

工事番号															
(様式 - 1)															
課長		係長		照査		設計者									
令和 8 年度 水路改修工事 閲覧設計書															
諏訪形霊園西側用悪水路その 2 ・城下地区 上田市諏訪形（諏訪形）															
設 計 大 要								施 工 方 法				請 負			
水路改修工 L=21m プレキャスト大型開渠工（標準W700×H800）L=15m プレキャスト大型開渠工（落差工W700×H800）L=6m								施 工 期 間				日間			
								起工予定年月日				令和 年 月 日			
								竣工予定年月日				令和 年 月 日			
								契約保証方法				金銭的保証			
								・別途指定する建設機械については排出ガス対策型の使用を原則とする。 ・この設計書で施工機械・仮設材の規格、調査条件等の記載及び「人、h、L、%、日、時、工数、空m ³ 、掛m ² 、日・回、日回、供用日、月」の単位により見積りのための参考数量を示したものは任意扱いです。したがって、内訳書の作成や契約を拘束するものではありません。ただし、指定した場合を除きます。							

総括情報表

頁0-0002

適用単価地区 実施設計単価表等の適用日	41 2 東信（ 2 ） 08.08.01				
	<table> <tr> <th data-bbox="430 619 1294 651">当 世 代</th><th data-bbox="1294 619 2190 651">前 世 代</th></tr> <tr> <td data-bbox="69 651 430 1294"> 前払率（ ％ ） 消費税率（ ％ ） 工種 施工地域区分(共通仮設) 施工地域区分(現場管理) 現場環境改善費率計上分 契約保証方法 豪雪割増 週休 2 日補正 冬期補正（ 現管 ） </td><td data-bbox="430 651 2190 1294"> 40 10 ％ 01 河川 09 補正無し 09 補正無し 03 計上なし 04 金銭的保証補正無 02 豪雪割増無し 09 週単位（ 土日 ） 594 </td></tr> </table>	当 世 代	前 世 代	前払率（ ％ ） 消費税率（ ％ ） 工種 施工地域区分(共通仮設) 施工地域区分(現場管理) 現場環境改善費率計上分 契約保証方法 豪雪割増 週休 2 日補正 冬期補正（ 現管 ）	40 10 ％ 01 河川 09 補正無し 09 補正無し 03 計上なし 04 金銭的保証補正無 02 豪雪割増無し 09 週単位（ 土日 ） 594
当 世 代	前 世 代				
前払率（ ％ ） 消費税率（ ％ ） 工種 施工地域区分(共通仮設) 施工地域区分(現場管理) 現場環境改善費率計上分 契約保証方法 豪雪割増 週休 2 日補正 冬期補正（ 現管 ）	40 10 ％ 01 河川 09 補正無し 09 補正無し 03 計上なし 04 金銭的保証補正無 02 豪雪割増無し 09 週単位（ 土日 ） 594				
	これらの諸経費等の条件については、原則変更協議の対象とはなりませんのでご理解願います。				

(工事費内訳書)

*** 本工事費 ***

頁 -0003

費目・工種・種別・細別・施工名称など		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
*** 本工事費 ***							
水路改修							
河川土工							
掘削 土砂 小規模(標準) 小規模(標準)							
		80		m 3			施工 第0 -0006号表
床掘り 土砂 小規模							
		40		m 3			施工 第0 -0007号表
埋戻し 小規模 土砂							
		20		m 3			施工 第0 -0008号表
土砂等運搬 小規模 DID区間あり 7.0km以下 バックホ 山積0.28m3(平積0.2m3)							
		90		m 3			施工 第0 -0009号表
整地 残土受入れ地での処理							
		90		m 3			施工 第0 -0010号表
法面工							

(工事費内訳書)

＊ ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ ＊

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
水路工 法面工 人力施工による植生工 植生マット工 肥料袋付					
	80	m 2			施工 第0 -0011号表
排水構造物工 U型側溝据付 プレキャスト大型開渠 標準 L = 2 0 0 0 U型側溝質量 6 9 7 k g / 個					
	15	m			施工 第0 -0012号表
排水構造物工 U型側溝据付 プレキャスト大型開渠 落差工 L = 2 0 0 0 U型側溝質量 1 0 2 1 k g / 個 (2m換算)					
	6	m			施工 第0 -0013号表
補強コンクリート プレキャスト大型開渠B700 × H800 18-8-25BB (W/C = 60%以下)					
	4	箇所			科目 第0001号表
土のう積工 撤去 小口並べ					
	4	m 2			施工 第0 -0014号表
仮設工					
ポンプ設置・撤去工 φ 5 0 mm0. 4 K w					
	1	式			科目 第0002号表
＊ ＊ 直接工事費 ＊ ＊					

(工事費内訳書)

*** 本工事費 ***

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
** 共通仮設費率計算額 **						
** 共通仮設費計 **						
** 純工事費 **						
** 現場管理費 **						
** 工事原価 **						
* 一般管理費等 *						
** 工事価格計 **						
** 消費税等相当額計 **						
** 工事費計 **						

(工事費内訳書)

本工事費

頁 -0006

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
(参考)直接工事費のうち労務費						
(参考)直接工事費のうち材料費						
(参考)現場 管理費のうち 法定福利費						
(参考)現場管理費のうち建退協制度の掛金						
(参考)工事原価のうち安全衛生費用						

補強コンクリート

科目内訳表

プレキャスト大型開渠B700×H800		18-8-25BB (W/C = 60%以下)		科目 第0001号表		1	箇所
施工名称など		数量	単位	単価	金額	備	考
型枠 一般型枠 小型構造物						施工 第0 -0001号表	
		0.9	m 2				
コンクリート 小型構造物 一般養生 小型車割増なし 夜間割増なし 豪雪割増 工種条件と同じ 人力打設						施工 第0 -0002号表	
		0.1	m 3				
*** 単位当り ***							
		1	箇所				

ポンプ設置・撤去工

科目内訳表

科目 第0002号表

φ 5 0 mm0. 4 K w

施 工 名 称 な ど		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
ポンプ設置・撤去							
		1		箇所			施工 第0 -0003号表
水替工（潜水ポンプ運転） φ 5 0 mm0. 4 K w							
		7		日			施工 第0 -0005号表
*** 単位当り ***							
		1		式			

施 工 内 訳 表

頁0-0009

施工 第0 -0001号表

小型構造物

1

m 2 当り

型枠
一般型枠
機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
型わく工		人		型わく工		
普通作業員		人		普通作業員		
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
型枠の種類：一般型枠				構造物の種類：小型構造物		

施工内訳表

頁0-0010

コンクリート 小型構造物

一般養生 小型車割増なし

機械構成比：

労務構成比：

夜間割増なし 豪雪割増 工種条件と同じ

人力打設

市場単価構成比：

標準単価：

1 m 3 当り

施工 第0 -0002号表

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	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		人		普通作業員		
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
特殊作業員		人		特殊作業員		
生コン 18 - 8 - 25 (20) - B B (W / C = 60 %以下)		m 3		生コンクリート 24 - 12 - 25 高炉 W / C 55 %		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						

施 工 内 訳 表

頁0-0011

コンクリート 小型構造物

一般養生 小型車割増なし

夜間割増なし 豪雪割増 工種条件と同じ 人力打設

施工 第0 -0002号表

1 m 3 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
構造物種別：小型構造物 養生工の種類：一般養生 コンクリート種別： 高炉（ B B ） 生コンクリート小型車割増：小型車割増なし 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				打設工法：人力打設 現場内小運搬の有無：現場内小運搬なし コンクリート規格：18-8-25(W/C=60%以下) 生コンクリート夜間割増：夜間割増なし		

ポンプ設置・撤去

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0003号表

頁0-0012

1 箇所 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			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
バックホウ運転 (機 - 2 8) クローラ型・クレーン付 山積 0 . 8 m 3 超低騒音 (排出ガス対策型 2 0 1 4 年規制)		日			施工 第0-0004号表
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	箇所			

施 工 内 訳 表

頁0-0013

バックホウ運転（機 - 2 8）

クローラ型・クレーン付 山積0.8m3 超低騒音（排出ガス対策型2014年規制）

施工 第0 -0004号表

1 日 当り

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・クレーン付〕賃料 超低騒音・排ガス2014 山積0.8m3		供用日			
運転手（特殊）		人			
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油		L			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	日			
規格：クローラ型・クレーン付 山積0.8m3 バックホウ（供用日／日）：1.47 軽油（L／日）：45			排出ガス対策型区分：超低騒音（排出ガス対策型2014年規制） 特殊運転手（人／日）：1		

施 工 内 訳 表

頁0-0014

水替工（潜水ポンプ運転）

施工 第0 -0005号表

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
潜水ポンプ損料（φ 5 0 mm0. 4 K w）		日			
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動] 3 k V A		日			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
諸雑費		%			
*** 単位当り ***	1	日			
動力源：発動発電機 潜水ポンプ台数：1 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ			水替方法：作業時排水 発動発電機台数：1		

施 工 内 訳 表

頁0-0015

掘削
土砂 小規模(標準)

小規模(標準)

施工 第0 -0006号表

1

m 3 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	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] 排ガス2次 山積0.28m ³		供用日		バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス2次		
運転手(特殊)		人		運転手(特殊)		
軽油 小型ロ-リ- パトロール給油		L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
土質：土砂 施工数量：小規模(標準)				施工方法：上記以外(小規模) 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

施 工 内 訳 表

頁0-0016

床掘り
土砂

小規模

施工 第0 -0007号表

1

m 3 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	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）[後方超小旋回] 排ガス2次 山積0.28m ³		供用日		バックホウ（クローラ型）[後方超小旋回] 排ガス2次		
運転手（特殊）		人		運転手（特殊）		
普通作業員		人		普通作業員		
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油		L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						

施工内訳表

床掘り
土砂
機械構成比： 労務構成比： 小規模 材料構成比： 市場単価構成比： 施工 第0 -0007号表

1 m 3 当り

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
土質：土砂 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				施工方法：上記以外(小規模)		

施 工 内 訳 表

頁0-0018

埋戻し
小規模

土砂

施工 第0 -0008号表

1
標準単価:

m 3 当り

機械構成比:

労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	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) [後方超小旋回] 排ガス2次 山積0.28m ³		供用日		バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回] 排ガス2次		
タンパ及びランマ [ランマ] 質量60~80kg		供用日		タンパ及びランマ [ランマ]		
普通作業員		人		普通作業員		
特殊作業員		人		特殊作業員		
運転手(特殊)		人		運転手(特殊)		
軽油 小型ロ-リ- パトロール給油		L		軽油 パトロール給油		

施 工 内 訳 表

頁0-0019

埋戻し
小規模

機械構成比：

労務構成比：

土砂

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0 -0008号表

1
標準単価：

m 3 当り

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ガソリン レギュラー スタンド		L		ガソリン レギュラー スタンド		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
施工方法：上記以外(小規模) 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				土質：土砂		

施 工 内 訳 表

頁0-0020

土砂等運搬

小規模 DID区間あり 7.0km以下

バックホ 山積0.28m3(平積0.2m3)

施工 第0 -0009号表

1

m 3 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	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] 4 t 積級		供用日		ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]		
運転手 (一般)		人		運転手 (一般)		
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油		L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
土砂等発生現場：小規模 土質：土砂(岩塊・玉石混り土含む) 運搬距離：7.0km以下				積込機種・規格：バックホ 山積0.28m3(平積0.2m3) DID区間の有無：DID区間あり 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

施 工 内 訳 表

頁0-0021

整地
残土受入れ地での処理

施工 第0 -0010号表

機械構成比： 労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比： 標準単価： 1 m 3 当り

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	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〕賃料 ～排ガス2014 山積0.8m3		日		バックホウ〔クローラ型〕賃料		
運転手（特殊）		人		運転手（特殊）		
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油		L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
作業区分：残土受入れ地での処理						

施工内訳表

頁0-0022

法面工 人力施工による植生工
植生マット工 肥料袋付

施工 第0 -0011号表

1 m 2 当り

[illegible]

上 田 市

施 工 内 訳 表

頁0-0023

排水構造物工 U型側溝据付

施工 第0 -0012号表

プレキャスト大型開渠 標準 L = 2 0 0 0 U型側溝質量 6 9 7 k g / 個

10 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
排水構造物工 U型側溝 (L 2 0 0 0) 1 0 0 0 k g 以下 制約無 昼間	10.000	m			据付
側溝	4.990	個			
再生クラッシャーラン 4 0 mm以下	1.104	m 3			
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	10	m			
*** 単位当り ***	1	m			
作業区分：据付 U型側溝の長さ：L = 2 0 0 0 基礎碎石施工の有無：基礎碎石施工あり 基礎碎石設計量 (m 3 / 1 0 m) : 0.92 夜間作業の有無：夜間作業 (2 0 時 ~ 6 時) なし U型側溝単価 (円 / 個) :			U型側溝の種類：U型側溝各種 U型側溝質量 (k g / 個) : 697 基礎碎石規格：再生クラッシャーラン R C - 4 0 施工箇所区分：施工箇所区分による補正なし 時間的制約の有無：時間的制約なし		

施 工 内 訳 表

頁0-0024

排水構造物工 U型側溝据付

施工 第0 -0013号表

プレキャスト大型開渠 落差工 L = 2 0 0 0 U型側溝質量 1 0 2 1 k g / 個 (2m換算)

10 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
排水構造物工 U型側溝 (L 2 0 0 0) 1 0 0 0 超 2 0 0 0 k g 以下 制約無 昼間	10.000	m			据付
側溝	4.990	個			
再生クラッシャーラン 4 0 mm以下	1.104	m 3			
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	10	m			
*** 単位当り ***	1	m			
作業区分：据付 U型側溝の長さ：L = 2 0 0 0 基礎碎石施工の有無：基礎碎石施工あり 基礎碎石設計量 (m 3 / 1 0 m) : 0.92 夜間作業の有無：夜間作業 (2 0 時 ~ 6 時) なし U型側溝単価 (円 / 個) :			U型側溝の種類：U型側溝各種 U型側溝質量 (k g / 個) : 1021 基礎碎石規格：再生クラッシャーラン R C - 4 0 施工箇所区分：施工箇所区分による補正なし 時間的制約の有無：時間的制約なし		

施 工 内 訳 表

頁0-0025

施工 第0 -0014号表

土のう積工
撤去 小口並べ

10 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			
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	10	m 2			
*** 単位当り ***	1	m 2			
作業区分：撤去			施工区分： 小口並べ		