

積算内訳書

1. 工事名

工事名	令和6年度岡山環状南道路藤田地区第1-4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) 事務所名	岡山国道事務所	工務課
2) 主工種	道路改良工事	
3) 工期	195日間	自 令和7年1月18日 至 令和7年7月31日
4) 工事概要		

積算内訳書

工事名	令和6年度岡山環状南道路藤田地区第14改良工事																					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳																		
道路改良	式	1	219,808,889																			
道路土工	式	1	12,300,289																			
路体盛土工	m3	290	1,437,769	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">路体(築堤)盛土</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 10%;">式</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">2.5m以上4.0m未満；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>土砂等運搬</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>式</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">土砂(岩塊・玉石混り土含む)；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>積込(ルース)</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>式</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">土砂 土量50,000m3未満；</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	路体(築堤)盛土	1	式	2.5m以上4.0m未満；			土砂等運搬	1	式	土砂(岩塊・玉石混り土含む)；			積込(ルース)	1	式	土砂 土量50,000m3未満；		
路体(築堤)盛土	1	式																				
2.5m以上4.0m未満；																						
土砂等運搬	1	式																				
土砂(岩塊・玉石混り土含む)；																						
積込(ルース)	1	式																				
土砂 土量50,000m3未満；																						
路体盛土工(ICT)	m3	3,500	2,609,990	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">路体(築堤)盛土(ICT)</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 10%;">式</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">土砂等運搬</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>式</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 40px;">土砂(岩塊・玉石混り土含む)；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>積込(ルース)</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>式</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">土砂 土量50,000m3未満；</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	路体(築堤)盛土(ICT)	1	式	土砂等運搬	1	式	土砂(岩塊・玉石混り土含む)；			積込(ルース)	1	式	土砂 土量50,000m3未満；					
路体(築堤)盛土(ICT)	1	式																				
土砂等運搬	1	式																				
土砂(岩塊・玉石混り土含む)；																						
積込(ルース)	1	式																				
土砂 土量50,000m3未満；																						
路床盛土工(ICT)	m3	1,800	8,189,230	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">路床盛土(ICT)</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 10%;">式</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">土砂等運搬</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>式</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 40px;">土砂(岩塊・玉石混り土含む)；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>積込(ルース)</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>式</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">土砂 土量50,000m3未満；</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	路床盛土(ICT)	1	式	土砂等運搬	1	式	土砂(岩塊・玉石混り土含む)；			積込(ルース)	1	式	土砂 土量50,000m3未満；					
路床盛土(ICT)	1	式																				
土砂等運搬	1	式																				
土砂(岩塊・玉石混り土含む)；																						
積込(ルース)	1	式																				
土砂 土量50,000m3未満；																						
法面整形工(ICT)	式	1	63,300	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">法面整形(盛土部)(ICT)</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">120</td> <td style="width: 10%;">m2</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">法面締固め無し；</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	法面整形(盛土部)(ICT)	120	m2	法面締固め無し；														
法面整形(盛土部)(ICT)	120	m2																				
法面締固め無し；																						
地盤改良工	式	1	53,921,070																			
作業土工	式	1	1,299,372																			
固結工	式	1	37,426,698	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">スリ-攪拌 (スリ-攪拌(A)) セメント 高炉B 杭径 1600mm 長さ(打設長) 15m 長さ(杭長) 14m；</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">56</td> <td style="width: 10%;">本</td> </tr> <tr> <td>スリ-攪拌 (スリ-攪拌(B)) セメント 高炉B 杭径 1600mm 長さ(打設長) 14.5 m 長さ(杭長) 12m；</td> <td style="text-align: center;">24</td> <td>本</td> </tr> </table>	スリ-攪拌 (スリ-攪拌(A)) セメント 高炉B 杭径 1600mm 長さ(打設長) 15m 長さ(杭長) 14m；	56	本	スリ-攪拌 (スリ-攪拌(B)) セメント 高炉B 杭径 1600mm 長さ(打設長) 14.5 m 長さ(杭長) 12m；	24	本												
スリ-攪拌 (スリ-攪拌(A)) セメント 高炉B 杭径 1600mm 長さ(打設長) 15m 長さ(杭長) 14m；	56	本																				
スリ-攪拌 (スリ-攪拌(B)) セメント 高炉B 杭径 1600mm 長さ(打設長) 14.5 m 長さ(杭長) 12m；	24	本																				

積算内訳書

工事名	令和6年度岡山環状南道路藤田地区第14改良工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				中層混合処理 (中層混合処理(A)) 改良深度 7.5m 施工規模 1000m3以上； 5,778 m3
床版防護工	式	1	15,195,000	床版防護 30 枚
軽量盛土工	式	1	23,435,182	
作業土工	式	1	866,582	
軽量盛土工	式	1	22,568,600	気泡混合軽量盛土 壁面材 気泡混合軽量盛土用； 基礎コンクリート (1号基礎コンクリート) 18-8-40(高炉)； 857 m3 117 m2 27 m
擁壁工	式	1	10,573,570	
場所打擁壁工	式	1	10,189,450	均しコンクリート 18-8-40(高炉) 敷厚 10cm； コンクリート 逆T型・L型擁壁 擁壁の平均高さ 2.151m 24- 12-25(20)(高炉) 一般養生 コンクリート夜間割増無 ； 鉄筋 SD345 D16~25； 鉄筋 SD345 D13； 型枠 一般型枠； 足場 安全ネット必要； 目地板 瀝青繊維質目地板t=20； 水抜パイプ 180 m2 135 m3 2.23 t 7.74 t 1 式 1 式 2 m2 2 m

積算内訳書

工事名	令和6年度岡山環状南道路藤田地区第14改良工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				VUφ150； 土砂流出防止網 300×300； 裏込砕石 クラッシュヤン40～0；	4 枚
プレキャスト擁壁工	式	1	384,120	1号プレキャストL型擁壁 1号嵩上コンクリート 18-8-40(高炉)；	5 m3
カルバート工	式	1	99,893,779		29 m
作業土工	式	1	1,813,232		5 m
プレキャストカルバート工	式	1	97,837,000	プレキャストボックス (1号プレキャストボックス) 内幅 5m 内高 1.5m； 均しコンクリート 18-8-40(高炉) 敷厚 20cm；	74 m
地覆工	式	1	243,547	コンクリート 24-12-25(20)(高炉)； 型枠 一般型枠； 鉄筋 SD345 D13； 打込アンカー M12 L=50；	430 m2
排水構造物工	式	1	1,658,122		1 m3
側溝工	式	1	1,091,796	プレキャストU型側溝 (PU1-B300-H300) 鉄筋コンクリートU型；	1 式
場所打水路工	式	1	566,326	基礎材 再生クラッシュヤン40～0 17.5cmを超え20.0cm以下； 均しコンクリート 18-8-40(高炉) 敷厚 10cm；	0.06 t
					74 本
					111 m
					10 m2
					10 m2

積算内訳書

工事名	令和6年度岡山環状南道路藤田地区第14改良工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				コンクリート 24-12-25(20)(高炉); 5 m3 鉄筋 SD345 D16~25; 0.24 t 鉄筋 SD345 D13; 0.14 t 型枠 一般型枠; 1 式 足場 安全ネット必要; 1 式 目地板 瀝青繊維質目地板t=20; 2 m2 足掛金具 W400 φ22; 4 個 水膨張止水材 20×20; 9 m
舗装工	式	1	1,476,611	
アスファルト舗装工	式	1	1,476,611	下層路盤(車道・路肩部) 569 m2 再生クランチャー RC-40 仕上り厚 150mm; 表層(車道・路肩部) 569 m2 再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 3.0m超;
防護柵工	式	1	228,250	
路側防護柵工	式	1	228,250	ガードレール 5 m Gr-C-2B 白 ベースプレート式;
付帯設備工	式	1	6,126,104	
暗渠排水管布設工	式	1	6,126,104	暗渠排水管 175 m (パイプライン) 鋳鉄管K-DIP-PE φ400; 暗渠排水管 58 m (下水道) 下水管VP-RR φ100;

積算内訳書

工事名	令和6年度岡山環状南道路藤田地区第14改良工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
構造物撤去工	式	1	3,601,839	
構造物取壊し工	式	1	1,869,427	コンクリート構造物取壊し 28 m3 無筋構造物 機械施工； 舗装版切断 130 m アスファルト舗装版 15cm以下； 舗装版破碎 2,730 m2 アスファルト舗装版 舗装版厚 15cm以下；
排水構造物撤去工	式	1	604,534	暗渠排水管撤去 175 m (パイプライン) 铸铁管K-DIP-PE φ400； 暗渠排水管撤去 58 m (下水道) 下水管VP-RR φ100；
運搬処理工	式	1	1,127,878	殻運搬 28 m3 コンクリート殻(無筋)； 殻運搬 137 m3 アスファルト殻； 殻処分 28 m3 コンクリート殻(無筋)； 殻処分 137 m3 アスファルト殻；
仮設工	式	1	6,594,073	
作業ヤード整備工	式	1	1,520,848	
土留・仮締切工	式	1	1,539,625	
水替工	式	1	1,037,600	
交通管理工	式	1	2,496,000	
直接工事費	式	1	219,808,889	

積算内訳書

工事名	令和6年度岡山環状南道路藤田地区第14改良工事															
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳												
共通仮設費	式	1	34,361,838													
共通仮設費	式	1	12,582,838													
運搬費	式	1	9,382,000	<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 80%;">重建設機械分解組立輸送費</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 10%;">式</td> </tr> </table>	重建設機械分解組立輸送費	1	式									
重建設機械分解組立輸送費	1	式														
技術管理費	式	1	1,253,838	<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 80%;">道路施設基本データ作成費</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 10%;">式</td> </tr> <tr> <td>六価カド溶出試験費</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>式</td> </tr> <tr> <td>保守管理(ICT)</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>式</td> </tr> <tr> <td>システム初期費(ICT)</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>式</td> </tr> </table>	道路施設基本データ作成費	1	式	六価カド溶出試験費	1	式	保守管理(ICT)	1	式	システム初期費(ICT)	1	式
道路施設基本データ作成費	1	式														
六価カド溶出試験費	1	式														
保守管理(ICT)	1	式														
システム初期費(ICT)	1	式														
現場環境改善費（率計上）	式	1	1,947,000													
共通仮設費（率計上）	式	1	21,779,000													
純工事費	式	1	254,170,727													
現場管理費	式	1	80,007,000													
工事原価	式	1	334,177,727													
一般管理費等	式	1	48,542,273													
工事価格	式	1	382,720,000													