

工事番号															
課長		係長		照査		設計者									

(様式－１)

令和 7 年度 辺地対策事業 道路改良工事(大松1号線) 閲覧設計書

大松1号線 上田市菅平高原（菅平）

設 計 大 要	施 工 方 法	請 負
道路改良工 L=168.7m W=7.0m 側溝工 (縦断用自由勾配側溝300型) L=174.0m (横断用自由勾配側溝300型) L=8.0m 側溝工 (土留自由勾配側溝300*300～1100型) L=40.0m 舗装工 (再生密粒度As20F t=5cm) A=964m² (上層路盤 粒度調整碎石M-40 t=15cm) A=720m² (下層路盤 再生碎石RC40-0 t=20cm) A=720m² (凍上抑制層 再生碎石RC40-0 t=55cm) A=720m² 区画線工 (外側線 ペイント式 白 実線 W=15cm) L=298m 路側カラー標示 (溶融式 密粒度As W=150cm) L=149m	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 8 年 9 月 28 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） 07.10.01		
	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 % 04 道路改良 06 一般交通影響有り(2)-2 06 一般交通影響有り(2)-2 03 計上なし 01 金銭的保証 02 豪雪割増無し 07 月単位 224		
	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0-0003

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						
道路改良						
撤去工						
舗装撤去工						
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	29	m				施工 第0 -0001号表
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等なし	964	m 2				施工 第0 -0002号表
AS殻運搬 舗装版破碎 DID区間なし 60.0km以下 機械積込(小規模土工)	48	m 3				施工 第0 -0003号表
処分費等						
AS殻処分費						
塩沢産業	113	t				

上 田 市

(工事費内訳書)

本工事費

頁0-0004

費目・工種・種別・細別・施工名称など		数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
土工											
作業土工											
掘削 土砂 5,000m3未満 オープンカット											
		650		m	3					施工	第0 -0004号表
床掘り 土砂 小規模											
		100		m	3					施工	第0 -0005号表
埋戻し 最大埋戻幅1m未満											
		50		m	3					施工	第0 -0006号表
土砂等運搬 標準 DID区間なし 22.5km以下 バックホウ 山積0.8m3(平積0.6m3)											
		700		m	3					施工	第0 -0007号表
整地 残土受入れ地での処理											
		700		m	3					施工	第0 -0008号表
側溝工											
自由勾配側溝工（縦断用）											

(工事費内訳書)

本工事費

頁0-0005

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
排水構造物工 自由勾配側溝 縦断用 300×300×2000 基礎碎石施工あり						
	174	m				施工 第0 -0009号表
排水構造物工 蓋版据付 自由勾配側溝用コンクリート蓋 車道用 幅300用 長500						
	138	枚				施工 第0 -0010号表
排水構造物工 蓋版据付 グレーチング蓋版各種 40kg／枚以下						
	18	枚				施工 第0 -0011号表
自由勾配側溝工（横断用）						
排水構造物工 横断用自由勾配側溝 1000kg／個以下 基礎碎石施工あり 300*300型						
	8	m				施工 第0 -0012号表
排水構造物工 蓋版据付 グレーチング蓋版各種 40を超え170kg／枚以下						
	4	枚				施工 第0 -0013号表
土留付き自由勾配側溝工						
土留付自由勾配側溝 300*300 1000kg／個以下 基礎碎石施工あり 300*300型						
	8	m				施工 第0 -0014号表
土留付自由勾配側溝 300*500 1000kg／個以下 基礎碎石施工あり 300*500型						
	8	m				施工 第0 -0015号表

上 田 市

(工事費内訳書)

本工事費

頁0-0006

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
土留付自由勾配側溝 300*700 1 0 0 0 k g / 個以下 基礎碎石施工あり 300*700型						施工 第0 -0016号表
	8	m				
土留付自由勾配側溝 300*900 1 0 0 0 を 超 え 2 0 0 0 k g / 個以下 基礎碎石施工あり 300*900型						施工 第0 -0017号表
	8	m				
土留付自由勾配側溝 300*1100 1 0 0 0 を 超 え 2 0 0 0 k g / 個以下 基礎碎石施工あり 300*1100型						施工 第0 -0018号表
	8	m				
排水構造物工 蓋版据付 自由勾配側溝用コンクリート蓋 車道用 幅 3 0 0 用 長 5 0 0						施工 第0 -0010号表
	32	枚				
排水構造物工 蓋版据付 グレーチング蓋版各種 4 0 k g / 枚以下						施工 第0 -0019号表
	4	枚				
舗装工						
表層（車道・路肩部） 3.0m超 平均仕上り厚 5 0 mm						施工 第0 -0020号表
	964	m 2				
不陸整正 補足材料なし						施工 第0 -0021号表
	720	m 2				
不陸整正 補足材料あり 46mm以上53mm未満						施工 第0 -0022号表
	244	m 2				

上 田 市

(工事費内訳書)

本工事費

頁0-0007

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
上層路盤（車道・路肩部） 粒度調整碎石 全仕上り厚150mm	720	m ²				施工 第0 -0023号表
下層路盤（車道・路肩部） 全仕上り厚200mm 1層施工	720	m ²				施工 第0 -0024号表
下層路盤（車道・路肩部） 全仕上り厚550mm 3層施工 凍上抑制層	720	m ²				施工 第0 -0025号表
区画線設置工						
区画線設置工						
区画線設置（機・労のみ） ペイント式（車載式） 実線 15cm	1,405	m				施工 第0 -0026号表
区画線設置（材料費のみ） ペイント式（車載式） 実線 15cm	298	m				施工 第0 -0027号表
区画線設置（機・労のみ） 溶融式（手動） 実線 45cm	19	m				施工 第0 -0028号表
区画線設置（材料費のみ） 溶融式（手動） 実線 45cm	4	m				施工 第0 -0029号表

上 田 市

(工事費内訳書)

本工事費

頁0-0008

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
路側カラー表示（材工共） W=45 c m 149m*3回 土木統一単価	447	m								
路側カラー標示（材工共） W=15cm 149m*1回 土木独自単価	149	m								
直接工事費										
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
工事価格計						
消費税等 相当額計						
工事費計						
(参考) 予定 価格に占める 法定福利費概 算額						

施 工 内 訳 表

頁0-0010

舗装版切断
アスファルト舗装版
機械構成比：

労務構成比：

15cm以下

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0 -0001号表

1
標準単価：

m 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
コンクリートカッタ [バキューム式・湿式] 超低騒音 切削深20cm級 B径56cm		供用日		コンクリートカッタ [バキューム式・湿式] 超低騒音		
特殊作業員		人		特殊作業員		
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
普通作業員		人		普通作業員		
ブレード (コンクリートカッタ) 径18インチ (45cm)		枚		ブレード (コンクリートカッタ) 径18インチ (45cm)		
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		

施 工 内 訳 表

頁0-0011

舗装版切断
アスファルト舗装版
機械構成比：

労務構成比：

15cm以下

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0 -0001号表

1
標準単価：

m 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
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
舗装版種別：アスファルト舗装版 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				アスファルト舗装版厚：15cm以下		

施 工 内 訳 表

頁0-0012

舗装版破碎
アスファルト舗装版
機械構成比：

障害等なし

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

1
標準単価：

m2 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
バックホウ [クローラ・後方超小旋回] 賃料 ～超低・～排ガス3次 山積0. 4 5m3		日		バックホウ [クローラ・後方超小旋回] 賃料		
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
運転手 (特殊)		人		運転手 (特殊)		
普通作業員		人		普通作業員		
軽油 小型ローリー 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		

施 工 内 訳 表

頁0-0013

舗装版破碎
アスファルト舗装版
機械構成比：

障害等なし

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0 -0002号表

1
標準単価：

m2 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
*** 単位当り ***						
舗装版種別：アスファルト舗装版 騒音振動対策：騒音振動対策不要 積込作業の有無：積込作業あり				障害等の有無：障害等なし 舗装版厚：15cm以下 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

施 工 内 訳 表

頁0-0014

AS殻運搬

舗装版破碎 DID区間なし 60.0km以下

機械積込(小規模土工)

施工 第0 -0003号表

1
標準単価:

m3 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
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 2 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 小型ローリー 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 ***						
殻発生作業: 舗装版破碎 DID区間の有無: DID区間なし 豪雪割増: 豪雪割増 工種条件と同じ				積込工法区分: 機械積込(小規模土工) 運搬距離: 60.0km以下		

施 工 内 訳 表

頁0-0015

掘削
土砂 5,000m3未満

オープンカット

施工 第0 -0004号表

1

m3 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〕 超低騒音・排ガス3次 山積0.8m3		供用日		バックホウ（クローラ型）〔標準型〕 超低騒音・排ガス3次		
運転手（特殊）		人		運転手（特殊）		
軽油 小型ローリー 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 押土の有無：押土なし 施工数量：5,000m3未満				施工方法：オープンカット 障害の有無：障害なし 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 -0005号表

1 m3 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. 2 8m3		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 小型ローリー 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

頁0-0017

床掘り
土砂

施工 第0 -0005号表

小規模

1

m3 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	
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
最大埋戻幅1m未満
機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0 -0006号表

1
標準単価：

m3 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）〔後方超小旋回〕 超低・排ガス2014 山積0.45m3		供用日		バックホウ（クローラ型）〔後方超小旋回〕 超低・排ガス2014		
タンパ（ランマ）賃料 質量60～80kg		日		タンパ（ランマ）賃料		
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 小型ローリー 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
最大埋戻幅1m未満
機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0 -0006号表

1
標準単価：

m3 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：最大埋戻幅1m未満				豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

施 工 内 訳 表

頁0-0020

土砂等運搬

標準 DID区間なし 22.5km以下

バックホ 山積0.8m3(平積0.6m3)

施工 第0 -0007号表

1 m3 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] 10 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 小型ローリー 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：標準 土質：土砂(岩塊・玉石混り土含む) 運搬距離：22.5km以下				積込機種・規格：バックホ 山積0.8m3(平積0.6m3) DID区間の有無：DID区間なし 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

上 田 市

施 工 内 訳 表

頁0-0021

整地
残土受入れ地での処理
機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0 -0008号表

1
標準単価：

m3 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 小型ローリー 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

排水構造物工 自由勾配側溝

縦断用 300×300×2000

基礎碎石施工あり

施工 第0 -0009号表

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 自由勾配側溝 (L 2000) 1000kg以下 制約無 昼間	10.000	m			
自由勾配側溝 一般及び防音型蓋2枚タイプ 共通 300×300 長2.0m (縦断用)	5.000	個			
生コン 18-8-25 (20) -BB (W/C=60%以下)	0.307	m ³			基礎コンクリート
再生クラッシャーラン 40mm以下	0.804	m ³			
生コン 18-8-25 (20) -BB (W/C=60%以下)	0.159	m ³			底部コンクリート
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	10	m			
*** 単位当り ***	1	m			
自由勾配側溝規格：縦断用 300×300×2000 基礎コンクリート小型車割増：小型車割増なし 基礎コンクリート設計量 (m ³ /10m) : 0.29			基礎コンクリート規格：18-8-25 高炉 基礎コンクリート夜間割増：夜間割増なし 基礎碎石施工の有無：基礎碎石施工あり		
基礎碎石規格：再生クラッシャーラン RC-40 底部コンクリート規格：18-8-25 高炉 底部コンクリート夜間割増：夜間割増なし			基礎碎石設計量 (m ³ /10m) : 0.67 底部コンクリート小型車割増：小型車割増なし 底部コンクリート設計量 (m ³ /10m) : 0.15		
夜間作業の有無：夜間作業 (20時～6時) なし			時間的制約の有無：時間的制約なし		

施 工 内 訳 表

頁0-0023

排水構造物工 蓋版据付

施工 第0 -0010号表

自由勾配側溝用コンクリート蓋

車道用 幅300用 長500

100

枚 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
排水構造物工 蓋版（コンクリート・銅製） 40超170kg以下 制約無 昼間	100.000	枚			据付
自由勾配側溝用コンクリート蓋 L=0.5 幅300用 一般蓋2枚タイプ 共通	100.000	枚			
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	100	枚			
*** 単位当り ***	1	枚			
作業区分：据付 蓋版規格（自由勾配側溝用コンクリート蓋）：車道用 幅300用 長500 夜間作業の有無：夜間作業（20時～6時）なし 蓋版単価（円／枚）：			蓋版の種類：自由勾配側溝用コンクリート蓋 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 蓋版据付
グレーチング蓋版各種

40kg/枚以下

施工 第0 -0011号表

100

枚 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
排水構造物工 蓋版（コンクリート・銅製） 40kg以下 制約無 昼間	100.000	枚			据付
グレーチング 300型 縦断用 T-25	100.000	枚			
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	100	枚			
*** 単位当り ***	1	枚			
作業区分：据付 蓋版質量：40kg/枚以下 夜間作業の有無：夜間作業（20時～6時）なし 蓋版単価（円/枚）：			蓋版の種類：グレーチング蓋版各種 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

排水構造物工 横断用自由勾配側溝
1000kg/個以下

基礎碎石施工あり

300*300型

施工 第0 -0012号表

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 自由勾配側溝 (L2000) 1000kg以下 制約無 昼間	10.000	m			
自由勾配側溝 横断用 300*300	5.000	個			
生コン 18-8-25 (20) -BB (W/C=60%以下)	0.604	m3			基礎コンクリート
再生クラッシャーラン 40mm以下	1.212	m3			
生コン 18-8-25 (20) -BB (W/C=60%以下)	0.159	m3			底部コンクリート
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	10	m			
*** 単位当り ***	1	m			
自由勾配側溝規格：自由勾配側溝各種 (L=2000) 基礎コンクリート規格：18-8-25 高炉 基礎コンクリート夜間割増：夜間割増なし				自由勾配側溝質量：1000kg/個以下 基礎コンクリート小型車割増：小型車割増なし 基礎コンクリート設計量 (m3/10m)：0.57	
基礎碎石施工の有無：基礎碎石施工あり 基礎碎石設計量 (m3/10m)：1.01				基礎碎石規格：再生クラッシャーラン RC-40 底部コンクリート規格：18-8-25 高炉 底部コンクリート夜間割増：夜間割増なし	
底部コンクリート小型車割増：小型車割増なし 底部コンクリート設計量 (m3/10m)：0.15				夜間作業の有無：夜間作業 (20時～6時) なし 自由勾配側溝単価 (円/個)：	
時間的制約の有無：時間的制約なし					

上 田 市

施 工 内 訳 表

頁0-0026

排水構造物工 蓋版据付
グレーチング蓋版各種

施工 第0 -0013号表

40を超え170kg/枚以下

100

枚 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
排水構造物工 蓋版（コンクリート・銅製） 40超170kg以下 制約無 昼間	100.000	枚			据付
グレーチング 300型 縦断用 T-25	100.000	枚			
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	100	枚			
*** 単位当り ***	1	枚			
作業区分：据付 蓋版質量：40を超え170kg/枚以下 夜間作業の有無：夜間作業（20時～6時）なし 蓋版単価（円/枚）：			蓋版の種類：グレーチング蓋版各種 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0-0027

土留付自由勾配側溝 300*300
1000kg/個以下

基礎碎石施工あり

300*300型

施工 第0 -0014号表

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 自由勾配側溝 (L2000) 1000kg以下 制約無 昼間	10.000	m			
自由勾配側溝 横断用 300*300	5.000	個			
生コン 18-8-25 (20) -BB (W/C=60%以下)	0.413	m3			基礎コンクリート
再生クラッシャーラン 40mm以下	1.044	m3			
生コン 18-8-25 (20) -BB (W/C=60%以下)	0.159	m3			底部コンクリート
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	10	m			
*** 単位当り ***	1	m			
自由勾配側溝規格：自由勾配側溝各種 (L=2000) 基礎コンクリート規格：18-8-25 高炉 基礎コンクリート夜間割増：夜間割増なし				自由勾配側溝質量：1000kg/個以下 基礎コンクリート小型車割増：小型車割増なし 基礎コンクリート設計量 (m3/10m)：0.39	
基礎碎石施工の有無：基礎碎石施工あり 基礎碎石設計量 (m3/10m)：0.87				基礎碎石規格：再生クラッシャーラン RC-40 底部コンクリート規格：18-8-25 高炉 底部コンクリート夜間割増：夜間割増なし	
底部コンクリート小型車割増：小型車割増なし 底部コンクリート設計量 (m3/10m)：0.15 時間的制約の有無：時間的制約なし				夜間作業の有無：夜間作業 (20時～6時) なし 自由勾配側溝単価 (円/個)：	

上 田 市

施 工 内 訳 表

頁0-0028

土留付自由勾配側溝 300*500
1000kg/個以下

基礎碎石施工あり

300*500型

施工 第0 -0015号表

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 自由勾配側溝 (L2000) 1000kg以下 制約無 昼間	10.000	m			
自由勾配側溝 横断用 300*300	5.000	個			
生コン 18-8-25 (20) -BB (W/C=60%以下)	0.435	m3			基礎コンクリート
再生クラッシャーラン 40mm以下	1.104	m3			
生コン 18-8-25 (20) -BB (W/C=60%以下)	0.795	m3			底部コンクリート
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	10	m			
*** 単位当り ***	1	m			
自由勾配側溝規格：自由勾配側溝各種 (L=2000) 基礎コンクリート規格：18-8-25 高炉 基礎コンクリート夜間割増：夜間割増なし				自由勾配側溝質量：1000kg/個以下 基礎コンクリート小型車割増：小型車割増なし 基礎コンクリート設計量 (m3/10m)：0.41	
基礎碎石施工の有無：基礎碎石施工あり 基礎碎石設計量 (m3/10m)：0.92				基礎碎石規格：再生クラッシャーラン RC-40 底部コンクリート規格：18-8-25 高炉 底部コンクリート夜間割増：夜間割増なし	
底部コンクリート小型車割増：小型車割増なし 底部コンクリート設計量 (m3/10m)：0.75 時間的制約の有無：時間的制約なし				夜間作業の有無：夜間作業 (20時～6時) なし 自由勾配側溝単価 (円/個)：	

上 田 市

施 工 内 訳 表

頁0-0029

土留付自由勾配側溝 300*700

1000kg/個以下

基礎碎石施工あり

300*700型

施工 第0 -0016号表

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 自由勾配側溝 (L2000) 1000kg以下 制約無 昼間	10.000	m			
自由勾配側溝 横断用 300*300	5.000	個			
生コン 18-8-25 (20) -BB (W/C=60%以下)	0.477	m3			基礎コンクリート
再生クラッシャーラン 40mm以下	1.200	m3			
生コン 18-8-25 (20) -BB (W/C=60%以下)	1.431	m3			底部コンクリート
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	10	m			
*** 単位当り ***	1	m			
自由勾配側溝規格：自由勾配側溝各種 (L=2000) 基礎コンクリート規格：18-8-25 高炉 基礎コンクリート夜間割増：夜間割増なし				自由勾配側溝質量：1000kg/個以下 基礎コンクリート小型車割増：小型車割増なし 基礎コンクリート設計量 (m3/10m)：0.45	
基礎碎石施工の有無：基礎碎石施工あり 基礎碎石設計量 (m3/10m)：1				基礎碎石規格：再生クラッシャーラン RC-40 底部コンクリート規格：18-8-25 高炉 底部コンクリート夜間割増：夜間割増なし	
底部コンクリート小型車割増：小型車割増なし 底部コンクリート設計量 (m3/10m)：1.35 時間的制約の有無：時間的制約なし				夜間作業の有無：夜間作業 (20時～6時) なし 自由勾配側溝単価 (円/個)：	

上 田 市

施 工 内 訳 表

頁0-0030

土留付自由勾配側溝 300*900

1000を超え2000kg/個以下

基礎碎石施工あり

300*900型

施工 第0 -0017号表

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 自由勾配側溝 (L2000) 1000超2000kg以下 制約無 昼間	10.000	m			
自由勾配側溝 横断用 300*300	5.000	個			
生コン 18-8-25 (20) -BB (W/C=60%以下)	0.530	m3			基礎コンクリート
再生クラッシャーラン 40mm以下	1.320	m3			
生コン 18-8-25 (20) -BB (W/C=60%以下)	2.343	m3			底部コンクリート
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	10	m			
*** 単位当り ***	1	m			
自由勾配側溝規格：自由勾配側溝各種 (L=2000) 基礎コンクリート規格：18-8-25 高炉 基礎コンクリート夜間割増：夜間割増なし				自由勾配側溝質量：1000を超え2000kg/個以下 基礎コンクリート小型車割増：小型車割増なし 基礎コンクリート設計量 (m3/10m)：0.5	
基礎碎石施工の有無：基礎碎石施工あり 基礎碎石設計量 (m3/10m)：1.1				基礎碎石規格：再生クラッシャーラン RC-40 底部コンクリート規格：18-8-25 高炉 底部コンクリート夜間割増：夜間割増なし	
底部コンクリート小型車割増：小型車割増なし 底部コンクリート設計量 (m3/10m)：2.21				夜間作業の有無：夜間作業 (20時～6時) なし 自由勾配側溝単価 (円/個)：	
時間的制約の有無：時間的制約なし					

上 田 市

施 工 内 訳 表

頁0-0031

土留付自由勾配側溝 300*1100

1000を超え2000kg/個以下

基礎碎石施工あり

300*1100型

施工 第0 -0018号表

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 自由勾配側溝 (L2000) 1000超2000kg以下 制約無 昼間	10.000	m			
自由勾配側溝 横断用 300*300	5.000	個			
生コン 18-8-25 (20) -BB (W/C=60%以下)	0.594	m3			基礎コンクリート
再生クラッシャーラン 40mm以下	1.464	m3			
生コン 18-8-25 (20) -BB (W/C=60%以下)	2.703	m3			底部コンクリート
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	10	m			
*** 単位当り ***	1	m			
自由勾配側溝規格：自由勾配側溝各種 (L=2000) 基礎コンクリート規格：18-8-25 高炉 基礎コンクリート夜間割増：夜間割増なし				自由勾配側溝質量：1000を超え2000kg/個以下 基礎コンクリート小型車割増：小型車割増なし 基礎コンクリート設計量 (m3/10m)：0.56	
基礎碎石施工の有無：基礎碎石施工あり 基礎碎石設計量 (m3/10m)：1.22				基礎碎石規格：再生クラッシャーラン RC-40 底部コンクリート規格：18-8-25 高炉 底部コンクリート夜間割増：夜間割増なし	
底部コンクリート小型車割増：小型車割増なし 底部コンクリート設計量 (m3/10m)：2.55				夜間作業の有無：夜間作業 (20時～6時) なし 自由勾配側溝単価 (円/個)：	
時間的制約の有無：時間的制約なし					

上 田 市

施 工 内 訳 表

頁0-0032

排水構造物工 蓋版据付
グレーチング蓋版各種

40kg/枚以下

施工 第0 -0019号表

100

枚 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
排水構造物工 蓋版（コンクリート・銅製） 40kg以下 制約無 昼間	100.000	枚			据付
グレーチング 300型 縦断用 T-25	100.000	枚			
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	100	枚			
*** 単位当り ***	1	枚			
作業区分：据付 蓋版質量：40kg/枚以下 夜間作業の有無：夜間作業（20時～6時）なし 蓋版単価（円/枚）：			蓋版の種類：グレーチング蓋版各種 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0-0033

表層（車道・路肩部）

3.0m超

機械構成比：

労務構成比：

平均仕上り厚 5 0 mm

材料構成比：

市場単価構成比：

1
標準単価：

m 2 当り

施工 第0 -0020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
アスファルトフィニッシャ [ホイール] 賃料 ～低騒・～排ガス2014 舗装幅2. 3～6 m		日		アスファルトフィニッシャ [ホイール] 賃料		
タイヤローラ賃料 質量1 3～1 4 t		日		タイヤローラ賃料		
ロードローラ [マカダム] 賃料 ～超低・～排ガス2次 質量1 0～1 2 t		日		ロードローラ [マカダム] 賃料		
普通作業員		人		普通作業員		
運転手（特殊）		人		運転手（特殊）		
特殊作業員		人		特殊作業員		

施 工 内 訳 表

頁0-0034

表層（車道・路肩部）

3.0m超

機械構成比：

労務構成比：

平均仕上り厚 5 0 mm

材料構成比：

市場単価構成比：

1
標準単価：

m 2 当り

施工 第0 -0020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
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
⑤再生アスファルト混合物 密粒度（2 0 F）〔再生材 混入率50%以下〕		t		アスファルト混合物 密粒度（2 0）		
アスファルト乳剤 P K－3 プライムコート用		L		アスファルト乳剤 P K－3 プライムコート用		
軽油 小型ローリー 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

頁0-0035

表層（車道・路肩部）

施工 第0 -0020号表

3.0m超

平均仕上り厚 5 0 mm

1

m 2 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
平均幅員：3.0m超 標準締固め後密度：2.35t/m3 材料：再生 密粒度（2 0 F） アスファルト混合物小型車割増：小型車割増なし 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				1層当り平均仕上り厚(mm)：50 瀝青材料種類：プライムコート 瀝青材料種類：プライムコート PK-3 アスファルト混合物夜間割増：夜間割増なし		

施 工 内 訳 表

頁0-0036

施工 第0 -0021号表

不陸整正
補足材料なし
機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

1
標準単価：

m2 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
モータグレーダ [土工用] 排ガス2014 ブレード幅3.1m		供用日		モータグレーダ [土工用] 排ガス2014		
ロードローラ [マカダム] 賃料 ～超低・～排ガス2次 質量10～12t		日		ロードローラ [マカダム] 賃料		
タイヤローラ賃料 質量13～14t		日		タイヤローラ賃料		
運転手 (特殊)		人		運転手 (特殊)		
普通作業員		人		普通作業員		
特殊作業員		人		特殊作業員		

施 工 内 訳 表

頁0-0037

不陸整正
補足材料なし
機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

1
標準単価：

m2 当り

施工 第0 -0021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
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
軽油 小型ローリー 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 ***						
補足材料の有無：補足材料なし				豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

施 工 内 訳 表

頁0-0038

不陸整正
補足材料あり
機械構成比：

労務構成比：

46mm以上53mm未満

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0 -0022号表

1
標準単価：

m2 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
モータグレーダ [土工用] 排ガス2014 ブレード幅3.1m		供用日		モータグレーダ [土工用] 排ガス2014		
ロードローラ [マカダム] 賃料 ～超低・～排ガス2次 質量10～12t		日		ロードローラ [マカダム] 賃料		
タイヤローラ賃料 質量13～14t		日		タイヤローラ賃料		
運転手 (特殊)		人		運転手 (特殊)		
普通作業員		人		普通作業員		
特殊作業員		人		特殊作業員		

施 工 内 訳 表

頁0-0039

不陸整正
補足材料あり
機械構成比：

労務構成比：

46mm以上53mm未満

材料構成比：

市場単価構成比：

1
標準単価：

m2 当り

施工 第0 -0022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
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
粒調碎石 25mm以下		m3		再生クラッシュラン RC-40		
軽油 小型ローリー 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 ***						
補足材料の有無：補足材料あり 補足材料：粒度調整碎石 M-25				補足材料平均厚さ：46mm以上53mm未満 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

施 工 内 訳 表

頁0-0040

上層路盤（車道・路肩部）

粒度調整砕石

機械構成比：

労務構成比：

全仕上り厚 1 5 0 mm

材料構成比：

市場単価構成比：

1
標準単価：

m 2 当り

施工 第0 -0023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
モータグレーダ [土工用] 排ガス 2 0 1 4 ブレード幅 3. 1 m		供用日		モータグレーダ [土工用] 排ガス 2 0 1 4		
ロードローラ [マカダム] 賃料 ～超低・～排ガス 2 次 質量 1 0 ～ 1 2 t		日		ロードローラ [マカダム] 賃料		
タイヤローラ賃料 質量 1 3 ～ 1 4 t		日		タイヤローラ賃料		
運転手（特殊）		人		運転手（特殊）		
普通作業員		人		普通作業員		
特殊作業員		人		特殊作業員		

施 工 内 訳 表

頁0-0041

上層路盤（車道・路肩部）

施工 第0 -0023号表

粒度調整碎石

全仕上り厚 1 5 0 mm

1

m 2 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
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
粒調碎石 4 0 mm以下		m 3		再生粒度調整碎石 RM－ 4 0		
軽油 小型ローリー 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 ***						
材料：粒度調整碎石 施工区分：1層施工 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				全仕上り厚(mm)：150 材料(粒度調整碎石)：粒度調整碎石 M－ 4 0		

施 工 内 訳 表

頁0-0042

下層路盤（車道・路肩部）

全仕上り厚200mm

1層施工

施工 第0 -0024号表

標準単価：
1

m2 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
モータグレーダ [土工用] 排ガス2014 ブレード幅3.1m		供用日		モータグレーダ [土工用] 排ガス2014		
ロードローラ [マカダム] 賃料 ～超低・～排ガス2次 質量10～12t		日		ロードローラ [マカダム] 賃料		
タイヤローラ賃料 質量13～14t		日		タイヤローラ賃料		
運転手（特殊）		人		運転手（特殊）		
普通作業員		人		普通作業員		
特殊作業員		人		特殊作業員		

施 工 内 訳 表

頁0-0043

下層路盤（車道・路肩部）

全仕上り厚200mm

機械構成比：

労務構成比：

1層施工

材料構成比：

市場単価構成比：

1
標準単価：

m2 当り

施工 第0 -0024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
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
再生クラッシャーラン 40mm以下		m3		クラッシャーラン C-40		
軽油 小型ローリー 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 ***						
全仕上り厚(mm)：200 材料：再生クラッシャーラン RC-40				施工区分：1層施工 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

施 工 内 訳 表

頁0-0044

下層路盤（車道・路肩部）

全仕上り厚550mm

機械構成比：

労務構成比：

3層施工

材料構成比：

凍上抑制層

市場単価構成比：

施工 第0 -0025号表

1
標準単価：

m2 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
モータグレーダ [土工用] 排ガス2014 ブレード幅3.1m		供用日		モータグレーダ [土工用] 排ガス2014		
ロードローラ [マカダム] 賃料 ～超低・～排ガス2次 質量10～12t		日		ロードローラ [マカダム] 賃料		
タイヤローラ賃料 質量13～14t		日		タイヤローラ賃料		
運転手（特殊）		人		運転手（特殊）		
普通作業員		人		普通作業員		
特殊作業員		人		特殊作業員		

施 工 内 訳 表

頁0-0045

下層路盤（車道・路肩部）

全仕上り厚 5 5 0 mm

機械構成比：

労務構成比：

3層施工

材料構成比：

凍上抑制層

市場単価構成比：

施工 第0 -0025号表

1
標準単価：

m 2 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
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
再生クラッシャーラン 4 0 mm以下		m 3		クラッシャーラン C - 4 0		
軽油 小型ローリー 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 ***						
全仕上り厚(mm)：550 材料：再生クラッシャーラン RC - 4 0				施工区分：3層施工 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

施 工 内 訳 表

頁0-0046

区画線設置（機・労のみ）

施工 第0 -0026号表

ペイント式（車載式）

実線 1 5 c m

1000

m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
区画線設置（ペイント式・車載式） 豪雪無 実線1 5 c m 制約無 昼間	1,000.000	m			
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	1,000	m			
*** 単位当り ***	1	m			
施工区分：ペイント式（車載式） 塗料規格（ペイント式）：加熱（溶剤型）白 夜間作業の有無：夜間作業（2 0 時～6 時）なし 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ			規格・仕様（ペイント式）：実線 1 5 c m 施工区間：供用区間 時間的制約の有無：時間的制約なし 費用の内訳：機械費，労務費のみ（1 日未満用）		

施 工 内 訳 表

頁0-0047

区画線設置（材料費のみ）

施工 第0 -0027号表

ペイント式（車載式）

実線 15cm

1000

m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
トラフィックペイント（加熱型） 2種B 溶剤型 白		L			
ガラスビーズ J I S R 3 3 0 1 1号	59.000	k g			
軽油 小型ローリー パトロール給油		L			
諸雑費		%			(材) × 率
*** 合 計 ***	1,000	m			
*** 単位当り ***	1	m			
施工区分：ペイント式（車載式） 塗料規格（ペイント式）：加熱（溶剤型）白 夜間作業の有無：夜間作業（20時～6時）なし 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ			規格・仕様（ペイント式）：実線 15cm 施工区間：供用区間 時間的制約の有無：時間的制約なし 費用の内訳：材料費のみ（1日未満用）		

施 工 内 訳 表

頁0-0048

区画線設置（機・労のみ）

施工 第0 -0028号表

溶融式（手動）

実線 4 5 c m

1000

m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
区画線設置（溶融式・手動） 豪雪無 実線4 5 c m 制約無 昼間	1,000.000	m			
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	1,000	m			
*** 単位当り ***	1	m			
施工区分：溶融式（手動） 塗料規格（溶融式）：ビーズ含有量1 5～1 8 % 白 プライマー規格：アスファルト舗装用			規格・仕様（溶融式）：実線 4 5 c m 塗布厚：塗布厚 1. 5 mm 舗装種別：排水性舗装でない場合		
施工区間：供用区間 時間的制約の有無：時間的制約なし 費用の内訳：機械費，労務費のみ（1日未満用）			夜間作業の有無：夜間作業（2 0時～6 時）なし 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

施 工 内 訳 表

頁0-0049

区画線設置（材料費のみ）

施工 第0 -0029号表

溶融式（手動）

実線 4 5 c m

1000

m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
トラフィックペイント（溶融型） 3種1号 ビーズ含有量15～18% 白	1,700.000	k g			
ガラスビーズ J I S R 3 3 0 1 1号	75.000	k g			
接着用プライマー 区画線用（トラフィックペイント接着用）	75.000	k g			
軽油 小型ローリー パトロール給油		L			
諸雑費		%			(材) × 率
*** 合 計 ***	1,000	m			
*** 単位当り ***	1	m			
施工区分：溶融式（手動） 塗料規格（溶融式）：ビーズ含有量15～18% 白 プライマー規格：アスファルト舗装用			規格・仕様（溶融式）：実線 4 5 c m 塗布厚：塗布厚 1. 5mm 舗装種別：排水性舗装でない場合		
施工区間：供用区間 時間的制約の有無：時間的制約なし 費用の内訳：材料費のみ（1日未満用）			夜間作業の有無：夜間作業（20時～6時）なし 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		