

条件付き一般競争入札（事後審査方式）の公告

公告日	令和3年8月18日	
工事番号	都建第48号	
工種	土木	
工事名	市道綾子1号線道路改良工事	
施工場所	小矢部市 綾子 地内	
工事完成期限	令和3年12月28日	
工事概要	施工延長 L=48.23m、W=7.25m 擁壁工 L型擁壁(H=900B~3750B)L=57.13m、 重力式擁壁(H=400)L=8.79m・(H=3850)L=1.88m 用水路工 ベンチリウム L=37.32m	
予定価格	13,460,000 円(消費税及び地方消費税相当額を除く)	
低入札調査基準価格	設定有り 当該基準価格を下回る入札が行われた場合は、落札者の決定を保留し、後日、入札参加者に結果を通知する。	
入札参加資格	本店、支店又は 営業者の所在地	・小矢部市内に主たる営業所を有する者 ・準市内業者に認定された者
	等級又は総合評価 価値	・令和3・4年度小矢部市建設工事入札参加資格者名簿の 土木工事において、A等級又はB等級に登録されている者
	その他	・小矢部市条件付き一般競争入札実施要領第3条
入札方法	期間入札	
入札書の提出方法	持参又は郵送	
入札書の提出期間	令和3年8月23日 から 令和3年8月30日 まで 持参の場合の受付時間は市役所開庁日の8時30分~17時15分 郵送の場合は、期日内に指定郵便局必着	
入札書の提出先	総務部財政課	
開札日時	令和3年9月1日 9時27分	
開札場所	小矢部市役所 講堂（4階）	
入札保証金	免除	
契約保証金	納付必要（請負代金額が500万円以上の場合）	
積算内訳書	要（入札時に、入札書と同封して提出）	
入札の無効	小矢部市期間入札実施要領第7条による	
設計図書の配布	小矢部市ホームページ「事業者向け」―「入札案内・資格申請」に掲載 する設計図書を、ダウンロードにより取得する。	
設計図書に対する質問期間	令和3年8月25日	
質問に対する回答期限	令和3年8月27日	

令和3年度

都建第48号

市道綾子1号線道路改良工事

工事実施設計書

小 矢 部 市

設 計 書

小矢部市 綾子 地内

市 道 綾 子 1 号 線 道 路 改 良 工 事

設計額 ￥ . 一

第 4 8 号	工 事 大 要	施工延長	L= 48.23 m	W= 7.25 m		
		擁壁工			用水路工	
		L型擁壁(H=900B~3750B)	L= 57.13 m		ベンチフリューム	L= 37.32 m
		重力式擁壁(H=400)	L= 8.79 m			
		重力式擁壁(H=3850)	L= 1.88 m			

特記仕様書

工事名：市道綾子1号線道路改良工事

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2年10月」によるものとし、第1編共通編1-1-2第6項に基づき、本工事に必要な事項について定めるものとする。

本工事の施工にあたっては、共通仕様書及び特記仕様書の他、これに付随する関係基準書等に基づいて適正に施工すること。

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、エレベーター等の向上政策を含む工事であって工場製作のみが行われる期間
- 前項の期間を確認する必要がある場合は、書面によることとする。

第3条 工事材料の確認

下記の主要材料については、監督員の段階確認を受けて使用するものとする。

確認対象材料 ・ L型擁壁 ・ ベンチフリューム
・ 排水槽 ・ 遠心ボックスカルバート ・ 畦畔ブロック

第4条 コンクリート配合

使用目的の配合諸元は次表のとおりとする。

番号	呼び強度 (N/mm ²)	スランプ (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	25	65以下	-	B・B	均しコンクリート
	18	8	40	65以下	-	B・B	現場打ち擁壁

第5条 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4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6条 路盤工

受注者は、路盤材の敷均しにあたり、材料分離に注意し、一層の仕上り厚が指定値を越えないように締め固めなければならない。

第7条 再生材の利用

次表の基礎砕石には再生砕石を利用するものとする。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人室基準（案）」に基づくものとする。

工 種	品 種	使 用 箇 所
側溝工、擁壁工、舗装工	再生砕石（RC-40）	基礎砕石 路盤

第9条 建設リサイクル法の対象工事

- 1 本工事は、「建設工事に係る資源の再資源化に関する法律」（以下「建設リサイクル法」という。）の対象工事であり、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、監督員に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
 - ・建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おける建築資材量の見込み
- 3 本工事における特定建設資材（コンクリート、鉄及びコンクリートからなる建設資材、アスファルト・コンクリート）の分別解体等・再資源化については、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がた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)
	仮設	仮設工事 <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
	土工	土工事 <input checked="" 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
	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
	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
	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
	その他 (既設構造物撤去)	その他の工事 <input checked="" 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) 再資源化等をする特定建設資材廃棄物の種類及び再資源化施設の場所

特定建設資材廃棄物の種類	処理量
コンクリート塊	43.81m ³
アスファルト塊	— m ³
建設発生木材	— m ³

※上記(2)については積算上の明示条件であり、再資源化施設を特定するものではない。なお、請負者の提示する施設と異なる場合においても、設計変更の対象としない。ただし、施設の受け入れが困難な場合等、請負者の責によるものでない事項については、この限りではない。

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）」に兼ねるものとする。

- ・再資源化が完了した年月日
- ・再資源化を行っ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）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に提示するものとする。

第 10 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 11 条 過積載防止対策

道路交通法及び道路法を遵守するとともに、過積載防止対策に努める。

第 12 条 地場産品の優先使用

本工事に使用する資材等は、品質が水準以上であり、かつ価格が適正である場合には、県内地産品を優先使用するものとする。

第 13 条 下請関係の適正化

本工事を下請に付す場合は、「施工体制の適正化及び一括下請負の禁止の徹底等について」を遵守すること。

第 14 条 社内検査の実施

請負者は、工事の途中段階及び完成時において、発注者の検査前に社内検査を実施するものとし、時期・内容等について施工計画書に記載すること。また、実施結果について監督員に提示するものとする。

第 15 条 公害防止

建設機械の搬入・搬出及び現場作業による土砂の流出等により周辺に影響を及ぼした場合は、直ちに現状に回復すること。また、本工事により周辺に影響が出ないように配慮すること。

第 16 条 起工測量について

本工事实施にあたり、起工測量を行い設計図書の精査し、施工計画書に反映させること。

第 17 条 盛土材について

本工事施工における盛土材については、流用土の利用を原則とするが、盛土材として適さない場合や交通規制による施工順序により見かけ上、盛土材が不足する場合には、監督員と協議すること。

第 18 条 工事施工時期

本工事施工には田での掘削が含まれているため、現場の着工時期については、耕作終了後とし、監督員及び自治会へ確認すること。

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。

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 建設課 実施設計書 当初 0 1 実施単価 07 砺波地区 0-03.07.15(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 現場環境改善費 週休2日工事補正 消費税率 (%)	当 世 代 40 05 道路改良 01 割増なし 02 臨時低圧電力 12 補正無し 01 補正なし 00 通常 01 金銭的保証 00 計上しない 00 計上しない 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
道路改良						Y1601
道路土工						Y260103
路体盛土工						Y36010302
路体（築堤）盛土 4.0m以上						SP2004 0 A=3, B=1, C=1
作業土工	385		m3			施工 第0-0001号表 Y36010303
床掘り 土砂 施工方法 標準	183		m3			SP2010 0 A=1, B=1, C=1, D=1
埋戻し 施工方法 最大埋戻幅4m以上	133		m3			SP2014 0 A=2
土砂運搬						施工 第0-0003号表 Y36010308

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
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)	335		m3						SP2002 0 A=1, B=1, C=1, D=1, E=9 施工 第0-0004号表	
公共用残土仮置場 (搬出)	335		m3						TST95 0	
法面整形工									Y36010304	
法面整形 盛土部 法面締固め 有り	11		m2						SP2027 0 A=1, B=1, C=2, D=1 施工 第0-0005号表	
舗装工									Y260104	
下層路盤 (車道・路肩部) 全仕上り厚100mm	80		m2						SP4002 0 A=100, B=1, C=3 施工 第0-0006号表	
擁壁工									Y260106	
1型重力式擁壁 (H=400) H=400									Y36010611	
基面整正	8.97		m2						SP2012 0 施工 第0-0007号表	

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
均しコンクリート 無筋・鉄筋構造物 人力打設	0.45	m3							SP2082 0 A=1, B=4, C=1, E=2, G=2, L=1 施工 第0-0008号表	
均し型枠 一般型枠 均しコンクリート	0.88	m2							SP2084 0 A=1, B=5 施工 第0-0009号表	
コンクリート (場所打擁壁)	2.5	m3							SP2095 0 A=1, B=1, C=1, E=1 施工 第0-0010号表	
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	7.77	m2							SP2084 0 A=1, B=1 施工 第0-0011号表	
異形棒鋼 (SD345) 径 13mm	0.03	t							T4510 0	
ケミカルアンカー D13用	15	本							W0001	
1型重力式擁壁 (H=3850)									Y36010612	
基面整正	5.49	m2							SP2012 0 施工 第0-0007号表	
重力式擁壁 擁壁平均高さ 2.0m以上5.0m以下 一般養生	12.01	m3							SP2049 0 A=2, B=1, C=2, D=2, E=1, F=1, H=1 施工 第0-0012号表	

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
プレキャスト擁壁工									Y36010605	
プレキャスト擁壁設置 プレキャスト擁壁高さ 0.5m以上1.0m以下 基礎砕石 有り	2		m						SP2054 0 A=1, B=1, C=1, E=45 施工 第0-0013号表	
プレキャスト擁壁設置 プレキャスト擁壁高さ 1.0mを超え2.0m以下 基礎砕石 有り	2		m						SP2054 0 A=2, B=1, C=1, E=45 施工 第0-0014号表	
プレキャスト擁壁設置 プレキャスト擁壁高さ 1.0mを超え2.0m以下 基礎砕石 有り	2		m						SP2054 0 A=2, B=1, C=1, E=26 施工 第0-0015号表	
プレキャスト擁壁設置 プレキャスト擁壁高さ 1.0mを超え2.0m以下 基礎砕石 有り	2		m						SP2054 0 A=2, B=1, C=1, E=45 施工 第0-0016号表	
プレキャスト擁壁設置 プレキャスト擁壁高さ 1.0mを超え2.0m以下 基礎砕石 有り	2		m						SP2054 0 A=2, B=1, C=1, E=29 施工 第0-0017号表	
プレキャスト擁壁設置 プレキャスト擁壁高さ 1.0mを超え2.0m以下 基礎砕石 有り	2		m						SP2054 0 A=2, B=1, C=1, E=30 施工 第0-0018号表	
プレキャスト擁壁設置 プレキャスト擁壁高さ 2.0mを超え3.5m以下 基礎砕石 有り	2		m						SP2054 0 A=3, B=1, C=1, E=45 施工 第0-0019号表	
プレキャスト擁壁設置 プレキャスト擁壁高さ 2.0mを超え3.5m以下 基礎砕石 有り	4		m						SP2054 0 A=3, B=1, C=1, E=32 施工 第0-0020号表	

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
プレキャスト擁壁設置 プレキャスト擁壁高さ 2.0mを超え3.5m以下 基礎砕石 有り	2		m						SP2054 0 A=3, B=1, C=1, E=45 施工 第0-0021号表	
プレキャスト擁壁設置 プレキャスト擁壁高さ 2.0mを超え3.5m以下 基礎砕石 有り	2		m						SP2054 0 A=3, B=1, C=1, E=35 施工 第0-0022号表	
プレキャスト擁壁設置 プレキャスト擁壁高さ 2.0mを超え3.5m以下 基礎砕石 有り	4.35		m						SP2054 0 A=3, B=1, C=1, E=45 施工 第0-0023号表	
プレキャスト擁壁設置 プレキャスト擁壁高さ 2.0mを超え3.5m以下 基礎砕石 有り	5.23		m						SP2054 0 A=3, B=1, C=1, E=36 施工 第0-0024号表	
プレキャスト擁壁設置 プレキャスト擁壁高さ 2.0mを超え3.5m以下 基礎砕石 有り	2		m						SP2054 0 A=3, B=1, C=1, E=37 施工 第0-0025号表	
プレキャスト擁壁設置 プレキャスト擁壁高さ 2.0mを超え3.5m以下 基礎砕石 有り	10		m						SP2054 0 A=3, B=1, C=1, E=38 施工 第0-0026号表	
プレキャスト擁壁設置 プレキャスト擁壁高さ 3.5mを超え5.0m以下 基礎砕石 有り	13.55		m						SP2054 0 A=4, B=1, C=1, E=39 施工 第0-0027号表	
L型擁壁天端カット費 二次製品(無筋) 切断厚100mm<t≤150mm	10		m						T6499 0	
用水路工									Y260107	

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
BF-200									Y36010701	
基面整正									SP2012	0
		14.93		m2					施工	第0-0007号表
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 人力打設									SP2082	0
		0.75		m3					A=1, B=4, C=1, E=2, G=2, L=1	
									施工	第0-0028号表
型枠 一般型枠 均しコンクリート									SP2084	0
		3.81		m2					A=1, B=5	
									施工	第0-0029号表
モルタル練 混合比 1 : 3									SP2083	0
		0.15		m3					A=2, B=3	
									施工	第0-0030号表
ベンチフリューム (U-200) 200×150×1000 JIS A5372 ;参考43kg									T4322	0
		37.32		m						
硬質塩化ビニール管 VP200mm JIS K 6741									T1637	0
		4		m						
付帯工									Y260108	
曲折工 (BF-200)									Y36010801	

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
基礎 修正 0.96 m2 SP2012 0 施工 第0-0007号表										
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 人力打設 0.04 m3 SP2082 0 A=1, B=4, C=1, E=2, G=2, L=1 施工 第0-0028号表										
型枠 一般型枠 均しコンクリート 0.28 m2 SP2084 0 A=1, B=5 施工 第0-0029号表										
コンクリート 小型構造物 人力打設 0.14 m3 SP2082 0 A=2, B=4, C=1, E=2, G=2, L=1 施工 第0-0031号表										
型枠 一般型枠 小型構造物 1.28 m2 SP2084 0 A=1, B=2 施工 第0-0032号表										
排水槽										Y36010811
コンクリート排水槽 C型 (300*350*750) 2 基										W0001
遠心ボックスカルバート φ250 Y36010802										
遠心ボックスカルバート φ250 10.5 m V0001 0 施工 第0-0033号表										

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
畦畔ブロック									Y36010803	
畦畔ブロック布設 材料費含む 畦畔ブロック-450型	28		m						SS406 0 A=1 施工 第0-0035号表	
構造物撤去工									Y260112	
構造物取壊し工									Y36011202	
構造物とりこわし工（機械） 無筋構造物	43.34		m3						SS090 0 A=1, B=1, C=1, D=1, E=1 施工 第0-0036号表	
構造物とりこわし・運搬 ダンプトラック：10t積級	43.34		m3						SS093 0 A=6, B=1, C=1, D=1, E=1, F=1, G=1 施工 第0-0037号表	
構造物とりこわし工（機械） 鉄筋構造物	0.47		m3						SS090 0 A=2, B=1, C=1, D=1, E=1 施工 第0-0039号表	
構造物とりこわし・運搬 ダンプトラック：10t積級	0.47		m3						SS093 0 A=6, B=1, C=2, D=1, E=1, F=1, G=1 施工 第0-0040号表	
処分費等									#0044	

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
コンクリート廃材処理費									TCM96	0
	43.34		m3							
コンクリート廃材処理費									TCN96	0
	0.47		m3							
仮設工									Y260113	
大型土のう設置									Y36011304	
大型土のう製作・設置 6m以下									S2956	0
	4		袋						A=1, B=2, C=1	
直接工事費									施工 第0-0041号表	
共通仮設費 (率分)										
共通仮設費計										
純工事費										

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
現場管理費			式			
現場管理費計						
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			

式
小 矢 部

本工事費内訳表

費目・工種・施工名称など 請負対象工事費計	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考

施工内訳表

SP2004

施工 第0-0001号表

[名称] 路体(築堤)盛土		[規格1] 4.0m以上		[規格2]		1	m3	当り
機械構成比: 20.27%		労務構成比: 65.95%		材料構成比: 13.78%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 197.96
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			
ブルドーザ 排出ガス対策型(2次基準値) 湿地7t級	12.45%		ブルドーザ 東京単価 [湿地] 7t級		T7420			
振動ローラ賃料(土工用) [フラットシングルドラム型] 質量11~12t	7.82%		振動ローラ(土工用) 東京単価 [フラット・シングルドラム型] 質量11~12t		T7269			
特殊運転手	44.64%		運転手(特殊) 東京単価		R2002			
普通作業員	21.31%		普通作業員 東京単価		R2006			
軽油 (パトロール)	13.78%		軽油 東京単価 1.2号 パトロール給油		T3002			
積算単価			積算単価		EP001			
A=3 C=1	4.0m以上 障害無し		B=1	10,000m3未満				

施工内訳表

SP2010

施工 第0-0002号表

[名称] 床掘り		[規格1] 土砂		[規格2] 施工方法 標準		1	m3	当り
機械構成比: 43.71%		労務構成比: 37.99%		材料構成比: 18.30%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 285.04
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
バックホウ			43.71%		バックホウ			MHH111
特殊運転手			37.99%		運転手(特殊) 東京単価			R2002
軽油 (パトロール)			18.30%		軽油 東京単価 1.2号 パトロール給油			T3002
積算単価					積算単価			EP001
A=1	土砂				B=1	標準		
C=1	土留方式 無し				D=1	障害 無し		

施工内訳表

SP2014

施工 第0-0003号表

[名称] 埋戻し		[規格1] 施工方法 最大埋戻幅4m以上		[規格2]		
機械構成比: 16.65%		労務構成比: 76.97%		材料構成比: 6.38%		
				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)	備考
バックホウ		14.37%		バックホウ		MHH111
振動ローラ賃料		2.20%		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
タンパ賃料		0.08%		タンパ及びランマ 東京単価 質量60~80kg		T7285
普通作業員		38.75%		普通作業員 東京単価		R2006
特殊作業員		26.85%		特殊作業員 東京単価		R2005
特殊運転手		11.37%		運転手 (特殊) 東京単価		R2002
軽油 (パトロール)		6.30%		軽油 東京単価 1.2号 パトロール給油		T3002
ガソリン JIS2号レギュラ		0.08%		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=2 最大埋戻幅4m以上						

施工内訳表

SP2002

施工 第0-0004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] 標準		[規格2] 土砂(岩塊・玉石混り土含む)							
機械構成比:	47.71%	労務構成比:	37.09%	材料構成比:	15.20%	市場単価構成比:	0.00%	標準単価:	1,115.3
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	
ダンプトラック			47.71%		ダンプトラック			M1450	
一般運転手			37.09%		運転手(一般) 東京単価			R2015	
軽油 (パトロール)			15.20%		軽油 東京単価 1.2号 パトロール給油			T3002	
積算単価					積算単価			EP001	
A=1	標準				B=1	バックホ山積0.8m3(平積0.6m3)			
C=1	土砂(岩塊・玉石混り土含む)				D=1	DID区間 無し			
E=9	6.5km以下								

施工内訳表

SP2027

施工 第0-0005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: 13.69%		労務構成比: 73.73%		材料構成比: 12.58%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 620.34
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	13.69%		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	30.64%		普通作業員 東京単価		R2006			
特殊運転手	27.23%		運転手(特殊) 東京単価		R2002			
土木一般世話役 一般施工	15.86%		土木一般世話役 東京単価		R2008			
軽油 (パトロール)	12.58%		軽油 東京単価 1.2号 パトロール給油		T3002			
積算単価			積算単価		EP001			
A=1 盛土部 C=2 現場制約 無し			B=1 法面締固め 有り D=1 質土、砂及び砂質土、粘性土					

施工内訳表

SP4002

施工 第0-0006号表

[名称] 下層路盤 (車道・路肩部)		[規格1] 全仕上り厚100mm		[規格2]		1	m2	当り
機械構成比: 5.24%		労務構成比: 15.30%		材料構成比: 79.46%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 1,074.8
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			
モータグレーダ	2.12%		モータグレーダ		MHH601			
マカダムローラ	1.64%		マカダムローラ		MHH705			
タイヤローラ賃料	0.53%		タイヤローラ 東京単価 質量8~20t		T7390			
その他(機械)			その他(機械)		EK009			
特殊運転手	7.04%		運転手(特殊) 東京単価		R2002			
特殊作業員	2.47%		特殊作業員 東京単価		R2005			
普通作業員	2.35%		普通作業員 東京単価		R2006			
土木一般世話役 一般施工	0.68%		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	78.05%		クラッシュラン 東京単価 C-40 平均仕上がり厚 150mm		T4090			
軽油 (パトロール)	1.16%		軽油 東京単価 1.2号 パトロール給油		T3002			

施工内訳表

SP4002

施工 第0-0006号表

[名 称] 下層路盤 (車道・路肩部)			[規格 2]		
[規格 1] 全仕上り厚100mm					
機械構成比: 5.24%		労務構成比: 15.30%	材料構成比: 79.46%		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: 1,074.8	
備考			1,074.8		
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		EP001
A=100 C=3	全仕上り厚 (mm) 再生碎石 RC-40		B=1 1層施工		

施工内訳表

SP2012

施工 第0-0007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: 422
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

施工内訳表

SP2082

施工 第0-0008号表

[名称] 均しコンクリート		[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: 31.87%		材料構成比: 68.13%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 22,622
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			15.01%		普通作業員 東京単価			R2006
特殊作業員			8.45%		特殊作業員 東京単価			R2005
土木一般世話役 一般施工			6.19%		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- 8-25 W/C≤65%			68.13%		生コンクリート 東京単価 高炉 24-12-25(20) W/C 55%			T4026
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=1	高炉18- 8-25 W/C≤65%				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

SP2084

施工 第0-0009号表

[名称] 均し型枠		[規格1] 一般型枠		[規格2] 均しコンクリート		1	m2	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: 4,318.8
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			
型枠工	59.52%		型わく工 東京単価		R2030			
普通作業員	19.54%		普通作業員 東京単価		R2006			
土木一般世話役 一般施工	5.69%		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=5 均しコンクリート					

施工内訳表

SP2095

施工 第0-0010号表

[名称] コンクリート (場所打擁壁)		[規格 1]		[規格 2]		1	m3	当り
機械構成比: 3.53%		労務構成比: 15.32%		材料構成比: 81.15%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 18,243
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			
コンクリートポンプ車	3.47%		コンクリートポンプ車		M1520			
その他(機械)			その他(機械)		EK009			
普通作業員	7.98%		普通作業員 東京単価		R2006			
特殊作業員	3.05%		特殊作業員 東京単価		R2005			
土木一般世話役 一般施工	2.02%		土木一般世話役 東京単価		R2008			
特殊運転手	1.56%		運転手(特殊) 東京単価		R2002			
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%	80.55%		生コンクリート 東京単価 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		T3973			
軽油 (パトロール)	0.59%		軽油 東京単価 1. 2号 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			

SP2095

施工内訳表

施工 第0-0010号表

頁0-0024

[名称] コンクリート (場所打擁壁)				1		m3		当り	
[規格1]		[規格2]							
機械構成比: 3.53%		労務構成比: 15.32%		材料構成比: 81.15%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 18,243	
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	
A=1	18-8-40高炉 W/C≤60%				B=1	一般養生			
C=1	延長無し				E=1	生コン小型車割増なし			

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		1	m2	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: 8,496.2
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			47.51%		型わく工 東京単価			R2030
普通作業員			24.83%		普通作業員 東京単価			R2006
土木一般世話役 一般施工			8.97%		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

SP2049

施工 第0-0012号表

[名称] 重力式擁壁		[規格1] 擁壁平均高さ 2.0m以上5.0m以下		[規格2] 一般養生		1	m3	当り
機械構成比: 2.26%		労務構成比: 62.32%		材料構成比: 35.42%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 40,948
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			
コンクリートポンプ車	1.54%		コンクリートポンプ車		M1520			
その他(機械)			その他(機械)		EK009			
普通作業員	20.67%		普通作業員 東京単価		R2006			
型枠工	11.29%		型わく工 東京単価		R2030			
土木一般世話役 一般施工	5.40%		土木一般世話役 東京単価		R2008			
とび工	3.29%		とび工 東京単価		R2011			
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%	35.04%		生コンクリート 東京単価 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		T3973			
軽油 (パトロール)	0.26%		軽油 東京単価 1.2号 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

SP2049

施工 第0-0012号表

頁0-0027

[名称] 重力式擁壁				1 m3 当り		
[規格1] 擁壁平均高さ 2.0m以上5.0m以下		[規格2] 一般養生				
機械構成比: 2.26%		労務構成比: 62.32%		材料構成比: 35.42%		
				市場単価構成比: 0.00%		
				標準単価: 40,948		
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	2.0m以上5.0m以下			B=1	18-8-40高炉 W/C≤60%	
C=2	基礎碎石 有り			D=2	均しコンクリート 有り	
E=1	一般養生			F=1	延長無し	
H=1	生コン小型車割増なし					

施工内訳表

SP2054

施工 第0-0013号表

[名称] プレキャスト擁壁設置		[規格1] プレキャスト擁壁高さ 0.5m以上1.0m以下		[規格2] 基礎砕石 有り		1	m	当り
機械構成比: 2.65%		労務構成比: 26.72%		材料構成比: 70.63%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 26,662
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	1.29%		バックホウ(クローラ型) 東京単価 [クレーン機能付] 山積0.8m ³ (平積0.6m ³) 吊能力2.9t		T7276			
その他(機械)			その他(機械)		EK009			
普通作業員	4.79%		普通作業員 東京単価		R2006			
土木一般世話役 一般施工	2.79%		土木一般世話役 東京単価		R2008			
特殊作業員	2.75%		特殊作業員 東京単価		R2005			
特殊運転手	2.70%		運転手(特殊) 東京単価		R2002			
その他(労務)			その他(労務)		ER009			
プレキャストブロック L=2m	68.87%		コンクリート擁壁(中地震対応型) 東京単価 宅認(q=10kN/m ²)1000型(L=2.0m)		T0010			
軽油 (パトロール)	0.86%		軽油 東京単価 1.2号 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			

SP2054

施工内訳表

施工 第0-0013号表

[名 称] プレキャスト擁壁設置						1	m	当り	
[規格1] プレキャスト擁壁高さ 0.5m以上1.0m以下				[規格2] 基礎碎石 有り					
機械構成比：	2.65%	労務構成比：	26.72%	材料構成比：	70.63%	市場単価構成比：	0.00%	標準単価：	26,662
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		
A=1	0.5m以上1.0m以下			B=1	基礎碎石 有り				
C=1	均しコンクリート 有り			E=45	その他規格				

施工内訳表

SP2054

施工 第0-0014号表

[名称] プレキャスト擁壁設置		[規格1] プレキャスト擁壁高さ 1.0mを超え2.0m以下		[規格2] 基礎砕石 有り		1	m	当り
機械構成比: 2.14%		労務構成比: 21.54%		材料構成比: 76.32%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 45,684
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	0.96%		バックホウ(クローラ型) 東京単価 [クレーン機能付] 山積0.8m ³ (平積0.6m ³) 吊能力2.9t		T7276			
その他(機械)			その他(機械)		EK009			
普通作業員	3.55%		普通作業員 東京単価		R2006			
土木一般世話役 一般施工	2.07%		土木一般世話役 東京単価		R2008			
特殊作業員	2.03%		特殊作業員 東京単価		R2005			
特殊運転手	2.00%		運転手(特殊) 東京単価		R2002			
その他(労務)			その他(労務)		ER009			
プレキャストブロック L=2m	74.90%		コンクリート擁壁(中地震対応型) 東京単価 宅認(q=10kN/m ²)1600型(L=2.0m)		T0010			
軽油 (パトロール)	0.64%		軽油 東京単価 1.2号 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			

SP2054

施工内訳表

施工 第0-0014号表

頁0-0031

[名称] プレキャスト擁壁設置			1 m 当り				
[規格1] プレキャスト擁壁高さ 1.0mを超え2.0m以下			[規格2] 基礎砕石 有り				
機械構成比: 2.14%		労務構成比: 21.54%	材料構成比: 76.32%		市場単価構成比: 0.00%		
標準単価: 45,684			備考				
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	1.0mを超え2.0m以下			B=1	基礎砕石 有り		
C=1	均しコンクリート 有り			E=45	その他規格		

小 矢 部

施工内訳表

SP2054

施工 第0-0015号表

[名称] プレキャスト擁壁設置		[規格2] 基礎砕石 有り		1	m	当り
[規格1] プレキャスト擁壁高さ 1.0mを超え2.0m以下						
機械構成比: 2.14%	労務構成比: 21.54%	材料構成比: 76.32%	市場単価構成比: 0.00%	標準単価:	45,684	
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	0.96%		バックホウ(クローラ型) 東京単価 [クレーン機能付] 山積0.8m ³ (平積0.6m ³) 吊能力2.9t		T7276	
その他(機械)			その他(機械)		EK009	
普通作業員	3.55%		普通作業員 東京単価		R2006	
土木一般世話役 一般施工	2.07%		土木一般世話役 東京単価		R2008	
特殊作業員	2.03%		特殊作業員 東京単価		R2005	
特殊運転手	2.00%		運転手(特殊) 東京単価		R2002	
その他(労務)			その他(労務)		ER009	
コンクリートL型擁壁(B)(富山県サケル認定) H=1.4m	74.90%		コンクリート擁壁(中地震対応型) 東京単価 宅認(q=10kN/m ²)1600型(L=2.0m)		T6118	
軽油 (パトロール)	0.64%		軽油 東京単価 1.2号 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

SP2054

施工 第0-0016号表

[名称] プレキャスト擁壁設置		[規格1] プレキャスト擁壁高さ 1.0mを超え2.0m以下		[規格2] 基礎砕石 有り		1	m	当り
機械構成比: 2.14%		労務構成比: 21.54%		材料構成比: 76.32%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 45,684
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	0.96%		バックホウ(クローラ型) 東京単価 [クレーン機能付] 山積0.8m ³ (平積0.6m ³) 吊能力2.9t		T7276			
その他(機械)			その他(機械)		EK009			
普通作業員	3.55%		普通作業員 東京単価		R2006			
土木一般世話役 一般施工	2.07%		土木一般世話役 東京単価		R2008			
特殊作業員	2.03%		特殊作業員 東京単価		R2005			
特殊運転手	2.00%		運転手(特殊) 東京単価		R2002			
その他(労務)			その他(労務)		ER009			
プレキャストブロック L=2m	74.90%		コンクリート擁壁(中地震対応型) 東京単価 宅認(q=10kN/m ²)1600型(L=2.0m)		T0010			
軽油 (パトロール)	0.64%		軽油 東京単価 1.2号 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

SP2054

施工 第0-0016号表

[名 称] プレキャスト擁壁設置 [規格1] プレキャスト擁壁高さ 1.0mを超え2.0m以下 機械構成比: 2.14% 労務構成比: 21.54%		材料構成比: 76.32%		[規格2] 基礎砕石 有り 市場単価構成比: 0.00%		1	m	当り
標準単価: 45,684								
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	
A=2	1.0mを超え2.0m以下			B=1	基礎砕石 有り			
C=1	均しコンクリート 有り			E=45	その他規格			

小 矢 部

施工内訳表

SP2054

施工 第0-0017号表

[名称] プレキャスト擁壁設置		[規格1] プレキャスト擁壁高さ 1.0mを超え2.0m以下		[規格2] 基礎砕石 有り		1	m	当り
機械構成比: 2.14%		労務構成比: 21.54%		材料構成比: 76.32%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 45,684
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	0.96%		バックホウ(クローラ型) 東京単価 [クレーン機能付] 山積0.8m ³ (平積0.6m ³) 吊能力2.9t		T7276			
その他(機械)			その他(機械)		EK009			
普通作業員	3.55%		普通作業員 東京単価		R2006			
土木一般世話役 一般施工	2.07%		土木一般世話役 東京単価		R2008			
特殊作業員	2.03%		特殊作業員 東京単価		R2005			
特殊運転手	2.00%		運転手(特殊) 東京単価		R2002			
その他(労務)			その他(労務)		ER009			
コンクリートL型擁壁(B)(富山県サケル認定) H=1.8m	74.90%		コンクリート擁壁(中地震対応型) 東京単価 宅認(q=10kN/m ²)1600型(L=2.0m)		T6125			
軽油 (パトロール)	0.64%		軽油 東京単価 1.2号 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

SP2054

施工 第0-0017号表

[名称] プレキャスト擁壁設置 [規格1] プレキャスト擁壁高さ 1.0mを超え2.0m以下 機械構成比: 2.14% 労務構成比: 21.54%			[規格2] 基礎碎石 有り 市場単価構成比: 0.00%			1	m	当り
材料構成比: 76.32%			標準単価:			45,684		
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
A=2	1.0mを超え2.0m以下				B=1	基礎碎石 有り		
C=1	均しコンクリート 有り				E=29	Bタイプ H=1.8m		

施工内訳表

SP2054

施工 第0-0018号表

[名称] プレキャスト擁壁設置		[規格1] プレキャスト擁壁高さ 1.0mを超え2.0m以下		[規格2] 基礎砕石 有り		1	m	当り
機械構成比: 2.14%		労務構成比: 21.54%		材料構成比: 76.32%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 45,684
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	0.96%		バックホウ(クローラ型) 東京単価 [クレーン機能付] 山積0.8m ³ (平積0.6m ³) 吊能力2.9t		T7276			
その他(機械)			その他(機械)		EK009			
普通作業員	3.55%		普通作業員 東京単価		R2006			
土木一般世話役 一般施工	2.07%		土木一般世話役 東京単価		R2008			
特殊作業員	2.03%		特殊作業員 東京単価		R2005			
特殊運転手	2.00%		運転手(特殊) 東京単価		R2002			
その他(労務)			その他(労務)		ER009			
コンクリートL型擁壁(B)(富山県リサイクル認定) H=2.0m	74.90%		コンクリート擁壁(中地震対応型) 東京単価 宅認(q=10kN/m ²)1600型(L=2.0m)		T6113			
軽油 (パトロール)	0.64%		軽油 東京単価 1.2号 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

SP2054

施工 第0-0018号表

[名称] プレキャスト擁壁設置			1	m 当り	
[規格1] プレキャスト擁壁高さ 1.0mを超え2.0m以下			[規格2] 基礎砕石 有り		
機械構成比: 2.14%	労務構成比: 21.54%	材料構成比: 76.32%	市場単価構成比: 0.00%	標準単価:	45,684
代表機材規格		構成比	単 価	代表機材規格(東京地区)	
A=2 C=1	1.0mを超え2.0m以下 均しコンクリート 有り			B=1 E=30	基礎砕石 有り Bタイプ H=2.0m

施工内訳表

SP2054

施工 第0-0019号表

[名称] プレキャスト擁壁設置		[規格1] プレキャスト擁壁高さ 2.0mを超え3.5m以下		[規格2] 基礎砕石 有り		1	m	当り
機械構成比: 5.88%		労務構成比: 12.74%		材料構成比: 81.38%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 76,216
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			
ラフテレーンクレーン賃料	2.50%		ラフテレーンクレーン 東京単価 [油圧伸縮ジブ型] 25t吊		T7086			
その他(機械)			その他(機械)		EK009			
普通作業員	2.51%		普通作業員 東京単価		R2006			
土木一般世話役 一般施工	1.46%		土木一般世話役 東京単価		R2008			
特殊作業員	1.44%		特殊作業員 東京単価		R2005			
その他(労務)			その他(労務)		ER009			
プレキャストブロック L=2m	81.38%		コンクリート擁壁 (中地震対応型) 東京単価 宅認(q=10kN/m ²)2500型(L=2.0m)		T0010			
積算単価			積算単価		EP001			
A=3 C=1 E=45	2.0mを超え3.5m以下 均しコンクリート 有り その他規格		B=1 D=1	基礎砕石 有り ラフテレーンクレーン賃料補正係数				

施工内訳表

SP2054

施工 第0-0020号表

[名称] プレキャスト擁壁設置		[規格1] プレキャスト擁壁高さ 2.0mを超え3.5m以下		[規格2] 基礎砕石 有り		1	m	当り
機械構成比: 5.88%		労務構成比: 12.74%		材料構成比: 81.38%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 76,216
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			
ラフテレーンクレーン賃料	2.50%		ラフテレーンクレーン 東京単価 [油圧伸縮ジブ型] 25t吊		T7086			
その他(機械)			その他(機械)		EK009			
普通作業員	2.51%		普通作業員 東京単価		R2006			
土木一般世話役 一般施工	1.46%		土木一般世話役 東京単価		R2008			
特殊作業員	1.44%		特殊作業員 東京単価		R2005			
その他(労務)			その他(労務)		ER009			
コンクリートL型擁壁(B)(富山県サイクル認定) H=2.4m	81.38%		コンクリート擁壁(中地震対応型) 東京単価 宅認(q=10kN/m ²)2500型(L=2.0m)		T6127			
積算単価			積算単価		EP001			
A=3 C=1 E=32	2.0mを超え3.5m以下 均しコンクリート有り Bタイプ H=2.4m		B=1 D=1	基礎砕石有り ラフテレーンクレーン賃料補正係数				

施工内訳表

SP2054

施工 第0-0021号表

[名称] プレキャスト擁壁設置		[規格1] プレキャスト擁壁高さ 2.0mを超え3.5m以下		[規格2] 基礎砕石 有り		1	m	当り
機械構成比: 5.88%		労務構成比: 12.74%		材料構成比: 81.38%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 76,216
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			
ラフテレーンクレーン賃料	2.50%		ラフテレーンクレーン 東京単価 [油圧伸縮ジブ型] 25t吊		T7086			
その他(機械)			その他(機械)		EK009			
普通作業員	2.51%		普通作業員 東京単価		R2006			
土木一般世話役 一般施工	1.46%		土木一般世話役 東京単価		R2008			
特殊作業員	1.44%		特殊作業員 東京単価		R2005			
その他(労務)			その他(労務)		ER009			
プレキャストブロック L=2m	81.38%		コンクリート擁壁 (中地震対応型) 東京単価 宅認(q=10kN/m ²)2500型(L=2.0m)		T0010			
積算単価			積算単価		EP001			
A=3 C=1 E=45	2.0mを超え3.5m以下 均しコンクリート 有り その他規格		B=1 D=1	基礎砕石 有り ラフテレーンクレーン賃料補正係数				
小 矢 部								

施工内訳表

SP2054

施工 第0-0022号表

[名称] プレキャスト擁壁設置		[規格1] プレキャスト擁壁高さ 2.0mを超え3.5m以下		[規格2] 基礎砕石 有り		1	m	当り
機械構成比: 5.88%		労務構成比: 12.74%		材料構成比: 81.38%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 76,216
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			
ラフテレーンクレーン賃料	2.50%		ラフテレーンクレーン 東京単価 [油圧伸縮ジブ型] 25t吊		T7086			
その他(機械)			その他(機械)		EK009			
普通作業員	2.51%		普通作業員 東京単価		R2006			
土木一般世話役 一般施工	1.46%		土木一般世話役 東京単価		R2008			
特殊作業員	1.44%		特殊作業員 東京単価		R2005			
その他(労務)			その他(労務)		ER009			
コンクリートL型擁壁(B)(富山県サイクル認定) H=2.8m	81.38%		コンクリート擁壁(中地震対応型) 東京単価 宅認(q=10kN/m ²)2500型(L=2.0m)		T6129			
積算単価			積算単価		EP001			
A=3 C=1 E=35	2.0mを超え3.5m以下 均しコンクリート有り Bタイプ H=2.8m		B=1 D=1	基礎砕石有り ラフテレーンクレーン賃料補正係数				

施工内訳表

SP2054

施工 第0-0023号表

[名称] プレキャスト擁壁設置		[規格1] プレキャスト擁壁高さ 2.0mを超え3.5m以下		[規格2] 基礎砕石 有り		1	m	当り
機械構成比: 5.88%		労務構成比: 12.74%		材料構成比: 81.38%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 76,216
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			
ラフテレーンクレーン賃料	2.50%		ラフテレーンクレーン 東京単価 [油圧伸縮ジブ型] 25t吊		T7086			
その他(機械)			その他(機械)		EK009			
普通作業員	2.51%		普通作業員 東京単価		R2006			
土木一般世話役 一般施工	1.46%		土木一般世話役 東京単価		R2008			
特殊作業員	1.44%		特殊作業員 東京単価		R2005			
その他(労務)			その他(労務)		ER009			
プレキャストブロック L=2m	81.38%		コンクリート擁壁 (中地震対応型) 東京単価 宅認(q=10kN/m ²)2500型(L=2.0m)		T0010			
積算単価			積算単価		EP001			
A=3 C=1 E=45	2.0mを超え3.5m以下 均しコンクリート 有り その他規格		B=1 D=1	基礎砕石 有り ラフテレーンクレーン賃料補正係数				

施工内訳表

SP2054

施工 第0-0024号表

[名称] プレキャスト擁壁設置		[規格1] プレキャスト擁壁高さ 2.0mを超え3.5m以下		[規格2] 基礎砕石 有り		1	m	当り
機械構成比: 5.88%		労務構成比: 12.74%		材料構成比: 81.38%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 76,216
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			
ラフテレーンクレーン賃料	2.50%		ラフテレーンクレーン 東京単価 [油圧伸縮ジブ型] 25t吊		T7086			
その他(機械)			その他(機械)		EK009			
普通作業員	2.51%		普通作業員 東京単価		R2006			
土木一般世話役 一般施工	1.46%		土木一般世話役 東京単価		R2008			
特殊作業員	1.44%		特殊作業員 東京単価		R2005			
その他(労務)			その他(労務)		ER009			
コンクリートL型擁壁(B)(富山県サイクル認定) H=3.0m	81.38%		コンクリート擁壁(中地震対応型) 東京単価 宅認(q=10kN/m ²)2500型(L=2.0m)		T6115			
積算単価			積算単価		EP001			
A=3 C=1 E=36	2.0mを超え3.5m以下 均しコンクリート有り Bタイプ H=3.0m		B=1 D=1	基礎砕石有り ラフテレーンクレーン賃料補正係数				

施工内訳表

SP2054

施工 第0-0025号表

[名称] プレキャスト擁壁設置		[規格1] プレキャスト擁壁高さ 2.0mを超え3.5m以下		[規格2] 基礎砕石 有り		1	m	当り
機械構成比: 5.88%		労務構成比: 12.74%		材料構成比: 81.38%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 76,216
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			
ラフテレーンクレーン賃料	2.50%		ラフテレーンクレーン 東京単価 [油圧伸縮ジブ型] 25t吊		T7086			
その他(機械)			その他(機械)		EK009			
普通作業員	2.51%		普通作業員 東京単価		R2006			
土木一般世話役 一般施工	1.46%		土木一般世話役 東京単価		R2008			
特殊作業員	1.44%		特殊作業員 東京単価		R2005			
その他(労務)			その他(労務)		ER009			
コンクリートL型擁壁(B) H=3.25m	81.38%		コンクリート擁壁 (中地震対応型) 東京単価 宅認(q=10kN/m ²)2500型(L=2.0m)		T6490			
積算単価			積算単価		EP001			
A=3 C=1 E=37	2.0mを超え3.5m以下 均しコンクリート 有り Bタイプ H=3.25m		B=1 D=1	基礎砕石 有り ラフテレーンクレーン賃料補正係数				

施工内訳表

SP2054

施工 第0-0026号表

[名称] プレキャスト擁壁設置		[規格1] プレキャスト擁壁高さ 2.0mを超え3.5m以下		[規格2] 基礎砕石 有り		1	m	当り
機械構成比: 5.88%		労務構成比: 12.74%		材料構成比: 81.38%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 76,216
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			
ラフテレーンクレーン賃料	2.50%		ラフテレーンクレーン 東京単価 [油圧伸縮ジブ型] 25t吊		T7086			
その他(機械)			その他(機械)		EK009			
普通作業員	2.51%		普通作業員 東京単価		R2006			
土木一般世話役 一般施工	1.46%		土木一般世話役 東京単価		R2008			
特殊作業員	1.44%		特殊作業員 東京単価		R2005			
その他(労務)			その他(労務)		ER009			
コンクリートL型擁壁(B) H=3.50m	81.38%		コンクリート擁壁 (中地震対応型) 東京単価 宅認(q=10kN/m ²)2500型(L=2.0m)		T6491			
積算単価			積算単価		EP001			
A=3 C=1 E=38	2.0mを超え3.5m以下 均しコンクリート 有り Bタイプ H=3.50m		B=1 D=1	基礎砕石 有り ラフテレーンクレーン賃料補正係数				

施工内訳表

SP2054

施工 第0-0027号表

[名称] プレキャスト擁壁設置		[規格1] プレキャスト擁壁高さ 3.5mを超え5.0m以下		[規格2] 基礎砕石 有り		1	m	当り
機械構成比: 2.97%		労務構成比: 6.44%		材料構成比: 90.59%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 205,390
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			
ラフテレーンクレーン賃料	1.20%		ラフテレーンクレーン 東京単価 [油圧伸縮ジブ型] 25t吊		T7086			
その他(機械)			その他(機械)		EK009			
普通作業員	1.20%		普通作業員 東京単価		R2006			
土木一般世話役 一般施工	0.70%		土木一般世話役 東京単価		R2008			
特殊作業員	0.69%		特殊作業員 東京単価		R2005			
その他(労務)			その他(労務)		ER009			
コンクリートL型擁壁(B) H=3.75m	90.59%		コンクリート擁壁(中地震対応型) 東京単価 ハイタッチウォール宅認 (q=10kN/m ²)4250型(L=2.0m)		T6492			
積算単価			積算単価		EP001			
A=4 C=1 E=39	3.5mを超え5.0m以下 均しコンクリート 有り Bタイプ H=3.75m		B=1 D=1	基礎砕石 有り ラフテレーンクレーン賃料補正係数				

施工内訳表

SP2082

施工 第0-0028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: 31.87%		材料構成比: 68.13%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 22,622
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			15.01%		普通作業員 東京単価			R2006
特殊作業員			8.45%		特殊作業員 東京単価			R2005
土木一般世話役 一般施工			6.19%		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- 8-25 W/C≤65%			68.13%		生コンクリート 東京単価 高炉 24-12-25(20) W/C 55%			T4026
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=1	高炉18- 8-25 W/C≤65%				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

SP2084

施工 第0-0029号表

[名称] 型枠		[規格1] 一般型枠		[規格2] 均しコンクリート		1	m2	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: 4,318.8
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
型枠工			59.52%		型わく工 東京単価			R2030
普通作業員			19.54%		普通作業員 東京単価			R2006
土木一般世話役 一般施工			5.69%		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=5	均しコンクリート		

施工内訳表

SP2083

施工 第0-0030号表

[名称] モルタル練		[規格1] 混合比 1 : 3		[規格2]		1	m3	当り
機械構成比: 0.00%		労務構成比: 62.04%		材料構成比: 37.96%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 37,421
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	62.04%		普通作業員 東京単価		R2006			
セメント	24.92%		セメント 東京単価 高炉B 25kg袋入		T0067			
砂 (細目・荒目)	13.04%		砂 東京単価 細目(洗い)		T4041			
積算単価			積算単価		EP001			
A=2	高炉		B=3	1 : 3				

施工内訳表

SP2082

施工 第0-0031号表

[名称] コンクリート		[規格1] 小型構造物		[規格2] 人力打設		1	m3	当り
機械構成比: 0.00%		労務構成比: 44.68%		材料構成比: 55.32%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 27,600
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			25.53%		普通作業員 東京単価			R2006
特殊作業員			8.76%		特殊作業員 東京単価			R2005
土木一般世話役 一般施工			8.11%		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- 8-25 W/C≤65%			55.32%		生コンクリート 東京単価 高炉 24-12-25(20) W/C 55%			T4026
積算単価					積算単価			EP001
A=2	小型構造物				B=4	人力打設		
C=1	高炉18- 8-25 W/C≤65%				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

SP2084

施工 第0-0032号表

[名称] 型枠		[規格1] 一般型枠		[規格2] 小型構造物		1	m2	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: 7,673.5
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
型枠工			45.22%		型わく工 東京単価			R2030
普通作業員			30.52%		普通作業員 東京単価			R2006
土木一般世話役 一般施工			11.22%		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		

V0001

施工内訳表

施工 第0-0033号表

頁0-0054

[名称] 遠心ボックスカルバート [規格1] φ250		[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	5.5	m2			SP2012	施工 第0-0007号表
基礎碎石 碎石の厚さ 7.5cmを超え12.5cm以下	5.5	m2			SP2030	施工 第0-0034号表
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 人力打設	0.45	m3			SP2082	施工 第0-0028号表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	2	m2			SP2084	施工 第0-0011号表
モルタル練 混合比 1 : 3	0.09	m3			SP2083	施工 第0-0030号表
遠心ボックスカルバート φ250 L=2400	4	個			W0001	
合計	10	m				
単位当り	1	m				

小 矢 部

施工内訳表

SP2030

施工 第0-0034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: 6.19%		労務構成比: 75.44%		材料構成比: 18.37%					
				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: 1,088.7	1	m2	当り
バックホウ賃料		6.15%		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		36.30%		普通作業員 東京単価					R2006
特殊作業員		15.78%		特殊作業員 東京単価					R2005
特殊運転手		14.10%		運転手(特殊) 東京単価					R2002
土木一般世話役 一般施工		8.74%		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		13.22%		再生クラッシュラン 東京単価 RC-40					T4090
軽油 (パトロール)		5.12%		軽油 東京単価 1.2号パトロール給油					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0-0034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: 6.19%	労務構成比: 75.44%	材料構成比: 18.37%	市場単価構成比: 0.00%	標準単価:	1,088.7
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
A=2 7.5cmを超え12.5cm以下			B=3 再生碎石 RC-40		

施工内訳表

[名称] 畦畔ブロック布設				100	m	当り
[規格1] 材料費含む				[規格2] 畦畔ブロック-450型		
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考
畦畔ブロック 45cm×90cm	109.90	個			T4452	
接合材料費		%			#01	
普通作業員		人			R2006	
諸雑費	1	式			#90	
合計	100	m				
単位当り	1	m				
A=1 畦畔ブロック-450型						

施工内訳表

[名称] 構造物とりこわし工 (機械)		[規格1] 無筋構造物		[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 (無筋構造物) 機械施工 時間的制約無 昼間	1.00		m3					TL782	
単位当り	1		m3						
A=1 無筋構造物 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)					

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） 無筋構造物	1.00	m3			SS090 単価×割増係数	施工 第0-0036号表
殻運搬 コンクリート（無筋・鉄筋）構造物とりこわし 機械積込	1.00	m3			SP2081	施工 第0-0038号表
単位当り	1	m3				
A=6 C=1 E=1 G=1	片道運搬距離（km） 無筋構造物 時間的制約無し 対策不要		B=1 D=1 F=1	DIID区間なし 機械施工 標準（昼間）		

施工内訳表

SP2081

施工 第0-0038号表

[名称] 穀運搬		[規格1] コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし		[規格2] 機械積込		1	m3	当り
機械構成比: 47.71%		労務構成比: 37.09%		材料構成比: 15.20%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 1,449.8
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		47.71%		ダンプトラック			M1450	
一般運転手		37.09%		運転手(一般) 東京単価			R2015	
軽油 (パトロール)		15.20%		軽油 東京単価 1.2号 パトロール給油			T3002	
積算単価				積算単価			EP001	
A=1 C=1	コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし DID区間 無し			B=1 D=9	機械積込 6.5km以下			

施 工 内 訳 表

[名 称] 構造物とりこわし工 (機械) [規格 1] 鉄筋構造物		[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 (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)					

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0-0039号表	
殻運搬 コンクリート（無筋・鉄筋）構造物とりこわし 機械積込	1.00	m3			SP2081	施工	第0-0038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）			

施工内訳表

[名称] 大型土のう製作・設置 [規格1] 6m以下		[規格2]				10	袋	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			
大型土のう 耐候性、2.0t用、φ110cm×H110cm、短期用	10.00	枚			T3680			
バックホウ運転（賃料） （機-28）		日			S1546			
諸雑費		%			#09 製作枠等の費用			
合計	10	袋						
単位当り	1	袋						
A=1 製作・設置 C=1 6m以下			B=2 耐候性、2.0t用、φ110cm×H110cm、短期用					

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	R2002	18			特殊運転手	特殊運転手
2	R2005	11			特殊作業員	特殊作業員
3	R2006	12			普通作業員	普通作業員
4	R2008	25			土木一般世話役	一般土木世話役
5	T1637	167		4	硬質塩化ビニール管	塩ビ管、ポリ管
6	T3002	66			軽油	軽油
7	T3680	58		4	大型土のう	その他材料
8	T4322	123		37.32	ベンチフリューム(U-200)	ベンチフリューム
9	T4452	171		30.772	畦畔ブロック	畦畔ブロック
10	T4510	137		0.03	異形棒鋼(SD345)	棒鋼
11	T6499	87		10	L型擁壁天端カット費	
12	T7276	190			バックホウ賃料	掘削積込機損料
13	TCM96	189		43.34	コンクリート廃材処理費	投棄料
14	TCN96	189		0.47	コンクリート廃材処理費	投棄料
15	TL782	200		86.68	構造物とりこわし工(無筋構造物)	
16	TL788	200		0.94	構造物とりこわし工(鉄筋構造物)	
17	TST95	189		335	公共用残土仮置場(搬出)	投棄料
18	WXXXX	966				
19	WXXXX	968				

材料数量計算書
 総括表

工事区分		規格	算式	数量	単位	備考
路線 (レベル1)	種別 (レベル3) 細別 (レベル4)					
工種 (レベル2)						
I 道路改良工事				1.0	式	
II 土工				1.0	式	土工集計表参照
III 盛土工				1.0	式	
	路体盛土	流用土 B<1.0 良質土 (CBR3%)		385	m3	
III 作業土工				1.0	式	
	床掘			183	m3	
	埋戻	流用土 埋戻D		133	m3	
III 運搬土				1.0	式	
	運搬土		385+133-183	335	m3	
III 法面整形工				1.0	式	
	盛土法面仕上			11	m2	
II 舗装工						
III 取付道路				1.0	式	
	路盤工	再生碎石 RC-40 t=10cm	2.00*40	80.00	m2	
II 擁壁工				1.0	式	
III 1型重力式擁壁 H=400			8.79 m	1.0	式	5.06+3.73
	基面整正		10.20/10.00*8.79	8.97	m2	
	均しコンクリート	18-8-25	0.51/10.00*8.79	0.45	m3	
	均し型枠		1.00/10.00*8.79	0.88	m2	
	コンクリート	18-8-40	2.84/10.00*8.79	2.50	m3	
	型枠	無筋構造物	8.56/10.00*8.79	7.52	m2	
	断面型枠	無筋構造物	0.28/10.00*8.79	0.25	m2	
	補強筋	D13	1.50*2*8*0.995	23.88	kg	
	差筋	D13	0.30*15*0.995	4.48	kg	
	ケミカルアンカー	D13用		15.0	個	
III 1型重力式擁壁 H=3850			1.88 m	1.0	式	
	基面整正		29.18/10.00*1.88	5.49	m2	
	均しコンクリート	18-8-25	1.46/10.00*1.88	0.27	m3	
	均し型枠		1.00/10.00*1.88	0.19	m2	
	コンクリート	18-8-40	63.86/10.00*1.88	12.01	m3	
	型枠	無筋構造物	82.43/10.00*1.88	15.50	m2	
	断面型枠	無筋構造物	6.39/10.00*1.88	1.20	m2	

材料数量計算書
 総括表

工事区分		規格	算式	数量	単位	備考
路線 (レベル1)	種別 (レベル3) 細別 (レベル4)					
工種 (レベル2)						
	Ⅲ L型擁壁	H=900B 基礎砕石有,基礎co有		2.00	m	
	Ⅲ L型擁壁	H=1300B 基礎砕石有,基礎co有		2.00	m	
	Ⅲ L型擁壁	H=1400B 基礎砕石有,基礎co有		2.00	m	
	Ⅲ L型擁壁	H=1700B 基礎砕石有,基礎co有		2.00	m	
	Ⅲ L型擁壁	H=1800B 基礎砕石有,基礎co有		2.00	m	
	Ⅲ L型擁壁	H=2000B 基礎砕石有,基礎co有		2.00	m	
	Ⅲ L型擁壁	H=2100B 基礎砕石有,基礎co有		2.00	m	
	Ⅲ L型擁壁	H=2400B 基礎砕石有,基礎co有	2.00+2.00	4.00	m	
	Ⅲ L型擁壁	H=2700B 基礎砕石有,基礎co有		2.00	m	
	Ⅲ L型擁壁	H=2800B 基礎砕石有,基礎co有		2.00	m	
	Ⅲ L型擁壁	H=2900B 基礎砕石有,基礎co有		4.35	m	
	Ⅲ L型擁壁	H=3000B 基礎砕石有,基礎co有		5.23	m	
	Ⅲ L型擁壁	H=3250B 基礎砕石有,基礎co有		2.00	m	
	Ⅲ L型擁壁	H=3500B 基礎砕石有,基礎co有		10.00	m	
	Ⅲ L型擁壁	H=3750B 基礎砕石有,基礎co有		13.55	m	
	Ⅲ L型擁壁天端カット			10.00	m	
	Ⅱ 用水路工			1.0	式	
	Ⅲ BF-200		37.32 m	1.0	式	
	基面整正		4.00/10.00*37.32	14.93	m ²	
	均しコンクリート	18-8-25	0.20/10.00*37.32	0.75	m ³	
	均し型枠		1.02/10.00*37.32	3.81	m ²	
	敷モルタル	1:3	0.04/10.00*37.32	0.15	m ³	
	フリーム	BF-200 用水タイプ		37.32	m	
	硬質塩化ビニール管	既設水路接続		4.00	m	
	Ⅱ 付帯工			1.0	式	
	Ⅲ 曲折工(BF-200)		2.0箇所 施工箇所(道路測点) NO.2+4.3,NO.2+8.3	1.0	式	
	基面整正		0.48*2.0	0.96	m ²	
	均しコンクリート 人力打設	18-8-25	0.02*2.0	0.04	m ³	
	型枠工	均しコンクリート型枠	0.14*2.0	0.28	m ²	
	コンクリート 人力打設	18-8-25	0.07*2.0	0.14	m ³	
	型枠工	小構造物	(0.28+0.36)*2.0	1.28	m ²	
	Ⅲ 排水槽 C型			2.0	基	
	Ⅲ 遠心ボックスカルバートφ250		7.5+3.0	10.50	m	
	Ⅲ 畦畔ブロック			28.00	m	

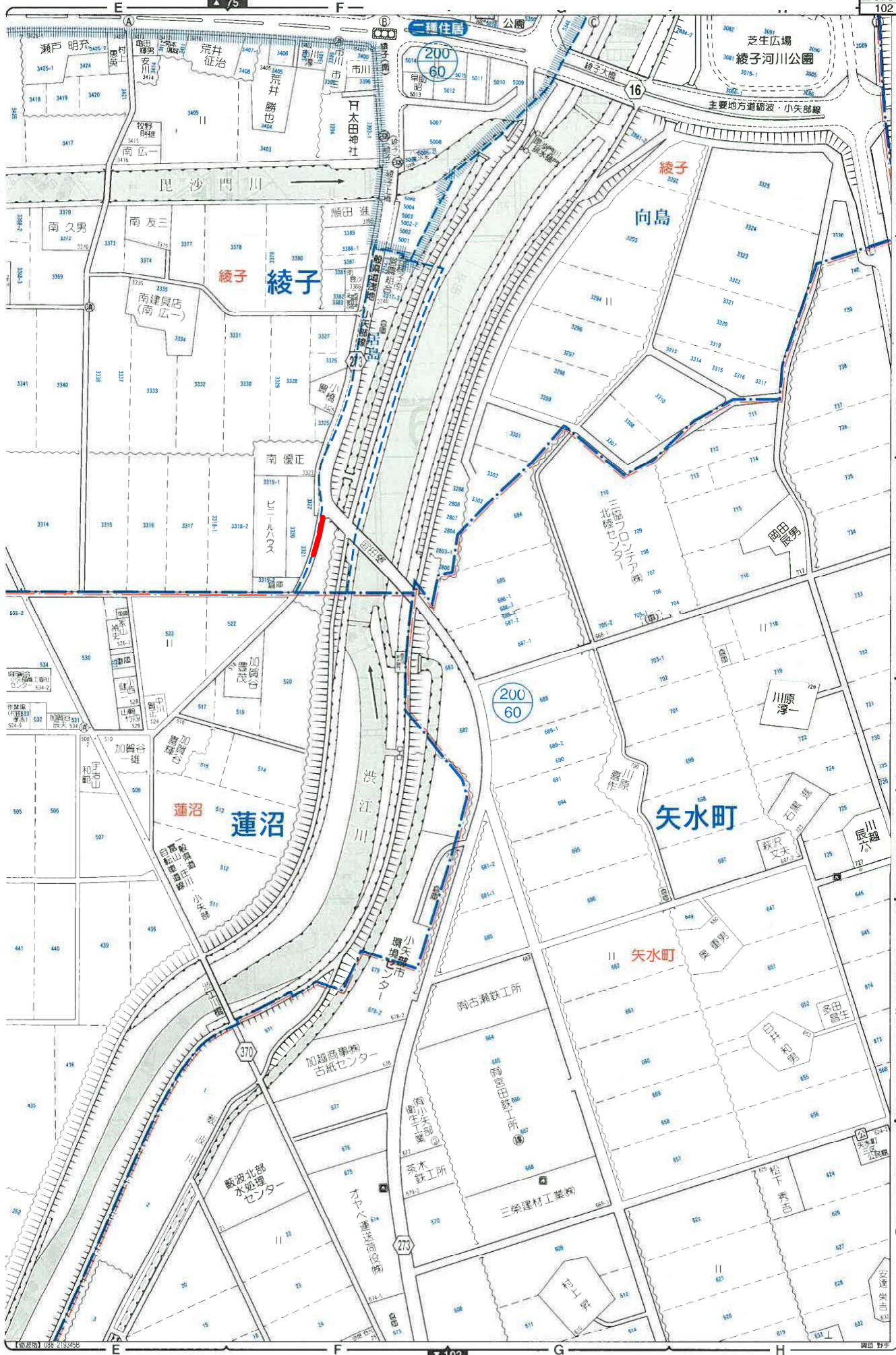
材料数量計算書
 総括表

工事区分		規格	算式	数量	単位	備考
路線 (レベル1)						
工種 (レベル2)						
種別(レベル3)						
細別 (レベル4)						
II	構造物取壊工		.	1.0	式	構造物撤去工調書参照
	無筋構造物取壊し			43.34	m3	
	ダンプトラック運搬		同上	43.34	m3	
	コンクリート処分	無筋	同上	43.34	m3	
	2次製品取壊し			0.47	m3	
	ダンプトラック運搬		同上	0.47	m3	
	コンクリート処分	2次製品	同上	0.47	m3	

位置図

都建第48号

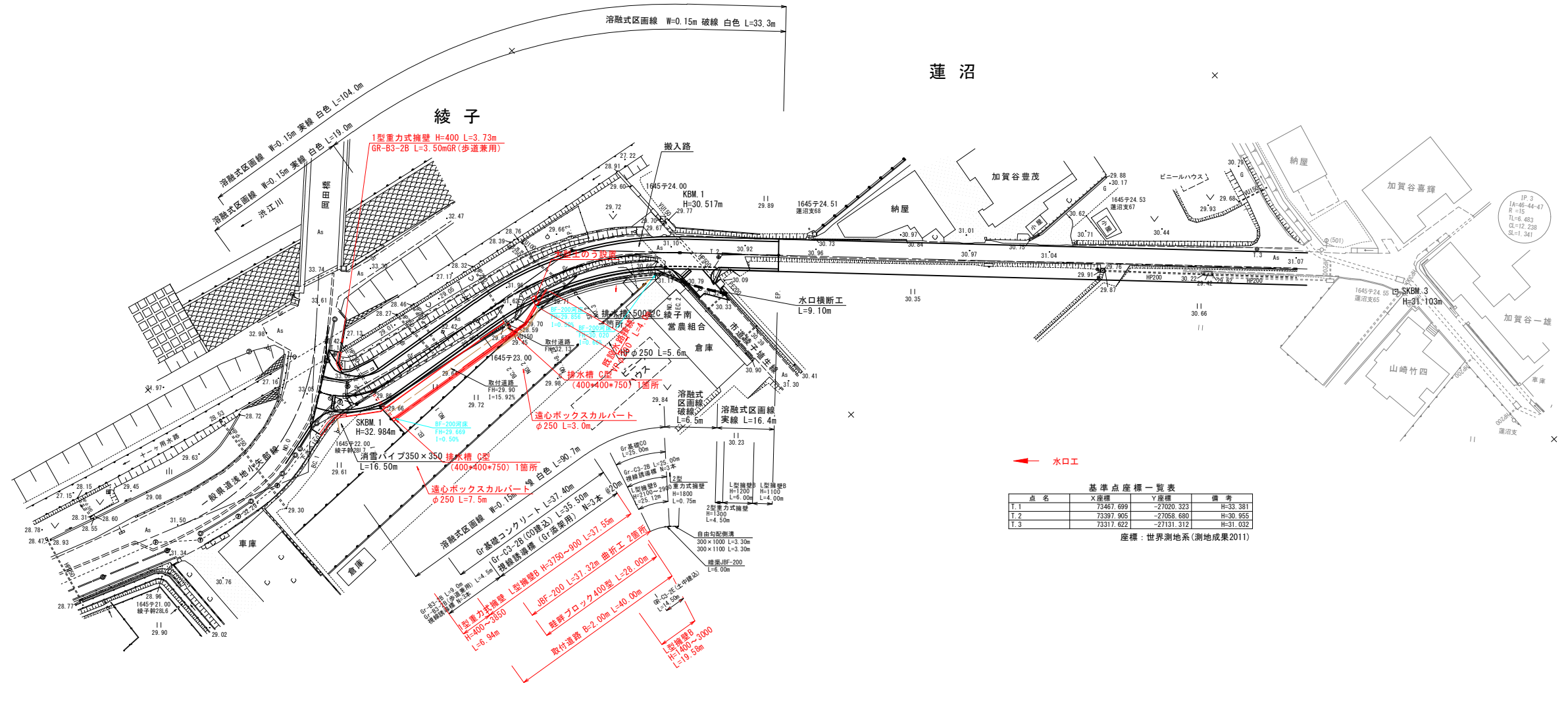
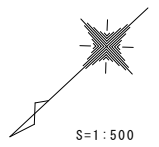
75	76	77
88	89	
102	103	



【小矢部市】綾子、蓮沼、矢水町

0 1:3000 100 200m

小矢部市

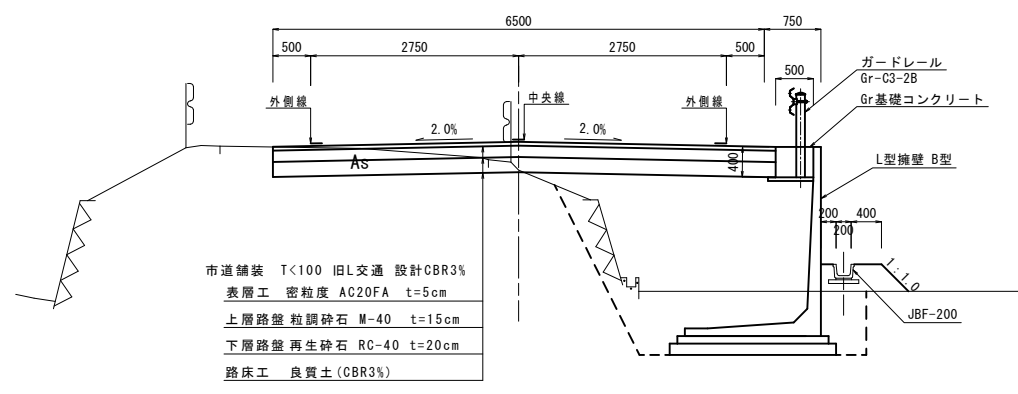


基準点座標一覧表

点名	X座標	Y座標	備考
T.1	73467.699	-27020.323	H=33.381
T.2	73397.905	-27058.680	H=30.955
T.3	73317.622	-27131.312	H=31.032

座標：世界測地系(測地成果2011)

標準断面図 S=1/50



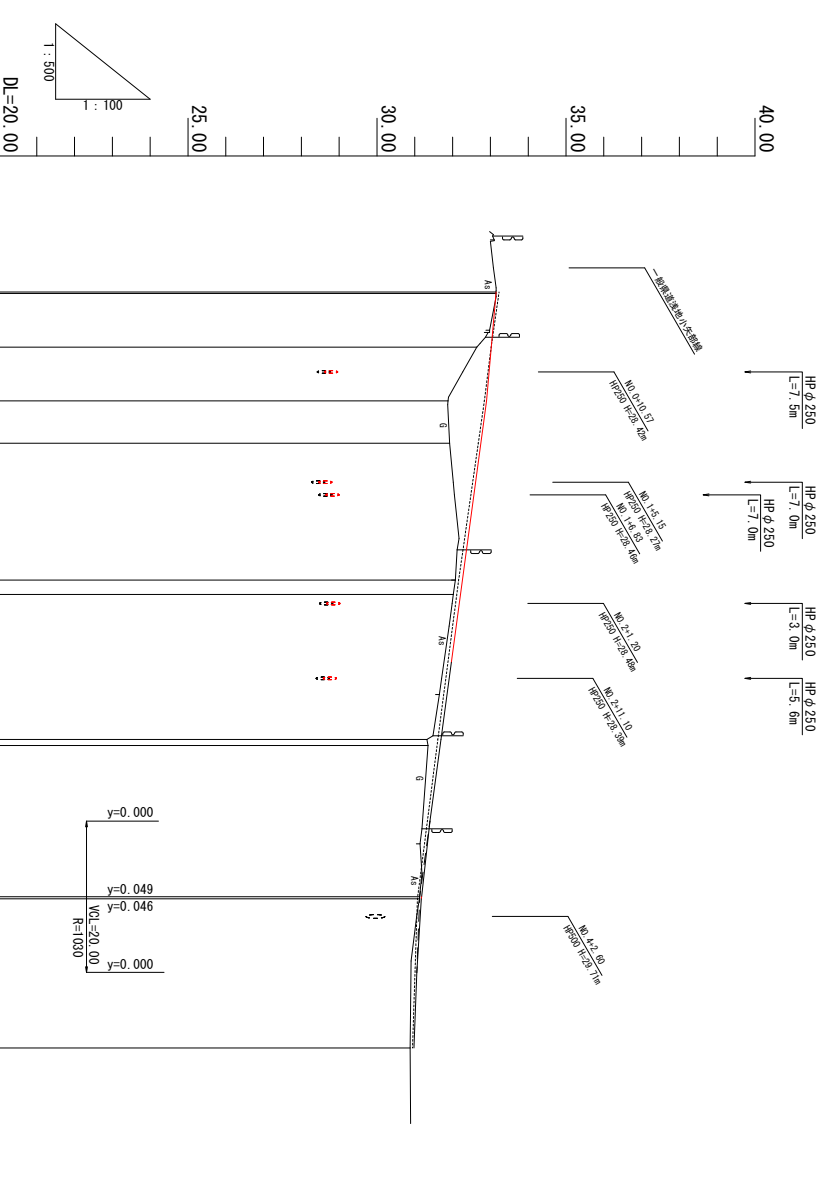
市道舗装 T<100 旧L交通 設計CBR3%

表層工	密粒度 AC20FA	t=5cm
上層路盤	粒調砕石 M-40	t=15cm
下層路盤	再生砕石 RC-40	t=20cm
路床工	良質土 (CBR3%)	

設計条件

交通量区分	T<100 (旧L交通)
設計速度	20km/h
道路構造規格	第3種4級

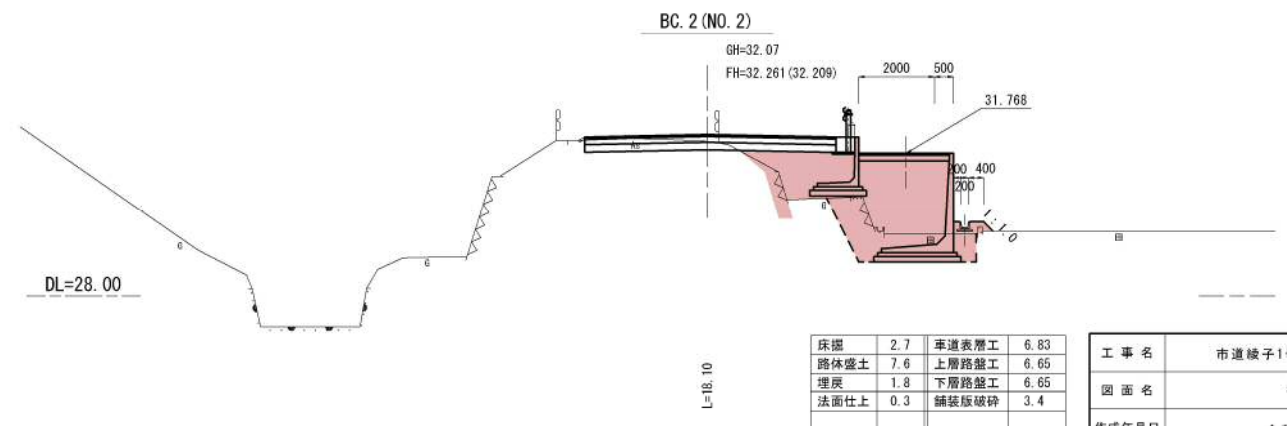
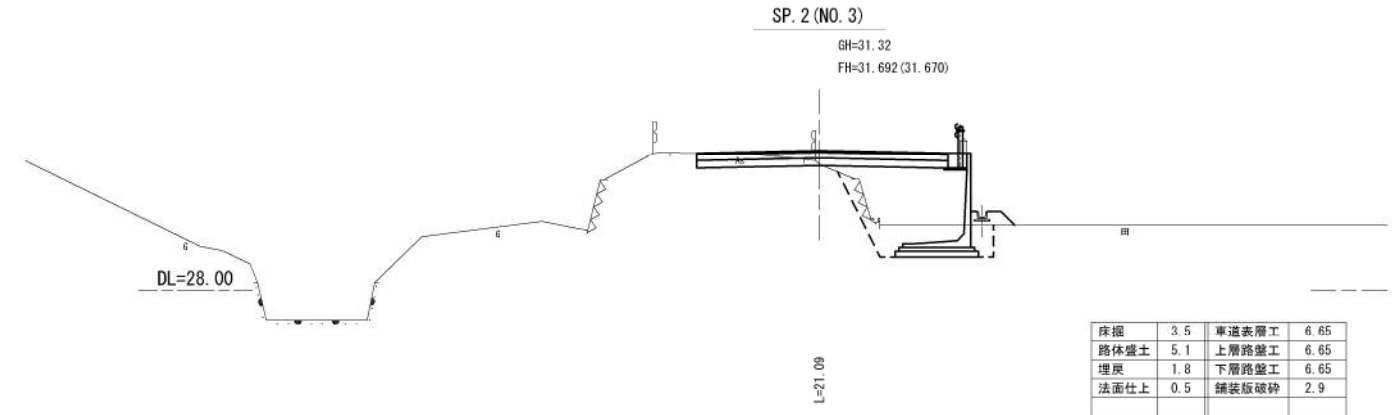
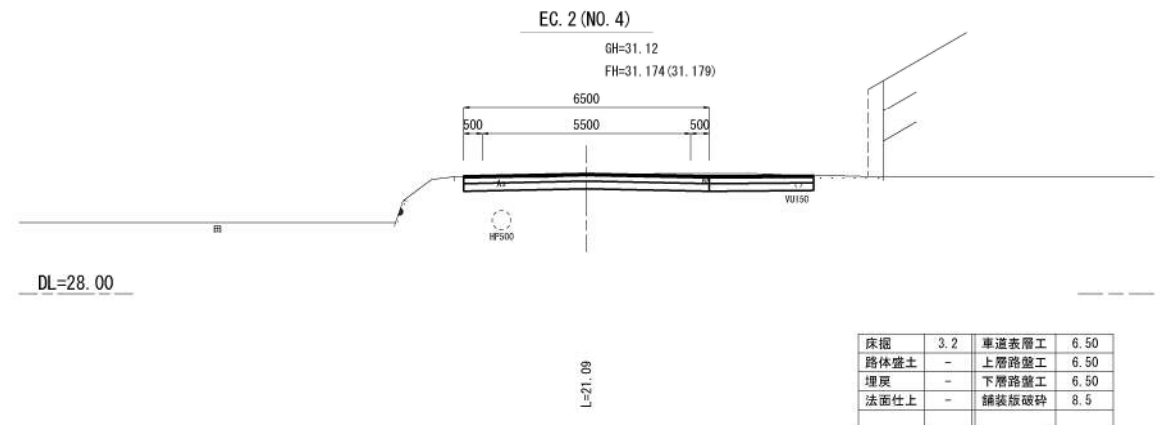
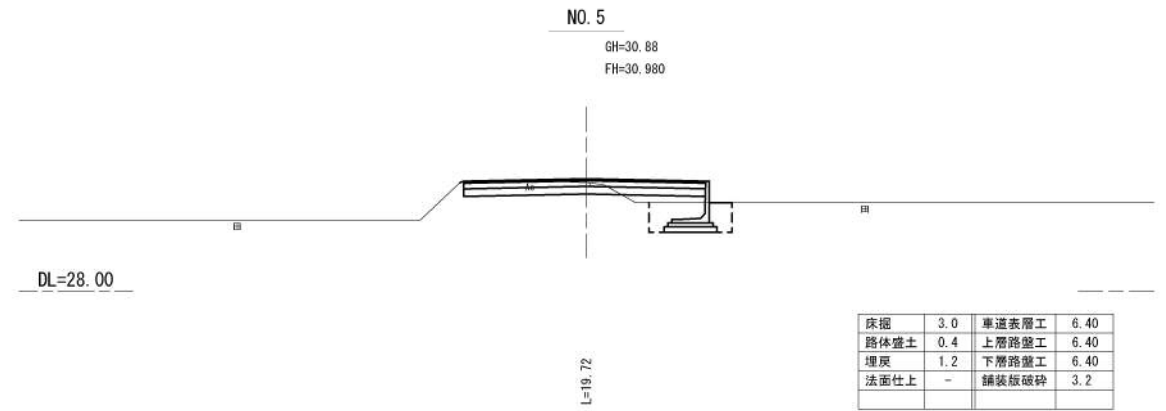
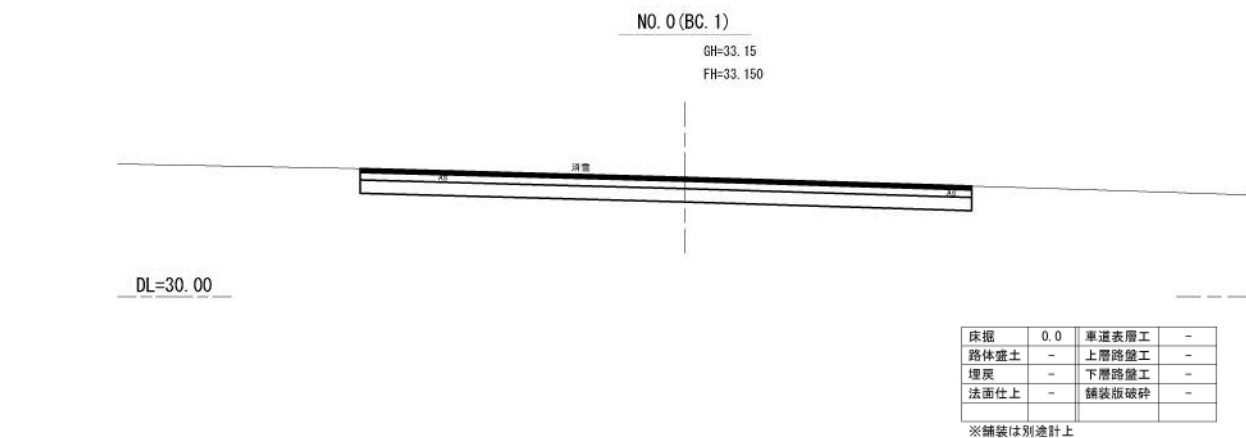
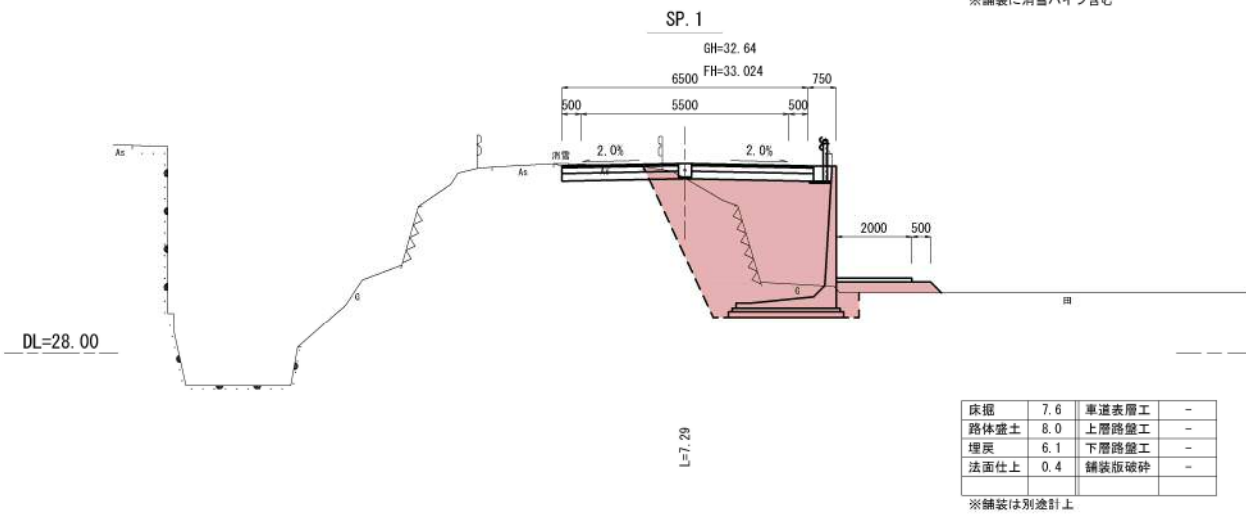
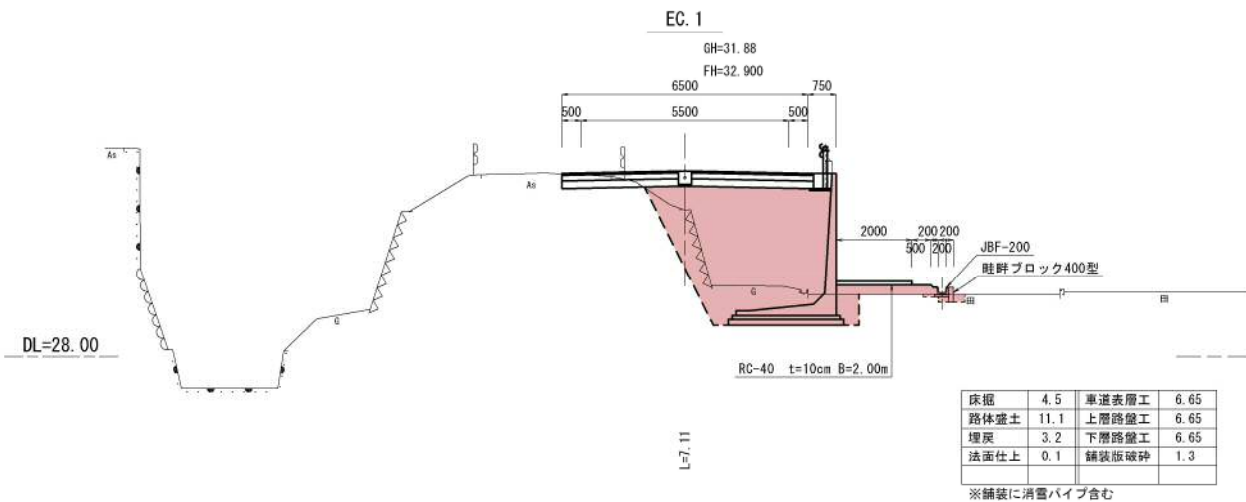
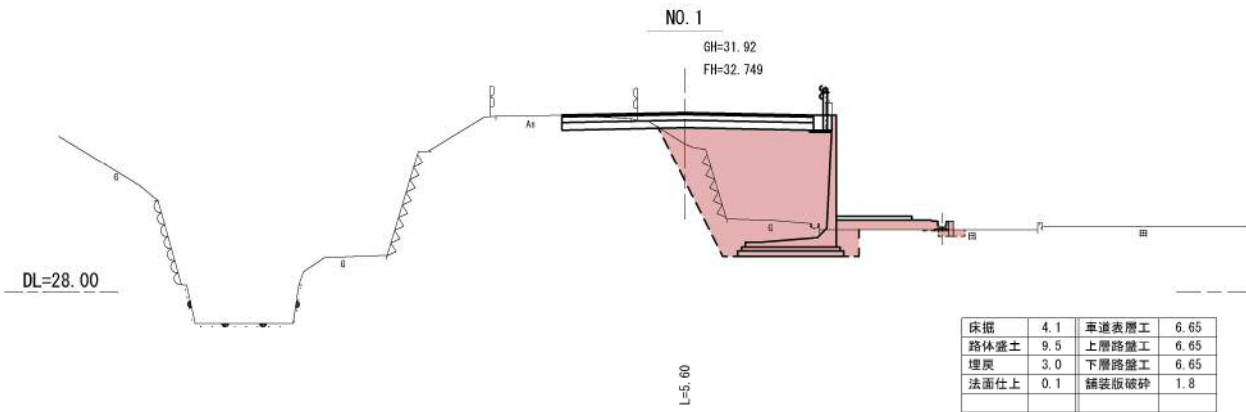
工事名	市道綾子1号線道路改良工事		
図面名	平面図		
作成年月日	令和3年8月		
縮尺	1:500	図面番号	1 / 7
会社名			
事業者名	小矢部市		



凡	物
.....	地盤高
.....	現況道路高

幅	片すり 勾つけ 配図	曲 線	測 点	単 距 離	追 加 距 離	地 盤 高	現 況 道 路 高	計 画 高	切 土 高	盛 土 高	勾 配	
		J2-1 I-A-54-19-25 R=415.000 L=7.898 Cx=14.222 Cx=1.593 J2-2 I-A-37-10-29 R=485.000 L=21.861 Cx=42.176 Cx=3.598	NO. 0 BC. 1	0.18	0.00 0.18	33.15 33.15	33.23 33.147	33.150 33.147			33.150 33.147	
			SP. 1	7.11	7.29	32.64	33.02	33.024		0.38		33.024
			EC. 1	7.12	14.41	31.88	32.84	32.900		1.02		32.900
			NO. 1	5.59	20.00	31.92	32.68	32.749		0.83		32.749
			BC. 2 NO. 2	18.10 1.90	38.10 40.00	32.07 32.02	32.16	32.261 32.209		0.19 0.19		32.261 32.209
			NO.2+9.00	9.00	49.00	31.77	31.87	31.966				31.966
			SP. 2 NO. 3	10.19 0.81	59.19 60.00	31.32 31.35	31.61	31.692 31.670		0.37 0.32		31.692 31.670
			NO. 4 EC. 2	20.00 0.28	80.00 80.28	31.13 31.12	31.07	31.179 31.174		0.05 0.05		31.179 31.174
			NO. 5	19.72	100.00	30.88	30.94	30.980		0.10		30.980

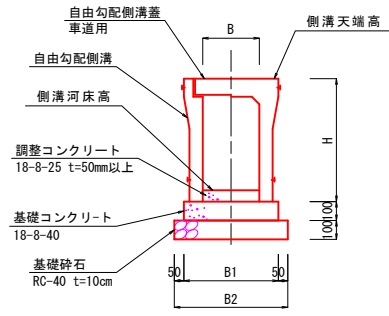
工事名	市道線字1号線道路改良工事
図面名	縦断面図
作成年月日	令和3年8月
縮尺	縦 横 1:100 1:500
会社名	図面番号 2 / 7
事業者名	小矢部市



工事名	市道線子1号線道路改良工事		
図面名	横断面図		
作成年月日	令和3年8月		
縮尺	1:100	図面番号	3 / 7
会社名			
事業者名	小矢部市		

標準構造図 NO.1

自由勾配側溝 S=1:20



単位: mm

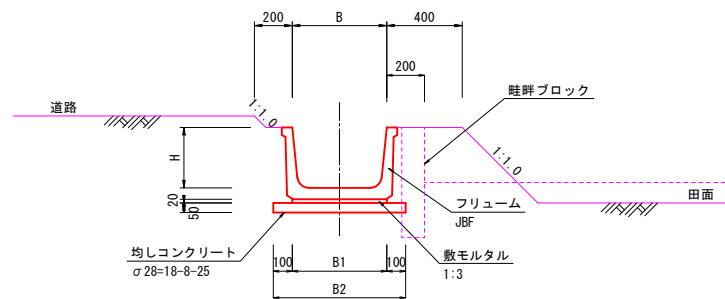
寸法表	
型式	300×1000 300×1100
B	300 300
B1	570 570
B2	670 670
H	1145 1245

10.00m当り

名称	規格	計算式	単位	数量	
基礎整正		B2*10.00	m ²	300×1000	300×1100
基礎砕石	RC-40 t=10cm	B2*10.00	m ²	6.70	6.70
基礎コンクリート	18-8-40	B1*0.10*10.00	m ³	0.57	0.57
基礎型枠	無筋構造物	0.10*2*10.00=2.00	m ²	2.00	2.00
調整コンクリート	18-8-25	展開図より算出	m ³		
自由勾配側溝	縦断用	φ2.00m	m	10.00	10.00
自由勾配側溝	横断用	φ2.00m	m		
自由勾配側溝蓋	車道用	φ0.50m	枚	8.00	8.00
グレーチング	T-25 縦断用で使用	φ0.50m	枚	2.00	2.00
グレーチング	T-25 横断用で使用	φ1.00m ボルト固定	枚		

※グレーチングは10.00mに1.0ヶ所設ける。歩道部には細目タイプとする。
 ※調整コンクリートは展開図より算出する。
 ※調整コンクリートの打ち込み高さは30cm以下とする。(φ0圧により製品の側壁にヒビが生じるため)

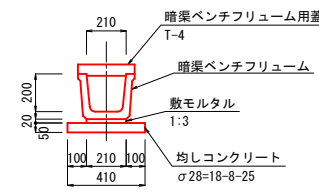
用水路工 S=1:20



10.00m当り

名称	規格	計算式	単位	数量	
基礎整正		B2*10.00	m ²	4.00	
均しコンクリート	φ28=18-8-25	B2*0.05*10.00	m ³	0.20	
均し型枠	(B2+10.00*2)*0.05		m ²	1.02	
敷モルタル	1:3	B1*0.02*10.00	m ³	0.04	
フリーユーム	用水タイプ		m	10.00	

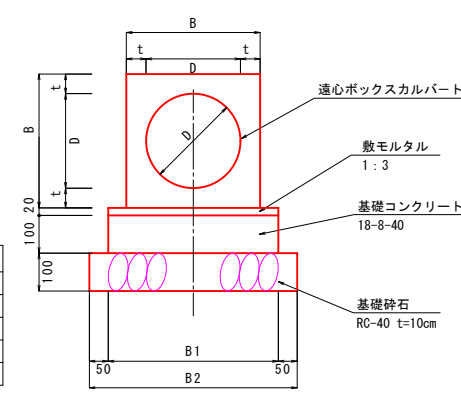
暗渠JBF-200 S=1:20



10.00m当り

名称	規格	計算式	数量
基礎整正		0.41*10.00=4.100	4.10m ²
均しコンクリート	φ28=18-8-25	0.41*0.05*10.00=0.205	0.21m ³
均し型枠	(0.41+10.00*2)*0.05=1.020		1.02m ²
敷モルタル	1:3	0.21*0.02*10.00=0.042	0.04m ³
暗渠ベンチフリーユーム	暗渠JBF-200		10.00枚
暗渠ベンチフリーユーム用蓋	T-4	10.00/0.50=20.000	20.0枚

遠心ボックスカルバート S=1:10



寸法表

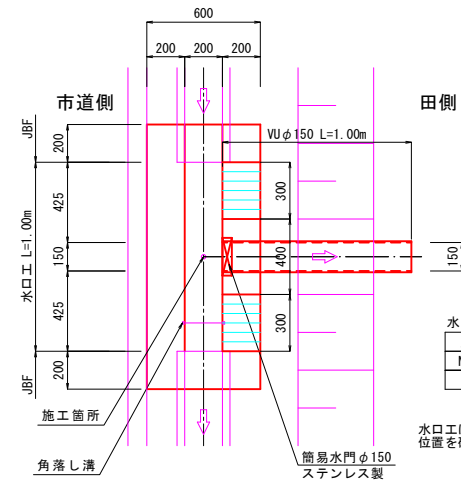
D	φ250
t	52
B	354
B1	450
B2	550

10.00m当り

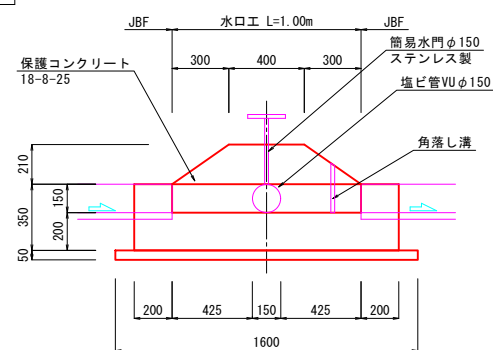
名称	規格	計算式	単位	数量
基礎整正		B2*10.00=	m ²	5.50
基礎砕石	RC-40 t=10cm	B2*10.00=	m ²	5.50
基礎コンクリート	18-8-40	B1*0.10*10.00=	m ³	0.45
型枠		0.10*2*10.00=2.00	m ²	2.00
敷モルタル	1:3	B1*0.02*10.00=	m ³	0.09
遠心ボックスカルバート	L=10.00m		m	10.00

水口工 S=1:20

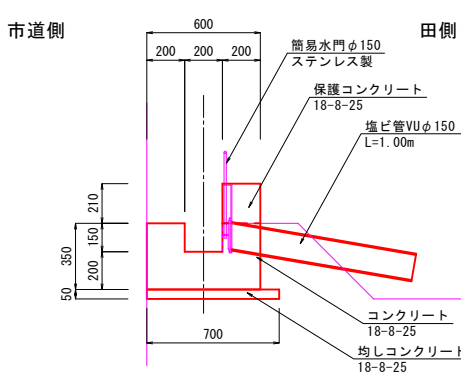
平面図



側面図



断面図



1.0ヶ所当り

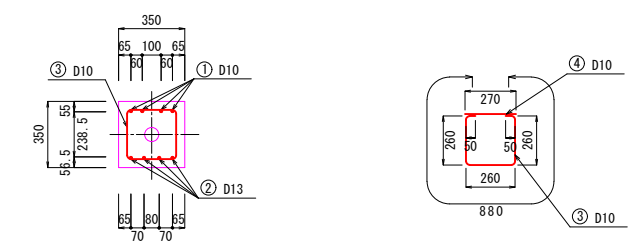
名称	計算式	数量
盛土	(3.00*2+0.36/2*2)*0.36/2*1/2+1.44=0.824	0.82m ³
盛土法面仕上	0.36/2*1.414*2*1.44=0.733	0.73m ²

消雪パイプ350×350

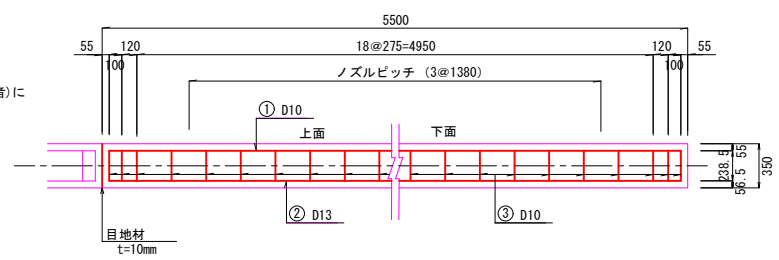
消雪パイプ標準図シングル配管 車道部

断面配筋図 S=1/20

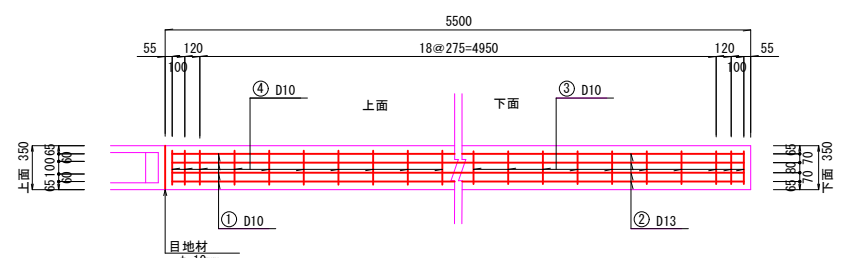
組立筋加工図 S=1/20



側面配筋図 S=1/30



平面配筋図 S=1/30



鉄筋表

番号	鉄筋	本数	長さ mm	単位重量 kg/m	質量 kg	摘要
①	D10	4	5390	0.560	12.074	
②	D13	4	5390	0.995	21.452	
③	D10	23	880	0.560	11.334	
④	D10	23	270	0.560	3.478	
D13 以下 = 48.338kg						
※ 55.0m 当り D13 以下 = 483.380kg						
(注) 鉄筋は、SD295Aの使用を基本とする。						

コンクリート等 数量表

5.50m当り

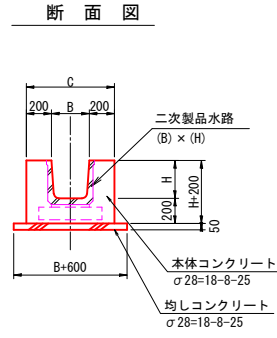
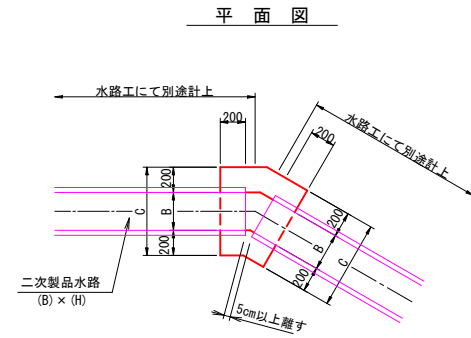
名称	径	VP50~65	VP75	VP100	VP125	摘要
全体断面積	(A)	0.123	0.123	0.123	0.123	0.35*0.35m ²
パイプ断面積	(B)	0.0045	0.0062	0.0102	0.0154	πd ² /4 m ²
実断面積	(C)	0.1180	0.1163	0.1123	0.1071	(A) - (B) m ²
コンクリート体積	(D)	0.649	0.640	0.618	0.589	(C)*5.50 m ³
型枠面積	(E)	3.85				0.35*2*5.50m ²
※ 55.0m 当り		6.49	6.40	6.18	5.89	(D)*10 m ³
※ 目地材		10ヶ所 (55.0m/5.50m) *0.123m=1.23m ²				t=10mm
※ 路盤紙		0.35*55.0=19.25m ²				

(注) 1. 基礎クラッシュランを入れる場合は路盤紙を計上しない。
 2. ※印は、55.0m当りの数量を示す。
 3. 消雪パイプ管継手は、基礎コンクリート目地部を避けた位置に取り付けること。
 4. コンクリート強度 σck=30N/mm² (30-8-25)
 既設道路内で道路路盤が場合は路盤紙を使用

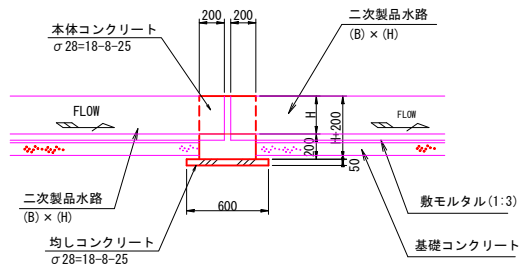
工事名	市道線子1号線道路改良工事		
図面名	標準構造図 NO.1		
作成年月日	令和3年8月		
縮尺	図示	図面番号	4 / 7
会社名			
事業者名	小 矢 部 市		

標準構造図 NO.2

曲折工 S=1:30



側面図



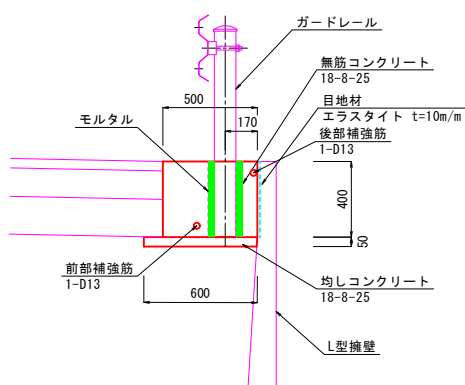
水路規格	B	H	C
JBF-200	200	150	600

曲折工

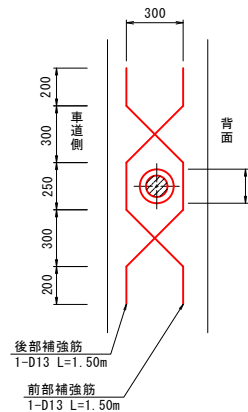
材料計算式 (1.0ヶ所当り算出)				
工種	名称	計算式	単位	JBF-200
曲折工	基礎整正	$(B+0.60) \times 0.60 =$	m ²	0.480
	均しコンクリート	$\sigma 28=18-8-25$ $(B+0.60) \times 0.60 \times 0.05 =$	m ³	0.024
	型枠	$[(C+0.20) \times 2 + 0.60 \times 2] \times 0.05 =$	m ²	0.140
	本体コンクリート	$\sigma 28=18-8-25$ $[C \times (H+0.20) - B \times H] \times 0.20 \times 2 =$	m ³	0.072
	型枠	$(H+0.20) \times 0.20 \times 4 =$	m ²	0.280
	断面型枠	$[C \times (H+0.20) - B \times H] \times 2 =$	m ²	0.360

※ 数量は、フリウム巻込み部のみを計上する。よって、フリウム延長の控除はしない。

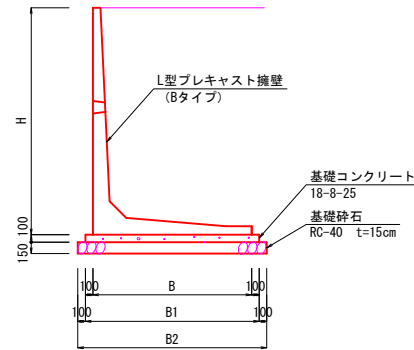
Gr基礎コンクリート S=1:20



鉄筋寸法図



L型擁壁

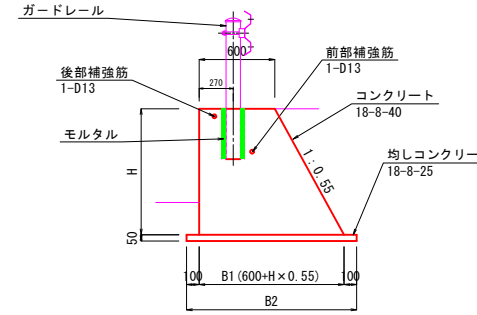


		寸法表																	単位: mm		
型式		900型	1100型	1200型	1300型	1400型	1700型	1800型	2000型	2100型	2300型	2400型	2500型	2700型	2800型	2900型	3000型	3250型	3500型	3750型	
H		900	1100	1200	1300	1400	1700	1800	2000	2100	2300	2400	2500	2700	2800	2900	3000	3500	3500	3750	
B		800	950	1000	1050	1100	1300	1350	1450	1600	1700	1700	1800	1900	2000	2000	2100	2350	2400	2650	
B1		1000	1150	1200	1250	1300	1500	1550	1650	1800	1900	1900	2000	2100	2200	2200	2300	2550	2600	2850	
B2		1200	1350	1400	1450	1500	1700	1750	1850	2000	2100	2100	2200	2300	2400	2400	2500	2750	2800	3050	
地盤支持力 (KN/m ²)		40	48	52	57	61	73	77	86	86	95	101	103	114	115	122	124	128	142	151	

材料数量計算表

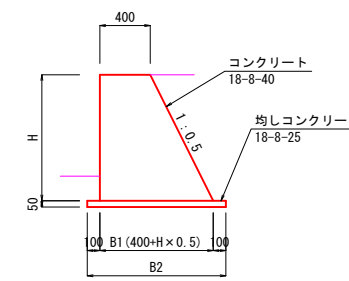
名称	規格	計算式	単位	数量																	
				900型	1100型	1200型	1300型	1400型	1700型	1800型	2000型	2100型	2300型	2400型	2500型	2700型	2800型	2900型	3000型	3250型	3500型
基礎整正	B2+10.00	m ²	12.00	13.50	14.00	14.50	15.00	17.00	17.50	18.50	20.00	21.00	21.00	22.00	23.00	24.00	24.00	25.00	27.50	28.00	30.50
基礎コンクリート	RC-40 t=15cm	m ²	12.00	13.50	14.00	14.50	15.00	17.00	17.50	18.50	20.00	21.00	21.00	22.00	23.00	24.00	24.00	25.00	27.50	28.00	30.50
基礎コンクリート	18-8-25	m ³	1.00	1.15	1.20	1.25	1.30	1.50	1.55	1.65	1.80	1.90	1.90	2.00	2.10	2.20	2.20	2.30	2.55	2.60	2.85
基礎型枠	無筋構造物	m ²	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
L型擁壁	Bタイプ	m	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00

1型重力式擁壁 S=1:30



1型重力式擁壁 寸法表			単位: mm
	H=400	H=3850	
H	400	3850	
B1	820	2718	
B2	1020	2918	
地盤支持力 (KN/m ²)	14	166	

2型重力式擁壁 S=1:30



2型重力式擁壁 寸法表			単位: mm
	H=1300	H=1800	
H	1300	1800	
B1	1050	1300	
B2	1250	1500	
地盤支持力 (KN/m ²)	56	82	

1型重力式擁壁 10.00m当り

名称	規格	計算式	単位	数量	
				H=400	H=3850
基礎整正	B2+10.00	m ²	10.20	29.18	
均しコンクリート	18-8-25	m ³	0.51	1.46	
均し型枠		m ²	1.00	1.00	
コンクリート	18-8-40	m ³	2.84	63.87	
型枠	無筋構造物	m ²	8.56	82.43	
断面型枠	無筋構造物	m ²	0.28	6.39	

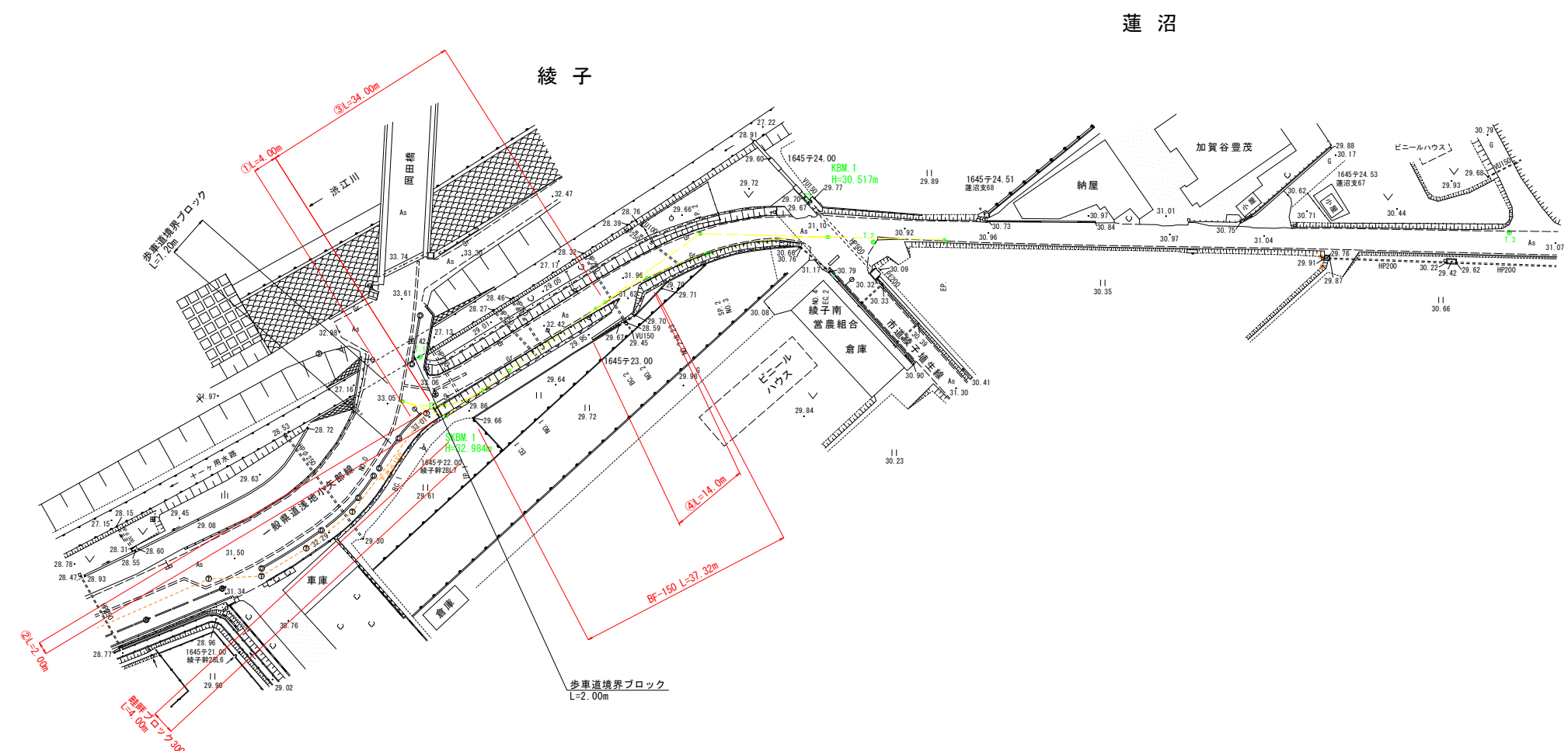
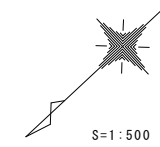
2型重力式擁壁 10.00m当り

名称	規格	計算式	単位	数量	
				H=1300	H=1800
基礎整正	B2+10.00	m ²	12.50	15.00	
均しコンクリート	18-8-25	m ³	0.63	0.75	
均し型枠		m ²	1.00	1.00	
コンクリート	18-8-40	m ³	9.43	15.30	
型枠	無筋構造物	m ²	27.53	38.12	
断面型枠	無筋構造物	m ²	0.94	1.53	

工事名	市道綾子1号線道路改良工事		
図面名	標準構造図 NO.2		
作成年月日	令和3年8月		
縮尺	図示	図面番号	5 / 7
会社名			
事業者名	小矢部市		

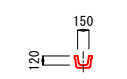
既設構造物撤去工

小 矢 部 市



SKBM. 3
H=31.103m

BF-150 L=37.32m



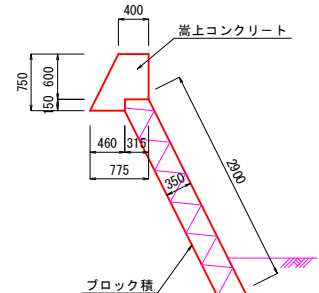
A3=0.027/2.50=0.0108m²
V3=0.0108*37.32=0.403m³

畦畔ブロック300型
L=4.00m



A3=0.0466/2.50=0.0186m²
V3=0.0186*4.00=0.074m³

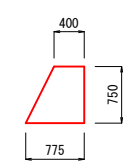
① ブロック積み、嵩上コンクリート
L=4.00m



ブロック積み
A2=0.35*2.90=1.0150m²
V2=1.0150*4.00=4.060m³

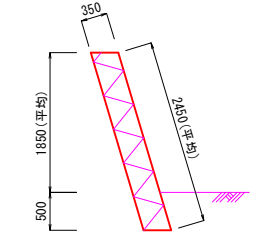
嵩上コンクリート
A2=(0.40+0.775)*0.75/2-0.315*0.15
=0.3933m²
V2=0.3933*4.00=1.573m³

② 嵩上コンクリート
L=2.00m



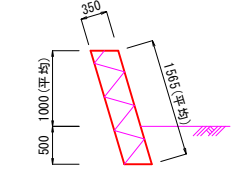
A2=(0.40+0.775)*0.75/2
=0.4406m²
V2=0.4406*2.00=0.881m³

③ ブロック積み L=34.00m



A2=0.35*2.45=0.8575m²
V2=0.8575*34.00=29.155m³

④ ブロック積み L=14.00m



A2=0.35*1.565=0.5477m²
V2=0.5477*14.00=7.667m³

工事名	市道綾子1号線道路改良工事		
図面名	既設構造物撤去工		
作成年月日	令和3年8月		
縮尺	平面図 1:250	断面図	7 / 7
会社名			
事業者名	小 矢 部 市		