

文書番号	教施財 3881-2 号
工事期間	契約締結日 ~ 令和7年2月28日
開札日	令和6年1月25日

工事名称 大阪府立難波支援・なにわ高等支援学校受変電設備改修工事
設計内訳書

工事場所 大阪市浪速区木津川二丁目

工事費 ¥207,458,900- (消費税相当額 ¥18,859,900-)

工事価格 ¥188,599,000-

工事概要 受変電設備改修工事
改修受変電容量 1,300kVA

大阪府立難波支援・なにわ高等支援学校受変電設備改修工事

一般建築 電気設備工事 改修 1ヶ所

名 称	数 量	金額(円)	計(円)	備考
直接工事費				
電気設備工事	一式	144,822,639		
小 計			144,822,639	
共通仮設費				
電気設備工事	一式	6,154,960		
小 計			6,154,960	
現場管理費				
電気設備工事	一式	17,897,266		
小 計			17,897,266	
一般管理費等	一式		19,724,135	
工事価格	一式		188,599,000	
消費税等相当額	一式		18,859,900	工事価格×10%
総工事費	一式		207,458,900	

大阪府立難波支援・なにわ高等支援学校受変電設備改修工事

一般建築 電気設備工事 改修 1ヶ所

名 称	摘 要	数 量		難波支援・なにわ高等支援学校			
				(電気設備)			
直接工事費							
すべての直接工事費			A	144,822,639			
	その他工事	一式	c	0			
	共通仮設費対象外	一式	d	424,790			
率算出用の工期				12.2ヶ月			
共通仮設費率			α	3.08%			
共通仮設費	一般工事	一式	$(A-c-d) \times \alpha$	4,447,453			
	その他工事	一式	$c \times 1\%$	0			
共通仮設費の積み上げ分		一式	e	1,707,507			
共通仮設費 小計				6,154,960			
すべての純工事費			A	150,977,599			
	その他工事の純工事費及び申請費	一式	c	0			
	現場管理費対象外の直接工事費	一式	d	424,790			
現場管理費率			β	11.77%			
	補正率			1.01			
現場管理費	一般工事	一式	$(A-c-d) \times \beta \times \text{補正率}$	17,897,266			
	その他工事	一式	$c \times 2\%$	0			
現場管理費 小計				17,897,266			
一般管理費を除く小計				168,874,865			
すべての工事原価			A	168,874,865			
	一般管理費等対象外		a	0			
一般管理費等率			γ	11.64%			
一般管理費等(補正分除く)	一式		$(A-a) \times \gamma$	19,657,034			
一般管理費等(補正)	一式		$A \times 4\%$	67,549			
端数処理				-448			
一般管理費 小計				19,724,135			

電気設備工事 中科目別内訳

電気設備工事 (難波支援・なにわ高等支援学校受変電設備改修工事)					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
屋外	高圧引込設備	1	式	1,722,280	
屋外	受変電設備	1	式	77,336,614	
屋外	建築工事	1	式	4,814,690	
屋外	仮設工事	1	式	443,100	
計				84,316,684	
講堂棟	受変電設備	1	式	5,544,460	
講堂棟	幹線設備	1	式	42,033,560	
講堂棟	電灯・コンセント設備	1	式	5,258,860	
講堂棟	換気設備	1	式	247,640	
講堂棟	消火設備	1	式	833,000	
講堂棟	建築工事	1	式	1,004,735	
講堂棟	直接仮設工事	1	式	5,540,500	
計				60,462,755	
墜落制止用器具		1	式	43,200	
計				43,200	

電気設備工事 細目別内訳

電気設備工事 (難波支援・なにわ高等支援学校受変電設備改修工事)		屋外		高压引込設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
高压引込用 負荷開閉器 (箱入)	中耐塩 気中 接地過電流(蓄勢トリップ) 方向性 VT・LA内蔵 300A	1	個	618,000	618,000	
コンクリート柱(建柱車)	12m×19cm×5.0kN	1	本	103,000	103,000	
コンクリート根かせ		1	個	6,000	6,000	
支線材	3屯用	1	個	44,200	44,200	
引込柱装柱材	気中除く	1	個	45,900	45,900	
厚鋼電線管 (G)	露出配管(塗装有) 92mm	6	m	13,200	79,200	
厚鋼電線管 (G)	露出配管(塗装有) 42mm	3	m	5,050	15,150	
硬質ビニル電線管 (VE)	露出配管 22mm	4	m	1,230	4,920	
硬質ビニル電線管 (VE)	(22) 地中	2	m	1,350	2,700	
波付硬質合成 樹脂管(FEP)	(100)	34	m	2,770	94,180	
波付硬質合成 樹脂管(FEP)	(40)	17	m	1,330	22,610	
FEP管用付属品	(100) 異種管接続材	2	個	9,440	18,880	
FEP管用付属品	(40) 異種管接続材	1	個	4,160	4,160	
埋設標識シート	3.5倍長(W)150	34	m	410	13,940	
端末処理 6kV EM-CET	60mm2 屋外	2	カ所	40,200	80,400	

電気設備工事 細目別内訳

電気設備工事 (難波支援・なにわ高等支援学校受変電設備改修工事)		屋外		高压引込設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
6kV EM-CET(EE) ケーブル	60mm2 ビット・天井	6	m	7,330	43,980	
6kV EM-CET(EE) ケーブル	60mm2 管内	3	m	7,950	23,850	
6kV EM-CET(EE) ケーブル	60mm2 FEP内(PF・CD)	17	m	7,640	129,880	
EM-CEE-Sケーブル	3.5mm2- 3C ビット・天井	6	m	1,000	6,000	
EM-CEE-Sケーブル	3.5mm2- 3C 管内	3	m	1,150	3,450	
EM-CEE-Sケーブル	3.5mm2- 3C FEP内(PF・CD)	17	m	1,070	18,190	
EM-CEEケーブル	3.5mm2- 6C ビット・天井	6	m	1,390	8,340	
EM-CEEケーブル	3.5mm2- 6C 管内	3	m	1,590	4,770	
EM-CEEケーブル	3.5mm2- 6C FEP内(PF・CD)	17	m	1,490	25,330	
600V耐燃性ポリエチレン 絶縁電線(EM-IE)	14mm2	13	m	760	9,880	
呼び線	屋外 IE 2.0mm	20	m	240	4,800	
接地極 (銅板式)	900×900×1.5t	1	カ所	95,200	95,200	
接地極 (銅覆鋼棒打込式)	14φ×1.5m~2連	2	カ所	9,380	18,760	
接地極埋設標	金属製	1	枚	8,190	8,190	
撤去工事	再使用しない	1	式		94,800	別紙 00-0001

電気設備工事 細目別内訳

電気設備工事 (難波支庁・なにわ高等支援学校受変電設備改修工事) 屋外			高压引込設備			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
有価材		1	式		▲29,300	別紙 00-0002
土工事		1	式		94,300	別紙 00-0003
残土処分費		1	式		8,620	別紙 00-0004
計					1,722,280	

電気設備工事 細目別内訳

電気設備工事 (難波支庁・なにわ高等支援学校受変電設備改修工事) 屋外			受変電設備			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
高压受電盤	屋外キュービクル型	1	面	8,473,000	8,473,000	代価表 0001
コンデンサ盤1	屋外キュービクル型	1	面	3,789,000	3,789,000	代価表 0002
コンデンサ盤2・3	屋外キュービクル型	1	面	5,278,000	5,278,000	代価表 0003
低压電灯盤1	屋外キュービクル型	1	面	7,527,000	7,527,000	代価表 0004
低压電灯盤2	屋外キュービクル型	1	面	7,197,000	7,197,000	代価表 0005
低压電灯盤3	屋外キュービクル型	1	面	8,014,000	8,014,000	代価表 0006
低压動力盤1	屋外キュービクル型	1	面	9,181,000	9,181,000	代価表 0007
低压動力盤2	屋外キュービクル型	1	面	6,732,000	6,732,000	代価表 0008
低压動力盤3	屋外キュービクル型	1	面	8,893,000	8,893,000	代価表 0009
パンチング蓋		3.42	m ²	8,820	30,164	代価表 0010
変圧器(屋内) (60Hz用) JIS C 4304-2013	油入 単相 6kV-210/105V 200kVA	3	台	920,000	2,760,000	
変圧器(屋内) (60Hz用) JIS C 4304-2013	油入 三相 6kV-210V 200kVA	2	台	1,063,000	2,126,000	
変圧器(屋内) (60Hz用) JIS C 4304-2013	油入 三相 6kV-210V 300kVA	1	台	1,453,000	1,453,000	
高压進相コンデンサ (60Hz用)	油入式 (L=6%用) 75kvar	1	台	214,000	214,000	
高压進相コンデンサ (60Hz用)	油入式 (L=6%用) 100kvar	2	台	246,000	492,000	

電気設備工事 (難波支援・なにわ高等支援学校受変電設備改修工事)			講堂棟		受変電設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
鋼板製塗装ブランクプレート	受変電監視盤面	1	面	36,500	36,500	代価表 0012	
搬出費		1	式		2,339,000	別紙 00-0016	
撤去工事	再使用しない	1	式		3,158,000	別紙 00-0017	
有価材		1	式		▲281,000	別紙 00-0018	
絶縁油処理費		1,616	L	60	96,960		
廃棄物処分費		1	式		195,000	別紙 00-0019	
計					5,544,460		

電気設備工事 (難波支援・なにわ高等支援学校受変電設備改修工事)			講堂棟		幹線設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
ケーブルZ35形	1000B 1段目	20	m	23,900	478,000		
ケーブルZ35形	1000B 2段目以降	40	m	16,900	676,000		
ケーブルZ35形 (直線以外)	1000B(重) L 形 1段目	3	個	53,500	160,500		
ケーブルZ35形 (直線以外)	1000B(重) L 形 2段目以降	6	個	33,600	201,600		
ケーブルカバー	Z35 -1000 -WP	69	m	14,700	1,014,300		
ケーブルZM形	1000A 1段目	26	m	19,600	509,600		
ケーブルZM形	1000A 2段目以降	52	m	13,100	681,200		
ケーブルZM形 (直線以外)	1000B(重) L 形 1段目	1	個	51,700	51,700		
ケーブルZM形 (直線以外)	1000B(重) L 形 2段目以降	2	個	31,700	63,400		
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	露出配管 16mm	50	m	770	38,500		
EM-FP-ケーブル	200mm2- 3C ラック	100	m	20,900	2,090,000		
EM-CETケーブル	200mm2 ラック	289	m	17,800	5,144,200		
EM-CETケーブル	150mm2 ラック	1,389	m	13,700	19,029,300		
EM-CETケーブル	100mm2 ラック	517	m	10,100	5,221,700		
EM-CETケーブル	60mm2 ラック	550	m	6,670	3,668,500		

電気設備工事 細目別内訳

電気設備工事 (難波支援・なにわ高等支援学校受変電設備改修工事)		講堂棟		電灯・コンセント設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
直流電源装置	74Ah	1	面	664,000	664,000	代価表 0011
非常用LED照明器具	K1-LSS11 -2 -	26	個	22,100	574,600	
非常用LED照明器具	K1-LRS11 -2 -	21	個	25,800	541,800	
LED非常照明	150φ リニューアル用	9	個	27,500	247,500	代価表 0023
LED非常照明	壁付 40W相当	10	個	58,900	589,000	代価表 0024
LED非常照明	壁付 20W相当	3	個	53,300	159,900	代価表 0025
客席誘導灯	C	42	個	26,300	1,104,600	代価表 0026
LED階段通路誘導灯	壁面取付	5	個	54,400	272,000	代価表 0028
LED非常照明	露出形 高天井用	6	個	41,200	247,200	代価表 0029
ねじなし電線管(E)	露出配管(塗装有) 19mm	15	m	1,430	21,450	
ねじなし電線管(E)	露出配管(塗装有) 51mm	3	m	3,650	10,950	
丸形露出ボックス(塗装共)	19(E19, 16) 1方出	15	個	3,890	58,350	
1種金属線び(MM1)	A型(25.4mm)	2	m	2,930	5,860	
1種金属線び(MM1) 附属品	A型(25.4mm) コーナボックス	1	個	2,200	2,200	
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	4,040	4,040	

電気設備工事 細目別内訳

電気設備工事 (難波支援・なにわ高等支援学校受変電設備改修工事)		講堂棟		電灯・コンセント設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
ブランクプレート	客席誘導灯C用 200×100	42	枚	960	40,320	代価表 0027
600V耐火性ポリエチレン絶縁ケーブル平形 EM-EFF	1.6mm- 2C 管内	11	m	430	4,730	
600V耐火性ポリエチレン絶縁ケーブル平形 EM-EFF	1.6mm- 2C ビット・天井	19	m	350	6,650	
EM-FP-Cケーブル	2.0mm- 2C ラック	12	m	1,130	13,560	
EM-FP-Cケーブル	2.0mm- 2C 管内	76	m	990	75,240	
EM-CEケーブル	5.5mm2- 2C 管内	6	m	1,050	6,300	
600V耐火性ポリエチレン絶縁電線(EM-IE)	1.6mm	30	m	310	9,300	
600V耐火性ポリエチレン絶縁電線(EM-IE)	2.0mm	6	m	340	2,040	
天井点検口	一般タイプ アルミ製 内外枠共額縁 450角	21	カ所	9,390	197,190	
軽量鉄骨天井開口部補強	19形(屋内) 450×450mm程度 ボード等切込み共	21	カ所	1,900	39,900	
蛍光灯(施工費)	蛍光灯 埋込形 FL 40W ×2	1	個	13,300	13,300	
スイッチ、アッテネータ再取付	1P10A 労務費のみ	1	個	3,640	3,640	代価表 0037
配線(施工費)	制御用ケーブル 2mm2 2c 管内	2	m	570	1,140	
配線(施工費)	600V耐火性ポリエチレンケーブル 2mm2 2c 管内	2	m	440	880	
撤去工事	再使用しない	1	式		303,000	別紙 00-0026

電気設備工事 細目別内訳

電気設備工事 (難波支援・なにわ高等支援学校受変電設備改修工事)			講堂棟		消火設備	
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		803,000	別紙 00-0031
廃棄物処分費		1	式		30,000	別紙 00-0032
計					833,000	

電気設備工事 細目別内訳

電気設備工事 (難波支援・なにわ高等支援学校受変電設備改修工事)			講堂棟		建築工事	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
床開口廻り補修	400×1350 周囲コンクリート・型枠・開口補強鉄筋 接着系カ-共	1	カ所	22,800	22,800	代価表 0042
構造材	施工手間 釘共	0.3	m3	192,900	57,870	
造作材	施工手間 釘共	0.02	m3	1,025,000	20,500	
つか立床組	施工手間	2.9	m ²	5,100	14,790	
フローリング張り	桧 厚さ15	2.9	m ²	21,000	60,900	
床 捨て板	厚さ27	2.9	m ²	4,720	13,688	
床 構造用合板張り	厚さ12	2	m ²	2,360	4,720	
幅木	施工手間	5.5	m	2,450	13,475	
SOP塗り (糸幅300mm以下) 改修仕様	木部 工程B種 下地調整RA種(新規面)	5.5	m	440	2,420	
鉄骨壁下地	W1720×D1055×H3105 C-100×50×20×2.3 あと施工カ-共	1	カ所	93,900	93,900	代価表 0043
胴縁	鉄骨壁下地面	8.1	m ²	1,600	12,960	
軽量鉄骨壁下地	65形 下地張りなし ㊂300	6.9	m ²	2,100	14,490	
軽量鉄骨壁 開口部補強	65形 扉等三方補強 900×2000mm程度	1	カ所	8,490	8,490	
ビニル床タイ ル	半硬質 厚さ2.0 コンボリューション床タイWKT 一般床 既設カ-ル面下地調整共	2	m ²	2,100	4,200	代価表 0044
ビニル幅木	高さ100	5.2	m	330	1,716	

電気設備工事 (難波支援・なにわ高等支援学校受変電設備改修工事) 屋外			高压引込設備			
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		94,800	別紙 00-0001
撤去材 高压気中 負荷開閉器	GRLA内蔵型 再使用しない	1	台	9,390	9,390	代価表 0021
撤去材 軽腕金	1500mm 再使用しない	3	本	2,130	6,390	代価表 0022
ブロッカー撤去	1200*800*400 再使用しない	1	個	8,170	8,170	代価表 0013
厚鋼電線管 撤去	(G82) 再使用しない	12	m	2,210	26,520	
厚鋼電線管 撤去	(G28) 再使用しない	12	m	710	8,520	
高压架橋ボ ー 撤去	100mm2 3c 管内 再使用しない	19	m	840	15,960	
高压架橋ボ ー 撤去	100mm2 3c ビット、トワ及び天井内 再使用しない	15	m	670	10,050	
制御用ケー ブ 撤去	3.5mm2 2c 管内 再使用しない	19	m	120	2,280	
制御用ケー ブ 撤去	3.5mm2 5~6c 管内 再使用しない	19	m	200	3,800	
制御用ケー ブ 撤去	3.5mm2 2c ビット、トワ及び天井内 再使用しない	15	m	90	1,350	
制御用ケー ブ 撤去	3.5mm2 5~6c ビット、トワ及び天井内 再使用しない	15	m	160	2,400	
計					94,830	

電気設備工事 別紙明細

電気設備工事 (難波支援・なにわ高等支援学校受変電設備改修工事) 屋外			高压引込設備			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
有価材		1	式		▲29,300	別紙 00-0002
1号銅線屑		30.83	kg	▲1,130	▲34,837	
ダット処理		158.78	kg	35	5,557	
計					▲29,280	
土工事		1	式		94,300	別紙 00-0003
土工事	機械堀方 バックホ 0.45m3	7.69	m3	1,540	11,842	
土工事	機械埋め戻し バックホ 0.45m3	2.9	m3	3,320	9,628	
土工事	山砂の類	4.79	m3	9,270	44,403	
建設発生土運搬	ダンプトラック 10t積級 バックホ0.45m3 土砂 DID区間有り 60.0km以下	4.79	m3	5,950	28,500	
計					94,373	
残土処分費		1	式		8,620	別紙 00-0004
残土処分費	投棄料(阪南2区)	4.79	m3	1,800	8,622	
計					8,622	

電気設備工事 別紙明細

電気設備工事 (難波支援・なにわ高等支援学校受変電設備改修工事)			屋外		建築工事		
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		184,000	別紙 00-0011	
高木撤去	W:4.0×C:1.5×H:5.0	1	本	49,300	49,300	代価表 0052	
高木撤去	W:3.0×C:0.8×H:5.0	2	本	29,700	59,400	代価表 0053	
高木撤去	W:2.0×C:0.4×H:4.0	1	本	18,900	18,900	代価表 0054	
とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 4t積級 パッカー0.28m3 木材類 DID区間有り 2.0km以下	2.91	m3	470	1,367		
植栽機械運搬 (パッカー)	排出ガス対策型 油圧式カローラ型0.28m3	1	往復	55,100	55,100		
計					184,067		
産業廃棄物処分費		1	式		18,100	別紙 00-0012	
樹木処分費		2.91	m3	6,250	18,187		
計					18,187		

電気設備工事 別紙明細

電気設備工事 (難波支援・なにわ高等支援学校受変電設備改修工事)			屋外		仮設工事		
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		77,900	別紙 00-0013	
600V ポリエチレンケーブル撤去	22mm2-3C ビット・天井 再使用する	90	m	510	45,900		
600V ポリエチレンケーブル撤去	14mm2-3C ビット・天井 再使用する	80	m	400	32,000		
計					77,900		
撤去工事	再使用しない	1	式		19,200	別紙 00-0014	
600V ポリエチレンケーブル撤去	22mm2-3C ビット・天井 再使用しない	45	m	250	11,250		
600V ポリエチレンケーブル撤去	14mm2-3C ビット・天井 再使用しない	40	m	200	8,000		
計					19,250		
有価材		1	式		▲45,500	別紙 00-0015	
1号銅線層		42.16	kg	▲1,130	▲47,640		
パケット処理		61.65	kg	35	2,157		
計					▲45,483		

電気設備工事 別紙明細

電気設備工事 (難波支援・ないわ高等支援学校受変電設備改修工事)		講堂棟		受変電設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
搬出費		1	式		2,339,000	別紙 00-0016
搬出費(撤去用)	複数搬出 200kg/m3未満	1	t	126,000	126,000	
搬出費(撤去用)	複数搬出 300kg/m3未満	8	t	107,000	856,000	
搬出費(撤去用)	複数搬出 400kg/m3未満	8	t	88,800	710,400	
搬出費(撤去用)	複数搬出 500kg/m3未満	2	t	76,100	152,200	
搬出費(撤去用)	複数搬出 250kg以下	0.24	t	82,500	19,800	
搬出費(撤去用)	複数搬出 500kg以下	0.99	t	76,100	75,339	
搬出費(撤去用)	複数搬出 800kg以下	3.87	t	69,800	270,126	
搬出費(撤去用)	複数搬出 3000kg以下	2.41	t	53,900	129,899	
計					2,339,764	

電気設備工事 別紙明細

電気設備工事 (難波支援・ないわ高等支援学校受変電設備改修工事)		講堂棟		受変電設備		
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		3,158,000	別紙 00-0017
高圧架橋ボリエンケープ#撤去	38mm2 3c ビット、トワ及び天井内再使用しない	8	m	370	2,960	
高圧架橋ボリエンケープ#撤去	22mm2 3c ビット、トワ及び天井内再使用しない	96	m	280	26,880	
制御用ケープ#撤去	3.5mm2 2c ビット、トワ及び天井内再使用しない	110	m	90	9,900	
制御用ケープ#撤去	3.5mm2 3c ビット、トワ及び天井内再使用しない	118	m	110	12,980	
制御用ケープ#撤去	3.5mm2 7~8c ビット、トワ及び天井内再使用しない	182	m	200	36,400	
制御用ケープ#撤去	5.5mm2 3c ビット、トワ及び天井内再使用しない	388	m	130	50,440	
600V絶縁電線撤去	100mm2 × 1本 再使用しない	15	m	380	5,700	
600V絶縁電線撤去	60mm2 × 1本 再使用しない	23	m	280	6,440	
600V絶縁電線撤去	38mm2 × 1本 再使用しない	28	m	210	5,880	
600V絶縁電線撤去	22mm2 × 1本 再使用しない	14	m	160	2,240	
600V絶縁電線撤去	14mm2 × 1本 再使用しない	28	m	130	3,640	
600V絶縁電線撤去	5.5mm2 × 1本 再使用しない	16	m	90	1,440	
バスケット撤去	3W1000A 再使用しない	17	m	7,540	128,180	代価表 0014
バスケット撤去	3W800A 再使用しない	32	m	5,770	184,640	代価表 0015

電気設備工事 別紙明細

電気設備工事 (難波支援・なにわ高等支援学校受変電設備改修工事)		講堂棟		受変電設備		
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		3,158,000	別紙 00-0017
バスケット撤去	3W600A 再使用しない	5	m	4,440	22,200	代価表 0016
ケーブルラック 撤去	300mm幅 1段目 再使用しない	20	m	1,660	33,200	
600V絶縁電線 撤去	200mm ² × 1本 再使用しない	90	m	560	50,400	
600V ポリエチレンケーブル 撤去	38mm ² - 3C ラック 再使用しない	5	m	500	2,500	
600V ポリエチレンケーブル 撤去	150mm ² - 3C ビット・天井 再使用しない	8	m	740	5,920	
ネットフェンス撤去	電気室内金網 再使用しない	9.5	m ²	1,800	17,100	代価表 0017
直流電源装置撤去	再使用しない	1	面	472,000	472,000	
引込盤撤去	閉鎖形 盤幅 800mm超過 再使用しない	1	面	70,700	70,700	代価表 0018
受配電盤撤去	閉鎖形 7.2kV 8.0kA 再使用しない	1	面	66,400	66,400	
高圧配電盤撤去	閉鎖形 2段 盤幅 800mm以下 再使用しない	7	面	84,900	594,300	代価表 0019
低圧盤撤去	閉鎖形 盤幅 800mm以下 再使用しない	2	面	60,600	121,200	
低圧盤撤去	閉鎖形 盤幅 800mm超過 再使用しない	7	面	79,200	554,400	
直列アクト撤去	三相 SC 50kvar用 再使用しない	2	台	12,300	24,600	
高圧進相コンデンサ撤去	三相 50kvar 再使用しない	2	台	12,800	25,600	

電気設備工事 別紙明細

電気設備工事 (難波支援・なにわ高等支援学校受変電設備改修工事)		講堂棟		受変電設備		
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		3,158,000	別紙 00-0017
変圧器撤去	三相 400 kVA 再使用しない	1	台	85,000	85,000	
変圧器撤去	三相 250 kVA 再使用しない	1	台	65,300	65,300	
変圧器撤去	三相 200 kVA 再使用しない	1	台	57,700	57,700	
変圧器撤去	三相 150 kVA 再使用しない	3	台	52,000	156,000	
変圧器撤去	単相 200 kVA 再使用しない	2	台	48,000	96,000	
変圧器撤去	単相 150 kVA 再使用しない	2	台	45,200	90,400	
変圧器撤去	単相 50 kVA 再使用しない	1	台	19,100	19,100	
継電器撤去	受変電監視盤面 再使用しない	23	個	2,210	50,830	代価表 0020
計					3,158,570	

電気設備工事 別紙明細

電気設備工事（難波支援・なにわ高等支援学校受変電設備改修工事）		講堂棟		幹線設備		
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		610,000	別紙 00-0021
低圧耐火ケーブル撤去	14mm ² -2c 管内 再使用しない	56	m	230	12,880	
600V ポリエチレンケーブル撤去	150mm ² -3C 管内 再使用しない	32	m	930	29,760	
600V ポリエチレンケーブル撤去	100mm ² -3C 管内 再使用しない	226	m	760	171,760	
600V ポリエチレンケーブル撤去	60mm ² -3C 管内 再使用しない	32	m	550	17,600	
600V ポリエチレンケーブル撤去	38mm ² -3C 管内 再使用しない	139	m	420	58,380	
600V ポリエチレンケーブル撤去	22mm ² -3C 管内 再使用しない	32	m	320	10,240	
600V絶縁電線撤去	200mm ² × 1本 再使用しない	372	m	560	208,320	
600V絶縁電線撤去	100mm ² × 1本 再使用しない	124	m	380	47,120	
600V絶縁電線撤去	14mm ² × 1本 再使用しない	419	m	130	54,470	
計					610,530	

電気設備工事 別紙明細

電気設備工事（難波支援・なにわ高等支援学校受変電設備改修工事）		講堂棟		幹線設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
有価材		1	式		▲1,962,000	別紙 00-0022
1号銅線屑		1,785.62	kg	▲1,130	▲2,017,750	
2号銅線屑		22.17	kg	▲1,070	▲23,721	
ナゲット処理		2,275.91	kg	35	79,656	
計					▲1,961,815	
マスク対策工事費		1	式		17,300	別紙 00-0023
化学防護服		2	着	1,850	3,700	
半面形防塵マスク		2	個	2,633	5,266	
防塵カゴ		2	個	1,988	3,976	
集塵機付ハンマートリル		2	個	2,200	4,400	
計					17,342	

電気設備工事 (難波支援・なにわ高等支援学校受変電設備改修工事)		講堂棟		幹線設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
アスベスト含有材 梱包運搬費		1	式		800	別紙 00-0024
アスベスト含有材 集積・梱包		0.1		1,130	113	
アスベスト含有材 積込運搬費		0.1	m3	6,870	687	代価表 0039
計					800	
廃棄物処分費		1	式		2,060	別紙 00-0025
廃石綿等処分費		0.1	t	20,680	2,068	
計					2,068	

電気設備工事 別紙明細

電気設備工事 (難波支援・なにわ高等支援学校受変電設備改修工事)		講堂棟		電灯・コンセント設備		
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		303,000	別紙 00-0026
非常照明ランプ 撤去	11球のみ 再使用しない	63	個	880	55,440	代価表 0035
非常照明 撤去	SK1-FSS4-201GL 再使用しない	3	個	1,680	5,040	代価表 0030
非常照明 撤去	壁付 11.40W 再使用しない	4	個	1,320	5,280	代価表 0031
非常照明 撤去	FL40W-2 非付 壁付 再使用しない	10	個	2,710	27,100	代価表 0032
非常照明 撤去	埋込型 150φ 再使用しない	9	個	2,130	19,170	代価表 0033
非常照明 撤去	露出型 壁付 再使用しない	28	個	1,320	36,960	代価表 0034
非常照明 撤去	露出形 高天井用 再使用しない	31	個	3,100	96,100	代価表 0036
ねじなし電線管 撤去	(E19) 再使用しない	86	m	270	23,220	
低圧耐火ケーブル#撤去	5.5mm2 2c 管内 再使用しない	16	m	170	2,720	
低圧耐火ケーブル#撤去	5.5mm2 2c ケープ#ブラック 再使用しない	44	m	200	8,800	
600V絶縁電線 撤去	5.5mm2 × 1本 再使用しない	134	m	90	12,060	
600V絶縁電線 撤去	2.0mm × 1本 再使用しない	172	m	70	12,040	
計					303,930	

電気設備工事 (難波支援・なにわ高等支援学校受変電設備改修工事)		講堂棟			消火設備	
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		803,000	別紙 00-0031
二酸化炭素消化設備撤去	再使用しない	1	式		803,000	
計					803,000	
廃棄物処分費		1	式		30,000	別紙 00-0032
処分費	容器引取	1	式		30,000	
計					30,000	

電気設備工事 別紙明細

電気設備工事 (難波支援・なにわ高等支援学校受変電設備改修工事)		講堂棟			建築工事	
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		63,700	別紙 00-0033
床・縁甲板 フローリング撤去	集積共	4.9	m ²	1,830	8,967	
床下地板撤去	集積共	4.9	m ²	520	2,548	
床組撤去	つか立て 集積共	4.9	m ²	3,670	17,983	
木製幅木撤去	集積共	3.7	m	520	1,924	
ビニル床タイル撤去	一般 集積共	2	m ²	1,570	3,140	
天井合板・ボード 撤去	一重張り 一般 集積共	6.2	m ²	1,310	8,122	
木製戸撤去	片開き戸 扉のみ 集積共	1.8	m ²	630	1,134	
ガラス撤去	集積共	1.6	m ²	6,320	10,112	
面格子撤去	鋼製 W3730×H800	1	か所	9,830	9,830	代価表 0051
計					63,760	

電気設備工事 (難波支援・なにわ高等支援学校受変電設備改修工事)		講堂棟		直接仮設工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
養生		1	式		952,000	別紙 00-0038
内部足場養生		502	m ²	1,890	948,780	代価表 0059
養生(内部改修)	複合改修	15	m ²	280	4,200	
計					952,980	
整理清掃後片付け		1	式		330,000	別紙 00-0039
整理清掃後片付け (内部改修)	個別改修	502	m ²	630	316,260	
整理清掃後片付け (内部改修)	複合改修	15	m ²	950	14,250	
計					330,510	
墨出し		1	式		13,500	別紙 00-0040
墨出し(内部改修)	複合改修	97	m ²	140	13,580	
計					13,580	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	高压受電盤	屋外キュービクル型	面	1			8,473,000	代価表 0001
01	高压受電盤	屋外キュービクル型	面	1	1	8,208,000	8,208,000	
02	雑材料		式	1	0.002	8,208,000	16,416	
			K01					
03	電工		人	5.4	1	27,240	147,096	○
04	普通作業員		人	2.21	1	25,200	55,692	○
	その他		式	1	0.23	202,788	46,641.24	
	計						8,473,845.24	
	コンデンサ盤1	屋外キュービクル型	面	1			3,789,000	代価表 0002
01	コンデンサ盤1	屋外キュービクル型	面	1	1	3,522,000	3,522,000	
02	雑材料		式	1	0.002	3,522,000	7,044	
			K01					
03	電工		人	5.31	1	27,240	144,644.4	○
04	普通作業員		人	2.65	1	25,200	66,780	○
	その他		式	1	0.23	211,424.4	48,627.61	
	計						3,789,096.01	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	コンデンサ盤2・3	屋外キュービクル型	面	1			5,278,000	代価表 0003
01	コンデンサ盤2・3	屋外キュービクル型	面	1	1	5,008,000	5,008,000	
02	雑材料		式	1	0.002	5,008,000	10,016	
			K01					
03	電工		人	5.31	1	27,240	144,644.4	○
04	普通作業員		人	2.65	1	25,200	66,780	○
	その他		式	1	0.23	211,424.4	48,627.61	
	計						5,278,068.01	
	低圧電灯盤 1	屋外キュービクル型	面	1			7,527,000	代価表 0004
01	低圧電灯盤 1	屋外キュービクル型	面	1	1	7,253,000	7,253,000	
02	雑材料		式	1	0.002	7,253,000	14,506	
			K01					
03	電工		人	5.31	1	27,240	144,644.4	○
04	普通作業員		人	2.65	1	25,200	66,780	○
	その他		式	1	0.23	211,424.4	48,627.61	
	計						7,527,558.01	

○は「その他」の率対象

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	低圧電灯盤 2	屋外キュービクル型	面	1			7,197,000	代価表 0005
01	低圧電灯盤 2	屋外キュービクル型	面	1	1	6,924,000	6,924,000	
02	雑材料		式	1	0.002	6,924,000	13,848	
			K01					
03	電工		人	5.31	1	27,240	144,644.4	○
04	普通作業員		人	2.65	1	25,200	66,780	○
	その他		式	1	0.23	211,424.4	48,627.61	
	計						7,197,900.01	
	低圧電灯盤 3	屋外キュービクル型	面	1			8,014,000	代価表 0006
01	低圧電灯盤 3	屋外キュービクル型	面	1	1	7,739,000	7,739,000	
02	雑材料		式	1	0.002	7,739,000	15,478	
			K01					
03	電工		人	5.31	1	27,240	144,644.4	○
04	普通作業員		人	2.65	1	25,200	66,780	○
	その他		式	1	0.23	211,424.4	48,627.61	
	計						8,014,530.01	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	低圧動力盤 1	屋外キュービクル型	面	1			9,181,000	代価表 0007
01	低圧動力盤 1	屋外キュービクル型	面	1	1	8,904,000	8,904,000	
02	雑材料		式	1	0.002	8,904,000	17,808	
			K01					
03	電工		人	5.31	1	27,240	144,644.4	○
04	普通作業員		人	2.65	1	25,200	66,780	○
	その他		式	1	0.23	211,424.4	48,627.61	
	計						9,181,860.01	
	低圧動力盤 2	屋外キュービクル型	面	1			6,732,000	代価表 0008
01	低圧動力盤 2	屋外キュービクル型	面	1	1	6,460,000	6,460,000	
02	雑材料		式	1	0.002	6,460,000	12,920	
			K01					
03	電工		人	5.31	1	27,240	144,644.4	○
04	普通作業員		人	2.65	1	25,200	66,780	○
	その他		式	1	0.23	211,424.4	48,627.61	
	計						6,732,972.01	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	低圧動力盤 3	屋外キュービクル型	面	1			8,893,000	代価表 0009
01	低圧動力盤 3	屋外キュービクル型	面	1	1	8,616,000	8,616,000	
02	雑材料		式	1	0.002	8,616,000	17,232	
			K01					
03	電工		人	5.31	1	27,240	144,644.4	○
04	普通作業員		人	2.65	1	25,200	66,780	○
	その他		式	1	0.23	211,424.4	48,627.61	
	計						8,893,284.01	
	ハンダゲ 蓋		m ²	1			8,820	代価表 0010
01	ハンダゲ 蓋		m ²	1	1	2,740	2,740	
02	雑材料		式	1	0.02	2,740	54.8	
			K01					
03	電工		人	0.177	1	27,240	4,821.48	○
	その他		式	1	0.25	4,821.48	1,205.37	
	計						8,821.65	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	直流電源装置	74Ah	面	1			664,000	代価表 0011
01	直流電源装置	74Ah	面	1	1	570,000	570,000	
02	雑材料		式	1	0.002	570,000	1,140	
			K01					
03	電工		人	1.59	1	27,240	43,311.6	○
04	普通作業員		人	1.24	1	25,200	31,248	○
	その他		式	1	0.25	74,559.6	18,639.9	
	計						664,339.5	
	鋼板製塗装 ブランクプレート	受変電監視盤面	面	1			36,500	代価表 0012
01	ブランクSS形 (錆止め塗装)	1.0m ² 以上2.0m ² 未満/個	m ²	1.4	1	26,096	36,534.4	
	計						36,534.4	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	ブロック撤去	1200*800*400 再使用しない	個	1			8,170	代価表 0013
01	電工		人	0.24	1	27,240	6,537.6	○
	その他		式	1	0.25	6,537.6	1,634.4	
	計						8,172	
	バスタ外撤去	3W1000A 再使用しない	m	1			7,540	代価表 0014
01	電工		人	0.739	0.3	27,240	6,039.1	○
	その他		式	1	0.25	6,039.1	1,509.77	
	計						7,548.87	
	バスタ外撤去	3W800A 再使用しない	m	1			5,770	代価表 0015
01	電工		人	0.565	0.3	27,240	4,617.18	○
	その他		式	1	0.25	4,617.18	1,154.29	
	計						5,771.47	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	バスタ外撤去	3W600A 再使用しない	m	1			4,440	代価表 0016
01	電工		人	0.435	0.3	27,240	3,554.82	○
	その他		式	1	0.25	3,554.82	888.7	
	計						4,443.52	
	ネットフェンス撤去	電気室内全網 再使用しない	m ²	1			1,800	代価表 0017
01	電工		人	0.177	0.3	27,240	1,446.44	○
	その他		式	1	0.25	1,446.44	361.61	
	計						1,808.05	
	引込盤撤去	閉鎖形 盤幅 800mm超過 再使用しない	面	1			70,700	代価表 0018
01	電工		人	5.04	0.3	27,240	41,186.88	○
	普通作業員		人	2.04	0.3	25,200	15,422.4	○
	その他		式	1	0.25	56,609.28	14,152.32	
	計						70,761.6	

○は「その他」の率対象

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	高压配電盤撤去	閉鎖形 2段 盤幅 800mm以下 再使用しない	面	1			84,900	代価表 0019
01	電工		人	5.572	0.3	27,240	45,534.38	○
02	普通作業員		人	2.968	0.3	25,200	22,438.08	○
	その他		式	1	0.25	67,972.46	16,993.11	
	計						84,965.57	
	継電器撤去	受変電監視盤面 再使用しない	個	1			2,210	代価表 0020
01	電工		人	0.217	0.3	27,240	1,773.32	○
	その他		式	1	0.25	1,773.32	443.33	
	計						2,216.65	
	撤去材 高压気中 負荷開閉器	GRLA内蔵型 再使用しない	台	1			9,390	代価表 0021
01	電工		人	0.92	0.3	27,240	7,518.24	○
	その他		式	1	0.25	7,518.24	1,879.56	
	計						9,397.8	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	撤去材 軽鋼金	1500mm 再使用しない	本	1			2,130	代価表 0022
01	電工		人	0.209	0.3	27,240	1,707.94	○
	その他		式	1	0.25	1,707.94	426.98	
	計						2,134.92	
	LED非常照明	150φ リニューアル用	個	1			27,500	代価表 0023
01	LED非常照明	150φ リニューアル用	個	1	1	19,500	19,500	
02	雑材料		式	1	0.05	19,500	975	
03	電工		人	0.209	1	27,240	5,693.16	○
	その他		式	1	0.25	5,693.16	1,423.29	
	計						27,591.45	

○は「その他」の率対象

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	LED非常照明	壁付 40W相当	個	1			58,900	代価表 0024
01	LED非常照明	壁付 40W相当	個	1	1	48,900	48,900	
02	雑材料		式	1	0.05	48,900	2,445	
			K01					
03	電工		人	0.222	1	27,240	6,047.28	○
	その他		式	1	0.25	6,047.28	1,511.82	
	計						58,904.1	
	LED非常照明	壁付 20W相当	個	1			53,300	代価表 0025
01	LED非常照明	壁付 20W相当	個	1	1	45,000	45,000	
02	雑材料		式	1	0.05	45,000	2,250	
			K01					
03	電工		人	0.178	1	27,240	4,848.72	○
	その他		式	1	0.25	4,848.72	1,212.18	
	計						53,310.9	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	客席誘導灯	C	個	1			26,300	代価表 0026
01	客席誘導灯	C	個	1	1	19,500	19,500	
02	雑材料		式	1	0.05	19,500	975	
			K01					
03	電工		人	0.174	1	27,240	4,739.76	○
	その他		式	1	0.25	4,739.76	1,184.94	
	計						26,399.7	
	プラクプレート	客席誘導灯C用 200×100	枚	1			960	代価表 0027
01	アルホックスSS形 (錆止め塗装)	0.2㎡未満/個	㎡	0.02	1	48,160	963.2	
	計						963.2	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	LED階段通路誘導灯	壁面取付	個	1			54,400	代価表 0028
01	LED階段通路誘導灯	壁面取付	個	1	1	46,200	46,200	
02	雑材料		式	1	0.05	46,200	2,310	
			k01					
03	電工		人	0.174	1	27,240	4,739.76	○
	その他		式	1	0.25	4,739.76	1,184.94	
	計						54,434.7	
	LED非常照明	露出形 高天井用	個	1			41,200	代価表 0029
01	LED非常照明	露出形 高天井用	個	1	1	28,000	28,000	
02	雑材料		式	1	0.05	28,000	1,400	
			k01					
03	電工		人	0.348	1	27,240	9,479.52	○
	その他		式	1	0.25	9,479.52	2,369.88	
	計						41,249.4	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	非常照明撤去	SK1-FSS4-201GL 再使用しない	個	1			1,680	代価表 0030
01	電工		人	0.0495	1	27,240	1,348.38	○
	その他		式	1	0.25	1,348.38	337.09	
	計						1,685.47	
	非常照明撤去	壁付 1L40W 再使用しない	個	1			1,320	代価表 0031
01	電工		人	0.039	1	27,240	1,062.36	○
	その他		式	1	0.25	1,062.36	265.59	
	計						1,327.95	
	非常照明撤去	FL40W-2 非付 壁付 再使用しない	個	1			2,710	代価表 0032
01	電工		人	0.0798	1	27,240	2,173.75	○
	その他		式	1	0.25	2,173.75	543.43	
	計						2,717.18	

○は「その他」の率対象

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	非常照明撤去	埋込型 150φ 再使用しない	個	1			2,130	代価表 0033
01	非常用白熱灯器具撤去	埋込形 JE9~30W, 140W 再使用しない	個	1	1	2,134.92	2,134.92	
	計						2,134.92	
	非常照明撤去	露出型 壁付 再使用しない	個	1			1,320	代価表 0034
01	電工		人	0.039	1	27,240	1,062.36	○
	その他		式	1	0.25	1,062.36	265.59	
	計						1,327.95	
	非常照明ランプ撤去	IL球のみ 再使用しない	個	1			880	代価表 0035
01	電工		人	0.0261	1	27,240	710.96	○
	その他		式	1	0.25	710.96	177.74	
	計						888.7	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	非常照明撤去	露出形 高天井用 再使用しない	個	1			3,100	代価表 0036
01	電工		人	0.304	0.3	27,240	2,484.28	○
	その他		式	1	0.25	2,484.28	621.07	
	計						3,105.35	
	スイッチ、アッテネータ再取付	1P10A 労務費のみ	個	1			3,640	代価表 0037
01	電工		人	0.107	1	27,240	2,914.68	○
	その他		式	1	0.25	2,914.68	728.67	
	計						3,643.35	
	スイッチ、アッテネータ取外し	1P10A 再使用する	個	1			1,450	代価表 0038
01	電工		人	0.107	0.4	27,240	1,165.87	○
	その他		式	1	0.25	1,165.87	291.46	
	計						1,457.33	

○は「その他」の率対象

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	アベト含有材積込運搬費		m3	1			6,870	代価表 0039
01	産業廃棄物積込・運搬費		m3	1	1	6,870	6,870	
	計						6,870	
	ダクト切断		か所	1			1,120	代価表 0040
01	配管工		人	0.03125	1	28,680	896.25	○
	その他		式	1	0.25	896.25	224.06	
	計						1,120.31	
	スリット形吸込口	GVS 750 1200	個	1			43,200	代価表 0041
01	スリット形吸込口	GVS 800 1200	個	1	1	43,251	43,251	
	計						43,251	

代価表

改修								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	床開口廻り補修	400×1350 周囲コンクリート・型枠・開口補強鉄筋 接着系アンカー共	か所	1			22,800	代価表 0042
01	異形鉄筋(SD295)	D16	t	0.015	1	98,000	1,470	
02	梁貫通孔補強鉄筋組立	細物	t	0.015	1	133,600	2,004	
03	鉄筋運搬費	4 t車 30km程度	t	0.015	1	4,500	67.5	
04	接着系アンカー	D16 横向き	本	4	1	2,509	10,036	
05	普通コンクリート	JIS A5308 呼び強度21 S18 粗骨材20	m3	0.1	1	25,100	2,510	
06	コンクリート打設手間	小型構造物 人力打設 擁壁、圍障の基礎等 S15～S18	m3	0.1	1	7,544	754.4	
07	型枠	小型構造物用型枠 擁壁、圍障の基礎等 -	m ²	1.2	1	4,777.67	5,733.2	
08	型枠運搬費	4 t車 30km程度 往復	m ²	1.2	1	250	300	
	計						22,875.1	

○は「その他」の率対象

代価表

改修								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	鉄骨壁下地	W1720×D1055×H3105 C-100×50×20×2.3 あと施工アンカー共	か所	1			93,900	代価表 0043
01	リップ溝形鋼	C-100×50×20×2.3 SSC400	kg	202	1	165	33,330	
02	等辺山形鋼	L-65×65×6 SS400	kg	18.6	1	124	2,306.4	
03	鋼板	t6 SS400	kg	6.9	1	187	1,290.3	
04	中ボルト	M12 40mm	本	46	1	12	552	
05	ナット	M12	本	46	1	3	138	
06	丸座金	M12	本	46	1	2	92	
07	軽量鉄骨加工・組立	母屋, 胴縁の類 一般 普通ボルト締共	t	0.22	1	120,500	26,510	
08	鉄骨運搬	6t車	t	0.22	1	4,610.5	1,014.31	
09	接着系アンカー	D10 下向き	本	12	1	726	8,712	
10	接着系アンカー	D10 横向き	本	22	1	908	19,976	
	計						93,921.01	

代価表

改修								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	ビニル床タイル	半硬質 厚さ2.0 コンポジションビニル床タイルKT 一般床 既設モルタル面下地調整共	m ²	1			2,100	代価表 0044
01	ビニル床タイル	厚さ2.0 コンポジションビニル床タイルKT 一般床	m ²	1	1	1,717.2	1,717.2	
02	下地調整費	コンクリート面 屋内外 C-1	m ²	1	1	390	390	
	計						2,107.2	
	建具取合い見切	木製L=930 SOP塗共	か所	1			12,800	代価表 0045
01	造作材	施工手間 釘共	m ³	0.01	1	1,025,433.36	10,254.33	
02	額縁	施工手間	m	0.9	1	1,685.28	1,516.75	
03	SOP塗り (糸幅300mm以下)	木部 工程B種(屋内) 素地A種	m	1.9	1	558.6	1,061.34	
	計						12,832.42	

代価表

改修								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	面格子	スチール製W1885×H800 SOP塗共	か所	1			70,100	代価表 0046
01	角形鋼管	□-40×40×1.6	kg	11.3	1	208	2,350.4	○
02	平鋼	FB-25×3 SS400	kg	1.12	1	195	218.4	○
03	平鋼	FB-38×3 SS400	kg	12.78	1	195	2,492.1	○
04	等辺山形鋼	L-40×40×3 SS400	kg	0.38	1	129	49.02	
05	金属拡張アンカー	M10 上向き	本	1	1	1,026	1,026	
06	金属拡張アンカー	M10 下向き	本	1	1	726	726	
07	金属拡張アンカー	M10 横向き	本	2	1	908	1,816	
08	特殊作業員		人	1.21	1	24,400	29,524	○
09	普通作業員		人	0.3	1	21,000	6,300	○
10	運搬機械運転 (トラック)	普通用 2t 積	運転日	0.17	1	33,030.8	5,615.23	
11	SOP塗り (糸幅300mm以下)	鉄鋼面 工程B種 錆止現場1回共	m	21.2	1	558.6	11,842.32	
	その他		式	1	0.2	40,884.9	8,176.98	
	計						70,136.45	

代価表

改修								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	屋外階段	溶融亜鉛めっき仕上	組	1			132,000	代価表 0047
01	一般構造用炭素鋼 鋼管	42.7φ 2.3 STK400	kg	7.6	1	210	1,596	
02	一般構造用炭素鋼 鋼管	34.0φ 2.3 STK400	kg	2.6	1	213	553.8	
03	溝形鋼	溝-150×75×6.5 SS400	t	0.13	1	120,000	15,600	
04	等辺山形鋼	L-30×30×3 SS400	t	0.06	1	128,000	7,680	
05	鋼板	t12 SS400	t	0.15	1	186,000	27,900	
06	しま鋼板	t4.5	t	0.05	1	143,000	7,150	
07	溶融亜鉛めっき処理	HDZ50	t	0.24	1	98,500	23,640	
08	工場加工組立費	溶接費含む	t	0.24	1	75,300	18,072	
09	軽量鉄骨加工 ・組立	母屋, 胴縁の類 一般 普通ボルト締共	t	0.24	1	120,500	28,920	
10	鉄骨運搬	6t車	t	0.24	1	4,610.5	1,106.52	
	計						132,218.32	

代価表

改修								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	鉄骨点検歩廊	キュービクル基礎周囲 通路幅1000×B800・階段2か所共 溶融亜鉛めっき仕上	組	1			1,342,000	代価表 0048
01	H形鋼	H-100×100×6×8 SS400	t	0.98	1	122,000	119,560	
02	溝形鋼	溝-100×50×5 SS400	t	0.27	1	121,000	32,670	
03	溝形鋼	溝-150×75×6.5 SS400	t	0.08	1	120,000	9,600	
04	等辺山形鋼	L-30×30×3 SS400	t	0.02	1	128,000	2,560	
05	等辺山形鋼	L-50×50×4 SS400	t	0.1	1	120,000	12,000	
06	鋼板	t9 SS400	t	0.15	1	186,000	27,900	
07	鋼板	t16 SS400	t	0.07	1	185,000	12,950	
08	しま鋼板	t4.5	t	0.05	1	143,000	7,150	
09	エクスパンション	t4.5 XG-21	m ²	28	1	2,740	76,720	
10	高力ボルト	S10T M16×45mm	組	226	1	79	17,854	
11	溶融亜鉛めっき処理	HDZ50	t	2.06	1	98,500	202,910	
12	工場加工組立費	溶接費含む	t	2.06	1	75,300	155,118	
13	軽量鉄骨加工・組立	母屋、胴縁の類 一般 普通ボルト締共	t	2.06	1	120,500	248,230	
14	HTボルト本締め		t	2.06	1	11,100	22,866	

代価表

改修								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	鉄骨点検歩廊	キュービクル基礎周囲 通路幅1000×B800・階段2か所共 溶融亜鉛めっき仕上	組	1			1,342,000	代価表 0048
15	鉄骨運搬	6t車	t	2.06	1	4,610.5	9,497.63	
16	接着系アンカー	D10 下向き	本	44	1	808	35,552	
17	接着系アンカー	D10 横向き	本	66	1	943	62,238	
18	柱底均しモルタル	B種 150角	か所	18	1	3,857.53	69,435.54	代価表 0049
19	柱底均しモルタル	B種 200角	か所	4	1	3,857.53	15,430.12	代価表 0050
20	鉄骨現場溶接	半自動(すみ肉6mm換算)	m	102.44	1	1,975.75	202,395.83	
	計						1,342,637.12	
	柱底均しモルタル	B種 150角	か所	1			3,850	代価表 0049
01	柱底均しモルタル	B種 400角	か所	1	1	3,857.53	3,857.53	
	計						3,857.53	

改修								備考
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	柱底均しモルタル	B種 200角	か所	1			3,850	代価表 0050
01	柱底均しモルタル	B種 400角	か所	1	1	3,857.53	3,857.53	
	計						3,857.53	

代価表

撤去								備考
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	面格子撤去	鋼製 W3730×H800	か所	1			9,830	代価表 0051
01	鋼製戸撤去	両開き戸 枠共 集積共	m ²	3	1	3,279	9,837	
	計						9,837	
	高木撤去	W:4.0×C:1.5×H:5.0	本	1			49,300	代価表 0052
01	樹木撤去手間 高木	C 0.75～0.90未満 -	本	1	1.66	29,724.11	49,342.02	
	計						49,342.02	
	高木撤去	W:3.0×C:0.8×H:5.0	本	1			29,700	代価表 0053
01	樹木撤去手間 高木	C 0.75～0.90未満 -	本	1	1	29,724.11	29,724.11	
	計						29,724.11	
	高木撤去	W:2.0×C:0.4×H:4.0	本	1			18,900	代価表 0054
01	樹木撤去手間 高木	C 0.40～0.45未満 -	本	1	1	18,912.81	18,912.81	
	計						18,912.81	

代価表

撤去								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	内部仕上足場 (手すり先行方式)	枠組棚足場 階高5.7m以上7.4m未満 -	m ²	1			4,940	代価表 0055
01	内部仕上足場 (手すり先行方式)	掛払い手間 枠組棚足場 階高5.7m以上7.4m未満 -	m ²	1	1	3,776.25	3,776.25	
02	内部仕上足場 (手すり先行方式)	供用1日賃料 修理費含む 枠組棚足場 階高5.7m以上7.4m未満 -	m ²	30	1	18.37	551.1	
03	内部仕上足場 (手すり先行方式)	基本料 修理費含む 枠組棚足場 階高5.7m以上7.4m未満 平家用	m ²	1	1	615.56	615.56	
	計						4,942.91	
	内部仕上足場 (手すり先行方式)	枠組棚足場 階高10.8m以上12.5m未満 -	m ²	1			8,220	代価表 0056
01	内部仕上足場 (手すり先行方式)	掛払い手間 枠組棚足場 階高10.8m以上12.5m未満 -	m ²	1	1	6,260.62	6,260.62	
02	内部仕上足場 (手すり先行方式)	供用1日賃料 修理費含む 枠組棚足場 階高10.8m以上12.5m未満 -	m ²	30	1	29.16	874.8	
03	内部仕上足場 (手すり先行方式)	基本料 修理費含む 枠組棚足場 階高10.8m以上12.5m未満 平家用	m ²	1	1	1,085.1	1,085.1	
	計						8,220.52	

代価表

撤去								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	安全手すり		m	1			470	代価表 0057
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	265	265	
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	30	1	3.34	100.2	
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	111.72	111.72	
	計						476.92	
	内部仕上足場 (簡易型移動式足場)	階高4.0m超5.0m未満	m ²	1			1,330	代価表 0058
01	内部仕上足場 (簡易型移動式足場)	掛払い手間 階高4.0m超5.0m未満	m ²	1	1	662.5	662.5	
02	内部仕上足場 (簡易型移動式足場)	供用1日賃料 修理費含む 階高4.0m超5.0m未満	m ²	210	1	2.94	617.4	
03	内部仕上足場 (簡易型移動式足場)	基本料 修理費含む 階高4.0m超5.0m未満	m ²	1	1	52.5	52.5	
	計						1,332.4	

代価表

撤去								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	内部足場養生		m ²	1			1,890	代価表 0059
01	合板	無塗装 t=12	m ²	1	1	1,117	1,117	
02	養生シート	2重	m ²	2	1	41	82	
03	普通作業員		人	0.022	1	25,200	554.4	○
	その他		式	1	0.25	554.4	138.6	
	計						1,892	

○は「その他」の率対象