

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）

城西中学校校舎新築その他電気設備工事

TEL 設備課 216-1240

This image shows a single page of white paper with horizontal blue or grey ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There is no handwriting or other markings on the paper.

1. 工 事 名 城西中学校校舎新築その他電気設備工事

2. 工事場所 鹿児島市城西二丁目3番12号

3. 工 期 本工事の工期は、 令和9年2月19日 迄とする。

4. 工事概要

工事区分	(1) 城西中学校 校舎新築工事 (電気設備 新営 T=15.9)	(2) 城西中学校 改修工事 (電気設備 改修 T=15.9)	(3)	(4)
構造	鉄筋コンクリート造	鉄筋コンクリート造		
階数	4階建	3階建		
延べ面積	4342.18 m ²	—		

5. 施 工 理 由

中学校校舎建替事業に基づく、校舎新築に伴う電気設備工事。

This image shows a single sheet of white paper with horizontal blue or grey ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There is a vertical margin line on the left side, creating a narrow left margin. The paper appears to be from a notebook or a standard ruled document.

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
城西中学校（新築）	1	式		
城西中学校（改修）	1	式		
計				

城西中学校（新築）				
名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
構内配電線路・構内通信線路	1	式		
受変電設備	1	式		
幹線設備	1	式		
電灯設備	1	式		
構内情報通信網・構内交換設備	1	式		
拡声設備	1	式		
時計設備	1	式		
トイレ呼出・テレビ共聴設備	1	式		
火災報知設備	1	式		
ポンプ室	1	式		
屋外倉庫	1	式		
計				

電気設備工事 中科目別内訳

4

城西中学校（新築）					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
構内配電線路・構内通信線路		1	式		
構内配電線路・構内通信線路	予備管路	1	式		
計					
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					
幹線設備	新築校舎幹線	1	式		
幹線設備	既設校舎幹線	1	式		
計					
電灯設備	電灯分岐	1	式		
電灯設備	コンセント分岐	1	式		
電灯設備	換気	1	式		
計					
構内情報通信網・構内交換設備		1	式		
計					

電気設備工事 中科目別内訳

城西中学校（新築）					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
拡声設備	一般放送	1	式		
拡声設備	非常放送	1	式		
計					
時計設備		1	式		
計					
トイレ呼出・テレビ共聴設備		1	式		
計					
火災報知設備	自動火災報知	1	式		
計					
ポンプ室		1	式		
計					
屋外倉庫		1	式		
計					

城西中学校（新築）		構内配電線路・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】						
(強電幹線)						
6kV EM-CET(EE) ケーブル	38mm2 ビット・天井	3	m			E0-432648 No. 4 標準
6kV EM-CET(EE) ケーブル	38mm2 FEP内(PF・CD)	68	m			E0-432648 No. 4 標準
EM-CEケーブル	5.5mm2- 2C FEP内(PF・CD)	22	m			E0-432631 No. 4 標準
EM-CETケーブル	100mm2 管内	4	m			E0-432633 No. 4 協議
EM-CETケーブル	100mm2 FEP内(PF・CD)	170	m			E0-432633 No. 4 協議
EM-CETケーブル	150mm2 管内	4	m			E0-432633 No. 4 協議
EM-CETケーブル	150mm2 FEP内(PF・CD)	170	m			E0-432633 No. 4 協議
EM-CETケーブル	200mm2 FEP内(PF・CD)	195	m			E0-432633 No. 4 協議
EM-CETケーブル	38mm2 FEP内(PF・CD)	140	m			E0-432633 No. 4 協議
EM-CETケーブル	60mm2 管内	4	m			E0-432633 No. 4 協議
EM-CETケーブル	60mm2 FEP内(PF・CD)	190	m			E0-432633 No. 4 協議
EM-FP-Cケーブル	22mm2- 3C FEP内(PF・CD)	21	m			E0-432213 No. 4 標準
600V耐燃性ぶリエチレン 絶縁電線(EM-IE)	5.5mm2	93	m			E0-132511 No. 4 市場

電気設備工事 細目別内訳

城西中学校（新築）		構内配電線路・構内通信線路				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
600V耐燃性ぶリエチレン 絶縁電線(EM-IE)	14mm2	17	m			E0-132511 No. 4 市場
600V耐燃性ぶリエチレン 絶縁電線(EM-IE)	38mm2	79	m			E0-132511 No. 4 市場
600V耐燃性ぶリエチレン 絶縁電線(EM-IE)	60mm2	23	m			E0-132511 No. 4 市場
(弱電幹線)						
EM-MEESケーブル	0.75mm2- 2C 管内	12	m			E0-432686 No. 4 標準
EM-MEESケーブル	0.75mm2- 2C FEP内(PF・CD)	168	m			E0-432686 No. 4 標準
EM-FCPEEケーブル	0.9 mm- 10P 管内	4	m			E0-432661 No. 4 標準
EM-FCPEEケーブル	0.9 mm- 10P FEP内(PF・CD)	56	m			E0-432661 No. 4 標準
EM-FCPEEケーブル	1.2 mm- 5P 管内	4	m			E0-432661 No. 4 標準
EM-FCPEEケーブル	1.2 mm- 5P FEP内(PF・CD)	56	m			E0-432661 No. 4 標準
EM-AEケーブル	1.2 mm- 5P 管内	4	m			E0-432667 No. 4 標準
EM-AEケーブル	1.2 mm- 5P FEP内(PF・CD)	56	m			E0-432667 No. 4 標準
EM-AEケーブル	1.2 mm- 15P 管内	7	m			E0-432667 No. 4 標準
EM-AEケーブル	1.2 mm- 15P FEP内(PF・CD)	113	m			E0-432667 No. 4 標準
EM-CEE-Sケーブル	2mm2- 2C 管内	4	m			E0-432642 No. 4 標準

電気設備工事 細目別内訳

6

城西中学校（新築）		構内配電線路・構内通信線路				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
EM-CEE-5ヶ-7 ^ル	2mm2- 2C FEP内 (PF・CD)	56	m			E0-432642 No. 4 標準
EM-CEE-7ヶ-7 ^ル	2mm2- 3C FEP内 (PF・CD)	19	m			E0-432641 No. 4 標準
EM-CEE-7ヶ-7 ^ル	3.5mm2- 4C 管内	4	m			E0-432641 No. 4 標準
EM-CEE-7ヶ-7 ^ル	3.5mm2- 4C FEP内 (PF・CD)	56	m			E0-432641 No. 4 標準
EM-CEE-7ヶ-7 ^ル	3.5mm2- 5C 管内	7	m			E0-432641 No. 4 標準
EM-CEE-7ヶ-7 ^ル	3.5mm2- 5C FEP内 (PF・CD)	199	m			E0-432641 No. 4 標準
EM-HP-7ヶ-7 ^ル	1.2 mm- 5P 管内	4	m			E0-432670 No. 4 標準
EM-HP-7ヶ-7 ^ル	1.2 mm- 5P FEP内 (PF・CD)	100	m			E0-432670 No. 4 標準
EM-HP-7ヶ-7 ^ル	1.2 mm- 7P 管内	4	m			E0-432670 No. 4 協議
EM-HP-7ヶ-7 ^ル	1.2 mm- 7P FEP内 (PF・CD)	56	m			E0-432670 No. 4 協議
EM-HP-7ヶ-7 ^ル	1.2 mm- 15P 管内	4	m			E0-432670 No. 4 標準
EM-HP-7ヶ-7 ^ル	1.2 mm- 15P FEP内 (PF・CD)	56	m			E0-432670 No. 4 標準
EM-HP-7ヶ-7 ^ル	1.2 mm- 20P 管内	4	m			E0-432670 No. 4 標準
EM-HP-7ヶ-7 ^ル	1.2 mm- 20P FEP内 (PF・CD)	56	m			E0-432670 No. 4 標準
EM同軸-7ヶ-7 ^ル	EM-S-7C-FB 管内	4	m			E0-432684 No. 4 標準

電気設備工事 細目別内訳

城西中学校（新築）		構内配電線路・構内通信線路				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
EM同軸-7ヶ-7 ^ル	EM-S-7C-FB FEP内 (PF・CD)	56	m			E0-432684 No. 4 標準
EM-UTP-7ヶ-7 ^ル (屋外用)	CAT6A 4P 管内	4	m			見積
EM-UTP-7ヶ-7 ^ル (屋外用)	CAT6A 4P FEP内 (PF・CD)	56	m			見積
【端末処理材】						
端末処理 6kV EM-CET	38mm2 屋外耐塩	1	か所			E0-432714 No. 4 標準
端末処理 6kV EM-CET	38mm2 屋内	1	か所			E0-432714 No. 4 標準
【行先表示札】						
プレート彫刻費	その他 ヶ-7 ^ル 行先表示 30×100片面	102	個			E1-100043 No. 4 独自
【電線管類】						
(強電用)						
波付硬質合成 樹脂管 (FEP)	(30)	22	m			E0-431151 No. 4 標準
波付硬質合成 樹脂管 (FEP)	(50)	161	m			E0-431151 No. 4 標準

電気設備工事 細目別内訳

7

城西中学校（新築）		構内配電線路・構内通信線路				
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)	190	m			E0-431151 No. 4 標準
波付硬質合成樹脂管(FEP)	(80)	68	m			E0-431151 No. 4 標準
波付硬質合成樹脂管(FEP)	(100)	536	m			E0-431151 No. 4 標準
厚鋼電線管 (溶融亜鉛メッキ仕上)	(54) 地中(防食テープ巻)	1	m			E1-100002 No. 4 独自
厚鋼電線管 (溶融亜鉛メッキ仕上)	(54) 露出(塗装無)	3	m			E1-100002 No. 4 独自
厚鋼電線管 (溶融亜鉛メッキ仕上)	(82) 地中(防食テープ巻)	1	m			E1-100002 No. 4 独自
厚鋼電線管 (溶融亜鉛メッキ仕上)	(82) 露出(塗装無)	6	m			E1-100002 No. 4 独自
耐衝撃性 硬質ビニル管(HIVE)	(16) 地中	138	m			E0-431132 No. 4 標準
耐衝撃性 硬質ビニル管(HIVE)	露出配管 16mm	5	m			E0-131132 No. 4 補市
耐衝撃性 硬質ビニル管(HIVE)	露出配管 28mm	5	m			E0-131132 No. 4 補市
耐衝撃性 硬質ビニル管(HIVE)	(28) 地中	14	m			E0-431132 No. 4 標準
耐衝撃性 硬質ビニル管(HIVE)	(42) 地中	9	m			E0-431132 No. 4 標準
(弱電用)						
波付硬質合成樹脂管(FEP)	(30)	19	m			E0-431151 No. 4 標準
波付硬質合成樹脂管(FEP)	(50)	15	m			E0-431151 No. 4 標準

電気設備工事 細目別内訳

城西中学校（新築）		構内配電線路・構内通信線路				
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)	260	m			E0-431151 No. 4 標準
厚鋼電線管 (溶融亜鉛メッキ仕上)	(54) 地中(防食テープ巻)	3	m			E1-100002 No. 4 独自
厚鋼電線管 (溶融亜鉛メッキ仕上)	(54) 露出(塗装無)	12	m			E1-100002 No. 4 独自
(スリーブ)						
つば付スリーブ (材料費)	FEP30 地中梁用	3	個			見積
つば付スリーブ (材料費)	FEP40 地中梁用	1	個			見積
つば付スリーブ (材料費)	FEP50 地中梁用	2	個			見積
つば付スリーブ (材料費)	FEP65 地中梁用	13	個			見積
つば付スリーブ (材料費)	FEP80 地中梁用	4	個			見積
つば付スリーブ (材料費)	FEP100 地中梁用	5	個			見積
【異種管接続材】						
FEP管 附属品	(65) 異種管接続材	5	個			E1-100001 No. 4 独自
FEP管 附属品	(100) 異種管接続材	2	個			E1-100001 No. 4 独自

城西中学校（新築）		構内配電線路・構内通信線路				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【FEP保護管】						
配管用炭素鋼鋼管 (SGP・白ねじ無し)	125A	5	m			積算08P773
【ハットホル】						
ブロックマンホル	機械堀 900*900 900 重荷重	16	基			E1-110011 No. 4 独自
ブロックマンホル	機械堀 1200*1200 1200 重荷重	1	基			E1-110011 No. 4 独自
ケーブルハンガー・ボースト	800 75*75*9	64	個			E1-110012 No. 4 独自
ケーブルハンガー・ボースト	1000 75*75*9	8	個			E1-110012 No. 4 独自
ケーブルハンガー	210*6 t	108	個			E1-110014 No. 4 独自
ケーブルハンガー	310*6 t	12	個			E1-110014 No. 4 独自
支持碍子	50	108	個			E1-110015 No. 4 独自
支持碍子	75	12	個			E1-110015 No. 4 独自
嵩上げ調整リング (材料費)	600 φ H=100	17	個			見積
【直線接続材】						

電気設備工事 細目別内訳

城西中学校（新築）		構内配電線路・構内通信線路				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
レジン接続材	EM-CET200mm2	1	か所			物価08P566、積算08P685
レジン接続材	EM-CET38mm2	1	か所			物価08P566、積算08P685
【コア抜き】						
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 88mm	1	か所			E0-436442 No. 4 標準
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 100mm	1	か所			E0-436442 No. 4 標準
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 150mm	5	か所			E0-436442 No. 4 標準
【接地工事】						
接地	A種接地極 アース棒式	1	式			E1-100010 No. 4 独自
接地	B種接地極 アース棒式	1	式			E1-100010 No. 4 独自
接地	D種接地極 アース棒式	1	式			E1-100010 No. 4 独自
接地	D種(ELCB)接地極 アース棒式	1	式			E1-100010 No. 4 ※独自
接地極 (銅覆鋼棒打込式)	14 φ × 1.5m	2	か所			E0-134132 No. 4 市場

電気設備工事 細目別内訳

9

城西中学校（新築）		構内配電線路・構内通信線路				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【土工】						
土工機械運搬費 ﾊﾞｯｸﾎﾞﾘ	排ガス対策型	1	台			E1-100020 No. 4 独自
根切り（機械）	ﾊﾞｯｸﾎﾞﾘ 0.28m3 排出ｶﾞｽ対策型 油圧式ｸﾛｰﾗ型	440	m3			E0-436312 No. 4 標準
埋戻し	機 械 ﾎﾞｯｸﾎﾞﾘ 0.28m3 排出ｶﾞｽ対策型 油圧式ｸﾛｰﾗ型	440	m3			E0-436321 No. 4 標準
埋設標識ｼｰﾄ	2倍長(W)300	1,431	m			E0-433372 No. 4
地中埋設標	埋設標示板	6	個			E0-433371 No. 4
地中埋設標	コンクリート製	9	個			E0-433371 No. 4 標準
地中埋設標	ｷｬｯﾌﾟｱｲ	7	個			E0-433371 No. 4
（土間部）						
路面切削	コンクリート 15cm	5	m			E1-130011 No. 4 独自
コンクリートはつり	土間・渡り廊下部	3	m ²			
コンクリート復旧	土間・渡り廊下部	3	m ²			
（犬走り部）						
路面切削	コンクリート 10cm	2	m			E1-130011 No. 4 独自
コンクリートはつり	犬走り部	0.3	m ²			

電気設備工事 細目別内訳

城西中学校（新築）		構内配電線路・構内通信線路				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
コンクリート復旧	犬走り部	0.3	m ²			
（ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装部）						
路面切削	ｱｽﾌｧﾙﾄ 5cm	39	m			E1-130011 No. 4 独自
ｱｽﾌｧﾙﾄはつり		2	m3			
密粒度ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装 表層ｱｽﾌｧﾙﾄ厚50	路盤 再生砕石(RC-40)厚100 鹿児島① 100㎡未満(人力)	2	m ²			B1-000165 No. 3 独自
計						

城西中学校（新築）		構内配電線路・構内通信線路		予備管路		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【電線管類】						
（強電用）						
波付硬質合成樹脂管(FEP)	(65)	179	m			E0-431151 No. 4 標準
波付硬質合成樹脂管(FEP)	(80)	335	m			E0-431151 No. 4 標準
波付硬質合成樹脂管(FEP)	(100)	267	m			E0-431151 No. 4 標準
（弱電用）						
波付硬質合成樹脂管(FEP)	(65)	760	m			E0-431151 No. 4 標準
【コア抜き】						
機械はつり(ダイヤメ ソドカッターによる 配管用貫通口)	100～150mm 100mm	2	か所			E0-436442 No. 4 標準
計						

電気設備工事 細目別内訳

城西中学校（新築）		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 モールコソ口出線 VT内蔵・LA内蔵 方向性 SOG含む ステンレス製 200A	1	台			E0-536130 No. 4 ※標準
【コンクリート柱】						
コンクリート柱(建柱車)	12m- 19cm- 5.0kN	1	本			E0-433112 No. 4 標準
建柱車損料	1 本	1	式			E1-100023 No. 4 独自
コンクリート根かせ	24cm*1.2m	1	個			E1-100081 No. 4 独自
コンクリート根巻き	1200*1200*1200 土面施工 掘削・埋戻し共	1	基			
【装柱材】						
腕金(碍子別途)	750mm	1	本			E0-433231 No. 4 独自
腕金(碍子別途)	1200mm	1	本			E0-433231 No. 4 標準
腕金(碍子別途)	1800mm	1	本			E0-433231 No. 4 標準
腕金(碍子別途)	1800mm B	2	本			E0-433231 No. 4 独自
腕金用バンド	直径180～270mm 単腕金	3	個			E1-100080 No. 4 独自

城西中学校（新築）		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】						
キュービクル	屋外防水鋼板製 重耐塩塗装 3面体 ベース共 図面参照	1	式			見積
【変圧器】						
変圧器(屋内) (60Hz用)	油入 単相 6kV-210/105V 200kVA	1	台			見積
変圧器(屋内) (60Hz用)	油入 三相 6kV-210V 75kVA	1	台			見積
【組立式歩廊】						
組立式歩廊 (材料費)	W1020*H350～400*L1000 溶融亜鉛メッキ仕上げ	6	台			見積
組立式歩廊 (材料費)	W1020*H350～400*L1500 溶融亜鉛メッキ仕上げ	1	台			見積
組立式歩廊 (材料費)	W500*H350～400*L1000 溶融亜鉛メッキ仕上げ	2	台			見積
組立式歩廊 (材料費)	連結金具 L=500	2	台			見積
計						

電気設備工事 細目別内訳

城西中学校（新築）		幹線設備		新築校舎幹線		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【盤類】						
電灯分電盤	1L-1	1	面			見積
電灯分電盤	図面参照 2L-1	1	面			見積
電灯分電盤	図面参照 3L-1	1	面			見積
電灯分電盤	図面参照 4L-1	1	面			見積
電灯分電盤	図面参照 1L-2	1	面			見積
電灯分電盤	図面参照 2L-2	1	面			見積
電灯分電盤	図面参照 3L-2	1	面			見積
電灯分電盤	図面参照 4L-2	1	面			見積
GHP盤①	図面参照	1	面			見積
GHP盤②	図面参照	1	面			見積
【電線・ケーブル】						
6kV EM-CET (EE) ケーブル	38mm2 管内	20	m			E0-432648 No. 4 標準
EM-CEケーブル	22mm2- 2C 管内	21	m			E0-432631 No. 4 標準

城西中学校（新築）		幹線設備		新築校舎幹線		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
EM-CETケーブル	22mm2- 2C ラック	15	m			E0-432631 No. 4 標準
EM-CETケーブル	22mm2- 2C ビット・天井	101	m			E0-432631 No. 4 標準
EM-CETケーブル	22mm2- 2C FEP内 (PF・CD)	21	m			E0-432631 No. 4 標準
EM-CETケーブル	14mm2 管内	24	m			E0-432633 No. 4 協議
EM-CETケーブル	14mm2 ラック	7	m			E0-432633 No. 4 協議
EM-CETケーブル	14mm2 ビット・天井	97	m			E0-432633 No. 4 協議
EM-CETケーブル	22mm2 ラック	46	m			E0-432633 No. 4 協議
EM-CETケーブル	38mm2 管内	10	m			E0-432633 No. 4 協議
EM-CETケーブル	38mm2 ラック	5	m			E0-432633 No. 4 協議
EM-CETケーブル	60mm2 管内	31	m			E0-432633 No. 4 協議
EM-CETケーブル	60mm2 ラック	19	m			E0-432633 No. 4 協議
EM-CETケーブル	60mm2 ビット・天井	101	m			E0-432633 No. 4 協議
EM-CETケーブル	100mm2 管内	21	m			E0-432633 No. 4 協議
EM-CETケーブル	100mm2 ラック	12	m			E0-432633 No. 4 協議
EM-CETケーブル	100mm2 ビット・天井	74	m			E0-432633 No. 4 協議

電気設備工事 細目別内訳

城西中学校（新築）		幹線設備		新築校舎幹線		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
EM-CETケーブル	150mm2 管内	10	m			E0-432633 No. 4 協議
EM-CETケーブル	150mm2 ラック	5	m			E0-432633 No. 4 協議
EM-CETケーブル	200mm2 管内	10	m			E0-432633 No. 4 協議
EM-CETケーブル	200mm2 ラック	5	m			E0-432633 No. 4 協議
EM-FP-Cケーブル	22mm2- 3C 管内	10	m			E0-432213 No. 4 標準
EM-FP-Cケーブル	22mm2- 3C ラック	7	m			E0-432213 No. 4 標準
EM-FP-Cケーブル	22mm2- 3C ビット・天井	74	m			E0-432213 No. 4 標準
EM-CEE-Sケーブル	2mm2- 2C 管内	10	m			E0-432642 No. 4 標準
EM-CEE-Sケーブル	2mm2- 2C ラック	7	m			E0-432642 No. 4 標準
EM-CEE-Sケーブル	2mm2- 2C ビット・天井	97	m			E0-432642 No. 4 標準
EM-CEEケーブル	3.5mm2- 4C 管内	10	m			E0-432641 No. 4 標準
EM-CEEケーブル	3.5mm2- 4C ラック	7	m			E0-432641 No. 4 標準
EM-CEEケーブル	3.5mm2- 4C ビット・天井	97	m			E0-432641 No. 4 標準
EM-CEEケーブル	2mm2- 3C ラック	11	m			E0-432641 No. 4 標準
EM-CEEケーブル	2mm2- 3C ビット・天井	36	m			E0-432641 No. 4 標準

城西中学校（新築）		幹線設備		新築校舎幹線		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
EM-CEEケーブル 管内	2mm2- 3C	8	m			E0-432641 No. 4 標準
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	5.5mm2	107	m			E0-132511 No. 4 市場
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE) (PF管内)	5.5mm2	173	m			E0-132521 No. 4 補市
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	38mm2	49	m			E0-132511 No. 4 市場
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	60mm2	16	m			E0-132511 No. 4 市場
【電線管類】						
ねじなし電線管 (E)	露出配管 25mm	4	m			E0-131113 No. 4 市場
ねじなし電線管 (E)	露出配管 51mm	13	m			E0-131113 No. 4 市場
波付硬質合成樹脂管 (FEP)	(40)	21	m			E0-431151 No. 4 標準
厚鋼電線管 (溶融亜鉛メッキ仕上)	(22) 露出 (塗装無)	4	m			E1-100002 No. 4 独自
厚鋼電線管 (溶融亜鉛メッキ仕上)	(82) 露出 (塗装無)	20	m			E1-100002 No. 4 独自
金属ダクト (溶融亜鉛メッキ仕上)	500×200	10	m			見積
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	79	m			E0-131133 No. 4 市場
耐衝撃性硬質ビニル管 (HIVE)	(16) 地中	10	m			E0-431132 No. 4 標準

電気設備工事 細目別内訳

城西中学校（新築）		幹線設備		新築校舎幹線		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
耐衝撃性硬質ビニル管 (HIVE)	露出配管 42mm	6	m			E0-131132 No. 4 補市
ケーブルラックZM形	400A 1段目	17	m			E0-131411 No. 4 市場
ケーブルラックZM形	500A 1段目	38	m			E0-131411 No. 4 市場
ケーブルラックZM形	500B 1段目	2	m			E0-131411 No. 4 市場
ケーブルラックZM形	1000B 1段目	3	m			E0-131411 No. 4 市場
【電線管付属品】						
ケーブルボックス (金属製)	200× 200× 200 屋内用 (鋼製)	1	個			E1-100013 No. 4 独自
ケーブルボックス (金属製)	200× 200× 200 屋外防水用 (SUS製)	1	個			E1-100013 No. 4 独自
ケーブルボックス (金属製)	600× 600× 600 屋外防水用 (SUS製)	2	個			E1-100013 No. 4 独自
架台	図面参照	1	個			見積
【電極】						
ステンレス電極棒	ステンレス 304	5	m			E1-100040 No. 4 独自
電極取付	取付	1	か所			E1-100052 No. 4 独自

城西中学校（新築）		幹線設備		既設校舎幹線		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【連動操作盤】						
連動操作盤	30回線 壁掛形	1	面			E0-546311 No. 4 協議
【呼出表示器】						
呼出表示器	露出型 5窓	1	個			見積
【分岐器】						
分岐器	一般 屋内 SH-C2	1	個			E0-545112 No. 4 標準
【電線・ケーブル】						
EM-EEFケーブル	1.6mm ² 3C 管内	3	m			E0-432611 No. 4 参考
600Vぶ ^ろ リエチレン絶縁 耐燃性ぶ ^ろ リエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm ² 3C ビット・天井	9	m			E0-132621 No. 4 市場
EM-EEFケーブル	2.0mm ² 3C 管内	2	m			E0-432611 No. 4 参考
EM-CETケーブル	100mm ² ビット・天井	44	m			E0-432633 No. 4 協議
EM-CETケーブル	150mm ² ビット・天井	44	m			E0-432633 No. 4 協議

電気設備工事 細目別内訳

城西中学校（新築）		幹線設備		既設校舎幹線		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
EM-CETケーブル	60mm ² ビット・天井	5	m			E0-432633 No. 4 協議
EM-CETケーブル	60mm ² 管内	1	m			E0-432633 No. 4 協議
EM-MEESケーブル	0.75mm ² 2C 管内	11	m			E0-432686 No. 4 標準
EM-MEESケーブル	0.75mm ² 2C ビット・天井	33	m			E0-432686 No. 4 標準
EM-FCPEEケーブル	0.9 mm ² 10P ビット・天井	73	m			E0-432661 No. 4 標準
EM-FCPEEケーブル	0.9 mm ² 10P 管内	49	m			E0-432661 No. 4 標準
EM-FCPEEケーブル	1.2 mm ² 5P ビット・天井	92	m			E0-432661 No. 4 標準
EM-FCPEEケーブル	1.2 mm ² 5P 管内	36	m			E0-432661 No. 4 標準
EM-AEケーブル	1.2 mm ² 15P 管内	8	m			E0-432667 No. 4 標準
EM-AEケーブル	1.2 mm ² 15P ビット・天井	22	m			E0-432667 No. 4 標準
EM-AEケーブル	1.2 mm ² 5P ビット・天井	92	m			E0-432667 No. 4 標準
EM-AEケーブル	1.2 mm ² 5P 管内	36	m			E0-432667 No. 4 標準
EM-CEEケーブル	3.5mm ² 4C ビット・天井	67	m			E0-432641 No. 4 標準
EM-CEEケーブル	3.5mm ² 4C 管内	33	m			E0-432641 No. 4 標準
EM-CEEケーブル	3.5mm ² 5C ビット・天井	134	m			E0-432641 No. 4 標準

城西中学校（新築）		幹線設備		既設校舎幹線		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
EM-CEEケーブル	3.5mm2- 5C 管内	66	m			E0-432641 No. 4 標準
EM-CEE-Sケーブル	2mm2- 2C ビッド・天井	47	m			E0-432642 No. 4 標準
EM-CEE-Sケーブル	2mm2- 2C 管内	2	m			E0-432642 No. 4 標準
EM-HPケーブル	1.2 mm- 15P ビッド・天井	74	m			E0-432670 No. 4 標準
EM-HPケーブル	1.2 mm- 15P 管内	42	m			E0-432670 No. 4 標準
EM-HPケーブル	1.2 mm- 20P ビッド・天井	70	m			E0-432670 No. 4 標準
EM-HPケーブル	1.2 mm- 20P 管内	33	m			E0-432670 No. 4 標準
EM-HPケーブル	1.2 mm- 5P ビッド・天井	67	m			E0-432670 No. 4 標準
EM-HPケーブル	1.2 mm- 5P 管内	32	m			E0-432670 No. 4 標準
EM-HPケーブル	1.2 mm- 7P ビッド・天井	73	m			E0-432670 No. 4 協議
EM-HPケーブル	1.2 mm- 7P 管内	33	m			E0-432670 No. 4 協議
EM同軸ケーブル	EM-S-7C-FB ビッド・天井	47	m			E0-432684 No. 4 標準
EM同軸ケーブル	EM-S-7C-FB 管内	2	m			E0-432684 No. 4 標準
EM-UTPケーブル (屋外用)	CAT6A 4P ビッド・天井	2	m			見積

電気設備工事 細目別内訳

城西中学校（新築）		幹線設備		既設校舎幹線		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【直線接続材】						
レジン接続材	EM-CET150mm2	1	カ所			物価08P568、積資08P685
レジン接続材	EM-CET100mm2	1	カ所			物価08P568、積資08P685
レジン接続材	外径：15mm以下	1	カ所			物価08P568、積資08P685
【端子接続費】						
端子接続費	5P	1	カ所			E0-541113 No. 4 標準
端子接続費	10P	1	カ所			E0-541113 No. 4 標準
端子接続費	15P	3	カ所			E0-541113 No. 4 標準
端子接続費	20P	1	カ所			E0-541113 No. 4 標準
【コネクタ】						
コネクタ	F型接栓	1	個			E0-545134 No. 4 標準
LANコネクタ (材料費)	CAT6A	1	個			見積

城西中学校（新築）		幹線設備		既設校舎幹線		
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(塗装有) 25mm	2	m			E0-131113 No. 4 市加
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 31mm	2	m			E0-131113 No. 4 市加
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 63mm	19	m			E0-131113 No. 4 市加
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 75mm	2	m			E0-131113 No. 4 市加
厚鋼電線管 (溶融亜鉛メッキ仕上)	(54) 露出(塗装無)	49	m			E1-100002 No. 4 独自
1種金属線び(MM1)	A型(25.4mm)	3	m			E0-431471 No. 4 標準
1種金属線び(MM1)	C型(60.0mm)	12	m			E0-431471 No. 4 協議
二種金属製可とう電線管(F) (ビニル被覆有)	(63) エキスパンション用等	4	m			E0-431115 No. 4 標準
電線管 ボンディング (ねじなし電線管)	E31	1	か所			E0-434113 No. 4 標準
電線管 ボンディング (ねじなし電線管)	E75	1	か所			E0-434113 No. 4 標準
電線管 ボンディング (厚鋼電線管)	G54	1	か所			E0-434114 No. 4 標準
電線管 ボンディング (厚鋼電線管)	G82	2	か所			E0-434114 No. 4 標準
【電線管付属品】						

電気設備工事 細目別内訳

城西中学校（新築）		幹線設備		既設校舎幹線		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
テールボックス (金属製)	200× 200× 150 屋内用 (鋼製)	2	個			E1-100013 No. 4 独自
テールボックス (金属製)	300× 300× 200 屋外防水用 (SUS製)	1	個			E1-100013 No. 4 独自
テールボックス (金属製)	400× 400× 300 屋内用 (鋼製)	5	個			E1-100013 No. 4 独自
テールボックス (金属製)	400× 400× 200 屋内用 (鋼製)	1	個			E1-100013 No. 4 独自
テールボックス (金属製)	400× 400× 300 屋外防水用 (SUS製)	2	個			E1-100013 No. 4 独自
テールボックス (金属製)	400× 400× 400 屋外防水用 (SUS製)	1	個			E1-100013 No. 4 独自
テールボックス (金属製)	400× 400× 400 屋内用 (鋼製)	1	個			E1-100013 No. 4 独自
テールボックス (金属製)	600× 600× 600 屋外防水用 (SUS製)	1	個			E1-100013 No. 4 独自
【コア抜き】						
機械はつり (パイプカッターによる配管用貫通口)	200mm程度 63mm	11	か所			E0-436442 No. 4 標準
機械はつり (パイプカッターによる配管用貫通口)	100～150mm 75mm	1	か所			E0-436442 No. 4 標準
機械はつり (パイプカッターによる配管用貫通口)	200mm程度 125mm	2	か所			E0-436442 No. 4 標準
【区画貫通処理】						

電気設備工事 細目別内訳

19

城西中学校（新築）		幹線設備		既設校舎幹線		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(63)	1	カ所			E0-132833 No. 4 市場
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(75)	1	カ所			E0-132833 No. 4 市場
【その他】						
アルミ補改修		1	カ所			見積
(天井材)						
天井材取外し	455 × 910 × 9.5t	34	枚			
天井材再取付	455 × 910 × 9.5t	34	枚			
(天井点検口)						
天井点検口	一般タイプ アルミ製 内外枠共額縁 450角	2	カ所			B0-235432 No. 3 標準
軽量鉄骨天井 開口部補強	19形(屋内) 450× 450mm程度 ボート等切込み共	2	カ所			B0-435441 No. 3 市場
計						

電気設備工事 細目別内訳

城西中学校（新築）		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】						
照明器具A	LSS7 -4 -56 LN	208	個			E0-532469 No. 4 ※標準
照明器具B	LSS13 -4 -62 LN	52	個			E0-532469 No. 4 ※標準
照明器具C	LSS9 -4 -48 LN	56	個			E0-532469 No. 4 ※標準
照明器具D	LSS1 -2 -30 LN	16	個			E0-532469 No. 4 ※標準
照明器具E	LSS9 -4 -23 LN	28	個			E0-532469 No. 4 ※標準
照明器具F	LSS1 -4 -37 LN	2	個			E0-532469 No. 4 ※標準
照明器具G	LSS9 -4 -30 LN	24	個			E0-532469 No. 4 ※標準
照明器具H	LSS9 -4 -65 LN	14	個			E0-532469 No. 4 ※標準
照明器具I	LBF3MP/RP -2 -13 LN	13	個			E0-532469 No. 4 ※標準
照明器具J	LSS10 -4 -65 LN	13	個			E0-532469 No. 4 ※標準
照明器具K	LSS10 -4 -48 LN	4	個			E0-532469 No. 4 ※標準
照明器具L	LRS1 - -13 LN	58	個			E0-532469 No. 4 ※標準
照明器具N	K1-LRS11 -1 -	4	個			E0-532452 No. 4 ※標準

城西中学校（新築）		電灯設備		電灯分岐		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【配線器具】						
タンブラススイッチ (金属プレート付)	1P15A×1	12	個			E0-531112 No. 4
タンブラススイッチ (金属プレート、ネム付)	1P L 4A ×1 1P 15A ×1	2	個			物価08P603, 604 積算08P721
タンブラススイッチ (金属プレート、ネム付)	1P 15A ×2	1	個			物価08P603, 604 積算08P721
タンブラススイッチ (金属プレート、ネム付)	1P 15A ×3	26	個			物価08P603, 604 積算08P721
タンブラススイッチ (金属プレート、ネム付)	4W 15A ×1 3W 15A ×1 1P 15A ×2	2	個			物価08P603, 604 積算08P721
タンブラススイッチ (金属プレート、ネム付)	3W 15A ×1	26	個			物価08P603, 604 積算08P721
タンブラススイッチ (樹脂プレート付)	3W15A×1 防水形	2	個			E0-531111 No. 4
タンブラススイッチ (金属プレート、ネム付)	4W 15A ×1	10	個			物価08P603, 604 積算08P721
人感センサー	光センサー付 天井形 親機 広角検知	16	個			E1-100030 No. 4 独自
人感センサー	光センサー付 天井形 子機 広角検知	48	個			E1-100030 No. 4 独自
人感センサー	光センサー付 天井形 子機 換気扇連動用	16	個			E1-100030 No. 4 独自
人感センサー	光センサー付 天井形 ー 換気扇連動用	4	個			E1-100030 No. 4 独自
自動点滅器	AC100V 3A 露出埋込両用 EEスイッチ	2	個			E1-100016 No. 4 独自

電気設備工事 細目別内訳

城西中学校（新築）		電灯設備		電灯分岐		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【電線・ケーブル】						
600V耐燃性ぶリエレン 絶縁電線 (EM-IE)	1.6mm	32	m			E0-132511 No. 4 市場
600V耐燃性ぶリエレン 絶縁電線 (EM-IE) (PF管内)	1.6mm	418	m			E0-132521 No. 4 補市
EM-CEケーブル	5.5mm2- 3C 管内	6	m			E0-432631 No. 4 標準
EM-CEケーブル	5.5mm2- 3C ビット・天井	24	m			E0-432631 No. 4 標準
EM-CEケーブル	5.5mm2- 3C ラック	12	m			E0-432631 No. 4 標準
600Vぶリエレン絶縁 耐燃性ぶリエレンシース ケーブル平形 EM-EEF	1.6mm- 2C ビット・天井	525	m			E0-132621 No. 4 市場
EM-EEFケーブル	1.6mm- 2C FEP内 (PF・CD)	128	m			E0-432611 No. 4 参考
600Vぶリエレン絶縁 耐燃性ぶリエレンシース ケーブル平形 EM-EEF	1.6mm- 3C ビット・天井	1,390	m			E0-132621 No. 4 市場
EM-EEFケーブル	1.6mm- 3C FEP内 (PF・CD)	128	m			E0-432611 No. 4 参考
EM-EEFケーブル	2.0mm- 3C ラック	97	m			E0-432611 No. 4 参考
600Vぶリエレン絶縁 耐燃性ぶリエレンシース ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 3C ビット・天井	737	m			E0-132621 No. 4 市場
EM-EEFケーブル	2.0mm- 3C FEP内 (PF・CD)	6	m			E0-432611 No. 4 参考
【電線管類】						

城西中学校（新築）		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	11	m			E0-131113 No. 4 市場
ねじなし電線管 (E)	露出配管 31mm	6	m			E0-131113 No. 4 市場
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	106	m			E0-131133 No. 4 市場
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	208	m			E0-131133 No. 4 市場
電線管 ボンディング [※] (ねじなし電線管)	E25	1	か所			E0-434113 No. 4 標準
電線管 ボンディング [※] (ねじなし電線管)	E31	1	か所			E0-434113 No. 4 標準
【電線管付属品】						
金属製 アウトレットボックス (カバー付)ボンド [※] 共	中四角 浅型 D44	59	個			E0-131312 No. 4 市加
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	107	個			E0-131371 No. 4 市場
プルボックス (樹脂製)	250× 250× 200 屋内型	32	個			E1-100014 No. 4 独自
プルボックス (金属製)	200× 200× 200 屋内用 (鋼製)	1	個			E1-100013 No. 4 独自
金属製 露出丸形ボックス	25(22) 3方出	1	個			E0-131331 No. 4 市場
【区画貫通処理】						

電気設備工事 細目別内訳

[illegible]

城西中学校（新築）		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×1 EET 125V	45	個			E0-531132 No. 4
コンセント (金属プレート付)	2P15A×2 125V	177	個			E0-531132 No. 4
コンセント (金属プレート付)	2P15A×2 E 125V	5	個			E0-531132 No. 4
露出コンセント	2P15A×2 EET 125V	6	個			見積
コンセント (金属プレート付)	2P15A×2 EET 125V	2	個			E0-531132 No. 4
埋込防水コンセント	15A125V 2EET, 抜止	2	個			E1-100035 No. 4 独自
【電線・ケーブル】						
600Vボリエチレン絶縁 耐燃性ボリエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 2C ビット・天井	75	m			E0-132621 No. 4 市場
EM-EEFケーブル	2.0mm- 2C FEP内 (PF・CD)	25	m			E0-432611 No. 4 参考
EM-EEFケーブル	2.0mm- 3C ラック	10	m			E0-432611 No. 4 参考
600Vボリエチレン絶縁 耐燃性ボリエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 3C ビット・天井	961	m			E0-132621 No. 4 市場
EM-EEFケーブル	2.0mm- 3C FEP内 (PF・CD)	678	m			E0-432611 No. 4 参考
EM-EEFケーブル	2.0mm- 3C 管内	4	m			E0-432611 No. 4 参考

電気設備工事 細目別内訳

城西中学校（新築）		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
600V耐燃性ボリエチレン 絶縁電線 (EM-1E) (PF管内)	2.0mm	30	m			E0-132521 No. 4 補市
【電線管類】						
ねじなし電線管 (E)	露出配管 25mm	4	m			E0-131113 No. 4 市場
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	15	m			E0-131133 No. 4 市場
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	753	m			E0-131133 No. 4 市場
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 28mm	50	m			E0-131133 No. 4 市場
電線管 ボンディング (ねじなし電線管)	E25	1	か所			E0-434113 No. 4 標準
【電線管付属品】						
合成樹脂製 スイッチボックス(カバー付)	埋込 1個用	80	個			E0-131372 No. 4 市場
金属製 アウトレットボックス (カバー付)ボンド共	中四角 浅型 D44	159	個			E0-131312 No. 4 市加
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	74	個			E0-131371 No. 4 市場
金属製 露出スイッチボックス	25(22) 1個用1方出	1	個			E0-131333 No. 4 市場
フラッシュプレート (金属製)	角型 プラシク	72	個			E0-531152 No. 4 標準

[illegible]

電気設備工事 細目別内訳

城西中学校 (新築)		電灯設備		換気		
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×1 125V	2	個			E0-531132 No.4
【電線・ケーブル】						
600V耐燃性ボリエチレン絶縁電線 (EM-IE) (PF管内)	2.0mm	25	m			E0-132521 No.4 補市
600Vボリエチレン絶縁耐燃性ボリエチレンシースケーブル平形 EM-EEF	1.6mm- 2C ビット・天井	228	m			E0-132621 No.4 市場
EM-EEFケーブル	1.6mm- 2C FEP内 (PF・CD)	56	m			E0-432611 No.4 参考
600Vボリエチレン絶縁耐燃性ボリエチレンシースケーブル平形 EM-EEF	1.6mm- 3C ビット・天井	586	m			E0-132621 No.4 市場
EM-EEFケーブル	1.6mm- 3C FEP内 (PF・CD)	39	m			E0-432611 No.4 参考
EM-EEFケーブル	1.6mm- 3C 管内	12	m			E0-432611 No.4 参考
【電線管類】						
ねじなし電線管 (E)	露出配管 25mm	12	m			E0-131113 No.4 市場
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	79	m			E0-131133 No.4 市場
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	39	m			E0-131133 No.4 市場

城西中学校（新築）		電灯設備		換気		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
電線管 ホンテ'インタ' (ねじなし電線管)	E25	2	カ所			E0-434113 No. 4 標準
【電線管付属品】						
金属製 アウトレットボックス (カバー付)ボ'ント'共	中四角 浅型 D44	79	個			E0-131312 No. 4 市加
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	20	個			E0-131371 No. 4 市場
アルボックス (金属製)	150× 150× 150 屋内用 (鋼製)	1	個			E1-100013 No. 4 独自
計						

電気設備工事 細目別内訳

城西中学校（新築）		構内情報通信網・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	1T-1	1				見積
端子盤	図面参照 2T-1	1	面			見積
端子盤	図面参照 3T-1	1	面			見積
端子盤	図面参照 4T-1	1	面			見積
端子盤	図面参照 1T-2	1	面			見積
端子盤	図面参照 2T-2	1	面			見積
端子盤	図面参照 3T-2	1	面			見積
端子盤	図面参照 4T-2	1	面			見積
端子盤	図面参照 1T-3	1	面			見積
端子盤	図面参照 2T-3	1	面			見積
端子盤	図面参照 3T-3	1	面			見積
端子盤	図面参照 4T-3	1	面			見積
【機器類】						

城西中学校（新築）		構内情報通信網・構内交換設備				
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	6極4芯 ステンレスﾌﾟﾚｰﾄ	4	個			E1-100064 No. 4 独自
電話・LANｼﾞｬｯｸ 取付枠付	CAT6A ステンレスﾌﾟﾚｰﾄ	5	個			E1-100064 No. 4 独自
【電線・ケーブル】						
EM-FCPEEケーブル	0.9 mm ² 10P ﾗｯｸ	18	m			E0-432661 No. 4 標準
EM-FCPEEケーブル	0.9 mm ² 10P ﾋﾞｯﾄ・天井	24	m			E0-432661 No. 4 標準
EM-FCPEEケーブル	0.9 mm ² 1P FEP内 (PF・CD)	6	m			E0-432661 No. 4 資料
EM-FCPEEケーブル	0.9 mm ² 2P ﾗｯｸ	4	m			E0-432661 No. 4 資料
EM-FCPEEケーブル	0.9 mm ² 5P ﾗｯｸ	4	m			E0-432661 No. 4 標準
EM-FCPEEケーブル	0.9 mm ² 5P FEP内 (PF・CD)	6	m			E0-432661 No. 4 標準
EM-EBTケーブル	0.4mm ² 2P ﾗｯｸ	3	m			E0-432680 No. 4 標準
EM-EBTケーブル	0.4mm ² 2P ﾋﾞｯﾄ・天井	139	m			E0-432680 No. 4 標準
EM-EBTケーブル	0.4mm ² 2P FEP内 (PF・CD)	10	m			E0-432680 No. 4 標準

電気設備工事 細目別内訳

城西中学校（新築）		構内情報通信網・構内交換設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
EM-UTPケーブル	CAT6A 4P ﾗｯｸ	67	m			E0-432689 No. 4 標準
EM-UTPケーブル	CAT6A 4P ﾋﾞｯﾄ・天井	1,305	m			E0-432689 No. 4 標準
EM-UTPケーブル	CAT6A 4P FEP内 (PF・CD)	13	m			E0-432689 No. 4 標準
【コネクタ】						
LANｺﾈｸﾀ (材料費)	CAT6A	71	個			見積
【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 16mm	23	m			E0-131133 No. 4 市場
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	6	m			E0-131133 No. 4 市場
ケーブルﾗｯｸZM形	500A 1段目	22	m			E0-131411 No. 4 市場
【電線管付属品】						
金属製 ﾌﾞﾚｯﾄﾎﾞｯｸｽ(ｶﾊﾞｰ 付)	中四角 浅型 D44	7	個			E0-131311 No. 4 市場
合成樹脂製 ﾌﾞﾚｯﾄﾎﾞｯｸｽ(ｶﾊﾞｰ 付)	中四角 浅型 D44	32	個			E0-131371 No. 4 市場

城西中学校（新築）		構内情報通信網・構内交換設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【短管処理】						
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(39)	25	カ所			E0-132833 No. 4 市場
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(51)	27	カ所			E0-132833 No. 4 市場
計						

電気設備工事 細目別内訳

城西中学校（新築）		拡声設備		一般放送		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【機器類】						
リモートマイク	図面参照	3	個			見積
スピーカー	SC6Hi-1(3) V0	33	個			E0-542133 No. 4 標準
スピーカー	SW2Hi-1(3) V3	1	個			E0-542133 No. 4
スピーカー	SH- 15 V0	2	個			E0-542133 No. 4 標準
放送切替スイッチ	4局	26	個			見積
【配線器具】						
アッテネータ	3W S(金属製)	33	個			E0-542134 No. 4 標準
アッテネータ	15W S(金属製)	2	個			物価08P621 積算08P759
【電線・ケーブル】						
EM-MEESケーブル	0.75mm2- 2C ラック	37	m			E0-432686 No. 4 標準
EM-MEESケーブル	0.75mm2- 2C ビット・天井	150	m			E0-432686 No. 4 標準
EM-MEESケーブル	0.75mm2- 2C FEP内 (PF・CD)	8	m			E0-432686 No. 4 標準

城西中学校（新築）		拡声設備		一般放送		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
EM-AEケーブル	1.2 mm- 10P ラック	11	m			E0-432667 No. 4 標準
EM-AEケーブル	1.2 mm- 15P ラック	23	m			E0-432667 No. 4 標準
EM-AEケーブル	1.2 mm- 15P ピット・天井	95	m			E0-432667 No. 4 標準
EM-AEケーブル	1.2 mm- 3C ラック	25	m			E0-432667 No. 4 標準
EM-AEケーブル	1.2 mm- 3C ピット・天井	718	m			E0-432667 No. 4 標準
EM-AEケーブル	1.2 mm- 3C FEP内 (PF・CD)	70	m			E0-432667 No. 4 標準
EM-AEケーブル	1.2 mm- 5P ラック	4	m			E0-432667 No. 4 標準
EM-AEケーブル	1.2 mm- 7P ラック	8	m			E0-432667 No. 4 協議
【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 16mm	62	m			E0-131133 No. 4 市場
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	15	m			E0-131133 No. 4 市場
【電線管付属品】						
金属製 アウトレットボックス(カバー付)	中四角 浅型 D44	29	個			E0-131311 No. 4 市場

電気設備工事 細目別内訳

[illegible]

城西中学校（新築）		拡声設備		非常放送		
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	62	個			E0-542133 No. 4 標準
スピーカ	SW2Hi-1(3) V3	5	個			E0-542133 No. 4
スピーカ	SH- 15 V0	2	個			E0-542133 No. 4 標準
【電線・ケーブル】						
EM-HPケーブル	1.2 mm ² 2C ラック	13	m			E0-432670 No. 4 標準
EM-HPケーブル	1.2 mm ² 2C ビット・天井	761	m			E0-432670 No. 4 標準
EM-HPケーブル	1.2 mm ² 2C FEP内 (PF・CD)	56	m			E0-432670 No. 4 標準
EM-HPケーブル	1.2 mm ² 6C ラック	8	m			E0-432670 No. 4 標準
EM-HPケーブル	1.2 mm ² 5P ラック	8	m			E0-432670 No. 4 標準
EM-HPケーブル	1.2 mm ² 7P ラック	15	m			E0-432670 No. 4 協議
EM-HPケーブル	1.2 mm ² 7P ビット・天井	96	m			E0-432670 No. 4 協議
【電線管類】						

電気設備工事 細目別内訳

城西中学校（新築）		拡声設備		非常放送		
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 16mm	56	m			E0-131133 No. 4 市場
【電線管付属品】						
金属製 アウトレットボックス（カバー付）	中四角 浅型 D44	6	個			E0-131311 No. 4 市場
フラッシュプレート（金属製）	角型 ハトメ	1	個			E0-531152 No. 4 標準
プレート彫刻費	カバー・ノズルプレート 漢字、アルファベット、か5文字以内 ステンレス	1	個			E1-100043 No. 4 独自
プレート	樹脂 防雨入線	2	個			E1-110032 No. 4 独自
計						

城西中学校（新築）		時計設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【機器類】						
子時計	屋外用 φ900	1	個			見積
パルス発信器	停電補償・モニター付 屋外用 φ900用	1	個			見積
【電線・ケーブル】						
EM-AEケーブル	1.2 mm ² 2C ラック	2	m			E0-432667 No. 4 標準
EM-AEケーブル	1.2 mm ² 2C ヒット・天井	15	m			E0-432667 No. 4 標準
EM-AEケーブル	1.2 mm ² 2C FEP内 (PF・CD)	14	m			E0-432667 No. 4 標準
【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 16mm	14	m			E0-131133 No. 4 市場
【電線管付属品】						
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			E0-131371 No. 4 市場
プレート	樹脂 防雨入線	1	個			E1-110032 No. 4 独自

電気設備工事 細目別内訳

[illegible]

城西中学校（新築）		トイレ呼出・テレビ共聴設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【機器類】						
トイレ呼出押釦	呼出ボタ 点字 引きひも付き	8	個			E1-100017 No. 4 独自
トイレ呼出押釦	復旧ボタ	4	個			E1-100017 No. 4 独自
ブザー付 呼出表示灯		4	個			見積
増幅器	一般 屋内 SH・UF-1	1	個			E0-545131 No. 4 標準
分岐器	一般 屋内 SH-C2	1	個			E0-545112 No. 4 標準
【配線器具】						
テレビ端子 (金属プレート)	SH- 7F	3	個			E0-545124 No. 4 標準
【電線・ケーブル】						
EM-AEケーブル	1.2 mm ² 2C ラック	9	m			E0-432667 No. 4 標準
EM-AEケーブル	1.2 mm ² 2C ビッド・天井	16	m			E0-432667 No. 4 標準
EM-AEケーブル	1.2 mm ² 2C FEP内 (PF・CD)	18	m			E0-432667 No. 4 標準
EM-AEケーブル	1.2 mm ² 5P 管内	11	m			E0-432667 No. 4 標準

電気設備工事 細目別内訳

城西中学校（新築）		トイレ呼出・テレビ共聴設備				
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 ラック	25	m			E0-432684 No. 4 標準
EM同軸ケーブル	EM-S-5C-FB ビッド・天井	74	m			E0-432684 No. 4 標準
EM同軸ケーブル	EM-S-5C-FB FEP内 (PF・CD)	8	m			E0-432684 No. 4 標準
EM同軸ケーブル	EM-S-7C-FB ラック	3	m			E0-432684 No. 4 標準
EM同軸ケーブル	EM-S-7C-FB ビッド・天井	24	m			E0-432684 No. 4 標準
【コネクタ】						
コネクタ	F型接栓	6	個			E0-545134 No. 4 標準
【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 16mm	26	m			E0-131133 No. 4 市場
【電線管付属品】						
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			E0-131311 No. 4 市場
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	16	個			E0-131371 No. 4 市場

城西中学校（新築）		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	1.2 mm- 2C ビット・天井	963	m			E0-432667 No. 4 標準
EM-AEケーブル	1.2 mm- 2C FEP内 (PF・CD)	101	m			E0-432667 No. 4 標準
EM-AEケーブル	1.2 mm- 2C 管内	14	m			E0-432667 No. 4 標準
EM-AEケーブル	1.2 mm- 4C FEP内 (PF・CD)	55	m			E0-432667 No. 4 標準
EM-AEケーブル	1.2 mm- 4C ビット・天井	97	m			E0-432667 No. 4 標準
EM-HPケーブル	1.2 mm- 10P ラック	8	m			E0-432670 No. 4 標準
EM-HPケーブル	1.2 mm- 15P ラック	8	m			E0-432670 No. 4 標準
EM-HPケーブル	1.2 mm- 20P ラック	4	m			E0-432670 No. 4 標準
EM-HPケーブル	1.2 mm- 3C ラック	18	m			E0-432670 No. 4 標準
EM-HPケーブル	1.2 mm- 3C ビット・天井	238	m			E0-432670 No. 4 標準
EM-HPケーブル	1.2 mm- 3C FEP内 (PF・CD)	90	m			E0-432670 No. 4 標準
EM-HPケーブル	1.2 mm- 5P ラック	31	m			E0-432670 No. 4 標準
EM-HPケーブル	1.2 mm- 5P ビット・天井	618	m			E0-432670 No. 4 標準
EM-HPケーブル	1.2 mm- 5P FEP内 (PF・CD)	24	m			E0-432670 No. 4 標準

電気設備工事 細目別内訳

城西中学校（新築）		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
【電線管類】						
ねじなし電線管 (E)	露出配管 19mm	7	m			E0-131113 No. 4 市場
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	179	m			E0-131133 No. 4 市場
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	24	m			E0-131133 No. 4 市場
【電線管付属品】						
金属製 アクトレットボックス(カバー付)	中四角 浅型 D44	16	個			E0-131311 No. 4 市場
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	21	個			E0-131371 No. 4 市場
金属製 露出丸形ボックス	25(22) 1方出	8	個			E0-131331 No. 4 市場
金属製 露出丸形ボックス	25(22) 2方出	2	個			E0-131331 No. 4 市場
【立会検査費】						
火災報知 立会検査	P型1級	1	1 工事			E0-546911 No. 4 標準
計						

城西中学校（新築）		ポンプ室				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【盤類】						
開閉器箱 (屋外形)	ELCB2P 50AF× 1個	1	個			E0-534113 No. 4 標準
【機器類】						
LED照明器具	LSS1MP/RP -4 -46 LN	1	個			E0-532469 No. 4 標準
【配線器具】						
タンブラースイッチ (樹脂プレート付)	1P15A×1 防水形	1	個			E0-531111 No. 4
埋込防水コンセント	15A125V 2EET, 抜止	1	個			E1-100035 No. 4 独自
【電線・ケーブル】						
600V耐燃性ポリエチレン 絶縁電線 (EM-IE)	5.5mm2	21	m			E0-132511 No. 4 市場
600V耐燃性ポリエチレン 絶縁電線 (EM-IE) (PF管内)	5.5mm2	10	m			E0-132521 No. 4 補市
EM-EEFケーブル	1.6mm2- 3C 管内	9	m			E0-432611 No. 4 参考
EM-EEFケーブル	2.0mm2- 3C 管内	2	m			E0-432611 No. 4 参考

電気設備工事 細目別内訳

城西中学校（新築）		ポンプ室				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
EM-EEFケーブル	2.0mm2- 3C FEP内 (PF・CD)	1	m			E0-432611 No. 4 参考
EM-CEケーブル	2mm2- 3C 管内	8	m			E0-432631 No. 4 標準
EM-CEケーブル	5.5mm2- 3C 管内	2	m			E0-432631 No. 4 標準
EM-FP-Cケーブル	22mm2- 3C 管内	2	m			E0-432213 No. 4 標準
EM-CETケーブル	60mm2 管内	1	m			E0-432633 No. 4 協議
EM-CEEケーブル	2mm2- 3C 管内	31	m			E0-432641 No. 4 標準
EM-CEEケーブル	2mm2- 3C FEP内 (PF・CD)	5	m			E0-432641 No. 4 標準
EM-CEEケーブル	2mm2- 5C 管内	14	m			E0-432641 No. 4 標準
EM-CEEケーブル	2mm2- 5C FEP内 (PF・CD)	4	m			E0-432641 No. 4 標準
EM-CEEケーブル	3.5mm2- 5C 管内	3	m			E0-432641 No. 4 標準
EM-HPケーブル	1.2 mm2- 5P 管内	2	m			E0-432670 No. 4 標準
地中埋設標	埋設標示板	2	個			E0-433371 No. 4
【電線管類】						
厚鋼電線管 (溶融亜鉛メッキ 仕上)	(22) 露出(塗装無)	54	m			E1-100002 No. 4 独自

城西中学校（新築）		ポンプ室				
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）	(36) 露出(塗装無)	2	m			E1-100002 No. 4 独自
厚鋼電線管 （溶融亜鉛メッキ 仕上）	(42) 露出(塗装無)	4	m			E1-100002 No. 4 独自
厚鋼電線管 （溶融亜鉛メッキ 仕上）	(54) 露出(塗装無)	1	m			E1-100002 No. 4 独自
厚鋼電線管 （溶融亜鉛メッキ 仕上）	(70) 露出(塗装無)	1	m			E1-100002 No. 4 独自
合成樹脂製可とう 電線管（PF単層）	隠ぺい・埋込配管 16mm	5	m			E0-131133 No. 4 市場
合成樹脂製可とう 電線管（PF単層）	隠ぺい・埋込配管 22mm	10	m			E0-131133 No. 4 市場
耐衝撃性 硬質ビニル管(HIVE)	(16) 地中	12	m			E0-431132 No. 4 標準
三種金属製可とう 電線管(電動機等 接続)	24mm ビニル被覆有・防水	5	カ所			E0-131114 No. 4 市場
電線管 ホンテイング (厚鋼電線管)	G22	4	カ所			E0-434114 No. 4 標準
電線管 ホンテイング (厚鋼電線管)	G36	1	カ所			E0-434114 No. 4 標準
電線管 ホンテイング (厚鋼電線管)	G42	1	カ所			E0-434114 No. 4 標準
電線管 ホンテイング (厚鋼電線管)	G70	1	カ所			E0-434114 No. 4 標準
【電線管付属品】						
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			E0-131371 No. 4 市場

電気設備工事 細目別内訳

城西中学校（新築）		ポンプ室				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
アルボックス (金属製)	200× 200× 150 屋外防水用 (SUS製)	1	個			E1-100013 No. 4 独自
アルボックス (金属製)	300× 200× 200 屋外防水用 (SUS製)	1	個			E1-100013 No. 4 独自
アルボックス (金属製)	300× 300× 200 屋外防水用 (SUS製)	2	個			E1-100013 No. 4 独自
アルボックス (金属製)	400× 400× 300 屋外防水用 (SUS製)	2	個			E1-100013 No. 4 独自
金属製 露出スイッチボックス	25(22) 1個用1方出	1	個			E0-131333 No. 4 市場
【電極】						
ステンレス電極棒	ステンレス 304	30	m			E1-100040 No. 4 独自
電極取付	取付	5	カ所			E1-100052 No. 4 独自
電極棒付属品	電極保持器フートレス 5P	2	個			E1-100049 No. 4 独自
電極棒付属品	電極保持器フートレス 3P	3	個			E1-100049 No. 4 独自
電極棒付属品	セパレーター 5極	2	個			E1-100049 No. 4 独自
電極棒付属品	セパレーター 3極	3	個			E1-100049 No. 4 独自
電極棒付属品	電極保護カバー(200*250*150) ー	4	個			E1-100049 No. 4 独自

城西中学校（新築）		ポンプ室				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【接地】						
接地	D種接地地極 アース棒式	1	式			E1-100010 No. 4 独自
接地	D (ELCB)用接地地極 アース棒式	1	式			E1-100010 No. 4 ※独自
計						

電気設備工事 細目別内訳

城西中学校（新築）		屋外倉庫				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【機器類】						
LED照明器具	LSS1 -4 -37 LN	3	個			E0-532469 No. 4 標準
【配線器具】						
タンブラースイッチ (樹脂プレート付)	1P15A×1 防水形	2	個			E0-531111 No. 4
コンセント (金属プレート付)	2P15A×2 125V	2	個			E0-531132 No. 4
【電線・ケーブル】						
600V耐燃性ポリエチレン 絶縁電線 (EM-IE)	1.6mm	16	m			E0-132511 No. 4 市場
600V耐燃性ポリエチレン 絶縁電線 (EM-IE) (PF管内)	1.6mm	28	m			E0-132521 No. 4 補市
600V耐燃性ポリエチレン 絶縁電線 (EM-IE) (PF管内)	2.0mm	18	m			E0-132521 No. 4 補市
EM-CEケーブル	3.5mm2- 3C FEP内 (PF・CD)	31	m			E0-432631 No. 4 標準
EM-CEケーブル	3.5mm2- 3C 管内	3	m			E0-432631 No. 4 標準
地中埋設標	埋設標示板	1	個			E0-433371 No. 4

城西中学校（新築）		屋外倉庫				
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	6	m			E0-131113 No. 4 市場
波付硬質合成樹脂管 (FEP)	(30)	31	m			E0-431151 No. 4 標準
厚鋼電線管 (溶融亜鉛メッキ仕上)	(28) 露出(塗装無)	3	m			E1-100002 No. 4 独自
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	19	m			E0-131133 No. 4 市場
電線管 ボンディング (ねじなし電線管)	E19	5	か所			E0-434113 No. 4 標準
電線管 ボンディング (厚鋼電線管)	G28	1	か所			E0-434114 No. 4 標準
【電線管付属品】						
合成樹脂製 スリットボックス(カバー付)	埋込 2個用	1	個			E0-131372 No. 4 市場
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	9	個			E0-131371 No. 4 市場
プルボックス (金属製)	200× 200× 200 屋外防水用 (SUS製)	1	個			E1-100013 No. 4 独自
プルボックス (金属製)	150× 150× 150 屋内用 (鋼製)	5	個			E1-100013 No. 4 独自
FEP管 付属品	(30) 異種管接続材	1	個			E1-100001 No. 4 独自

電気設備工事 細目別内訳

[illegible]

城西中学校（改修）				
名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
改修（２）	1	式		
撤去（２）	1	式		
アスベスト除去（２）	1	式		
発生材処理（２）	1	式		
計				

城西中学校（改修）					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
改修（2）	第2技術室・教育相談室・高架水槽	1	式		
計					
撤去（2）		1	式		
計					
アスベスト除去（2）		1	式		
計					
発生材処理（2）		1	式		
計					

城西中学校（改修）		改修（２）		第２技術室・教育相談室・高架水槽		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【盤類】						
1DML-3	図面参照	1	面			見積
【配線器具】						
LED照明器具	LBF3MP/RP -2 -13 LN	4	個			E0-532469 No. 4 標準
【配線器具】						
埋込コンセント	3P20A E付	2	か所			物価08P603、積算08P722
埋込コンセント	3P30A E付	2	か所			物価08P603、積算08P722
タンブラスイッチ （金属プレート、ネム付）	3W 15A ×1	4	個			物価08P603, 604 積算08P721
タンブラスイッチ （金属プレート、ネム付）	4W 15A ×1	2	個			物価08P603, 604 積算08P721
継柱 （材料費）	樹脂 調整厚11mm	4	個			見積
【電線・ケーブル】						
EM-CEケーブル	5.5mm2- 3C 管内	79	m			E0-432631 No. 4 標準

電気設備工事 細目別内訳

城西中学校（改修）		改修（２）		第２技術室・教育相談室・高架水槽		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
EM-CEケーブル	5.5mm2- 3C ビット・天井	3	m			E0-432631 No. 4 標準
EM-CETケーブル	14mm2 管内	1	m			E0-432633 No. 4 協議
EM-CETケーブル	14mm2 ビット・天井	49	m			E0-432633 No. 4 協議
EM-CEEケーブル	1.25mm2- 2C 管内	14	m			E0-432641 No. 4 標準
EM-CEEケーブル	1.25mm2- 5C 管内	9	m			E0-432641 No. 4 標準
EM-CEEケーブル	2mm2- 3C ビット・天井	18	m			E0-432641 No. 4 標準
EM-CEEケーブル	2mm2- 3C 管内	25	m			E0-432641 No. 4 標準
600Vボリエチレン絶縁 耐燃性ボリエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	1.6mm- 2C ビット・天井	22	m			E0-132621 No. 4 市場
EM-EEFケーブル	1.6mm- 2C FEP内 (PF・CD)	6	m			E0-432611 No. 4 参考
600Vボリエチレン絶縁 耐燃性ボリエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	1.6mm- 3C ビット・天井	28	m			E0-132621 No. 4 市場
EM-EEFケーブル	1.6mm- 3C 管内	5	m			E0-432611 No. 4 参考
600Vボリエチレン絶縁 耐燃性ボリエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 2C ビット・天井	46	m			E0-132621 No. 4 市場
EM-EEFケーブル	2.0mm- 3C 管内	17	m			E0-432611 No. 4 参考
600V耐燃性ボリエチレン 絶縁電線 (EM-IE)	1.6mm	122	m			E0-132511 No. 4 市場
600V耐燃性ボリエチレン 絶縁電線 (EM-IE)	5.5mm2	78	m			E0-132511 No. 4 市場

城西中学校（改修）		改修（2）		第2技術室・教育相談室・高架水槽		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	8mm2	50	m			E0-132511 No. 4 市場
EM-UTPケーブル	CAT6A 4P 管内	2	m			E0-432689 No. 4 標準
EM-UTPケーブル	CAT6A 4P ビット・天井	3	m			E0-432689 No. 4 標準
分電盤結線	GHP分電盤 (既設管理教室棟屋上)	1	面			
電動機結線	直入始動方式	2	台			E0-539821 No. 4 標準
【コネクタ】						
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	13	m			E0-131113 No. 4 市場
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 25mm	13	m			E0-131113 No. 4 市加
厚鋼電線管 (溶融亜鉛メッキ 仕上)	(22) 露出(塗装無)	67	m			E1-100002 No. 4 独自
厚鋼電線管 (溶融亜鉛メッキ 仕上)	(28) 露出(塗装無)	8	m			E1-100002 No. 4 独自
1種金属線び(MM1)	A型(25.4mm)	7	m			E0-431471 No. 4 標準

電気設備工事 細目別内訳

城西中学校（改修）		改修（2）		第2技術室・教育相談室・高架水槽		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
1種金属線び(MM1)	C型(60.0mm)	71	m			E0-431471 No. 4 協議
電線管 ホンテイング (ねじなし電線管)	E25	1	か所			E0-434113 No. 4 標準
電線管 ホンテイング (厚鋼電線管)	G22	1	か所			E0-434114 No. 4 標準
電線管 ホンテイング (厚鋼電線管)	G28	2	か所			E0-434114 No. 4 標準
【電線管付属品】						
金属製 露出丸形ボックス	25(22) 3方出	1	個			E0-131331 No. 4 市場
金属製 露出丸形ボックス	25(22) 2方出	3	個			E0-131331 No. 4 市場
金属製 露出スイッチボックス	25(22) 1個用1方出	2	個			E0-131333 No. 4 市場
プルボックス (金属製)	200× 200× 200 屋内用 (鋼製)	1	個			E1-100013 No. 4 独自
プルボックス (金属製)	200× 200× 200 屋外防水用 (SUS製)	3	個			E1-100013 No. 4 独自
プルボックス (金属製)	300× 300× 200 屋外防水用 (SUS製)	2	個			E1-100013 No. 4 独自
プルボックス (金属製)	150× 150× 150 屋内用 (鋼製)	1	個			E1-100013 No. 4 独自
1種金属線び(MM1) 付属品	A型(25.4mm) コーナーボックス	7	個			E0-431472 No. 4 参資
1種金属線び(MM1) 付属品	C型(60.0mm) ジャンクションボックス	3	個			E0-431472 No. 4

城西中学校（改修）		改修（2）		第2技術室・教育相談室・高架水槽		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
1種金属線び(MM1) 附属品	A型(25.4mm) シェンクシオンボックス	2	個			E0-431472 No. 4 参資
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	3	個			E0-431472 No. 4 参資
1種金属線び(MM1) 附属品	C型(60.0mm) 1個用スイッチボックス	2	個			E0-431472 No. 4 参資
1種金属線び(MM1) 附属品	C型(60.0mm) 2個用スイッチボックス	2	個			E0-431472 No. 4 参資
フラッシュプレート (金属製)	角型 プランク 2連用	3	個			物価08P604 積算08P721
フラッシュプレート (金属製)	角型 プランク	12	個			E0-531152 No. 4 標準
フラッシュプレート (金属製)	丸型 プランク	1	個			E0-531152 No. 4 標準
プレート彫刻費	カバー・ノズルプレート 漢字, アルファベット, カナ5文字以内 ステンレス	16	個			E1-100043 No. 4 独自
管枕 (ゴムベース式) (材料費)	L=150	8	個			見積
管枕 (ゴムベース式) (材料費)	L=300	2	個			見積
【電極】						
ステンレス電極棒	ステンレス 304	10	m			E1-100040 No. 4 独自
電極取付	取付	1	カ所			E1-100052 No. 4 独自
電極棒付属品	電極保持器フオートレス 5P	1	個			E1-100049 No. 4 独自

電気設備工事 細目別内訳

城西中学校（改修）		改修（2）		第2技術室・教育相談室・高架水槽		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
電極棒付属品	セパレーター 5極	1	個			E1-100049 No. 4 独自
【コア抜き】						
機械はつり (パイメントカッターによる配管用貫通口)	100～150mm 28mm	2	カ所			E0-436442 No. 4 標準
機械はつり (パイメントカッターによる配管用貫通口)	200mm程度 28mm	1	カ所			E0-436442 No. 4 標準
機械はつり (パイメントカッターによる配管用貫通口)	200mm程度 32mm	1	カ所			E0-436442 No. 4 標準
機械はつり (パイメントカッターによる配管用貫通口)	200mm程度 75mm	1	カ所			E0-436442 No. 4 標準
【区画処理】						
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(19)	1	カ所			E0-132833 No. 4 市場
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(25)	2	カ所			E0-132833 No. 4 市場
【外部足場】	手すり先行枠組 運搬費含					
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠1200×1700 布枠500×2枚 (12m未満)、掛払い手間、賃料 (存置期間30日)、基本料、運搬費、修理費含む	36	m ²			

城西中学校 (改修)		改修 (2)		第2技術室・教育相談室・高架水槽		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 掛払い手間、賃料(存置期間30日)、 基本料、運搬費、修理費含む	7	m			
金網式養生枠	掛払い手間、賃料(存置期間30日)、 基本料、運搬費、修理費含む	34	m ²			
【再取付】						
照明器具 再取付	FL40W×2 直付	2	個			
照明器具 再取付	FL20W×1 埋込	2	個			
コンセント 再取付	2P15A×1	3	個			
コンセント 再取付	2P15A×2, E	1	個			
スイッチ 再取付	1P15A×3, 1PL4A×1	1	個			
アールボックス 再取付	200*200*200	1	個			
アクセスボード 再取付		1	個			
計						

電気設備工事 細目別内訳

城西中学校 (改修)		撤去 (2)				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【盤類】						
1DML-3撤去 (再使用しない)	図面参照	1	面			
【照明器具】						
蛍光灯器具 撤去	露出形 FL 40W ×2 再使用しない	4	個			E0-471170 No. 4 標準
【配線器具】						
埋込コンセント (再使用しない)	3P 20A E付	4	個			
埋込コンセント (再使用しない)	3P 30A E付	3	個			
タンブラースイッチ (再使用しない)	1P 15A ×1	1	個			
タンブラースイッチ (再使用しない)	3W 15A ×1	1	個			
【電線・ケーブル】						
600V絶縁電線 撤去	1.6mm × 1本 再使用しない	195	m			E0-472512 No. 4 標準
600V絶縁電線 (PF管内) 撤去	1.6mm × 1本 再使用しない	16	m			E0-472522 No. 4 標準

城西中学校（改修）		撤去（２）				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
600V絶縁電線 (PF管内) 撤去	2.0mm × 1本 再使用しない	110	m			E0-472522 No. 4 標準
600V絶縁電線 撤去	5.5mm2 × 1本 再使用しない	84	m			E0-472512 No. 4 標準
600V絶縁ケーブル 撤去	1.6mm- 3C ビット・天井 再使用しない	22	m			E0-472134 No. 4 標準
600V絶縁ケーブル 撤去	1.6mm- 3C FEP内 (PF・CD) 再使用しない	2	m			E0-472134 No. 4 標準
600V絶縁ケーブル 撤去	2.0mm- 3C ビット・天井 再使用しない	5	m			E0-472134 No. 4 標準
600V絶縁ケーブル 撤去	2.0mm- 3C FEP内 (PF・CD) 再使用しない	2	m			E0-472134 No. 4 標準
EM-CE (CV)ケーブル 撤去 (再使用しない)	3.5mm2- 3C 管内	8	m			E1-432631 No. 4 独自
EM-CE (CV)ケーブル 撤去 (再使用しない)	5.5mm2- 3C ビット・天井	60	m			E1-432631 No. 4 独自
EM-CE (CV)ケーブル 撤去 (再使用しない)	5.5mm2- 3C 管内	25	m			E1-432631 No. 4 独自
EM-CE (CV)ケーブル 撤去 (再使用しない)	14mm2- 3C 管内	7	m			E1-432631 No. 4 独自
EM-CE (CV)ケーブル 撤去 (再使用しない)	14mm2- 3C FEP内 (PF・CD)	24	m			E1-432631 No. 4 独自
FP-Cケーブル撤去 (再使用しない)	38mm2- 3C 管内	7	m			
FP-Cケーブル撤去 (再使用しない)	38mm2- 3C FEP内 (PF・CD)	24	m			
EM-CET (CVT)ケーブル 撤去 (再使用しない)	14mm2 ビット・天井	21	m			E1-432633 No. 4 独自
EM-CET (CVT)ケーブル 撤去 (再使用しない)	22mm2 ビット・天井	21	m			E1-432633 No. 4 独自

電気設備工事 細目別内訳

城西中学校（改修）		撤去（２）				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
EM-CET (CVT)ケーブル 撤去 (再使用しない)	38mm2 FEP内 (PF・CD)	187	m			E1-432633 No. 4 独自
EM-CET (CVT)ケーブル 撤去 (再使用しない)	60mm2 FEP内 (PF・CD)	60	m			E1-432633 No. 4 独自
EM-CET (CVT)ケーブル 撤去 (再使用しない)	100mm2 FEP内 (PF・CD)	60	m			E1-432633 No. 4 独自
EM-CET (CVT)ケーブル 撤去 (再使用しない)	150mm2 FEP内 (PF・CD)	71	m			E1-432633 No. 4 独自
CEESケーブル撤去 (再使用しない)	2mm2- 2C FEP内 (PF・CD)	60	m			
CVVケーブル撤去 (再使用しない)	3.5mm2- 4C 管内	32	m			
CVVケーブル撤去 (再使用しない)	3.5mm2- 5C 管内	95	m			
HPケーブル撤去 (再使用しない)	1.2mm- 3P 管内	32	m			
UTPケーブル撤去 (再使用しない)	CAT6A 4P 管内	1	m			
【電線管類】						
厚鋼電線管 撤去	(G22) 再使用しない	8	m			E0-471111 No. 4 標準
厚鋼電線管 撤去	(G28) 再使用しない	8	m			E0-471111 No. 4 標準
【電線管付属品】						

城西中学校（改修）		撤去（2）				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
ﾌﾟﾙｯﾎﾟｯｸｽ撤去 （再使用しない）	150*150*150	1	個			
【電極】						
電極 撤去		1	個			
【取外し】						
蛍光灯器具 取外し	露出形 FL 40W ×2 再使用する	2	個			E0-471180 No. 4 標準
蛍光灯器具 取外し	埋込形 FL 20W ×1 再使用する	2	個			E0-471180 No. 4 標準
コンセント 取外し	2P15A×1	3	個			
コンセント 取外し	2P15A×2, E	1	個			
スイッチ 取外し	1P15A×4, 1PL4A×1	1	個			
ﾌﾟﾙｯﾎﾟｯｸｽ 取外し	200*200*200	1	個			
ｱｸｾｽﾎﾞｰﾙ 取外し		1	個			
計						

電気設備工事 細目別内訳

城西中学校（改修）		アスベスト除去（2）				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【石綿含有 仕上塗材除去】	穿孔 外壁等					
石綿含有仕上塗材 穿孔	集塵装置付電動工具 石綿含有建材	1	式			見積
ｱｽﾍﾞｽﾄ安全衛生等	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】	コア抜き 外壁等					
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
ｱｽﾍﾞｽﾄ安全衛生等	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						

城西中学校（改修）		発生材処理（２）				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
発生土処分費	土砂 （㈱北建	16	m3			処分費
同上運搬費	4t積級 5.9km	16	m3			B0-132623 No.3 ※標準
管球処分費	FL40W 参考：（資）カワサキ産業	8	本			見積 処分費
管球運搬費	2t積級 15.6km	0.1	m3			B0-281121 No.3 ※標準
再生処理費	アスファルト塊 参考：㈱三純建設	2	m3			処分費
同上運搬費	4t積級 アスファルト塊 4.2km	2	m3			B0-281121 No.3 ※標準
再生処理費	コンクリート塊 参考：㈱三純建設	1	m3			処分費
同上運搬費	2t積級 コンクリート塊 4.2km	1	m3			B0-281121 No.3 ※標準
スクラップ 控除	鉄くず	69	kg			物価08P795
スクラップ 控除	1号銅線 ナゲット処理費含む	849	kg			物価08P797
スクラップ 控除	2号銅線 ナゲット処理費含む	2	kg			物価08P797
スクラップ 運搬費	2t積級 鉄くず、銅線共 5.5km	1	m3			B0-281121 No.3 ※標準
【石綿含有 仕上塗材】						
発生材処分費	石綿含有産業廃棄物 安定型処分場 参考：㈱フタマタ開発（川上）	0.1	m3			見積 処分費
同上運搬費	2t積級 4.2km	0.1	m3			B0-281121 No.3 ※標準

電気設備工事 細目別内訳

[illegible]

【参考資料】見積単価一覧表

別紙

No.1/5

工事名：城西中学校校舎新築その他電気設備工事

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
電気設備工事					
構内配電線路・構内通信線路					
	材工共	EM-UTPケーブル (屋外用)	CAT6A 4P 管内	m	1,800
	材工共	EM-UTPケーブル (屋外用)	CAT6A 4P FEP内 (PF・CD)	m	1,750
	材料のみ	つば付スリーブ (材料費)	FEP30 地中梁用	個	2,140
	材料のみ	つば付スリーブ (材料費)	FEP40 地中梁用	個	2,680
	材料のみ	つば付スリーブ (材料費)	FEP50 地中梁用	個	2,990
	材料のみ	つば付スリーブ (材料費)	FEP65 地中梁用	個	3,730
	材料のみ	つば付スリーブ (材料費)	FEP80 地中梁用	個	4,450
	材料のみ	つば付スリーブ (材料費)	FEP100 地中梁用	個	5,720
	材料のみ	嵩上げ調整リング (材料費)	600φ H=100	個	11,000
受変電設備					
	材工共	キュービクル	屋外防水鋼板製 重耐塩塗装 3面体 ベース共 図面参照	式	16,200,000
	材工共	変圧器(屋内) (60Hz用)	油入 単相 6kV-210/105V 200kVA	台	3,210,000
	材工共	変圧器(屋内) (60Hz用)	油入 三相 6kV-210V 75kVA	台	2,590,000
	材料のみ	組立式歩廊 (材料費)	W1020*H350~400*L1000 溶融亜鉛メッキ仕上げ	台	69,900
	材料のみ	組立式歩廊 (材料費)	W1020*H350~400*L1500 溶融亜鉛メッキ仕上げ	台	83,900

【参考資料】見積単価一覧表

別紙

No.2/5

工事名：城西中学校校舎新築その他電気設備工事

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	組立式歩廊 (材料費)	W500*H350～400*L1000 溶融亜鉛メッキ仕上げ	台	46,600
	材料のみ	組立式歩廊 (材料費)	連結金具 L=500	台	6,240
幹線設備					
	材工共	電灯分電盤	1L-1 図面参照	面	854,000
	材工共	電灯分電盤	2L-1 図面参照	面	511,000
	材工共	電灯分電盤	3L-1 図面参照	面	517,000
	材工共	電灯分電盤	4L-1 図面参照	面	511,000
	材工共	電灯分電盤	1L-2 図面参照	面	727,000
	材工共	電灯分電盤	2L-2 図面参照	面	489,000
	材工共	電灯分電盤	3L-2 図面参照	面	489,000
	材工共	電灯分電盤	4L-2 図面参照	面	489,000
	材工共	GHP盤①	図面参照	面	487,000
	材工共	GHP盤②	図面参照	面	464,000
	材工共	金属ダクト (溶融亜鉛メッキ仕上)	500×200	m	82,500
	材工共	架台	図面参照	個	156,000
	材料のみ	管枕 (コムベース式) (材料費)	L=150	個	1,550
	材工共	呼出表示器	露出型 5窓	個	109,000

【参考資料】見積単価一覧表

別紙

No.3/5

工事名：城西中学校校舎新築その他電気設備工事

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	EM-UTPケーブル (屋外用)	CAT6A 4P ビット・天井	m	1,690
	材料のみ	LANコネクタ (材料費)	CAT6A	個	130
	材工共	アルミパネル改修		か所	34,600
電灯設備					
	材工共	露出コンセント	2P15A×2 EET 125V	個	2,660
構内情報通信網・構内交換設備					
	材工共	端子盤	1T-1 図面参照	面	320,000
	材工共	端子盤	2T-1 図面参照	面	332,000
	材工共	端子盤	3T-1 図面参照	面	670,000
	材工共	端子盤	4T-1 図面参照	面	318,000
	材工共	端子盤	1T-2 図面参照	面	447,000
	材工共	端子盤	2T-2 図面参照	面	424,000
	材工共	端子盤	3T-2 図面参照	面	449,000
	材工共	端子盤	4T-2 図面参照	面	445,000
	材工共	端子盤	1T-3 図面参照	面	412,000
	材工共	端子盤	2T-3 図面参照	面	238,000
	材工共	端子盤	3T-3 図面参照	面	238,000

【参考資料】見積単価一覧表

別紙

No.4/5

工事名：城西中学校校舎新築その他電気設備工事

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	端子盤	4T-3 図面参照	面	249,000
	材料のみ	LANコネクタ (材料費)	CAT6A	個	130
拡声設備					
	材工共	リモートマイク	図面参照	個	90,900
	材工共	放送切替スイッチ	4局	個	29,600
時計設備					
	材工共	子時計	屋外用 φ900	個	239,000
	材工共	パルス発信器	停電補償・モニター付 屋外用 φ900用	個	32,500
トイレ呼出・テレビ共聴設備					
	材工共	プッシュ付 呼出表示灯		個	11,700
改修（2）					
	材工共	1DML-3	図面参照	面	591,000
	材料のみ	継棒 (材料費)	樹脂 調整厚11mm	個	280
	材料のみ	LANコネクタ (材料費)	CAT6A	個	130
	材料のみ	管枕（ゴムベア式） (材料費)	L=150	個	1,550
	材料のみ	管枕（ゴムベア式） (材料費)	L=300	個	2,420
アスベスト除去（2）					

【参考資料】見積単価一覧表

別紙

No.5/5

工事名：城西中学校校舎新築その他電気設備工事

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	石綿含有仕上塗材 穿孔	集塵装置付電動工具 石綿含有建材	式	15,300
	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	23,350
	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	3,150
	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	31,820
	材工共	石綿作業主任者		人	24,300
発生材処理（２）					
	材工共	管球処分費	FL40W 参考：(資)カワサキ産業	本	100
	材工共	発生材処分費	石綿含有産業廃棄物 安定型処分場 参考：(株)フタマタ開発（川上）	m3	150,000
		以下余白			