

設甲の1

設計書用紙

第 号

令和7年度

事業名

入善8区地内水路改修工事 請負 設計書

課長

係長

設計

精算(副主務)

入善8区地内水路改修工事 特記仕様書

第1条 (一般)

この特記仕様書は、「土木工事共通仕様書(富山県土木部)令和7年10月」第1編共通編1-1-1-2第6項に基づき、当該工事に必要な事項について定めるものとする。

第2条 (現場代理人の工事現場における常駐を要しない期間)

- 次のいずれかに該当し、かつ、発注者との連絡体制が確保されると認められた場合には、工事現場における常駐を要しない期間として取り扱うものとする。
 - 契約締結後、現場事務所の設置、資機材の搬入又は仮設工事等が開始されるまでの期間
 - 工事の全部の施工を一時中止している期間
 - 橋梁、ポンプ、ゲート、エレベーター等の工場製作を含む工事であって工場製作のみが行われる期間
 - 上記に掲げる期間のほか、工事現場において作業が行われていない期間
- 前項の期間を確認する必要がある場合は、書面によるものとする。

第3条 (アスファルト混合物)

- 受注者は、本工事のアスファルト混合物は再生材入りアスファルト混合物を使用するものとする。
- 受注者は、上記により難いときは監督員と協議して再生材の混入しないアスファルト混合物(バージン材)を使用してもよい。

第4条 (鉄筋コンクリート用棒鋼)

JIS 製品以外のもを使用する場合、ミルシートによる監督員の事前審査が必要のほか「JIS 製品と同等以上の品質を有するもの」の保証として、信頼できる試験機関が実施した引張試験及び曲げ試験により確認しなければならない。なお、この試験成績書が添付されていない製品を使用する場合は、信頼できる試験機関に引張試験及び曲げ試験を依頼し、JIS 製品と同等以上の品質を有することを確認のうえ使用しなければならない。

第5条 (コンクリート配合)

使用目的別の配合諸元は次表のとおりとする

番号	呼び強度(N/mm ²)	スランブ(cm)	粗骨材の最大寸法(mm)	W/C(%)	C(kg/m ³)	セメントの種類	使用目的
	18	8	40	60		BB	現場打ち水路

第6条 (生コンクリートの水セメント比)

コンクリートの水セメント比は、第5条 コンクリート配合を遵守すること。指定した呼び強度に対して水セメント比が確保できない場合は、上位規格を用いるものとする。

第7条 (安全管理)

工事期間中は安全管理要員等を配置し、工事区域内全般の巡視・点検・連絡調整等を行い安全確保に努めなければならない。

第8条 (安全教育・訓練の実施)

- (1) 労働安全衛生法等に基づき行う日々の安全教育のほか、すべての作業員を対象に、工事現場に即した安全教育・訓練等を、「安全教育・訓練等の実施要領」により月当たり半日以上の頻度で実施するものとする。
- (2) 実施項目について、共通仕様書 1-1-5 施工計画書の記載事項として「(4)安全管理」に含め、「安全教育・訓練等の実施要領」の様式-1により工事の内容に即した安全・訓練等の具体的な計画を作成し、監督員に提出するものとする。
- (3) 安全・訓練等の実施については、「安全教育・訓練等の実施要領」の様式-2により安全教育・訓練等の実施毎に記録写真等を撮影し、監督員及び検査員の請求が合った場合は直ちに提示しなければならない。

第9条 (産業廃棄物の適正処分)

本工事から発生する産業廃棄物の処分は、その費用も含め元請業者自らの責任において適正に処理しなければならない。

第10条 (施工機械)

1. 本工事において以下に示す建設機械を使用する場合は、排出ガス対策型建設機械使用要領に基づき国土交通省（旧建設省）で指定された建設機械を使用するものとする。
なお、排出ガス対策型建設機械に代えて、国土交通省で認定された排出ガス浄化装置を装着した建設機械についても、排出ガス対策型と同等にみなすものとする。

機 種	備 考
<ul style="list-style-type: none">● バックホウ● トラクタショベル（車輪式）● ブルドーザー● 発動発電機（可搬式）● 空気圧縮機（可搬式）● 油圧ユニット類 <p>以下に示す基礎工事用機械のうち、ベースマシンとは別に独立したディーゼルエンジン駆動の油圧ユニットを搭載するもの。</p> <p>：油圧ハンマ・バイブロハンマ・油圧式鋼管圧入引抜機・油圧式杭圧入引抜機・アースオーガ・オールケーシング掘削機・リバースサーキュレーションドリル・アースドリル・地下連続壁施工機・全回転型オールケーシング掘削機</p> <ul style="list-style-type: none">● ローラ類 <p>[ロードローラ・タイヤローラ・振動ローラ]</p> <ul style="list-style-type: none">● ラフテレーンクレーン	ディーゼルエンジン（エンジン出力7.5KW以上260KW以下）を搭載した建設機械を対象とする。

2. 排出ガス対策型建設機械を使用する場合は、施工計画書（共通仕様書 1-1-5 施工計画書(5)指定機械）の中で、①機種、②メーカー名、③型式、④台数等を記載するものとする。
また、「指定ラベル」が確認出来る工事写真を提出するものとする。
なお、排出ガス対策型建設機械を使用しない場合は、設計変更の対象とする。ただし、機械損料に差額のない機種についてはこの限りでない。

第11条 (建設発生土)

本工事から発生する残土については、指定処分とする。

第12条 (建設リサイクル法の対象建設工事)

- 1) 本工事は、建設工事に係る資源の再資源化等に関する法律（以下建設リサイクル法という）の対象建設工事であり、特定建設資材について分別解体等及び再資源化等を実施するものとする。
- 2) 請負者は、建設リサイクル法第12条に基づき、施工計画書に以下の内容を明記し、監督員へ説明するものとする。
 - ・解体工事である場合は、解体する建築物等の構造
 - ・新築工事等である場合は、使用する特定建設資材の種類
 - ・工事着手の時期及び工程の概要
 - ・分別解体等の計画
 - ・解体工事である場合は、解体する建築物等に用いられた建設資材の量の見込み
- 3) 本工事における特定建設資材の分別解体等・再資源化等については、以下の積算条件を設定しているが、工事請負契約書「6 解体工事に要する費用等」に定める事項は契約締結時に発注者と請負者の間で確認されるものであるため、発注者が積算上条件明示した以下の事項と別の方法であった場合でも変更の対象としない。

ただし、工事発注後に明らかになった事情により、予定した条件により難しい場合は、監督員と協議するものとする。

(1)分別解体等の方法

工程ごとの作業内容及び解体方法	工程	作業内容	分別解体等の方法 (解体工事のみ)
	(1)仮設	仮設工事	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 手作業 <input checked="" type="checkbox"/> 手作業・機械作業の併用
	(2)土工	土工事	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 手作業 <input checked="" type="checkbox"/> 手作業・機械作業の併用
	(3)基礎	基礎工事	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 手作業 <input type="checkbox"/> 手作業・機械作業の併用
	(4)本体構造	本体構造の工事	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 手作業 <input type="checkbox"/> 手作業・機械作業の併用
	(5)本体付属品	本体付属品の工事	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 手作業 <input type="checkbox"/> 手作業・機械作業の併用
	(6)その他 ()	その他の工事	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 手作業 <input type="checkbox"/> 手作業・機械作業の併用

(2)再資源化等をする特定建設資材廃棄物の種類及び処理量

特定建設資材廃棄物の種類	処理量
コンクリート廃材（無筋）	11m ³
コンクリート廃材（有筋）	1m ³
アスファルト廃材	2.0m ³

コンクリート塊は、径 30cm 程度に破砕するものとする。

- 4) 請負者は、特定建設資材の分別解体等・再資源化等が完了したときは、建設リサイクル法 18 条に基づき、以下の事項を書面に記載し、監督員に報告する。なお、書面は「建設リサイクルガイドライン（富山県土木部）（平成 14 年 6 月）に定めた様式 1 [再生資源利用計画書（実施書）]及び様式 2 [再生資源利用促進計画書（実施書）]を兼ねるものとする。
 - ・再資源化が完了した年月日
 - ・再資源化をした施設の名称及び所在地
 - ・再資源化に要した費用
- 5) 請負者は、再資源化施設において適正に処分されていることが確認できる書類（マニフェスト等）を監督員に提示するとともに、運搬、処理を委託する場合は、産業廃棄物処理業者との委託契約書を監督員に提示するものとする。

第13条 (再生材の利用 (基礎砕石及び裏込材等))

次表の基礎砕石及び裏込材には再生砕石を使用するものとする。品質については、「コンクリート副産物の再利用に関する用途別暫定品質基準 (案)」に基づくものとする。

なお、再生砕石の入手が困難な場合は、監督員と協議のうえ砕石 (新材) に変更できるものとする。

工 種	品 質	使 用 箇 所
RC-40		基礎砕石

第14条 (再生材の利用 (下層路盤材))

下層路盤材には再生砕石を使用するものとする。品質については、「コンクリート副産物の再利用に関する用途別暫定品質基準 (案)」に基づくものとする。ただし、修正CBRは30%以上とする。

なお、再生砕石の入手が困難な場合は、監督員と協議のうえ、新材に変更できるものとする。

第15条 舗装切断作業時に発生する排水の処理

舗装切断作業に伴い、切断機械から発生する排水については、排水吸引機能を有する切断機械等により回収し、適正に処理すること。当該排水の処理に関し、排水量に変更が生じた場合、受注者は排水量等を取りまとめの上、監督員と協議を行い契約変更の対象とする。

第16条 工事書類の簡素化の試行について

- (1) 本工事は、工事書類の簡素化を目的とした試行対象工事である。
- (2) 試行は、工事書類の簡素化試行要領(案) (令和7年4月富山県土木部) に基づき実施するものとする。
- (3) これらに定められていない場合は監督員と協議するものとする。

第17条 週休2日工事 (発注者指定型 (現場閉所))

1. 本工事は、週単位の週休2日 (土日完全週休2日の現場閉所) に取り組むこととする。
2. 工事の実施にあたっては、富山県『「週休2日工事」試行要領 (令和7年8月 富山県土木部)』中「4.1 発注者指定型 (現場閉所) の場合」に準拠するものとする。ただし、「【4.1.3 工事完成後】」は適用しない。

第18号 1日未満で完了する作業に積算

- 1 本工事におけるアスファルト舗装工には、「1日未満で完了する作業の積算」(以下、「1日未満積算基準」と言う。)を適用している。
- 2 アスファルト舗装工のうち、車道部41㎡は、1日の間で施工することを想定している。実際の施工にあたり、これによりがたい場合は、監督員と協議する。
- 3 同一作業員の作業が他工種の作業との組合せで1日以上作業となる場合には、1日未満積算基準は適用しない。
- 4 受注者は、協議に当たって、1日未満積算基準に該当することを示す書面その他協議に必要となる根拠資料として日報 (施工内容・施工数量・作業時間を記入したもの) と実際の費用がわかる資料等を監督員に提出すること。実際の費用がわかる資料 (見積書、契約書、請求書等) により、施工パッケージ型積算基準との乖離が確認できない場合には、1日未満積算基準は適用しない。
- 5 受注者の責によらず、交通等の制約により日々の作業量が制約される場合、別途考慮できるものとする。

第19条 (その他)

その他、定めがない事項について疑義が生じた場合は、その都度監督員と協議するものとする。

入善8区地内水路改修工事

工種	規格	数量計算	単位	数量
水路工事				
排水構造物工				
作業土工				
床掘り				
床掘り		数量計算書より 2.59(表土)+44.89+13.43+5.34=66.25	m3	66
側溝清掃(人力清掃工)	無蓋 (終点~10m分)	10.00	m	10
埋戻し				
路床盛土		数量計算書より 5.00(購入分)	m3	5
埋戻し		数量計算書より 66.25-2.59(表土)-20.81-0.70=42.15	m3	42
土砂等運搬				
購入土(耕土)		5.00	m3	5
土砂等運搬	11.0km	5.00	m3	5
土砂等運搬	朝日町月山 9.0km	66.25-42.15=24.10	m3	24
処分費等				
残土処分	朝日町月山地内	24.00	m3	24
法面整形(盛土部)				
法面整形		2.20*15.00(購入分)=33.0	m2	33
側溝工				
プレキャストU型側溝				
U型現場打ち水路	B700*H600	図面より 6.50	m	7
L型現場打ち水路	B400*H600*L3200	図面より 1.00	箇所	1
ベンチフリューム	MS-B700*H600	図面より 38.00	m	38
ベンチフリューム	B600*600	4.20	m	4
水口工		図面より 1.00	式	1
ベンチフリューム蓋	700型	図面より 1.00	枚	1
ベンチフリューム蓋	600型	2.00	枚	2
水門修繕工		1.00	式	1
畦畔ブロック据付	600型	57.40	m	57
構造物撤去工				
構造物取壊し工				
コンクリート構造物取壊し				
構造物とりこわし・運搬	鉄筋構造物	0.96	m3	1
構造物とりこわし・運搬	無筋構造物 入善町上飯野 L=7.0km	数量計算書より 11.45	m3	11
積込(ルーズ)	玉石	数量計算書より 11.45	m3	11

工種	規格	数量計算	単位	数量
舗装版切断				
舗装版切断	As \leq 15cm	28.00	m	28
舗装版破碎				
舗装版破碎	As \leq 15cm	40.66	m ²	41
運搬処理工				
殻運搬				
殻運搬		40.66*0.05=2.033	m ³	2
舗装切断排水運搬費	富山市八尾町田中	1.00	式	1
殻処分				
処分費等				
コンクリート廃材処理費	有筋	1.00	m ³	1.0
コンクリート廃材処理費	無筋	数量計算書より 11.45	m ³	11
アスファルト廃材処理費		2.00	m ³	2
As舗装切断排水処理	橘開発(株)	1.00	m ³	1
舗装工				
コンクリート舗装工				
コンクリート舗装				
土間コンクリート		55.00	m	55
コンクリート壁		0.90	m	1
アスファルト舗装工				
下層路盤				
下層路盤		40.66	m ²	41
上層路盤				
上層路盤		40.66	m ²	41
表層				
表層	1日未満 機械費、労務費	250.00	m ²	650
表層	1日未満 材料費	41.00	m ²	41
区画線工				
区画線工				
溶融式区画線工				
区画線工	溶融式 実線 15cm	500.00	m	500
仮設工				
工事用道路工				
敷鉄板設置・撤去		1.524*3.048*60枚=278.71	m ²	279
敷鉄板賃料		図面より 60.0	枚	60

総括情報表

事務所 設計書名 変更回数 適用単価 適用単価地区 単価適用年月日 諸経費体系	0001 入善町役場 実施設計書 当初 0 1 実施単価 11 入善地区 0-07.10.15(0) 1 公共		
前払率 諸経費工種 労務費補正 電力区分 施工地域区分 寒冷地区分 緊急工事区分 契約保証区分 週休2日工事補正 消費税率 (%)	当 世 代 40 05 道路改良 08 11月始～ 3月末 02 臨時低圧電力 11 一般交通影響有り(2) 01 補正なし 00 通常 01 金銭的保証 26 週単位(R7～) 10	前 世 代	

本工事費内訳表

	費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
本工事費							X1000
	入膳8区水路改修工事						Y1601
		1		式			工種 第0001号表
直接工事費							
共通仮設費 (率分)				式			
共通仮設費計							
純工事費							
現場管理費				式			
現場管理費計							
工事原価							

本工事費内訳表

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
一般管理費等			式			
工事価格						
消費税等相当額			式			
請負対象工事費						
工事価格計						
消費税等相当額計			式			
請負対象工事費計						

工種明細表

工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
排水構造物工									Y260109	
	1			式					工種 第0002号表	
構造物撤去工									Y260112	
	1			式					工種 第0003号表	
舗装工									Y260202	
	1			式					工種 第0004号表	
区画線工									Y260211	
	1			式					工種 第0005号表	
仮設工									Y260113	
	1			式					工種 第0006号表	
単位当り										
	1			式						

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
作業土工					Y36010905
床掘り					Y4601090501
床掘り 土砂 施工方法 上記以外(小規模)	66	m3			SP2010 0 A=1, B=5 施工 第0-0001号表
側溝清掃 (人力清掃工) 無蓋	10	m			SP4031 0 A=1 施工 第0-0002号表
埋戻し					Y4601090502
路床盛土 施工幅員 2.5m未満 施工数量	5	m3			SP2005 0 A=1 施工 第0-0003号表
埋戻し 施工方法 上記以外(小規模) 土砂	42	m3			SP2014 0 A=5, B=1 施工 第0-0004号表
土砂等運搬					Y4601090512
購入土 (耕土)					W0005
見積	5	m3			

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)	5	m3			SP2002 0 A=2, B=5, C=1, D=1, M=11 施工 第0-0005号表
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)	24	m3			SP2002 0 A=2, B=5, C=1, D=1, M=10 施工 第0-0006号表
処分費等					#0044
公共用残土仮置場(搬出)	24	m3			TST63 0
法面整形(盛土部)					Y4601030402
法面整形 盛土部 法面締固め 有り	33	m2	式		SP2027 0 A=1, B=1, C=2, D=1 施工 第0-0007号表
側溝工					Y36010901
プレキャストU型側溝					Y4601090101
U型現場打ち水路	7	m	式		V0001 0 施工 第0-0008号表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
L型現場打ち水路					V0002 0
	1	箇所			施工 第0-0015号表
ベンチフリューム					V0003 0
	38	m			施工 第0-0017号表
ベンチフリューム					V0007 0
	4	m			施工 第0-0020号表
水口工					V0004 0
	1	式			施工 第0-0022号表
排水構造物工（蓋版） 据付（材料費込） ベンチフリューム蓋 700型 農地：SHK163	1	枚			W0001
排水構造物工（蓋版） 据付（材料費込） ベンチフリューム蓋 600型 農地：SHK163	2	枚			W0006
水門修繕工					W0002
見積	1	式			
畦畔ブロック据付					V0005 0
	57	m			施工 第0-0025号表
単位当り	1	式			

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
構造物取壊し工					Y36011202
コンクリート構造物取壊し					Y4601120201
		式			
構造物とりこわし・運搬 ダンプトラック：10t積級	1	m3			SS093 0 A=7, B=1, C=2, D=1, E=1, F=1, G=1 施工 第0-0027号表
構造物とりこわし・運搬 ダンプトラック：10t積級	11	m3			SS093 0 A=7.0, C=1, D=1, E=1, F=1, G=1 施工 第0-0030号表
積込（ルーズ） 岩塊・玉石 土量50,000m3未満	11	m3			SP2007 0 A=2, B=1 施工 第0-0033号表
舗装版切断					Y4601120216
		式			
舗装版切断 アスファルト舗装版	28	m			SP4028 0 A=1, B=1, E=1 施工 第0-0034号表
舗装版破碎					Y4601120202
		式			
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等 無し	41	m2			SP4027 0 A=1, B=1, C=1, D=4, F=1, H=2 施工 第0-0035号表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
運搬処理工					Y36011217
殻運搬					Y4601121701
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)	2	m3			SP2081 0 A=3, B=3, C=1, J=4 施工 第0-0036号表
舗装切断排水運搬費 2tダンプトラック運搬	1	式			S5099 0 A=1, B=0.05, C=38, E=50, F=1 施工 第0-0037号表
殻処分					Y4601121703
処分費等					#0044
コンクリート廃材処理費	1	m3			TCY90 0
コンクリート廃材処理費	11	m3			TCM90 0
アスファルト廃材処理費	2	m3			TAK90 0

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
As舗装切断排水	1	m3			TAC02 0
単位当り	1	式			

工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
コンクリート舗装工									Y36020207	
コンクリート舗装									Y4602020703	
土間コンクリート					式				V0006	0
コンクリート壁	55			m					施工 第0-0038号表	
コンクリート壁	1			m					V0008	0
アスファルト舗装工									施工 第0-0040号表	
アスファルト舗装工									Y36020203	
下層路盤(車道・路肩部)									Y4602020301	
路盤工(人力施工) 路盤厚20cm 車道	41			m2	式				S4015	0
									A=2, B=20, C=5	
									施工 第0-0041号表	
上層路盤(車道・路肩部)									Y4602020302	
路盤工(人力施工) 路盤厚15cm 車道	41			m2	式				S4015	0
									A=2, B=15, C=4	
									施工 第0-0042号表	

工種明細表

工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
表層(車道・路肩部)									Y4101090204	
				式						
表層(車道・路肩部) 1層当り平均仕上り厚50mm 機械費、労務費のみ(1日未満用)	650			m2					SP4007 0 A=3, B=50, C=1, D=2, E=5, G=2 施工 第0-0043号表	
表層(車道・路肩部) 1層当り平均仕上り厚50mm 材料費のみ(1日未満用)	41			m2					SP4007 0 A=3, B=50, C=1, D=2, E=5, G=3, N=2 施工 第0-0044号表	
単位当り	1			式						

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
区画線工					Y36020601
融式区画線		式			Y4602060101
区画線工（融式・手動） 実線 15cm	500	m			SS002 0 A=1, B=1, C=1, D=1, E=1, G=1, J=1 施工 第0-0045号表
単位当り	1	式			

工種明細表

工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
工事用道路工									Y36011301	
敷鉄板設置・撤去									S5306	0
	279		m	2					施工	第0-0046号表
敷鉄板賃料 22×1,524×3,048(mm) 1~3箇月									S5307	0
	60		枚						A=2, C=19, D=1, F=3	
									施工	第0-0047号表
水替工									Y36011305	
ポンプ排水									Y4601130501	
ポンプ設置・撤去									S4801	0
	2			箇所					施工	第0-0048号表
ポンプ排水工 (工事用水中ポンプ) 常時排水 24時間/日 0以上 120未満 (m3/h)									S9727	0
	18			日					A=2, B=1, C=1	
									施工	第0-0049号表
ポンプ排水工 (工事用水中ポンプ) 常時排水 24時間/日 0以上 120未満 (m3/h)									S9727	0
	3			日					A=2, B=1, C=1	
									施工	第0-0049号表
交通管理工									Y36011325	

施工内訳表

SP2010

施工 第0-0001号表

[名称] 床掘り		[規格1] 土砂		[規格2] 施工方法 上記以外(小規模)		1	m3	当り
機械構成比: 18.73%		労務構成比: 74.16%		材料構成比: 7.11%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 2,247.4
代表機労材規格			構成比	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			18.73%		バックホウ			MHH130
特殊運転手			40.26%		運転手(特殊) 東京単価			R2002
普通作業員			33.90%		普通作業員 東京単価			R2006
軽油 (パトロール)			7.11%		軽油 東京単価 パトロール給油			T3002
積算単価					積算単価			EP001
A=1 土砂					B=5 上記以外(小規模)			

施工内訳表

SP4031

施工 第0-0002号表

[名称] 側溝清掃 (人力清掃工)		[規格1] 無蓋		[規格2]		1	m	当り
機械構成比: 0.00%		労務構成比: 100.00%		材料構成比: 0.00%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 549
代表機労材規格	構成比	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	74.03%		普通作業員 東京単価		R2006			
土木一般世話役 一般施工	25.97%		土木一般世話役 東京単価		R2008			
積算単価			積算単価		EP001			
A=1 無蓋								

施工内訳表

SP2005

施工 第0-0003号表

[名称] 路床盛土		[規格1] 施工幅員 2.5m未満		[規格2] 施工数量		1	m3	当り
機械構成比: 0.76%		労務構成比: 98.98%		材料構成比: 0.26%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 6,824.8
代表機労材規格			構成比	単価	代表機労材規格(東京地区)		単価(東京地区)	備考
振動ローラ賃料			0.76%		振動ローラ(舗装用) 東京単価 [ハンドガイド式] 質量0.8~1.1t			T7281
普通作業員			89.34%		普通作業員 東京単価			R2006
特殊作業員			9.64%		特殊作業員 東京単価			R2005
軽油 (パトロール)			0.26%		軽油 東京単価 パトロール給油			T3002
積算単価					積算単価			EP001
A=1	2.5m未満				D=1	割引有り(振動ローラハンドガイド式 0.8~1.1t)		

施工内訳表

SP2014

施工 第0-0004号表

[名称] 埋戻し		[規格1] 施工方法 上記以外(小規模)		[規格2] 土砂		1	m3	当り
機械構成比: 8.87%		労務構成比: 87.15%		材料構成比: 3.98%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 4,063.8
代表機労材規格	構成比	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	8.27%		バックホウ		MHH130			
ランマ	0.60%		タンパ及びランマ		M1232			
普通作業員	50.03%		普通作業員 東京単価		R2006			
特殊作業員	19.35%		特殊作業員 東京単価		R2005			
特殊運転手	17.77%		運転手(特殊) 東京単価		R2002			
軽油 (パトロール)	3.14%		軽油 東京単価 パトロール給油		T3002			
ガソリン JIS2号レギュラ	0.84%		ガソリン 東京単価 レギュラー スタンド		T3004			
積算単価			積算単価		EP001			
A=5	上記以外(小規模)		B=1	土砂				

施工内訳表

SP2002

施工 第0-0005号表

[名称] 土砂等運搬		[規格2] 土砂(岩塊・玉石混り土含む)		1	m3	当り
[規格1] 小規模		[規格2] 土砂(岩塊・玉石混り土含む)				
機械構成比: 26.52%	労務構成比: 61.90%	材料構成比: 11.58%	市場単価構成比: 0.00%	標準単価:	3,431.7	
代表機労材規格	構成比	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考	
ダンプトラック	26.52%		ダンプトラック		M1331	
一般運転手	61.90%		運転手(一般) 東京単価		R2015	
軽油 (パトロール)	11.58%		軽油 東京単価 パトロール給油		T3002	
積算単価			積算単価		EP001	
A=2 小規模 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) M=11 13.0km以下			B=5 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) D=1 DID区間 無し			

施工内訳表

SP2002

施工 第0-0006号表

[名称] 土砂等運搬		[規格2] 土砂(岩塊・玉石混り土含む)		1	m3	当り			
[規格1] 小規模		[規格2] 土砂(岩塊・玉石混り土含む)							
機械構成比:	26.52%	労務構成比:	61.90%	材料構成比:	11.58%	市場単価構成比:	0.00%	標準単価:	3,050.4
代表機	労材規格	構成比	単価	代表機	労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考		
ダンプトラック		26.52%		ダンプトラック			M1331		
一般運転手		61.90%		運転手(一般) 東京単価			R2015		
軽油 (パトロール)		11.58%		軽油 東京単価 パトロール給油			T3002		
積算単価				積算単価			EP001		
A=2 C=1 M=10	小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 10.0km以下			B=5 D=1	バックホ山積0.28m3(平積0.2m3) DID区間 無し				

施工内訳表

SP2027

施工 第0-0007号表

[名称] 法面整形		[規格1] 盛土部		[規格2] 法面締固め 有り		1	m2	当り
機械構成比: 11.64%		労務構成比: 76.42%		材料構成比: 11.94%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 729.97
代表機労材規格			構成比	単価	代表機労材規格(東京地区)		単価(東京地区)	備考
バックホウ賃料			11.64%		バックホウ (クローラ型) 東京単価 山積0.8m3 (平積0.6m3)			T7279
普通作業員			31.34%		普通作業員 東京単価			R2006
特殊運転手			28.10%		運転手 (特殊) 東京単価			R2002
土木一般世話役 一般施工			16.98%		土木一般世話役 東京単価			R2008
軽油 (パトロール)			11.94%		軽油 東京単価 パトロール給油			T3002
積算単価					積算単価			EP001
A=1	盛土部				B=1	法面締固め 有り		
C=2	現場制約 無し				D=1	粘性土、砂及び砂質土、粘性土		
E=1	割引有り (バックホウ 山0.8m3)							

V0001

施工内訳表

施工 第0-0008号表

頁0-0023

[名称] U型現場打ち水路 [規格1]		[規格2]			10	m	当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考		
基礎整正	11	m2			SP2012	施工	第0-0009号表
基礎碎石 碎石の厚さ 7.5cmを超え12.5cm以下	11	m2			SP2030	施工	第0-0010号表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	19.5	m2			SP2084	施工	第0-0011号表
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 人力打設	3.3	m3			SP2082	施工	第0-0012号表
目地板 瀝青繊維質 t=10	0.33	m2			SP2076	施工	第0-0013号表
鉄筋工 SD295 D13 一般構造物	217.79	kg			SS001	施工	第0-0014号表
合計	10	m					
単位当り	1	m					

施工内訳表

SP2030

施工 第0-0010号表

[名称] 基礎碎石		[規格1] 碎石の厚さ 7.5cmを超え12.5cm以下		[規格2]		
機械構成比: 5.33%		労務構成比: 78.32%		材料構成比: 16.35%		
				市場単価構成比: 0.00%		
代表機材規格		構成比	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ賃料	5.30%			バックホウ (クローラ型) 東京単価 山積0.8m ³ (平積0.6m ³)		T7279
その他(機械)				その他(機械)		EK009
普通作業員	37.64%			普通作業員 東京単価		R2006
特殊作業員	15.90%			特殊作業員 東京単価		R2005
特殊運転手	14.75%			運転手 (特殊) 東京単価		R2002
土木一般世話役 一般施工	9.49%			土木一般世話役 東京単価		R2008
その他(労務)				その他(労務)		ER009
再生碎石 RC-40	11.39%			再生クラッシュラン 東京単価 RC-40		T4090
軽油 (パトロール)	4.93%			軽油 東京単価 パトロール給油		T3002
その他(材料)				その他(材料)		EZ009
積算単価				積算単価		EP001

施工内訳表

SP2084

施工 第0-0011号表

[名称] 型枠		[規格1] 一般型枠		[規格2] 鉄筋・無筋構造物	
機械構成比:	0.00%	労務構成比:	100.00%	材料構成比:	0.00%
			市場単価構成比:	0.00%	標準単価:
					10,100
代表機労材規格	構成比	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
型枠工	46.66%		型わく工 東京単価		R2030
普通作業員	25.14%		普通作業員 東京単価		R2006
土木一般世話役 一般施工	9.51%		土木一般世話役 東京単価		R2008
その他(労務)			その他(労務)		ER009
積算単価			積算単価		EP001
A=1 一般型枠			B=1 鉄筋・無筋構造物		

施工内訳表

SP2082

施工 第0-0012号表

[名称] コンクリート		[規格1] 無筋・鉄筋構造物		[規格2] 人力打設		1	m3	当り
機械構成比: 0.00%		労務構成比: 28.68%		材料構成比: 71.32%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 30,615
代表機労材規格			構成比	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			12.85%		普通作業員 東京単価			R2006
特殊作業員			7.30%		特殊作業員 東京単価			R2005
土木一般世話役 一般施工			6.58%		土木一般世話役 東京単価			R2008
その他(労務)					その他(労務)			ER009
生コンクリート 高炉18- 8-40 W/C≤60%			71.32%		生コンクリート 東京単価 高炉 24-12-25(20) W/C 55%			T3973
積算単価					積算単価			EP001
A=1	無筋・鉄筋構造物				B=4	人力打設		
C=7	高炉18- 8-40 W/C≤60%				E=2	一般養生		
G=2	現場内小運搬 無し				L=1	生コン小型車割増なし		

施工内訳表

SP2076

施工 第0-0013号表

[名称] 目地板		[規格1] 瀝青纖維質 t=10		[規格2]		1	m2	当り
機械構成比: 0.00%		労務構成比: 64.40%		材料構成比: 35.60%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 4,077.3
代表機労材規格			構成比	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			47.36%		普通作業員 東京単価			R2006
土木一般世話役 一般施工			16.72%		土木一般世話役 東京単価			R2008
その他(労務)					その他(労務)			ER009
目地板 纖維質 t=10mm			35.60%		瀝青纖維質目地板 東京単価 厚さ10mm			T5266
積算単価					積算単価			EP001
A=1	30m2未満				B=2	瀝青纖維質 t=10		

施工内訳表

[名称] 鉄筋工 [規格1] SD295 D13		[規格2] 一般構造物				1000	kg	当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考		
異形棒鋼(SD295A) 径 13mm	1.03	t			T3162			
鉄筋工 一般構造物	1.00	t			TS111			
合計	1,000	kg						
単位当り	1	kg						
A=2 SD295 D13 D=2 総量10 t 未満 F=1 標準(昼間) H=1 太径鉄筋10%未満			C=1 一般構造物 E=1 時間的制約なし G=1 一般部 I=1 補正無(一般構造物)					

V0002

施工内訳表

施工 第0-0015号表

頁0-0031

[名称] L型現場打ち水路 [規格1]		[規格2]			1	箇所	当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考		
基面整正	1.92	m2			SP2012	施工	第0-0009号表
基礎碎石 碎石の厚さ 7.5cmを超え12.5cm以下	1.92	m2			SP2030	施工	第0-0010号表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	4.32	m2			SP2084	施工	第0-0011号表
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 人力打設	0.55	m3			SP2082	施工	第0-0012号表
目地板 瀝青繊維質 t=10	0.17	m2			SP2076	施工	第0-0013号表
鉄筋工 SD295 D13 一般構造物	30.35	kg			SS001	施工	第0-0014号表
コンクリート削孔 (電動ハンマドリル)	17	孔			SP2106	施工	第0-0016号表
単位当り	1	箇所					

施工内訳表

SP2106

施工 第0-0016号表

[名 称] コンクリート削孔 (電動ハンマドリル)			[規格 2]									
[規格 1]			[規格 2]									
機械構成比 :	2.15%	労務構成比 :	95.53%	材料構成比 :	2.32%	市場単価構成比 :	0.00%	標準単価 :	684.28	1	孔	当り
代表機 労 材 規 格	構成比	単 価	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考							
発動発電機賃料	1.03%		発動発電機 東京単価 [ガソリンエンジン駆動] 2kVA		T7290							
電動ハンマドリル	0.72%		電動ハンマドリル		M4064							
その他(機械)			その他(機械)		EK009							
特殊作業員	45.54%		特殊作業員 東京単価		R2005							
普通作業員	18.55%		普通作業員 東京単価		R2006							
土木一般世話役 一般施工	13.59%		土木一般世話役 東京単価		R2008							
その他(労務)			その他(労務)		ER009							
ガソリン JIS2号レギュラ	1.89%		ガソリン 東京単価 レギュラー スタンド		T3004							
その他(材料)			その他(材料)		EZ009							
積算単価			積算単価		EP001							
A=1	30mm以上200mm未満		B=1	割引有り (発動発電機 ガソリンエンジン駆動 2kVA)								

施工内訳表

[名称] ベンチフリューム [規格1]	[規格2]				10 m 当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
排水構造物工 (U型側溝) 据付 (材料費含み) 標準外規格側溝 (ベンチフリューム)	10	m			SS160 施工 第0-0018号表
基礎砕石 砕石の厚さ 12.5cmを超え17.5cm以下	11	m2			SP2030 施工 第0-0019号表
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 人力打設	0.9	m3			SP2082 施工 第0-0012号表
合計	10	m			
単位当り	1	m			

施工内訳表

SP2030

施工 第0-0019号表

[名称] 基礎砕石		[規格1] 砕石の厚さ 12.5cmを超え17.5cm以下		[規格2]		1	m2	当り
機械構成比: 5.04%		労務構成比: 74.10%		材料構成比: 20.86%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 1,335.6
代表機材規格	構成比	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考			
バックホウ賃料	5.01%		バックホウ(クローラ型) 東京単価 山積0.8m ³ (平積0.6m ³)		T7279			
その他(機械)			その他(機械)		EK009			
普通作業員	35.62%		普通作業員 東京単価		R2006			
特殊作業員	15.04%		特殊作業員 東京単価		R2005			
特殊運転手	13.95%		運転手(特殊) 東京単価		R2002			
土木一般世話役 一般施工	8.98%		土木一般世話役 東京単価		R2008			
その他(労務)			その他(労務)		ER009			
再生砕石 RC-40	16.17%		再生クラッシュラン 東京単価 RC-40		T4090			
軽油 (パトロール)	4.66%		軽油 東京単価 パトロール給油		T3002			
その他(材料)			その他(材料)		EZ009			
積算単価			積算単価		EP001			

V0004

施工内訳表

施工 第0-0022号表

頁0-0039

[名称] 水口工 [規格1]		[規格2]				1	式 当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考	
コンクリート削孔 (コンクリート穿孔機) 100mm以上110mm未満	1	孔			SP2108	施工 第0-0023号表	
コンクリート削孔 (コンクリート穿孔機) 128mm以上160mm未満	1	孔			SP2108	施工 第0-0024号表	
塩ビ管 一般管 φ100	1	本			W0003 見積		
塩ビ管 一般管 φ150	1	本			W0004 見積		
単位当り	1	式					

施工内訳表

SP2108

施工 第0-0023号表

[名称] コンクリート削孔 (コンクリート穿孔機)		[規格1] 100mm以上110mm未満		[規格2]		1	孔	当り
機械構成比: 2.73%		労務構成比: 63.54%		材料構成比: 33.73%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 6,383.8
代表機	労材規格	構成比	単価	代表機	労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考	
コンクリート穿孔機	(電動式コアボーリングマシン)	1.41%		コンクリート穿孔機	(電動式コアボーリングマシン)		M3040	
発動発電機賃料		0.81%		発動発電機	東京単価 [ガソリンエンジン駆動] 3kVA		T7291	
その他(機械)				その他(機械)			EK009	
特殊作業員		36.39%		特殊作業員	東京単価		R2005	
普通作業員		9.94%		普通作業員	東京単価		R2006	
土木一般世話役 一般施工		5.34%		土木一般世話役	東京単価		R2008	
その他(労務)				その他(労務)			ER009	
コアボーリングマシン用ビット φ110.0mm ダイヤモンドビット		30.93%		ダイヤモンドビット	東京単価 φ110mm		T1004	
ガソリン JIS2号レギュラ		2.28%		ガソリン	東京単価 レギュラー スタンド		T3004	
その他(材料)				その他(材料)			EZ009	
積算単価				積算単価			EP001	

施工内訳表

SP2108

施工 第0-0024号表

[名称] コンクリート削孔 (コンクリート穿孔機)		[規格 2]		1	孔 当り
[規格 1] 128mm以上160mm未満		[規格 2]			
機械構成比 :	2.36%	労務構成比 :	55.15%	材料構成比 :	42.49%
				市場単価構成比 :	0.00%
				標準単価 :	7,355.5
代表機 労 材 規 格	構成比	単 価	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
コンクリート穿孔機 (電動式コアボーリングマシン)	1.22%		コンクリート穿孔機 (電動式コアボーリングマシン)		M3040
発動発電機賃料	0.70%		発動発電機 東京単価 [ガソリンエンジン駆動] 3 kVA		T7291
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	31.59%		特殊作業員 東京単価		R2005
普通作業員	8.63%		普通作業員 東京単価		R2006
土木一般世話役 一般施工	4.63%		土木一般世話役 東京単価		R2008
その他(労務)			その他(労務)		ER009
コアボーリングマシン用ビット φ160.0mm ダイヤモンドビット	40.06%		ダイヤモンドビット 東京単価 φ160mm		T1006
ガソリン JIS2号レギュラ	1.98%		ガソリン 東京単価 レギュラー スタンド		T3004
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		EP001

施工内訳表

[名称] 畦畔ブロック布設 [規格1] 材料費含む		[規格2] 畦畔ブロック-600型			100	m	当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考	
畦畔ブロック 60cm×60cm	163.90	個			T4454		
接合材料費		%			#01		
普通作業員		人			R2006		
冬期割増		%			#02		
諸雑費	1	式			#90		
合計	100	m					
単位当り	1	m					
A=3 畦畔ブロック-600型							

施工内訳表

[名称] 構造物とりこわし・運搬		[規格1] ダンプトラック：10t積級		[規格2]		1	m3	当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考			
構造物とりこわし工（機械） 鉄筋構造物	1.00	m3			SS090 単価×割増係数	施工	第0-0028号表	
殻運搬 コンクリート（鉄筋）構造物とりこわし 機械積込	1.00	m3			SP2081	施工	第0-0029号表	
単位当り	1	m3						
A=7 片道運搬距離（km） C=2 鉄筋構造物 E=1 時間的制約無し G=1 対策不要			B=1 D=1 F=1		D I D 区間なし 機械施工 標準（昼間）			

施工内訳表

SP2081

施工 第0-0029号表

[名称] 殻運搬		[規格1] コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし		[規格2] 機械積込	
機械構成比: 40.77%		労務構成比: 44.82%		材料構成比: 14.41%	
				市場単価構成比: 0.00%	
代表機労材規格		構成比	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)
					標準単価: 1,895.8
					備考
ダンプトラック		40.77%		ダンプトラック	M1450
一般運転手		44.82%		運転手(一般) 東京単価	R2015
軽油 (パトロール)		14.41%		軽油 東京単価 パトロール給油	T3002
積算単価				積算単価	EP001
A=2 C=1	コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし DID区間 無し			B=1 F=4	機械積込 8.0km以下

施工内訳表

SP2081

施工 第0-0032号表

[名称] 殻運搬		[規格1] コンクリト(無筋)構造物とりこわし		[規格2] 機械積込		1	m3	当り
機械構成比: 40.77%		労務構成比: 44.82%		材料構成比: 14.41%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 1,527.2
代表機	材規格	構成比	単価	代表機	材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考	
ダンプトラック		40.77%		ダンプトラック			M1450	
一般運転手		44.82%		運転手(一般) 東京単価			R2015	
軽油 (パトロール)		14.41%		軽油 東京単価 パトロール給油			T3002	
積算単価				積算単価			EP001	
A=1 C=1	コンクリト(無筋)構造物とりこわし DID区間 無し			B=1 D=4	機械積込 8.0km以下			

施工内訳表

SP2007

施工 第0-0033号表

[名称] 積込 (ルーズ)		[規格2] 土量50,000m3未満		1	m3	当り			
[規格1] 岩塊・玉石									
機械構成比:	42.39%	労務構成比:	38.74%	材料構成比:	18.87%	市場単価構成比:	0.00%	標準単価:	287.14
代表機労材規格	構成比	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	42.39%		バックホウ		MHB111				
特殊運転手	38.74%		運転手 (特殊) 東京単価		R2002				
軽油 (パトロール)	18.87%		軽油 東京単価 パトロール給油		T3002				
積算単価			積算単価		EP001				
A=2 岩塊・玉石			B=1 土量50,000m3未満						

施工内訳表

SP4028

施工 第0-0034号表

[名称] 舗装版切断		[規格1] アスファルト舗装版		[規格2]		1	m	当り
機械構成比: 15.05%		労務構成比: 58.43%		材料構成比: 26.52%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 700.44
代表機労材規格			構成比	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			10.24%		コンクリートカッタ			M2001
その他(機械)					その他(機械)			EK009
特殊作業員			19.96%		特殊作業員 東京単価			R2005
土木一般世話役 一般施工			10.88%		土木一般世話役 東京単価			R2008
普通作業員			8.92%		普通作業員 東京単価			R2006
その他(労務)					その他(労務)			ER009
ダイヤモンドブレード 径45cm			22.39%		コンクリートカッタ (ブレード) 東京単価 径18インチ			T3670
ガソリン JIS2号レギュラ			2.81%		ガソリン 東京単価 レギュラー スタンド			T3004
その他(材料)					その他(材料)			EZ009
積算単価					積算単価			EP001
A=1 E=1	アスファルト舗装版 全ての費用				B=1	15cm以下		

施工内訳表

SP4027

施工 第0-0035号表

[名称] 舗装版破碎			[規格2] 障害等 無し		
[規格1] アスファルト舗装版			1 m2 当り		
機械構成比: 12.85%	労務構成比: 81.24%	材料構成比: 5.91%	市場単価構成比: 0.00%	標準単価:	217.37
代表機 労 材 規 格	構成比	単 価	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
バックホウ賃料 クローラ型 [後方超小旋回型] 山積 0.45m3(12.85%		バックホウ (クローラ型) 東京単価 [後方超小旋回型] 山積0.45m3 (平積0.35m3)		T7255
土木一般世話役 一般施工	29.54%		土木一般世話役 東京単価		R2008
特殊運転手	27.52%		運転手 (特殊) 東京単価		R2002
普通作業員	24.18%		普通作業員 東京単価		R2006
軽油 (パトロール)	5.91%		軽油 東京単価 パトロール給油		T3002
積算単価			積算単価		EP001
A=1 アスファルト舗装版 C=1 騒音振動対策 不要 F=1 積込作業 有り			B=1 障害等 無し D=4 15cm以下 H=2 割引無し (バックホ 後方超小旋回 山0.45m3)		

施工内訳表

SP2081

施工 第0-0036号表

[名称] 殻運搬		[規格1] 舗装版破碎		[規格2] 機械積込(騒音対策不要, 舗装版厚15cm以下)		1	m3	当り
機械構成比: 44.05%		労務構成比: 39.87%		材料構成比: 16.08%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 2,923.5
代表機	労材規格	構成比	単価	代表機	労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考	
ダンプトラック		44.05%		ダンプトラック			M1450	
一般運転手		39.87%		運転手(一般) 東京単価			R2015	
軽油 (パトロール)		16.08%		軽油 東京単価 パトロール給油			T3002	
積算単価				積算単価			EP001	
A=3 C=1	舗装版破碎 DID区間 無し			B=3 J=4	機械積込(騒音対策不要, 舗装版厚15cm以下) 6.5km以下			

V0006

施工内訳表

施工 第0-0038号表

頁0-0057

[名称] 土間コンクリート [規格1]		[規格2]				10	m	当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考		
基礎碎石 碎石の厚さ 7.5cmを超え12.5cm以下	10.00	m2			SP2030	施工 第0-0010号表		
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 人力打設	0.53	m3			SP2082	施工 第0-0012号表		
溶接金網設置工	10.00	m2			V1000	施工 第0-0039号表		
合計	10	m						
単位当り	1	m						

V1000

施工内訳表

施工 第0-0039号表

頁0-0058

[名称] 溶接金網設置工 [規格1]	[規格2]				100 m2 当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員		人			R2006
溶接金網（線径6mm） 網目150×150mm	100	m2			T3465
合計	100	m2			
単位当り	1	m2			

施工内訳表

[名称] 路盤工 (人力施工)				100	m2	当り
[規格1] 路盤厚20cm		[規格2] 車道				
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考
普通作業員		人			R2006	
冬期割増		%			#02	
再生砕石 RC-40	25.40	m3			T4090	
タンパ運転 (機-23)		日			S1235	
諸雑費	1	式			#90	
合計	100	m2				
単位当り	1	m2				
A=2 車道 C=5 再生砕石 RC-40			B=20 仕上り厚 (cm)			

施工内訳表

[名称] 路盤工 (人力施工)		[規格1] 路盤厚15cm		[規格2] 車道		100	m2	当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考		
普通作業員		人			R2006			
冬期割増		%			#02			
粒調碎石 M40	19.05	m3			T4051			
タンパ運転 (機-23)		日			S1235			
諸雑費	1	式			#90			
合計	100	m2						
単位当り	1	m2						
A=2 車道 C=4 粒調碎石 M-40			B=15	仕上り厚 (cm)				

施工内訳表

SP4007

施工 第0-0043号表

[名称] 表層(車道・路肩部)		[規格1] 1層当り平均仕上り厚50mm		[規格2] 機械費、労務費のみ(1日未満用)		1	m2	当り
機械構成比: 1.62%		労務構成比: 14.97%		材料構成比: 83.41%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 1,912.7
代表機材規格	構成比	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考			
アスファルトフィニッシャ賃料 [ホイール型] 舗装幅1.4~3.0m	1.04%		アスファルトフィニッシャ 東京単価 [ホイール型] 舗装幅1.4~3.0m		T7248			
振動ローラ賃料	0.21%		振動ローラ(舗装用) 東京単価 [搭乗・コンバインド式] 質量3~4t		T7284			
タイヤローラ賃料 3~4t	0.19%		タイヤローラ 東京単価 質量3~4t		T7389			
その他(機械)			その他(機械)		EK009			
普通作業員	5.11%		普通作業員 東京単価		R2006			
特殊運転手	3.49%		運転手(特殊) 東京単価		R2002			
特殊作業員	3.41%		特殊作業員 東京単価		R2005			
土木一般世話役 一般施工	1.24%		土木一般世話役 東京単価		R2008			
その他(労務)			その他(労務)		ER009			
アスファルト合材 再生材入り 密粒度 AC 20FA	76.32%		密粒度アスコン(20) 東京単価 平均仕上がり厚 50mm		T3926			
アスファルト乳剤 PK-3	6.78%		アスファルト乳剤 東京単価 PK-3 プライムコート用		T3019			

施工内訳表

SP4007

施工 第0-0043号表

[名称] 表層(車道・路肩部)			[規格2] 機械費、労務費のみ(1日未満用)		
[規格1] 1層当り平均仕上り厚50mm			1 m2 当り		
機械構成比: 1.62%		労務構成比: 14.97%	材料構成比: 83.41%		市場単価構成比: 0.00%
標準単価: 1,912.7			備考		
代表機材規格	構成比	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
軽油 (パトロール)	0.28%		軽油 東京単価 パトロール給油		T3002
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		EP001
A=3 C=1 E=5	1.4m以上3.0m以下 密粒度アスファルト混合物 密粒度 AC 20FA		B=50 D=2 G=2	1層当り平均仕上り厚(mm) プライムコート PK-3 機械費、労務費のみ(1日未満用)	
H=1 L=1	割引有り(アスファルトフィニッシャ ホイール型1.4~3.0m) 割引有り(タイヤローラ 普通型 質量3~4t)		J=1	割引有り(振動ローラ 搭乗・コンバインド式 3~4t)	

施工内訳表

SP4007

施工 第0-0044号表

[名称] 表層(車道・路肩部)		[規格1] 1層当り平均仕上り厚50mm		[規格2] 材料費のみ(1日未満用)		
機械構成比: 1.62%		労務構成比: 14.97%		材料構成比: 83.41%		
				市場単価構成比: 0.00%		
代表機材規格		構成比	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
アスファルトフィニッシャ賃料 [ホイール型] 舗装幅1.4~3.0m	1.04%			アスファルトフィニッシャ 東京単価 [ホイール型] 舗装幅1.4~3.0m		T7248
振動ローラ賃料	0.21%			振動ローラ(舗装用) 東京単価 [搭乗・コンバインド式] 質量3~4t		T7284
タイヤローラ賃料 3~4t	0.19%			タイヤローラ 東京単価 質量3~4t		T7389
その他(機械)				その他(機械)		EK009
普通作業員	5.11%			普通作業員 東京単価		R2006
特殊運転手	3.49%			運転手(特殊) 東京単価		R2002
特殊作業員	3.41%			特殊作業員 東京単価		R2005
土木一般世話役 一般施工	1.24%			土木一般世話役 東京単価		R2008
その他(労務)				その他(労務)		ER009
アスファルト合材 再生材入り(小口) 密粒度 AC 20FA (100t未満)	76.32%			密粒度アスコン(20) 東京単価 平均仕上がり厚 50mm		T3966
アスファルト乳剤 PK-3	6.78%			アスファルト乳剤 東京単価 PK-3 プライムコート用		T3019

施工内訳表

SP4007

施工 第0-0044号表

[名称] 表層(車道・路肩部)		1		m2 当り	
[規格1] 1層当り平均仕上り厚50mm		[規格2] 材料費のみ(1日未満用)			
機械構成比: 1.62%		労務構成比: 14.97%		材料構成比: 83.41%	
		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 1,912.7	
代表機労材規格		構成比		単価	
代表機労材規格(東京地区)		単価(東京地区)		備考	
軽油 (パトロール)	0.28%		軽油 東京単価 パトロール給油		T3002
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		EP001
A=3 C=1 E=5 N=2	1.4m以上3.0m以下 密粒度アスファルト混合物 密粒度 AC 20FA アスファルト合材小口割増あり(100t未満)		B=50 D=2 G=3	1層当り平均仕上り厚(mm) プライムコート PK-3 材料費のみ(1日未満用)	

施工内訳表

[名称] 区画線工 (溶融式・手動)		[規格1] 実線 15cm		[規格2]		1000	m	当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考		
区画線設置 [溶融式] [供用区間] 実線15cm 時間制約無 昼間	1,000.00	m			TL401			
路面標示用塗料 白色 溶融型 JIS K5665 3種1号	570.00	kg			T3704			
ガラスビーズ JISR 3301 1号	25.00	kg			T3691			
プライマー 接着用	25.00	kg			T3692			
軽油 (パトロール)		L			T3002			
諸雑費		%			#01			
合計	1,000	m						
単位当り	1	m						
A=1 全ての費用 C=1 15cm E=1 標準 (昼間)			B=1 実線 D=1 時間制約無し G=1 白色					
H=2 ペイント厚1.5mm J=1 供用区間			I=1 排水性舗装以外					

施工内訳表

[名称] 敷鉄板設置・撤去 [規格1]		[規格2]				100	m2	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 一般施工		人			R2008			
とび工		人			R2011			
普通作業員		人			R2006			
バックホウ運転 (賃料) (機-28)		日			S1546			
冬期割増		%			#02			
諸雑費		%			#09			
合計	100	m2						
単位当り	1	m2						
A=3 設置・撤去			B=1	割引有り (バックホウ クレーン付 山)	0.8m3 2.9t吊)			

施工内訳表

[名称] ポンプ設置・撤去 [規格1]		[規格2]				1	箇所	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 一般施工		人			R2008			
特殊作業員		人			R2005			
普通作業員		人			R2006			
冬期割増		%			#02			
バックホウ運転 (賃料) (機-28)		日			S1546			
諸雑費	1	式			#90			
単位当り	1	箇所						
A=1 割引有り (バックホウ クレーン付 山0.8m3 2.9t吊)								

施工内訳表

[名称] ポンプ排水工 (工事用水中ポンプ)				[規格1] 常時排水 24時間/日		[規格2] 0以上 120未満 (m ³ /h)		1	日	当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考					
特殊作業員		人			R2005					
冬期割増		%			#02					
工事用水中モータポンプ運転 (賃料) 常時排水 0m ³ /h以上 120m ³ /h未満		日			S1900					
発動発電機運転 ディーゼルエンジン駆動 (機-16)		日			S1756					
諸雑費		%			#09 ポンプの配管材料の損料、分電盤の賃料等					
単位当り	1	日								
A=2 常時排水 C=1 10m H=1 割引有り (発動発電機 ディーゼルエンジン37/45kVA)			B=1 E=1	0以上 120未満 (m ³ /h) 割引有り (工事用水中ポンプ)	200mm 全揚程10m					

機 労 材 集 計 表

項番	単価 コード	集計 区分	単 価 値	数量累計	単 価 名 称	集 計 区 分 名 称
1	K2541	198			タイヤ損耗費及び修理費	消耗品費
2	M1021	191			ダンプトラック	運搬機械等損料
3	M1232	193			ランマ	路盤舗装等損料
4	M1331	191			ダンプトラック	運搬機械等損料
5	M1450	191			ダンプトラック	運搬機械等損料
6	M2001	193			コンクリートカッタ	路盤舗装等損料
7	M3040	192			コンクリート穿孔機（電動式コアボーリングマシン）	基礎等機械損料
8	M4064	199			電動ハンマドリル	その他機械損料
9	MHB111	190			バックホウ	掘削積込機損料
10	MHH130	190			バックホウ	掘削積込機損料
11	R2002	18			特殊運転手	特殊運転手
12	R2002	18			特殊運転手	特殊運転手
13	R2002	18			特殊運転手	特殊運転手
14	R2005	11			特殊作業員	特殊作業員
15	R2005	11			特殊作業員	特殊作業員
16	R2005	11			特殊作業員	特殊作業員
17	R2006	12			普通作業員	普通作業員
18	R2006	12			普通作業員	普通作業員
19	R2006	12			普通作業員	普通作業員
20	R2008	25			土木一般世話役	一般土木世話役
21	R2008	25			土木一般世話役	一般土木世話役
22	R2008	25			土木一般世話役	一般土木世話役
23	R2011	15			とび工	とび工
24	R2015	19			一般運転手	一般運転手
25	R2015	19			一般運転手	一般運転手
26	R2030	29			型枠工	型枠工
27	R2052	37			交通誘導警備員A	その他労務
28	T1004	4		0.08	コアボーリングマシン用ビット	ボーリング材料
29	T1006	4		0.08	コアボーリングマシン用ビット	ボーリング材料
30	T3002	66			軽油	軽油
31	T3002	66			軽油	軽油
32	T3004	65			ガソリン	ガソリン
33	T3019	78			アスファルト乳剤	アス乳剤
34	T3019	78			アスファルト乳剤	アス乳剤
35	T3162	137		0.1883	異形棒鋼(SD295A)	棒鋼
36	T3465	182		55	溶接金網（線径6mm）	その他舗装材

機 労 材 集 計 表

項番	単価 コード	集計 区分	単 価 値	数量累計	単 価 名 称	集 計 区 分 名 称
37	T3670	198		0	ダイヤモンドブレード	消耗品費
38	T3691	61		12.5	ガラスビーズ	区画線材料
39	T3692	61		12.5	プライマー	区画線材料
40	T3704	901		285	路面標示用塗料 白色 熔融型	区画線工
41	T3926	72		0	アスファルト合材 再生材入り	密粒13～20F
42	T3966	72		0	アスファルト合材 再生材入り (小口)	密粒13～20F
43	T3973	92		9.89	生コンクリート	生コン 180kg
44	T4051	53		7.8105	粒調碎石	粒度調整碎石
45	T4090	52		28.0018	再生碎石	クラッシュラン
46	T4454	171		93.423	畦畔ブロック	畦畔ブロック
47	T5266	169		0.4892	目地板	目地材等
48	T7248	44			アスファルトフィニッシュ賃料	建設機械賃料
49	T7248	44			アスファルトフィニッシュ賃料	建設機械賃料
50	T7255	44			バックホウ賃料	建設機械賃料
51	T7276	44			バックホウ賃料	建設機械賃料
52	T7279	44			バックホウ賃料	建設機械賃料
53	T7281	44			振動ローラ賃料	建設機械賃料
54	T7284	44			振動ローラ賃料	建設機械賃料
55	T7284	44			振動ローラ賃料	建設機械賃料
56	T7290	44			発動発電機賃料	建設機械賃料
57	T7291	44			発動発電機賃料	建設機械賃料
58	T7377	44			発動発電機賃料	建設機械賃料
59	T7389	44			タイヤローラ賃料	建設機械賃料
60	T7389	44			タイヤローラ賃料	建設機械賃料
61	T7484	44			工事用水中ポンプ	建設機械賃料
62	T7655	180			敷鉄板賃料 1～3 箇月	仮設材損料
63	T7664	180		60	敷鉄板 整備費	仮設材損料
64	TAC02	189		1	As舗装切断排水	投棄料
65	TAK90	189		2	アスファルト廃材処理費	投棄料
66	TCM90	189		11	コンクリート廃材処理費	投棄料
67	TCY90	189		1	コンクリート廃材処理費	投棄料
68	TD249	123		38	ベンチフリューム	ベンチフリューム
69	TD249	123		4	ベンチフリューム	ベンチフリューム
70	TL401	200		500	区画線設置[熔融式][供用区間]	
71	TL517	200		42	U型側溝 L=2000mm	
72	TL782	200		11	構造物とりこわし工(無筋構造物)	

機 労 材 集 計 表

項番	単価 コード	集計 区分	単 価 値	数量累計	単 価 名 称	集 計 区 分 名 称
73	TL788	200		1	構造物とりこわし工（鉄筋構造物）	投棄料
74	TS111	200		0.1828	鉄筋工	
75	TST63	189		24	公共用残土仮置場（搬出）	
76	WXXXX	966				
77	WXXXX	968				

構造物撤去工

数量計算書

構造物取壊し工

				1.0 式	当たり
名 称	規 格 ・ 算 式			数 量	単 位
コンクリート構造物取壊し 石積取壊し (機械)	石積水路 L=47.70m $V = 0.40 \times 0.6 \times 47.70$			= 11.448	11.45 m3
Co廃材処分 (無筋)	石積取壊し分 $V = 11.448$			= 11.448	11.45 m3

側溝工

数量計算書

U型現場打水路

幅700 平均高600

10.0m 当たり

名称	規格・算式	数量	単位
U型現場打水路 基面整正	幅1.05m $A = 1.05 \times 10$	= 10.500	11 m2
基礎碎石	幅1.05m $A = 1.05 \times 10$	= 10.500	11 m2
型枠	$A = 0.75 \times 10 + 0.60 \times 10 \times 2$	= 19.500	19.50 m2
コンクリート	$V = 0.75 \times 0.15 \times 10 \times 2 + 0.7 \times 0.15 \times 10$	= 3.300	3.30 m2
目地板	$A = 0.75 \times 0.15 \times 2 + 0.7 \times 0.15$	= 0.33	0.33 m2
鉄筋工	図面より $W = 98.39 + 39.80 + 79.60$	= 217.790	217.79 kg

側溝工

数量計算書

L型現場打ち水路 幅400 平均高600 延長3200

名 称	規 格・算 式	1箇所 当たり	
		数 量	単 位
L型現場打ち水路 基面整正	基礎碎石幅0.60m $A = 0.60 \times 3.20$	= 1.920	1.92 m2
基礎碎石	幅0.60m $A = 0.60 \times 3.20$	= 1.920	1.92 m2
型枠	$A = 0.75 \times 3.20 + 0.60 \times 3.20$	= 4.320	4.32 m2
コンクリート	$V = 0.75 \times 0.15 \times 3.20 + 0.40 \times 0.15 \times 3.20$	= 0.550	0.55 m3
目地板	$A = 0.75 \times 0.15 + 0.15 \times 0.40$	= 0.173	0.17 m2
鉄筋工	図面より $W = 30.35$	= 30.350	30.35 kg
コンクリート削孔	図面より 17	= 17.000	17.00 孔

側溝工

数量計算書

ベンチフリューム 幅700 平均高600

10.0m 当たり

名 称	規 格・算 式	数 量	単 位
ベンチフリューム ベンチフリューム	L= 10.00 = 10.000	10.00	m
基礎碎石	幅1.05m A= 1.05*10.00 = 10.500	11	m2
コンクリート	V= 0.09*10 = 0.900	0.90	m3

水替工算定表

工種	項目	規格	単位	数量	作業能力	実働日数	所要日数	摘要
作業土工	床堀	小規模	m3	46.0	32 m3/日	1.4	2.52	積基I-14-④-16
	埋戻	小規模	m3	16.0	40 m3/日	0.4	0.72	積基I-14-④-17
	路床盛土		m3	9.0	43 m3/日	0.2	0.36	積基I-14-④-14
	側溝清掃工(人力清掃工)		m3	4.0	63 m3/日	0.1	0.18	積基I-14-④-127
	土砂等運搬	小規模		21.0	13 m3/日	1.6	2.88	積基I-14-④-14
排水構造物工	U型現場打水路工	10m当コンクリート使用量による	m	10.9	3 m/日	3.6	6.48	積基I-14-④-32
	L型現場打水路工	10m当コンクリート使用量による	m	0.8	3 m/日	0.3	0.54	積基I-14-④-32
	フリューム水路	1000kg/個以下	m	36.0	43 m/日	0.8	1.44	積基IV-1-⑥-2
	畦畔ブロック		m	48.0	43 m/日	1.1	1.98	
構造物取壊し工	コンクリート構造物(無筋)	機械施工取壊し	m3	4.3	19 m3/日	0.2	0.36	積基V I-1-④-2
					合計	日	9.7	17.46

水替工算定(常時排水)

= 17.46 日
 ≒ 18.00 日

