

令和 4 年 4 月 19 日

契約番号：R4(2022-10-3212)

設計工事第一グループ

工事名称 大阪府東大阪子ども家庭センター内部改修工事

総工事費 ¥ 15,178,900

工事価格 ¥ 13,799,000

工事概要 (工事場所：東大阪市永和1丁目)

内部改修工事一式
事務室改修 83㎡
電気設備工事一式、機械設備工事一式
【既存施設概要】
RC造 地上3階建 延べ面積 1,657㎡

公告日 R4. 4. 28

入札書の開札日 R4. 5. 25

(工期)約 6.0 ヶ月

請負業者名

請負金額¥

工期

契約締結日

～

R4.12.9

名 称	単 位	金 額(円)	小 計(円)	備 考
1. 直 接 工 事 費				
[1]	建築改修工事	一式	2,864,812	
[2]	電気改修工事	一式	2,802,580	
[3]	機械改修工事	一式	2,730,970	
[4]	ガス設備工事	一式	9,400	
[5]		一式		
[6]		一式		
	小 計		8,407,762	
2. 共 通 費				
	共通仮設費	一式	1,278,687	
	現場管理費	一式	2,214,318	経費率 合計
	一般管理費等	一式	1,898,233	45.09%
				(契約保証費率除く)
	小 計		5,391,238	
3. 工 事 価 格 (1+2)			13,799,000	
4. 消 費 税 相 当 額 一式			1,379,900	税率10%
5. 総 工 事 費 (3+4)			15,178,900	

[1] 共通仮設費

A、	すべての直接工事費	8,407,762						
A'、	率算定の直接工事費 (D、ロ、ハ、ニ除く)	8,264,479						
							○ A'に対する共通仮設費率	
							α	5.84%
<hr/>								
B、	一般工事の直接工事費 (C、D'、E'除く)	8,163,479					○ Bに対する共通仮設費	
							$B' \times \alpha$	476,747
<hr/>								
C、	鉄骨工事の直接工事費 (建て方用揚重機械器具を除く)	0					○ Cに対する共通仮設費	
							$C' \times \alpha \times \text{補正率}$	0
							鉄骨工事に対する補正率	0.9
<hr/>								
共通仮設費対象外								
D、	処分費等	133,883						(一般管理費等のみ対象)
イ	リース料	0						(一般管理費等のみ対象)
ロ	工事排水料金	0						(共通費対象外)
ハ	各種負担金	0						(共通費対象外)
ニ	ガス設備	9,400						(一般管理費等のみ対象)
ホ	申請費	101,000						(現場管理費、一般管理費等対象。ただし、率にかける額には含まない)
D'	処分費等+イ+ロ+ハ+ニ+ホ	244,283						
<hr/>								
E、	一般建築その他工事							
	名称	単位	金額					
い	杭工事	一式	0					
ろ	造園工事	一式	0					
は	舗装工事	一式	0					
に	撤去工事	一式	0					
ほ	電障工事	一式	0					
へ	特殊な室内装備品 (家具・書架及び実験台類)	一式	0					
と	その他	一式	0				○ Eに対する共通仮設費率	
							$E' \times \text{率}$	
い	～との計	E'	0				1%	0
<hr/>								
F、	共通仮設費のその他積上げ部分							
		単位	金額					
(1)	共通仮設費積上分	一式	801,940					
(2)	その他積上げ(イメージアップ費等)	一式	0					
							(1)~(2)の計	
		F'						801,940
<hr/>								
G、	(B' + C' + E" + F')						共通仮設費	1,278,687

[2] 現場管理費・一般管理費等

H、	率算定の純工事費 (A' + G)	9,543,166		● Hに対する現場管理費率 β	23.20%
I、	一般工事の純工事費 (B + B')	8,640,226		● IIに対する現場管理費率 3×1.01 (法定外の保険料等の補正) β^2	23.43%
				● IIに対する現場管理費 $I' \times \beta^2$	2,024,404
J、	鉄骨工事の純工事費 (建て方用揚重機械器具費を除く) (C + C')	0	鉄骨工事に 対する補正率 1.0	● Jに対する現場管理費率 $\beta \times 1.01$ (法定外の保険料等の補正) β^2	23.43%
				● Jに対する現場管理費 $J \times \beta^2 \times$ 補正率	0
K、	その他工事の純工事費及び申請費 (E' + E'' + ホ)	101,000	その他工事に 対する現場管理費率 2%	● Kに対する現場管理費 $K \times$ 率	2,020
L、	共通仮設費の その他積上げ部分	801,940	内処分費 0	● Lに対する現場管理費 $L \times \beta^2$	187,894
M、	現場管理費のその他積上げ部分			単 位	金 額
(1)	その他積上げ	内 訳 別 紙		一式	0
				M'	計 0
N、	(I' + M' + J' + K' + L')			現 場 管 理 費	2,214,318
O、	一般工事の工事原価 (I + I')	10,664,630			
P、	鉄骨工事の工事原価 (J + J')	0			
Q、	その他工事及び申請費の工事原価 (K + K')	103,020			
R、	共通仮設費のその他積上げ工事原価 (L + L')	989,834			
S、	一般管理費等のその他積上げ部分			単 位	金 額
(1)	その他積上げ	内 訳 別 紙		一式	0
				S'	計 0
T、	率計算の工事原価 O+P+Q+R+D+M'+I'+H	11,900,767		◎ Tに対する一般管理費等率 γ	16.05%
	T' 率に掛ける工事原価 (T - 申請費の工事原価)				11,797,747
U、	契約保証費 ※ 必要有り	一般管理費等の補正值 0.04%		◎ T' × 補正值 U'	4,719
V、	T' × γ + S' + U'			一 般 管 理 費 等	1,898,257
	数値処理				-24
	数値処理後小計			一 般 管 理 費 等	1,898,233

施設					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
直接仮設		1	式	835,218	
計				835,218	
建具改修	改修	1	式	161,500	
計				161,500	
内装改修	改修	1	式	960,033	
計				960,033	
塗装改修	改修	1	式	18,102	
計				18,102	
撤去	内装撤去	1	式	791,559	
計				791,559	
発生材処理	運搬	1	式	61,777	
発生材処理	処分	1	式	36,623	
計				98,400	

施設		建具改修			改修		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
木製建具新設	W1200 H2000 付属金物・塗装費含む	1	か所	161,500	161,500	代価表 0009	
計					161,500		

建築工事 細目別内訳

施設		内装改修			改修		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
【1階】	休日作業						
天井点検口	一般タイプ アルミ製 内外枠共額縁 600角	2	か所	10,500	21,000		
軽量鉄骨天井 開口部補強	19形(屋内) 600×600mm程度 ポート等切込み共	2	か所	2,240	4,480		
【2階】							
床モルタル塗り	金ごて ビニル系床材下地 厚28	1.1	m ²	2,290	2,519		
ビニル床シート	無地 厚さ2.5 織布積層ビニル床シートFS 一般床 熱溶接工法	72.4	m ²	2,370	171,588		
ビニル幅木	高さ60	39.5	m	290	11,455		
軽量鉄骨壁下地	65形 下地張りあり @450	12.1	m ²	1,730	20,933		
軽量鉄骨壁 開口部補強	65形 扉等三方補強 1200×2000mm程度	1	か所	8,490	8,490		
壁 せっこうポート 張り(GB-R)	厚 9.5 準不燃 鋼製、木、ポート下地 継目処理 下張GB-R 厚12.5共	24.2	m ²	2,470	59,774		
壁紙素地ごしらえ	モルタル面 工程B種 -	50.6	m ²	480	24,288		
壁紙素地ごしらえ	ポート面 工程B種 -	25.4	m ²	410	10,414		
ビニルクロス	量産品	76	m ²	780	59,280		
掲示板設置		1	式		21,100	代価表 0010	
天井廻縁	塩化ビニル製	40.7	m	1,050	42,735		

施設		発生材処理			運搬		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
アスベスト処理 集積・梱包		1	m3	3,420	3,420		
発生材積込み	コンクリート類 人力	0.03	m3	6,400	192		
発生材積込み	ボード・木材類 人力	6	m3	4,900	29,400		
撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 無筋コンクリート類 DID区間有り 6.0km以下	0.03	m3	5,420	162		
撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 石こうボード類 DID区間有り 23.0km以下	4.1	m3	4,330	17,753		
撤去材運搬 石綿含有材	ダンプトラック 2t積級 人力積込 石こうボード類 DID区間有り 80.0km以下	0.8	m3	7,800	6,240	代価表 0016	
撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 廃プラスチック類 DID区間有り 23.0km以下	0.3	m3	3,250	975		
撤去材運搬 石綿含有材	ダンプトラック 2t積級 人力積込 廃プラスチック類 DID区間有り 60.0km以下	0.2	m3	7,800	1,560	代価表 0017	
撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 ガラスくず DID区間有り 23.0km以下	0.01	m3	12,500	125		
撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 木材類 DID区間有り 23.0km以下	0.6	m3	3,250	1,950		
計					61,777		

建築工事 細目別内訳

施設		発生材処理			処分		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
発生材処分費	コンクリートガラ	0.03	m3	3,050	91		
発生材処分費	ボード類	4.1	m3	13,000	53,300		
発生材処分費	ボード類 (石綿含有)	0.8	m3	25,000	20,000		
発生材処分費	廃プラスチック類	0.3	m3	16,000	4,800		
発生材処分費	廃プラスチック類 (石綿含有)	0.2	m3	25,000	5,000		
発生材処分費	ガラスくず	0.01	m3	29,200	292		
発生材処分費	木材類	0.6	m3	1,000	600		
スクラップ 控除	鉄屑 HビーH3	1	t	▲47,000	▲47,000		
スクラップ 控除	アルミ 延べガラ	2	kg	▲230	▲460	代価表 0018	
計					36,623		

代価表

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	枠組本足場	建枠 900×1700 布枠500+240 12m未満 5ヶ月 運搬費共	m ²	1			3,210		代価表 0001
01	枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 掛払い手間 12m未満 -	m ²	1	1	1,360	1,360		
02	枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 供用1日賃料 修理費含む 12m未満 -	m ²	1	150	8	1,200		
03	枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 基本料 修理費含む 12m未満 -	m ²	1	1	380	380		
04	仮設材運搬 (枠組本足場) (手すり先行方式)	建枠幅900(二枚布)	m ²	1	1	270	270		
	計						3,210		
	枠組本足場	建枠 900×1700 布枠500+240 12m未満 1ヶ月 運搬費共	m ²	1			2,250		代価表 0002
01	枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 掛払い手間 12m未満 -	m ²	1	1	1,360	1,360		
02	枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 供用1日賃料 修理費含む 12m未満 -	m ²	1	30	8	240		
03	枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 基本料 修理費含む 12m未満 -	m ²	1	1	380	380		
04	仮設材運搬 (枠組本足場) (手すり先行方式)	建枠幅900(二枚布)	m ²	1	1	270	270		
	計						2,250		

代価表

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 5ヶ月 運搬費共	m	1			860		代価表 0003
01	安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 掛払い手間	m	1	1	240	240		
02	安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 供用1日賃料 修理費含む -	m	1	150	3	450		
03	安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 基本料 修理費含む -	m	1	1	110	110		
04	仮設材運搬 (安全てすり)	枠組本足場用(手すり先行方式)	m	1	1	61	61		
	計						861		
	安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 1ヶ月 運搬費共	m	1			500		代価表 0004
01	安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 掛払い手間	m	1	1	240	240		
02	安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 供用1日賃料 修理費含む -	m	1	30	3	90		
03	安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 基本料 修理費含む -	m	1	1	110	110		
04	仮設材運搬 (安全てすり)	枠組本足場用(手すり先行方式)	m	1	1	61	61		
	計						501		

代価表

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	養生シート張り	防災I類 5ヶ月 運搬費共	m ²	1			860		代価表 0005
01	養生シート張り	防災I類 掛払い手間	m ²	1	1	680	680		
02	養生シート張り	防災I類 供用1日賃料 修理費含む	m ²	1	140	1	140		
03	養生シート張り	防災I類 基本料 修理費含む	m ²	1	1	38	38		
04	仮設材運搬 (シート・ネット類)		m ²	1	1	6	6		
	計						864		
	防音シート張り	1ヶ月 運搬費共	m ²	1			1,050		代価表 0006
01	防音シート張り	掛払い手間	m ²	1	1	680	680		
02	防音シート張り	供用1日賃料 修理費含む	m ²	1	30	9	270		
03	防音シート張り	基本料 修理費含む	m ²	1	1	94	94		
04	仮設材運搬 (シート・ネット類)		m ²	1	1	6	6		
	計						1,050		

代価表

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	内部仕上足場 (改修)	階高4.0m以下 脚立足場 一般 運搬費共	m ²	1			820		代価表 0007
01	内部仕上足場 (改修)	階高4.0m以下 脚立足場 一般	m ²	1	1	760	760		
02	仮設材運搬 (内部仕上足場 脚立足場)	2階建	m ²	1	1	67	67		
	計						827		
	仮設間仕切り撤去	下地・扉共	式	1			15,500		代価表 0008
01	壁下地撤去	集積共	m ²	6.3	1	490	3,087		
02	壁合板・ボード 撤去	一重張り 一般 集積共	m ²	6.3	1	980	6,174		
03	鋼製戸撤去	片開き戸 枠共 集積共	m ²	1.8	1	3,520	6,336		
	計						15,597		

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	木製建具新設	W1200 H2000 付属金物・塗装費含む	か所	1			161,500		代価表 0009
01	親子ドア	W=1,200H=2,000 木製 塗装共	か所	1	1	108,750	108,750		
02	現場採寸費		式	1	1	6,750	6,750		
03	運搬費		式	1	1	4,500	4,500		
04	吊込費		式	1	1	26,250	26,250		
05	法定福利費		式	1	1	4,086	4,086		
06	諸経費費		式	1	1	11,250	11,250		
	計						161,586		

代価表

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	掲示板設置		式	1			21,100		代価表 0010
01	構造材	杉代用材 1等 平角材	m3	0.02	1	133,000	2,660		
02	間仕切軸組	施工手間	m ²	1.9	1	3,580	6,802		
03	壁 せっこうボード張り (GB-R)	厚 9.5 準不燃 鋼製、木、ボード下地 継目処理 下張GB-R 厚12.5共	m ²	1.9	1	2,470	4,693		
04	掲示板クロス		m ²	1.9	1	1,520	2,888		
05	壁紙張り手間	壁 織物、紙程度 ボード面 素地B種 -	m ²	1.9	1	2,180	4,142		
	計						21,185		
	天井 ロックール化粧吸音板張り (DR)	フラット内部用 厚 9 不燃 下張GB-R 厚9.5共	m ²	1			2,770		代価表 0011
01	天井 ロックール化粧吸音板張り (DR)	フラット内部用 厚 9 不燃 下張GB-R 厚12.5共	m ²	1	1	2,850	2,850		
02	下張GB-R	t12.5	m ²	0.60379	▲1	420	▲253.59		
03	下張GB-R	t9.5	m ²	0.60379	1	290	175.09		
	計						2,771.5		

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	カーテンボックス用ブラケット		か所	1			2,500	代価表 0012
01	カーテンボックス用ブラケット		個	1	1	390	390	
02	内装工		人	0.06	1.15	25,500	1,759.5	○
	その他		式	1	0.2	1,759.5	351.9	
	計						2,501.4	
	流し台	L=1,200 H=800 材工共	台	1			57,900	代価表 0013
01	流し台	L=1,200 H=800	台	1	1	41,200	41,200	
02	流し据付	I槽幅 901~1200mm	台	1	1	16,700	16,700	
	計						57,900	
	カウンター撤去		か所	1			8,390	代価表 0014
01	カウンター材撤去	集積共	m ²	0.6	1	1,710	1,026	
02	カウンター支え撤去	鋼管 集積共	m	1.3	1	5,670	7,371	
	計						8,397	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	流し台撤去	ガス台共	式	1			3,800	代価表 0015
01	普通作業員	流し台	人	0.3	0.345	19,600	2,028.6	○
02	普通作業員	ガス台	人	0.15	0.345	19,600	1,014.3	○
	その他		式	1	0.25	3,042.9	760.72	
	計						3,803.62	
	撤去材運搬 石綿含有材	ダンプトラック 2t積級 人力積込 石こうボード類 DID区間有り 80.0km以下	m ³	1			7,800	代価表 0016
01	撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 石こうボード類 DID区間有り 60.0km以下	m ³	1	1.2	6,500	7,800	
	計						7,800	
	撤去材運搬 石綿含有材	ダンプトラック 2t積級 人力積込 廃プラスチック類 DID区間有り 60.0km以下	m ³	1			7,800	代価表 0017
01	撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 石こうボード類 DID区間有り 60.0km以下	m ³	1	1.2	6,500	7,800	
	計						7,800	

代価表

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	スクラップ 控除	アルミ 延べカラ		1			▲230		代価表 0018
			kg						
01	スクラップ 控除	アルミ 延べカラ	t	0.001	1	▲235,000	▲235		
	計						▲235		
	仮囲(7) フェンスバリアード標準 図参-6	(A) 養生シート張 5.4ヶ月	か所	1			7,070		代価表 0019
01	仮囲(7) フェンスバリアード標準 図参-6	(A) 定額損料	か所	1	1	2,280	2,280		
02	仮囲(7) フェンスバリアード標準 図参-6	(A) 月額損料	か所	1	5.4	630	3,402		
03	養生シート張り	防災Ⅱ類 掛払い手間 -	m ²	1.62	1	680	1,101.6		
04	養生シート張り	防災Ⅱ類 供用1日賃料 修理費含む -	m ²	1.62	162	0.87	228.32		
05	養生シート張り	防災Ⅱ類 基本料 修理費含む -	m ²	1.62	1	36	58.32		
	計						7,070.24		

代価表

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	キャスターゲート (パネル 付)	H2.0 W4.5 片引き 5.4ヶ月	か所	1			36,900		代価表 0020
01	キャスターゲート (パネル 付)	H2.0 W4.5 片引き 定額損料	か所	1	1	16,500	16,500		
02	キャスターゲート (パネル 付)	H2.0 W4.5 片引き 月額損料	か所	1	5.4	3,780	20,412		
	計						36,912		

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
電気設備工事	1	式	2,802,580	
計			2,802,580	

電気設備工事						
名	称	数	量	単位	金 額	備 考
動力設備		1		式	520,080	
電灯・コンセント設備		1		式	1,161,500	
構内交換設備		1		式	660,300	
拡声設備		1		式	19,200	
情報表示設備		1		式	48,690	
誘導支援設備		1		式	17,790	
テレビ共同受信設備		1		式	3,850	
構内情報通信網設備		1		式	241,740	
自動火災報知設備		1		式	129,430	
	計				2,802,580	

電気設備工事					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
動力設備	動力分岐	1	式	505,680	
動力設備		1	式	14,400	
計				520,080	
電灯・コンセント設備	電灯分岐	1	式	578,350	
電灯・コンセント設備	コンセント分岐	1	式	583,150	
計				1,161,500	
構内交換設備		1	式	660,300	
計				660,300	
拡声設備		1	式	19,200	
計				19,200	
情報表示設備	時刻表示	1	式	48,690	
計				48,690	
誘導支援設備	インターホン	1	式	17,790	
計				17,790	
テレビ共同受信設備		1	式	3,850	

電気設備工事 中科目別内訳

電気設備工事					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
計				3,850	
構内情報通信網設備		1	式	241,740	
計				241,740	
自動火災報知設備	自動火災報知	1	式	129,430	
計				129,430	

電気設備工事		動力設備			動力分岐	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
低圧動力盤改修	MCCB3P50AF/50AT増設	1	個	24,200	24,200	代価表 0001
開閉器盤	S-1	1	面	89,900	89,900	代価表 0002
厚鋼電線管 (G)	露出配管(塗装有) 16mm	12	m	1,940	23,280	
厚鋼電線管 (G)	露出配管(塗装有) 42mm	9	m	4,670	42,030	
硬質ビニル電線管 (VE)	隠ぺい・埋込配管 16mm	4	m	840	3,360	
金属製可とう電線管(電動機等接続)	50mm ビニル被覆有・防水	1	か所	4,560	4,560	
鋼板製 プルボックス(露出形)	300× 300× 200	1	個	15,300	15,300	
ステンレス製 プルボックス WP形	150× 150× 100	2	個	9,400	18,800	
ステンレス製 プルボックス WP形	300× 300× 200	2	個	31,600	63,200	
EM-CETケーブル	22mm2 管内	9	m	2,720	24,480	
EM-CETケーブル	22mm2 ビット・天井	34	m	2,410	81,940	
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線(EM-IE)	5.5mm2	61	m	440	26,840	
接地極 (銅覆鋼棒打込式)	14φ×1.5m	1	か所	5,630	5,630	
接地極埋設標	金属製	1	枚	8,190	8,190	
電動機結線	直入始動方式	1	台	5,670	5,670	

電気設備工事 細目別内訳

電気設備工事		動力設備			動力分岐	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
電気主任技術者立 会費		1	式		30,000	
はつり工事		1	式		25,900	別紙 00-0001
コンクリート処分費		1	式		30	別紙 00-0002
防火区画貫通処理		1	式		6,270	別紙 00-0003
撤去工事	再使用しない	1	式		8,310	別紙 00-0004
有価材		1	式		▲2,210	別紙 00-0005
計					505,680	

電気設備工事		動力設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
墜落制止用器具費		1	式		14,400	別紙 00-0006
計					14,400	

電気設備工事 細目別内訳

電気設備工事		電灯・コンセント設備			電灯分岐	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	2	m	640	1,280	
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	2	m	870	1,740	
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 19mm	2	m	1,320	2,640	
丸形露出ボックス (塗装共)	19(E19,16) 1方出	1	個	3,700	3,700	
合成樹脂製アクリルボックス(カバー付)	中四角 浅型 D44	1	個	1,930	1,930	
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	1.6mm	10	m	300	3,000	
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扁平形 EM-EEF	1.6mm- 2C ビット・天井	40	m	340	13,600	
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扁平形 EM-EEF	1.6mm- 2C 管内	2	m	420	840	
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扁平形 EM-EEF	1.6mm- 2C FEP内 (PF・CD)	6	m	380	2,280	
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扁平形 EM-EEF	1.6mm- 3C ビット・天井	22	m	450	9,900	
スイッチ (金属プレート付)	IP 15A ×1 ネーム無 PL ×1 -	1	個	3,340	3,340	
スイッチ (金属プレート付)	IP 15A ×3 ネーム無 -	1	個	4,150	4,150	
LED照明器具	IRS3 -4 -65 1N	10	個	26,200	262,000	
LED照明器具	A66	3	個	44,900	134,700	代価表 0005
撤去工事	再使用する	1	式		12,800	別紙 00-0007

電気設備工事		電灯・コンセント設備			電灯分岐		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
電灯設備取付費 (労務費のみ)	蛍光灯 埋込形 FL 20W ×1	1	個	6,630	6,630		
電灯設備取付費 (労務費のみ)	蛍光灯 埋込形 FL 40W ×2	1	個	12,900	12,900		
表示灯再取付	IL40W 壁付 再取付労務	3	個	4,300	12,900	代価表 0012	
グロウライト再取付	再取付労務	1	個	6,920	6,920	代価表 0013	
撤去工事	再使用しない	1	式		87,300	別紙 00-0008	
蛍光管処分費		1	式		1,330	別紙 00-0009	
有価材		1	式		▲7,530	別紙 00-0010	
計					578,350		

電気設備工事 細目別内訳

電気設備工事		電灯・コンセント設備			コンセント分岐		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
L-2分電盤改修	MCCB2P50/20AT×5	1	面	68,700	68,700	代価表 0003	
1種金属線び(MM1)	A型(25.4mm)	21	m	2,750	57,750		
1種金属線び(MM1)	B型(40.4mm)	3	m	3,600	10,800		
1種金属線び(MM1) 付属品	A型(25.4mm) コーナボックス	7	個	2,060	14,420		
1種金属線び(MM1) 付属品	B型(40.4mm) コーナボックス	1	個	2,260	2,260		
1種金属線び(MM1) 付属品	A型(25.4mm) 1個用スイッチボックス	9	個	3,800	34,200		
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	1	個	3,810	3,810		
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 51mm	5	m	3,380	16,900		
合成樹脂製 アクリルボックス(カバー付)	中四角 浅型 D44	2	個	1,930	3,860		
鋼板製 ボックス(露出形)	300× 300× 200	2	個	15,300	30,600		
600Vボリチレン絶縁 耐燃性ボリチレンシース ケーブル扁平形 EM-EEF	2.0mm- 2C ビット・天井	18	m	440	7,920		
600Vボリチレン絶縁 耐燃性ボリチレンシース ケーブル扁平形 EM-EEF	2.0mm- 2C 管内	19	m	530	10,070		
600Vボリチレン絶縁 耐燃性ボリチレンシース ケーブル扁平形 EM-EEF	2.0mm- 3C ビット・天井	118	m	620	73,160		
600Vボリチレン絶縁 耐燃性ボリチレンシース ケーブル扁平形 EM-EEF	2.0mm- 3C 管内	31	m	720	22,320		
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	2	m	640	1,280		

電気設備工事 細目別内訳

電気設備工事		電灯・コンセント設備			コンセント分岐	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
呼び線	屋内 被覆鉄線 1.6mm	2	m	160	320	
コンセント (金属プレート付)	連用形2P15A×1 125V	1	個	2,090	2,090	
コンセント (金属プレート付)	連用形2P15A×2 125V	8	個	3,080	24,640	
コンセント (金属プレート付)	連用形2P15A×2 (接地端子付) 125V	2	個	3,670	7,340	
ソケットスイッチ (金属プレート付)	1P L 15A ×1 ネーム付	1	個	2,940	2,940	
ライティングダクト	L=3000 吊下げ	4	本	15,700	62,800	
ライティングダクト	L=1000 吊下げ	2	本	5,230	10,460	
ライティングダクト 付属品	ジョイナー	4	個	560	2,240	
ライティングダクト 付属品	フィードインキャップ	2	個	810	1,620	
ライティングダクト 付属品	エンドキャップ	2	個	140	280	
シーレーコンセント		14	個	4,370	61,180	代価表 0006
はつり工事		1	式		22,900	別紙 00-0011
防火区画貫通処理		1	式		16,000	別紙 00-0012
コンクリート処分費		1	式		30	別紙 00-0013
撤去工事	再使用しない	1	式		14,800	別紙 00-0014

電気設備工事 細目別内訳

電気設備工事		電灯・コンセント設備			コンセント分岐	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
有価材		1	式		▲4,540	別紙 00-0015
計					583,150	

電気設備工事		構内交換設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
EM-TKEEケーブル	0.5mm-20P ビッド・天井	6	m	920	5,520	
EM-TKEEケーブル	0.5mm-20P 管内	4	m	1,080	4,320	
EM-EBTケーブル	0.5mm-2P ビッド・天井	63	m	430	27,090	
EM-EBTケーブル	0.5mm-2P 管内	12	m	520	6,240	
ねじなし電線管(E)	露出配管(塗装有)39mm	2	m	2,680	5,360	
1種金属線び(MM1)	B型(40.4mm)	4	m	3,600	14,400	
1種金属線び(MM1) 付属品	B型(40.4mm) コーナボックス	4	個	2,260	9,040	
合成樹脂製 アクトレットボックス(カバー付)	中四角 浅型 D44	6	個	1,930	11,580	
フラッシュプレート (金属製)	角型 ハトメ	6	個	830	4,980	
モジュラーコンセント	露出型 6極4心	6	個	1,990	11,940	
MXA増設キャビネット1A		1	台	70,300	70,300	
MXA8回路デジタル電話ライン回路A		2	個	30,300	60,600	
MXA増設8回路デジタル電話ライン回路A		2	個	29,400	58,800	
多機能電話機	HI-24G-TELSDA相当	6	台	23,000	138,000	
電話作業費	試験調整、データ設定含む	1	式		147,000	

電気設備工事 細目別内訳

電気設備工事		構内交換設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
端子盤	T-1	1	面	74,300	74,300	代価表 0004
はつり工事		1	式		8,710	別紙 00-0016
コンクリート処分費		1	式		30	別紙 00-0017
防火区画貫通処理		1	式		2,090	別紙 00-0018
計					660,300	

電気設備工事		拡声設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
撤去工事	再使用しない	1	式		19,200	別紙 00-0019
計					19,200	

電気設備工事 細目別内訳

電気設備工事		情報表示設備			時刻表示	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
EM-AEケーブル	1.2 mm ² - 2C ビット・天井	15	m	450	6,750	
EM-AEケーブル	1.2 mm ² - 2C 管内	3	m	550	1,650	
1種金属線び(MM1)	A型(25.4mm)	3	m	2,750	8,250	
1種金属線び(MM1) 付属品	A型(25.4mm) 1個用スイッチボックス	2	個	3,800	7,600	
1種金属線び(MM1) 付属品	A型(25.4mm) コーナボックス	2	個	2,060	4,120	
子時計再取付		2	個	3,160	6,320	代価表 0015
撤去工事	再使用する	1	式		2,100	別紙 00-0020
撤去工事	再使用しない	1	式		11,900	別紙 00-0021
計					48,690	

電気設備工事 細目別内訳

電気設備工事		誘導支援設備			インターホン	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	2	m	640	1,280	
合成樹脂製アウトレットボックス(カバー付)	中四角 浅型 D44	1	個	1,930	1,930	
EM-AEケーブル	1.2mm- 2C FEP内 (PF・CD)	2	m	500	1,000	
EM-AEケーブル	1.2mm- 2C ピット・天井	2	m	450	900	
撤去工事	再使用する	1	式		1,250	別紙 00-0022
インターホン再取付		1	個	3,750	3,750	代価表 0018
撤去工事	再使用しない	1	式		7,680	別紙 00-0023
計					17,790	

電気設備工事 細目別内訳

電気設備工事		テレビ共同受信設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
撤去工事	再使用しない	1	式		3,850	別紙 00-0024
計					3,850	

電気設備工事		構内情報通信網設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
1種金属線び(MM1)	A型(25.4mm)	5	m	2,750	13,750	
1種金属線び(MM1)	B型(40.4mm)	2	m	3,600	7,200	
1種金属線び(MM1)付属品	A型(25.4mm) コーナボックス	2	個	2,060	4,120	
1種金属線び(MM1)付属品	B型(40.4mm) コーナボックス	2	個	2,260	4,520	
ねじなし電線管(E)	露出配管 25mm	2	m	1,480	2,960	
合成樹脂製アクトレットボックス(カバー付)	中四角 浅型 D44	15	個	1,930	28,950	
EM-UTPケーブル	CAT6 4P ビット・天井	167	m	530	88,510	
EM-UTPケーブル	CAT6 4P 管内	37	m	650	24,050	
フレッシュレート(金属製)	角型 ハトメ	15	個	830	12,450	
情報用アクトレット(露出型)	モジュラージャック(RJ45) ×1	15	個	2,960	44,400	代価表 0007
はつり工事		1	式		8,710	別紙 00-0025
コンクリート処分費		1	式		30	別紙 00-0026
防火区画貫通処理		1	式		2,090	別紙 00-0027
計					241,740	

電気設備工事 細目別内訳

電気設備工事		自動火災報知設備		自動火災報知		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
EM-AEケーブル	1.2mm-4C ビット・天井	8	m	580	4,640	
合成樹脂製結露防止アクトレットボックス(カバー付)	中四角 浅形 D44	3	個	2,110	6,330	
スポット形感知器	差動式 2種 露出	2	個	5,580	11,160	
火災報知立会検査	P型1級	1	1工事	101,000	101,000	
撤去工事	再使用しない	1	式		6,300	別紙 00-0028
計					129,430	

電気設備工事		動力設備			動力分岐	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
はつり工事		1	式		25,900	別紙 00-0001
機械はつり(ダイモ ンド・カッターによる 配管用貫通口)	100~150mm 50mm	3	か所	8,600	25,800	
発生材積込み	コンクリート類 人力	0.01	m3	6,400	64	
撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 無筋コンクリート類 DID区間有り 6.0km以下	0.01	m3	5,420	54.2	
計					25,918.2	
コンクリート処分費		1	式		30	別紙 00-0002
コンクリート処分費	無筋コンクリート	0.01	m3	3,050	30.5	
計					30.5	
防火区画貫通処理		1	式		6,270	別紙 00-0003
防火区画貫通処理 (壁用)	国土交通省大臣認定・消防認定品 φ50	3	か所	2,090	6,270	
計					6,270	

電気設備工事 別紙明細

電気設備工事		動力設備			動力分岐	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
撤去工事	再使用しない	1	式		8,310	別紙 00-0004
600V絶縁電線 撤去	1.6mm × 1本 再使用しない	80	m	50	4,000	
600V絶縁電線 撤去	2.0mm × 1本 再使用しない	26	m	60	1,560	
位置ボックス 撤去	再使用しない	5	個	550	2,750	
計					8,310	
有価材		1	式		▲2,210	別紙 00-0005
1号銅線		2.16	kg	▲1,070	▲2,311.2	
ナゲット処理		3.15	kg	35	110.25	
計					▲2,200.95	

電気設備工事		動力設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
墜落制止用器具費		1	式		14,400	別紙 00-0006
墜落制止用器具費		6	ヶ月	2,400	14,400	
計					14,400	

電気設備工事 別紙明細

電気設備工事		電灯・コンセント設備		電灯分岐		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
撤去工事	再利用する	1	式		12,800	別紙 00-0007
蛍光灯器具 取外し	埋込形 FL 20W ×1 再利用する	1	個	2,150	2,150	
蛍光灯器具 取外し	埋込形 FL 40W ×2 再利用する	1	個	4,200	4,200	
表示灯取外し	IL40W 壁付 再利用する	3	個	1,400	4,200	
白熱灯器具 取外し	埋込灯 再利用する	1	個	2,250	2,250	
計					12,800	

電気設備工事		電灯・コンセント設備		電灯分岐		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
撤去工事	再使用しない	1	式		87,300	別紙 00-0008
600V絶縁電線 撤去	1.6mm × 1本 再使用しない	414	m	50	20,700	
スイッチ 撤去	1P15A×1 (再使用無し)	7	個	440	3,080	
調光スイッチ 撤去	再使用無し	3	個	440	1,320	
蛍光灯器具 撤去	露出形 FL 20W ×1 再利用しない	2	個	1,070	2,140	
蛍光灯器具 撤去	埋込形 FL 40W ×2 再利用しない	9	個	3,230	29,070	
表示灯器具 撤去	1L40W 再利用しない	3	個	1,070	3,210	
白熱灯器具 撤去	埋込灯 再利用しない	1	個	1,730	1,730	
白熱灯器具 撤去	ブラケットライト 再利用しない	2	個	1,070	2,140	
蛍光管運搬費		1	式		24,000	
計					87,390	
蛍光管処分費		1	式		1,330	別紙 00-0009
蛍光管処分費		4.78	kg	280	1,338.4	
計					1,338.4	

電気設備工事 別紙明細

電気設備工事		電灯・コンセント設備		電灯分岐		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
有価材		1	式		▲7,530	別紙 00-0010
1号銅線		7.4	kg	▲1,070	▲7,918	
ケーブル処理		11.18	kg	35	391.3	
計					▲7,526.7	

電気設備工事		電灯・コンセント設備			コンセント分岐	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
はつり工事		1	式		22,900	別紙 00-0011
機械はつり(パイプバンド・カッターによる配管用貫通口)	100~150mm 100mm	2	か所	11,400	22,800	
発生材積込み	コンクリート類 人力	0.01	m3	6,400	64	
撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 無筋コンクリート類 DID区間有り 6.0km以下	0.01	m3	5,420	54.2	
計					22,918.2	
防火区画貫通処理		1	式		16,000	別紙 00-0012
丸形貫通処理(壁・床共用)	φ100	2	か所	8,000	16,000	
計					16,000	
コンクリート処分費		1	式		30	別紙 00-0013
コンクリート処分費	無筋コンクリート	0.01	m3	3,050	30.5	
計					30.5	

電気設備工事 別紙明細

電気設備工事		電灯・コンセント設備			コンセント分岐	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
撤去工事	再使用しない	1	式		14,800	別紙 00-0014
600V絶縁電線撤去	2.0mm × 1本 再使用しない	159	m	60	9,540	
コンセント撤去	2P15A×1 (再使用無し)	1	個	440	440	
コンセント撤去	2P15A×2 (再使用無し)	11	個	440	4,840	
計					14,820	
有価材		1	式		▲4,540	別紙 00-0015
1号銅線		4.44	kg	▲1,070	▲4,750.8	
パゲット処理		6.04	kg	35	211.4	
計					▲4,539.4	

電気設備工事		構内交換設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
はつり工事		1	式		8,710	別紙 00-0016
機械はつり(クレーン・カッターによる配管用貫通口)	100~150mm 50mm	1	か所	8,600	8,600	
発生材積込み	コンクリート類 人力	0.01	m3	6,400	64	
撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 無筋コンクリート類 DID区間有り 6.0km以下	0.01	m3	5,420	54.2	
計					8,718.2	
コンクリート処分費		1	式		30	別紙 00-0017
コンクリート処分費	無筋コンクリート	0.01	m3	3,050	30.5	
計					30.5	
防火区画貫通処理		1	式		2,090	別紙 00-0018
防火区画貫通処理(壁用)	国土交通省大臣認定・消防認定品 φ50	1	か所	2,090	2,090	
計					2,090	

電気設備工事 別紙明細

電気設備工事		拡声設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
撤去工事	再使用しない	1	式		19,200	別紙 00-0019
600V絶縁電線撤去	1.2mm × 1本 再使用しない	18	m	50	900	
ケーブル撤去	TIVF0.75-2C 管内 再使用しない	44	m	60	2,640	代価表 0008
薄鋼電線管撤去	(C19) 再使用しない	5	m	270	1,350	
薄鋼電線管撤去	(C25) 再使用しない	18	m	380	6,840	
天井マフ撤去	再使用しない	2	個	1,610	3,220	代価表 0010
マフ端子盤撤去	再使用しない	1	面	4,250	4,250	代価表 0011
計					19,200	

電気設備工事		情報表示設備			時刻表示	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
撤去工事	再使用する	1	式		2,100	別紙 00-0020
子時計取外し	再使用する	2	個	1,050	2,100	代価表 0014
計					2,100	
撤去工事	再使用しない	1	式		11,900	別紙 00-0021
600V絶縁電線 撤去	1.2mm × 1本 再使用しない	60	m	50	3,000	
薄鋼電線管 撤去	(C19) 再使用しない	30	m	270	8,100	
子時計撤去	再使用しない	1	個	800	800	代価表 0016
計					11,900	

電気設備工事 別紙明細

電気設備工事		誘導支援設備			インターホン	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
撤去工事	再使用する	1	式		1,250	別紙 00-0022
インター取外し	再使用する	1	個	1,250	1,250	代価表 0017
計					1,250	
撤去工事	再使用しない	1	式		7,680	別紙 00-0023
ケーブル撤去	T1VF 0.65-2C 管内 再使用しない	29	m	60	1,740	代価表 0009
薄鋼電線管 撤去	(C19) 再使用しない	3	m	270	810	
薄鋼電線管 撤去	(C25) 再使用しない	6	m	380	2,280	
インター撤去	再使用しない	3	個	950	2,850	代価表 0019
計					7,680	

電気設備工事		テレビ共同受信設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
撤去工事	再使用しない	1	式		3,850	別紙 00-0024
同軸ケーブル 撤去	5C 管内 再使用しない	25	m	110	2,750	
直列ネット 撤去	端末 (再使用無し)	1	個	1,100	1,100	
計					3,850	

電気設備工事 別紙明細

電気設備工事		構内情報通信網設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
はつり工事		1	式		8,710	別紙 00-0025
機械はつり(ワイ ンドホックによる 配管用貫通口)	100~150mm 50mm	1	か所	8,600	8,600	
発生材積込み	コンクリート類 人力	0.01	m3	6,400	64	
撤去材運搬	ダンプトラック 人力積込 DID区間有り	0.01	m3	5,420	54.2	
計					8,718.2	
コンクリート処分費		1	式		30	別紙 00-0026
コンクリート処分費	無筋コンクリート	0.01	m3	3,050	30.5	
計					30.5	
防火区画貫通処理		1	式		2,090	別紙 00-0027
防火区画貫通処理 (壁用)	国土交通省大臣認定・消防認定品 φ50	1	か所	2,090	2,090	
計					2,090	

電気設備工事		自動火災報知設備			自動火災報知	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
撤去工事	再使用しない	1	式		6,300	別紙 00-0028
600V絶縁電線 撤去	1.2mm × 1本 再使用しない	38	m	50	1,900	
感知器撤去	スポット型 差動式 再使用しない	4	個	1,100	4,400	
計					6,300	

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
貫通部非破壊検査		1	式		126,000	別紙 00-0029
計					126,000	

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
貫通部非破壊検査		1	式		126,000	別紙 00-0029
貫通部非破壊(レ グ-) 調査費	基本料金 1-10箇所まで	1		38,400	38,400	
貫通部非破壊(レ グ-) 調査費	材料費 1-10箇所まで	7		400	2,800	
貫通部非破壊(レ グ-) 調査費	報告書作成費 1-10箇所まで	1		40,000	40,000	
貫通部非破壊(レ グ-) 調査費	諸経費 1-10箇所まで	1		44,800	44,800	
計					126,000	

その他							
NO	名称	摘要	単位	数量	単価	金額	丸め備考
	低圧動力盤改修	MCCB3P50AF/50AT増設	個	1	24,200	24,243.48	有り 代価表 0001
	開閉器盤	S-1	面	1	89,900	89,907.73	有り 代価表 0002
	L-2分電盤改修	MCCB2P50/20AT×5	面	1	68,700	68,710.87	有り 代価表 0003
	端子盤	T-1	面	1	74,300	74,374.87	有り 代価表 0004
	LED照明器具	A66	個	1	44,900	44,937.9	有り 代価表 0005
	リレーコンセント		個	1	4,370	4,375.8	有り 代価表 0006
	情報用アクトレット(露出型)	モジュラージャック(RJ45) × 1	個	1	2,960	2,968.87	有り 代価表 0007

代価表一覧

撤去工事							
NO	名称	摘要	単位	数量	単価	金額	丸め備考
	ケーブル撤去	TIVF0.75-2C 管内 再使用しない	m	1	60	66.3	有り 代価表 0008
	ケーブル撤去	TIVF 0.65-2C 管内 再使用しない	m	1	60	66.3	有り 代価表 0009
	天井マイ撤去	再使用しない	個	1	1,610	1,616.06	有り 代価表 0010
	マイ端子盤 撤去	再使用しない	面	1	4,250	4,251.48	有り 代価表 0011
	表示灯再取付	1L40W 壁付 再取付労務	個	1	4,300	4,309.5	有り 代価表 0012
	ガクラン再取付	再取付労務	個	1	6,920	6,928.35	有り 代価表 0013
	子時計取外し	再使用する	個	1	1,050	1,054.7	有り 代価表 0014
	子時計再取付		個	1	3,160	3,164.1	有り 代価表 0015
	子時計撤去	再使用しない	個	1	800	803.88	有り 代価表 0016
	インター取外し	再使用する	個	1	1,250	1,250.41	有り 代価表 0017
	インター再取付		個	1	3,750	3,751.25	有り 代価表 0018
	インター撤去	再使用しない	個	1	950	953.06	有り 代価表 0019

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	低圧動力盤改修	MCCB3P50AF/50AT増設	個	1			24,200		代価表 0001
01	MCCB3P50AF/50AT		個	1	1	6,650	6,650		
02	雑材料		式	0.02	1	6,650	133		
			K01						
03	電工		人	0.558	1	25,440	14,195.52	○	
	その他		式	1	0.23	14,195.52	3,264.96		
	計						24,243.48		
	開閉器盤	S-1	面	1			89,900		代価表 0002
01	開閉器盤	S-1	面	1	1	70,300	70,300		
02	雑材料		式	0.02	1	70,300	1,406		
			K01						
03	電工		人	0.558	1	26,520	14,798.16	○	
	その他		式	1	0.23	14,798.16	3,403.57		
	計						89,907.73		

代価表

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	L-2分電盤改修	MCCB2P50/20AT×5	面	1			68,700		代価表 0003
01	MCCB2P50/20AT		個	5	1	5,030	25,150		
02	雑材料		式	0.02	1	25,150	503		
			K01						
03	電工		人	1.32	1	26,520	35,006.4	○	
	その他		式	1	0.23	35,006.4	8,051.47		
	計						68,710.87		
	端子盤	T-1	面	1			74,300		代価表 0004
01	端子盤		面	1	1	41,800	41,800		
02	雑材料		式	0.02	1	41,800	836		
			K01						
03	電工		人	0.973	1	26,520	25,803.96	○	
	その他		式	1	0.23	25,803.96	5,934.91		
	計						74,374.87		

代価表

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	LED照明器具	A66	個	1			44,900		代価表 0005
01	LED照明器具	A66	個	1	1	34,400	34,400		
02	雑材料		式	0.05	1	34,400	1,720		
			K01						
03	電灯設備取付費 (労務費のみ)	LED ペースタイト 1300×200未満 埋込形	個	1	1	8,817.9	8,817.9		
	計						44,937.9		
	リレーコンセント		個	1			4,370		代価表 0006
01	リレーコンセント		個	1	1	4,290	4,290		
02	雑材料		式	0.02	1	4,290	85.8		
			K01						
	計						4,375.8		

代価表

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	情報用アトレット (露出型)	モジュラージャック(RJ45) ×1	個	1			2,960		代価表 0007
01	情報用アトレット (露出型)	モジュラージャック(RJ45) ×1	個	1	1	768	768		
02	雑材料		式	1	0.02	768	15.36		
			K01						
03	電話設備取付費 (労務費のみ)	情報用アトレット - RJ45	個	1	1	2,185.51	2,185.51		
	計						2,968.87		

撤去工事									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	ケーブル撤去	TIVF0.75-2C 管内 再使用しない	m	1			60		代価表 0008
01	電工		人	0.012	0.2	22,100	53.04	○	
	その他		式	1	0.25	53.04	13.26		
	計						66.3		
	ケーブル撤去	TIVF 0.65-2C 管内 再使用しない	m	1			60		代価表 0009
01	電工		人	0.012	0.2	22,100	53.04	○	
	その他		式	1	0.25	53.04	13.26		
	計						66.3		
	天井マフ撤去	再使用しない	個	1			1,610		代価表 0010
01	電工		人	0.195	0.3	22,100	1,292.85	○	
	その他		式	1	0.25	1,292.85	323.21		
	計						1,616.06		

代価表

撤去工事									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	マフ端子盤 撤去	再使用しない	面	1			4,250		代価表 0011
01	電工		人	0.513	0.3	22,100	3,401.19	○	
	その他		式	1	0.25	3,401.19	850.29		
	計						4,251.48		
	表示灯再取付	1L40W 壁付 再取付労務	個	1			4,300		代価表 0012
01	電工		人	0.13	1	26,520	3,447.6	○	
	その他		式	1	0.25	3,447.6	861.9		
	計						4,309.5		
	ダウラト再取付	再取付労務	個	1			6,920		代価表 0013
01	電工		人	0.209	1	26,520	5,542.68	○	
	その他		式	1	0.25	5,542.68	1,385.67		
	計						6,928.35		

(A込) 大阪府東大阪子ども家庭センター内部改修工事(電気設備)

○は「その他」の率対象

撤去工事									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	子時計取外し	再使用する	個	1			1,050		代価表 0014
01	電工		人	0.097	0.4	22,100	857.48	○	
	その他		式	1	0.23	857.48	197.22		
	計						1,054.7		
	子時計再取付		個	1			3,160		代価表 0015
01	電工		人	0.097	1	26,520	2,572.44	○	
	その他		式	1	0.23	2,572.44	591.66		
	計						3,164.1		
	子時計撤去	再使用しない	個	1			800		代価表 0016
01	電工		人	0.097	0.3	22,100	643.11	○	
	その他		式	1	0.25	643.11	160.77		
	計						803.88		

代価表

撤去工事									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	インター取外し	再使用する	個	1			1,250		代価表 0017
01	電工		人	0.115	0.4	22,100	1,016.6	○	
	その他		式	1	0.23	1,016.6	233.81		
	計						1,250.41		
	インター再取付		個	1			3,750		代価表 0018
01	電工		人	0.115	1	26,520	3,049.8	○	
	その他		式	1	0.23	3,049.8	701.45		
	計						3,751.25		
	インター撤去	再使用しない	個	1			950		代価表 0019
01	電工		人	0.115	0.3	22,100	762.45	○	
	その他		式	1	0.25	762.45	190.61		
	計						953.06		

(A込) 大阪府東大阪子ども家庭センター内部改修工事(電気設備)

○は「その他」の率対象

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
機械設備工事	1	式	2,730,970	
ガス設備工事	1	式	9,400	
計			2,740,370	

機械設備工事						
名	称	数	量	単位	金 額	備 考
空調設備工事		1		式	2,671,170	
衛生設備工事		1		式	45,400	
墜落制止用器具		1		式	14,400	
	計				2,730,970	

機械設備工事 科目別内訳

ガス設備工事						
名	称	数	量	単位	金 額	備 考
ガス設備		1		式	9,400	
	計				9,400	

機械設備工事					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
空調設備工事	機器設備	1	式	1,087,640	
空調設備工事	配管設備	1	式	853,630	
空調設備工事	外設備	1	式	729,900	
計				2,671,170	
衛生設備工事	給排水設備	1	式	45,400	
計				45,400	
墜落制止用器具	墜落制止用器具	1	式	14,400	
計				14,400	

機械設備工事 中科目別内訳

ガス設備工事					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
ガス設備	ガス設備	1	式	9,400	
計				9,400	

機械設備工事		空調設備工事			機器設備	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
ACP-1 パッケージ型 空気調和器 搬入費	空冷式ヒートポンプエアコン 同時トリプル カセット形4方向 冷房：20.0kw 暖房：22.4kw	1	台	770,000	770,000	
据付費		1	式		16,100	別紙 00-0001
		1	式		146,000	別紙 00-0002
FE-1 換気扇	一般形 電気式シャッター 300φ ステンレス製キャブカバー (FD、網付)	1	台	51,400	51,400	代価表 0001
EM-CEEケーブル	1.25mm2- 2C	14	m	110	1,540	
EM-CEケーブル	2mm2- 3C ヒット・天井	24	m	650	15,600	
コンクリート工事		1	式		15,300	別紙 00-0003
コンクリート類解体工事		1	式		300	別紙 00-0004
コンクリート類処分費		1	式		30	別紙 00-0005
撤去工事	再使用しない	1	式		69,500	別紙 00-0006
廃棄物処分費		1	式		1,870	別紙 00-0007
計					1,087,640	

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事		空調設備工事			配管設備	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
冷媒用 断熱材被覆銅管	9.52外径(3/8B) 液管 厚8mm	24	m	2,720	65,280	
冷媒用 断熱材被覆銅管	15.88外径(5/8B) ガス管 厚20mm以上	14	m	5,210	72,940	
冷媒用 断熱材被覆銅管	25.4 外径(1 B) ガス管 厚20mm以上	10	m	8,620	86,200	
排水・塩ビカーバイド	屋内一般 40A	7	m	4,160	29,120	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 25A	4	m	2,970	11,880	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 40A	11	m	4,070	44,770	
ドレン用逆止弁	40A	1	個	7,540	7,540	代価表 0002
カーカル継手 (銅管用)	25A 切断後 再接続	2	か所	16,500	33,000	代価表 0004
カーカル継手 (銅管用)	32A 切断後 再接続	1	か所	18,200	18,200	代価表 0005
カーカル継手 (銅管用)	40A 切断後 再接続	3	か所	20,000	60,000	代価表 0006
カーカル継手 (銅管用)	50A 切断後 再接続	2	か所	22,800	45,600	代価表 0007
配管切断 (銅管類)・手間のみ	配管切断 25A 保温有	2	か所	4,780	9,560	
配管切断 (銅管類)・手間のみ	配管切断 40A 保温有	2	か所	5,120	10,240	
配管切断 (銅管類)・手間のみ	配管切断 50A 保温有	2	か所	5,120	10,240	
配管切断 (銅管類)・手間のみ	配管切断 32A 保温無	1	か所	4,420	4,420	

機械設備工事		空調設備工事			配管設備	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 40A 保温無	1	か所	4,760	4,760	
ブランク・キャップ 止め	屋内一般 鋼管用ブランク 25A	2	か所	3,030	6,060	
ブランク・キャップ 止め	屋内一般 鋼管用ブランク 32A	1	か所	3,750	3,750	
ブランク・キャップ 止め	屋内一般 鋼管用ブランク 40A	3	か所	4,150	12,450	
ブランク・キャップ 止め	屋内一般 鋼管用ブランク 50A	2	か所	5,240	10,480	
保温工事		1	式		149,000	別紙 00-0008
コンクリート工事		1	式		500	別紙 00-0009
はつり工事		1	式		27,400	別紙 00-0010
コンクリート類処分費		1	式		30	別紙 00-0011
撤去工事	再使用しない	1	式		126,000	別紙 00-0012
廃棄物処分費		1	式		4,210	別紙 00-0013
計					853,630	

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事		空調設備工事			ダクト設備	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
ダクト外部閉塞		1	m ²	34,000	34,000	
アスベスト除去工事		1	式		540,000	別紙 00-0014
撤去工事	再使用しない	1	式		114,000	別紙 00-0015
廃棄物処分費		1	式		41,900	別紙 00-0016
計					729,900	

機械設備工事		衛生設備工事		給排水設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 20A 保温有	2	か所	4,780	9,560	
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 40A 保温有	1	か所	5,120	5,120	
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 40A 保温無	2	か所	4,760	9,520	
プラグ・キャップ止め	屋内一般 鋼管用プラグ 20A	2	か所	2,470	4,940	
プラグ・キャップ止め	屋内一般 鋼管用プラグ 40A	1	か所	4,150	4,150	
コンクリート工事		1	式		500	別紙 00-0017
撤去工事	再使用しない	1	式		11,300	別紙 00-0018
廃棄物処分費		1	式		310	別紙 00-0019
計					45,400	

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事		墜落制止用器具		墜落制止用器具		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
墜落制止用器具費		1	式		14,400	別紙 00-0020
計					14,400	

ガス設備工事		ガス設備			ガス設備	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
ガス設備工事		1	式		9,400	
計					9,400	

機械設備工事		空調設備工事			機器設備	
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
搬入費		1	式		16,100	別紙 00-0001
搬入費	単独搬入 300kg/m3未満	0.11	t	147,000	16,170	
計					16,170	
据付費		1	式		146,000	別紙 00-0002
パッケージ形空調和機(セパレート・マルチ)据付	屋内機 天井吊り ー 7.1kW以下	3	台	18,400	55,200	
パッケージ形空調和機(セパレート・マルチ)据付	屋外機 床置き 防振基礎無し 25.0kW以下	1	台	89,100	89,100	
リモコン類(取付)	パッケージエアコン用リヤードリモコン	1	個	1,760	1,760	
計					146,060	
コンクリート工事		1	式		15,300	別紙 00-0003
コンクリート工事	コンクリート 手練り (m3)	0.15		49,000	7,350	
コンクリート工事	型枠 一般用 (m ²)	0.7		11,400	7,980	
計					15,330	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事		空調設備工事			機器設備	
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
コンクリート類解体工事		1	式		300	別紙 00-0004
コンクリート類解体工事	無筋コンクリートブレーカー (積込別途) (m3)	0.01		25,300	253	
とりこわし発生材運搬	クランプトラック 2t積級 人力積込 無筋コンクリート類 DID区間有り 6.0km以下	0.01	m3	5,420	54.2	
計					307.2	
コンクリート類処分費		1	式		30	別紙 00-0005
コンクリート処分費		0.01	t	3,050	30.5	
計					30.5	
撤去工事	再使用しない	1	式		69,500	別紙 00-0006
ファンコイルユニット撤去	FCU-2,3 天井埋込み型 再使用しない	5	台	12,600	63,000	代価表 0003
リモコン類撤去 再使用しない	パッケージエアコン用リヤードリモコン	5	個	440	2,200	
換気扇撤去	300φ 取付枠別 (再使用無し)	1	台	4,370	4,370	
計					69,570	

機械設備工事		空調設備工事		機器設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
廃棄物処分費		1	式		1,870	別紙 00-0007
金属くず		0.16	t	11,700	1,872	
計					1,872	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事		空調設備工事		配管設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
保温工事		1	式		149,000	別紙 00-0008
冷媒管・ドレン管 保温	ガラス Wool 屋外・多湿 ステンレス 125A 厚20mm	9	m	13,000	117,000	
排水管 保温	標仕保温材 天井内,パイプシャフト内 アルミガラスクロス 25A	4	m	2,070	8,280	
排水管 保温	標仕保温材 天井内,パイプシャフト内 アルミガラスクロス 40A	10	m	2,470	24,700	
計					149,980	
コンクリート工事		1	式		500	別紙 00-0009
コンクリート工事	インハートモルタル (m3)	0.01		50,200	502	
計					502	

機械設備工事		空調設備工事			配管設備	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
はつり工事		1	式		27,400	別紙 00-0010
機械はつり(ダクト・パイプ・カッターによる配管用貫通口)	200mm程度 63mm	1	か所	10,800	10,800	
機械はつり(ダクト・パイプ・カッターによる配管用貫通口)	200mm程度 125mm	1	か所	16,500	16,500	
発生材積込み	コンクリート類 人力	0.01	m ³	6,400	64	
とりこわし発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 無筋コンクリート類 DID区間有り 6.0km以下	0.01	m ³	5,420	54.2	
計					27,418.2	
コンクリート類処分費		1	式		30	別紙 00-0011
コンクリート処分費		0.01	t	3,050	30.5	
計					30.5	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事		空調設備工事			配管設備	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
撤去工事	再使用しない	1	式		126,000	別紙 00-0012
鋼管類撤去(給排水冷却水)再使用しない	屋内一般 25A	23.6	m	1,040	24,544	
鋼管類撤去(給排水冷却水)再使用しない	屋内一般 32A	15.5	m	1,280	19,840	
鋼管類撤去(給排水冷却水)再使用しない	屋内一般 40A	27.6	m	1,410	38,916	
鋼管類撤去(給排水冷却水)再使用しない	屋内一般 50A	24.6	m	1,770	43,542	
計					126,842	
廃棄物処分費		1	式		4,210	別紙 00-0013
金属くず		0.36	t	11,700	4,212	
計					4,212	

機械設備工事		空調設備工事			ダクト設備	
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
アスベスト除去工事		1	式		540,000	別紙 00-0014
アスベスト含有物 撤去作業費		1	式		420,000	
アスベスト含有物 運搬費		1	台	30,000	30,000	
報告書作成費		1	式		90,000	
計					540,000	
撤去工事	再使用しない	1	式		114,000	別紙 00-0015
長方形ダクト撤去	亜鉛鉄板 0.5mm 再使用しない	7.92	m ²	1,740	13,780.8	
長方形ダクト撤去	亜鉛鉄板 0.6mm 再使用しない	23.1	m ²	1,900	43,890	
長方形ダクト撤去	亜鉛鉄板 0.8mm 再使用しない	2.18	m ²	1,980	4,316.4	
ユニバーサル形吹出口 撤去	(VHS、VS、VH、V) 0.04m ² 以下 再使用しない	4	個	2,620	10,480	
ユニバーサル形吹出口 撤去	(VHS、VS、VH、V) 0.1m ² 以下 再使用しない	1	個	3,020	3,020	
ユニバーサル形吹出口 撤去	(VHS、VS、VH、V) 0.2m ² 以下 再使用しない	9	個	3,490	31,410	
産業廃棄物積込・ 運搬費		1.19	m ³	6,400	7,616	
計					114,513.2	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事		空調設備工事			ダクト設備	
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
廃棄物処分費		1	式		41,900	別紙 00-0016
非飛散性アスベスト 含有材処分費		1	式		40,000	
金属くず		0.17	t	11,700	1,989	
計					41,989	

機械設備工事		衛生設備工事			給排水設備	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート工事		1	式		500	別紙 00-0017
コンクリート工事	インバートモルタル (m3)	0.01		50,200	502	
計					502	
撤去工事	再使用しない	1	式		11,300	別紙 00-0018
手洗器撤去	再使用しない	1	組	2,550	2,550	
化粧棚撤去	陶器製 再使用しない	1	個	1,270	1,270	
鋼管類撤去(給排水冷却水)	屋内一般 20A	0.5	m	850	425	
鋼管類撤去(給排水冷却水)	屋内一般 40A	3.5	m	1,410	4,935	
排水金物撤去	SNA, SNB, SNC, D金具, COA 40A	1	個	1,700	1,700	
給水管 保温撤去	ガラスウール 天井内, バイoshフト内 アルミガラスクロス 20A 再使用しない	0.5	m	440	220	
排水管 保温撤去	ガラスウール 天井内, バイoshフト内 アルミガラスクロス 40A 再使用しない	0.5	m	530	265	
計					11,365	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事		衛生設備工事			給排水設備	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
廃棄物処分費		1	式		310	別紙 00-0019
衛生器具類処分費	手洗器	1	組	80	80	
金属くず		0.01	t	11,700	117	
ガラス・陶磁器くず		0.01	t	11,700	117	
計					314	

機械設備工事		墜落制止用器具		墜落制止用器具		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
墜落制止用器具費		1	式		14,400	別紙 00-0020
墜落制止用器具費	改修工事	6	ヵ月	2,400	14,400	
計					14,400	

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
機械損料	高所作業車 作業高さ 12m	1	台・日	52,400	52,400	
貫通部非破壊検査		1	式		227,000	別紙 00-0021
計					279,400	

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
貫通部非破壊検査		1	式		227,000	別紙 00-0021
貫通部非破壊(X線)調査費	基本料金 (一式) 1- 10箇所まで	1		144,000	144,000	
貫通部非破壊(X線)調査費	材料費 (枚) 1- 10箇所まで	2		4,320	8,640	
貫通部非破壊(X線)調査費	報告書作成費 (一式) 1- 10箇所まで	1		62,400	62,400	
貫通部非破壊(X線)調査費	諸経費 (一式) 1- 10箇所まで	1		12,000	12,000	
計					227,040	

その他							
NO	名称	摘要	単位	数量	単価	金額	丸め備考
FE-1	換気扇	一般形 電気式シャッター 300φ ステンレス製ウェザーカバー (FD、網付)	台	1	51,400	51,467.1	有り 代価表 0001
	ドレン用逆止弁	40A	個	1	7,540	7,545.67	有り 代価表 0002
	ファンコイルユニット撤去	FCU-2,3 天井埋込み型 再使用しない	台	1	12,600	12,637.8	有り 代価表 0003
	メカニカル継手 (鋼管用)	25A 切断後再接続	か所	1	16,500	16,526	有り 代価表 0004
	メカニカル継手 (鋼管用)	32A 切断後再接続	か所	1	18,200	18,208	有り 代価表 0005
	メカニカル継手 (鋼管用)	40A 切断後再接続	か所	1	20,000	20,040.5	有り 代価表 0006
	メカニカル継手 (鋼管用)	50A 切断後再接続	か所	1	22,800	22,804	有り 代価表 0007

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	FE-1 換気扇	一般形 電気式シャッター 300φ ステンレス製ウェザークーパー (FD、網付)	台	1			51,400		代価表 0001
01	換気扇	一般形 電気式シャッター 300φ	台	1	1	30,110.14	30,110.14		
			台						
02	換気扇ウェザークーパー	ステンレス製(FD付) 30 cm (防虫網付)	個	1	1	21,356.96	21,356.96		
			個						
	計						51,467.1		
	ドレン用逆止弁	40A	個	1			7,540		代価表 0002
01	ドレン用逆止弁	40A	個	1	1	3,190	3,190		
			個						
02	一般弁類 取付	40A	個	1	1	4,355.67	4,355.67		
			個						
	計						7,545.67		
	ファンコイルユニット撤去	FCU-2,3 天井埋込み型 再使用しない	台	1			12,600		代価表 0003
01	設備機械工		人	1.19	0.3	28,320	10,110.24		○
			人						
	その他		式	1	0.25	10,110.24	2,527.56		
	計						12,637.8		

代価表

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	カニカニ継手 (鋼管用)	25A 切断後再接続	か所	1			16,500		代価表 0004
01	カニカニ継手	一般配管用 25A	個	1	1	5,630	5,630		
			個						
02	配管分岐 (鋼管類) ・手間のみ	配管分岐 25A 保温無	か所	1	1	10,896	10,896		
			か所						
	計						16,526		
	カニカニ継手 (鋼管用)	32A 切断後再接続	か所	1			18,200		代価表 0005
01	カニカニ継手	一般配管用 32A	個	1	1	5,950	5,950		
			個						
02	配管分岐 (鋼管類) ・手間のみ	配管分岐 32A 保温無	か所	1	1	12,258	12,258		
			か所						
	計						18,208		
	カニカニ継手 (鋼管用)	40A 切断後再接続	か所	1			20,000		代価表 0006
01	カニカニ継手	一般配管用 40A	個	1	1	6,080	6,080		
			個						
02	配管分岐 (鋼管類) ・手間のみ	配管分岐 40A 保温無	か所	1	1	13,960.5	13,960.5		
			か所						
	計						20,040.5		

その他									
No	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	カカ継手 (鋼管用)	50A 切断後 再接続	か所	1			22,800		代価表 0007
01	カカ継手	一般配管用 50A	個	1	1	6,460	6,460		
02	配管分岐 (鋼管類) ・手間のみ 計	配管分岐 50A 保温無	か所	1	1	16,344	16,344		
							22,804		