

令和7年度

書類番号 第 号				
建 築 部 長	設 備 課 長	電 氣 第 一 係 長	照 査	係

見積用閲覧書（参考）

坂元中学校校舎 2 号棟長寿命化改良ほか電気設備工事

TEL 設備課 216-1420

[illegible]

1. 工 事 名 坂元中学校校舎 2 号棟長寿命化改良ほか電気設備工事

2. 工 事 場 所 鹿児島市玉里団地三丁目45番2号

3. 工 期 本工事の工期は、 令和8年8月28日迄とする。

4. 工 事 概 要

工事区分	(1) 坂元中学校 校舎 2 号棟 (電気設備 改修 T=14.2)	(2) 坂元中学校 校舎 1 号棟 (電気設備 改修 T=14.2)	(3) 坂元中学校 EV棟 (電気設備 新営 T=14.2)	(4)
構 造	鉄筋コンクリート造	鉄筋コンクリート造	鉄骨造	
階 数	4階建	4階建	4階建	
延べ面積	1474.40m2 (改修面積)	210.78m2 (改修面積)	149.40m2	

5. 施 工 理 由

校舎・屋体等整備事業に基づく長寿命化改良ほか電気設備工事

[illegible]

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							
産廃税相当額		1		式				
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				

[illegible]

校舎2号棟長寿命化改良（改修）				
名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
構内配電線路設備	1	式		
幹線動力設備	1	式		
電灯設備	1	式		
構内通信線路設備	1	式		
電話設備	1	式		
情報設備	1	式		
放送設備	1	式		
自動火災報知設備	1	式		
撤去	1	式		
仮設	1	式		
仮設撤去	1	式		
アスベスト除去 校舎1号棟含む	1	式		
発生材処理 校舎1号棟含む	1	式		
計				

電気設備工事 中科目別内訳

4

校舎2号棟長寿命化改良（改修）					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
構内配電線路設備	構内配電設備（１）	1	式		
計					
幹線動力設備	幹線動力設備（１）	1	式		
計					
電灯設備	電灯分岐（１）	1	式		
電灯設備	コンセント分岐（１）	1	式		
電灯設備	換気コンセント分岐（１）	1	式		
計					
構内通信線路設備	構内通信線路設備（１）	1	式		
計					
電話設備	電話設備（１）	1	式		
計					
情報設備	情報設備（１）	1	式		
計					
放送設備	放送設備（１）	1	式		

電気設備工事 中科目別内訳

校舎2号棟長寿命化改良（改修）					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
計					
自動火災報知設備	自動火災報知・自動閉鎖設備（１）	1	式		
計					
撤去		1	式		
計					
仮設	構内配電設備（１）	1	式		
仮設	幹線設備（２）	1	式		
仮設	電灯設備（２）	1	式		
仮設	構内通信線路設備（２）	1	式		
仮設	電話設備（２）	1	式		
仮設	情報設備（２）	1	式		
仮設	放送設備（２）	1	式		
仮設	自動火災報知・自動閉鎖設備（２）	1	式		
計					
仮設撤去		1	式		

校舎2号棟長寿命化改良（改修）		構内配電線路設備		構内配電設備（１）		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【電線・ケーブル】						
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線(EM-IE)	14mm2	73	m			
水平導体・メッシュ導体(銅より線)	鬼撚 40mm2	10	m			
EM-CETケーブル	38mm2 管内	47	m			
EM-CETケーブル	38mm2 ラック	2	m			
EM-CETケーブル	38mm2 ビット・天井	12	m			
EM-CETケーブル	38mm2 FEP内(PF・CD)	17	m			
EM-CETケーブル	100mm2 管内	47	m			
EM-CETケーブル	100mm2 ラック	2	m			
EM-CETケーブル	100mm2 ビット・天井	12	m			
EM-CETケーブル	100mm2 FEP内(PF・CD)	17	m			
【電線管類】						
ねじなし電線管(E)	隠ぺい配管 63mm	2	m			
ねじなし電線管(E)	隠ぺい配管 75mm	2	m			
耐衝撃性硬質ビニル管(HIVE)	(28) 地中	44	m			

電気設備工事 細目別内訳

校舎2号棟長寿命化改良（改修）		構内配電線路設備		構内配電設備（１）		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
波付硬質合成樹脂管(FEP)	(50)	12	m			
波付硬質合成樹脂管(FEP)	(80)	24	m			
配管用炭素銅管(SGP・白ねじ無し)	65A	3	m			
配管用炭素銅管(SGP・白ねじ無し)	100A	6	m			
プルボックス(金属製)	500×500×400 屋内用(鋼製)	1	個			
プルボックス(金属製)	500×500×400 屋外防水用(SUS製)	1	個			
【接地】						
接地	A種接地極 アース棒式 標示板共	1	か所			
接地	C種接地極 アース棒式 標示板共	1	か所			
接地	D種(ELB)接地極 アース棒式 標示板共	1	か所			
【地中線路材】						
埋設標識シート	2倍長(W)150	25	m			
地中埋設標	コンクリート製	1	個			
【土工】						
根切り(機械)	バックホウ 0.13m3 排出ガス対策型 油圧式加圧型	6	m3			

電気設備工事 細目別内訳

7

校舎2号棟長寿命化改良（改修）		構内配電線路設備		構内配電設備（１）		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
埋戻し	機 械 ﾊﾞｯｸﾙ 0.13m3 排出ｶﾞｽ対策型 油圧式ｶﾎｰ型	6	m3			
土工機械運搬費 ﾊﾞｯｸﾙ	排ガス対策型	1	台			
【はつり】						
路面切削	ｺﾝｸﾘｰﾄ 10cm	2	m			
ｺﾝｸﾘｰﾄはつり	犬走り部	0.1	m ²			
ｺﾝｸﾘｰﾄ復旧	犬走り部	0.1	m ²			
機械はつり(ﾀﾞｲﾔﾓﾝﾄﾞ ｶｯﾀｰによる 配管用貫通口)	100～150mm 50mm	1	か所			
機械はつり(ﾀﾞｲﾔﾓﾝﾄﾞ ｶｯﾀｰによる 配管用貫通口)	100～150mm 75mm	1	か所			
機械はつり(ﾀﾞｲﾔﾓﾝﾄﾞ ｶｯﾀｰによる 配管用貫通口)	100～150mm 88mm	1	か所			
機械はつり(ﾀﾞｲﾔﾓﾝﾄﾞ ｶｯﾀｰによる 配管用貫通口)	100～150mm 125mm	2	か所			
【防火区画処理】						
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(63)	1	か所			
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(75)	1	か所			
計						

電気設備工事 細目別内訳

校舎2号棟長寿命化改良（改修）		幹線動力設備		幹線動力設備（１）		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【盤】						
電灯動力端子盤 1CLMT	図面参照	1	面			見積
電灯動力端子盤 2CLT	図面参照	1	面			見積
電灯動力端子盤 3CLT	図面参照	1	面			見積
電灯動力端子盤 4CLT	図面参照	1	面			見積
【配線器具】						
ｺﾝﾍﾞｯﾄ (金属ﾌﾟﾚｰﾄ付)	3P30A×1 E 250V	1	個			積算04P603 物価04P719 積算04P604
【電線・ケーブル】						
600V耐燃性ﾌﾟﾘﾔﾚﾝ 絶縁電線(EM-1E)	5.5mm2	87	m			
EM-CEケーブル	5.5mm2- 4C 管内	2	m			
EM-CEケーブル	5.5mm2- 4C ﾋﾞｯﾄ・天井	14	m			
EM-CEケーブル	5.5mm2- 4C ﾚｯｸ	2	m			
EM-CEケーブル	5.5mm2- 4C FEP内(PF・CD)	5	m			
EM-CEケーブル	8mm2- 3C 管内	12	m			
EM-CEケーブル	8mm2- 3C ﾋﾞｯﾄ・天井	27	m			

電気設備工事 細目別内訳

8

校舎2号棟長寿命化改良（改修）		幹線動力設備		幹線動力設備（１）		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
EM-CETケーブル	8mm2- 3C ラック	4	m			
EM-CETケーブル	14mm2 管内	6	m			
EM-CETケーブル	14mm2 ラック	11	m			
EM-CETケーブル	22mm2 管内	6	m			
EM-CETケーブル	22mm2 ラック	11	m			
【電線管類】						
ねじなし電線管 (E)	隠べい・埋込配管 25mm	22	m			
ねじなし電線管 (E)	隠べい・埋込配管 31mm	12	m			
ねじなし電線管 (E)	隠べい配管 39mm	2	m			
ねじなし電線管 (E)	隠べい配管 51mm	14	m			
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠べい・埋込配管 22mm	5	m			
【電線管附属品】						
ブロッक्स (金属製)	200× 200× 200 屋内用 (鋼製)	1	個			
ブロッक्स (金属製)	300× 200× 150 屋内用 (鋼製) セパレータ付	1	個			見積
ブロッक्स (金属製)	300× 300× 300 屋内用 (鋼製)	4	個			

電気設備工事 細目別内訳

校舎2号棟長寿命化改良（改修）		幹線動力設備		幹線動力設備（１）		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ブロッक्स (金属製)	300× 300× 300 屋外防水用 (SUS製)	1	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	3	個			
【ケーブルラック】						
ケーブルラックZM形	300A 1段目	15	m			
ケーブルラックZM形	400A 1段目	8	m			
ケーブルラックZM形	600A 1段目	4	m			
【はつり】						
機械はつり (ダイヤエンド カッターによる配管用貫通口)	100～150mm 28mm	11	か所			
機械はつり (ダイヤエンド カッターによる配管用貫通口)	100～150mm 38mm	7	か所			
機械はつり (ダイヤエンド カッターによる配管用貫通口)	100～150mm 50mm	1	か所			
機械はつり (ダイヤエンド カッターによる配管用貫通口)	100～150mm 63mm	7	か所			
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(25)	11	か所			
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(31)	7	か所			
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(39)	1	か所			
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(51)	7	か所			

校舎2号棟長寿命化改良（改修）		幹線動力設備		幹線動力設備（１）		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【防火区画処理】						
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(25)	11	か所			
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(31)	7	か所			
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(39)	1	か所			
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(51)	7	か所			
計						

電気設備工事 細目別内訳

校舎2号棟長寿命化改良（改修）		電灯設備		電灯分岐（１）		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【照明器具】						
照明器具A	LSS7-4-56 図面参照	96	個			
照明器具A2	LSS9-4-65 図面参照	29	個			
照明器具B	LSS13-4-62 図面参照	16	個			
照明器具C	LSS9-2-30 図面参照	38	個			
照明器具C 取外し	LSS9-2-30	4	個			
照明器具C 再取付	LSS9-2-30	4	個			
照明器具D	LBF3MP/RP-2-13 図面参照	17	個			
照明器具F	LEDﾌﾗｲｸﾞｯﾄ 壁直付	1	個			見積
【配線器具】						
ﾀﾝﾌﾟﾗｲｽｲｯﾁ (金属ﾌﾟﾚｰﾄ、ﾈｰﾙ付)	1P 15A × 1	1	個			
ﾀﾝﾌﾟﾗｲｽｲｯﾁ (金属ﾌﾟﾚｰﾄ、ﾈｰﾙ付)	1P 15A × 2	1	個			
ﾀﾝﾌﾟﾗｲｽｲｯﾁ (金属ﾌﾟﾚｰﾄ、ﾈｰﾙ付)	1P L 4A × 1 1P 15A × 2	5	個			
ﾀﾝﾌﾟﾗｲｽｲｯﾁ (金属ﾌﾟﾚｰﾄ、ﾈｰﾙ付)	1P L 4A × 1 1P 15A × 4	8	個			
ﾀﾝﾌﾟﾗｲｽｲｯﾁ (金属ﾌﾟﾚｰﾄ、ﾈｰﾙ付)	3W 15A × 1	6	個			

校舎2号棟長寿命化改良（改修）		電灯設備		電灯分岐（１）		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
タフ ラスイッチ (防雨プレート、ネム付)	3W 15A × 1	2	個			物価04P603 積資04P718
タフ ラスイッチ (金属プレート、ネム付)	3W 15A × 2	2	個			積資04P719
タフ ラスイッチ (金属プレート、ネム付)	4W 15A × 1	1	個			
タフ ラスイッチ (防雨プレート、ネム付)	4W 15A × 1	2	個			物価04P603 積資04P718
タフ ラスイッチ (金属プレート、ネム付)	4W 15A × 1 3W 15A × 1	2	個			積資04P719
タフ ラスイッチ 取外し	4W 15A × 1 3W 15A × 1	6	個			
タフ ラスイッチ 再取付	4W 15A × 1 3W 15A × 1	6	個			
フラッシュプレート (金属製)	丸型 プランク	1	個			
フラッシュプレート (金属製)	角型 プランク	1	個			
フラッシュプレート (金属製)	角型 プランク 防雨カバー	1	個			
自動点滅器	AC100V 3A 露出埋込両用 EEスイッチ	1	個			
【電線・ケーブル】						
600V耐燃性ポリイソ ン絶縁電線(EM-IE)	1.6mm	197	m			
600V耐燃性ポリイソ ン絶縁電線(EM-IE) (PF管内)	1.6mm	25	m			
600V耐燃性ポリイソ ン絶縁電線(EM-IE)	2.0mm	219	m			

電気設備工事 細目別内訳

校舎2号棟長寿命化改良（改修）		電灯設備		電灯分岐（１）		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
600V耐燃性ポリイソ ン絶縁電線(EM-IE) (PF管内)	2.0mm	124	m			
EM-EEFケーブル	1.6mm- 2C 管内	20	m			
600V耐燃性ポリイソ ン絶縁電線(EM-IE) 耐燃性ポリイソ ンケーブル平形 EM-EEF	1.6mm- 2C ビット・天井	158	m			
EM-EEFケーブル	1.6mm- 2C FEP内(PF・CD)	32	m			
EM-EEFケーブル	1.6mm- 3C 管内	82	m			
600V耐燃性ポリイソ ン絶縁電線(EM-IE) 耐燃性ポリイソ ンケーブル平形 EM-EEF	1.6mm- 3C ビット・天井	656	m			
EM-EEFケーブル	1.6mm- 3C FEP内(PF・CD)	7	m			
EM-EEFケーブル	2.0mm- 3C 管内	4	m			
600V耐燃性ポリイソ ン絶縁電線(EM-IE) 耐燃性ポリイソ ンケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 3C ビット・天井	156	m			
EM-EEFケーブル	2.0mm- 3C ラック	30	m			
【電線管類】						
ねじなし電線管 (E)	隠ぺい・埋込配管 25mm	16	m			
ねじなし電線管 (E)	隠ぺい・埋込配管 31mm	2	m			
ねじなし電線管 (E)	隠ぺい配管 39mm	26	m			
ねじなし電線管 (E)	隠ぺい配管 51mm	16	m			

校舎2号棟長寿命化改良（改修）		電灯設備		電灯分岐（１）		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ねじなし電線管 (E)	隠ぺい配管 63mm	6	m			
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	34	m			
【電線管附属品】						
ﾌﾟﾛｯｸｽ (金属製)	150×150×150 屋外防水用 (SUS製)	6	個			
ﾌﾟﾛｯｸｽ (樹脂製)	250×250×200 屋内型	13	個			
合成樹脂製ﾌﾞﾚｯﾄﾞｸﾞｯｽ(ｶｰﾌﾞ付)	中四角 浅型 D44	38	個			
金属製ﾌﾞﾚｯﾄﾞｸﾞｯｽ(ｶｰﾌﾞ付)	中四角 浅型 D44	14	個			
【防火区画処理】						
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(25)	8	か所			
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(31)	1	か所			
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(39)	13	か所			
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(51)	8	か所			
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(63)	3	か所			
計						

電気設備工事 細目別内訳

校舎2号棟長寿命化改良（改修）		電灯設備		コンセント分岐（１）		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【配線器具】						
ｺﾝｾﾝﾄ (金属ﾌﾞﾚｯﾄ付)	2P15A×1 125V	5	個			
ｺﾝｾﾝﾄ (金属ﾌﾞﾚｯﾄ付)	2P15A×2 125V	57	個			
ｺﾝｾﾝﾄ (金属ﾌﾞﾚｯﾄ付)	2P15A×1 EET 125V	2	個			
ｺﾝｾﾝﾄ (金属ﾌﾞﾚｯﾄ付)	2P15A×2 EET 125V	14	個			
ｺﾝｾﾝﾄ (樹脂ﾌﾞﾚｯﾄ付)	2P20A×1 EET 250V	2	個			
ｺﾝｾﾝﾄ (ﾊｰｽﾞ,ﾘｰﾚｰ,ｼｰﾘﾝｸﾞ)	ﾘｰﾚｰ-ｺﾝｾﾝﾄ 15A 125V 引掛 接地極付	20	個			
【電線・ケーブル】						
EM-EEFケーブル	2.0mm- 2C 管内	8	m			
EM-EEFケーブル	2.0mm- 2C ﾋﾞｯﾄ・天井	112	m			
EM-EEFケーブル	2.0mm- 2C FEP内 (PF・CD)	157	m			
EM-EEFケーブル	2.0mm- 3C 管内	99	m			
EM-EEFケーブル	2.0mm- 3C ﾚｯｸ	88	m			
EM-EEFケーブル	2.0mm- 3C ﾋﾞｯﾄ・天井	724	m			
EM-EEFケーブル	2.0mm- 3C FEP内 (PF・CD)	138	m			

電気設備工事 細目別内訳

[illegible]

校舎2号棟長寿命化改良（改修）		電灯設備		換気コンセント分岐（１）		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【機器類】						
換気扇 (FE1)	300 電気式シャッター付 図面参照	31	台			
【配線器具】						
コンセント (金属プレート付)	2P15A×1 125V	31	個			
【電線・ケーブル】						
EM-EEFケーブル	2.0mm- 2C 管内	51	m			
EM-EEFケーブル	2.0mm- 2C ビット・天井	205	m			
EM-EEFケーブル	2.0mm- 2C FEP内(PF・CD)	35	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	6	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠べい・埋込配管 22mm	35	m			
1種金属線び(MM1)	A型(25.4mm)	32	m			
【電線管附属品】						
合成樹脂製 アトレットボックス(カバー付)	中四角 浅型 D44	30	個			
金属製 アトレットボックス(カバー付)	中四角 浅型 D44	4	個			

電気設備工事 細目別内訳

[illegible]

電気設備工事 細目別内訳

[illegible]

校舎2号棟長寿命化改良（改修）		情報設備		情報設備（１）		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【HUB】						
HUB 取外し	図面参照	2	個			
HUB 再取付	図面参照	2	個			
【アケス・イント】						
アケス・イント 再取付	壁付	8	台			
【電線・ケーブル】						
EM-UTPケーブル	CAT6A 4P 管内	18	m			
EM-UTPケーブル	CAT6A 4P ラック	16	m			
EM-UTPケーブル 撤去品再敷設	CAT6A 4P ラック	29	m			
EM-UTPケーブル	CAT6A 4P ビット・天井	113	m			
EM-UTPケーブル 撤去品再敷設	CAT6A 4P ビット・天井	7	m			
EM-UTPケーブル	CAT6A 4P FEP内 (PF・CD)	6	m			
【ケーブル付属品】						
LANコネクタ （材料費）	CAT6A	16	個			見積
【電線管類】						

電気設備工事 細目別内訳

校舎2号棟長寿命化改良（改修）		情報設備		情報設備（１）		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ねじなし電線管 (E)	隠べい・埋込配管 25mm	4	m			
ねじなし電線管 (E)	隠べい・埋込配管 31mm	4	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠べい・埋込配管 16mm	3	m			
【電線管付属品】						
合成樹脂製 アクトレックス(加付)	中四角 浅型 D44	8	個			
【はつり】						
機械はつり(ダイヤ ブレードによる 配管用貫通口)	100～150mm 32mm	2	か所			
機械はつり(ダイヤ ブレードによる 配管用貫通口)	100～150mm 38mm	2	か所			
【防火区画処理】						
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(25)	2	か所			
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(31)	2	か所			
計						

校舎2号棟長寿命化改良（改修）		放送設備		放送設備（１）		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【機器類】						
複合防災盤改修	図面参照	1	面			見積
デジタル放送アンテナ	図面参照	1	台			見積
ヘルメット再取付		1	個			
スピーカ	SC6Hi-1(3) V0	13	個			
スピーカ	SC6Hi-1(3) V3	12	個			
スピーカ取外し	天井埋込形	3	個			
スピーカ再取付	天井埋込形	3	個			
【配線器具】						
アッテネータ	3W S(金属製)	13	個			
【電線・ケーブル】						
EM-AEケーブル	1.2 mm- 3C 管内	38	m			
EM-AEケーブル	1.2 mm- 3C ラック	2	m			
EM-AEケーブル	1.2 mm- 3C ビット・天井	278	m			
EM-AEケーブル	1.2 mm- 3C FEP内(PF・CD)	25	m			

電気設備工事 細目別内訳

校舎2号棟長寿命化改良（改修）		放送設備		放送設備（１）		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
EM-AEケーブル	1.2 mm- 5P 管内	2	m			
EM-AEケーブル	1.2 mm- 5P ラック	4	m			
EM-AEケーブル	1.2 mm- 7P 管内	2	m			
EM-AEケーブル	1.2 mm- 7P ラック	4	m			
EM-AEケーブル	1.2 mm- 10P 管内	2	m			
EM-AEケーブル	1.2 mm- 10P ラック	4	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 5P 管内	25	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 5P ビット・天井	156	m			
【電線管類】						
ねじなし電線管(E)	隠ぺい・埋込配管 25mm	4	m			
ねじなし電線管(E)	隠ぺい配管 39mm	4	m			
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	25	m			
【電線管附属品】						
プルボックス (金属製)	200 × 200 × 200 屋内用 (鋼製)	1	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	4	個			

校舎2号棟長寿命化改良（改修）		放送設備		放送設備（１）		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
金属製 アクトレイトボックス(加付)	中四角 浅型 D44	9	個			
【ケーブル】						
1種金属線び(MM1)	C型(60.0mm)	6	m			
1種金属線び(MM1) 附属品	C型(60.0mm) コネクターボックス	2	個			
1種金属線び(MM1) 附属品	C型(60.0mm) ジャンクションボックス	1	個			
【はつり】						
機械はつり(ダクト バンドカッターによる 配管用貫通口)	100～150mm 32mm	2	か所			
機械はつり(ダクト バンドカッターによる 配管用貫通口)	100～150mm 50mm	3	か所			
【防火区画処理】						
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(25)	2	か所			
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(39)	1	か所			
計						

電気設備工事 細目別内訳

校舎2号棟長寿命化改良（改修）		自動火災報知設備		自動火災報知・自動閉鎖設備（１）		
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	4	個			
ベル	150 露出	4	個			
表示灯	普通	4	個			
消火栓起動ボタン	露出	4	個			
スポット形感知器	差動式 2種 露出	21	個			
感知器用 防護カバー	差動スポット用・ランプ用	2	個			
スポット形感知器	定温式 1種 防水	6	個			
光電式煙感知器	2種 非蓄積型 露出	2	個			
光電式煙感知器	3種 非蓄積型 露出	4	個			
電磁リレー (自動閉鎖装置)	防火戸用 ラッチ式 埋込	8	個			
【電線・ケーブル】						
EM-AEケーブル	1.2 mm ² - 2C 管内	42	m			
EM-AEケーブル	1.2 mm ² - 2C ビット・天井	140	m			
EM-AEケーブル	1.2 mm ² - 2C FEP内(PF・CD)	3	m			

校舎2号棟長寿命化改良（改修）		自動火災報知設備		自動火災報知・自動閉鎖設備（１）		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
EM-AEケーブル	1.2 mm - 4C 管内	75	m			
EM-AEケーブル	1.2 mm - 4C ビット・天井	255	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm - 3C ビット・天井	5	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm - 3C FEP内 (PF・CD)	5	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm - 5C 管内	4	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm - 5P 管内	4	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm - 7P 管内	11	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm - 7P ビット・天井	20	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm - 7P ラック	8	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm - 10P ラック	11	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm - 15P ビット・天井	24	m			
【電線管類】						
ねじなし電線管 (E)	隠べい・埋込配管 19mm	12	m			
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠べい・埋込配管 16mm	22	m			
【電線管附属品】						

電気設備工事 細目別内訳

校舎2号棟長寿命化改良（改修）		自動火災報知設備		自動火災報知・自動閉鎖設備（１）		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
金属製露出丸形ボックス	2方出	5	個			
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	9	個			
【メタル】						
1種金属線び(MM1)	C型(60.0mm)	7	m			
1種金属線び(MM1)附属品	C型(60.0mm) コナボックス	4	個			
1種金属線び(MM1)附属品	C型(60.0mm) ジャンクションボックス	4	個			
【はつり】						
機械はつり(ダイヤモンドカッターによる配管用貫通口)	100 ~ 150mm 25mm	4	か所			
【防火区画処理】						
金属短管貫通処理(壁・床共用)	(19)	4	か所			
【検査】						
火災報知立会検査	P型1級	1	1 工事			
計						

校舎2号棟長寿命化改良（改修）		撤去				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【機器類】						
照明器具 撤去 再使用しない	FL40W×2 直付形	24	個			
照明器具 撤去 再使用しない	FL40W×1 直付形	8	個			
照明器具 撤去 再使用しない	FL20W×1 直付形	2	個			
照明器具 撤去 再使用しない	FL20W×1 埋込形	8	個			
照明器具 撤去 再使用しない	FL20W×1 直付形 WP	3	個			
照明器具 撤去 再使用しない	FCL40W×1	4	個			
照明器具 撤去 再使用しない	IL40W×1	1	個			
照明器具 取外し	FL40W×2 直付形	1	個			
照明器具 再取付	FL40W×2 直付形	1	個			
照明器具 取外し	FL20W×1 直付形	3	個			
照明器具 再取付	FL20W×1 直付形	3	個			
照明器具 取外し	LSS9-2-30	1	個			
照明器具 再取付	LSS9-2-30	1	個			
照明器具 取外し	LSS7-4-56	1	個			

電気設備工事 細目別内訳

校舎2号棟長寿命化改良（改修）		撤去				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
照明器具 再取付	LSS7-4-56	1	個			
換気扇 撤去 (再使用しない)	電気式 300	12	台			
HUB収納箱 取外し	図面参照	2	個			
アクリル板 取外し	壁付	4	台			
ヘルタイマー 取外し		1	個			
非常放送用アンプ 撤去 再使用しない	180W	1	台			
デスク型放送アンプ 撤去 再使用しない		1	台			
ヘル 撤去 再使用しない	丸ヘル	2	個			
スピーカー 撤去 再使用しない	壁掛形	4	個			
スピーカー 取外し	壁掛形	3	個			
スピーカー 撤去 再使用しない	壁掛型 両面	4	個			
スピーカー 取外し	壁掛形 両面	3	個			
TV機器収納箱 TV-1 撤去 (再使用しない)	図面参照	1	面			
スポット形感知器 撤去 (再使用しない)	差動式 2種 露出	10	個			
スポット形感知器 取外し	差動式 2種 露出	4	個			

校舎2号棟長寿命化改良（改修）		撤去				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
光電式煙感知器 撤去 (再使用しない)	2種 非蓄積型 露出	2	個			
光電式煙感知器 撤去 (再使用しない)	3種 非蓄積型 露出	4	個			
電磁リース 撤去 (再使用しない)	防火戸用 ラッチ式 埋込	8	個			
【配線器具】						
タップスイッチ 撤去 (再使用しない)	1P 15A × 1	1	個			
タップスイッチ 撤去 (再使用しない)	1P 15A × 1 PL × 1	4	個			
タップスイッチ 撤去 (再使用しない)	1P 15A × 2	1	個			
タップスイッチ 撤去 (再使用しない)	1P 15A × 3	4	個			
タップスイッチ 撤去 (再使用しない)	3W 15A × 1	1	個			
タップスイッチ 撤去 (再使用しない)	3W 15A × 1 1P 15A × 1	1	個			
タップスイッチ 撤去 (再使用しない)	3W 15A × 2	1	個			
タップスイッチ 撤去 (再使用しない)	3W 15A × 2 1P 15A × 1	1	個			
タップスイッチ 撤去 (再使用しない)	4W 15A × 1	1	個			
タップスイッチ 撤去 (再使用しない)	4W 15A × 1 3W 15A × 1	5	個			
プレート 撤去 (再使用しない)	加 -	102	個			

電気設備工事 細目別内訳

校舎2号棟長寿命化改良（改修）		撤去				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
プレート 取外し	加 -	21	個			
コネクタ 撤去 (再使用しない)	2P15A × 1	12	個			
コネクタ 撤去 (再使用しない)	2P15A × 2	40	個			
コネクタ 取外し	2P15A × 2	4	個			
コネクタ 撤去 (再使用しない)	2P15A × 2 WP	13	個			
コネクタ 撤去 (再使用しない)	2P15A × 3	3	個			
コネクタ 撤去 (再使用しない)	2P20A × 1	4	個			
コネクタ 撤去 (再使用しない)	2P30A × 1	4	個			
フロアコネクタ 撤去 (再使用しない)	2P15A × 1	8	個			
電話用アット 取外し		1	個			
バスプレート 撤去 再使用しない		8	個			
LANケーブル 撤去 (再使用しない)		3	個			
アッテネーター 撤去 (再使用しない)	3W	4	個			
直列エント 撤去 再使用しない	中間	3	個			
直列エント 撤去 再使用しない	端末	1	個			

校舎2号棟長寿命化改良（改修）		撤去				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【電線・ケーブル】						
600V絶縁電線 撤去	1.6mm × 1本 再使用しない	321	m			
600V絶縁電線 撤去	2.0mm × 1本 再使用しない	1,418	m			
600V絶縁電線 撤去	5.5mm2 × 1本 再使用しない	459	m			
600V絶縁電線 撤去	14mm2 × 1本 再使用しない	66	m			
HIV 撤去	1.2mm × 1本 再使用しない	719	m			
600V絶縁ケーブル 撤去	1.6mm- 2C ビット・天井 再使用しない	9	m			
600V絶縁ケーブル 撤去	2.0mm- 3C 管内 再使用しない	8	m			
600V絶縁ケーブル 撤去	2.0mm- 3C ビット・天井 再使用しない	13	m			
HOPケーブル 撤去 再使用しない	1.2 mm- 5P 管内	35	m			
EM-HPケーブル 撤去 再使用しない	1.2 mm- 5P 管内	25	m			
UTPケーブル 撤去 (再使用しない)	CAT5E 4P 管内	45	m			
UTPケーブル 撤去 (再使用しない)	CAT5E 4P ビット・天井	63	m			
UTPケーブル 屋外用 撤去 (再使用しない)	CAT5E 4P 管内	3	m			
UTPケーブル 屋外用 撤去 (再使用しない)	CAT5E 4P ビット・天井	15	m			

電気設備工事 細目別内訳

校舎2号棟長寿命化改良（改修）		撤去				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
EM-UTPケーブル 撤去 (再使用しない)	CAT6A 4P 架空	31	m			
メッセンジャーワイヤー 撤去 再使用しない	14mm2	31	m			
同軸ケーブル 撤去 (再使用しない)	5C-2V 管内	23	m			
【電線管類】						
厚鋼電線管 撤去	(G28) 再使用しない	1	m			
薄鋼電線管 撤去	(C19) 再使用しない	414	m			
薄鋼電線管 撤去	(C25) 再使用しない	40	m			
ねじなし電線管 撤去	(E31) 再使用しない	32	m			
金属製可とう電線 管 撤去 再使用しない	30mm ビニル被覆有・防水	2	m			
【電線管付属品】						
プルボックス 撤去 (再使用しない)	100 × 100 × 150	2	個			
プルボックス 撤去 (再使用しない)	200 × 200 × 150	2	個			
プルボックス 撤去 (再使用しない)	300 × 300 × 300	1	個			
【電線管付属品】						
露出スイッチボックス 撤去	再使用しない	6	個			

校舎2号棟長寿命化改良（改修）		仮設		電灯設備（2）		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【 盤 】						
仮設ホム分電盤1	図面参照	1	個			見積
仮設ホム分電盤2	図面参照	1	個			見積
盤改修 2DL	図面参照	1	面			見積
盤改修 3DL	図面参照	1	面			見積
【 照明器具 】						
照明器具 取外し	LSS9-2-30	1	個			
照明器具 再取付	LSS9-2-30	1	個			
照明器具 取外し	FL20W×1 埋込形	3	個			
照明器具 再取付	FL20W×1 埋込形	3	個			
【 配線器具 】						
タプスイッチ (金属プレート、ネム付)	4W 15A ×1	1	個			
タプスイッチ (金属プレート、ネム付)	4W 15A ×1 3W 15A ×1	1	個			
【 ビニール 】						
ビニール	2号	15	m			

電気設備工事 細目別内訳

校舎2号棟長寿命化改良（改修）		仮設		電灯設備（2）		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ビニール用 露出スイッチボックス	1個用	4	個			見積
ビニール用 分岐ボックス		4	個			見積
【 電線・ケーブル 】						
EM-EEFケーブル	1.6mm- 2C 管内	13	m			
600V耐火・難燃性 耐燃性・難燃性ケーブル 平形 EM-EEF	1.6mm- 2C ビット・天井	62	m			
EM-EEFケーブル	2.0mm- 2C 管内	6	m			
EM-EEFケーブル	2.0mm- 2C ビット・天井	35	m			
EM-EEFケーブル	2.0mm- 3C 管内	24	m			
EM-EEFケーブル	2.0mm- 3C ビット・天井	138	m			
EM-EEFケーブル	2.0mm- 3C FEP内(PF・CD)	2	m			
EM-CETケーブル	14mm2 管内	25	m			
EM-CETケーブル	14mm2 ビット・天井	26	m			
EM-CETケーブル	22mm2 管内	35	m			
EM-CETケーブル	22mm2 ビット・天井	54	m			
【 電線管類 】						

電気設備工事 細目別内訳

26

校舎2号棟長寿命化改良（改修）		仮設		電灯設備（2）		
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）	露出配管 28mm	1	m			
硬質ビニル電線管（VE）	露出配管 28mm	4	m			
硬質ビニル電線管（VE）	露出配管 42mm	21	m			
金属製可とう電線管（F）（ビニル被覆有）	（50）イキリシヤン用等	23	m			
【電線管附属品】						
プルボックス（樹脂製）	300× 300× 300 屋内型	2	個			
プルボックス（樹脂製）	300× 300× 300 防水型（かぶせ蓋）	9	個			
【はつり】						
手はつり（面はつり）	無筋コンクリート 30mm程度	0.1	m ²			
計						

電気設備工事 細目別内訳

校舎2号棟長寿命化改良（改修）		仮設		構内通信線路設備（2）		
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- 20P 管内	69	m			
EM-AEケーブル	1.2 mm- 20P FEP内（PF・CD）	20	m			
EM-UTPケーブル（屋外用）	CAT6A 4P 管内	64	m			見積
EM-UTPケーブル（屋外用）	CAT6A 4P ビット・天井	41	m			見積
EM-UTPケーブル（屋外用）	CAT6A 4P FEP内（PF・CD）	43	m			見積
EM-HPケーブル	1.2 mm- 15P 管内	41	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 15P FEP内（PF・CD）	14	m			
EM-UTPケーブル撤去品再敷設	CAT6A 4P ビット・天井	8	m			
EM-UTPケーブル撤去品再敷設	CAT6A 4P FEP内（PF・CD）	14	m			
【電線管類】						
厚鋼電線管（溶融亜鉛メッキ仕上）	（28）露出（塗装無）	13	m			
硬質ビニル電線管（VE）	露出配管 22mm	4	m			
硬質ビニル電線管（VE）	露出配管 28mm	4	m			
合成樹脂製可とう電線管（PF単層）	露出配管 16mm	1	m			

校舎2号棟長寿命化改良（改修）		仮設		構内通信線路設備（2）		
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）再敷設	露出配管 16mm	2	m			
合成樹脂製可とう電線管（PF単層）	露出配管 22mm	6	m			
波付硬質合成樹脂管（FEP）	（30）	53	m			
波付硬質合成樹脂管（FEP）	（50）	43	m			
配管用炭素鋼管（SGP・白ねじ無し）	50A	9	m			
配管用炭素鋼管（SGP・白ねじ無し）	65A	9	m			
【電線管付属品】						
プルボックス（金属製）	150×150×150 屋外防水用（SUS製）	1	個			
プルボックス（金属製）	400×400×300 屋外防水用（SUS製）	1	個			
プルボックス（樹脂製）	200×200×200 防水型（かぶせ蓋）	3	個			
【撤去】						
同軸ケーブル撤去 再使用しない	7C-2V 管内	25	m			
OPケーブル撤去 再使用しない	1.2 mm- 20P 管内	74	m			
HOPケーブル撤去 再使用しない	1.2 mm- 15P 管内	46	m			
EM-UTPケーブル 取外し	CAT6A 4P ビット・天井	20	m			

電気設備工事 細目別内訳

校舎2号棟長寿命化改良（改修）		仮設		構内通信線路設備（2）		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
EM-UTPケーブル 取外し	CAT6A 4P FEP内（PF・CD）	2	m			
【はつり】						
路面切削	コンクリート 10cm	2	m			
コンクリートはつり	犬走り部	0.1	m ²			
コンクリート復旧	犬走り部	0.1	m ²			
路面切削	コンクリート 15cm	8	m			
コンクリートはつり	土間・渡り廊下部	0.4	m ²			
コンクリート復旧	土間・渡り廊下部	0.4	m ²			
【地中線路材】						
埋設標識シート	2倍長（W）150	20	m			
【土工】						
根切り（機械）	バックホウ 0.13m ³ 排出ガス対策型 油圧式加圧型	12	m ³			
埋戻し	機 械 バックホウ 0.13m ³ 排出ガス対策型 油圧式加圧型	12	m ³			
計						

校舎2号棟長寿命化改良（改修）		仮設		電話設備（2）		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【配線器具】						
電話用アクト 取外し		1	個			
電話用アクト 再取付		1	個			
ノズルプレート 取外し		1	個			
ノズルプレート 再取付		1	個			
【電線・ケーブル】						
EM-EBTケーブル	0.5mm-2P 管内	14	m			
EM-EBTケーブル	0.5mm-2P ビット・天井	21	m			
EM-EBTケーブル	0.5mm-2P FEP内(PF・CD)	4	m			
【メタルモール】						
1種金属線び(MM1) 取外し	A型(25.4mm)	3	m			
1種金属線び(MM1) 再取付	A型(25.4mm)	3	m			
【ビニルモール】						
ビニルモール	2号	3	m			
ビニルモール	3号	5	m			

電気設備工事 細目別内訳

[illegible]

電気設備工事 細目別内訳

[illegible]

校舎2号棟長寿命化改良（改修）		仮設		放送設備（2）		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【機器類】						
スピーカー 取外し	壁掛形	4	個			
スピーカー 再取付	壁掛形	4	個			
【電線・ケーブル】						
EM-AEケーブル	1.2 mm - 3C 管内	57	m			
EM-AEケーブル	1.2 mm - 3C ビット・天井	56	m			
EM-AEケーブル	1.2 mm - 3C FEP内（PF・CD）	20	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	6	m			
【ビニルモール】						
ビニルモール	2号	1	m			
計						

電気設備工事 細目別内訳

校舎2号棟長寿命化改良（改修）		仮設		自動火災報知・自動閉鎖設備（2）		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【機器類】						
スポット形感知器 取外し	差動式 2種 露出	4	個			
スポット形感知器 再取付	差動式 2種 露出	4	個			
【電線・ケーブル】						
EM-AEケーブル	1.2 mm - 2C 管内	12	m			
EM-AEケーブル	1.2 mm - 2C ビット・天井	113	m			
【電線管類】						
合成樹脂製可とう 電線管（PF単層）	露出配管 16mm	12	m			
【電線管附属品】						
プルボックス （樹脂製）	200 × 200 × 200 防水型（かぶせ蓋）	8	個			
【天井材】						
天井材取外し	455 × 910 × 9.5t	4	枚			
天井材再取付	455 × 910 × 9.5t	4	枚			
計						

校舎2号棟長寿命化改良（改修）		仮設撤去				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【盤類】						
仮設ホーム分電盤1 撤去 再使用しない	図面参照	1	個			
仮設ホーム分電盤2 撤去 再使用しない	図面参照	1	個			
HUB収納箱 撤去 再使用しない	図面参照	2	個			
【機器類】						
照明器具 取外し	FL20W×1 直付形	4	個			
照明器具 再取付	FL20W×1 直付形	4	個			
スピーカー 取外し	壁掛形	4	個			
スピーカー 再取付	壁掛形	4	個			
【配線器具】						
タプ・ラスイッチ 取外し	4W 15A ×1 3W 15A ×1	3	個			
タプ・ラスイッチ 再取付	4W 15A ×1 3W 15A ×1	1	個			
電話用アット 取外し		1	個			
電話用アット 再取付		1	個			
パズ・ルプレート 取外し		2	個			

電気設備工事 細目別内訳

校舎2号棟長寿命化改良（改修）		仮設撤去				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
パズ・ルプレート 再取付		2	個			
【電線・ケーブル】						
600V絶縁ケーブル 撤去	1.6mm- 2C 管内 再使用しない	12	m			
600V絶縁ケーブル 撤去	1.6mm- 2C ビット・天井 再使用しない	64	m			
600V絶縁ケーブル 撤去	2.0mm- 2C 管内 再使用しない	13	m			
600V絶縁ケーブル 撤去	2.0mm- 2C ビット・天井 再使用しない	70	m			
600V絶縁ケーブル 撤去	2.0mm- 3C 管内 再使用しない	4	m			
600V絶縁ケーブル 撤去	2.0mm- 3C ビット・天井 再使用しない	165	m			
600V絶縁ケーブル 撤去	2.0mm- 3C FEP内 (PF・CD) 再使用しない	28	m			
EM-CET(CVT)ケーブル 撤去 (再使用しない)	14mm2 管内	10	m			
EM-CET(CVT)ケーブル 撤去 (再使用しない)	14mm2 ビット・天井	35	m			
EM-CET(CVT)ケーブル 撤去 (再使用しない)	22mm2 管内	37	m			
EM-CET(CVT)ケーブル 撤去 (再使用しない)	22mm2 ビット・天井	55	m			
AEケーブル 撤去 再使用しない	1.2mm-2C ビット・天井	122	m			
AEケーブル 撤去 再使用しない	1.2mm-2C FEP内 (PF・CD)	12	m			

校舎2号棟長寿命化改良（改修）		仮設撤去				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
AEケーブル 撤去 再使用しない	1.2mm-3C 管内	22	m			
AEケーブル 取外し	1.2mm-3C 管内	144	m			
AEケーブル 撤去 再使用しない	1.2mm-3C ビット・天井	17	m			
AEケーブル 撤去 再使用しない	1.2mm-3C FEP内(PF・CD)	6	m			
AEケーブル 取外し	1.2mm-20P 管内	10	m			
EM-HPケーブル 取外し	1.2 mm- 15P 管内	12	m			
EBTケーブル 撤去 再使用しない	0.5mm-2P 管内	11	m			
EBTケーブル 撤去 再使用しない	0.5mm-2P ビット・天井	23	m			
EBTケーブル 撤去 再使用しない	0.5mm-2P FEP内(PF・CD)	4	m			
UTPケーブル 撤去 (再使用しない)	CAT6A 4P 管内	28	m			
UTPケーブル 撤去 (再使用しない)	CAT6A 4P ビット・天井	12	m			
UTPケーブル 撤去 (再使用しない)	CAT6A 4P FEP内(PF・CD)	6	m			
EM-UTPケーブル 取外し	CAT6A 4P 管内	73	m			
EM-UTPケーブル 取外し	CAT6A 4P ビット・天井	6	m			
EM-UTPケーブル 取外し	CAT6A 4P FEP内(PF・CD)	2	m			

電気設備工事 細目別内訳

校舎2号棟長寿命化改良（改修）		仮設撤去				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
EM-UTPケーブル (屋外用)撤去 再使用しない	CAT6A 4P 管内	1	m			
EM-UTPケーブル (屋外用) 取外し	CAT6A 4P 管内	16	m			
EM-UTPケーブル (屋外用)撤去 再使用しない	CAT6A 4P ビット・天井	12	m			
EM-UTPケーブル (屋外用)撤去 再使用しない	CAT6A 4P FEP内(PF・CD)	27	m			
【電線管類】						
硬質ビニル電線管 撤去	(VE16,HIVE16) 再使用しない	4	m			
硬質ビニル電線管 取外し	(VE16,HIVE16) 再使用する	31	m			
硬質ビニル電線管 撤去	(VE22,HIVE22) 再使用しない	4	m			
硬質ビニル電線管 取外し	(VE22,HIVE22) 再使用する	4	m			
硬質ビニル電線管 撤去	(VE28,HIVE28) 再使用しない	8	m			
硬質ビニル電線管 取外し	(VE28,HIVE28) 再使用する	4	m			
硬質ビニル電線管 撤去	(VE42,HIVE42) 再使用しない	15	m			
合成樹脂製可とう 電線管	16 再使用しない	31	m			
合成樹脂製可とう 電線管(PF管、CD管) 取外し	16 再使用する	4	m			
合成樹脂製可とう 電線管(PF管、CD管) 取外し	22 再使用する	4	m			

電気設備工事 細目別内訳

[illegible]

校舎2号棟長寿命化改良（改修）		アスベスト除去 校舎1号棟含む				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【石綿含有成形板等除去】						
成形板等穿孔	湿潤化 石綿含有建材	1	式			見積
アスベスト安全衛生等	真空掃除機、半面形防塵マスク、その他消耗品	1	式			見積
【石綿含有仕上塗材除去】						
石綿含有仕上塗材除去	集塵装置付電動工具 石綿含有建材	1	式			見積
アスベスト安全衛生等	真空掃除機、半面形防塵マスク、その他消耗品	1	式			見積
石綿作業主任者		1	人			見積
計						

電気設備工事 細目別内訳

校舎2号棟長寿命化改良（改修）		発生材処理 校舎1号棟含む				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
発生土処分費	土砂	4	m3			見積 処分費
同上運搬費	(株)北建 2t積	4	m3			
再生処理費	4.4km コンクリート塊	0.1	m3			処分費
同上運搬費	参考:(有)千代森工業 2t積 2.8km	0.1	m3			
再生処理費	アスファルト塊 参考:(有)千代森工業	1	m3			処分費
同上運搬費	2t積 2.8km	1	m3			
廃棄物処分費		1	m3			見積 処分費
同上運搬費	参考:(株)創友環境開発 2t積 20.5km	1	m3			
廃棄物処分費	石綿含有仕上塗材 参考:(株)フタマタ開発（川上）	0.1	m3			見積 処分費
同上運搬費	2t積 2.6km	0.1	m3			
管球処分費	FL20W 参考:(資)カワサキ産業	16	本			見積 処分費
管球処分費	FL40W 参考:(資)カワサキ産業	56	本			見積 処分費
管球処分費	FCL40W 参考:(資)カワサキ産業	4	本			見積 処分費
管球運搬費	2t積 12.5km	0.1	m3			
スクラップ 費	鉄くず	1,078	kg			物価04P795

[illegible]

[illegible]

校舎1号棟（改修）					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
構内配電線路設備	構内配電設備（１）	1	式		
構内配電線路設備	構内配電設備（２）	1	式		
計					
電灯設備	電灯分岐（１）	1	式		
電灯設備	コンセント分岐（１）	1	式		
計					
構内通信線路設備	構内通信線路設備（１）	1	式		
構内通信線路設備	構内通信線路設備（２）	1	式		
計					
情報設備	情報設備（１）	1	式		
計					
放送設備	放送設備（１）	1	式		
計					
自動火災報知設備	自動火災報知・自動閉鎖設備（１）	1	式		
計					

電気設備工事 中科目別内訳

校舎1号棟（改修）					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
撤去		1	式		
計					
仮設	構内配電設備（１）	1	式		
仮設	構内配電設備（２）	1	式		
仮設	電灯設備（１）	1	式		
仮設	構内通信線路設備（１）	1	式		
仮設	構内交換設備（１）	1	式		
仮設	放送設備（１）	1	式		
仮設	自動火災報知・自動閉鎖設備（２）	1	式		
計					
仮設撤去		1	式		
計					

校舎1号棟（改修）		構内配電線路設備		構内配電設備（１）		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【電線・ケーブル】						
EM-CETケーブル 撤去品再敷設	14mm2 管内	1	m			
EM-CETケーブル 撤去品再敷設	14mm2 ビット・天井	7	m			
EM-CETケーブル 撤去品再敷設	14mm2 ラック	6	m			
EM-CETケーブル 撤去品再敷設	14mm2 FEP内 (PF・CD)	29	m			
EM-CETケーブル 撤去品再敷設	38mm2 管内	22	m			
EM-CETケーブル 撤去品再敷設	38mm2 ラック	6	m			
EM-CETケーブル 撤去品再敷設	38mm2 FEP内 (PF・CD)	29	m			
EM-CEケーブル 撤去品再敷設	100mm2-2C ラック	6	m			
EM-CEケーブル 撤去品再敷設	100mm2-2C FEP内 (PF・CD)	23	m			
【ケーブル付属品】						
レゾン接続材	EM-CE 100mm2-2C 参考型番：SJ-103	1	個			積算04P682 物価04P566
ケーブル行先表示札		9	個			
【電線管類】						
波付硬質合成樹脂管 (FEP)	(40)	19	m			

電気設備工事 細目別内訳

校舎1号棟（改修）		構内配電線路設備		構内配電設備（１）		
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)	36	m			
【地中埋設標】						
地中埋設標	キャッツアイ	3	個			
埋設標識シート	2倍長 (W) 150	64	m			
【土工】						
根切り (機械)	ハック約 0.13m3 排出ガス対策型 油圧式ロー型	26	m3			
埋戻し	機 械 ハック約 0.13m3 排出ガス対策型 油圧式ロー型	26	m3			
【はつり】						
路面切削	アスファルト 5cm	4	m			
アスファルト復旧		0.1	m ²			
路面切削	コンクリート 15cm	9	m			
コンクリートはつり	土間・渡り廊下部	1	m ²			
コンクリート復旧	土間・渡り廊下部	1	m ²			
計						

校舎1号棟（改修）		放送設備		放送設備（１）		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【機器類】						
スピーカ	SC6Hi-1(3) V0	2	個			
スピーカ	SC6Hi-1(3) V3	1	個			
スピーカ 再取付	壁掛形	7	個			
アッテネータ	3W S(金属製)	2	個			
【配線器具】						
フラッシュプレート (金属製)	角型 プランク	4	個			
【電線・ケーブル】						
EM-AEケーブル	1.2 mm- 2C 管内	25	m			
EM-AEケーブル	1.2 mm- 2C ビット・天井	12	m			
EM-AEケーブル	1.2 mm- 3C 管内	2	m			
EM-AEケーブル	1.2 mm- 3C ビット・天井	135	m			
EM-AEケーブル	1.2 mm- 3C FEP内(PF・CD)	3	m			
【電線管類】						
ねじなし電線管 (E)	隠べい・埋込配管 25mm	5	m			

電気設備工事 細目別内訳

校舎1号棟（改修）		放送設備		放送設備（１）		
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)	隠べい・埋込配管 16mm	3	m			
【電線管付属品】						
露出スイッチボックス 撤去品再取付		2	個			
【ケーブル】						
1種金属線び(MM1)	A型(25.4mm)	3	m			
1種金属線び(MM1) 附属品	A型(25.4mm) コーナボックス	9	個			
【はつり】						
機械はつり(ダイヤ ブレードカッターによる 配管用貫通口)	100～150mm 32mm	5	か所			
【防火区画処理】						
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(25)	2	か所			
計						

校舎1号棟（改修）		撤去				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
600V絶縁電線 撤去	8mm2 × 1本 再使用しない	23	m			
600V絶縁電線 撤去	14mm2 × 1本 再使用しない	68	m			
HIV 撤去	1.2mm × 1本 再使用しない	329	m			
600V絶縁ケーブル 撤去	2.0mm- 3C 管内 再使用しない	9	m			
600V絶縁ケーブル 撤去	2.0mm- 3C ビット・天井 再使用しない	9	m			
EM-CE(CV)ケーブル 撤去 再使用しない	100mm2-2C FEP内(PF・CD)	30	m			
EM-CE(CV)ケーブル 撤去 (再使用しない)	14mm2- 3C 管内	20	m			
EM-CE(CV)ケーブル 撤去 (再使用しない)	38mm2- 3C 管内	20	m			
EBTケーブル 撤去 再使用しない	0.5mm-2P 管内	118	m			
AEケーブル 撤去 再使用しない	1.2mm-2C 露出	54	m			
HPケーブル 撤去 再使用しない	1.2mm-2C 管内	2	m			
HPケーブル 撤去 再使用しない	1.2mm-2C ビット・天井	12	m			
HPケーブル 撤去 再使用しない	1.2 mm- 5P 管内	52	m			
HOPケーブル 撤去 再使用しない	1.2 mm- 2C 管内	38	m			
HOPケーブル 撤去 再使用しない	1.2 mm- 3C 管内	38	m			

電気設備工事 細目別内訳

校舎1号棟（改修）		撤去				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
HOPケーブル 撤去 再使用しない	1.2 mm- 5P 管内	49	m			
同軸ケーブル 撤去 (再使用しない)	5C-2V 管内	52	m			
同軸ケーブル 撤去 (再使用しない)	5C-2V 管内	20	m			
UTPケーブル 撤去 (再使用しない)	CAT5E 4P 管内	10	m			
UTPケーブル 撤去 (再使用しない)	CAT5E 4P ビット・天井	61	m			
【配線器具】						
タップスイッチ 撤去 (再使用しない)	1P 15A × 1 PL × 1	4	個			
タップスイッチ 撤去 (再使用しない)	1P 15A × 2	1	個			
タップスイッチ 撤去 (再使用しない)	1P 15A × 3	3	個			
コンセント 撤去 (再使用しない)	2P15A × 1	7	個			
コンセント 撤去 (再使用しない)	2P15A × 2	16	個			
コンセント 取外し	2P15A × 2	2	個			
パネルプレート 撤去 再使用しない		6	個			
パネルプレート 取外し		3	個			
LANジャック 撤去 (再使用しない)		2	個			

校舎1号棟（改修）		撤去				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
アンテナ 撤去 (再使用しない)	3W	3	個			
直列エント 撤去 再使用しない	中間	8	個			
プレート 撤去 (再使用しない)	加へ	49	個			
プレート 取外し	加へ	6	個			
【電線管類】						
薄鋼電線管 撤去	(C19) 再使用しない	318	m			
薄鋼電線管 撤去	(C25) 再使用しない	184	m			
金属製可とう電線 管 撤去 再使用しない	24mm ビニル被覆有・防水	2	m			
【電線管付属品】						
プレート 撤去 (再使用しない)	150 × 150 × 150	6	個			
露出スイッチ 撤去 再使用しない		2	個			
露出スイッチ 取外し		1	個			
位置 撤去	再使用しない	29	個			
【メタル						
1種金属線	A型(25.4mm)	12	m			

電気設備工事 細目別内訳

[illegible]

校舎1号棟（改修）		仮設		構内配電設備（１）		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【電線・ケーブル】						
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線(EM-IE)	5.5mm2	15	m			
【電線管類】						
硬質ビニル電線管 (VE)	隠ぺい・埋込配管 16mm	10	m			
波付硬質合成樹脂管(FEP)	(50)	23	m			
【ハトホル】						
ブロッケンホル	機械堀 1200*1200 1200 重荷重	1	基			
ケーブルランガースト	800 75*75*9	4	個			
ケーブルランガ-	210*6 t	4	個			
支持碍子	50	4	個			
高上げ調整リング（材料費）	600 H=100	1	個			見積
【地中線路材】						
地中埋設標	コンクリート製	1	個			
埋設標識シート	2倍長(W)150	75	m			
【土工】						

電気設備工事 細目別内訳

校舎1号棟（改修）		仮設		構内配電設備（１）		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
根切り(人力)		2	m3			
埋戻し	人 力 根切り土	2	m3			
根切り(機械)	バックホ 0.13m3 排出ガス対策型 油圧式カロー型	21	m3			
埋戻し	機 械 バックホ 0.13m3 排出ガス対策型 油圧式カロー型	21	m3			
【はつり】						
路面切削	コンクリート 10cm	4	m			
コンクリートはつり	犬走り部	0.2	m ²			
コンクリート復旧	犬走り部	0.2	m ²			
路面切削	コンクリート 15cm	4	m			
コンクリートはつり	土間・渡り廊下部	0.3	m ²			
コンクリート復旧	土間・渡り廊下部	0.3	m ²			
路面切削	コンクリート 20cm	4	m			
コンクリートはつり	キュービクル基礎部	1	m ²			
コンクリート復旧	キュービクル基礎部	1	m ²			
【接地】						

[illegible]

電気設備工事 細目別内訳

校舎1号棟（改修）		仮設		構内配電設備（2）		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【電線・ケーブル】						
EM-CEケーブル	100mm2- 2C FEP内 (PF・CD)	38	m			
EM-CETケーブル	14mm2 管内	1	m			
EM-CETケーブル	14mm2 ヒット・天井	7	m			
EM-CETケーブル	14mm2 FEP内 (PF・CD)	49	m			
EM-CETケーブル	38mm2 管内	22	m			
EM-CETケーブル	38mm2 FEP内 (PF・CD)	49	m			
【ケーブル付属品】						
レジン接続材	EM-CET 14mm2 参考型番：M2	1	個			積算04P682 物価04P567
レジン接続材	EM-CET 38mm2 参考型番：M2 1/2	1	個			積算04P682 物価04P567
レジン接続材	EM-CE 100mm2-2C 参考型番：SJ-103	2	個			積算04P682 物価04P566
【電線管類】						
厚鋼電線管 （溶融亜鉛メッキ 仕上）	(42) 露出(塗装無)	1	m			
厚鋼電線管 （溶融亜鉛メッキ 仕上）	(54) 露出(塗装無)	22	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 51mm	1	m			

電気設備工事 細目別内訳

[illegible]

校舎1号棟（改修）		仮設		構内通信線路設備（１）		
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- 3C 管内	5	m			
EM-AEケーブル	1.2 mm- 3C ビッド・天井	1	m			
EM-AEケーブル	1.2 mm- 3C FEP内 (PF・CD)	20	m			
EM-EBTケーブル	0.5mm- 2P 管内	6	m			
EM-EBTケーブル	0.5mm- 2P ビッド・天井	20	m			
EM-EBTケーブル	0.5mm- 2P FEP内 (PF・CD)	20	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 2C 管内	6	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 2C ビッド・天井	22	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- 5P 管内	6	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 5P ビッド・天井	22	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 5P FEP内 (PF・CD)	20	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 28mm	42	m			

電気設備工事 細目別内訳

校舎1号棟（改修）		仮設		構内通信線路設備（１）		
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)	98	m			
波付硬質合成樹脂管 (FEP)	(50)	58	m			
配管用炭素銅管 (SGP・白ねじ無し)	50A	15	m			
配管用炭素銅管 (SGP・白ねじ無し)	65A	11	m			
【電線管付属品】						
ブレース (金属製)	400× 400× 300 屋内用 (鋼製)	2	個			
ブレース (金属製)	400× 400× 300 屋外防水用 (SUS製)	2	個			
【ケーブル】						
1種金属線び (MM1)	C型 (60.0mm)	3	m			
1種金属線び (MM1) 附属品	C型 (60.0mm) コネクター	2	個			
【バンドール】						
ブロッサムホル	機械堀 900*900 900 重荷重	1	基			
ケーブルハンガー・ポスト	600 75*75*9	4	個			
ケーブルハンガー	210*6 t	4	個			
支持碍子	50	4	個			

校舎1号棟（改修）		仮設		構内通信線路設備（１）		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
嵩上げ調整リング （材料費）	600 H=100	1	個			見積
【地中線路材】						
地中埋設標	コンクリート製	2	個			
【はつり】						
路面切削	アスファルト 5cm	44	m			
アスファルト舗装 取り壊し		1	m ³			
アスファルト復旧		1	m ²			
路面切削	コンクリート 10cm	2	m			
コンクリートはつり	犬走り部	0.1	m ²			
コンクリート復旧	犬走り部	0.1	m ²			
計						

電気設備工事 細目別内訳

校舎1号棟（改修）		仮設		構内交換設備（１）		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【機器類】						
パネルプレート 取外し		2	個			
パネルプレート 再取付		2	個			
【電線・ケーブル】						
EM-EBTケーブル	0.5mm- 2P 管内	6	m			
EM-EBTケーブル	0.5mm- 2P ビッド・天井	14	m			
【メタモル】						
1種金属線び(MM1)	A型(25.4mm)	6	m			
1種金属線び(MM1) 附属品	A型(25.4mm) コーナーボックス	2	個			
1種金属線び(MM1) 附属品	A型(25.4mm) 1個用スイッチボックス	2	個			
計						

校舎1号棟（改修）		仮設		放送設備（１）		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【機器類】						
スピーカー 取外し	壁掛形	8	個			
スピーカー 再取付	壁掛形	8	個			
スピーカー 取外し	壁掛形 両面	8	個			
スピーカー 再取付	壁掛形 両面	8	個			
【電線・ケーブル】						
EM-AEケーブル	1.2 mm- 2C 管内	2	m			
EM-AEケーブル	1.2 mm- 2C ビット・天井	54	m			
EM-AEケーブル	1.2 mm- 3C 管内	2	m			
EM-AEケーブル	1.2 mm- 3C ビット・天井	105	m			
【材料類】						
1種金属線び(MM1)	A型(25.4mm)	5	m			
1種金属線び(MM1) 附属品	A型(25.4mm) コーナーボックス	16	個			
計						

電気設備工事 細目別内訳

校舎1号棟（改修）		仮設		自動火災報知・自動閉鎖設備（２）		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【機器類】						
スポット形感知器 取外し	定温式 1種 露出	1	個			
スポット形感知器 再取付	定温式 1種 露出	1	個			
スポット形感知器 取外し	差動式 2種 露出	4	個			
スポット形感知器 再取付	差動式 2種 露出	4	個			
【電線・ケーブル】						
EM-AEケーブル	1.2 mm- 2C 管内	9	m			
EM-AEケーブル	1.2 mm- 4C 管内	5	m			
EM-AEケーブル	1.2 mm- 4C ビット・天井	56	m			
【電線管類】						
ねじなし電線管 (E)	隠ぺい・埋込配管 25mm	2	m			
【材料類】						
1種金属線び(MM1)	A型(25.4mm)	11	m			
1種金属線び(MM1) 附属品	A型(25.4mm) ジャンクションボックス	4	個			
1種金属線び(MM1) 附属品	A型(25.4mm) 1個用スイッチボックス	1	個			

[illegible]

電気設備工事 細目別内訳

校舎1号棟（改修）		仮設撤去				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【機器類】						
ｽﾍﾞｰｶ 取外し	壁掛形	6	個			
ｽﾍﾞｰｶ 再取付	壁掛形	6	個			
ｽﾎｯﾄ形感知器 取外し	差動式 2種 露出	3	個			
ｽﾎｯﾄ形感知器 再取付	差動式 2種 露出	3	個			
【電線・ケーブル】						
EM-CE(CV)ケーブル 取外し (再使用する)	100mm2-2C FEP内 (PF・CD)	15	m			
EM-CET(CVT)ケーブル 取外し (再使用する)	14mm2 FEP内 (PF・CD)	15	m			
EM-CET(CVT)ケーブル 取外し (再使用する)	38mm2 FEP内 (PF・CD)	15	m			
AEケーブル 撤去 再使用しない	1.2mm-2C 管内	5	m			
AEケーブル 撤去 再使用しない	1.2mm-2C ﾋﾞｯﾄ・天井	46	m			
AEケーブル 撤去 再使用しない	1.2mm-3C 管内	2	m			
AEケーブル 撤去 再使用しない	1.2mm-3C ﾋﾞｯﾄ・天井	98	m			
【電線管類】						
波付硬質合成 樹脂管(FEP) 撤去 再使用しない	40	15	m			

[illegible]

[illegible]

EV棟（新営）					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
構内配電線路設備	構内配電設備（１）	1	式		
計					
幹線動力設備	幹線動力設備（１）	1	式		
計					
電灯設備	電灯分岐（１）	1	式		
電灯設備	コンセント分岐（１）	1	式		
計					
放送設備	放送設備（１）	1	式		
計					
誘導支援設備	誘導支援設備（１）	1	式		
計					
自動火災報知設備	自動火災報知・自動閉鎖設備（１）	1	式		
計					

電気設備工事 細目別内訳

[illegible]

電気設備工事 細目別内訳

EV棟（新営）		電灯設備		電灯分岐（１）		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
EM-EEFケーブル	1.6mm- 3C FEP内(PF・CD)	8	m			
600Vボリレン絶縁 耐燃性ボリレンシース ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 3C ビット・天井	42	m			
EM-EEFケーブル	2.0mm- 3C 管内	50	m			
EM-EEFケーブル	2.0mm- 3C FEP内(PF・CD)	17	m			
【電線管類】						
厚銅電線管 （溶融亜鉛メッキ 仕上）	(22) 露出(塗装無)	26	m			
金属製 可とう電線管(F) (ビニル被覆有)	(24) 照明用等	11	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	29	m			
【電線管付属品】						
ブレース (金属製)	150 x 150 x 150 屋外防水用 (SUS製)	20	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 アクトボックス(カバー 付)	中四角 浅型 D44	4	個			
計						

EV棟（新営）		誘導支援設備		誘導支援設備（１）		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【機器類】						
呼出表示器	露出型 5窓	1	個			見積
トリ呼出押釦	呼出ボタ 点字 引きひも付き	8	個			
トリ呼出押釦	復旧ボタ	4	個			
ブザー付 呼出表示灯		4	個			見積
【電線・ケーブル】						
EM-AEケーブル	1.2 mm- 2C 管内	41	m			
EM-AEケーブル	1.2 mm- 2C ビッド・天井	156	m			
EM-AEケーブル	1.2 mm- 2C FEP内 (PF・CD)	22	m			
EM-FCPEEケーブル	0.9 mm- 1P 管内	15	m			
EM-FCPEEケーブル	0.9 mm- 1P ビッド・天井	47	m			
EM-FCPEEケーブル	0.9 mm- 5P 管内	18	m			
EM-FCPEEケーブル	0.9 mm- 5P ビッド・天井	47	m			
【電線管類】						
ねじなし電線管 (E)	隠べい・埋込配管 25mm	3	m			

電気設備工事 細目別内訳

EV棟（新営）		誘導支援設備		誘導支援設備（１）		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ねじなし電線管 (E)	隠べい・埋込配管 31mm	4	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠べい・埋込配管 16mm	22	m			
【電線管付属品】						
ボルトナット (金属製)	300× 300× 300 屋内用 (銅製)	1	個			
【材料】						
1種金属線び(MM1)	A型(25.4mm)	2	m			
1種金属線び(MM1)	B型(40.4mm)	5	m			
【はつり】						
機械はつり(ダクト フックによる 配管用貫通口)	100～150mm 32mm	4	か所			
機械はつり(ダクト フックによる 配管用貫通口)	100～150mm 38mm	3	か所			
【防火区画処理】						
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(25)	3	か所			
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(31)	1	か所			
計						

[illegible]

【参考資料】見積単価一覧表

別紙

工事名：坂元中学校校舎2号棟長寿命化改良ほか電気設備工事

No. 1 / 4

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
校舎2号棟長寿命化改良（改修）					
	幹線動力設備				
		幹線動力設備（１）			
	材料のみ	電灯動力端子盤 1CLMT	図面参照	面	1,470,000
	材料のみ	電灯動力端子盤 2CLT	図面参照	面	904,000
	材料のみ	電灯動力端子盤 3CLT	図面参照	面	1,070,000
	材料のみ	電灯動力端子盤 4CLT	図面参照	面	717,000
	材料のみ	プルボックス （金属製）	300× 200× 150 屋内用（鋼製） セパレータ付	個	22,400
	電灯設備				
		電灯分岐（１）			
	材料のみ	照明器具F	LEDフック 壁直付	個	3,670
		コンセント分岐（１）			
	材料のみ	プルボックス （金属製）	300× 200× 150 屋内用（鋼製） セパレータ付	個	22,400
	情報設備				
		情報設備（１）			
	材料のみ	LANコネクタ （材料費）	CAT6A	個	120
	放送設備				
		放送設備（１）			
	材工共	複合防災盤改修	図面参照	面	240,000
	材料のみ	デスク型放送アンプ	図面参照	台	1,400,000
	仮設				
		幹線設備（２）			

【参考資料】見積単価一覧表

別紙

No. 2 / 4

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
	材工共	盤改修 コンピュータ室分電盤	図面参照	面	162,000
		電灯設備（２）			
	材料のみ	仮設ホーム分電盤1	図面参照	個	12,500
	材料のみ	仮設ホーム分電盤2	図面参照	個	16,400
	材工共	盤改修 2DL	図面参照	面	196,000
	材工共	盤改修 3DL	図面参照	面	168,000
	材料のみ	ビニルモール用 露出スイッチボックス	1個用	個	280
	材料のみ	ビニルモール用 分岐ボックス		個	210
		構内通信線路設備（２）			
	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
	アスベスト除去 ※校舎1号棟含む				
	材工共	成形板等穿孔	湿潤化 石綿含有建材	式	41,760
	材工共	アスベスト安全衛生等	真空掃除機、半面形防塵マスク、 その他消耗品	式	22,900
	材工共	石綿含有仕上塗材 除去	集塵装置付電動工具 石綿含有建材	式	50,400
	材工共	アスベスト安全衛生等	真空掃除機、半面形防塵マスク、 その他消耗品	式	246,670
	手間代のみ	石綿作業主任者		人	24,300
	発生材処理 ※校舎1号棟含む				
	手間代のみ	発生土処分費	土砂 (株)北建	m3	2,400
	手間代のみ	廃棄物処分費	参考: (株)創友環境開発	m3	7,000

【参考資料】見積単価一覧表

別紙

No.3 / 4

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
	手間代のみ	廃棄物処分費	石綿含有仕上塗材 参考:(株)フタマタ開発 (川上)	m3	150,000
	手間代のみ	管球処分費	FL20W 参考:(資)カワサキ産業	本	70
	手間代のみ	管球処分費	FL40W 参考:(資)カワサキ産業	本	100
	手間代のみ	管球処分費	FCL40W 参考:(資)カワサキ産業	本	150
校舎1号棟 (改修)					
	仮設				
		構内配電線路設備 (1)			
	材料のみ	嵩上げ調整リング (材料費)	600φ H=100	個	11,000
		構内通信線路設備 (1)			
	材料のみ	嵩上げ調整リング (材料費)	600φ H=100	個	11,000
EV棟 (新営)					
		構内配電線路設備			
		構内配電線路設備 (1)			
	材工共	屋外キュービクル改修	図面参照	式	246,000
	幹線動力設備				
		幹線動力設備 (1)			
	材料のみ	電灯分電盤 L-T0	図面参照	面	414,000
	材工共	盤改修 1AL	図面参照	面	168,000
	誘導支援設備				
		誘導支援設備 (1)			
	材料のみ	呼出表示器	露出型 5窓	個	104,000

別紙

注意事項

[illegible]