

鏡

1. 工事名

工事名	令和 5 年度総社防災下倉地区外伐採作業
工事地名	岡山県総社市下倉～美袋地内

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 5年10月	1 2) 設 計 年 月	令和 5年 8月
2) 事務所名	岡山国道事務所 交通対策課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	4255010010	1 4) 単価適用年月	2023年 9月
4) 契約区分	単年度（繰越を含む）の分任官	1 5) 歩掛適用年月	2023年 9月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	河川維持工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	158日間 自 令和 5年10月24日 (当初) 至 令和 6年 3月29日 (0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	岡山県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	総社	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	一般国道 1 8 0 号	2 2) 処 分 費 等	17,740,900
		2 3) 公 告 日	令和 5年 8月30日
		2 4) 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年度総社防災下倉地区外伐採作業 (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		31,054,417				
堤防養生工		式	1		23,840,636				
伐木除根工		式	1		23,840,636				
伐木・伐竹(複合)	伐竹・竹根	m2	18,200	291.8	5,310,760			単-1号	
伐木伐竹運搬		m2	18,200	60.68	1,104,376			単-2号	
処分費	伐竹	空m3	4,195	2,700	11,326,500			単-3号	
処分費	竹根	空m3	1,605	3,800	6,099,000			単-4号	
仮設工		式	1		7,213,781				
工事用道路工		式	1		1,827,281				
工事用道路盛土		m3	170	4,995	849,150			単-5号	
敷砂利	RC-40 敷厚 100mm	m2	170	436.3	74,171			単-6号	
土のう (耐候性大型土のう)		袋	81	11,160	903,960			単-7号	

設計内訳書

工事名	令和5年度総社防災下倉地区外伐採作業 (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	
交通管理工		式	1		5,386,500				
交通誘導警備員		人日	90	17,010	1,530,900			単-8号	
交通誘導警備員		人日	270	14,280	3,855,600			単-9号	
直接工事費		式	1		31,054,417				
共通仮設費		式	1		1,775,998				
共通仮設費		式	1		594,998				
準備費		式	1		394,998				
木根等処分費		式	1		394,998			内-1号	
現場環境改善費（率計上）		式	1		200,000				
共通仮設費（率計上）		式	1		1,181,000				
純工事費		式	1		32,830,415				
現場管理費		式	1		5,846,000				

設計内訳書

工事名	令和 5 年度総社防災下倉地区外伐採作業 (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
工事原価			式	1		38,676,415			
一般管理費等			式	1		4,463,585			
工事価格			式	1		43,140,000			
消費税相当額			式	1		4,314,000			
工事費計			式	1		47,454,000			

一式当たり内訳書

木根等処分費

第 1号内訳書

単価使用年月	2023. 09
歩掛使用年月	2023. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
伐木・伐竹（伐木除根）	伐竹	m 2	330	133. 6	44, 088			CB320510
集積積み込み（機械施工）（伐木除根）	無し 全ての費用	m 2	330	46. 93	15, 486			CB320560
運搬（伐木除根）	機械施工 有り 無し 41. 5km以下 全ての費用	m 2	330	60. 68	20, 024			CB320580
処分費	伐竹	空m 3	76	2, 700	205, 200			WYB00004 単一 16号
処分費	竹根	空m 3	29	3, 800	110, 200			WYB00006 単一 17号
合 計					394, 998			

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 09 2023. 09 1. 000-00-00-2-0	
単一1号	伐木・伐竹(複合)	伐竹・竹根	単位	m2	数量	1	単価	291. 8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
伐木・伐竹（複合）		伐竹 有り 機械施工 全ての費用	m 2	1	291. 8	291. 8	CB320590	
計						291. 8		
単価						291. 8	円／m2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 09 2023. 09 1. 000-00-00-2-0	
単一2号	伐木伐竹運搬		単位	m2	数量	1	単価	60. 68
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運搬（伐木除根）		機械施工 有り 無し 41. 5km以下 全ての費用	m 2	1	60. 68	60. 68	CB320580	
計						60. 68		
単価						60. 68	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	2023. 09 2023. 09 1. 000-00-00-2-0	
単一3号	処分費	伐竹	単位	空m3	数量	1	単価	2, 700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費		伐竹	空 m 3	1	2, 700	2, 700	WYB00001 単一 10号	
計						2, 700		
単価						2, 700	円／空m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 09 2023. 09 1. 000-00-00-2-0	
単一4号	処分費	竹根	単位	空m3	数量	1	単価	3, 800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費		竹根	空 m 3	1	3, 800	3, 800	WYB00003 単一 11号	
計						3, 800		
単価						3, 800	円／空m3	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 09 2023. 09 1. 000-00-00-2-0
単一5号	工事用道路盛土		単位	m3	数量	170	単価 4, 995
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
(設置)							
積込 (ルーズ)	土砂 土量50, 000m3未満						CB210020
		m 3	170	223. 6	38, 012		
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	170	2, 091	355, 470		CB210110
整地	敷均し(ルーズ) 標準(10, 000m3未満) 無し	m 3	170	126	21, 420		CB210610
法面整形	盛土部 無し 無し 砂質土、砂及び砂質土、粘性土 全ての費用	m 2	50	396. 2	19, 810		CB220010
(撤去)							
積込 (ルーズ)	土砂 土量50, 000m3未満						CB210020
		m 3	170	223. 6	38, 012		
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	170	2, 091	355, 470		CB210110
整地	残土受入れ地での処理						CB210610
		m 3	170	122. 4	20, 808		
計						849, 002	
単価						4, 995	円／m3

1 次単価表

単価使用年月	2023. 09
歩掛使用年月	2023. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一6号	敷砂利	RC-40 敷厚 100mm	単位	m2	数量	100	単価	436. 3
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	(設置)							
	整地	敷均し(ルース) 標準(10, 000m3未満) 無し	m 3	10	126	1, 260	CB210610	
	再生クラッシャーラン	R C - 4 0	m 3	10	1, 800	18, 000		
	(撤去)							
	積込 (ルーズ)	土砂 土量50, 000m3未満	m 3	10	223. 6	2, 236	CB210020	
	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	10	2, 091	20, 910	CB210110	
	整地	残土受入れ地での処理	m 3	10	122. 4	1, 224	CB210610	
	計					43, 630		
	単価					436. 3	円／m2	

1 次単価表

単価使用年月	2023. 09
歩掛使用年月	2023. 09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一7号	土のう (耐候性大型土のう)	単位	袋	数量	81	単価	11, 160
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
(設置)							
積込 (ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	m 3	70	223. 6	15, 652	CB210020	
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	70	2, 091	146, 370	CB210110	
大型土のう工	製作・設置 流用土 6m以下	袋	81	6, 576	532, 656	WB252730 単一 12号	
(撤去)							
大型土のう工	撤去 6m以下	袋	81	666. 5	53, 986. 5	WB252730 単一 13号	
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	70	2, 091	146, 370	CB210110	
整地	残土受入れ地での処理	m 3	70	122. 4	8, 568	CB210610	
計					903, 602. 5		
単価					11, 160	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	2023. 09 2023. 09 1. 000-00-00-2-0	
単一8号	交通誘導警備員		単位	人日	数量	1	単価	17, 010
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	17, 010	17, 010	WB010211 単一 14号	
計						17, 010		
単価						17, 010	円／人日	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 09 2023. 09 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	14, 280
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, 280	14, 280	WB010212 単一 15号	
計						14, 280		
単価						14, 280	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	2023. 09 2023. 09 1. 000-00-00-2-0	
単一10号	処分費	伐竹	単位	空m 3	数量		単価	
						1		2, 700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費（m 3）			m 3	1	2, 700	2, 700	WB020051 単一 18号	
計						2, 700		
単価						2, 700	円／空m 3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 09 2023. 09 1. 000-00-00-2-0	
単一11号	処分費	竹根	単位	空m 3	数量		単価	
						1		3, 800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費（m 3）			m 3	1	3, 800	3, 800	WB020051 単一 19号	
計						3, 800		
単価						3, 800	円／空m 3	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 09 2023. 09 1. 000-00-00-2-0
単一12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 6, 576
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, 780	6, 888	
特殊作業員			人	0. 278	22, 470	6, 246	
普通作業員			人	0. 278	19, 635	5, 458	
耐候性大型土のう袋材		丸型 110×110 1年型	袋	10	3, 120	31, 200	
バックホウ運転（クレーン仕様）		製作・設置 6m以下	日	0. 278	54, 790	15, 231	WK250500 単一 20号
諸雑費（率＋まるめ） 4%			式	1		737	
計						65, 760	
単価						6, 576	円／袋

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 09
歩掛使用年月	2023. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一13号	大型土のう工	撤去 6m以下	単位	袋	数量	10	単価	666. 5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	0. 069	24, 780	1, 709		
特殊作業員			人	0. 069	22, 470	1, 550		
バックホウ運転（クレーン仕様）		撤去 6m以下	日	0. 069	49, 370	3, 406	WK250500 単一 21号	
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						6, 665		
単価						666. 5	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. 09 2023. 09 1. 000-00-00-2-0	
単一14号	交通誘導警備員A		単位	人日	数量	1	単価	17, 010
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, 010	17, 010		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						17, 010		
単価						17, 010	円／人日	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 09 2023. 09 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	14, 280
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, 280	14, 280		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						14, 280		
単価						14, 280	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	2023. 09 2023. 09 1. 000-00-00-2-0	
単一16号	処分費	伐竹	単位	空m 3	数量		単価	
						1		2, 700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費（m 3）			m 3	1	2, 700	2, 700	WB020051 単一 18号	
計						2, 700		
単価						2, 700	円／空m 3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 09 2023. 09 1. 000-00-00-2-0	
単一17号	処分費	竹根	単位	空m 3	数量		単価	
						1		3, 800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費（m 3）			m 3	1	3, 800	3, 800	WB020051 単一 19号	
計						3, 800		
単価						3, 800	円／空m 3	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 09 2023. 09 1. 000-00-00-2-0	
単一18号	処分費（m ³ ）		単位	m ³	数量	100	単価	2, 700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費		伐竹	m ³	100	2, 700	270, 000		
計						270, 000		
単価						2, 700	円／m ³	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 09 2023. 09 1. 000-00-00-2-0	
単一19号	処分費（m ³ ）		単位	m ³	数量	100	単価	3, 800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費		竹根	m ³	100	3, 800	380, 000		
計						380, 000		
単価						3, 800	円／m ³	

参考資料（２）

単価使用年月	2023. 09
歩掛使用年月	2023. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一20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	54, 790
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手（特殊）		人	1	22, 575	22, 575		
	軽油		L	104	148	15, 392		
	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		4		
	計					54, 790		
	単価					54, 790	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2023. 09
歩掛使用年月	2023. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一21号	バックホウ運転（クレーン仕様）	撤去 6m以下	単位	日	数量	1	単価	49, 370
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手（特殊）		人	1	22, 575	22, 575		
	軽油		L	78	148	11, 544		
	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. 26	12, 100	15, 246		
	諸雑費（まるめ）		式	1		5		
	計					49, 370		
	単価					49, 370	円／日	