

工事番号															
理事長		理事		管理部長		管理課長		審査者		所長		所長補佐		担当	

令和 3 年度 新和田ト利有料道路 交通安全施設整備(区画線)工事 閲覧設計書

小県郡長和町男女倉～岡谷市長地

設 計 大 要	施 工 方 法	請 負
区画線設置工 区画線設置(ペイント式) L=13,860m 中央線 L=3,430m 外側線 L=9,700m 路面標示 1式	施 工 期 間	90 日間
	起工予定年月日	令和 3 年 月 日
	竣工予定年月日	令和 3 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、指定した場合は除きます。	

総括情報表

事務所名 変更回数 適用単価区分 単価適用地区 実施設計単価表等の適用日	82 道路公社新和田管理事務所 0 1 実施単価 42 3 諏訪 03.06.01		
	当 世 代 前払率(%) 40 消費税率(%) 10 % 工種 13 道路維持 施工地域区分(共通仮設) 02 一般交通影響有り(1)-1 施工地域区分(現場管理) 02 一般交通影響有り(1)-1 現場環境改善費 03 計上なし 契約保証方法 01 金銭的保証 豪雪割増 02 豪雪割増無し	前 世 代	

*** 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 ***										
道路維持										
道路構造物修繕工										
道路構造物修繕工										
加熱ペイント										
溶融式	1									工種 第0001号表
色替え作業	1									工種 第0002号表
仮設工	1									工種 第0003号表
交通管理工										

*** 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
交通誘導警備員					
	1	式			工種 第0004号表
*** 直接工事費 ***					
*** 共通仮設費率計算額 ***					
補正無の率 0.1943		補正後の率	0.272		
*** 共通仮設費計 ***					
*** 純工事費 ***					
*** 現場管理費 ***					
補正無の率 0.5246		補正後の率	0.6295		
*** 工事原価 ***					
*** 一般管理費等 ***					
補正無の率 0.2177		前払率補正	1.0000		
		契約保証補正	0.0004		

*** 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
*** 工事価格計 ***						
*** 消費税等 相当額計 ***						
率 0.1000						
*** 工事費計 ***						

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
区画線設置 (全ての費用) ペイント式(車載式) 実線 15cm	9,700	m			施工 第0-0001号表
加熱式ペイント W=30cm 中央線 黄色 施工規模2000m以上	3,430	m			
区画線設置 (全ての費用) ペイント式(車載式) 破線 15cm	730	m			施工 第0-0002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
区画線設置（全ての費用） 溶融式（手動） ゼブラ 45cm	120	m			施工 第0-0003号表
区画線設置（全ての費用） 溶融式（手動） 矢印・記号・文字 15cm換算	670	m			施工 第0-0004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
色替え作業	1	式			
*** 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
交通誘導警備員 A	9	人・日			施工 第0-0005号表
交通誘導警備員 B	36	人・日			施工 第0-0006号表
*** 単位当り ***	1	式			

施工内訳表

施工 第0-0001号表

区画線設置 (全ての費用)

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
区画線設置(ペイント式・車載式) 豪雪無 実線15cm 制約無 昼間	1,000.000	m			
トラフィックペイント(加熱型) 2種B 溶剤型 白	70.000	L			
ガラスビーズ JIS R 3301 1号	59.000	kg			
軽油 小型ロ-リ- パトロール給油	34.000	L			
諸雑費	3.000	%			
*** 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:全ての費用

施工内訳表

頁0-0011

区画線設置 (全ての費用)

施工 第0-0002号表

ペイント式(車載式)

破線 15cm

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15cm 制約無 昼間	1,000.000	m			
トラフィックペイント(加熱型) 2種B 溶剤型 白	70.000	L			
ガラスビーズ JIS R 3301 1号	59.000	kg			
軽油 小型ロ-リ- パトロール給油	41.000	L			
諸雑費	3.000	%			
*** 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):破線 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:全ての費用

施工内訳表

頁0-0012

区画線設置 (全ての費用)
溶融式(手動)

ゼブラ 45cm

施工 第0-0003号表

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45cm 制約無 昼間	1,000.000	m			
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	kg			
ガラスビーズ JIS R 3301 1号	75.000	kg			
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	kg			
軽油 小型ロ-リ- パトロール給油	98.000	L			
諸雑費	5.000	%			
*** 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):ゼブラ 45cm 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:全ての費用					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

施工 第0-0004号表

区画線設置 (全ての費用)

溶融式(手動)

矢印・記号・文字 15cm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15cm換算 制約無 昼間	1,200.000	m			
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	kg			
ガラスビーズ JIS R 3301 1号	30.000	kg			
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	kg			
軽油 小型ロ-リ- パトロール給油	132.000	L			
諸雑費	5.000	%			
*** 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 15cm換算 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:全ての費用					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

