

令和 8 年度

農業集落排水事業管路施設

八木沢・山田地区

(農業集落排水事業) 農集統合管渠接続工事

金抜設計書

当 初

所在地 上田市八木沢ほか(八木沢ほか)

この資料は、入札参加者の迅速な見積りに資することともに、発注者が用いた積算資料を参考として提示するものであり、請負契約において何ら拘束力を生じるものではない。

総括情報表

適用単価地区 実施設計単価表等の適用日 資材等の単価の出典	41 2 東信(2) 08.06.01 建設物価・積算資料 当年4月号		
	当 世 代	前 世 代	
前払率(%) 消費税率(%) 施工地域区分 契約保証方法 現場環境改善費 週休2日補正	40 10 % 05 一般交通影響有り(2)-2 01 金銭的保証 03 率分計上あり 09 週単位(土日)		
	これらの諸経費等の条件については、原則変更協議の対象とはなりませんのでご理解願います。		

(工事費内訳書)

* 管 路 工 事 * 内訳表

頁0-0003

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
* 管路工事費 *					
管路工					
管渠工(開削)		式			
管路土工		式			
基面整正					00
	401	m ²			施工 第0 -0009号表
ダンプトラック運搬 L = 2 . 3 k m					00
	670	m ³			施工 第0 -0010号表
積込(ルーズ) 土砂 平均施工幅1m以上2m未満					00
	670	m ³			施工 第0 -0012号表
ダンプトラック運搬 L = 2 . 3 k m					00
	670	m ³			施工 第0 -0013号表
埋戻					00
排対型					
	600	m ³			施工 第0 -0014号表

(工事費内訳書)

* 管 路 工 事 * 内訳表

頁0-0004

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
埋戻 まき出し 粘性土・礫質土 締固めあり コンパクト()	600	m ³			00 施工 第0 -0017号表
埋戻 宅内用マンホールポンプ埋戻	4	m ³			00 施工 第0 -0018号表
埋戻 まき出し 粘性土・礫質土 締固めあり コンパクト() 宅内用マンホールポンプ埋戻	4	m ³			00 施工 第0 -0017号表
再生クラッシャー - ラン40mm以下 宅内用マンホールポンプ埋戻	4	m ³			00
ダンプトラック運搬 L = 13.7km	280	m ³			00 施工 第0 -0019号表
整地 残土受入れ地での処理	280	m ³			00 施工 第0 -0020号表
管基礎工		式			
砂基礎工	159	m ³			00 施工 第0 -0021号表
コンクリート用砕砂	212	m ³			00

(工事費内訳書)

* 管 路 工 事 * 内訳表

頁0-0005

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管布設工					
		式			
硬質塩化ビニル管設置工					00
	428.9	m			施工 第0 -0022号表
管埋設シート設置 幅150mm(シングル)					00
	426.7	m			施工 第0 -0023号表
マンホール工					
		式			
組立式マンホール(1号マンホール) 人孔深 2.30m インバート別途					
	1	箇所			科目 第0001号表
組立式マンホール(1号マンホール) 人孔深 2.25m インバート別途					
	1	箇所			科目 第0002号表
組立式マンホール(1号マンホール) 人孔深 1.50m インバート別途					
	1	箇所			科目 第0003号表
組立式マンホール(1号マンホール) 人孔深 1.40m インバート別途					
	1	箇所			科目 第0004号表
組立式マンホール(1号マンホール) 人孔深 2.50m インバート別途					
	1	箇所			科目 第0008号表

(工事費内訳書)

* 管 路 工 事 * 内訳表

頁0-0006

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
組立式マンホール(1号マンホール) 人孔深 2.35m インバート別途	1		箇所			科目 第0005号表
組立式マンホール(1号マンホール) 人孔深 2.35m インバート別途	1		箇所			科目 第0005号表
組立式マンホール(1号マンホール) 人孔深 2.20m インバート別途	1		箇所			科目 第0006号表
組立式マンホール(1号マンホール) 人孔深 1.85m インバート別途	1		箇所			科目 第0007号表
1号マンホールインバート工	14		箇所			科目 第0009号表
マンホール 調整金具 調整高 2.5mm まで	8		組			00
マンホール 調整金具 調整高 4.5mm まで	1		組			00
下水道用鋳鉄蓋 T-14 径600	9		個			00
転落防止装置 600用 MH深2.0m以上 週休2日対象外	7		個			00

(工事費内訳書)

* 管 路 工 事 * 内訳表

頁0-0007

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
マンホール継手工[集落排水] 上流 200可とう継手	11	箇所			科目 第0010号表
マンホール継手工[集落排水] 下流 200可とう継手	11	箇所			科目 第0011号表
マンホール継手工[集落排水] 内副管継手(VU砂付) 200mm	1	箇所			00 施工 第0 -0024号表
副管取付工(内副管)[集落排水] 200×150 副管落差長1.179m	1	箇所			00 施工 第0 -0025号表
副管取付工(外副管) No0	1	箇所			科目 第0012号表
削孔代 0号・1号 VU管用 200mm用	3	箇所			00
取付管およびます工		式			
取付管布設工		式			
[取付管布設および支管取付工] 管径100 施工規模 5箇所未満	1	箇所			00 施工 第0 -0026号表

(工事費内訳書)

* 管 路 工 事 * 内訳表

頁0-0008

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
付帯工					
		式			
舗装撤去工					
		式			
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	898	m			00 施工 第0 -0027号表
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等なし	457	m ²			00 施工 第0 -0028号表
舗装仮復旧工					
		式			
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚200mm 1層施工	453	m ²			00 施工 第0 -0029号表
上層路盤(車道・路肩部) 粒度調整碎石 全仕上り厚120mm	453	m ²			00 施工 第0 -0030号表
表層(車道・路肩部) 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) 平均仕上り厚30mm	453	m ²			00 施工 第0 -0031号表
舗装本復旧工					
		式			

* 管 路 工 事 * 内 訳 表

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	55	m			00 施工 第0 -0027号表
舗装版破碎 アスファルト舗装版 t=3cm 障害等なし	453	m ²			00 施工 第0 -0032号表
舗装版破碎 アスファルト舗装版 t=5cm 障害等なし	2,738	m ²			00 施工 第0 -0033号表
掘削 土砂 5,000m ³ 未満 オープンカット	15	m ³			00 施工 第0 -0034号表
ダンプトラック運搬 L = 13.7 km	15	m ³			00 施工 第0 -0035号表
整地 残土受入れ地での処理	15	m ³			00 施工 第0 -0020号表
表層(車道・路肩部) 3.0m超 平均仕上り厚 50 mm	3,191	m ²			00 施工 第0 -0036号表
* 据付け間接費対象額					
ダンプトラック運搬 L = 8.1 km	160	m ³			00 施工 第0 -0037号表

(工事費内訳書)

* 管 路 工 事 * 内訳表

頁0-0010

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
アスファルト掘削塊処理費 中間処理場					00
	376	t			施工 第0 -0038号表
構造物撤去工					
		式			
構造物とりこわし 鉄筋構造物 機械施工 低騒音・低振動対策 不要					00
	2.0	m ³			施工 第0 -0039号表
宅内用マンホールポンプ洗浄 高压洗浄 週休2日対象外					00
	1	箇所			
宅内用マンホールポンプ汲み取り 有機質 週休2日対象外					00
	1	m ³			
宅内用マンホールポンプ撤去 見積もり 週休2日対象外					00
	1	式			
宅内用マンホールポンプ制御盤撤去 見積もり 週休2日対象外					00
	1	式			
排水構造物工 U型側溝再利用撤去 鉄筋CoU型300B 長1000UB300×H300 U型側溝質量1000kg以下					00
	6.0	m			施工 第0 -0040号表
排水構造物工 U型側溝据付(手間のみ) 鉄筋CoU型300B 長1000UB300×H300 U型側溝質量1000kg以下					00
	6.0	m			施工 第0 -0041号表

(工事費内訳書)

* 管 路 工 事 * 内訳表

頁0-0011

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
スクラップ費					
スクラップ 鉄くず ヘビー H1					00
	0.38	t			
産業廃棄物処理工					
		式			
産業廃棄物運搬工					
		式			
*据付け間接費対象額					
ダンプトラック運搬 L = 11.4 km					00
	1.0	m ³			施工 第0 -0042号表
ダンプトラック運搬 L = 11.4 km					00
	1.0	m ³			施工 第0 -0043号表
ダンプトラック運搬 L = 8.1 km					00
	23	m ³			施工 第0 -0044号表
現場発生品及び支給品運搬 トラック[クレーン装置付]へ-ｽ4~4.5t積、2.9t吊 DID区間なし プラスチック廃材					00
	0.2	t			施工 第0 -0045号表

(工事費内訳書)

* 管 路 工 事 * 内訳表

頁0-0012

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
現場発生品及び支給品運搬 トラック[クレーン装置付]^ -54~4.5t積、2.9t吊 DID区間なし					00
スクラップ廃材	0.4	t			施工 第0 -0046号表
現場発生品及び支給品運搬 トラック[クレーン装置付]^ -54~4.5t積、2.9t吊 DID区間なし					00
宅内用マンホールポンプ混合物廃材	0.1	t			施工 第0 -0047号表
産業廃棄物処理工					
		式			
* 据付け間接費対象額					
無筋コンクリート塊処理費 中間処理場					00
	2.3	t			施工 第0 -0048号表
二次製品コンクリート塊処理費 中間処理場					00
	2.4	t			施工 第0 -0049号表
アスファルト掘削塊処理費 中間処理場					00
	54	t			施工 第0 -0038号表
プラスチック廃材処理費 上田建設事務所 所内設計単価より					
	186	k g			
混合物廃材処理費 宅内用マンホールポンプ 見積み					
	0.1	t			

(工事費内訳書)

* 管 路 工 事 * 内訳表

頁0-0013

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
仮設工					
指定仮設工					
たて込み簡易土留 掘削深3m以下幅1.10m未満 掘削深2.06m 掘削幅1.07m	436.0	m			00 施工 第0 -0050号表
たて込み簡易土留(賃料) 掘削長3.0m幅<3.0m深3.0m 供用73日 使用回数12回	2,048	m ²			00 施工 第0 -0052号表
** 直接工事費 **					
運搬費					
輸送費(仮設材) 往復計上 片道輸送距離2.0kmまで 製品長12m以内	18.4	t			00 施工 第0 -0053号表
現場環境改善費					
* 共通仮設費 (率分) *					

(工事費内訳書)

* 管 路 工 事 * 内訳表

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
** 共通仮設費計 **						
** 純工事費 **						
* 現場管理費 *						
** 工事原価 **						
* 一般管理費 等 *						
** 工事価格計 **						
** 消費税等 相当額計 **						
** 工事費計 **						

組立式マンホール(1号マンホール)

科目内訳表

科目 第0001号表

頁0-0015

人孔深 2.30m インバート別途

1

箇所
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備	考
マンホール 調整リング 径600mm 有効高100mm	1.00	個			00	
1号マンホール 斜壁 上径600下径900高450	1.00	個			00	
1号マンホール く体ブロック 内径900mm 有効高1800mm	1.00	個			00	
1号マンホール 底版 外径1100mm有効高 130mm	1.00	個			00	
再生クラッシャ - ラン40mm以下	0.41	m ³			00	
[組立マンホール工] 1号(内径900mm) 3m以下	1.00	箇所			00	施工 第0 -0001号表
*** 単位当り ***	1	箇所				

組立式マンホール(1号マンホール)

科目内訳表

科目 第0002号表

頁0-0016

人孔深 2.25m インバート別途

1

箇所

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
マンホール 調整リング 径600mm 有効高 50mm	1.00	個			00
1号マンホール 斜壁 上径600下径900高450	1.00	個			00
1号マンホール く体ブロック 内径900mm 有効高1800mm	1.00	個			00
1号マンホール 底版 外径1100mm有効高 130mm	1.00	個			00
再生クラッシャ - ラン40mm以下	0.41	m ³			00
[組立マンホール工] 1号(内径900mm) 3m以下	1.00	箇所			00 施工 第0 -0001号表
*** 単位当り ***	1	箇所			

組立式マンホール(1号マンホール)

科目内訳表

科目 第0003号表

頁0-0017

人孔深 1.50m インバート別途

1

箇所

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
マンホール 調整リング 径600mm 有効高 50mm	1.00	個			00
1号マンホール 斜壁 上径600下径900高300	1.00	個			00
1号マンホール く体ブロック 内径900mm 有効高1200mm	1.00	個			00
1号マンホール 底版 外径1100mm有効高 130mm	1.00	個			00
再生クラッシャ - ラン40mm以下	0.41	m ³			00
[組立マンホール工] 1号(内径900mm) 3m以下	1.00	箇所			00 施工 第0 -0001号表
*** 単位当り ***	1	箇所			

組立式マンホール(1号マンホール)

科目内訳表

科目 第0004号表

頁0-0018

人孔深 1.40m インバート別途

1

箇所

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
マンホール 調整リング 径600mm 有効高100mm	1.00	個			00
1号マンホール 斜壁 上径600下径900高450	1.00	個			00
1号マンホール く体ブロック 内径900mm 有効高 900mm	1.00	個			00
1号マンホール 底版 外径1100mm有効高 130mm	1.00	個			00
再生クラッシャ - ラン40mm以下	0.41	m ³			00
[組立マンホール工] 1号(内径900mm) 3m以下	1.00	箇所			00 施工 第0 -0001号表
*** 単位当り ***	1	箇所			

組立式マンホール(1号マンホール)

科目内訳表

科目 第0005号表

頁0-0019

人孔深 2.35m インバート別途

1

箇所

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
1号マンホール 斜壁 上径600下径900高600	1.00	個			00
1号マンホール く体ブロック 内径900mm 有効高1800mm	1.00	個			00
1号マンホール 底版 外径1100mm有効高 130mm	1.00	個			00
再生クラッシャ - ラン40mm以下	0.41	m ³			00
[組立マンホール工] 1号(内径900mm) 3m以下	1.00	箇所			00 施工 第0 -0001号表
*** 単位当り ***	1	箇所			

組立式マンホール(1号マンホール)

科目内訳表

科目 第0006号表

頁0-0020

人孔深 2.20m インバート別途

1

箇所

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
1号マンホール 斜壁 上径600下径900高450	1.00	個			00
1号マンホール く体ブロック 内径900mm 有効高1800mm	1.00	個			00
1号マンホール 底版 外径1100mm有効高 130mm	1.00	個			00
再生クラッシャ - ラン40mm以下	0.41	m ³			00
[組立マンホール工] 1号(内径900mm) 3m以下	1.00	箇所			00 施工 第0 -0001号表
*** 単位当り ***	1	箇所			

組立式マンホール(1号マンホール)

科目内訳表

科目 第0007号表

頁0-0021

人孔深 1.85m インバート別途

1

箇所

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
マンホール 調整リング 径600mm 有効高100mm	1.00	個			00
1号マンホール 斜壁 上径600下径900高300	1.00	個			00
1号マンホール く体ブロック 内径900mm 有効高1500mm	1.00	個			00
1号マンホール 底版 外径1100mm有効高 130mm	1.00	個			00
再生クラッシャ - ラン40mm以下	0.41	m ³			00
[組立マンホール工] 1号(内径900mm) 3m以下	1.00	箇所			00 施工 第0 -0001号表
*** 単位当り ***	1	箇所			

組立式マンホール(1号マンホール)

科目内訳表

科目 第0008号表

頁0-0022

人孔深 2.50m インバート別途

1

箇所
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
1号マンホール 斜壁 上径600下径900高450	1.00	個			00
1号マンホール 直壁 内径900mm 有効高1500mm	1.00	個			00
1号マンホール く体ブロック 内径900mm 有効高 600mm	1.00	個			00
1号マンホール 底版 外径1100mm有効高 130mm	1.00	個			00
再生クラッシャ - ラン40mm以下	0.41	m ³			00
[組立マンホール工] 1号(内径900mm) 3m以下	1.00	箇所			00 施工 第0 -0001号表
*** 単位当り ***	1	箇所			

1号マンホールインバート工

科目内訳表

科目 第0009号表

頁0-0023

1 箇所

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 特殊養生(練炭、ジェット)					00
夜間割増なし 豪雪割増 工種条件と同じ					
18-8-25(W/C=60%以下) 高炉(BB)	0.18	m ³			施工 第0 -0002号表
モルタル上塗り[集落排水] 1:2 t=2cm 洗砂(細目)					00
	0.84	m ²			施工 第0 -0003号表
*** 単位当り ***					
	1	箇所			

マンホール継手工[集落排水]

科目内訳表

科目 第0010号表

上流 200可とう継手

1

箇所
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備	考
マンホール用可とう継手 貼付タイプ 200	1	個			00	
特殊作業員	0.065	人			00	
普通作業員	0.065	人			00	
削孔代 0号・1号 VU管用 200mm用	1	箇所			00	
*** 単位当り ***	1	箇所				

マンホール継手工[集落排水]

科目内訳表

科目 第0011号表

下流 200可とう継手

1

箇所
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備	考
マンホール用可とう継手 貼付タイプ 200	1	個			00	
特殊作業員	0.065	人			00	
普通作業員	0.065	人			00	
*** 単位当り ***	1	箇所				

副管取付工（外副管）

科目内訳表

科目 第0012号表

頁0-0026

No0

1

箇所
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備	考
副管取付工（外副管）[集落排水] 200×150	1	箇所			00	
基礎砕石 17.5cmを超え20.0cm以下 再生クラッシャーラン RC-40	0.35	m ²			00	施工 第0 -0005号表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	4.19	m ²			00	施工 第0 -0006号表
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 特殊養生(練炭、ジェット)	0.10	m ³			00	施工 第0 -0007号表
夜間割増なし 豪雪割増 工種条件と同じ 18-8-25(W/C=60%以下) 高炉(BB)						施工 第0 -0008号表
*** 単位当り ***	1	箇所				

施工内訳表

コンクリート 無筋・鉄筋構造物

特殊養生(練炭、ジェット)

機械構成比:

労務構成比:

夜間割増なし 豪雪割増 工種条件と同じ

18-8-25(W/C=60%以下)

施工 第0 -0002号表

高炉(BB)

1

m3 当り

材料構成比:

市場単価構成比:

標準単価:

代表機材規格	構成比	単位	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ジェットヒータ賃料 126MJ(長期割引)		日		ジェットヒータ賃料		
普通作業員		人		普通作業員		
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
特殊作業員		人		特殊作業員		
生コン 18-8-25(20)-BB (W/C=60%以下)		m3		生コンクリート 24-12-25 高炉 W/C55%		
灯油 白灯油 ミニローリー4KL		L		灯油 白灯油 業務用 ミニローリー		

施工内訳表

施工 第0 -0002号表

コンクリート 無筋・鉄筋構造物

特殊養生(練炭、ジェット)

夜間割増なし 豪雪割増 工種条件と同じ

18-8-25(W/C=60%以下)

高炉(BB)

1

m3 当り

機械構成比:

労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

標準単価:

代表機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
構造物種別：無筋・鉄筋構造物 養生工の種類：特殊養生(練炭、ジェット) コンクリート種類：高炉(BB) 生コンクリート小型車割増：小型車割増なし 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				打設工法：人力打設 現場内小運搬の有無：現場内小運搬なし コンクリート規格：18-8-25(W/C=60%以下) 生コンクリート夜間割増：夜間割増なし 費用の内訳：全ての費用		

施工内訳表

施工 第0 -0004号表

モルタル現場練合わせ
配合 1 : 2 (防水剤なし)

洗砂 (荒目)

1 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
セメント (普通ポルトランド) 25kg袋入	0.58	t			
洗砂 (細骨材用) 荒目	0.68	m3			
普通作業員	0.97	人			
諸雑費	9.00	%			
合計		m3			1
*** 単位当り ***	1	m3			
施工区分：モルタル練合わせ 洗砂区分：荒目			施工・配合区分：配合 1 : 2 (防水剤なし)		

施工内訳表

副管取付工（外副管）[集落排水]
200×150

施工 第0 -0005号表

10

箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
下水道用塩ビ管VU副管支管90° 150	10.0	個			
下水道用塩ビ管VUカラ - 取付管用 150	10.0	個			
副管（VU直管）	17.2	m			
下水道用塩ビ管VU曲管 （接着）90° 150	10.0	個			
副管用取付管（砂付短管用）	1.7	m			
洗砂（細骨材用） 細目	1.2	kg			
削孔代 0号・1号 VU管用 150mm用	10.0	箇所			
土木一般世話役	1.60	人			
特殊作業員	1.60	人			
普通作業員	3.20	人			
雑材料費	2.0	%			
*** 合計 ***	10	箇所			

施工内訳表

副管取付工（外副管）[集落排水]
200×150

施工 第0 -0005号表

10

箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
*** 単位当り ***	1	箇所			
副管 管径区分：200×150			副管落差長（m）	2.113	

施工内訳表

頁0-0034

基礎碎石
17.5cmを超え20.0cm以下

再生クラッシャーラン RC - 40

施工 第0 -0006号表

1

m2 当り

機械構成比:

労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

標準単価:

代表機労材規格	構成比	単位	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ [クローラ型] 賃料 ~排ガス2014 山積0.8m3 (長期割引)		日		バックホウ [クローラ型] 賃料		
普通作業員		人		普通作業員		
特殊作業員		人		特殊作業員		
特殊運転手		人		運転手 (特殊)		
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
再生クラッシャー - ラン 40mm以下		m3		再生クラッシャーラン RC - 40		

施工内訳表

基礎碎石
17.5cmを超え20.0cm以下
機械構成比：

再生クラッシュラン RC - 40

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

1
標準単価：

施工 第0 -0006号表

m2 当り

代表機労材規格	構成比	単位	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
軽油 小型口 - リ - パトロール給油		L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
碎石の厚さ：17.5cmを超え20.0cm以下 費用の内訳：全ての費用				碎石の種類：再生クラッシュラン RC - 40		

施工内訳表

頁0-0036

型枠
一般型枠

鉄筋・無筋構造物

施工 第0 -0007号表

1

m 2 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代表機労材規格	構成比	単位	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
型わく工		人		型わく工		
普通作業員		人		普通作業員		
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
型枠の種類：一般型枠				構造物の種類：鉄筋・無筋構造物		

施工内訳表

コンクリート 無筋・鉄筋構造物

施工 第0 -0008号表

特殊養生(練炭、ジェットヒータ)

夜間割増なし 豪雪割増 工種条件と同じ

18-8-25(W/C=60%以下) 高炉(BB)

1

m3 当り

機械構成比:

労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

標準単価:

代表機労材規格	構成比	単位	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ[クローラ型・クレーン付]賃料 ~排ガス2014 山積0.8m3(長期割引)		日		バックホウ[クローラ型・クレーン付]賃料		
ジェットヒータ賃料 126MJ(長期割引)		日		ジェットヒータ賃料		
普通作業員		人		普通作業員		
特殊作業員		人		特殊作業員		
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
特殊運転手		人		運転手(特殊)		

施工内訳表

コンクリート 無筋・鉄筋構造物

施工 第0 -0008号表

特殊養生(練炭、ジエヒータ)

夜間割増なし 豪雪割増 工種条件と同じ

18-8-25(W/C=60%以下) 高炉(BB)

1

m3 当り

機械構成比:

労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

標準単価:

代表機材規格	構成比	単位	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
生コン 18-8-25(20)-BB (W/C=60%以下)		m3		生コンクリート 24-12-25 高炉 W/C55%		
灯油 白灯油 ミニローリー4KL		L		灯油 白灯油 業務用 ミニローリー		
軽油 小型口-リ- パトロール給油		L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
構造物種別: 無筋・鉄筋構造物 養生工の種類: 特殊養生(練炭、ジエヒータ) コンクリート規格: 18-8-25(W/C=60%以下) 生コンクリート夜間割増: 夜間割増なし 費用の内訳: 全ての費用				打設工法: バックホ(クレーン機能付)打設 コンクリート種類: 高炉(BB) 生コンクリート小型車割増: 小型車割増なし 豪雪割増: 豪雪割増 工種条件と同じ		

基面整正

施工内訳表

施工 第0 -0009号表

頁0-0039

1

m2 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代表機労材規格	構成比	単位	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員		人		普通作業員		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						

施工内訳表

ダンプトラック運搬

施工 第0 -0010号表

L = 2 . 3 k m

10 m 3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ダンプトラック(機械損料) 普通 4 t 積級 損耗費別途計上	0.52	供用日			施工 第0-0011号表
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油	13	L			
一般運転手	0.40	人			
タイヤ損耗費 (ダンプ) 4 t 良好	0.52	供用日			
合計		m 3			単位当たり作業量(m 3)= 10
*** 単位当り ***	1	m 3			
ダンプ区分：4 tダンプ 運搬距離 (k m) : 2.3 D I D 区間の有無：D I D 区間 通行しない				タイヤ消耗区分： 積込機械区分：山 0 . 2 8 (平 0 . 2 0) m 3 級	
；ダンプトラック数量 = 運搬日数 × 機械損料数量 ； = 0.400 × 1.290					

施工内訳表

ダンプトラック（機械損料）

施工 第0 -0011号表

普通 4 t積級

損耗費別途計上

1

供用日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 4 t 積級	1.00	供用日			
		供用日			
*** 単位当り ***	1	供用日			
ダンプトラック規格：普通 4 t 積級 岩石補正区分：岩石補正 なし 供用日当り運転時間（t）：0				損耗区分：タイヤ損耗別途計上 日当り運転時間（T）：0 算出単位：供用日で計算	
燃料計上（時間or日）：-1 特殊施工単価使用区分：特殊施工単価内で使用しない				労務計上（時間or日）：-1 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ	
Y C (運転日に対する供用日の割合 = 1.29 機械損料補正なし 15欄 8,310円					

施工内訳表

施工 第0 -0012号表

積込（ルーズ）
土砂

平均施工幅1m以上2m未満

1 m3 当り

代表機労材規格	構成比	単位	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ（クローラ型）[標準型] 排ガス1次 山積0.45m3		供用日		バックホウ（クローラ型）[標準型] 排ガス1次		
特殊運転手		人		運転手（特殊）		
軽油 小型ロ-リ- パトロール給油		L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
土質：土砂 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				作業内容：平均施工幅1m以上2m未満		

施工内訳表

ダンプトラック運搬

施工 第0 -0013号表

L = 2 . 3 k m

10 m 3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ダンプトラック(機械損料) 普通 4 t 積級 損耗費別途計上	0.52	供用日			施工 第0-0011号表
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油	13	L			
一般運転手	0.40	人			
タイヤ損耗費 (ダンプ) 4 t 良好	0.52	供用日			
合計		m 3			単位当たり作業量(m 3)= 10
*** 単位当り ***	1	m 3			
ダンプ区分：4 tダンプ 運搬距離 (k m) : 2.3 D I D 区間の有無：D I D 区間 通行しない				タイヤ消耗区分： 積込機械区分：山 0 . 4 5 (平 0 . 3 5) m 3 級	
;ダンプトラック数量 = 運搬日数 × 機械損料数量 ; = 0.400 × 1.290					

施工内訳表

名称・規格など 排対型	数量	単位	単価	金額	備考
機械掘削[集落排水] 溝内投入 排対型	100.0	m ³			100 m ³ 当り 施工 第0-0015号表
*** 合計 ***	100	m ³			
*** 単位当り ***	1	m ³			
規格区分： 排対型					

施工内訳表

機械掘削[集落排水]
溝内投入

施工 第0 -0015号表

100 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	2.50	人			
普通作業員	3.80	人			
バックホウ運転経費 山0.28m3(平0.2m3)排対型2次	7.6	時間			施工 第0-0016号表
*** 合計 ***	100	m3			
*** 単位当り ***	1	m3			
規格区分： 排対型			規格区分：溝内投入		

施工内訳表

施工 第0 -0016号表

バックホウ運転経費

山0.28m3(平0.2m3)排対型2次

1 時間 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
バックホウ(クローラ型)[標準型] 排ガス2次 山積0.28m3	1.00	時間			
軽油 小型ロ-リ- パトロール給油	5.9	L			
特殊運転手	0.17	人			
*** 単位当り ***	1	時間			
バックホウ規格：山0.28m3(平0.2m3)排対型2次 日当り運転時間(T)：0 算出単位：時間で計算				岩石補正：岩石補正 なし 供用日当り運転時間(t)：0 燃料計上(時間or日)：0	
労務計上(時間or日)：0 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				特殊施工単価使用区分：特殊施工単価内で使用しない	
時間当り損料 = 1,930(直接13欄) 時間当り運転労務 = 0.17(人) (T) = 5.8(T1) = (T)ただし4 (T1) 7 よって(T1) = 5.8					
燃料消費率はJ9100のU(2)行/V(1)列の値(0.144)を採用した。 時間当り軽油消費量(5.900) = 出力(41.000) × 燃料消費率(0.144) (L/時間)					

施工内訳表

埋戻 まき出し
粘性土・礫質土

締固めあり コンパクト()

施工 第0 -0017号表

10

m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊作業員	0.20	人			
普通作業員	0.85	人			
諸雑費	10.00	%			
*** 合計 ***	10	m3			
*** 単位当り ***	1	m3			
作業名称区分：埋戻 まき出し 締固め区分：締固めあり コンパクト()			土質区分：粘性土・礫質土		

施工内訳表

施工 第0 -0019号表

ダンプトラック運搬

L = 13.7 km

10 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ダンプトラック(機械損料) 普通 4t積級 損耗費別途計上	1.42	供用日			施工 第0-0011号表
軽油 小型ロ-リ- パトロール給油	35	L			
一般運転手	1.10	人			
タイヤ損耗費 (ダンプ) 4t 良好	1.42	供用日			
合計		m3			単位当たり作業量(m3)= 10
*** 単位当り ***	1	m3			
ダンプ区分: 4tダンプ 運搬距離 (km): 13.7 DID区間の有無: DID区間 通行しない				タイヤ消耗区分: 積込機械区分: 山0.28(平0.20)m3級	
;ダンプトラック数量 = 運搬日数 × 機械損料数量 ; = 1.100 × 1.290					

施工内訳表

整地
残土受け入れ地での処理
機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：
1

施工 第0 -0020号表

m3 当り

代表機労材規格	構成比	単位	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ[クローラ型]賃料 ～排ガス2014 山積0.8m3(長期割引)		日		バックホウ[クローラ型]賃料		
特殊運転手		人		運転手(特殊)		
軽油 小型ロ-リ-パトロール給油		L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
作業区分：残土受け入れ地での処理						

施工内訳表

管理設シート設置
幅150mm(シングル)

施工 第0 -0023号表

100 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
埋設シート 幅150 シングル	100.00	m			
普通作業員	0.40	人			
*** 合計 ***	100	m			
*** 単位当り ***	1	m			
シート規格：幅150mm(シングル)					

施工内訳表

マンホール継手工[集落排水]
内副管継手(VU砂付) 200mm

施工 第0 -0024号表

1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
内副管用マンホール継手 200-150	1.0	本			
特殊作業員	0.065	人			
普通作業員	0.065	人			
削孔代 0号・1号 VU管用 200mm用	1.0	箇所			
*** 単位当り ***	1	箇所			
継手区分：内副管継手(VU砂付)			管径区分： 200mm		

施工内訳表

副管取付工（内副管）[集落排水]
200×150

施工 第0 -0025号表

1

箇所 当り

副管落差長 1.179 m

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
副管（VU直管）	0.8	m			
下水道用塩ビ管VU曲管 （接着）90° 150	1.0	個			
立配管用固定バンド 150	2.0	個			
配管工	0.34	人			
本管用V型自在継手 200	1.0	個			
*** 単位当り ***	1	箇所			
副管 管径区分：200×150			副管落差長（m）：1.179		

施工内訳表

頁0-0057

舗装版切断
アスファルト舗装版
機械構成比:

15cm以下

労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

施工 第0 -0027号表

1
標準単価:

m 当り

代表機労材規格	構成比	単位	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
コンクリートカッタ [バキューム式・湿式] 超低騒音 切削深20cm級 B径56cm		供用日		コンクリートカッタ [バキューム式・湿式] 超低騒音		
特殊作業員		人		特殊作業員		
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
普通作業員		人		普通作業員		
ブレード(コンクリートカッタ) 径18インチ(45cm)		枚		ブレード(コンクリートカッタ) 径18インチ(45cm)		
ガソリン レギュラー スタンド		L		ガソリン レギュラー スタンド		

施工内訳表

舗装版切断
アスファルト舗装版
機械構成比：

15cm以下

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0 -0027号表

標準単価：
1

m 当り

代表機労材規格	構成比	単位	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
舗装版種別：アスファルト舗装版 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				アスファルト舗装版厚：15cm以下 費用の内訳：全ての費用		

施工内訳表

頁0-0059

舗装版破碎
アスファルト舗装版
機械構成比：

障害等なし

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0 -0028号表

1
標準単価：

m 2 当り

代表機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
バックホウ [クローラ・後方超小旋回] 賃料 超低・~排ガ3次 山積0.45m 3 (長期割引)		日		バックホウ [クローラ・後方超小旋回] 賃料		
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
特殊運転手		人		運転手 (特殊)		
普通作業員		人		普通作業員		
軽油 小型口 - リ - パトロール給油		L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		

施工内訳表

舗装版破碎
アスファルト舗装版
機械構成比：

障害等なし

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0 -0028号表

1
標準単価：

m 2 当り

代表機労材規格	構成比	単位	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
*** 単位当り ***						
舗装版種別：アスファルト舗装版 騒音振動対策：騒音振動対策不要 積込作業の有無：積込作業あり 費用の内訳：全ての費用				障害等の有無：障害等なし 舗装版厚：15cm以下 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

施工内訳表

頁0-0061

下層路盤（車道・路肩部）

全仕上り厚200mm

機械構成比：

労務構成比：

1層施工

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0 -0029号表

1
標準単価：

m2 当り

代表機材規格	構成比	単位	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
モータグレーダ[土工用] 排ガス2014 ブレード幅3.1m		供用日		モータグレーダ[土工用] 排ガス2014		
ロードローラ[マカダム]賃料 ~超低・~排ガス2次 質量10~12t(長期割引)		日		ロードローラ[マカダム]賃料		
タイヤローラ賃料 質量13~14t(長期割引)		日		タイヤローラ賃料		
特殊運転手		人		運転手(特殊)		
普通作業員		人		普通作業員		
特殊作業員		人		特殊作業員		

施工内訳表

施工 第0 -0029号表

下層路盤（車道・路肩部）

全仕上り厚 200mm

1層施工

1

m² 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代表機労材規格	構成比	単位	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
再生クラッシャ - ラン 40mm以下		m ³		クラッシャラン C - 40		
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油		L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
全仕上り厚(mm) : 200 材料 : 再生クラッシャラン RC - 40 費用の内訳 : 全ての費用				施工区分 : 1層施工 豪雪割増 : 豪雪割増 工種条件と同じ		

施工内訳表

頁0-0063

上層路盤（車道・路肩部）

粒度調整碎石

機械構成比：

労務構成比：

全仕上り厚 120mm

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0 -0030号表

標準単価：

1

m² 当り

代表機材規格	構成比	単位	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
モータグレーダ[土工用] 排ガス2014 ブレード幅3.1m		供用日		モータグレーダ[土工用] 排ガス2014		
ロードローラ[マカダム]賃料 ~超低・~排ガス2次 質量10~12t(長期割引)		日		ロードローラ[マカダム]賃料		
タイヤローラ賃料 質量13~14t(長期割引)		日		タイヤローラ賃料		
特殊運転手		人		運転手(特殊)		
普通作業員		人		普通作業員		
特殊作業員		人		特殊作業員		

施工内訳表

施工 第0 -0030号表

上層路盤（車道・路肩部）

粒度調整碎石

全仕上り厚 120mm

1

m2 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代表機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
粒度調整碎石 M-25 25~0mm		m3		再生粒度調整碎石 RM-40		
軽油 小型口-リ- パトロール給油		L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
材料：粒度調整碎石 施工区分：1層施工 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				全仕上り厚(mm)：120 材料(粒度調整碎石)：粒度調整碎石 M-25 費用の内訳：全ての費用		

施工内訳表

頁0-0065

表層（車道・路肩部）

1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)

平均仕上り厚30mm

施工 第0 -0031号表

1

m2 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代表機材規格	構成比	単位	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
振動ローラ（舗装用）[ハンドガイド式] 運転質量0.5～0.6t		供用日		振動ローラ（舗装用）[ハンドガイド式]		
振動コンパクタ[前進型] 機械質量40～60kg		供用日		振動コンパクタ[前進型]		
特殊作業員		人		特殊作業員		
普通作業員		人		普通作業員		
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
再生アスファルト混合物 粗粒度(20)[再生材 混入率50%以下]		t		アスファルト混合物 密粒度(20)		

施工内訳表

施工 第0 -0031号表

表層(車道・路肩部)

1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)

平均仕上り厚 30mm

1

m² 当り

機械構成比:

労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

標準単価:

代表機労材規格	構成比	単位	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用		L		アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用		
ガソリン レギュラー スタンド		L		ガソリン レギュラー スタンド		
軽油 小型ロ-リ- パトロール給油		L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
平均幅員: 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) 標準締固め後密度: 2.35t/m ³ 材料: 再生 粗粒度(20) 豪雪割増: 豪雪割増 工種条件と同じ				1層当り平均仕上り厚(mm): 30 瀝青材料種類: プライムコート 瀝青材料種類: プライムコート PK-3 費用の内訳: 全ての費用		

施工内訳表

頁0-0067

舗装版破碎
アスファルト舗装版 t=3cm
機械構成比:

障害等なし

労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

施工 第0 -0032号表

1
標準単価:

m 2 当り

代表機労材規格	構成比	単位	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ [クローラ・後方超小旋回] 賃料 超低・~排ガス3次 山積0.45m ³ (長期割引)		日		バックホウ [クローラ・後方超小旋回] 賃料		
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
特殊運転手		人		運転手 (特殊)		
普通作業員		人		普通作業員		
軽油 小型口 - リ - パトロール給油		L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		

施工内訳表

舗装版破碎
 アスファルト舗装版 t=3cm
 機械構成比：

障害等なし

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0 -0032号表

標準単価：
 1

m² 当り

代表機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
*** 単位当り ***						
舗装版種別：アスファルト舗装版 騒音振動対策：騒音振動対策不要 積込作業の有無：積込作業あり 費用の内訳：全ての費用				障害等の有無：障害等なし 舗装版厚：15cm以下 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

施工内訳表

頁0-0069

舗装版破碎
アスファルト舗装版 t=5cm
機械構成比:

障害等なし

労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

施工 第0 -0033号表

1
標準単価:

m 2 当り

代表機材規格	構成比	単位	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ [クローラ・後方超小旋回] 賃料 超低・~排ガス3次 山積0.45m ³ (長期割引)		日		バックホウ [クローラ・後方超小旋回] 賃料		
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
特殊運転手		人		運転手 (特殊)		
普通作業員		人		普通作業員		
軽油 小型口 - リ - パトロール給油		L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		

施工内訳表

頁0-0070

舗装版破碎
 アスファルト舗装版 t=5cm
 機械構成比：

障害等なし

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0 -0033号表

1
 標準単価：

m² 当り

代表機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
*** 単位当り ***						
舗装版種別：アスファルト舗装版 騒音振動対策：騒音振動対策不要 積込作業の有無：積込作業あり 費用の内訳：全ての費用				障害等の有無：障害等なし 舗装版厚：15cm以下 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

施工内訳表

頁0-0071

掘削
土砂 5,000m3未満
機械構成比：

オープンカット

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0 -0034号表

1
標準単価：

m3 当り

代表機労材規格	構成比	単位	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) [標準型] 超低騒音・排ガス3次 山積0.8m3		供用日		バックホウ(クローラ型) [標準型] 超低騒音・排ガス3次		
特殊運転手		人		運転手(特殊)		
軽油 小型口-リ- パトロール給油		L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
土質：土砂 押土の有無：押土なし 施工数量：5,000m3未満				施工方法：オープンカット 障害の有無：障害なし 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

施工内訳表

施工 第0 -0035号表

ダンプトラック運搬

L = 13.7 km

10 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ダンプトラック(機械損料) 普通 4t 積級 損耗費別途計上	1.42	供用日			施工 第0-0011号表
軽油 小型ロ-リ- パトロール給油	35	L			
一般運転手	1.10	人			
タイヤ損耗費 (ダンプ) 4t 良好	1.42	供用日			
合計		m3			単位当たり作業量(m3)= 10
*** 単位当り ***	1	m3			
ダンプ区分: 4tダンプ 運搬距離 (km): 13.7 D I D区間の有無: D I D区間 通行しない				タイヤ消耗区分: 積込機械区分: 山 0.45 (平 0.35) m3級	
;ダンプトラック数量 = 運搬日数 × 機械損料数量 ; = 1.100 × 1.290					

施工内訳表

頁0-0073

表層（車道・路肩部）

施工 第0 -0036号表

3.0m超

平均仕上り厚 5 0 mm

1

m 2 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代表機労材規格	構成比	単位	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
アスファルトフィニッシャ [ホイール] 賃料 ~低騒;~排ガス2014 舗装幅2.3~6m(長期割引)		日		アスファルトフィニッシャ [ホイール] 賃料		
タイヤローラ賃料 質量13~14t(長期割引)		日		タイヤローラ賃料		
ロードローラ [マカダム] 賃料 ~超低・~排ガス2次 質量10~12t(長期割引)		日		ロードローラ [マカダム] 賃料		
普通作業員		人		普通作業員		
特殊運転手		人		運転手(特殊)		
特殊作業員		人		特殊作業員		

施工内訳表

表層（車道・路肩部）

3.0m超

機械構成比：

労務構成比：

平均仕上り厚 50mm

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：
1

施工 第0 -0036号表

m2 当り

代表機労材規格	構成比	単位	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
再生アスファルト混合物 密粒度(20F [再生材 混入率50%以下])		t		アスファルト混合物 密粒度(20)		
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用		L		アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用		
軽油 小型口-リ- パトロール給油		L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						

施工内訳表

表層(車道・路肩部)

3.0m超

平均仕上り厚 50 mm

施工 第0 -0036号表

1

m² 当り

機械構成比:

労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

標準単価:

代表機労材規格	構成比	単位	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
平均幅員: 3.0m超 標準締固め後密度: 2.35t/m ³ 材料: 再生 密粒度(20F) 豪雪割増: 豪雪割増 工種条件と同じ				1層当り平均仕上り厚(mm): 50 瀝青材料種類: プライムコート 瀝青材料種類: プライムコート PK-3 費用の内訳: 全ての費用		

施工内訳表

ダンプトラック運搬

施工 第0 -0037号表

L = 8 . 1 k m

10 m 3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ダンプトラック(機械損料) 普通 4 t 積級 損耗費別途計上	1.03	供用日			施工 第0-0011号表
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油	26	L			
一般運転手	0.80	人			
タイヤ損耗費 (ダンプ) 4 t 良好	1.03	供用日			
合計		m 3			単位当たり作業量(m 3)= 10
*** 単位当り ***	1	m 3			
ダンプ区分：4 tダンプ 運搬距離 (km)：8.1 D I D区間の有無：D I D区間 通行しない				タイヤ消耗区分： 積込機械区分：山 0 . 4 5 (平 0 . 3 5) m 3 級	
;ダンプトラック数量 = 運搬日数 × 機械損料数量 ; = 0.800 × 1.290					

施工内訳表

施工 第0 -0041号表

排水構造物工 U型側溝据付(手間のみ)

鉄筋CoU型300B 長1000UB300×H300

U型側溝質量1000kg以下

10

m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
排水構造物 U型側溝(L2000) 1000kg以下 制約無 昼間	10.00	m			据付
再生クラッシャー - ラン40mm以下	0.60	m ³			
*** 合計 ***	10	m			
*** 単位当り ***	1	m			
作業区分: 据付(手間のみ) U型側溝規格(鉄筋コンクリートU形): 鉄筋CoU型300B 長1000UB300×H300 基礎砕石規格: 再生クラッシャーラン RC-40					U型側溝の種類: 鉄筋コンクリートU形 基礎砕石施工の有無: 基礎砕石施工あり 基礎砕石設計量(m ³ /10m): 0.5
施工箇所区分: 施工箇所区分による補正なし 時間的制約の有無: 時間的制約なし					夜間作業の有無: 夜間作業(20時~6時)なし
標準単価(据付) 補正係数 K1*K2*...*Kn=1.17*1.00*1.00=1.170000					

施工内訳表

施工 第0 -0042号表

ダンプトラック運搬

L = 11.4 km

10 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ダンプトラック(機械損料) 普通 4t積級 損耗費別途計上	1.16	供用日			施工 第0-0011号表
軽油 小型ロ-リ- パトロール給油	29	L			
一般運転手	0.90	人			
タイヤ損耗費 (ダンプ) 4t 良好	1.16	供用日			
合計		m3			単位当たり作業量(m3)= 10
*** 単位当り ***	1	m3			
ダンプ区分: 4tダンプ 運搬距離 (km): 11.4 DID区間の有無: DID区間 通行しない				タイヤ消耗区分: 積込機械区分: 山0.28(平0.20)m3級	
;ダンプトラック数量 = 運搬日数 × 機械損料数量 ; = 0.900 × 1.290					

施工内訳表

ダンプトラック運搬

施工 第0 -0043号表

L = 11.4 km

10 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ダンプトラック(機械損料) 普通 4t積級 損耗費別途計上	1.16	供用日			施工 第0-0011号表
軽油 小型ロ-リ- パトロール給油	29	L			
一般運転手	0.90	人			
タイヤ損耗費 (ダンプ) 4t 良好	1.16	供用日			
合計		m3			単位当たり作業量(m3)= 10
*** 単位当り ***	1	m3			
ダンプ区分: 4tダンプ 運搬距離 (km): 11.4 DID区間の有無: DID区間 通行しない				タイヤ消耗区分: 積込機械区分: 山0.28(平0.20)m3級	
;ダンプトラック数量 = 運搬日数 × 機械損料数量 ; = 0.900 × 1.290					

施工内訳表

ダンプトラック運搬

施工 第0 -0044号表

L = 8 . 1 k m

10 m 3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ダンプトラック(機械損料) 普通 4 t 積級 損耗費別途計上	1.03	供用日			施工 第0-0011号表
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油	26	L			
一般運転手	0.80	人			
タイヤ損耗費 (ダンプ) 4 t 良好	1.03	供用日			
合計		m 3			単位当たり作業量(m 3)= 10
*** 単位当り ***	1	m 3			
ダンプ区分：4 t ダンプ 運搬距離 (k m) : 8.1 D I D 区間の有無：D I D 区間 通行しない				タイヤ消耗区分： 積込機械区分：山 0 . 2 8 (平 0 . 2 0) m 3 級	
；ダンプトラック数量 = 運搬日数 × 機械損料数量 ； = 0.800 × 1.290					

施工内訳表

現場発生品及び支給品運搬

トラック[クレーン装置付] 4～4.5t積、2.9t吊
 機械構成比： 労務構成比：

DID区間なし

材料構成比：

プラスチック廃材
 市場単価構成比：

施工 第0 -0045号表

標準単価： 1

t 当り

代表機材規格	構成比	単位	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
トラック[クレーン装置付] 4～4.5t積 2.9t吊		供用日		トラック[クレーン装置付]		
特殊運転手		人		運転手(特殊)		
特殊作業員		人		特殊作業員		
軽油 小型口-リ-パトロール給油		L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						

施工内訳表

施工 第0 -0045号表

現場発生品及び支給品運搬

トラック[クレーン装置付] 4.5t積、2.9t吊 DID区間なし
 機械構成比： 労務構成比：

プラスチック廃材
 市場単価構成比： 標準単価： 1 t 当り

代表機材規格	構成比	単位	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
トラック機種： トラック[クレーン装置付] 4.5t積、2.9t吊 片道運搬距離(km)：6.0km以下				DID区間の有無：DID区間なし 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

施工内訳表

現場発生品及び支給品運搬

トラック[クレーン装置付] 4～4.5t積、2.9t吊
 機械構成比： 労務構成比：

DID区間なし

材料構成比：

スクラップ廃材

市場単価構成比：

施工 第0 -0046号表

標準単価： 1

t 当り

代表機材規格	構成比	単位	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
トラック[クレーン装置付] 4～4.5t積 2.9t吊		供用日		トラック[クレーン装置付]		
特殊運転手		人		運転手(特殊)		
特殊作業員		人		特殊作業員		
軽油 小型口-リ- パトロール給油		L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						

施工内訳表

施工 第0 -0046号表

現場発生品及び支給品運搬

トラック[クレーン装置付]^-ス4~4.5t積、2.9t吊 DID区間なし
 機械構成比： 労務構成比：

スクラップ廃材 1 t 当り
 市場単価構成比： 標準単価：

代表機材規格	構成比	単位	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
トラック機種： トラック[クレーン装置付]^-ス4~4.5t積、2.9t吊 片道運搬距離(km)：14.0km以下				DID区間の有無：DID区間なし 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

施工内訳表

現場発生品及び支給品運搬

施工 第0 -0047号表

トラック[クレーン装置付] 4~4.5t積、2.9t吊
 機械構成比： 労務構成比：

DID区間なし

宅内用マンホールポンプ混合物廃材
 市場単価構成比：

1
 標準単価：

t 当り

代表機材規格	構成比	単位	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
トラック[クレーン装置付] 4~4.5t積 2.9t吊		供用日		トラック[クレーン装置付]		
特殊運転手		人		運転手(特殊)		
特殊作業員		人		特殊作業員		
軽油 小型口-リ-パトロール給油		L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						

施工内訳表

施工 第0 -0047号表

現場発生品及び支給品運搬

トラック[クレーン装置付] 4.5t積、2.9t吊 DID区間なし
 機械構成比： 労務構成比：

宅内用マンホールポンプ混合物廃材 1 t 当り
 市場単価構成比： 標準単価：

代表機材規格	構成比	単位	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
トラック機種： トラック[クレーン装置付] 4.5t積、2.9t吊 片道運搬距離(km)：8.5km以下				DID区間の有無：DID区間なし 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

施工内訳表

施工 第0 -0049号表

二次製品コンクリート塊処理費
中間処理場

1 t 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
二次製品コンクリート塊処理費	1.00	t			
合計		t			
*** 単位当り ***	1	t			
処理費目区分：二次製品コンクリート塊処理費 処理区分：中間処理場			単位区分：t 単価入力区分：		

施工内訳表

たて込み簡易土留

施工 第0 -0050号表

掘削深3m以下幅1.10m未満

掘削深2.06m 掘削幅1.07m

10 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
バックホウ(加圧型クレーン機能付)(機械賃料) 山積0.28(平積0.2)m ³ 1.7t吊 排対型3次 賃料長期割引有(30日以上)	1.63	供用日			施工 第0-0051号表
特殊運転手	1.09	人			
軽油 小型口-リ- パトロール給油	37	L			
土木一般世話役	1.09	人			
特殊作業員	1.09	人			
普通作業員	2.17	人			
バックホウ(加圧型クレーン機能付)(機械賃料) 山積0.28(平積0.2)m ³ 1.7t吊 排対型3次 賃料長期割引有(30日以上)	0.70	供用日			施工 第0-0051号表
特殊運転手	0.47	人			
軽油 小型口-リ- パトロール給油	16	L			
土木一般世話役	0.47	人			
特殊作業員	0.47	人			
普通作業員	0.93	人			

施工内訳表

施工 第0 -0052号表

たて込み簡易土留（賃料）

掘削長3.0m幅<3.0m深3.0m

供用73日 使用回数12回

1 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
たて込み簡易土留（仮設賃料）	0.08	m ²			
たて込み簡易土留（修理損耗費）	0.08	m ²			
*** 単位当り ***	1	m ²			
掘削長・幅・深区分： 掘削長3.0m幅<3.0m深3.0m 使用回数：12 修理損耗費（円/m ² ）：				供用日数：73 仮設賃料（円/m ² ）：	
仮設材賃料 = (110)円 / m ² * (73)日					
修理損耗費 = (260)円 / m ² * 修正率(6.500) 修理費修正率 = 0.5 * (1 + 使用回数(12))					

施工内訳表

輸送費（仮設材）

施工 第0 -0053号表

往復計上 片道輸送距離 2.0 kmまで

製品長12m以内

1 t 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
仮設材輸送費	1.00	t			
積卸し費（基地及び現場）	1.00	t			
*** 単位当り ***	1	t			
輸送費の計上：往復計上 製品長区分：12m以内 深夜割増（F2）：上記以外の時間運搬 その他諸料金（1 t 当り）：0					片道輸送距離（km）：2.0 kmまで 冬季割増（F1）（自12月1日～至3月31日）：期間外運搬（無し） 有料道路使用料（1 t 当り）：0 積卸し費区分：敷鉄板以外（積卸し費は基地と現場で計上）
$\begin{aligned} \text{輸送費} &= (\text{基本運賃料金} \times (1 + F1 + F2)) \times 2 + H \quad (\text{t/円}) \\ &= (4,660 \times (1.0+0.000+0.000)) \times 2+0 = 9,320(\text{円/t}) \\ \text{基本運賃料金 } E &= 4,660(\text{円/t}) [\text{表より}] \end{aligned}$					