

# 【 工 事 設 計 書 】

工事名称 皇宮警察学校他（25）電気設備工事

## 工事設計書のダウンロードにあたって

知り得た情報は、関東地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為※」を行わないでください。

※「第三者への提供行為」・・・PDFデータのまま、あるいは、紙に出力して等の手段に関わらず、ダウンロードを行った個人又は法人以外の他者による2次利用につながる一切の行為を指します。











電気設備工事 中科目別内訳

生徒寮体育館					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
電灯設備	電灯幹線	1	式	8,777,940	
電灯設備	電灯分岐	1	式	14,203,290	
電灯設備	コンセント分岐	1	式	13,579,730	
計				36,560,960	
動力設備	動力幹線	1	式	5,127,870	
動力設備	動力分岐	1	式	4,850,390	
計				9,978,260	
受変電設備		1	式	65,596,260	
計				65,596,260	
電力貯蔵設備		1	式	5,355,200	
計				5,355,200	
発電設備	自家発電(原動機)	1	式	47,802,650	
計				47,802,650	
構内情報通信網設備		1	式	294,720	
計				294,720	

電気設備工事 中科目別内訳

生徒寮体育館					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
構内交換設備		1	式	6,480,660	
計				6,480,660	
情報表示設備		1	式	1,801,480	
計				1,801,480	
映像・音響設備		1	式	1,405,190	
計				1,405,190	
拡声設備		1	式	6,510,560	
計				6,510,560	
誘導支援設備		1	式	386,200	
計				386,200	
テレビ共同受信設備		1	式	2,036,540	
計				2,036,540	
防犯・入退室管理設備		1	式	173,400	
計				173,400	
火災報知設備	自動火災報知	1	式	5,390,640	











生徒寮体育館		動力設備		動力分岐		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
動力制御盤	ACU-S-1	1.	面	679,000.	679,000.	
警報盤	埋込型 5回線 停電補償蓄電池付	1.	面	69,500.	69,500.	
開閉器箱 (一般形)	MCCB3P 50AF×2個	2.	個	76,500.	153,000.	
電動機等接続		1	式		304,240.	別紙 00-0025
電線		1	式		90,700.	別紙 00-0026
ケーブル		1	式		1,339,480.	別紙 00-0027
電線管		1	式		1,884,270.	別紙 00-0028
ボックス類		1	式		275,600.	別紙 00-0029
施工費		1	式		54,600.	別紙 00-0030
計					4,850,390.	

電気設備工事 細目別内訳

生徒寮体育館		受変電設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
高圧受電盤		1.	面	4,600,000.	4,600,000.	
計器盤	VCB7.2KV 600A 12.5KA 3PDS7.2KV 400A	1.	面	1,960,000.	1,960,000.	
高圧き電盤	No.1 VCB7.2KV 600A 12.5KA 2段積	1.	面	4,250,000.	4,250,000.	
高圧き電盤	No.2 スベース 2段積	1.	面	968,000.	968,000.	
高圧き電盤	No.3 VCB7.2KV 600A 12.5KA 2段積	1.	面	3,840,000.	3,840,000.	
低圧電灯盤	No.1 LBS 7.2kV 200A 1Φ3W 150kVA (スベース)	1.	面	2,470,000.	2,470,000.	
低圧電灯盤	No.2 LBS 7.2kV 200A 1Φ3W 150kVA (スベース)	1.	面	2,530,000.	2,530,000.	
低圧電灯盤	No.3 LBS 7.2kV 200A 1Φ3W 150kVA (スベース)	1.	面	2,500,000.	2,500,000.	
低圧動力変圧器盤	LBS 7.2kV 200A 3Φ3W 500kVA (スベース)	1.	面	1,480,000.	1,480,000.	
低圧動力MCCB盤		1.	面	2,730,000.	2,730,000.	
非常動力MCCB盤		1.	面	3,260,000.	3,260,000.	
保安電灯盤	スコット 75kVA (スベース)	1.	面	5,390,000.	5,390,000.	
低圧コンデンサ盤	低圧SC15kvar×4 (スベース) 低圧SR6%×4 (スベース)	1.	面	1,700,000.	1,700,000.	
接地端子盤		1.	面	499,000.	499,000.	
変圧器(50Hz用)	200V級 モールト 単相 6.6kV/210-105V 50kVA	2.	台	2,000,000.	4,000,000.	







生徒寮体育館		情報表示設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
親時計	CR2-P6M	1.	個	386,000.	386,000.	
GPSアンテナ		1.	個	62,300.	62,300.	
アナログ子時計	700φ 壁掛 カート付	2.	個	68,500.	137,000.	
アナログ子時計	SWR30 Gp B2	29.	個	11,300.	327,700.	
ケーブル		1	式		351,050.	別紙 00-0061
電線管		1	式		160,340.	別紙 00-0062
ボックス類		1	式		72,790.	別紙 00-0063
防火区画貫通処理等		1	式		304,300.	別紙 00-0064
計					1,801,480.	

電気設備工事 細目別内訳

生徒寮体育館		映像・音響設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
コネクタ接続盤		1.	面	112,000.	112,000.	
メインスピーカ		2.	個	177,000.	354,000.	
サブスピーカ		2.	個	61,200.	122,400.	
ワイヤレスアンテナ	カート付	2.	個	80,800.	161,600.	
マイクコンセント	壁付 カート付	2.	個	13,800.	27,600.	
ワイヤレスマイク	ハンド形	2.	個	34,700.	69,400.	
ワイヤレスマイク	タビオン形	1.	個	33,600.	33,600.	
マイクホン	ダイナミック 単一指向性 -	2.	個	12,700.	25,400.	
マイクスタンド	卓上形	1.	個	4,260.	4,260.	
マイクスタンド	スタンド形	1.	個	9,810.	9,810.	
ワイヤレスマイク	充電器	2.	個	33,100.	66,200.	
ケーブル		1	式		185,300.	別紙 00-0065
電線管		1	式		37,740.	別紙 00-0066
ボックス類		1	式		32,080.	別紙 00-0067
据付費		1	式		84,000.	別紙 00-0068





























生徒寮体育館		電灯設備		電灯分岐		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
ケーブル		1	式		3,210,960.	別紙 00-0007
EM-FP-Cケーブル	2.0mm- 2C 管内	56.	m	1,260.	70,560.	
EM-FP-Cケーブル	2.0mm- 2C ビット・天井	552.	m	1,090.	601,680.	
計					3,210,960.	
電線管		1	式		1,704,980.	別紙 00-0008
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	97.	m	790.	76,630.	
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	241.	m	1,050.	253,050.	
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 28mm	12.	m	1,330.	15,960.	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 19mm	25.	m	1,530.	38,250.	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 25mm	286.	m	1,960.	560,560.	
厚鋼電線管 (G)	露出配管 (HDZ30) 28mm	158.	m	3,910.	617,780.	
厚鋼電線管 (G)	露出配管 (HDZ30) 42mm	25.	m	5,710.	142,750.	
計					1,704,980.	

電気設備工事 別紙明細

生徒寮体育館		電灯設備		電灯分岐		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
金属線び		1	式		292,640.	別紙 00-0009
2種金属線び (MM2)	A型 幅40×高さ30mm	65.	m	3,400.	221,000.	
2種金属線び (MM2) 附属品	ジャンクションボックス(1~4方出)	18.	個	3,980.	71,640.	
計					292,640.	
ボックス類		1	式		1,034,050.	別紙 00-0010
アルボックスSS形 (塗装共)	300 × 300 × 300 接地端子, 電線管ホヱンダヱィンク含む	1.	個	22,000.	22,000.	
アルボックスSS形 (塗装共)	400 × 400 × 300 接地端子, 電線管ホヱンダヱィンク含む	2.	個	32,200.	64,400.	
アルボックスSS形 屋外 (溶融亜鉛めつき)	200 × 200 × 100 接地端子, 電線管ホヱンダヱィンク含む	7.	個	14,200.	99,400.	
アルボックスSS形 屋外 (溶融亜鉛めつき)	300 × 300 × 100 接地端子, 電線管ホヱンダヱィンク含む	1.	個	22,900.	22,900.	
アルボックスSS形 屋外 (溶融亜鉛めつき)	400 × 400 × 200 接地端子, 電線管ホヱンダヱィンク含む	1.	個	43,600.	43,600.	
位置ボックス	*いんぺい 樹脂製	269.	個	2,510.	675,190.	
位置ボックス	*露出 金属製	36.	個	2,960.	106,560.	
計					1,034,050.	

生徒寮体育館		電灯設備		電灯分岐		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
防火区画貫通処理等		1	式		420,650.	別紙 00-0011
金属短管貫通処理(壁・床共用)	(51)	47.	カ所	8,950.	420,650.	
計					420,650.	
照度測定		1	式		234,000.	別紙 00-0012
照度測定	66箇所	1	式		234,000.	
計					234,000.	
施工費		1	式		284,000.	別紙 00-0013
電灯分電盤施工費	1GL-S-1	1.	面	284,000.	284,000.	
計					284,000.	

電気設備工事 別紙明細

生徒寮体育館		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
電動機等接続		1	式		305,580.	別紙 00-0014
二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	19.	カ所	2,340.	44,460.	
電動機等結線	単相電源送り	102.	台	2,560.	261,120.	
計					305,580.	
配線器具		1	式		1,796,310.	別紙 00-0015
クランプスイッチ(金属プレート付)	1P15A(PL付)×1ネーム無 -	7.	個	3,960.	27,720.	
クランプスイッチ(金属プレート付)	3W15A(PL付)×1ネーム無 -	6.	個	3,830.	22,980.	
コンセント(金属プレート付)	2P15A×2 接地極付 - -	420.	個	3,580.	1,503,600.	
コンセント(金属プレート付)	2P15A×1 接地極・接地端子付 - -	50.	個	3,670.	183,500.	
コンセント(金属プレート付)	2P15A×2 接地極・接地端子付 - -	3.	個	5,670.	17,010.	
防雨コンセント	2P15A×2 E付(WP-ET)抜止	10.	個	4,150.	41,500.	
計					1,796,310.	

生徒寮体育館		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
ケーブル		1	式		5,362,650.	別紙 00-0016
600Vボリエチレン絶縁耐燃性ボリエチレンシースケーブル扁平形 EM-EEF	1.6mm- 2C FEP内(PF・CD)	11.	m	500.	5,500.	
600Vボリエチレン絶縁耐燃性ボリエチレンシースケーブル扁平形 EM-EEF	1.6mm- 2C ビット・天井	17.	m	440.	7,480.	
600Vボリエチレン絶縁耐燃性ボリエチレンシースケーブル扁平形 EM-EEF	1.6mm- 3C 管内	14.	m	730.	10,220.	
600Vボリエチレン絶縁耐燃性ボリエチレンシースケーブル扁平形 EM-EEF	1.6mm- 3C FEP内(PF・CD)	8.	m	670.	5,360.	
600Vボリエチレン絶縁耐燃性ボリエチレンシースケーブル扁平形 EM-EEF	1.6mm- 3C ビット・天井	24.	m	600.	14,400.	
600Vボリエチレン絶縁耐燃性ボリエチレンシースケーブル扁平形 EM-EEF	2.0mm- 3C 管内	172.	m	910.	156,520.	
600Vボリエチレン絶縁耐燃性ボリエチレンシースケーブル扁平形 EM-EEF	2.0mm- 3C FEP内(PF・CD)	1,742.	m	840.	1,463,280.	
600Vボリエチレン絶縁耐燃性ボリエチレンシースケーブル扁平形 EM-EEF	2.0mm- 3C ラック	42.	m	1,050.	44,100.	
600Vボリエチレン絶縁耐燃性ボリエチレンシースケーブル扁平形 EM-EEF	2.0mm- 3C ビット・天井	3,897.	m	780.	3,039,660.	
EM-CEケーブル	2mm2- 3C 管内	239.	m	1,040.	248,560.	
EM-CEケーブル	2mm2- 3C ビット・天井	413.	m	890.	367,570.	
計					5,362,650.	

電気設備工事 別紙明細

生徒寮体育館		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
電線管		1	式		3,181,090.	別紙 00-0017
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	11.	m	790.	8,690.	
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	1,777.	m	1,050.	1,865,850.	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 19mm	13.	m	1,530.	19,890.	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 25mm	186.	m	1,960.	364,560.	
厚鋼電線管 (G)	露出配管 (HDZ30) 28mm	226.	m	3,910.	883,660.	
露出配管用フロック (ゴムベース付)	溶融亜鉛メッキ製チャンネル L150 H70 W110	14.	個	2,360.	33,040.	
導入線 (PF管内)		27.	m	200.	5,400.	
計					3,181,090.	

  

生徒寮体育館		電灯設備		コンセント分岐		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
ボックス類		1	式		1,695,000.	別紙 00-0018
アルボックスSS形 屋外 (溶融亜鉛めっき)	200 × 200 × 100 接地端子、電線管「ソディング」含む	5.	個	14,200.	71,000.	
位置ボックス	*いんべい 樹脂製	568.	個	2,510.	1,425,680.	
位置ボックス	*露出 金属製	67.	個	2,960.	198,320.	
計					1,695,000.	







生徒寮体育館		動力設備		動力分岐		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
電動機等接続		1	式		304,240.	別紙 00-0025
二種金属製可とう電線管(電動機等接続)	30mm ビニル被覆無	8.	カ所	1,800.	14,400.	
二種金属製可とう電線管(電動機等接続)	30mm ビニル被覆有・防水	6.	カ所	2,890.	17,340.	
二種金属製可とう電線管(電動機等接続)	50mm ビニル被覆有・防水	3.	カ所	5,330.	15,990.	
二種金属製可とう電線管(電動機等接続)	76mm ビニル被覆有・防水	7.	カ所	11,900.	83,300.	
電極結線		3.	組	8,680.	26,040.	
電動機等結線	三相電動機(電源送り、屋外機等)	11.	台	3,770.	41,470.	
電動機等結線	直入始動方式	14.	台	7,550.	105,700.	
計					304,240.	
電線		1	式		90,700.	別紙 00-0026
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線(EM-IE)	8mm2	20.	m	700.	14,000.	
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線(EM-IE)	22mm2	59.	m	1,300.	76,700.	
計					90,700.	

電気設備工事 別紙明細

生徒寮体育館		動力設備		動力分岐		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
ケーブル		1	式		1,339,480.	別紙 00-0027
EM-CEケーブル	3.5mm2- 4C 管内	133.	m	1,610.	214,130.	
EM-CEケーブル	3.5mm2- 4C ラック	79.	m	1,820.	143,780.	
EM-CEケーブル	8mm2- 4C 管内	25.	m	2,620.	65,500.	
EM-CETケーブル	14mm2 管内	20.	m	2,910.	58,200.	
EM-CETケーブル	38mm2 管内	36.	m	5,740.	206,640.	
EM-CETケーブル	60mm2 管内	24.	m	8,240.	197,760.	
EM-CEEケーブル	2mm2- 2C 管内	3.	m	950.	2,850.	
EM-CEEケーブル	2mm2- 2C FEP内(PF・CD)	2.	m	880.	1,760.	
EM-CEEケーブル	2mm2- 2C ラック	45.	m	1,100.	49,500.	
EM-CEEケーブル	2mm2- 2C ビット・天井	7.	m	800.	5,600.	
EM-CEEケーブル	2mm2- 4C 管内	61.	m	1,320.	80,520.	
EM-CEEケーブル	2mm2- 6C 管内	6.	m	1,730.	10,380.	
EM-CEEケーブル	2mm2- 6C ラック	30.	m	1,980.	59,400.	
EM-CEEケーブル	2mm2- 6C ビット・天井	12.	m	1,480.	17,760.	



生徒寮体育館		動力設備		動力分岐		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
ボックス類		1	式		275,600.	別紙 00-0029
アルボックスSS形 屋外(溶融亜鉛め つき)	400 × 400 × 100 接地端子, 電線管ボンディング含む	3.	個	36,100.	108,300.	
アルボックスSS形 屋外(溶融亜鉛め つき)	400 × 400 × 200 接地端子, 電線管ボンディング含む	2.	個	43,600.	87,200.	
アルボックスSS形 屋外(溶融亜鉛め つき)	500 × 500 × 400 接地端子, 電線管ボンディング含む	1.	個	80,100.	80,100.	
計					275,600.	
施工費		1	式		54,600.	別紙 00-0030
動力制御盤 施工費	ACU-S-1	1.	面	54,600.	54,600.	
計					54,600.	

電気設備工事 別紙明細

生徒寮体育館		受変電設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
電線		1	式		720,790.	別紙 00-0031
600V耐燃性ポリエチレン 絶縁電線(EM-IE)	5.5mm2	66.	m	590.	38,940.	
600V耐燃性ポリエチレン 絶縁電線(EM-IE)	14mm2	33.	m	970.	32,010.	
600V耐燃性ポリエチレン 絶縁電線(EM-IE)	60mm2	124.	m	2,640.	327,360.	
600V耐燃性ポリエチレン 絶縁電線(EM-IE)	150mm2	58.	m	5,560.	322,480.	
計					720,790.	
ケーブル		1	式		845,680.	別紙 00-0032
EM-FPTケーブル	150mm2 ビット・天井	21.	m	18,200.	382,200.	
6kV EM-CET(EE) ケーブル	38mm2 ビット・天井	16.	m	6,960.	111,360.	
6kV EM-CET(EE) ケーブル	38mm2 管内	27.	m	7,560.	204,120.	
端末処理 6kV EM-CET	38mm2 屋内 収縮対策含む	5.	カ所	29,600.	148,000.	
計					845,680.	

生徒寮体育館		受変電設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
電線管		1	式		2,141,790.	別紙 00-0033
ねじなし電線管 (E)	露出配管 63mm	8.	m	5,440.	43,520.	
厚鋼電線管 (G)	露出配管 (HDZ30) 28mm	27.	m	3,910.	105,570.	
厚鋼電線管 (G)	露出配管 (HDZ30) 82mm	160.	m	11,400.	1,824,000.	
硬質ビニル電線管 (VE)	露出配管 70mm	25.	m	5,340.	133,500.	
導入線		160.	m	220.	35,200.	
計					2,141,790.	
ボックス類		1	式		321,000.	別紙 00-0034
アルボックス形 屋外 (溶融亜鉛めっき)	600 × 600 × 200 接地端子, 電線管ホヱンク含む	1.	個	74,000.	74,000.	
アルボックス形 屋外 (溶融亜鉛めっき)	1000 × 1000 × 600 接地端子, 電線管ホヱンク含む	1.	個	247,000.	247,000.	
計					321,000.	

電気設備工事 別紙明細

生徒寮体育館		受変電設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
搬入費		1	式		1,685,800.	別紙 00-0035
高圧受電盤 搬入費		1.	面	81,000.	81,000.	
計器盤 搬入費		1.	面	81,000.	81,000.	
高圧き電盤 搬入費	No.1	1.	面	87,700.	87,700.	
高圧き電盤 搬入費	No.2	1.	面	87,700.	87,700.	
高圧き電盤 搬入費	No.3	1.	面	87,700.	87,700.	
低圧電灯盤 搬入費	No.1	1.	面	182,000.	182,000.	
低圧電灯盤 搬入費	No.2	1.	面	182,000.	182,000.	
低圧電灯盤 搬入費	No.3	1.	面	182,000.	182,000.	
低圧動力変圧器盤 搬入費		1.	面	175,000.	175,000.	
低圧動力MCCB盤 搬入費		1.	面	128,000.	128,000.	
非常動力MCCB盤 搬入費		1.	面	128,000.	128,000.	
保安電灯盤 搬入費		1.	面	196,000.	196,000.	
低圧コンデンサ盤 搬入費		1.	面	87,700.	87,700.	
計					1,685,800.	



生徒寮体育館		電力貯蔵設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
蓄電池	長寿命MSE 50Ah以上	1	式		1,680,000.	別紙 00-0037
蓄電池 (受変電制御用)	長寿命MSE 50Ah以上 108V	1.	台	1,680,000.	1,680,000.	
計					1,680,000.	
搬入費		1	式		57,200.	別紙 00-0038
直流電源装置 搬入費	受変電制御用	1.	台	57,200.	57,200.	
計					57,200.	
施工費		1	式		168,000.	別紙 00-0039
直流電源装置 (受変電制御用) 施工費	長寿命MSE 50Ah以上	1.	台	168,000.	168,000.	
計					168,000.	

電気設備工事 別紙明細

生徒寮体育館		発電設備			自家発電(原動機)	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
排気 <sup>外</sup> 工事		1	式		3,080,000.	別紙 00-0040
排気 <sup>外</sup> 工事		1	式		3,080,000.	
計					3,080,000.	
燃料・排気配管工 事		1	式		10,590,000.	別紙 00-0041
燃料・排気配管工 事		1	式		10,590,000.	
計					10,590,000.	
機器間 <sup>ケ-ブ</sup> ル工事		1	式		2,890,000.	別紙 00-0042
機器間 <sup>ケ-ブ</sup> ル工事		1	式		2,890,000.	
計					2,890,000.	

生徒寮体育館		発電設備		自家発電（原動機）		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
ケーブル		1	式		101,320.	別紙 00-0043
EM-CEケーブル	3.5mm2- 4C 管内	8.	m	1,610.	12,880.	
EM-CEEケーブル	2mm2- 2C 管内	10.	m	950.	9,500.	
EM-CEEケーブル	2mm2- 3C 管内	7.	m	1,110.	7,770.	
EM-CEEケーブル	2mm2- 4C 管内	12.	m	1,320.	15,840.	
EM-CEEケーブル	2mm2- 6C 管内	10.	m	1,730.	17,300.	
EM-CEEケーブル	2mm2- 12C 管内	10.	m	3,040.	30,400.	
EM-CEE-Sケーブル	2mm2- 2C 管内	7.	m	1,090.	7,630.	
計					101,320.	

電気設備工事 別紙明細

生徒寮体育館		発電設備		自家発電（原動機）		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
電線管		1	式		192,630.	別紙 00-0044
ねじなし電線管 (E)	露出配管 31mm	39.	m	2,620.	102,180.	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 39mm	10.	m	3,070.	30,700.	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 51mm	10.	m	4,020.	40,200.	
厚鋼電線管 (G)	露出配管 (HDZ30) 28mm	5.	m	3,910.	19,550.	
計					192,630.	
接地工事		1	式		16,700.	別紙 00-0045
接地工事	ED	1.	カ所	16,700.	16,700.	
計					16,700.	
搬入費		1	式		1,930,000.	別紙 00-0046
搬入費	自家発電	1	式		1,930,000.	
計					1,930,000.	

生徒寮体育館		発電設備		自家発電（原動機）		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
据付費		1	式		1,540,000.	別紙 00-0047
据付費	自家発電	1	式		1,540,000.	
計					1,540,000.	
試験調整費		1	式		490,000.	別紙 00-0048
試験調整費	自家発電	1	式		490,000.	
計					490,000.	
諸経費		1	式		2,580,000.	別紙 00-0049
諸経費	自家発電	1	式		2,580,000.	
計					2,580,000.	

電気設備工事 別紙明細

生徒寮体育館		構内情報通信網設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
情報用アトレット		1	式		1,140.	別紙 00-0050
フレッシュプレート (金属製)	角型 プランク	1.	個	1,140.	1,140.	
計					1,140.	
ケーブル		1	式		177,820.	別紙 00-0051
光ファイバケーブル	EM-OP - 管内 -0M1 -10C	5.	m	2,450.	12,250.	
光ファイバケーブル	EM-OP - ラック -0M1 -10C	35.	m	2,740.	95,900.	
光ファイバケーブル	EM-OP - ヒット・天井 -0M1 -10C	27.	m	2,160.	58,320.	
コネクタ	SCコネクタ ×2	5.	個	2,270.	11,350.	
計					177,820.	



生徒寮体育館		構内交換設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
ケーブル		1	式		438,960.	別紙 00-0056
EM-FCPEEケーブル	0.9 mm- 1P 管内	1.	m	710.	710.	
EM-FCPEEケーブル	0.9 mm- 1P FEP内 (PF・CD)	5.	m	650.	3,250.	
EM-FCPEEケーブル	0.9 mm- 1P ビッド・天井	2.	m	580.	1,160.	
EM-TKEEケーブル	0.5 mm- 10P 管内	4.	m	1,080.	4,320.	
EM-TKEEケーブル	0.5 mm- 10P FEP内 (PF・CD)	134.	m	990.	132,660.	
EM-TKEEケーブル	0.5 mm- 10P ラック	26.	m	1,260.	32,760.	
EM-TKEEケーブル	0.5 mm- 10P ビッド・天井	131.	m	910.	119,210.	
EM-TKEEケーブル	0.5 mm- 50P 管内	16.	m	2,360.	37,760.	
EM-TKEEケーブル	0.5 mm- 50P FEP内 (PF・CD)	7.	m	2,190.	15,330.	
EM-TKEEケーブル	0.5 mm- 50P ラック	34.	m	2,700.	91,800.	
計					438,960.	

電気設備工事 別紙明細

生徒寮体育館		構内交換設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
電線管		1	式		649,760.	別紙 00-0057
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	11.	m	790.	8,690.	
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	332.	m	1,050.	348,600.	
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 36mm	7.	m	4,590.	32,130.	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 19mm	11.	m	1,530.	16,830.	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 25mm	5.	m	1,960.	9,800.	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 39mm	11.	m	3,070.	33,770.	
厚鋼電線管 (G)	露出配管 82mm	14.	m	11,300.	158,200.	
硬質ビニル電線管 (VE)	露出配管 22mm	2.	m	1,570.	3,140.	
導入線 (PF管内)		193.	m	200.	38,600.	
計					649,760.	



生徒寮体育館		情報表示設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
ケーブル		1	式		351,050.	別紙 00-0061
EM-AEケーブル	1.2 mm- 2C 管内	6.	m	730.	4,380.	
EM-AEケーブル	1.2 mm- 2C FEP内 (PF・CD)	111.	m	670.	74,370.	
EM-AEケーブル	1.2 mm- 2C ビット・天井	322.	m	600.	193,200.	
EM-AEケーブル	1.2 mm- 4C 管内	10.	m	940.	9,400.	
EM-AEケーブル	1.2 mm- 4C FEP内 (PF・CD)	2.	m	860.	1,720.	
EM-AEケーブル	1.2 mm- 4C ラック	12.	m	1,100.	13,200.	
EM-AEケーブル	1.2 mm- 4C ビット・天井	6.	m	780.	4,680.	
EM-FCPEE-Sケーブル	1.2 mm- 3P 管内	20.	m	1,230.	24,600.	
EM-FCPEE-Sケーブル	1.2 mm- 3P FEP内 (PF・CD)	2.	m	1,140.	2,280.	
EM-FCPEE-Sケーブル	1.2 mm- 3P ラック	12.	m	1,410.	16,920.	
EM-FCPEE-Sケーブル	1.2 mm- 3P ビット・天井	6.	m	1,050.	6,300.	
計					351,050.	

電気設備工事 別紙明細

生徒寮体育館		情報表示設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
電線管		1	式		160,340.	別紙 00-0062
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	113.	m	790.	89,270.	
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	2.	m	1,050.	2,100.	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 19mm	17.	m	1,530.	26,010.	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 25mm	16.	m	1,960.	31,360.	
厚鋼電線管 (G)	露出配管 (HDZ30) 22mm	4.	m	2,900.	11,600.	
計					160,340.	
ボックス類		1	式		72,790.	別紙 00-0063
位置ボックス	*いんぺい 樹脂製	29.	個	2,510.	72,790.	
計					72,790.	
防火区画貫通処理等		1	式		304,300.	別紙 00-0064
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(51)	34.	カ所	8,950.	304,300.	
計					304,300.	

生徒寮体育館		映像・音響設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
ケーブル		1	式		185,300.	別紙 00-0065
EM同軸ケーブル	EM-S-5C-FB 管内	12.	m	1,010.	12,120.	
EM同軸ケーブル	EM-S-5C-FB FEP内(PF・CD)	1.	m	920.	920.	
EM同軸ケーブル	EM-S-5C-FB ビット・天井	52.	m	830.	43,160.	
EMスピーカー用	EM-4S8 管内	12.	m	1,250.	15,000.	
EMスピーカー用	EM-4S8 FEP内(PF・CD)	6.	m	1,160.	6,960.	
EMスピーカー用	EM-4S8 ビット	79.	m	1,070.	84,530.	
EMマイクホン用	EM-4E6 FEP内(PF・CD)	11.	m	980.	10,780.	
EMマイクホン用	EM-4E6 ビット	13.	m	910.	11,830.	
計					185,300.	
電線管		1	式		37,740.	別紙 00-0066
ねじなし電線管 (E)	露出配管 25mm	12.	m	1,960.	23,520.	
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	18.	m	790.	14,220.	
計					37,740.	

電気設備工事 別紙明細

生徒寮体育館		映像・音響設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
ボックス類		1	式		32,080.	別紙 00-0067
アルボックスSS形 (塗装共)	200 × 200 × 200 -	1.	個	12,000.	12,000.	
位置ボックス	*いんぺい 樹脂製	8.	個	2,510.	20,080.	
計					32,080.	
据付費		1	式		84,000.	別紙 00-0068
ワゴン接続盤 据付費		1.	面	84,000.	84,000.	
計					84,000.	
試験調整費		1	式		42,000.	別紙 00-0069
ワゴン接続盤 試験調整費		1.	面	42,000.	42,000.	
計					42,000.	



生徒寮体育館		拡声設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
ケーブル		1	式		789,090.	別紙 00-0071
EM-FCPEE-ケーブル	0.9 mm- 3P FEP内 (PF・CD)	2.	m	1,010.	2,020.	
EM-FCPEE-ケーブル	0.9 mm- 3P ビット・天井	12.	m	920.	11,040.	
EM-MEESケーブル	0.75mm2- 2C FEP内 (PF・CD)	2.	m	790.	1,580.	
EM-MEESケーブル	0.75mm2- 2C ビット・天井	1.	m	720.	720.	
計					789,090.	
電線管		1	式		219,270.	別紙 00-0072
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	146.	m	790.	115,340.	
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	14.	m	1,050.	14,700.	
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 36mm	5.	m	4,590.	22,950.	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 19mm	6.	m	1,530.	9,180.	
厚鋼電線管 (G)	露出配管 (HDZ30) 22mm	19.	m	2,900.	55,100.	
導入線 (PF管内)		10.	m	200.	2,000.	
計					219,270.	

電気設備工事 別紙明細

生徒寮体育館		拡声設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
ボックス類		1	式		164,050.	別紙 00-0073
位置ボックス	*いんぺい 樹脂製	63.	個	2,510.	158,130.	
位置ボックス	*露出 金属製	2.	個	2,960.	5,920.	
計					164,050.	
防火区画貫通処理等		1	式		134,250.	別紙 00-0074
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(51)	15.	か所	8,950.	134,250.	
計					134,250.	
施工費		1	式		196,000.	別紙 00-0075
業務放送架	30回線 120W 施工費	1.	台	196,000.	196,000.	
計					196,000.	

生徒寮体育館		誘導支援設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
呼出表示灯		1	式		14,160.	別紙 00-0076
ﾄｲﾚ等呼出し表示器	呼出し表示灯 -	2.	個	7,080.	14,160.	
計					14,160.	
呼出・復帰ボタン		1	式		42,840.	別紙 00-0077
ﾄｲﾚ等呼出し表示器	呼出しボタン 壁付(プルスイッチ付き)	2.	個	7,650.	15,300.	
ﾄｲﾚ等呼出し表示器	呼出しボタン 壁付	2.	個	9,360.	18,720.	
ﾄｲﾚ等呼出し表示器	復帰ボタン -	2.	個	4,410.	8,820.	
計					42,840.	
ケーブル		1	式		14,500.	別紙 00-0078
EM-AEケーブル	1.2 mm- 2C FEP内 (PF・CD)	6.	m	670.	4,020.	
EM-AEケーブル	1.2 mm- 2C ビット・天井	8.	m	600.	4,800.	
EM-AEケーブル	1.2 mm- 3C ビット・天井	8.	m	710.	5,680.	
計					14,500.	

電気設備工事 別紙明細

生徒寮体育館		誘導支援設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
電線管		1	式		4,740.	別紙 00-0079
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	6.	m	790.	4,740.	
計					4,740.	
ボックス類		1	式		15,060.	別紙 00-0080
位置ボックス	*いんぺい 樹脂製	6.	個	2,510.	15,060.	
計					15,060.	
防火区画貫通処理等		1	式		17,900.	別紙 00-0081
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(51)	2.	カ所	8,950.	17,900.	
計					17,900.	

生徒寮体育館		テレビ共同受信設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
テレビ端子		1	式		64,500.	別紙 00-0082
テレビ端子 (金属プレート)	SH- 77F	5.	個	12,900.	64,500.	
計					64,500.	
ケーブル		1	式		144,120.	別紙 00-0083
EM同軸ケーブル	EM-S-5C-FB FEP内(PF・CD)	16.	m	920.	14,720.	
EM同軸ケーブル	EM-S-5C-FB ラック	10.	m	1,180.	11,800.	
EM同軸ケーブル	EM-S-5C-FB ビット・天井	63.	m	830.	52,290.	
EM同軸ケーブル	EM-S-7C-FB 管内	33.	m	1,460.	48,180.	
EM同軸ケーブル	EM-S-7C-FB FEP内(PF・CD)	9.	m	1,340.	12,060.	
EM同軸ケーブル	EM-S-7C-FB ラック	3.	m	1,690.	5,070.	
計					144,120.	

電気設備工事 別紙明細

生徒寮体育館		テレビ共同受信設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
電線管		1	式		120,270.	別紙 00-0084
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	16.	m	790.	12,640.	
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	9.	m	1,050.	9,450.	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 31mm	8.	m	2,620.	20,960.	
厚鋼電線管 (G)	露出配管 (HDZ30) 22mm	25.	m	2,900.	72,500.	
露出配管用ブロック (ゴムベース付)	溶融亜鉛メッキ製チャンネル L150 H70 W110	2.	個	2,360.	4,720.	
計					120,270.	
ボックス類		1	式		66,250.	別紙 00-0085
アルボックスSS形 屋外(塗装共)	300 × 300 × 100 -	2.	個	15,800.	31,600.	
アルボックスSS形 屋外(塗装共)	300 × 300 × 200 -	1.	個	22,100.	22,100.	
位置ボックス	*いんべい 樹脂製	5.	個	2,510.	12,550.	
計					66,250.	





生徒寮体育館		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		1	式		401,610.	別紙 00-0091
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	58.	m	790.	45,820.	
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	9.	m	1,050.	9,450.	
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 28mm	23.	m	1,330.	30,590.	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 19mm	101.	m	1,530.	154,530.	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 25mm	2.	m	1,960.	3,920.	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 31mm	38.	m	2,620.	99,560.	
厚鋼電線管 (G)	露出配管 (HDZ30) 16mm	21.	m	2,300.	48,300.	
露出配管用アロック (コムベース付)	溶融亜鉛メッキ製チャンネル L150 H70 W110	4.	個	2,360.	9,440.	
計					401,610.	
ボックス類		1	式		120,790.	別紙 00-0092
位置ボックス	*いんぺい 樹脂製	21.	個	2,510.	52,710.	
位置ボックス	*露出 金属製	23.	個	2,960.	68,080.	
計					120,790.	

電気設備工事 別紙明細

生徒寮体育館		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
防火区画貫通処理等		1	式		295,350.	別紙 00-0093
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(51)	33.	か所	8,950.	295,350.	
計					295,350.	
施工費		1	式		796,000.	別紙 00-0094
P型受信機 複合盤 (火報-排煙) 遠方復帰あり施工費	P型1級 40回線 壁掛形 自動試験機能付	1.	面	647,000.	647,000.	
副受信機 施工費	40回線 壁掛形	1.	面	149,000.	149,000.	
計					796,000.	
立会検査		1	式		157,230.	別紙 00-0095
火災報知立会検査	100個まで	1.	1工事	135,000.	135,000.	
火災報知立会検査	100個超過分	19.	個	1,170.	22,230.	
計					157,230.	



生徒寮体育館		火災報知設備		自動閉鎖		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
ケーブル		1	式		188,010.	別紙 00-0097
EM-AEケーブル	0.9 mm- 4C ビット・天井	3.	m	680.	2,040.	
計					188,010.	
電線管		1	式		68,480.	別紙 00-0098
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	20.	m	790.	15,800.	
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	5.	m	1,050.	5,250.	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 19mm	31.	m	1,530.	47,430.	
計					68,480.	
ボックス類		1	式		42,670.	別紙 00-0099
位置ボックス	*いんぺい 樹脂製	17.	個	2,510.	42,670.	
計					42,670.	

電気設備工事 別紙明細

生徒寮体育館		中央監視制御設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
ケーブル		1	式		1,544,040.	別紙 00-0100
EM-CEE-Sケーブル	2mm2- 2C 管内	83.	m	1,090.	90,470.	
EM-CEE-Sケーブル	2mm2- 2C ラック	139.	m	1,240.	172,360.	
EM-CEE-Sケーブル	2mm2- 2C ビット・天井	17.	m	940.	15,980.	
EM-CEE-Sケーブル	2mm2- 6C 管内	6.	m	1,900.	11,400.	
EM-CEE-Sケーブル	2mm2- 6C ラック	10.	m	2,150.	21,500.	
EM-CEE-Sケーブル	2mm2- 12C 管内	12.	m	3,250.	39,000.	
EM-CEE-Sケーブル	2mm2- 12C ラック	10.	m	3,670.	36,700.	
EM-FCPEEケーブル	0.9 mm- 3P 管内	75.	m	1,010.	75,750.	
EM-FCPEEケーブル	0.9 mm- 3P ラック	146.	m	1,170.	170,820.	
EM-FCPEEケーブル	0.9 mm- 3P ビット・天井	17.	m	840.	14,280.	
EM-FCPEEケーブル	0.9 mm- 10P 管内	24.	m	1,500.	36,000.	
EM-FCPEEケーブル	0.9 mm- 10P ラック	37.	m	1,720.	63,640.	
EM-FCPEEケーブル	0.9 mm- 15P 管内	30.	m	1,780.	53,400.	
EM-FCPEEケーブル	0.9 mm- 15P ラック	44.	m	2,020.	88,880.	







本部庁舎(別館)		受変電設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
配電盤改設		1	式		334,000.	別紙 00-0107
高圧分岐盤 (No1、No2) 改設		1	式		334,000.	
計					334,000.	
ケーブル		1	式		111,090.	別紙 00-0108
6kV EM-CET (EE) ケーブル	38mm2 管内	2.	m	8,150.	16,300.	
6kV EM-CET (EE) ケーブル	38mm2 ラック	7.	m	8,870.	62,090.	
端末処理 6kV EM-CET	38mm2 屋内 収縮対策含む	1.	カ所	32,700.	32,700.	
計					111,090.	

電気設備工事 別紙明細

本部庁舎(別館)		構内情報通信網設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
ケーブル		1	式		92,330.	別紙 00-0109
光ファイバケーブル	EM-OP - 管内 -0M1 -10C	6.	m	2,740.	16,440.	
光ファイバケーブル	EM-OP - FEP内 (PF・CD) -0M1 -10C	4.	m	2,570.	10,280.	
光ファイバケーブル	EM-OP - ラック -0M1 -10C	9.	m	3,090.	27,810.	
光ファイバケーブル 伝送損失測定	12C以下	1.	カ所	24,700.	24,700.	
コネクタ	SCコネクタ ×2	5.	個	2,620.	13,100.	
計					92,330.	
電線管		1	式		6,280.	別紙 00-0110
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 28mm	4.	m	1,570.	6,280.	
計					6,280.	

本部庁舎(別館)		構内交換設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
端子接続		1	式		28,900.	別紙 00-0111
端子接続	50P	1.	か所	28,900.	28,900.	
計					28,900.	
ケーブル		1	式		34,860.	別紙 00-0112
EM-TKEEケーブル	0.5 mm- 50P 管内	6.	m	2,700.	16,200.	
EM-TKEEケーブル	0.5 mm- 50P ラック	6.	m	3,110.	18,660.	
計					34,860.	

電気設備工事 別紙明細

本部庁舎(別館)		火災報知設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
端子接続		1	式		9,060.	別紙 00-0113
端子接続	5P	1.	か所	9,060.	9,060.	
計					9,060.	
ケーブル		1	式		45,410.	別紙 00-0114
EM-HPケーブル	0.9 mm- 5P 管内	1.	m	1,420.	1,420.	
EM-HPケーブル	0.9 mm- 5P FEP内 (PF・CD)	1.	m	1,310.	1,310.	
EM-HPケーブル	0.9 mm- 5P ラック	10.	m	1,650.	16,500.	
EM-HPケーブル	0.9 mm- 5P ピット・天井	22.	m	1,190.	26,180.	
計					45,410.	
電線管		1	式		1,240.	別紙 00-0115
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	1.	m	1,240.	1,240.	
計					1,240.	



本部庁舎(別館)		中央監視制御設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
据付費		1	式		375,000.	別紙 00-0120
センサ装置据付費		1	式		375,000.	
計					375,000.	
試験調整費		1	式		1,310,000.	別紙 00-0121
試験調整費	中央監視	1	式		1,310,000.	
計					1,310,000.	
諸経費		1	式		2,660,000.	別紙 00-0122
諸経費	中央監視	1	式		2,660,000.	
計					2,660,000.	

電気設備工事 別紙明細

本部庁舎(別館)		直接仮設				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
養生		1	式		22,840.	別紙 00-0123
養生(内部改修)	搬出入路部分	122.	m <sup>2</sup>	140.	17,080.	
養生(内部改修)	個別改修	24.	m <sup>2</sup>	240.	5,760.	
計					22,840.	
整理清掃後片付け		1	式		73,340.	別紙 00-0124
整理清掃後片付け(内部改修)	搬出入路部分	122.	m <sup>2</sup>	430.	52,460.	
整理清掃後片付け(内部改修)	個別改修	24.	m <sup>2</sup>	870.	20,880.	
計					73,340.	



屋外 構内配電線路						
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
電線		1	式		243,790.	別紙 00-0128
600V耐燃性ホリエレン絶縁電線(EM-IE)	5.5mm2	32.	m	590.	18,880.	
600V耐燃性ホリエレン絶縁電線(EM-IE)(PF管内)	5.5mm2	5.	m	540.	2,700.	
600V耐燃性ホリエレン絶縁電線(EM-IE)	14mm2	5.	m	970.	4,850.	
600V耐燃性ホリエレン絶縁電線(EM-IE)(PF管内)	14mm2	8.	m	910.	7,280.	
600V耐燃性ホリエレン絶縁電線(EM-IE)	60mm2	47.	m	2,640.	124,080.	
600V耐燃性ホリエレン絶縁電線(EM-IE)(PF管内)	60mm2	8.	m	2,500.	20,000.	
600V耐燃性ホリエレン絶縁電線(EM-IE)	150mm2	9.	m	5,560.	50,040.	
600V耐燃性ホリエレン絶縁電線(EM-IE)(PF管内)	150mm2	3.	m	5,320.	15,960.	
計					243,790.	

電気設備工事 別紙明細

屋外 構内配電線路						
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
ケーブル		1	式		2,053,130.	別紙 00-0129
EM-CEケーブル	3.5mm2- 3C FEP内(PF・CD)	56.	m	1,270.	71,120.	
6kV EM-CET(EE)ケーブル	38mm2 管内	209.	m	7,560.	1,580,040.	
6kV EM-CET(EE)ケーブル	38mm2 FEP内(PF・CD)	52.	m	7,260.	377,520.	
6kV EM-CET(EE)ケーブル	38mm2 ラック	3.	m	8,150.	24,450.	
計					2,053,130.	
接地工事		1	式		143,580.	別紙 00-0130
接地工事	ELA	1.	か所	43,800.	43,800.	
接地工事	EB	1.	か所	27,300.	27,300.	
接地工事	EA, C, D	1.	か所	43,800.	43,800.	
接地工事	ED(ELB)	1.	か所	16,700.	16,700.	
接地工事	Eo	2.	か所	5,990.	11,980.	
計					143,580.	



