

鏡

1. 工事名

工事名	令和4年度総社一宮バイパス第2整備工事
工事地名	岡山県岡山市北区一宮山崎地内～総社市小寺地内

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8月
2) 事務所名	岡山国道事務所 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	4240010031	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	153日間 自 令和4年9月29日 (当初) 至 令和5年2月28日 (0回変更) 至 年 月 日	19) 共通仮設費対象額	
9) 施工県	岡山県	20) 現場管理費対象額	
10) 地区	総社	21) 一般管理費等対象額	
11) 河川・路線	一般国道180号	22) 処分費等	0
		23) 公告日	令和4年8月1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年度総社一宮バイパス第2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 (総社工区)			式	1		4,864,222			
舗装工			式	1		534,000			
オーバーレイ工			式	1		534,000			
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	1,780	534,000			単-1号
排水構造物工			式	1		105,722			
作業土工			式	1		20,862			
床掘り		土砂	m3	5	1,864	9,320			単-2号
埋戻し		土砂 土砂	m3	3	3,214	9,642			単-3号
基面整正			m2	5	380.1	1,900			単-4号
側溝工			式	1		84,860			
プレキャストU型側溝		300B 300×300×600	m	10	8,486	84,860			単-5号
道路清掃工			式	1		100,800			

設計内訳書

工事名	令和４年度総社一宮バイパス第２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	
排水施設清掃工		式	1		100,800				
側溝清掃(人力)	人力清掃 有蓋 コンクリート蓋	m	100	1,008	100,800			単-6号	
除草工		式	1		4,057,000				
道路除草工		式	1		4,057,000				
除草	肩掛け式	m2	50,000	59.18	2,959,000			単-7号	
集草		m2	50,000	21.96	1,098,000			単-8号	
仮設工		式	1		66,700				
交通管理工		式	1		66,700				
交通誘導警備員		人日	5	13,340	66,700			単-9号	
直接工事費		式	1		4,864,222				
共通仮設費		式	1		971,000				
共通仮設費		式	1		88,000				

設計内訳書

工事名	令和４年度総社一宮バイパス第２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	
現場環境改善費（率計上）		式	1		88,000				
共通仮設費（率計上）		式	1		883,000				
純工事費		式	1		5,835,222				
現場管理費		式	1		3,119,000				
工事原価		式	1		14,589,004				
一般管理費等		式	1		2,910,996				
工事価格		式	1		17,500,000				
消費税相当額		式	1		1,750,000				
工事費計		式	1		19,250,000				

設計内訳書

工事名	令和4年度総社一宮バイパス第2整備工事(今岡工区) (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 (今岡工区)			式	1		2,881,782			
道路土工			式	1		985,700			
路体盛土工			式	1		758,600			
路体(築堤)盛土		4.0m以上							単-1号
			m3	500	200.2	100,100			
土砂等運搬		土砂(岩塊・玉石混り土含む)							単-2号
			m3	500	1,317	658,500			
防草コンクリート			式	1		227,100			
張りコンクリート		18-8-40(高炉)コンクリート夜間割増無							単-3号
			m2	100	2,271	227,100			
排水構造物工			式	1		105,782			
作業土工			式	1		20,862			
床掘り		土砂							単-4号
			m3	5	1,864	9,320			
埋戻し		土砂 土砂							単-5号
			m3	3	3,214	9,642			
基面整正									単-6号
			m2	5	380.1	1,900			

設計内訳書

工事名	令和４年度総社一宮バイパス第２整備工事(今岡工区) (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	
側溝工		式	1		84,920				
プレキャストU型側溝	300B 300×300×600	m	10	8,492	84,920			単-7号	
道路清掃工		式	1		100,800				
排水施設清掃工		式	1		100,800				
側溝清掃(人力)	人力清掃 有蓋 コンクリート蓋	m	100	1,008	100,800			単-8号	
除草工		式	1		1,622,800				
道路除草工		式	1		1,622,800				
除草	肩掛け式	m2	20,000	59.18	1,183,600			単-9号	
集草		m2	20,000	21.96	439,200			単-10号	
仮設工		式	1		66,700				
交通管理工		式	1		66,700				
交通誘導警備員		人日	5	13,340	66,700			単-11号	

設計内訳書

工事名	令和4年度総社一宮バイパス第2整備工事(今岡工区) (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	
直接工事費		式	1		2,881,782				
共通仮設費		式	1		687,000				
共通仮設費		式	1		57,000				
現場環境改善費（率計上）		式	1		57,000				
共通仮設費（率計上）		式	1		630,000				
純工事費		式	1		3,568,782				
現場管理費		式	1		2,066,000				
工事原価		式	1		5,634,782				

内訳書<データ無し>

[岡山県岡山市北区一宮山崎地内～総社市小寺地内]

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要

内訳書<データ無し>

[岡山県岡山市北区一宮山崎地内～総社市小寺地内]

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要

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	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, 780
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) タックコート PK-4 全ての費用	m 2	1	1, 780	1, 780	CB410260	
計						1, 780		
単価						1, 780	円／m2	

						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	床掘り	土砂	単位	m3	数量		1	単価 1, 864
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
床掘り		土砂 上記以外(小規模) 全ての費用	m 3	1	1, 864	1, 864	CB210030	
計						1, 864		
単価						1, 864	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	
単一3号	埋戻し	土砂 土砂	単位	m3	数量		単価	
						1		3, 214
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		上記以外(小規模) 土砂 全ての費用					CB210410	
			m 3	1	3, 214	3, 214		
計						3, 214		
単価						3, 214	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	
単一4号	基面整正		単位	m2	数量		単価	
						1		380. 1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
基面整正							CB210080	
			m 2	1	380. 1	380. 1		
計						380. 1		
単価						380. 1	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. 08 2022. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一5号	プレキャストU型側溝	300B 300×300×600	単位	m	数量		単価	
	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	8,486	8,486	WB821410 単一 10号	
計						8,486		
単価						8,486	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	
単一6号	側溝清掃(人力)	人力清掃 有蓋 コンクリート蓋	単位	m	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
側溝清掃 (人力清掃工)		有蓋 コンクリート蓋	m	1	1,008	1,008	CB433510	
計						1,008		
単価						1,008	円／m	

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	
単一7号	除草	肩掛け式	単位	m2	数量	1	単価	59. 18
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	59. 18	59. 18	CB432110	
計						59. 18		
単価						59. 18	円／m2	

						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	集草		単位	m2	数量	1	単価	21. 96
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集草			m 2	1	21. 96	21. 96	CB432140	
計						21. 96		
単価						21. 96	円／m2	

1 次単価表

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

単一9号	交通誘導警備員		単位	人日	数量	1	単価	13, 340
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, 340	13, 340	WB010212 単一 11号	
計						13, 340		
単価						13, 340	円／人日	

参考資料（１）

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	
単一10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, 486
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, 427	54, 270		
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, 790	29, 535		
再生クラッシャーラン		R C - 4 0	m 3	0. 6	1, 750	1, 050		
諸雑費（まるめ）			式	1		5		
計						84, 860		
単価						8, 486	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

単一11号	交通誘導警備員 B		単位	人日	数量	1	単価	13, 340
	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, 335	13, 335		
	諸雑費（まるめ）		式	1		5		
	計					13, 340		
	単価					13, 340	円／人日	

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	4. 0m以上	単位	m3	数量	1	単価 200. 2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
路体（築堤）盛土		4. 0m以上 10, 000m3未満 無し	m 3	1	200. 2	200. 2	CB210510
計						200. 2	
単価						200. 2	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	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量	1	単価 1, 317
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土砂等運搬		標準 バックホウ山積0. 8m3(平積0. 6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 7. 5km以下	m 3	1	1, 317	1, 317	CB210110
計						1, 317	
単価						1, 317	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
単一3号	張りコンクリート	18-8-40（高炉） コンクリート夜間割増無	単位	m2	数量	1	単価 2, 271
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
コンクリート打設工		防草コンクリート 人力打設 18-8-40（高炉） 無し 7m3/100m2 無し	m 2	1	2, 188	2, 188	WB240730 単一 12号
養生工		防草コンクリート	m 2	1	82. 34	82. 34	WB240740 単一 13号
計						2, 270. 34	
単価						2, 271	円／m2

						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	床掘り	土砂	単位	m3	数量	1	単価 1, 864
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
床掘り		土砂 上記以外(小規模) 全ての費用	m 3	1	1, 864	1, 864	CB210030
計						1, 864	
単価						1, 864	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	
単一5号	埋戻し	土砂 土砂	単位	m3	数量	1	単価	3, 214
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		上記以外(小規模) 土砂 全ての費用	m 3	1	3, 214	3, 214	CB210410	
計						3, 214		
単価						3, 214	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	
単一6号	基面整正		単位	m2	数量	1	単価	380. 1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
基面整正			m 2	1	380. 1	380. 1	CB210080	
計						380. 1		
単価						380. 1	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. 08 2022. 08 1. 000-00-00-2-0
単一7号	プレキャストU型側溝	300B 300×300×600	単位	m	数量	1	単価 8, 492
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 再生グラツァラン 40～0	m	1	8, 492	8, 492	WB821410 単一 14号
計						8, 492	
単価						8, 492	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	側溝清掃(人力)	人力清掃 有蓋 コンクリート蓋	単位	m	数量	1	単価 1, 008
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
側溝清掃 (人力清掃工)		有蓋 コンクリート蓋	m	1	1, 008	1, 008	CB433510
計						1, 008	
単価						1, 008	円／m

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	
単一9号	除草	肩掛け式	単位	m2	数量	1	単価	59. 18
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	59. 18	59. 18	CB432110	
計						59. 18		
単価						59. 18	円／m2	

						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	集草		単位	m2	数量	1	単価	21. 96
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集草			m 2	1	21. 96	21. 96	CB432140	
計						21. 96		
単価						21. 96	円／m2	

1 次単価表

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

単一11号	交通誘導警備員		単位	人日	数量	1	単価	13, 340
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, 340	13, 340	WB010212 単一 15号	
計						13, 340		
単価						13, 340	円／人日	

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-12号	コンクリート打設工	防草コンクリート 人力打設 18-8-40（高炉） 無し 7m3/100m2 無し	単位	m 2	数量	100	単価 2, 188
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人	1	24, 255	24, 255	
普通作業員			人	2. 9	19, 005	55, 114	
生コンクリート 高炉		1 8 - 8 - 4 0	m 3	8. 47	16, 450	139, 331	
諸雑費（率＋まるめ） 0. 2%			式	1		100	
計						218, 800	
単価						2, 188	円／m 2

参考資料（１）

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	
単一13号	養生工	防草コンクリート	単位	m 2	数量	100	単価	82. 34
名 称		規 格	単位	数量	単価	金額	摘 要	
土木一般世話役			人	0. 09	24, 255	2, 182		
普通作業員			人	0. 31	19, 005	5, 891		
諸雑費（率＋まるめ） 2%			式	1		161		
計						8, 234		
単価						82. 34	円／m 2	

参考資料（１）

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 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 40～0	単位	m	数量	10	単価	8, 492
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, 427	54, 270		
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, 790	29, 535		
再生クラッシャーラン		R C - 4 0	m 3	0. 6	1, 850	1, 110		
諸雑費（まるめ）			式	1		5		
計						84, 920		
単価						8, 492	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

単一15号	交通誘導警備員 B		単位	人日	数量	1	単価	13, 340
	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, 335	13, 335		
	諸雑費（まるめ）		式	1		5		
	計					13, 340		
	単価					13, 340	円／人日	