

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25日	
工事番号	農第8号	
工種	土木	
工事名	県単独治山事業 道坪野地内治山工事	
施工場所	小矢部市 道坪野 地内	
工事完成期限	令和3年11月30日	
工事概要	土工 切土法面仕上 A=417.0m ² 植生工 植生マット工 A=417.0m ²	
予定価格	4,972,000 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、B等級、C等級又はD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30日 から 令和3年9月6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8日 9時18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9月1日	
質問に対する回答期限	令和3年9月3日	

工 種	治山地すべり	工事番号	農 第 8 号	設計年月日	令和3年7月
工 事 箇 所	小矢部市 道坪野 地内				
令和 3 年度					
県単独治山事業					
道坪野地内治山工事					
小 矢 部 市					
設 計 金 額		工 期	令和3年 9月 日 令和3年11月30日		

< 理由 >

< 概要 >

土工

切土法面仕上 A=417.0m²

植生工

植生マット工 A=417.0m²

特記仕様書

工事名： 県単独治山事業 道坪野地内治山工事

第1条 一般

この特記仕様書は、「土木工事等共通仕様書（富山県農林水産部）令和3年4月」によるものとし、第1編共通編1-1-2第8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 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3条 安全教育・訓練の実施

- 1 労働安全衛生法等に基づき日々の安全教育のほか、すべての作業員を対象に工事現場に即した安全教育・訓練等を「安全教育・訓練等の実施要領」により毎月1回（半日）以上の頻度で実施するものとする。
- 2 実施項目について「土木工事共通仕様書」（富山県土木部）1-1-5 施工計画書の記載事項として「(7) 安全管理」に含め、「安全教育・訓練の実施要領」様式-1により工事の内容に即した安全・訓練等の具体的な計画を作成し、監督員に提出するものとする。
- 3 安全・訓練等の実施については、「安全教育・訓練等の実施要領」の様式-2により安全教育・訓練等の実施毎に記録写真等を撮影し、工事完成時に監督員に提出するものとする。

第4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、過積載防止対策を記載した施工計画書を提出するものとする。

第5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6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7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8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9条 施工機械

1 本工事において以下に示す建設機械を使用する場合は、排出ガス対策型建設機械指定要領に基づき、国土交通省で指定された建設機械を使用することとする。

なお、排出ガス対策型建設機械に替えて国土交通省で認定された排出ガス浄化装置を装着した建設機械についても、排出ガス対策型と同様と見なすものとする。

機種	備考
バックホウ トラクタショベル（車輪式） ブルドーザ 発動発電機（可搬式） 空気圧縮機（可搬式） 油圧ユニット類 以下に示す基礎工事用機械のうち、ベースマシンとは別に、独立したディーゼルエンジン駆動の油圧ユニットを搭載するもの 油圧ハンマ・バイブロハンマ・油圧式鋼管圧入引抜機・油圧式杭圧入引抜機・アースオーガ・オールケーシング掘削機・リバースサーキュレーション・アースドリル・地下連続壁施工機・全回転型オールケーシング掘削機 ローラ類 ロードローラ・タイヤローラ・振動ローラ ホイールクレーン	ディーゼルエンジン（エンジン出力7.5kw以上260kw以下）を搭載した建設機械を対象とする

2 排出対策型建設機械を使用する場合は、施工計画書（富山県土木部土木工事共通仕様書 施工計画書 指定機械）の中で①機種・②メーカー名・③形式・④台数等を記載するものとする。なお、排出ガス対策型建設機械をやむを得ず使用できない場合は、設計変更の対象とする。ただし、機械損料に差額のない機種についてはこの限りではない。

第10条 産業廃棄物の適正処分

本工事から発生する産業廃棄物の処分は、その費用も含め元請業者自らの責任において適正に処分しなければならず、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を監督員に提示するものとする。

第11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。

種別	処分地
残土	小矢部市 安楽寺

第12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	0003 農 林 課 実施設計書 当初 0 1 実施単価 27 砺波地区 0-03.07.15(0) 3 林務公		
前払率 諸経費工種 電力区分 (1) 電力区分 (2) 豪雪地域補正 冬期労務補正 契約保証区分 消費税率 (%)	当 世 代 40 01 治山地すべり 01 臨時低圧電力 10 他季1 02 補正あり 00 補正なし 01 金銭的保証 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	
山腹工									Y1K02	
土工									Y210301	
バックホウ掘削 山地治山【B】 制限なし バックホウ 山積0.80m3 砂・砂質土・粘性土・礫質土	503		m	3					S5702 0 A=1, B=2, C=2, D=2, E=1, F=1 施工 第0-0001号表	
埋戻し 施工方法 最大埋戻幅4m以上	1		m	3					SP2014 0 A=2 施工 第0-0003号表	
作業残土処理工									Y31010107	
ダンプトラック運搬 ダンプトラック 10 t 粘性土、砂、砂質土、礫質土	502		m	3					S5116 0 A=5, B=1, D=1, E=2, F=3, G=1 施工 第0-0004号表	
処分費等									#0047	
公共用残土仮置場（搬入）	502		m	3					TST01 0	

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
法面工									Y210202	
切土法面整形（機械） 砂・砂質土、粘性土 バックホウ 山積0.80m3 排対型	417		m ²						S5000 0 A=1, B=3 施工 第0-0006号表	
山腹緑化工									Y2K0803	
植生工									Y3J030301	
植生マット									Y4J03030105	
植生マット工（人力施工） 市場単価方式	417		m ²						SS011 0 A=1, B=2, C=1 施工 第0-0008号表	
治山共通									Y1K06	
仮設工									Y2K0601	
工事用道路工									Y3K060107	

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
敷鉄板設置・撤去工 供用日数30（日） 整備費計上 有り									S5618 0 A=3, B=1, C=30, D=1, E=2	
	126		m ²						施工 第0-0009号表	
直接工事費										
共通仮設費(積上げ分)										
運搬費									Z0005	
				式						
仮設材の運搬費 往復（片道運搬距離4km） 製品長12m以内									S4909 0 A=2, B=1, C=4, D=3, E=1	
	22		t						施工 第0-0013号表	
共通仮設費 (率分)										
				式						
共通仮設費計										
純工事費										
現場管理費										
				式						

本工事費内訳表

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

小 矢 部

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(クローラ型)標準型 山積0.8m ³ (平積0.6m ³) 排出ガス対策型(第2次基準値)		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		TVH29
タンパ		0.08%		タンパ及びランマ 東京単価 質量60~80kg		TVH50
普通作業員		38.75%		普通作業員 東京単価		R0002
特殊作業員		26.85%		特殊作業員 東京単価		R0001
特殊運転手		11.37%		運転手(特殊) 東京単価		R0010
軽油 1・2号		6.30%		軽油 東京単価 1・2号 パトロール給油		T5106
ガソリン レギュラー		0.08%		ガソリン 東京単価 レギュラー スタンド		T5101
積算単価				積算単価		EP001
A=2 最大埋戻幅4m以上						

施工内訳表

[名称] ダンプトラック運転経費		[規格1] ダンプトラック 10t		[規格2]		1	時間	当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考			
ダンプトラック (オンロード・ディーゼル) 10t 積級		時間			M0305			
タイヤ損耗費		時間			M9990			
一般運転手		人			R0011			
軽油 1・2号		L			T5106			
単位当り	1	時間						
A=5 C=2	ダンプトラック 10t 損耗区分普通		B=3	岩石補正 0%				

S5000

施工内訳表

施工 第0-0006号表

頁0-0011

[名称] 切土法面整形(機械) [規格1] 砂・砂質土、粘性土		[規格2] バックホウ 山積0.80m3 排対型		100	m ²	当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考	
普通作業員		人			R0002	
土木一般世話役		人			R0047	
バックホウ運転経費 バックホウ 山積0.80m3 排対型 (第2次基準値)		時間			S5903 A=5, B=3, C=0, D=2	施工 第0-0007号表
合計	100	m ²				
単位当り	1	m ²				
A=1 砂・砂質土、粘性土 C=0 歩掛補正			B=3	バックホウ 山積0.80m3		

施工内訳表

[名称] バックホウ運転経費				1		時間	当り
[規格1] バックホウ 山積0.80m3				[規格2] 排対型 (第2次基準値)			
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考	
バックホウ (クローラ型) 標準型 山積0.8m3 (平積0.6m3) 排出ガス対策型 (第2次基準値)		時間			MHH111		
特殊運転手		人			R0010		
軽油 1・2号		L			T5106		
単位当り	1	時間					
A=5 バックホウ 山積0.80m3 C=0 運転労務数量			B=3 岩石補正 0% D=2 排対型 (第2次基準値)				

施工内訳表

[名称] 敷鉄板設置・撤去 (敷鉄板賃料含まず)		[規格1] 設置・撤去		[規格2]		100	m ²	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		人			R0047			
とび工		人			R0004			
普通作業員		人			R0002			
バックホウ運転経費(賃料) クローラ型(クレーン機能付) 山積0.8m ³ 2.9t 吊		日			S5970	施工 第0-0012号表		
諸雑費		%			A=1, B=1, C=112, D=1.06 #01			
合計	100	m ²						
単位当り	1	m ²						
A=3 設置・撤去								

入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量／ 単位	単 価 額	条 件 名 称
X1000	本工事費			
Y1K02	山腹工			
Y210301	土工			
S5702	バックホウ掘削 山地治山【B】 制限なし バックホウ 山積0.80m3	503 m3		A=1, B=2, C=2, D=2, E=1, F=1 A=地山の掘削・積込, B=制限なし バックホウ 山積0.80m3, C=山地治山【B】, D=山腹工, E=砂・砂質土・粘性土・礫質土, F=障害なし
SP2014	埋戻し 施工方法 最大埋戻幅4m以上	1 m3		A=2 A=最大埋戻幅4m以上
Y31010107	作業残土処理工			
S5116	ダンプトラック運搬 ダンプトラック 10 t	502 m3		A=5, B=1, D=1, E=2, F=3, G=1 A=ダンプトラック 10 t, B=粘性土、砂、砂質土、礫質土, D=運搬距離 (km), E=タイヤ損耗区分 普通, F=補正係数 β 4.8, G=積込機種バックホウ山積0.80m3
#0047	処分費等			
TST01	公共用残土仮置場 (搬入)	502 m3		
Y210202	法面工			
S5000	切土法面整形 (機械) 砂・砂質土、粘性土	417 m ²		A=1, B=3 A=砂・砂質土、粘性土, B=バックホウ 山積0.80m3
Y2K0803	山腹緑化工			
Y3J030301	植生工			
Y4J03030105	植生マット			
SS011	植生マット工 (人力施工) 市場単価方式	417 m2		A=1, B=2, C=1 A=植生マット工, B= 500m2以上1000m2未満, C=時間的制約無
Y1K06	治山共通			

入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量／ 単位	単 価 額	条 件 名 称
Y2K0601	仮設工			
Y3K060107	工事用道路工			
S5618	敷鉄板設置・撤去工 供用日数30（日） 整備費計上 有り	126 ㎡		A=3, B=1, C=30, D=1, E=2 A=設置・撤去, B=賃料計上 有り, C=供用日数, D=整備費計上 有り, E=転用 無し
G0000	直接工事費			
G1100	共通仮設費(積上げ分)			
Z0005	運搬費			
S4909	仮設材の運搬費 往復（片道運搬距離4km）	式 22 t		A=2, B=1, C=4, D=3, E=1 A=往復, B=製品長12m以内, C=片道運搬距離4km, D=往復計上, E=割増 無し
Z0050	共通仮設費（率分）			
G1000	共通仮設費計	式		
G2000	純工事費			
Z0020	現場管理費			
G4000	工事原価	式		
Z0030	一般管理費等			
G4800	工事価格	式		
Z0038	消費税・地方消費税相当額			
G5000	請負対象工事費	式		

施工一覧表

頁0-0023

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	単位数	金額	条 件
S5702	0-0001	バックホウ掘削 山地治山【B】 制限なし バックホウ 山積0.80m3 砂・砂質土・粘性土・礫質土	m3	100		A=1, B=2, C=2, D=2, E=1, F=1
S5949	0-0002	バックホウ運転（供用口） クローラ型 山積0.8 m3 超低騒音型 排対型（第3次基準値）	日	1		A=1, B=100, C=1.46, D=15, E=3
SP2014	0-0003	埋戻し 施工方法 最大埋戻幅4m以上	m3	1		A=2
S5116	0-0004	ダンプトラック運搬 ダンプトラック 10 t 粘性土、砂、砂質土、礫質土	m3	1		A=5, B=1, D=1, E=2, F=3, G=1, H=0
S5910	0-0005	ダンプトラック運転経費 ダンプトラック 10 t	時間	1		A=5, B=3, C=2
S5000	0-0006	切土法面整形（機械） 砂・砂質土、粘性土 バックホウ 山積0.80m3 排対型	m ²	100		A=1, B=3, C=0
S5903	0-0007	バックホウ運転経費 バックホウ 山積0.80m3 排対型（第2次基準値）	時間	1		A=5, B=3, C=0, D=2
SS011	0-0008	植生マット工（人力施工） 市場単価方式	m2	1		A=1, B=2, C=1
S5618	0-0009	敷鉄板設置・撤去工 供用口数30（口） 整備費計上 有り	m ²	1		A=3, B=1, C=30, D=1, E=2
S5992	0-0010	賃料（敷鉄板） 22×1524×6096mm	m ²	1		A=1, C=30, D=1
S5617	0-0011	敷鉄板設置・撤去（敷鉄板賃料含まず） 設置・撤去	m ²	100		A=3
S5970	0-0012	バックホウ運転経費（賃料） クローラ型（クレーン機能付）山積0.8m3 2.9 t 吊	日	1		A=1, B=1, C=112, D=1.06

小 矢 部

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 位	単 価 名 称	集 計 区 分 名 称
1	M0305	177			時間	ダンプトラック	運搬機械損料
2	M9990	198			時間	損耗費 (タイヤ)	機械損耗費
3	MHH111	176			時間	バックホウ	掘削積込機損料
4	MHS165	176			供用口	バックホウ	掘削積込機損料
5	R0002	150			人	普通作業員	公共工事設計労務単価
6	R0004	150			人	とび工	公共工事設計労務単価
7	R0010	150			人	特殊運転手	公共工事設計労務単価
8	R0011	150			人	一般運転手	公共工事設計労務単価
9	R0047	150			人	土木一般世話役	公共工事設計労務単価
10	R0047	150			人	世話役	公共工事設計労務単価
11	T5106	133			L	軽油	軽油
12	T9992	200		22	t	運搬費 (往復)	その他・市場単価等
13	T9993	200		22	t	積込・取卸費	その他・市場単価等
14	TH560	200		417	m2	植生工	その他・市場単価等
15	TST01	110		502	m3	公共用残土仮置場 (搬入)	公共用残土
16	TVA91	199			供用口	バックホウ賃料	リース料

使用重機一覽表

項番	データ コード	集計 コード	使 用 重 機 コ ー ド
1	S5702		MHS165
2	S5116		M0305 M9990
3	S5000		MHH111

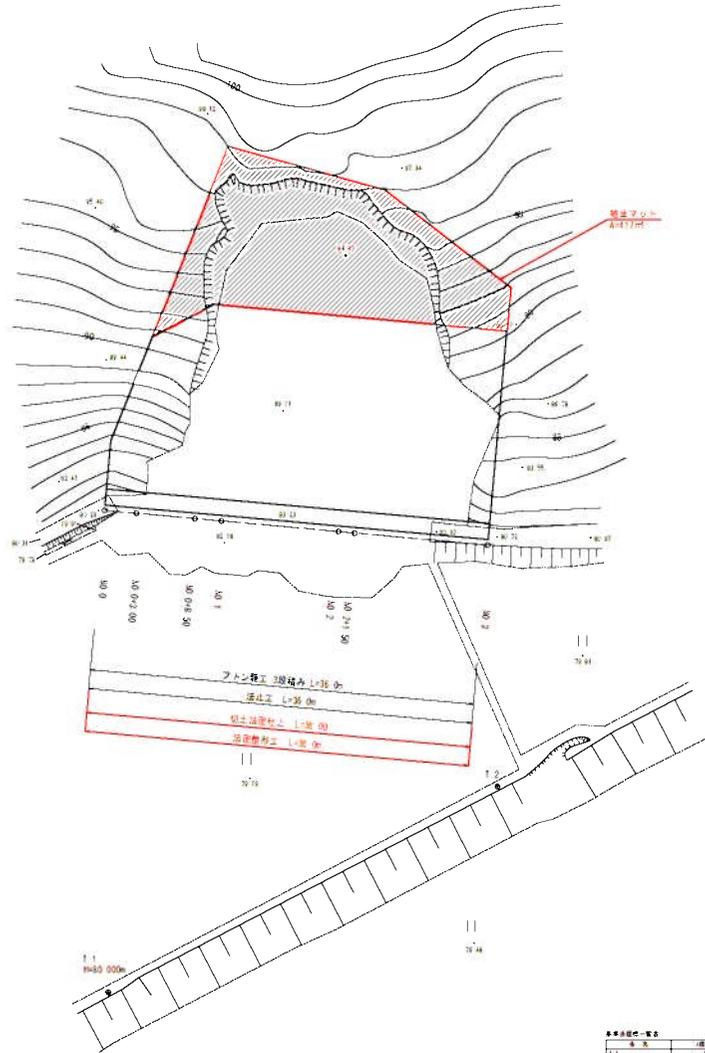
土工集計表

測 点	距 離		掘 削		盛 土		埋 戻		法面仕上	
	単距離	平均距離	断面	立積	断面	立積	幅	平積	幅	立積
NO. 0	0.00	1.50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00
NO. 0 + 3.00	3.00	4.25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00
NO. 0 + 8.50	5.50	10.25	21.9	224.4	0.0	0.0	0.0	0.0	18.4	188.60
NO. 2 + 1.50	15.00	13.75	18.5	254.3	0.0	0.0	0.1	1.3	14.4	198.00
NO. 3	12.50	6.25	4.0	25.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	31.20
合計	36.00	36.00		503.7		0.0		1.3		417.80

平面図

縮尺 1:250

小矢部市
通坪野

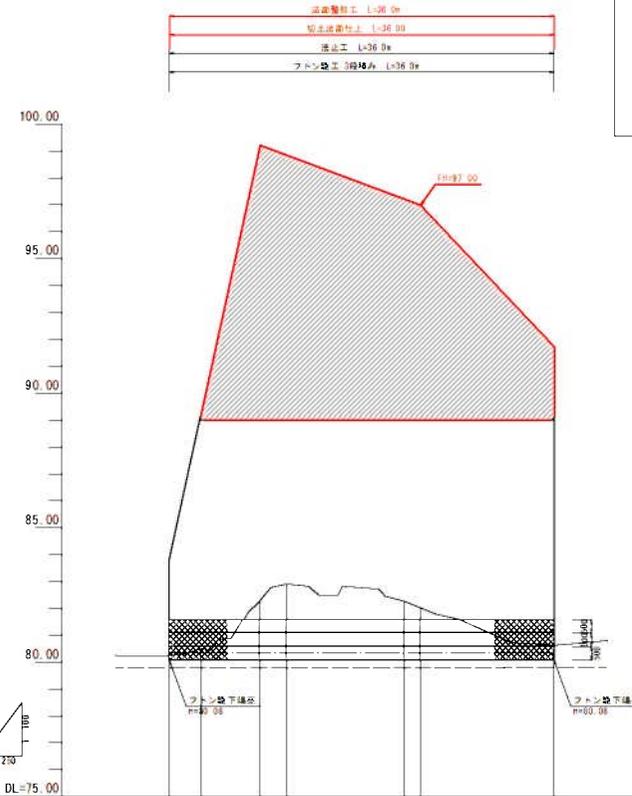


基点	標高	備考
B1	75.00	
B2	75.00	
B3	75.00	

基点	標高	備考
B1	75.00	
B2	75.00	
B3	75.00	

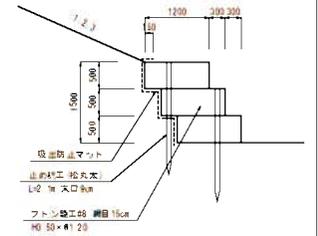
縦断面図

縮尺 縦1:100・横1:250



勾配										
盛土高										
切土高										
計画高										
地盤高	75.00	75.00	75.00	75.00	75.00	75.00	75.00	75.00	75.00	75.00
追加距離	0.00	3.00	5.00	10.00	22.00	27.00	0.00	0.00	0.00	0.00
単距離	0.00	3.00	5.00	2.00	11.00	1.00	12.00	0.00	0.00	0.00
測点	3	2	1	1	2	1	1	1	1	1

標準断面図 S=1:50



法止工
フロン壁立 3段×33m=99段・m

尺	寸
1	1
1	1
1	1

工事名	基層地山手東通坪野地内油山工事		
区域名	中央区・般地区		
作成年月日	令和3年 8月		
縮尺	縦尺	横尺	1 / 1
会社名			
作業番号	小矢部市		

横断面図 NO. 1

縮尺 1:100

DL=79.00

DL=79.00

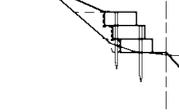
NO. 1 (NO. 0+8.50)

0m42.91
Fin



NO. 0 (NO. 0+3.00)

0m39.24
Fin



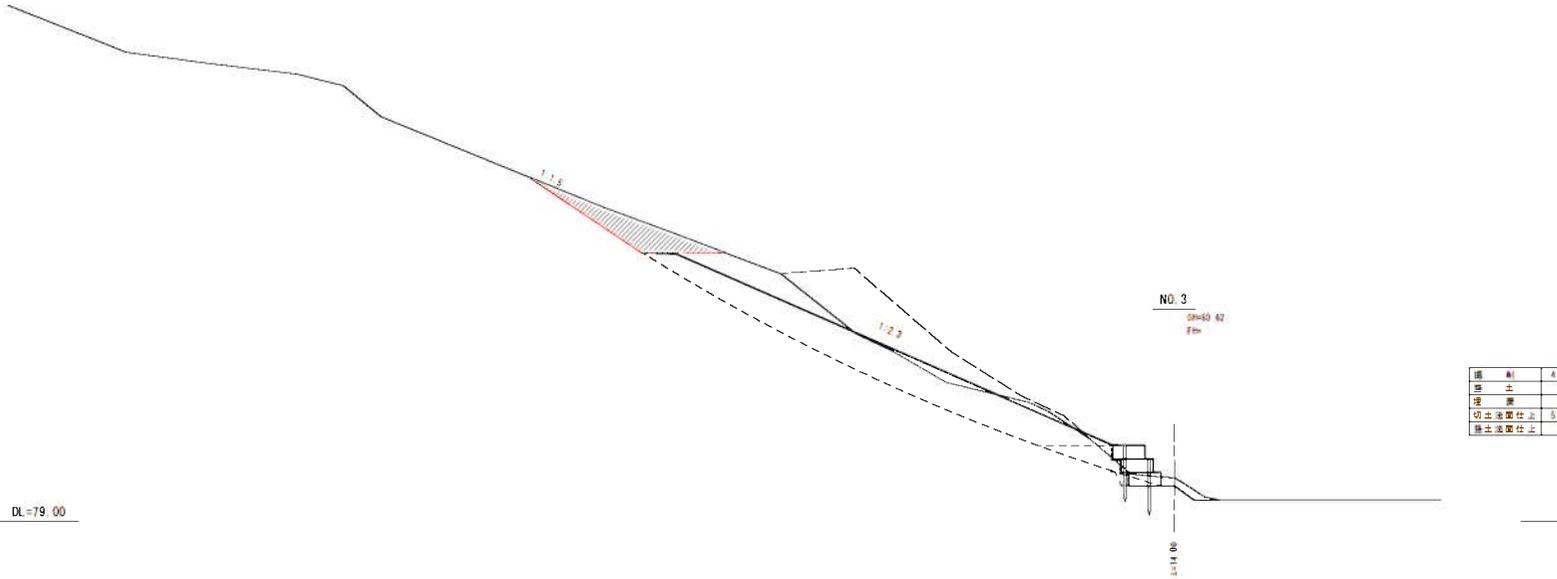
縮尺	21.9
構造	-
材料	-
切土深取付上	18.4
積土深取付上	-

縮尺	-
構造	-
材料	-
切土深取付上	-
積土深取付上	-

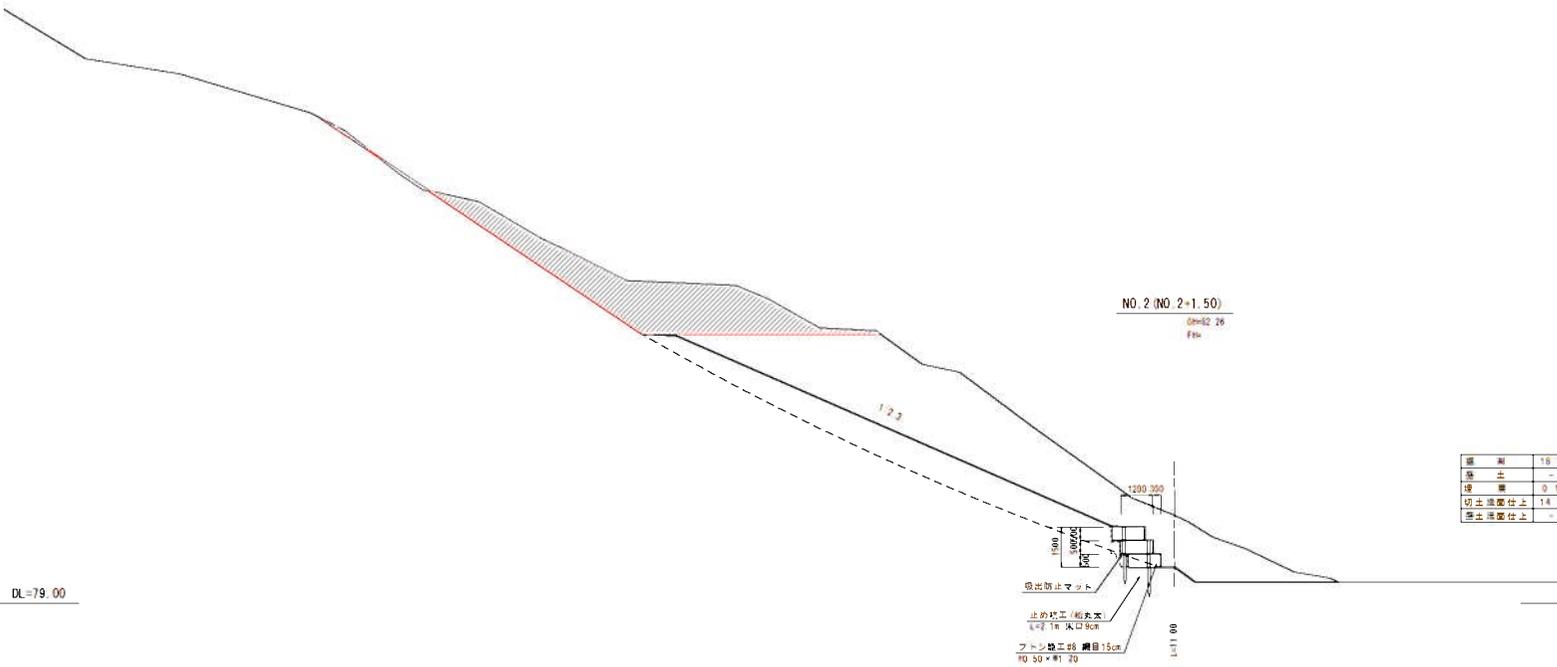
工事名	鳥居池山平交差部副池内池山工事		
区画名	横断図 NO. 1		
作成年月日	令和3年 8月		
縮尺	1:100	図面番号	2 / 4
会社名			
作業番号	小矢部門		

横断面図 NO. 2

縮尺 1:100



掘削	4.0
盛土	-
埋戻	-
切土量(仮仕上)	5.0
盛土量(仮仕上)	-



掘削	16.5
盛土	-
埋戻	0.1
切土量(仮仕上)	14.4
盛土量(仮仕上)	-

工事名	鳥居池山平交差野野内池山工事		
区画名	横断図 NO. 2		
作成年月日	令和3年 8月		
縮尺	1:100	図面番号	3 / 4
会社名			
作業番号	小矢部門		

位置図

