

設 計 書

工 事 名 豊田公民館長寿命化改修工事

工事場所 三重県三重郡川越町 豊田 地内

工事費 円

工事価格 円

消費税相当額 円

工 事 概 要 建築改修工事 一式  
電気設備改修工事 一式  
機械設備改修工事 一式

工 期 令和 8 年 6 月 3 0 日 限り

川 越 町

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	豊田公民館 長寿命化改修工事 設計総括表					
I	直接工事費	建築改修工事	1	式		
		電気設備改修工事	1	式		
		機械設備改修工事	1	式		
		直接工事費計				
II	共通仮設費	率分	1	式		
		積上分	1	式		
		共通仮設費計				
	純工事費					
III	現場管理費	率分	1	式		
		積上分	1	式		
		現場管理費計				
	工事原価					
IV	一般管理等		1	式		
	工事価格					
	消費税相当額					10.00%
	工事費					

[illegible]

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	週休2日 補正率	金 額	備 考
5	内装改修工事							
	5-1 撤去		1	式				
	5-2 改修		1	式				
	5 計							
6	金属改修工事		1	式				
7	左官改修工事		1	式				
8	塗装改修工事		1	式				
9	雑工事		1	式				
10	外構改修工事							
	10-1 撤去		1	式				
	10-2 改修		1	式				
	10 計							
11	発生材処分費		1	式				
	1 計							

名	称	仕 様	数 量	単 位	単 価	週休2日 補正率	金 額	備 考
1	直接仮設工事							
	墨出し	仕上	1	式				1307㎡程度
	養生	仕上	1	式				789㎡程度
	脚立足場	内部 並列	1	式				736㎡程度
	階段仕上足場	内部	1	式				16.0㎡程度
	枠組本足場	外部	1	式				890㎡程度
	最上部安全手摺	外部	1	式				121㎡程度
	垂直養生	外部	1	式				890㎡程度
	清掃・片付け	施工中	1	式				1307㎡程度
	竣工時清掃		1	式				1307㎡程度
	1-小計							

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	週休2日 補正率	金 額	備 考
2	防水改修工事							
	2-1 撤去							
	既存塗膜防水 撤去	軒の出・玄関庇 平場	116	m <sup>2</sup>				
	既存塗膜防水 撤去	軒の出・玄関庇 立上	38.9	m <sup>2</sup>				
	既存塗膜防水 サンダー掛け	バルコニー 平場・立上	36.3	m <sup>2</sup>				
	ルーフトレン 撤去	軒の出・バルコニー ステンレス製 φ100	10	箇所				
	コーナートレン 撤去	玄関庇 ステンレス製 φ75	1	箇所				
	アルミ笠木 撤去	軒の出・玄関庇	101	m				
	外壁シーリング 撤去		281	m				
	建具廻りシーリング 撤去		322	m				
	2-1小計							

[illegible]

名	称	仕 様	数 量	単 位	単 価	週休2日 補正率	金 額	備 考
	シーリング	外壁目地 MS-2 w20	281	m				
	シーリング	建具周囲 MS-2 w20	434	m				
	シーリング	内部 面台廻り SR-1 w10	36.5	m				
	シーリング	内部 壁見切り SR-1 w10	77.8	m				
	2-2小計							



名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	週休2日 補正率	金 額	備 考
3	外壁改修工事							
	3-1 撤去							
	堅樋 撤去	SUS製 φ100	62.1	m				
	ガラス 撤去	バルコニー手摺	19.9	m <sup>2</sup>				
	3-1小計							

名	称	仕 様	数 量	単 位	単 価	週休2日 補正率	金 額	備 考
3	外壁改修工事							
	3-2 改修							
	外壁事前調査		726	m <sup>2</sup>				
	ひび割れ補修	ひびw=0.3mm以上 Uカットシリル材充填工法 PU-2	26.1	m				
	ひび割れ補修	ひびw=0.3mm以上 自動低圧エポキシ樹脂注入工法	0.5	m				
	高圧水洗	外壁塗装劣化部 全面除去 50～100MPa	0.2	m <sup>2</sup>				
	下地調整	外壁塗装劣化部 カチオンフィラー C-1	0.2	m <sup>2</sup>				
	石材調アクリルシリコン系微弾性仕上	外壁	484	m <sup>2</sup>				
	下地調整 サンドー掛け	外壁 RB種	484	m <sup>2</sup>				
	複層塗材E	外壁見付 凸部処理	102	m <sup>2</sup>				
	下地調整 サンドー掛け	外壁 RB種	102	m <sup>2</sup>				
	外装薄塗材E	上裏	140	m <sup>2</sup>				
	下地調整 サンドー掛け	外壁 RB種	140	m <sup>2</sup>				
	水洗い	外部 高圧ホース	23.1	m <sup>2</sup>				

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	週休2日 補正率	金 額	備 考
	堅樋 VP φ100		62.1	m				
	集水器	塩ビ 直線	1	箇所				
	アルミ笠木	アルミカラー w200	101	m				
	アルミ笠木	コーナー アルミカラー w200	4.0	箇所				
	3-2小計							

[illegible]

名	称	仕	様	数	量	単	位	単	価	週休2日 補正率	金	額	備	考
4	建具改修工事													
	4-2 改修													
	(アルミ製建具)													
	AW-1	カハ	-	工	法	1	箇所							
	AW-2	カハ	-	工	法	1	箇所							
	AW-3	カハ	-	工	法	1	箇所							
	AW-4	カハ	-	工	法	1	箇所							
	AW-5	カハ	-	工	法	5	箇所							
	AW-6	カハ	-	工	法	1	箇所							
	AW-7	カハ	-	工	法	1	箇所							
	AW-8	カハ	-	工	法	1	箇所							
	AW-9	カハ	-	工	法	1	箇所							
	AW-10	カハ	-	工	法	1	箇所							
	AW-11	カハ	-	工	法	1	箇所							
	AW-12	カハ	-	工	法	3	箇所							
	AW-13	カハ	-	工	法	1	箇所							
	AW-14	カハ	-	工	法	1	箇所							
	AW-15	カハ	-	工	法	1	箇所							

名	称	仕 様	数 量	単 位	単 価	週休2日 補正率	金 額	備 考
	AW-16	ｶﾊﾞｰ工法 防火設備	1	箇所				
	AW-17	ｶﾊﾞｰ工法	1	箇所				
	AW-18	ｶﾊﾞｰ工法	1	箇所				
	AW-19	ｶﾊﾞｰ工法	1	箇所				
	AW-20	ｶﾊﾞｰ工法	1	箇所				
	AW-21	新設	1	箇所				
	AD-1	ｶﾊﾞｰ工法	1	箇所				
	AD-2	ｶﾊﾞｰ工法	1	箇所				
	AD-4	ｶﾊﾞｰ工法	1	箇所				
	設計、取付、運搬費他		1	式				
	法定福利費		1	式				
	建具溶接用アンカー	φ10	58	箇所				
	建具周囲モルタル詰め	建具下端	25.2	m				

[illegible]

名	称	仕	様	数	量	単	位	単	価	週休2日 補正率	金	額	備	考
	(トイレブース)													
	TB-1	新設		1		箇所								
	TB-2	新設		1		箇所								
	TB-3	新設		1		箇所								
	TB-4	新設		1		箇所								
	施工・搬入費			1		式								
	(内部木製建具)													
	襖 貼替	新鳥の子 両面貼替		1		式								
	障子 貼替	強化障子紙 貼替		1		式								
	内部建具建て入れ調整			1		式								
	(内部建具 鍵交換マスターキー)													
	本締錠			1		式								
	レバーハンドル錠			1		式								
	引戸錠			1		式								
	引違戸錠			1		式								
	工事費・搬入費・諸経費			1		式								



名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	週休2日 補正率	金 額	備 考
	【亀崎公民館】							
	シャッター 危害防止装置設置		1	式				
	4-2小計							

名	称	仕 様	数 量	単 位	単 価	週休2日 補正率	金 額	備 考
5	内装改修工事							
	5-1 撤去							
	塩ビシート 撤去	床	213	m <sup>2</sup>				
	タイルカーペット 撤去	床	138	m <sup>2</sup>				
	畳 撤去	床	45	枚				
	床タイル 撤去		22.5	m <sup>2</sup>				
	塩ビ巾木 撤去		93.7	m				
	階段塩ビ巾木		209	m				
	木巾木 撤去		12.7	m				
	壁クロス 撤去		244	m <sup>2</sup>				
	壁タイル 撤去	モルタル下地共	105	m <sup>2</sup>				
	壁タイル 撤去	仕上のみ	4.0	m <sup>2</sup>				
	壁CB 撤去	PS壁、ライニング	16.5	m <sup>2</sup>				
	壁 せっこうボード 撤去		1.0	m <sup>2</sup>				
	軽鉄壁下地組 撤去		1.0	m <sup>2</sup>				
	天井ボード 撤去	一重 廻り縁共	166	m <sup>2</sup>				
	天井ボード 撤去	二重 廻り縁共 岩綿吸音板、捨貼共	159	m <sup>2</sup>				

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	週休2日 補正率	金 額	備 考
	天井クロス 撤去		39.3	m <sup>2</sup>				
	天井グラスウール敷込 撤去		119	m <sup>2</sup>				
	軽鉄天井下地組 撤去		199	m <sup>2</sup>				
	天井点検口 撤去		9	箇所				
	カーテンボックス 撤去		3.6	m				
	照明ボックス 撤去	トイレ	1	式				3.9m <sup>2</sup> 程度
	鏡 撤去	トイレ	1	式				6.5m <sup>2</sup> 程度
	ポリカーボネイト撤去 撤去	ロビー手摺	1	式				5.8m <sup>2</sup> 程度
	スクリーン 撤去	トイレ テラゾー製	1	式				9.3m <sup>2</sup> 程度
	5-1小計							

名	称	仕 様	数 量	単 位	単 価	週休2日 補正率	金 額	備 考
5	内装改修工事							
	5-2 改修							
	塩ビシート	床 t 2	134	m <sup>2</sup>				
	階段塩ビシート	階段床 t 2	20.4	m <sup>2</sup>				
	防滑塩ビシート	床 t 2.5	76.9	m <sup>2</sup>				
	タイルカーペット		138	m <sup>2</sup>				
	畳敷き	綿引 1等	45	枚				
	塩ビ巾木	H=75	93.7	m				
	塩ビ巾木	H=100	53.5	m				
	階段塩ビ巾木		20.9	m				
	木巾木	H=75 スプ ルース	12.8	m				
	ビニルクロス	壁 不燃	174	m <sup>2</sup>				
	ビニルクロス	壁 不燃 じゅらく調	69.6	m <sup>2</sup>				
	せっこうボード t 12.5	壁 不燃 突付	1.0	m <sup>2</sup>				
	シーリングせっこうボード t 12.5	壁 不燃 突付 GL工法	98.6	m <sup>2</sup>				
	シーリングせっこうボード t 12.5	壁 不燃 突付	1.9	m <sup>2</sup>				
	構造用合板下地	壁 t 12 I 類	18.1	m <sup>2</sup>				
	化粧ケイ酸カルシウム板	壁 t 6	116	m <sup>2</sup>				

名	称	仕 様	数 量	単 位	単 価	週休2日 補正率	金 額	備 考
	メラミン化粧板	壁 t 3 モルタル面	3.9	m <sup>2</sup>				
	メラミン化粧板	壁 t 3 ONタイル工法	5.7	m <sup>2</sup>				
	壁見切り縁	アルミ製	7.2	m				
	せっこうボード t 9.5捨張、 岩綿吸音板 t 12	天井 不燃 フラット	35.0	m <sup>2</sup>				
	せっこうボード t 9.5捨張、 岩綿吸音板 t 19	天井 不燃 リブ付	124	m <sup>2</sup>				
	和風化粧せっこうボード t 12.5	天井 不燃	51.7	m <sup>2</sup>				
	せっこうボード t 12.5	天井 不燃 クロス仕上下地	14.3	m <sup>2</sup>				
	化粧せっこうボード t 9.5	天井 不燃	100	m <sup>2</sup>				
	ビニルクロス	天井	11.1	m <sup>2</sup>				
	ビニルクロス	天井 織物 和風調	28.2	m <sup>2</sup>				
	塩ビ廻り縁		160	m				
	グラスウール敷込	t 50 24 k	119	m <sup>2</sup>				
	メラミンポストフォーム	面台 t 25 w150	16.6	m				
	化粧ケイ酸カルシウム板	建具裏面 t 6	2.9	m <sup>2</sup>				
	天井化粧丸太 一時取外し・再取付		25.5	m				
	5-2小計							

名	称	仕 様	数 量	単 位	単 価	週休2日 補正率	金 額	備 考
6	金属工事							
	壁軽鉄下地	50形 @300 直貼り	1.0	m <sup>2</sup>				
	壁軽鉄下地	90形 @450 下地張りあり	20.0	m <sup>2</sup>				
	壁下地開口補強	点検口 450×900	1	箇所				
	天井軽鉄下地	19形 @360 下地張りあり	116	m <sup>2</sup>				
	天井軽鉄下地	19形 @225 直貼り	82.7	m <sup>2</sup>				
	天井点検口	アルミ製額縁枠 450角	9	箇所				
	天井下地開口補強	450角 19形	9	箇所				
	カーテンボックス	スチール	3.8	m				
	階段手摺取付	ビニル 木目調	1.6	m				
	段鼻 ノンスリップ新設	階段 アルミ製 ビニルタイヤ w35	35.7	m				
	外部スロープ手摺新設	手摺:ステンレス樹脂コーティング 柱:ステンスHL BPL	1	式				3.6m
	内部スロープ手摺新設	手摺:ステンレス樹脂コーティング 柱:ステンスHL BPL	1	式				1.5m
	ロビー手摺 柵取付改修		1	式				
	バルコニー手摺 柵取付改修		1	式				
	段差手摺新設		1	式				
	6小計							

名	称	仕 様	数 量	単 位	単 価	週休2日 補正率	金 額	備 考
7	左官改修工事							
	軽量コンクリート打ち	fc21 スランプ 18	1.3	m <sup>3</sup>				
	コンクリート打設手間		1.3	m <sup>3</sup>				
	溶接金網	φ6 #100	20.0	m <sup>2</sup>				
	ポリマーセメント下地補修	床シート貼替部	166	m <sup>2</sup>				
	汚垂石	男子トイレ w600	2.1	m <sup>2</sup>				
	床モルタル塗り	タイル・石材下地	2.0	m <sup>2</sup>				
	床モルタル塗り	張物下地	20.0	m <sup>2</sup>				
	磁器質タイル	床 150角 垂付段鼻	1.1	m				
	磁器質タイル	床 150角 平部	1.1	m <sup>2</sup>				
	御影石	敷居 w200	3.5	m				
	7小計							

[illegible]



名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	週休2日 補正率	金 額	備 考
	下地調整の上、SOP塗装	木部 カーテン・スクリーンボックス RB種	10.4	m <sup>2</sup>				
	下地調整の上、SOP塗装	スチール面 建具 RB種	19.1	m <sup>2</sup>				
	下地調整の上、SOP塗装	木部 建具 RB種	61.8	m <sup>2</sup>				
	下地調整の上、SOP塗装 細幅	木部 巾木 RB種	19.6	m				
	下地調整の上、SOP塗装 細幅	木部 三方枠・額縁 RB種	9.1	m				
	8小計							

[illegible]

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	週休2日 補正率	金 額	備 考
	カーテンレール 一時取外し・再取付		70.0	m				
	遮光カーテン 新設		1	式				
	レースカーテン 新設		1	式				
	ブラインド 新設		1	式				
	ロールスクリーン 新設		1	式				
	カーテン等 撤去・処分・取付費		1	式				
	9小計							

名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	週休2日 補正率	金 額	備 考
10	外構改修工事						
	10-1 撤去						
	アスファルト舗装 撤去	1	式				2.4㎡程度
	土間コンクリート 撤去	1	式				1.4㎡程度
	カッター切断	アスファルト・コンクリート	1	式			57.3m程度
	インターロッキング舗装 撤去	1	式				151㎡程度
	自転車置場						
	軒樋・豎樋 撤去	1	式				12.6m+1.7m
	10-1小計						

名	称	仕 様	数 量	単 位	単 価	週休2日 補正率	金 額	備 考
10	外構改修工事							
	10-2 改修							
	アスファルト舗装 新設	密粒度 A-5-15 再生材	444	m <sup>2</sup>				
	すきとり	舗装新設部	79.4	m <sup>3</sup>				
	床付け	舗装新設部	397	m <sup>2</sup>				
	駐車場 白線引き 新設	線幅 w0.15m	50.0	m				
	コンクリート縁石 新設	w150	37.4	m				
	コンクリート車止めブロック		8	箇所				
	インターロッキング舗装 新設	t 80	151	m <sup>2</sup>				
	機械運搬費	バックホ	1	式				
	土間コンクリート打設							
	生コンクリート	Fc21 スランプ 18	1.4	m <sup>3</sup>				
	異形鉄筋D10	SD295A @200 シングル	0.13	t				
	鉄筋加工組立		0.13	t				
	鉄筋運搬費	4 t 車	0.13	t				
	再生砕石 t 100	土間コンクリート新設部	11.7	m <sup>2</sup>				

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	週休2日 補正率	金 額	備 考
	自転車置場改修							
	下地調整の上、錆止め塗装、 DP塗装仕上げ	鉄部 RA種 錆止A種 塗料2級	47.0	m <sup>2</sup>				
	軒樋 塩ビ製	前高120	12.6	m				
	堅樋 VP φ75		3.4	m				
	集水器 塩ビ製	角型120用	2.0	箇所				
	電気引き込み盤改修							
	下地調整の上、錆止め塗装、 DP塗装仕上げ		3.1	m <sup>2</sup>				
	10-2小計							

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	週休2日 補正率	金 額	備 考
IV	発生材処分費							
	(建築工事分)							
	積込み	コンクリート・モルタル類	1	式				人力 16.9m³
	積込み	内装仕上げ材・木材類	1	式				人力 19.5m³
	4 t コンテナ車	25km程度	1	式				6回
	残土運搬	25km程度 10 t	1	式				残土79.4m³ 13回
	廃材処分費	建築工事	1	式				代価-23
	スクラップ		1	式				代価-24
	残土処分費		1	式				79.4m³
	廃材処分費	設備工事	1	式				代価-25
	IV 計							

	代価-23						
	廃材処分費						
	中間処理	有筋コンクリート	3.4	t			
	中間処理	アスファルト舗装	5.5	t			
	中間処理	無筋コンクリート	3.1	t			
	中間処理	木くず	0.4	m <sup>3</sup>			
	中間処理	陶磁器くず	9.4	m <sup>3</sup>			
	中間処理	その他がれき類	0.4	m <sup>3</sup>			
	中間処理	廃プラスチック	0.5	m <sup>3</sup>			
	中間処理	廃ボート類	6.1	m <sup>3</sup>			
	中間処理	ガラスくず	1.3	m <sup>3</sup>			
	中間処理	紙くず	0.9	m <sup>3</sup>			
	中間処理	繊維くず	5.9	m <sup>3</sup>			
	合計		1.0	式			
	改め計		1.0	式			



	代価-24						
	スクラップ						
	中間処理	ステンレス	0.12	t			
	中間処理	アルミ	1.28	t			
	中間処理	スチール	0.79	t			
	合計		1.0	式			
	改め計		1.0	式			

	代価-25						
	廃材処分費	(機械設備工事・電気設備工事 分)					
	(機械設備工事)						
	中間処理	有筋コンクリート	5.9	t			
	中間処理	廃プラスチック	2.4	m <sup>3</sup>			
	中間処理	ガラスくず	3.2	m <sup>3</sup>			
	中間処理	金属くず	8.6	m <sup>3</sup>			
	中間処理	水銀使用製品産業廃棄物	462	kg			
	合計		1.0	式			
	改め計		1.0	式			

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	週休2日 補正率	金 額	備 考
Ⅱ-4	共通仮設費（積上分）							
	ガードフェンス	h1800	1	式				
	キャストゲート	w6000	1	箇所				
	仮設物入	9ヵ月 5.3坪程度 3棟	1	式				
	既設倉庫 一時取外し・再取付		1	式				
	交通誘導員		30	人				
	環境測定	報告書作成共 6項目	9	箇所				
	アスベスト含有調査	事前調査・報告書、分析・報告書	1	式				
	Ⅱ-4-小計							

名 称		摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	電気設備改修工事						
1	電灯設備		1	式			
2	動力設備		1	式			
3	拡声設備		1	式			
4	誘導支援設備	トイレ呼出	1	式			
5	テレビ共同受信設備		1	式			
6	火災報知設備		1	式			
7	停電時電灯設備		1	式			
	計						

名 称		摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
1	電灯設備						
(1)	電灯分岐		1	式			
(2)	コンセント分岐		1	式			
	計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(1)	電灯分岐					
	ケーブル	EM-EEF1.6-2C 天井	10	m		
	ケーブル	EM-EEF1.6-3C 天井	59	m		
	ケーブル	EM-EEF1.6-3C 管路	20	m		
	メタルモール	A型	12	m		
	メタルモール附属品		1	式		代価E-1
	ボックス類		1	式		代価E-1
	照明器具	(A)	3	個		
	照明器具	(B)	5	個		
	照明器具	(C)	15	個		
	照明器具	(D)	7	個		
	照明器具	(E)	36	個		
	照明器具	(F)	12	個		
	照明器具	(G)	14	個		
	照明器具	(H)	27	個		

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
照明器具	(I)	5	個			
照明器具	(J)	2	個			
照明器具	(K)	1	個			
照明器具	(L)	3	個			
照明器具	(M)	4	個			
照明器具	(N)	4	個			
照明器具	(O)	2	個			
照明器具	(P)	9	個			
照明器具	(Q)	9	個			
照明器具	(R)	3	個			
照明器具	(S1)	1	個			
照明器具	(S2)	2	個			
照明器具	(T)	1	個			
照明器具	(U)	3	個			
人感センサー	換気扇連動型	2	個			

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
人感センサー	親器	4	個			
人感センサー	子器	3	個			
人感センサー	子器 換気扇連動型	4	個			
人感センサー用切替スイッチ	2連	5	個			
スイッチ	1P15Ax1	2	個			
カバープレート		7	個			
撤去費		1	式			撤去E-2
計						



名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(2)	コンセント分岐					
	ケーブル	EM-EEF2.0-3C 天井	32	m		
	ケーブル	EM-EEF2.0-3C 管路	13	個		
	メタルモール	A型	12	個		
	メタルモール	B型	1	個		
	メタルモール附属品		1	式		代価E-1
	ボックス類		1	式		代価E-1
	はつり工		1	式		代価E-1
	計					

名 称		摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
2	動力設備						
	電線管	(G22)露出	55	m			
	電線管	(G28)露出	44	m			
	ケーブル	EM-CE3.5 <sup>□</sup> -3C 管路	14	m			
	ケーブル	EM-CE3.5 <sup>□</sup> -3C 天井	14	m			
	ケーブル	EM-CE3.5 <sup>□</sup> -4C 管路	41	m			
	ケーブル	EM-CE3.5 <sup>□</sup> -4C 天井	7	m			
	ケーブル	EM-CE5.5 <sup>□</sup> -4C 管路	44	m			
	ケーブル	EM-CE5.5 <sup>□</sup> -4C 天井	14	m			
	プルボックス SUS.WP	200x200x200	2	個			代価E-2
	プルボックス SUS.WP	300x300x300	2	個			代価E-2
	動力盤	S-1	1	面			
	動力盤	S-2	1	面			
	動力盤	S-3	1	面			
	動力盤	S-4	1	面			

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
動力盤	S-5	1	面			
動力盤	S-6	1	面			
ブレーカー	MCB2P50A	2	個			
撤去費		1	式			撤去E-2
計						

名 称		摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
3	拡声設備						
	非常用アンプ	壁掛形	1	台			
	スピーカー	天井埋込 ATT付	4	個			
	スピーカー	天井埋込	1	個			
	クリアホーン		2	個			
	アッテネーター		1	個			
	撤去費		1	式			撤去E-3
	計						

名 称		摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4	誘導支援設備	トイレ呼出					
	ケーブル	EM-EEF1.6-3C 天井	1	m			
	ケーブル	EM-EEF1.6-3C 管路	0.5	m			
	ケーブル	EM-AE1.2-2C 天井	2.5	m			
	ケーブル	EM-AE1.2-2C 管路	2.5	m			
	メタルモール	A型	2.5	m			
	メタルモール附属品		1	式			代価E-2
	警報表示盤		1	個			
	押釦	プルスイッチ付	1	個			
	計						

名 称		摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
5	テレビ共同受信設備						
	ブースター		1	個			
	直列ユニット	中間	3	個			
	直列ユニット	端末	2	個			
	撤去費		1	式			撤去E-3
	計						

名 称		摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6	火災報知設備						
	ケーブル	EM-AE1.2-4C 天井	26	m			
	受信機	P-2-3L	1	面			
	電鈴	防水	1	個			
	電鈴		2	個			
	表示灯		2	個			
	発信器	P-1	2	個			
	煙感知器	2種	4	個			
	差動式スポット型感知器	2種	27	個			
	定温式スポット型感知器	防水	2	個			
	定温式スポット型感知器	特種	5	個			
	撤去費		1	式			撤去E-4
	計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
7	停電時電灯設備					
	ケーブル	EM-EEF1.6-2C 天井	167	m		
	ケーブル	EM-EEF1.6-2C 管路	10	m		
	メタルモール	B型	4	m		
	メタルモール付属品		1	式		代価E-2
	ボックス類		1	式		代価E-2
	蓄電池接続盤		2	面		
	照明器具	(V1)	12	個		
	照明器具	(V2)	18	個		
	スイッチ	1P15Ax3	2	個		
	計					



## 豊田公民館

名 称	摘 要	数量	単位	単価	金 額	採用単価	備 考
1. 電灯分岐							
〈メタルモール付属品〉							
コーナーボックス	A型	8	個				
スイッチボックス	A型	8	個				
計							
〈ボックス類〉							
アウトレットボックス		3	個				
計							
2. コンセント分岐							
〈メタルモール付属品〉							
コーナーボックス	A型	6	個				
コーナーボックス	B型	1	個				
スイッチボックス	A型	4	個				
計							
〈ボックス類〉							
アウトレットボックス		2	個				
計							
〈はつり工〉							
貫通穴あけ		4	ヶ所				

## 豊田公民館

名 称	摘 要	数量	単位	単価	金 額	採用単価	備 考
3. 動力設備							
〈プルボックス〉							
プルボックス SUS. WP	200x200x200	0.24	m <sup>2</sup>				
プルボックス SUS. WP	300x300x300	0.54	m <sup>2</sup>				
4. 誘導支援設備							
〈メタルモール付属品〉							
コーナーボックス	A型	2	個				
スイッチボックス	A型	1	個				
計							
5. 停電時電灯設備							
ケーブル	VCT2□-2C	3	m				
〈メタルモール付属品〉							
コーナーボックス	B型	2	個				
スイッチボックス	B型	2	個				
計							
〈ボックス類〉							
アウトレットボックス		6	個				
計							

## 豊田公民館

名 称	摘 要	数量	単位	電 工	撤去乗率	単価	その他	金額	表
〈電灯分岐 撤去〉									
電線	1.6	173	m						
スイッチ	1P15Ax2	1	個						
スイッチ	1P15Ax3	4	個						
スイッチ	強弱	3	個						
蛍光灯 FL20Wx1	直付V型	3	個						
蛍光灯 FL40Wx1	直付V型	5	個						
蛍光灯 FL40Wx2	直付V型	15	個						
蛍光灯 FL40Wx1	埋込 下面開放	7	個						
蛍光灯 FL40Wx2	埋込 下面開放	36	個						
蛍光灯 FL40Wx4	埋込 アクリルカバー	12	個						
蛍光灯 FL20Wx5	直付 アクリルカバー	14	個						
蛍光灯 FCL40W+30W	埋込 アクリルカバー	27	個						
スポットライト ミニハロゲン85W	スポットライト	5	個						
蛍光灯 FL20Wx1	壁付	2	個						
蛍光灯 FL20Wx1	直付棚下灯	1	個						
蛍光灯 FL40Wx1	直付トラフ	3	個						
ブラケット IL60Wx1	ブラケット	4	個						
シーリングライト IL60Wx1	シーリングライト	4	個						
ダウンライト FTL18Wx1	軒下用	2	個						
ダウンライト IL20Wx1	非常電源内蔵型	9	個						







名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
I	機械設備工事						
1	空気調和設備工事		1.0	式			
2	換気設備工事		1.0	式			
3	衛生器具設備工事		1.0	式			
4	給水設備工事		1.0	式			
5	排水設備工事		1.0	式			
6	給湯設備		1.0	式			
7	ガス設備工事		1.0	式			
8	撤去工事		1.0	式			
	1 計						

名	称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
1	空気調和設備工事						
	空冷ヒートポンプ式パッケージエアコン	PAC-1 天井カセット4方向吹出形 冷房能力：10.0kW、暖房能力：11.2kW	1.0	組			
	空冷ヒートポンプ式パッケージエアコン	PAC-3 天井カセット4方向吹出形 冷房能力：20.0kW、暖房能力：22.4kW	2.0	組			
	空冷ヒートポンプ式パッケージエアコン	PAC-4 天井カセット4方向吹出形 冷房能力：7.1kW、暖房能力：8.0kW	1.0	組			
	空冷ヒートポンプ式パッケージエアコン	PAC-5 天井カセット1方向吹出形 冷房能力：3.6kW、暖房能力：4.0kW	1.0	組			
	空冷ヒートポンプ式パッケージエアコン	PAC-6 天井カセット4方向吹出形 冷房能力：12.5kW、暖房能力：14.0kW	1.0	組			
	空冷ヒートポンプ式パッケージエアコン	PAC-7 天吊形 冷房能力：10.0kW、暖房能力：11.2kW	1.0	組			
	空冷ヒートポンプ式パッケージエアコン	PAC-8 天吊形 冷房能力：7.1kW、暖房能力：8.0kW	1.0	組			
	硬質ポリ塩化ビニル管	VP 30A 屋内一般	15.0	m			
	空調ドレン用保温材付塩ビ管	25A 屋内一般	46.0	m			
	空調ドレン用保温材付塩ビ管	30A 屋内一般	18.0	m			
	空調ドレン用保温材付塩ビ管	40A 屋内一般	4.0	m			
	冷媒管		1.0	式			別紙明細 001
	電気配管配線		1.0	式			別紙明細 002
	保温工事		1.0	式			別紙明細 003
	土工事		1.0	式			別紙明細 004
	1-小計						



名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
2	換気設備工事						
	天井埋込形換気扇	VF-1 100φ×100CMH×80Pa	1.0	台			
	天井埋込形換気扇	VF-2 150φ×400CMH×80Pa	10.0	台			
	天井埋込形換気扇	VF-4 150φ×250CMH×80Pa	2.0	台			
	天井埋込形換気扇	VF-6 150φ×350CMH×100Pa	5.0	台			
	天井埋込形換気扇	VF-7 150φ×500CMH×100Pa	2.0	台			
	天井埋込形換気扇	VF-8 150φ×250CMH×80Pa	1.0	台			
	レンジフード	VF-9 150φ×600CMH×80Pa	3.0	台			
	給気グリル	OA-1 200φ（ネットフィルター付）	2.0	台			
	給気グリル	OA-2 150φ（ネットフィルター付）	1.0	台			
	スパイラルダクト	100φ	13.0	m			
	スパイラルダクト	150φ	84.0	m			
	スパイラルダクト	200φ	13.0	m			
	保温工事		1.0	式			別紙明細 005
	2-小計						

3	衛生器具設備工事						
	洋風大便器	BC-P110S同等品、他一式	2.0	組			
	洋風大便器	BC-P110S同等品、他一式	1.0	組			
	小便器	U-A51AP同等品、他一式	4.0	組			
	洗面器	L-B450ANK/WK同等品、他一式	3.0	台			
	洗面器	NVRS45P同等品、他一式	4.0	台			
	洗面器	L250C同等品、他一式	1.0	台			
	多目的流し	S-17同等品、他一式	2.0	台			
	跳ね上げ手すり	KF-471EH70JU同等品、他一式	1.0	台			
	L形手すり	KF-920AE70D12J同等品、他一式	8.0	台			
	化粧鏡	KF-D3083AS同等品、他一式	5.0	枚			
	洗淨便座		3.0	台			
	既設器具取外し、再取付		1.0	式			別紙明細 006
	3-小計						

4	給水設備工事						
	塩化ビニルライニング鋼管	SGP-VP 20A 屋内一般	32.0	m			
	塩化ビニルライニング鋼管	SGP-VP 20A 便所配管	50.0	m			
	塩化ビニルライニング鋼管	SGP-VP 25A 屋内一般	18.0	m			
	塩化ビニルライニング鋼管	SGP-VP 25A 便所配管	14.0	m			
	塩化ビニルライニング鋼管	SGP-VP 32A 便所配管	7.0	m			
	塩化ビニルライニング鋼管	SGP-VP 40A 便所配管	7.0	m			
	耐衝撃性ポリ塩化ビニル管	HIVP 20A 地中配管	17.0	m			
	耐衝撃性ポリ塩化ビニル管	HIVP 25A 地中配管	37.0	m			
	耐衝撃性ポリ塩化ビニル管	HIVP 40A 地中配管	19.0	m			
	玉形弁	BV 15 10K	1.0	個			
	仕切弁	GV 20 10K	2.0	個			
	仕切弁	GV 25 10K	1.0	個			
	仕切弁	GV 40 10K	1.0	個			
	フレキシブルジョイント	FJ 20×300L	2.0	組			
	弁柵	VC-P	2.0	組			
	混合水栓	SF-HE420SYXA同等品、他一式	3.0	個			
	自在水栓	LF-12-13-U同等品、他一式	1.0	個			

	水栓柱		1.0	個			
	散水栓	LF-33-13-CVU同等品、他一式	1.0	個			
	保温工事		1.0	式			別紙明細 007
	土工事		1.0	式			別紙明細 008
	4-小計						

5	排水設備工事						
	硬質ポリ塩化ビニル管（排水）	VP 40 便所配管	8.0	m			
	硬質ポリ塩化ビニル管（排水）	VP 50 屋内一般	25.0	m			
	硬質ポリ塩化ビニル管（排水）	VP 50 便所配管	23.0	m			
	硬質ポリ塩化ビニル管（排水）	VP 50 地中配管	3.0	m			
	硬質ポリ塩化ビニル管（排水）	VP 65 屋内一般	6.0	m			
	硬質ポリ塩化ビニル管（排水）	VP 75 屋内一般	11.0	m			
	硬質ポリ塩化ビニル管（排水）	VP 75 便所配管	7.0	m			
	硬質ポリ塩化ビニル管（排水）	VP 75 地中配管	8.0	m			
	硬質ポリ塩化ビニル管（排水）	VP 100 便所配管	13.0	m			
	硬質ポリ塩化ビニル管（排水）	VP 100 地中配管	93.0	m			
	硬質ポリ塩化ビニル管（排水）	VP 125 地中配管	10.0	m			
	硬質ポリ塩化ビニル管（排水）	VP 150 地中配管	22.0	m			
	硬質ポリ塩化ビニル管（通気）	VP 40 便所配管	4.0	m			
	硬質ポリ塩化ビニル管（通気）	VP 50 便所配管	18.0	m			
	硬質ポリ塩化ビニル管（通気）	VP 65 便所配管	3.0	m			
	硬質ポリ塩化ビニル管（通気）	VP 75 便所配管	5.0	m			
	耐火二層管（排水）	40 便所配管	10.0	m			

	耐火二層管（排水）	50 便所配管	12.0	m			
	耐火二層管（排水）	75 便所配管	11.0	m			
	耐火二層管（排水）	100 便所配管	15.0	m			
	ケリーストラップ	GT-50 地中設置型 許容容量 50L	1.0	台			
	床上掃除口	COA 50	3.0	個			
	床上掃除口	COA 80	2.0	個			
	床下掃除口	CO 50	2.0	個			
	床下掃除口	CO 100	3.0	個			
	掃除口兼用排水口	50	5.0	個			
	通気金物	80	1.0	個			
	小口径塩ビ桤（インバート桤）	200-100 450H 90L	1.0	組			
	小口径塩ビ桤（インバート桤）	200-100 500H 90Y	1.0	組			
	小口径塩ビ桤（インバート桤）	200-125 570H ST	1.0	組			
	小口径塩ビ桤（インバート桤）	200-125 650H 90L	1.0	組			
	小口径塩ビ桤（インバート桤）	200-100 720H ST	1.0	組			
	小口径塩ビ桤（インバート桤）	200-150 430H 90L	1.0	組			
	小口径塩ビ桤（インバート桤）	200-150 450H 90Y	1.0	組			

	小口径塩ビ樹 (インバート樹)	200-150 460H 90Y	1.0	組			
	小口径塩ビ樹 (インバート樹)	200-150 470H 90Y	1.0	組			
	小口径塩ビ樹 (インバート樹)	200-150 480H 90Y	1.0	組			
	小口径塩ビ樹 (インバート樹)	200-150 500H 90Y	1.0	組			
	小口径塩ビ樹 (インバート樹)	200-150 550H ST	1.0	組			
	小口径塩ビ樹 (インバート樹)	200-150 600H 45L	1.0	組			
	小口径塩ビ樹 (インバート樹)	200-150 780H 45L	1.0	組			
	小口径塩ビ樹 (インバート樹)	200-150 790H 90Y	1.0	組			
	小口径塩ビ樹 (ため樹)	200-100 400H 90L	2.0	組			
	小口径塩ビ樹 (ため樹)	200-100 400H 45Y	1.0	組			
	小口径塩ビ樹 (ため樹)	200-100 420H 90Y	1.0	組			
	小口径塩ビ樹 (ため樹)	200-100 440H 90Y	1.0	組			
	小口径塩ビ樹 (ため樹)	200-100 450H 90L	1.0	組			
	小口径塩ビ樹 (ため樹)	200-100 470H 90Y	2.0	組			
	小口径塩ビ樹 (ため樹)	200-100 500H ST	1.0	組			
	小口径塩ビ樹 (ため樹)	200-100 530H 90Y	1.0	組			
	小口径塩ビ樹 (ため樹)	200-125 450H 90Y	1.0	組			

	小口径塩ビ桧 (インバート桧)	200-125 520H 90Y	1.0	組			
	小口径塩ビ桧 (インバート桧)	200-125 540H ST	1.0	組			
	小口径塩ビ桧 (インバート桧)	200-125 540H 45Y	1.0	組			
	小口径塩ビ桧 (インバート桧)	200-125 550H 45L	1.0	組			
	土工事		1.0	式			別紙明細 009
	5-小計						



6	給湯設備						
	塩化ビニルライニング鋼管	SGP-HVA 20A 屋内一般	27.0	m			
	塩化ビニルライニング鋼管	SGP-HVA 20A 地中配管	8.0	m			
	フレキシブルジョイント	FJ 20×300L	1.0	個			
	保温工事		1.0	式			別紙明細 010
	土工事		1.0	式			別紙明細 011
	6-小計						

7	ガス設備						
	ガス瞬間湯沸器	GH-5 屋内壁掛形 5号	1.0	台			
	ガス給湯器	GH-24 屋外壁掛形 24号	1.0	台			
	配管用炭素鋼鋼管	SGP 20A 屋内一般	58.0	m			
	ガスソック	GC 15	6.0	個			
	強化ガスホース		2.0	個			
	LPG集合装置	50kg×2本立	1.0	台			
	自動切替装置		1.0	台			
	7-小計						

8	撤去工事						
	空調設備	撤去工事	1.0	式			別紙明細 012
	冷媒フロン改修工事		1.0	式			別紙明細 019
	換気設備	撤去工事	1.0	式			別紙明細 013
	衛生器具設備	撤去工事	1.0	式			別紙明細 014
	給水設備	撤去工事	1.0	式			別紙明細 015
	排水設備	撤去工事	1.0	式			別紙明細 016
	給湯設備	撤去工事	1.0	式			別紙明細 017
	ガス設備	撤去工事	1.0	式			別紙明細 018
	8-小計						

# 別紙明細 I

No.	項目	規格	単価根拠	単価	単位	掛率	項目	基準数量	単位	単価	金額	決定金額	備考
001	冷媒管						液管 6.35φ 液管 9.52φ ガス管 12.7φ ガス管 15.88φ ガス管 25.4φ	3 117 3 101 16	m m m m m				
002	電気配管配線						内外連絡線 リモコン線(天井内) リモコン線(管内) メタルモール MM1A	119 51 16 16	m m m m				
003	保温工事	空調設備					屋外露出 100φ	22	m				
004	土工事	空調設備					掘削 埋戻し	1 1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>				
005	保温工事	換気設備					100φ	6	m <sup>2</sup>				
006	既設器具取外し、再取付						洋風大便器 取外し 洋風大便器 再取付	5 5	組 組				
007	保温工事	給水設備					20A 屋内隠蔽 25A 屋内隠蔽 32A 屋内隠蔽 40A 屋内隠蔽 20A 屋外配管	37 17 7 7 5	m m m m m				
008	土工事	給水設備					人力 掘削 人力 埋戻し 機械 掘削 機械 埋戻し	6 6 18 18	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>				
009	土工事	排水設備					人力 掘削 人力 埋戻し 機械 掘削 機械 埋戻し	9 9 34 34	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>				

## 別紙明細Ⅱ

No.	項目	規格	単価根拠	単価	単位	掛率	項目	基準数量	単位	単価	金額	決定金額	備考
010	保温工事	給湯設備					20A 屋内隠蔽	27	m				
011	土工事	給湯設備					機械 掘削	2	m <sup>3</sup>				
							機械 埋戻し	2	m <sup>3</sup>				
012	撤去工事	空調設備					パッケージエアコン AC-1	1	組				
							パッケージエアコン AC-1	1	組				
							パッケージエアコン AC-3	1	組				
							パッケージエアコン AC-3	1	組				
							パッケージエアコン AC-4	1	組				
							パッケージエアコン AC-4	1	組				
							パッケージエアコン AC-5	1	組				
							パッケージエアコン AC-5	1	組				
							パッケージエアコン AC-6	1	組				
							パッケージエアコン AC-6	1	組				
							ルームエアコン AC-7	1	組				
							液管 6.35φ	7	m				
							液管 9.52φ	92	m				
							ガス管 9.52φ	7	m				
							ガス管 15.88φ	92	m				
							VP 25	54	m				
							VP 30	24	m				
							VP 40	7	m				
							内外連絡線	98	m				
							保温 100φ	22	m				
013	撤去工事	換気設備					レンジフード	3	台				
							天井埋込換気扇	18	台				
							空調換気扇	3	台				
							SD 100φ	14	m				
							SD 150φ	91	m				
							SD 200φ	11	m				
							SD 保温	26	m <sup>2</sup>				
014	撤去工事	衛生器具設備					洋風大便器	4	台				
							小便器	5	台				
							洗面器	8	台				
							掃除流し	2	台				
							紙巻器	8	台				
							手すり	1	台				

### 別紙明細Ⅲ

No.	項目	規格	単価根拠	単価	単位	掛率	項目	基準数量	単位	単価	金額	決定金額	備考
015	撤去工事	給水設備					SGP-VB 屋内一般 20	14	m				
							SGP-VB 便器配管 20	51	m				
							SGP-VB 屋内一般 25	17	m				
							SGP-VB 便所配管 25	13	m				
							SGP-VB 便所配管 32	7	m				
							SGP-VB 便所配管 40	10	m				
							HIVP 地中配管 20	44	m				
							HIVP 地中配管 25	37	m				
							HIVP 地中配管 40	21	m				
							保温 20A	39	m				
							保温 25A	17	m				
							保温 32A	7	m				
							保温 40A	1	m				
016	撤去工事	排水設備					VP 便所配管 40	16	m				
							VP 屋内一般 50	24	m				
							VP 便所配管 50	33	m				
							VP 地中配管 50	3	m				
							VP 屋内一般 65	6	m				
							VP 便所配管 65	2	m				
							VP 屋内一般 75	11	m				
							VP 便所配管 75	25	m				
							VP 地中配管 75	7	m				
							VP 便所配管 100	24	m				
							VP 地中配管 100	93	m				
							VP 地中配管 125	8	m				
							VP 地中配管 150	22	m				
							VP 便所配管 40	8	m				
							VP 便所配管 50	14	m				
							VP 便所配管 75	8	m				
							COB 80	2	個				
							COB 100	2	個				
							COC 100	3	個				
							VC 80	1	個				
							GT-1	1	台				
							インバート樹 450H	3	組				
							インバート樹 600H	4	組				
							インバート樹 800H	2	組				
							ため樹 450H	4	m				
							ため樹 550H	3	m				
							ため樹 1000H	1	m				
							保温 40A	9	m				
							保温 50A	21	m				
							保温 75A	14	m				
							保温 100A	7	m				

# 別紙明細Ⅳ

No.	項目	規格	単価根拠	単価	単位	掛率	項目	基準数量	単位	単価	金額	決定金額	備考
017	撤去工事	給湯設備					SGP 屋内一般 20	35	m				
018	撤去工事	ガス設備					W-1	1	台				
							W-2	1	台				
							SGP 屋内一般 20	58	m				
							LPG集合装置	1	台				
							自動切替装置	1	台				
019	冷媒ポン改修工事	AC-1 7,100kcal/h AC-3 12,500kcal/h AC-4 12.5kW AC-5 3.6kW AC-6 11.2kW AC-7 8.0kW						2	式				
								1	式				
								1	式				
								1	式				
								1	式				
								1	式				