

# 設計書

部長	次長	課長	主幹	課長補佐	係長	設計者	検算者

契約番号	2017150024		
工事名 (業務名)	造成工事		
路線等の名称	榎前地区工業団地(東工区)		
工事(業務)場所	安城市榎前町地内		
工事(業務)期間	平成30年12月14日まで		
工事(業務)仕様	愛知県建設部発行土木工事標準仕様書		
前払金	該当		
合算	非該当		
建設リサイクル法	該当		
基準適用年月日	平成29年10月15日適用		
単価適用年月日	平成29年11月15日適用		

## 本工事(業務)費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
道路改良	式	1			費目行
道路土工	式	1			工種行
掘削工	式	1			種別行
掘削(土砂)	式	1			1号明細書 7頁
路床盛土工	式	1			種別行
路床(流用土)	式	1			2号明細書 8頁
路床(発生土)	式	1			3号明細書 9頁
法面整形工	式	1			種別行
法面整形(盛土部)	式	1			4号明細書 10頁
縁石工	式	1			工種行
縁石工	式	1			種別行
縁石工	式	1			5号明細書 11頁
防災工	式	1			工種行
防災工	式	1			種別行

## 本工事(業務)費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
小堤工	式	1			6号明細書 12頁
素掘水路	式	1			7号明細書 13頁
沈砂池	式	1			8号明細書 14頁
仮設工	式	1			工種行
仮設工	式	1			種別行
交通誘導警備員	式	1			9号明細書 15頁
仮囲い設置・撤去工	式	1			10号明細書 16頁
敷鉄板設置・撤去工	式	1			11号明細書 17頁
構造物撤去工	式	1			工種行
構造物取壊し工	式	1			種別行
コンクリート構造物取壊し	式	1			12号明細書 18頁
舗装版切断工	式	1			13号明細書 19頁
舗装版取壊し	式	1			14号明細書 20頁
撤去工	式	1			種別行

## 本工事(業務)費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
標識撤去	式	1			15号明細書 21頁
防護柵撤去	式	1			16号明細書 22頁
塩ビ管撤去	式	1			17号明細書 23頁
運搬処理工	式	1			種別行
廃材運搬処理	式	1			18号明細書 24頁
直接工事費					
運搬費	式	1			1号内訳書 5頁
技術管理費	式	1			2号内訳書 6頁
共通仮設費(積上分計)					
共通仮設費(率分)	式	1			
共通仮設費計					
純工事費					
現場管理費	式	1			
工事原価					

## 本工事(業務)費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
一般管理費等	式	1			
工事価格					
消費税相当額	%				
設計価格					

内訳書

( 第 1 号 )

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
仮設材運搬 4.7t 製品L≤12m 片道2km 往復	式	1			54号代価表 78頁	
重建設機械分解組立輸送 分解組立+輸送(往復)ブルドーザ 21t級を超え44t級以下	回	1			55号代価表 79頁	
計						

内訳書

( 第 2 号 )

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土壌分析調査	箇所	9			56号代価表 80頁	
計						

# 明細書

( 第 1 号 )

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
掘削 土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 50,000m3未満	m3	8,300			1号代価表 25頁	
土砂等運搬(現場内運搬) 標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DI	m3	9,450			2号代価表 26頁	
計						
1 式 当 り						



# 明細書

( 第 2 号 )

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	单 位	数 量	单 価	金 額	摘 要	備 考
自走式土質改良機設置・撤去	台・回	1			3号代価表 27頁	
土質改良工 粘性土	m3	9,400			4号代価表 28頁	
盛土工	m3	9,400			5号代価表 29頁	
計						
1 式 当 り						

# 明細書

( 第 3 号 )

1 式当り

名 称 ・ 規 格	单 位	数 量	单 価	金 額	摘 要	備 考
盛土工	m3	15,600			7号代価表 31頁	
石礫人力除去 5cm~35cm 人力採取 人力積込	m2	79,800			8号代価表 32頁	
計						
1 式 当 り						

明細書

( 第 4 号 )

1 式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
法面整形 盛土部 法面締固め有 現場制約無 ㍲質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	270			9号代価表 33頁	
計						
1 式 当 り						

# 明細書

( 第 5 号 )

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
地先境界ブロック 設置 各種(2000mm以下、50kg以上550kg未満) 砕石有り 均し基礎コン	m	65			10号代価表 34頁	
計						
1 式 当 り						

小堤工

# 明細書

12 頁

( 第 6 号 )

1 式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
小堤工	m	1,235			11号代価表 35頁	
計						
1 式 当 り						

明細書

( 第 7 号 )

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	单 位	数 量	单 価	金 額	摘 要	備 考
素掘水路	m	429			14号代価表 38頁	
計						
1 式 当 り						

# 明細書

( 第 8 号 )

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	单 位	数 量	单 価	金 額	摘 要	備 考
沈砂池A	箇所	1			17号代価表 41頁	
沈砂池B	箇所	1			32号代価表 56頁	
沈砂池C	箇所	1			33号代価表 57頁	
沈砂池D	箇所	1			35号代価表 59頁	
沈砂池E	箇所	1			36号代価表 60頁	
沈砂池F	箇所	1			37号代価表 61頁	
計						
1 式 当 り						

# 明細書

( 第 9 号 )

1 式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通誘導警備員B 88日 1人 昼間勤務(8時~17時)実働9h(交替要員有)	式	1			38号代価表 62頁	
計						
1 式 当 り						



# 明細書

( 第 10 号 )

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
仮囲い設置・撤去 172供用日 丸パイ土中打込み式 囲い高さ=3m	m	907			39号代価表 63頁	
計						
1 式 当 り						

# 明細書

( 第 11 号 )

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
敷鉄板設置・撤去	m2	27			40号代価表 64頁	
しま鋼板賃料 22*1524*3048 27m2 供用114日	式	1			41号代価表 65頁	
計						
1 式 当 り						

# 明細書

( 第 12 号 )

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
構造物とりこわし 無筋構造物 機械施工 10m3以上 制約無 夜間無 対策不要	m3	14			42号代価表 66頁	
構造物とりこわし 鉄筋構造物 機械施工 10m3以上 制約無 夜間無 対策不要	m3	55			43号代価表 67頁	
計						
1 式 当 り						

# 明細書

( 第 13 号 )

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	10			44号代価表 68頁	
計						
1 式 当 り						

# 明細書

( 第 14 号 )

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害無し 対策不要 10cm以下 積込有り	m2	290			45号代価表 69頁	
計						
1 式 当 り						

標識撤去

# 明細書

21 頁

( 第 15 号 )

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
標識柱・基礎撤去(路側式) 単柱式(基礎含む) 2基以下 制約無 夜間無	基	2			46号代価表 70頁	
標識板撤去(警戒・規制・指示・路線番号標識) 2基以下 制約無 夜間無	基	2			47号代価表 71頁	
計						
1 式 当 り						

# 明細書

( 第 16 号 )

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
防護柵撤去工(ガードレール撤去工) 土中建込・標準型 土中建込・塗装品メッキ品Gr-B-4E 夜間無 制約無	m	3			48号代価表 72頁	
計						
1 式 当 り						

明細書

( 第 17 号 )

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	单 位	数 量	单 価	金 額	摘 要	備 考
暗渠排水管 撤去 直管 50~150mm	m	223			49号代価表 73頁	
暗渠排水管 撤去 直管 200~400mm	m	109			50号代価表 74頁	
計						
1 式 当 り						



# 明細書

( 第 18 号 )

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
殻運搬 コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 DID無し 11.5km以下	m <sup>3</sup>	69			51号代価表 75頁	
処理料 コンクリート塊 (無筋) 地山土量	m <sup>3</sup>	14				
処理料 コンクリート塊 (有筋) 地山土量	m <sup>3</sup>	7				
処理料 コンクリート塊 (二次製品) 地山土量	m <sup>3</sup>	48				
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要, 舗装版厚15cm以下) DID無し 2	m <sup>3</sup>	14			52号代価表 76頁	
処理料 アスファルトコンクリート塊 地山土量	m <sup>3</sup>	14				
濁水運搬費 舗装版切断用 As・Co舗装 タンクトラック4t積 60km以内	台・回	1				
濁水処理費(中間処理) 舗装版切断用(濁水)	m <sup>3</sup>	0.02				
殻運搬 塩ビ管 DID無し 3.0km以下	m <sup>3</sup>	0.65			53号代価表 77頁	
塩ビ管処分費	k g	1,528				
計						
1 式 当 り						

掘削

土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 50,000m<sup>3</sup>未満

## 代価表

25 頁

( 第 1 号 )

1 m<sup>3</sup>当り

	名 称 ・ 規 格	構 成 比	積算地区単価	基準地区単価	摘 要	備 考
K		46.70				
K1	バックホウ[排出ガス対策型(第2次基準値)] クローラ型・山積0.8 m <sup>3</sup> (平積0.6 m <sup>3</sup> )	46.70				
R		38.54				
R1	運転手(特殊)	38.54				
Z		14.76				
Z1	軽油 小型ローリー渡し(パトロール給油)	14.76				

土砂等運搬（現場内運搬）

標準 バックホウ山積0.8m<sup>3</sup>（平積0.6m<sup>3</sup>）土砂（岩塊・玉石混り土含む）DID無し 0.3km以下

# 代価表

（ 第 2 号 ）

1 m<sup>3</sup>当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘 要	備 考
K		49.71				
K1	ダンプトラック オンロード・タイヤセトル・積載質量10t積級	49.71				
R		37.76				
R1	運転手（一般）	37.76				
Z		12.53				
Z1	軽油 小型ローリー渡し（パトロール給油）	12.53				

# 代価表

( 第 3 号 )

1 台・回当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人					
特殊作業員	人					
運転手 (特殊)	人					
自走式土質改良機 解砕・固化材混合式20t級	日				1号単価表 83頁	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 台・回 当 り						

土質改良工

粘性土

# 代価表

28 頁

( 第 4 号 )

100 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人					
特殊作業員	人					
土質改良材 一般軟弱土用 ハーデンM同等品以上	t	3.12				
自走式土質改良機 解砕・固化材混合式20t級	日				1号単価表 83頁	
バックホ(賃料) 山積0.8m3(平積0.6m3)(長期割引)	日				2号単価表 84頁	
諸雑費	%				諸雑費	
計						
1 m3 当り						

代価表

( 第 5 号 )

100 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
路床盛土 4.0m以上 10,000m3以上 障害無し	m3	100			6号代価表 30頁	
流用土 土質改良土	m3	111				
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m3 当り						

路床盛土

4.0m以上 10,000m<sup>3</sup>以上 障害無し

# 代価表

30 頁

( 第 6 号 )

1 m<sup>3</sup>当り

	名 称 ・ 規 格	構 成 比	積算地区単価	基準地区単価	摘 要	備 考
K		33.51				
K1	フルトレーサ [排出ガス対策型(第1次基準値)] 普通21t級(24~26t)	27.83				
K2	タイヤローラ賃料(排1、排2) 8~20 t (長期割引)	5.68				
R		57.18				
R1	運転手 (特殊)	32.76				
R2	普通作業員	24.42				
Z		9.31				
Z1	軽油 小型ローリー渡し (パトロール給油)	9.31				

## 代価表

( 第 7 号 )

100 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
路床盛土 4.0m以上 10,000m3以上 障害無し	m3	100			6号代価表 30頁	
建設発生土 他工事発生土	m3	111				
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m3 当り						



石礫人力除去

5cm~35cm 人力採取 人力積込

# 代価表

( 第 8 号 )

1,000 m<sup>2</sup>当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人					
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m <sup>2</sup> 当り						

法面整形

盛土部 法面締固め有 現場制約無 粘性土、砂及び砂質土、粘性土

代価表

( 第 9 号 )

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構 成 比	積算地区単価	基準地区単価	摘 要	備 考
K		28.66				
K1	バックホウ[排出ガス対策型(第2次基準値)] クローラ型・山積0.8 m3(平積0.6 m3)	28.66				
R		62.86				
R1	普通作業員	26.57				
R2	運転手(特殊)	22.59				
R3	土木一般世話役	13.70				
Z		8.48				
Z1	軽油 小型ローリー渡し(パトロール給油)	8.48				

地先境界ブロック

設置 各種(2000mm以下、50kg以上550kg未満) 砕石有り 均し  
基礎コンクリート不要

# 代価表

( 第 10 号 )

1 m 当り

	名 称 ・ 規 格	構 成 比	積算地区単価	基準地区単価	摘 要	備 考
K		0.54				
K1	バックホウ賃料 (排1、排2、排3) 山積0.8m <sup>3</sup> (平積0.6m <sup>3</sup> ) (長期割引)	0.54				
R		72.35				
R1	普通作業員	26.07				
R2	ブロック工	24.43				
R3	土木一般世話役	13.57				
R4	特殊作業員	1.96				
Z		27.11				
Z1	ベース付地先境界ブロック (あいくる材) A(12 : 17) × 17 × 100 cm	25.08				
Z2	再生砕石 RC 40~0 基礎・路盤材(あいくる材)、裏込材	1.78				
Z3	軽油 小型ローリー渡し (パトロール給油)	0.25				

# 代価表

( 第 11 号 )

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
法面整形 盛土部 法面締固め有 現場制約無 ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	10.4			9号代価表 33頁	
盛土工	m3	2.2			12号代価表 36頁	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m 当り						

代価表

( 第 12 号 )

100 m3当り

名 称 ・ 規 格	单 位	数 量	单 価	金 額	摘 要	備 考
埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	100			13号代価表 37頁	
建設発生土 他工事発生土	m3	111				
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m3 当り						

埋戻し

最大埋戻幅1m以上4m未満

# 代価表

( 第 13 号 )

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構 成 比	積算地区単価	基準地区単価	摘 要	備 考
K		13.52				
K1	バックホウ[排出ガス対策型(第2次基準値)] クローラ型・山積0.8 m3(平積0.6 m3)	11.59				
K2	振動ローラ賃料 ハンドガイド式 0.8~1.1 t (長期割引)	1.82				
K3	タンバ賃料 60~80 kg (長期割引)	0.11				
R		82.51				
R1	普通作業員	51.34				
R2	特殊作業員	22.57				
R3	運転手(特殊)	8.60				
Z		3.97				
Z1	軽油 小型ローリー渡し(パトロール給油)	3.88				
Z2	ガソリン レギュラー スタンド渡し	0.09				

代価表

( 第 14 号 )

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
法面整形 切土部 現場制約無 ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	11.3			15号代価表 39頁	
掘削 土砂 小規模 小規模(標準)	m3	3.2			16号代価表 40頁	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m 当り						

法面整形

切土部 現場制約無し質土、砂及び砂質土、粘性土

## 代価表

39 頁

( 第 15 号 )

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構 成 比	積算地区単価	基準地区単価	摘 要	備 考
K		23.57				
K1	バックホリ[排出ガス対策型(第2次基準値)] クローラ型・山積0.8 m3(平積0.6 m3)	23.57				
R		69.46				
R1	普通作業員	33.99				
R2	運転手(特殊)	18.57				
R3	土木一般世話役	16.90				
Z		6.97				
Z1	軽油 小型ローリー渡し(パトロール給油)	6.97				



掘削

土砂 小規模 小規模(標準)

# 代価表

40 頁

( 第 16 号 )

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構 成 比	積算地区単価	基準地区単価	摘 要	備 考
K		32.60				
K1	バックホウ[排出ガス対策型(第2次基準値)] クローラ型・山積0.28m3(平積0.2 m3)	32.60				
R		58.13				
R1	運転手(特殊)	58.13				
Z		9.27				
Z1	軽油 小型ローリー渡し(パトロール給油)	9.27				

## 代価表

( 第 17 号 )

1 箇所当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
法面整形 盛土部 法面締固め有 現場制約無 ㇿ質土、砂及び砂質土、粘性土	m <sup>2</sup>	107.5			9号代価表 33頁	
プレキャストマンホール 据付 2000kg/基以下 砕石有り(円形断面)	基	1			18号代価表 42頁	
組立マンホール削孔費 円形0・1号 II種 HPφ400用	箇所	1				
竹ソダ柵	m	24			20号代価表 44頁	
竹ソダ	m <sup>3</sup>	38.4				
仕切壁 標準部	m	46.8			22号代価表 46頁	
仕切壁 越流部	m	9			25号代価表 49頁	
流出工	箇所	1			28号代価表 52頁	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 箇所 当り						

# 代価表

( 第 18 号 )

1 基当り

	名 称 ・ 規 格	構 成 比	積算地区単価	基準地区単価	摘 要	備 考
K		3.50				
K1	バックホリ[排出ガス対策型(第1次基準値)] クローラ型・山積0.45m <sup>3</sup> (平積0.35m <sup>3</sup> )クレーン2.9t吊	3.02				
R		14.30				
R1	普通作業員	5.40				
R2	運転手(特殊)	3.81				
R3	土木一般世話役	2.64				
R4	特殊作業員	0.48				
Z		82.20			43頁	
Z1	マンホール一式	81.19			19号代価表 43頁	
Z2	軽油 小型ローリー渡し(パトロール給油)	0.87				

# 代価表

( 第 19 号 )

1 基当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
組立マンホール 円形1号管取付け壁 I 種 φ 900 H=900 CM1B- I JSWAS A-11	個	1				
組立マンホール 円形1号底版(穴無) I 種 CM1P- I JSWAS A-11	個	1				
計						
1 基 当 り						

代価表

( 第 20 号 )

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
人力木杭打込 根入70%未満 長2.1m 末口径12<D≤15cm	本	6.7			21号代価表 45頁	
合成樹脂ネット	m <sup>2</sup>	8				
U字釘	k g	0.2				
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m 当り						

人力木杭打込 根入70%未満

長2.1m 末口径12<D≤15cm

# 代価表

45 頁

( 第 21 号 )

1 本 当 り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
くい丸太 松 L2m×末口径15cm 皮むき	本	1				
普通作業員	人					
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 本 当 り						

仕切壁

標準部

# 代価表

46 頁

( 第 22 号 )

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
人力木杭打込 根入70%未満 長2.1m 末口径12<D≤15cm	本	13.3			21号代価表 45頁	
ブルーシート #2000 3.6*5.4m ポリエチレン	枚	0.82				
埋戻し	m <sup>3</sup>	7.5			23号代価表 47頁	
平板 t=30	m <sup>3</sup>	0.5				
鉄丸くぎ N65 L65mm	k g	0.82				
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m 当り						

# 代価表

( 第 23 号 )

100 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	m3	100			24号代価表 48頁	
建設発生土 他工事発生土	m3	111				
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m3 当り						



埋戻し

最大埋戻幅1m未満

# 代価表

48 頁

( 第 24 号 )

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構 成 比	積算地区単価	基準地区単価	摘 要	備 考
K		7.00				
K1	バックホウ[排出ガス対策型(第1次基準値)] クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)	6.23				
K2	タンパ賃料 60～80kg (長期割引)	0.77				
R		90.46				
R1	普通作業員	54.98				
R2	特殊作業員	27.00				
R3	運転手(特殊)	8.48				
Z		2.54				
Z1	軽油 小型ローリー渡し(パトロール給油)	1.94				
Z2	ガソリン レギュラー スタンド渡し	0.60				

仕切壁

越流部

# 代価表

49 頁

( 第 25 号 )

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
人力木杭打込 根入70%未満 長2.1m 末口径12<D≤15cm	本	13.3			21号代価表 45頁	
ブルーシート #2000 3.6*5.4m ポリエチレン	枚	0.62				
埋戻し	m <sup>3</sup>	5.6			23号代価表 47頁	
平板 t=30	m <sup>3</sup>	0.4				
鉄丸くぎ N65 L65mm	k g	0.82				
コンクリート 小型構造物 打設地上高さ2m以下 18-8-25(20)(高炉) 一般養生 現場	m <sup>3</sup>	0.9			26号代価表 50頁	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m 当り						

コンクリート

小型構造物 打設地上高さ2m以下 18-8-25(20)(高炉) 一般養生 現場内小運搬無し

## 代価表

( 第 26 号 )

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構 成 比	積算地区単価	基準地区単価	摘 要	備 考
R		44.98				
R1	普通作業員	25.60				
R2	特殊作業員	8.79				
R3	土木一般世話役	8.10				
Z		55.02			51頁	
Z1	生コンクリート 18-8-25(20)(高炉)	55.02			27号代価表 51頁	

生コンクリート

18-8-25(20) (高炉)

# 代価表

( 第 27 号 )

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
生コンクリート (BB) 18-8-25 60%以下 小型構造物 [I・III・IV]	m3	1				
計						
1 m3 当り						

# 代価表

( 第 28 号 )

1 箇所当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
人力木杭打込 根入70%未満 長2.1m 末口径9<D≤12cm	本	16			29号代価表 53頁	
埋戻し	m3	2.5			30号代価表 54頁	
合成樹脂ネット	m2	21.2				
U字釘	k g	3.2				
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 箇所 当り						

人力木杭打込 根入70%未満

長2.1m 末口径9<D≤12cm

## 代価表

53 頁

( 第 29 号 )

1 本 当 り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
くい丸太 松 L2m×末口12cm 皮むき	本	1				
普通作業員	人					
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 本 当 り						

埋戻し

## 代価表

54 頁

( 第 30 号 )

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	m3	1			31号代価表 55頁	
単粒碎石 4号(20mm~30mm)	m3	1.2				
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m3 当り						

埋戻し

最大埋戻幅1m未満

# 代価表

55 頁

( 第 31 号 )

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構 成 比	積算地区単価	基準地区単価	摘 要	備 考
K		7.00				
K1	バックホウ[排出ガス対策型(第1次基準値)] クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)	6.23				
K2	タンパ賃料 60～80kg (長期割引)	0.77				
R		90.46				
R1	普通作業員	54.98				
R2	特殊作業員	27.00				
R3	運転手(特殊)	8.48				
Z		2.54				
Z1	軽油 小型ローリー渡し(パトロール給油)	1.94				
Z2	ガソリン レギュラー スタンド渡し	0.60				



## 代価表

( 第 32 号 )

1 箇所当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
法面整形 盛土部 法面締固め有 現場制約無 ㇿ質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	107.5			9号代価表 33頁	
プレキャストマンホール 据付 2000kg/基以下 砕石有り(円形断面)	基	1			18号代価表 42頁	
組立マンホール削孔費 円形0.1号 II種 HPφ400用	箇所	1				
竹ソダ柵	m	24			20号代価表 44頁	
竹ソダ	m3	38.4				
仕切壁 標準部	m	46.8			22号代価表 46頁	
仕切壁 越流部	m	9			25号代価表 49頁	
流出工	箇所	1			28号代価表 52頁	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 箇所 当り						

## 代価表

( 第 33 号 )

1 箇所当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
法面整形 盛土部 法面締固め有 現場制約無 ㇿ質土、砂及び砂質土、粘性土	m <sup>2</sup>	118.8			9号代価表 33頁	
プレキャストマンホール 据付 2000kg/基以下 砕石有り(円形断面)	基	1			18号代価表 42頁	
組立マンホール削孔費 円形0・1号 II種 HPφ400用	箇所	1				
ヒューム管(B形管) 据付 400mm 90°巻き 砕石有り 外圧管1種 18-8-25(20)(高炉)	m	12.6			34号代価表 58頁	
竹ソダ柵	m	30			20号代価表 44頁	
竹ソダ	m <sup>3</sup>	60				
仕切壁 標準部	m	37.8			22号代価表 46頁	
仕切壁 越流部	m	9			25号代価表 49頁	
流出工	箇所	1			28号代価表 52頁	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 箇所 当り						

ヒューム管(B形管)

据付 400mm 90°巻き 砕石有り 外圧管1種 18-8-25(20)(高炉)

# 代価表

58 頁

( 第 34 号 )

1 m 当り

	名 称 ・ 規 格	構 成 比	積算地区単価	基準地区単価	摘 要	備 考
K		6.07				
K1	バックホウ[排出ガス対策型(第1次基準値)] クローラ型・山積0.45m <sup>3</sup> (平積0.35m <sup>3</sup> )クレーン2.9t吊	4.64				
R		52.42				
R1	普通作業員	15.39				
R2	土木一般世話役	7.54				
R3	型わく工	6.46				
R4	運転手(特殊)	5.85				
Z		41.51				
Z1	遠心力鉄筋コンクリート管(ヒューム管) 外圧管 B形1種 径400×35×2430mm 306kg	32.10				
Z2	生コンクリート 18-8-25(20)(高炉)	7.66			27号代価表 51頁	
Z3	軽油 小型ローリー渡し(パトロール給油)	1.34				

## 代価表

( 第 35 号 )

1 箇所当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
法面整形 盛土部 法面締固め有 現場制約無 ㇿ質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	121.6			9号代価表 33頁	
プレキャストマンホール 据付 2000kg/基以下 砕石有り(円形断面)	基	1			18号代価表 42頁	
組立マンホール削孔費 円形0・1号 II種 HPφ400用	箇所	1				
竹ソダ柵	m	24			20号代価表 44頁	
竹ソダ	m3	38.4				
仕切壁 標準部	m	52.8			22号代価表 46頁	
仕切壁 越流部	m	9			25号代価表 49頁	
流出工	箇所	1			28号代価表 52頁	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 箇所 当り						

## 代価表

( 第 36 号 )

1 箇所当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
法面整形 盛土部 法面締固め有 現場制約無 ㇿ質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	96.2			9号代価表 33頁	
プレキャストマンホール 据付 2000kg/基以下 砕石有り(円形断面)	基	1			18号代価表 42頁	
組立マンホール削孔費 円形0・1号 II種 HPφ400用	箇所	1				
竹ソダ柵	m	18			20号代価表 44頁	
竹ソダ	m3	36				
仕切壁 標準部	m	46.8			22号代価表 46頁	
仕切壁 越流部	m	9			25号代価表 49頁	
流出工	箇所	1			28号代価表 52頁	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 箇所 当り						

## 代価表

( 第 37 号 )

1 箇所当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
法面整形 盛土部 法面締固め有 現場制約無 ㇿ質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	96.2			9号代価表 33頁	
プレキャストマンホール 据付 2000kg/基以下 砕石有り(円形断面)	基	1			18号代価表 42頁	
組立マンホール削孔費 円形0・1号 II種 HPφ400用	箇所	1				
ヒューム管(B形管) 据付 400mm 90°巻き 砕石有り 外圧管1種 18-8-25(20)(高炉)	m	7.3			34号代価表 58頁	
竹ソダ柵	m	18			20号代価表 44頁	
竹ソダ	m3	36				
仕切壁 標準部	m	46.8			22号代価表 46頁	
仕切壁 越流部	m	9			25号代価表 49頁	
流出工	箇所	1			28号代価表 52頁	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 箇所 当り						

交通誘導警備員B 88日 1人

昼間勤務(8時~17時)実働9h(交替要員有)

# 代価表

( 第 38 号 )

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	单 位	数 量	单 価	金 額	摘 要	備 考
交通誘導警備員B( 9h単価) 昼間勤務 実働9h(交替有り) 基準額*1.2	人	88				
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 式 当 り						

仮囲い設置・撤去 172供用日

丸ハ イ° 土中打込み式 囲い高さ=3m

# 代価表

( 第 39 号 )

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人					
普通作業員	人					
仮囲い仮設材損料	供用日					
諸雑費	%				諸雑費	
計						
1 m 当り						



# 代価表

( 第 40 号 )

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
とび工	人					
普通作業員	人					
ラフテレーンクレーン賃料(排1、排2、排3) 25 t 吊 オペレータ付 油圧伸縮ジブ型(長期割引)	台/日					
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m2 当り						

しま鋼板賃料 22\*1524\*3048 27m2

供用114日

## 代価表

65 頁

( 第 41 号 )

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
しま鋼板(賃貸)180日以内 22*1524*3048	枚/日					
しま鋼板(賃貸)整備費 22*1524*3048	枚	5.81				
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 式 当 り						

構造物とりこわし

無筋構造物 機械施工 10m3以上 制約無 夜間無 対策不要

# 代価表

( 第 42 号 )

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
構造物とりこわし工 無筋構造物 機械施工 施工基面より上下5m以内	m3	1				
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m3 当り						

構造物とりこわし

鉄筋構造物 機械施工 10m3以上 制約無 夜間無 対策不要

## 代価表

( 第 43 号 )

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
構造物とりこわし工	m3	1				
鉄筋構造物 機械施工 施工基面より上下5m以内						
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m3 当り						

舗装版切断

アスファルト舗装版 As:15cm以下

# 代価表

68 頁

( 第 44 号 )

1 m 当り

	名 称 ・ 規 格	構 成 比	積算地区単価	基準地区単価	摘 要	備 考
K		7.02				
K1	コンクリートカッタ バキューム式・湿式・切削深20cm級・プレート径56cm	4.50				
R		54.79				
R1	特殊作業員	18.79				
R2	普通作業員	16.35				
Z		38.19				
Z1	コンクリートカッターブレード 径56cm	35.44				
Z2	ガソリン レギュラー スタンド渡し	1.76				

舗装版破碎

アスファルト舗装版 障害無し 対策不要 10cm以下 積込有り

# 代価表

( 第 45 号 )

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構 成 比	積算地区単価	基準地区単価	摘 要	備 考
K		8.85				
K1	バックホウ賃料（排1、排2、排3） 山積0.45m <sup>3</sup> （平積0.35m <sup>3</sup> ）（長期割引）	8.85				
R		85.77				
R1	普通作業員	40.11				
R2	土木一般世話役	23.18				
R3	運転手（特殊）	22.48				
Z		5.38				
Z1	軽油 小型ローリー渡し（パトロール給油）	5.38				

標識柱・基礎撤去(路側式)

単柱式(基礎含む) 2基以下 制約無 夜間無

代価表

( 第 46 号 )

70 頁

1基当り

名 称 ・ 規 格	单 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
道路標識設置工 撤去工 標識柱・基礎 路側式 単柱式 (基礎含む)	基	1				
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 基 当 り						

標識板撤去(警戒・規制・指示・路線番号標識)

2基以下 制約無 夜間無

## 代価表

71 頁

( 第 47 号 )

1 基当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
道路標識設置工 標識板撤去 添架式除く 路線・警戒・規制・指示	基	1				
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 基 当 り						



防護柵撤去工(ガードレール撤去工)

土中建込・標準型 土中建込・塗装品メッキ品Gr-B-4E 夜間無 制約無

# 代価表

72 頁

( 第 48 号 )

1 m 当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
ガードレール撤去工 A・B・C-4E 土中建込用	m	1				
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m 当り						

暗渠排水管

撤去 直管 50~150mm

# 代価表

73 頁

( 第 49 号 )

1 m 当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘 要	備 考
R		100.00				
R1	普通作業員	72.09				
R2	土木一般世話役	27.91				

暗渠排水管

撤去 直管 200~400mm

# 代価表

74 頁

( 第 50 号 )

1 m 当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘 要	備 考
R		100.00				
R1	普通作業員	72.09				
R2	土木一般世話役	27.91				

殻運搬

コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 DID無し  
11.5km以下

代価表

( 第 51 号 )

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構 成 比	積算地区単価	基準地区単価	摘 要	備 考
K		49.71				
K1	ダンプトラック コンロード・ティセブル・積載質量10t積級	49.71				
R		37.76				
R1	運転手 (一般)	37.76				
Z		12.53				
Z1	軽油 小型ローリー渡し (パトロール給油)	12.53				

殻運搬

舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要, 舗装版厚15cm以下)  
 DID無し 22.0km以下

# 代価表

( 第 52 号 )

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構 成 比	積算地区単価	基準地区単価	摘 要	備 考
K		49:71				
K1	ダンプトラック オンロード・ティセブル・積載質量10t積級	49:71				
R		37:76				
R1	運転手 (一般)	37:76				
Z		12:53				
Z1	軽油 小型ローリー渡し (パトロール給油)	12:53				

殻運搬

塩ビ管 DID無し 3.0km以下

# 代価表

( 第 53 号 )

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構 成 比	積算地区単価	基準地区単価	摘 要	備 考
K		20.82				
K1	ダンプトラック オンロード・ティール・積載質量2t積級	20.82				
R		71.30				
R1	運転手 (一般)	71.30				
Z		7.88				
Z1	軽油 小型ローリー渡し (パトロール給油)	7.88				

仮設材運搬 4.7t 製品L≤12m

片道2km 往復

代価表

78 頁

( 第 54 号 )

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
仮設材の運搬費 基本運賃	t	9.4				
仮設材等の積込み、取卸し費 基地～現場～基地	t	4.7				
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 式 当 り						

# 代価表

( 第 55 号 )

1 回 当 り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人					
ラフテレーンクレーン賃料(排1、排2、排3) 25 t 吊 オペレータ付 油圧伸縮ジブ型(長期割引)	台/日					
運搬費	%				諸雑費	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 回 当 り						



代価表

( 第 56 号 )

1 箇所当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
含有量試験及び溶出試験(1) 溶出 溶出液作成料(1)	検体	1				
含有量試験及び溶出試験(1) 溶出 カドミウム	検体	1				
含有量試験及び溶出試験(1) 溶出 鉛	検体	1				
含有量試験及び溶出試験(1) 溶出 六価クロム	検体	1				
含有量試験及び溶出試験(1) 溶出 ひ素	検体	1				
含有量試験及び溶出試験(1) 溶出 全水銀	検体	1				
含有量試験及び溶出試験(1) 溶出 アルキル水銀	検体	1				
含有量試験及び溶出試験(1) 溶出 セレン又はその化合物	検体	1				
含有量試験及び溶出試験(1) 溶出 ふっ素	検体	1				
含有量試験及び溶出試験(1) 溶出 ほう素	検体	1				
含有量試験及び溶出試験(1) 溶出 シアン	検体	1				
含有量試験及び溶出試験(2) 溶出 全項目(土壌調査12項目+溶出液作成料(2))	式	1				
含有量試験及び溶出試験(1) 溶出 PCB	検体	1				
含有量試験及び溶出試験(1) 溶出 チウラム	検体	1				

代価表

( 第 56 号 )

1 箇所当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
含有量試験及び溶出試験(1) 溶出 シマジソ	検体	1				
含有量試験及び溶出試験(1) 溶出 チオベンソカルブ	検体	1				
含有量試験及び溶出試験(1) 溶出 有機リン	検体	1				
含有量試験及び溶出試験(1) 含有量 カドミウム	検体	1				
含有量試験及び溶出試験(1) 含有量 鉛	検体	1				
含有量試験及び溶出試験(1) 含有量 六価クロム	検体	1				
含有量試験及び溶出試験(1) 含有量 ひ素	検体	1				
含有量試験及び溶出試験(1) 含有量 全水銀	検体	1				
含有量試験及び溶出試験(1) 含有量 セレン又はその化合物	検体	1				
含有量試験及び溶出試験(1) 含有量 ふっ素	検体	1				
含有量試験及び溶出試験(1) 含有量 ほう素	検体	1				
含有量試験及び溶出試験(1) 含有量 シアン	検体	1				
諸 雑 費	式	1			調整金	





