

公建	第 5 0 号

工事設計書

工事名称 南消防署大規模改修電気設備工事

工事場所 新潟市南区親和町 地内

工期 契約日 から 令和 8 年 1 0 月 3 0 日 まで

・ 本工事は南消防署大規模改修に伴う電気設備工事である。

改修延床面積 2 8 4 0 . 2 2 m2

工事概要

電灯設備	1 式
動力設備	1 式
受変電設備	1 式
発電設備	1 式
弱電設備	1 式
構内配電線路	1 式
構内通信線路	1 式

なお、詳細については本設計図書並びに係員の指示による。

名 称	数 量	単位	金 額	備 考
直接工事費				
電気設備工事	1	式	152,529,778	
計			152,529,778	
共通費				
共通仮設費	1	式	5,570,990	
現場管理費	1	式	22,185,957	
一般管理費等 (契約保証費含む)	1	式	20,893,275	
計			48,650,222	
工事価格 (現場労働者等の法定福利費含む)	1	式	201,180,000	
消費税等相当額	1	式	20,118,000	消費税率 10 %
工事費	1	式	221,298,000	

[illegible]

庁舎				
名 称	数 量	単位	金 額	備 考
電灯設備	1	式	51,580,093	
照明制御設備	1	式	2,696,610	
非常照明誘導灯	1	式	3,545,194	
動力設備	1	式	9,946,526	
受変電設備	1	式	26,617,050	
発電機設備	1	式	21,209,540	
避雷設備	1	式	33,360	
情報設備	1	式	546,800	
電話交換機設備	1	式	4,445,566	
情報表示設備	1	式	2,324,430	
誘導支援設備	1	式	485,098	
拡声設備	1	式	2,654,336	
テレビ 共同受信設備	1	式	1,403,740	
監視カメラ設備	1	式	2,048,550	
火災報知設備	1	式	8,063,197	
構内配電線路設備	1	式	10,808,884	
構内通信線路設備	1	式	2,257,360	
仮設	1	式	870,400	
発生材処理	1	式	993,044	
計			152,529,778	

序舎					
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	6,291,418	
電灯設備	電灯分岐	1	式	38,623,142	
電灯設備	コンセント分岐	1	式	4,901,340	
電灯設備	空調電源	1	式	1,764,193	
計				51,580,093	
照明制御設備		1	式	2,696,610	
計				2,696,610	
非常照明誘導灯		1	式	3,545,194	
計				3,545,194	
動力設備	動力幹線	1	式	4,101,586	
動力設備	動力分岐	1	式	5,844,940	
計				9,946,526	
受変電設備		1	式	26,617,050	
計				26,617,050	
発電機設備		1	式	21,209,540	
計				21,209,540	
避雷設備		1	式	33,360	
計				33,360	
情報設備		1	式	546,800	
計				546,800	

庁舎					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
電話交換機設備		1	式	4,445,566	
計				4,445,566	
情報表示設備	出退表示	1	式	985,240	
情報表示設備	時刻表示	1	式	1,339,190	
計				2,324,430	
誘導支援設備	インターホン	1	式	179,918	
誘導支援設備	トイレ等呼出	1	式	305,180	
計				485,098	
拡声設備		1	式	2,654,336	
計				2,654,336	
テレビ共同受信設備		1	式	1,403,740	
計				1,403,740	
監視カメラ設備		1	式	2,048,550	
計				2,048,550	
火災報知設備		1	式	8,063,197	
計				8,063,197	
構内配電線路設備	電力引込み	1	式	8,259,184	
構内配電線路設備	外灯	1	式	2,549,700	
計				10,808,884	
構内通信線路設備	通信引込み	1	式	2,257,360	

[illegible]

序舎						
電灯設備				電灯幹線		
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 75mm	33	m	6,100	201,300	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 75mm	1	m	6,850	6,850	
ねじなし電線管 (E)	隠ぺい配管 63mm	95	m	4,920	467,400	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 63mm	7	m	5,560	38,920	
ねじなし電線管 (E)	隠ぺい配管 51mm	140	m	3,630	508,200	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 51mm	25	m	4,110	102,750	
波付硬質合成 樹脂管 (FEP)	(50)	15	m	1,570	23,550	
金属ダクト (AS)	600× 300 直線	2	m	91,300	182,600	
ケーブルラックZM形	600A 1段目 耐震支持材共	21	m	15,100	317,100	
ケーブルボックス SS形	300× 300× 300	2	個	24,700	49,400	
600V耐燃性ポリエチレン 絶縁電線 (EM-IE)	8mm2	722	m	740	534,280	
600V耐燃性ポリエチレン 絶縁電線	EM-IE 22mm2 管内	75	m	1,380	103,500	
EM-CETケーブル	14mm2 管内	101	m	2,660	268,660	
EM-CETケーブル	14mm2 ラック	32	m	2,960	94,720	
EM-CETケーブル	22mm2 管内	82	m	3,550	291,100	
EM-CETケーブル	22mm2 ラック	82	m	3,930	322,260	
EM-CETケーブル	22mm2 FEP内 (PF・CD)	15	m	3,350	50,250	
EM-CETケーブル	38mm2 管内	39	m	5,190	202,410	
EM-CETケーブル	38mm2 ラック	4	m	5,700	22,800	
EM-CETケーブル	60mm2 管内	84	m	7,410	622,440	

電灯設備						
電灯幹線						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
EM-CETケーブル	60mm2 ラック	13	m	8,080	105,040	
EM-CETケーブル	60mm2 ビット・天井	28	m	6,730	188,440	
EM-CETケーブル	100mm2 管内	34	m	11,300	384,200	
EM-CETケーブル	100mm2 ラック	13	m	12,300	159,900	
機械はつり(ダイヤモンドカッターによる配管用貫通口)	200mm程度 63mm	2	か所	13,600	27,200	
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	8	か所	13,600	108,800	
機械はつり(ダイヤモンドカッターによる配管用貫通口)	200mm程度 125mm	17	か所	20,900	355,300	
丸形貫通処理(壁・床共用)	φ100	10	か所	10,200	102,000	
鉄筋探査	電磁波レーダ法 横向き	10	か所	8,790	87,900	
鉄筋探査	電磁波レーダ法 下向き	17	か所	6,260	106,420	
【撤去】						
厚鋼電線管撤去	(G54) 再使用しない	18	m	1,570	28,260	
薄鋼電線管撤去	(C31) 再使用しない	37	m	620	22,940	
薄鋼電線管撤去	(C51) 再使用しない	13	m	990	12,870	
薄鋼電線管撤去	(C63) 再使用しない	16	m	1,370	21,920	
合成樹脂被覆鋼管撤去	(PE82) 再使用しない	14	m	2,220	31,080	
600V絶縁電線撤去	5.5mm2 × 1本 再使用しない	3	m	96	288	
600V絶縁電線撤去	8mm2 × 1本 再使用しない	22	m	110	2,420	
600V絶縁電線撤去	14mm2 × 1本 再使用しない	17	m	140	2,380	
CVTケーブル撤去	CVT 22mm2 管内 再使用しない	3	m	320	960	

電灯設備						
電灯幹線						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
CVTケーブル 撤去	CVT 22mm2 ラック 再使用しない	24	m	390	9,360	
CVTケーブル 撤去	CVT 38mm2 管内 再使用しない	13	m	420	5,460	
CVTケーブル 撤去	CVT 60mm2 管内 再使用しない	13	m	560	7,280	
CVTケーブル 撤去	CVT 60mm2 ラック 再使用しない	34	m	670	22,780	
CVTケーブル 撤去	CVT 100mm2 管内 再使用しない	3	m	770	2,310	
CVTケーブル 撤去	CVT 100mm2 ラック 再使用しない	24	m	920	22,080	
CVTケーブル 撤去	CV 8mm2 -3C 管内 再使用しない	6	m	200	1,200	
CVケーブル 撤去	CV 14mm2 -3C 管内 再使用しない	134	m	250	33,500	
CVケーブル 撤去	CV 14mm2 -3C ラック 再使用しない	28	m	300	8,400	
EM-CETケーブル 撤去	EM-CET 38mm2 管内 再使用しない	14	m	420	5,880	
EM-CETケーブル 撤去	EM-CET 38mm2 ビット・天井 再使用しない	6	m	340	2,040	
プルボックスSS形 撤去	300×300×300 WP-SUS 再使用しない	4	個	3,080	12,320	
計					6,291,418	

庁舎						
電灯設備				電灯分岐		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
分電盤	N1L-1	1	面	4,120,000	4,120,000	
分電盤	N2L-1	1	面	2,790,000	2,790,000	
分電盤	N2L-2	1	面	2,430,000	2,430,000	
分電盤	N3L-1	1	面	1,420,000	1,420,000	
分電盤	N4L-1	1	面	1,080,000	1,080,000	
LED照明器具	LRS6 -4 -37 LN	24	個	25,900	621,600	
LED照明器具	LRS6 -4 -48 LN	4	個	27,600	110,400	
LED照明器具	LRS6 -4 -65 LN	53	個	29,500	1,563,500	
LED照明器具	LRS1 - -08 LN	40	個	17,000	680,000	
LED照明器具	LRS1 - -13 LN	9	個	19,800	178,200	
LED照明器具	LRS1 - -17 LN	130	個	22,500	2,925,000	
LED照明器具	LRS1RP - -08 LN	12	個	21,400	256,800	
LED照明器具	LSS1 -2 -15 LN	3	個	14,100	42,300	
LED照明器具	LSS1 -4 -30 LN	5	個	18,700	93,500	
LED照明器具	LSS1 -4 -37 LN ｶﾞｰﾄﾞ付	2	個	24,200	48,400	
LED照明器具	LSS1 -4 -48 LN	1	個	21,300	21,300	
LED照明器具	LSS1 -4 -65 LN	1	個	23,200	23,200	
LED照明器具 (線び取付)	LSS1 -4 -65 LN	6	個	21,700	130,200	
LED照明器具	LSS1MP/RP -4 -46 LN	1	個	47,600	47,600	
LED照明器具	LSS9 -4 -37 LN	27	個	19,600	529,200	

序舎						
電灯設備				電灯分岐		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
LED照明器具	LSS9 -4 -48 LN	18	個	21,300	383,400	
LED照明器具	LSS9 -4 -65 LN	5	個	23,200	116,000	
LED照明器具	LBF3MP/RP -2 -06 LN	1	個	26,100	26,100	
LED照明器具	A402	40	個	53,900	2,156,000	
LED照明器具 再取付	B 既設吊りボルト流用	41	個	6,550	268,550	
LED照明器具	C	72	個	58,700	4,226,400	
LED照明器具	D401	12	個	39,300	471,600	
LED照明器具	E	11	個	75,100	826,100	
LED照明器具	F	2	個	20,700	41,400	
LED照明器具	G	3	個	19,400	58,200	
LED照明器具	H	3	個	6,280	18,840	
LED照明器具	I	10	個	34,600	346,000	
LED照明器具	K201	3	個	12,100	36,300	
LED照明器具	L	5	個	16,100	80,500	
LED照明器具	M	12	個	27,900	334,800	
LED照明器具	N	1	個	28,700	28,700	
LED照明器具	O400M	5	個	146,000	730,000	
LED照明器具	P	1	個	25,500	25,500	
LED照明器具	LSS1MP/RP -4 -46 LN	3	個	47,600	142,800	
LED照明器具	LSS9MP/RP -4 -30 LN	3	個	43,300	129,900	

序舎		電灯設備		電灯分岐		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
LED照明器具	LSS1MP/RP -4 -30 LN 既設吊りボルト流用 パイプ吊	2	個	40,400	80,800	
LED照明器具	LSS9MP/RP -2 -14 LN 既設吊りボルト流用	3	個	29,400	88,200	
LED照明器具	LSS9MP/RP -4 -46 LN 既設吊りボルト流用	9	個	44,600	401,400	
LED照明器具	LSS9MP/RP -4 -46 LN カート付 既設吊りボルト流用	1	個	61,200	61,200	
天井切込	換気扇・スピーカー・ダウンライト	273	か所	970	264,810	
天井切込	蛍光灯40W1・2灯	153	か所	2,900	443,700	
あと施工アンカー	金属拡張アンカー（心棒打込式） M10×60mm	588	本	280	164,640	
タンブラースイッチ （金属プレート付）	1P 15A ×1 ネーム付 - -	15	個	2,750	41,250	
タンブラースイッチ （金属プレート付）	1P 15A ×2 ネーム付 - -	8	個	4,070	32,560	
タンブラースイッチ （金属プレート付）	1P 15A ×1 ネーム付 PL ×1 -	5	個	4,260	21,300	
タンブラースイッチ （金属プレート付）	ネーム付 1PL4A×1 -	1	個	3,410	3,410	
サーモスイッチ	支給品取付	1	個	9,030	9,030	
人感センサー	子器	47	個	12,600	592,200	
人感センサー	親器	35	個	16,200	567,000	
人感センサー	操作ユニット	4	個	8,510	34,040	
調光スイッチ		1	個	15,300	15,300	
合成樹脂製 スイッチボックス（カバー付）	埋込 1個用	17	個	2,470	41,990	
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	54	個	2,480	133,920	
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	4,920	14,760	
1種金属線び（MM1） 附属品	A型（25.4mm） コーナーボックス	3	個	2,690	8,070	

電灯設備						
電灯分岐						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
1種金属線び(MM1) 附属品	B型(40.4mm) 1個用スイッチボックス	3	個	4,920	14,760	
1種金属線び(MM1) 附属品	B型(40.4mm) コーナボックス	3	個	3,020	9,060	
1種金属線び(MM1) 附属品	B型(40.4mm) ジャンクションボックス	16	個	5,410	86,560	
金属製 露出スイッチボックス	25(22) 1個用1方出	4	個	3,060	12,240	
金属製 露出丸形ボックス	25(22) 2方出	4	個	3,060	12,240	
金属製 露出丸形ボックス	25(22) 3方出	4	個	3,130	12,520	
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)	3	個	4,120	12,360	
フラッシュプレート (金属製)	角型 フランク	34	個	1,080	36,720	
フラッシュプレート (金属製)	丸型 フランク	5	個	1,350	6,750	
プレートボックス SS形	200× 200× 200	1	個	15,100	15,100	
プレートボックス SS形	300× 300× 300	2	個	24,700	49,400	
プレートボックスSS形 屋外(SUS)	200× 200× 200	7	個	26,900	188,300	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 25mm	113	m	2,010	227,130	
1種金属線び(MM1)	B型(40.4mm)	4	m	4,810	19,240	
1種金属線び(MM1) 附属品	B型(40.4mm) 1個用スイッチボックス	3	個	4,920	14,760	
1種金属線び(MM1) 附属品	B型(40.4mm) コーナボックス	3	個	3,020	9,060	
600V耐燃性ポリエチレン 絶縁電線(EM-IE)	1.6mm	91	m	390	35,490	
600V耐燃性ポリエチレン 絶縁電線(EM-IE)	2.0mm	578	m	460	265,880	
600Vポリエチレン絶縁 耐燃性ポリエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 3C ビット・天井	2,444	m	810	1,979,640	
600Vポリエチレン絶縁 耐燃性ポリエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 3C 管内	79	m	940	74,260	

電灯設備						
電灯分岐						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 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 ² 3C コンクリートダクト	34	m	1,580	53,720	
2種金属線び(MM2)	A型 幅40×高さ30mm	77	m	3,510	270,270	
搬入費	盤類	1	式		276,000	
機械はつり(ダイヤ ントカッターによる 配管用貫通口)	100～150mm 32mm	3	か所	8,940	26,820	
機械はつり(ダイヤ ントカッターによる 配管用貫通口)	100～150mm 75mm	1	か所	11,900	11,900	
機械はつり(ダイヤ ントカッターによる 配管用貫通口)	100～150mm 100mm	1	か所	13,600	13,600	
機械はつり(ダイヤ ントカッターによる 配管用貫通口)	100～150mm 125mm	5	か所	15,700	78,500	
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(25)	3	か所	5,080	15,240	
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(51)	1	か所	8,310	8,310	
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(75)	1	か所	11,000	11,000	
丸形貫通処理 (壁・床共用)	φ100	5	か所	10,200	51,000	
鉄筋探査	電磁波レーダ法 横向き	10	か所	8,790	87,900	
【撤去】						
分電盤 撤去	1L-1 再使用しない	1	面	75,200	75,200	
分電盤 撤去	2L-1 内機のみ撤去	1	面	68,400	68,400	
分電盤 撤去	2L-2 再使用しない	1	面	20,500	20,500	
分電盤 撤去	3L-1 内機のみ撤去	1	面	54,700	54,700	
分電盤 撤去	3LP-1 内機のみ撤去	1	面	82,000	82,000	
照明器具 撤去	A41 直付 蛍光灯FL40Wx1 再使用しない	5	個	2,140	10,700	
照明器具 撤去	A42 直付 蛍光灯FL40Wx2 再使用しない	68	個	2,680	182,240	

序 号		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 撤去	A22 直付 蛍光灯FL20Wx2 再使用しない	3	個	1,690	5,070	
照明器具 撤去	B41 直付反射笠 FL40x1 再使用しない	2	個	2,140	4,280	
照明器具 撤去	B42 直付反射笠 FL40wx2 再使用しない	40	個	2,680	107,200	
照明器具 撤去	C21 直付トラフ FL20x1 再使用しない	2	個	1,330	2,660	
照明器具 撤去	C21G 直付トラフ FL20wx1 カート付 再使用しない	2	個	1,330	2,660	
照明器具 撤去	C41 直付トラフ FL40x1 再使用しない	39	個	2,140	83,460	
照明器具 撤去	C41G 直付トラフ FL40x1 カート付 再使用しない	2	個	2,140	4,280	
照明器具 撤去	C41GE 直付トラフFL40x1カート付 蓄電池内蔵 再使用しない	1	個	2,140	2,140	
照明器具 撤去	D22 埋込FL20Wx1 再使用しない	2	個	2,050	4,100	
照明器具 撤去	D41 埋込FL40Wx1 再使用しない	3	個	3,210	9,630	
照明器具 撤去	D42 埋込FL40Wx2 再使用しない	7	個	4,000	28,000	
照明器具 撤去	E42 埋込FL40Wx2 再使用しない	28	個	4,000	112,000	
照明器具 撤去	F33 埋込 FPL36Wx3 再使用しない	20	個	3,210	64,200	
照明器具 撤去	G42 埋込ルーフFL40W x 2 再使用しない	35	個	4,000	140,000	
照明器具 撤去	G43 埋込ルーフFL40W x 3 再使用しない	6	個	5,260	31,560	
照明器具 撤去	H24 FL20wx4 再使用しない	6	個	3,120	18,720	
照明器具 撤去	I41 直付 FL40Wx1 再使用しない	1	個	2,140	2,140	
照明器具 撤去	J21 ブラケットFL20Wx1 再使用しない	14	個	1,330	18,620	
照明器具 撤去	K21 流し元灯FL20Wx1 再使用しない	4	個	1,330	5,320	
照明器具 撤去	L21 ブラケットFL20Wx1 再使用しない	1	個	1,330	1,330	

序 号		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 撤去	M18 ダウンライトFDL18w 再使用しない	10	個	2,140	21,400	
照明器具 撤去	M27 ダウンライトFDL27W 再使用しない	13	個	2,140	27,820	
照明器具 撤去	N18 ダウンライトFDL18w 軒下用 再使用しない	12	個	2,140	25,680	
照明器具 撤去	O60 ダウンライトIL60W 再使用しない	12	個	2,140	25,680	
照明器具 撤去	P40 再使用しない	5	個	1,330	6,650	
照明器具 撤去	Q60 ブラケットIL60w 防湿・防雨形 再使用しない	4	個	1,330	5,320	
照明器具 撤去	S250 高天井MF250w 電動昇降装置付 再使用しない	5	個	5,710	28,550	
照明器具 撤去	S300 高天井 MF300W 電動昇降装置付 再使用しない	6	個	6,250	37,500	
照明器具 撤去	T400 投光器 MF400W 再使用しない	4	個	14,700	58,800	
照明器具 撤去	U25 直付 FL20Wx5 再使用しない	1	個	3,120	3,120	
照明器具 撤去	Z54 埋込FPL55Wx4 再使用しない	15	個	4,020	60,300	
LED照明器具 取外し	B 埋込LED40Wx2相当 再使用する	41	個	3,640	149,240	
ねじなし電線管 撤去	(E19) 再使用しない	136	m	270	36,720	
ねじなし電線管 撤去	(E25) 再使用しない	41	m	380	15,580	
合成樹脂製可とう 電線管 (PF管、CD管)撤去	16 再使用しない	36	m	210	7,560	
合成樹脂製可とう 電線管 (PF管、CD管)撤去	22 再使用しない	1	m	270	270	
2種金属線び 撤去	40×30 再使用しない	20	m	620	12,400	
600V絶縁電線 撤去	1.6mm × 1本 再使用しない	957	m	68	65,076	
600V絶縁ケーブル 撤去	1.6mm ² 2C ビット・天井 再使用しない	1,102	m	68	74,936	
600V絶縁ケーブル 撤去	1.6mm ² 2C 管内 再使用しない	8	m	89	712	

電灯設備						
電灯分岐						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
600V絶縁ケーブル 撤去	1. 6mm ² - 2C FEP内 (PF・CD) 再使用しない	83	m	80	6,640	
600V絶縁ケーブル 撤去	1. 6mm ² - 3C ビット・天井 再使用しない	639	m	89	56,871	
600V絶縁ケーブル 撤去	1. 6mm ² - 3C 管内 再使用しない	23	m	120	2,760	
600V絶縁ケーブル 撤去	1. 6mm ² - 3C FEP内 (PF・CD) 再使用しない	22	m	100	2,200	
600V絶縁ケーブル 撤去	2. 0mm ² - 2C ビット・天井 再使用しない	173	m	89	15,397	
600V絶縁ケーブル 撤去	2. 0mm ² - 2C FEP内 (PF・CD) 再使用しない	18	m	100	1,800	
600V絶縁ケーブル 撤去	2. 0mm ² - 3C ビット・天井 再使用しない	155	m	120	18,600	
AEケーブル 撤去	AE 1.2mm ² -5P ビット・天井 再使用しない	12	m	150	1,800	
フルボックスSS形 撤去	300×300×300 WP-SUS 再使用しない	2	個	3,080	6,160	
フルボックスSS形 撤去	200×200×200 WP-SUS 再使用しない	2	個	2,050	4,100	
位置ボックス 撤去	再使用しない	88	個	680	59,840	
フランクプレート 撤去	再使用しない	3	個	190	570	
露出ボックス 撤去	丸形露出 (25) 22 2方出 再使用しない	2	個	680	1,360	
露出ボックス 撤去	丸形露出 (25) 22 3方出 再使用しない	4	個	680	2,720	
埋込スイッチ (金属プレート付) 撤去	1P15A×1 再使用しない	16	個	550	8,800	
埋込スイッチ (金属プレート付) 撤去	1P15A×2 再使用しない	2	個	830	1,660	
埋込スイッチ (金属プレート付) 撤去	1P15A×3 再使用しない	3	個	1,110	3,330	
埋込スイッチ (金属プレート付) 撤去	1P15A×4 再使用しない	3	個	1,380	4,140	
埋込スイッチ (金属プレート付) 撤去	1P15A×5 再使用しない	1	個	1,660	1,660	
埋込スイッチ (金属プレート付) 撤去	1P15A×6 再使用しない	2	個	1,940	3,880	

電灯設備						
電灯分岐						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
埋込スイッチ (金属ﾌﾟﾚｰﾄ付) 撤去	1P15A×7 再使用しない	2	個	2,220	4,440	
埋込スイッチ (金属ﾌﾟﾚｰﾄ付) 撤去	3W15A×1 再使用しない	10	個	720	7,200	
埋込スイッチ (金属ﾌﾟﾚｰﾄ付) 撤去	3W15A×2 再使用しない	1	個	1,080	1,080	
埋込スイッチ (金属ﾌﾟﾚｰﾄ付) 撤去	4W15A×1 再使用しない	2	個	720	1,440	
埋込スイッチ (金属ﾌﾟﾚｰﾄ付) 撤去	1P15A×1、1P4A(PL)×1 再使用しない	18	個	830	14,940	
埋込スイッチ (金属ﾌﾟﾚｰﾄ付) 撤去	1P15A×2、1P4A(PL)×1 再使用しない	6	個	1,110	6,660	
埋込スイッチ (金属ﾌﾟﾚｰﾄ付) 撤去	1P15A×3、1P4A(PL)×1 再使用しない	2	個	1,380	2,760	
埋込スイッチ (金属ﾌﾟﾚｰﾄ付) 撤去	3W15A×2、1P15A×1 再使用しない	2	個	1,350	2,700	
埋込スイッチ (金属ﾌﾟﾚｰﾄ付) 撤去	3W15A×1、1P4A(PL)×1 再使用しない	1	個	990	990	
埋込スイッチ (金属ﾌﾟﾚｰﾄ付) 撤去	1P15A×4、3W15A×2 再使用しない	1	個	2,180	2,180	
埋込スイッチ (金属ﾌﾟﾚｰﾄ付) 撤去	1P15A×5、3W15A×2 再使用しない	1	個	2,460	2,460	
熱線センサー付自動スイッチ 撤去	再使用しない	1	個	1,630	1,630	
電動昇降スイッチ 撤去	再使用しない	1	個	1,080	1,080	
ﾌﾙ2線式リモコンスイッチ (金属ﾌﾟﾚｰﾄ付) 撤去	スイッチ4回路 再使用しない	1	個	1,270	1,270	
計					38,623,142	

序舎						
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
コンセント (金属プレート付)	連用形2P15A×2 (接地極×2付 一体形) 125V	78	個	3,370	262,860	
コンセント (金属プレート付)	連用形2P15A×1 (接地極 接地端子付 一体形) 125V	23	個	3,470	79,810	
コンセント (金属プレート付)	連用形2P15A×2 (接地極×2 接地端子×1付 一体形) 125V	18	個	3,560	64,080	
コンセント(防雨形)	2P15A×2 (抜止め 接地極×2 接地端子付) 125V	16	個	3,860	61,760	
ハネシointボックス	20A 2分岐	7	個	5,060	35,420	
ハネス用OAタップ (マグネット付)	コード3m 2P15AE付×4(125V) 抜止め形	14	個	5,310	74,340	
フロアコンセント	2P15A×2 接地極付 抜け止め	1	個	15,100	15,100	
コンセント (金属プレート付)	連用形2P15A×2 赤色 (接地極×2付 一体形) 125V	16	個	3,370	53,920	
コンセント (金属プレート付)	連用形2P15A×1 赤色 (接地極 接地端子付 一体形) 125V	3	個	3,470	10,410	
コンセント(防雨形)	2P15A×2 赤色 (抜止め 接地極×2 接地端子付) 125V	4	個	3,860	15,440	
ハネシointボックス	20A 2分岐 赤色	5	個	5,060	25,300	
ハネス用OAタップ (マグネット付)	コード3m 2P15AE付×4(125V) 抜止め形 赤色	10	個	5,310	53,100	
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	36	個	2,480	89,280	
金属製 露出丸形ボックス	25(22) 2方出	5	個	3,060	15,300	
金属製 露出スイッチボックス	25(22) 1個用1方出	3	個	3,060	9,180	
プルボックスSS形 屋外(SUS)	200× 200× 200	3	個	26,900	80,700	
1種金属線び(MM1)	A型(25.4mm)	94	m	3,580	336,520	
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	4,920	9,840	
1種金属線び(MM1) 附属品	A型(25.4mm) コーナーボックス	2	個	2,690	5,380	
1種金属線び(MM1)	B型(40.4mm)	5	m	4,810	24,050	

序舎		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
1種金属線び(MM1) 附属品	B型(40.4mm) 1個用スイッチボックス	39	個	4,920	191,880	
1種金属線び(MM1) 附属品	B型(40.4mm) コーナボックス	39	個	3,020	117,780	
フラッシュプレート (金属製)	角型 フランク	17	個	1,080	18,360	
機械はつり(ダイヤモ ントカッターによる 配管用貫通口)	100～150mm 25mm	4	か所	8,510	34,040	
機械はつり(ダイヤモ ントカッターによる 配管用貫通口)	200mm程度 25mm	1	か所	11,500	11,500	
機械はつり(ダイヤモ ントカッターによる 配管用貫通口)	100～150mm 32mm	3	か所	8,940	26,820	
機械はつり(ダイヤモ ントカッターによる 配管用貫通口)	100～150mm 75mm	3	か所	11,900	35,700	
機械はつり(ダイヤモ ントカッターによる 配管用貫通口)	200mm程度 100mm	2	か所	17,900	35,800	
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(25)	3	か所	5,080	15,240	
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(51)	3	か所	8,310	24,930	
鉄筋探査	電磁波レーダ法 横向き	13	か所	8,790	114,270	
自動トア電源接続 費		2	か所	2,220	4,440	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 19mm	14	m	1,560	21,840	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 25mm	98	m	2,010	196,980	
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	17	m	1,050	17,850	
600V耐燃性ホリエチ レン絶縁電線 (EM-IE)	2.0mm	841	m	460	386,860	
600V耐燃性ホリエチ レン絶縁電線 (EM-IE) (PF管内)	2.0mm	812	m	420	341,040	
600Vホリエチレン絶縁 耐燃性ホリエチレンシ ースケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 3C ヒット・天井	1,841	m	810	1,491,210	
600Vホリエチレン絶縁 耐燃性ホリエチレンシ ースケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 3C 管内	151	m	940	141,940	
600Vホリエチレン絶縁 耐燃性ホリエチレンシ ースケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 3C FEP内 (PF・CD)	22	m	870	19,140	

<div> <div>庁舎</div> <div>電灯設備</div> <div>コンセント分岐</div> </div>						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【撤去】						
コンセント 撤去	2P15A×1 再使用しない	20	組	550	11,000	
コンセント 撤去	2P15A×2 再使用しない	48	組	830	39,840	
コンセント 撤去	2P15A×1 接地極付 再使用しない	4	組	690	2,760	
コンセント 撤去	2P15A×2 接地極付 再使用しない	33	組	690	22,770	
コンセント 撤去	2P15A×2 接地極・端子付 再使用しない	2	組	690	1,380	
防水コンセント 撤去	2P15A×1 抜止 接地極 再使用しない	5	組	550	2,750	
フロアコンセント 撤去	2P15A×1 接地極 再使用しない	3	組	980	2,940	
600V絶縁電線 撤去	2.0mm × 1本 再使用しない	2,930	m	75	219,750	
600V絶縁ケーブル 撤去	2.0mm- 2C ビット・天井 再使用しない	20	m	89	1,780	
600V絶縁ケーブル 撤去	2.0mm- 2C FEP内 (PF・CD) 再使用しない	5	m	100	500	
600V絶縁ケーブル 撤去	2.0mm- 3C ビット・天井 再使用しない	105	m	120	12,600	
600V絶縁ケーブル 撤去	2.0mm- 3C FEP内 (PF・CD) 再使用しない	20	m	130	2,600	
位置ボックス 撤去	再使用しない	16	個	680	10,880	
ブランクプレート 撤去	再使用しない	2	個	190	380	
計					4,901,340	

庁舎		電灯設備		空調電源		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
タンプ・ラスイッチ (金属プレート付)	ネーム付 1PL4A×1 —	36	個	3,410	122,760	
コンセント (金属プレート付)	連用形2P15A×1 (接地極付) 125V	9	個	3,240	29,160	
1種金属線び(MM1)	A型(25.4mm)	14	m	3,580	50,120	
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	10	個	4,920	49,200	
1種金属線び(MM1) 附属品	A型(25.4mm) コーナボックス	10	個	2,690	26,900	
1種金属線び(MM1)	B型(40.4mm)	3	m	4,810	14,430	
1種金属線び(MM1) 附属品	B型(40.4mm) 1個用スイッチボックス	2	個	4,920	9,840	
1種金属線び(MM1) 附属品	B型(40.4mm) コーナボックス	2	個	3,020	6,040	
金属製 露出スイッチボックス	25(22) 1個用1方出	1	個	3,060	3,060	
金属製 露出丸形ボックス	25(22) 2方出	1	個	3,060	3,060	
金属製 露出丸形ボックス	25(22) 3方出	1	個	3,130	3,130	
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	62	個	2,740	169,880	
換気扇・室内機等 接続費		51	か所	2,220	113,220	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 25mm	75	m	2,010	150,750	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 39mm	3	m	3,140	9,420	
600V耐燃性ポリエチレン 絶縁電線(EM-IE)	2.0mm	956	m	460	439,760	
600Vポリエチレン絶縁 耐燃性ポリエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	1.6mm- 2C ビット・天井	1	m	460	460	
600Vポリエチレン絶縁 耐燃性ポリエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	1.6mm- 3C ビット・天井	1	m	610	610	
600Vポリエチレン絶縁 耐燃性ポリエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 2C ビット・天井	112	m	610	68,320	
600Vポリエチレン絶縁 耐燃性ポリエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 2C 管内	59	m	740	43,660	

[illegible]

照明制御設備						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
フル2線式リモコンリレーT/U付	6A×4	36	台	48,500	1,746,000	
フル2線式リモコンスイッチ(金属プレート付)	スイッチ3回路	1	個	10,500	10,500	
フル2線式リモコンスイッチ(金属プレート付)	スイッチ4回路	3	個	12,000	36,000	
フル2線式リモコンスイッチ(金属プレート付)	スイッチ6回路	1	個	20,100	20,100	
フル2線式リモコンスイッチ(金属プレート付)	スイッチ8回路	12	個	23,100	277,200	
ワイヤレスアドレス設定器		1	台	27,000	27,000	
EM-FCPEEケーブル	1.2mm ² 1P 管内	20	m	770	15,400	
EM-FCPEEケーブル	1.2mm ² 1P ビット・天井	322	m	650	209,300	
EM-FCPEEケーブル	1.2mm ² 1P FEP内(PF・CD)	3	m	710	2,130	
合成樹脂製可とう電線管(PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	3	m	800	2,400	
1種金属線び(MM1)	A型(25.4mm)	18	m	3,580	64,440	
1種金属線び(MM1) 附属品	A型(25.4mm) コーナボックス	13	個	2,690	34,970	
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	4,920	14,760	
1種金属線び(MM1) 附属品	A型(25.4mm) 2個用スイッチボックス	10	個	5,210	52,100	
1種金属線び(MM1)	B型(40.4mm)	1	m	1,500	1,500	
1種金属線び(MM1) 附属品	B型(40.4mm) コーナボックス	1	個	3,020	3,020	
1種金属線び(MM1) 附属品	B型(40.4mm) 2個用スイッチボックス	1	個	5,210	5,210	
合成樹脂製スイッチボックス(カバー付)	埋込 2個用	2	個	2,770	5,540	
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	8,510	34,040	
機械はつり(ダイヤモンドカッターによる配管用貫通口)	200mm程度 25mm	4	か所	11,500	46,000	

[illegible]

非常照明誘導灯						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
非常用 LED照明器具	K1-LRS11 -2 -	9	個	29,800	268,200	
非常用 LED照明器具	K1-LRS11 -3 -	32	個	46,300	1,481,600	
誘導灯	SH1-FSF 20 - - BL -	11	個	27,900	306,900	
誘導灯	SH1-FSF 20 - - BL - リニューアル	1	個	38,000	38,000	
誘導灯	ST1-FSF 22 - - BL -	1	個	27,900	27,900	
誘導灯	ST1-FSF 22 - - BL - リニューアル	2	個	44,100	88,200	
LED照明器具	EV1	10	個	73,100	731,000	
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	7	個	2,480	17,360	
天井切込	換気扇・スピーカー・タウライト	41	か所	970	39,770	
600Vポリエチレン絶縁 耐燃性ポリエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	1.6mm ² 3C 管内	21	m	740	15,540	
600Vポリエチレン絶縁 耐燃性ポリエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	1.6mm ² 3C ビット・天井	505	m	610	308,050	
1種金属線び(MM1)	B型(40.4mm)	13	m	4,810	62,530	
【撤去】						
非常照明 撤去	a13 再使用しない	19	台	2,140	40,660	
非常照明 撤去	a30 再使用しない	21	台	2,140	44,940	
非常照明 撤去	a13w 再使用しない	2	台	2,140	4,280	
非常照明 撤去	a30M 再使用しない	1	台	2,140	2,140	
非常照明 撤去	b42 再使用しない	2	台	4,520	9,040	
非常照明 撤去	c41 再使用しない	4	台	2,660	10,640	
誘導灯 撤去	d11 避難口誘導灯 再使用しない	10	台	1,780	17,800	

[illegible]

序舎						
動力設備			動力幹線			
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
ねじなし電線管 (E)	露出配管 31mm	9	m	2,680	24,120	
ねじなし電線管 (E)	隠ぺい配管 51mm	49	m	3,630	177,870	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 51mm	2	m	4,110	8,220	
ねじなし電線管 (E)	隠ぺい配管 63mm	91	m	4,920	447,720	
ねじなし電線管 (E)	隠ぺい配管 75mm	35	m	6,100	213,500	
厚鋼電線管 (G)	露出配管 54mm	7	m	7,920	55,440	
厚鋼電線管 (G)	露出配管 82mm	7	m	11,600	81,200	
波付硬質合成 樹脂管 (FEP)	(65)	14	m	1,820	25,480	
金属ダクト (AS)	600× 300 直線	2	m	91,300	182,600	
600V耐燃性ポリエチレン 絶縁電線 (EM-IE)	3.5mm ²	18	m	470	8,460	
600V耐燃性ポリエチレン 絶縁電線 (EM-IE)	8mm ²	356	m	740	263,440	
600V耐燃性ポリエチレン 絶縁電線 (EM-IE)	14mm ²	116	m	1,020	118,320	
EM-CEケーブル	5.5mm ² - 3C 管内	9	m	1,620	14,580	
EM-CEケーブル	5.5mm ² - 3C ラック	8	m	1,840	14,720	
EM-CETケーブル	14mm ² 管内	17	m	2,660	45,220	
EM-CETケーブル	14mm ² ラック	17	m	2,960	50,320	
EM-CETケーブル	22mm ² 管内	33	m	3,550	117,150	
EM-CETケーブル	22mm ² ラック	13	m	3,930	51,090	
EM-CETケーブル	38mm ² 管内	104	m	5,190	539,760	
EM-CETケーブル	38mm ² ビット・天井	11	m	4,680	51,480	

<div> <div>庁舎</div> <div>動力設備</div> <div>動力幹線</div> </div>						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
EM-CETケーブル	38mm2 FEP内 (PF・CD)	14	m	4,940	69,160	
EM-CETケーブル	38mm2 ラック	17	m	5,700	96,900	
EM-CETケーブル	100mm2 管内	42	m	11,300	474,600	
EM-CETケーブル	100mm2 ラック	15	m	12,300	184,500	
フルボックス SS形	300× 300× 300	3	個	24,700	74,100	
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 63mm	2	か所	10,200	20,400	
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	2	か所	13,600	27,200	
機械はつり (ダイヤモンドカッターによる配管用貫通口)	200mm程度 125mm	8	か所	20,900	167,200	
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	1	か所	19,200	19,200	
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(51)	2	か所	8,310	16,620	
丸形貫通処理 (壁・床共用)	φ 100	8	か所	10,200	81,600	
鉄筋探査	電磁波レーダ法 横向き	5	か所	8,790	43,950	
鉄筋探査	電磁波レーダ法 下向き	8	か所	6,260	50,080	
【撤去】						
フルボックス 撤去	250×250×150 再使用しない	1	個	2,220	2,220	
薄鋼電線管 撤去	(C25) 再使用しない	10	m	480	4,800	
薄鋼電線管 撤去	(C31) 再使用しない	33	m	620	20,460	
薄鋼電線管 撤去	(C39) 再使用しない	35	m	750	26,250	
薄鋼電線管 撤去	(C51) 再使用しない	49	m	990	48,510	
ねじなし電線管 撤去	(E51) 再使用しない	17	m	820	13,940	

<div> <div>庁舎</div> <div>動力設備</div> <div>動力幹線</div> </div>						
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管、CD管) 撤去	28 再使用しない	4	m	340	1,360	
600V絶縁電線 撤去	2.0mm × 1本 再使用しない	14	m	75	1,050	
600V絶縁電線 撤去	5.5mm2 × 1本 再使用しない	51	m	96	4,896	
600V絶縁電線 撤去	8mm2 × 1本 再使用しない	71	m	110	7,810	
600V絶縁電線 撤去	38mm2 × 1本 再使用しない	47	m	220	10,340	
CVケーブル 撤去	CV 8mm2 -2C 管内 再使用しない	4	m	160	640	
CVケーブル 撤去	CV 8mm2 -4C 管内 再使用しない	13	m	240	3,120	
CVケーブル 撤去	CV 8mm2 -4C ラック 再使用しない	25	m	290	7,250	
CVケーブル 撤去	CV 14mm2 -3C 管内 再使用しない	51	m	250	12,750	
CVケーブル 撤去	CV 14mm2 -3C ラック 再使用しない	75	m	300	22,500	
CVTケーブル 撤去	CVT 22mm2 管内 再使用しない	4	m	320	1,280	
CVTケーブル 撤去	CVT 22mm2 ラック 再使用しない	9	m	390	3,510	
CVTケーブル 撤去	CVT 38mm2 管内 再使用しない	160	m	420	67,200	
CVTケーブル 撤去	CVT 38mm2 ラック 再使用しない	50	m	510	25,500	
計					4,101,586	

序舎						
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	N1P-1	1	面	531,000	531,000	
動力制御盤	N1P-2	1	面	484,000	484,000	
動力制御盤	N2P-1	1	面	937,000	937,000	
動力制御盤	N3P-1	1	面	864,000	864,000	
開閉器盤	S-1	1	面	79,100	79,100	
開閉器盤	S-2	1	面	351,000	351,000	
開閉器盤	S-3	1	面	131,000	131,000	
開閉器盤	S-4	1	面	131,000	131,000	
開閉器盤	S-5	1	面	52,900	52,900	
厚鋼電線管 (G)	露出配管 28mm	31	m	3,970	123,070	
厚鋼電線管 (G)	露出配管 36mm	32	m	4,930	157,760	
厚鋼電線管 (G)	露出配管 42mm	14	m	5,800	81,200	
ねじなし電線管 (E)	隠ぺい配管 51mm	105	m	3,630	381,150	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 51mm	20	m	4,110	82,200	
ケーブルラックZ35形	400B 1段目	16	m	15,200	243,200	
ケーブルラックカバー	Z35 -400 -WP	16	m	8,850	141,600	
配管基礎ブロック (材料費)	L=300 H=100 ゴムパッキン付	36	組	2,160	77,760	
600V耐燃性ポリエチレン 絶縁電線 (EM-IE)	5.5mm ²	139	m	610	84,790	
EM-CEケーブル	3.5mm ² - 4C ビット・天井	39	m	1,290	50,310	
EM-CEケーブル	5.5mm ² - 4C 管内	46	m	1,940	89,240	

序舎						
動力設備				動力分岐		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
EM-CEケーブル	5.5mm2- 4C ラック	51	m	2,190	111,690	
EM-CEケーブル	8mm2- 4C 管内	17	m	2,400	40,800	
EM-CEケーブル	8mm2- 4C ビット・天井	17	m	2,110	35,870	
EM-CETケーブル	14mm2 管内	139	m	2,660	369,740	
電動機結線	直入始動方式	16	台	7,020	112,320	
防火シャッター電源接続		2	か所	7,020	14,040	
電気温水器電源接続		1	か所	7,020	7,020	
【撤去】						
動力制御盤 撤去	1P-2 再使用しない	1	面	9,540	9,540	
動力制御盤 撤去	3LP-1 再使用しない	1	面	54,700	54,700	
手元開閉器 撤去	MCCB3P100AF/60AT	1	面	3,820	3,820	
硬質ビニル電線管 撤去	(VE42, HIVE42) 再使用しない	4	m	750	3,000	
600V絶縁電線 撤去	8mm2 × 1本 再使用しない	15	m	110	1,650	
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	120	600	
CVTケーブル 撤去	CVT 22mm2 管内 再使用しない	4	m	320	1,280	
CVTケーブル 撤去	600V CVT 22mm2 ビット・天井 再使用しない	11	m	260	2,860	
フルボックス 撤去	300×300×200 再使用しない	1	個	2,730	2,730	
計					5,844,940	

受変電設備						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
受配電盤	7.2kV 12.5kA 閉鎖形	1	面	1,640,000	1,640,000	
高圧コンデンサ盤	W1600xD1200xH2300	1	面	1,650,000	1,650,000	
連結盤	W1200xD1200xH2300	1	面	1,190,000	1,190,000	
動力変圧器盤	W1200xD1200xH2300	1	面	2,260,000	2,260,000	
動力配電盤	W1000xD1200xH2300	1	面	2,990,000	2,990,000	
電灯変圧器盤	W1100xD1200xH2300	1	面	1,700,000	1,700,000	
電灯配電盤	W1000xD1200xH2300	1	面	2,210,000	2,210,000	
非常変圧器盤	W900xD1200xH2300	1	面	2,460,000	2,460,000	
非常配電盤	W800xD1200xH2300	1	面	3,800,000	3,800,000	
H鋼架台	3m+10.15m	1	組	988,000	988,000	
変圧器(屋内) (50Hz用) JIS C 4304-2013	油入 単相 6kV-210/105V 75kVA 防振ゴム共	1	台	793,000	793,000	
変圧器(屋内) (50Hz用) JIS C 4304-2013	油入 三相 6kV-210V 150kVA 防振ゴム共	1	台	1,260,000	1,260,000	
スコット結線変圧器	油入 三相210/単相210/105V×2 30kVA 防振ゴム共	1	台	789,000	789,000	
高圧進相コンデンサ (50Hz用)	油入式 (L=6%用) 20kvar	1	台	117,000	117,000	
高圧進相コンデンサ用 直列リアクトル (50Hz用)	油入式 L=6% (20kvar用)	1	台	532,000	532,000	
帯電ゴムマット (材料費)	厚さ10mm × 幅1m 20kV	13	m	19,000	247,000	
アンカー引張試験	基本料金・報告書共	1	式		59,600	
消火器	薬剤量3.0kg	1	個	6,450	6,450	
搬入費	揚重機除く 受変電設備	1	式		697,000	
主任技術者立会費		1	式		421,000	

[illegible]

発電機設備						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
発電機	パッケンジ式ディーゼル 100kVA 3φ3W 200V 屋内低騒音形 (消防認定品)	1	台	15,900,000	15,900,000	
鋼製架台	H鋼材(溶融亜鉛メッキ) H150×W150×L3700	1	式		325,000	
発電機搬入据付工事	4階屋内、25tクレーン車	1	式		975,000	
排気管工事	屋内SGP100A、伸縮組手、エルボ、 フランジ等含む、屋外SUS100A、先端管 、水切板、断熱ラッピング工事75mmロックウ ール×亜鉛カテー鉄板含む含む	1	式		975,000	
排風ダクト工事	キャンバスタクト、直管ダクト、 屋外フード(SUS製)	1	式		813,000	
給気設備工事	屋外フード(SUS製) 設備用屋外フード取付含む	1	式		325,000	
排気給気用SUSフード	取付作業共	1	式		325,000	
試運転調整費	主任技術者立会費共 官庁申請書類作成費共 燃料費共	1	式		692,000	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 31mm	10	m	2,680	26,800	
600V耐燃性ホリェレ ン絶縁電線(EM-IE)	3.5mm2	76	m	470	35,720	
EM-CEケーブル	5.5mm2- 3C 管内	10	m	1,620	16,200	
EM-CEケーブル	5.5mm2- 3C ラック	32	m	1,840	58,880	
アンカー引張試験	基本料金・報告書共	1	式		59,600	
【撤去】						
既設発電機撤去工事	100kVA 屋外パッケンジ式ディーゼル発電機 3階屋外、25tクレーン車使用	1	式		650,000	
600V絶縁電線 撤去	22mm2 × 1本 再使用しない	7	m	160	1,120	
CVケーブル 撤去	CV 3.5mm2 -2C ラック 再使用しない	7	m	140	980	
CVTケーブル 撤去	CVT 150mm2 ラック 再使用しない	24	m	1,120	26,880	
CVVケーブル 撤去	CVV 2.0mm2 -2C ラック 再使用しない	24	m	140	3,360	

序舎 情報設備						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
スイッチングハブ	8ポート 10/100/1000 電源内蔵, ループ防止機能付	2	個	28,600	57,200	
スイッチングハブ	16ポート 10/100/1000 電源内蔵, ループ防止機能付	2	個	46,700	93,400	
スイッチングハブ	24ポート 10/100/1000 電源内蔵, ループ防止機能付	1	個	61,800	61,800	
情報用アウトレット (金属製)	モジュラージャック(RJ45) ×1	7	個	3,990	27,930	
UTPケーブル成端費	CAT5E	28	カ所	970	27,160	
ねじなし電線管 (E)	隠ぺい・埋込配管 25mm	4	m	1,740	6,960	
1種金属線び(MM1)	A型(25.4mm)	15	m	3,580	53,700	
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	6	個	4,920	29,520	
1種金属線び(MM1) 附属品	A型(25.4mm) コーナーボックス	6	個	2,690	16,140	
EM-UTPケーブル	CAT5E 4P 管内	9	m	810	7,290	
EM-UTPケーブル	CAT5E 4P ビット・天井	55	m	660	36,300	
機械はつり(ダイヤモ ントカッターによる 配管用貫通口)	100～150mm 25mm	1	カ所	8,510	8,510	
機械はつり(ダイヤモ ントカッターによる 配管用貫通口)	100～150mm 32mm	2	カ所	8,940	17,880	
機械はつり(ダイヤモ ントカッターによる 配管用貫通口)	100～150mm 75mm	2	カ所	11,900	23,800	
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(25)	2	カ所	5,080	10,160	
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(51)	2	カ所	8,310	16,620	
鉄筋探査	電磁波レーダ法 横向き	5	カ所	8,790	43,950	
【撤去】						
スイッチング HUB 撤去	8ポート 再使用しない	2	個	2,680	5,360	
スイッチング HUB 撤去	16ポート 再使用しない	1	個	3,120	3,120	

電話交換機設備						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
端子盤	N1T-1	1	面	151,000	151,000	
端子盤	N2T-1	1	面	276,000	276,000	
端子盤	N2T-2 総合盤組込	1	面	158,000	158,000	
端子盤	N2T-3	1	面	149,000	149,000	
ねじなし電線管 (E)	隠ぺい・埋込配管 25mm	5	m	1,740	8,700	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 25mm	143	m	2,010	287,430	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 31mm	174	m	2,680	466,320	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 39mm	214	m	3,140	671,960	
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	57	m	1,050	59,850	
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 28mm	209	m	1,340	280,060	
厚鋼電線管 (G)	露出配管 22mm	14	m	2,950	41,300	
厚鋼電線管 (G)	露出配管 36mm	41	m	4,930	202,130	
1種金属線び(MM1)	A型(25.4mm)	41	m	3,580	146,780	
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	8	個	4,920	39,360	
1種金属線び(MM1) 附属品	A型(25.4mm) コーナボックス	8	個	2,690	21,520	
金属タクト(AS)	200× 100 直線	14	m	37,100	519,400	
EM-EBTケーブル	0.4mm- 2P 管内	24	m	630	15,120	
EM-EBTケーブル	0.4mm- 2P ビッド・天井	382	m	510	194,820	
EM-TKEEケーブル	0.5 mm- 10P 管内	67	m	1,020	68,340	
EM-TKEEケーブル	0.5 mm- 10P ビッド・天井	234	m	860	201,240	

庁舎 電話交換機設備						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
導入線		266	m	210	55,860	
電話配線システム	露出形モジュラージャック 6極4芯 1個口	9	個	2,530	22,770	
電話用アウトレット (金属製)	モジュラージャック(RJ11) ×1	9	個	2,740	24,660	
フロアプレート	金属製 固定型	4	個	1,750	7,000	
フランクプレート	金属製 角型	4	個	310	1,240	
機械はつり(ダイキャストカッターによる 配管用貫通口)	100～150mm 25mm	3	か所	8,510	25,530	
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(19)	2	か所	4,670	9,340	
鉄筋探査	電磁波レーダー法 横向き	3	か所	8,790	26,370	
小計					4,131,100	
【撤去】						
端子盤 撤去	1T-1 再使用しない	1	面	8,840	8,840	
厚鋼電線管 撤去	(G22) 再使用しない	32	m	550	17,600	
厚鋼電線管 撤去	(G28) 再使用しない	16	m	720	11,520	
厚鋼電線管 撤去	(G36) 再使用しない	62	m	850	52,700	
薄鋼電線管 撤去	(C25) 再使用しない	54	m	480	25,920	
薄鋼電線管 撤去	(C31) 再使用しない	54	m	620	33,480	
薄鋼電線管 撤去	(C39) 再使用しない	140	m	750	105,000	
ボタン電話ケーブル 撤去	0.5mm-2P 管内 再使用しない	431	m	96	41,376	
電話用モジュラージャック 撤去	6極4芯 フロア 再使用しない	17	個	640	10,880	
電話用モジュラージャック 撤去	6極4芯 壁付 再使用しない	13	個	550	7,150	

庁舎		情報表示設備		時刻表示		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
親時計	プログラムタイマー GPS タイムサーハ-機能	1	台	374,000	374,000	
電気時計	無線式壁掛型子時計310φ 電波時計B	8	台	29,700	237,600	
GPS受信機		1	台	203,000	203,000	
中継基地局		4	台	74,700	298,800	
ヘルタイマー	100V	1	台	49,100	49,100	
ねじなし電線管 (E)	隠べい・埋込配管 25mm	4	m	1,740	6,960	
EM-CEE-Sケーブル	1.25mm2- 2C ビ-ット・天井	77	m	760	58,520	
EM-MEESケーブル	0.75mm2- 4C 管内	4	m	950	3,800	
EM-MEESケーブル	0.75mm2- 4C ビ-ット・天井	62	m	820	50,840	
機械はつり(ダイヤ ントカッターによる 配管用貫通口)	100～150mm 25mm	3	か所	8,510	25,530	
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(19)	1	か所	4,670	4,670	
鉄筋探査	電磁波レーダ法 横向き	3	か所	8,790	26,370	
計					1,339,190	

<div> <div>庁舎</div> <div>誘導支援設備</div> <div>インターホン</div> </div>						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
EM-AEケーブル	1.2mm-2C ビッド・天井	62	m	560	34,720	
EM-AEケーブル	1.2mm-4C 管内	4	m	880	3,520	
EM-FCPEEケーブル	0.9mm-5P ビッド・天井	19	m	970	18,430	
EM-FCPEEケーブル	0.9mm-5P FEP内(PF・CD)	4	m	1,060	4,240	
ねじなし電線管 (E)	隠ぺい・埋込配管 25mm	4	m	1,740	6,960	
インター親機	電話形複合式 3局 壁掛形	1	台	19,300	19,300	
インター子機	スピーカー形 玄関用 壁掛形	2	台	6,600	13,200	
機械はつり(パイプ ントカッターによる 配管用貫通口)	100~150mm 25mm	3	か所	8,510	25,530	
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(19)	3	か所	4,670	14,010	
鉄筋探査	電磁波レーダー法 横向き	3	か所	8,790	26,370	
【撤去】						
インター親機 撤去	3局用親機 再使用しない	1	台	2,990	2,990	
インター子機 撤去	再使用しない	2	台	1,180	2,360	
AEケーブル 撤去	1.2mm-2C ビッド・天井 再使用しない	84	m	82	6,888	
AEケーブル 撤去	AE 1.2mm-2C 管内 再使用しない	14	m	100	1,400	
計					179,918	

序 号		誘導支援設備		トイレ等呼出		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
トイレ呼出表示盤	3窓, 壁付	1	面	136,000	136,000	
トイレ呼出押し釦	呼出押釦 PL付 P共 引き紐なし	2	個	7,320	14,640	
トイレ呼出押し釦	呼出押釦, 引き紐, PL付, P共	2	個	8,180	16,360	
トイレ呼出復旧釦 (金属プレート付)		2	個	4,200	8,400	
トイレ呼出表示灯	フッソー付	2	個	13,400	26,800	
合成樹脂製 スイッチボックス(カバー付)	埋込 1個用	6	個	2,470	14,820	
ねじなし電線管 (E)	隠ぺい・埋込配管 25mm	7	m	1,740	12,180	
EM-AEケーブﾙ	1.2mm- 2C ビット・天井	79	m	560	44,240	
EM-AEケーブﾙ	1.2mm- 2C 管内	7	m	690	4,830	
EM-AEケーブﾙ	1.2mm- 3C ビット・天井	7	m	670	4,690	
【撤去】						
薄鋼電線管 撤去	(C25) 再使用しない	26	m	480	12,480	
AEケーブﾙ 撤去	AE 1.2mm-2C 管内 再使用しない	31	m	100	3,100	
トイレ呼出表示機 撤去	親機 3窓 再使用しない	1	個	2,640	2,640	
トイレ呼出表示機 撤去	副親機 再使用しない	1	個	1,720	1,720	
トイレ呼出表示灯	再使用しない	1	個	1,180	1,180	
トイレ呼出押し釦 撤去	再使用しない	1	個	550	550	
トイレ呼出復旧釦 撤去	再使用しない	1	個	550	550	
計					305,180	

庁舎 拡声設備						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
スピーカ	SC4Hi-1 (3) V0	26	個	13,700	356,200	
スピーカ	SC4Hi-1 (3) V3	35	個	15,200	532,000	
スピーカ	SW1Hi-1 (3) V3	5	個	8,140	40,700	
スピーカ	SH- 10 V0	2	個	16,400	32,800	
アッテネータ	5W S(金属製)	22	個	4,780	105,160	
天井切込	換気扇・スピーカ・タイルライト	61	か所	970	59,170	
既設壁掛スピーカ 取外し再取付		2	個	5,220	10,440	
1種金属線び(MM1)	B型(40.4mm)	1	m	4,810	4,810	
1種金属線び(MM1) 附属品	B型(40.4mm) 2個用スイッチボックス	1	個	5,210	5,210	
1種金属線び(MM1) 附属品	B型(40.4mm) コーナースボックス	1	個	3,020	3,020	
金属製 露出丸形ボックス	25(22) 2方出	6	個	3,060	18,360	
金属製 露出丸形ボックス	25(22) 3方出	2	個	3,130	6,260	
屋外入線カバー	防雨入線カバー	2	個	1,230	2,460	
機械はつり(ダクト ントカッターによる 配管用貫通口)	100～150mm 125mm	2	か所	15,700	31,400	
機械はつり(ダクト ントカッターによる 配管用貫通口)	100～150mm 100mm	1	か所	13,600	13,600	
機械はつり(ダクト ントカッターによる 配管用貫通口)	100～150mm 25mm	14	か所	8,510	119,140	
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(19)	7	か所	4,670	32,690	
丸形貫通処理 (壁・床共用)	φ100	2	か所	10,200	20,400	
鉄筋探査	電磁波レーダ法 横向き	16	か所	8,790	140,640	
ねじなし電線管 (E)	隠ぺい・埋込配管 25mm	34	m	1,740	59,160	

序舎 拡声設備						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
ねじなし電線管 (E)	露出配管 25mm	60	m	2,010	120,600	
EM-AEケーブル	1.2mm-2C ビッド・天井	8	m	560	4,480	
EM-AEケーブル	1.2mm-3C 管内	70	m	810	56,700	
EM-AEケーブル	1.2mm-3C ビッド・天井	699	m	670	468,330	
EM-AEケーブル	1.2mm-3C FEP内(PF・CD)	11	m	740	8,140	
EM-AEケーブル	1.2mm-10P 管内	34	m	1,970	66,980	
EM-AEケーブル	1.2mm-10P ビッド・天井	42	m	1,720	72,240	
EM-HPケーブル	1.2mm-2C ビッド・天井	13	m	570	7,410	
EM-4S8ケーブル	管内	30	m	990	29,700	
【撤去】						
薄鋼電線管 撤去	(C19) 再使用しない	28	m	340	9,520	
薄鋼電線管 撤去	(C25) 再使用しない	10	m	480	4,800	
薄鋼電線管 撤去	(C31) 再使用しない	33	m	620	20,460	
HPケーブル 撤去	1.2mm-2C 管内 再使用しない	23	m	100	2,300	
HPケーブル 撤去	1.2mm-2C ビッド・天井 再使用しない	30	m	82	2,460	
AEケーブル 撤去	1.2mm-2C ビッド・天井 再使用しない	30	m	82	2,460	
AEケーブル 撤去	1.2mm-3C ビッド・天井 再使用しない	502	m	93	46,686	
AEケーブル 撤去	1.2mm-3C PF・CD管内 再使用しない	23	m	100	2,300	
AEケーブル 撤去	1.2mm-10P 管内 再使用しない	19	m	210	3,990	
AEケーブル 撤去	1.2mm-20P 管内 再使用しない	23	m	270	6,210	

[illegible]

テレビ 共同受信設備						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
ねじなし電線管 (E)	露出配管 25mm	11	m	2,010	22,110	
1種金属線び(MM1)	A型(25.4mm)	3	m	3,580	10,740	
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	4,920	4,920	
1種金属線び(MM1) 附属品	A型(25.4mm) コーナボックス	1	個	2,690	2,690	
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	2,480	9,920	
EM同軸ケーブル	EM-S-5C-FB 管内	7	m	950	6,650	
EM同軸ケーブル	EM-S-5C-FB ビット・天井	156	m	780	121,680	
EM同軸ケーブル	EM-S-7C-FB 管内	7	m	1,370	9,590	
EM同軸ケーブル	EM-S-7C-FB ビット・天井	48	m	1,150	55,200	
EM同軸ケーブル	EM-S-7C-FB FEP内(PF・CD)	8	m	1,260	10,080	
屋外入線カバー	防雨入線カバー	1	個	1,230	1,230	
テレビハンガー	テレビハンガー	2	組	109,000	218,000	
テレビアンテナ	AU-2 20素子(全帯域用) 1段目	1	組	163,000	163,000	
増幅器	一般 屋内 UHF・FM 35dB -	1	個	93,800	93,800	
分配器	一般 屋内 SH-D6	1	個	23,700	23,700	
分岐器	一般 屋内 SH-C2	1	個	16,400	16,400	
テレビ端子 (金属プレート)	SH- 7F	8	個	11,300	90,400	
アンテナmast	壁面取付形 3.0m	1	基	187,000	187,000	
テレビ機器収容箱	TV-4F	1	面	106,000	106,000	
機械はつり(ダイヤモンド ノットカッターによる 配管用貫通口)	100～150mm 25mm	4	か所	8,510	34,040	

テレビ共同受信設備						
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)	(19)	1	か所	4,670	4,670	
鉄筋探査	電磁波レーダ法 横向き	4	か所	8,790	35,160	
【撤去】						
薄鋼電線管 撤去	(C19) 再使用しない	19	m	340	6,460	
薄鋼電線管 撤去	(C25) 再使用しない	15	m	480	7,200	
同軸ケーブル 撤去	S-5C-FB 管内 再使用しない	19	m	140	2,660	
同軸ケーブル 撤去	S-7C-FB 管内 再使用しない	15	m	180	2,700	
同軸ケーブル 撤去	S-7C-FB ビット・天井 再使用しない	279	m	150	41,850	
同軸ケーブル 撤去	S-7C-FB PF・CD管内 再使用しない	55	m	170	9,350	
増幅器撤去	再使用しない	1	個	11,700	11,700	
直列ユニット撤去	中間 再利用しない	4	個	1,540	6,160	
直列ユニット撤去	端末 再利用しない	5	個	1,360	6,800	
アンテナマスト 撤去	側面型 A-3000 再使用しない	1	基	19,900	19,900	
アンテナマスト 撤去	側面型 A-2000 再使用しない	1	基	19,900	19,900	
テレビアンテナ 撤去	UHFステンレス製 全帯域用 再使用しない	1	組	16,000	16,000	
テレビアンテナ 撤去	VHFアンテナ 再使用しない	1	組	16,000	16,000	
BSアンテナ 撤去	SHA-75 再使用しない	1	組	8,720	8,720	
防雨入線カバー 撤去	再使用しない	2	個	680	1,360	
計					1,403,740	

庁舎 監視カメラ設備						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
ネットワークカメラ	ドーム形 屋内用・ボックス形	2	台	182,000	364,000	
ネットワークカメラ	ハウジング一体形 屋外用・ボックス形	3	台	230,000	690,000	
ネットワークディスクレコーダー	1TB 接続台数:4台対応	1	台	228,000	228,000	
監視モニター	液晶23型	1	台	117,000	117,000	
POEハブ8ポート		1	台	137,000	137,000	
ねじなし電線管(E)	露出配管 25mm	71	m	2,010	142,710	
EM-UTPケーブル	CAT6A 4P 管内	94	m	910	85,540	
EM-UTPケーブル	CAT6A 4P ビット・天井	112	m	770	86,240	
UTPケーブル成端費	CAT6A	10	か所	4,060	40,600	
金属製 露出丸形ボックス	25(22) 2方出	4	個	3,060	12,240	
金属製 露出丸形ボックス	25(22) 3方出	1	個	3,130	3,130	
屋外入線カバー	防雨入線カバー	1	個	1,230	1,230	
機械はつり(ダイヤモントカッターによる配管用貫通口)	100～150mm 25mm	4	か所	8,510	34,040	
金属短管貫通処理(壁・床共用)	(19)	3	か所	4,670	14,010	
鉄筋探査	電磁波レーダ法 横向き	4	か所	8,790	35,160	
【撤去】						
固定レンズ付カメラ 撤去	屋内 ドーム形 再使用しない	2	台	9,230	18,460	
固定レンズ付カメラ 撤去	屋外 ハウジング一体形 再使用しない	1	台	13,200	13,200	
監視モニター 撤去	23型 再使用しない	1	台	9,540	9,540	
同軸ケーブル 撤去	S-5C-FB ビット・天井 再使用しない	137	m	110	15,070	

[illegible]

火災報知設備						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
複合防災盤	4面体	1	式		2, 820, 000	
受信機	P型1級 20回線 壁掛形	1	面	656, 000	656, 000	
発信機	P型1級 埋込型	6	個	14, 800	88, 800	
表示灯	普通	6	個	6, 040	36, 240	
ヘル	150φ 露出	6	個	6, 460	38, 760	
スポット形感知器	差動式 2種 露出	78	個	6, 890	537, 420	
スポット形感知器	定温式 1種 防水	11	個	6, 380	70, 180	
スポット形感知器	定温式 特種 防水	4	個	6, 720	26, 880	
光電式煙感知器	2種 非蓄積型 露出	24	個	15, 100	362, 400	
光電式煙感知器	3種 非蓄積型 露出	12	個	14, 400	172, 800	
電磁リリース (自動閉鎖装置)	防火戸用 ラッチ式 埋込	6	個	22, 200	133, 200	
ブザー		3	個	6, 280	18, 840	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 19mm	127	m	1, 560	198, 120	
丸形露出ボックス	19(E19, 16) 2方出	5	個	4, 810	24, 050	
丸形露出ボックス	19(E19, 16) 3方出	10	個	4, 850	48, 500	
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	2	m	800	1, 600	
1種金属線び(MM1)	A型(25.4mm)	19	m	3, 580	68, 020	
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	8	個	4, 920	39, 360	
1種金属線び(MM1) 附属品	A型(25.4mm) コーナボックス	8	個	2, 690	21, 520	
EM-AEケーブル	0.9mm ² 2C 管内	79	m	610	48, 190	

火災報知設備						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
EM-AEケーブル	0.9 mm- 2C ビッド・天井	512	m	500	256,000	
EM-AEケーブル	0.9 mm- 4C 管内	121	m	780	94,380	
EM-AEケーブル	0.9 mm- 4C ビッド・天井	140	m	640	89,600	
EM-HPケーブル	1.2 mm- 2C 管内	17	m	700	11,900	
EM-HPケーブル	1.2 mm- 2C ビッド・天井	114	m	570	64,980	
EM-HPケーブル	1.2 mm- 2C FEP内 (PF・CD)	3	m	640	1,920	
EM-HPケーブル	1.2 mm- 3C 管内	12	m	810	9,720	
EM-HPケーブル	1.2 mm- 3C ビッド・天井	70	m	670	46,900	
EM-HPケーブル	1.2 mm- 5P 管内	23	m	1,510	34,730	
EM-HPケーブル	1.2 mm- 5P ビッド・天井	21	m	1,280	26,880	
EM-HPケーブル	1.2 mm- 10P 管内	19	m	2,050	38,950	
EM-HPケーブル	1.2 mm- 10P ビッド・天井	80	m	1,790	143,200	
機械はつり (ダイヤ ント・カッターによる 配管用貫通口)	100～150mm 25mm	26	か所	8,510	221,260	
機械はつり (ダイヤ ント・カッターによる 配管用貫通口)	200mm程度 25mm	9	か所	11,500	103,500	
機械はつり (ダイヤ ント・カッターによる 配管用貫通口)	100～150mm 50mm	3	か所	10,200	30,600	
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(19)	12	か所	4,670	56,040	
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(39)	3	か所	7,540	22,620	
鉄筋探査	電磁波レーダ法 横向き	38	か所	8,790	334,020	
受信機 取外し再取付	P型1級 20回線 壁掛形	1	面	500,000	500,000	
火災報知 立会検査	P型1級	1	1 工事	126,000	126,000	

火災報知設備						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【撤去】						
火災報知受信機 撤去	壁掛形 20回線 P型1級 再使用しない	1	面	95,300	95,300	
発信機 撤去 (再使用しない)	埋込形 P型1級	5	個	2,900	14,500	
表示灯 撤去	再使用しない	5	個	1,270	6,350	
電鈴撤去	再使用しない	5	個	1,270	6,350	
防火戸ロック撤去	ラッチ式 再使用しない	6	個	3,450	20,700	
ブザー 撤去	再使用しない	3	個	1,270	3,810	
スポット型感知器撤去	差動式 2種 露出 再使用しない	68	個	1,360	92,480	
スポット型感知器撤去	定温式 特殊 露出 再使用しない	2	個	1,360	2,720	
スポット型感知器撤去	定温式 1種 防水 再使用しない	13	個	1,360	17,680	
スポット型感知器撤去	定温式 特殊 防水 再使用しない	12	個	1,360	16,320	
光電式煙感知器撤去	2種 再使用しない	13	個	1,630	21,190	
光電式煙感知器撤去	3種 再使用しない	12	個	1,630	19,560	
AEケーブル 撤去	0.9mm-2C 管内 再使用しない	40	m	96	3,840	
AEケーブル 撤去	0.9mm-2C ビット・天井 再使用しない	244	m	77	18,788	
AEケーブル 撤去	0.9mm-2C PF・CD管内 再使用しない	88	m	86	7,568	
AEケーブル 撤去	0.9mm-4C 管内 再使用しない	15	m	120	1,800	
AEケーブル 撤去	0.9mm-4C ビット・天井 再使用しない	66	m	93	6,138	
AEケーブル 撤去	0.9mm-4C PF・CD管内 再使用しない	19	m	100	1,900	
HPケーブル 撤去	0.9mm-4C ビット・天井 再使用しない	12	m	93	1,116	

<div> <div>庁舎</div> <div>火災報知設備</div> </div>						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
HPケーブル 撤去	1. 2mm-3C ビット・天井 再使用しない	9	m	93	837	
HPケーブル 撤去	1. 2mm-3C PF・CD管内 再使用しない	7	m	100	700	
HPケーブル 撤去	1. 2mm-5P 管内 再使用しない	14	m	180	2,520	
HPケーブル 撤去	1. 2mm-5P ビット・天井 再使用しない	16	m	150	2,400	
HPケーブル 撤去	1. 2mm-10P 管内 再使用しない	25	m	210	5,250	
HPケーブル 撤去	1. 2mm-10P ビット・天井 再使用しない	16	m	170	2,720	
HPケーブル 撤去	1. 2mm-10P PF・CD管内 再使用しない	43	m	190	8,170	
HPケーブル 撤去	1. 2mm-15P ビット・天井 再使用しない	83	m	190	15,770	
ねじなし電線管 撤去	(E19) 再使用しない	22	m	270	5,940	
ねじなし電線管 撤去	(E25) 再使用しない	14	m	380	5,320	
ねじなし電線管 撤去	(E31) 再使用しない	25	m	480	12,000	
合成樹脂製可とう 電線管 (PF管、CD管) 撤去	28 再使用しない	43	m	340	14,620	
位置ボックス 撤去	再使用しない	1	個	680	680	
丸型露出ボックス 撤去	丸形 1方出 再使用しない	6	個	680	4,080	
計					8,063,197	

庁舎		構内配電線路設備			電力引込み	
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)	5.5mm ²	153	m	610	93,330	
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE) (PF管内)	5.5mm ²	12	m	570	6,840	
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	8mm ²	12	m	740	8,880	
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	14mm ²	20	m	1,020	20,400	
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線	EM-IE 22mm ² 管内	61	m	1,380	84,180	
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	38mm ²	111	m	1,980	219,780	
EM-CEEケーブル	2mm ² - 4C 管内	51	m	1,230	62,730	
EM-CEEケーブル	2mm ² - 4C ビット・天井	3	m	1,050	3,150	
6kV EM-CET (EE) ケーブル	38mm ² 管内	51	m	7,350	374,850	
6kV EM-CET (EE) ケーブル	38mm ² ビット・天井	3	m	6,790	20,370	
6kV EM-CET (EE) ケーブル	38mm ² FEP内 (PF・CD)	55	m	7,070	388,850	
端末処理 6kV EM-CET	38mm ² 屋内	1	か所	32,800	32,800	
端末処理 6kV EM-CET	38mm ² 屋外耐塩	1	か所	190,000	190,000	
導入線		60	m	210	12,600	
厚鋼電線管 (G)	(22) いんべい	18	m	4,060	73,080	
厚鋼電線管 (G)	(22) 露出 (塗装無)	8	m	4,710	37,680	
厚鋼電線管 (G)	(28) いんべい	9	m	5,290	47,610	
厚鋼電線管 (G)	(28) 露出 (塗装無)	8	m	6,130	49,040	
厚鋼電線管 (G)	隠ぺい配管 82mm	18	m	10,400	187,200	
厚鋼電線管 (G)	露出配管 82mm	16	m	11,600	185,600	

庁舎		構内配電線路設備		電力引込み		
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 16mm	20	m	1,380	27,600	
耐衝撃性 硬質ビニル管 (HIVE)	露出配管 22mm	12	m	1,620	19,440	
電線管 (亜鉛トブテ漬)	(22) 露出 (塗装無)	48	m	4,710	226,080	
電線管 (亜鉛トブテ漬)	(28) 露出 (塗装無)	54	m	6,130	331,020	
電線管 (亜鉛トブテ漬)	(82) 露出 (塗装無)	60	m	19,700	1,182,000	
波付硬質合成 樹脂管 (FEP)	(30)	58	m	1,180	68,440	
波付硬質合成 樹脂管 (FEP)	(80)	110	m	2,130	234,300	
埋設標識シート	2倍長 (W) 150	54	m	330	17,820	
異種管接続材 (資 材単価)	80 φ	2	個	8,240	16,480	
土工機械運搬 (バックホウ)	排出ガス対策型 油圧式クローラ型0.13m3	1	往復	51,600	51,600	
舗装切断 (コンクリート カッター)	アスファルト厚200以下	152	m	670	101,840	
舗装取り壊し (機械)	機械 アスファルト舗装 厚5cm程度 バックホウ0.8m3	51	m ²	2,810	143,310	
アスファルト舗装	A-5-15 密粒 クラッシュヤラン 500m ² 未満	51	m ²	5,540	282,540	
根切り (機械)	バックホウ 0.13m3 排出ガス対策型 油圧式クローラ型	43	m3	3,350	144,050	
埋戻し	機 械 バックホウ 0.13m3 排出ガス対策型 油圧式クローラ型	43	m3	4,840	208,120	
ブールボックスSS-C形 (錆止め塗装)	600× 600× 600	1	個	58,300	58,300	
ブールボックスSS形 屋外 (SUS)	600× 600× 600	2	個	172,000	344,000	
高圧引込用負荷 開閉器 (PAS)	耐重塩じん仕様 モールドコン口出線 VT内蔵・LA内蔵 方向性 ステンレス製 200A	1	台	749,000	749,000	
接地極 (銅板式)	900×900×1.5t	2	か所	117,000	234,000	
接地極 (銅覆鋼棒打込式)	10 φ ×1.5m	2	か所	5,900	11,800	

庁舎		構内配電線路設備		電力引込み		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
接地極 (銅覆鋼棒打込式)	14φ×1.5m～3連	1	か所	15,000	15,000	
接地極埋設標	黄銅板製	5	枚	11,500	57,500	
接地極埋設標	金属製	5	枚	9,570	47,850	
地中埋設標	鉄製	4	個	1,130	4,520	
ﾌﾞﾛｯｸﾊﾝﾄﾞﾎｰﾙ	H2-9 900×900×900 鋼製ふた中耐重型付	3	基	293,000	879,000	
ｺﾝｸﾘｰﾄ柱(建柱車)	12m- 19cm- 3.5kN 電柱運搬費共	1	本	95,600	95,600	
腕金(碍子別途)	900mm	2	本	7,390	14,780	
腕金(碍子別途)	1800mm	1	本	14,000	14,000	
支線(亜鉛鍍金鋼 より線2種)	22mm2	2	か所	44,000	88,000	
装柱材(資材単価)	自在ﾊﾞﾝﾄﾞ 170～260φ用	7	個	2,010	14,070	
装柱材(資材単価)	ｱｰﾑﾀｲﾚｽﾊﾞﾝﾄﾞ 190～260φ用	2	個	5,870	11,740	
装柱材(資材単価)	丸型ｱｰﾑﾀｲ 2.3×25×945	2	個	910	1,820	
装柱材(資材単価)	中線引留金具 ｺﾝ柱用	1	個	730	730	
高圧ﾋﾞﾝ碍子 (材料費)	耐塩形	3	個	1,730	5,190	
ﾏｰﾀｰ取付金物	電力用ｺﾝｸﾘｰﾄ柱取付,ﾊﾞﾝﾄﾞ共	4	一式	12,900	51,600	
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	3	か所	15,700	47,100	
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 100mm	2	か所	13,600	27,200	
丸形貫通処理 (壁・床共用)	φ100	3	か所	10,200	30,600	
鉄筋探査	電磁波ﾚｰﾀﾞｰ法 横向き	2	か所	8,790	17,580	
鉄筋探査	電磁波ﾚｰﾀﾞｰ法 下向き	3	か所	6,260	18,780	

庁舎		構内配電線路設備			電力引込み	
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【撤去】						
高圧負荷開閉器 (柱上・箱入) 撤去	重耐塩 気中 方向性地絡 200A SOG制御装置付 再使用しない	1	台	19,400	19,400	
コンクリート柱 撤去	12m- 19cm- 3.5kN 再使用しない	1	本	5,850	5,850	
フルボックス 撤去	705× 700× 400 再使用しない	1	個	6,170	6,170	
薄鋼電線管 撤去	(C25) 再使用しない	15	m	480	7,200	
薄鋼電線管 撤去	(C39) 再使用しない	15	m	750	11,250	
薄鋼電線管 撤去	(C75) 再使用しない	15	m	1,570	23,550	
硬質ビニル電線管 撤去	(VE16, HIVE16) 再使用しない	10	m	310	3,100	
硬質ビニル電線管 撤去	(VE82, HIVE82) 再使用しない	10	m	1,330	13,300	
合成樹脂被覆鋼管 撤去	PE-22 再使用しない	14	m	550	7,700	
合成樹脂被覆鋼管 撤去	PE-54 再使用しない	14	m	1,570	21,980	
合成樹脂被覆鋼管 撤去	PE-82 再使用しない	14	m	2,210	30,940	
600V絶縁電線 撤去	5.5mm2 × 1本 再使用しない	8	m	96	768	
600V絶縁電線 撤去	14mm2 × 1本 再使用しない	10	m	140	1,400	
600V絶縁電線 撤去	38mm2 × 1本 再使用しない	59	m	220	12,980	
CVケーブル 撤去	CV 5.5mm2 -2C 管内 再使用しない	63	m	140	8,820	
CVケーブル 撤去	CV 5.5mm2 -2C ラック 再使用しない	24	m	170	4,080	
6kV CVT ケーブル 撤去	38mm2 管内 再使用しない	73	m	460	33,580	
6kV CVT ケーブル 撤去	38mm2 ラック 再使用しない	24	m	560	13,440	
導入線 撤去	再使用しない	19	m	34	646	

新潟市

新潟市

庁舎						
構内通信線路設備				通信引込み		
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) (PF管内)	5.5mm ²	32	m	570	18,240	
電線管 (亜鉛ドブ漬)	(22) 露出 (塗装無)	19	m	4,710	89,490	
電線管 (亜鉛ドブ漬)	(28) 露出 (塗装無)	30	m	6,130	183,900	
電線管 (亜鉛ドブ漬)	(36) 露出 (塗装無)	47	m	7,420	348,740	
波付硬質合成樹脂管 (FEP)	(30)	176	m	1,180	207,680	
ねじなし電線管 (E)	E(25) いんべい	28	m	2,830	79,240	
ねじなし電線管 (E)	E(31) いんべい	57	m	3,660	208,620	
ねじなし電線管 (E)	隠ぺい配管 39mm	42	m	2,780	116,760	
フルボックス SS形	500× 500× 500	1	個	47,400	47,400	
接地極 (銅覆鋼棒打込式)	14φ×1.5m～2連	1	か所	10,900	10,900	
接地極埋設標	金属製	1	枚	9,570	9,570	
地中埋設標	鉄製	3	個	1,130	3,390	
導入線 (PF管内)		77	m	190	14,630	
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 25mm	1	か所	8,510	8,510	
鉄筋探査	電磁波レーダ法 横向き	1	か所	8,790	8,790	
フロクハントホル	H2-9 900×900×900 鋼製ふた中耐重型付	3	基	293,000	879,000	
【撤去】						
硬質ビニル電線管撤去	(VE42, HIVE42) 再使用しない	30	m	750	22,500	
計					2,257,360	

新潟市

