

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	2017108985		
工事名 (業務名)	安城南明治第一土地区画整理事業 道水路築造工事その3		
路線等の名称	区画道路8-4号ほか		
工事(業務)場所	安城市花ノ木町地内		
工事(業務)期間	平成30年2月15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6月15日適用		
単価適用年月日	平成29年8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
区8-4号線+区8-14号線 国庫補助【第三章】	式	1			費目行
土工	式	1			工種行
掘削工	式	1			1号明細書 5頁
作業土工	式	1			2号明細書 6頁
残土処理工	式	1			3号明細書 7頁
地盤改良工	式	1			工種行
置換工	式	1			4号明細書 8頁
排水構造物工	式	1			工種行
側溝工	式	1			5号明細書 9頁
管渠工	式	1			6号明細書 10頁
集水柵工	式	1			7号明細書 11頁
舗装工	式	1			工種行
アスファルト舗装工	式	1			8号明細書 12頁
区画線工	式	1			工種行

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
区画線工	式	1			9号明細書 13頁
構造物撤去工	式	1			工種行
構造物取壊し工	式	1			10号明細書 14頁
運搬処理工	式	1			11号明細書 15頁
交通誘導員	式	1			工種行
交通誘導員	式	1			12号明細書 16頁
区8-4号線+区8-14号線 【市単費】	式	1			費目行
舗装工	式	1			工種行
アスファルト舗装工	式	1			13号明細書 17頁
区画線工	式	1			工種行
区画線工	式	1			14号明細書 18頁
雑工	式	1			工種行
雨水浸透柵設置	式	1			15号明細書 19頁
構造物撤去工	式	1			工種行

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
構造取壊し工	式	1			16号明細書 20頁
運搬処理工	式	1			17号明細書 21頁
交通誘導員	式	1			工種行
交通誘導員	式	1			18号明細書 22頁
排水路1-3号 国庫補助【第三章】	式	1			費目行
土工	式	1			工種行
作業土工	式	1			19号明細書 23頁
残土処理工	式	1			20号明細書 24頁
排水構造物工	式	1			工種行
排水構造物工	式	1			21号明細書 25頁
人孔築造工	式	1			工種行
人孔工	式	1			22号明細書 26頁
直接工事費					
共通仮設費(率分)	式	1			

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
共通仮設費計					
純工事費					
現場管理費	式	1			
工事原価					
一般管理費等	式	1			
工事価格					
消費税相当額	%				
設計価格					

明細書

(第 1 号)

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	280			1号代価表 27頁	
計						

明細書

(第 2 号)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
床掘り 土砂 標準 無し 障害無し	m3	30			2号代価表 28頁	
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	m3	20			3号代価表 29頁	
基面整正	m2	50			4号代価表 30頁	
計						

明細書

(第 3 号)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土砂等運搬 標準 バックホウ山積0.8m ³ (平積0.6m ³) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DI	m ³	290			5号代価表 31頁	
残土等処分 建設発生土処理費 地山土量	m ³	290			6号代価表 32頁	
計						

明細書

(第 4 号)

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未満 障害無し	m3	140			7号代価表 33頁	
改良土A	m3	140			8号代価表 34頁	
計						

明細書

(第 5 号)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
側溝2 300*300[市場単価] 据付け 据付け L補正無 各種 L=2,000mm・1,000kg/個以下 50m以上 制約無	m	61			9号代価表 35頁	
側溝2 300*500[市場単価] 据付け 据付け L補正無 各種 L=2,000mm・1,000kg/個以下 50m以上 制約無	m	3			10号代価表 36頁	
計						

明細書

(第 6 号)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
暗渠排水管 据付直管 200~400mm	m	16			11号代価表 37頁	
計						

明細書

(第 7 号)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
集水柵300b	箇所	1			12号代価表 38頁	
集水柵300c	箇所	1			17号代価表 43頁	
計						

明細書

(第 8 号)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
下層路盤(車道・路肩部) 175mm超200mm以下 再生クランチャーRC-40	m2	282			18号代価表 44頁	
基層(車道・路肩部) 45mm以上55mm未満 1.4m以上 再生粗粒度アスコ(20) プライムコートPK-3	m2	234			19号代価表 45頁	
排水性舗装・表層(車道・路肩部) 2.4m以上 45mm以上55mm未満 導水パイク無し アスファルト混合物ホーラスアス	m2	965			21号代価表 47頁	
計						

明細書

(第 9 号)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
区画線設置 熔融式手動 実線・ゼブラ・15cm 制約無 夜間無 塗布無 排水有 未供	m	260			23号代価表 49頁	
区画線設置 熔融式手動 矢印・記号・文字・15cm換算 制約無 夜間無 塗布無 排水	m	30			24号代価表 50頁	
計						

明細書

(第 10 号)

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	6			25号代価表 51頁	
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	195			26号代価表 52頁	
構造物とりこわし 無筋構造物 機械施工 10m3未満 制約無 夜間無 対策不要	m3	10			27号代価表 53頁	
計						

明細書

(第 11 号)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
濁水運搬費 舗装版切断用 As・Co舗装 ダンプトラック4t積 10km以内	台・回	1				
濁水処理費(中間処理) 舗装版切断用(濁水)	m3	0.01				
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有り 1	m3	10			28号代価表 54頁	
処理料 アスファルトコンクリート塊 地山土量	m3	10				
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有り 11.0km以	m3	10			29号代価表 55頁	
処理料 コンクリート塊 (二次製品) 地山土量	m3	10				
計						

明細書

(第 12 号)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通誘導員B(8h単価) 昼間勤務 実働8h(交替無し) 基準額*1.0	人	10				
計						

明細書

(第 13 号)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
表層(車道・路肩部) 25mm以上35mm未満 1.4m未満 再生密粒度アスコン(13) 無し	m2	47			30号代価表 56頁	
表層(車道・路肩部) 45mm以上55mm未満 1.4m以上 再生密粒度アスコン(13) プライムコートPK-3	m2	48			32号代価表 58頁	
不陸整正 補足材料有 55mm以上61mm未満 再生クラッシュランRC-40	m2	48			33号代価表 59頁	
計						

明細書

(第 14 号)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
区画線設置 溶融式手動 実線・セアラ・30cm 制約無 夜間無 塗布無 排水無 未供	m	12			34号代価表 60頁	
計						

明細書

(第 15 号)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
雨水浸透柵	箇所	1			35号代価表 61頁	
計						

明細書

(第 16 号)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
舗装版破碎積込(小規模土工)	m2	100			41号代価表 67頁	
計						

明細書

(第 17 号)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
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有り 1	m3	7			28号代価表 54頁	
処理料 アスファルトコンクリート塊 地山土量	m3	7				
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有り 11.0km以	m3	3			29号代価表 55頁	
処理料 コンクリート塊 (二次製品) 地山土量	m3	3				
積込 岩塊・玉石 土量50,000m3未満	m3	7			42号代価表 68頁	
計						

明細書

(第 18 号)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
交通誘導員B(8h単価) 昼間勤務 実働8h(交替無し) 基準額*1.0	人	8				
計						

明細書

(第 19 号)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
床掘り 土砂 標準 無し 障害無し	m3	70			2号代価表 28頁	
埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	10			43号代価表 69頁	
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	m3	30			3号代価表 29頁	
基面整正	m2	30			4号代価表 30頁	
計						

明細書

(第 20 号)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土砂等運搬 標準 バックホウ山積0.8m ³ (平積0.6m ³) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DI	m ³	20			5号代価表 31頁	
残土等処分 建設発生土処理費 地山土量	m ³	20			6号代価表 32頁	
計						

明細書

(第 21 号)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ヒューム管(B形管) 据付 700mm 90° 巻き 砕石有り 外圧管1種 18-8-25(20) (高炉)	m	26			44号代価表 70頁	
計						

明細書

(第 22 号)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
2号人孔 (100H-18)	基	1			46号代価表 72頁	
計						

掘削

土砂 ホブノカット 押土無し 障害無し 50,000m3未満

代価表

(第 1 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		45.34				
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)	45.34				
R		37.05				
R1	運転手 (特殊)	37.05				
Z		17.61				
Z1	軽油 小型ローリー渡し (パトロール給油)	17.61				

床掘り

土砂 標準 無し 障害無し

代価表

28 頁

(第 2 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		45.51				
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)	45.51				
R		36.68				
R1	運転手(特殊)	36.68				
Z		17.81				
Z1	軽油 小型ローリー渡し(パトロール給油)	17.81				

埋戻し

最大埋戻幅1m未満

代価表

(第 3 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		7.05				
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)	6.26				
K2	タンパ賃料 60～80kg (長期割引)	0.79				
R		89.82				
R1	普通作業員	54.60				
R2	特殊作業員	26.80				
R3	運転手(特殊)	8.42				
Z		3.13				
Z1	軽油 小型ローリー渡し(パトロール給油)	2.39				
Z2	ガソリン レギュラー スタンド渡し	0.74				

代価表

(第 4 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
R		100.00				
R1	普通作業員	100.00				

土砂等運搬

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) DID有り 3.0km以下

代価表

(第 5 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		47.91				
K1	ダンプトラック オンロード・タイヤセル・積載質量10t積級	47.91				
R		36.88				
R1	運転手 (一般)	36.88				
Z		15.21				
Z1	軽油 小型ローリー渡し (パトロール給油)	15.21				

残土等処分

建設発生土処理費 地山土量

代価表

(第 6 号)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
建設発生土処理費 地山土量	m3	1				
計						
1 m3 当り						

路床盛土

4.0m以上 10,000m3未満 障害無し

代価表

(第 7 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		28.37				
K1	ブルドーザ [排出ガス対策型(第1次基準値)] 普通15t級(13~16t)	22.65				
K2	タイヤローラ賃料(排1、排2) 8~20 t (長期割引)	5.72				
R		60.64				
R1	運転手 (特殊)	36.82				
R2	普通作業員	23.82				
Z		10.99				
Z1	軽油 小型ローリー渡し (パトロール給油)	10.99				

代価表

(第 8 号)

10 m3当り

名 称 ・ 規 格	单 位	数 量	单 価	金 額	摘 要	備 考
改良土A 最大粒径75mm qc8以上 修正CBR20%以上	m3	11.1				
計						
1 m3 当り						

側溝2 300*300[市場単価] 据付け

据付け L補正無 各種 L=2,000mm・1,000kg/個以下 50m以上 制約
無 夜間無 場所補正無 砕石有 再生クラッシュ40^φ 0.51m³/10m

代価表

(第 9 号)

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
排水構造物工 U型側溝L=2000 手間のみ 1000kg/個以下	m	10				
再生砕石 RC 40~0 基礎・路盤材(あいくる材)、裏込材	m ³	0.61				
SE側溝 300*300*2000 排水性AS用トレ付き (一体型)	本	5				
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m 当り						

側溝2 300*500[市場単価] 据付け

据付け L補正無 各種 L=2,000mm・1,000kg/個以下 50m以上 制約
無 夜間無 場所補正無 砕石有 再生クラッシュ40^φ 0.51m³/10m

代価表

(第 10 号)

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
排水構造物工 U型側溝L=2000 手間のみ 1000kg/個以下	m	10				
再生砕石 RC 40~0 基礎・路盤材(あいくる材)、裏込材	m ³	0.61				
SE側溝 300*500*2000 排水性AS用トレ付き	本	5				
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m 当り						

暗渠排水管

据付 直管 200~400mm

代価表

37 頁

(第 11 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		13.52				
R1	普通作業員	9.63				
R2	土木一般世話役	3.89				
Z		86.48				
Z1	プラスチック暗きょ排水管 ポリエチレン薄肉吸集水管 径300 厚6.0 長3700mm	86.48				

代価表

(第 12 号)

10 箇所当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
プレキャスト集水桝 据付 80kgを超え400kg以下 砕石有り	基	10			13号代価表 39頁	
SE-D300B用 300*600*1000 (グレーチング付細目、ボルト固定)	基	10				
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 打設量10m3/日未満かつ打設地上高さ2m以下 18-8	m3	0.2			14号代価表 40頁	
型枠 一般型枠 均しコンクリート	m2	0.5			16号代価表 42頁	
単粒度砕石 4号 30~20mm	m3	0.02				
吸出し防止シート 合繊不織布 T10mm 117N/5cm	m2	0.6				
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 箇 所 当 り						

代価表

(第 13 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		26.23				
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 ³ (平積0.35m ³)クレーン2.9t吊	21.86				
R		64.49				
R1	運転手(特殊)	27.21				
R2	土木一般世話役	14.09				
R3	特殊作業員	6.65				
R4	普通作業員	5.80				
Z		9.28				
Z1	軽油 小型ローリー渡し(パトロール給油)	7.74				

ｺﾝｸﾘｰﾄ

無筋・鉄筋構造物 打設量10m3/日未満かつ打設地上高さ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 14 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		32.19				
R1	普通作業員	14.69				
R2	特殊作業員	8.58				
R3	土木一般世話役	6.55				
Z		67.81			41頁	
Z1	生ｺﾝｸﾘｰﾄ 18-8-25(20)(高炉)	67.81			15号代価表 41頁	

生コンクリート

18-8-25(20)(高炉)

代価表

(第 15 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 均し・捨コン [1]	m3	1				
計						
1 m3 当り						

型枠

一般型枠 均しコンクリート

代価表

42 頁

(第 16 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
R		100.00				
R1	型わく工	59.44				
R2	普通作業員	19.42				
R3	土木一般世話役	5.89				

代価表

(第 17 号)

10 箇所当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
プレキャスト集水桝 据付 80kgを超え400kg以下 砕石有り	基	10			13号代価表 39頁	
SE-D300A用 300*700*1000 (グレーチング付細目、ボルト固定)	基	10				
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 打設量10m3/日未満かつ打設地上高さ2m以下 18-8	m3	0.2			14号代価表 40頁	
型枠 一般型枠 均しコンクリート	m2	0.5			16号代価表 42頁	
単粒度砕石 4号 30~20mm	m3	0.02				
吸出し防止シート 合繊不織布 T10mm 117N/5cm	m2	0.6				
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 箇 所 当 り						

下層路盤(車道・路肩部)

175mm超200mm以下 再生クラッシュRC-40

代価表

(第 18 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		4.69				
K1	モータグレーダ〔排出ガス対策型(第1次基準値)〕 土工用・ブレード幅3.1m	1.72				
K2	ロッドローラ〔排出ガス対策型(第1次基準値)〕 マカダム・質量10~12t・締固め幅2.1m	1.34				
K3	タイヤローラ〔排出ガス対策型(第1次基準値)〕 普通型・質量8~20t	1.25				
R		9.68				
R1	運転手(特殊)	4.96				
R2	普通作業員	3.92				
Z		85.63				
Z1	再生砕石 RC 40~0 基礎・路盤材(あいくる材)、裏込材	84.59				
Z2	軽油 小型ローリー渡し(パトロール給油)	0.96				

基層(車道・路肩部)

45mm以上55mm未満 1.4m以上 再生粗粒度アスコン(20) プライムコートPK-3

代価表

(第 19 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		3.53				
K1	アスファルトフィニッシュ[排出ガス対策型(第2次基準値)] ホイール型・舗装幅2.4~6.0m	1.91				
K2	タイヤローラ[排出ガス対策型(第1次基準値)] 普通型・質量8~20t	0.53				
K3	ロードローラ[排出ガス対策型(第1次基準値)] マカダム・質量10~12t・締固め幅2.1m	0.53				
R		8.79				
R1	普通作業員	3.18				
R2	特殊作業員	1.81				
R3	運転手(特殊)	1.77				
R4	土木一般世話役	0.63				
Z		87.68			46頁	
Z1	アスファルト混合物 再生粗粒度アスコン(20)	79.96			20号代価表 46頁	
Z2	アスファルト乳剤 浸透用PK-3, 4	7.28				
Z3	軽油 小型ローリー渡し(パトロール給油)	0.37				

代価表

(第 20 号)

1 t 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
再生粗粒度アスコン (あいくる材) 20mmTOP	t	1				
計						
1 t 当り						

排水性舗装・表層(車道・路肩部)

2.4m以上 45mm以上55mm未満 導水ハイク無し アスファルト混合物
ポラスアスファルト混合物(13)

代価表

(第 21 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		3.83				
K1	アスファルトフィニッシャ ホイール型・舗装幅2.4~6.0m	2.12				
K2	タイヤローラ[排出ガス対策型(第1次基準値)] 普通型・質量8~20t	0.62				
K3	ロードローラ[排出ガス対策型(第1次基準値)] マカダム・質量10~12t・締固め幅2.1m	0.62				
R		9.82				
R1	普通作業員	3.69				
R2	特殊作業員	2.11				
R3	運転手(特殊)	2.08				
R4	土木一般世話役	0.74				
Z		86.35			48頁	
Z1	アスファルト混合物 アスファルト混合物ポラスアスファルト混合物(13)	83.50			22号代価表 48頁	
Z2	アスファルト乳剤(ゴム入り) ゴム入As乳剤(PKR-T)	2.39				
Z3	軽油 小型ローリー渡し(パトロール給油)	0.41				

アスファルト混合物

アスファルト混合物ホーラスアスファルト混合物(13)

代価表

(第 22 号)

1 t 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
排水性舗装用アスファルト混合 1 3mmTOP (空隙率20%)	t	1				
計						
1 t 当り						

区画線設置

溶融式手動 実線・ゼブラ・15cm 制約無 夜間無 塗布無 排水有
未供無

代価表

(第 23 号)

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
区画線工 溶融式 実線・ゼブラW=15cm 材工共	m	1				
計						
1 m 当り						

区画線設置

溶融式手動 矢印・記号・文字・15cm換算 制約無 夜間無 塗布無
 排水有 未供無

代価表

(第 24 号)

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
区画線工 溶融式 矢印・文字・記号W=15cm換算 材工共 白・黄色	m	1				
計						
1 m 当り						

舗装版切断

アスファルト舗装版 As:15cm以下

代価表

(第 25 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		7.00				
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	4.49				
R		54.30				
R1	特殊作業員	18.61				
R2	普通作業員	16.21				
Z		38.70				
Z1	コンクリートカッターブレード 径 5 6 cm	35.30				
Z2	ガソリン レギュラー スタンド渡し	2.18				

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 26 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		8.89				
K1	バックホウ賃料 (排1、排2、排3) 山積0.45m 3 (平積0.35m 3) (長期割引)	8.89				
R		84.61				
R1	普通作業員	39.11				
R2	土木一般世話役	23.61				
R3	運転手 (特殊)	21.89				
Z		6.50				
Z1	軽油 小型ローリー渡し (パトロール給油)	6.50				

構造物とりこわし

無筋構造物 機械施工 10m3未満 制約無 夜間無 対策不要

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
構造物とりこわし 無筋構造物 機械施工 施工基面より上下5m以内	m3	1				
計						
1 m3 当り						

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有り 10.5km以下

代価表

(第 28 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		47.91				
K1	ダンプトラック オンロード・ティール・積載質量10t積級	47.91				
R		36.88				
R1	運転手(一般)	36.88				
Z		15.21				
Z1	軽油 小型ローリー渡し(パトロール給油)	15.21				

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有り
11.0km以下

代価表

(第 29 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		47.91				
K1	ダンプトラック オンロード・ティール・積載質量10t積級	47.91				
R		36.88				
R1	運転手 (一般)	36.88				
Z		15.21				
Z1	軽油 小型ローリー渡し (パトロール給油)	15.21				

表層(車道・路肩部)

25mm以上35mm未満 1.4m未満 再生密粒度アスコン(13) 無し

代価表

56 頁

(第 30 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		0.60				
K1	振動ローラ(舗装用) ハットガイト式・質量0.5~0.6t	0.38				
K2	振動コンパクタ 前進型・質量40~60kg	0.19				
R		50.71				
R1	特殊作業員	25.08				
R2	普通作業員	17.47				
R3	土木一般世話役	5.30				
Z		48.69			57頁	
Z1	アスファルト混合物 再生密粒度アスコン(13)	48.48			31号代価表 57頁	
Z2	ガソリン レギュラー スタンド渡し	0.16				
Z3	軽油 小型ローリー渡し (パトロール給油)	0.04				

アスファルト混合物

再生密粒度アスコン(13)

代価表

(第 31 号)

1 t 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
再生密粒度アスコン (あいくる材) 1 3mmTOP	t	1				
計						
1 t 当り						

表層(車道・路肩部)

45mm以上55mm未満 1.4m以上 再生密粒度アスコン(13) プライムコートPK-3

代価表

58 頁

(第 32 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		3.20				
K1	アスファルトフィニッシュ[排出ガス対策型(第2次基準値)] ホイール型・舗装幅2.4~6.0m	1.73				
K2	タイヤローラ[排出ガス対策型(第1次基準値)] 普通型・質量8~20t	0.48				
K3	ロードローラ[排出ガス対策型(第1次基準値)] マカダム・質量10~12t・締固め幅2.1m	0.48				
R		7.96				
R1	普通作業員	2.88				
R2	特殊作業員	1.64				
R3	運転手(特殊)	1.60				
R4	土木一般世話役	0.57				
Z		88.84			57頁	
Z1	アスファルト混合物 再生密粒度アスコン(13)	81.84			31号代価表 57頁	
Z2	アスファルト乳剤 浸透用PK-3, 4	6.60				
Z3	軽油 小型ローリー渡し(パトロール給油)	0.34				

代価表

(第 33 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		17.65				
K1	モータグレータ〔排出ガス対策型(第1次基準値)〕 土工用・ブレード幅3.1m	7.04				
K2	ロッドローラ〔排出ガス対策型(第1次基準値)〕 マカダム・質量10~12t・締固め幅2.1m	5.48				
K3	タイヤローラ〔排出ガス対策型(第1次基準値)〕 普通型・質量8~20t	5.13				
R		33.67				
R1	運転手 (特殊)	20.30				
R2	普通作業員	13.37				
Z		48.68				
Z1	再生砕石 RC 40~0 基礎・路盤材(あいくる材)、裏込材	44.73				
Z2	軽油 小型ローリー渡し (パトロール給油)	3.95				

区画線設置

溶融式手動 実線・ゼブラ・30cm 制約無 夜間無 塗布無 排水無
未供無

代価表

(第 34 号)

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
区画線工 溶融式 実線・ゼブラW=30cm 材工共	m	1				
計						
1 m 当り						

代価表

(第 35 号)

10 箇所当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
床掘り 土砂 小規模	m3	5			36号代価表 62頁	
埋戻し 単粒度碎石4号	m3	1.2			37号代価表 63頁	
土砂等運搬 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	5			5号代価表 31頁	
残土等処分 建設発生土処理費 地山土量	m3	5			6号代価表 32頁	
ます設置工 5箇所未満 ます径200mm 深さ1.5m以下	箇所	10			39号代価表 65頁	
吸出し防止シート 合繊不織布 T10mm 117N/5cm	m2	15.5				
暗渠排水管 据付 直管 50~150mm	m	7			40号代価表 66頁	
基面整正	m2	2.5			4号代価表 30頁	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 箇所 当り						

床掘り

土砂 小規模

代価表

62 頁

(第 36 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		23.78				
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0.2 m3)後方超小旋回	23.78				
R		68.86				
R1	運転手(特殊)	37.19				
R2	普通作業員	31.67				
Z		7.36				
Z1	軽油 小型ローリー渡し(パトロール給油)	7.36				

埋戻し

単粒度砕石4号

代価表

63 頁

(第 37 号)

10 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
埋戻し 小規模 土砂	m3	10			38号代価表 64頁	
単粒度砕石 4号 30~20mm	m3	11.1				
計						
1 m3 当り						

埋戻し

小規模 土砂

代価表

64 頁

(第 38 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		11.53				
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0.2 m3)後方超小旋回	10.85				
K2	タンパ及びランマ 質量60~80kg	0.68				
R		84.47				
R1	普通作業員	48.30				
R2	特殊作業員	19.21				
R3	運転手(特殊)	16.96				
Z		4.00				
Z1	軽油 小型ローリー渡し(パトロール給油)	3.36				
Z2	ガソリン レギュラー スタンド渡し	0.64				

ます設置工 5箇所未満

ます径200mm 深さ1.5m以下

代価表

(第 39 号)

1 箇所当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ます設置工（塩化ビニル製） ます(径200) 設置深≤1.5m 基礎材含む 材工共(塩ビ蓋含む)	箇所	1				
計						
1 箇所 当り						

暗渠排水管

据付 直管 50~150mm

代価表

(第 40 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		45.56				
R1	普通作業員	32.44				
R2	土木一般世話役	13.12				
Z		54.44				
Z1	プラスチック暗きょ排水管 ポリエチレン薄肉吸集水管 径100 厚3.0 長4000mm	54.44				

代価表

(第 41 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		25.11				
K1	小型バックホウ[排出ガス対策型(第2次基準値)] クローラ型・山積0.13 m3(平積0.10m3)	25.11				
R		66.94				
R1	運転手(特殊)	66.94				
Z		7.95				
Z1	軽油 小型ローリー渡し(パトロール給油)	7.95				

積込

岩塊・玉石 土量50,000m3未満

代価表

68 頁

(第 42 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		45.34				
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)	45.34				
R		37.05				
R1	運転手(特殊)	37.05				
Z		17.61				
Z1	軽油 小型ローリー渡し(パトロール給油)	17.61				

埋戻し

最大埋戻幅1m以上4m未満

代価表

(第 43 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		13.57				
K1	バックホ[排出ガス対策型(第2次基準値)] クロー型・山積0.8 m3(平積0.6 m3)	11.60				
K2	振動ローラ賃料 ハンドガイド式 0.8~1.1 t (長期割引)	1.86				
K3	タンパ賃料 60~80 kg (長期割引)	0.11				
R		81.57				
R1	普通作業員	50.78				
R2	特殊作業員	22.30				
R3	運転手(特殊)	8.49				
Z		4.86				
Z1	軽油 小型ローリー渡し(パトロール給油)	4.75				
Z2	ガソリン レギュラー スタンド渡し	0.11				

ヒューム管(B形管)

据付 700mm 90°巻き 砕石有り 外圧管1種 18-8-25(20)(高炉)

代価表

70 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		3.81				
K1	バックホ[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)クレーン2.9t吊	2.91				
R		39.98				
R1	普通作業員	12.32				
R2	土木一般世話役	6.31				
R3	型わく工	5.09				
R4	運転手(特殊)	3.62				
Z		56.21				
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700×58×2430mm 899kg	46.39				
Z2	生コンクリート 18-8-25(20)(高炉)	8.47			45号代価表 71頁	
Z3	軽油 小型ローリー渡し(パトロール給油)	1.03				

生コンクリート

18-8-25(20)(高炉)

代価表

(第 45 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						

2号人孔

(100H-18)

代価表

72 頁

(第 46 号)

1 基当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
底部工(組立式) インバート付底塊使用しない RC40~0基礎・路盤	箇所	1			47号代価表 73頁	
組立マンホール 円形2号底版(穴無) I 種 CM2P-I JSWAS A-11	個	1				
組立マンホール 円形2号管取付け壁 I 種 φ1200 H=1,200 CM2B-I JSWAS A-11	個	1				
組立マンホール 円形2号斜壁 I 種 φ600-φ1200 H=300 CM2T-I JSWAS A-11	個	1				
組立・小型組立マンホール 調整リング φ600 H=100 CMR60 JSWAS A-10・11	個	1				
調整材 45 H20~45 (無収縮モルタル)	組	1			48号代価表 74頁	
組立・小型組立マンホール用 鋳鉄製マンホールふた φ600 T-25 浮防転防鍵付受枠込 市町章入り JSWAS G-4	組	1				
組立マンホール削孔費 円形2号 I 種 塩ビ管φ300用	箇所	3				
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 基 当 り						

底部工(組立式)

心ハート付底塊使用しない RC40~0基礎・路盤

代価表

(第 47 号)

1箇所当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
再生砕石 RC 40~0 基礎・路盤材(あいくる材)、裏込材	m ³	0.41				
計						
1 箇 所 当 り						

代価表

(第 48 号)

1組当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
ボルト緊結セット(ボルト含) φ600・900用M16×150 駒含3個セット	組	1				
無収縮モルタル 25kg袋	kg	15.08				
調整材 φ600用 調整型枠単品 20回使用	組	1				
計						
1組当り						