

# 令和 4 年度 実施設計書

審査 設計者

工事番号  
(設計書コード) 34-YA050-56-01-04

建設工事名 令和3年度 社会資本整備総合交付金事業 (コロナ克服経済対策) 市道0103号線舗装改良工事 (繰越明許)

路線河川名 市道 0103号線 建設工事箇所 焼津市 上泉 地内

建設工事金額

工 期 週休2日推進工事補正 (補正なし)

建設工事概要

施工延長 L=81.00m

土工	1	式
舗装工	585	m <sup>2</sup>
区画線工	1	式
雑工	1	式
仮設工	1	式

歩掛・単価適用年度 令和 4年 9月 基本単価 令和 4年 9月 地区コード 220 地区

起 終 点 指 定 ⇔

# 工事費内訳表

区分・工種・種別・細別	単位	数量	単価	金額	摘要
本工事費					
- 施工延長 L=81.00m					
-- 土工					
---- 掘削	式	1			
---- 建設発生土処分	m <sup>3</sup>	50			SP 1号表
	m <sup>3</sup>	50			M2040
-- 舗装工					
---- 表層(車道・路肩部)	m <sup>2</sup>	585			t=5cm
---- 基層(車道・路肩部)	m <sup>2</sup>	585			SP 3号表
	m <sup>2</sup>	585			t=5cm
---- 上層路盤(車道・路肩部)	m <sup>2</sup>	585			SP 4号表
	m <sup>2</sup>	585			加熱瀝青安定処理 1層目 t=9cm
	m <sup>2</sup>	585			SP 5号表

# 工 事 費 内 訳 表

区分・工種・種別・細別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
---- 上層路盤(車道・路肩部)	m <sup>2</sup>	585			加熱遷青安定処理 2層目 t=9cm SP 6号表
---- 不陸整正	m <sup>2</sup>	585			補足材無 SP 7号表
-- 区画線工	式	1			
---- 区画線設置【熔融式手動】 実線 15cm 塗布厚1.5mm 白	m	170			第 2号表
---- 区画線設置【熔融式手動】 ゼブラ 45cm 塗布厚1.5mm 白	m	63			第 3号表
---- 区画線設置【熔融式手動】 実線 20cm 塗布厚1.5mm 黄 鉛・クロムフリー	m	36			第 4号表
-- 雑工	式	1			
---- クラック防止テープ セロシールSSテープ 厚さ5mm 幅30mm 同等製品以上	m	7			物価資料
---- 舗装版切断(垂直) t=20cm	m	14			SP 8号表

# 工 事 費 内 訳 表

区分・工種・種別・細別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
---- カッター汚泥処分工	式	1			M7073 第 5号表
---- 路面切削工 1回目 t=10cm	m <sup>2</sup>	585			M4011 第 8号表
---- 路面切削工 2回目 t=10cm	m <sup>2</sup>	585			M4011 第 8号表
-- 仮設工	式	1			
---- 交通誘導警備員	式	1			第 9号表
直接工事費計					
工種区分 No. 6 舗装工事					
共通仮設費 (一般交通影響有り(2)-1)	式	1			
運搬費	式	1			M7119 第 10号表

# 工 事 費 内 訳 表

区分・工種・種別・細別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
共通仮設費計					
純工事費計					
現場管理費 (一般交通影響有り(2)-1)	式	1			
工事原価計					
一般管理費等 (金銭的保証を必要とする)	式	1			
工事価格計					
消費税相当額	式	1			
請負工事費					

M2040		建設発生土処分		第 1号表		
金 円 100 m3 当り		単位	数量	単 価	金 額	摘 要
土砂等運搬		m3	100			SP 2号表
処分費(普通土) 駿遠開発事業(株)		m3	100			焼津市見積単価
計						
単価		m3				

区画線設置 [熔融式手動] 実線 15cm  
塗布厚1.5mm 白

第 2号表

金 円 1000 m 当り

積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線工 (区画線設置工 [熔融式(手動)]) 昼間単価 供用区間 実線 15cm 時間的制約 無機・労	m	1,000			標準単価 (基本額) [合計金額対象外]
標準単価×最終補正係数 (%)	%				
路面表示用塗料 3種1号 JIS K 5665 熔融 ガラスビーズ含有量15-18% 白 比重2.0	kg	570			2
道路用塗料 ガラスビーズ JIS R3301 0.106-0.850mm	kg	25			2
接着用プライマー 区画線用 色 - 比重0.9	kg	25			2
軽油 パトロール給油	l	44			2
諸雑費	%				
計 (合計金額対象外は除く)					

第 2号表

積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
単価	m				



区画線設置 [熔融式手動] ゼブラ 45cm  
塗布厚1.5mm 白

第 3号表

金 円 1000 m 当り

積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線工 (区画線設置工 [熔融式(手動)]) 屋間単価 供用区間 ゼブラ 45cm 時間的制約 無機・労	m	1,000			標準単価 (基本額) [合計金額対象外]
標準単価×最終補正係数 (%)	%				
路面表示用塗料 3種1号 JIS K 5665 熔融 ガラスビーズ含有量15-18% 白 比重2.0	kg	1,700			2
道路用塗料 ガラスビーズ JIS R3301 0.106-0.850mm	kg	75			2
接着用プライマー 区画線用 色 - 比重0.9	kg	75			2
軽油 パトロール給油	l	98			2
諸雑費	%				
計 (合計金額対象外は除く)					

第 3号表

積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
単価	m				

区画線設置 [溶融式手動] 実線 20cm  
塗布厚1.5mm 黄鉛・クロムフリ-

第 4号表

金 円 1000 m 当り

積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線工 (区画線設置工 [溶融式(手動)]) 屋間単価 供用区間 実線 20cm 時間的制約 無機・労	m	1,000			標準単価 (基本額) [合計金額対象外]
標準単価×最終補正係数 (%)	%				
路面表示用塗料 3種1号 JIS K 5665 溶融 鉛・クロムフリ- ガラスビーズ含有量15-18% 黄 比重2.0	kg	760			2
道路用塗料 ガラスビーズ JIS R3301 0.106-0.850mm	kg	33			2
接着用プライマー 区画線用 色 - 比重0.9	kg	33			2
軽油 パトロール給油	l	48			2
諸雑費	%				
計 (合計金額対象外は除く)					

1, #等: 諸経費等対象額

第 4号表

積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
単価	m				

M7073		カッター汚泥処分工		第 5号表	
金 円		1 式当り			
積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
トラック運搬 (DID区間あり) 運搬距離: 23.3km以下	台	1			第 6号表
カッター汚泥処分費 (株)静岡西部建設	式	1			焼津市見積単価
計					

トラック運搬 (DID区間あり)  
運搬距離: 23.3 km以下

第 6号表

金 円 1 台当り

積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
トラック運搬 2t積	時間				第 7号表
諸雑費	式	1			
計					

トラック運転  
2t積

第 7号表

金 円 1 時間当り

積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手(一般)	人				
軽油 パトロール給油	l				
トラック[普通型] 2t積	時間				
諸雑費	式	1			
計					

M4 O 1 1		路面切削工 t=10cm		第 8号表		
金 円 100 m2 当り		単位	数量	単 価	金 額	摘 要
路面切削		m2	100			SP 9号表
殻運搬 (路面切削)		m3	10			SP 10号表
As殻処分費 木内建設(株)		m3	10			
計						
単価		m2				



交通誘導警備員

第 9号表

金 円 1 式当り

積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員B	人	20			5日、4人
計					

M7119		運搬費		第 10号表		
金 円		1 式当り				
積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
重建設機械単体運搬費 片道 路面切削機 (ホイール式・廃材積込装置付) 2.0m	台	1			A1+M+K (またはK') 第 11号表	
重建設機械単体運搬費 片道 路面切削機 (ホイール式・廃材積込装置付) 2.0m	台	1			A1+M+K (またはK') 第 11号表	
計						

重建設機械単体運搬費  
片道 路面切削機 (ホイール式・廃材積込装置付) 2.0m

第 11号表

金 円 1 台当り A1+M+K (またはK')

積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
A1:基本運賃料金 20kmまで	台				
K':運搬される建設機械の運搬中の損料 (排出ガス対策型 (第3次基準値)) L:運搬基地から現場までの片道距離 10km	+				
計					

# 施 工 パ ッ ケ ー ジ 区 分 一 覧 表

名 称	内 容		
掘削	土質=レキ質土, 施工方法=オープンカット, 押土の有無=無し, 障害の有無=無し, 施工数量=5, 000m <sup>3</sup> 未満	SP	1号表
土砂等運搬	土砂等発生現場=標準, 積込機種・規格=バックホウ山積0.8m <sup>3</sup> (平積0.6m <sup>3</sup> ), 土質=土砂(岩塊・玉石混り土含む), DID区間の有無=無し, 運搬距離=11.5km以下	SP	2号表
表層(車道・路肩部)	平均幅員=3.0m超, 材料=密粒度アスファルト混合物 選択, 瀝青材料種類=タックコート 選択 &アスファルト混合物規格=密粒度アスコン(20) 改質I型 B配合, *1層当り平均仕上り厚=50mm, &瀝青材料規格=タックコート 高性能改質アスファルト乳剤	SP	3号表
基層(車道・路肩部)	平均幅員=3.0m超, 材料=粗粒度アスファルト混合物 選択, 瀝青材料種類=タックコート 選択 &アスファルト混合物規格=再生粗粒度アスコン(20) B配合, *1層当り平均仕上り厚=50mm, &瀝青材料規格=タックコート 高性能改質アスファルト乳剤	SP	4号表
上層路盤(車道・路肩部)	材料=瀝青安定処理材 選択, 平均幅員=3.0m超, 瀝青材料種類=プライムコート 選択 *1層当り平均仕上り厚=90mm, &路盤材規格=再生瀝青安定処理材(30-0), &瀝青材料規格=プライムコート PK-3	SP	5号表
上層路盤(車道・路肩部)	材料=瀝青安定処理材 選択, 平均幅員=3.0m超, 瀝青材料種類=タックコート 選択 *1層当り平均仕上り厚=90mm, &路盤材規格=再生瀝青安定処理材(30-0), &瀝青材料規格=タックコート 高性能改質アスファルト乳剤	SP	6号表
不陸整正	補足材料の有無=無し	SP	7号表
舗装版切断	舗装版種別=アスファルト舗装版, アスファルト舗装版厚=15cmを超え30cm以下	SP	8号表
路面切削	施工区分・平均切削深さは全面切削6cmを超え12cm以下, 段差すりつけの撤去作業=有り	SP	9号表

# 施 工 パ ッ ケ ー ジ 区 分 一 覧 表

名 称	内 容	
殻運搬 (路面切削)	D I D区間の有無=有り, 運搬距離=6.5km以下	SP 10号表