

工 事 名 称 大阪府営高倉台第3住宅排水設備迂回工事

総工事費 ￥ 6 4 , 6 4 5 , 9 0 0

工事価格 ￥ 5 8 , 7 6 9 , 0 0 0

工 事 概 要 (工事場所：堺市南区高倉台3丁)

【排水管布設工事】

雨水管布設 φ450、L=23.7m
φ300、L=26.6m (推進工法含む)
下水管布設 φ250、L=18.8m
その他外構工事一式

公 告 日 R5.9.14

入札書の開札日 R5.10.6

(工期)約 4.7 ヶ月

請負業者名

請負金額￥

工
期

契約締結日

～

R6.3.11

名 称	単 位	金 額(円)	小 計(円)	備 考
1, 直 接 工 事 費				
[1]	土木工事	一式	14,143,027	
[2]	電気設備工事	一式	0	
[3]	機械設備工事	一式	1,797,700	
[4]	ガス設備工事	一式	0	
[5]	昇降機設備工事	一式	0	
[6]		一式		
小 計			15,940,727	
2. 共 通 費				
				(昇降機)
共 通 仮 設 費	一式	31,229,334		0
現 場 管 理 費	一式	4,350,237		0 経費率 合計
一 般 管 理 費 等	一式	7,248,702		27.54%
				(契約保証費率除く)
小 計			42,828,273	
3. 工 事 価 格 (1+2)			58,769,000	
4. 消 費 税 相 当 額 一式			5,876,900	税率10%
5. 総 工 事 費 (3+4)			64,645,900	

No. 2

[1] 共通仮設費

A、すべての直接工事費	15,940,727	○ A'に対する共通仮設費率	
A'、率算定の直接工事費 (D、ロ、ハ、ニ、昇降機除く)	15,172,727	α	3.78%
B、一般工事の直接工事費 (C、D'、E'、昇降機除く)	12,503,588	○ Bに対する共通仮設費 $B \times \alpha$	472,635
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	鉄骨工事に対する補正率 $C' \times \alpha \times \text{補正率}$	0
共通仮設費対象外			
D、処分費等	768,000	(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	0	(一般管理費等のみ対象)	
ホ 申請費	0	(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	768,000		
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	2,669,139	
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(畳等)	一式	0	
い ~ と の 計	E'	2,669,139	
		○ Eに対する共通仮設費率 $E' \times \text{率}$	26,691
		その他工事に 対する共通仮設費率	1%
F、共通仮設費のその他積上げ部分			
(1) 共通仮設費積上分	単 位	金 額	
(2) その他積上げ(イメージアップ費等)	一式	30,716,508	
(3) 設備工事積み上げ	一式	0	
	一式	13,500	
		(1)~(3)の計	
		F'	30,730,008
G、(B' + C' + E'' + F')		共通仮設費	31,229,334

[2] 現場管理費・一般管理費等

H、率算定の純工事費 (A' + G)	46,402,061		● Hに対する現場管理費率 β 9.73%
I、一般工事の純工事費 (B + B')	12,976,223		● 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 9.83% ● IIに対する現場管理費 $I' \times \beta^2$ I' 1,275,562
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 9.83% ● Jに対する現場管理費 $J \times \beta^2 \times \text{補正率}$ J' 0
K、その他工事の純工事費及び申請費 (E' + E'' + ホ)	2,695,830	その他工事及び申請費に 対する現場管理費率 2%	● Kに対する現場管理費 K' K × 率 53,916
L、共通仮設費の その他積上げ部分	30,730,008	内処分費 0	● Lに対する現場管理費 L' L × β^2 3,020,759
M、現場管理費のその他積上げ部分			
(1) その他積上げ	内 訳 別 紙	単 位 一式	金 額 計 0
		M'	0
N、(I' + M' + J' + K' + L')		現 場 管 理 費	4,350,237
O、一般工事の工事原価 (I + I')	14,251,785		
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')	2,749,746	Q' 昇降機の工事原価 0	
R、共通仮設費のその他積上げ工事原価 (L + L')	33,750,767		
S、一般管理費等のその他積上げ部分		単 位 一式	金 額 計 0
(1) その他積上げ	内 訳 別 紙	S'	0
T、率算定の工事原価 O+P+Q+Q'+R+D+M'+イ+ロ	51,520,298	◎ Tに対する一般管理費等率 γ 14.03%	
T' 率に掛ける工事原価 (T - 申請費の工事原価)			51,520,298
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'	20,608
V、T' × γ + S' + U'		一 般 管 理 費 等	7,248,905
数値処理			-203
数値処理後小計		一 般 管 理 費 等	7,248,702

4

[illegible]

雨水排水設備改修工事		排水設備		撤去			
名 称	摘 要	数	量	単位	単 価	金 額	備 考
(車道・歩道側)	3型鋼矢板 H4.0						代価表 0001
山留(3型鋼矢板 腹起し切梁2段)	圧入工法 在置期間1.5か月程度	1		式		894,800	
(緑道側)	3型鋼矢板 H3.5～H4.5						代価表 0002
山留(3型鋼矢板 腹起し切梁2段)	圧入工法 在置期間3.0か月程度	1		式		1,311,000	
カッター切断(舗装面)	アスファルト 厚さ100以下 手動式	89.1		m	460	40,986	
カッター切断(舗装面)	コンクリート 厚さ100以下 手動式	5.5		m	690	3,795	
(車道)	表層t100+路盤t450						代価表 0003
アスファルト舗装撤去	A-12図(G-03-D)	40.1		m ²	1,750	70,175	
(歩道)	表層t50+路盤t150						代価表 0004
アスファルト舗装撤去	A-12図(G-03-A)	5		m ²	690	3,450	
(駐車場)	表層t50+路盤t350						代価表 0005
アスファルト舗装撤去	A-12図(G-10)	23.6		m ²	1,170	27,612	
(敷地内)	インターロッキング* t60+敷砂t20+路盤t100						代価表 0006
インターロッキング* 舗装撤去	A-12図(G-05)	5.1		m ²	930	4,743	
(敷地内)	コンクリートt80+路盤t100						代価表 0008
コンクリート舗装撤去	A-12図(G-09)	2.8		m ²	990	2,772	
(緑道)	表層t40+路盤t150						代価表 0009
カラーアスファルト舗装撤去	A-12図(G-04)	1.4		m ²	620	868	
既製コンクリート境界ブロック撤去	歩車道境界ブロック 180/210×300 敷きモルタルt20/基礎コンt100/砕石t100 A-12図(G-06-B)	6		m	1,410	8,460	代価表 0010
カッター入れ	コンクリート面 厚さ20～30mm	4.6		m	1,740	8,004	
現場打側溝撤去	外寸W600×H320/捨てコンt50/砕石t100 側溝蓋:クレーチング 蓋 W300用 枠共 A-12図(G-07)	4.8		m	6,940	33,312	代価表 0011
雨水排水管(HP管)撤去	ヒューム管:L7.25m 基礎:W650×H300 根切深さH2700～2820	1		か所	126,300	126,300	代価表 0013
(敷地内)	外寸φ820～1050×H750まで(下部残置)マンホール蓋:φ600 A-12図(G-01)・A-07図	1		か所	25,400	25,400	代価表 0015

[illegible]

土木工事 細目別内訳

7

雨水排水設備改修工事		排水設備		改修		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(緑道) L型側溝 A-14図 (G-08)	外寸W350×H155 敷きモルt20/基礎コンt100/砕石t100	3	m	10,100	30,300	代価表 0020
根切り	小規模土工	104	m ³	1,030	107,120	
埋戻し(B種)	小規模土工 発生土	82.7	m ³	1,950	161,265	
埋戻し(コンクリート)	発進立坑廻り H1630	5	m ³	35,900	179,500	代価表 0021
床付け	つば、布掘り	7.9	m ²	250	1,975	
砂利地業	再生フラッシュ (人孔)	2.2	m ³	6,400	14,080	代価表 0022
直接仮設 (構内舗装)		70.1	m ²	360	25,236	
(駐車場) 仮復旧アスファルト舗装 A-13図 (D-16)	A-5-35 表層:t50 再生密粒度アスコン+プライムコート 路盤:t350 RC-40	23.6	m ²	5,730	135,228	代価表 0023
(歩道・緑道) 仮復旧アスファルト舗装 A-12図 (D-07-A)	A-3-10 表層:t50再生密粒度アスコン+プライムコート 路盤:t350 RC-40	6.4	m ²	3,080	19,712	代価表 0024
(車道) 仮復旧アスファルト舗装 A-13図 (D-14-B)	表層:t50 再生密粒度アスコン+プライムコート 路盤:t500 RC-40	40.1	m ²	6,980	279,898	代価表 0025
(敷地内) インターロッキング舗装	インターロッキング t60+敷砂t20+路盤t100	9.1	m ²	6,340	57,694	代価表 0026
既製コンクリート境界ブロック A-13図 (D-10-B)	A-13図 (D-09) 歩車道境界ブロック 180/210×300×60 敷きモルt20/基礎コンt100/砕石t100	7.2	m	7,210	51,912	代価表 0027
現場打側溝 A-14図 (D-11)	内寸W300×H200/外寸W600×H320/ 捨てコンt50/砕石t100 側溝蓋:グレーチング 蓋 W300用 枠共	5.8	m	37,800	219,240	代価表 0028
(緑道) 雨水入孔会所新設 (1号マンホール)-1	外寸φ820×1050×H2400 マンホール蓋:φ600 T-25仕様 A-13図 (D-01)	1	か所	293,800	293,800	代価表 0031
(緑道) 雨水入孔会所新設 (1号マンホール)-2	外寸φ820×1050×H2600 マンホール蓋:φ600 T-25仕様 A-13図 (D-01)	1	か所	300,000	300,000	代価表 0033

土木工事 細目別内訳

8

雨水排水設備改修工事		排水設備		改修		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(車道) 雨水入孔会所新設 (2号マンホール)-1	外寸φ820×1400×H2600 マンホール蓋:φ600 T-25仕様 A-13図 (D-02)	1	か所	475,500	475,500	代価表 0034
(車道) 雨水入孔会所新設 (2号マンホール)-2	外寸φ820×1400×H3000 マンホール蓋:φ600 T-25仕様 A-13図 (D-02)	1	か所	533,400	533,400	代価表 0035
(敷地内) 雨水入孔会所新設 (1号マンホール)	外寸φ820×1050×H2600 マンホール蓋:φ600 T-25仕様 A-13図 (D-01)	1	か所	300,000	300,000	代価表 0036
(緑道)(推進工法) 埋設排水管 A-08図	VU φ300+鋼管φ600共 深度H2217~6062 両端部坑口葉柱含む	1	式		3,210,000	
VU管敷設 (矢板無し) 標準図1-16	径300	11.4	m	11,300	128,820	
VU管敷設 (矢板無し) 標準図1-16	径450	20	m	20,100	402,000	
(緑道)新設埋設排水管/既存雨水樹 接続手間	VU φ300 開孔・仕舞共 A-06図	2	か所	11,700	23,400	
(車道)新設埋設排水管/既存C型マンホール 接続手間	VU φ450 開孔・仕舞共 A-06図	2	か所	15,300	30,600	
(緑道)既存人孔/ 既存排水管開口閉 塞手間	既存HP φ300×t150 止水モルタル充填 A-06図	2	か所	11,700	23,400	
(車道)既存人孔/ 既存排水管開口閉 塞手間	既存HP φ450×t150 止水モルタル充填 A-06図	1	か所	15,300	15,300	
G1 階段新設	L7500/5000×W平均3270/2250×H900 スチール手摺:両側 A-11図	1	か所	769,000	769,000	代価表 0037
土工機械運搬	根切り、埋戻し	1	往復	68,000	68,000	
計					7,856,380	

雨水排水設備改修工事		排水設備		舗装本復旧工事			
名 称	摘 要	数	量	単位	単 価	金 額	備 考
(車道) アスファルト舗装撤去 仮復旧部	As t50+路盤 t500	40.1	m ²	1,530	61,353	代価表 0038	
(車道) アスファルト舗装撤去 既設舗装部	As t100+路盤 t450	69.5	m ²	1,750	121,625	代価表 0039	
カッター切断 (舗装面)	アスファルト 厚さ100以下 手動式	29	m	460	13,340		
(歩道) アスファルト舗装撤去	As t50+路盤 t150	8	m ²	690	5,520	代価表 0040	
カッター切断 (舗装面)	アスファルト 厚さ100以下 手動式	5.6	m	460	2,576		
(駐車場) アスファルト舗装撤去	As t50+路盤 t350	135	m ²	1,170	157,950	代価表 0041	
カッター切断 (舗装面)	アスファルト 厚さ100以下 手動式	19.2	m	460	8,832		
(緑道) アスファルト舗装撤去	As t40+路盤 t150	50.7	m ²	620	31,434	代価表 0042	
カッター切断 (舗装面)	アスファルト 厚さ100以下 手動式	5.4	m	460	2,484		
直接仮設 (構内舗装)		304	m ²	360	109,440		
(車道) アスファルト舗装	本復旧 再生密粒度アスt=50 再生粗粒度アスt=50 再生クワッチャントt=450	110	m ²	8,960	985,600	代価表 0043	
(歩道) アスファルト舗装	本復旧 再生密粒度アスt=50 再生クワッチャントt=150	8	m ²	3,890	31,120	代価表 0044	
(駐車場) アスファルト舗装	本復旧 再生密粒度アスt=50 再生クワッチャントt=350	135	m ²	5,630	760,050	代価表 0045	
(緑道) カラーアスファルト舗装	本復旧 カラーアスt=40 再生クワッチャントt=150	50.7	m ²	5,230	265,161	代価表 0046	
計					2,556,485		

[illegible]

共通仮設費(積上) 明細

11

名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
(仮設計画1) フェンスバリアード	W=1800×H=1800 コンクリート台φ300×H100共 在置期間:0.5ヶ月程度	82.5	m	920	75,900	代価表 0051
(仮設計画2) フェンスバリアード	W=1800×H=1800 コンクリート台φ300×H100共 在置期間:2.5ヶ月程度	57.5	m	1,690	97,175	代価表 0052
(仮設計画2) 歩行者マツ敷き	t20程度 在置期間:2.5ヶ月程度	49.5	m ²	2,860	141,570	代価表 0053
(仮設計画2) A型バリアード	設置期間 2.5ヶ月程度	36.3	m	1,180	42,834	代価表 0054
(仮設計画3) ガードフェンス	W=1800×H=1800 在置期間:3.0ヶ月程度	78	m	1,890	147,420	代価表 0055
(仮設計画1・2) 交通誘導員	標準・夜間・休日・休日夜間 3.0ヶ月程度	2	人	4,772,000	9,544,000	代価表 0056
(仮設計画3:STEP3) 交通誘導員	標準 3.0ヶ月程度	2	人	952,500	1,905,000	代価表 0057
(仮設計画1+2+3) 仮設電灯 A-13図(D-05)	電気料金負担共 在置期間 3.0ヶ月程度	10	か所	8,040	80,400	代価表 0058
(仮設計画1+2+3:S TEP1+2+3)仮設看板	A-13図(D-06)	4	か所	23,100	92,400	代価表 0059
(仮設計画1・2) 水中ポンプ	3.0ヶ月程度	1	式		169,500	代価表 0060
(仮設計画3) 水中ポンプ	3.0ヶ月程度	1	式		121,200	代価表 0063
(本復旧舗装) A型バリアード 移設手間	車道・緑道・駐車場・歩道	109	m	530	57,770	代価表 0064
(本復旧舗装) 歩行者マツ敷き	2日程度	22.7	m ²	1,770	40,179	代価表 0065
A型バリアード	設置期間3ヶ月程度	25	m	870	21,750	代価表 0066
高圧洗浄機	洗車用 4.0ヶ月程度	1	台	294,900	294,900	代価表 0067

共通仮設費(積上) 明細

12

名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
撤去工事用仮囲 カラー鋼板	カラー鋼板H3000 全損 防音シートH1000 4.0ヶ月程度	407	m	24,000	9,768,000	代価表 0068
撤去工事用仮囲 ポリカ	ポリカH3000 全損 防音シートH1000 4.0ヶ月程度	18	m	26,700	480,600	代価表 0070
仮囲 盛替え 撤去工事用仮囲	場内 手間のみ	24	m	6,300	151,200	代価表 0071
仮設門扉(W9100)	全損	2	か所	524,400	1,048,800	代価表 0072
仮設門扉(W5500)	全損	1	か所	418,200	418,200	代価表 0073
交通誘導員	4.0ヶ月程度	4	人	1,270,000	5,080,000	代価表 0074
(撤去工事) 仮設電灯	全損 電力費4.0ヶ月程度	23	か所	8,870	204,010	代価表 0075
(撤去工事) 仮設看板		2	か所	20,300	40,600	代価表 0076
仮設水道		1	式		65,100	代価表 0077
事務員	4.0ヶ月程度	1	式		628,000	代価表 0078
計					30,716,508	

代価表

13

排水設備								
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	(車道・歩道側) 山留(3型鋼矢板 腹起し切梁2段)	3型鋼矢板 H4.0 圧入工法 在置期間1.5か月程度	式	1			894,800	代価表 0001
01	(車道・歩道側) 山留(3型鋼矢板) 損料	3型鋼矢板 H4.0 圧入工法 腹起し切梁切梁2段	t	5.48	1	17,600	96,448	
02	(車道・歩道側) 山留(3型鋼矢板) 打ち込み	3型鋼矢板 H4.0 圧入工法	m	91.3	1	3,000	273,900	
03	(車道・歩道側) 山留(3型鋼矢板) 引き抜き	3型鋼矢板 H4.0 引き抜き 油圧工法	m	91.3	1	1,530	139,689	
04	(車道・歩道側) 山留(3型鋼矢板) 運搬	3型鋼矢板 H4.0	t	5.48	1	7,050	38,634	
05	(車道・歩道側) 山留(腹起し切梁 切梁2段)	腹起し切梁切梁2段 運搬費、架け払い共	m ²	36.52	1	9,480	346,209.6	
	計						894,880.6	
	(緑道側) 山留(3型鋼矢板 腹起し切梁2段)	3型鋼矢板 H3.5~H4.5 圧入工法 在置期間3.0か月程度	式	1			1,311,000	代価表 0002
01	(緑道側) 山留(3型鋼矢板) 損料	3型鋼矢板 H3.5~H4.5 圧入工法 腹起し切梁切梁2段	t	8.39	1	22,700	190,453	
02	(緑道側) 山留(3型鋼矢板) 打ち込み	3型鋼矢板 H3.5~H4.5 圧入工法	m	117.31	1	3,000	351,930	
03	(緑道側) 山留(3型鋼矢板) 引き抜き	3型鋼矢板 H3.5~H4.5 引き抜き 油圧工法	m	117.31	1	1,530	179,484.3	
04	(緑道側) 山留(3型鋼矢板) 運搬	3型鋼矢板 H3.5~H4.5	t	8.39	1	7,050	59,149.5	
05	(緑道側) 山留(腹起し切梁 切梁2段)	腹起し切梁切梁2段 運搬費、架け払い共	m ²	55.93	1	9,480	530,216.4	
	計						1,311,233.2	

代価表

14

排水設備								
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	(車道) アスファルト舗装撤去	表層t100+路盤t450 A-12図(G-03-D)	m ²	1			1,750	代価表 0003
01	アスファルト 舗装とりこわし	機械 集積・積込み共	m ³	0.1	1	6,660	666	
02	舗装路盤材 とりこわし	機械 集積・積込み共	m ³	0.45	1	2,410	1,084.5	
	計						1,750.5	
	(歩道) アスファルト舗装撤去	表層t50+路盤t150 A-12図(G-03-A)	m ²	1			690	代価表 0004
01	アスファルト 舗装とりこわし	機械 集積・積込み共	m ³	0.05	1	6,660	333	
02	舗装路盤材 とりこわし	機械 集積・積込み共	m ³	0.15	1	2,410	361.5	
	計						694.5	
	(駐車場) アスファルト舗装撤去	表層t50+路盤t350 A-12図(G-10)	m ²	1			1,170	代価表 0005
01	アスファルト 舗装とりこわし	機械 集積・積込み共	m ³	0.05	1	6,660	333	
02	舗装路盤材 とりこわし	機械 集積・積込み共	m ³	0.35	1	2,410	843.5	
	計						1,176.5	

代価表 15

15

[illegible]

代価表 16

16

[illegible]

代価表

17

排水設備								
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	現場打側溝撤去	外寸W600×H320/捨てコンt50/砕石t100 側溝蓋:グレーチング 蓋 W300用 枠共 A-12図 (G-07)	m	1			6,940	代価表 0011
01	側溝蓋撤去	グレーチング 蓋 W300用 枠共	m	1	1	160	160	代価表 0012
02	コンクリート撤去	鉄筋切断共 コンクリートブレイカ 集積共	m3	0.12	1	46,300	5,556	
03	コンクリート撤去	無筋 コンクリートブレイカ 集積共	m3	0.04	1	27,100	1,084	
04	地業とりこわし	機 械 集積・積込み共	m3	0.07	1	2,120	148.4	
	計						6,948.4	
	側溝蓋撤去	グレーチング 蓋 W300用 枠共	m	1			160	代価表 0012
01	側溝蓋撤去		m	0.995	0.5	326.7	162.53	
	計						162.53	
	雨水排水管 (HP管) 撤去 A-12図 (G-07)	ヒューム管:L7.25m 基礎:W650×H300 根切深さH2700～2820	か所	1			126,300	代価表 0013
01	ヒューム管本体撤去	ヒューム管 内寸φ450/外寸φ527	m	7.25	1	11,600	84,100	代価表 0014
02	コンクリート撤去	無筋 コンクリートブレイカ 集積共	m3	1.56	1	27,100	42,276	
	計						126,376	

代価表

18

排水設備								
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	ヒューム管本体撤去	ヒューム管 内寸φ450/外寸φ527	m	1			11,600	代価表 0014
01	コンクリート撤去	無筋 コンクリートブレイカ 集積共	m3	0.43	1	27,100	11,653	
	計						11,653	
	(敷地内) 雨水入孔会所撤去 (上部H750のみ)	外寸φ820～1050×H750まで(下部残置)マンホール蓋:φ600 A-12図 (G-01)・A-07図	か所	1			25,400	代価表 0015
01	床マンホール・点検口 撤去	集積共	か所	1	1	6,850	6,850	
02	カッター入れ	コンクリート面 厚さ20～30mm	m	6.1	1	1,740	10,614	
03	コンクリート撤去	無筋 コンクリートブレイカ 集積共	m3	0.19	1	27,100	5,149	
04	埋戻し (B種)	小規模土工 発生土	m3	1.43	1	1,950	2,788.5	
	計						25,401.5	

代価表

19

排水設備								
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	(緑道) L型側溝撤去	外寸W350×H155/内寸W250×h100 敷きもt20/基礎コンt100/砕石t100 A-12図 (G-08)	m	1			2,250	代価表 0016
01	コンクリート撤去	無筋 コンクリートブレイカ 集積共	m3	0.03	1	27,100	813	
02	コンクリート撤去	無筋 コンクリートブレイカ 集積共	m3	0.05	1	27,100	1,355	
03	地業とりこわし	機 械 集積・積込み共	m3	0.04	1	2,120	84.8	
	計						2,252.8	
	(駐車場)既製コン クリート境界ブロック撤去	駐車場境界ブロック 180/210×300 敷きもt20/基礎コンt100/砕石t100 A-12図 (G-06-B)	m	1			2,770	代価表 0017
01	コンクリート撤去	無筋 コンクリートブレイカ 集積共	m3	0.06	1	27,100	1,626	
02	コンクリート撤去	無筋 コンクリートブレイカ 集積共	m3	0.04	1	27,100	1,084	
03	地業とりこわし	機 械 集積・積込み共	m3	0.03	1	2,120	63.6	
	計						2,773.6	

代価表

20

排水設備								
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	G1 階段撤去	L7500/5000×W平均3270/2250×H900 スチール手摺：L4500×H1100 A-11図	か所	1			46,700	代価表 0018
01	手すり撤去	スチール手摺：H1100	m	4.5	1	1,510	6,795	代価表 0019
02	コンクリート撤去	無筋 コンクリートブレイカ 集積共	m3	1.42	1	27,100	38,482	
03	地業とりこわし	機 械 集積・積込み共	m3	0.68	1	2,120	1,441.6	
	計						46,718.6	
	手すり撤去	スチール手摺：H1100	m	1			1,510	代価表 0019
01	ガードパイプ撤去		m	1	1	1,510	1,510	
	計						1,510	
	(緑道) L型側溝 A-14図 (G-08)	外寸W350×H155 敷きもt20/基礎コンt100/砕石t100	m	1			10,100	代価表 0020
01	L字型側溝 標準図1-7	(A)	m	1	1	10,100	10,100	
	計						10,100	

代価表

21

排水設備								
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	埋戻し(コンクリート)	発進立坑廻り H1630	m3	1			35,900	代価表 0021
01	普通コンクリート	JIS A5308 呼び強度18 S15 粗骨材20	m3	1	1	24,500	24,500	
02	コンクリート打設手間	小型構造物 人力打設 工作物の基礎等 S15～S18	m3	1	1	11,400	11,400	
	計						35,900	
	砂利地業	再生クラッシュラン (人孔)	m3	1			6,400	代価表 0022
01	砂利地業	再生クラッシュラン	m3	1	1	6,400	6,400	
	計						6,400	
	(駐車場) 仮復旧アスファルト舗装 A-13図(D-16)	A-5-35 表層:t50 再生密粒度アスコン+プ ライムコート 路盤:t350 RC-40	m ²	1			5,730	代価表 0023
01	アスファルト舗装(E) 標準図3-4	500m ² 未満 再生AS t50+PK-3+RC40 t350	m ²	1	1	5,730	5,730	
	計						5,730	

代価表

22

排水設備								
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	(歩道・緑道) 仮復旧アスファルト舗装 A-12図(D-07-A)	A-3-10 表層:t50再生密粒度アスコン+プ ライムコート 路盤:t350 RC-40	m ²	1			3,080	代価表 0024
01	アスファルト舗装(A) 歩道 標準図3-3	500m ² 未満	m ²	1	1	3,080	3,080	
	計						3,080	
	(車道) 仮復旧アスファルト舗装 A-13図(D-14-B)	表層:t50 再生密粒度アスコン+プ ライムコート 路盤:t500 RC-40	m ²	1			6,980	代価表 0025
01	アスファルト舗装(E) 標準図3-4	500m ² 未満 再生AS t50+PK-3+RC40 t350	m ²	1	1	5,730	5,730	
02	再生クラッシュラン	厚 150 車道 材料費のみ	m ²	1	1	220	220	
03	路盤材敷きならし	厚さ 15cm 500m ² 未満	m ²	1	1	650	650	
04	路盤材締固め	厚さ 15cm 500m ² 未満	m ²	1	1	380	380	
	計						6,980	
	(敷地内) インターロッキング舗装	インターロッキング t60+敷砂t20+路盤t100 A-13図(D-09)	m ²	1			6,340	代価表 0026
01	インターロッキング舗装 (A)歩道 標準図3-6	500m ² 未満	m ²	1	1	6,340	6,340	
	計						6,340	

代価表

25

排水設備								
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	鉄筋加工組立	小型構造物	kg	1			100	代価表 0029
01	鉄筋加工組立	小型構造物	t	1	0.001	101,500	101.5	
	計						101.5	
	側溝天端 コンクリート直均し	金ごて 直均し仕上げ 幅150	m	1			560	代価表 0030
01	笠木天端コンクリート 直均し仕上げ	金ごて 幅300	m	1	1	560	560	
	計						560	
	(緑道) 雨水入孔会所新設 (1号マンホール)-1	外寸φ820×1050×H2400 マンホール蓋:φ600 T-25仕様 A-13図(D-01)	か所	1			293,800	代価表 0031
01	入孔会所本体(1号 マンホール)(材工)	内寸φ600~900/外寸φ820×1050 ×H2400 底板:1110角 t130 マンホール蓋:φ600 T-25仕様	か所	1	1	293,800	293,800	代価表 0032
	計						293,800	

代価表

26

排水設備								
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	入孔会所本体(1号 マンホール)(材工)	内寸φ600~900/外寸φ820×1050 ×H2400 底板:1110角 t130 マンホール蓋:φ600 T-25仕様	か所	1			293,800	代価表 0032
01	人孔(組立式1号) (蓋別) 標準図2-9	H=2400	か所	1	1	236,400	236,400	
02	マンホール蓋 (府型)	OMM 600	個	1	1	57,400	57,400	
	計						293,800	
	(緑道) 雨水入孔会所新設 (1号マンホール)-2	外寸φ820×1050×H2600 マンホール蓋:φ600 T-25仕様 A-13図(D-01)	か所	1			300,000	代価表 0033
01	人孔(組立式1号) (蓋別) 標準図2-9	H=2600	か所	1	1	242,600	242,600	
02	マンホール蓋 (府型)	OMM 600	個	1	1	57,400	57,400	
	計						300,000	
	(車道) 雨水入孔会所新設 (2号マンホール)-1	外寸φ820×1400×H2600 マンホール蓋:φ600 T-25仕様 A-13図(D-02)	か所	1			475,500	代価表 0034
01	人孔(組立式2号) (蓋別) 標準図2-10	H=2600	か所	1	1	395,800	395,800	
02	マンホール蓋(堺市型)	T-25 600	個	1	1	79,700	79,700	
	計						475,500	

代価表

27

排水設備								
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	(車道) 雨水入孔会所新設 (2号マンホール)-2	外寸φ820×1400×H3000 マンホール蓋:φ600 T-25仕様 A-13図(D-02)	か所	1			533,400	代価表 0035
01	人孔(組立式2号) (蓋別) 標準図2-10	H=3000	か所	1	1	453,700	453,700	
02	マンホール蓋(堺市型)	T-25 600	個	1	1	79,700	79,700	
	計						533,400	
	(敷地内) 雨水入孔会所新設 (1号マンホール)	外寸φ820×1050×H2600 マンホール蓋:φ600 T-25仕様 A-13図(D-01)	か所	1			300,000	代価表 0036
01	人孔(組立式1号) (蓋別) 標準図2-9	H=2600	か所	1	1	242,600	242,600	
02	マンホール蓋 (府型)	OMM 600	個	1	1	57,400	57,400	
	計						300,000	

代価表

28

排水設備								
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	G1 階段新設	L7500/5000×W平均3270/2250×H900 スチール手摺:両側 A-11図	か所	1			769,000	代価表 0037
01	根切り	小規模土工 -	m3	0.42	1	1,030	432.6	
02	建設発生土運搬	ダンプトラック 10t積級 バックホφ0.8m3 土砂 DID区間有り 31.5km以下	m3	0.42	1	3,990	1,675.8	
03	建設発生土処分	場外処分	m3	0.42	1	1,800	756	
04	床付け	つば、布掘り	m ²	15.37	1	250	3,842.5	
05	砂利地業	再生クッション	m3	1.54	1	6,400	9,856	
06	普通コンクリート	JIS A5308 呼び強度18 S15 粗骨材20	m3	3.17	1	24,500	77,665	
07	コンクリート打設手間	小型構造物 人力打設 擁壁、囲障の基礎等 S15～S18	m3	3.17	1	7,540	23,901.8	
08	型枠	小型構造物用型枠 擁壁、囲障の基礎等 -	m ²	6.02	1	5,070	30,521.4	
09	異形鉄筋(SD295)	D13	t	184.62	0.001	102,000	18,831.24	
10	鉄筋加工組立	小型構造物	kg	177.52	1	100	17,752	代価表 0029
11	床タイル (階段用タイル張り)	垂れ付き段鼻 I 類 無ゆう 100mm角 下地モルタル別途	m	13.56	1	4,130	56,002.8	
12	階段モルタル塗り	金ごて モルタル仕上げ 厚30	m ²	17.6	1	4,510	79,376	
13	ステンレス手摺-1	W4500×H1100 手摺・支柱:φ34@900 /手摺子:φ13@150	か所	1	4.5	45,300	203,850	
14	ステンレス手摺-2	W5400×H1100 手摺・支柱:φ34@900 /手摺子:φ13@150	か所	1	5.4	45,300	244,620	

31

32[illegible]

代価表

33

排水設備								
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	(歩道) アスファルト舗装	本復旧 再生密粒度 $\gamma_{st}=50$ 再生クラッシュ $\gamma_{st}=150$	m^2	1			3,890	代価表 0044
01	再生密粒度 γ_{st} コン	厚 50 歩道 材料費のみ	m^2	1	1	1,330	1,330	
			m^2					
02	アスファルト混合物 敷きならし	厚さ 5cm 500 m^2 未満	m^2	1	1	700	700	
			m^2					
03	アスファルト混合物 締固め	500 m^2 未満	m^2	1	1	270	270	
			m^2					
04	グライムコート	歩道用	m^2	1	1	160	160	
			m^2					
05	グライムコート散布	手間のみ	m^2	1	1	31	31	
			m^2					
06	再生クラッシュラン	厚 150 歩道 材料費のみ	m^2	1	1	210	210	
			m^2					
07	路盤材敷きならし	厚さ 15cm 500 m^2 未満	m^2	1	1	650	650	
			m^2					
08	路盤材締固め	厚さ 15cm 500 m^2 未満	m^2	1	1	380	380	
			m^2					
09	路床整正	500 m^2 未満	m^2	1	1	160	160	
			m^2					
	計						3,891	

代価表

34

排水設備								
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	(駐車場) アスファルト舗装	本復旧 再生密粒度 $\gamma_{st}=50$ 再生クラッシュ $\gamma_{st}=350$	m^2	1			5,630	代価表 0045
01	再生密粒度 γ_{st} コン	厚 50 車道 材料費のみ	m^2	1	1	1,390	1,390	
			m^2					
02	アスファルト混合物 敷きならし	厚さ 5cm 500 m^2 未満	m^2	1	1	700	700	
			m^2					
03	アスファルト混合物 締固め	500 m^2 未満	m^2	1	1	270	270	
			m^2					
04	グライムコート	車道用	m^2	1	1	160	160	
			m^2					
05	グライムコート散布	手間のみ	m^2	1	1	31	31	
			m^2					
06	再生クラッシュラン	厚 350 車道 材料費のみ	m^2	1	1	520	520	
			m^2					
07	路盤材敷きならし	厚さ 15cm 500 m^2 未満	m^2	1	1	650	650	
			m^2					
08	路盤材敷きならし	厚さ 20cm 500 m^2 未満	m^2	1	1	870	870	
			m^2					
09	路盤材締固め	厚さ 15cm 500 m^2 未満	m^2	1	1	380	380	
			m^2					
10	路盤材締固め	厚さ 20cm 500 m^2 未満	m^2	1	1	500	500	
			m^2					
11	路床整正	500 m^2 未満	m^2	1	1	160	160	
			m^2					
	計						5,631	

代価表

35

排水設備								
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	(緑道) カーアスファルト舗装	本復旧 カーアスト=40 再生クラッシュラン=150	m ²	1			5,230	代価表 0046
01	カーアスコン	厚 40 歩道 材料費のみ	m ²	1	1	3,350	3,350	
02	アスファルト混合物 敷きならし	厚さ 3cm 500m ² 未満	m ²	1	0.5	640	320	
03	アスファルト混合物 敷きならし	厚さ 5cm 500m ² 未満	m ²	1	0.5	700	350	
04	アスファルト混合物 締固め	500m ² 未満	m ²	1	1	270	270	
05	グライムコート	歩道用	m ²	1	1	160	160	
06	グライムコート散布	手間のみ	m ²	1	1	31	31	
07	再生クラッシュラン	厚 150 歩道 材料費のみ	m ²	1	1	210	210	
08	路盤材締固め	厚さ 15cm 500m ² 未満	m ²	1	1	380	380	
09	路床整正	500m ² 未満	m ²	1	1	160	160	
	計						5,231	

代価表

36

排水設備								
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 10t積級 バックホ0.8m3 無筋コンクリート類 DID区間有り 11.0km以下	m ³	1			4,530	代価表 0047
01	とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 10t積級 バックホ0.8m3 無筋コンクリート類 DID区間有り 11.0km以下	m ³	1	1	2,410	2,410	
02	コンクリート類 集積、積込み	機 械	m ³	1	1	2,120	2,120	
	計						4,530	
	とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 10t積級 バックホ0.8m3 砕石類 DID区間有り 60.0km以下	m ³	1			9,440	代価表 0048
01	とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 10t積級 バックホ0.8m3 無筋コンクリート類 DID区間有り 60.0km以下	m ³	1	1	7,320	7,320	
02	コンクリート類 集積、積込み	機 械	m ³	1	1	2,120	2,120	
	計						9,440	
	とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 10t積級 バックホ0.8m3 アスファルト類 DID区間有り 11.0km以下	m ³	1			4,530	代価表 0049
01	とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 10t積級 バックホ0.8m3 無筋コンクリート類 DID区間有り 11.0km以下	m ³	1	1	2,410	2,410	
02	コンクリート類 集積、積込み	機 械	m ³	1	1	2,120	2,120	
	計						4,530	

代価表

39

排水設備								
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	(仮設計画3) ガードフェンス	W=1800×H=1800 在置期間:3.0ヶ月程度	m	1			1,890	代価表 0055
01	ガードフェンス	W=1800 H=1800 設置及び撤去手間	か所	0.555	1	1,310	727.05	
02	ガードフェンス	W=1800 H=1800 月額損料	か所	0.555	3	700	1,165.5	
	計						1,892.55	
	(仮設計画1・2) 交通誘導員	標準・夜間・休日・休日夜間 3.0ヶ月程度	人	1			4,772,000	代価表 0056
01	交通誘導員(スポット利用)	昼間 B	人日	60	2.125	15,800	2,014,500	
02	交通誘導員(スポット利用)	昼間 B	人日	60	0.987	15,800	935,676	
03	交通誘導員(スポット利用)	昼間 B	人日	30	2.584	15,800	1,224,816	
04	交通誘導員(スポット利用)	昼間 B	人日	30	1.26	15,800	597,240	
	計						4,772,232	
	(仮設計画3:STEP3) 交通誘導員	標準 3.0ヶ月程度	人	1			952,500	代価表 0057
01	交通誘導員	昼間 B -	人月	1	3	317,500	952,500	
	計						952,500	

代価表

40

排水設備								
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	(仮設計画1+2+3) 仮設電灯 A-13図(D-05)	電気料金負担共 在置期間 3.0ヶ月程度	か所	1			8,040	代価表 0058
01	仮設電灯 標準図8-6	定額損料	か所	1	1	6,810	6,810	
02	仮設電灯 標準図8-6	電力費(日当り)	か所	1	90	7	630	
03	仮設電灯 標準図8-6	1ヶ月損料	か所	1	3	200	600	
	計						8,040	
	(仮設計画1+2+3:STEP1+2+3)仮設看板	A-13図(D-06)	か所	1			23,100	代価表 0059
01	仮設看板 標準図8-7	撤去手間	か所	1	1	2,880	2,880	
02	仮設看板 標準図8-7		か所	1	1	20,300	20,300	
	計						23,180	

代価表

43

排水設備								
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	(本復旧舗装) A型バリケード 移設手間	車道・緑道・駐車場・歩道	m	1			530	代価表 0064
01	A型バリケード	H=800 移設手間	m	0.83	1	650	539.5	
	計						539.5	
	(本復旧舗装) 歩行者マット敷き	2日程度	m ²	1			1,770	代価表 0065
01	ゴムマット	保証金	m ²	1	1	1,500	1,500	
02	ゴムマット	基本料	m ²	1	1	240	240	
03	ゴムマット	1日賃料	m ²	1	2	15	30	
	計						1,770	
	A型バリケード	設置期間3ヶ月程度	m	1			870	代価表 0066
01	A型バリケード	H=800 設置及び撤去手間	m	1	1	650	650	
02	A型バリケード	H=800 月額損料	m	1	3	74	222	
	計						872	

代価表

44

排水設備								
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	高圧洗浄機	洗車用 4.0ヶ月程度	台	1			294,900	代価表 0067
01	高圧洗浄機	月額（用水電力費除く）	月	4	1	21,300	85,200	
02	高圧洗浄機	電力費	月	4	1	7,140	28,560	
03	高圧洗浄機	用水費 南大阪	月	4	1	45,300	181,200	
	計						294,960	
	撤去工事用仮囲 カラー鋼板	カラー鋼板H3000 全損 防音シートH1000 4.0ヶ月程度	m	1			24,000	代価表 0068
01	仮囲(A) (カラー鋼板 H=3000) 標準図S-A	全損 -	m	1	1	22,100	22,100	
02	防音シート張り	仮囲い上部H1000 4.0ヶ月程度	m	1	1	1,900	1,900	代価表 0069
	計						24,000	

47

48

48

[illegible]