

課長

係長

精算

設計

浄書

金抜設計書

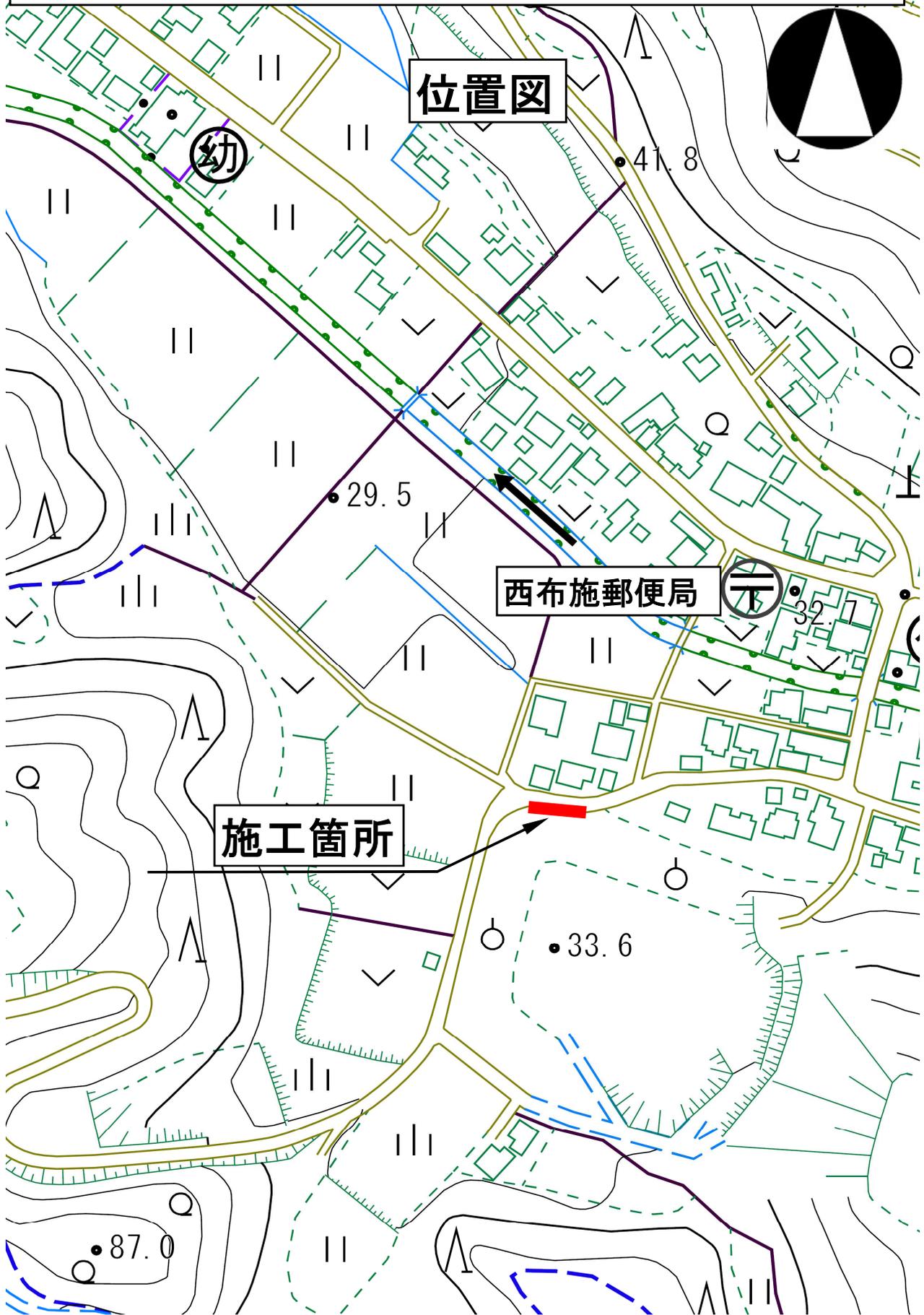
令和 2 年度

県単独農業農村整備事業 水路改修工事 (小川寺) 設計書

施工箇所 魚津市 小川寺 地内

魚津市産業建設部農林水産課

県単独農業農村整備事業 水路改修工事(小川寺)



県単独農業農村整備事業 水路改修工事（小川寺） 特別仕様書

第1章 総則

本工事の施工に当たっては、富山県農林水産部土木工事等共通仕様書に基づいて実施する。同仕様書に対する特記及び追加事項は、この特別仕様書によるものとする。

なお、同仕様書における「富山県農林水産部」を「魚津市産業建設部」に読み替えるものとする。

第2章 工事用材料

1. 見本又は資料提出

本工事に使用する主要な材料については、監督員の検査を受けてから使用するものとし、監督員が指示する工事材料は、使用前に見本、カタログ、試験成績書等を提出して承諾を受けなければならない。

第3章 施工

この工事の施工に当たっては、下記の事項に留意して施工することとする。

- (1) 工事施工にあたり、起工測量を行い設計図書と相違がないか結果を監督員に報告し承諾を得てから、着手すること。
- (2) 施工中、排水管、横断構造物等の障害物に掘り当たったときは、これを損傷せぬよう注意し、その処理に関しては監督員の指示に従うこと。
- (3) 不可視部分については、完成写真等で判断ができるよう記録することとする。

第4章 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（平成3年10月8日付け建設省経機発第249号、最終改正平成22年3月18日付け国総施環第291号）に基づき指定された建設機械を使用するものとする。なお、排出ガス対策型建設機械にかえて、技術証明によりその効果が明らかな排出ガス浄化装置を装着した建設機械を使用する場合は排出ガス対策型と同等とみなす。

対象機種一覧

機 種	備 考
<ul style="list-style-type: none"> ・バックホウ ・トラクタショベル ・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 ・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～260kw）を搭載した建設機械に限る。

<p>第5章 施工管理</p>	<p>(2) 排出ガス対策型建設機械を使用する場合は、施工計画書（富山県 農林水産部 土木工事等共通仕様書 第1編 共通編 第1節総則 第1-5条 施工計画書第1項(4)主要機械）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。また、「指定ラベル」が確認できる工事写真を提出するものとする。</p> <p>この工事の施工管理は富山県農林水産部土木工事施工管理基準によるものとする。</p>
<p>第6章 安全管理</p>	<p>(1) 工事施工は安全衛生規則を遵守し、安全確保に務めること。 (2) 工事看板等安全対策は充分行き、事故のないように留意すること。 (3) 施工中は、交通誘導員を確実に配置し一般交通に支障を及ぼさないように充分注意すること。 (4) 重機の運転は必ず有資格者であること。</p>
<p>第7章 市内企業振興</p>	<p>(1) 本工事の施工にあたり、工事の一部を下請業者に発注する場合は、できる限り市内業者へ発注すること。 (2) 下請業者に発注する場合は、適正な価格及び期間内において請負代金を支払うこと。 (3) 工事資材及び建設機械の購入等についても、できる限り市内業者を選定すること。</p>
<p>第8章 ワンデーレスポンスの実施について</p>	<p>(1) この工事では、「基本的にその日のうちに速やかに回答する」「現場を待たせない」等、現場の問題発生に対する迅速な対応（＝ワンデーレスポンス）の実施により、問題解決の迅速化を図ることとする。ただし、その日のうちに回答が困難な場合は、受注者と発注者が協議のうえ、回答予定日を回答するものとする。 (2) 受注者は、作業間の関連や工事の進捗状況等を把握し、綿密な工程管理に努めるものとする。 (3) 受注者は、工事施工中において協議事項が発生した場合、作業内容や工程及び発生原因等を整理のうえ、速やかに監督員と協議するものとする。</p>
<p>第9章 その他</p>	<p>(1) 請負者は、工事着工前に地元関係者に対して現場の状況説明を行い、了解を得ること。 (2) 請負者は、監督員が資料及び写真の提出を求めた場合は、速やかに応じること。 (3) 請負者は、工事期間中作業日誌又は工事旬報及び施工管理について記録し、必要に応じて監督員と協議するものとする。</p>
<p>第10章 定めなき事項</p>	<p>この仕様書に定めなき事項又はこの工事の施工に当たり疑義が生じた場合は、必要に応じて監督職員と協議するものとする。</p>

工 事 名	県単独農業農村整備事業 水路改修工事（小川寺）										
工 事 費	金 円也										
摘 要 欄	<p data-bbox="331 564 510 611">工事概要</p> <p data-bbox="506 716 848 758">施工延長 L=17.0m</p> <table data-bbox="586 815 1668 1002"> <tr> <td data-bbox="586 815 667 852">土工</td> <td data-bbox="1541 815 1668 852">1.0 式</td> </tr> <tr> <td data-bbox="586 863 1323 900">石積工（練石積、H=1.4m~1.7m、N=1 : 0.3）</td> <td data-bbox="1458 863 1668 900">A= 26.5 m²</td> </tr> <tr> <td data-bbox="586 911 1285 948">底張コンクリート（18-8-40, W/C ≤ 60% t=15cm）</td> <td data-bbox="1458 911 1668 948">A= 20.0 m²</td> </tr> <tr> <td data-bbox="586 959 703 995">仮設工</td> <td data-bbox="1541 959 1668 995">1.0 式</td> </tr> </table>			土工	1.0 式	石積工（練石積、H=1.4m~1.7m、N=1 : 0.3）	A= 26.5 m ²	底張コンクリート（18-8-40, W/C ≤ 60% t=15cm）	A= 20.0 m ²	仮設工	1.0 式
土工	1.0 式										
石積工（練石積、H=1.4m~1.7m、N=1 : 0.3）	A= 26.5 m ²										
底張コンクリート（18-8-40, W/C ≤ 60% t=15cm）	A= 20.0 m ²										
仮設工	1.0 式										

総括情報表

事務所 設計書名 変更回数	0001 魚津市 実施設計書 当初 0		
適用単価 適用単価地区 単価適用年月日	1 実施単価 25 魚津地区 0-02.08.15(0)		
諸経費体系	1 農地		
	当 世 代		前 世 代
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 週休2日工事区分 施工地域区分 契約保証区分 消費税率(%)	40 05 水路工事 01 臨時低圧電力 10 他季1 01 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 12 補正無し 03 補正なし 10		

本工事費内訳表

	費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
本工事費										X1000	
水路工事										Y1105	
土工										Y210501	
掘削工										Y31050101	
掘削										Y4105010104	
	床掘り [ハックホウ] 土砂 施工方法 平均施工幅1m以上2m未満	40		m3						SP2010 0 A=1, B=2, C=1, D=1 施工 第0-0001号表	
盛土工										Y31050102	
埋戻し										Y4105010206	
	人力埋戻 (機械併用) 砂・砂質土 機械投入+まき出し+コンパ I 土砂	7		m3						S2501 0 A=5, B=3 施工 第0-0002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
作業残土処理工					Y31050104
作業残土処理					Y4105010401
土砂等運搬[バックホ積込] 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)	34	m ³			SP2002 0 A=1, B=3, C=1, D=1, E=17 施工 第0-0005号表
処分費等					#0046
公共用残土仮置場 (搬入)	34	m ³			TST47 0
構造物撤去工					Y210502
構造物取壊し工					Y31050201
石積取壊し					Y4105020102
機械石積類とりこわし 練石積 (控25cm以上60cm未満)	1.9	m ²			S0059 0 A=2, B=5 施工 第0-0006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
機械石積類とりこわし 空石積（控20cm以上60cm未満）	6		m ²						S0059 0 A=2, B=6	
殻運搬・処理									施工 第0-0007号表 Y4105020105	
殻運搬[Co構造物][機械積込] コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込	2.1		m ³						SP2081 0 A=1, B=1, C=1, D=7	
処分費等									施工 第0-0008号表 #0046	
コンクリート廃材処理費	2.1		m ³						TCM55 0	
開渠工									Y210504	
現場打ち開渠工									Y31050402	
底張コンクリート									Y4105040216	
底張コンクリート 無筋・鉄筋構造物 一般養生	3		m ³						SP2082 0 A=1, B=3, C=5, E=2, I=1	
									施工 第0-0009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
擁壁工									Y210509	
石積工									Y31050905	
石積基礎									Y4105090501	
基礎砕石 砕石の厚さ 7.5cmを超え12.5cm以下 再生砕石 RC-40	10		m ²						SP2030 0 A=2, B=1, C=1 施工 第0-0010号表	
基礎コンクリート 小型構造物 一般養生	1		m ³						SP2082 0 A=2, B=3, C=5, E=2, I=1 施工 第0-0011号表	
型枠[一般] 一般型枠 小型構造物	5.7		m ²						SP2084 0 A=1, B=2 施工 第0-0012号表	
石積み									Y4105090502	
石積工(練石) 玉石 控長35cm	26.5		m ²						V0001 0 施工 第0-0013号表	
H26歩掛り参考 小口止コンクリート 小型構造物 一般養生	0.9		m ³						SP2082 0 A=2, B=3, C=5, E=2, I=1 施工 第0-0011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
型枠[一般] 一般型枠 小型構造物	8.1	m ²			SP2084 0 A=1, B=2 施工 第0-0012号表
裏込材					Y4105090503
裏込工(石積) 再生クラッシュラン RC-40	12	m ³			S0246 0 A=5 施工 第0-0014号表
天端コンクリート					Y4105090504
天端コンクリート 小型構造物 一般養生	0.5	m ³			SP2082 0 A=2, B=3, C=5, E=2, I=1 施工 第0-0011号表
型枠[一般] 一般型枠 小型構造物	1.6	m ²			SP2084 0 A=1, B=2 施工 第0-0012号表
仮設工					Y1115
仮設工					Y211501
排水処理工					Y31150105

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
排水ポンプ（仮設）						Y4115010502
ポンプ運転（水替工（小口径）） 排水量 6以上30(m ³ /h)未満 作業時排水 発動発電機	10		日			S0478 0 A=2, B=1, C=2 施工 第0-0015号表
土のう工 仕拵・設置・撤去	0.3		m ³			S0451 0 A=1 施工 第0-0016号表
安全費						Y31150110
交通誘導警備員						Y4115011001
交通誘導警備員費	1		式			S2552 0 A=2, B=2, C=6 施工 第0-0017号表
直接工事費						
共通仮設費(積上げ分)						
共通仮設費 (率分)						

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
共通仮設費計					
純工事費					
現場管理費					
工事原価		式			
一般管理費等					
工事価格		式			
消費税・地方 消費税相当額					
請負対象工事費		式			
工事価格計					

施工内訳表

[名称] 床掘り[バックホ]				1	m3	当り
[規格1] 土砂				[規格2] 施工方法 平均施工幅1m以上2m未満		
機械構成比: 31.93%		労務構成比: 55.08%		材料構成比: 12.99%		市場単価構成比: 0.00%
				標準単価:		288.25
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)
バックホウ(クローラ型)標準型 山積0.45m3(平積0.35m3) 排出ガス対策型(第1次基準値)		31.93%		バックホウ		MH108
特殊運転手		55.08%		運転手(特殊) 東京単価		R0010
軽油 1・2号		12.99%		軽油 東京単価 1・2号 パトロール給油		T5106
積算単価				積算単価		EP001
A=1	土砂			B=2	平均施工幅1m以上2m未満	
C=1	土留 無し			D=1	障害 無し	

施工内訳表

[名称] 人力埋戻 (機械併用)		10	m3	当り
[規格1] 砂・砂質土 機械投入+まき出し+コンパ I		[規格2] 土砂		
名称・規格など	数量	単位	単価	金額
				備考
埋戻 (人力) 砂・砂質土 振動コンパクタ (I)	10.00	m3		S0008 施工 第0-0003号表 A=2, B=1, C=4
積込 (ルーズ) 土砂 平均施工幅1m以上2m未満	10.00	m3		SP2007 施工 第0-0004号表 A=1, B=3
合計	10	m3		
単位当り	1	m3		
A=5 砂・砂質土 機械投入+まき出し+コンパ I			B=3	平均施工幅1m以上2m未満 (山積0.45m3級)

S0008

施工内訳表

施工 第0-0003号表

頁0-0012

10 m3 当り

[名称] 埋戻 (人力) [規格1] 砂・砂質土		[規格2] 振動コンパクタ (I)			
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊作業員		人			R0001
普通作業員		人			R0002
諸雑費		%			#01
合計	10	m3			
単位当り	1	m3			
A=2 埋戻 まき出し C=4 振動コンパクタ (I)			B=1 砂・砂質土		

施工内訳表

SP2007

施工 第0-0004号表

[名称] 積込 (ルーズ)		[規格1] 土砂		[規格2] 平均施工幅1m以上2m未満		1	m3	当り
機械構成比: 31.84%		労務構成比: 54.93%		材料構成比: 13.23%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 270.83
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0.45m3(平積0.35m3) 排出ガス対策型(第1次基準値)	31.84%		バックホウ		MH108			
特殊運転手	54.93%		運転手(特殊) 東京単価		R0010			
軽油 1・2号	13.23%		軽油 東京単価 1・2号 パトロール給油		T5106			
積算単価			積算単価		EP001			
A=1 土砂			B=3 平均施工幅1m以上2m未満					

施工内訳表

SP2002

施工 第0-0005号表

[名称] 土砂等運搬[バックホ積込]		[規格1] 標準		[規格2] 土砂(岩塊・玉石混り土含む)		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: 1,433.9
代表機	労材規格	構成比	単価	代表機	労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考	
ダンプトラック	(オンロード・ディーゼル) 10t積級	47.71%		ダンプトラック			M0305	
一般運転手		37.09%		運転手(一般) 東京単価			R0011	
軽油	1・2号	15.20%		軽油 東京単価 1・2号 パトロール給油			T5106	
積算単価				積算単価			EP001	
A=1	標準			B=3	バックホ積0.45m3(平積0.35m3)			
C=1	土砂(岩塊・玉石混り土含む)			D=1	DID区間 無し			
E=17	7.5km以下							

施工内訳表

[名称] 機械石積類とりこわし				10	m ²	当り
[規格1] 練石積 (控25cm以上60cm未満)		[規格2]				
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考
特殊作業員		人			R0001	
大型ブレーカ (ベースマシン含まず) 油圧式 質量 1300kg級		時間			M1444	
軽油 1・2号		L			T5106	
特殊運転手		人			R0010	
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1次基準値)		時間			MH111 ベースマシン	
バックホウ (クローラ型) 標準型 クレーン機能付き 山積0.8m ³ 2.9 t 吊 排出ガス対策型 (第3次基準値)		時間			MHS124	
軽油 1・2号		L			T5106	
特殊運転手		人			R0010	
諸雑費		%			#01	
合計	10	m ²				
単位当り	1	m ²				
A=2 機械			B=5 練石積 (控25cm以上60cm未満)			

施工内訳表

[名称] 機械石積類とりこわし [規格1] 空石積 (控20cm以上60cm未満)		[規格2]		10	m ²	当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考
特殊作業員		人			R0001	
バックホウ賃料 (クレーン付)		供用日			TVA91	
軽油 1・2号		L			T5106	
特殊運転手		人			R0010	
合計	10	m ²				
単位当り	1	m ²				
A=2 機械			B=6 空石積 (控20cm以上60cm未満)			

施工内訳表

SP2081

施工 第0-0008号表

[名称] 殻運搬[Co構造物][機械積込]		[規格1] コンクリト(無筋・鉄筋)構造物とりこわし		[規格2] 機械積込	
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%	
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 (オンロード・ディーゼル) 10 t 積級		47.71%		ダンプトラック	M0305
一般運転手		37.09%		運転手 (一般) 東京単価	R0011
軽油 1・2号		15.20%		軽油 東京単価 1・2号 パトロール給油	T5106
積算単価				積算単価	EP001
A=1 C=1	コンクリト(無筋・鉄筋)構造物とりこわし DID区間 無し			B=1 D=7	機械積込 3.0km以下

施工内訳表

SP2082

施工 第0-0009号表

[名称] 底張コンクリート		[規格2] 一般養生		1	m3	当り			
[規格1] 無筋・鉄筋構造物		[規格2] 一般養生							
機械構成比:	4.61%	労務構成比:	37.84%	材料構成比:	57.55%	市場単価構成比:	0.00%	標準単価:	27,792
代表機	労材規格	構成比	単価	代表機	労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考		
	バックホウ賃料(クレーン付)	4.35%			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		TVA91		
	その他(機械)				その他(機械)		EK009		
	特殊作業員	11.31%			特殊作業員 東京単価		R0001		
	普通作業員	10.70%			普通作業員 東京単価		R0002		
	特殊運転手	6.93%			運転手(特殊) 東京単価		R0010		
	土木一般世話役	6.63%			土木一般世話役 東京単価		R0047		
	その他(労務)				その他(労務)		ER009		
	生コンクリート(高炉B) 18-8-40(W/C=60%以下)	55.50%			生コンクリート 東京単価 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		T705830		
	軽油 1・2号	1.94%			軽油 東京単価 1・2号 パトロール給油		T5106		
	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

SP2030

施工 第0-0010号表

[名称] 基礎砕石		[規格1] 砕石の厚さ 7.5cmを超え12.5cm以下		[規格2] 再生砕石 RC-40		1	m ²	当り
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	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	6.15%			バックホウ (クローラ型) 東京単価 山積0.8m ³ (平積0.6m ³)		TVA85	
	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		R0002	
	特殊作業員	15.78%			特殊作業員 東京単価		R0001	
	特殊運転手	14.10%			運転手(特殊) 東京単価		R0010	
	土木一般世話役	8.74%			土木一般世話役 東京単価		R0047	
	その他(労務)				その他(労務)		ER009	
	再生砕石 (RC-40)	13.22%			再生クラッシュラン 東京単価 RC-40		T7105	
	軽油 1・2号	5.12%			軽油 東京単価 1.2号 パトロール給油		T5106	
	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0-0010号表

頁0-0021

[名称] 基礎碎石				1		m ²	当り
[規格1] 碎石の厚さ 7.5cmを超え12.5cm以下				[規格2] 再生碎石 RC-40			
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	労材規格	構成比	単価	代表機	労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
A=2	7.5cmを超え12.5cm以下			B=1	再生碎石 RC-40		
C=1	割り増しなし						

施工内訳表

SP2082

施工 第0-0011号表

[名称] 基礎コンクリート		[規格1] 小型構造物		[規格2] 一般養生		1	m3	当り
機械構成比: 4.50%		労務構成比: 39.86%		材料構成比: 55.64%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 28,481
代表機	労材規格	構成比	単価	代表機	労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考	
	バックホウ賃料(クレーン付)	4.25%			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		TVA91	
	その他(機械)				その他(機械)		EK009	
	普通作業員	12.89%			普通作業員 東京単価		R0002	
	特殊作業員	11.04%			特殊作業員 東京単価		R0001	
	特殊運転手	6.76%			運転手(特殊) 東京単価		R0010	
	土木一般世話役	6.47%			土木一般世話役 東京単価		R0047	
	その他(労務)				その他(労務)		ER009	
	生コンクリート(高炉B) 18-8-40(W/C=60%以下)	53.64%			生コンクリート 東京単価 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		T705830	
	軽油 1・2号	1.89%			軽油 東京単価 1・2号 パトロール給油		T5106	
	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] 型枠[一般]		[規格1] 一般型枠		[規格2] 小型構造物		1	m ²	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			R0021
普通作業員			30.52%		普通作業員 東京単価			R0002
土木一般世話役			11.22%		土木一般世話役 東京単価			R0047
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0-0013号表

頁0-0025

[名称] 石積工 (練石) [規格1] 玉石 控長35cm		[規格2]		10	m ²	当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考	
玉石 控35cm程度	160	個			T7134	
生コンクリート 18- 8-25 (W/C= 60%以下)	1.39	m ³			T703200	
硬質ポリ塩化ビニール管 薄肉管VU 径 40mm L= 4m スリーブ無	0.33	本			T2239	
土木一般世話役		人			R0047	
石工		人			R0005	
普通作業員 積手間		人			R0002	
特殊作業員 胴込手間		人			R0001	
普通作業員 胴込手間		人			R0002	
諸雑費		%			#01	
合計	10	m ²				
単位当り	1	m ²				

施工内訳表

[名称] 裏込工 (石積)				10	m3	当り
[規格1] 再生クラッシュラン RC-40		[規格2]				
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考
普通作業員		人			R0002	
諸雑費		%			#01	
再生碎石 (RC-40)	12.00	m3			T7105	
合計	10	m3				
単位当り	1	m3				
A=5 再生クラッシュラン RC-40						

施工内訳表

[名称] ポンプ運転 (水替工 (小口径))				[規格2] 作業時排水 発動発電機		1	日	当り
[規格1] 排水量 6以上30(m3/h)未満								
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考		
特殊作業員		人			R0001			
発動発電機賃料		供用日			TVP61			
軽油 1・2号		L			T5106			
諸雑費		%			#01			
単位当り	1	日						
A=2 C=2	6以上30(m3/h)未満 発動発電機		B=1	作業時排水				

S0451

施工内訳表

施工 第0-0016号表

頁0-0028

[名称] 土のう工 [規格1] 仕拵・設置・撤去		[規格2]				10	m3	当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考		
土のう (化学繊維使用) 62×48cm	500.00	枚			T6676			
普通作業員		人			R0002			
合計	10	m3						
単位当り	1	m3						
A=1 仕拵・設置・撤去								

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	M1444	180			時間	大型ブレーカ 油圧1300kg級	トンネル用損料
2	MH111	176			時間	バックホウ 山積0.8m ³	掘削積込機損料
3	MHS124	176			時間	バックホウ 山積0.8m ³	掘削積込機損料
4	R0001	150			人	特殊作業員	公共工事設計労務単価
5	R0001	150			人	特殊作業員	公共工事設計労務単価
6	R0002	150			人	普通作業員	公共工事設計労務単価
7	R0002	150			人	普通作業員	公共工事設計労務単価
8	R0002	150			人	普通作業員	公共工事設計労務単価
9	R0005	150			人	石工	公共工事設計労務単価
10	R0010	150			人	特殊運転手	公共工事設計労務単価
11	R0047	150			人	土木一般世話役	公共工事設計労務単価
12	R0052	150			人	交通誘導警備員 B	公共工事設計労務単価
13	T2239	12		0.8745	本	硬質ポリ塩化ビニール管 薄肉管 V U	合成樹脂・一般
14	T5106	133			L	軽油	軽油
15	T6676	131		15	枚	土のう 62×48cm 化学繊維	粗朶類
16	T703200	85		3.6835	m ³	生コンクリート	生コン18 W/C≤60%
17	T7105	108		14.4	m ³	裏込材	道路用砕石
18	T7134	112		424	個	玉石	栗石・割石等
19	TCM55	115		2.1	m ³	コンクリート廃材処理費	コンクリート廃材処理費
20	TST47	110		34	m ³	公共用残土仮置場 (搬入)	公共用残土
21	TVA91	199			供用日	バックホウ 山積0.8m ³	リース料
22	TVP61	199			供用日	発動発電機賃料	リース料

数量総括表

工種	項目	数量	単位	備考	
土工					
	床掘		40.0	m ³	別紙数量計算表より
	埋戻		7.0	m ³	"
	残土	$V=40.3-6.8+(6.0*0.35*1/3)=$	34.0	m ³	
水路工					
	底張コンクリート(18-8-40,W/C≤60%)	$V=1.2*17*0.15=$	3.0	m ³	
	石積工(練石積)	$A=(1.7+1.4)*16.4/2*1.044=$	26.5	m ²	
	裏込砕石(RC-40)		12.0	m ³	別紙数量計算表より
	基礎砕石(RC-40、t=10cm)	$A=0.63*16.4=$	10.0	m ²	
	型枠(基礎Co)	$A=(0.25+0.1)*16.4=$	5.7	m ²	
	基礎コンクリート(18-8-40,W/C≤60%)	$V=0.083*16.4=$	1.0	m ³	
	型枠(天端Co)	$A=0.1*16.4=$	1.6	m ²	
	天端コンクリート(18-8-40,W/C≤60%)	$V=0.033*16.4=$	0.5	m ³	
	型枠(小口止Co)	$A=1.581*2+(2.14+2.09)*0.3=4.4$ $A=1.323*2+(1.83+1.78)*0.3=3.7$	8.1	m ²	
	小口止コンクリート(18-8-40,W/C≤60%)	$V=1.581*0.3+1.323*0.3=$	0.9	m ³	
構造物取壊し工					
	石積取壊(空石積)		6.0	m ²	別紙数量計算表より
	石積取壊(練石積)		1.9	m ²	"
	殻運搬・処理(Co)	$V=6.0*0.35*(2/3)+1.9*0.35=$	2.1	m ³	
仮設工					
	水替工		1.0	式	
	土のう	$V=1.2*0.5*0.5=$	0.3	m ³	

