

工事番号																(様式 - 1)	
課長		係長		照査		設計者											
令和 8 年度 緊急自然災害防止対策事業 道路舗装工事 閲覧設計書																	
丸子小牧線 上田市生田（茂沢ほか）																	
設 計 大 要								施 工 方 法				請 負					
切削オーバーレイ工 L=767.9m W=6.50～9.50m A=5,516m ² 表層工(再生密粒度As20F t=5cm) A=5,516m ² 区画線設置工(外側線 実線 ㇰ イト式 W=15cm) L=1,540m 区画線設置工(中央線 破線 ㇰ イト式 W=15cm) L= 380m								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） 08.07.01			
	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 ٪ 06 舗装 03 一般交通影響有り(2)-1 03 一般交通影響有り(2)-1 03 計上なし 01 金銭的保証 02 豪雪割増無し 09 週単位（土日） 534			
	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 ＊ ＊ ＊

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 ＊ ＊ ＊						
舗装						
路面切削工（夜間） 労務単価割増係数 1.500+0.000 × 賃金比 α						
路面切削 全面切削6cm以下(4000m2を超え) 段差すりつけの撤去作業あり	5,516	m 2				施工 第0 -0001号表
殻運搬（路面切削） DID区間なし 9.0km以下	276	m 3				施工 第0 -0002号表
＊ 処分費等 ＊						
処分費 AS切削廃材 夜間処分費（割増込） 高沢産業㈱ 東部工場	648	t				施工 第0 -0003号表
舗装工（夜間） 労務単価割増係数 1.500+0.000 × 賃金比 α						
表層（車道・路肩部） 3.0m超 平均仕上り厚 5 0 mm	5,516	m 2				施工 第0 -0004号表

＊ ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ ＊

頁 -0004

(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
安全費(夜間)					
労務単価割増係数 $1.500+0.000 \times \text{賃金比} \alpha$					
交通誘導警備員 B					
	42	人・日			施工 第0 -0005号表
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 15 c m					
	1,786	m			施工 第0 -0006号表
区画線設置 (材料費のみ) ペイント式(車載式) 実線 15 c m					
	1,540	m			施工 第0 -0007号表
区画線設置 (機・労のみ) ペイント式(車載式) 破線 15 c m					
	601	m			施工 第0 -0008号表
区画線設置 (材料費のみ) ペイント式(車載式) 破線 15 c m					
	518	m			施工 第0 -0009号表
区画線設置 (機・労のみ) 溶解式(手動) 矢印・記号・文字 15 c m換算					
	58	m			施工 第0 -0010号表
区画線設置 (材料費のみ) 溶解式(手動) 矢印・記号・文字 15 c m換算					
	50	m			施工 第0 -0011号表

＊ ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ ＊

頁 -0005

(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
区画線設置 (機・労のみ) 溶融式 (手動) ゼブラ 4 5 c m	8	m			施工 第0 -0012号表
区画線設置 (材料費のみ) 溶融式 (手動) ゼブラ 4 5 c m	7	m			施工 第0 -0013号表
安全費					
交通誘導警備員 B	28	人・日			施工 第0 -0014号表
＊ ＊ 直接工事費 ＊ ＊					
運搬費					
貨物自動車運搬費 路面切削機 ホイール・廃材積込装置 2 m 片道運搬距離 5 7 . 4 k m	2	台			施工 第0 -0015号表
準備費					
路面清掃 (路肩部・人力) 普通	1.5	k m			施工 第0 -0016号表

(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
土砂等運搬 現場制約あり DID区間なし 4.0km以下 人力						施工 第0 -0017号表
	3	m 3				
整地 残土受入れ地での処理						施工 第0 -0018号表
	3	m 3				
＊ ＊ 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 ＊ ＊						

＊ ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ ＊

頁 -0007

(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
＊ ＊ 消費税等 相当額計 ＊ ＊						
＊ ＊ 工事費計 ＊ ＊						
(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						

施 工 内 訳 表

頁0-0008

路面切削
全面切削6cm以下(4000m2を超え)

段差すりつけの撤去作業あり

施工 第0 -0001号表

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
路面切削機 [ホイール式・廃材積込装置付] 排ガス3次 切削幅2 . 0 m×深2 3 c m			供用日			路面切削機 [ホイール式・廃材積込装置付] 排ガス3次			
路面清掃車 [ブラシ・四輪式] ホッパ容量1 . 5 m 3			供用日			路面清掃車 [ブラシ・四輪式]			
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			
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0-0009

路面切削
全面切削6cm以下(4000m2を超え)

段差すりつけの撤去作業あり

施工 第0 -0001号表

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
軽油 小型口 - 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 ***						
施工区分・平均切削深さ：全面切削6cm以下(4000m2を超え) 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				段差すりつけの撤去作業：段差すりつけの撤去作業あり		

施 工 内 訳 表

頁0-0010

殻運搬（路面切削）

DID区間なし

9.0km以下

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
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 1 0 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 ***						
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				運搬距離：9.0km以下		

処分費

施 工 内 訳 表

AS切削廃材 夜間処分費（割増込） 高沢産業(株) 東部工場 施工 第0 -0003号表 100 t 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
処分費	100.000	t			
*** 合 計 ***	100	t			
*** 単位当り ***	1	t			
処分費（円 / t）：					

施工内訳表

頁0-0012

表層（車道・路肩部）

3.0m超

平均仕上り厚 5 0 mm

施工 第0 -0004号表

標準単価：

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：

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0-0013

表層（車道・路肩部）

3.0m超

平均仕上り厚 5 0 mm

施工 第0 -0004号表

標準単価：

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：

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 - 4 タックコート用		L		アスファルト乳剤 P K - 4 タックコート用		
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

表層（車道・路肩部）

施工 第0 -0004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：タックコート 瀝青材料種類：タックコート PK-4 アスファルト混合物夜間割増：夜間割増あり		

交通誘導警備員 B

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0005号表

頁0-0015

1 人・日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
交通誘導警備員 B		人			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	人・日			
交通誘導警備員区分：交通誘導警備員 B					

施 工 内 訳 表

頁0-0016

区画線設置（機・労のみ）

施工 第0 -0006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0-0017

区画線設置（材料費のみ）

施工 第0 -0007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
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 小型口 - リ - 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（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：材料費のみ（1 日未満用）		

施 工 内 訳 表

頁0-0018

区画線設置（機・労のみ）

施工 第0 -0008号表

ペイント式（車載式）

破線 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 破線 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）：破線 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0-0019

区画線設置（材料費のみ）

施工 第0 -0009号表

ペイント式（車載式）

破線 1 5 c m

1000

m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
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 小型口 - リ - 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（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）：破線 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：材料費のみ（1 日未満用）		

施 工 内 訳 表

頁0-0020

区画線設置（機・労のみ）

施工 第0 -0010号表

溶融式（手動）

矢印・記号・文字 1 5 c m換算

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 矢印等 1 5 c m換算 制約無 昼間	1,200.000	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）：矢印・記号・文字 1 5 c m換算 塗布厚：塗布厚 1 . 5 m m 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0-0021

区画線設置（材料費のみ）

施工 第0 -0011号表

溶融式（手動）

矢印・記号・文字 1 5 c m換算

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	684.000	k g			
ガラスビーズ J I S R 3 3 0 1 1号	30.000	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）	30.000	k g			
軽油 小型ロ - リ - 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）：矢印・記号・文字 1 5 c m換算 塗布厚：塗布厚 1 . 5 m m 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		

施 工 内 訳 表

頁0-0022

区画線設置（機・労のみ）

施工 第0 -0012号表

溶融式（手動）

ゼブラ 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 ゼブラ 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）：ゼブラ 4 5 c m 塗布厚：塗布厚 1 . 5 m m 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0-0023

区画線設置（材料費のみ）

施工 第0 -0013号表

溶融式（手動）

ゼブラ 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 1 5 ～ 1 8 % 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 - リ - 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 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）：ゼブラ 4 5 c m 塗布厚：塗布厚 1 . 5 m m 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（2 0 時～6 時）なし 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

交通誘導警備員 B

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0014号表

1 人・日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
交通誘導警備員 B		人			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	人・日			
交通誘導警備員区分：交通誘導警備員 B					

施 工 内 訳 表

頁0-0025

貨物自動車運搬費

施工 第0 -0015号表

路面切削機 ホイール・廃材積込装置 2 m 片道運搬距離 57.4 km

1 台 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
基本運賃料金	1.000	回			
被運搬建設機械の運搬中賃料又は損料	0.200	日（供日）			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	台			
運搬区分：路面切削機 ホイール・廃材積込装置 2 m その他の諸料金の有無：その他の諸料金なし 運搬中の賃料（損料）（円／供用日）：			片道運搬距離（km）：57.4 運搬中の賃料（損料）の有無：運搬中の賃料（損料）あり		

施工内訳表

頁0-0026

路面清掃（路肩部・人力）

施工 第0 -0016号表

普通

1

k m 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
普通作業員		人		普通作業員		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
塵埃量：普通						

施工内訳表

頁0-0027

土砂等運搬

現場制約あり DID区間なし 4.0km以下 人力

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：

m 3 当り

施工 第0 -0017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
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 - 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：現場制約あり 土質：土砂(岩塊・玉石混り土含む) 運搬距離：4.0km以下				積込機種・規格：人力 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0-0028

整地
残土受入れ地での処理

施工 第0 -0018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						