

鏡

1. 工事名

工事名	令和4年度安芸バイパス瀬野東地区外整備工事
工事地名	東広島市八本松町宗吉～安芸郡坂町北新地地内

副所長	課長

2. 工事内容

1) 発注年月	令和4年8月	12) 設計年月	令和4年6月
2) 事務所名	広島国道事務所 工務課	13) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	5540010008	14) 単価適用年月	2022年7月
4) 契約区分	単年度（繰越を含む）の分任官	15) 歩掛適用年月	2022年7月
5) 変更回数	0回	16) 前請負工事費	0
6) 主工種	道路維持工事	17) 前請負代金額	0
7) 工事量		18) 調整区分	0
8) 工期	141日間 自 令和4年8月10日 (当初) 至 令和4年12月28日 (0回変更) 至 年 月 日	19) 共通仮設費対象額	
9) 施工県	広島県	20) 現場管理費対象額	
10) 地区	広島	21) 一般管理費等対象額	
11) 河川・路線		22) 処分費等	31,500
		23) 公告日	令和4年6月28日
		24) 入札締切日	年 月 日

3. 予算科目

1) 予算科目：	2) 目：	3) 目の細分：	4) 事業名：

設計内訳書

工事名	令和4年度安芸バイパス瀬野東地区外整備工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路維持		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
道路維持		式	1		5,253,145				
道路土工		式	1		3,193,795				
路体盛土工		式	1		2,976,600				
路体(築堤)盛土	2.5m未満	m3	550	5,412	2,976,600			単-1号	
法面整形工		式	1		217,195				
法面整形(盛土部)	法面締固め無 現場制約無	m2	550	394.9	217,195			単-2号	
舗装工		式	1		1,067,800				
アスファルト舗装工		式	1		1,067,800				
下層路盤(車道・路肩部)	再生クッション RC-40 仕上り厚 150mm	m2	500	485.6	242,800			単-3号	
表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 1.4m以上3.0m以下	m2	500	1,650	825,000			単-4号	
排水構造物工		式	1		410,150				
側溝工		式	1		410,150				

設計内訳書

工事名	令和4年度安芸バイパス瀬野東地区外整備工事 (当 初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路維持		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
プレキャストU型側溝		PU1-B300-H300	m	50	8,203	410,150			単-5号
除草工			式	1		136,800			
道路除草工			式	1		136,800			
道路除草(複合)			m2	1,000	136.8	136,800			単-6号
応急処理工			式	1		60,000			
応急処理作業工			式	1		60,000			
大型土のう			袋	10	6,000	60,000			単-7号
構造物撤去工			式	1		122,000			
構造物取壊し工			式	1		53,570			
舗装版破砕		アスファルト舗装版 舗装版厚 5 c m	m2	100	535.7	53,570			単-8号
運搬処理工			式	1		68,430			
殻運搬		アスファルト殻	m3	10	4,493	44,930			単-9号

設計内訳書

工事名	令和4年度安芸バイパス瀬野東地区外整備工事 (当 初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路維持		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
殻処分		アスファルト殻	m3	10	2,350	23,500			単-10号
仮設工			式	1		262,600			
交通管理工			式	1		262,600			
交通誘導警備員			人日	20	13,130	262,600			単-11号
直接工事費			式	1		5,253,145			
共通仮設費			式	1		1,629,000			
共通仮設費			式	1		200,000			
現場環境改善費（率計上）			式	1		200,000			
共通仮設費（率計上）			式	1		1,429,000			
純工事費			式	1		6,882,145			
現場管理費			式	1		4,728,000			
工事原価			式	1		11,610,145			

設計内訳書

工事名	令和4年度安芸バイパス瀬野東地区外整備工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路維持		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
一般管理費等			式	1		2,519,855			
工事価格			式	1		14,130,000			
消費税相当額			式	1		1,413,000			
工事費計			式	1		15,543,000			

内訳書<データ無し>

[illegible]

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 07 2022. 07 1. 000-00-00-2-0	
単一1号	路体(築堤)盛土	2. 5m未満	単位	m3	数量	1	単価	5, 412
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
路体 (築堤) 盛土		2. 5m未満	m 3	1	5, 412	5, 412	CA700030	
計						5, 412		
単価						5, 412	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 07 2022. 07 1. 000-00-00-2-0	
単一2号	法面整形(盛土部)	法面締固め無 現場制約無	単位	m2	数量	1	単価	394. 9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面整形		盛土部 無し 無し 砂質土、砂及び砂質土、粘性土 全ての費用	m 2	1	394. 9	394. 9	CB220010	
計						394. 9		
単価						394. 9	円／m2	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 07 2022. 07 1. 000-00-00-2-0	
単一3号	下層路盤(車道・路肩部)	再生クッシャー RC-40 仕上り厚 150mm	単位	m2	数量	1	単価	485. 6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
下層路盤 (車道・路肩部)		150mm 1層施工 再生クッシャー RC-40 全ての費用	m 2	1	485. 6	485. 6	CB410030	
計						485. 6		
単価						485. 6	円／m2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 07 2022. 07 1. 000-00-00-2-0	
単一4号	表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 1. 4m以上3. 0m以下	単位	m2	数量	1	単価	1, 650
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
表層 (車道・路肩部)		1. 4m以上3. 0m以下 50mm 再生密粒度アスコン (2 0) プライムコート PK-3 全ての費用	m 2	1	1, 650	1, 650	CB410260	
計						1, 650		
単価						1, 650	円／m2	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 07 2022. 07 1. 000-00-00-2-0
単一5号	プレキャストU型側溝	PU1-B300-H300	単位	m	数量	1	単価 8, 203
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
U型側溝		据付け 無し 無し 鉄筋コンクリート型 JIS A 5372 300B 300×300×600 無し 無し 有り 再生クラッシュラン 40～0	m	1	8, 203	8, 203	WB821410 単一 12号
計						8, 203	
単価						8, 203	円／m

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 07 2022. 07 1. 000-00-00-2-0
単一6号	道路除草(複合)		単位	m2	数量	1, 000	単価 136. 8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
機械除草(肩掛式)・集草・積込運搬		有り ダンプトラック(オンロード・ディーゼル・2t積級) 30.0km以下 全ての費用	m 2	1, 000	128. 8	128, 800	CB432160
処分費 (m 3)			m 3	2	4, 000	8, 000	WB020051 単一 13号
計						136, 800	
単価						136. 8	円／m2

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 07 2022. 07 1. 000-00-00-2-0	
単一7号	大型土のう		単位	袋	数量	1	単価	6, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
大型土のう工		製作・設置 流用土 6m以下	袋	1	6, 000	6, 000	WB252730 単一 14号	
計						6, 000		
単価						6, 000	円／袋	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 07 2022. 07 1. 000-00-00-2-0	
単一8号	舗装版破碎	アスファルト舗装版 舗装版厚 5 c m	単位	m2	数量	1	単価	535. 7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
舗装版破碎		アスファルト舗装版 無し 必要 15cm以下 有り 全ての費用	m 2	1	535. 7	535. 7	CB430310	
計						535. 7		
単価						535. 7	円／m2	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 07 2022. 07 1. 000-00-00-2-0	
単一9号	殻運搬	アスファルト殻	単位	m3	数量	1	単価	4, 493
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
殻運搬		舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要、厚15cm超)又(騒音対策必要) 有り 28.5km以下 全ての費用	m 3	1	4, 493	4, 493	CB227010	
計						4, 493		
単価						4, 493	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 07 2022. 07 1. 000-00-00-2-0	
単一10号	殻処分	アスファルト殻	単位	m3	数量	1	単価	2, 350
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m 3)			m 3	1	2, 350	2, 350	WB020051 単一 15号	
計						2, 350		
単価						2, 350	円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2022. 07
歩掛使用年月	2022. 07
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一11号	交通誘導警備員		単位	人日	数量	1	単価	13, 130
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B			人日	1	13, 130	13, 130	WB010212 単一 16号	
計						13, 130		
単価						13, 130	円／人日	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 07
歩掛使用年月	2022. 07
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一12号	U型側溝	据付け 無し 無し 鉄筋コンクリートU型 JIS A 5372 300B 300×300×600 無し 無し 有り 再生クラッシャーラン 40～0	単位	m	数量	10	単価	8, 203
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
U型側溝		L 6 0 0 3 0 0 k g 以下 昼 無	m	10	5, 515	55, 150		
鉄筋コンクリートU形		3 0 0 B 3 0 0 × 3 0 0 × 6 0 0	個	16. 5	1, 580	26, 070		
再生クラッシャーラン		R C - 4 0	m 3	0. 6	1, 350	810		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						82, 030		
単価						8, 203	円／m	

参考資料（1）

単価使用年月	2022. 07
歩掛使用年月	2022. 07
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一13号	処分費（m 3）		単位	m 3	数量	100	単価	4, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費		可燃物（生草）	m 3	100	4, 000	400, 000		
計						400, 000		
単価						4, 000	円／m 3	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 07
歩掛使用年月	2022. 07
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一14号	大型土のう工	製作・設置 流用土 6m以下	単位	袋	数量	10	単価	6, 000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0. 278	23, 520	6, 538		
	特殊作業員		人	0. 278	22, 470	6, 246		
	普通作業員		人	0. 278	19, 845	5, 516		
	大型土のう袋材	H= 1. 0 8 m W= 1. 1 m	袋	10	2, 620	26, 200		
	バックホウ運転（クレーン仕様）	製作・設置 6m以下	日	0. 278	53, 130	14, 770	WK250500 単一 17号	
	諸雑費（率＋まるめ） 4%		式	1		730		
	計					60, 000		
	単価					6, 000	円／袋	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 07 2022. 07 1. 000-00-00-2-0	
単一15号	処分費（m 3）		単位	m 3	数量	100	単価	2, 350
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費		アスファルト殻	m 3	100	2, 350	235, 000		
計						235, 000		
単価						2, 350	円／m 3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 07 2022. 07 1. 000-00-00-2-0	
単一16号	交通誘導警備員B		単位	人日	数量	1	単価	13, 130
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員B			人	1	13, 125	13, 125		
諸雑費（まるめ）			式	1		5		
計						13, 130		
単価						13, 130	円／人日	

参考資料（２）

単価使用年月	2022. 07
歩掛使用年月	2022. 07
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一17号	バックホウ運転（クレーン仕様）	製作・設置 6m以下	単位	日	数量	1	単価	53, 130
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手（特殊）		人	1	22, 680	22, 680		
	軽油	1. 2号	L	98	139	13, 622		
	バックホウ（クローラ）〔標準・クレーン機能付き〕	山積0. 8 m 3（平積0. 6 m 3） 2. 9 t 吊	日	1. 39	12, 100	16, 819		
	諸雑費（まるめ）		式	1		9		
	計					53, 130		
	単価					53, 130	円／日	