

元年	工 事 設 計 書						
工 事 名	(仮称) 伊賀市総合福祉会館改修工事 (電気設備工事)						
施 工 地 名	伊賀市	平野山之下	地内				
工 費	¥						
工 期	契約の日から	150	日間	設 計 令和元年7月			
工 事 の 大 要				設 計			
電灯設備、動力設備、構内情報通信設備、構内交換設備、拡声設備、誘導支援設備、テレビ共同受信設備、火災報知設備、構内配電線路、撤去工事				検 算			
				業 種	電	業種コード	08
				課長		係長	
				係員		係員	

## (仮称) 伊賀市総合福祉会館改修工事 (電気設備工事)

用途	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A	直接工事費	発生材処分費共	1	式			
B	共通仮設費	共通仮設費率	1	式			
	純工事費						
C	現場管理費	現場管理費率	1	式			
	工事原価						
D	一般管理費		1	式			
	工事価格						
	消費税及び地方消費税		1	式			
	工事費計						



## 電気設備工事 科目別内訳

改修工事									
名	称	数	量	単	位	金	額	備	考
電灯設備		1		式					
動力設備		1		式					
構内情報通信網設備		1		式					
構内交換設備		1		式					
拡声設備		1		式					
誘導支援設備		1		式					
テレビ共同受信設備		1		式					
火災報知設備		1		式					
構内配電線路		1		式					
	計								

## 電気設備工事 科目別内訳

撤去工事									
名	称	数	量	単	位	金	額	備	考
電灯設備		1		式					
幹線・動力設備		1		式					
拡声設備		1		式					
時刻表示設備		1		式					
テレビ共同受信設備		1		式					
火災報知設備		1		式					
構内配電線路		1		式					
ハンダマスト 撤去		1		式					
廃材処理費		1		式					
	計								

## 電気設備工事 中科目別内訳

改修工事					
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		
電灯設備	電灯分岐	1	式		
電灯設備	非常照明・誘導灯分岐	1	式		
電灯設備	コンセント分岐	1	式		
計					
動力設備	動力幹線	1	式		
動力設備	動力分岐	1	式		
計					
構内情報通信網設備		1	式		
計					
構内交換設備		1	式		
計					
拡声設備		1	式		
計					
誘導支援設備	トイレ等呼出	1	式		



## 電気設備工事 中科目別内訳

撤去工事					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
電灯設備	電灯分岐	1	式		
電灯設備	コンセント分岐	1	式		
計					
幹線・動力設備	動力幹線	1	式		
計					
拡声設備		1	式		
計					
時刻表示設備	電気時計	1	式		
計					
テレビ共同受信設備		1	式		
計					
火災報知設備	自動火災報知	1	式		
計					
構内配電線路	電力引込み	1	式		
計					































## 電気設備工事 細目別内訳

改修工事		構内配電線路			電力引込み		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	
電線・ケーブル類		1	式				
電線管類		1	式				
コンクリート柱(建柱車)	12m- 19cm- 3.5kN	1	本				
装柱材料		1	式				
高圧気中負荷開閉器	7.2kV 200A VT・LA内臓DG	1	台				
接地極		1	式				
ハントホール	750x750x900 R2K-60	1	基				
埋設表示テープ	2倍長	11	m				
土工費		1	式				
計							



























## 電気設備工事 別紙明細

改修工事		電灯設備		電灯幹線		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
電線・ケーブル類		1	式			
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線(EM-IE)	14mm2	54	m			
EM-CETケーブル	100mm2 FEP内(PF・CD)	7	m			
EM-CETケーブル	100mm2 ヒット・天井	47	m			
計						
盤類		1	式			
電灯盤	1L-1	1	面			
電灯盤	2L-1	1	面			
計						





## 電気設備工事 別紙明細

改修工事		電灯設備		電灯分岐		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
電線管類		1	式			
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	38	m			
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	29	m			
1種金属線ひび(MM1)	A型(25.4mm)	3	m			
1種金属線ひび(MM1)	B型(40.4mm)	2	m			
1種金属線ひび 付属品		1	式			
計						
1種金属線ひび 付属品		1	式			
1種金属線ひび(MM1) 付属品	B型(40.4mm) コーナーボックス	6	個			
1種金属線ひび(MM1) 付属品	B型(40.4mm) 1個用スイッチボックス	6	個			
計						



## 電気設備工事 別紙明細

改修工事		電灯設備			電灯分岐		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	
配線器具類		1	式				
タンブラスイッチ (金属プレート付)	1P 15A ×1 ネーム無 -	8	個				
タンブラスイッチ (金属プレート付)	1P 15A ×2 ネーム無 -	5	個				
タンブラスイッチ (金属プレート付)	1P 15A ×3 ネーム無 -	6	個				
タンブラスイッチ (金属プレート付)	1P 15A ×2 ネーム付 1PL15A ×1 ネーム付	2	個				
タンブラスイッチ (金属プレート付)	1P 15A ×1 ネーム付 1PL15A ×1 ネーム付	10	個				
タンブラスイッチ (金属プレート付)	1P 15A ×1 ネーム付 1PL15A ×2 ネーム付	1	個				
タンブラスイッチ (金属プレート付)	1P L 15A ×1 ネーム付 -	2	個				
タンブラスイッチ (金属プレート付)	1P L 15A ×2 ネーム付 -	1	個				
タンブラスイッチ (金属プレート付)	3W 15A ×2 ネーム付 -	2	個				
タンブラスイッチ (金属プレート付)	3W 15A ×4 ネーム付 -	4	個				
人感センサースイッチ	室内型親器(天井用 明るさセンサー付)	6	個				
人感センサースイッチ	室内型親器(天井用 明るさセンサー付) 換気扇接続端子付	2	個				
人感センサースイッチ	室内型子器(天井用)	2	個				
人感センサースイッチ	室内型子器(天井用) 換気扇接続端子付	2	個				

## 電気設備工事 別紙明細

改修工事		電灯設備		電灯分岐		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
配線器具類		1	式			
人感センサースイッチ	切替スイッチ(ON-OFF-AUTO 1回路用)	2	個			
人感センサースイッチ	切替スイッチ(ON-OFF-AUTO 2回路用)	3	個			
24時間換気用 スイッチ	4.0A 強弱スイッチ 保護カバー付スイッチプレート	1	個			
24時間換気用 スイッチ	4.0A 保護カバー付スイッチプレート	14	個			
自動点滅器		1	個			
コンセント (金属プレート付)	連用形2P15A×1 125V	6	個			
コンセント (金属プレート付)	連用形2P15A×1 抜け止め125V	3	個			
カバープレート	2コ用	1	枚			
カバープレート	1コ用	2	枚			
計						



## 電氣設備工事 別紙明細

改修工事		電灯設備		電灯分岐		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
照明器具類		1	式			
照明器具 V21	LSS9-3200LM	14	個			
照明器具 V33	LSS9-4900LM	28	個			
照明器具 V43	LSS9-6800LM	26	個			
照明器具 T33	LSS1-4900LM	2	個			
照明器具 V21WP	LSS9MP/RP-3000LM	7	個			
照明器具 V12	LSS9-1550LM-2	1	個			
照明器具 033	LRS6-4750LM	66	個			
照明器具 043	LRS6-6600LM	38	個			
照明器具 B10WP	LBF3MP/RP-650LM-2	4	個			
照明器具 D5	LRS1-400LM-1	10	個			
照明器具 D8	LRS1-850LM	22	個			
照明器具 D12	LRS1-1300LM	46	個			
照明器具 D5S	LDS1-LRS1-400LM	14	個			
計						

## 電気設備工事 別紙明細

改修工事		電灯設備	非常照明・誘導灯分岐			
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
電線・ケーブル類		1	式			
EM-EEFケーブル	2.0mm- 2C ビット・天井	286	m			
EM-EEFケーブル	2.0mm- 2C FEP内(PF・CD)	8	m			
EM-EEFケーブル	2.0mm- 3C ビット・天井	12	m			
EM-EEFケーブル	2.0mm- 3C FEP内(PF・CD)	2	m			
EM-AEケーブル	1.2 mm- 2C ビット・天井	2	m			
EM-AEケーブル	1.2 mm- 4C ビット・天井	17	m			
EM-AEケーブル	1.2 mm- 4C FEP内(PF・CD)	2	m			
計						
電線管類		1	式			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	2	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	2	m			
計						



## 電氣設備工事 別紙明細

改修工事		電灯設備			非常照明・誘導灯分岐		
名 称	摘 要	数 量	单 位	单 価	金 額	備 考	
照明器具類		1	式				
非常用 a 0.9D	K1-LRS11-1	14	個				
非常用 a 1D	K1-LRS11-2	14	個				
非常用 a 1.3D	K1-LRS11-3	6	個				
誘導灯 x 20DF	SH1-FSF 20 AF - BL	1	個				
誘導灯 x 10D	SH1-FSF 20 - C	2	個				
誘導灯 x 20D	SH1-FBF 20 -BL	3	個				
誘導灯 y 20D	ST1-FSF 23 - BL	2	個				
階段通路誘導灯 V15D		3	個				
誘導灯信号装置		1	個				
光電式煙感知器	3種 非蓄積型 露出	1	個				
計							



## 電気設備工事 別紙明細

改修工事		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	
電線管類		1	式				
厚鋼電線管 (G)	露出配管 22mm	2	m				
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	105	m				
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	202	m				
1種金属線ひ°(MM1)	A型 (25.4mm)	40	m				
1種金属線ひ°(MM1)	B型 (40.4mm)	2	m				
1種金属線ひ°(MM1)	C型 (60.0mm)	1	m				
1種金属線ひ° 付属品		1	式				
計							

## 電気設備工事 別紙明細

改修工事		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種金属線ひ 付属品		1	式				
1種金属線ひ(MM1) 付属品	B型(40.4mm)コーナボックス	18	個				
1種金属線ひ(MM1) 付属品	C型(60.0mm)コーナボックス	1	個				
1種金属線ひ(MM1) 付属品	B型(40.4mm)1個用スイッチボックス	13	個				
1種金属線ひ(MM1) 付属品	B型(40.4mm)ジャンクションボックス	1	個				
計							
ボックス類		1	式				
金属製 アウトレットボックス(カバー 付)	中四角 浅型 D44	110	個				
金属製 露出スイッチボックス	25(22) 1個用1方出	2	個				
計							

## 電気設備工事 別紙明細

改修工事		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	
配線器具類		1	式				
コンセント (金属プレート付)	連用形2P15A×2 125V	32	個				
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	60	個				
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				
コンセント (金属プレート付)	連用形2P15A×1 (接地端子×1付 一体形) 125V	1	個				
コンセント(防雨形)	2P15A×2 (抜止め 接地極×2 接地端子付) 125V	2	個				
フロアコンセント	2P15Ax1, 接地極付	20	個				
タンブラスイッチ (金属プレート付)	1P 15A ×2 ネーム付 -	1	個				
カバープレート	1コ用	1	枚				
計							





## 電気設備工事 別紙明細

改修工事		動力設備		動力幹線		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
電線ケーブル類		1	式			
600V耐燃性ホリエレン絶縁電線(EM-IE)	5.5mm2	49	m			
600V耐燃性ホリエレン絶縁電線(EM-IE)	14mm2	77	m			
EM-CEケーブル	8mm2- 4C FEP内(PF・CD)	11	m			
EM-CETケーブル	14mm2 ヒット・天井	36	m			
EM-CETケーブル	14mm2 FEP内(PF・CD)	10	m			
EM-CETケーブル	60mm2 ヒット・天井	65	m			
EM-CETケーブル	60mm2 FEP内(PF・CD)	10	m			
EM-CETケーブル	60mm2 管内	6	m			
計						

## 電気設備工事 別紙明細

改修工事		動力設備		動力幹線		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
電線管類		1	式			
ねじなし電線管 (E)	露出配管 31mm	3	m			
厚鋼電線管 (G)	露出配管 28mm	1	m			
厚鋼電線管 (G)	露出配管 70mm	6	m			
波付硬質合成 樹脂管(FEP)	(30)	14	m			
波付硬質合成 樹脂管(FEP)	(65)	7	m			
金属製 可とう電線管(F) (ビニル被覆有) 計	(76) エキスパンション用等	2	か所			
盤類		1	式			
動力盤	ACP-1	1	面			
動力盤	ACP-2	1	面			
動力盤	ACP-3	1	面			
計						

## 電気設備工事 別紙明細

改修工事	動力設備			動力幹線			
	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
土工費			1	式			
掘方			4.2	m3			
床付け			7.2	m <sup>2</sup>			
埋戻し			4.2	m3			
計							

## 電気設備工事 別紙明細

改修工事		動力設備		動力分岐		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
電線・ケーブル類		1	式			
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線(EM-IE)	5.5mm <sup>2</sup>	11	m			
EM-EEFケーブル	2.0mm <sup>2</sup> - 3C ビット・天井	49	m			
EM-EEFケーブル	2.0mm <sup>2</sup> - 3C FEP内(PF・CD)	3	m			
EM-CEケーブル	3.5mm <sup>2</sup> - 4C 管内	9	m			
EM-CEケーブル	3.5mm <sup>2</sup> - 4C ラック	17	m			
EM-CEケーブル	5.5mm <sup>2</sup> - 4C ラック	45	m			
EM-CEケーブル	5.5mm <sup>2</sup> - 4C 管内	10	m			
EM-CETケーブル	14mm <sup>2</sup> ラック	4	m			
EM-CETケーブル	14mm <sup>2</sup> 管内	7	m			
計						

## 電気設備工事 別紙明細

改修工事		動力設備		動力分岐		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
電線管類		1	式			
厚鋼電線管 (G)	露出配管 22mm	19	m			
厚鋼電線管 (G)	露出配管 28mm	7	m			
金属製可とう電線管 (電動機等接続)	24mm ビニル被覆有・防水	13	か所			
金属製可とう電線管 (電動機等接続)	30mm ビニル被覆有・防水	2	か所			
1種金属線び (MM1)	A型 (25.4mm)	3	m			
1種金属線び 付属品		1	式			
ケーブルラックZ35形 溶融亜鉛めっき	200A 直線 1段目	17	m			
ケーブルラックカバー	Z35 -200 -WP	17	m			
計						
1種金属線び 付属品		1	式			
1種金属線び (MM1) 付属品	B型 (40.4mm) コーナーボックス	3	個			
1種金属線び (MM1) 付属品	B型 (40.4mm) 1個用スイッチボックス	3	個			
計						

## 電気設備工事 別紙明細

改修工事		構内情報通信網設備					
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
電線管類		1	式				
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	353	m				
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 28mm	40	m				
計							
ボックス類		1	式				
金属製 アウトレットボックス(カバー付)	中四角 浅型 D44	31	個				
計							
配線器具類		1	式				
情報用アウトレット		20	個				
ローションアウトレット		11	個				
計							

## 電気設備工事 別紙明細

改修工事		構内交換設備					
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
電線管類		1	式				
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	285	m				
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 28mm	45	m				
1種金属線び®(MM1)	A型(25.4mm)	5	m				
1種金属線び® 付属品		1	式				
計							
1種金属線び® 付属品		1	式				
1種金属線び®(MM1) 付属品	B型(40.4mm) コーナーボックス	2	個				
1種金属線び®(MM1) 付属品	B型(40.4mm) 1個用スイッチボックス	2	個				
計							
ボックス類		1	式				
金属製 アウトレットボックス(カバー付)	中四角 浅型 D44	25	個				
計							



## 電気設備工事 別紙明細

改修工事		構内交換設備					
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	
盤類		1	式				
端子盤	1T-1	1	面				
端子盤	1T-2	1	面				
端子盤	2T-1	1	面				
計							
研り補修費		1	式				
カッター切		75	m				
モルタル補修		12	m <sup>2</sup>				
研り		1	m <sup>3</sup>				
計							

## 電気設備工事 別紙明細

改修工事		拡声設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
電線・ケーブル類		1	式			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 3C ビッド・天井	384	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 3C FEP内 (PF・CD)	26	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 3C 管内	67	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 4C ビッド・天井	9	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 10P ビッド・天井	10	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 10P FEP内 (PF・CD)	3	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 15P ビッド・天井	4	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 15P FEP内 (PF・CD)	2	m			
計						

## 電気設備工事 別紙明細

改修工事		拡声設備					
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
電線管類		1	式				
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	26	m				
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 28mm	4	m				
ねじなし電線管 (E)	露出配管 19mm	67	m				
1種金属線び(MM1)	A型(25.4mm)	2	m				
1種金属線び 付属品		1	式				
計							
1種金属線び 付属品		1	式				
1種金属線び(MM1) 付属品	B型(40.4mm) コーナーボックス	2	個				
1種金属線び(MM1) 付属品	B型(40.4mm) 1個用スイッチボックス	2	個				
計							

## 電気設備工事 別紙明細

改修工事		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				
金属製 アウトレットボックス(カバー付)	中四角 浅型 D44	22	個				
露出丸形ボックス	E19mm2方出	6					
露出丸形ボックス	E19mm3方出	2					
計							
機器類		1	式				
スピーカ	SC4Hi-1(3) V0	20	個				
スピーカ	SC4Hi-1(3) V3	7	個				
スピーカ	壁掛 ATT付	6	個				
アッテネータ	3W S(金属製)	17	個				
アンプ		1	台				
計							

## 電気設備工事 別紙明細

改修工事		拡声設備					
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
貫通処理費		1	式				
穴あけ	ダイヤモンドカッター使用 φ100	6	か所				
計							

## 電気設備工事 別紙明細

改修工事		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	
電線・ケーブル類		1	式				
EM-AEケーブル	0.9 mm- 2C ピット・天井	29	m				
EM-AEケーブル	0.9 mm- 2C FEP内 (PF・CD)	7	m				
EM-AEケーブル	0.9 mm- 3C ピット・天井	27	m				
EM-AEケーブル	0.9 mm- 3C FEP内 (PF・CD)	8	m				
計							
ボックス類		1	式				
金属製 アウトレットボックス(カバー 付)	中四角 浅型 D44	8	個				
計							

## 電気設備工事 別紙明細

改修工事		誘導支援設備		トイレ等呼出			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
機器類		1	式				
呼出表示器	3窓	1	面				
廊下表示灯		1	個				
呼出し釦		1	個				
復帰釦		1	個				
インターホ親機	電話ｽﾍﾞｰｶﾞ形相互式 1局 壁掛形	1	台				
インターホ子機	ｽﾍﾞｰｶﾞ形 玄関用 壁掛形	1	台				
計							

## 電気設備工事 別紙明細

改修工事		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・ケーブル類		1	式				
EM同軸ケーブル	EM-S-5C-FB ピット・天井	9	m				
EM同軸ケーブル	EM-S-5C-FB FEP内(PF・CD)	2	m				
EM同軸ケーブル	EM-S-7C-FB FEP内(PF・CD)	11	m				
計							
電線管類		1	式				
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	2	m				
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	11	m				
計							
ボックス類		1	式				
金属製 アウトレットボックス(カバー付)	中四角 浅型 D44	1	個				
計							





## 電気設備工事 別紙明細

改修工事		火災報知設備		自動火災報知		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
電線ケーブル類		1	式			
EM-AEケーブル	0.9 mm- 2C ビッド・天井	204	m			
EM-AEケーブル	0.9 mm- 2C FEP内 (PF・CD)	14	m			
EM-AEケーブル	0.9 mm- 4C ビッド・天井	40	m			
EM-AEケーブル	0.9 mm- 4C 管内	21	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 2C ビッド・天井	29	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 2C FEP内 (PF・CD)	3	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 4C ビッド・天井	1	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 4C FEP内 (PF・CD)	3	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 5P ビッド・天井	25	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 5P FEP内 (PF・CD)	3	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 5P 管内	23	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 10P ビッド・天井	18	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 10P FEP内 (PF・CD)	6	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 10P 管内	2	m			

## 電気設備工事 別紙明細

改修工事		火災報知設備		自動火災報知		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
電線ケーブル類		1	式			
計						
電線管類		1	式			
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	8	m			
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	3	m			
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 28mm	3	m			
計						
ボックス類		1	式			
金属製 アウトレットボックス(カバー付)	中四角 浅型 D44	46	個			
計						

## 電気設備工事 別紙明細

改修工事		火災報知設備			自動火災報知		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
機器類		1	式				
ｽｯﾄ形感知器	差動式 2種 露出	56	個				
ｽｯﾄ形感知器	定温式 1種 防水	3	個				
ｽｯﾄ形感知器	定温式 1種 露出	1	個				
光電式煙感知器	2種 非蓄積型 露出	14	個				
光電式煙感知器	2種 非蓄積型 露出 点検口付	1	個				
受信機	P型1級 10回線 壁掛形	1	面				
総合盤	1級 埋込 感知器組込無	4	個				
火災通報装置		1	面				
計							

## 電気設備工事 別紙明細

改修工事		構内配電線路		電力引込み		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
電線・ケーブル類		1	式			
600V耐燃性ホリエレン絶縁電線(EM-IE)	14mm2	11	m			
600V耐燃性ホリエレン絶縁電線(EM-IE)	22mm2	6	m			
600V耐燃性ホリエレン絶縁電線(EM-IE)	38mm2	5	m			
6kVEM-CETケーブル	38mm2 管内	4	m			
6kVEM-CETケーブル	38mm2 FEP内	20	m			
端末処理 6kV EM-CET	38mm2 屋内	1	か所			
端末処理 6kV EM-CET	38mm2 屋外	1	か所			
計						
電線管類		1	式			
ケーブル保護用 合成樹脂被覆鋼管 (GLT)	(82) 露出	4	m			
波付硬質合成 樹脂管(FEP)	(80)	11	m			
計						

## 電気設備工事 別紙明細

改修工事		構内配電線路			電力引込み		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	
装柱材料		1	式				
腕金	1500mm	5	本				
高圧ピン碍子 (材料費)		3	個				
支線 (線含まず)	55mm2一 般	1	個所				
支線材料 (材料費のみ)	鋼撚線 55mm2	3	kg				
自在バンド		4	個				
自在アームバンド		4	個				
打込みアンカー	5号	1	個				
コンクリート根かせ		1	個				
計							
接地極		1	式				
接地極 (銅覆鋼棒打込式)	14φ×1.5m～3連	1	か所				
接地極	銅板式 900x900x1.5t	2	か所				
計							



## 電気設備工事 別紙明細

撤去工事		電灯設備		電灯分岐			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
電線類	撤去	1	式				
600Vビニル電線(IV)撤去	1.6mm 再使用しない	1,136	m				
600Vビニル電線(IV)撤去	2.0mm 再使用しない	165	m				
計							
電線管類	撤去	1	式				
薄鋼電線管撤去	C 19mm 再使用しない	447	m				
薄鋼電線管撤去	C 25mm 再使用しない	29	m				
計							
ボックス類	撤去	1	式				
金属製アウトレットボックス(カバー付)撤去	中四角 浅型 D44 再使用しない	98	個				
計							



## 電気設備工事 別紙明細

撤去工事		電灯設備		電灯分岐		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
配線器具類	撤去	1	式			
タンブラスイッチ 撤去	1P 15A ×1 ネ-ム無 再使用しない	5	個			
タンブラスイッチ 撤去	1P 15A ×2 ネ-ム無 再使用しない	5	個			
タンブラスイッチ 撤去	1P 15A ×3 ネ-ム無 再使用しない	1	個			
タンブラスイッチ 撤去	1P 15A ×5 再使用しない	1	個			
タンブラスイッチ 撤去	1P 15A ×2、PL ×1 再使用しない	7	個			
タンブラスイッチ 撤去	1P 15A ×3、PL ×1 再使用しない	3	個			
タンブラスイッチ 撤去	1P 15A ×5、1PL付15 ×1 再使用しない	2	個			
タンブラスイッチ 撤去	3W 15A ×1 再使用しない	1	個			
計						

## 電気設備工事 別紙明細

撤去工事		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		1	式			
照明器具 撤去	直付灯FL20W x 1 再使用しない	35	個			
照明器具 撤去	直付灯FL40W x 1 再使用しない	56	個			
照明器具 撤去	直付灯FL40W x 2 再使用しない	81	個			
照明器具 撤去	埋込灯FL40W x 2 再使用しない	15	個			
照明器具 撤去	埋込灯FL40W x 3 再使用しない	6	個			
照明器具 撤去	シーリングライト 再使用しない	11	個			
照明器具 撤去	ダウンライト 再使用しない	5	個			
照明器具 撤去	誘導灯FL40W x 1 再使用しない	38	個			
照明器具 撤去	誘導灯FL20W x 1 再使用しない	1	個			
照明器具 撤去	誘導灯スクエア 再使用しない	1	個			
照明器具 撤去	通路誘導灯FL10W x 1 再使用しない	1	個			
計						

## 電気設備工事 別紙明細

撤去工事		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	
電線類	撤去	1	式				
600Vビニル電線(IV)撤去	2.0mm 再使用しない	1,555	m				
計							
電線管類	撤去	1	式				
薄鋼電線管撤去	C 19mm 再使用しない	69	m				
薄鋼電線管撤去	C 25mm 再使用しない	4	m				
薄鋼電線管撤去	C 31mm 再使用しない	12	m				
計							
ボックス類	撤去	1	式				
金属製アウトレットボックス(カバー付)撤去	中四角 浅型 D44 再使用しない	15	個				
計							



## 電気設備工事 別紙明細

撤去工事		幹線・動力設備		動力幹線		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
電線類	撤去	1	式			
600Vビニル電線(IV)撤去	2.0mm 再使用しない	161	m			
600Vビニル電線(IV)撤去	2.6mm 再使用しない	46	m			
600Vビニル電線(IV)撤去	5.5mm <sup>2</sup> 再使用しない	44	m			
600Vビニル電線(IV)撤去	8.0mm <sup>2</sup> 再使用しない	57	m			
600Vビニル電線(IV)撤去	22mm <sup>2</sup> 再使用しない	108	m			
600Vビニル電線(IV)撤去	38mm <sup>2</sup> 再使用しない	72	m			
計						
電線管類	撤去	1	式			
薄鋼電線管撤去	C 25mm 再使用しない	58	m			
薄鋼電線管撤去	C 31mm 再使用しない	7	m			
薄鋼電線管撤去	C 39mm 再使用しない	34	m			
薄鋼電線管撤去	C 63mm 再使用しない	7	m			
計						

## 電気設備工事 別紙明細

撤去工事		幹線・動力設備		動力幹線		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ボックス類	撤去	1	式			
フルボックスSS形 撤去	300 x 300 x 200 再使用しない	1	個			
計						
盤・類	撤去	1	式			
電灯盤 撤去	再使用しない	1	面			
総合分電盤盤 撤去	再使用しない	1	面			
電灯盤 撤去	内機のみ撤去 再使用しない	2	面			
動力盤 撤去	再使用しない	2	面			
計						

## 電気設備工事 別紙明細

撤去工事		拡声設備					
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
電線類	撤去	1	式				
600Vビニル電線(IV) 撤去	1.2mm 再使用しない	836	m				
計							
電線管類	撤去	1	式				
薄鋼電線管 撤去	C 19mm 再使用しない	236	m				
計							
ボックス類	撤去	1	式				
金属製 アウトレットボックス(カバー 付) 撤去	中四角 浅型 D44 再使用しない	18	個				
計							

## 電気設備工事 別紙明細

撤去工事		拡声設備					
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	
放送機器類 撤去		1	式				
スピーカ 撤去	天井埋込 再使用しない	25	個				
スピーカ 撤去	壁掛 再使用しない	2	個				
スピーカ 撤去	トランペット 再使用しない	2	個				
アツテネータ 撤去	3W S(金属製) 再使用しない	11	個				
アンプ 撤去	再使用しない	1	台				
計							



## 電気設備工事 別紙明細

撤去工事		時刻表示設備		電気時計			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
電線類	撤去	1	式				
600Vビニル電線(IV) 撤去	1.2mm 再使用しない	210	m				
計							
電線管類	撤去	1	式				
薄鋼電線管 撤去	C 19mm 再使用しない	105	m				
計							
機器類	撤去	1	式				
親時計 撤去	再使用しない	1	個				
子時計 撤去	再使用しない	14	個				
計							



## 電気設備工事 別紙明細

撤去工事		テレビ共同受信設備					
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	
電線類	撤去	1	式				
同軸ケーブル 撤去	5C-2V 再使用しない	55	m				
計							
電線管類	撤去	1	式				
薄鋼電線管 撤去	C 19mm 再使用しない	55	m				
計							
端子盤・機器類	撤去	1	式				
端子盤 (TVフースター 盤) 撤去	再使用しない	1	台				
直列ユニット 撤去	CS- 7F- RW 再使用しない	1	個				
計							

## 電気設備工事 別紙明細

撤去工事		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	
電線類	撤去	1	式				
600Vビニル電線(IV)撤去	1.2mm 再使用しない	998	m				
計							
電線管類	撤去	1	式				
薄鋼電線管撤去	C 19mm 再使用しない	189	m				
薄鋼電線管撤去	C 25mm 再使用しない	33	m				
計							
ボックス類	撤去	1	式				
金属製 アウトレットボックス(カバー付) 撤去	中四角 浅型 D44 再使用しない	35	個				
計							

## 電気設備工事 別紙明細

撤去工事		火災報知設備		自動火災報知		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
機器類 撤去		1	式			
スポット形感知器 撤去	差動式 2種 露出 再使用しない	61	個			
スポット形感知器 撤去	定温式 1種 防水 再使用しない	4	個			
スポット形感知器 撤去	定温式 1種 露出 再使用しない	3	個			
光電式煙感知器 撤去	2種 非蓄積型 露出 再使用しない	3	個			
受信機 撤去	P型1級 10回線 壁掛形 再使用しない	1	面			
総合盤 撤去	1級 埋込 感知器組込無 再使用しない	4	個			
計						

## 電気設備工事 別紙明細

撤去工事		構内配電線路		電力引込み		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
電線・ケーブル類	撤去	1	式			
6k VCVケーブル 撤去	38mm2-3C 再使用しない	20	m			
計						
電線管類	撤去	1	式			
厚鋼電線管 撤去	G 22mm 再使用しない	60	m			
厚鋼電線管 撤去	G 28mm 再使用しない	33	m			
厚鋼電線管 撤去	G 36mm 再使用しない	28	m			
厚鋼電線管 撤去	G 70mm 再使用しない	15	m			
計						
ボックス類	撤去	1	式			
フルボックスSS形 撤去	300 x 300 x 200 再使用しない	5	個			
計						

## 電気設備工事 別紙明細

撤去工事		構内配電線路			電力引込み		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	
引込・機器 撤去		1	式				
コンクリート柱 撤去	12m- 19cm- 3.5kN 再使用しない	1	本				
腕金 撤去	1500mm 再使用しない	5	本				
高圧気中負荷開閉 器 撤去	7.2kV 200A 再使用しない	1	台				
計							
キュービクル・発電機 撤去		1	式				
屋外キュービクル 撤去	再使用しない	1	基				
非常用発電機 撤去	再使用しない	1	台				
計							





