

# 鏡

## 1. 工事名

工事名	令和6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

副所長	課長

## 2. 工事内容

1) 発注年月	令和6年12月	12) 設計年月	令和6年11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	2024年11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	2024年11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	193日間 自 令和6年12月20日 (当初) 至 令和7年6月30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	35,250
		23) 公告日	令和6年11月6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6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		7,552,499				
道路土工		式	1		1,340,284				
路体盛土工		式	1		1,249,380				
路体(築堤)盛土	2.5m未満	m3	220	5,679	1,249,380			単-1号	
法面整形工		式	1		90,904				
法面整形(盛土部)	法面締固め無 現場制約無	m2	220	413.2	90,904			単-2号	
舗装工		式	1		743,310				
アスファルト舗装工 車道舗装(A)		式	1		743,310				
下層路盤(車道・路肩部)	RC-40 t=150mm	m2	300	596.7	179,010			単-3号	
表層(車道・路肩部)	再生密粒度As(20) t=50mm	m2	300	1,881	564,300			単-4号	
排水構造物工		式	1		493,350				
側溝工		式	1		493,350				

# 設計内訳書

工事名	令和6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	
プレキャストU型側溝 PU1-B300-H300		m	50	9,867	493,350			単-5号	
防護柵工		式	1		658,675				
防止柵工		式	1		658,675				
基礎ブロック, 鋼管基礎	基礎ブロック 200×200×450	基	25	4,047	101,175			単-6号	
金網・支柱(立入防止柵)	1.8m 2m	m	50	11,150	557,500			単-7号	
道路付属施設工		式	1		616,200				
道路付属物工		式	1		616,200				
車線分離標	固定式(貼付式) 30本以上	本	30	20,540	616,200			単-8号	
除草工		式	1		3,212,500				
道路除草工		式	1		3,212,500				
道路除草(複合)		m2	25,000	128.5	3,212,500			単-9号	
応急処理工		式	1		147,560				

# 設計内訳書

工事名	令和6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		147,560				
土のう 大型土のう		袋	20	7,378	147,560			単-10号	
構造物撤去工		式	1		111,270				
構造物取壊し工		式	1		55,810				
舗装版破砕	アスファルト舗装版 t=15cm 以下	m2	100	558.1	55,810			単-11号	
運搬処理工		式	1		55,460				
殻運搬	アスファルト殻	m3	10	2,021	20,210			単-12号	
殻処分	アスファルト殻	m3	10	3,525	35,250			単-13号	
仮設工		式	1		229,350				
交通管理工		式	1		229,350				
交通誘導警備員		人日	15	15,290	229,350			単-14号	
直接工事費		式	1		7,552,499				

# 設計内訳書

工事名	令和6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		1,286,000				
共通仮設費		式	1		124,000				
現場環境改善費 (率計上)		式	1		124,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		1,162,000				
純工事費		式	1		8,838,499				
現場管理費		式	1		4,415,000				
工事原価		式	1		13,253,499				
一般管理費等		式	1		2,846,501				
工事価格		式	1		16,100,000				
消費税相当額		式	1		1,610,000				
工事費計		式	1		17,710,000				



# 1 次単価表

							単価使用年月	2024. 11
							歩掛使用年月	2024. 11
							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	5,679
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	5,679	5,679	CB210510	
	計					5,679		
	単価					5,679	円/m3	

							単価使用年月	2024. 11
							歩掛使用年月	2024. 11
							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	413.2
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 ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土 全ての費用	m 2	1	413.2	413.2	CB220010	
	計					413.2		
	単価					413.2	円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.11
歩掛使用年月	2024.11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-3号	下層路盤(車道・路肩部)	RC-40 t=150mm	単位	m2	数量	1	単価	596.7
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 再生クワッシュラン RC-40 全ての費用	m 2	1	596.7	596.7	CB410030	
計						596.7		
単価						596.7	円/m2	

単価使用年月	2024.11
歩掛使用年月	2024.11
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As(20) t=50mm	単位	m2	数量	1	単価	1,881
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	1,881	1,881	CB410260	
計						1,881		
単価						1,881	円/m2	

# 1 次単価表

							単価使用年月	2024. 11
							歩掛使用年月	2024. 11
							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 PU1-B300-H300		単位	m	数量		単価	9,867
	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	10	9,867	98,670	WB821410 単- 15号	
	計					98,670		
	単価					9,867	円/m	

							単価使用年月	2024. 11
							歩掛使用年月	2024. 11
							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 200×200×450	単位	基	数量		単価	4,047
	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	4,047	4,047	CB420820	
	計					4,047		
	単価					4,047	円/基	

# 1次単価表

							単価使用年月	2024.11	
							歩掛使用年月	2024.11	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-7号	金網・支柱(立入防止柵)	1.8m 2m	単位	m	数量		1	単価	11,150
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	2,920	2,920	CB420840		
金網・支柱(立入防止柵)(材料費)			m	1	8,230	8,230	CB420841		
計						11,150			
単価						11,150	円/m		

							単価使用年月	2024.11	
							歩掛使用年月	2024.11	
							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	20,540
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	20,540	20,540	WB812400 単一 16号		
計						20,540			
単価						20,540	円/本		

# 1次単価表

							単価使用年月	2024.11
							歩掛使用年月	2024.11
							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	128.5
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・テールゲル・2t積級) 6.5km以下 全ての費用	m2	1,000	128.5	128,500	CB432160	
	計					128,500		
	単価					128.5	円/m2	

							単価使用年月	2024.11
							歩掛使用年月	2024.11
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-10号	土のう 大型土のう		単位	袋	数量		単価	7,378
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	7,378	7,378	WB252730 単一 17号	
	計					7,378		
	単価					7,378	円/袋	

# 1次単価表

							単価使用年月	2024.11
							歩掛使用年月	2024.11
							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 t=15cm以下	単位	m2	数量		単価	558.1
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	558.1	558.1	CB430310	
	計					558.1		
	単価					558.1	円/m2	

							単価使用年月	2024.11
							歩掛使用年月	2024.11
							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		単価	2,021
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 7.5km以下 全ての費用	m 3	1	2,021	2,021	CB227010	
	計					2,021		
	単価					2,021	円/m3	

# 1 次単価表

							単価使用年月	2024. 11
							歩掛使用年月	2024. 11
							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	3,525
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m3)			m3	1	3,525	3,525	WB020051 単- 18号	
計						3,525		
単価						3,525	円/m3	

							単価使用年月	2024. 11
							歩掛使用年月	2024. 11
							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	15,290
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	15,290	15,290	WB010212 単- 19号	
計						15,290		
単価						15,290	円/人日	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2024. 11
歩掛使用年月	2024. 11
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	9,867
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	5,861.44	58,614		
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	2,360	38,940		
再生クラッシュラン		R C - 4 0	m <sup>3</sup>	0.6	1,850	1,110		
諸雑費（まるめ）			式	1		6		
計						98,670		
単価						9,867	円/m	



# 参考資料（1）

単価使用年月	2024. 11
歩掛使用年月	2024. 11
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	7,378
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.278	25,168	6,996			
特殊作業員		人	0.278	24,544	6,823			
普通作業員		人	0.278	21,320	5,926			
大型土のう袋	φ110×110 短期仮設対応(1年)型	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	55,930	15,548		WK250500	単一 20号
諸雑費 (率+まるめ) 4%		式	1		787			
計					73,780			
単価					7,378		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	2024. 11 2024. 11 1.000-00-00-2-0
単-18号	処分費（m <sup>3</sup> ）		単位	m <sup>3</sup>	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 <sup>3</sup>	100	3,525	352,500		
	計					352,500		
	単価					3,525	円/m <sup>3</sup>	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 11 2024. 11 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	15,288	15,288		15,290
	諸雑費（まるめ）		式	1			2	
	計					15,290		
	単価					15,290	円/人日	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2024. 11
歩掛使用年月	2024. 11
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	55,930
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手（特殊）		人	1	24,648	24,648		
	軽油		L	104	143	14,872		
	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	11,800	16,402		
	諸雑費（まるめ）		式	1		8		
	計					55,930		
	単価					55,930	円/日	