設甲の１

設　計　書　用　紙
第　　　　号

令和７年度

事　業　名

高堀上諏訪支線外１路線消雪配管工事　　請負　設計書

課　長	係　長	設　計	精　算（副主務）		

設甲の２

設　計　書　用　紙

工　事　名	高堀上諏訪支線外１路線消雪配管工事	施　工 箇　所	入善町　入膳　地内
路線名等	高堀上諏訪支線、東寺田線	種　別	補　助　（　国　・　県　）~~・　町　単~~
工事概要	◎施工延長　L=164.60m ・散水管（ﾌﾟﾚｷｬｽﾄ）φ65、125　　L=157.70m ・散水管（現場打ち）φ65、125　　L=　6.90m		
予定工期			
予算科目			

設　計　金　額　　¥　　円 （請負工事）消費税相当額含む		
内　訳	補助事業分	円
	単独事業分	円

高堀上諏訪支線外１路線消雪配管工事　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６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）

１　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。

①　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

②　工事の全部の施工を一時中止している期間

③　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

④　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

２　前項の期間を確認する必要が生じた場合は、書面によるものとする。

第３条　（アスファルト混合物）

１　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。

２　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 製品以外のものを使用する場合、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/mm2)	スランプ (cm)	粗骨材の最大寸法 (mm)	W/C (%)	C (kg/m3)	セメントの種類	使用目的
1	30	8	25	≦55		BB	保護コンクリート

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
● 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 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。 ：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 ● ローラ類 〔ロードローラ・タイヤローラ・振動ローラ〕 ● 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	作 業 内 容		分別解体等の方法（解体工事のみ）
工程ごとの作業内容及び解体方法	(1)仮設	仮設工事	□有 ■無	□手作業 □手作業・機械作業の併用
	(2)土工	土工事	■有 □無	□手作業 ■手作業・機械作業の併用
	(3)基礎	基礎工事	□有 ■無	□手作業 □手作業・機械作業の併用
	(4)本体構造	本体構造の工事	□有 ■無	□手作業 □手作業・機械作業の併用
	(5)本体付属品	本体付属品の工事	□有 ■無	□手作業 □手作業・機械作業の併用
	(6)その他 （ ）	その他の工事	□有 ■無	□手作業 □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
ｺﾝｸﾘｰﾄ塊(有筋)	20.49m3
ｺﾝｸﾘｰﾄ塊(無筋)	－m3
ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(掘削)	10.87m3

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
擁壁工	RC-40	基礎砕石
排水構造物工	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４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条　１日未満で完了する作業の積算

１　「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。）は、変更積算のみに適応する。

２　受注者は、施工パッケージ型積算と実際の施工にかかった費用に乖離があった場合に、一日未満積算基準の適用について協議の発議を行うことができる。

３　同一作業員の作業が他工種の作業との組合せで１日以上の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、別途考慮出来るものとする。

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。

高堀上諏訪支線外1路線消雪配管工事

工種	規格	数量計算	単位	数量
道路改良				
道路土工				
作業土工				
床堀り				
床掘り	平0.2m3	数量計算表より 19.50+0.37＝19.87	m3	20
埋戻し				
埋戻し	平0.2m3	数量計算表より 0.14+0.23=0.37	m3	1
埋戻し(RC-40)	平0.2m3		m3	
空練モルタル		数量計算表より 12.78	m3	13
残土処理				
整地				
整地	入善町　入善　地内	19.87-0.37/0.9=19.46	m3	19
土砂等運搬				
ダンプトラック運搬	指定処分 L=5.0km	19.87-0.37/0.9=19.46	m3	19
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				
構造物取壊し・運搬	10t 有筋　L=8.0km	数量計算表より 20.17+0.32=20.49	m3	20
舗装版切断				
舗装版切断	アスファルト	数量計算表より 645.60	m	650
舗装版破砕				
舗装版破砕	アスファルト	数量計算表より 154.23+63.08=217.31	㎡	217
運搬処理工				
殻運搬				
殻運搬	アスファルト L=8.0km	数量計算表より 7.72+3.15=10.87	m3	11
舗装切断排水運搬費	2tダンプトラック	1.0	式	1
殻処分				
※処分費等※				
アスファルト廃材処理費	黒部市若栗	数量計算表より 10.87	m3	11
コンクリート廃材処理費	有筋 黒部市若栗	数量計算表より 20.49	m3	20
As舗装切断排水	富山市八尾町田中	0.012×0.05×645.60＝0.52	m3	1

高堀上諏訪支線外1路線消雪配管工事

工種	規格	数量計算	単位	数量
消雪配管工				
消雪配管工				
配管据付工（プレキャスト）				
散水パイプ（プレキャスト）	散水φ65	数量計算表より 126.70	m	127
散水パイプ（プレキャスト）	散水φ125	数量計算表より 31.00	m	31
配管据付工（現場打ち）				
散水管塩ビ管 管据付、ﾉｽﾞﾙ設置の機労材共	散水φ65 接続管材料含む	数量計算表より 0.50	m	1
散水管塩ビ管 管据付、ﾉｽﾞﾙ設置の機労材共	散水φ125 接続管材料含む	数量計算表より 6.40	m	6
消雪ﾊﾟｲﾌﾟ保護ｺﾝｸﾘｰﾄ （塩ビ管）	車道部 配管 65A	数量計算表より 0.50	m	1
消雪ﾊﾟｲﾌﾟ保護ｺﾝｸﾘｰﾄ （塩ビ管）	車道部 配管 125A	数量計算表より 6.40	m	6
配管材料費				
散水ノズル	φ3.0,4孔,45° 両側	5.0	個	5
接続エルボ	VPφ65	1.0	個	1
接続エルボ	VPφ125	2.0	個	2
22° 1/2接続ベンド	VPφ65	2.0	個	2
22° 1/2接続ベンド	VPφ125	3.0	個	3
11° 1/4接続ベンド	VPφ125	1.0	個	1
接続チーズ	VPφ125	1.0	個	1
ストラブカップリング	Fタイプ φ50/65 SUS304（埋設	2.0	個	2
ストラブカップリング	Fタイプ φ125 SUS304（埋設用）	1.0	個	1
違径ソケット(HI)	φ65×φ50	1.0	個	1
違径ソケット(HI)	φ75×φ65	2.0	個	2
違径ソケット(HI)	φ100×φ75	2.0	個	2
違径ソケット(HI)	φ125×φ100	2.0	個	2
上吐きドレン	φ65	1.0	個	1
削孔	φ125		孔	
管径銘板	VP用FC200防錆処理	3.0	個	3
付帯工				
10号伏越し工	L=2.61m、φ125	1.0	式	1

高堀上諏訪支線外1路線消雪配管工事

工種	規格	数量計算	単位	数量
舗装工				
舗装準備工				
不陸整正				
不陸整正	M−30 t＝3cm	数量計算表より 119.73	㎡	120
アスファルト舗装				
下層路盤(車道・路肩部)				
路盤工(人力施工)	RC−40 t＝20㎝	数量計算表より 2.96	㎡	3
上層路盤				
路盤工(人力施工)	M−40 t=15cm	数量計算表より 2.96	㎡	3
表層工				
表層工	密粒度AC20FA t=5cm	数量計算表より 185.77	㎡	186
表層工(仮復旧)	密粒度AC13FA t=5cm	数量計算表より 63.08	㎡	63

総 括 情 報 表

事務所	0001 入善町役場	
設計書名	実施設計書　　　　当初	
変更回数	0	
適用単価	1　実施単価	
適用単価地区	11 入善地区	
単価適用年月日	0-07.05.15(0)	
諸経費体系	1　公共	
	当　世　代	前　世　代
前払率	40	
諸経費工種	05　道路改良	
労務費補正	01　割増なし	
電力区分	02　臨時低圧電力	
施工地域区分	11　一般交通影響有り(2)	
寒冷地区分	01　補正なし	
緊急工事区分	00　通常	
契約保証区分	01　金銭的保証	
現場環境改善費	00　計上しない	
週休2日工事補正	26　週単位(R7～)	
消費税率（%）	10	

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
道路改良		1	式			Y1601 工種　第0001号表
舗装		1	式			Y1602 工種　第0006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						

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
工事原価					
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

Y1601 工種　第0001号表

工 種 ・ 施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
道路土工	1	式			Y260103 工種　第0002号表
構造物撤去工	1	式			Y260112 工種　第0003号表
消雪配管工	1	式			Y280121 工種　第0004号表
付帯工	1	式			Y280121 工種　第0005号表
＊＊単位当り＊＊	1	式			

Y260103 工 種 明 細 表 工種　第0002号表

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		式			Y4601090501
床掘り 土砂 施工方法　上記以外(小規模)	20	m3			SP2010　　0 A=1,B=5 施工　第0-0001号表
埋戻し		式			Y4601090502
埋戻し 施工方法　上記以外(小規模) 土砂	1	m3			SP2014　　0 A=5,B=1 施工　第0-0002号表
空練ﾓﾙﾀﾙ 混合比　１：３	13	m3			W0001
残土処理工					Y36010305
整地		式			Y4601030502
整地 残土受入れ地での処理	19	m3			SP2003　　0 A=1,D=1 施工　第0-0003号表

工 種 ・ 施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
残土等処分		式			Y4601030504
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊･玉石混り土含む)	19	m3			SP2002 0 A=2,B=5,C=1,D=1,M=4 施工 第0-0004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		式			Y4601120201
構造物とりこわし・運搬 ダンプトラック：10t積級	20	m3			SS093 0 A=8.0,C=2,D=1 施工 第0-0005号表
舗装版切断		式			Y4601120216
舗装版切断 ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版	650	m			SP4028 0 A=1,B=1,E=1 施工 第0-0008号表
舗装版破砕		式			Y4601120202
舗装版破砕 ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 障害等 無し	217	m2			SP4027 0 A=1,B=1,C=1,D=4,F=1 施工 第0-0009号表
運搬処理工					Y36011217
殻運搬		式			Y4601121701

Y260112

工 種 明 細 表

工種　第0003号表

工 種 ・ 施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
殻運搬 舗装版破砕 機械積込(騒音対策不要,舗装版厚15cm以下)	11	m3			SP2081　0 A=3,B=3,C=1,J=5 施工　第0-0010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=645.60,E=58,F=1 施工　第0-0011号表
殻処分		式			Y4601121703
＊処分費等＊					#0044
アスファルト廃材処理費	11	m3			TAK03　0
コンクリート廃材処理費	20	m3			TCY03　0
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
消雪配管工					Y38012104
配管据付工（ﾌﾟﾚｷｬｽﾄ）		式			Y4801210401
消雪ﾊﾟｲﾌﾟ（ﾌﾟﾚｷｬｽﾄ）散水部 散水φ65 基礎砕石含む	127	m			V0001 0 施工 第0-0012号表
消雪ﾊﾟｲﾌﾟ（ﾌﾟﾚｷｬｽﾄ）散水部 散水φ125 基礎砕石含む	31	m			V0003 0 施工 第0-0014号表
配管据付工（現場打ち）		式			Y4801210401
消雪用塩ビ管据付	1	m			S3345 0 A=1 施工 第0-0015号表
消雪用塩ビ管据付	6	m			S3345 0 A=4 施工 第0-0016号表
消雪パイプ保護コンクリート（塩ビ管） 配管 65Ａ 車道部	1	m			S3341 0 A=1,B=1,C=0.70,D=3,E=2,F=1,G=1,H=1,I=2 施工 第0-0017号表
消雪パイプ保護コンクリート（塩ビ管） 配管 125Ａ 車道部	6	m			S3341 0 A=4,B=1,C=0.70,D=3,E=2,F=1,G=1,H=1,I=2 施工 第0-0023号表

工 種 明 細 表

Y280121　　工種　第0004号表　　

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
配管材料費		式			Y4801210401
消雪工ノズル　散水穴開閉式 シングル用 オールステンレス製	5	個			T5701　0
接続エルボ(VP) φ65 5月資料P821、建物P692	1	個			W0001
接続エルボ(VP) φ125 5月資料P821、建物P692	2	個			W0001
22°1/2接続ベンド φ65 5月資料P824、建物P695	2	個			W0001
22°1/2接続ベンド φ125 5月資料P824、建物P695	3	個			W0001
11°1/4接続ベンド φ125 5月資料P824、建物P695	1	個			W0001
接続チーズ　T φ125 5月資料P821、建物P693	1	個			W0001
ストラブカップリング Fタイプ　φ65　SUS304(埋設用)	2	個			TU200　0

Y280121　　工 種 明 細 表　　工種　第0004号表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
ストラブカップリング Fタイプ　φ125 SUS304(埋設用)	1	個			TU203　0
違径ソケット φ65×φ50 5月資料P820、建物P692	1	個			W0001
違径ソケット φ75×φ65 5月資料P820、建物P692	2	個			W0001
違径ソケット φ100×φ75 5月資料P820、建物P692	2	個			W0001
違径ソケット φ125×φ100 5月資料P820、建物P692	2	個			W0001
排泥工（上吐き）	1	箇所			V0017　0 施工　第0-0024号表
管径銘板 100×60×13　VP用FC200防錆処理	3	個			T5704　0
＊＊単位当り＊＊	1	式			

Y280121 # 工種明細表 工種　第0005号表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
付帯工					Y38012104
伏越し工		式			Y4801210401
10号伏越し工	1	式			V2000　0 施工　第0-0025号表
＊＊単位当り＊＊	1	式			

工種明細表

Y1602　工種　第0006号表

工種・施工名称など		数量	単位	単価	金額	備考
舗装工		1	式			Y260202 工種　第0007号表
仮設工		1	式			Y260113 工種　第0008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
舗装準備工					Y36020201
不陸整正		式			Y4602020101
不陸整正 補足材料　有り	120	m2			SP4001　0 A=2,B=9,C=3 施工　第0-0027号表
ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装工					Y36020203
下層路盤(車道・路肩部)		式			Y4602020301
路盤工（人力施工） 路盤厚20cm 車道	3	m2			S4015　0 A=2,B=20,C=5 施工　第0-0028号表
上層路盤(車道・路肩部)		式			Y4602020302
路盤工（人力施工） 路盤厚15cm 車道	3	m2			S4015　0 A=2,B=15,C=4 施工　第0-0029号表
表層(車道・路肩部)		式			Y4602020304

Y260202 # 工種明細表 工種　第0007号表

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） 1層当り平均仕上り厚50mm	186	m2			SP4007　　0 A=1,B=50,C=1,D=2,E=5,G=1,N=2 施工　第0-0030号表
表層(歩道部)		式			Y4602020312
表層（車道・路肩部） 1層当り平均仕上り厚50mm	63	m2			SP4007　　0 A=1,B=50,C=1,D=2,E=1,G=1,N=2 施工　第0-0031号表
＊＊単位当り＊＊	1	式			

仮設工

Y260113 # 工種明細表

工種　第0008号表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
交通管理工					Y36011325
交通誘導警備員		式			Y4601132501
交通誘導警備員	1	式			S7192　0 A=0,B=1,C=2 施工　第0-0032号表
＊＊単位当り＊＊	1	式			

SP2010　# 施 工 内 訳 表　施工　第0-0001号表

［名　称］ 床掘り　　1　m3　当り
［規格１］ 土砂　　［規格２］ 施工方法　上記以外(小規模)
機械構成比： 19.87%　労務構成比： 72.99%　材料構成比： 7.14%　市場単価構成比： 0.00%　標準単価： 2,170.7

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
バックホウ	19.87%		バックホウ		MHH130
特殊運転手	39.96%		運転手（特殊） 東京単価		R2002
普通作業員	33.03%		普通作業員 東京単価		R2006
軽油 (パトロール)	7.14%		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

SP2014　施工　第0-0002号表

［名　称］ 埋戻し　　1　m3　当り
［規格１］ 施工方法　上記以外(小規模)　［規格２］ 土砂
機械構成比： 9.48%　労務構成比： 86.47%　材料構成比： 4.05%　市場単価構成比： 0.00%　標準単価： 3,871.1

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	8.90%		バックホウ		MHH130
ランマ	0.58%		タンパ及びランマ		M1232
普通作業員	49.42%		普通作業員 東京単価		R2006
特殊作業員	19.17%		特殊作業員 東京単価		R2005
特殊運転手	17.88%		運転手（特殊） 東京単価		R2002
軽油 (パトロール)	3.20%		軽油 東京単価 パトロール給油		T3002
ガソリン JIS2号レギュラ	0.85%		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		

SP2003 施 工 内 訳 表 施工　第0-0003号表

［名　称］ 整地 1 m3 当り
［規格１］ 残土受入れ地での処理 ［規格２］
機械構成比： 23.13% 労務構成比： 51.64% 材料構成比： 25.23% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 123.38

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	23.13%		バックホウ（クローラ型） 東京単価 山積０．８ｍ３（平積０．６ｍ３）		T7279
特殊運転手	51.64%		運転手（特殊） 東京単価		R2002
軽油 （パトロール）	25.23%		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 残土受入れ地での処理			D=1 割引有り（ﾊﾞｯｸﾎｳ 山0.8m3）		

SP2002 # 施 工 内 訳 表 施工 第0-0004号表

［名 称］ 土砂等運搬 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： 24.45% 労務構成比： 63.42% 材料構成比： 12.13% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1,236.5

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	24.45%		ダンプトラック		M1331
一般運転手	63.42%		運転手（一般） 東京単価		R2015
軽油 (パトロール)	12.13%		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=4 2.5km以下			B=5 ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.28m3(平積0.2m3) D=1 DID区間 無し		

SS093 # 施 工 内 訳 表

施工　第0-0005号表　　頁0-0021

［名　称］構造物とりこわし・運搬　　1　m3　当り
［規格１］ダンプトラック：10t積級　　［規格２］

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　施工　第0-0006号表 単価×割増係数
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0-0007号表
＊＊単位当り＊＊	1	m3			
A=8　片道運搬距離（km） C=2　鉄筋構造物 E=1　時間的制約無し			B=1　ＤＩＤ区間なし D=1　機械施工 F=1　標準（昼間）		
G=1　対策不要					

SS090 # 施 工 内 訳 表

施工　第0-0006号表　　頁0-0022

［名　称］構造物とりこわし工（機械）　　1　m3　当り

［規格１］鉄筋構造物　　［規格２］

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（鉄筋構造物） 機械施工　時間的制約無　昼間	1.00	m3			TL788
＊＊単位当り＊＊	1	m3			
A=2　鉄筋構造物 C=1　時間的制約無し E=1　対策不要			B=1　機械施工 D=1　標準（昼間）		

SP2081 # 施 工 内 訳 表 施工 第0-0007号表

［名 称］ 殻運搬 1 m3 当り
［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： 41.69% 労務構成比： 43.88% 材料構成比： 14.43% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1,838.1

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	41.69%		ダンプトラック		M1450
一般運転手	43.88%		運転手（一般） 東京単価		R2015
軽油 (パトロール)	14.43%		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 ｺﾝｸﾘｰﾄ(鉄筋)構造物とりこわし C=1 DID区間 無し			B=1 機械積込 F=4 8.0km以下		

SP4028 # 施 工 内 訳 表 施工 第0-0008号表

［名 称］ 舗装版切断 1 m 当り
［規格１］ ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 ［規格２］
機械構成比： 15.42% 労務構成比： 57.13% 材料構成比： 27.45% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 673.26

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	10.49%		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	19.60%		特殊作業員 東京単価		R2005
土木一般世話役 一般施工	10.55%		土木一般世話役 東京単価		R2008
普通作業員	8.73%		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	23.29%		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	2.83%		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 ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 E=1 全ての費用			B=1 15cm以下		

SP4027 # 施 工 内 訳 表 施工　第0-0009号表

［名　称］ 舗装版破砕　　1　m2　当り
［規格１］ ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版　　［規格２］ 障害等　無し
機械構成比： 13.49%　労務構成比： 80.49%　材料構成比： 6.02%　市場単価構成比： 0.00%　標準単価： 207.06

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(	13.49%		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	28.91%		土木一般世話役 東京単価		R2008
特殊運転手	27.69%		運転手（特殊） 東京単価		R2002
普通作業員	23.89%		普通作業員 東京単価		R2006
軽油 （パトロール）	6.02%		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=1　割引有り（ﾊﾞｯｸﾎｳ 後方超小旋回 山0.45m3）		

SP2081 # 施工内訳表 施工　第0-0010号表

［名　称］ 殻運搬　　　1　m3　当り
［規格１］ 舗装版破砕　　［規格２］ 機械積込(騒音対策不要,舗装版厚15cm以下)
機械構成比： 44.95%　労務構成比： 38.97%　材料構成比： 16.08%　市場単価構成比： 0.00%　標準単価： 3,512

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	44.95%		ダンプトラック		M1450
一般運転手	38.97%		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　舗装版破砕 C=1　DID区間　無し			B=3　機械積込(騒音対策不要,舗装版厚15cm以下) J=5　11.5km以下		

S5099　　施　工　内　訳　表

施工　第0-0011号表　　頁0-0027

［名　称］舗装切断排水運搬費　　1　式　当り
［規格１］2tダンプトラック運搬　　［規格２］

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
ダンプトラック運転 （機－22)		日			S1032
＊＊単位当り＊＊	1	式			
A=1　当初 C=645.6　舗装版切断延長 l（m） F=1　良好			B=0.05　ｱｽﾌｧﾙﾄ又はｺﾝｸﾘｰﾄの切断平均深さ　t（m） E=58　片道運搬距離 L（km)		

V0001 # 施工内訳表

施工　第0-0012号表　頁0-0028

［名　称］消雪ﾊﾟｲﾌﾟ（ﾌﾟﾚｷｬｽﾄ）散水部　55　m　当り
［規格１］散水φ65　［規格２］

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
消雪ﾊﾟｲﾌﾟ（ﾌﾟﾚｷｬｽﾄ）散水部 散水φ65	55	m			W0001 積算資料北陸版 上期版P.74
目地板 繊維質 t=10mm	1.03	m2			T5266
基礎砕石 砕石の厚さ　7.5cmを超え12.5cm以下	30.25	m2			SP2030　施工　第0-0013号表
＊＊＊合計＊＊＊	55	m			
＊＊単位当り＊＊	1	m			

SP2030 # 施 工 内 訳 表 施工　第0-0013号表

［名　称］ 基礎砕石				1　m2	当り
［規格１］ 砕石の厚さ　7.5cmを超え12.5cm以下			［規格２］		
機械構成比：　5.58%	労務構成比：　77.45%	材料構成比：　16.97%	市場単価構成比：　0.00%	標準単価：	1,206.1

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	5.55%		バックホウ（クローラ型） 東京単価 山積０．８ｍ３（平積０．６ｍ３）		T7279
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	37.13%		普通作業員 東京単価		R2006
特殊作業員	15.71%		特殊作業員 東京単価		R2005
特殊運転手	14.81%		運転手（特殊） 東京単価		R2002
土木一般世話役 一般施工	9.27%		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	11.93%		再生クラッシャラン 東京単価 ＲＣ－４０		T4090
軽油 （パトロール）	5.01%		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

SP2030 # 施 工 内 訳 表 施工 第0-0013号表

［名　称］ 基礎砕石　　1　m2　当り
［規格１］ 砕石の厚さ　7.5cmを超え12.5cm以下　［規格２］
機械構成比：　5.58%　労務構成比：　77.45%　材料構成比：　16.97%　市場単価構成比：　0.00%　標準単価：　1,206.1

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
A=2　7.5cmを超え12.5cm以下 C=1　割引有り（ﾊﾞｯｸﾎｳ 山0.8m3）			B=3　再生砕石　RC-40		

V0003 # 施 工 内 訳 表

施工　第0-0014号表　　頁0-0031

［名　称］消雪ﾊﾟｲﾌﾟ（ﾌﾟﾚｷｬｽﾄ）散水部　　55　m　当り
［規格１］散水φ125　　［規格２］

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
消雪ﾊﾟｲﾌﾟ（ﾌﾟﾚｷｬｽﾄ）散水部 散水φ125	55	m			W0001 積算資料北陸版 上期版P.74
目地板 繊維質 t=10mm	1.03	m2			T5266
基礎砕石 砕石の厚さ　7.5cmを超え12.5cm以下	30.25	m2			SP2030　施工　第0-0013号表
＊＊＊合計＊＊＊	55	m			
＊＊単位当り＊＊	1	m			

S3345

施 工 内 訳 表

施工　第0-0015号表　　頁0-0032

［名　称］消雪用塩ビ管据付　　55　m　当り

［規格１］　　［規格２］

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
消雪用塩ビ管　散水管(立上り管付) φ 65 L=5.5m	55.00	m			TU070
接続短管　塩ビ管用 φ 65	10.00	個			TU090
普通作業員		人			R2006
配管工		人			R2034
諸雑費		%			#09
＊＊＊合計＊＊＊	55	m			
＊＊単位当り＊＊	1	m			
A=1　散水 65　L＝5500					

S3345 # 施 工 内 訳 表

施工　第0-0016号表　　　頁0-0033

［名　称］消雪用塩ビ管据付　　　55　m　当り

［規格１］　　　［規格２］

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
消雪用塩ビ管　散水管(立上り管付) φ125 L=5.5m	55.00	m			TU073
接続短管　塩ビ管用 φ125	10.00	個			TU093
普通作業員		人			R2006
配管工		人			R2034
諸雑費		%			#09
＊＊＊合計＊＊＊	55	m			
＊＊単位当り＊＊	1	m			
A=4　　散水125　L＝5500					

S3341 # 施 工 内 訳 表

施工　第0-0017号表　　頁0-0034

［名　称］消雪パイプ保護コンクリート（塩ビ管）　55 m 当り
［規格１］配管　65Ａ　［規格２］車道部

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考	
コンクリート 小型構造物 人力打設	6.49	m3			SP2082	施工　第0-0018号表
型枠 一般型枠 小型構造物	38.50	m2			SP2084	施工　第0-0019号表
鉄筋工 SD295　D13 一般構造物	214.52	kg			SS001	施工　第0-0020号表
鉄筋工 SD295　D10 一般構造物	268.86	kg			SS001	施工　第0-0021号表
基礎砕石 砕石の厚さ　7.5cmを超え12.5cm以下	19.25	m2			SP2030	施工　第0-0013号表
目地板 繊維質 t=10mm	1.23	m2			T5266	
基面整正	19.25	m2			SP2012	施工　第0-0022号表
＊＊＊合計＊＊＊	55	m				
＊＊単位当り＊＊	1	m				
A=1　配管　65Ａ C=0.7　単位型枠の数量（m2）ｍ当り E=2　基面整正あり			B=1　一般養生 D=3　基礎材（再生砕石）有り F=1　車道部			
G=1　高炉 I=2　総量10t未満			H=1　生コン小型車割増なし K=1　割引有り（ﾊﾞｯｸﾎｳ 山0.8m3）			

SP2082 # 施工内訳表 施工　第0-0018号表

［名　称］ コンクリート　　1　m3　当り
［規格１］ 小型構造物　　［規格２］ 人力打設
機械構成比： 0.00%　労務構成比： 42.01%　材料構成比： 57.99%　市場単価構成比： 0.00%　標準単価： 33,825

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	22.75%		普通作業員 東京単価		R2006
土木一般世話役 一般施工	9.31%		土木一般世話役 東京単価		R2008
特殊作業員	7.89%		特殊作業員 東京単価		R2005
その他(労務)			その他(労務)		ER009
生コンクリート 高炉30－ 8－25 W/C≦55%	57.99%		生コンクリート 東京単価 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TC041
積算単価			積算単価		EP001
A=2 小型構造物 C=17 高炉30－ 8－25 W/C≦55% G=2 現場内小運搬 無し			B=4 人力打設 E=2 一般養生 L=1 生コン小型車割増なし		

SP2084 # 施工内訳表 施工　第0-0019号表

［名　称］ 型枠　　1　m2　当り
［規格１］ 一般型枠　　［規格２］ 小型構造物
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： 8,483.4

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
型枠工	43.77%		型わく工 東京単価		R2030
普通作業員	31.27%		普通作業員 東京単価		R2006
土木一般世話役 一般施工	11.92%		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=2　小型構造物		

SS001　　施 工 内 訳 表

施工　第0-0020号表　　頁0-0037

［名　称］鉄筋工　　1000　kg　当り

［規格１］SD295　D13　　［規格２］一般構造物

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10ｔ未満 F=1　標準（昼間）			C=1　一般構造物 E=1　時間的制約なし G=1　一般部		
H=1　太径鉄筋10％未満			I=1　補正無（一般構造物）		

SS001 # 施 工 内 訳 表

施工　第0-0021号表　　　　頁0-0038

［名　称］鉄筋工　　　　1000　kg　当り

［規格１］SD295　D10　　　［規格２］一般構造物

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
異形棒鋼(SD295A) 径 10mm	1.03	t			T4505
鉄筋工 一般構造物	1.00	t			TS111
＊＊＊合計＊＊＊	1,000	kg			
＊＊単位当り＊＊	1	kg			
A=1　SD295　D10 D=2　総量10ｔ未満 F=1　標準（昼間）			C=1　一般構造物 E=1　時間的制約なし G=1　一般部		
H=1　太径鉄筋10％未満			I=1　補正無（一般構造物）		

SP2012 # 施 工 内 訳 表 施工　第0-0022号表

［名　称］ 基面整正　　　　1　m2　当り

［規格１］　　　　［規格２］

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：　478

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	100.00%		普通作業員 東京単価		R2006
積算単価			積算単価		EP001

S3341　　施 工 内 訳 表

施工　第0-0023号表　　　　頁0-0040

［名　称］消雪パイプ保護コンクリート（塩ビ管）　　55　m　当り

［規格１］配管　125Ａ　　［規格２］車道部

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
コンクリート 小型構造物 人力打設	5.89	m3			SP2082　施工　第0-0018号表
型枠 一般型枠 小型構造物	38.50	m2			SP2084　施工　第0-0019号表
鉄筋工 SD295　D13 一般構造物	214.52	kg			SS001　施工　第0-0020号表
鉄筋工 SD295　D10 一般構造物	268.86	kg			SS001　施工　第0-0021号表
基礎砕石 砕石の厚さ　7.5cmを超え12.5cm以下	19.25	m2			SP2030　施工　第0-0013号表
目地板 繊維質 t=10mm	1.23	m2			T5266
基面整正	19.25	m2			SP2012　施工　第0-0022号表
＊＊＊合計＊＊＊	55	m			
＊＊単位当り＊＊	1	m			
A=4　配管　125Ａ C=0.7　単位型枠の数量（m2）ｍ当り E=2　基面整正あり			B=1　一般養生 D=3　基礎材（再生砕石）有り F=1　車道部		
G=1　高炉 I=2　総量10t未満			H=1　生コン小型車割増なし K=1　割引有り（ﾊﾞｯｸﾎｳ 山0.8m3）		

V0017 # 施 工 内 訳 表

施工　第0-0024号表　　頁0-0041

［名　称］排泥工（上吐き）　　1　箇所　当り

［規格１］　　［規格２］

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
上吐きドレン φ65	1	個			W0001
接続エルボ90°（VP) φ65	1	個			W0001 5月資料P821、建物P692
＊＊単位当り＊＊	1	箇所			

V2000　　施工内訳表

施工　第0-0025号表　　頁0-0042

［名　称］10号伏越し工　　1　式　当り

［規格１］　　［規格２］

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
消雪用塩ビ管据付	2.61	m			S3345　施工　第0-0026号表
消雪パイプ保護コンクリート（塩ビ管） 配管　125Ａ 車道部	2.61	m			S3341　施工　第0-0023号表
接続エルボ(VP) φ125	4	個			W0001 5月資料P821、建物P692
＊＊単位当り＊＊	1	式			

S3345　　施工内訳表

施工　第0-0026号表　　頁0-0043

［名　称］消雪用塩ビ管据付　　55　m　当り

［規格１］　　［規格２］

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
消雪用塩ビ管　送水管 φ125 L=5.5m	55.00	m			TU083
接続短管　塩ビ管用 φ125	10.00	個			TU093
普通作業員		人			R2006
配管工		人			R2034
諸雑費		%			#09
＊＊＊合計＊＊＊	55	m			
＊＊単位当り＊＊	1	m			
A=10　送水125　L＝5500					

SP4001　施 工 内 訳 表　施工　第0-0027号表

［名　称］　不陸整正					1　m2　当り
［規格１］　補足材料　有り			［規格２］		
機械構成比：　16.68%　労務構成比：　49.70%　材料構成比：　33.62%			市場単価構成比：　0.00%		標準単価：　172.51
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
モータグレーダ	8.14%		モータグレーダ		MHH601
マカダムローラ	6.45%		マカダムローラ		MHH705
タイヤローラ賃料	2.09%		タイヤローラ 東京単価 質量８～２０ｔ		T7390
特殊運転手	31.83%		運転手（特殊） 東京単価		R2002
特殊作業員	9.28%		特殊作業員 東京単価		R2005
普通作業員	6.92%		普通作業員 東京単価		R2006
土木一般世話役 一般施工	1.67%		土木一般世話役 東京単価		R2008
粒調砕石 M30	27.83%		再生クラッシャラン 東京単価 ＲＣ－４０		T4050
軽油 （パトロール）	5.79%		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　補足材料　有り C=3　粒度調整砕石　M-30			B=9　29mm以上34mm未満 D=1　割引有り（ﾀｲﾔﾛｰﾗ 普通型 質量8～20t）		

S4015 施工内訳表

施工　第0-0028号表　　頁0-0045

［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
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）		

S4015　　# 施 工 内 訳 表

施工　第0-0029号表　　頁0-0046

［名　称］路盤工（人力施工）　　100　m2　当り
［規格１］路盤厚15cm　　［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
粒調砕石 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　粒調砕石　M-40			B=15　仕上り厚（cm)		

SP4007 # 施 工 内 訳 表 施工　第0-0030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］
機械構成比：　0.43%　労務構成比：　42.30%　材料構成比：　57.27%　市場単価構成比：　0.00%　標準単価：　2,852.9

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（舗装用）	0.24%		振動ローラ（舗装用）		M3042
振動コンパクタ（前進型）	0.13%		振動コンパクタ（前進型）		M1071
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	18.71%		特殊作業員 東京単価		R2005
普通作業員	13.40%		普通作業員 東京単価		R2006
土木一般世話役 一般施工	4.05%		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）	52.51%		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	4.54%		アスファルト乳剤 東京単価 ＰＫ－３　プライムコート用		T3019
ガソリン JIS2号レギュラ	0.16%		ガソリン 東京単価 レギュラー　スタンド		T3004
軽油 （パトロール）	0.03%		軽油 東京単価 パトロール給油		T3002

SP4007 施 工 内 訳 表 施工 第0-0030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］
機械構成比： 0.43% 労務構成比： 42.30% 材料構成比： 57.27% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 2,852.9

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
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		EP001
A=1 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) C=1 密粒度ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物 E=5 密粒度 AC 20FA			B=50 1層当り平均仕上り厚（mm） D=2 ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ PK-3 G=1 全ての費用		
N=2 ｱｽﾌｧﾙﾄ合材小口割増あり（100ｔ未満）					

SP4007 # 施 工 内 訳 表 施工　第0-0031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］
機械構成比：　0.43%　労務構成比：　42.30%　材料構成比：　57.27%　市場単価構成比：　0.00%　標準単価：　2,852.9

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（舗装用）	0.24%		振動ローラ（舗装用）		M3042
振動コンパクタ（前進型）	0.13%		振動コンパクタ（前進型）		M1071
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	18.71%		特殊作業員 東京単価		R2005
普通作業員	13.40%		普通作業員 東京単価		R2006
土木一般世話役 一般施工	4.05%		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 13FA (100t未満)	52.51%		密粒度アスコン（２０） 東京単価 平均仕上がり厚　50mm		T3963
アスファルト乳剤 PK-3	4.54%		アスファルト乳剤 東京単価 ＰＫ－３　プライムコート用		T3019
ガソリン JIS2号レギュラ	0.16%		ガソリン 東京単価 レギュラー　スタンド		T3004
軽油 （パトロール）	0.03%		軽油 東京単価 パトロール給油		T3002

SP4007 # 施 工 内 訳 表 施工 第0-0031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］
機械構成比： 0.43% 労務構成比： 42.30% 材料構成比： 57.27% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 2,852.9

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
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		EP001
A=1 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) C=1 密粒度ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物 E=1 密粒度 AC 13FA			B=50 1層当り平均仕上り厚（mm） D=2 ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ PK-3 G=1 全ての費用		
N=2 ｱｽﾌｧﾙﾄ合材小口割増あり（100ｔ未満）					

S7192 施 工 内 訳 表

施工　第0-0032号表　　頁0-0051

［名　称］交通誘導警備員　　1　式　当り

［規格１］　　［規格２］

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
交通誘導警備員Ｂ		人			R2053
＊＊単位当り＊＊	1	式			
A=0　交通誘導警備員Ａ　配置人員（人） C=2　必要日数（日）			B=1　交通誘導警備員Ｂ　配置人員（人）		

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	M1071	193			振動コンパクタ（前進型）	路盤舗装等損料
4	M1232	193			ランマ	路盤舗装等損料
5	M1331	191			ダンプトラック	運搬機械等損料
6	M1450	191			ダンプトラック	運搬機械等損料
7	M2001	193			コンクリートカッタ	路盤舗装等損料
8	M3042	193			振動ローラ（舗装用）	路盤舗装等損料
9	MHH130	190			バックホウ	掘削積込機損料
10	MHH601	193			モータグレーダ	路盤舗装等損料
11	MHH705	193			マカダムローラ	路盤舗装等損料
12	R2002	18			特殊運転手	特殊運転手
13	R2005	11			特殊作業員	特殊作業員
14	R2006	12			普通作業員	普通作業員
15	R2008	25			土木一般世話役	一般土木世話役
16	R2015	19			一般運転手	一般運転手
17	R2030	29			型枠工	型枠工
18	R2034	32			配管工	配管工
19	R2053	37			交通誘導警備員Ｂ	その他労務
20	T3002	66			軽油	軽油
21	T3004	65			ガソリン	ガソリン
22	T3019	78			アスファルト乳剤	アス乳剤
23	T3162	137		0.0386	異形棒鋼(SD295A)	棒鋼
24	T3670	198		0	ダイヤモンドブレード	消耗品費
25	T3963	72		0	ｱｽﾌｧﾙﾄ合材 再生材入り（小口）	密粒13～20Ｆ
26	T3966	72		0	ｱｽﾌｧﾙﾄ合材 再生材入り（小口）	密粒13～20Ｆ
27	T4050	53		4.8	粒調砕石	粒度調整砕石
28	T4051	53		0.5715	粒調砕石	粒度調整砕石
29	T4090	52		11.5936	再生砕石	クラッシャラン
30	T4505	137		0.0484	異形棒鋼(SD295A)	棒鋼
31	T5266	169		3.1738	目地板	目地材等
32	T5701	175		5	消雪工ノズル　散水穴開閉式	雪寒関係品
33	T5704	175		3	管径銘板	雪寒関係品
34	T7255	44			バックホウ賃料	建設機械賃料
35	T7279	44			バックホウ賃料	建設機械賃料
36	T7390	44			タイヤローラ賃料	建設機械賃料

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	TAC02	189		1	As舗装切断排水	投棄料
38	TAK03	189		11	アスファルト廃材処理費	投棄料
39	TC041	95		1.1025	生コンクリート	生コン　300kg
40	TCY03	189		20	コンクリート廃材処理費	投棄料
41	TL788	200		20	構造物とりこわし工（鉄筋構造物）	
42	TS111	200		0.0845	鉄筋工	
43	TU070	174		1	消雪用塩ビ管　散水管(立上り管付)	消雪工管材料
44	TU073	174		6	消雪用塩ビ管　散水管(立上り管付)	消雪工管材料
45	TU083	174		2.61	消雪用塩ビ管　送水管	消雪工管材料
46	TU090	174		0.1818	接続短管　塩ビ管用	消雪工管材料
47	TU093	174		1.5655	接続短管　塩ビ管用	消雪工管材料
48	TU200	174		2	ストラブカップリング	消雪工管材料
49	TU203	174		1	ストラブカップリング	消雪工管材料
50	WXXXX	966				
51	WXXXX	968				

散水管・送水管材料

品　名	形　　　状	寸　法	単位	B9-B10	B9-B11	B11-B12	B11-B14									合計
散水管	HIVP-RRG　現場打ち	φ65	m			0.50										0.5
	〃	φ75	m													
	〃	φ100	m													
	〃	φ125	m				6.40									6.4
	HIVP-RRG　ﾌﾟﾚｷｬｽﾄ	φ65	m	126.70												126.7
	〃	φ75	m													
	〃	φ100	m													
	〃	φ125	m		31.00											31.0
送水管	HIVP-RRG　現場打ち	φ65	m													
	〃	φ75	m													
	〃　(新設)	φ100	m													
	HIVP-RRG　現場打ち	φ125	m													
	HIVP-RRG　ﾌﾟﾚｷｬｽﾄ	φ65	m													
	〃	φ100	m													
	〃	φ125	m													
散水管	SGP　現場打ち	φ125	m													
散水 ノズル	ｵｰﾙｽﾃﾝﾉｽﾞﾙ(頭部開閉式)	φ2.5,4孔,45°両側	個													
	〃	φ3.0,4孔,45°両側	個													
	〃	φ3.0,3孔,45°両側	個				5									5
	ｵｰﾙｽﾃﾝﾉｽﾞﾙ(露出用)	横型φ2.0, 2孔	個													
継手材	HI-G 接続エルボ90°	φ65	個	1												1
	〃	φ75	個													
	〃	φ100	個													
	〃	φ125	個				2									2
	HI-G 22° 1/2接続ベンド	φ65	個	2												2
	〃	φ100	個													
	〃	φ125	個		1		2									3
	HI-G 11° 1/4接続ベンド	φ65	個													
	〃	φ100	個													
	〃	φ125	個		1											1
	HI-G 5° 5/8接続ベンド	φ65	個													
	〃	φ100	個													
	HI-G 接続チーズ	φ65	個													

散水管・送水管材料

品　名	形　　　状	寸　法	単位	B9-B10	B9-B11	B11-B12	B11-B14									合計
	〃	φ75	個													
	〃	φ100	個													
	〃	φ125	個		1											1
	HIVP-RRG 直管	φ125	m													
	ストラブカップリング	φ50 (F)	個				1									1
	〃	φ65 (F)	個			1										1
	〃	φ75 (F)	個													
	〃	φ100 (F)	個													
	〃	φ125 (F)	個				1									1
	違径ソケット(HI)	φ65×φ50	個				1									1
	〃	φ75×φ65	個			1	1									2
	〃	φ100×φ75	個			1	1									2
	〃	φ125×φ100	個			1	1									2
	接続エルボ90° (SGP)	φ65	個													
	〃	φ75	個													
	〃	φ125	個													
	SGP 散水管(立上り管)	φ65	m													
	〃	φ80	m													
	〃	φ125	m													
	レジューサーSGP	φ80×φ50	個													
	〃	φ125×φ80	個													
	接続エルボ90° (SGP)	φ15	個													
	ニップル	φ15	個													
	排砂プラグ	φ65	個													
ドレンエ	弁きょう		個													
	ドレンボールバルブ	φ65	個													
	上吐きドレン	φ65	個	1												1
削孔		φ100	ヶ所													
		φ125	ヶ所													
管径銘板	管径銘板		個	1			2									3
配管架台			個													

土工数量計算書

品名	形　状	管径	単位	B9-B10	B9-B11	B11-B12	B11-B14							合計	掘削		埋戻（モルタル）		埋戻（流用土）		残土	
															5.5m当り	数量	5.5m当り	数量	5.5m当り	数量	5.5m当り	数量
															m^3	m^3	m^3	m^3	m^3	m^3	m^3	m^3
散	HIVP-RRG 現場打ち	65	m			0.50								0.50	1.073	0.10			0.110	0.01	0.963	0.09
水	〃	75	m												1.073				0.110		0.963	
管	〃	100	m												1.073				0.110		0.963	
	〃	125	m				6.40							6.40	1.073	1.25			0.110	0.13	0.963	1.12
	HIVP-RRG ﾌﾟﾚｷｬｽﾄ	65	m	126.70										126.70	0.633	14.58	0.446	10.27			0.633	14.58
	〃	75	m												0.633		0.446				0.633	
	〃	100	m												0.633		0.446				0.633	
	〃	125	m		31.00									31.00	0.633	3.57	0.446	2.51			0.633	3.57
	小計			126.70	31.00	0.50	6.40							164.6		19.50		12.78		0.14		19.36
送	HIVP-RRG 現場打ち	65	m												1.183				0.220		0.963	
水	〃	75	m												1.183				0.220		0.963	
管	〃(新設)	100	m												0.866						0.866	
	HIVP-RRG 現場打ち	125	m												1.183				0.220		0.963	
	HIVP-RRG ﾌﾟﾚｷｬｽﾄ	65	m												0.784		0.550				0.784	
	〃	100	m												0.784		0.550				0.784	
	〃	125	m												0.784		0.550				0.784	
	小計																					
散	SGP 現場打ち	125	m												1.073				0.110		0.963	
水																						
管																						
	小計																					
	合計			126.70	31.00	0.50	6.40							164.6		19.50		12.78		0.14		19.36

Co取壊し数量計算書

品名	形　状	管径	単位	B9-B10	B9-B11	B11-B12	B11-B14								合計	Co殻処分	
																5.5m当り	数量
																m^3	m^3
散	HIVP-RRG 現場打ち	65	m			0.50									0.50	0.674	0.06
水	〃	75	m													0.674	
管	〃	100	m													0.674	
	〃	125	m				6.40								6.40	0.674	0.78
	HIVP-RRG ﾌﾟﾚｷｬｽﾄ	65	m	126.70											126.70	0.674	15.53
	〃	75	m													0.674	
	〃	100	m													0.674	
	〃	125	m		31.00										31.00	0.674	3.80
	小計			126.70	31.00	0.50	6.40								164.6		20.17
送	HIVP-RRG 現場打ち	65	m													0.674	
水	〃	75	m													0.674	
管	〃(新設)	100	m														
	HIVP-RRG 現場打ち	125	m													0.674	
	HIVP-RRG ﾌﾟﾚｷｬｽﾄ	65	m													0.674	
	〃	100	m													0.674	
	〃	125	m													0.674	
	小計																
散	SGP 現場打ち	125	m													0.674	
水																	
管																	
																0.674	
	小計																
合計				126.70	31.00	0.50	6.40								164.6		20.17

材料数量計算書

品名	形　状	管径	単位	B9-B10	B9-B11	B11-B12	B11-B14								合計	型枠		基面整正		基礎材 (RC-40)	
																5.5m当り	数量	5.5m当り	数量	5.5m当り	数量
																m^2	m^2	m^2	m^2	m^2	m^2
散	HIVP-RRG 現場打ち	65	m			0.50									0.50	3.850	0.35	1.925	0.18	1.925	0.18
水	〃	75	m													3.850		1.925		1.925	
管	〃	100	m													3.850		1.925		1.925	
	〃	125	m				6.40								6.40	3.850	4.48	1.925	2.24	1.925	2.24
	HIVP-RRG ﾌﾟﾚｷｬｽﾄ	65	m	126.70											126.70			3.025	69.69	3.025	69.69
	〃	75	m															3.025		3.025	
	〃	100	m															3.025		3.025	
	〃	125	m		31.00										31.00			3.025	17.05	3.025	17.05
	小計			126.70	31.00	0.50	6.40								164.6		4.83		89.16		89.16
送	HIVP-RRG 現場打ち	65	m													3.850		1.925		1.925	
水	〃	75	m													3.850		1.925		1.925	
管	〃(新設)	100	m															1.925		1.925	
	HIVP-RRG 現場打ち	125	m													3.850		1.925		1.925	
	HIVP-RRG ﾌﾟﾚｷｬｽﾄ	65	m															3.025		3.025	
	〃	100	m															3.025		3.025	
	〃	125	m															3.025		3.025	
	小計																				
散	SGP 現場打ち	125	m													3.850		1.925		1.925	
水																					
管																					
	小計																				
	合計			126.70	31.00	0.50	6.40								164.6		4.83		89.16		89.16

舗装取壊し・復旧数量計算書

	延　長	舗装切断		舗装版破砕		As殻処理		表層工 t=5cm		上層路盤工 t=15cm		下層路盤工 t=20cm		不陸整正		As仮復旧		As殻処理 仮復旧		摘　要
	(m)	ヶ所	(m)	幅	(m2)	t=	(m3)	幅	(m2)	幅	(m2)	幅	(m2)	幅	(m2)	幅	(m2)	t=	(m3)	
高堀上諏訪支線																				
散水管(プレキャスト)	157.70	4.0	630.80	0.90	141.93	0.05	7.10	1.10	173.47					0.70	110.39	0.40	63.08	0.05	3.15	
東寺田線																				
B11-B14																				
散水管(現場打)	6.40	2.0	12.80	1.75	11.20	0.05	0.56	1.75	11.20	0.40	2.56	0.40	2.56	1.35	8.64					
10号伏越し工	2.00	1.0	2.00	0.55	1.10	0.05	0.06	0.55	1.10	0.20	0.40	0.20	0.40	0.35	0.70					L=0.5×4
計			645.60		154.23		7.72		185.77		2.96		2.96		119.73		63.08		3.15	

伏越し工材料表

材料	規格	単位	10号												合計
Co殻処分	有筋	m3	0.320												0.32
床掘		m3	0.365												0.37
埋戻	流用土	m3	0.225												0.23
残土		m3	0.140												0.14
基礎材	RC-40 t=10cm	m2	0.420												0.42
基面整正		m2	0.420												0.42
型枠		m2	2.107												2.11
コンクリート	30-8-25	m3	0.226												0.23
鉄筋	D10	kg	10.314												10.31
鉄筋	D13	kg	8.230												8.23
目地材	t=10mm	m2	0.245												0.25
消雪パイプ送水管	φ65	m													
消雪パイプ送水管	φ75	m													
消雪パイプ送水管	φ100	m													
消雪パイプ送水管	φ125	m	2.61												2.61
TSエルボ	φ65	個													
TSエルボ	φ75	個													
TSエルボ	φ100	個													
TSエルボ	φ125	個	4												4
散水ノズル	φ2.5, 4孔, 45° 両側	個	1												1
散水ノズル	φ3.0, 4孔, 45° 両側	個													
散水ノズル	φ3.0, 3孔, 45° 両側	個	1												1