

鏡

1. 工事名

工事名	令和6年度総社防災作原西地区第1改良工事
工事地名	岡山県総社市日羽～岡山県総社市美袋地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和6年9月	12) 設計年月	令和6年7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	4240010018	14) 単価適用年月	2024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	2024年8月
5) 変更回数	0回	16) 前請負工事費	0
6) 主工種	河川工事	17) 前請負代金額	0
7) 工事量		18) 調整区分	0
8) 工期	151日間 自 令和6年10月1日 (当初) 至 令和7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6年7月3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年度総社防災作原西地区第1改良工事 (当初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額				摘要
築堤・護岸		式	1		91,478,104				
河川土工		式	1		59,075,924				
混合処理工		式	1		59,075,924				
混合処理	2材混合	m3	27,530	846.8	23,312,404				単-1号
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 10,000m3以上 50,000m3未満	m3	13,800	217.9	3,007,020				単-2号
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土 含む)	m3	13,760	2,153	29,625,280				単-3号
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未 満	m3	13,800	226.9	3,131,220				単-4号
舗装工		式	1		10,232,500				
アスファルト舗装工 (路肩舗装A)		式	1		10,232,500				
下層路盤(車道・路肩部)	再生クワッシュン RC-40 仕 上り厚 150mm	m2	2,500	913	2,282,500				単-5号
表層(車道・路肩部)	密粒度アスコン(20) 舗装 厚 50mm 1.4m未満 (1層 当り平均仕上り厚50mm以下)	m2	2,500	3,180	7,950,000				単-6号

設計内訳書

工事名	令和6年度総社防災作原西地区第1改良工事 (当初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額				摘要
工事用道路工		式	1		14,314,080				
掘削工		式	1		37,524				
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満	m3	120	312.7	37,524				単-7号
工事用道路工		式	1		14,276,556				
工事用道路盛土	4.0m以上	m3	3,400	127.5	433,500				単-8号
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 10,000m3以上 50,000m3未満	m3	4,400	217.9	958,760				単-9号
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土 含む)	m3	4,400	623.1	2,741,640				単-10号
敷砂利	C-40 敷厚 100mm	m2	1,660	317.8	527,548				単-11号
土のう (大型土のう)	耐候性2.0t用 φ110(丸型)×110 短期仮設(1年)対応	袋	1,308	7,351	9,615,108				単-12号
仮設工		式	1		7,855,600				
汚濁防止工		式	1		6,310,000				
汚濁防止フェンス	設置	m	500	12,620	6,310,000				単-13号

設計内訳書

工事名	令和6年度総社防災作原西地区第1改良工事 (当 初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸		
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	
交通管理工		式	1		1,545,600				
交通誘導警備員		人日	20	18,000	360,000			単-14号	
交通誘導警備員		人日	76	15,600	1,185,600			単-15号	
直接工事費		式	1		91,478,104				
共通仮設費		式	1		7,980,196				
共通仮設費		式	1		928,196				
運搬費		式	1		14,196				
仮設材運搬費		t	2.8	5,070	14,196			単-16号	
現場環境改善費（率計上）		式	1		914,000				
共通仮設費（率計上）		式	1		7,052,000				
純工事費		式	1		99,458,300				
現場管理費		式	1		26,684,000				

設計内訳書

工事名	令和6年度総社防災作原西地区第1改良工事 (当 初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸		
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	
工事原価		式	1		126,142,300				
一般管理費等		式	1		20,967,700				
工事価格		式	1		147,110,000				
消費税相当額		式	1		14,711,000				
工事費計		式	1		161,821,000				

内訳書<データ無し>

單價使用年月	
步掛使用年月	
勞務調整係數	

[illegible]

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 08 2024. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一1号	混合処理	2材混合	単位	m3	数量		単価	846. 8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
混合処理		2材混合	m3	1	846. 8	846. 8	WYB00002 単一 17号	
計						846. 8		
単価						846. 8	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 08 2024. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一2号	掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 10, 000m3以上50, 000m3未満	単位	m3	数量		単価	217. 9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削		土砂 オープンカット 無し 無し 10, 000m3以上50, 000m3未満	m 3	1	217. 9	217. 9	CB210100	
計						217. 9		
単価						217. 9	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	2024. 08 2024. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一3号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量		単価	
						1		2, 153
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) 有り 14. 0km以下	m 3	1	2, 153	2, 153	CB210110	
計						2, 153		
単価						2, 153	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 08 2024. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一4号	積込(ルーズ)	土砂 土量50, 000m3未満	単位	m3	数量		単価	
						1		226. 9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
積込 (ルーズ)		土砂 土量50, 000m3未満	m 3	1	226. 9	226. 9	CB210020	
計						226. 9		
単価						226. 9	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	2024. 08 2024. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一5号	下層路盤(車道・路肩部)	再生クラッシュラン RC-40 仕上り厚 150mm	単位	m2	数量		単価	
						1		913
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
下層路盤（歩道部）		150mm 1層施工 再生クラッシュラン RC-40 全ての費用	m 2	1	913	913	CB410031	
計						913		
単価						913	円／m2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 08 2024. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一6号	表層(車道・路肩部)	密粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 1. 4m未満（1層当り平均仕上り厚50mm以下）	単位	m2	数量		単価	
						1		3, 180
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
表層（車道・路肩部）		1. 4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) 50mm 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	3, 180	3, 180	CB410260	
計						3, 180		
単価						3, 180	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	2024. 08 2024. 08 1. 000-00-00-2-0
単一7号	掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価 312. 7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
掘削		土砂 オープンカット 無し 無し 5,000m3未満	m 3	1	312. 7	312. 7	CB210100
計						312. 7	
単価						312. 7	円／m3

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 08 2024. 08 1. 000-00-00-2-0
単一8号	工事用道路盛土	4. 0m以上	単位	m3	数量	1	単価 127. 5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
整地		敷均し(ルース) 標準(10,000m3未満) 無し	m 3	1	127. 5	127. 5	CB210610
計						127. 5	
単価						127. 5	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	2024. 08 2024. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一9号	掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 10, 000m3以上50, 000m3未満	単位	m3	数量		単価	217. 9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削		土砂 オープンカット 無し 無し 10, 000m3以上50, 000m3未満	m 3	1	217. 9	217. 9	CB210100	
計						217. 9		
単価						217. 9	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 08 2024. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一10号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量		単価	623. 1
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 2. 0km以下	m 3	1	623. 1	623. 1	CB210110	
計						623. 1		
単価						623. 1	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	2024. 08 2024. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一11号	敷砂利	C-40 敷厚 100mm	単位	m2	数量		単価	
						100		317. 8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
整地		敷均し(ルース) 標準(10, 000m3未満) 無し	m 3	10	127. 5	1, 275	CB210610	
クラッシュラン(材料費)C-40			m 3	10	3, 050	30, 500	WYB00001 単一 18号	
計						31, 775		
単価						317. 8	円／m2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 08 2024. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一12号	土のう (大型土のう)	耐候性2. 0t用 φ 110(丸型)×110 短期仮設(1年)対応	単位	袋	数量		単価	
						1		7, 351
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, 351	7, 351	WB252730 単一 19号	
計						7, 351		
単価						7, 351	円／袋	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 08 2024. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一13号	汚濁防止フェンス	設置	単位	m	数量	1	単価	12, 620
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
汚濁防止フェンス		設置	m	1	12, 620	12, 620	WB253010 単一 20号	
計						12, 620		
単価						12, 620	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 08 2024. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一14号	交通誘導警備員		単位	人日	数量	1	単価	18, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員A			人日	1	18, 000	18, 000	WB010211 単一 21号	
計						18, 000		
単価						18, 000	円／人日	

1 次単価表

単価使用年月	2024. 08
歩掛使用年月	2024. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一15号	交通誘導警備員		単位	人日	数量	1	単価	15, 600
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, 600	15, 600	WB010212 単一 22号	
計						15, 600		
単価						15, 600	円／人日	

1 次単価表

単価使用年月	2024. 08
歩掛使用年月	2024. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一16号	仮設材運搬費		単位	t	数量	2. 8	単価	5, 070
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	【往路】							
	仮設材等(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)の運搬	北海道・東北・北陸・中国・四国・九州 11. 3km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	2. 8	3, 570	9, 996	単一 23号	WB010020
	仮設材等の積込み、取卸し費	積込み、取卸し(片道分)	t	2. 8	1, 500	4, 200	単一 24号	WB010030
	計					14, 196		
	単価					5, 070	円／t	

参考資料（１）

単価使用年月	2024. 08
歩掛使用年月	2024. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一17号	混合処理	2材混合	単位	m3	数量	100	単価	846. 8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	0. 556	26, 000	14, 456		
普通作業員			人	1. 667	20, 488	34, 153		
バックホウ(クローラ型)〔標準〕運転		排出ガス対策型(第2次) 山積0. 8m3	日	0. 556	64, 870	36, 067	WYB00003 単一 25号	
諸雑費（まるめ）			式	1		4		
計						84, 680		
単価						846. 8	円／m3	

単価使用年月	2024.08
歩掛使用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

- 11 -

参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 08 2024. 08 1. 000-00-00-2-0
単一19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, 351
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人	0. 278	26, 000	7, 228	
特殊作業員			人	0. 278	24, 232	6, 736	
普通作業員			人	0. 278	20, 488	5, 695	
耐候性大型土のう袋材		2. 0t用 φ110(丸型)×110 短期仮設(1年)対応	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, 300	15, 373	WK250500 単一 26号
諸雑費（率＋まるめ） 4%			式	1		778	
計						73, 510	
単価						7, 351	円／袋

参考資料（１）

単価使用年月	2024. 08
歩掛使用年月	2024. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一20号	汚濁防止フェンス	設置	単位	m	数量	100	単価	12, 620
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
汚濁防止フェンス設置・撤去		設置	m	100	1, 676	167, 600	WB253020 単一 27号	
汚濁防止フェンス		単独7ポートφ300 高2m 賃料日数49日	m	100	9, 947	994, 700		
アンカー工 10%			式	1		99, 470		
諸雑費（まるめ）			式	1		230		
計						1, 262, 000		
単価						12, 620	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	2024. 08 2024. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一21号	交通誘導警備員A		単位	人日	数量	1	単価	18, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員A			人	1	17, 992	17, 992		
諸雑費（まるめ）			式	1		8		
計						18, 000		
単価						18, 000	円／人日	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 08 2024. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一22号	交通誘導警備員B		単位	人日	数量	1	単価	15, 600
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, 600	15, 600		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						15, 600		
単価						15, 600	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	2024. 08 2024. 08 1. 000-00-00-2-0	
単－23号	仮設材等(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)の運	北海道・東北・北陸・中国・四国・九州 11. 3km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	単位	t	数量		単価	3, 570
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
基本運賃区分B		製品長12m以内 20kmまで	t	1	3, 570	3, 570		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						3, 570		
単価						3, 570	円／ t	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 08 2024. 08 1. 000-00-00-2-0	
単－24号	仮設材等の積込み、取卸し費	積込み、取卸し(片道分)	単位	t	数量		単価	1, 500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
積込み、取卸し費（仮設材等）			t	1	1, 500	1, 500		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						1, 500		
単価						1, 500	円／ t	