

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	2017109285
工事名 (業務名)	道路側溝整備工事 (小川城山和泉東端地区)
路線等の名称	市道 山田曾根1号線ほか
工事(業務)場所	安城市 小川町地内ほか
工事(業務)期間	平成30年2月23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
道路改良	式	1			費目行
舗装工	式	1			工種行
舗装打換え工	式	1			種別行
舗装切断工	式	1			1号明細書 4頁
舗装版撤去	式	1			2号明細書 5頁
殻運搬処理	式	1			3号明細書 6頁
下層路盤	式	1			4号明細書 7頁
基層	式	1			5号明細書 8頁
表層	式	1			6号明細書 9頁
排水構造物工	式	1			工種行
作業土工	式	1			種別行
床掘り	式	1			7号明細書 10頁
埋戻し	式	1			8号明細書 11頁
残土処理	式	1			9号明細書 12頁

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
側溝工	式	1			種別行
既設構造物撤去	式	1			10号明細書 13頁
プレキャストU型側溝	式	1			11号明細書 14頁
側溝蓋	式	1			12号明細書 15頁
暗渠工	式	1			種別行
横断暗渠	式	1			13号明細書 16頁
集水柵工	式	1			種別行
プレキャスト集水柵	式	1			14号明細書 17頁
区画線工	式	1			工種行
区画線工	式	1			種別行
溶融式区画線	式	1			15号明細書 18頁
雑工	式	1			工種行
雑工	式	1			種別行
雑工	式	1			16号明細書 19頁

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
仮設工	式	1			工種行
交通管理工	式	1			種別行
交通誘導警備員	式	1			17号明細書 20頁
直接工事費					
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					
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
舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	320			1号代価表 21頁	
舗装版切断 コンクリート舗装版 Co:15cm以下	m	73			2号代価表 22頁	
濁水処理費(中間処理) 舗装版切断用(濁水)	m ³	1.048				
濁水運搬費 舗装版切断用 As・Co舗装 ダンプトラック4t積	台・回	2				
計						

明細書

(第 2 号)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
舗装版破碎積込	m2	167			3号代価表 23頁	
計						

明細書

(第 3 号)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運搬 アスファルト塊 有 6.0km以下	m3	8			4号代価表 24頁	
残土等処分 処理料 アスファルトコンクリート塊地山土量	m3	8			5号代価表 25頁	
計						

明細書

(第 4 号)

名称 ・ 規格	単位	数量	単 価	金 額	摘 要	備 考
不陸整正 敷均・締固 1層 施工幅 1.8m未満	m2	26			6号代価表 26頁	
計						

明細書

(第 5 号)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
基層(車道・路肩部) 45mm以上55mm未満 1.4m未満 再生粗粒度アスコン(20) プライムコートPK-3	m2	28			7号代価表 27頁	
計						

明細書

(第 6 号)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
表層(車道・路肩部) 45mm以上55mm未満 1.4m未満 再生密粒度アスコン(13) タックコートPK-4	m2	28			9号代価表 29頁	
表層(車道・路肩部) 45mm以上55mm未満 1.4m未満 再生密粒度アスコン(13) プライムコートPK-3	m2	123			11号代価表 31頁	
計						

明細書

(第 7 号)

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	110			12号代価表 32頁	
計						

埋戻し

明細書

11 頁

(第 8 号)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
埋戻し 小規模 土砂	m ³	80			13号代価表 33頁	
土材料 RC40~0基礎・路盤材(あいくる材), 裏込材	m ³	80			14号代価表 34頁	
計						

明細書

(第 9 号)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土砂等運搬 小規模 ハック砕山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	16			15号代価表 35頁	
土砂等運搬 小規模 ハック砕山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	60			16号代価表 36頁	
土砂等運搬 小規模 ハック砕山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	33			17号代価表 37頁	
計						

明細書

(第 10 号)

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 人力施工 3m3以上 制約無 夜間無	m3	4			18号代価表 38頁	
構造部とりこわし 無筋構造物 人力機械併用施工10m3以上 制約無 夜間無	m3	24			19号代価表 39頁	
運搬 コンクリート塊 有 6.0km以下	m3	28			21号代価表 41頁	
残土等処分 処理料 コンクリート塊(無筋)地山土量	m3	4			22号代価表 42頁	
残土等処分 処理料 コンクリート塊(二次製品)地山土量	m3	24			23号代価表 43頁	
計						

明細書

(第 11 号)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
U型側溝[市場単価] 据付け 据付け PU3W-250*250*2000 50m以上 砕石有	m	10			24号代価表 44頁	
U型側溝[市場単価] 据付け 据付け PU3W-250*300*2000 50m以上 砕石有	m	4			25号代価表 45頁	
U型側溝[市場単価] 据付け 据付け PU3-2-1 250*250*2000 50m以上 砕石有	m	124			26号代価表 46頁	
U型側溝[市場単価] 据付け 据付け PU3-2-1 300*300*2000 50m以上 砕石有	m	78			27号代価表 47頁	
U型側溝[市場単価] 据付け 据付け PU3-2-1 300*500*2000 50m以上 砕石有	m	54			28号代価表 48頁	
U型側溝[市場単価] 据付け 据付け PU3-2-1 300*600*2000 50m以上 砕石有	m	6			29号代価表 49頁	
U型側溝[市場単価] 据付け 据付け 電柱よけ側溝250*250 50m以上 砕石有	基	6			30号代価表 50頁	
U型側溝[市場単価] 据付け 据付け 電柱よけ側溝300*300 50m以上 砕石有	基	1			35号代価表 55頁	
敷調整工 B250 t=平均8.0cm	m	25			36号代価表 56頁	
敷調整工 B300 t=平均10.0cm	m	14			39号代価表 59頁	
計						

明細書

(第 12 号)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
蓋版[市場単価] 据付け 据付け PC4-B250騒音防止型 コンクリート鋼製40kg/枚以下	枚	176			40号代価表 60頁	
蓋版[市場単価] 据付け 据付け PC4-B300騒音防止型 コンクリート鋼製40を超え170kg/枚以下	枚	140			41号代価表 61頁	
蓋版[市場単価] 据付け 据付け スリット蓋 B250 L=1000 コンクリート鋼製40を超え170kg/枚以下	枚	1			42号代価表 62頁	
蓋版[市場単価] 据付け 据付け スリット蓋 B250 L=2000 コンクリート鋼製40を超え170kg/枚以下	枚	8			43号代価表 63頁	
蓋版[市場単価] 据付け 据付け グレーチング B250 T-25 普通目 コンクリート鋼製40kg/枚以下	枚	19			44号代価表 64頁	
蓋版[市場単価] 据付け 据付け グレーチング B300 T-25 普通目 コンクリート鋼製40kg/枚以下	枚	15			45号代価表 65頁	
計						

明細書

(第 13 号)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
U型側溝[市場単価] 据付け 据付けBOX-PU250*250*1000 50m以上 碎石有	m	3			46号代価表 66頁	
U型側溝[市場単価] 据付け 据付け BOX-PU300*400*1000 50m以上 碎石有	m	8			47号代価表 67頁	
計						

明細書

(第 14 号)

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	1			48号代価表 68頁	
プレキャスト集水桝 据付 400kgを超え800kg以下 砕石有り	基	2			49号代価表 69頁	
プレキャスト集水桝 据付 800kgを超え1,200kg以下 砕石有り	基	4			50号代価表 70頁	
集水桝 □500×500(650)	基	2				
グレーチング 桝蓋 500角用 4方枠BTヒンジ T-25(細目)	枚	2				
集水桝 □600×750(900)	基	2				
集水桝 □600×800(950)	基	2				
グレーチング 桝蓋 600角用 4方枠BTヒンジ T-25(細目) 2分割観音開き	枚	4				
PU桝 □250×550(700) PU3用 蓋込み (普通目・T-25)	基	1				
集水桝改修工 □600 t=15cm	基	1			51号代価表 71頁	
計						

明細書

(第 15 号)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
区画線設置 (200m未満) 溶融式手動 夜間無	式	1			53号代価表 73頁	
計						

明細書

(第 16 号)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
民地乗入コンクリート工 t=10cm メッシュ有	m2	37			54号代価表 74頁	
民地間詰コンクリート工 t=5cm	m2	14			56号代価表 76頁	
民地排水側溝取付 側溝側壁接続・材料費含む	箇所	31				
法面コンクリート工 t=5cm	m2	21			57号代価表 77頁	
標識撤去復旧手間 土工・材料費含まず	基	1				
カーブミラー撤去復旧手間 土工・材料費含まず	基	1				
植栽撤去工 中木 樹高100-200cm	本	9			60号代価表 80頁	
計						

明細書

(第 17 号)

名 称 ・ 規 格	单 位	数 量	单 価	金 額	摘 要	備 考
交通誘導警備員A	人	5				
交通誘導警備員B	人	53				
計						

舗装版切断

アスファルト舗装版 As:15cm以下

代価表

(第 1 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・ブレード径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				

舗装版切断

コンクリート舗装版 Co:15cm以下

代価表

(第 2 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		5.43				
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	3.48				
R		42.12				
R1	特殊作業員	14.42				
R2	普通作業員	12.58				
Z		52.45				
Z1	コンクリートカッターブレード 径 5 6 cm	49.82				
Z2	ガソリン レギュラー スタンド渡し	1.69				

代価表

(第 3 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		7.11				
K1	バックホウ賃料 (排1、排2) 山積み0.28m ³ (平積0.2m ³) (長期割引)	7.11				
R		91.96				
R1	普通作業員	50.26				
R2	土木一般世話役	22.86				
R3	運転手 (特殊)	18.84				
Z		0.93				
Z1	軽油 小型ローリー渡し (パトロール給油)	0.93				

運搬

アスファルト塊 有 6.0km以下

代価表

24 頁

(第 4 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		26.14				
K1	ダンプトラック オンロード・ティヤール・積載質量4t積級	26.14				
R		60.79				
R1	運転手（一般）	60.79				
Z		13.07				
Z1	軽油 小型ローリー渡し（パトロール給油）	13.07				

代価表

(第 5 号)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
処理料 アスファルトコンクリート塊 地山土量	m3	1				
計						
1 m3 当り						

不陸整正 敷均・締固 1層

施工幅 1.8m未満

代価表

26 頁

(第 6 号)

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人					
ﾀﾝﾊﾟ 及びﾗﾝﾏ(賃料) 60~80kg(長期割引)	日				1号単価表 81頁	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m2 当り						

基層(車道・路肩部)

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

代価表

(第 7 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		0.49				
K1	振動ローラ(舗装用) ハットガイト式・質量0.5~0.6t	0.28				
K2	振動コンパクタ 前進型・質量40~60kg	0.14				
R		41.44				
R1	特殊作業員	18.55				
R2	普通作業員	12.95				
R3	土木一般世話役	3.92				
Z		58.07			28頁	
Z1	アスファルト混合物 再生粗粒度アスコン(20)	53.07			8号代価表 28頁	
Z2	アスファルト乳剤 浸透用PK-3, 4	4.83				
Z3	ガソリン レギュラー スタンド渡し	0.12				
Z4	軽油 小型ローリー渡し(パトロール給油)	0.03				

代価表

(第 8 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						

表層(車道・路肩部)

45mm以上55mm未満 1.4m未満 再生密粒度アスコン(13) タックコートPK-4

代価表

29 頁

(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		0.48				
K1	振動ローラ(舗装用) ハットガイト式・質量0.5~0.6t	0.27				
K2	振動コンパクタ 前進型・質量40~60kg	0.14				
R		39.95				
R1	特殊作業員	17.88				
R2	普通作業員	12.49				
R3	土木一般世話役	3.78				
Z		59.57			30頁	
Z1	アスファルト混合物 再生密粒度アスコン(13)	57.81			10号代価表 30頁	
Z2	アスファルト乳剤 浸透用PK-3, 4	1.59				
Z3	ガソリン レギュラー スタンド渡し	0.12				
Z4	軽油 小型ローリー渡し(パトロール給油)	0.03				

アスファルト混合物

再生密粒度アスコン(13)

代価表

30 頁

(第 10 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未満 再生密粒度アスコン(13) フライムコートPK-3

代価表

31 頁

(第 11 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		0.45				
K1	振動ローラ(舗装用) ハットガイト式・質量0.5~0.6t	0.26				
K2	振動コンパクタ 前進型・質量40~60kg	0.13				
R		38.76				
R1	特殊作業員	17.35				
R2	普通作業員	12.11				
R3	土木一般世話役	3.67				
Z		60.79			30頁	
Z1	アスファルト混合物 再生密粒度アスコン(13)	56.11			10号代価表 30頁	
Z2	アスファルト乳剤 浸透用PK-3, 4	4.52				
Z3	ガソリン レギュラー スタンド渡し	0.11				
Z4	軽油 小型ローリー渡し(パトロール給油)	0.03				

代価表

(第 12 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

小規模 土砂

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		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				

土材料

RC40~0基礎・路盤材(あいくる材)、裏込材

代価表

(第 14 号)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
再生碎石 RC 40~0 基礎・路盤材(あいくる材)、裏込材	m3	1.11				
計						
1 m3 当り						

土砂等運搬

小規模 トラック山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土
含む) DID有り 4.5km以下

代価表

35 頁

(第 15 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		26.50				
K1	ダンプトラック オンロード・ティール・積載質量4t積級	26.50				
R		61.09				
R1	運転手 (一般)	61.09				
Z		12.41				
Z1	軽油 小型ローリー渡し (パトロール給油)	12.41				

土砂等運搬

小規模 バックホウ山積0.28m³(平積0.2m³) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID有り 7.0km以下

代価表

(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		26.50				
K1	ダンプトラック オンロード・タイヤセル・積載質量4t積級	26.50				
R		61.09				
R1	運転手 (一般)	61.09				
Z		12.41				
Z1	軽油 小型ローリー渡し (パトロール給油)	12.41				

土砂等運搬

小規模 バックホウ山積0.28m³(平積0.2m³) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID有り 9.0km以下

代価表

(第 17 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		26.50				
K1	ダンプトラック オンロード・ティール・積載質量4t積級	26.50				
R		61.09				
R1	運転手(一般)	61.09				
Z		12.41				
Z1	軽油 小型ローリー渡し(パトロール給油)	12.41				

構造物とりこわし

無筋構造物 人力施工 3m3以上 制約無 夜間無

代価表

38 頁

(第 18 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 人力施工	m3	1				
計						
1 m3 当り						

構造部とりこわし

無筋構造物 人力機械併用施工10m3以上 制約無 夜間無

代価表

(第 19 号)

100 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 人力施工 3m3以上 制約無 夜間無	m3	33			18号代価表 38頁	
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	67			20号代価表 40頁	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m3 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 20 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						

運搬

コンクリート塊 有 6.0km以下

代価表

41 頁

(第 21 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		26.14				
K1	ダンプトラック オンロード・タイヤセル・積載質量4t積級	26.14				
R		60.79				
R1	運転手（一般）	60.79				
Z		13.07				
Z1	軽油 小型ローリー渡し（パトロール給油）	13.07				

残土等処分

処理料 コンクリート塊(無筋)地山土量

代価表

(第 22 号)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
処理料 コンクリート塊(無筋)地山土量	m3	1				
計						
1 m3 当り						

残土等処分

処理料 コンクリート塊(二次製品)地山土量

代価表

43 頁

(第 23 号)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
処理料 コンクリート塊 (二次製品) 地山土量	m3	1				
計						
1 m3 当り						

U型側溝[市場単価] 据付け

据付け PU3W-250*250*2000 50m以上 砕石有

代価表

(第 24 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				
土留めU型側溝250×250 (車道) PU3W-250×250×2000	個	5				
再生砕石 RC 40~0 基礎・路盤材(あいくる材)、裏込材	m ³	1.04				
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m 当り						

U型側溝[市場単価] 据付け

据付け PU3W-250*300*2000 50m以上 砕石有

代価表

45 頁

(第 25 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				
土留めU型側溝250×300 (車道) PU3W-250×300×2000	個	5				
再生砕石 RC 40~0 基礎・路盤材(あいくる材)、裏込材	m ³	1.07				
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m 当り						

U型側溝[市場単価] 据付け

据付け PU3-2-1 250*250*2000 50m以上 砕石有

代価表

46 頁

(第 26 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				
PU3型側溝(3種) (あいくる材) 250×250×2000mm	個	5				
再生砕石 RC 40~0 基礎・路盤材(あいくる材)、裏込材	m ³	0.48				
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m 当り						

U型側溝[市場単価] 据付け

据付け PU3-2-1 300*300*2000 50m以上 砕石有

代価表

(第 27 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				
PU3型側溝(3種) (あいくる材) 300×300×2000mm	個	5				
再生砕石 RC 40~0 基礎・路盤材(あいくる材)、裏込材	m ³	0.6				
計						
1 m 当り						

U型側溝[市場単価] 据付け

据付け PU3-2-1 300*500*2000 50m以上 砕石有

代価表

(第 28 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				
PU3型側溝(3種) (あいくる材) 300×500×2000mm	個	5				
再生砕石 RC 40~0 基礎・路盤材(あいくる材)、裏込材	m ³	0.48				
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m 当り						

U型側溝[市場単価] 据付け

据付け PU3-2-1 300*600*2000 50m以上 砕石有

代価表

(第 29 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				
U型側溝300×600(車道) PU3-300×600×2000	個	5				
再生砕石 RC 40~0 基礎・路盤材(あいくる材)、裏込材	m ³	0.6				
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m 当り						

U型側溝[市場単価] 据付け

据付け 電柱よけ側溝250*250 50m以上 砕石有

代価表

50 頁

(第 30 号)

1 基 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=600 手間のみ 60を超え300kg/個以下	m	2.8				
電柱よけU型側溝250×250 PU3-250×250 (4個/組)	組	1				
再生砕石 RC 40~0 基礎・路盤材(あいくる材)、裏込材	m ³	0.12				
排水構造物工 蓋板コンクリート・鋼製 手間のみ 40kg/枚以下	枚	8				
電柱よけU型側溝コンクリート蓋B250 PC4-B250 (8枚/組)	組	1				
迂回路部コンクリート t=10cm	組	1			31号代価表 51頁	
計						
1 基 当 り						

迂回路部コンクリート

t=10cm

代価表

51 頁

(第 31 号)

1 組当り

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	0.044			13号代価表 33頁	
土材料 RC40~0基礎・路盤材(あいくる材), 裏込材	m3	0.044			14号代価表 34頁	
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	0.044			32号代価表 52頁	
金ゴテ仕上げ	m2	0.44			34号代価表 54頁	
計						
1 組 当 り						

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

52 頁

(第 32 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			53頁	
Z1	生ｺﾝｸﾘｰﾄ 18-8-25(20)(高炉)	67.81			33号代価表 53頁	

生コンクリート

18-8-25(20) (高炉)

代価表

(第 33 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						

代価表

(第 34 号)

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人					
計						
1 m2 当り						

U型側溝[市場単価] 据付け

据付け 電柱よけ側溝300*300 50m以上 砕石有

代価表

(第 35 号)

1 基 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=600 手間のみ 60を超え300kg/個以下	m	2.8				
電柱よけU型側溝300×300 PU3-300×300 (4個/組)	組	1				
再生砕石 RC 40~0 基礎・路盤材(あいくる材)、裏込材	m ³	0.24				
排水構造物工 蓋板コンクリート・鋼製 手間のみ 40kg/枚以下	枚	8				
電柱よけU型側溝コンクリート蓋B300 PC4-B300 (8枚/組)	組	1				
迂回路部コンクリート t=10cm	組	1			31号代価表 51頁	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 基 当 り						

敷調整工

B250 t=平均8.0cm

代価表

56 頁

(第 36 号)

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
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	m3	0.2			37号代価表 57頁	
金ゴテ仕上げ	m2	2.5			34号代価表 54頁	
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

57 頁

(第 37 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		44.79				
R1	普通作業員	25.29				
R2	特殊作業員	8.67				
R3	土木一般世話役	8.36				
Z		55.21			58頁	
Z1	生ｺﾝｸﾘｰﾄ 18-8-25(20) (高炉)	55.21			38号代価表 58頁	

生コンクリート

18-8-25(20)(高炉)

代価表

(第 38 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						

敷調整工

B300 t=平均10.0cm

代価表

59 頁

(第 39 号)

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
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	m3	0.3			37号代価表 57頁	
金ゴテ仕上げ	m2	3			34号代価表 54頁	
計						
1 m 当り						

蓋版[市場単価] 据付け

据付け PC4-B250騒音防止型 コンクリート鋼製40kg/枚以下

代価表

60 頁

(第 40 号)

100 枚当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
排水構造物工 蓋板コンクリート・鋼製 手間のみ 40kg/枚以下	枚	100				
U型側溝コンクリート蓋B250(車道) PC4-B250 騒音防止型	枚	100				
計						
1 枚 当 り						

蓋版[市場単価] 据付け

据付け PC4-B300騒音防止型 コンクリート鋼製40を超え170kg/枚以下

代価表

(第 41 号)

100 枚当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
排水構造物工 蓋板コンクリート・鋼製 手間のみ 40以上170kg/枚以下	枚	100				
U型側溝コンクリート蓋B300(車道) PC4-B300 騒音防止型	枚	100				
計						
1 枚 当 り						

蓋版[市場単価] 据付け

据付け スリット蓋 B250 L=1000 コンクリート鋼製40を超え170kg/枚以下

代価表

62 頁

(第 42 号)

100 枚当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
排水構造物工 蓋板コンクリート・鋼製 手間のみ 40以上170kg/枚以下	枚	100				
スリット蓋 250 L=1000	枚	100				
計						
1 枚 当 り						

蓋版[市場単価] 据付け

据付け スリット蓋 B250 L=2000 コンクリート鋼製40を超え170kg/枚以下

代価表

63 頁

(第 43 号)

100 枚当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
排水構造物工 蓋板コンクリート・鋼製 手間のみ 40以上170kg/枚以下	枚	100				
スリット蓋 250 L=2000	枚	100				
計						
1枚当り						

蓋版[市場単価] 据付け

据付け グレチン[®] B250 T-25 普通目 コンクリート鋼製40kg/枚以下

代価表

(第 44 号)

100 枚当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
排水構造物工 蓋板コンクリート・鋼製 手間のみ 40kg/枚以下	枚	100				
グレチン [®] PU3型250(ノズリップ [®] ・騒音防止型) 362×500×90 T-25	枚	100				
計						
1 枚 当 り						

蓋版[市場単価] 据付け

据付け グレチン[®] B300 T-25 普通目 コンクリート鋼製40kg/枚以下

代価表

65 頁

(第 45 号)

100 枚当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
排水構造物工 蓋板コンクリート・鋼製 手間のみ 40kg/枚以下	枚	100				
グレチン [®] PU3型300(ノズリップ・騒音防止型) 412×500×95 T-25	枚	100				
計						
1 枚 当 り						

U型側溝[市場単価] 据付け

据付けBOX-PU250*250*1000 50m以上 砕石有

代価表

(第 46 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				
道路用横断函渠250×250 BOX-PU 250×240×1000	個	10				
再生砕石 RC 40~0 基礎・路盤材(あいくる材)、裏込材	m ³	0.48				
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m 当り						

U型側溝[市場単価] 据付け

据付け BOX-PU300*400*1000 50m以上 砕石有

代価表

(第 47 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				
道路用横断函渠300×400 BOX-PU 300×390×1000	個	10				
再生砕石 RC 40~0 基礎・路盤材(あいくる材)、裏込材	m ³	0.6				
計						
1 m 当り						

代価表

(第 48 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				

代価表

(第 49 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		20.40				
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	17.00				
R		72.38				
R1	運転手(特殊)	21.19				
R2	普通作業員	19.57				
R3	土木一般世話役	15.83				
R4	特殊作業員	3.73				
Z		7.22				
Z1	軽油 小型ローリー渡し(パトロール給油)	6.02				

代価表

(第 50 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		18.13				
K1	バックホウ[排出ガス対策型(第1次基準値)] クロー型・山積0.45m ³ (平積0.35m ³)クレーン2.9t吊	15.11				
R		75.45				
R1	普通作業員	21.39				
R2	運転手(特殊)	18.79				
R3	土木一般世話役	17.27				
R4	特殊作業員	5.43				
Z		6.42				
Z1	軽油 小型ローリー渡し(パトロール給油)	5.35				

集水桝改修工

□600 t=15cm

代価表

71 頁

(第 51 号)

1 基当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
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	m3	0.058			37号代価表 57頁	
型枠 一般型枠 小型構造物	m2	0.72			52号代価表 72頁	
グレーチング 桝蓋 600角用 4方枠BTヒンジ T-25(細目) 2分割観音開き	枚	1				
排水構造物工 蓋板コンクリート・鋼製 手間のみ 40以上170kg/枚以下	枚	1				
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 基 当 り						

型枠

一般型枠 小型構造物

代価表

72 頁

(第 52 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	45.10				
R2	普通作業員	30.28				
R3	土木一般世話役	11.58				

区画線設置 (200m未満)

熔融式手動 夜間無

代価表

73 頁

(第 53 号)

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
区画線工 200m未満 熔融式 15cm換算	式	1				
計						
1 式 当 り						

民地乗入コンクリート工

t=10cm ムッシュ有

代価表

74 頁

(第 54 号)

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
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	m3	0.1			37号代価表 57頁	
溶接金網設置工 φ 6150*150	m2	1			55号代価表 75頁	
金ゴテ仕上げ	m2	1			34号代価表 54頁	
計						
1 m2 当り						

溶接金網設置工

φ 6150*150

代価表

75 頁

(第 55 号)

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人					
鉄 網 (舗装工用) φ 6 1 5 0 × 1 5 0	m ²	100				
計						
1 m2 当り						

代価表

(第 56 号)

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
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	0.05			32号代価表 52頁	
金ゴテ仕上げ	m2	1			34号代価表 54頁	
計						
1 m2 当り						

法面コンクリート工

t=5cm

代価表

(第 57 号)

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
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	m3	0.05			37号代価表 57頁	
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	1			58号代価表 78頁	
コンクリートハケ引き仕上げ	m2	1			59号代価表 79頁	
計						
1 m2 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 58 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		28.17				
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)	28.17				
R		61.62				
R1	普通作業員	25.81				
R2	運転手(特殊)	21.91				
R3	土木一般世話役	13.90				
Z		10.21				
Z1	軽油 小型ローリー渡し(パトロール給油)	10.21				

代価表

(第 59 号)

1 m2 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
左官	人					
計						
1 m2 当り						

植栽撤去工

中木 樹高100-200cm

代価表

80 頁

(第 60 号)

100 本当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人					
造園工	人					
普通作業員	人					
トラック 普通型・積載質量2t積	時間				2号単価表 82頁	
諸雑費	%				諸雑費	
植栽処分費 剪定枝リサイクルプラント	t	2.69				
計						
1 本 当 り						

タンパ及びテナ(賃料)

60~80kg(長期割引)

単価表

(第 1 号)

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人					
ガソリン レギュラー スタンド渡し	L	4.5				
タンパ賃料 60~80kg (長期割引)	基/日					
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 日 当 り						

トラック

普通型・積載質量2t積

単価表

(第 2 号)

1 時間当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手 (一般)	人					
軽油 小型ローリー渡し (パトロール給油)	L	4.2				
トラック 普通型・積載質量2t積	時間					
計						
1 時間 当り						