

令和5年度	工 事 設 計 書			
工 事 名	消防本部庁舎改修工事			
施 工 地 名	伊賀市	緑ヶ丘東町	地内	
工 費	¥ 32,131,000			
工 期	契約の日から	令和 5年11月24日まで	設 計	令和 5年 5月
工 事 の 大 要			設 計	検 算
消防本部庁舎の改修工事及び屋外倉庫新設工事を行う。 【改修建築工事】 直接仮設工事、建具改修工事、内装改修工事、塗装改修工事、発生材処理、電気設備配管掘削 等 【改修電気設備工事】 電灯設備工事、動力設備工事、拡声設備工事、電気錠設備工事、自動火災報知設備工事 【改修機械設備工事】 屋内給水設備工事、屋内排水設備工事、衛生器具設備工事、給湯設備工事、空気調和設備工事 【外構工事】 舗装工事、囲障工事、発生材処理 【倉庫新設工事】 新営建築工事、新営電気設備工事、新営機械設備工事			業 種	建 業種コード 02

消防本部庁舎改修工事

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		19,914,837	(直接工事費+廃材処分費) 19,889,877 + 24,960
B	共通仮設費	共通仮設費率	1	式		752,117	率対象分 19,889,877
		積み上げ分	1	式		920,560	
	純工事費					21,587,514	
C	現場管理費	現場管理費率	1	式		3,811,547	率対象分 21,562,554
	工事原価					25,399,061	
D	一般管理費		1	式		3,810,939	
	工事価格					29,210,000	
	消費税及び地方消費税		1	式		2,921,000	10.00%
	工事費計					32,131,000	

消防本部庁舎改修工事

用途	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
a	直接仮設工事						
	(外 部)						
	外部足場	枠組み本足場 W900 H10m未満 3ヶ月	204	m2	1,650	336,600	刊行物比較
	養生シート	防災Ⅰ類 3ヶ月	204	m2	490	99,960	刊行物比較
	安全手摺	3ヶ月	16.2	m	920	14,904	刊行物比較
	(内 部)						
	墨出し	複合改修	29.6	m2	260	7,696	刊行物比較
	養生	複合改修	29.6	m2	240	7,104	刊行物比較
	整理清掃後片付け	複合改修	29.6	m2	700	20,720	刊行物比較
	内部足場	脚立 1ヶ月	29.6	m2	340	10,064	刊行物比較
	aの計					497,048	

消防本部庁舎改修工事

用途	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
b	建具改修工事						
	(撤去)						
	軽量鋼製建具撤去		3.6	m2	5,610	20,196	刊行物比較
	(改修)						
	SD-1 既存建具改修	階段側シンタター錠、 廊下側サムターン	1	か所	51,500	51,500	見積り
	LSD-1 片開き戸	800×2000	1	か所	192,000	192,000	見積り
	LSD-2 片開き戸	450×2000	1	か所	147,000	147,000	見積り
	LSD-3 既存取り外し再取付	枠共再使用 700×2000	1	か所	70,000	70,000	見積り
	LSD枠 S O P	鉄部細物	9.3	m	520	4,836	刊行物比較
	bの計					485,532	

消防本部庁舎改修工事

用途	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
c	内装改修工事						
	(撤去)						
	床 タイルカーペット撤去		7.4	m2	420	3,108	刊行物比較
	床 ビニル床シート撤去		12.0	m2	570	6,840	刊行物比較
	巾木 不燃木目化粧シート撤去		1.5	m	100	150	刊行物比較
	巾木 ビニル巾木撤去		3.2	m	100	320	刊行物比較
	巾木 ビニル床シート撤去		18.1	m	100	1,810	刊行物比較
	間仕切り 軽量鉄骨壁下地撤去		6.2	m2	300	1,860	刊行物比較
	壁 石膏ボード撤去		12.4	m2	700	8,680	刊行物比較
	壁 不燃化粧板撤去		46.7	m2	530	24,751	刊行物比較
	壁 不燃ビニルクロス撤去		9.4	m2	400	3,760	刊行物比較
	天井 軽量鉄骨天井下地撤去		7.4	m2	410	3,034	刊行物比較
	天井 不燃積層石膏ボード撤去		7.4	m2	640	4,736	刊行物比較
	天井 石膏ボード撤去		22.3	m2	640	14,272	刊行物比較
	天井 不燃ビニルクロス撤去		12.0	m2	400	4,800	刊行物比較
	廻縁撤去		39.6	m	180	7,128	刊行物比較

消防本部庁舎改修工事

用途	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
	(改修)						
	床 二重床		13.5	m2	4,750	64,125	刊行物比較
	床 合板		13.5	m2	2,370	31,995	刊行物比較
	床 タイルカーペット	t6.5 合板面	13.5	m2	2,500	33,750	刊行物比較
	床 タイルカーペット	t6.5	6.4	m2	2,500	16,000	刊行物比較
	床 ビニル床シート	t2	3.4	m2	2,340	7,956	刊行物比較
	床 際根太		32.0	m	1,510	48,320	刊行物比較
	巾木 ビニル	H60	44.2	m	310	13,702	刊行物比較
	間仕切り 軽量鉄骨壁下地	W65 @450	11.7	m2	1,760	20,592	刊行物比較
	間仕切り 軽量鉄骨壁開口補強	W65 700×2000	3	か所	8,090	24,270	刊行物比較
	間仕切り 軽量鉄骨壁開口補強	W65 450×2000	1	か所	8,090	8,090	刊行物比較
	間仕切り 軽量鉄骨壁下地	W100 @450	28.3	m2	2,220	62,826	刊行物比較
	間仕切り 軽量鉄骨壁開口補強	W100 800×2000	1	か所	14,000	14,000	刊行物比較
	壁 石膏ボード	t12.5+12.5 LGS面	58.3	m2	1,960	114,268	刊行物比較
	壁 耐水石膏ボード	t12.5+12.5 LGS面	12.3	m2	2,250	27,675	刊行物比較
	壁 化粧珪酸カルシウム板	t6 ホート面	1.9	m2	7,080	13,452	刊行物比較
	壁 不燃化粧板	t3 ホート面	102	m2	11,700	1,193,400	代価表 1
	壁 不燃ビニルクロス	ホート面	43.1	m2	860	37,066	刊行物比較

消防本部庁舎改修工事

用途	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
	間仕切り グラスウール充填	t50 24K	28.3	m2	1,000	28,300	刊行物比較
	天井 天井下地用アンカー		6.4	m2	120	768	代価表 2
	天井 軽量鉄骨天井下地	19型 @300	6.4	m2	1,470	9,408	刊行物比較
	天井 石膏ボード	t12.5 LGS面	23.3	m2	940	21,902	刊行物比較
	天井 不燃ビニルクロス	ボード面	16.9	m2	880	14,872	刊行物比較
	廻縁	塩ビ12mm	50.0	m	430	21,500	刊行物比較
	3階食堂休憩室 K-1 棚	W1620+1620×D380×H1250	1	か所	129,000	129,000	見積り
	3階洗面脱衣男 K-2 脱衣棚	W1220×D350×H2400	1	か所	459,000	459,000	見積り
	3階洗面脱衣女 K-3 脱衣棚	W820×D350×H2060	1	か所	406,000	406,000	見積り
	3階掃除用具庫 K-4 オープン棚	W580×D300×H1900	1	か所	498,000	498,000	見積り
	3階掃除用具庫 K-5 壁掛け用フック	W600×H100 SUS玉付回転フック4	2	か所	14,000	28,000	見積り
	天井点検口	アルミ 600角	13	か所	7,560	98,280	刊行物比較
	同上開口補強	600角	13	か所	2,320	30,160	刊行物比較
	流し台 W1800	I Hコンロ (W600)	1	か所	381,000	381,000	見積り
	ユニットバス	1216	1	か所	546,000	546,000	見積り
	ユニットシャワー	0812	2	か所	360,000	720,000	見積り

消防本部庁舎改修工事

用途	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
	ユニットバスドア額縁	W700×H1900	3	か所	14,300	42,900	刊行物比較
	ユニットシャワー前 間仕切りカーテン	W3250×H2200	1	枚	18,000	18,000	見積り
	ユニットシャワー前 間仕切りカーテン	W4420×H2200	1	枚	23,800	23,800	見積り
	カーテンレール		5.9	m	5,600	33,040	見積り
	カーテン及びレール取付費		5.9	m	3,560	21,004	見積り
	流し前 シーリング	SR-1	3.0	m	490	1,470	刊行物比較
	洗面男女 上がり框	珽積層材 W90×H150	4.3	m	9,420	40,506	刊行物比較
	食堂休憩室腰壁 笠木	珽積層材 W141	1.5	m	9,420	14,130	刊行物比較
	室名札	横 アクリル板	2.0	枚	3,040	6,080	単価表
	cの計					5,409,856	

消防本部庁舎改修工事

用途	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
d	塗装改修工事						
	(改 修)						
	洗面男女上がり框 C L	木部細物	4.3	m	560	2,408	刊行物比較
	食堂休憩室腰壁笠木 C L	木部細物	1.5	m	560	840	刊行物比較
	dの計					3,248	

消防本部庁舎改修工事

用途	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
e	発生材処理						
	発生材運搬	プラスチック DID区間有 10.5km以下 2t積級	0.3	m3	3,070	921	代価表 3
	発生材運搬	ボード類 DID区間有 10.5km以下 2t積級	0.3	m3	3,070	921	代価表 5
	発生材処分	プラスチック	0.3	m3	12,000	3,600	見積り
	発生材処分	ボード類	0.3	m3	25,000	7,500	見積り
	有価物控除	鉄くず H2	-0.2	t	42,300	-8,460	刊行物比較
	eの計					4,482	

消防本部庁舎改修工事

用途	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
f	電気設備配管用掘削工事						
	アスファルト舗装カッター切		7.6	m	510	3,876	刊行物比較
	アスファルト舗装撤去		2.4	m ²	7,100	17,040	刊行物比較
	掘削		1.4	m ³	600	840	刊行物比較
	埋め戻し砂		0.7	m ³	4,800	3,360	代価表 6
	碎石地業		0.6	m ³	4,950	2,970	刊行物比較
	fの計					28,086	

消防本部庁舎改修工事

用途	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
2	改修電気設備工事						
a	本館3階		1	式		2,045,040	
	2の計					2,045,040	

消防本部庁舎改修工事

用途	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
a	本館3階						
1)	電灯設備		1	式		551,960	
2)	動力設備		1	式		57,870	
3)	拡声設備		1	式		29,320	
4)	電気錠設備工事		1	式		1,366,100	
5)	自動火災報知設備工事		1	式		39,790	
	aの計					2,045,040	

消防本部庁舎改修工事

用途	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
1)	電灯設備						
1) -1	電灯分岐		1	式		320,160	
1) -2	コンセント分岐		1	式		231,800	
	1)の計					551,960	

消防本部庁舎改修工事

用途	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
1) -1	電灯分岐						
	EM-EEFケーブル	1.6mm- 2C ヒット・天井	4.0	m	320	1,280	刊行物比較
	EM-EEFケーブル	1.6mm- 2C FEP内(PF・CD)	3.0	m	440	1,320	電気代価表 4
	EM-EEFケーブル	1.6mm- 3C ヒット・天井	37.0	m	420	15,540	刊行物比較
	EM-EEFケーブル	1.6mm- 3C FEP内(PF・CD)	3.0	m	590	1,770	電気代価表 42
	合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	3.0	m	640	1,920	刊行物比較
	合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	2.0	m	840	1,680	刊行物比較
	ボックス類		1	式		22,900	別紙 3
	タンブラスイッチ (金属プレート付)	1P 15A ×1、1P L 15A x 1 ネム付	3	個	3,560	10,680	電気代価表 9
	タンブラスイッチ (金属プレート付)	3W 15A ×1、3W L 15A x 1 ネム付	1	個	4,260	4,260	電気代価表 10
	タンブラスイッチ (金属プレート付)	3W 15A ×1	1	個	2,530	2,530	電気代価表 11
	人感センサー式自動スイッチ	親機(換気線連動) 再使用機器	2	個	4,550	9,100	電気代価表 45
	人感センサー式自動スイッチ	親機	1	個	15,600	15,600	電気代価表 46
	人感センサー式自動スイッチ	子機	1	個	11,000	11,000	電気代価表 47
	人感センサー式自動スイッチ	子機 換気扇連動	1	個	13,300	13,300	電気代価表 48
	LED照明器具K18	再使用機器	13	個	5,980	77,740	電気代価表 2
	LED照明器具L6	再使用機器	3	個	5,980	17,940	電気代価表 57

消防本部庁舎改修工事

用途	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
1) -2	コンセント分岐						
	EM-EEFケーブル	2.0mm- 3C ヒット・天井	123	m	560	68,880	刊行物比較
	EM-EEFケーブル	2.0mm- 3C FEP内(PF・CD)	18.0	m	770	13,860	電気代価表 13
	合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	5.0	m	840	4,200	刊行物比較
	ボックス類		1	式		12,400	別紙 7
	1種金属線び(MM1)	A型(25.4mm)	9.0	m	2,590	23,310	電気代価表 5
	1種金属線び(MM1)	B型	2.0	m	3,550	7,100	電気代価表 30
	線び類付属品		1	式		49,800	別紙 34
	コンセント(金属プレート付)	連用形2P15A×2 125V	2	個	1,960	3,920	電気代価表 15
	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)	8	個	2,620	20,960	電気代価表 3
	露出コンセント	3P20A 250V	1	個	1,910	1,910	電気代価表 29
	カバープレート		1	枚	1,790	1,790	電気代価表 16
	既設再取付		1	式		9,970	別紙 46
	防火区画貫通処理等		1	式		13,700	別紙 9
	1) -2の計					231,800	

消防本部庁舎改修工事

用途	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
2)	動力設備						
	EM-CEケーブル	3.5mm ² - 4C ラック	5.0	m	1,220	6,100	電気代価表 17
	EM-CEケーブル	3.5mm ² - 4C 管内	6.0	m	1,090	6,540	電気代価表 18
	厚鋼電線管(G)	露出配管 22mm	6.0	m	2,000	12,000	刊行物比較
	金属製可とう電線管(F)	(24) 電動機接続用等	1	か所	1,870	1,870	刊行物比較
	塗装費		1	式		2,160	別紙 11
	動力盤 改造		1	式		29,200	別紙 39
	2)の計					57,870	

消防本部庁舎改修工事

用途	名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
3)	拡声設備						
	スピーカ	SC6Hi-1(3) V0	1	個	11,400	11,400	電気代価表 33
	アッテネータ	3W S(金属製)	1	個	3,830	3,830	電気代価表 34
	EM-HPケーブル	1.2 mm ² - 3C ピット・天井	5.0	m	480	2,400	電気代価表 35
	EM-HPケーブル	1.2 mm ² - 3C FEP内(PF・CD)	2.0	m	530	1,060	電気代価表 36
	合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	2.0	m	640	1,280	刊行物比較
	ボックス類		1	式		1,630	別紙 42
	撤去	再取付	1	式		7,720	別紙 43
	3) の計					29,320	

消防本部庁舎改修工事

用途	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4)	電気錠設備工事						
	EM-FCPEE-Sケーブル	1.2 mm- 5P ピット・天井	65.0	m	1,020	66,300	電気代価表 21
	EM-FCPEE-Sケーブル	1.2 mm- 5P ピット・天井	15.0	m	1,320	19,800	電気代価表 56
	電気錠制御盤	16回線用副操作盤、総合盤 ^ハ 補加工、 取付工事費、調整試験費 共	1	式		1,280,000	電気代価表 58
	4)の計					1,366,100	

消防本部庁舎改修工事

用途	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
5)	自動火災報知設備工事						
	EM-AEケーブル	0.9mm-4C スポット・天井	9.0	m	460	4,140	電気代価表 21
	ボックス類		1	式		3,260	別紙 13
	スポット形感知器	定温式 1種 防水	3	個	4,640	13,920	電気代価表 22
	光電式煙感知器	2種 非蓄積型 露出	1	個	12,100	12,100	電気代価表 23
	光電式煙感知器撤去・再取付	2種 非蓄積型 露出	1	個	6,370	6,370	電気代価表 52
	5)の計					39,790	

消防本部庁舎改修工事

用途	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
a	給排水衛生設備工事						
1)	屋内給水設備工事		1	式		197,930	
2)	屋内排水設備工事		1	式		187,480	
3)	衛生器具設備工事		1	式		624,300	
4)	給湯設備工事		1	式		188,770	
	aの計					1,198,480	

消防本部庁舎改修工事

用途	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
1)	屋内給水設備工事						
	水道用硬質塩化 ビニルライニング鋼管	VA 20A 一般	11.0	m	4,480	49,280	複合単価 C1
	仕切弁	10K コア付 20A	4	個	7,570	30,280	複合単価 R2
	保温工事費	隠蔽部20A グラスウール (11m)	1	式		17,200	機械代価表 1
	はつり補修費	厚150 50φ (6箇所)	1	式		43,600	機械代価表 2
	配管分岐、切断費		1	式		47,500	機械代価表 3
	閉塞処理費	化粧プラグ20A (1箇所)	1	式		3,280	機械代価表 4
	既設配管撤去費		1	式		5,730	機械代価表 5
	産業廃棄物処分費		1	式		1,060	機械代価表 6
	1)の計					197,930	

消防本部庁舎改修工事

用途	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
2)	屋内排水設備工事						
	耐火二層管	MVP 40A 一般	5.0	m	5,060	25,300	複合単価 G1
	〃	MVP 50A 一般	9.0	m	6,350	57,150	複合単価 G1
	はつり補修費	厚150 100φ (6箇所)	1	式		58,100	機械代価表 9
	配管分岐、切断費		1	式		39,700	機械代価表 10
	既設配管撤去費		1	式		7,000	機械代価表 11
	産業廃棄物処分費		1	式		230	機械代価表 12
	2)の計					187,480	

消防本部庁舎改修工事

用途	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
3)	衛生器具設備工事						
	はめ込み洗面器	L2295, MB600SS(1800), AM-300TCV1	1	組	313,000	313,000	見積り
	はめ込み洗面器	L2295, MB600SS(900), AM-300TCV1	1	組	165,000	165,000	見積り
	化粧鏡	KF-4510A	1	枚	15,700	15,700	見積り
	大型鏡	KF-W18000H1000	1	枚	63,600	63,600	見積り
	姿見鏡	KF-W450H1828	2	枚	33,500	67,000	見積り
	3)の計					624,300	

消防本部庁舎改修工事

用途	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4)	給湯設備工事						
	ステンレス鋼管	SUS 20A 一般	10.0	m	3,930	39,300	複合単価 M5
	仕切弁	10K コア付 20A	4	個	7,570	30,280	複合単価 R2
	保温工事費	隠蔽部20A グラスウール (10m)	1	式		15,700	機械代価表 13
	はつり補修費	厚150 50φ (6箇所)	1	式		43,600	機械代価表 14
	配管分岐、切断費		1	式		49,400	機械代価表 15
	閉塞処理費	化粧プラグ20A (1箇所)	1	式		3,280	機械代価表 16
	既設配管撤去費		1	式		6,100	機械代価表 17
	産業廃棄物処分費		1	式		1,110	機械代価表 18
	4)の計					188,770	

消防本部庁舎改修工事

用途	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
b	空気調和設備工事						
1)	機器設備工事		1	式		815,000	
2)	配管設備工事		1	式		644,910	
3)	換気設備工事		1	式		786,230	
	bの計					2,246,140	

消防本部庁舎改修工事

用途	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
1)	機器設備工事						
	MAC-1 パッケージエアコン	室外機 冷：8.0kw 暖：9.0kw	1	組	434,000	434,000	見積り
	MAC-1-1 室内機	壁掛け型（ドレンアップ共） 冷：2.2kw 暖：2.5kw	3	組	127,000	381,000	見積り
	1)の計					815,000	

消防本部庁舎改修工事

用途	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
2)	配管設備工事						
	冷媒用被覆銅管	液管 6.4φ	17.0	m	1,990	33,830	複合単価 P1
	〃	液管 9.5φ	25.0	m	3,050	76,250	複合単価 P1
	〃	ガス管 12.7φ	17.0	m	4,640	78,880	複合単価 P2
	〃	ガス管 15.9φ	25.0	m	5,830	145,750	複合単価 P2
	硬質塩化ビニル管	VP 25A 一般	15.0	m	2,710	40,650	複合単価 F1
	〃	VP 40A 一般	10.0	m	3,720	37,200	複合単価 F1
	保温工事費	隠蔽部25A グラスウール (14.5m) 隠蔽部40A グラスウール (9.2m) 屋外 (SUS) 100A グラスウール (12.5m)	1	式		188,000	機械代価表 19
	はつり補修費	厚150 100φ (1箇所)	1	式		9,680	機械代価表 20
	配管切断接続費		1	式		14,000	機械代価表 21
	二次側配線工事費	EM-CEE-1.25SQ-2C (41.4m)	1	式		16,400	機械代価表 22
	既設配管撤去費		1	式		4,150	機械代価表 23
	産業廃棄物処分費		1	式		120	機械代価表 24
	2) の計					644,910	

消防本部庁舎改修工事

用途	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
3)	換気設備工事						
	V-1 壁換気扇	低騒音形 60m ³ /h 60Pa	1	組	31,600	31,600	見積り
	V-2 壁換気扇	低騒音形 150m ³ /h 80Pa	2	組	39,800	79,600	見積り
	V-3 軒天用フット	100φ	3	組	11,600	34,800	見積り
	0A-1 給気口	給気グリル φ100	6	組	22,900	137,400	見積り
	スパイラルダクト	100φ	20.0	m	3,280	65,600	刊行物比較
	〃	150φ	30.0	m	3,960	118,800	刊行物比較
	硬質塩化ビニル管	VU 100A 一般	28.0	m	8,490	237,720	複合単価 F2
	天井開口補強費	300×300 (3箇所)	1	式		3,910	機械代価表 25
	断熱工事費	隠蔽部100A グラスウール (3m)	1	式		6,700	機械代価表 26
	はつり補修費	厚150 100φ (1箇所) 厚150 125φ (3箇所) 厚150 150φ (2箇所)	1	式		70,100	機械代価表 27
	3)の計					786,230	

消防本部庁舎改修工事

用途	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
a	舗装工事						
	(撤去)						
	バリア設置部廻り アスファルト舗装カッター切		24.0	m	510	12,240	刊行物比較
	バリア設置部廻り アスファルト舗装撤去	2.4m ²	1.0	m ³	8,620	8,620	刊行物比較
	(改修)						
	アスファルト舗装	密粒度アスコ _n t50 粗粒度アスコ _n t50	116	m ²	11,300	1,310,800	代価表 7
		粒調砕石M-40 t150 再生クラッシュランRC-40 t150					
	バリア設置部廻り アスファルト舗装復旧	密粒度アスコ _n t50 粗粒度アスコ _n t50 再生クラッシュランRC-40 t150	2.4	m ²	10,500	25,200	代価表 8
	駐車区画ライン	トラフィックペイント白 W100	165	m	320	52,800	代価表 9
	車止めブロック		22	個	2,000	44,000	刊行物比較
	地先境界ブロック	A型 120×120×600	21.0	m	4,050	85,050	刊行物比較
	aの計					1,538,710	

消防本部庁舎改修工事

用途	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
b	囲障工事						
	(改修)						
	バリカー	SUSキャップ 支柱SUS304 H710 基礎共	14	か所	34,900	488,600	代価表 11
	bの計					488,600	

消防本部庁舎改修工事

用途	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
c	発生材処理						
	発生材運搬	アスファルト DID区間有 10.5km以下 2t積級	0.2	m3	8,870	1,774	代価表 10
	発生材運搬	砕石、がれき類 DID区間有 10.5km以下 2t積級	0.7	m3	8,870	6,209	代価表 10
	発生材処分	アスファルト	0.3	t	3,000	900	見積り
	発生材処分	砕石、がれき類	0.7	t	27,000	18,900	見積り
	cの計					27,783	

消防本部庁舎改修工事

用途	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
a	新営建築工事						
	遣り方		78.8	m ²	210	16,548	刊行物比較
	墨出し		78.8	m ²	260	20,488	刊行物比較
	養生		78.8	m ²	240	18,912	刊行物比較
	整理清掃後片付け		78.8	m ²	700	55,160	刊行物比較
	くさび緊結式足場	手摺先行型 W=600 1ヶ月	191	m ²	1,080	206,280	刊行物比較
	脚立足場	1ヶ月	78.8	m ²	340	26,792	刊行物比較
	垂直養生	メッシュシート 1ヶ月	191	m ²	390	74,490	刊行物比較
	根切		17.0	m ³	600	10,200	刊行物比較
	埋戻し		12.3	m ³	870	10,701	刊行物比較
	残土処分	自由処分 DID区間有 11.0km以下 2t積級	4.7	m ³	6,980	32,806	代価表 15
	床付け		16.5	m ²	270	4,455	刊行物比較
	地盤改良	H500 固化材100kg/m ³	80.8	m ²	2,210	178,568	見積り
	防湿シート	t0.15	80.8	m ²	200	16,160	刊行物比較
	砕石地業	基礎下	1.7	m ³	5,350	9,095	刊行物比較
	砕石地業	土間下	8.1	m ³	5,150	41,715	刊行物比較
	捨て 普通コンクリート	18-15-20	0.8	m ³	23,800	19,040	刊行物比較

消防本部庁舎改修工事

用途	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
	土間 普通コンクリート	21-18-20	12.1	m3	24,400	295,240	刊行物比較
	基礎 普通コンクリート	21-18-20 温度補正6追加	7.5	m3	25,200	189,000	刊行物比較
	捨て コンクリート打設費		0.8	m3	1,930	1,544	刊行物比較
	土間 コンクリート打設費		12.1	m3	870	10,527	刊行物比較
	基礎 コンクリート打設費		7.5	m3	670	5,025	刊行物比較
	ポンプ車損料		3	回	110,000	330,000	刊行物比較
	基礎型枠		19.6	m2	3,830	75,068	刊行物比較
	打放し型枠		32.8	m2	4,500	147,600	刊行物比較
	型枠運搬費		52.4	m2	270	14,148	刊行物比較
	異形鉄筋	SD295A D10	0.6	t	124,000	74,400	刊行物比較
	異形鉄筋	SD295A D13	0.1	t	122,000	12,200	刊行物比較
	鉄筋加工組立費		0.7	t	48,000	33,600	刊行物比較
	鉄筋運搬費		0.7	t	4,000	2,800	刊行物比較
	アンカーボルト	12φ L450	22	本	1,760	38,720	単価表
	アンカーボルト	12φ L300	2	本	1,730	3,460	単価表
	土間止め枠	H=150	9.0	m	4,500	40,500	刊行物比較
	床 コンクリート金鏝押え	塗床下地	80.8	m2	600	48,480	刊行物比較
	床 ケイ酸質系表面強化材		80.8	m2	2,880	232,704	見積り

消防本部庁舎改修工事

用途	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	床 カッター目地		34.8	m	730	25,404	刊行物比較
	立上り 打放し補修	仕上げ	32.8	m2	3,630	119,064	刊行物比較
	立上り天端 コンクリート金鋸押え	W200	29.8	m	560	16,688	刊行物比較
	倉庫上屋	SGN-386GPN-3SSK 同等品以上 框ドア、シャッター補強金具、組立費 共	1	式		2,810,000	見積り
	避難誘導標識	蓄光式避難口誘導標識	1	箇所		6,400	カタログ
	aの計					5,273,982	

消防本部庁舎改修工事

用途	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
b	新営電気設備工事						
	LED照明器具	LSS1 -4 -48 LN	6	個	17,300	103,800	電気代価表 1
	LED照明器具	LBF3MP/RP-2-13	1	個	24,600	24,600	電気代価表 54
	EM-IE電線	1.6mm × 1本	73.0	m	270	19,710	刊行物比較
	EM-IE電線	2.0mm × 1本	38.0	m	310	11,780	刊行物比較
	EM-CEケーブル	5.5mm2- 3C FEP内 (PF・CD)	13.0	m	1,110	14,430	電気代価表 24
	EM-CEケーブル	5.5mm2- 3C 管内	10.0	m	1,190	11,900	電気代価表 14
	ねじ無し電線管(E)	露出配管 E19mm	24.0	m	1,080	25,920	刊行物比較
	ねじ無し電線管(E)	露出配管 E25mm	19.0	m	1,360	25,840	刊行物比較
	厚鋼電線管 (G)	露出配管 28mm	1.0	m	2,700	2,700	刊行物比較
	波付硬質合成樹脂管(FEP)	(30)	13.0	m	740	9,620	刊行物比較
	ボックス類		1	式		13,100	別紙 26
	プルボックス SS形	200× 200× 100	1	個	9,260	9,260	電気代価表 19
	プルボックスSS形防水(SUS)	200× 200× 100	2	個	15,500	31,000	電気代価表 20
	タンブラスイッチ(金属プレート付)	1P 15A ×1	1	個	1,920	1,920	電気代価表 39
	コンセント(金属プレート付)	連用形2P15A×2, 接地極付 125V	2	個	2,430	4,860	電気代価表 40
	自動点滅器		1	個	8,520	8,520	電気代価表 55

消防本部庁舎改修工事

用途	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
c	新営機械設備工事						
	硬質塩化ビニル管	VP 100A 地中	26.0	m	6,580	171,080	複合単価 F4
	小口径雨水樹	100-200-L 300H	1	個	7,980	7,980	樹複合単価 1
	〃	100-200-T 380H	1	個	8,510	8,510	樹複合単価 2
	〃	100-200-S 450H	1	個	7,980	7,980	樹複合単価 3
	掘方埋め戻し費	掘方・埋戻し (5.9m ³)	1	式		8,640	機械代価表 7
	はつり補修費	厚150 150φ (1箇所)	1	式		13,600	機械代価表 8
	cの計					217,790	

消防本部庁舎改修工事

用途	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
B	積上げ共通仮設						
	仮囲い	成型鋼板 H1800 3ヶ月	98.0	m	6,100	597,800	刊行物比較
	クロスゲート	W5000×H1800 3ヶ月	1	か所	43,700	43,700	刊行物比較
	交通誘導員B	大型車進入時	10	人	13,900	139,000	刊行物比較
	A型バリケード	3ヶ月	63.0	m	720	45,360	代価表 14
	ラフテレーンクレーン	16 t	1	台	46,500	46,500	刊行物比較
	六価クロム溶出試験費	環境庁告示第46号	1	検体	7,300	7,300	刊行物比較
	現場C B R試験費		1	箇所	40,900	40,900	刊行物比較
	Bの計					920,560	