仕上)	(22) 地中(防食テープ巻)	1	m			

## 電気設備工事 細目別内訳

F 棟（新営）		構内通信線路				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
ねじなし電線管 (E)	露出配管 19mm	15	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管 25mm	35	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 25mm	2	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管 31mm	6	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 31mm	2	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管 39mm	5	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 51mm	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			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	3	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			
波付硬質合成 樹脂管(FEP)	(30)	1,373	m			
波付硬質合成 樹脂管(FEP)	(40)	65	m			
波付硬質合成 樹脂管(FEP)	(50)	567	m			
配管用炭素銅管 (SGP・白ねじ無し)	50A	9	m			
配管用炭素銅管 (SGP・白ねじ無し)	80A	12	m			

F 棟（新営）		構内通信線路				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【電線管付属品】						
ﾌﾟﾚｯｸｽ （金属製）	200× 200× 100 屋内用（鋼製）	1	個			
ﾌﾟﾚｯｸｽ （金属製）	200× 200× 100 屋外防水用（SUS製）	1	個			
FEP管 付属品	(30) 異種管接続材	13	個			
FEP管 付属品	(40) 異種管接続材	1	個			
FEP管 付属品	(50) 異種管接続材	2	個			
【地中線路材】						
埋設標識シート	2倍長(W)150	389	m			
地中埋設標	埋設標示板	1	個			
【ハンドホール】						
ﾌﾟﾚｯｸｽﾎｰﾙ	機械堀 600*600 600 鉄蓋を除く	5	基			
ハンドホール化粧蓋 （材料費）		4	個			物価02P647
マンホール鉄蓋	中荷重	1	個			
ケーブルハンガーポスト	400 75*75*9	10	個			
ケーブルハンガー	210*6 t	20	個			

## 電気設備工事 細目別内訳

[illegible]

F 棟 (新営)		警報設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【機器類】						
遠方スイッチ盤	図面参照	1	面			見積 歩掛：基準E1-3-7 表示盤3窓用
方向判別ユニット	図面参照	1	個			見積 歩掛：基準E1-2-12 照明制御器(セザ)
天井センサー	シャワー室-F1設置 図面参照	2	個			物価08P627 歩掛：基準E1-2-12 照明制御器(セザ)
ハートライト警報盤	図面参照	1	面			見積 歩掛：基準E1-3-7 表示盤3窓用
警報ランプ付ブザー	図面参照	2	個			見積 歩掛：マニュアルP624 廊下灯 角形 ブザー付
非常用埋込押ボタン	図面参照	2	個			見積 歩掛：マニュアルP624 トイレ呼出ボタン
【電線・ケーブル】						
600V耐火・耐燃性ポリエチレン絶縁 ケーブル扁平形 FM-FFB	2.0mm <sup>2</sup> - 3C ビット・天井	43	m			

## 電気設備工事 細目別内訳

F棟(新営)		警報設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
EM-EEFケーブ`ル	2.0mm- 3C FEP内(PF・CD)	10	m			
EM-CEEケーブ`ル	2mm2- 2C ビ`ット・天井	28	m			
EM-CEEケーブ`ル	2mm2- 2C FEP内(PF・CD)	3	m			
EM-CEEケーブ`ル	2mm2- 5C ビ`ット・天井	53	m			
EM-CEEケーブ`ル	2mm2- 5C FEP内(PF・CD)	6	m			
EM-AEケーブ`ル	1.2 mm- 2C ビ`ット・天井	45	m			
EM-AEケーブ`ル	1.2 mm- 2C FEP内(PF・CD)	12	m			
【電線管】						
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠べい・埋込配管 16mm	21	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠べい・埋込配管 22mm	10	m			
【電線管付属品】						
合成樹脂製 ア`ラクト`ックス(加` 付)	中四角 浅型 D44	7	個			
計						

F 棟（新営）		構内情報通信網設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【配線器具】						
電話・LANｼﾞャｯｸ 取付枠付	CAT6A ステンｽﾞﾌﾟﾚｰﾄ	1	個			
床埋込LAN用 ﾌﾞﾚｯﾄ	CAT6A	4	個			見積 歩掛：基準 E1-2-2 ﾌﾛｱﾌﾞﾚｰﾄ E1-3-3 情報用ﾌﾞﾚｯﾄ
ﾌﾗｯｼｭﾌﾞﾚｰﾄ (金属製)	角型 ﾌﾞﾗﾝｸ 刻印共	1	個			
【電線・ケーブル】						
EM-UTPケーブル	CAT6A 4P 管内	20	m			
EM-UTPケーブル	CAT6A 4P ﾋﾞｯﾄ・天井	21	m			
EM-UTPケーブル	CAT6A 4P FEP内 (PF・CD)	35	m			
LANｺﾈｸﾀ (材料費)	CAT6A	9	個			見積
導入線		5	m			
導入線(PF管内)		7	m			
【電線管】						
ねじなし電線管 (E)	露出配管 19mm	25	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠べい・埋込配管 22mm	41	m			

## 電気設備工事 細目別内訳

[illegible]

F棟(新営)		構内交換設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【盤類】						
端子盤 MDF-P	図面参照	1	面			見積
端子盤 1FT-P1	図面参照	1	面			見積
【配線器具】						
電話・LANジャック 取付枠付	6極4芯 ステンレスプレート	1	個			
床埋込電話用 アトレット	6極4芯	4	個			積算02P719 物価02P583,606 歩掛：基準 E1-2-2 フロアプレート E1-3-3 電話用アトレット
【電線・ケーブル】						
EM-EBTケーブル	0.65mm- 2P 管内	11	m			
EM-EBTケーブル	0.65mm- 2P ビット・天井	3	m			
EM-EBTケーブル	0.65mm- 2P FEP内(PF・CD)	32	m			
【電線管】						
ねじなし電線管 (E)	露出配管 19mm	11	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠べい・埋込配管 16mm	32	m			
【電線管付属品】						

## 電気設備工事 細目別内訳

[illegible]

F棟（新営）		映像・音響設備		公民館		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【機器類】						
ワゴンアンプ	図面参照	1	台			見積 歩掛：協議会 増幅器(ラック形360W以下)
接続盤	図面参照	1	面			見積 歩掛： 基準E1-3-9 レビ' 端子 マニュアルP616 マイクロホンコンソルト壁 付け
シーリングスピーカー	図面参照	6	個			見積
ワイヤレスアンテナ	図面参照	2	個			見積
デジタルワイヤレス マイクホン （機器費）	ハンド型 図面参照	2	個			見積
デジタルワイヤレス マイクホン （機器費）	タクトン型 図面参照	1	個			見積
チャージャー （機器費）	図面参照	2	個			見積
ダイミツ マイクホン （機器費）	図面参照	2	個			見積
床上型マイクスタンド （機器費）	図面参照	1	個			見積
卓上型マイクスタンド （機器費）	図面参照	1	個			見積
【電線・ケーブル】						
EM同軸ケーブル	EM-S-5C-FB ビット・天井	12	m			

## 電気設備工事 細目別内訳

F棟（新営）		映像・音響設備		公民館		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
EM同軸ケーブル	EM-S-5C-FB FEP内(PF・CD)	6	m			
EM-4S8ケーブル	ビット・天井	44	m			見積
EM-4S8ケーブル	FEP内(PF・CD)	9	m			見積
【電線管】						
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	16	m			
計						



F棟(新営)		拡声設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【機器類】						
業務放送架	公民館 図面参照	1	式			見積 歩掛：基準E1-3-6 増幅器ワグ形240W以下
スピーカー	SC6Hi-1(3) V0	6	個			
スピーカー	SC6Hi-1(3) V3	11	個			
スピーカー	防滴型 天井埋込 図面参照	2	個			見積 歩掛：基準E1-3-6 スピーカー 天井埋込形
スピーカー	SH- 10 V0	1	個			
アッテネータ	1W S(金属製)	8	個			
アッテネータ	30W S(金属製)	1	個			積算02P757 物価02P621
【配線器具】						
プレート	樹脂 防雨入線	1	個			
【電線・ケーブル】						
EM-AEケーブル	1.2 mm- 3C 管内	29	m			
EM-AEケーブル	1.2 mm- 3C ビット・天井	141	m			

## 電気設備工事 細目別内訳

F棟(新営)		拡声設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
EM-AEケーブル	1.2 mm- 3C FEP内(PF・CD)	36	m			
EM-AEケーブル	1.2 mm- 5P 管内	4	m			
EM-AEケーブル	1.2 mm- 5P ビット・天井	6	m			
EM-AEケーブル	1.2 mm- 5P FEP内(PF・CD)	3	m			
【電線管】						
ねじなし電線管(E)	露出配管 19mm	29	m			
ねじなし電線管(E)	露出配管 25mm	4	m			
合成樹脂製可とう電線管(PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	36	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			
【電線管付属品】						
合成樹脂製 アトレットボックス(加付)	中四角 浅型 D44	16	個			
計						



F 棟 (新営)		誘導支援設備		トイレ等呼出		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【機器類】						
呼出副表示器	20窓 壁掛型 図面参照	1	面			見積 歩掛：基準E1-3-7 表示盤20窓用
トイレ呼出押釦	呼出ボタ 点字 引きひも付き	9	個			
トイレ呼出押釦	復旧ボタ	3	個			
ブザー付 呼出表示灯		3	個			見積
【電線・ケーブル】						
EM-AEケーブル	0.9 mm- 2C 管内	3	m			
EM-AEケーブル	0.9 mm- 2C ビッド・天井	63	m			
EM-AEケーブル	0.9 mm- 2C FEP内 (PF・CD)	10	m			
EM-AEケーブル	0.9 mm- 3C ビッド・天井	14	m			
EM-AEケーブル	0.9 mm- 3C FEP内 (PF・CD)	52	m			
【電線管】						
ねじなし電線管 (E)	露出配管 19mm	3	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠べい・埋込配管 16mm	62	m			

## 電気設備工事 細目別内訳

[illegible]

F棟(新営)		テレビ共同受信設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【機器類】						
TV機器収納函	屋外防水ステンレス製 図面参照	1	面			見積 歩掛：基準E1-3-9 機器収容箱 TV-5
テレビアンテナ	AU-2 20素子(全帯域用) 1段目	1	組			
アンテナマスト	壁面取付形 2.0m	1	基			
増幅器	一般 屋内 SH-UF-1	2	個			
分配器	一般 屋内 SH-D2	2	個			
ダミー抵抗		1	個			物価02P625 歩掛：マニュアルP630 ダミー抵抗 75
直列エリット (金属プレート)	CS- 7F- RWE	1	個			
【電線・ケーブル】						
EM同軸ケーブル	EM-S-5C-FB 管内	4	m			
EM同軸ケーブル	EM-S-5C-FB ビット・天井	7	m			
EM同軸ケーブル	EM-S-5C-FB FEP内(PF・CD)	4	m			
コネクタ	F型接栓	1	個			

## 電気設備工事 細目別内訳

[illegible]

F棟（新営）		監視カメラ設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【電線・ケーブル】						
EM-UTPケーブル （屋外用）	CAT6A 4P 管内	1	m			見積
EM-UTPケーブル （屋外用）	CAT6A 4P ビット・天井	7	m			見積
EM-UTPケーブル （屋外用）	CAT6A 4P FEP内(PF・CD)	6	m			見積
LANコネクタ （材料費）	CAT6A	1	個			見積
【電線管】						
ねじなし電線管 (E)	露出配管 19mm	1	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			
【電線管付属品】						
合成樹脂製 アクトレックボックス(加付)	中四角 浅型 D44	1	個			
計						

## 電気設備工事 細目別内訳

F棟（新営）		防犯・入退室管理設備		機械警備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【電線・ケーブル】						
導入線		5	m			
導入線(PF管内)		45	m			
【電線管】						
ねじなし電線管 (E)	露出配管 25mm	5	m			
合成樹脂製可とう 電線管（PF単層）	隠ぺい・埋込配管 22mm	45	m			
【電線管付属品】						
ボックス （金属製）	200× 200× 100 屋内用（鋼製）	1	個			
金属製 アクトレックボックス(加付)	中四角 浅型 D44	1	個			
合成樹脂製 アクトレックボックス(加付)	中四角 浅型 D44	4	個			
計						

F棟（新営）		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
【機器類】						
受信機	P型1級 10回線 壁掛形 図面参照	1	面			見積
発信機	P型1級 埋込型、表示灯付	2	個			見積 歩掛：協議会 発信機（表示灯一体形）
発信機	P型1級 埋込型、表示灯付、屋外型	1	個			見積 歩掛：協議会 発信機（表示灯一体形）
ベル	150 露出	3	個			
ｽﾎｯﾄ形感知器	差動式 2種 露出	34	個			
ｽﾎｯﾄ形感知器	差動式 2種 露出 自動試験機能付	13	個			見積
ｽﾎｯﾄ形感知器	定温式 1種 防水	4	個			
ｽﾎｯﾄ形感知器	定温式 特種 露出	1	個			
ｽﾎｯﾄ形感知器	定温式 特種 防水	5	個			
光電式煙感知器	2種 非蓄積型 露出	3	個			
光電式煙感知器	2種 非蓄積型 露出 自動試験機能付	1	個			見積
感知器用 防護カバー	差動ｽﾎｯﾄ用・ﾗﾝﾌﾟ用	10	個			

## 電気設備工事 細目別内訳

F棟（新営）		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
【電線・ケーブル】						
EM-AEケーブル	0.9 mm- 2C 管内	58	m			
EM-AEケーブル	0.9 mm- 2C ﾋﾞｯﾄ・天井	101	m			
EM-AEケーブル	0.9 mm- 2C FEP内 (PF・CD)	3	m			
EM-AEケーブル	0.9 mm- 4C 管内	4	m			
EM-AEケーブル	0.9 mm- 4C ﾋﾞｯﾄ・天井	145	m			
EM-AEケーブル	0.9 mm- 4C FEP内 (PF・CD)	12	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 2C 管内	12	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 2C ﾋﾞｯﾄ・天井	32	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 2C FEP内 (PF・CD)	6	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 10P 管内	21	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 10P ﾋﾞｯﾄ・天井	68	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 10P FEP内 (PF・CD)	20	m			
【電線管】						
厚鋼電線管 （溶融亜鉛メッキ 仕上）	(16) 露出(塗装無)	14	m			

F棟(新営)		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
厚鋼電線管 (溶融亜鉛メッキ 仕上)	(22) 露出(塗装無)	5	m			
厚鋼電線管 (溶融亜鉛メッキ 仕上)	(22) 地中(防食テ-ブ 巻)	1	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管 19mm	54	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管 31mm	21	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠べい・埋込配管 16mm	18	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠べい・埋込配管 28mm	20	m			
波付硬質合成 樹脂管(FEP)	(30)	3	m			
【電線管付属品】						
ﾌﾞﾚｯｸｽ (金属製)	200× 200× 100 屋内用(鋼製)	3	個			
ﾌﾞﾚｯｸｽ (金属製)	200× 200× 100 屋外防水用(SUS製)	1	個			
金属製 露出丸形ﾌﾞｯｸｽ	G16 2方出	2	個			積算02P692 物価02P576
金属製 露出丸形ﾌﾞｯｸｽ	E19 1方出	2	個			積算02P691 物価02P577
金属製 露出丸形ﾌﾞｯｸｽ	E19 2方出	6	個			積算02P691 物価02P577
合成樹脂製 ﾌﾞﾚｯｸｽ(ｶﾊﾞｰ 付)	中四角 浅型 D44	29	個			
FEP管 付属品	(30) 異種管接続材	1	個			

## 電気設備工事 細目別内訳

[illegible]

F棟（新営）		発生材処理				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
発生土処理費	E棟,G棟分含む	676	m3			見積 処分費
	(株)東野添建設（野尻）					
発生土運搬費	E棟,G棟分含む 4t積 BH0.28 L=3.2km	676	m3			
計						

G棟（新営）						
名 称		数	量	単位	金 額	備 考
構内配電線路		1		式		
電灯設備		1		式		
動力設備		1		式		
構内通信線路		1		式		
構内交換設備		1		式		
構内情報通信網設備		1		式		
情報表示設備		1		式		
誘導支援設備		1		式		
拡声設備		1		式		
音響設備		1		式		
監視カメラ設備		1		式		
火災報知設備		1		式		
太陽光発電設備		1		式		
計						

G棟（新営）					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
構内配電線路	電灯・動力幹線	1	式		
構内配電線路	外灯	1	式		
計					
電灯設備	電灯分岐	1	式		
電灯設備	コンセント分岐・空調分岐	1	式		
計					
動力設備	動力分岐	1	式		
計					
構内通信線路	弱電・自火報幹線	1	式		
構内通信線路	警報設備	1	式		
構内通信線路	監視カメラ	1	式		
計					
構内交換設備		1	式		
計					
構内情報通信網設備		1	式		

電気設備工事 中科目別内訳

G棟（新営）					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
計					
情報表示設備		1	式		
計					
誘導支援設備		1	式		
計					
拡声設備		1	式		
計					
音響設備		1	式		
計					
監視カメラ設備		1	式		
計					
火災報知設備		1	式		
計					
太陽光発電設備		1	式		
計					



G棟（新営）		構内配電線路		電灯・動力幹線		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【電線・ケーブル】						
600V耐燃性 <sup>ホ</sup> <sup>リ</sup> <sup>フ</sup> <sup>レ</sup> <sup>ン</sup> 絶縁電線(EM-IE)	5.5mm2	6	m			
600V耐燃性 <sup>ホ</sup> <sup>リ</sup> <sup>フ</sup> <sup>レ</sup> <sup>ン</sup> 絶縁電線(EM-IE) (PF管内)	5.5mm2	570	m			
600V耐燃性 <sup>ホ</sup> <sup>リ</sup> <sup>フ</sup> <sup>レ</sup> <sup>ン</sup> 絶縁電線(EM-IE) (PF管内)	8mm2	285	m			
EM-CETケーブル	14mm2 管内	2	m			
EM-CETケーブル	14mm2 FEP内(PF・CD)	142	m			
EM-CETケーブル	60mm2 管内	2	m			
EM-CETケーブル	60mm2 FEP内(PF・CD)	142	m			
EM-CETケーブル	150mm2 FEP内(PF・CD)	142	m			
EM-CEEケーブル	2mm2- 2C FEP内(PF・CD)	142	m			
EM-FCPEEケーブル	0.9 mm- 1P FEP内(PF・CD)	64	m			
【電線管類】						
ねじなし電線管 (E)	露出配管 39mm	2	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管 63mm	2	m			
波付硬質合成 樹脂管(FEP)	(30)	30	m			

## 電気設備工事 細目別内訳

G棟（新営）		構内配電線路		電灯・動力幹線		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
波付硬質合成 樹脂管(FEP)	(40)	15	m			
波付硬質合成 樹脂管(FEP)	(65)	15	m			
波付硬質合成 樹脂管(FEP)	(80)	15	m			
【電線管附属品】						
FEP管 附属品	(40) 異種管接続材	1	個			
FEP管 附属品	(65) 異種管接続材	1	個			
【地中線路材】						
地中埋設標	埋設標示板	2	個			
埋設標識シート	2倍長(W)150	28	m			
【土工】						
根切り(機械)	バックホ 0.28m3 排出ガス対策型 油圧式加圧型	9	m3			
埋戻し	汚入替・4t車・10km・小規模土工 (機械)埋戻し・締固め共	9	m3			
計						

G棟（新営）		構内配電線路		外灯		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【照明器具】						
照明器具EP2	ホール共通面参照	6	個			見積歩掛：基準E1-2-10 LSA2
低圧カットアウツスイッチ	2P15A	6	個			
コンクリート基礎（現場打ち）	照明器具EP2用 500 × 500 × 1100 設置場所：舗装部分	3	基			
コンクリート基礎（現場打ち）	照明器具EP2用 500 × 500 × 1100 設置場所：土	3	基			
【電線・ケーブル】						
EM-EEFケーブル	1.6mm <sup>2</sup> - 3C ビット・天井	16	m			
EM-CEケーブル	5.5mm <sup>2</sup> - 3C FEP内 (PF・CD)	151	m			
【電線管類】						
波付硬質合成樹脂管 (FEP)	(30)	151	m			
【地中線路材】						
地中埋設標	埋設標示板	1	個			
埋設標識シート	2倍長(W)150	134	m			
【土工】						
根切り(機械)	バックホウ 0.28m <sup>3</sup> 排出ガス対策型 油圧式加圧型	38	m <sup>3</sup>			

## 電気設備工事 細目別内訳

[illegible]

G棟（新営）		電灯設備		電灯分岐		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【盤類】						
電灯分電盤	1GL-S1 図面参照	1	面			見積
【照明器具】						
照明器具DL1a	図面参照	31	個			見積
照明器具DL2a	図面参照	4	個			見積
照明器具C1a	図面参照	24	個			見積 歩掛：参考RE-2-9 シーリングライト
照明器具L1	図面参照	20	個			見積
照明器具L2	図面参照	12	個			見積
照明器具L3	図面参照	19	個			見積
照明器具BK1	図面参照	5	個			見積
照明器具H1	図面参照	42	個			見積 歩掛：基準E1-2-8 高天井DL露出形(17000lm)
照明器具EC1	図面参照	4	個			見積 歩掛：参考RE-2-9 シーリングライト

## 電気設備工事 細目別内訳

G棟（新営）		電灯設備		電灯分岐		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
照明器具EB1	図面参照	7	個			見積
【配線器具】						
タフスイッチ (金属プレート付)	1P15A × 1	8	個			
タフスイッチ (金属プレート、ネム付)	3W 15A × 2	2	個			
タフスイッチ (金属プレート、ネム付)	4W 15A × 2	1	個			
7L2線式リモコンスイッチ (金属プレート付)	スイッチ3回路	1	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	1	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			
7L2線式リモコンスイッチ (金属プレート付)	スイッチ9回路	2	個			
人感センサー	光センサー付 天井形 親機 -	4	個			
人感センサー	光センサー付 天井形 - 換気扇連動用	1	個			
人感センサー	光センサー付 天井形 子機 -	5	個			
人感センサー	光センサー付 天井形 子機 換気扇連動用	2	個			
【電線・ケーブル】						
EM-EEFケーブル	2.0mm- 2C 管内	11	m			

G棟（新営）		電灯設備		電灯分岐		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
EM-EEFケーブル	2.0mm- 2C ビット・天井	16	m			
EM-EEFケーブル	2.0mm- 2C FEP内 (PF・CD)	8	m			
EM-EEFケーブル	2.0mm- 3C 管内	385	m			
EM-EEFケーブル	2.0mm- 3C ビット・天井	228	m			
EM-EEFケーブル	2.0mm- 3C FEP内 (PF・CD)	353	m			
EM-FCPEEケーブル	0.9 mm- 1P 管内	45	m			
EM-FCPEEケーブル	0.9 mm- 1P ビット・天井	18	m			
EM-FCPEEケーブル	0.9 mm- 1P FEP内 (PF・CD)	56	m			
【電線管類】						
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 (塗装有) 19mm	36	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管 25mm	89	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管 (塗装有) 25mm	307	m			
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	56	m			
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	361	m			

## 電気設備工事 細目別内訳

G棟（新営）		電灯設備		電灯分岐		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【電線管附属品】						
プルボックス (金属製)	200× 200× 100 屋内用 (鋼製)	3	個			
金属製露出スイッチボックス	25(22) 1個用1方出	2	個			
金属製露出丸形ボックス	E19 1方出	3	個			積算02P691 物価02P577
同上露出ボックス 塗装		1	個			
金属製露出丸形ボックス	25(22) 1方出	14	個			
金属製露出丸形ボックス	25(22) 2方出	1	個			
金属製露出丸形ボックス	25(22) 3方出	1	個			
金属製露出丸形ボックス	E25 4方出	1	個			積算02P691 物価02P577
金属製露出丸形ボックス (塗装共)	25(22) 1方出	1	個			
金属製露出丸形ボックス (塗装共)	25(22) 3方出	35	個			
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	71	個			
計						

G棟（新営）		電灯設備		コンセント分岐・空調分岐		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【配線器具】						
タプ ラスイッチ (金属プレート・ネーム付)	1P L 4A × 1	4	個			
コンセント (金属プレート付)	2P15A × 2 E 125V	29	個			
コンセント (金属プレート付)	2P15A × 2 EET 125V	4	個			
コンセント (金属プレート付)	2P20A × 1 E 引掛け型 250V	2	個			積算02P718 物価02P603,604
露出コンセント	2P15A × 2 E 125V	2	個			見積
フラッシュプレート (金属製)	角型 プランク 刻印共	5	個			
【電線・ケーブル】						
EM-EEFケーブル	2.0mm- 2C ビット・天井	7	m			
EM-EEFケーブル	2.0mm- 2C FEP内(PF・CD)	8	m			
EM-EEFケーブル	2.0mm- 3C 管内	300	m			
EM-EEFケーブル	2.0mm- 3C ビット・天井	117	m			
EM-EEFケーブル	2.0mm- 3C FEP内(PF・CD)	338	m			
導入線		19	m			
導入線(PF管内)		57	m			

## 電気設備工事 細目別内訳

G棟（新営）		電灯設備		コンセント分岐・空調分岐		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【電線管類】						
ねじなし電線管 (E)	露出配管 25mm	118	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 25mm	200	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	403	m			
【電線管附属品】						
ボックス (金属製)	200 × 200 × 100 屋内用(鋼製)	2	個			
金属製 露出スイッチボックス	25(22) 1個用1方出	2	個			
金属製 露出丸形ボックス	25(22) 1方出	19	個			
金属製 露出丸形ボックス	25(22) 2方出	1	個			
金属製 露出丸形ボックス (塗装共)	25(22) 1方出	1	個			
金属製 露出丸形ボックス (塗装共)	25(22) 2方出	1	個			
金属製 アクトレットボックス(加付)	中四角 浅型 D44	15	個			
合成樹脂製 アクトレットボックス(加付)	中四角 浅型 D44	53	個			
計						

G棟（新営）		動力設備		動力分岐		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【盤類】						
動力制御盤	1GP-S1 図面参照	1	面			見積
開閉器箱 (一般形)	MCCB3P 50AF × 1個	1	個			
開閉器箱 (一般形)	MCCB3P 100AF × 1個	1	個			
【電線・ケーブル】						
EM-CEケーブル	2mm2- 2C 管内	27	m			
EM-CEケーブル	3.5mm2- 4C 管内	43	m			
EM-CEケーブル	3.5mm2- 4C FEP内 (PF・CD)	24	m			
EM-CEケーブル	5.5mm2- 4C 管内	10	m			
EM-CEケーブル	5.5mm2- 4C FEP内 (PF・CD)	21	m			
EM-CEEケーブル	2mm2- 3C 管内	17	m			
EM-CEEケーブル	2mm2- 5C 管内	20	m			
【電線管類】						
ねじなし電線管 (E)	露出配管 25mm	23	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 31mm	4	m			

## 電気設備工事 細目別内訳

G棟（新営）		動力設備		動力分岐		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
厚鋼電線管 (溶融亜鉛メッキ 仕上)	(22) 露出(塗装無)	84	m			
厚鋼電線管 (溶融亜鉛メッキ 仕上)	(28) 露出(塗装有)	6	m			
金属製可とう電線 管(電動機等接続)	24mm ビール被覆有・防水	4	か所			
金属製可とう電線 管(電動機等接続)	30mm ビール被覆有・防水	1	か所			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	24	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 28mm	21	m			
【電線管附属品】						
プルボックス (金属製)	200 × 200 × 100 屋内用(鋼製)	1	個			
プルボックス (金属製)	200 × 200 × 100 屋外防水用(SUS製)	4	個			
プルボックス (金属製)	300 × 300 × 200 屋外防水用(SUS製)	1	個			
【電動機結線】						
電動機結線	直入始動方式	3	台			
【電極】						
ステンレス電極棒	ステンス 304	12	m			
電極取付	取付	4	か所			

G棟（新営）		動力設備		動力分岐		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
電極棒付属品	電極保持器70-トス 3P	2	個			
電極棒付属品	電極保持器70-トス 5P	2	個			
電極棒付属品	セパレーター 3極	4	個			
電極棒付属品	セパレーター 5極	4	個			
計						

## 電気設備工事 細目別内訳

G棟（新営）		構内通信線路		弱電・自火報幹線		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【電線・ケーブル】						
600V耐燃性ポリイソ ン絶縁電線(EM-IE)	5.5mm2	4	m			
600V耐燃性ポリイソ ン絶縁電線(EM-IE) (PF管内)	5.5mm2	12	m			
EM-CEE-Sケーブル	1.25mm2- 4C 管内	2	m			
EM-CEE-Sケーブル	1.25mm2- 4C FEP内(PF・CD)	72	m			
EM-TKEEケーブル	0.5 mm- 10P 管内	2	m			
EM-TKEEケーブル	0.5 mm- 10P FEP内(PF・CD)	76	m			
EM-AEケーブル	0.9 mm- 2C 管内	2	m			
EM-AEケーブル	0.9 mm- 2C FEP内(PF・CD)	76	m			
EM-AEケーブル	1.2 mm- 5P 管内	3	m			
EM-AEケーブル	1.2 mm- 5P FEP内(PF・CD)	100	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 10P 管内	2	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 10P FEP内(PF・CD)	82	m			
EM-UTPケーブル (屋外用)	CAT6A 4P 管内	3	m			見積
EM-UTPケーブル (屋外用)	CAT6A 4P FEP内(PF・CD)	158	m			見積

G棟（新営）		構内通信線路		弱电・自火報幹線		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
LANケーブル （材料費）	CAT6A	3	個			見積
【電線管類】						
ねじなし電線管 (E)	露出配管 19mm	2	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管 25mm	9	m			
波付硬質合成 樹脂管(FEP)	(30)	83	m			
【電線管附属品】						
FEP管 附属品	(30) 異種管接続材	7	個			
【接地】						
接地	C種接地極 アース棒式 標示板共	1	か所			
【地中線路材】						
地中埋設標	埋設標示板	1	個			
埋設標識シート	2倍長(W)150	29	m			
【土工】						
根切り(機械)	バックホウ 0.28m3 排出ガス対策型 油圧式加圧型	7	m3			
埋戻し	ダンプ入替・4t車・10km・小規模土工 (機械)埋戻し・締固め共	7	m3			

## 電気設備工事 細目別内訳

[illegible]



G棟（新営）		構内通信線路		警報設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【電線・ケーブル】						
EM-AEケーブル	0.9 mm- 2C FEP内 (PF・CD)	87	m			
EM-AEケーブル	0.9 mm- 3C FEP内 (PF・CD)	84	m			
【電線管類】						
波付硬質合成樹脂管 (FEP)	(30)	43	m			
【地中線路材】						
埋設標識シート	2倍長 (W) 150	22	m			
【土工】						
根切り (機械)	ハック約 0.28m3 排出ガス対策型 油圧式加圧型	8	m3			
埋戻し	汚入替・4t車・10km・小規模土工 （機械）埋戻し・締固め共	8	m3			
計						

## 電気設備工事 細目別内訳

G棟（新営）		構内通信線路		監視カメラ		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【ホ-ル類】						
鋼管ホ-ル	5.5m	1	本			物価02P632 歩掛：マニアルP566 鋼管柱 (建柱車6m)
コンクリート基礎 （現場打ち）	防犯カメラ用 200 × 200 × 450 設置場所：土	1	基			
【電線・ケーブル】						
EM-UTPケーブル （屋外用）	CAT6A 4P ビット天井	3	m			見積
EM-UTPケーブル （屋外用）	CAT6A 4P FEP内 (PF・CD)	115	m			見積
LANコネクタ （材料費）	CAT6A	2	個			見積
【電線管類】						
波付硬質合成樹脂管 (FEP)	(30)	45	m			
【地中線路材】						
埋設標識シート	2倍長 (W) 150	44	m			
【土工】						
根切り (機械)	ハック約 0.28m3 排出ガス対策型 油圧式加圧型	14	m3			
埋戻し	汚入替・4t車・10km・小規模土工 （機械）埋戻し・締固め共	14	m3			

[illegible]

## 電気設備工事 細目別内訳

G棟（新営）		構内交換設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【盤類】						
端子盤	1GT-S1 図面参照	1	面			見積
【配線器具】						
電話・LANｼﾞャｯｸ 取付枠付	6極4芯 ステンｽﾌﾟﾚｰﾄ	3	個			
【電線・ケーブル】						
EM-EBTケーブル	0.65mm- 2P 管内	12	m			
EM-EBTケーブル	0.65mm- 2P ﾋﾞｯﾄ・天井	6	m			
EM-EBTケーブル	0.65mm- 2P FEP内 (PF・CD)	34	m			
【電線管類】						
ねじなし電線管 (E)	露出配管 19mm	12	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	34	m			
【電線管附属品】						
金属製 露出丸形ﾎﾞｯｸｽ	E19 1方出	3	個			積算02P691 物価02P577
合成樹脂製 ﾌﾞﾚｯﾄﾞﾎﾞｯｸｽ(ｶﾊﾞｰ 付)	中四角 浅型 D44	3	個			

[illegible]

## 電気設備工事 細目別内訳

G棟（新営）		構内情報通信網設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【電線・ケーブル】						
EM-UTPケーブル	CAT6A 4P 管内	32	m			
EM-UTPケーブル	CAT6A 4P ビット・天井	33	m			
EM-UTPケーブル	CAT6A 4P FEP内(PF・CD)	26	m			
LANケーブル (材料費)	CAT6A	6	個			見積
【電線管類】						
ねじなし電線管 (E)	露出配管 25mm	16	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 25mm	17	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	26	m			
【電線管附属品】						
金属製 露出丸形ボックス	25(22) 1方出	3	個			
金属製 露出丸形ボックス (塗装共)	25(22) 1方出	1	個			
合成樹脂製 アトレットボックス(カバー付)	中四角 浅型 D44	3	個			
計						

G棟（新営）		情報表示設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【機器類】						
子時計	屋内用 700 ガード付	1	個			見積
ハルス発信器	停電補償・モニター付	1	個			見積
【電線・ケーブル】						
EM-AEケーブル	1.2 mm - 2C 管内	6	m			
EM-AEケーブル	1.2 mm - 2C ビット・天井	18	m			
【電線管類】						
ねじなし電線管 (E)	露出配管 19mm	6	m			
【電線管附属品】						
金属製 露出丸形ボックス	E19 1方出	1	個			積算02P691 物価02P577
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			
計						

## 電気設備工事 細目別内訳

G棟（新営）		誘導支援設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【機器類】						
トリ呼出押釦	呼出ボタン 点字 引きひも付き	2	個			
トリ呼出押釦	復旧ボタン	1	個			
ブザー付 呼出表示灯		1	個			見積
【電線・ケーブル】						
EM-AEケーブル	0.9 mm - 2C 管内	6	m			
EM-AEケーブル	0.9 mm - 2C ビット・天井	3	m			
EM-AEケーブル	0.9 mm - 2C FEP内 (PF・CD)	25	m			
EM-AEケーブル	0.9 mm - 3C ビット・天井	2	m			
EM-AEケーブル	0.9 mm - 3C FEP内 (PF・CD)	3	m			
【電線管類】						
ねじなし電線管 (E)	露出配管 19mm	6	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	28	m			
【電線管附属品】						
金属製 露出丸形ボックス	E19 1方出	2	個			積算02P691 物価02P577

[illegible]

## 電気設備工事 細目別内訳

G棟（新営）		拡声設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【機器類】						
スピーカ	SC6Hi-1(3) V3	2	個			
スピーカ	SW2Hi-1(3) V3	1	個			
スピーカ	ホーンスピーカ ガード付 図面参照	2	個			見積 歩掛：基準E1-3-6 ホーンスピーカ
アッテネータ	30W S(金属製)	1	個			積算02P757 物価02P621
【電線・ケーブル】						
EM-AEケーブル	1.2 mm- 3C 管内	32	m			
EM-AEケーブル	1.2 mm- 3C ビット・天井	28	m			
EM-AEケーブル	1.2 mm- 3C FEP内(PF・CD)	37	m			
【電線管類】						
ねじなし電線管 (E)	露出配管 19mm	12	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 19mm	20	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠べい・埋込配管 16mm	37	m			
【電線管附属品】						

G棟（新営）		拡声設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
金属製 露出スイッチボックス	E19 1個用1方出	2	個			積算02P691 物価02P577
同上露出ボックス 塗装		2	個			
金属製 露出丸形ボックス	E19 1方出	3	個			積算02P691 物価02P577
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	3	個			
【配線器具類】						
パネルプレート	角型 金属製 刻印共	2	個			
計						

## 電気設備工事 細目別内訳

G棟（新営）		音響設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【機器類】						
ワゴンアンプ	図面参照	1	台			見積 歩掛：協議会 増幅器(ラック形360W以下)
接続盤	図面参照	1	面			見積 歩掛：基準E1-3-9 レビ'端子 マニュアルP616 マイクロホンコンソлет壁
メインスピーカー	図面参照	2	個			見積
サブスピーカー	図面参照	2	個			見積 歩掛：基準E1-3-6 スピーカー 壁掛形
はね返りスピーカー	図面参照	2	個			見積 歩掛：基準E1-3-6 スピーカー 天井つり下げ形
壁付マイコンソント	図面参照	2	個			見積 歩掛：マニュアルP616 マイクロホンコンソント 壁付け
フロアマイコンソント	図面参照	1	個			見積 歩掛：マニュアルP616 マイクロホンコンソント 床上用
ワイヤレスアンテナ	図面参照	2	個			見積

G棟（新営）		音響設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ワイヤレスアンテナ	カード付 図面参照	2	個			見積
デジタルワイヤレス マイクホン （機器費）	ハンド型 図面参照	3	個			見積
デジタルワイヤレス マイクホン （機器費）	タクト型 図面参照	1	個			見積
チャージャー （機器費）	図面参照	2	個			見積
ダイミツ マイクホン （機器費）	図面参照	2	個			見積
床上型マイクスタンド （機器費）	図面参照	1	個			見積
卓上型マイクスタンド （機器費）	図面参照	1	個			見積
【電線・ケーブル】						
EM-4S8ケーブル	管内	88	m			見積 歩掛：マニアルP344 EM-4E6
EM-4S8ケーブル	FEP内(PF・CD)	49	m			見積 歩掛：マニアルP344 EM-4E6
EM同軸ケーブル	EM-S-5C-FB 管内	72	m			
EM同軸ケーブル	EM-S-5C-FB ビット・天井	4	m			
EM同軸ケーブル	EM-S-5C-FB FEP内(PF・CD)	19	m			
EM-MEESケーブル	0.75mm2- 2C FEP内(PF・CD)	42	m			
【電線管類】						

## 電気設備工事 細目別内訳

G棟（新営）		音響設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 19mm	160	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	46	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	15	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 28mm	14	m			
【電線管附属品】						
ブロッックス (金属製)	200× 200× 100 屋内用(鋼製)	1	個			
金属製 露出スイッチボックス	E19 1個用1方出	7	個			積算02P691 物価02P577
同上露出ボックス 塗装		7	個			
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	5	個			
【配線器具類】						
パネルプレート	角型 金属製 刻印共	6	個			
計						

G棟（新営）		監視カメラ設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【電線・ケーブル】						
EM-UTPケーブル （屋外用）	CAT6A 4P 管内	6	m			見積
EM-UTPケーブル （屋外用）	CAT6A 4P ビット・天井	3	m			見積
EM-UTPケーブル （屋外用）	CAT6A 4P FEP内(PF・CD)	40	m			見積
LANコネクタ （材料費）	CAT6A	1	個			見積
【電線管類】						
ねじなし電線管 (E)	露出配管 25mm	6	m			
合成樹脂製可とう 電線管（PF単層）	隠ぺい・埋込配管 22mm	40	m			
【電線管附属品】						
金属製 露出丸形ボックス	25(22) 1方出	2	個			
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			
計						

## 電気設備工事 細目別内訳

G棟（新営）		火災報知設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【機器類】						
発信機	P型1級 埋込型、表示灯付	5	個			見積 歩掛：協議会 発信機（表示灯一体形）
発信機用 防護カバー （材料費）	P型1級 埋込型、表示灯付用	3	個			見積
ベル	150 露出	6	個			
スポット形感知器	差動式 2種 露出	20	個			
スポット形感知器	差動式 2種 露出 自動試験機能付	7	個			見積
スポット形感知器	定温式 特種 防水	1	個			
光電式煙感知器	2種 非蓄積型 露出 自動試験機能付	18	個			見積
感知器用 防護カバー	差動スポット用・ランプ用	6	個			
感知器用 防護カバー	煙用	18	個			
【電線・ケーブル】						
EM-AEケーブル	0.9 mm - 4C 管内	172	m			
EM-AEケーブル	0.9 mm - 4C ビット・天井	73	m			
EM-AEケーブル	0.9 mm - 4C FEP内(PF・CD)	101	m			



## 電気設備工事 細目別内訳

鹿兒島市

G棟（新営）		太陽光発電設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【機器類】						
太陽光発電装置 (出力5.5kW以上)	太陽電池レイ、パワーコンディショナ、データ 収集装置、表示装置、日射計等 据付費、試験調整費含む	1	式			見積
【盤】						
非常用コンセント盤	図面参照	1	面			見積
【電線・ケーブル】						
600V耐燃性ポリエチレン 絶縁電線 (EM-1E)	5.5mm2	11	m			
EM-CEケーブル	5.5mm2- 2C 管内	2	m			
EM-CEケーブル	5.5mm2- 3C 管内	1	m			
【電線管類】						
ねじなし電線管 (E)	露出配管 25mm	2	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管 31mm	5	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管 39mm	5	m			
厚銅電線管 (溶融亜鉛メッキ 仕上)	(28) 露出(塗装無)	4	m			
厚銅電線管 (溶融亜鉛メッキ 仕上)	(36) 露出(塗装無)	4	m			
【電線管附属品】						

## 電気設備工事 細目別内訳

[illegible]

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
桜島地域調整費 代表構成員 現場代理人 1 名 監理技術者 1 名	渡船料（往復，回数券利用） 車長3m以上4m未満 軽自動車1台+運転手1名+同乗者1名	332	往復			
桜島地域調整費 第2構成員 主任技術者	渡船料（往復，回数券利用） 車長3m以上4m未満	332	往復			
桜島地域調整費 (作業員：運転手)	渡船料（往復，回数券利用） 車長3m以上4m未満	159	往復			
桜島地域調整費 (作業員：同乗者)	渡船料（往復，回数券利用） 上記軽自動車への同乗者分	475	往復			
上記桜島地域調整費は、「桜島地域管轄工事における渡船料算出等取扱要領」に基づき対応する						
計						

# 【参考資料】見積単価一覧表

別紙

No.1/14

工事名：桜島学校新築電気設備工事（2工区）

## 注 意 事 項

見積用閲覧書(参考)及び【参考資料】見積単価一覧表は、あくまでも入札参加業者の適正、迅速な見積に供するための参考資料であり、鹿児島市建設工事請負契約書で規定する設計図書の一部ではありません。従って、内容の如何にかかわらず、契約上何ら契約当事者を拘束するものではありません。

工 種	分 類	名 称	規 格	単位	見積単価
E棟（新営）					
構内配電線路					
外灯					
	材料のみ	照明器具EP2	ホール共 図面参照	灯	199,000
	材料のみ	照明器具ES1	図面参照	個	23,500
	材料のみ	照明器具ES2	図面参照	個	24,300
	材料のみ	嵩上げ調整リング (材料費)	600φ H=100	個	11,000
電灯設備					
電灯分岐					
	材料のみ	電灯動力盤 1ELP-S1	図面参照	面	3,570,000
	材料のみ	電灯分電盤 1EL-S1	図面参照	面	576,000
	材料のみ	電灯分電盤 2EL-S1	図面参照	面	936,000
	材料のみ	照明器具BK1	図面参照	個	5,720
	材料のみ	照明器具DL1a	図面参照	個	3,940
	材料のみ	照明器具DL1n	図面参照	個	3,940
	材料のみ	照明器具DL2a	図面参照	個	7,450
	材料のみ	照明器具EC1	図面参照	個	21,600
	材料のみ	照明器具L1	図面参照	個	15,700

# 【参考資料】見積単価一覧表

別紙

No.2/14

工事名：桜島学校新築電気設備工事（2工区）

## 注 意 事 項

見積用閲覧書(参考)及び【参考資料】見積単価一覧表は、あくまでも入札参加業者の適正、迅速な見積に供するための参考資料であり、鹿児島市建設工事請負契約書で規定する設計図書の一部ではありません。従って、内容の如何にかかわらず、契約上何ら契約当事者を拘束するものではありません。

工 種	分 類	名 称	規 格	単位	見積単価
	材料のみ	照明器具L2	図面参照	個	12,800
	材料のみ	照明器具L3	図面参照	個	11,700
	材料のみ	照明器具L4h	図面参照	個	16,000
	材料のみ	照明器具L6e	図面参照	個	11,800
	材料のみ	照明器具L7e	図面参照	個	10,400
	材料のみ	照明器具P3	図面参照	個	51,300
	材料のみ	照明器具SP1a	図面参照	個	14,900
コンセント分岐・空調分岐					
	材料のみ	露出コンセント	2P15A×2 E 125V (端子盤用)	個	380
	材料のみ	露出コンセント	2P15A×2 E 125V (HUB用)	個	380
動力設備					
動力分岐					
	材料のみ	動力制御盤 1EP-S1	図面参照	面	1,030,000
構内通信線路					
構内情報通信網設備					
	材料のみ	EM-UTPケーブル (屋外用)	CAT6A 4P 管内	m	1,080
	材料のみ	EM-UTPケーブル (屋外用)	CAT6A 4P FEP内(PF・CD)	m	1,080
	材料のみ	LANコネクタ (材料費)	CAT6A	個	120

# 【参考資料】見積単価一覧表

別紙

No.3/14

工事名：桜島学校新築電気設備工事（2工区）

## 注 意 事 項

見積用閲覧書(参考)及び【参考資料】見積単価一覧表は、あくまでも入札参加業者の適正、迅速な見積に供するための参考資料であり、鹿児島市建設工事請負契約書で規定する設計図書の一部ではありません。従って、内容の如何にかかわらず、契約上何ら契約当事者を拘束するものではありません。

工 種	分 類	名 称	規 格	単位	見積単価
情報表示設備 時刻表示					
	材料のみ	ソーラー式片面ボール型 電波時計	時計駆動装置含む ボール共 図面参照	基	348,000
監視カメラ設備					
	材料のみ	EM-UTPケーブル (屋外用)	CAT6A 4P ビット・天井	m	1,080
	材料のみ	EM-UTPケーブル (屋外用)	CAT6A 4P FEP内(PF・CD)	m	1,080
	材料のみ	LANコネクタ (材料費)	CAT6A	個	120
構内情報通信網設備					
	材料のみ	HUB収納箱	鋼板製壁掛型 H500×W400×D140 放熱スリット付	面	19,300
	材料のみ	LANコネクタ (材料費)	CAT6A	個	120
構内交換設備					
	材料のみ	端子盤 1ET-S1	図面参照	面	106,000
拡声設備					
	材料のみ	スピーカ	防滴型 天井埋込 図面参照	個	9,240
	材料のみ	スピーカ	全天候型アレイスピーカ 図面参照	個	98,000
防犯・入退室管理設備					
防犯（児童クラブ）					
	材料のみ	警報ランプ付プッシュボタン		個	10,800
	材料のみ	プッシュ表示板	図面参照	枚	4,000

# 【参考資料】見積単価一覧表

別紙

No.4/14

工事名：桜島学校新築電気設備工事（2工区）

## 注 意 事 項

見積用閲覧書(参考)及び【参考資料】見積単価一覧表は、あくまでも入札参加業者の適正、迅速な見積に供するための参考資料であり、鹿児島市建設工事請負契約書で規定する設計図書の一部ではありません。従って、内容の如何にかかわらず、契約上何ら契約当事者を拘束するものではありません。

工 種	分 類	名 称	規 格	単位	見積単価
	材料のみ	非常用押釦	図面参照	個	1,150
火災報知設備					
自動火災報知					
	材料のみ	発信機	P型1級 埋込型、表示灯付	個	4,130
	材料のみ	スポット形感知器	差動式 2種 露出 自動試験機能付	個	4,310
F棟（新営）					
受変電設備					
高圧引込					
	材料のみ	嵩上げ調整リング (材料費)	600φ H=100	個	11,000
キュービクル					
	材料のみ	高圧受電盤	図面参照	面	3,650,000
	材料のみ	高圧コンデンサ盤	図面参照	面	3,700,000
	材料のみ	低圧電灯盤No.1	図面参照	面	2,340,000
	材料のみ	低圧電灯盤No.2	図面参照	面	2,410,000
	材料のみ	低圧動力盤No.1	図面参照	面	2,930,000
	材料のみ	低圧動力盤No.2	図面参照	面	3,130,000
	材料のみ	低圧動力盤No.3	図面参照	面	3,620,000
	材料のみ	非常・保安動力盤 ・保安電灯盤	図面参照	面	3,650,000

# 【参考資料】見積単価一覧表

別紙

No.5/14

工事名：桜島学校新築電気設備工事（2工区）

## 注 意 事 項

見積用閲覧書(参考)及び【参考資料】見積単価一覧表は、あくまでも入札参加業者の適正、迅速な見積に供するための参考資料であり、鹿児島市建設工事請負契約書で規定する設計図書の一部ではありません。従って、内容の如何にかかわらず、契約上何ら契約当事者を拘束するものではありません。

工 種	分 類	名 称	規 格	単位	見積単価
	材料のみ	接続盤	図面参照	面	522,000
発電設備					
自家発電					
	材工共	非常用発電設備	搬入据付、油庫、燃料配管、 試運転調整含む 図面参照	式	20,200,000
構内配電線路					
電灯・動力					
	材料のみ	嵩上げ調整リング (材料費)	600φ H=100	個	11,000
外灯					
	材料のみ	照明器具ES2	図面参照	個	24,300
	材料のみ	照明器具ES3	図面参照	個	11,900
	材料のみ	照明器具EP2	ポール共 図面参照	個	199,000
	材料のみ	嵩上げ調整リング (材料費)	600φ H=100	個	11,000
電灯設備					
電灯分岐					
	材料のみ	電灯分電盤 1FL-P1	図面参照	面	1,900,000
	材料のみ	電灯分電盤 2FL-S1	図面参照	面	806,000
	材料のみ	照明器具DL1a	図面参照	個	3,940
	材料のみ	照明器具DL2a	図面参照	個	7,450



# 【参考資料】見積単価一覧表

別紙

No.6/14

工事名：桜島学校新築電気設備工事（2工区）

## 注 意 事 項

見積用閲覧書(参考)及び【参考資料】見積単価一覧表は、あくまでも入札参加業者の適正、迅速な見積に供するための参考資料であり、鹿児島市建設工事請負契約書で規定する設計図書の一部ではありません。従って、内容の如何にかかわらず、契約上何ら契約当事者を拘束するものではありません。

工 種	分 類	名 称	規 格	単位	見積単価
	材料のみ	照明器具DL3a	図面参照	個	22,700
	材料のみ	照明器具DL6a	図面参照	個	5,940
	材料のみ	照明器具DL7a	図面参照	個	3,190
	材料のみ	照明器具L1	図面参照	個	15,700
	材料のみ	照明器具L2	図面参照	個	12,800
	材料のみ	照明器具L3	図面参照	個	11,700
	材料のみ	照明器具BK1	図面参照	個	5,720
	材料のみ	照明器具BK4	図面参照	個	157,000
	材料のみ	照明器具EC1	図面参照	個	21,600
非常照明・誘導灯					
	材料のみ	誘導灯EW	図面参照	個	42,300
	材料のみ	誘導灯用 壁付L型金具 (材料費)	C級用	個	3,350
	材料のみ	自己点検機能リモコン (機器費)		個	5,890
コンセント分岐					
	材料のみ	露出コンセント	2P15A×2 E 125V	個	380
動力設備					
動力分岐					
	材料のみ	動力制御盤 1FP-S1	図面参照	面	879,000

# 【参考資料】見積単価一覧表

別紙

No.7/14

工事名：桜島学校新築電気設備工事（2工区）

## 注 意 事 項

見積用閲覧書(参考)及び【参考資料】見積単価一覧表は、あくまでも入札参加業者の適正、迅速な見積に供するための参考資料であり、鹿児島市建設工事請負契約書で規定する設計図書の一部ではありません。従って、内容の如何にかかわらず、契約上何ら契約当事者を拘束するものではありません。

工 種	分 類	名 称	規 格	単位	見積単価
	材料のみ	動力制御盤 1FP-S2	図面参照	面	2,380,000
構内通信線路					
	材料のみ	EM-UTPケーブル (屋外用)	CAT6A 4P 管内	m	1,080
	材料のみ	EM-UTPケーブル (屋外用)	CAT6A 4P FEP内 (PF・CD)	m	1,080
	材料のみ	LANコネクタ (材料費)	CAT6A	個	120
	材料のみ	嵩上げ調整リング (材料費)	600φ H=100	個	11,000
警報設備					
	材料のみ	遠方スイッチ盤	図面参照	面	277,000
	材料のみ	方向判別ユニット	図面参照	個	26,400
	材料のみ	パトライト警報盤	図面参照	面	28,600
	材料のみ	警報ランプ付プザー	図面参照	個	9,260
	材料のみ	非常用埋込押ボタン	図面参照	個	1,240
構内情報通信網設備					
	材料のみ	床埋込LAN用 アウトレット	CAT6A	個	10,190
	材料のみ	LANコネクタ (材料費)	CAT6A	個	120
構内交換設備					
	材料のみ	端子盤 MDF-P	図面参照	面	106,000
	材料のみ	端子盤 1FT-P1	図面参照	面	122,000

# 【参考資料】見積単価一覧表

別紙

No.8/14

工事名：桜島学校新築電気設備工事（2工区）

## 注 意 事 項

見積用閲覧書(参考)及び【参考資料】見積単価一覧表は、あくまでも入札参加業者の適正、迅速な見積に供するための参考資料であり、鹿児島市建設工事請負契約書で規定する設計図書の一部ではありません。従って、内容の如何にかかわらず、契約上何ら契約当事者を拘束するものではありません。

工 種	分 類	名 称	規 格	単位	見積単価
映像・音響設備					
公民館					
	材料のみ	ワゴンアンソフ	図面参照	台	1,510,000
	材料のみ	接続盤	図面参照	面	175,000
	材料のみ	シーリングスピーカー	図面参照	個	41,700
	材料のみ	ワイヤレスアンテナ	図面参照	個	32,600
	材料のみ	デジタルワイレス マイクロホン (機器費)	ハンド型 図面参照	個	43,800
	材料のみ	デジタルワイレス マイクロホン (機器費)	タビオン型 図面参照	個	49,800
	材料のみ	チャージャー (機器費)	図面参照	個	42,000
	材料のみ	ダイナミック マイクロホン (機器費)	図面参照	個	29,500
	材料のみ	床上型マイクスタンド (機器費)	図面参照	個	10,000
	材料のみ	卓上型マイクスタンド (機器費)	図面参照	個	6,370
	材料のみ	EM-4S8ケーブル	ビット・天井	m	230
	材料のみ	EM-4S8ケーブル	FEP内(PF・CD)	m	230
プール					
	材料のみ	プール放送アンソフ	図面参照	面	238,000
	材料のみ	ホーンスピーカー	図面参照	個	7,980
	材料のみ	ワイヤレスアンテナ	図面参照	個	12,600

# 【参考資料】見積単価一覧表

別紙

No.9/14

工事名：桜島学校新築電気設備工事（2工区）

## 注 意 事 項

見積用閲覧書(参考)及び【参考資料】見積単価一覧表は、あくまでも入札参加業者の適正、迅速な見積に供するための参考資料であり、鹿児島市建設工事請負契約書で規定する設計図書の一部ではありません。従って、内容の如何にかかわらず、契約上何ら契約当事者を拘束するものではありません。

工 種	分 類	名 称	規 格	単位	見積単価
	材料のみ	ワイレスマイク (機器費)	ハンド型 図面参照	個	25,900
	材料のみ	床上型マイクスタンド (機器費)	図面参照	個	10,000
拡声設備					
	材料のみ	業務放送架	公民館 図面参照	式	1,320,000
	材料のみ	スピーカー	防滴型 天井埋込 図面参照	個	9,240
誘導支援設備					
トイレ等呼出					
	材料のみ	呼出副表示器	20窓 壁掛型 図面参照	面	184,000
	材料のみ	プッシュ付 呼出表示灯		個	7,890
テレビ共同受信設備					
	材料のみ	TV機器収納函	屋外防水ステンレス製 図面参照	面	42,400
監視カメラ設備					
	材料のみ	EM-UTPケーブル (屋外用)	CAT6A 4P 管内	m	1,080
	材料のみ	EM-UTPケーブル (屋外用)	CAT6A 4P ビット・天井	m	1,080
	材料のみ	EM-UTPケーブル (屋外用)	CAT6A 4P FEP内(PF・CD)	m	1,080
	材料のみ	LANコネクタ (材料費)	CAT6A	個	120
火災報知設備					
自動火災報知					

# 【参考資料】見積単価一覧表

別紙

No.10/14

工事名：桜島学校新築電気設備工事（2工区）

## 注 意 事 項

見積用閲覧書(参考)及び【参考資料】見積単価一覧表は、あくまでも入札参加業者の適正、迅速な見積に供するための参考資料であり、鹿児島市建設工事請負契約書で規定する設計図書の一部ではありません。従って、内容の如何にかかわらず、契約上何ら契約当事者を拘束するものではありません。

工 種	分 類	名 称	規 格	単位	見積単価
	材料のみ	受信機	P型1級 10回線 壁掛形 図面参照	面	474,000
	材料のみ	発信機	P型1級 埋込型、表示灯付	個	4,130
	材料のみ	発信機	P型1級 埋込型、表示灯付、屋外型	個	5,110
	材料のみ	スポット形感知器	差動式 2種 露出 自動試験機能付	個	4,310
	材料のみ	光電式煙感知器	2種 非蓄積型 露出 自動試験機能付	個	10,200
発生材処理					
	手間代のみ	発生土処理費	E棟, G棟分含む 株東野添建設（野尻）	m3	1,800
G棟（新営）					
構内配電線路					
外灯					
	材料のみ	照明器具EP2	ポール共 図面参照	個	199,000
電灯設備					
電灯分岐					
	材料のみ	電灯分電盤	1GL-S1 図面参照	面	1,280,000
	材料のみ	照明器具DL1a	図面参照	個	3,940
	材料のみ	照明器具DL2a	図面参照	個	7,450
	材料のみ	照明器具C1a	図面参照	個	19,700
	材料のみ	照明器具L1	図面参照	個	15,700

# 【参考資料】見積単価一覧表

別紙

No.11/14

工事名：桜島学校新築電気設備工事（2工区）

## 注 意 事 項

見積用閲覧書(参考)及び【参考資料】見積単価一覧表は、あくまでも入札参加業者の適正、迅速な見積に供するための参考資料であり、鹿児島市建設工事請負契約書で規定する設計図書の一部ではありません。従って、内容の如何にかかわらず、契約上何ら契約当事者を拘束するものではありません。

工 種	分 類	名 称	規 格	単位	見積単価
	材料のみ	照明器具L2	図面参照	個	12,800
	材料のみ	照明器具L3	図面参照	個	11,700
	材料のみ	照明器具BK1	図面参照	個	5,720
	材料のみ	照明器具H1	図面参照	個	103,000
	材料のみ	照明器具EC1	図面参照	個	21,600
	材料のみ	照明器具EB1	図面参照	個	14,600
コンセント分岐・空調分岐					
	材料のみ	露出コンセント	2P15A×2 E 125V	個	380
動力設備					
動力分岐					
	材料のみ	動力制御盤	1GP-S1 図面参照	面	286,000
構内通信線路					
弱電・自火報幹線					
	材料のみ	EM-UTPケーブル (屋外用)	CAT6A 4P 管内	m	1,080
	材料のみ	EM-UTPケーブル (屋外用)	CAT6A 4P FEP内(PF・CD)	m	1,080
	材料のみ	LANコネクタ (材料費)	CAT6A	個	120
監視カメラ					
	材料のみ	EM-UTPケーブル (屋外用)	CAT6A 4P ビット・天井	m	1,080

# 【参考資料】見積単価一覧表

別紙

No.12/14

工事名：桜島学校新築電気設備工事（2工区）

## 注 意 事 項

見積用閲覧書(参考)及び【参考資料】見積単価一覧表は、あくまでも入札参加業者の適正、迅速な見積に供するための参考資料であり、鹿児島市建設工事請負契約書で規定する設計図書の一部ではありません。従って、内容の如何にかかわらず、契約上何ら契約当事者を拘束するものではありません。

工 種	分 類	名 称	規 格	単位	見積単価
	材料のみ	EM-UTPケーブル (屋外用)	CAT6A 4P FEP内 (PF・CD)	m	1,080
	材料のみ	LANコネクタ (材料費)	CAT6A	個	120
構内交換設備					
	材料のみ	端子盤	1GT-S1 図面参照	面	102,000
構内情報通信網設備					
	材料のみ	LANコネクタ (材料費)	CAT6A	個	120
情報表示設備					
	材料のみ	子時計	屋内用 φ700 ガード付	個	63,000
	材料のみ	ハルス発信器	停電補償・モニター付	個	29,400
誘導支援設備					
	材料のみ	ブザー付 呼出表示灯		個	7,890
拡声設備					
	材料のみ	スピーカ	ホーンスピーカー ガード付 図面参照	個	65,200
音響設備					
	材料のみ	リコーンアンプ	図面参照	台	1,990,000
	材料のみ	接続盤	図面参照	面	245,000
	材料のみ	メインスピーカー	図面参照	個	182,000
	材料のみ	サブスピーカー	図面参照	個	69,700

# 【参考資料】見積単価一覧表

別紙

No.13/14

工事名：桜島学校新築電気設備工事（2工区）

## 注 意 事 項

見積用閲覧書(参考)及び【参考資料】見積単価一覧表は、あくまでも入札参加業者の適正、迅速な見積に供するための参考資料であり、鹿児島市建設工事請負契約書で規定する設計図書の一部ではありません。従って、内容の如何にかかわらず、契約上何ら契約当事者を拘束するものではありません。

工 種	分 類	名 称	規 格	単位	見積単価
	材料のみ	はね返りスピーカー	図面参照	個	51,700
	材料のみ	壁付マイクコンセント	図面参照	個	7,000
	材料のみ	フロアマイクコンセント	図面参照	個	49,100
	材料のみ	ワイヤレスアンテナ	図面参照	個	32,600
	材料のみ	ワイヤレスアンテナ	カーポート付 図面参照	個	53,600
	材料のみ	デジタルワイヤレス マイクロホン (機器費)	ハンド型 図面参照	個	43,800
	材料のみ	デジタルワイヤレス マイクロホン (機器費)	タビオン型 図面参照	個	49,800
	材料のみ	チャージャー (機器費)	図面参照	個	42,000
	材料のみ	ダイナミック マイクロホン (機器費)	図面参照	個	29,500
	材料のみ	床上型マイクスタンド (機器費)	図面参照	個	10,000
	材料のみ	卓上型マイクスタンド (機器費)	図面参照	個	6,370
	材料のみ	EM-4S8ケーブル	管内	m	230
	材料のみ	EM-4S8ケーブル	FEP内(PF・CD)	m	230
監視カメラ設備					
	材料のみ	EM-UTPケーブル (屋外用)	CAT6A 4P 管内	m	1,080
	材料のみ	EM-UTPケーブル (屋外用)	CAT6A 4P ビット・天井	m	1,080
	材料のみ	EM-UTPケーブル (屋外用)	CAT6A 4P FEP内(PF・CD)	m	1,080
	材料のみ	LANコネクタ (材料費)	CAT6A	個	120



## 別紙

工事名：桜島学校新築電気設備工事（2工区）

見積用閲覧書(参考)及び【参考資料】見積単価一覧表は、あくまでも入札参加業者の適正、迅速な見積に供するための参考資料であり、鹿児島市建設工事請負契約書で規定する設計図書の一部ではありません。従って、内容の如何にかかわらず、契約上何ら契約当事者を拘束するものではありません。

[illegible]