

設甲の1

設 計 書 用 紙

第 号

令和7年度

事 業 名

高堀上諏訪線外 2 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 計 書 用 紙		
工 事 名	高堀上諏訪線外２路線消雪配管工事	施 工 箇 所
		入善町 入膳 地内
路 線 名 等	高堀上諏訪線、上町君島線 八区公民館線	種 別
		補 助 （ 国 ・ 県 ） ・ 市 単
工 事 概 要	◎ 施工延長 L=172.50 m ・ 散水管（フ°レキャスト）φ 65 L=149.78 m ・ 散水管（現場打ち）φ 65 L=1.00 m ・ 送水管（現場打ち）φ 65 L=1.30 m ・ 送水管（砂基礎）φ 65 L=15.07 m	
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

設 甲 の 2			設 計 書 用 紙	
工 事 名	高堀上諏訪線外2路線消雪配管工事	施 工 箇 所	入善町 入膳 地内	
路 線 名 等	高堀上諏訪線、上町君島線 八区公民館線	種 別	補 助 （ 国 ・ 県 ） ・ 市 単	
工 事 概 要	◎ 施工延長 L=172.50 m ・ 散水管（フ°レキャスト）φ 65 L=149.78 m ・ 散水管（現場打ち）φ 65 L=1.00 m ・ 送水管（現場打ち）φ 65 L=1.30 m ・ 送水管（砂基礎）φ 65 L=15.07 m			
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	

高堀上諏訪線外 2 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)

- 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 □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)	20.82m3
コンクリート塊(無筋)	— m3
アスファルト殻(掘削)	18.24m3

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（基礎碎石及び裏込材等））

次表の基礎碎石及び裏込材には再生碎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、再生碎石の入手が困難な場合は、監督員と協議のうえ碎石（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	基礎碎石
排水構造物工	RC-40	基礎碎石

第14条 （再生材の利用（下層路盤材））

下層路盤材には再生碎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、再生碎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、1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な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。

高堀上諏訪線外2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				
床掘り				
床掘り	平0.2m3	数量計算表より $31.28+0.38=31.66$	m3	32
埋戻し				
埋戻し	平0.2m3	数量計算表より $4.59+0.24=4.83$	m3	5
空練モルタル		数量計算表より 12.15	m3	12
残土処理				
土砂等運搬				
ダンプトラック運搬	指定処分 L=5.0km	26.29	m3	26
* 処分費等 *				
公共用残土仮置場(搬入)	朝日町 月山 地内	26.29	m3	26
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=6.0km	数量計算表より $20.48+0.34=20.82$	m3	21
舗装版切断				
舗装版切断	アスファルト	数量計算表より 518.30	m	520
舗装版破碎				
舗装版破碎	アスファルト	数量計算表より $296.27+74.06=370.33$	m ²	370
運搬処理工				
殻運搬				
殻運搬	アスファルト L=6.0km	数量計算表より $14.82+3.42=18.24$	m3	18
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	入善町 上飯野 L=6.0km	数量計算表より 18.24	m3	18
コンクリート廃材処理費	有筋 入善町 上飯野 L=6.0km	数量計算表より 20.82	m3	21
As舗装切断排水	富山市八尾町田中	$0.012 \times 0.05 \times 518.30 = 0.31$	m3	1
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 149.78	m	150

高堀上諏訪線外2路線消雪配管工事

工種	規格	数量計算	単位	数量
配管据付工(現場打ち)				
散水管塩ビ管 管据付、ノズル設置の機材共	散水φ65 接続管材料含む	数量計算表より 1.00	m	1
送水管塩ビ管 管据付の機材共	送水φ65 接続管材料含む	数量計算表より 1.30	m	1
消雪パイプ保護コンクリート (塩ビ管)	車道部 配管 65A	数量計算表より 1.00	m	1
消雪パイプ保護コンクリート (塩ビ管)	車道部 配管 65A(送水)	数量計算表より 1.30	m	1
送水管塩ビ管 管据付の機材共	送水φ65(砂基礎) 接続管材料含む	数量計算表より 15.07	m	15
配管材料費				
散水ノズル	φ3.0,4孔,45° 両側	2.0	個	2
接続エルボ	VPφ65	1.0	個	1
22° 1/2接続バンド	VPφ65	1.0	個	1
11° 1/4接続バンド	VPφ65	1.0	個	1
ストラブカップリング	Fタイプ φ50/65 SUS304(埋設用)	2.0	個	2
一般部ドレン	φ65	1.0	個	1
付帯工				
5号伏越し工	L=1.37m、φ65	1.0	式	1
6号伏越し工	L=1.37m、φ65	1.0	式	1
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 250.77	m ²	251
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=20cm	数量計算表より 1.40	m ²	1
下層路盤(車道・路肩部)				
路盤工(人力施工)	RC-40 t=35cm	数量計算表より 12.07	m ²	12
上層路盤				
路盤工(人力施工)	M-40 t=15cm	数量計算表より 15.55	m ²	16
表層工				
表層工	密粒度AC20FA t=5cm	数量計算表より 326.23	m ²	326
表層工(仮復旧)	密粒度AC13FA t=5cm	数量計算表より 74.06	m ²	74
交通管理工				
交通誘導警備員				
交通誘導警備員		1.00	式	1

総括情報表

事務所 設計書名 変更回数	0001 入善町役場 実施設計書 当初 0		
適用単価 適用単価地区 単価適用年月日	1 実施単価 11 入善地区 0-07. 06. 15(0)		
諸経費体系	1 公共		
	当 世 代	前 世 代	
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 現場環境改善費 週休2日工事補正 消費税率 (%)	40 05 道路改良 01 割増なし 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 00 計上しない 26 週単位(R7～) 10		

本工事費内訳表

頁0-0002

	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							Y1601
舗装		1		式			工種 第0001号表 Y1602
		1		式			工種 第0006号表
直接工事費							
共通仮設費 (率分)							
共通仮設費計				式			
純工事費							
現場管理費							
現場管理費計				式			

入 善 町

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							
工事価格				式			
消費税等相当額							
請負対象工事費				式			
工事価格計							
消費税等相当額計							
請負対象工事費計				式			

工 種 明 細 表

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
道路土工							Y260103
		1		式			工種 第0002号表
構造物撤去工							Y260112
		1		式			工種 第0003号表
消雪配管工							Y280121
		1		式			工種 第0004号表
付帯工							Y280121
		1		式			工種 第0005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)	32	m3			SP2010 0 A=1, B=5 施工 第0-0001号表
埋戻し					Y4601090502
埋戻し 施工方法 上記以外(小規模) 土砂	5	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	12	m3			W0001
残土処理工					Y36010305
残土等処分					Y4601030504
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)	26	m3			SP2002 0 A=2, B=5, C=1, D=1, M=7 施工 第0-0003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
処分費等						#0044
公共用残土仮置場（搬入）						TST13 0
		26	m3			
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
構造物取壊し工						Y36011202
コンクリート構造物取壊し						Y4601120201
構造物とりこわし・運搬 ダンプトラック：10t積級			式			SS093 0 A=6. 0, C=2, D=1
	21	m3				施工 第0-0004号表
舗装版切断						Y4601120216
			式			
舗装版切断 アスファルト舗装版						SP4028 0 A=1, B=1, E=1
	520	m				施工 第0-0007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						SP4027 0 A=1, B=1, C=1, D=4, F=1
	370	m2				施工 第0-0008号表
運搬処理工						Y36011217
殻運搬						Y4601121701
			式			

工 種 明 細 表

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要, 舗装版厚15cm以下)						SP2081 0 A=3, B=3, C=1, J=4
	18	m3				施工 第0-0009号表
舗装切断排水運搬費 2tダンプトラック運搬						S5099 0 A=1, B=0.05, C=518.3, E=58, F=1
	1	式				施工 第0-0010号表
殻処分						Y4601121703
			式			
＊処分費等＊						#0044
アスファルト廃材処理費						TAK90 0
	18	m3				
コンクリート廃材処理費						TCY90 0
	21	m3				
As舗装切断排水						TAC02 0
	1	m3				
＊ ＊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（フレキャスト）						Y4801210401
			式			
消雪パイプ（フレキャスト）散水部 散水φ65						V0001 0
基礎砕石含む	150		m			施工 第0-0011号表
配管据付工（現場打ち）						Y4801210401
			式			
消雪用塩ビ管据付						S3345 0 A=1
	1		m			施工 第0-0013号表
消雪用塩ビ管据付						S3345 0 A=7
	1		m			施工 第0-0014号表
消雪パイプ保護コンクリート（塩ビ管） 配管 65A 車道部						S3341 0 A=1, B=1, C=0.70, D=3, E=2, F=1, G=1, H=1, I=2
	1		m			施工 第0-0015号表
消雪パイプ保護コンクリート（塩ビ管） 配管 65A 車道部						S3341 0 A=1, B=1, C=0.70, D=3, E=2, F=1, G=1, H=1, I=2
	1		m			施工 第0-0015号表
消雪用塩ビ管 送水φ65 車道部 砂基礎						V1300 0
	15		m			施工 第0-0021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
配管材料費						Y4801210401
			式			
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						T5701 0
	2		個			
接続エルボ (VP) φ 65						W0001
5月資料P821、建物P692 22° 1/2接続バンド φ 65	1		個			
						W0001
5月資料P824、建物P695 11° 1/4接続バンド φ 65	1		個			
						W0001
5月資料P824、建物P695 ストラブカップリング Fタイプ φ 65 SUS304 (埋設用)	1		個			
						TU200 0
排泥工 (一般部)	2		個			
						V0016 0
	1		箇所			施工 第0-0024号表
単位当り						
	1		式			

付帯工

Y280121

工 種 明 細 表

工種 第0005号表

頁0-0011

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						Y4801210401
5号伏越し工			式			V2001 0
	1		式			施工 第0-0026号表
6号伏越し工						V2002 0
	1		式			施工 第0-0028号表
単位当り						
	1		式			

舗装

Y1602

工 種 明 細 表

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							Y260202
		1		式			工種 第0007号表
仮設工							Y260113
		1		式			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					Y4602020101
不陸整正 補足材料 有り		式			SP4001 0 A=2, B=9, C=3
	251	m2			施工 第0-0029号表
アスファルト舗装工					Y36020203
下層路盤(車道・路肩部)					Y4602020301
		式			
路盤工(人力施工) 路盤厚20cm 車道	1	m2			S4015 0 A=2, B=20, C=5
路盤工(人力施工) 路盤厚35cm 車道	12	m2			S4015 0 A=2, B=35, C=5
上層路盤(車道・路肩部)					施工 第0-0031号表 Y4602020302
		式			
路盤工(人力施工) 路盤厚15cm 車道	16	m2			S4015 0 A=2, B=15, C=4
					施工 第0-0032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)						Y4602020304
			式			
表層 (車道・路肩部) 1層当り平均仕上り厚50mm						SP4007 0 A=3, B=50, C=1, D=2, E=5, G=1, N=2 施工 第0-0033号表
	326	m2				
表層(歩道部)						Y4602020312
			式			
表層 (車道・路肩部) 1層当り平均仕上り厚50mm						SP4007 0 A=1, B=50, C=1, D=2, E=1, G=1, N=2 施工 第0-0034号表
	74	m2				
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
交通管理工						Y36011325
交通誘導警備員						Y4601132501
			式			
交通誘導警備員						S7192 0 A=0, B=1, C=5 施工 第0-0035号表
	1		式			
単位当り						
	1		式			

施 工 内 訳 表

SP2010

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%			標準単価： 2,170.7		
労務構成比： 72.99%			市場単価構成比： 0.00%		
材料構成比： 7.14%					
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	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

頁0-0017

SP2014

施工 第0-0002号表

[名 称] 埋戻し			[規格2] 土砂			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				

入 善 町

施 工 内 訳 表

頁0-0018

SP2002

施工 第0-0003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%			標準単価: 1,766.5		
労務構成比: 63.42%			市場単価構成比: 0.00%		
材料構成比: 12.13%					
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=7 5.0km以下			B=5 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) D=1 DID区間 無し		

入 善 町

施 工 内 訳 表

[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 単価×割増係数	施工 第0-0005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0-0006号表
＊ ＊単位当り＊ ＊	1		m3					
A=6 C=2 E=1 G=1	片道運搬距離（km） 鉄筋構造物 時間的制約無し 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）			

SS090

施工内訳表

施工 第0-0005号表

頁0-0020

[illegible]

入 善 町

施 工 内 訳 表

SP2081

施工 第0-0006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%			標準単価: 1,838.1		
労務構成比: 43.88%			市場単価構成比: 0.00%		
材料構成比: 14.43%					
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 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

SP4028

施工 第0-0007号表

[名 称] 舗装版切断			[規格 2]			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 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0-0008号表

[名 称] 舗装版破碎 [規格1] アスファルト舗装版 機械構成比： 13.49% 労務構成比： 80.49% 材料構成比： 6.02%			[規格2] 障害等 無し 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 207.06		
1 m2 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
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 (バックホ 後方超小旋回 山0.45m3)		

施 工 内 訳 表

SP2081

施工 第0-0009号表

[名 称] 殻運搬			1 m3 当り		
[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)		
機械構成比: 44.95%			標準単価: 2,839.5		
労務構成比: 38.97%			市場単価構成比: 0.00%		
材料構成比: 16.08%					
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)
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 舗装版破碎 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=4 6.5km以下	

施 工 内 訳 表

[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=518.3 舗装版切断延長 1 (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0-0011号表

頁0-0026

[名 称] 消雪パイプ (プレキャスト) 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
消雪パイプ (プレキャスト) 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
基礎碎石 碎石の厚さ 7.5cmを超え12.5cm以下	30.25		m2					SP2030 施工 第0-0012号表
合計	55		m					
単位当り	1		m					

施 工 内 訳 表

SP2030

施工 第0-0012号表

[名 称] 基礎碎石			1 m2 当り		
[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： 5.58%			標準単価： 1,206.1		
労務構成比： 77.45%			市場単価構成比： 0.00%		
材料構成比： 16.97%					
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	5.55%		バックホウ (クローラ型) 東京単価 山積0.8 m ³ (平積0.6 m ³)		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
再生碎石 RC-40	11.93%		再生クラッシュラン 東京単価 R C - 4 0		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

S3345

施 工 内 訳 表

施工 第0-0013号表

頁0-0029

[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0-0014号表

頁0-0030

[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 φ 65 L=5.5m	55.00		m			TU080	
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=7 送水 65 L=5500							

S3341

施 工 内 訳 表

施工 第0-0015号表

頁0-0031

[名 称] 消雪パイプ保護コンクリート (塩ビ管)			[規格1] 配管 65A			[規格2] 車道部			55	m	当り
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0-0016号表	
型枠 一般型枠 小型構造物	38.50		m2					SP2084	施工	第0-0017号表	
鉄筋工 SD295 D13 一般構造物	214.52		kg					SS001	施工	第0-0018号表	
鉄筋工 SD295 D10 一般構造物	268.86		kg					SS001	施工	第0-0019号表	
基礎碎石 碎石の厚さ 7.5cmを超え12.5cm以下	19.25		m2					SP2030	施工	第0-0012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0-0020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 (再生碎石) 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 (バックホウ 山0.8m3)							

入 善 町

施 工 内 訳 表

SP2082

施工 第0-0016号表

頁0-0032

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

入 善 町

SP2084

施 工 内 訳 表

施工 第0-0017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%			標準単価： 8,483.4		
労務構成比： 100.00%			市場単価構成比： 0.00%		
材料構成比： 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0-0018号表

頁0-0034

[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					C=1	一般構造物			
D=2	総量10 t 未満					E=1	時間的制約なし			
F=1	標準 (昼間)					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0-0019号表

頁0-0035

[名 称] 鉄筋工		[規格 1] SD295 D10				[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 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					C=1	一般構造物				
D=2	総量10 t 未満					E=1	時間的制約なし				
F=1	標準 (昼間)					G=1	一般部				
H=1	太径鉄筋10%未満					I=1	補正無 (一般構造物)				

V1300

施 工 内 訳 表

施工 第0-0021号表

頁0-0037

[名 称] 消雪用塩ビ管		[規格1] 送水φ65		[規格2] 車道部		55	m	当り
名 称 ・ 規 格 な ど	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考		
消雪用塩ビ管据付	55		m			S3345	施工 第0-0014号表	
砂基礎工 (砂)	8.8		m3			V13002	施工 第0-0022号表	
合計	55		m					
単位当り	1		m					

V13002

施 工 内 訳 表

施工 第0-0022号表

頁0-0038

[名 称] 砂基礎工 (砂)						10	m3	当り
[規格1]						[規格2]		
名 称 ・ 規 格 な ど	数	量	単 位	単	価	金	額	備 考
砂基礎工 市場単価方式 機械施工	10.0		m3					S6993 施工 第0-0023号表
砂 (細目・荒目)	12.0		m3					T4041
合計	10		m3					
単位当り	1		m3					

S6993

施工内訳表

施工 第0-0023号表

頁0-0039

[illegible]

入 善 町

V0016

施 工 内 訳 表

施工 第0-0024号表

頁0-0040

[名 称] 排泥工（一般部） [規格 1]						1	箇所	当り
[規格 2]								
名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考			
接続エルボ (VP) φ 65	3	個			W0001 5月資料P821、建物P692			
ボールバルブ 150 50A 砲金製ネジ込式	1	個			T5882			
コンクリート削孔（コンクリート穿孔機） 90mm以上100mm未満	1	孔			SP2108	施工 第0-0025号表		
＊ ＊単位当り＊ ＊	1	箇所						

施 工 内 訳 表

SP2108

施工 第0-0025号表

頁0-0041

[名 称] コンクリート削孔 (コンクリート穿孔機)			1 孔 当り		
[規格1] 90mm以上100mm未満			[規格2]		
機械構成比: 2.82%			標準単価: 6,052		
労務構成比: 63.14%			市場単価構成比: 0.00%		
材料構成比: 34.04%					
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)	1.44%		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	0.85%		発動発電機 東京単価 [ガソリンエンジン駆動] 3 k V A		T7291
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	36.23%		特殊作業員 東京単価		R2005
普通作業員	9.87%		普通作業員 東京単価		R2006
土木一般世話役 一般施工	5.25%		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	31.19%		ダイヤモンドビット 東京単価 φ 1 1 0 m m		T1004
ガソリン JIS2号レギュラ	2.32%		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

入 善 町

施 工 内 訳 表

[名 称] 5号伏越し工 [規格1]						1	式 当り
[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	1.37	m			S3345 施工 第0-0014号表		
消雪パイプ保護コンクリート（塩ビ管） 配管 65A 車道部	1.37	m			S3341 施工 第0-0027号表		
接続エルボ（VP） φ65	2	個			W0001 5月資料P821、建物P692		
＊ ＊単位当り＊ ＊	1	式					

S3341

施 工 内 訳 表

施工 第0-0027号表

頁0-0044

[名 称] 消雪パイプ保護コンクリート (塩ビ管)			[規格1] 配管 65A			[規格2] 車道部			55	m	当り
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		m	3					SP2082	施工 第0-0016号表
型枠 一般型枠 小型構造物		38.50		m	2					SP2084	施工 第0-0017号表
鉄筋工 SD295 D13 一般構造物		214.52		kg						SS001	施工 第0-0018号表
鉄筋工 SD295 D10 一般構造物		268.86		kg						SS001	施工 第0-0019号表
基礎碎石 碎石の厚さ 7.5cmを超え12.5cm以下		19.25		m	2					SP2030	施工 第0-0012号表
目地板 繊維質 t=10mm		1.23		m	2					T5266	
基面整正		19.25		m	2					SP2012	施工 第0-0020号表
合計		55		m							
単位当り		1		m							
A=1 C=0.7 E=2	配管 65A 単位型枠の数量 (m2) m当り 基面整正あり					B=1 D=3 F=1	一般養生 基礎材 (再生碎石) 有り 車道部				
G=1 I=2	高炉 総量10t未満					H=1 K=1	生コン小型車割増なし 割引有り (バックホウ 山0.8m3)				

入 善 町

施 工 内 訳 表

[名 称] 6号伏越し工 [規格1]						1	式 当り
[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	1.37	m			S3345 施工 第0-0014号表		
消雪パイプ保護コンクリート（塩ビ管） 配管 65A 車道部	1.37	m			S3341 施工 第0-0027号表		
接続エルボ（VP） φ65	2	個			W0001 5月資料P821、建物P692		
＊ ＊単位当り＊ ＊	1	式					

施 工 内 訳 表

SP4001

施工 第0-0029号表

[名 称] 不陸整正			[規格2]			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	
粒調碎石 M30		27.83%		再生クラッシュラン 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 C=3	補足材料 有り 粒度調整碎石 M-30			B=9 D=1	29mm以上34mm未満 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0-0030号表

頁0-0047

[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0-0031号表

頁0-0048

[名 称] 路盤工 (人力施工)				100		m2	当り
[規格1] 路盤厚35cm		[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	44.45		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=35 仕上り厚 (cm)			

S4015

施 工 内 訳 表

施工 第0-0032号表

頁0-0049

[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

頁0-0050

SP4007

施工 第0-0033号表

[名 称] 表層(車道・路肩部)			[規格2]		
[規格1] 1層当り平均仕上り厚50mm			1 m2 当り		
機械構成比: 1.61% 労務構成比: 13.99% 材料構成比: 84.40%			市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,934.6		
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
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	1.03%		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	4.75%		普通作業員 東京単価		R2006
特殊運転手	3.30%		運転手(特殊) 東京単価		R2002
特殊作業員	3.18%		特殊作業員 東京単価		R2005
土木一般世話役 一般施工	1.15%		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)	77.40%		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	6.70%		アスファルト乳剤 東京単価 PK-3 プライムコート用		T3019

入 善 町

施 工 内 訳 表

SP4007

施工 第0-0033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： 1.61%			標準単価： 1,934.6		
労務構成比： 13.99%			市場単価構成比： 0.00%		
材料構成比： 84.40%					
代 表 機 労 材 規 格		構 成 比	代 表 機 労 材 規 格 (東京地区)		備 考
軽油 (パトロール)		0.27%	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	1.4m以上3.0m以下		B=50	1層当り平均仕上り厚 (mm)	
C=1	密粒度アスファルト混合物		D=2	プライムコート PK-3	
E=5	密粒度 AC 20FA		G=1	全ての費用	
H=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)		J=1	割引有り (振動ローラ 搭乗・コンバインド式 3～4t)	
L=1	割引有り (タイヤローラ 普通型 質量3～4t)		N=2	アスファルト合材小口割増あり (100 t 未満)	

施 工 内 訳 表

頁0-0052

SP4007

施工 第0-0034号表

[名 称] 表層(車道・路肩部)			[規格2]		
[規格1] 1層当り平均仕上り厚50mm			1 m2 当り		
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

入 善 町

施 工 内 訳 表

SP4007

施工 第0-0034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%			標準単価： 2,852.9		
労務構成比： 42.30%			市場単価構成比： 0.00%		
材料構成比： 57.27%					
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)
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)			B=50	1層当り平均仕上り厚 (mm)
C=1	密粒度アスファルト混合物			D=2	プライムコート PK-3
E=1	密粒度 AC 13FA			G=1	全ての費用
N=2	アスファルト合材小口割増あり (100 t 未満)				

施 工 内 訳 表

頁0-0054

[illegible]

入 善 町

機 労 材 集 計 表

頁0-0055

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	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
9	M3042	193			振動ローラ（舗装用）	路盤舗装等損料
10	MHH130	190			バックホウ	掘削積込機損料
11	MHH601	193			モータグレーダ	路盤舗装等損料
12	MHH705	193			マカダムローラ	路盤舗装等損料
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	R2006	12			普通作業員	普通作業員
16	R2008	25			土木一般世話役	一般土木世話役
17	R2015	19			一般運転手	一般運転手
18	R2030	29			型枠工	型枠工
19	R2034	32			配管工	配管工
20	R2053	37			交通誘導警備員B	その他労務
21	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
22	T3002	66			軽油	軽油
23	T3004	65			ガソリン	ガソリン
24	T3019	78			アスファルト乳剤	アス乳剤
25	T3162	137		0.019	異形棒鋼(SD295A)	棒鋼
26	T3670	198		0	ダイヤモンドブレード	消耗品費
27	T3963	72		0	アスファルト合材 再生材入り（小口）	密粒13～20F
28	T3966	72		0	アスファルト合材 再生材入り（小口）	密粒13～20F
29	T4041	50		2.88	砂	砂
30	T4050	53		10.04	粒調碎石	粒度調整碎石
31	T4051	53		3.048	粒調碎石	粒度調整碎石
32	T4090	52		15.6871	再生碎石	クラッシュラン
33	T4505	137		0.0239	異形棒鋼(SD295A)	棒鋼
34	T5266	169		2.9151	目地板	目地材等
35	T5701	175		2	消雪工ノズル 散水穴開閉式	雪寒関係品
36	T5882	174		1	ボールバルブ	消雪工管材料

入 善 町

機 労 材 集 計 表

頁0-0056

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	T7248	44			アスファルトフィニッシャ賃料	建設機械賃料
38	T7255	44			バックホウ賃料	建設機械賃料
39	T7279	44			バックホウ賃料	建設機械賃料
40	T7284	44			振動ローラ賃料	建設機械賃料
41	T7291	44			発動発電機賃料	建設機械賃料
42	T7389	44			タイヤローラ賃料	建設機械賃料
43	T7390	44			タイヤローラ賃料	建設機械賃料
44	TAC02	189		1	As舗装切断排水	投棄料
45	TAK90	189		18	アスファルト廃材処理費	投棄料
46	TC041	95		0.5929	生コンクリート	生コン 300kg
47	TCY90	189		21	コンクリート廃材処理費	投棄料
48	TH876	200		2.4	砂基礎設置	
49	TL788	200		21	構造物とりこわし工（鉄筋構造物）	
50	TS111	200		0.0417	鉄筋工	
51	TST13	189		26	公共用残土仮置場（搬入）	投棄料
52	TU070	174		1	消雪用塩ビ管 散水管（立上り管付）	消雪工管材料
53	TU080	174		18.74	消雪用塩ビ管 送水管	消雪工管材料
54	TU090	174		3.5891	接続短管 塩ビ管用	消雪工管材料
55	TU200	174		2	ストラブカップリング	消雪工管材料
56	WXXXX	966				
57	WXXXX	968				

散水管・送水管材料

[illegible]

散水管・送水管材料

[illegible]

土工数量計算書

品名	形 状	管径	単位	A12-A15	A15-A16	A16-A17				A20-A21	A20-A22	A22-ドレン	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
散水管	HIVP-RRG 現場打ち	65	m								1.00		1.00	1.073	0.20			0.110	0.02	0.963	0.18
	〃	75	m											1.073				0.110		0.963	
	〃	100	m											1.073				0.110		0.963	
	〃	125	m											1.073				0.110		0.963	
	HIVP-RRG プレキャスト	65	m	78.38		29.30					42.10		149.78	0.633	17.24	0.446	12.15			0.633	17.24
	〃	75	m											0.633		0.446				0.633	
	〃	100	m											0.633		0.446				0.633	
	〃	125	m											0.633		0.446				0.633	
	小計			78.38		29.30					43.10		150.8		17.44		12.15		0.02		17.42
送水管	HIVP-RRG 現場打ち	65	m									1.30	1.30	1.183	0.28			0.220	0.05	0.963	0.23
	〃	75	m											1.183				0.220		0.963	
	〃(新設)	100	m											0.866						0.866	
	HIVP-RRG 現場打ち	125	m											1.183				0.220		0.963	
	HIVP-RRG プレキャスト	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											1.30	1.3		0.28				0.05		0.23
送水管	HIVP-RRG 砂基礎	65	m	3.52	11.55								15.07	4.950	13.56			1.650	4.52	2.420	6.63
	小計			3.52	11.55								15.1		13.56				4.52		6.63
合計				81.90	11.55	29.30					43.10	1.30	167.2		31.28		12.15		4.59		24.28

Co取壊し数量計算書

品名	形 状	管径	単位	A12-A15	A15-A16	A16-A17				A20-A21	A20-A22	A22-トレン			合計	Co殻処分	
																5.5m当り	数量
																m ³	m ³
散水管	HIVP-RRG 現場打ち	65	m								1.00				1.00	0.674	0.12
	〃	75	m													0.674	
	〃	100	m													0.674	
	〃	125	m													0.674	
	HIVP-RRG プレキャスト	65	m	78.38		29.30					42.10				149.78	0.674	18.35
	〃	75	m													0.674	
	〃	100	m													0.674	
	〃	125	m													0.674	
	小計			78.38		29.30					43.10				150.8		18.47
送水管	HIVP-RRG 現場打ち	65	m									1.30			1.30	0.674	0.16
	〃	75	m													0.674	
	〃(新設)	100	m														
	HIVP-RRG 現場打ち	125	m													0.674	
	HIVP-RRG プレキャスト	65	m													0.674	
	〃	100	m													0.674	
	〃	125	m													0.674	
	小計											1.30			1.3		0.16
送水管	HIVP-RRG 砂基礎	65	m	3.52	11.55										15.07	0.674	1.85
	小計			3.52	11.55										15.1		1.85
合計				81.90	11.55	29.30					43.10	1.30			167.2		20.48

材料数量計算書

品名	形 状	管径	単位	A12-A15	A15-A16	A16-A17				A20-A21	A20-A22	A22-ドレン	合計	型 枠		基面整正		基礎材 (RC-40)		砂基礎	
														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 ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²
散水管	HIVP-RRG 現場打ち	65	m								1.00		1.00	3.850	0.70	1.925	0.35	1.925			
	〃	75	m											3.850		1.925		1.925			
	〃	100	m											3.850		1.925		1.925			
	〃	125	m											3.850		1.925		1.925			
	HIVP-RRG プレキャスト	65	m	78.38		29.30					42.10		149.78			3.025	82.38	3.025			
	〃	75	m													3.025		3.025			
	〃	100	m													3.025		3.025			
	〃	125	m													3.025		3.025			
	小計			78.38		29.30					43.10		150.8		0.70		82.73				
送水管	HIVP-RRG 現場打ち	65	m									1.30	1.30	3.850	0.91	1.925	0.46	1.925			
	〃	75	m											3.850		1.925		1.925			
	〃(新設)	100	m													1.925		1.925			
	HIVP-RRG 現場打ち	125	m											3.850		1.925		1.925			
	HIVP-RRG プレキャスト	65	m													3.025		3.025			
	〃	100	m													3.025		3.025			
	〃	125	m													3.025		3.025			
	小計										1.30		1.3		0.91		0.46				
送水管	HIVP-RRG 砂基礎	65	m	3.52	11.55								15.07							0.880	2.41
	小計			3.52	11.55								15.1								2.41
合計				81.90	11.55	29.30					43.10	1.30	167.2		1.61		83.19				2.41

舗装取壊し・復旧数量計算書

	延 長	舗装切断		舗装版破碎		As殻処理		表層工 t=5cm		上層路盤工 t=15cm		下層路盤工 t=20cm		下層路盤工 t=35cm		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)	幅	(m2)	t=	(m3)	
高堀上諏訪線																						
A12-A16																						
散水管(プレキャスト)	78.38	4.0	313.52	0.90	70.54	0.05	3.53	1.10	86.22							0.70	54.87	0.40	31.35	0.05	1.57	
上町君島線																						
送水管(砂基礎)	13.87	4.0	55.48	2.02	28.02	0.05	1.40	2.02	28.02	1.02	14.15			0.87	12.07	1.00	13.87	1.02	14.15	0.03	0.42	
八区公民館線																						
散水管(現場打)	2.50	2.0	5.00	2.65	6.63	0.05	0.33	2.65	6.63	0.40	1.00	0.40	1.00			2.25	5.63					
散水管(プレキャスト)	71.40	2.0	142.80	2.65	189.21	0.05	9.46	2.85	203.49							2.45	174.93	0.40	28.56	0.05	1.43	
(上町君島線)																						
5号伏越し工	1.00	1.0	1.00	0.55	0.55	0.05	0.03	0.55	0.55	0.20	0.20	0.20	0.20			0.35	0.35					L=0.5×2
6号伏越し工	0.50	1.0	0.50	2.65	1.33	0.05	0.07	2.65	1.33	0.40	0.20	0.40	0.20			2.25	1.13					L=0.5
計			518.30		296.27		14.82		326.23		15.55		1.40		12.07		250.77		74.06		3.42	

伏越し工材料表

[illegible]

単位数量計算書

細 別：現場打ち散水管布設工
規 格：VP φ 65～125

5.500m 当り

略 図		
(町道舗装) 表層工 (密粒度AC20FA) t=5cm 上層路盤工 (粒調碎石M-40) t=15cm 下層路盤工 (再生碎石RC-40) t=20cm 1450 350 200 350 200 350 As 厚さ50 450 350 100 散水用ノズル 消雪パイプ (現場打ち) 散水部 VP φ 65～φ 150 基礎材 RC-40 350 750		
材料／規格	算 式	数 量
掘削	$V = (0.75 \times 0.40 - 0.35 \times 0.30) \times 5.50 = 1.073$	1.073 m3
埋戻	$V = (0.20 \times 0.05) \times 2 \times 5.50 = 0.110$	0.110 m3
流用土		0.110 m3
残土	$V = (1.073 - 0.110) = 0.963$	0.963 m3
Co殻処分	$V = 0.35 \times 0.35 \times 5.50 = 0.674$	0.674 m3
有筋 基礎材	$A = 0.35 \times 5.50 = 1.925$	1.925 m2
RC-40 t=10cm		1.925 m2
基面整正	$A = 0.35 \times 5.50 = 1.925$	1.925 m2
型枠	$A = 0.35 \times 2 \times 5.50 = 3.850$	3.850 m2
現場打ち散水管	$L = 5.50$	5.500 m
VP65～125		

単位数量計算書

細 別：現場打ち送水管布設工
規 格：VP φ 65～125

5.500m 当り

略 図		
(町道舗装) 表層工 (密粒度AC20FA) t=5cm 上層路盤工 (粒調碎石M-40) t=15cm 下層路盤工 (再生碎石RC-40) t=20cm 1450 350 200 350 200 350 500 350 100 消雪パイプ (現場打ち) 送水部 VP φ 65～φ 150 基礎材 RC-40 350 46厚±50		
材料／規格	算 式	数 量
掘削	$V = (0.75 \times 0.45 - 0.35 \times 0.35) \times 5.50 = 1.183$	1.183 m3
埋戻	$V = 0.20 \times 0.10 \times 2 \times 5.50 = 0.220$	0.220 m3
流用土		0.220 m3
残土	$V = 1.183 - 0.220 = 0.963$	0.963 m3
Co殻処分	$V = 0.35 \times 0.35 \times 5.50 = 0.674$	0.674 m3
有筋 基礎材	$A = 0.35 \times 5.50 = 1.925$	1.925 m2
RC-40 t=10cm		1.925 m2
基面整正	$A = 0.35 \times 5.50 = 1.925$	1.925 m2
型枠	$A = 0.35 \times 2 \times 5.50 = 3.850$	3.850 m2
現場打ち送水管	$L = 5.50$	5.500 m
VP65～125		

散水管（現場打ち）

細別：散水管（現場打ち）
規格：VP φ 65

5. 500m当り

材料／規格	算式	数 量
コンクリート 30-8-25	消雪パイプ（現場打ち）標準図より $V=0.649$	0.649 m ³
鉄筋 SD295A D10	消雪パイプ（現場打ち）標準図より $A=26.886$	26.886 kg
鉄筋 SD295A D13	消雪パイプ（現場打ち）標準図より $A=21.452$	21.452 kg
目地材 t=10mm	$A=0.35 \times 0.35 = 0.123$	0.123 m ²
消雪パイプ（立上り管付） 散水VP65	L=5.50	5.500 m

送水管（現場打ち）

細別：送水管（現場打ち）
規格：VP φ 65

5. 500m当り

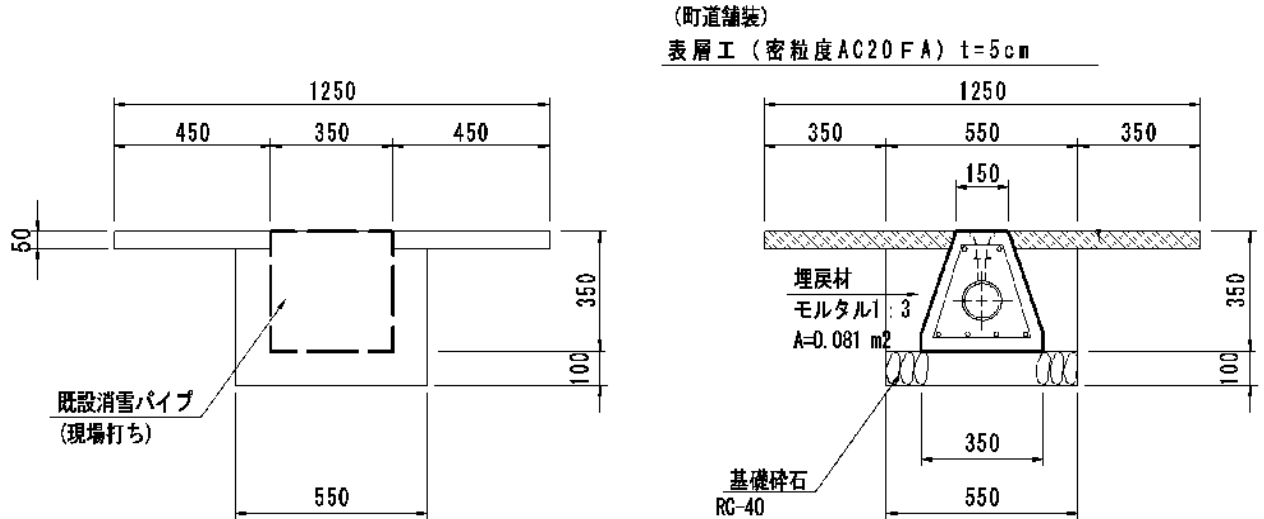
材料／規格	算 式	数 量
コンクリート 30-8-25	消雪パイプ（現場打ち）標準図より $V=0.649$	0.649 m3
鉄筋 SD295A D10	消雪パイプ（現場打ち）標準図より $A=26.886$	26.886 kg
鉄筋 SD295A D13	消雪パイプ（現場打ち）標準図より $A=21.452$	21.452 kg
目地材 t=10mm	$A=0.35 \times 0.35=0.123$	0.123 m2
消雪パイプ 送水VP65	$L=5.50$	5.500 m

単位数量計算書

細 別：プレキャスト散水管
規 格：VP φ65～125

5.500m 当り

略 図

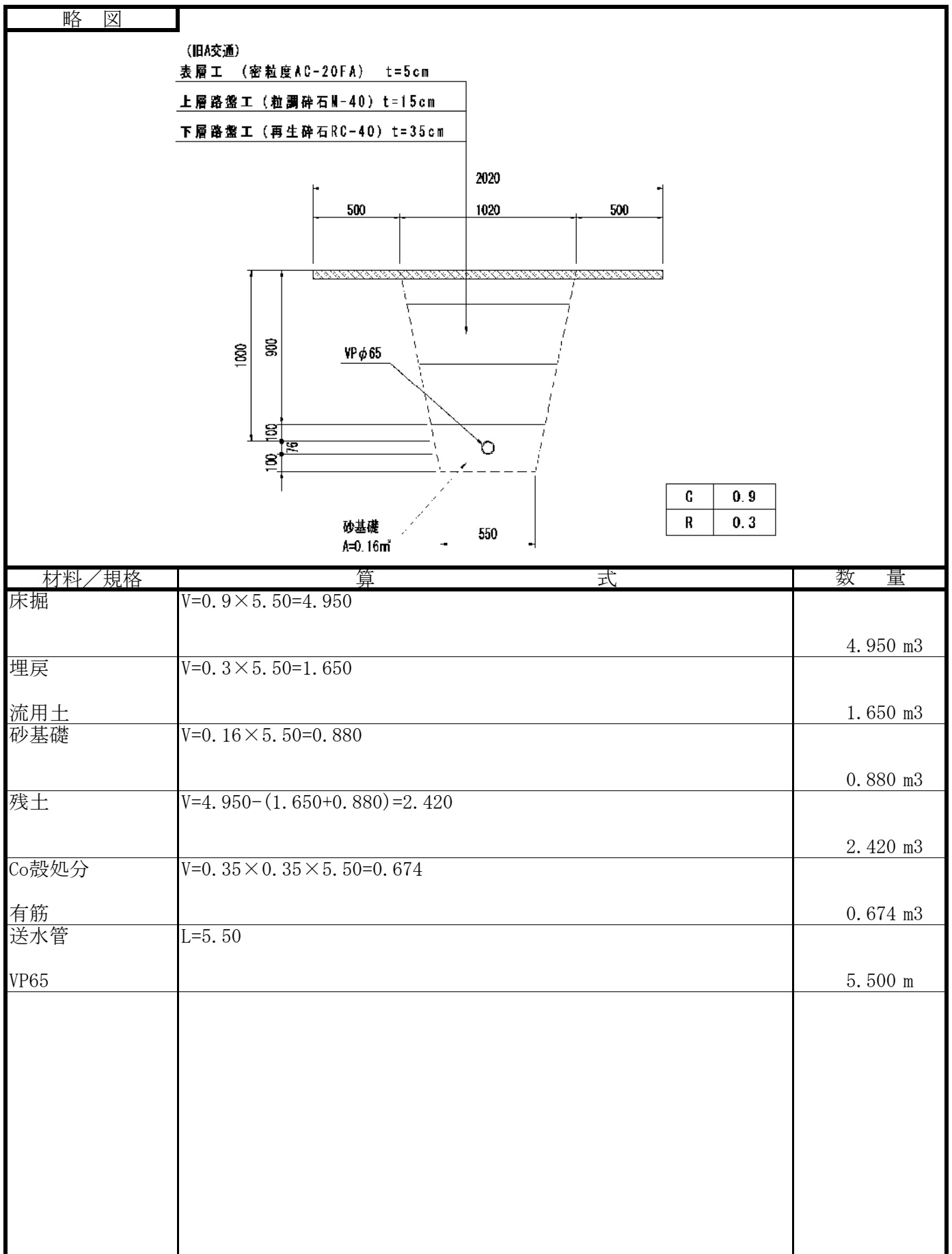


材料／規格	算 式	数 量
掘削	既設散水管 B=0.35 $V = (0.55 \times 0.40 - 0.35 \times 0.30) \times 5.50 = 0.633$	0.633 m ³
埋戻し	面測より $V = 0.081 \times 5.50 = 0.446$	0.446 m ³
モルタル 1 : 3		
残土	既設散水管 B=0.35 $V = (0.55 \times 0.40 - 0.35 \times 0.30) \times 5.50 = 0.633$	0.633 m ³
Co殻処分	$V = 0.35 \times 0.35 \times 5.50 = 0.674$	0.674 m ³
有筋 基礎材	$A = 0.55 \times 5.50 = 3.025$	3.025 m ²
RC-40 t=10cm		
基面整正	$A = 0.55 \times 5.50 = 3.025$	3.025 m ²
プレキャスト散水管	L=5.50	
VP65～125		5.500 m

單位數量計算書

細別：送水管布設工(砂基礎)
規格：VP φ 65

5. 500m 当り



細 別：5号伏越し工
規 格：VP φ 65

材料／規格	算 式	数 量
Co殻処分	伏せ越し延長 L=1.37 V=0.35×0.35×1.37=0.168	
有筋		0.168 m3
床掘	V=0.40×0.35×1.37=0.192	
		0.192 m3
埋戻	V=0.40×0.35×1.37-0.40×0.35×0.50=0.122	
流用土		0.122 m3
残土	V=0.192-0.122=0.070	
		0.070 m3
基礎材	A=0.35×(0.15+0.45)=0.210	
RC-40 t=10cm		0.210 m2
基面整正	A=0.35×(0.15+0.45)=0.210	
		0.210 m2
型枠	A=0.35×1.37×2+0.86×0.35+1.21×0.35=1.684	
		1.684 m2
コンクリート	消雪パイプ（現場打ち）標準図より V=0.649/5.50×1.37=0.162	
30-8-25		0.162 m3
鉄筋	消雪パイプ（現場打ち）標準図より A=26.886/5.50×1.37=6.697	
SD295A D10		6.697 kg
鉄筋	消雪パイプ（現場打ち）標準図より A=21.452/5.50×1.37=5.343	
SD295A D13		5.343 kg
目地材	A=0.35×0.35=0.123	
t=10mm		0.123 m2
消雪パイプ	L=1.37	
送水VP65		1.370 m
TSエルボ	N=2	
φ 65		2.000 個

細 別：6号伏越し工
規 格：VP φ 65

材料／規格	算 式	数 量
Co殻処分	伏せ越し延長 L=1.37 V=0.35×0.35×1.37=0.168	
有筋		0.168 m3
床掘	V=0.40×0.35×1.37=0.192	
		0.192 m3
埋戻	V=0.40×0.35×1.37-0.40×0.35×0.50=0.122	
流用土		0.122 m3
残土	V=0.192-0.122=0.070	
		0.070 m3
基礎材	A=0.35×(0.15+0.45)=0.210	
RC-40 t=10cm		0.210 m2
基面整正	A=0.35×(0.15+0.45)=0.210	
		0.210 m2
型枠	A=0.35×1.37×2+0.86×0.35+1.21×0.35=1.684	
		1.684 m2
コンクリート	消雪パイプ（現場打ち）標準図より V=0.649/5.50×1.37=0.162	
30-8-25		0.162 m3
鉄筋	消雪パイプ（現場打ち）標準図より A=26.886/5.50×1.37=6.697	
SD295A D10		6.697 kg
鉄筋	消雪パイプ（現場打ち）標準図より A=21.452/5.50×1.37=5.343	
SD295A D13		5.343 kg
目地材	A=0.35×0.35=0.123	
t=10mm		0.123 m2
消雪パイプ	L=1.37	
送水VP65		1.370 m
TSエルボ	N=2	
φ 65		2.000 個