

工事番号												(様式 - 1)			
課長		係長		審査者		係員		設計者							
令和 8 年度		長期計画土木事業 大石側溝設置工事					閲覧設計書								
滋野113号線					東御市 大石										
設 計 大 要								施 工 方 法							
側溝設置 縦断用L=30.0m、横断用L=2.0m								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				補正なし			
								<ul style="list-style-type: none"> ・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m³、掛m²、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、指定した場合は除きます。 							

総括情報表

適用単価地区 実施設計単価表等の適用日 資材等の単価の出典	41 2 東信(2) 08.04.01 建設物価・積算資料 当年4月号 土木コスト情報・土木施工単価 当年春号		
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	当 世 代 40 10 % 04 道路改良 09 補正無し 09 補正無し 03 計上なし 03 補正なし 02 豪雪割増無し	前 世 代	
	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。		

*** 本工事費 ***

(工事費内訳書)

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 ***										
側溝設置工										
取壊し工										
	1			式						工種 第0001号表
土工										
	1			式						工種 第0002号表
排水路構造物工										
	1			式						工種 第0003号表
舗装工										
	1			式						工種 第0004号表
付帯工										
	1			式						工種 第0005号表
** 直接工事費 **										
** 共通仮設費率計算額 **										

*** 本工事費 ***

(工事費内訳書)

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 ***						
(参考) 予定価格に占める法定福利費概算額						

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	43	m			施工 第0 -0001号表
舗装版破碎積込(小規模土工)	38	m ²			施工 第0 -0002号表
殻運搬 舗装版破碎 DID区間なし 1.5km以下 機械積込(小規模土工)	2	m ³			施工 第0 -0003号表
処分費等	1	式			
As 処分費(t) 高沢産業(株)	3.6	t			施工 第0 -0004号表
*** 単位当り ***	1	式			

工種明細表

工種 第0002号表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
床掘り 土砂 小規模	19	m ³			施工 第0 -0005号表
埋戻し 小規模 土砂	8	m ³			施工 第0 -0006号表
土砂等運搬 小規模 DID区間なし 2.5km以下 バックホ	11	m ³			施工 第0 -0007号表
整地 残土受入れ地での処理	11	m ³			施工 第0 -0008号表
積込(ルーズ) 土砂 小規模(標準)	8	m ³			施工 第0 -0009号表
*** 単位当り ***	1	式			

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
排水構造物工 U型側溝据付 L = 2000 U型側溝質量386kg/個 縦断用 在庫支給	2	m			施工 第0 -0010号表
排水構造物工 U型側溝据付 L = 2000 U型側溝質量386kg/個 縦断用	28	m			施工 第0 -0011号表
排水構造物工 蓋版据付 コンクリート蓋版各種 40を超え170kg/枚以下 縦断用 在庫支給	1	枚			施工 第0 -0012号表
排水構造物工 蓋版据付 コンクリート蓋版各種 40を超え170kg/枚以下 縦断用	12	枚			施工 第0 -0013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	2	枚			施工 第0 -0014号表
排水構造物工 U型側溝据付 L = 2000 U型側溝質量490kg/個 横断用	2	m			施工 第0 -0015号表
基礎コンクリート 生コン 18 - 8 - 25 (20) - BB (W/C = 60%以下)	0.1	m ³			
排水構造物工 蓋版据付 グレーチング蓋版各種 40kg/枚以下 横断用	2	枚			施工 第0 -0016号表
横断側溝グレーチング受枠 L = 2000	1	個			

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
間詰めコンクリート 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	0.1	m ³			施工 第0 -0017号表
*** 単位当り ***	1	式			

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
表層(車道・路肩部) 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) 平均仕上り厚40mm	22	m ²			施工 第0 -0018号表
*** 単位当り ***	1	式			

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
給水管切回し	3	箇所			施工 第0 -0019号表
*** 単位当り ***	1	式			

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：

15cm以下

労務構成比：

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

代表機材規格	構成比	単位	単価	代表機材規格(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		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		L		ガソリン レギュラー スタンド		

施工内訳表

舗装版切断
アスファルト舗装版
機械構成比：

15cm以下

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0 -0001号表

標準単価：
1

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

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
小型バックホウ（クローラ型）[標準型] 排ガス2次		供用日		小型バックホウ（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		L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ						

施工内訳表

頁0-0014

殻運搬

舗装版破碎 DID区間なし 1.5km以下

機械積込(小規模土工)

施工 第0 -0003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:

代表機材規格	構成比	単位	単価	代表機材規格(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]		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		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: 1.5km以下		

施工内訳表

頁0-0016

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 -0005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
バックホウ(クローラ型)[後方超小旋回] 排ガス2次		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		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

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 -0005号表

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
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 -0006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		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]		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		L		軽油 パトロール給油		

施工内訳表

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 -0006号表

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
ガソリン		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区間なし 2.5km以下

バックホ

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]		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		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: 2.5km以下				積込機種・規格: バックホ 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		

施工内訳表

頁0-0021

整地
残土受け入れ地での処理
機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

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		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		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：残土受け入れ地での処理						

施工内訳表

頁0-0022

積込（ルーズ）
土砂

小規模(標準)

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
バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス2次		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		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 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				作業内容：小規模(標準)		

施工内訳表

排水構造物工 U型側溝据付
L = 2000

U型側溝質量 386 kg / 個

縦断用 在庫支給

施工 第0 -0010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 U型側溝 (L2000) 1000kg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 40mm以下	0.720	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 = 2000 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 / 10m) : 0.6 夜間作業の有無：夜間作業 (20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 (kg / 個) : 386 基礎碎石規格：再生クラッシャーラン RC - 40 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

排水構造物工 U型側溝据付
L = 2000

施工 第0 -0011号表

U型側溝質量 386 kg / 個

縦断用

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 (L2000) 1000kg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 40mm以下	0.720	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 = 2000 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 / 10m) : 0.6 夜間作業の有無：夜間作業 (20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 (kg / 個) : 386 基礎碎石規格：再生クラッシャーラン RC - 40 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

排水構造物工 蓋版据付
 コンクリート蓋版各種

40を超え170kg/枚以下

縦断用 在庫支給

施工 第0 -0012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・鋼製) 40超170kg以下 制約無 昼間	100.000	枚			据付
側溝蓋	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：コンクリート蓋版各種 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

排水構造物工 蓋版据付
 コンクリート蓋版各種

施工 第0 -0013号表

40を超え170kg /枚以下

縦断用

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・鋼製) 40超170kg以下 制約無 昼間	100.000	枚			据付
側溝蓋	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：コンクリート蓋版各種 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

排水構造物工 蓋版据付
グレーチング蓋版各種

施工 第0 -0014号表

100 枚 当り

40を超え170kg/枚以下

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・鋼製) 40超170kg以下 制約無 昼間	100.000	枚			据付
側溝蓋	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

排水構造物工 U型側溝据付
L = 2000

施工 第0 -0015号表

U型側溝質量 490 kg / 個

横断用

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 2000) 1000 kg 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 40mm以下	0.720	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 = 2000 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 / 10m) : 0.6 夜間作業の有無：夜間作業 (20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 (kg / 個) : 490 基礎碎石規格：再生クラッシャーラン RC - 40 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

排水構造物工 蓋版据付
グレーチング蓋版各種

40kg / 枚以下

横断用

施工 第0 -0016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・鋼製) 40kg以下 制約無 昼間	100.000	枚			据付
側溝蓋	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

施工 第0 -0017号表

間詰めコンクリート
一般養生 小型車割増なし
機械構成比:

夜間割増なし 豪雪割増 工種条件と同じ

人力打設

労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

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
普通作業員		人		普通作業員		
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		
生コン 18-8-25(20)-BB (W/C=60%以下)		m3		生コンクリート 24-12-25 高炉 W/C55%		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						

施工内訳表

施工 第0 -0017号表

間詰めコンクリート
一般養生 小型車割増なし
機械構成比:

夜間割増なし 豪雪割増 工種条件と同じ

人力打設

1
標準単価:

m³ 当り

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
構造物種別：無筋・鉄筋構造物 養生工の種類：一般養生 コンクリート種別：高炉（BB） 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		

施工内訳表

頁0-0032

表層（車道・路肩部）

1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)

平均仕上り厚 40mm

施工 第0 -0018号表

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：

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
振動ローラ（舗装用）[ハンドガイド式]		供用日		振動ローラ（舗装用）[ハンドガイド式]		
振動コンパクタ [前進型]		供用日		振動コンパクタ [前進型]		
特殊作業員		人		特殊作業員		
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		
再生アスファルト混合物 密粒度（13F）[再生材 混入率50%以下]		t		アスファルト混合物 密粒度（20）		

施工内訳表

施工 第0 -0018号表

表層(車道・路肩部)

1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)

平均仕上り厚 4 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
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用		L		アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用		
ガソリン		L		ガソリン レギュラー スタンド		
軽油		L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
平均幅員: 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) 標準締固め後密度: 2.35t/m3 材料: 再生 密粒度(13F) 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): 40 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		

