

<p style="text-align: center;"><u>広島高速道路公社</u></p> <p style="text-align: center;">令和3年度</p> <p style="text-align: center;"><u>広島市東区温品町外</u></p> <p style="text-align: center;">令和3年度 広島高速1号線舗装修繕工事 工事実施設計書</p> <p style="text-align: center;">(当初)</p>	保全課				技術管理課			
	設計	審査	課長補佐	課長	課員	係長	課長	
	工 期	契約日～令和4年3月31日						
	工事番号							
	工 事 概 要							
	<p>工事延長 1. 65 km</p> <p>舗装工 (土工部) 路面切削、路上路盤再生、基層、表層 7, 670 m<sup>2</sup></p> <p>(橋梁部) 路面切削、橋面防水、基層、表層 3, 510 m<sup>2</sup></p> <p>中央分離帯工 564 m</p> <p>区画線工 一式</p> <p>仮設工 一式</p>							

# 工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
本工事費				
舗装		式	1	レベル1
舗装工		式	1	レベル2
路面切削工		式	1	レベル3
路面切削(土工部)	【全面切削, 6cmを越え12cm以下】	m2	7,670	レベル4
路面切削(橋梁部)	【全面切削, 6cm以下(4000m2以下)】	m2	3,510	レベル4
殻運搬	【アスファルト殻】	m3	977	レベル4
殻処分	【アスファルト殻】	t	2,297	レベル4
路上路盤再生工		式	1	レベル3
路上路盤再生	【路上再生セメント・アスファルト乳剤安定処理】	m2	7,660	レベル4
橋面防水工		式	1	レベル3
橋面防水	【塗膜系防水(補修)】	m2	3,510	レベル4
排水性舗装工		式	1	レベル3
基層(土工部)	【再生粗粒度As(20) ポリマー改質Ⅱ型】 【t=60mm】	m2	7,560	レベル4
基層(橋梁部)	【密粒度As(13) ポリマー改質Ⅲ型-W】 【t=30mm】	m2	3,510	レベル4
排水性舗装・表層(土工部)	【ポラスAs(13) ポリマー改質H型】 【t=40mm】	m2	7,670	レベル4
排水性舗装・表層(橋梁部)	【ポラスAs(13) ポリマー改質H型】 【t=30mm】	m2	3,510	レベル4
区画線工	(中央分離帯撤去分を含む)	式	1	レベル2

# 工事数量総括表

頁0 -0002

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
区画線工		式	1	レベル3
熔融式区画線	【実線, 白, W=15cm, t=1.5mm】 【排水性舗装用有】	m	3,300	レベル4
熔融式区画線	【破線, 白, W=15cm, t=1.5mm】 【排水性舗装用有】	m	480	レベル4
熔融式区画線	【破線, 白, W=45cm, t=1.5mm】 【排水性舗装用有】	m	26	レベル4
熔融式区画線	【ゼブラ, 白, W=45cm, t=1.5mm】 【排水性舗装用有】	m	85	レベル4
道路修繕 (中央分離帯撤去)		式	1	レベル1
道路土工		式	1	レベル2
掘削工		式	1	レベル3
掘削	【土砂, 標準】 【土留無し, 障害無し】	m <sup>3</sup>	550	レベル4
残土処理工		式	1	レベル3
舗装工		式	1	レベル2
舗装打換え工		式	1	レベル3
下層路盤	【RC-40, 150mm】	m <sup>2</sup>	970	レベル4
上層路盤	【再生瀝青安定処理材, 100mm】	m <sup>2</sup>	970	レベル4
基層	【再生粗粒度As(20) ホリマー改質II型】 【t=60mm】	m <sup>2</sup>	970	レベル4
表層	【ホーラスAs(13) ホリマー改質H型】 【t=40mm】	m <sup>2</sup>	1,200	レベル4
排水構造物工		式	1	レベル2
作業土工		式	1	レベル3

# 工事数量総括表

頁0 -0003

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
側溝工		式	1	レベル3
管(函)渠型側溝	【円形側溝(都市型), Φ300】	m	562	レベル4
集水柵・マンホール工		式	1	レベル3
現場打ち集水柵	【G1-B600-L600-H600】 【人力打設】	箇所	2	レベル4
既設集水柵嵩下げ		式	1	レベル3
コンクリート構造物取壊し	【無筋構造物, 人力施工】	箇所	8	レベル4
柵蓋設置	【グレーチング, 600×600用】 【T-25(ボルト固定, すべり止め)】	箇所	8	レベル4
防護柵工		式	1	レベル2
路側防護柵工		式	1	レベル3
ガードレール	【Gr-Am-2E (支柱以外は撤去部材流用)】	m	564	レベル4
防護柵基礎工		式	1	レベル3
ガードレール基礎	【自在R連続基礎, A型】	個	285	レベル4
構造物撤去工		式	1	レベル2
防護柵撤去工		式	1	レベル3
防護柵撤去(ガードレール)	【Gr-Am-4E】	m	564	レベル4
構造物取壊し工		式	1	レベル3
コンクリート構造物取壊し	【無筋・鉄筋構造物, 機械施工】	m	564	レベル4
舗装版破碎	【アスファルト舗装版, 舗装版厚10cm】	m <sup>2</sup>	169	レベル4

# 工事数量総括表

頁0 -0004

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
運搬処理工		式	1	レベル3
コンクリート取壊し運搬処理	【無筋構造物, 機械積込】	m3	133	レベル4
コンクリート取壊し運搬処理	【鉄筋構造物, 機械積込】	m3	90	レベル4
アスファルト殻運搬処理	【舗装版破碎殻】	m3	169	レベル4
仮設工		式	1	レベル2
交通管理工		式	1	レベル3
交通誘導警備員		人	192	レベル4
道路維持（法面排水補修）		式	1	レベル1
排水構造物工		式	1	レベル2
作業土工		式	1	レベル3
側溝工		式	1	レベル3
プレキャストU型側溝（法面縦排水）	【PU3-240-240-600】	m	23	レベル4
**直接工事費**				
準備費				
準備費		式	1	レベル2
準備費		式	1	レベル3
準備費		式	1	レベル4
技術管理費				

# 工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
技術管理費		式	1	レベル2
技術管理費		式	1	レベル3
各種試験費		式	1	レベル4
共通仮設费率分				
** 共通仮設費計 **				
** 純工事費 **				
現場管理費				
** 工事原価 **				
一般管理费率分				
契約保証費				
一般管理費計				
** 工事価格 **				
** 消費税相当額 **				
** 工事費計 **				
** 契約保証費計 **				