

別紙

(期間入札の場合)

条件付き一般競争入札（事後審査方式）の公告

公 告 日	令和4年6月22日	
工事番号	都建第40号	
工 種	土木	
工 事 名	市道山手学校路線道路改良工事	
施工場所	小矢部市 後谷 地内	
工事完成期限	令和4年12月 9日	
工事概要	施工延長 L=37.03m 大型ブロック積擁壁 L=36.17m、自由勾配側溝(300*400) L=10.00m・(500*600) L=30.00m 舗装工（車道部）下層路盤 A=26.10m ² ・上層路盤 A=17.80m ² ・表層 A=88.90m ² 舗装工（歩道部）路盤 A=60.41m ² ・表層 A=60.41m ²	
予定価格	18,610,000 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4年6月27日 から 令和4年7月4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4年7月6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4年6月29日	
質問に対する回答期限	令和4年7月1日	

令和 4 年 度

都 建 第 40 号

市道山手学校路線道路改良工事

工事実施設計書

小 矢 部 市

設計書

小矢部市 後谷 地内

市道山手学校路線道路改良工事

設計額 ￥ . -

第 4 0 号	工事 大要	施工延長	L=	37.03 m			
		擁壁工			市道舗装工		歩道舗装工
		大型ブロック積擁壁	L=	36.17 m	下層路盤	A=	路盤
		(基礎延長 控え500～1250)			上層路盤	A=	表層
		排水構造物工			表層	A=	60.41 m ²
		自由勾配側溝					A=
		300×400	L=	10.00 m			
		500×600	L=	30.00 m			

特記仕様書

工事名：市道山手学校路線道路改良工事

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3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機関

- 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
- 2 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 大型ブロック積擁壁 控え 500, 750, 1000, 1250
自由勾配側溝 300*400, 500*600
ジョイントベンチフリューム 300*200*1000

第4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。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5条 建設発生土

本工事で発生する建設発生土にあたっては、埋戻しに流用するものとし、埋戻しに使用しないものについては残土仮置き場へ搬入すること。

第6条 残土の処分地

残土の処分地は以下のとおりとする。なお、これによらない場合は監督員と協議するものとするが、やむを得ない場合を除き、処分地変更の場合は設計変更の対象としない。

種別	処分地
残土	小矢部市 安楽寺 地内

第7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/mm2)	スラフ° (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	18	8	25	65 以下	－	B・B	均しコンクリート 調整コンクリート 基礎コンクリート (自由勾配側溝)
2	18	8	40	65 以下	－	B・B	胴込コンクリート 天端コンクリート 基礎コンクリート (大型ブロック積) 取付擁壁

第8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 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9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
舗装工, 側溝工, 起点取付工 大型ブロック積擁壁工	RC-40	下層路盤材, 基礎砕石 裏込材

第10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 ☐ 有 ☒ 無	☐ 手作業 ☐ 手作業・機械作業の併用
	土工	土工事 ☒ 有 ☐ 無	☐ 手作業 ☒ 手作業・機械作業の併用
	基礎	基礎工事 ☐ 有 ☒ 無	☐ 手作業 ☐ 手作業・機械作業の併用
	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
	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
	その他 (既設構造物撤去)	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	37.2 m ³
アスファルト塊	4.3 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11条 舗装切断作業時に発生する排水処理

舗装切断に伴い、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するものとする。回収された排水については、適正に処理するものとし、必要な経費については、監督員と協議の上、設計変更の対象とする。

ここで、「適正に処理」する際には、「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」に基づき、産業廃棄物の排出事業者（受注者）が産業廃棄物の処理を委託する際、適正な処理のために必要な廃棄物情報（成分や性状等）を処理業者に提供することが必要である。

なお、受注者は、排水の処理に係る産業廃棄物管理票（マニフェスト）について、監督員から請求があった場合は、提示しなければならない。

第12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13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14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15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16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17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18条 起工測量

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

第19条 用地境界

自由勾配側溝、道路側溝については官民境界への布設となるため、地権者および監督員へ丁張等の確認を図ること。

第20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

頁0-0001

事務所 設計書名 変更回数	0001 建設課 実施設計書 0	当初	
適用単価 適用単価地区 単価適用年月日	1 実施単価 07 砺波地区 0-04. 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 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		

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
道路土工							Y260103
掘削工							Y36010301
掘削							Y4601030104
	掘削 土砂 片切掘削			式			SP2001 0 A=1, B=2
		178		m3			施工 第0-0001号表
路体盛土工							Y36010302
路体(築堤)盛土							Y4601030205
	路体（築堤）盛土 4.0m以上			式			SP2004 0 A=3, B=1, C=1
		9		m3			施工 第0-0002号表

小 矢 部

本工事費内訳表

頁0-0003

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
作業土工						Y36010303
床掘り						Y4101030101
床掘り 土砂 施工方法 標準			式			SP2010 0 A=1, B=1, C=1, D=1
埋戻し	367	m3				施工 第0-0003号表 Y4101030102
埋戻し 施工方法 最大埋戻幅1m以上4m未満			式			SP2014 0 A=3
残土処理工	124	m3				施工 第0-0004号表 Y36010305
土砂等運搬						Y4601030503
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)			式			SP2002 0 A=1, B=1, C=1, D=1, E=5
処分費等	382	m3				施工 第0-0005号表 #0044

小 矢 部

本工事費内訳表

頁0-0004

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
公共用残土仮置場（搬入）						TST01 0
	382	m3				
法面整形工						Y36010304
法面整形(盛土部)						Y4101010402
			式			
法面整形 盛土部 法面締固め 有り						SP2027 0 A=1, B=1, C=2, D=1
	7	m2				施工 第0-0006号表
地盤改良工						Y210102
路床安定処理工						Y36010401
安定処理						Y4601040101
			式			
安定処理 バックホ 混合深さ 1m以下						SP2026 0 A=2, B=2, C=3, D=4. 6, F=1
	22	m2				施工 第0-0007号表
安定処理 バックホ 混合深さ 1mを超え2m以下						SP2026 0 A=2, B=2, C=4, D=23. 3, F=1
	44	m2				施工 第0-0008号表

小 矢 部

本工事費内訳表

頁0-0005

費目・工種・施工名称など		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
	安定処理 バック材 混合深さ 1mを超え2m以下						SP2026 0 A=2, B=2, C=4, D=26. 2, F=1
		23		m2			施工 第0-0009号表
擁壁工							Y260106
1号擁壁工 大型ブロック							Y31070403
大型ブロック積							Y4107040309
				式			
大型ブロック積 控え500 水抜きパイプ 有り							SP2124 0 A=1
		30		m2			施工 第0-0010号表
大型ブロック積 控え750 水抜きパイプ 有り							SP2124 0 A=1
		23		m2			施工 第0-0011号表
大型ブロック積 控え1000 水抜きパイプ 有り							SP2124 0 A=1
		68		m2			施工 第0-0012号表
大型ブロック積 控え1250 水抜きパイプ 有り							SP2124 0 A=1
		9		m2			施工 第0-0013号表
胴込・裏込コンクリート							SP2040 0 A=2, B=2
		80		m3			施工 第0-0014号表

小 矢 部

本工事費内訳表

頁0-0006

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
裏込材（クラッシュラン） 再生砕石 R C - 40						SP2094 0 A=1, B=2
	49	m3				施工 第0-0015号表
硬質塩化ビニール管 VP 50mm JIS K 6741						T1631 0
	54	m				
吸出防止材 t=20mm (2.74kN/m)						T3197 0
	5	m2				
目地板 瀝青繊維質 t = 20						SP2076 0 A=7
	15	m2				施工 第0-0016号表
天端工						Y4101050105
			式			
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物						SP2084 0 A=1, B=1
	8	m2				施工 第0-0017号表
天端コンクリート						SP2046 0 A=2, B=1, C=1
	4	m3				施工 第0-0018号表
基礎工						Y4101050118
			式			
基礎砕石 砕石の厚さ 17.5cmを超え20.0cm以下						SP2030 0 A=4, B=3
	47	m2				施工 第0-0019号表

小 矢 部

本工事費内訳表

頁0-0007

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物						SP2084 0 A=1, B=1
	15	m2				施工 第0-0017号表
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 人力打設						SP2082 0 A=1, B=4, C=7, E=2, G=2, L=1
	8	m3				施工 第0-0020号表
暗渠排水管						Y4101090608
			式			
暗渠排水管据付 直管 有孔管 呼び径 50mm						SP2057 0 A=1, B=1, C=1, E=11
	22	m				施工 第0-0021号表
暗渠排水管据付 直管 有孔管 呼び径 100mm						SP2057 0 A=1, B=1, C=1, E=11
	20	m				施工 第0-0022号表
45° Y φ 100× φ 50						W0001
	1	個				
45° エルボ φ 50						W0001
	1	個				
排水構造物工						Y260109
側溝工						Y36010901

小 矢 部

本工事費内訳表

頁0-0008

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
自由勾配側溝 300×400						Y4601090103
			式			
排水構造物工（自由勾配側溝） 側溝規格 縦断用 幅300mm×高 400mm 設計高 350	10	m				SS161 0 A=1, B=1, C=2, E=350, F=2, H=1, I=1, J=1, K=1, L=1, N=1 施工 第0-0023号表
排水構造物工（蓋版） 土木工事標準単価方式 据付（材料費含み）	5	枚				SS162 0 A=1, B=1, C=1, D=1, G=1, H=1, J=1 施工 第0-0025号表
排水構造物工（蓋版） 土木工事標準単価方式 据付（材料費含み）	5	枚				SS162 0 A=1, B=6, C=1, D=1, E=1, G=1, H=1, J=1 施工 第0-0026号表
自由勾配側溝 500×600						Y4601090103
			式			
排水構造物工（自由勾配側溝） 側溝規格 縦断用 幅500mm×高 600mm 設計高 348	30	m				SS161 0 A=1, B=3, C=4, E=348, F=2, H=1, I=1, J=1, K=1, L=1, N=1 施工 第0-0027号表
排水構造物工（蓋版） 土木工事標準単価方式 据付（材料費含み）	15	枚				SS162 0 A=1, B=1, C=3, D=1, G=1, H=1, J=1 施工 第0-0028号表
排水構造物工（蓋版） 土木工事標準単価方式 据付（材料費含み）	15	枚				SS162 0 A=1, B=6, C=3, D=1, E=1, G=1, H=1, J=1 施工 第0-0029号表
取付工						Y280103

本工事費内訳表

頁0-0009

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
ベンチフリューム工						Y31010906
ベンチフリューム						Y4102040912
基礎碎石 碎石の厚さ 7.5cmを超え12.5cm以下			式			SP2030 0 A=2, B=3
	8	m2				施工 第0-0030号表
ジョイントベンチフリューム（据付手間） 据付手間のみ 標準外規格側溝（ベンチフリューム）						SS160 0 A=2, B=2, C=3, D=11, F=1, G=1, I=1, J=5
	16	m				施工 第0-0031号表
ジョイントベンチフリューム（材料費） 300×200×1000						W0001
	16	m				
取付擁壁工						Y31050414
取付擁壁						Y4105041401
			式			
基面整正						SP2012 0
	1	m2				施工 第0-0024号表
均しコンクリート 無筋・鉄筋構造物 人力打設						SP2082 0 A=1, B=4, C=1, E=2, G=2, L=1
	0.1	m3				施工 第0-0032号表

小 矢 部

本工事費内訳表

頁0-0010

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
均し型枠 一般型枠 均しコンクリート						SP2084 0 A=1, B=5 施工 第0-0033号表
	0.1		m2			
コンクリート（場所打擁壁）						SP2095 0 A=1, B=1, C=1, E=1 施工 第0-0034号表
	1		m3			
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物						SP2084 0 A=1, B=1 施工 第0-0017号表
	3		m2			
断面型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物						SP2084 0 A=1, B=1 施工 第0-0035号表
	2		m2			
構造物撤去工						Y260112
構造物取壊し工						Y36011202
コンクリート構造物取壊し						Y4601120201
			式			
構造物とりこわし工（機械） 無筋構造物						SS090 0 A=1, B=1, C=1, D=1, E=1 施工 第0-0036号表
	30		m3			
構造物とりこわし・運搬 ダンプトラック：10t積級						SS093 0 A=4, C=1, D=1, E=1, F=1, G=1 施工 第0-0037号表
	30		m3			

小 矢 部

本工事費内訳表

頁0-0011

費目・工種・施工名称など	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						SS090 0 A=2, B=1, C=1, D=1, E=1 施工 第0-0039号表
	7		m3			
構造物とりこわし・運搬 ダンプトラック：10t積級						SS093 0 A=4, C=2, D=1, E=1, F=1, G=1 施工 第0-0040号表
	7		m3			
処分費等						#0044
コンクリート廃材処理費						TCM39 0
	30		m3			
コンクリート廃材処理費						TCY39 0
	7		m3			
舗装版取壊工						Y4801280515
			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 施工 第0-0042号表
	81		m2			
殻運搬 舗装版破碎 機械積込（小規模土工）						SP2081 0 A=3, B=4, C=1, L=7 施工 第0-0043号表
	4		m3			
処分費等						#0044

小 矢 部

本工事費内訳表

頁0-0012

費目・工種・施工名称など		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
	アスファルト廃材処理費						TAK39 0
		4	m3				
舗装工							Y210419
アスファルト舗装工							Y31010902
表層							Y4802040207
				式			
表層（車道・路肩部） 1層当り平均仕上り厚50mm							SP4007 0 A=4, B=50, C=1, D=2, E=5, G=1
		89	m2				施工 第0-0044号表
表層（歩道部） 1層当り平均仕上り厚30mm							SP4009 0 A=3, B=30, C=1, D=2, F=1
		60	m2				施工 第0-0045号表
上層路盤（車道・路肩部）							Y4101090202
				式			
上層路盤（車道・路肩部） 全仕上り厚150mm							SP4004 0 A=2, D=150, E=1, H=2, J=1
		18	m2				施工 第0-0046号表
下層路盤（車道・路肩部）							Y4101090201
				式			

小 矢 部

本工事費内訳表

頁0-0013

費目・工種・施工名称など		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
	下層路盤（車道・路肩部） 全仕上り厚200mm						SP4002 0 A=200, B=1, C=3
		26		m2			施工 第0-0047号表
	下層路盤（歩道部） 全仕上り厚100mm						SP4003 0 A=100, B=1, C=3
		60		m2			施工 第0-0048号表
安全施設工							Y220111
防護柵工							Y32011201
防護柵							Y4101100301
				式			
フェンス H=1.8m, L=2.0m, 耐雪型 組立費含み							W0001
		22		m			
道路植栽工							Y260212
道路植栽工							Y36020604
植樹							Y4602060402
				式			

小 矢 部

本工事費内訳表

頁0-0014

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
移植工（掘取工） 高木 幹周30cm以上60cm未満						SS029 0 A=2, B=1, C=1, D=1, E=4, F=1 施工 第0-0049号表
	10		本			
道路植栽工（植樹工） 高木 幹周 40cm以上 60cm未満						SS015 0 A=7, D=5, E=1, F=1, G=4, H=1 施工 第0-0050号表
	10		本			
仮設工						Y240309
土留・仮締切工						Y34030904
土のう						Y4403090112
			式			
大型土のう製作・設置 6m以下						S2956 0 A=1, B=1, C=1 施工 第0-0051号表
	30		袋			
直接工事費						
技術管理費						Z0006
			式			
土の一軸圧縮試験						SB121 0 A=23 施工 第0-0052号表
	1		件			

小 矢 部

本工事費内訳表

頁0-0015

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
道路用平板載荷試験						SB121 0
						A=4
	1		件			施工 第0-0053号表
六価クロム溶出試験費 環境庁告示46号溶出試験						T2089 0
	1		試料			
共通仮設費 (率分)						
			式			
共通仮設費計						
純工事費						
現場管理費						
			式			
現場管理費計						
工事原価						
一般管理費等						
			式			

小 矢 部

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
工事価格							
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			

施 工 内 訳 表

SP2001

施工 第0-0001号表

頁0-0017

[名 称] 掘削 [規格1] 土砂			[規格2] 片切掘削			1	m3	当り
機械構成比： 11.28%			労務構成比： 83.43%			材料構成比： 5.29%		
						市場単価構成比： 0.00%		
						標準単価： 1,137.1		
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		11.28%		バックホウ			MHS165	
普通作業員		73.75%		普通作業員 東京単価			R2006	
特殊運転手		9.68%		運転手（特殊） 東京単価			R2002	
軽油 (パトロール)		5.29%		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=2 片切掘削				

小 矢 部

施 工 内 訳 表

SP2004

施工 第0-0002号表

[名 称] 路体（築堤）盛土			1 m3 当り		
[規格 1] 4.0m以上			[規格 2]		
機械構成比： 20.07%			標準単価： 200.01		
労務構成比： 66.40%			市場単価構成比： 0.00%		
材料構成比： 13.53%					
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
ブルドーザ 排出ガス対策型(2次基準値) 湿地7t級	12.33%		ブルドーザ 東京単価 [湿地] 7 t 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	7.74%		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 1 1 ～ 1 2 t		T7269
特殊運転手	44.91%		運転手（特殊） 東京単価		R2002
普通作業員	21.49%		普通作業員 東京単価		R2006
軽油 (パトロール)	13.53%		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 4.0m以上 C=1 障害 無し			B=1 10,000m3未満		

SP2010

施 工 内 訳 表

施工 第0-0003号表

[名 称] 床掘り			[規格2] 施工方法 標準			1	m3	当り
[規格1] 土砂			市場単価構成比： 0.00%			標準単価： 216.69		
機械構成比： 25.31%			労務構成比： 50.82%			材料構成比： 23.87%		
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		25.31%		バックホウ (クローラ型) 東京単価 山積0.8 m3 (平積0.6 m3)			T7279	
特殊運転手		50.82%		運転手 (特殊) 東京単価			R2002	
軽油 (パトロール)		23.87%		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0-0004号表

頁0-0020

[名 称] 埋戻し			1 m3 当り		
[規格1] 施工方法 最大埋戻幅1m以上4m未満			[規格2]		
機械構成比： 12.45%			標準単価： 1,795.1		
労務構成比： 82.78%			市場単価構成比： 0.00%		
材料構成比： 4.77%					
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	10.67%		バックホウ		MHH111
振動ローラ賃料	1.68%		振動ローラ (舗装用) 東京単価 [ハンドガイド式] 質量0.8～1.1 t		T7281
タンパ賃料	0.10%		タンパ及びランマ 東京単価 質量60～80 kg		T7285
普通作業員	51.55%		普通作業員 東京単価		R2006
特殊作業員	22.61%		特殊作業員 東京単価		R2005
特殊運転手	8.62%		運転手 (特殊) 東京単価		R2002
軽油 (パトロール)	4.67%		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	0.10%		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=3 最大埋戻幅1m以上4m未満					

小 矢 部

[illegible]

施 工 内 訳 表

SP2027

施工 第0-0006号表

[名 称] 法面整形			[規格 2] 法面締固め 有り			1	m2	当り
[規格 1] 盛土部			[規格 2] 法面締固め 有り					
機械構成比： 13.56%			労務構成比： 74.09%			材料構成比： 12.35%		
						市場単価構成比： 0.00%		
						標準単価： 626.51		
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	
バックホウ賃料		13.56%		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		30.91%		普通作業員 東京単価			R2006	
特殊運転手		27.42%		運転手（特殊） 東京単価			R2002	
土木一般世話役 一般施工		15.76%		土木一般世話役 東京単価			R2008	
軽油 (パトロール)		12.35%		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 砂質土、砂及び砂質土、粘性土				

施 工 内 訳 表

SP2026

施工 第0-0007号表

[名 称] 安定処理			[規格2] 混合深さ 1m以下			1	m2	当り
[規格1] バックホウ			市場単価構成比: 0.00%			標準単価: 1,575.4		
機械構成比: 7.11%			労務構成比: 47.47%			材料構成比: 45.42%		
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		6.14%		バックホウ (クローラ型) 東京単価 [クレーン機能付] 山積0.8m3 (平積0.6m3) 吊能力2.9 t			T7276	
振動ローラ賃料		0.97%		振動ローラ (舗装用) 東京単価 [ハンドガイド式] 質量0.8~1.1 t			T7281	
土木一般世話役 一般施工		12.37%		土木一般世話役 東京単価			R2008	
特殊作業員		12.28%		特殊作業員 東京単価			R2005	
特殊運転手		12.08%		運転手 (特殊) 東京単価			R2002	
普通作業員		10.74%		普通作業員 東京単価			R2006	
セメント系固化材 (一般軟弱土用) 土質安定処理用 フレコンパック		41.32%		セメント系固化材 東京単価 一般軟弱土用 フレコン・1 tパック (標準数量5.25 t)			T3212	
軽油 (パトロール)		4.10%		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=2 C=3 F=1	バックホウ 1m以下 セメント系固化材 (一般軟弱土用)			B=2 D=4.6	構造物基礎 固化材100m2当り使用量(t/100m2)			

施 工 内 訳 表

頁0-0024

SP2026

施工 第0-0008号表

[名 称] 安定処理			[規格 2] 混合深さ 1mを超え2m以下		
[規格 1] バックホウ			標準単価 : 2,237.9		
機械構成比 : 8.59%			市場単価構成比 : 0.00%		
労務構成比 : 57.38%			材料構成比 : 34.03%		
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)
バックホウ賃料		7.42%		バックホウ (クローラ型) 東京単価 [クレーン機能付] 山積0.8m3 (平積0.6m3) 吊能力2.9 t	T7276
振動ローラ賃料		1.17%		振動ローラ (舗装用) 東京単価 [ハンドガイド式] 質量0.8～1.1 t	T7281
土木一般世話役 一般施工		14.96%		土木一般世話役 東京単価	R2008
特殊作業員		14.85%		特殊作業員 東京単価	R2005
特殊運転手		14.60%		運転手 (特殊) 東京単価	R2002
普通作業員		12.97%		普通作業員 東京単価	R2006
セメント系固化材 (一般軟弱土用) 土質安定処理用 フレコンパック		29.08%		セメント系固化材 東京単価 一般軟弱土用 フレコン・1 tパック (標準数量5.25 t)	T3212
軽油 (パトロール)		4.95%		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=2 C=4 F=1	バックホウ 1mを超え2m以下 セメント系固化材 (一般軟弱土用)			B=2 D=23.3 構造物基礎 固化材100m2当り使用量 (t/100m2)	

小 矢 部

施 工 内 訳 表

頁0-0025

SP2026

施工 第0-0009号表

[名 称] 安定処理			[規格2] 混合深さ 1mを超え2m以下			1	m2	当り
[規格1] バックホウ			市場単価構成比: 0.00%			標準単価: 2,237.9		
機械構成比: 8.59%			労務構成比: 57.38%			材料構成比: 34.03%		
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		7.42%		バックホウ(クローラ型) 東京単価[クレーン機能付] 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t			T7276	
振動ローラ賃料		1.17%		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	
土木一般世話役 一般施工		14.96%		土木一般世話役 東京単価			R2008	
特殊作業員		14.85%		特殊作業員 東京単価			R2005	
特殊運転手		14.60%		運転手(特殊) 東京単価			R2002	
普通作業員		12.97%		普通作業員 東京単価			R2006	
セメント系固化材(一般軟弱土用) 土質安定処理用 フレコンパック		29.08%		セメント系固化材 東京単価 一般軟弱土用 フレコン・1tパック(標準数量5.25t)			T3212	
軽油 (パトロール)		4.95%		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=2 C=4 F=1	バックホウ 1mを超え2m以下 セメント系固化材(一般軟弱土用)			B=2 D=26.2	構造物基礎 固化材100m2当り使用量(t/100m2)			

小 矢 部

施 工 内 訳 表

SP2124

施工 第0-0010号表

[名 称] 大型ブロック積 控え500			1 m2 当り		
[規格1] 水抜きパイプ 有り			[規格2]		
機械構成比： 7.07%			標準単価： 17,821		
労務構成比： 15.47%			市場単価構成比： 0.00%		
材料構成比： 77.46%					
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
ラフテレーンクレーン賃料	7.07%		ラフテレーンクレーン 東京単価 [油圧伸縮ジブ型] 25 t 吊		T7086
普通作業員	4.82%		普通作業員 東京単価		R2006
ブロック工	4.25%		ブロック工 東京単価		R2013
土木一般世話役 一般施工	2.77%		土木一般世話役 東京単価		R2008
特殊作業員	2.76%		特殊作業員 東京単価		R2005
その他(労務)			その他(労務)		ER009
大型積ブロック	77.46%		大型積ブロック 東京単価 控500mm		T0061
積算単価			積算単価		EP001
A=1 水抜きパイプ 有り			C=1 ラフテレーンクレーン賃料補正係数		

施 工 内 訳 表

SP2124

施工 第0-0011号表

[名 称] 大型ブロック積 控え750			[規格2]		
[規格1] 水抜きパイプ 有り			1 m2 当り		
機械構成比： 7.07%			標準単価： 17,821		
労務構成比： 15.47%			市場単価構成比： 0.00%		
材料構成比： 77.46%					
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
ラフテレーンクレーン賃料	7.07%		ラフテレーンクレーン 東京単価 [油圧伸縮ジブ型] 25 t 吊		T7086
普通作業員	4.82%		普通作業員 東京単価		R2006
ブロック工	4.25%		ブロック工 東京単価		R2013
土木一般世話役 一般施工	2.77%		土木一般世話役 東京単価		R2008
特殊作業員	2.76%		特殊作業員 東京単価		R2005
その他(労務)			その他(労務)		ER009
大型積ブロック	77.46%		大型積ブロック 東京単価 控500mm		T0061
積算単価			積算単価		EP001
A=1 水抜きパイプ 有り			C=1 ラフテレーンクレーン賃料補正係数		

施 工 内 訳 表

SP2124

施工 第0-0012号表

[名 称] 大型ブロック積 控え1000			1 m2 当り		
[規格1] 水抜きパイプ 有り			[規格2]		
機械構成比： 7.07%			標準単価： 17,821		
労務構成比： 15.47%			市場単価構成比： 0.00%		
材料構成比： 77.46%					
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
ラフテレーンクレーン賃料	7.07%		ラフテレーンクレーン 東京単価 [油圧伸縮ジブ型] 25 t 吊		T7086
普通作業員	4.82%		普通作業員 東京単価		R2006
ブロック工	4.25%		ブロック工 東京単価		R2013
土木一般世話役 一般施工	2.77%		土木一般世話役 東京単価		R2008
特殊作業員	2.76%		特殊作業員 東京単価		R2005
その他(労務)			その他(労務)		ER009
大型積ブロック	77.46%		大型積ブロック 東京単価 控500mm		T0061
積算単価			積算単価		EP001
A=1 水抜きパイプ 有り			C=1 ラフテレーンクレーン賃料補正係数		

施 工 内 訳 表

SP2124

施工 第0-0013号表

[名 称] 大型ブロック積 控え1250			[規格2]		
[規格1] 水抜きパイプ 有り			1 m2 当り		
機械構成比： 7.07%			標準単価： 17,821		
労務構成比： 15.47%			市場単価構成比： 0.00%		
材料構成比： 77.46%					
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
ラフテレーンクレーン賃料	7.07%		ラフテレーンクレーン 東京単価 [油圧伸縮ジブ型] 25 t 吊		T7086
普通作業員	4.82%		普通作業員 東京単価		R2006
ブロック工	4.25%		ブロック工 東京単価		R2013
土木一般世話役 一般施工	2.77%		土木一般世話役 東京単価		R2008
特殊作業員	2.76%		特殊作業員 東京単価		R2005
その他(労務)			その他(労務)		ER009
大型積ブロック	77.46%		大型積ブロック 東京単価 控500mm		T0061
積算単価			積算単価		EP001
A=1 水抜きパイプ 有り			C=1 ラフテレーンクレーン賃料補正係数		

施 工 内 訳 表

SP2040

施工 第0-0014号表

[名 称] 胴込・裏込コンクリート			[規格 2]		
[規格 1]			1 m3 当り		
機械構成比： 4.31%			標準単価： 19,475		
労務構成比： 14.87%			市場単価構成比： 0.00%		
材料構成比： 80.82%					
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
ラフテレーンクレーン賃料	4.31%		ラフテレーンクレーン 東京単価 [油圧伸縮ジブ型] 25 t 吊		T7086
普通作業員	7.72%		普通作業員 東京単価		R2006
特殊作業員	6.31%		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18－8－40 W/C≤60%	80.82%		生コンクリート 東京単価 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		T3973
積算単価			積算単価		EP001
A=2 大型ブロック C=1 ラフテレーンクレーン賃料補正係数			B=2 18－8－40高炉 W/C≤60% D=1 生コン小型車割増なし		

施 工 内 訳 表

SP2094

施工 第0-0015号表

[名 称] 裏込材 (クラッシュラン)			1 m3 当り		
[規格1] 再生砕石 RC-40			[規格2]		
機械構成比: 7.53%			標準単価: 6,151.2		
労務構成比: 66.40%			市場単価構成比: 0.00%		
材料構成比: 26.07%					
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	7.53%		バックホウ (クローラ型) 東京単価 [クレーン機能付] 山積0.28m3 (平積0.2m3) 吊能力1.7t		T7295
普通作業員	41.97%		普通作業員 東京単価		R2006
特殊運転手	23.60%		運転手 (特殊) 東京単価		R2002
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生砕石 RC-40	23.02%		再生クラッシュラン 東京単価 RC-40		T4090
軽油 (パトロール)	3.05%		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 積工			B=2 再生砕石 RC-40		

施 工 内 訳 表

SP2076

施工 第0-0016号表

[名 称] 目地板			1 m2 当り		
[規格 1] 瀝青纖維質 t =20			[規格 2]		
機械構成比： 0.00%			標準単価： 1,934.2		
労務構成比： 38.61%			市場単価構成比： 0.00%		
材料構成比： 61.39%					
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	32.23%		普通作業員 東京単価		R2006
土木一般世話役 一般施工	6.38%		土木一般世話役 東京単価		R2008
目地板 纖維質 t=20mm	61.39%		瀝青纖維質目地板 東京単価 厚さ 1 0 m m		T5268
積算単価			積算単価		EP001
A=7 瀝青纖維質 t =20					

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] 鉄筋・無筋構造物		
機械構成比： 0.00%			標準単価： 8,607.2		
労務構成比： 100.00%			市場単価構成比： 0.00%		
材料構成比： 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)
型枠工		47.45%		型わく工 東京単価	R2030
普通作業員		24.97%		普通作業員 東京単価	R2006
土木一般世話役 一般施工		8.89%		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

SP2046

施工 第0-0018号表

[名 称] 天端コンクリート			[規格 2]		
[規格 1]			1 m3 当り		
機械構成比： 3.15% 労務構成比： 66.15% 材料構成比： 30.70%			市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 50,892		
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	3.15%		バックホウ (クローラ型) 東京単価 [クレーン機能付] 山積0.8m3 (平積0.6m3) 吊能力2.9 t		T7276
型枠工	21.50%		型わく工 東京単価		R2030
普通作業員	15.80%		普通作業員 東京単価		R2006
土木一般世話役 一般施工	11.64%		土木一般世話役 東京単価		R2008
特殊作業員	6.28%		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18- 8-40 W/C≤60%	29.26%		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)	1.44%		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=2 18-8-40高炉 W/C≤60% C=1 生コン小型車割増なし			B=1 一般養生		

施 工 内 訳 表

SP2030

施工 第0-0019号表

頁0-0035

[名 称] 基礎碎石			[規格 2]		
[規格 1] 碎石の厚さ 17.5cmを超え20.0cm以下					
機械構成比： 5.40%			労働構成比： 67.01%		
材料構成比： 27.59%			市場単価構成比： 0.00%		
			標準単価： 1,245.6		
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
バックホウ賃料	5.37%		バックホウ（クローラ型） 東京単価 山積0.8m ³ （平積0.6m ³ ）		T7279
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	32.33%		普通作業員 東京単価		R2006
特殊作業員	14.02%		特殊作業員 東京単価		R2005
特殊運転手	12.53%		運転手（特殊） 東京単価		R2002
土木一般世話役 一般施工	7.67%		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	23.12%		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)	4.44%		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

小 矢 部

[illegible]

施 工 内 訳 表

SP2082

施工 第0-0020号表

頁0-0037

[名 称] コンクリート			[規格 2] 人力打設			1	m3	当り
[規格 1] 無筋・鉄筋構造物			市場単価構成比： 0.00%			標準単価： 23,052		
機械構成比： 0.00%			労務構成比： 31.75%			材料構成比： 68.25%		
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		8.43%		特殊作業員 東京単価			R2005	
土木一般世話役 一般施工		6.10%		土木一般世話役 東京単価			R2008	
その他(労務)				その他(労務)			ER009	
生コンクリート 高炉18－ 8－40 W/C≤60%		68.25%		生コンクリート 東京単価 高炉 24-12-25(20) W/C 55%			T3973	
積算単価				積算単価			EP001	
A=1 無筋・鉄筋構造物 C=7 高炉18－ 8－40 W/C≤60% 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				

小 矢 部

施 工 内 訳 表

SP2057

施工 第0-0021号表

[名 称] 暗渠排水管据付			1 m 当り		
[規格1] 直管 有孔管			[規格2] 呼び径 50mm		
機械構成比： 0.00%			標準単価： 595.85		
労務構成比： 44.90%			市場単価構成比： 0.00%		
材料構成比： 55.10%					
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	32.47%		普通作業員 東京単価		R2006
土木一般世話役 一般施工	12.43%		土木一般世話役 東京単価		R2008
硬質塩化ビニール管 V U	55.10%		暗渠排水管 東京単価 直管 呼び径 7 5 m m ポリエチレン吸水管		T0013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 据付 C=1 50～150mm			B=1 直管 E=11 硬質塩ビ管 V U mm		

施 工 内 訳 表

SP2057

施工 第0-0022号表

[名 称] 暗渠排水管据付			[規格2] 呼び径 100mm			1	m	当り
[規格1] 直管 有孔管			市場単価構成比: 0.00%			標準単価: 595.85		
機械構成比: 0.00%			材料構成比: 55.10%			労務構成比: 44.90%		
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		32.47%		普通作業員 東京単価				R2006
土木一般世話役 一般施工		12.43%		土木一般世話役 東京単価				R2008
硬質塩化ビニール管 V U		55.10%		暗渠排水管 東京単価 直管 呼び径 7 5 mm ポリエチレン吸水管				T0013
積算単価				積算単価				EP001
A=1 据付				B=1 直管				
C=1 50～150mm				E=11 硬質塩ビ管 V U mm				

施 工 内 訳 表

[名 称] 排水構造物工 (自由勾配側溝)			[規格 1] 側溝規格 縦断用 幅300mm×高 400mm			[規格 2] 設計高 350			10	m	当り
名 称 ・ 規 格 な ど		数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
自由勾配側溝 (T-25t) 30cm×40cm×2m ;参考403kg/本		10.00		m						T6340	
自由勾配側溝 L=2000mm 時間制約無 1000kg/個以下 昼間		10.00		m						TL545	
生コンクリート 高炉18ー 8ー25 W/C≤65%		0.32		m3						T4026 調整コンクリート	
生コンクリート 高炉18ー 8ー40 W/C≤65%		0.54		m3						T4027 基礎コンクリート	
再生碎石 RC-40		0.73		m3						T4090	
基面整正		6.10		m2						SP2012	施工 第0-0024号表
合計		10		m							
単位当り		1		m							
A=1	縦断用					B=1	300mm				
C=2	400mm					E=350	側溝設計内高 (mm)				
F=2	基面整正あり					H=1	基礎コンクリート有り				
I=1	高炉					J=1	再生碎石				
K=1	時間的制約無し					L=1	標準 (昼間)				
N=1	生コン小型車割増なし										

施 工 内 訳 表

[名 称] 基面整正			[規格 1]			[規格 2]			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： 430		
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			
						</								

小 矢 部

施 工 内 訳 表

[名 称] 排水構造物工（蓋版）					1	枚	当り
[規格 1] 土木工事標準単価方式					[規格 2] 据付（材料費含み）		
名 称 ・ 規 格 な ど		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
蓋版 Co・鋼製 時間制約無 40kg/枚以下 昼間		1.00		枚			TL563
グレーチング 自由勾配側溝用		1.00		枚			TD336
単位当り		1		枚			
A=1	据付（材料費含み）				B=6	グレーチング（自由勾配側溝用）	L=0.5m
C=1	側溝蓋 300用				D=1	歩道用	
E=1	40kg／枚以下				G=1	時間的制約無し	
H=1	標準（昼間）				J=1	通常部	

施 工 内 訳 表

[名 称] 排水構造物工 (自由勾配側溝)			[規格 1] 側溝規格 縦断用 幅500mm×高 600mm			[規格 2] 設計高 348			10	m	当り
名 称 ・ 規 格 な ど		数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
自由勾配側溝 (T-25t) 50cm×60cm×2m ;参考715kg/本		10.00		m						T6357	
自由勾配側溝 L=2000mm 時間制約無 1000kg/個以下 昼間		10.00		m						TL545	
生コンクリート 高炉18ー 8ー25 W/C≤65%		1.60		m3						T4026 調整コンクリート	
生コンクリート 高炉18ー 8ー40 W/C≤65%		0.78		m3						T4027 基礎コンクリート	
再生碎石 RC-40		1.01		m3						T4090	
基面整正		8.40		m2						SP2012	施工 第0-0024号表
合計		10		m							
単位当り		1		m							
A=1 C=4 F=2	縦断用 600mm 基面整正あり					B=3 E=348 H=1	500mm 側溝設計内高 (mm) 基礎コンクリート有り				
I=1 K=1 N=1	高炉 時間的制約無し 生コン小型車割増なし					J=1 L=1	再生碎石 標準 (昼間)				

小 矢 部

施 工 内 訳 表

頁0-0046

1 枚 当り

小 矢 部

施 工 内 訳 表

SP2030

施工 第0-0030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： 6.11%			標準単価： 1,101.6		
労務構成比： 75.77%			市場単価構成比： 0.00%		
材料構成比： 18.12%					
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	6.07%		バックホウ（クローラ型） 東京単価 山積0.8m ³ （平積0.6m ³ ）		T7279
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	36.57%		普通作業員 東京単価		R2006
特殊作業員	15.85%		特殊作業員 東京単価		R2005
特殊運転手	14.16%		運転手（特殊） 東京単価		R2002
土木一般世話役 一般施工	8.67%		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	13.07%		再生クラッシャラン 東京単価 R C - 4 0		T4090
軽油 (パトロール)	5.02%		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

[名 称] ジョイントベンチフリューム (据付手間)					[規格 1] 据付手間のみ					[規格 2] 標準外規格側溝 (ベンチフリューム)					1	m	当り
名 称 ・ 規 格 な ど					数	量	単 位	単 価		金 額		備 考					
U型側溝 L=2000mm 時間制約無 1000kg/個以下 昼間					1.00		m					TL517					
単位当り					1		m										
A=2	据付手間のみ							B=2	L =1000								
C=3	L =2000							D=11	標準外規格側溝 (ベンチフリューム)								
F=1	時間的制約無し				1000kg/個以下			G=1	標準 (昼間)								
I=1	通常部							J=5	基礎碎石工無								

施 工 内 訳 表

頁0-0050

SP2082

施工 第0-0032号表

[名 称] 均しコンクリート			[規格2] 人力打設			1	m3	当り
[規格1] 無筋・鉄筋構造物			市場単価構成比： 0.00%			標準単価： 23,052		
機械構成比： 0.00%			労務構成比： 31.75%			材料構成比： 68.25%		
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		8.43%		特殊作業員 東京単価			R2005	
土木一般世話役 一般施工		6.10%		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ー 8ー25 W/C≤65%		68.25%		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ー 8ー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			

小 矢 部

施 工 内 訳 表

SP2084

施工 第0-0033号表

[名 称] 均し型枠			1 m2 当り		
[規格1] 一般型枠			[規格2] 均しコンクリート		
機械構成比： 0.00%			標準単価： 4,374.3		
労務構成比： 100.00%			市場単価構成比： 0.00%		
材料構成比： 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)
型枠工		59.45%		型わく工 東京単価	R2030
普通作業員		19.66%		普通作業員 東京単価	R2006
土木一般世話役 一般施工		5.64%		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0-0034号表

[名 称] コンクリート (場所打擁壁)			[規格 2]		
[規格 1]			1 m3 当り		
機械構成比: 3.46%			標準単価: 18,594		
労務構成比: 15.27%			市場単価構成比: 0.00%		
材料構成比: 81.27%					
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)	備 考
コンクリートポンプ車	3.40%		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	7.97%		普通作業員 東京単価		R2006
特殊作業員	3.04%		特殊作業員 東京単価		R2005
土木一般世話役 一般施工	1.99%		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%	80.69%		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)	0.57%		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

SP2084

施 工 内 訳 表

施工 第0-0035号表

頁0-0054

[名 称] 断面型枠			[規格 2] 鉄筋・無筋構造物			1	m2	当り
[規格 1] 一般型枠			市場単価構成比： 0.00%			標準単価： 8,607.2		
機械構成比： 0.00%			材料構成比： 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	
型枠工			47.45%		型わく工 東京単価		R2030	
普通作業員			24.97%		普通作業員 東京単価		R2006	
土木一般世話役 一般施工			8.89%		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			

SS090

施 工 内 訳 表

施工 第0-0036号表

頁0-0055

[illegible]

小 矢 部

SS093

施 工 内 訳 表

施工 第0-0037号表

頁0-0056

[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 施工 第0-0036号表 単価×割増係数		
殻運搬 コンクリート（無筋）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=4 片道運搬距離（km） C=1 無筋構造物 E=1 時間的制約無し G=1 対策不要						B=1 D=1 F=1	D I D区間なし 機械施工 標準（昼間）					

SS090

施 工 内 訳 表

施工 第0-0039号表

頁0-0058

[illegible]

小 矢 部

SS093

施工内訳表

施工 第0-0040号表

頁0-0059

[illegible]

小 矢 部

SP2081

施 工 内 訳 表

施工 第0-0041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: 43.38%			標準単価: 1,487.5		
労務構成比: 41.88%			市場単価構成比: 0.00%		
材料構成比: 14.74%					
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	43.38%		ダンプトラック		M1450
一般運転手	41.88%		運転手 (一般) 東京単価		R2015
軽油 (パトロール)	14.74%		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=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=3	機械積込 5.7km以下	

SP4027

施 工 内 訳 表

施工 第0-0042号表

[名 称] 舗装版破碎			[規格 2] 障害等 無し			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： 9.68%			労務構成比： 82.20%			材料構成比： 8.12%		
						市場単価構成比： 0.00%		
						標準単価： 167.88		
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		9.68%		バックホウ (クローラ型) 東京単価 山積0.45m3 (平積0.35m3)			T7275	
土木一般世話役 一般施工		28.85%		土木一般世話役 東京単価			R2008	
特殊運転手		28.25%		運転手 (特殊) 東京単価			R2002	
普通作業員		25.10%		普通作業員 東京単価			R2006	
軽油 (パトロール)		8.12%		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	アスファルト舗装版			B=1	障害等 無し			
C=1	騒音振動対策 不要			D=4	15cm以下			
F=1	積込作業 有り							

[illegible]

施 工 内 訳 表

SP4007

施工 第0-0044号表

[名 称] 表層(車道・路肩部)			1 m2 当り		
[規格1] 1層当り平均仕上り厚50mm			[規格2]		
機械構成比: 1.58%			標準単価: 1,527.8		
労務構成比: 10.02%			市場単価構成比: 0.00%		
材料構成比: 88.40%					
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2.3～6.0m	1.02%		アスファルトフィニッシャ 東京単価 [ホイール型] 舗装幅2.3～6.0m		T7249
ロードローラ 質量10～12t	0.16%		ロードローラ 東京単価 [マカダム] 質量10t		T7300
タイヤローラ賃料	0.16%		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
普通作業員	3.67%		普通作業員 東京単価		R2006
特殊作業員	2.09%		特殊作業員 東京単価		R2005
特殊運転手	2.04%		運転手(特殊) 東京単価		R2002
土木一般世話役 一般施工	0.69%		土木一般世話役 東京単価		R2008
その他(労務)			その他(労務)		ER009
アスファルト合材 再生材入り 密粒度 AC 20FA	80.30%		アスファルト混合物 東京単価 密粒度AS混合物(20) 平均仕上がり厚 50mm		T3926
アスファルト乳剤 PK-3	7.54%		アスファルト乳剤 東京単価 PK-3 プライムコート用		T3019

小 矢 部

小 矢 部

施 工 内 訳 表

SP4009

施工 第0-0045号表

頁0-0065

[名 称] 表層 (歩道部)			[規格 2]		
[規格 1] 1層当り平均仕上り厚30mm			1 m2 当り		
機械構成比: 3.02% 労務構成比: 23.37% 材料構成比: 73.61% 市場単価構成比: 0.00%			標準単価: 1,294.8		
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
アスファルトフィニッシャ	2.27%		アスファルトフィニッシャ		M1403
振動ローラ賃料	0.43%		振動ローラ (舗装用) 東京単価 [搭乗・コンバインド式] 質量 3 ~ 4 t		T7284
その他 (機械)			その他 (機械)		EK009
普通作業員	8.83%		普通作業員 東京単価		R2006
特殊作業員	6.06%		特殊作業員 東京単価		R2005
特殊運転手	3.96%		運転手 (特殊) 東京単価		R2002
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
その他 (労務)			その他 (労務)		ER009
アスファルト合材 再生材入り 密粒度 AC 13	64.33%		再生アスファルト混合物 東京単価 再生密粒度 A S 混合物 (1 3) 平均仕上がり厚 40mm		T3921
アスファルト乳剤 PK-3	8.90%		アスファルト乳剤 東京単価 P K - 3 プライムコート用		T3019
軽油 (パトロール)	0.34%		軽油 東京単価 1. 2 号 パトロール給油		T3002

小 矢 部

施 工 内 訳 表

SP4009

施工 第0-0045号表

[名 称] 表層 (歩道部)			1 m2 当り		
[規格 1] 1層当り平均仕上り厚30mm			[規格 2]		
機械構成比： 3.02%			標準単価： 1,294.8		
労務構成比： 23.37%			市場単価構成比： 0.00%		
材料構成比： 73.61%					
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=3	1.4m以上			B=30	1層当り平均仕上り厚 (mm)
C=1	密粒度 AC 13			D=2	プ ライムコート PK-3
F=1	全ての費用				

施 工 内 訳 表

頁0-0067

SP4004

施工 第0-0046号表

[名 称] 上層路盤（車道・路肩部） [規格1] 全仕上り厚150mm			[規格2]		
機械構成比： 10.38%			標準単価： 543.99		
労務構成比： 30.75%			市場単価構成比： 0.00%		
材料構成比： 58.87%			標準単価： 543.99		
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
モータグレーダ	4.20%		モータグレーダ		MHH601
マカダムローラ	3.25%		マカダムローラ		MHH705
タイヤローラ賃料	1.06%		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	14.14%		運転手（特殊） 東京単価		R2002
特殊作業員	4.97%		特殊作業員 東京単価		R2005
普通作業員	4.74%		普通作業員 東京単価		R2006
土木一般世話役 一般施工	1.36%		土木一般世話役 東京単価		R2008
その他(労務)			その他(労務)		ER009
粒調碎石 M40	56.09%		再生粒度調整碎石 東京単価 RM-40 平均仕上がり厚 150mm		T4051
軽油 (パトロール)	2.28%		軽油 東京単価 1.2号 パトロール給油		T3002

小 矢 部

施工 第0-0046号表

小 矢 部

SP4002

施 工 内 訳 表

施工 第0-0047号表

[名 称] 下層路盤（車道・路肩部） [規格1] 全仕上り厚200mm			[規格2]			1	m2	当り
機械構成比： 5.23%			労務構成比： 15.52%			材料構成比： 79.25%		
						市場単価構成比： 0.00%		
						標準単価： 1,077.4		
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	
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		7.14%		運転手（特殊） 東京単価			R2002	
特殊作業員		2.51%		特殊作業員 東京単価			R2005	
普通作業員		2.39%		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		77.85%		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)		1.15%		軽油 東京単価 1.2号 パトロール給油			T3002	

施 工 内 訳 表

SP4003

施工 第0-0048号表

[名 称] 下層路盤 (歩道部)			[規格 2]		
[規格 1] 全仕上り厚100mm			標準単価 : 722.2		
機械構成比 : 6.11%			労働構成比 : 70.83%		
材料構成比 : 23.06%			市場単価構成比 : 0.00%		
代表機労材規格			代表機労材規格(東京地区)		
構成比			単価(東京地区)		
単 価			備 考		
小型バックホウ賃料			小型バックホウ (クローラ型)		
3.17%			東京単価		
			山積0.11m ³ (平積0.08m ³)		
振動ローラ賃料			振動ローラ (舗装用)		
2.77%			東京単価 [搭乗・コンパインド式]		
			質量3~4t		
その他(機械)			その他(機械)		
普通作業員			普通作業員		
29.82%			東京単価		
特殊運転手			運転手 (特殊)		
24.99%			東京単価		
特殊作業員			特殊作業員		
13.96%			東京単価		
その他(労務)			その他(労務)		
再生砕石			再生クラッシュラン		
RC-40			東京単価 RC-40		
21.10%			平均仕上がり厚 100mm		
軽油			軽油		
(パトロール)			東京単価		
1.91%			1.2号 パトロール給油		
その他(材料)			その他(材料)		
積算単価			積算単価		

施工内訳表

[illegible]

施 工 内 訳 表

頁0-0073

[名 称] 移植工（掘取工） 高木
[規格 1] 幹周30cm以上60cm未満

[illegible]

小 矢 部

施 工 内 訳 表

[名 称] 道路植栽工 (植樹工)					
[規格1] 高木 幹周 40cm以上 60cm未満			[規格2]		
名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
樹木	1.00	本			TD040
道路植栽工 高木 幹周 40cm以上60cm未満	1.00	本			TS677
＊ ＊単位当り＊ ＊	1	本			
A=7 高木 幹周 40cm以上 60cm未満 E=1 時間的制約無 G=4 未供用区間			D=5 10本以上 50本未満 F=1 標準 (昼間) H=1 植樹割増無		

S2956

施 工 内 訳 表

施工 第0-0051号表

頁0-0075

[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 1.0t用、φ110cm×H108cm	10.00	枚			T3679			
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=1 1.0t用、φ110cm×H108cm					

小 矢 部

施 工 内 訳 表

[名 称] 土の一軸圧縮試験					
[規格 1]					
[規格 2]					
名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
試験費 1試料につき2供試体	1.00	式			T9642
＊ ＊単位当り＊ ＊	1	件			
A=23 土の一軸圧縮試験			C=0 調整係数		

SB121

施 工 内 訳 表

施工 第0-0053号表

頁0-0077

[illegible]

小 矢 部

機 労 材 集 計 表

頁0-0078

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	T1631	167		54	硬質塩化ビニール管	塩ビ管、ポリ管
6	T2089	840		1	六価クロム溶出試験費	測量・各種試験
7	T3002	66			軽油	軽油
8	T3197	58		5	吸出防止材	その他材料
9	T3679	58		30	大型土のう	その他材料
10	T4026	92		5.12	生コンクリート	生コン 180kg
11	T4027	92		2.88	生コンクリート	生コン 180kg
12	T4090	52		3.76	再生碎石	クラッシュラン
13	T4261	108		5	道路用側溝蓋(歩道用, 自由勾配)	側溝蓋
14	T4263	108		15	道路用側溝蓋(歩道用, 自由勾配)	側溝蓋
15	T6340	121		10	自由勾配側溝 (T-25t)	自由勾配側溝
16	T6357	121		30	自由勾配側溝 (T-25t)	自由勾配側溝
17	T7276	190			バックホウ賃料	掘削積込機損料
18	T9623	9		1	道路用平板試験	試験費
19	T9642	9		1	土の一軸圧縮試験	試験費
20	TAK39	189		4	アスファルト廃材処理費	投棄料
21	TCM39	189		30	コンクリート廃材処理費	投棄料
22	TCY39	189		7	コンクリート廃材処理費	投棄料
23	TD040	47		10	樹木	樹木
24	TD336	147		5	グレーチング 自由勾配側溝用	グレーチング
25	TD336	147		15	グレーチング 自由勾配側溝用	グレーチング
26	TL517	200		16	U型側溝 L=2000mm	
27	TL545	200		40	自由勾配側溝 L=2000mm	
28	TL563	200		25	蓋版 Co・鋼製	
29	TL564	200		15	蓋版 Co・鋼製	
30	TL782	200		60	構造物とりこわし工 (無筋構造物)	
31	TL788	200		14	構造物とりこわし工 (鉄筋構造物)	
32	TS098	200		10	移植工 (掘取工)	
33	TS677	200		10	道路植栽工	
34	TST01	189		382	公共用残土仮置場 (搬入)	投棄料
35	WXXXX	966				
36	WXXXX	968				

小 矢 部

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)								
I 道路改良工事						1.0	式	
II 土工						1.0	式	土工集計表参照
III 掘削工						1.0	式	
機械土工				バックホウ掘削0.6m3		178	m3	
III 盛土工						1.0	式	
路体盛土				流用土 B<1.0 良質土(CBR3%)		9	m3	
III 作業土工						1.0	式	
床掘						367	m3	
埋戻				流用土 埋戻D		124	m3	
III 残土処理工						1.0	式	
残土運搬					178+367-124-9-30	382	m3	
残土処理					同上	382	m3	
III 法面整形工						1.0	式	
盛土法面仕上						7	m2	
II 基礎工								
セメント安定処理 (B750)				セメント添加量 0.046t/m2 t=500	1.33*16.17	21.50	m2	
セメント安定処理 (B1310)				セメント添加量 0.233t/m2 t=1600	3.16*(6.25+7.5)	43.45	m2	
セメント安定処理 (B1590)				セメント添加量 0.262t/m2 t=1800	3.67*6.25	22.94	m2	
II 擁壁工						1.0	式	
III 1号擁壁工 大型ブロック						1.0	式	詳細図参照
IV 大型ブロック積擁壁工						1.0	式	
控え 500						30.08	m2	
控え 750						22.65	m2	
控え 1000						68.34	m2	
控え 1250						8.94	m2	
胴込コンクリート				18-8-40BB	(0.332*30.08)+(0.512*22.65)+(0.733*68.34)+(0.889*8.94)	79.62	m3	
裏込材				RC-40	(0.49*(15.92+16.67)/2)+(1.11*6.25)+(2.58*6.25)+(2.42*7.50)	49.20	m3	
水抜きパイプ				VPφ50	(30.08/2.50*0.60)+(22.65/2.50*0.90)+(68.34/2.50*1.20)+(8.94.00/2.50*1.50)	53.54	m	
吸出防止材				300×300×20	(30.08+22.65+68.34+8.94)/2.50	52	枚	
目地板				瀝青繊維質,t=20mm		14.82	m2	
IV 天端工						1.0	式	
型枠				無筋		8.35	m2	
控え 500				18-8-40	(0.84+0.89)*(0.10+0.12)/2/2*15.42	1.47	m3	
控え 750				18-8-40	(1.12+1.17)*(0.1+0.12)/2/2*13.75	1.73	m3	
控え 1000				18-8-40	(1.40+1.45)*(0.10+0.13)/2/2*6.25	1.02	m3	
IV 基礎工						1.0	式	
基礎砕石				RC-40	(0.95*16.17)+(1.51*13.75)+(1.79*6.25)	47.31	m2	
型枠				無筋	(0.20*2)*(16.17+13.75+6.25)	14.47	m2	
控え 500				18-8-40	(0.75*0.20)*16.17	2.43	m3	
控え 1000				18-8-40	(1.31*0.20)*13.75	3.60	m3	
控え 1250				18-8-40	(1.59*0.20)*6.25	1.99	m3	
IV 暗渠排水						1.0	式	
φ 50(有孔管)						22.00	m	
φ100(有孔管)						20.00	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)								
			45°Y 100*50			1.0	箇所	
			45°エルボ(φ50)			1.0	箇所	
Ⅱ 側溝工						1.0	式	標準構造図参照
Ⅲ 自由勾配側溝300×400				10.00 m		1.0	式	
			基面整正		6.10/10.00*10.00	6.10	m2	
			基礎砕石	RC-40 t=10cm	6.10/10.00*10.00	6.10	m2	
			基礎コンクリート	18-8-25	0.51/10.00*10.00	0.51	m3	
			基礎型枠	無筋構造物	2.00/10.00*10.00	2.00	m2	
			調整コンクリート	18-8-25	0.30*(0.115+0.051)/2*10.00	0.25	m3	
			自由勾配側溝	300×400 縦断用		10.00	m	
			コンクリート蓋 及び布設	300用 車道用	5.00/10.00*10.00	5	枚	
			グレーチング 及び布設	T-25 300用 車道用	5.00/10.00*10.00	5	枚	
Ⅲ 自由勾配側溝500×600				30.00 m		1.0	式	
			基面整正		8.40/10.00*30.00	25.20	m2	
			基礎砕石	RC-40 t=10cm	8.40/10.00*30.00	25.20	m2	
			基礎コンクリート	18-8-25	0.74/10.00*30.00	2.22	m3	
			基礎型枠	無筋構造物	2.00/10.00*30.00	6.00	m2	
			調整コンクリート	18-8-25	0.50*0.05*30.00	0.75	m3	
			自由勾配側溝	500×600 縦断用		30.00	m	
			コンクリート蓋 及び布設	500用 車道用	5.00/10.00*30.00	15	枚	
			グレーチング 及び布設	T-25 500用 車道用	5.00/10.00*30.00	15	枚	
Ⅱ 起点取付工						1.0	式	
Ⅲ JBF-300				16.00 m		1.0	式	
			基礎砕石	RC-40 t=10cm	0.50*16.00	8.00	m2	
			フリーム	JBF-300		16.00	m	
Ⅲ 取付擁壁工				L=0.86m		1.0	式	
			基面整正		1.50*0.86	1.29	m2	
			均しコンクリート	18-8-25	1.50*0.05*0.86	0.06	m3	
			均し型枠		(1.50+0.86)*0.05	0.12	m2	
			コンクリート	18-8-40	(0.60+1.40)*1.60/2*0.86	1.38	m3	
			型枠	無筋構造物	(1.09+1.60*1.118)*0.86	2.48	m2	
			断面型枠	無筋構造物	(0.60+1.40)*1.60/2	1.60	m2	
Ⅱ 安全施設工						1.0	式	
			フェンス	(コンクリート建込) 耐雪型 H=1.80m		22.00	m	
			樹木	H=3.3m程度		10.0	本	
Ⅱ 構造物取壊工				.		1.0	式	構造物撤去工集計表参照
			無筋構造物取壊し			29.82	m3	
			ダンプトラック運搬		同上	29.82	m3	
			コンクリート処分	無筋	同上	29.82	m3	
			2次製品取壊し			7.38	m3	
			ダンプトラック運搬		同上	7.38	m3	
			コンクリート処分	2次製品	同上	7.38	m3	
Ⅱ 舗装工						1.0	式	
Ⅲ 市道舗装 L 交通 設計CBR3%						1.0	式	市道舗装工集計表参照

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)								
			表層工	密粒度 AC20FA t=5cm		88.90	m2	
			上層路盤	粒調碎石 M-40 t=15cm		17.80	m2	
			下層路盤	再生碎石 RC-40 t=20cm		26.10	m2	
		Ⅲ 舗装版破碎工				1.0	式	市道舗装工集計表参照
			舗装版破碎	As t=5cm		80.50	m2	
			アスファルト殻	t=5cm	80.50*0.05	4.03	m3	
		Ⅲ 歩道舗装 一般部			NO.0+2.00～NO.1+9.45 L=27.45m	1.0	式	
			表層工	密粒度 AC13 t=3cm	1.545*27.45	42.41	m2	
			路盤工	再生碎石 RC-40 t=10cm	1.545*27.45	42.41	m2	
		Ⅲ 取付舗装工(歩道舗装 一般部)				1.0	式	
			表層工	密粒度 AC13 t=3cm		18.00	m2	
			路盤工	再生碎石 RC-40 t=10cm		18.00	m2	
		Ⅱ 仮設工						
			大型土のう			30.00	袋	
		Ⅱ 土質等試験費						
			土の一軸圧縮試験			1	件	
			平板載荷試験			1	件	
			六価クロム溶出試験			1	試料	

一般数量集計表

土工		測点間距離 20m														
測 点	距 離	掘削			床掘			路体盛土			埋戻			盛土法面仕上		
		断面積	平 均 断面積	体 積	断面積	平 均 断面積	体 積	断面積	平 均 断面積	体 積	断面積	平 均 断面積	体 積	幅	平 均 幅	面 積
NO. 0	0.00	3.6			4.4			0.3			1.7			0.7		
NO. 1	20.00	7.3	5.45	109.0	17.3	10.85	217.0	0.3	0.30	6.0	5.8	3.75	75.0		0.35	7.0
NO. 1 + 9.45	9.45	7.3	7.30	69.0	14.4	15.85	149.8	0.3	0.30	2.8	4.6	5.20	49.1		0.00	0.0
計	29.45			178.0			366.8			8.8			124.1			7.0

一般数量集計表

市道舗装工

測点間距離 20m

測 点	距離	表層工			上層路盤			下層路盤			舗装版破碎		
		幅	平均幅	面積	幅	平均幅	面積	幅	平均幅	面積	幅	平均幅	面積
NO. 0	0.00	2.90			0.59			0.87			2.6		
NO. 1	20.00	3.08	2.99	59.8	0.62	0.61	12.1	0.90	0.89	17.7	2.8	2.70	54.0
NO. 1 + 9.45	9.45	3.08	3.08	29.1	0.59	0.61	5.7	0.87	0.89	8.4	2.8	2.80	26.5
計	29.45			88.9			17.8			26.1			80.5

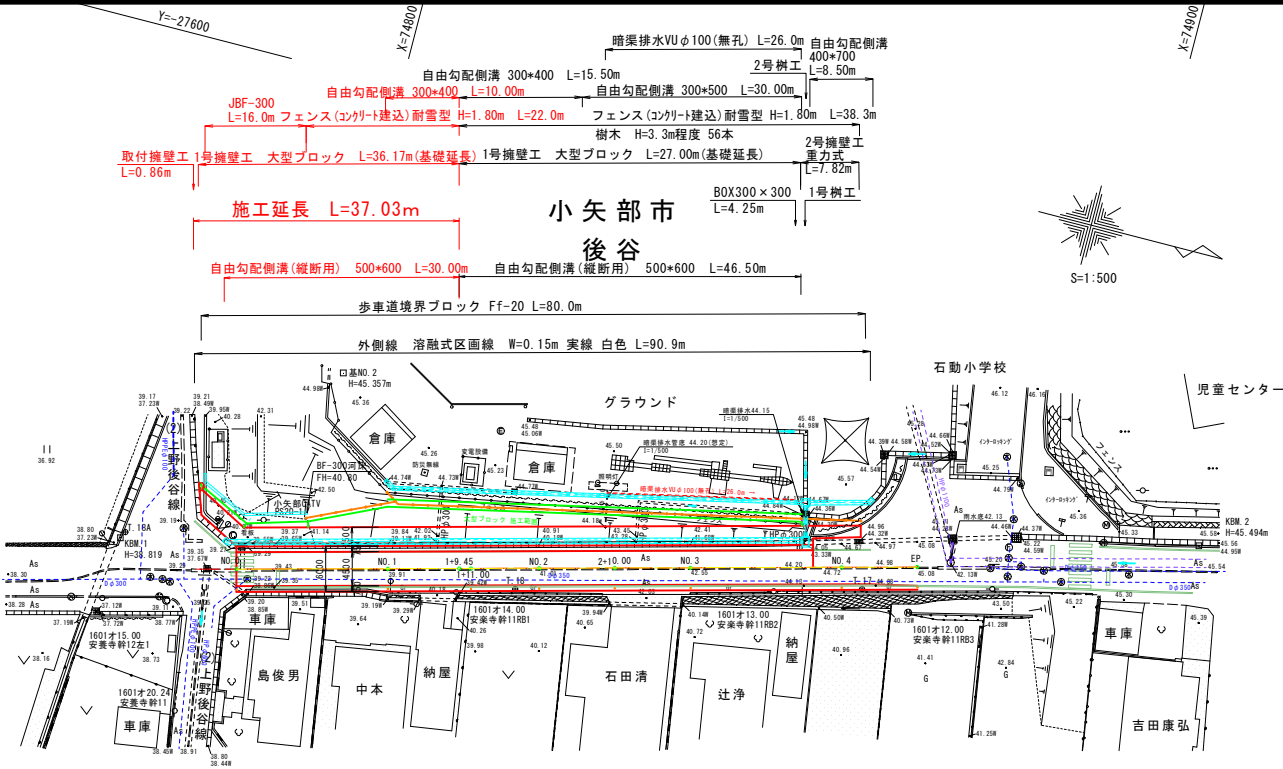
一般数量集計表

構造物撤去工

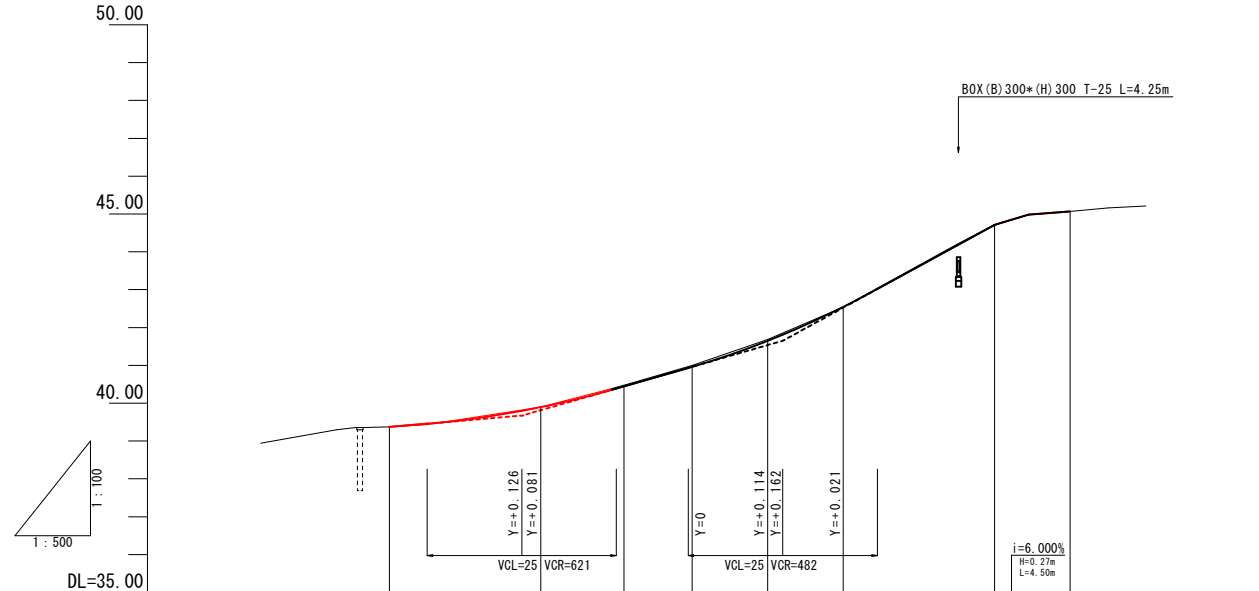
単位:m3

番号	延長 (m)	規格	算 式	区分		
				有筋 (V1)	無筋 (V2)	二次製品 (V3)
	42.00	VS側溝 (B)500x(H)600	0.1430*42.00			6.01
		基礎・調整コンクリート	(0.74*0.10+0.50*0.05)*42.00		4.16	
	2.20	VS側溝 (B)500x(H)700	0.1560*2.20			0.34
		基礎・調整コンクリート	(0.74*0.10+0.50*0.05)*2.20		0.22	
	7.30	HP φ 300	0.0330*7.30			0.24
	0.50	BF-250	0.0204*0.50			0.01
	7.50	BF-300	0.0264*7.50			0.20
	8.83	落ちふたU形側溝250型	0.0652*8.83			0.58
1		柵 (B)600x(L)600x(H)700 t=150	0.90*0.90*0.85-0.60*0.60*0.70		0.44	
4	36.17	擁壁 H=1580(加重平均高)	(0.20+0.675)*1.58/2*36.17		25.00	
合計					29.82	7.38

平面図



縦断面図

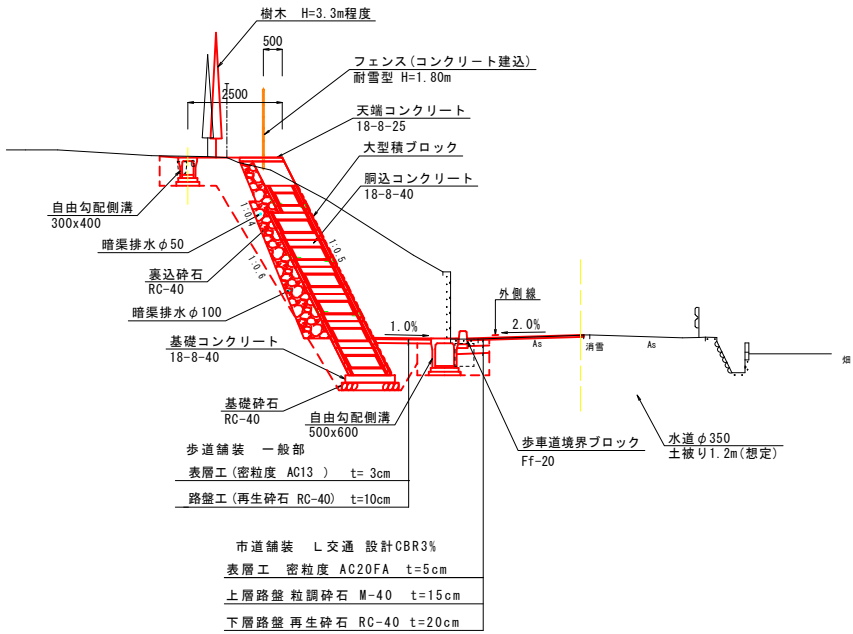


勾配	39.37	39.67	41.65	44.71	44.98	45.07
盛土高				0.01		
切土高		0.01	0.03	0.04	0.03	
計画高	39.37	39.796	41.649	44.710	44.980	45.070
地盤高	39.37	39.90	40.47	41.00	41.68	42.54
追加距離	0.00	17.50	31.00	40.00	50.00	60.00
単距離	0.00	17.50	11.00	9.00	10.00	8.00
測点	NO.0	0+17.50 NO.1	1+11.00	NO.2	2+10.00 2+12.00	NO.3
曲線						
拡幅						

基準点、中心線座標一覧表		
点名	X座標	Y座標
T.17	74875.569	-27551.044
T.18	74831.171	-27539.559
NO.0	74794.839	-27532.872
NO.1	74814.188	-27537.940
NO.1+11.00	74824.827	-27540.727
NO.2	74833.533	-27543.007
NO.2+10.00	74843.207	-27545.541
NO.3	74852.881	-27548.074
NO.4	74872.228	-27553.142
EP	74881.802	-27555.676

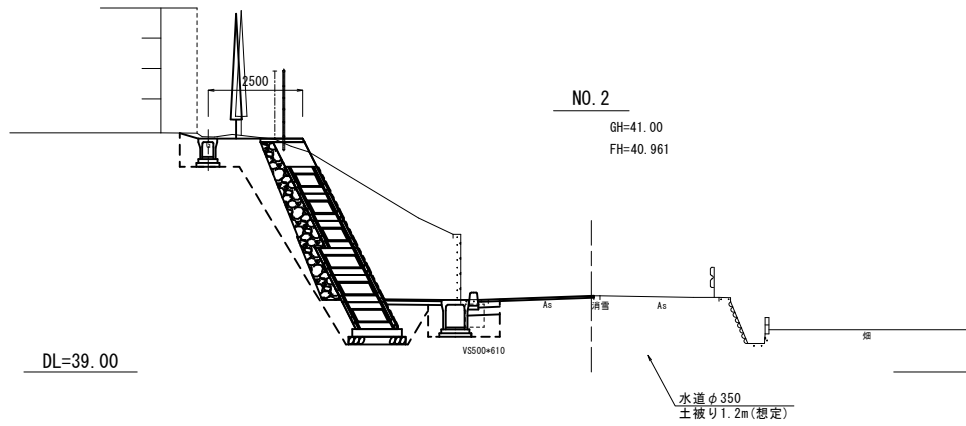
座標：世界測地系(測地成果2011)

標準断面図 S = 1 / 100

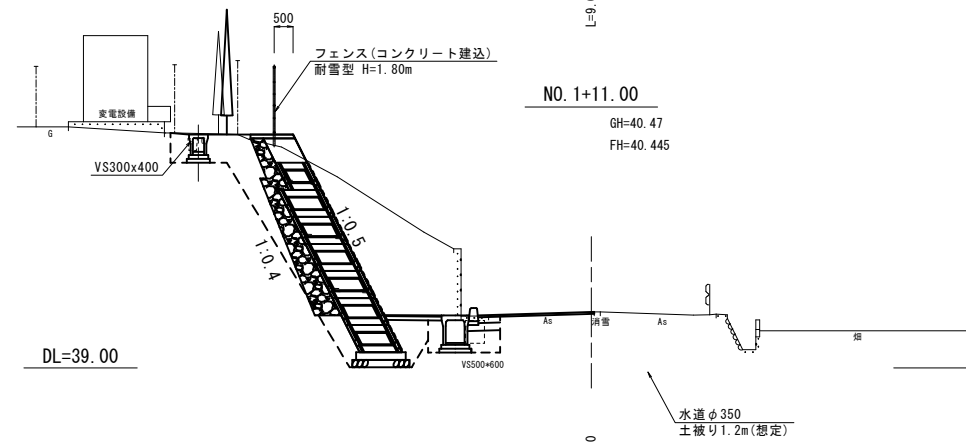


工事名	市道山手学校路線道路改良工事		
図面名	計画平面図、計画縦断面図、標準断面図		
作成年月日	令和4年6月		
縮尺	平面図 1:500 縦断面図 縦1:100 横断面図 横1:500	図面番号	1 / 9
事業者名	小矢部市		

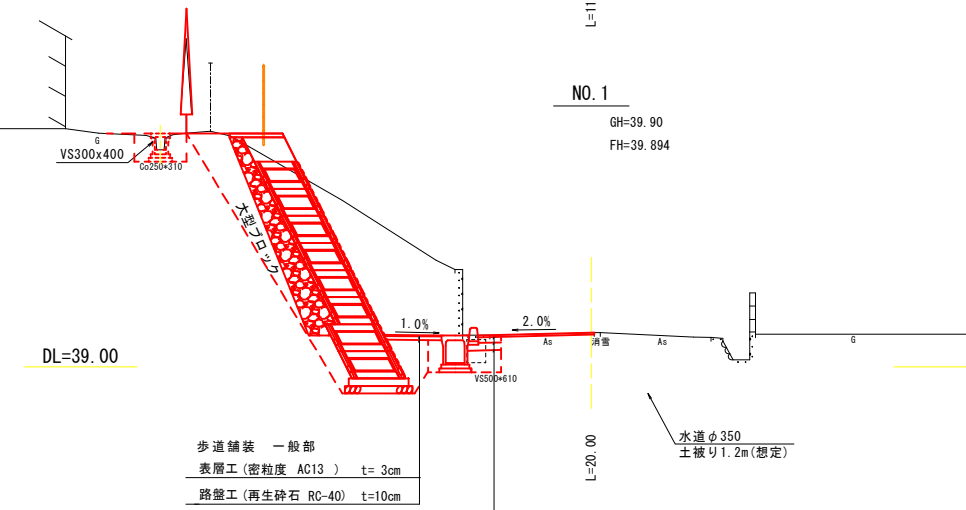
土工		市道舗装工	
掘削	6.7	表層工	3.07
床掘	13.1	上層路盤	0.58
路体盛土	0.2	下層路盤	0.86
埋戻	4.6	舗装版破砕	2.8
法面仕上	-		



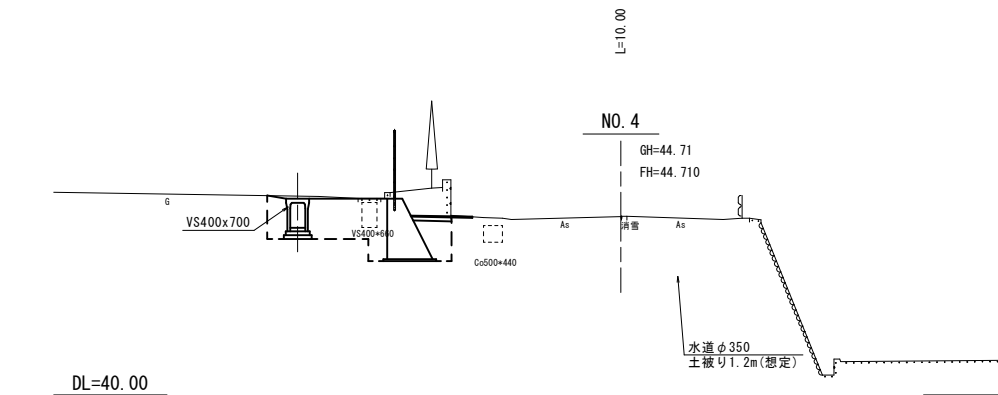
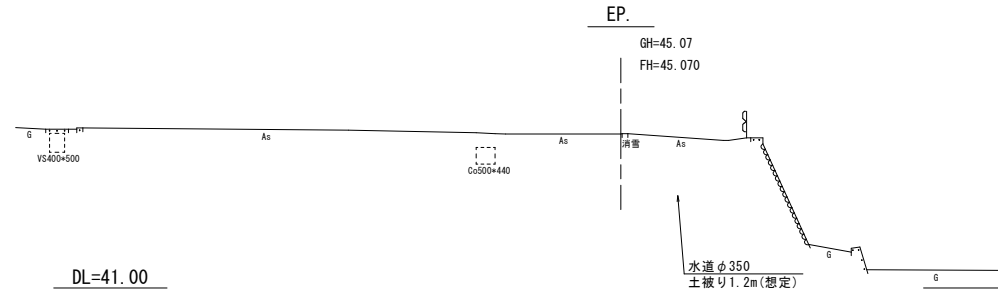
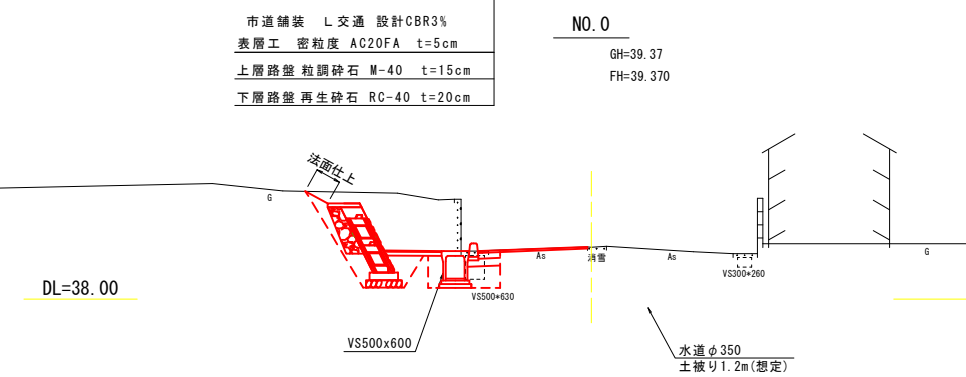
土工		市道舗装工	
掘削	7.3	表層工	3.08
床掘	14.4	上層路盤	0.59
路体盛土	0.3	下層路盤	0.87
埋戻	4.6	舗装版破砕	2.8
法面仕上	-		



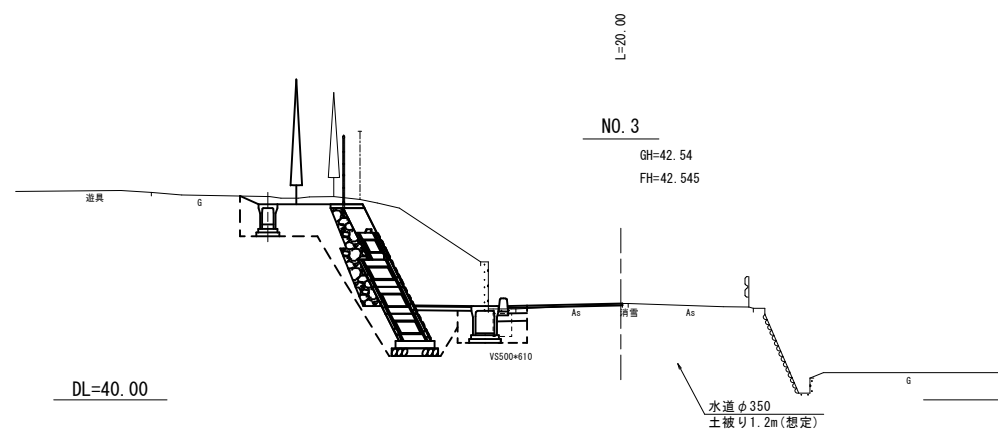
土工		市道舗装工	
掘削	7.3	表層工	3.08
床掘	17.3	上層路盤	0.62
路体盛土	0.3	下層路盤	0.90
埋戻	5.8	舗装版破砕	2.8
法面仕上	-		



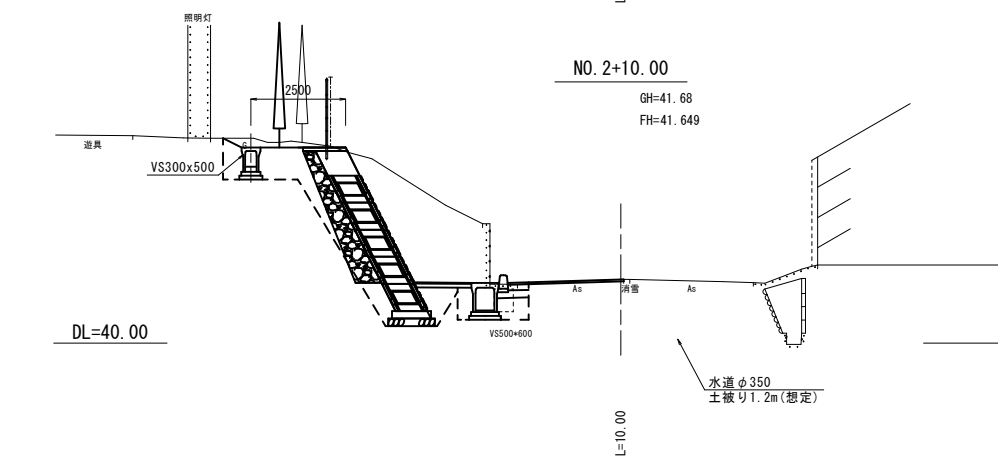
土工		市道舗装工	
掘削	3.6	表層工	2.90
床掘	4.4	上層路盤	0.59
路体盛土	0.3	下層路盤	0.87
埋戻	1.7	舗装版破砕	2.6
法面仕上	0.7		



土工		市道舗装工	
掘削	0.8	表層工	3.04
床掘	4.6	上層路盤	0.52
路体盛土	0.5	下層路盤	0.80
埋戻	3.3	舗装版破砕	2.8
法面仕上	-		



土工		市道舗装工	
掘削	5.4	表層工	3.04
床掘	9.6	上層路盤	0.52
路体盛土	0.2	下層路盤	0.80
埋戻	4.3	舗装版破砕	2.8
法面仕上	-		

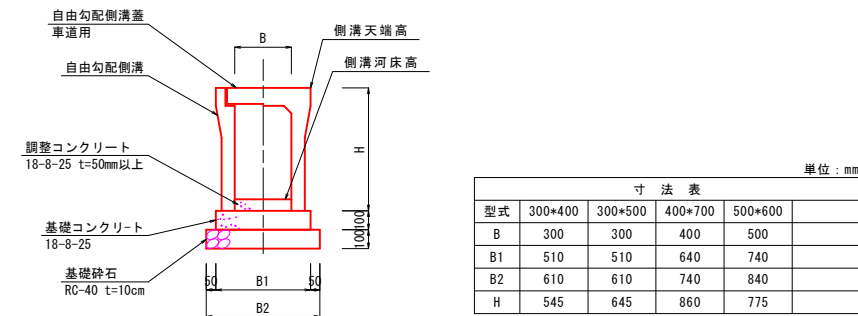


土工		市道舗装工	
掘削	6.1	表層工	3.07
床掘	11.1	上層路盤	0.55
路体盛土	0.3	下層路盤	0.83
埋戻	3.7	舗装版破砕	2.8
法面仕上	-		

工事名	市道山手学校路線道路改良工事		
図面名	計画横断面図		
作成年月日	令和4年6月		
縮尺	1:100	図面番号	2 / 9
事業者名	小矢部市		

標準構造図

自由勾配側溝 S=1:20



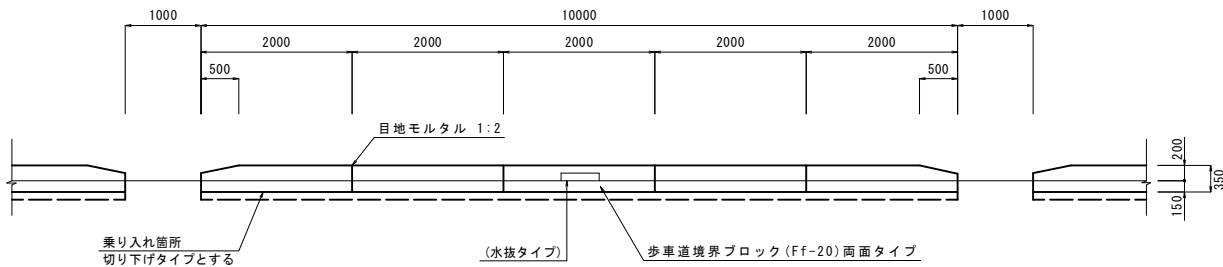
10.00m当り

材 料 数 量 計 算 表								
名 称	規 格	計 算 式	単位	数 量				
				300×400	300×500	400×700	500×600	
基面整正		B2×10.00=	m2	6.10	6.10	7.40	8.40	
基礎砕石	RC-40 t=10cm	B2×10.00=	m2	6.10	6.10	7.40	8.40	
基礎コンクリート	18-8-25	B1+0.10×10.00=	m3	0.51	0.51	0.64	0.74	
基礎型枠	無筋構造物	0.10×2×10.00=2.00	m2	2.00	2.00	2.00	2.00	
調整コンクリート	18-8-25	展開図より算出	m3					
自由勾配側溝	縦断用	≒2.00m	m	10.00	10.00	10.00	10.00	
自由勾配側溝	横断用	≒2.00m	m					
自由勾配側溝蓋	車道用	≒0.50m	枚	5.00	5.00	5.00	5.00	
グレーチング	T-25 縦断用で使用	≒0.50m	枚	5.00	5.00	5.00	5.00	
グレーチング	T-25 横断用で使用	≒1.00m ボルト固定	枚					

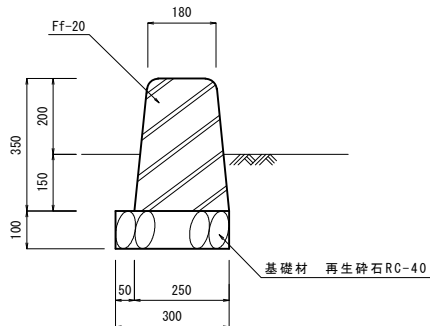
※ グレーチングは2.00mに1.0ヶ所設ける。歩道部は細目タイプとする。
※ 調整コンクリートの打ち込み高さは30cm以下とする。(C0圧により製品の側壁にヒビが生じるため)

歩車道境界ブロック

側面図 S=1:50

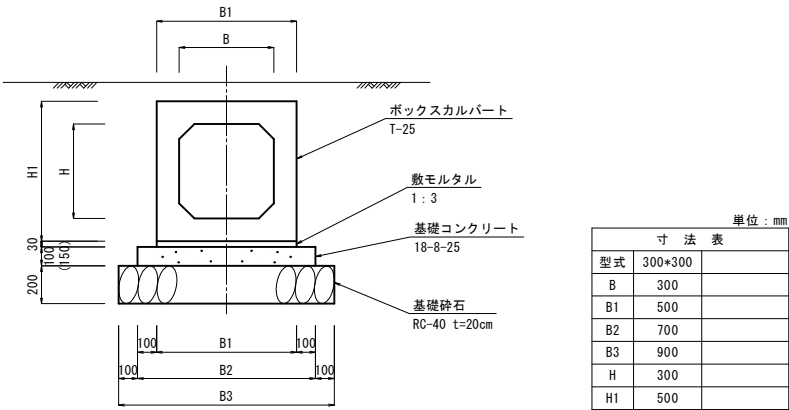


断面図 S=1:10



材料数量計算表			
名称	計	算	式
基礎材	RC-40 t=10cm	0.30*10.00=3.00	3.00m2
歩車道境界ブロック	Ff-20	L=2.00*2=4.00	4.00m
"	" (水抜タイプ)	L=2.00	2.00m
"	" (切下げタイプ)	L=2.00*2=4.00	4.00m
反射体	設置有無の協議が必要		2.0個

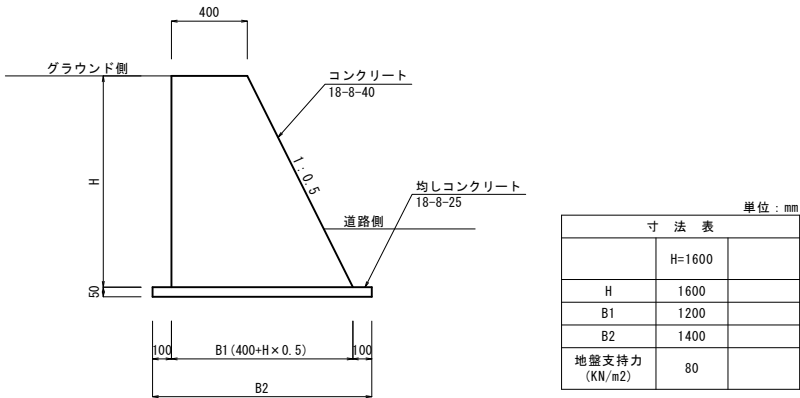
ボックスカルバート S=1:20



材料数量計算表				
名称	規格	計算式	単位	数量
基面整正		B3*10.00	m2	9.00
基礎砕石	RC-40 t=20cm	B3*10.00	m2	9.00
基礎コンクリート	σ28=18-8-25	B2*0.10 (0.15) *10.00	m3	0.70
基礎型枠	無筋構造物	0.10 (0.15) *2*10.00=2.00 (3.00)	m2	2.00
断面型枠	無筋構造物	B2*0.10	m2	0.07
敷モルタル	1:3	B1*0.03*10.00	m3	0.15
ボックスカルバート	T-25	設計土被り耐用製品	m	10.00

※ 基礎砕石は施工段階において現地盤の支持力の状況から有無について判断を行う。

重力式擁壁 S=1:20

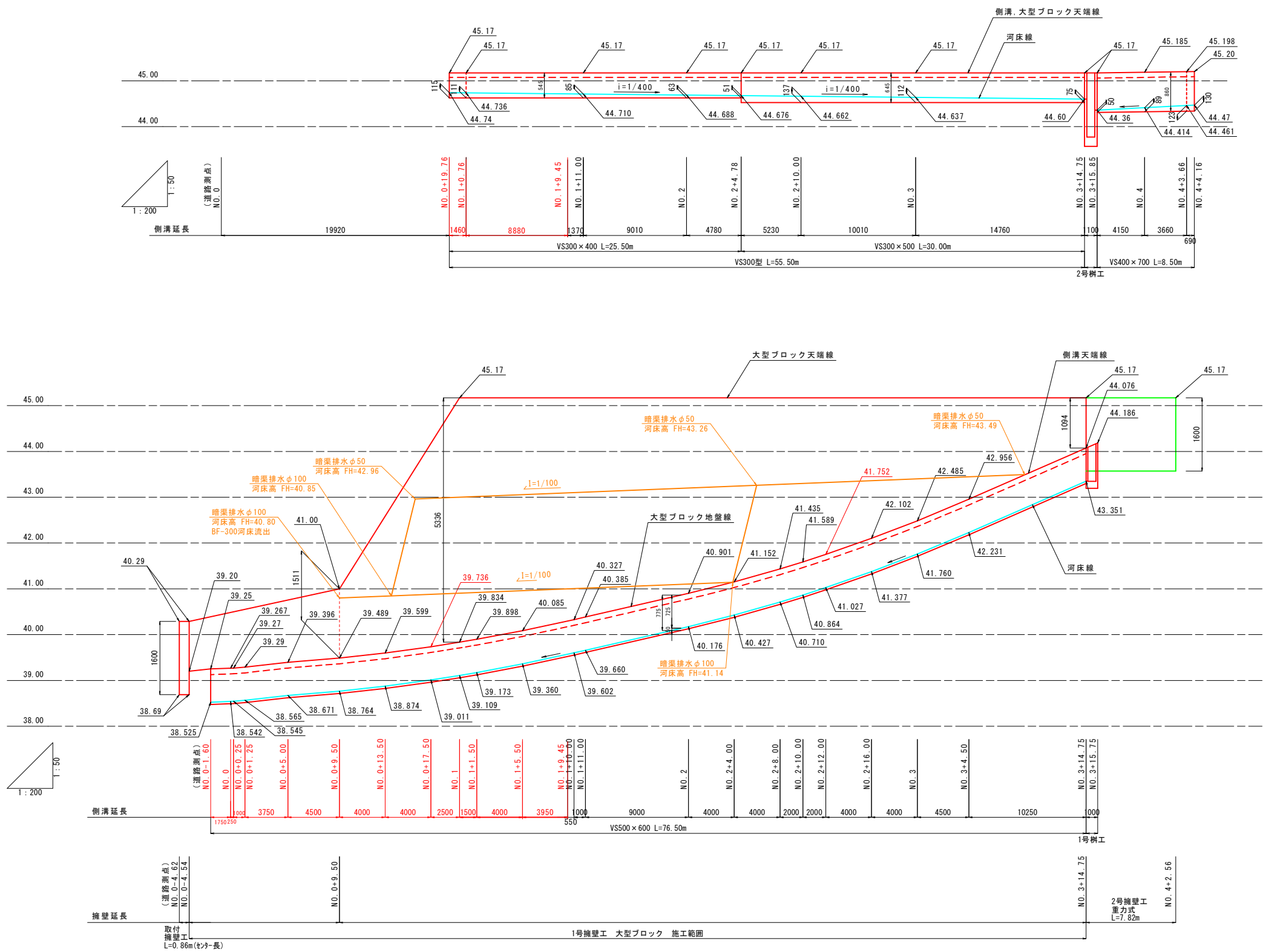


材料数量計算表				
名称	規格	計算式	単位	数量
基面整正		B2*10.00	m2	14.00
均しコンクリート	18-8-25	B2*0.05*10.00	m3	0.70
均し型枠		0.05*2*10.00=1.00	m2	1.00
コンクリート	18-8-40	(0.40+B1)*H/2*10.00	m3	12.80
型枠	無筋構造物	(1+1.118)*H*10.00	m2	33.89
断面型枠	無筋構造物	(0.40+B1)*H/2	m2	1.28

※断面型枠は1ヶ所当り

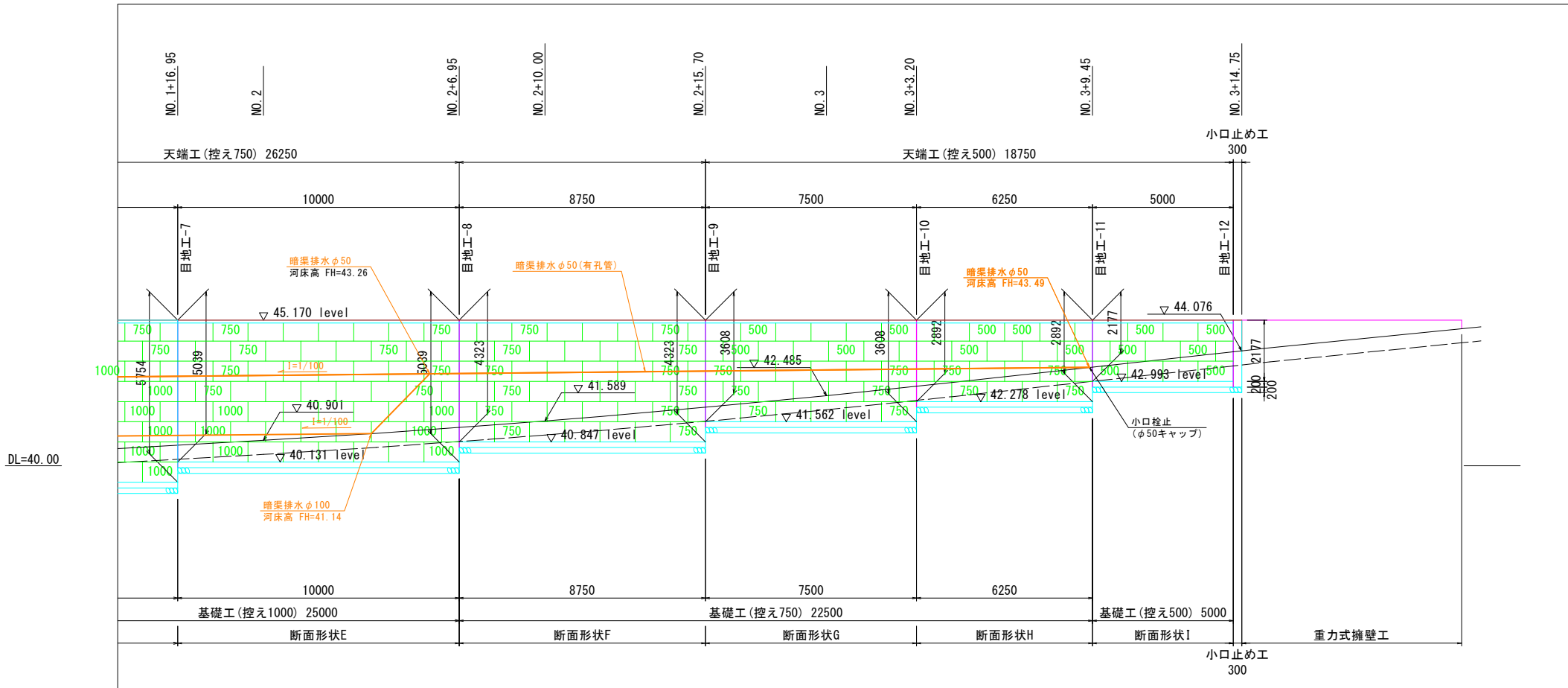
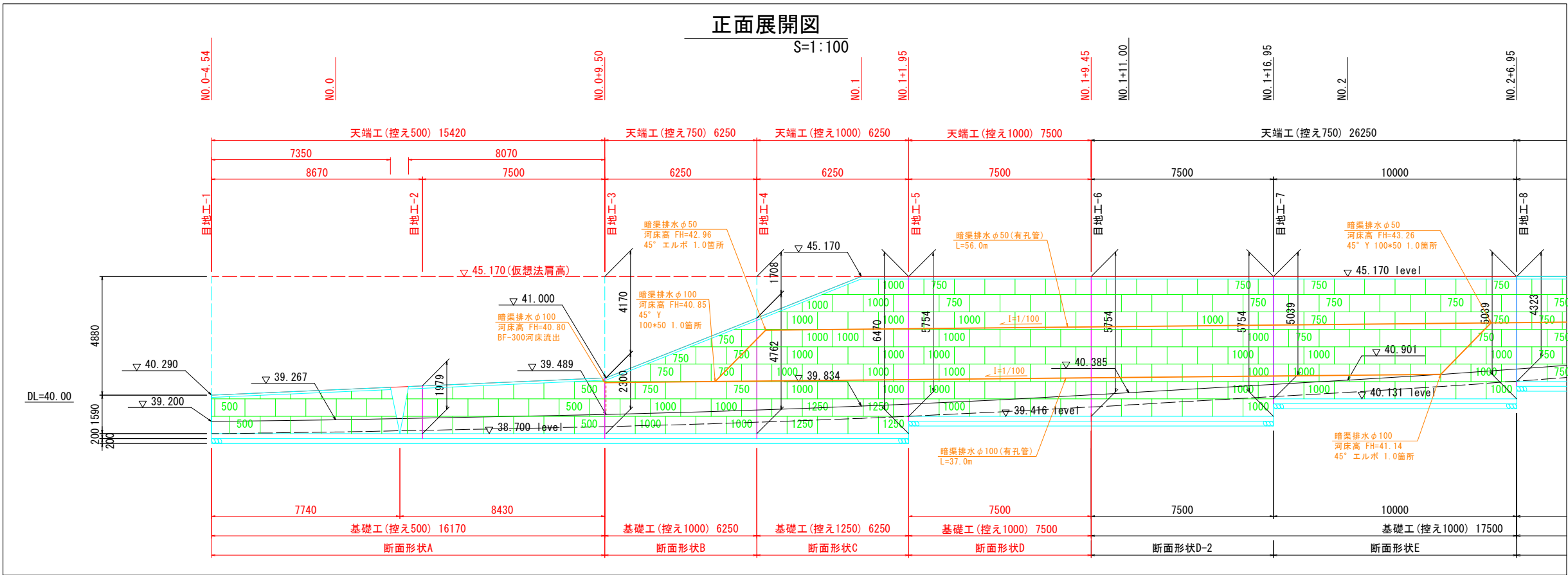
工事名	市道山手学校路線道路改良工事			
図面名	標準構造図			
作成年月日	令和4年6月			
縮尺	図示	図面番号	3	/ 9
事業者名	小矢部市			

側溝工・擁壁工 展開図



工 事 名	市道山手学校路線道路改良工事			
図 面 名	側溝工・擁壁工 展開図			
作成年月日	令和 4 年 6 月			
縮 尺	図示	図面番号	4	/ 9
事業者名	小 矢 部 市			

大型ブロック積擁壁工 詳細図(1)



暗渠排水 数量
φ50(有孔管) L=56.0m
φ100(有孔管) L=37.0m
45° Y 100*50 2.0箇所
45° エルボ(φ50) 1.0箇所
45° エルボ(φ100) 1.0箇所

※施工段階で浸透水が著しい箇所には
暗渠排水を追加で設けることが望ましい。

工 事 名	市道山手学校路線道路改良工事			
図 面 名	大型ブロック積擁壁工 詳細図(1)			
作成年月日	令和4年6月			
縮 尺	1:100	図面番号	5	/ 9
事業者名	小 矢 部 市			

設計条件

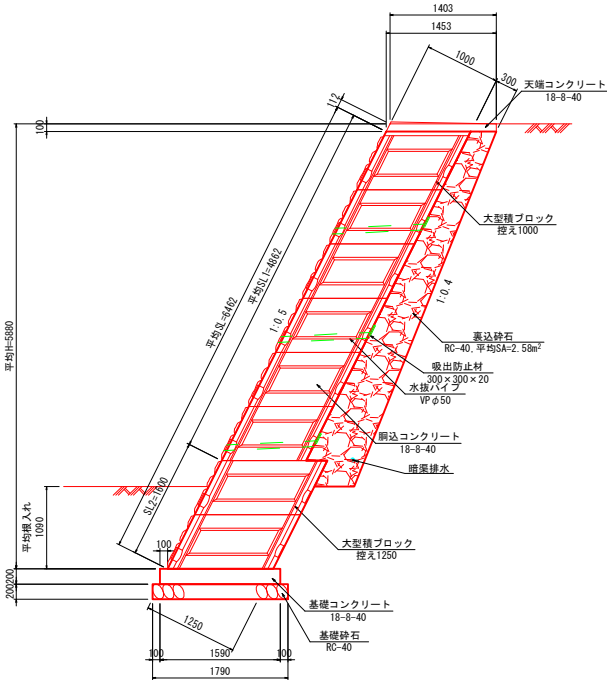
内部摩擦角	$\phi=30^{\circ}$
土の単位体積重量	$\gamma=19\text{ kN/m}^3$
土の粘着力	$C=0.0\text{ kN/m}^2$
底面の摩擦係数	$\mu=0.6$
上載荷重	$q=10.0\text{ kN/m}^2$

大型ブロック積擁壁工 詳細図(2)

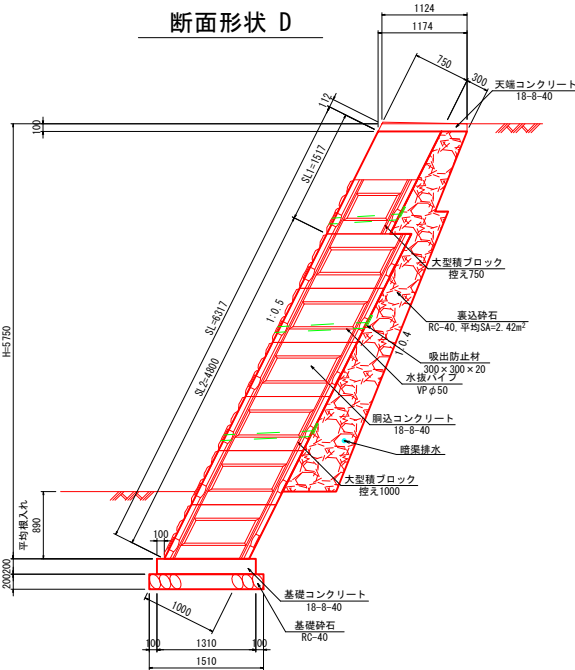
構造図

S=1:50

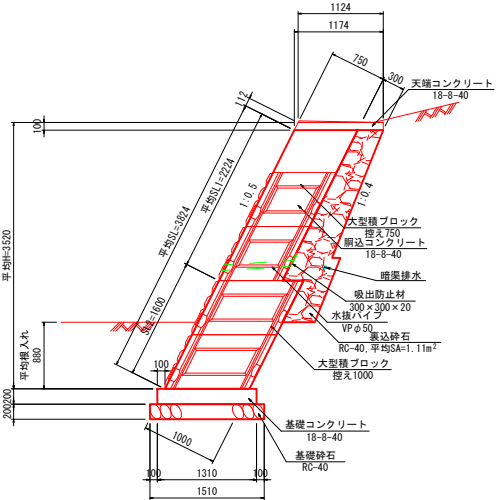
断面形状 C



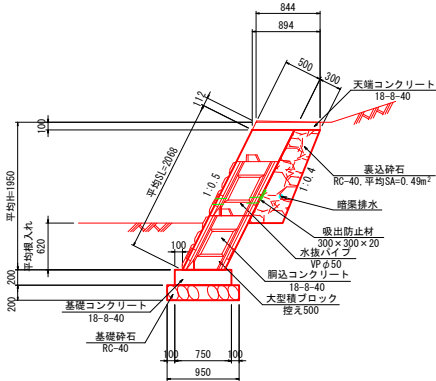
断面形状 D



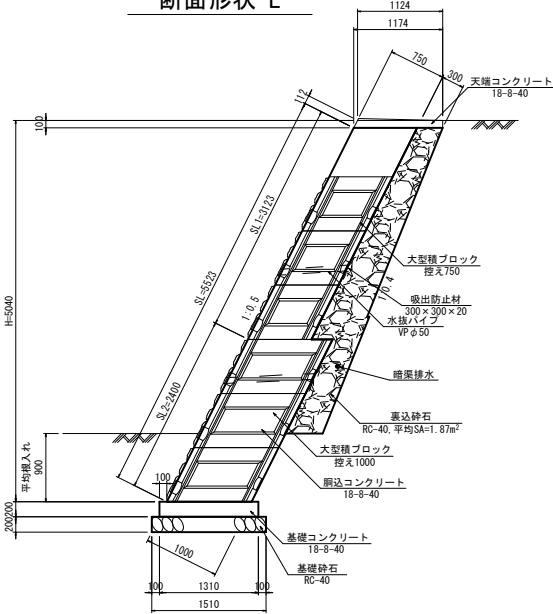
断面形状 B



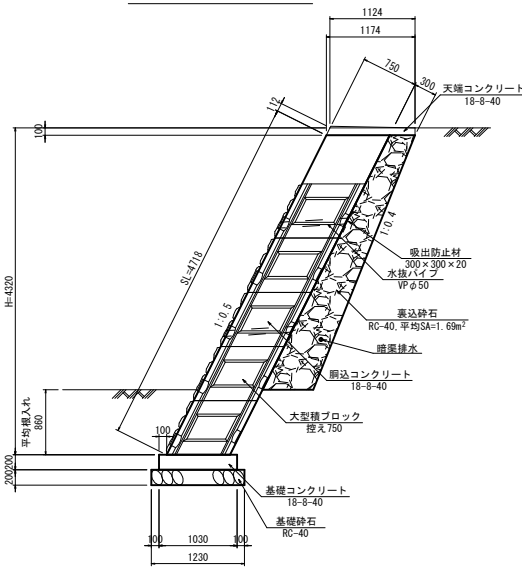
断面形状 A



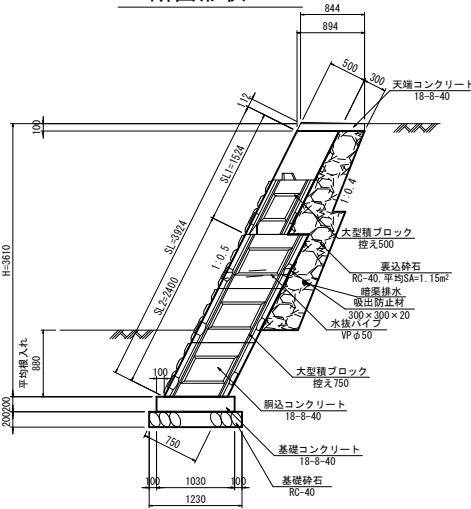
断面形状 E



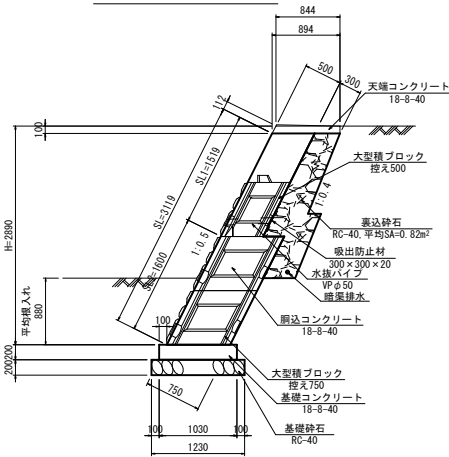
断面形状 F



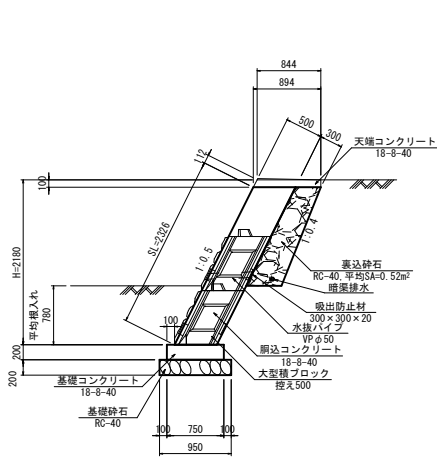
断面形状 G



断面形状 H



断面形状 I



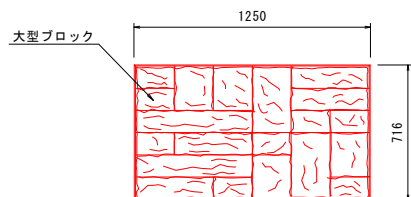
工 事 名	市道山手学校線道路改良工事				
図 面 名	大型ブロック積擁壁工 詳細図(2)				
作成年月日	令和4年6月				
縮 尺	1:50	図面番号	6	/	9
事業者名	小 矢 部 市				

大型ブロック積擁壁工 詳細図(3)

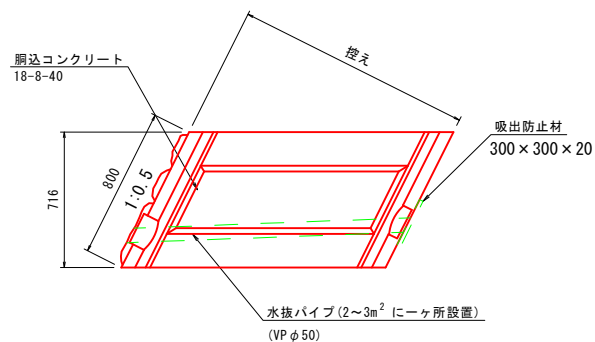
大型ブロック積工
S-1

S=1 : 20

正面図



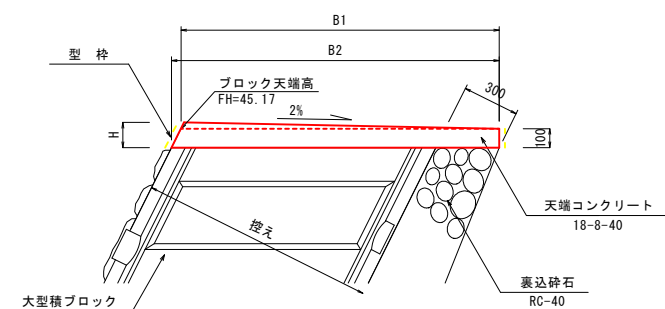
断面図



天端工詳細図

$S=1:20$

控え 500, 750, 1000



天端工数量表							10m当り
控え(mm)	B1 (m)	B2 (m)	H (m)	名 称	規 格	算 式	数 量
500	0.84	0.89	0.12	天端コンクリート	18-8-40	$(0.84+0.89) \times (0.10+0.12)/2/2 \times 10.00$	0.95 m ³
				型 枠	無筋	$(0.13+0.10) \times 10.00$	2.30 m ²
750	1.12	1.17	0.12	天端コンクリート	18-8-40	$(1.12+1.17) \times (0.10+0.12)/2/2 \times 10.00$	1.26 m ³
				型 枠	無筋	$(0.14+0.10) \times 10.00$	2.40 m ²
1000	1.40	1.45	0.13	天端コンクリート	18-8-40	$(1.40+1.45) \times (0.10+0.13)/2/2 \times 10.00$	1.64 m ³
				型 枠	無筋	$(0.14+0.10) \times 10.00$	2.40 m ²

控え 500, 750, 1000, 1250

			10m ² 当り	
種 別	規 格	算 式	数 量	単 位
大型ブロック積	控え 500	-	10.00	m ²
鋼込コンクリート	18-8 400	0.332 × 10.00	3.32	m ²
水抜パイプ	φP 50 控え 500 L=0.60m	10.00/2.50 × 0.60 (2〜3m ² に一ヶ所設置)	2.40	m
吸出防止材	300 × 300 × 20	10.00/2.50	4.00	枚

○ 胴込コンクリート 控え	500 : 0.332 m ³ /m ²
---------------	--

※ 水抜きパイプは2~3m²に一ヶ所とする。

また、材料費は諸経費内の為数量計算のみ行う。

種 別	規 格	算 式	数 量	単 位
大型ブロック積	控え 750	-	10.00	m ²
鋼込コンクリート	18-8-40	0.512 × 10.00	5.12	m ³
水抜パイプ	VP φ50 控え750 L=0.90m	10.00/2.50 × 0.90 (2~3m ² に一ヶ所設置)	3.60	m
吸出防止材	300 × 300 × 20	10.00/2.50	4.00	枚

○ 胴込コンクリート 控え 750 : 0.512 m³/m²

※ 水抜きパイプは2~3m²に一ヶ所とする。

また、材料費は諸経費内の為数量計算のみ行う。

大型ブロック積工数量表 (控え1000)			10m ² 当り	
種 別	規 格	算 式	数 量	単 位
大型ブロック積	控え 1000	-	10.00	m ²
胴込コンクリート	18-8-40	0.733 × 10.00	7.33	m ³
水抜パイプ	φP 50 控え1000 L=1.20	10.00/2.50 × 1.20 (2~3m ² に一ヶ所設置)	4.80	m
吸出防止材	300 × 300 × 20	10.00/2.50	4.00	枚

○ 胴込コンクリート 控え 1000 : 0.733 m³/ m²

※ 水抜きパイプは2~3m²に一ヶ所とする。

また、材料費は諸経費内の為数量計算のみ行う。

大型ブロック積工数量表 (控入1250)			10㎡当り	
種 別	規 格	算 式	数 量	単 位
大型ブロック積	控入 1250	-	10.00	m ²
胴込コンクリート	18-8-40	0.889 × 10.00	8.89	m ³
水抜パイプ	VP φ50 控入1250 L=1.50	10.00/2.50 × 1.50 (2~3㎡ (1ヶ所設置))	6.00	m
吸出防止材	300 × 300 × 20	10.00/2.50	4.00	枚

○ 胴込コンクリート 控え 1250 : 0.889 m³/m²

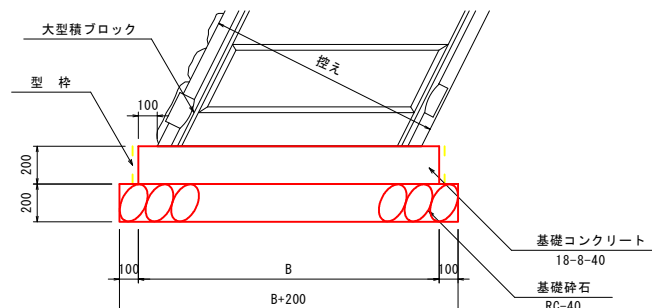
※ 水抜きパイプは2~3m²に一ヶ所とする。

また、材料費は諸経費内の為数量計算のみ行う。

基礎工詳細図

S=1 : 20

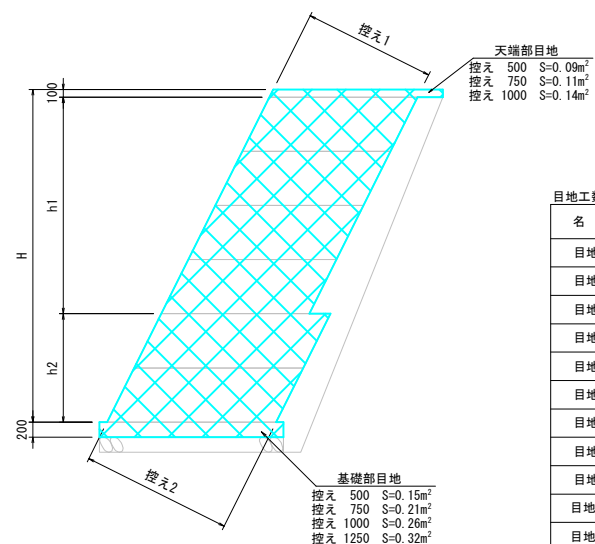
控え 500, 750, 1000, 1250



基礎工数量表					10m当り
控え (mm)	B (m)	名 称	規 格	算 式	数 量
500	0.75	基礎コンクリート	18-8-40	$(0.75 \times 0.20) \times 10.00$	1.50 m ³
		型 枠	無筋	$(0.20 \times 2) \times 10.00$	4.00 m ²
		基礎碎石	RC-40	0.95×10.00	9.50 m ²
750	1.03	基礎コンクリート	18-8-40	$(1.03 \times 0.20) \times 10.00$	2.06 m ³
		型 枠	無筋	$(0.20 \times 2) \times 10.00$	4.00 m ²
		基礎碎石	RC-40	1.23×10.00	12.30 m ²
1000	1.31	基礎コンクリート	18-8-40	$(1.31 \times 0.20) \times 10.00$	2.62 m ³
		型 枠	無筋	$(0.20 \times 2) \times 10.00$	4.00 m ²
		基礎碎石	RC-40	1.51×10.00	15.10 m ²
1250	1.59	基礎コンクリート	18-8-40	$(1.59 \times 0.20) \times 10.00$	3.18 m ³
		型 枠	無筋	$(0.20 \times 2) \times 10.00$	4.00 m ²
		基礎碎石	RC-40	1.79×10.00	17.90 m ²

目地工詳細図

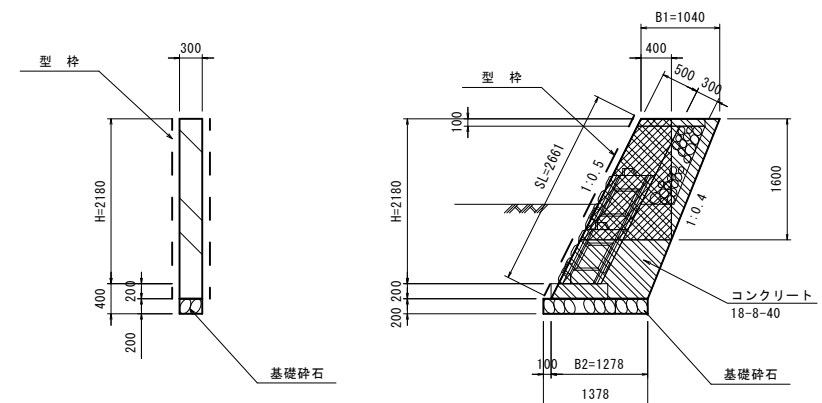
S=1: 50



目地工数量表							1ヶ所当り
名 称	寸 法			控入 1 (m)	控入 2 (m)	目 地 (t=10mm)	数 量
	H (m)	h1 (m)	h2 (m)				
目地工-1	1.59	1.49	—	0.500	—	$1.49 \times 0.50 \times 1.118 + 0.09 \times 0.15$	1.07 m ³
目地工-2	1.98	1.88	—	0.500	—	$1.88 \times 0.50 \times 1.118 + 0.09 \times 0.15$	1.29 m ³
目地工-3	2.30	2.20	—	0.500	—	$2.20 \times 0.50 \times 1.118 + 0.09 \times 0.15$	1.47 m ³
目地工-4	4.76	3.23	1.43	0.750	1.000	$(3.23 \times 0.75 + 1.43 \times 1.00) \times 1.118 + 0.11 + 0.26$	4.68 m ³
目地工-5	5.75	1.36	4.29	0.750	1.000	$(1.36 \times 0.75 + 4.29 \times 1.00) \times 1.118 + 0.11 + 0.26$	6.31 m ³
目地工-6	5.75	1.36	4.29	0.750	1.000	$(1.36 \times 0.75 + 4.29 \times 1.00) \times 1.118 + 0.11 + 0.26$	6.31 m ³
目地工-7	5.04	2.79	2.15	0.750	1.000	$(2.79 \times 0.75 + 2.15 \times 1.00) \times 1.118 + 0.11 + 0.26$	5.11 m ³
目地工-8	4.32	4.22	—	0.750	—	$4.22 \times 0.75 \times 1.118 + 0.11 + 0.21$	3.86 m ³
目地工-9	3.61	1.36	2.15	0.500	0.750	$(1.36 \times 0.50 + 2.15 \times 0.75) \times 1.118 + 0.09 + 0.21$	2.86 m ³
目地工-10	2.89	1.36	1.43	0.500	0.750	$(1.36 \times 0.50 + 1.43 \times 0.75) \times 1.118 + 0.09 + 0.21$	2.26 m ³
目地工-11	2.18	2.08	—	0.500	—	$2.08 \times 0.50 \times 1.118 + 0.09 + 0.15$	1.40 m ³
目地工-12	2.18	2.08	—	0.500	—	$2.08 \times 0.50 \times 1.118 + 0.09 + 0.15$	1.40 m ³
						合 計	38.02 m ³

小口止め工詳細図

S=1 : 50



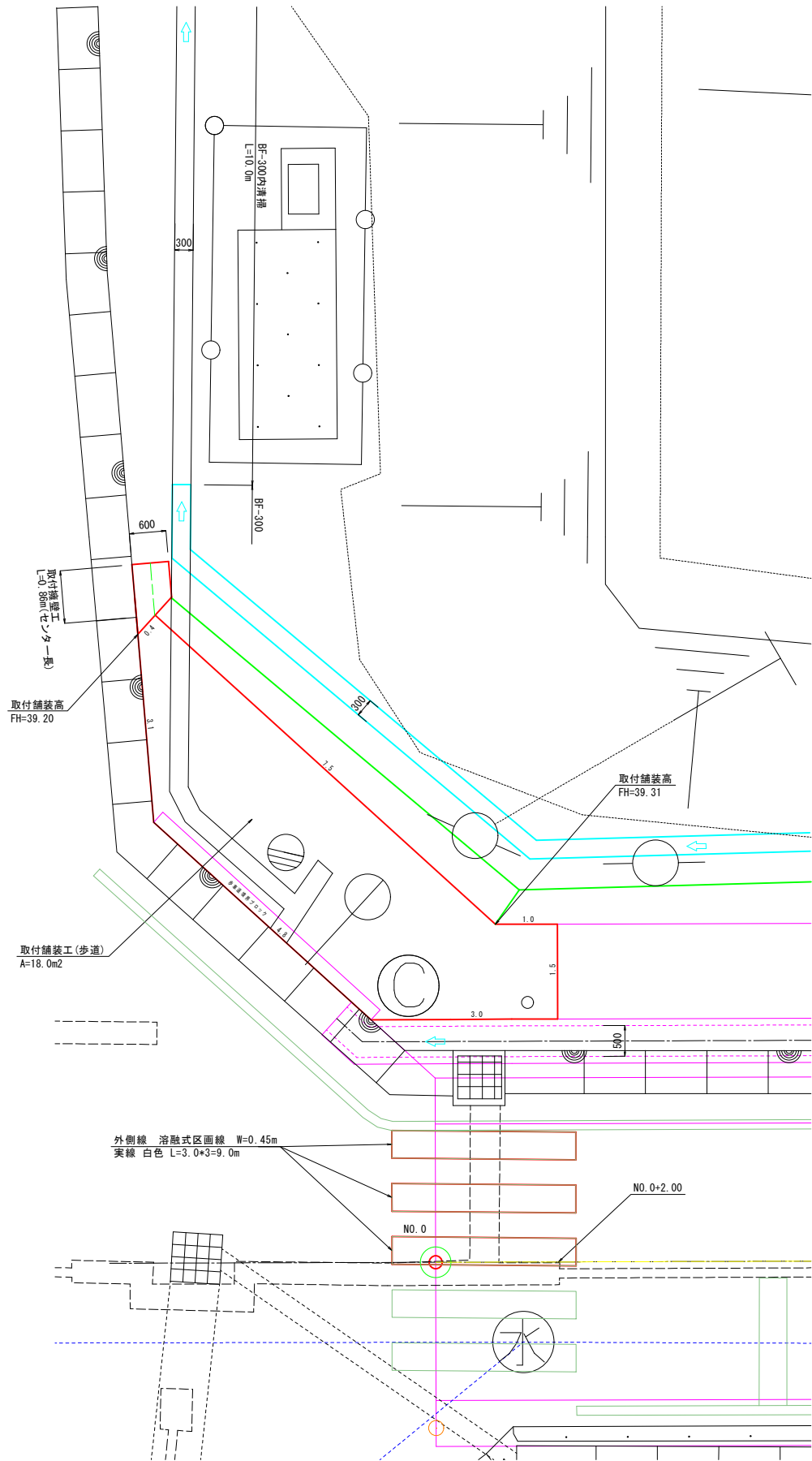
小口止め工数量表				1ヶ所当り			
寸 法				名 称	規 格	算 式	数 量
H (m)	SL (m)	B1 (m)	B2 (m)				
2.18	2.66	1.04	1.28	コンクリート	18-8-40	$(1.04+1.28)/2 \times (2.18+0.20) \times 0.30$	0.83 m ³
				型 枠	無筋	$(1.04+1.28)/2 \times (2.18+0.20) \times 2 \times 2.66 \times 0.30$	6.32 m ²
				基礎 砕 石	RC-40	1.38×0.30	0.41 m ³

工 事 名	市道山手学校路線道路改良工事		
図 面 名	大型ブロック積塙壁工 詳細図(3)		
作成年月日	令和4年6月		
縮 尺	1:20, 1:50	図面番号	7 / 9
事業者名	小 矢 部 市		

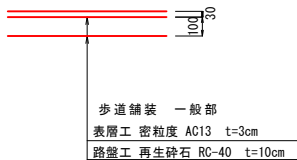
柵工・起点取付工 構造図

起点取付工 S=1:50

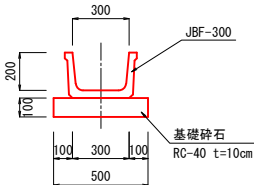
平面図



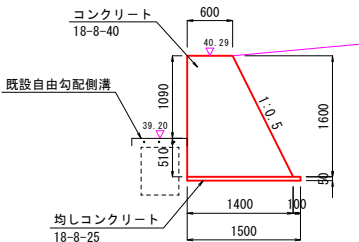
取付舗装工 S=1:20



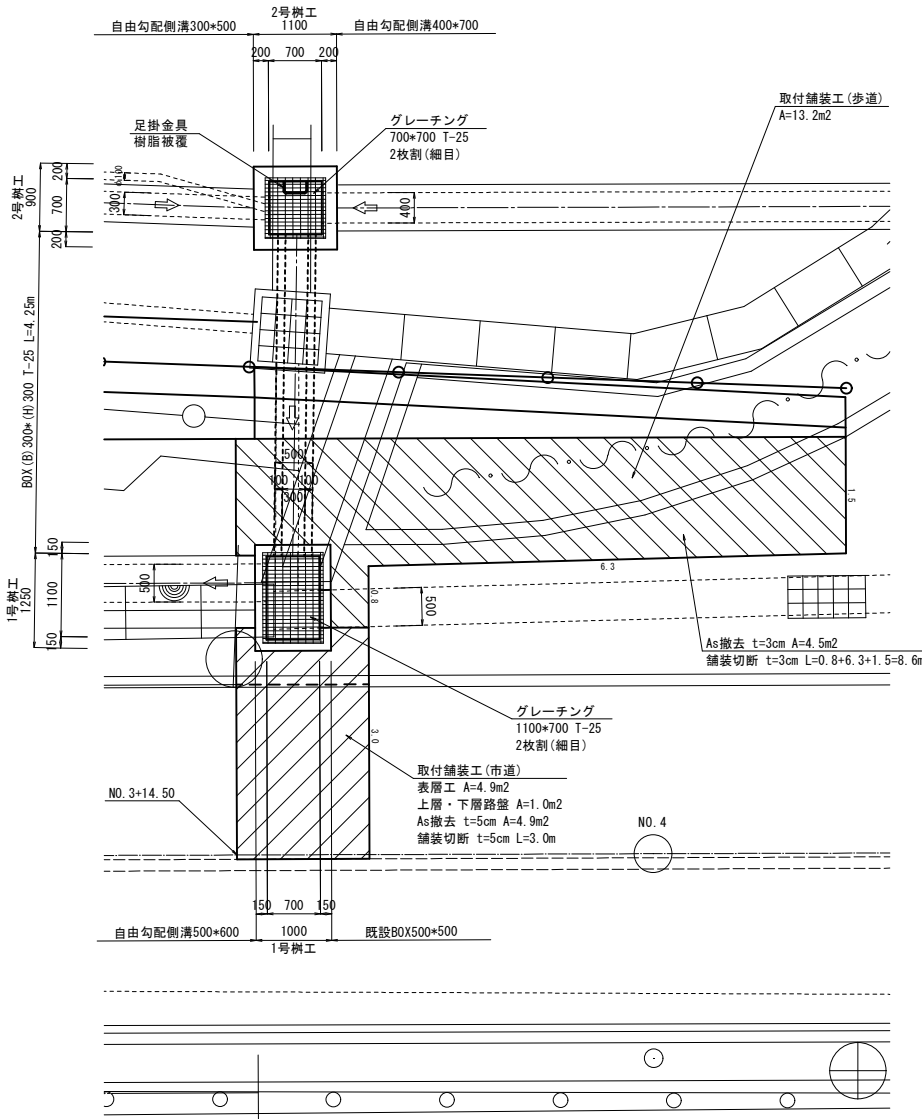
JBF-300断面図 S=1:20



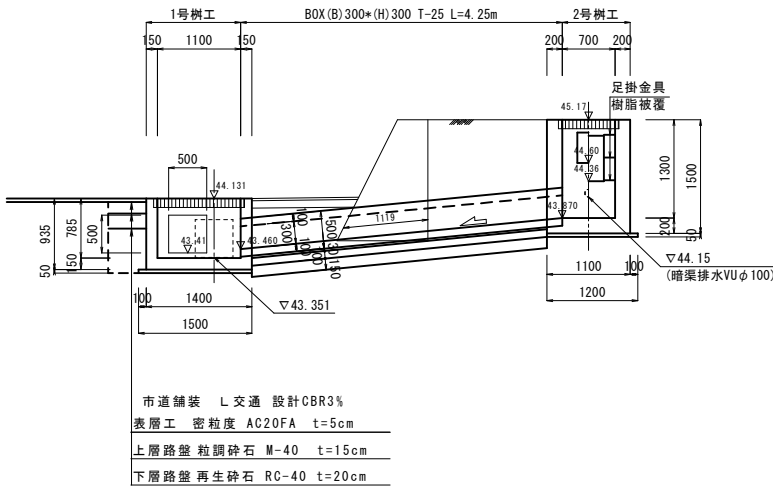
取付擁壁工断面図 S=1:50



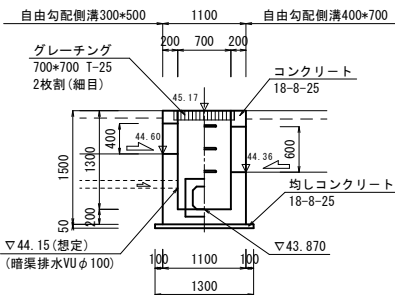
平面図 S=1:50



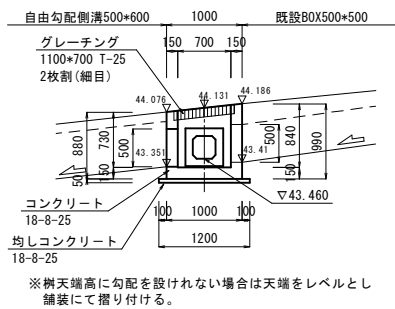
ボックスカルバート側面図 S=1:50



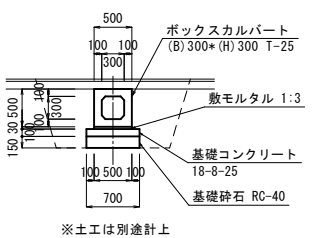
2号柵工側面図 S=1:50



1号柵工側面図 S=1:50



ボックスカルバート断面図 S=1:50



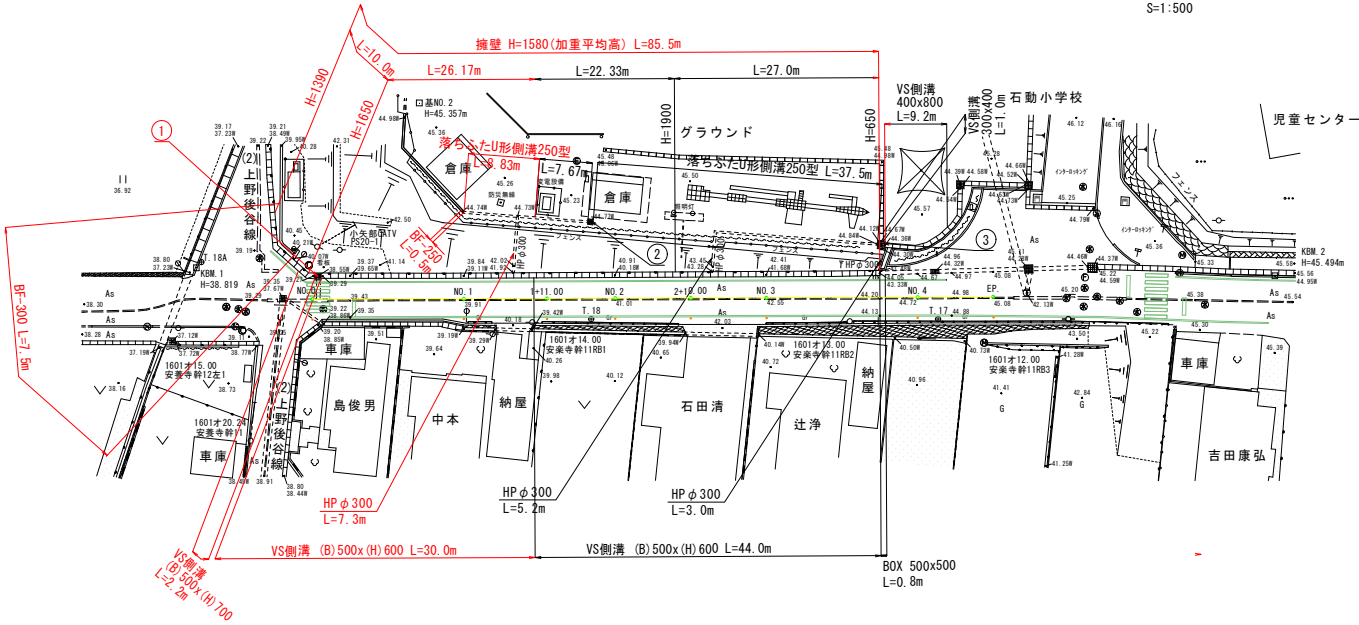
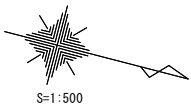
工事名	市道山手学校路線道路改良工事		
図面名	柵工・起点取付工 構造図		
作成年月日	令和4年6月		
縮尺	1:50, 1:20	図面番号	8 / 9
事業者名	小矢部市		

既設構造物撤去工

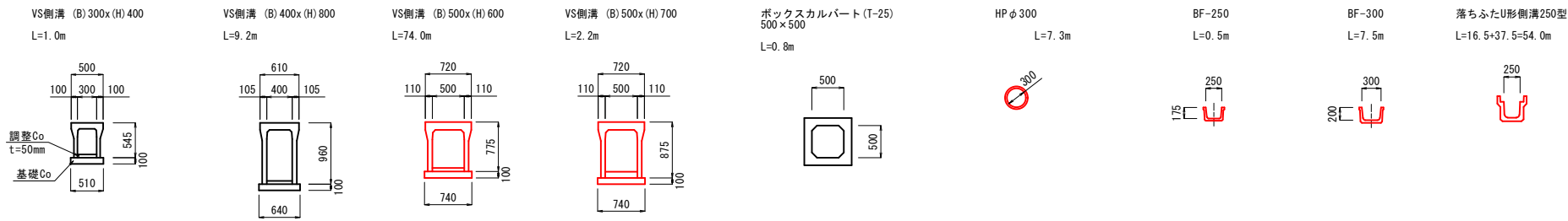
平面図

平面図 S=1:500

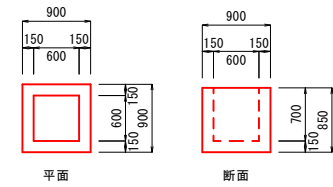
小矢部市
後谷



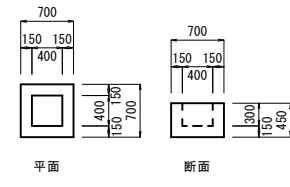
断面図 S=1:50



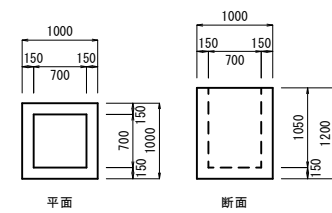
① 樹 (B) 600x (L) 600x (H) 700 t=150



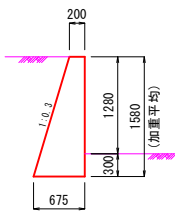
② 樹 (B) 400x (L) 400x (H) 300 t=150



③ 樹 (B) 700x (L) 700x (H) 1050 t=150



④ 擁壁 H=1580 (加重平均高)
L=85.5m



擁壁 単位:m		
延長	壁高(H)	平均高
10.00	1.390 1.650	1.520
48.50	1.650 1.900	1.775
27.00	1.900 0.650	1.275
合計 85.50	加重平均高	1.576

工事名	市道山手学校路線道路改良工事			
図面名	既設構造物撤去工			
作成年月日	令和4年6月			
縮尺	平面図 1:500 断面図 1:50	図面番号	9	/ 9
事業者名	小矢部市			

