

# 令和 6 年度 実施設計書

審査 設計者

工事番号  
(設計書コード) 36-TS017-01-40-10

建設工事名 令和6年度 箱根スカイライン 舗装修繕工事

路線河川名 箱根スカイライン 建設工事箇所 御殿場市神山地内

建設工事金額

工 期 116日 週休2日推進工事補正 (4週8休以上)

## 建設工事概要

舗装工 L=790m	1	式
路面切削工	1	式
路面切削	5740	m <sup>2</sup>
オーバーレイ工	1	式
表層(車道・路肩部)	5740	m <sup>2</sup>
区画線工	1	式

歩掛・単価適用年度 令和 6年 5月 基本単価 令和 6年 5月 地区コード 209 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					
- 道路修繕					
-- 舗装工 L=790m	式	1			
--- 路面切削工	式	1			
---- 路面切削	式	1			
---- 路面切削	m <sup>2</sup>	5,740			SP 1号表
---- 殻運搬(路面切削)	m <sup>3</sup>	287			SP 2号表
---- 処分費 As 切削	m <sup>3</sup>	287			二葉建設(株) 東山工場 御殿場市深沢1850
--- クラック防止工	式	1			
---- クラック防止シート W=50Cm	m	3,160			M0100 第 1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
--- オーバーレイ工	式	1			
---- レベリング層 (車道・路肩部)	m <sup>2</sup>	1,720			SP 4号表
---- 表層 (車道・路肩部)	m <sup>2</sup>	5,740			SP 4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	1,580			外側線 第 2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	175			センターライン 第 3号表
---- 区画線設置 [熔融式手動] 破線 15cm 塗布厚1.5mm 白	m	440			センターライン 第 4号表
--- すべり止め舗装	式	1			
---- 樹脂系すべり止め舗装工 車道 RPN-303	m <sup>2</sup>	93			第 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
--- 安全対策費	式	1			
---- 交通誘導警備員	式	1			第 6号表
直接工事費計					
工種区分 No. 13 道路維持工事					
共通仮設費 (一般交通影響有り(2)-1)	式	1			
準備費					M2100
運搬費	式	1			第 7号表
	式	1			第 9号表
共通仮設費計					
純工事費計					

# 工 事 費 内 訳 表

区分・工種・種別・細別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
現場管理費 (緊急工事・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					

MO100		クラック防止シート W=50Cm		第 1号表		
金 円 100 m 当り		単位	数量	単 価	金 額	摘 要
クラック防止シート張		m	100			SP 3号表
クラック防止シート		m	111			
計						
単価		m				

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 8 休 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	40			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 [溶融式手動] 実線 20cm  
塗布厚1.5mm 黄鉛・クロムフリ-

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 [溶融式(手動)]) 昼間単価 8休 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	43			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 [熔融式手動] 破線 15cm  
塗布厚1.5mm 白

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 [熔融式(手動)]) 昼間単価 8 休 供用区間 破線 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 4号表

積 算 項 目	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
単価	m				

樹脂系すべり止め舗装工  
車道 RPN-303

第 5号表

金 円 1 m2 当り

積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
樹脂系すべり止め舗装工 RPN-303	m2	1			1 市場単価(基本額) [合計金額対象外]
(補正係数: 週休2日補正)	X				
補正後市場単価	m2	1			
諸雑費	式	1			
計 (合計金額対象外は除く)					

交通誘導警備員

第 6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					14日、4人
	人	56			
計					

M2100		準備費		第 7号表	
金 円		1 式当り			
積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
工事計画図作成費 縦断面図、横断面図、展開図	式	1			M2110 工事図面枚数 10枚 第 8号表
計					

M2110		工事計画図作成費 縦断面図、横断面図、展開図		第 8号表									
金	円	1 式当り	工事図面枚数 10枚										
積	算	項	目	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
土木一般世話役													
計													



M2200		運搬費		第 9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 往路 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 10号表
重建設機械単体運搬費 復路 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 10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 10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2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	
路面切削	施工区分・平均切削深さ＝全面切削6cm以下（4000m <sup>2</sup> を超え）、段差すりつけの撤去作業＝有り	SP 1号表
穀運搬（路面切削）	D I D区間の有無＝無し、運搬距離＝12.0km以下	SP 2号表
クラック防止シート張	クラック防止シート張＝クラック防止シート張	SP 3号表
表層（車道・路肩部）	平均幅員＝3.0m超、材料＝密粒度アスコン 選択、瀝青材料種類＝タックコート 選択 &アスコン規格＝再生密粒度アスコン（13） A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

# 工期算定一覧表

項目	日数	説明
準備期間	50日	
作業所要日数	46日	
その他の不稼働日	0日	
後片付け期間	20日	
工期（合計）	116日	