

鏡

1. 工事名

工事名	令和4年度尾道・松江自動車道庄原地区外整備工事
工事地名	広島県庄原市水越町～庄原市高野町和南原地内

2. 工事内容

1) 発注年月	令和4年9月	12) 設計年月	令和4年7月
2) 事務所名	三次河川国道事務所 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	8752400100	14) 単価適用年月	2022年8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8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	197日間 自 令和4年9月17日 (当初) 至 令和5年3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	庄原	21) 一般管理費等対象額	
11) 河川・路線		22) 処分費等	0
		23) 公告日	令和4年7月8日
		24) 入札締切日	年 月 日
道路維持の種類	その他		

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年度尾道・松江自動車道庄原地区外整備工事 (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		7,705,867				
道路土工		式	1		278,070				
路体盛土工		式	1		278,070				
路体(築堤)盛土	2.5m以上4.0m未満	m3	300	926.9	278,070			単-1号	
舗装工		式	1		170,700				
オーバーレイ工		式	1		170,700				
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	100	1,707	170,700			単-2号	
排水構造物工		式	1		2,497,800				
側溝工		式	1		2,497,800				
プレキャストU型側溝	PU1-B300-H300	m	150	8,308	1,246,200			単-3号	
プレキャストU型側溝	PU3-B300-H300	m	150	8,344	1,251,600			単-4号	
防護柵工		式	1		1,162,887				

設計内訳書

工事名	令和4年度尾道・松江自動車道庄原地区外整備工事 (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	
防止柵工		式	1		1,162,887				
基礎ブロック, 鋼管基礎	鋼管基礎	基	51	4,337	221,187			単-5号	
金網・支柱(立入防止柵)	2m以下 1.5m	m	100	9,417	941,700			単-6号	
道路清掃工		式	1		85,160				
排水施設清掃工		式	1		85,160				
側溝清掃(人力)	無蓋	m	200	425.8	85,160			単-7号	
除草工		式	1		12,000				
道路除草工		式	1		12,000				
除草		m2	200	60	12,000			単-8号	
応急処理工		式	1		1,588,000				
応急処理作業工		式	1		1,588,000				
応急作業		式	1	1,588,000	1,588,000			単-9号	

設計内訳書

工事名	令和4年度尾道・松江自動車道庄原地区外整備工事 (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	
構造物撤去工		式	1		373,850				
構造物取壊し工		式	1		373,850				
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工	m3	50	7,477	373,850			単-10号	
仮設工		式	1		1,537,400				
工事用道路工		式	1		224,400				
土のう		袋	50	4,488	224,400			単-11号	
交通管理工		式	1		1,313,000				
交通誘導警備員		人日	100	13,130	1,313,000			単-12号	
直接工事費		式	1		7,705,867				
共通仮設費		式	1		1,434,000				
共通仮設費		式	1		127,000				
現場環境改善費（率計上）		式	1		127,000				

設計内訳書

工事名	令和4年度尾道・松江自動車道庄原地区外整備工事（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（率計上）			式	1		1,307,000			
純工事費			式	1		9,139,867			
現場管理費			式	1		4,996,000			
工事原価			式	1		14,135,867			
一般管理費等			式	1		3,014,133			
工事価格			式	1		17,150,000			
消費税相当額			式	1		1,715,000			
工事費計			式	1		18,865,000			

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. 08 2022. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一1号	路体(築堤)盛土	2. 5m以上4. 0m未満	単位	m3	数量	1	単価	926. 9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
路体（築堤）盛土		2. 5m以上4. 0m未満	m 3	1	926. 9	926. 9	CA700030	
計						926. 9		
単価						926. 9	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 08 2022. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一2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, 707
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）無し 全ての費用	m 2	1	1, 707	1, 707	CB410260	
計						1, 707		
単価						1, 707	円／m2	

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2022. 08 2022. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一3号	プレキャストU型側溝	PU1-B300-H300	単位	m	数量	1	単価	8, 308	
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, 308	8, 308	WB821410 単一 13号		
計						8, 308			
単価						8, 308	円／m		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 08 2022. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一4号	プレキャストU型側溝	PU3-B300-H300	単位	m	数量	1	単価	8, 344
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 道路用鉄筋コンクリート側溝 3種 JIS A 5372 300A 300×300×2000 無し 無し 有り	m	1	8, 344	8, 344	WB821410 単一 14号	
計						8, 344		
単価						8, 344	円／m	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 08 2022. 08 1. 000-00-00-2-0	
単-5号	基礎ブロック, 鋼管基礎	鋼管基礎	単位	基	数量	1	単価	4, 337
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
基礎ブロック, 鋼管基礎		鋼管基礎 2m以下 全ての費用	基	1	4, 337	4, 337	CB420820	
計						4, 337		
単価						4, 337	円／基	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 08 2022. 08 1. 000-00-00-2-0	
単-6号	金網・支柱(立入防止柵)	2m以下 1. 5m	単位	m	数量	1	単価	9, 417
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
金網・支柱(立入防止柵)		鋼管基礎 2m以下 1. 5m	m	1	2, 967	2, 967	CB420840	
金網・支柱(立入防止柵)(材料費)			m	1	6, 450	6, 450	CB420841	
計						9, 417		
単価						9, 417	円／m	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 08 2022. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一7号	側溝清掃(人力)	無蓋	単位	m	数量	1	単価	425. 8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
側溝清掃 (人力清掃工)		無蓋	m	1	425. 8	425. 8	CB433510	
計						425. 8		
単価						425. 8	円/m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 08 2022. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一8号	除草		単位	m2	数量	1	単価	60
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
除草		肩掛け式 無し	m 2	1	60	60	CB432110	
計						60		
単価						60	円/m2	

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2022. 08 2022. 08 1. 000-00-00-2-0	
単－9号	応急作業		単位	式	数量	1	単価	1, 588, 000	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
労務費			式	1		1, 587, 600	WYB00001 単－ 15号		
計						1, 587, 600			
単価						1, 588, 000	円／式		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 08 2022. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一10号	コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工	単位	m3	数量	1	単価	7, 477
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
構造物とりこわし		無筋構造物 機械施工 無し 無し 不要	m 3	1	7, 477	7, 477	WB824010 単一 16号	
計						7, 477		
単価						7, 477	円／m3	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 08 2022. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一11号	土のう		単位	袋	数量	1	単価	4, 488
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	4, 488	4, 488	WB252730 単一 17号	
計						4, 488		
単価						4, 488	円／袋	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 08 2022. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一12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 18号	
計						13, 130		
単価						13, 130	円／人日	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 08
歩掛使用年月	2022. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一13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, 308
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	3, 100	1, 860		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						83, 080		
単価						8, 308	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 08
歩掛使用年月	2022. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一14号	U型側溝	据付け 無し 無し 道路用鉄筋コンクリート側溝 3種 JIS A 5372 300A 300×300×2000 無し 無し 有り	単位	m	数量	10	単価	8,344
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
U型側溝		L 2 0 0 0 1 0 0 0 k g 以下 昼 無	m	10	3,485	34,850		
道路用鉄筋コンクリート側溝		3 種 3 0 0 A 3 0 0 × 3 0 0 × 2 0 0 0	個	5	9,300	46,500		
再生クラッシャーラン		R C - 4 0	m 3	0.672	3,100	2,083		
諸雑費（まるめ）			式	1		7		
計						83,440		
単価						8,344	円／m	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 08 2022. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一15号	労務費		単位	式	数量	1	単価	1, 587, 600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
普通作業員			人	80	19, 845	1, 587, 600		
計						1, 587, 600		
単価						1, 587, 600	円／式	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 08 2022. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一16号	構造物とりこわし	無筋構造物 機械施工 無し 無し 不要	単位	m 3	数量	1	単価	7, 477
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
無筋構造物		昼間 機械施工 制約無	m 3	1	7, 477	7, 477		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						7, 477		
単価						7, 477	円／m 3	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 08
歩掛使用年月	2022. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一17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	4, 488
	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	1, 100	11, 000		
	バックホウ運転（クレーン仕様）	製作・設置 6m以下	日	0. 278	53, 420	14, 850	WK250500 単一 19号	
	諸雑費（率＋まるめ） 4%		式	1		730		
	計					44, 880		
	単価					4, 488	円／袋	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 08
歩掛使用年月	2022. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一18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. 08
歩掛使用年月	2022. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一19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, 420
	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	142	13, 916		
	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		5		
	計					53, 420		
	単価					53, 420	円／日	