

鏡

1. 工事名

工事名	令和5年度安芸津バイパス木谷地区外整備工事
工事地名	広島県東広島市安芸津町風早～竹原市吉名町地内

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 5年10月	12) 設 計 年 月	令和 5年 9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	5540010010	14) 単価適用年月	2023年10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	2023年10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	214日間 自 令和 5年10月31日 (当初) 至 令和 6年 5月31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	呉	21) 一般管理費等対象額	
11) 河川・路線		22) 処 分 費 等	23,500
		23) 公 告 日	令和 5年 9月11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5年度安芸津バイパス木谷地区外整備工事 (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		7,741,955				
道路土工		式	1		1,781,490				
路体盛土工		式	1		1,659,600				
路体(築堤)盛土	2.5m未満	m3	300	5,532	1,659,600			単-1号	
法面整形工		式	1		121,890				
法面整形(盛土部)	法面締固め無 現場制約無	m2	300	406.3	121,890			単-2号	
舗装工		式	1		738,060				
アスファルト舗装工		式	1		738,060				
下層路盤(車道・路肩部)	再生クワッシュラン RC-40 仕上り厚 150mm	m2	300	589.2	176,760			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	300	1,871	561,300			単-4号	
排水構造物工		式	1		446,500				
側溝工		式	1		446,500				

設計内訳書

工事名	令和5年度安芸津バイパス木谷地区外整備工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路維持		金額増減
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	300B 300×300×600	m	50	8,930	446,500			単-5号	
防護柵工		式	1		639,625				
防止柵工		式	1		639,625				
基礎ブロック, 鋼管基礎	基礎ブロック	基	25	3,945	98,625			単-6号	
金網・支柱(立入防止柵)	2m	m	50	10,820	541,000			単-7号	
道路付属施設工		式	1		602,700				
道路付属物工		式	1		602,700				
車線分離標	固定式(貼付式) 30本以上	本	30	20,090	602,700			単-8号	
除草工		式	1		3,062,500				
道路除草工		式	1		3,062,500				
道路除草(複合)		m2	25,000	122.5	3,062,500			単-9号	
応急処理工		式	1		145,760				

設計内訳書

工事名	令和5年度安芸津バイパス木谷地区外整備工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路維持		金額増減
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	
応急処理作業工		式	1		145,760				
大型土のう		袋	20	7,288	145,760			単-10号	
構造物撤去工		式	1		112,620				
構造物取壊し工		式	1		54,600				
舗装版破砕	アスファルト舗装版 舗装版厚 15 c m	m2	100	546	54,600			単-11号	
運搬処理工		式	1		58,020				
殻運搬	アスファルト殻	m3	10	3,452	34,520			単-12号	
殻処分	アスファルト殻	m3	10	2,350	23,500			単-13号	
仮設工		式	1		212,700				
交通管理工		式	1		212,700				
交通誘導警備員		人日	15	14,180	212,700			単-14号	
直接工事費		式	1		7,741,955				

設計内訳書

工事名	令和5年度安芸津バイパス木谷地区外整備工事 (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	
共通仮設費		式	1		1,438,000				
共通仮設費		式	1		127,000				
現場環境改善費 (率計上)		式	1		127,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		1,311,000				
純工事費		式	1		9,179,955				
現場管理費		式	1		5,015,000				
工事原価		式	1		14,194,955				
一般管理費等		式	1		3,025,045				
工事価格		式	1		17,220,000				
消費税相当額		式	1		1,722,000				
工事費計		式	1		18,942,000				

1次単価表

							単価使用年月	2023.10
							歩掛使用年月	2023.10
							労務調整係数	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		単価	5,532
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	路体(築堤)盛土	2.5m未満	m3	1	5,532	5,532	CA700030	
	計					5,532		
	単価					5,532	円/m3	

							単価使用年月	2023.10
							歩掛使用年月	2023.10
							労務調整係数	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		単価	406.3
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 ㈬質土、砂及び砂質土、粘性土 全ての費用	m2	1	406.3	406.3	CB220010	
	計					406.3		
	単価					406.3	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2023.10
歩掛使用年月	2023.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-3号	下層路盤(車道・路肩部)	再生クワッチャラン RC-40 仕上り厚 150mm	単位	m2	数量	1	単価	589.2
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 再生クワッチャラン RC-40 全ての費用	m 2	1	589.2	589.2	CB410030	
計						589.2		
単価						589.2	円/m2	

単価使用年月	2023.10
歩掛使用年月	2023.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-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	1,871
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(20) プライムコート PK-3 全ての費用	m 2	1	1,871	1,871	CB410260	
計						1,871		
単価						1,871	円/m2	

1 次単価表

							単価使用年月	2023. 10	
							歩掛使用年月	2023. 10	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-5号	プレキャストU型側溝	300B 300×300×600	単位	m	数量		1	単価	8,930
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U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	8,930	8,930	WB821410 単一 15号		
計						8,930			
単価						8,930	円/m		

							単価使用年月	2023. 10	
							歩掛使用年月	2023. 10	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-6号	基礎ブロック, 鋼管基礎	基礎ブロック	単位	基	数量		1	単価	3,945
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
基礎ブロック, 鋼管基礎		基礎ブロック 金網柵 有り (t=10cm) 全ての費用	基	1	3,945	3,945	CB420820		
計						3,945			
単価						3,945	円/基		

1 次単価表

単価使用年月	2023. 10
歩掛使用年月	2023. 10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-7号	金網・支柱(立入防止柵)	2m	単位	m	数量	1	単価	10,820
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
金網・支柱(立入防止柵)		基礎ﾌﾞﾛｯｸ 2m		m	1	2,817	2,817	CB420840
金網・支柱(立入防止柵)(材料費)				m	1	8,000	8,000	CB420841
計							10,817	
単価							10,820	円/m

単価使用年月	2023. 10
歩掛使用年月	2023. 10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-8号	車線分離標	固定式(貼付式) 30本以上	単位	本	数量	1	単価	20,090
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
道路付属物設置工(車線分離標(ﾗﾊﾞｰﾎｰﾙ)設置)		固定式(貼付式) 手間+材料費 本体(柱)径φ80 ﾊﾞｰｽ径φ250 高さ650mm 30本以上(標準) 無 無		本	1	20,090	20,090	WB812400 単一 16号
計							20,090	
単価							20,090	円/本

1次単価表

							単価使用年月	2023.10
							歩掛使用年月	2023.10
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-9号	道路除草(複合)		単位	m2	数量		単価	122.5
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(オノロード・テーブル・2t積級) 6.5km以下 全ての費用	m2	1	122.5	122.5	CB432160	
	計					122.5		
	単価					122.5	円/m2	

							単価使用年月	2023.10
							歩掛使用年月	2023.10
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-10号	大型土のう		単位	袋	数量		単価	7,288
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	7,288	7,288	WB252730 単一 17号	
	計					7,288		
	単価					7,288	円/袋	

1 次単価表

							単価使用年月	2023. 10	
							歩掛使用年月	2023. 10	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-11号	舗装版破碎	アスファルト舗装版 舗装版厚 15 c m	単位	m2	数量		1	単価	546
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	546	546	CB430310		
計						546			
単価						546	円/m2		

							単価使用年月	2023. 10	
							歩掛使用年月	2023. 10	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-12号	殻運搬	アスファルト殻	単位	m3	数量		1	単価	3,452
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) 無し 19.5km以下 全ての費用	m 3	1	3,452	3,452	CB227010		
計						3,452			
単価						3,452	円/m3		

1 次単価表

							単価使用年月	2023. 10
							歩掛使用年月	2023. 10
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-13号	処処分	アスファルト	単位	m3	数量		単価	2,350
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m3)			m3	1	2,350	2,350	WB020051 単- 18号	
計						2,350		
単価						2,350	円/m3	

							単価使用年月	2023. 10
							歩掛使用年月	2023. 10
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-14号	交通誘導警備員		単位	人日	数量		単価	14,180
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	14,180	14,180	WB010212 単- 19号	
計						14,180		
単価						14,180	円/人日	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 10
歩掛使用年月	2023. 10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-15号	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	単位	m	数量	10	単価	8,930
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	5,667	56,670		
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	1,910	31,515		
再生クラッシュラン		R C - 4 0	m ³	0.6	1,850	1,110		
諸雑費（まるめ）			式	1		5		
計						89,300		
単価						8,930	円/m	

参考資料（1）

単価使用年月	2023. 10
歩掛使用年月	2023. 10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-17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	7,288
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.278	24,150	6,713			
特殊作業員		人	0.278	22,995	6,392			
普通作業員		人	0.278	20,580	5,721			
大型土のう袋材	H=1.08m W=1.1m	袋	10	3,770	37,700			
バックホウ運転（クレーン仕様）	製作・設置 6m以下	日	0.278	56,150	15,609	WK250500	単- 20号	
諸雑費（率+まるめ） 4%		式	1		745			
計					72,880			
単価					7,288	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	2023. 10 2023. 10 1.000-00-00-2-0
単-18号	処分費（m ³ ）		単位	m ³	数量		単価	
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	2023. 10 2023. 10 1.000-00-00-2-0
単-19号	交通誘導警備員B		単位	人日	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	交通誘導警備員B		人	1	14,175	14,175		14,180
	諸雑費（まるめ）		式	1		5		
	計					14,180		
	単価					14,180	円/人日	

参考資料（２）

単価使用年月	2023. 10
歩掛使用年月	2023. 10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-20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	56,150
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	23,205	23,205			
軽油		L	104	155	16,120			
バックホウ（クローラ） [標準・クレーン機能付き]	山積0.8m3（平積0.6m3） 2.9t吊	日	1.39	12,100	16,819			
諸雑費（まるめ）		式	1		6			
計					56,150			
単価					56,150	円/日		