

鏡

1. 工事名

工事名	令和3年度岡山環状南道路藤田地区第10改良工事
工事地名	岡山県岡山市南区藤田地内

2. 工事内容

1) 発注年月	令和4年3月	12) 設計年月	令和4年1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	4240010059	14) 単価適用年月	2022年2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2月
5) 変更回数	0回	16) 前請負工事費	0
6) 主工種	道路改良工事	17) 前請負代金額	0
7) 工事量		18) 調整区分	0
8) 工期	274日間 自 令和4年4月1日 (当初) 至 令和4年12月30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	岡山	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1月17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３年度岡山環状南道路藤田地区第１０改良工事 (当 初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	道路改良		
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
道路改良			式	1		142,981,060			
道路土工			式	1		4,650,360			
残土処理工			式	1		4,650,360			
整地		残土受入れ地での処理							単-1号
			m3	5,200	115	598,000			
土砂等運搬		土砂(岩塊・玉石混り土含む)							単-2号
			m3	5,200	583.3	3,033,160			
積込(ルース)		土砂 土量50,000m3未満							単-3号
			m3	5,200	196	1,019,200			
地盤改良工			式	1		132,227,360			
固結工			式	1		132,227,360			
スラリー攪拌 (スラリー攪拌(A))		セメント(高炉B) バラ 杭径1600mm 長さ(打設長) 14.9m 長さ(杭長) 12m	本	114	134,100	15,287,400			単-4号
スラリー攪拌 (スラリー攪拌(B))		セメント(高炉B) バラ 杭径1600mm 長さ(打設長) 13.9m 長さ(杭長) 11m	本	6	130,500	783,000			単-5号
スラリー攪拌 (スラリー攪拌(C))		セメント(高炉B) バラ 杭径1600mm 長さ(打設長) 13.9m 長さ(杭長) 11m	本	12	130,500	1,566,000			単-6号

設計内訳書

工事名	令和３年度岡山環状南道路藤田地区第１０改良工事 (当 初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	道路改良		
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
スリ-攪拌 (スリ-攪拌(D))		セメント(高炉B) バラ 杭径 1600mm 長さ(打設 長) 14.9m 長さ(杭長) 12m	本	220	134,100	29,502,000			単-7号
スリ-攪拌 (スリ-攪拌(E))		セメント(高炉B) バラ 杭径 1600mm 長さ(打設 長) 14.9m 長さ(杭長) 14m	本	472	140,900	66,504,800			単-8号
スリ-攪拌 (スリ-攪拌(F))		セメント(高炉B) バラ 杭径 1600mm 長さ(打設 長) 13.9m 長さ(杭長) 13m	本	16	137,600	2,201,600			単-9号
中層混合処理 (中層混合処理(A))		改良深度 2m 施工規 模 5168m ³	m ³	5,168	3,170	16,382,560			単-10号
仮設工			式	1		6,103,340			
作業ヤ-ド`整備工			式	1		6,103,340			
作業ヤ-ド`盛土			m ³	3,400	900.8	3,062,720			単-11号
作業ヤ-ド`盛土撤去			m ³	3,400	894.3	3,040,620			単-12号
直接工事費			式	1		142,981,060			
共通仮設費			式	1		22,931,600			
共通仮設費			式	1		8,905,600			

設計内訳書

工事名	令和3年度岡山環状南道路藤田地区第10改良工事 (当 初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	道路改良		
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	
運搬費		式	1		7,576,000				
重建設機械分解組立輸送費		回	2	3,788,000	7,576,000			単-13号	
技術管理費		式	1		14,600				
六価鉛溶出試験費		式	1		14,600			内-1号	
現場環境改善費（率計上）		式	1		1,315,000				
共通仮設費（率計上）		式	1		14,026,000				
純工事費		式	1		165,912,660				
現場管理費		式	1		48,956,000				
工事原価		式	1		214,868,660				
一般管理費等		式	1		29,641,340				
工事価格		式	1		244,510,000				
消費税相当額		式	1		24,451,000				

設計内訳書

工事名	令和3年度岡山環状南道路藤田地区第10改良工事 (当 初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	道路改良		
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	
工事費計		式	1		268,961,000				

一式当たり内訳書

六価クロム溶出試験費

第 1号内訳書

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
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
六価クロム溶出試験分析費	環境庁告示 4 6 号溶出試験における検液作成による	検体	2	7,300	14,600			
合 計					14,600			

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0
単一1号	整地	残土受入れ地での処理	単位	m3	数量	1	単価 115
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
整地		残土受入れ地での処理	m 3	1	115	115	CB210610
計						115	
単価						115	円／m3

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 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 583.3
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	583.3	583.3	CB210110
計						583.3	
単価						583.3	円／m3

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. 2 2022. 2 1. 000-00-00-2-0	
単一3号	積込 (ルーズ)	土砂 土量50, 000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	196	
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	196	196	CB210020		
計						196			
単価						196	円／m3		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0	
単一4号	スラリー攪拌 (スラリー攪拌(A))	セメント(高炉B) パラ 杭径 1600mm 長さ(打設長) 14.9 m 長さ(杭長) 12m	単位	本	数量	1	単価	134,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
スラリー攪拌工		二軸施工(変位低減型) φ1600mm、3m<L≤36m 杭式 14.9 m 12m 0.398t/m 無	本	1	134,100	134,100	WB223210 単一 14号	
計						134,100		
単価						134,100	円／本	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0	
単一5号	スラー攪拌 (スラー攪拌(B))	セメント(高炉B) バラ 杭径 1600mm 長さ(打設長) 13.9 m 長さ(杭長) 11m	単位	本	数量	1	単価	130,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
スラリー攪拌工		二軸施工(変位低減型) φ1600mm、3m<L≤36m 杭式 13.9 m 11m 0.402t/m 無	本	1	130,500	130,500	WB223210 単一 15号	
計						130,500		
単価						130,500	円／本	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0	
単一6号	スラー攪拌 (スラー攪拌(C))	セメント(高炉B) バラ 杭径 1600mm 長さ(打設長) 13.9 m 長さ(杭長) 11m	単位	本	数量	1	単価	130,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
スラリー攪拌工		二軸施工(変位低減型) φ1600mm、3m<L≤36m 杭式 13.9 m 11m 0.402t/m 無	本	1	130,500	130,500	WB223210 単一 15号	
計						130,500		
単価						130,500	円／本	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0	
単一7号	スラリ攪拌 (スラリ攪拌(D))	セメント(高炉B) バラ 杭径 1600mm 長さ(打設長) 14.9 m 長さ(杭長) 12m	単位	本	数量	1	単価	134,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
スラリ攪拌工		二軸施工(変位低減型) φ1600mm、3m<L≤36m 杭式 14.9 m 12m 0.398t/m 無	本	1	134,100	134,100	WB223210 単一 14号	
計						134,100		
単価						134,100	円／本	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0	
単一8号	スラリ攪拌 (スラリ攪拌(E))	セメント(高炉B) バラ 杭径 1600mm 長さ(打設長) 14.9 m 長さ(杭長) 14m	単位	本	数量	1	単価	140,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
スラリ攪拌工		二軸施工(変位低減型) φ1600mm、3m<L≤36m 杭式 14.9 m 14m 0.39t/m 無	本	1	140,900	140,900	WB223210 単一 16号	
計						140,900		
単価						140,900	円／本	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0	
単一9号	スラー攪拌 (スラー攪拌(F))	セメント(高炉B) パラ 杭径 1600mm 長さ(打設長) 13.9 m 長さ(杭長) 13m	単位	本	数量		1	単価 137,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
スラリー攪拌工		二軸施工(変位低減型) φ1600mm、3m<L≤36m 杭式 13.9 m 13m 0.394t/m 無	本	1	137,600	137,600	WB223210 単一 17号	
計						137,600		
単価						137,600	円／本	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0	
単一10号	中層混合処理 (中層混合処理(A))	改良深度 2m 施工規模 5168m ³	単位	m ³	数量		1	単価 3,170
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
中層混合処理工		2m<L≤5m 1,000m ³ 以上 75kg/m ³ 無	m ³	1	3,170	3,170	WB223410 単一 18号	
計						3,170		
単価						3,170	円／m ³	

1 次単価表

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一11号	作業内容盛土		単位	m3	数量		単価	900.8
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
整地	敷均し(ルーズ) 標準	m 3	1	121.5	121.5	CB210610		
積込 (ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	m 3	1	196	196	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) 無し 2.0km以下	m 3	1	583.3	583.3	CB210110		
計					900.8			
単価					900.8	円/m3		

1 次単価表

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-12号	作業ヤード盛土撤去		単位	m3	数量		単価	894.3
	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	196	196	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) 無し 2.0km以下	m 3	1	583.3	583.3	CB210110	
整地		残土受入れ地での処理	m 3	1	115	115	CB210610	
計						894.3		
単価						894.3	円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一13号	重建設機械分解組立輸送費		単位	回	数量	2	単価	3,788,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) 深層混合処理機 機械質量120tを超え180t以下 標準(1.0)	回	1	6,124,000	6,124,000	WB010350	単一 19号
	重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) 中層混合処理機 機械質量20t以上60t以下 標準(1.0)	回	1	1,451,000	1,451,000	WB010350	単一 20号
	計					7,575,000		
	単価					3,788,000	円/回	