

クリーンセンター資源ごみストックヤード整備工事

予定価格内訳書

予定価格 金 35,541,000 円

(工事価格 金 32,310,000 円)

No.	名 称	摘 要	数量	単位	金 額	金 額	備 考
I	直接工事費		1	式		20,332,225	
II	共 通 費		1	式		11,977,775	
1		共通仮設費	1	式	6,477,753		
2		現場管理費	1	式	2,069,677		
3		一般管理費	1	式	3,430,345		
	合 計	(I + II)				32,310,000	
III	消費税相当額	10 %	1	式		3,231,000	
	総 合 計	(I + II + III)				35,541,000	

(科目別内訳)

No.	名 称	数量	単位	金 額	金 額	備 考
I	直接工事費(資源ごみストックヤード新設)					
1	直接仮設工事	1	式		791,962	
2	土工事	1	式		360,054	
3	地業工事	1	式		377,720	
4	鉄筋工事	1	式		648,320	
5	コンクリート工事	1	式		2,984,520	
6	型枠工事	1	式		760,680	
7	鉄骨工事	1	式		2,181,827	
8	雑工事	1	式		1,618,115	
9	塗装工事	1	式		226,600	
10	外構工事	1	式		4,804,434	
11	撤去工事	1	式		2,409,021	
12	発生材処理	1	式		3,126,256	
	計				20,289,509	

7	鉄骨工事						
	角パイプ	□-100×100×3.2	0.15	t	170,000	25,500	
		□75×75×2.3	0.15	t	170,000	25,500	
	H形鋼	H-250×125×6×9	2.29	t	123,000	281,670	
		H-150×75×5×7	0.27	t	125,000	33,750	
	溝形鋼	C-150×75×6.5×10	0.42	t	122,000	51,240	
	L形鋼	L-50×50×6	0.01	t	122,000	1,220	
	プレート	PL-4.5	0.02	t	137,000	2,740	
		PL-6	0.07	t	131,000	9,170	
		PL-9	0.06	t	131,000	7,860	
		PL-16	0.06	t	132,000	7,920	
		PL-290×170×6	0.01	t	133,000	1,330	
		PL-410×125×12	0.02	t	133,000	2,660	
	丸鋼	M-16	0.14	t	142,000	19,880	
	高力ボルト		1	式		56,600	
	現場溶接費		8.93	m	1,060	9,465	
	工場加工組立費	(溶接費含む)	3.67	t	87,200	320,024	
	現場建方		3.67	t	8,270	30,350	
	鉄骨運搬費		3.67	t	6,580	24,148	
	溶融亜鉛めっき加工費		3.53	t	180,000	635,400	
	リン酸処理加工費		3.53	t	180,000	635,400	
	計					2,181,827	

8	雑工事						
	エコネット 1100T14本25mm目	グリーン色・非防炎 15.1m×10.9m	1	枚	232,300		232,300
	エコネット 1100T14本25mm目	グリーン色・非防炎 15.1m×2.5m	1	枚	62,800		62,800
	エコネット 1100T14本25mm目	グリーン色・非防炎 15.1m×0.8m	1	枚	26,800		26,800
	エコネット 1100T14本25mm目	グリーン色・非防炎 13.5m×2.5m	2	枚	56,800		113,600
	カーテンネット	H=5m×8.1m	2	枚	68,100		136,200
	ワイヤーロープ	φ6 JIS G/O	310	m	480		148,800
	ワイヤークリップ	φ6	136	個	270		36,720
	ターンバックル	φ12	34.0	組	920		31,280
	シャックル	φ12	34.0	個	380		12,920
	ポリロープ	φ4	780	m	30		23,400
	運搬費等		1	式	224,900		224,900
	ワイヤロープ架線費		310	m	440		136,400
	ネット張り手間(側面部)		117	m ²	700		81,900
	ネット張り手間(天井部)		163	m ²	920		149,960
	カーテンネット設置費		1	ヶ所	29,900		29,900
	場内小運搬費		280	m ²	80		22,400
	高所作業車損料		2	台	60,700		121,400
	同上回送費		2	回	13,200		26,400
	既存ネット一部撤去		0.05	m ²	710		35
	計						1,618,115

10	外構工事						
	コンクリート舗装	車道用	166	m ²	7,900	1,311,400	
	アスファルト舗装	車道用	259	m ²	4,750	1,230,250	
	縁石	W150	48.2	m	4,850	233,770	
	現場打ち側溝	W300 T-20	5.60	m	57,600	322,560	
		W300 T-14	12.7	m	55,100	699,770	
	現場打ち会所	□450 T-20	3	ヶ所	39,500	118,500	
		□500 T-14	2	ヶ所	47,200	94,400	
		□600 T-20 バスケット付	2	ヶ所	76,900	153,800	
		□600 T-14	3	ヶ所	60,000	180,000	
	排水管	VP100	5.35	m	5,280	28,248	
		VP150	34.1	m	8,240	280,984	
		VP200	1.90	m	11,200	21,280	
	エラストイト	t=20	47.6	m	2,720	129,472	
	計					4,804,434	

12	発生材処理						
	発生材積込		189	m ³	9,040		1,708,560
	発生材運搬	コンガラ、スラグ	177	m ³	5,105		903,585
		金属くず	1.29	m ³	1,250		1,612
		廃プラスチック	0.51	m ³	860		438
		土砂	8.40	m ³	1,720		14,448
		生木	1.80	m ³	1,390		2,502
	発生材処分	コンガラ、スラグ	177	m ³	3,055		540,735
		金属くず	1.29	m ³	2,400		3,096
		廃プラスチック	0.51	m ³	7,200		3,672
		土砂	8.40	m ³	2,520		21,168
		生木	1.80	m ³	9,000		16,200
	スクラップ控除	ヘビー H2	2.04	t	▲ 44,000		▲ 89,760
	計						3,126,256

別紙代価表		名称：現場打ち側溝新設T-20						1m 当たり
代価-	13 号	歩掛根拠資料名：建設工事標準歩掛						
項目	仕様・寸法	数量	単位	単価	金額			
	W=300							
現場打ち側溝	コンクリートFc=21	0.18	m ³	19,400	3,492			
現場打ち側溝	モルタル	0.01	m ³	26,500	265			
現場打ち側溝	鉄筋D10	0.01	t	119,000	1,190			
現場打ち側溝	グレーチング	1	m	33,100	33,100			
特殊作業員		0.15	人	22,500	3,375			
普通作業員		0.10	人	19,600	1,960			
根切り		4.94	m ³	580	2,865			
埋戻し		0.65	m ³	840	546			
残土処分		4.29	m ³	2,520	10,810			
				計	57,603			
				改め	57,600			

別紙代価表		名称：現場打ち側溝新設T-14						1m 当たり
代価-	14 号	歩掛根拠資料名：建設工事標準歩掛						
項目	仕様・寸法	数量	単位	単価	金額			
	W=300							
現場打ち側溝	コンクリートFc=21	0.18	m ³	19,400	3,492			
現場打ち側溝	モルタル	0.01	m ³	26,500	265			
現場打ち側溝	鉄筋D10	0.01	t	119,000	1,190			
現場打ち側溝	グレーチング	1	m	30,600	30,600			
特殊作業員		0.15	人	22,500	3,375			
普通作業員		0.10	人	19,600	1,960			
根切り		4.94	m ³	580	2,865			
埋戻し		0.65	m ³	840	546			
残土処分		4.29	m ³	2,520	10,810			
				計	55,103			
				改め	55,100			

別紙代価表		名称：現場打ち会所新設□450 T-20						
代価-15号	歩掛根拠資料名：建設工事標準歩掛							
項目	仕様・寸法	数量	単位	単価	金額	1ヶ所当たり		
現場打ち会所	コンクリートF _c =21	0.23	m ³	19,400	4,462			
現場打ち会所	捨てコンクリート	0.03	m ³	18,800	564			
現場打ち会所	鉄筋D10	0.01	t	119,000	1,190			
現場打ち会所	グレーチング	1	枚	24,300	24,300			
特殊作業員		0.20	人	22,500	4,500			
普通作業員		0.15	人	19,600	2,940			
根切り		0.56	m ³	580	324			
埋戻し		0.12	m ³	840	100			
残土処分		0.44	m ³	2,520	1,108			
				計	39,488			
				改め	39,500			

別紙代価表		名称：現場打ち会所新設□500 T-14						
代価-16号	歩掛根拠資料名：建設工事標準歩掛							
項目	仕様・寸法	数量	単位	単価	金額	1ヶ所当たり		
現場打ち会所	コンクリートF _c =21	0.33	m ³	19,400	6,402			
現場打ち会所	捨てコンクリート	0.04	m ³	18,800	752			
現場打ち会所	鉄筋D10	0.01	t	119,000	1,190			
現場打ち会所	グレーチング	1	枚	26,800	26,800			
特殊作業員		0.20	人	22,500	4,500			
普通作業員		0.15	人	19,600	2,940			
根切り		2.47	m ³	580	1,432			
埋戻し		1.79	m ³	840	1,503			
残土処分		0.68	m ³	2,520	1,713			
				計	47,232			
				改め	47,200			

別紙代価表		名称：現場打ち会所新設□600 T-20						
代価-17号	歩掛根拠資料名：建設工事標準歩掛							
項目	仕様・寸法	数量	単位	単価	金額	1ヶ所当たり		
現場打ち会所	コンクリートFc=21	0.36	m ³	19,400	6,984			
現場打ち会所	捨てコンクリート	0.04	m ³	18,800	752			
現場打ち会所	鉄筋D10	0.02	t	119,000	2,380			
現場打ち会所	グレーチング バスケット付	1	枚	52,800	52,800			
特殊作業員		0.20	人	22,500	4,500			
普通作業員		0.15	人	19,600	2,940			
根切り		3.37	m ³	580	1,954			
埋戻し		2.34	m ³	840	1,965			
残土処分		1.03	m ³	2,520	2,595			
				計	76,870			
				改め	76,900			

別紙代価表		名称：現場打ち会所新設□600 T-14						
代価-18号	歩掛根拠資料名：建設工事標準歩掛							
項目	仕様・寸法	数量	単位	単価	金額	1ヶ所当たり		
現場打ち会所	コンクリートF _c =21	0.42	m ³	19,400	8,148			
現場打ち会所	捨てコンクリート	0.04	m ³	18,800	752			
現場打ち会所	鉄筋D10	0.02	t	119,000	2,380			
現場打ち会所	グレーチング	1	枚	34,800	34,800			
特殊作業員		0.20	人	22,500	4,500			
普通作業員		0.15	人	19,600	2,940			
根切り		3.37	m ³	580	1,954			
埋戻し		2.34	m ³	840	1,965			
残土処分		1.03	m ³	2,520	2,595			
				計	60,034			
				改め	60,000			

別紙代価表		名称：仮囲い(カラー鋼板、高さ3m)(リース)					2 ヵ月	
代価- 仮囲1 号	歩掛根拠資料名：公共建築工事積算基準A1-1-1	項目	仕様・寸法	数量	単位	単価	金額	摘要
		【定額損料】 カラー安全鋼板	t=1.2mm、W=500mm	2.1	枚	128.0	268.80	
		丸パイプ	φ48.6 L=2,000	3	本	18.0	54.00	@1,000×3本
		丸パイプ	φ48.6 L=3,000	1	本	27.0	27.00	@2,000×2本
		丸パイプ	φ48.6 L=5,000	0.88	本	45.0	39.60	水平4本
		普通作業員		0.24	人	19,600	4,704.00	
		雑費 (労務費の8%)		1	式	376.3	376.32	
		その他 (労務費と雑費の20%)		1	式	1,016.06	1,016.06	
		【月額損料】 カラー安全鋼板	t=1.2mm、W=500mm	126	枚	2.30	289.80	
		丸パイプ	φ48.6 L=2,000	180	本	0.56	100.80	
		丸パイプ	φ48.6 L=3,000	60	本	0.84	50.40	
		丸パイプ	φ48.6 L=5,000	264	本	1.40	369.60	
		修理費 (仮設資材賃料の5%)		1	式	40.53	40.53	
						計	7,336.91	
						改め	7,340	円

別紙代価表		名称：仮囲い(A型バリケード)(リース)							1m 当たり
代価- 仮囲3 号	歩掛根拠資料名：建築工事標準歩掛	項目	仕様・寸法	数量	単位	単価	金額	摘要	
			H=800、W=1200						
		基本管理料		0.83	個	100	83		
		リース料	60日	0.83	個	1,200	996	20円/日*60日	
		運搬費	4tトラック積み	0.07	日	23,000	1,610		
		普通作業員		0.04	人	19,600	784		
		その他	労、雑×20%	1	式		157		
						計	3,629.80		
						改め	3,630		