

積算内訳書

1. 工事名

工事名	令和6年度総社防災作原東地区改良工事
工事地名	岡山県総社市日羽地内

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	333日間	自 令和 7年 4月 1日 至 令和 8年 2月27日
4) 工事概要		

積算内訳書

工事名	令和6年度総社防災作原東地区改良工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
道路改良	式	1	224,103,141		
道路土工	式	1	52,797,186		
掘削工	式	1	6,430,530	掘削	1,790 m3
				軟岩 片切掘削；	
				積込(ルース)	1 式
				土砂 土量50,000m3未満；	
掘削工(ICT)	式	1	690,566	掘削(ICT)	240 m3
				土砂 オープンカット 障害無し 5,000m3未満；	
				掘削(ICT)	410 m3
				土砂 片切掘削；	
				積込(ルース)	1 式
				土砂 土量50,000m3未満；	
路体盛土工	m3	100	398,644	路体(築堤)盛土	1 式
				2.5m未満；	
				路体(築堤)盛土	1 式
				2.5m以上4.0m未満；	
路体盛土工	式	1	41,797,200	流動化処理土	1,830 m3
				C=300KN/m2；	
路床盛土工	m3	130	343,512	路床盛土	1 式
				2.5m未満；	
				路床盛土	1 式
				2.5m以上4.0m未満；	
路床盛土工(ICT)	m3	580	207,872	路床盛土(ICT)	1 式
法面整形工(ICT)	式	1	849,030	法面整形(切土部)(ICT)	100 m2
				ㄱ質土、砂及び砂質土、粘性土；	
				法面整形(切土部)(ICT)	760 m2
				軟岩I；	
防草コンクリート	式	1	1,021,060	張りコンクリート	380 m2
				(1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；	

積算内訳書

工事名	令和6年度総社防災作原東地区改良工事					
工事区分・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
残土処理工		式	1	1,058,772		
法面工		式	1	21,925,347		
法面吹付工		式	1	3,207,687	モルタル吹付 厚8cm； 円形型枠	357 1 m2 式
法枠工		式	1	11,171,500	吹付枠 (1号吹付枠) 吹付枠 (2号吹付枠)	72 199 m2 m2
鉄筋挿入工		式	1	7,546,160	鉄筋挿入 SD345 D19 削孔長 1.8m I 削孔に要する重機 の搬入可能 200m以上； 鉄筋挿入 SD345 D19 削孔長 2.1m I 削孔に要する重機 の搬入可能 200m以上； 鉄筋挿入 SD345 D19 削孔長 2.7m I 削孔に要する重機 の搬入可能 200m以上；	322 151 140 m m m
擁壁工		式	1	29,361,463		
作業土工		式	1	368,231		
場所打擁壁工(構造物単位)		式	1	28,993,232	重力式擁壁 (1号重力式擁壁) 1mを超え2m未満 18-8-40(高炉)； 重力式擁壁 (2号重力式擁壁) 2m以上5m以下 18-8-40(高炉)； 重力式擁壁 (3号重力式擁壁) 2m以上5m以下 18-8-40(高炉)； 重力式擁壁	60 81 345 3 m3 m3 m3 m3

積算内訳書

工事名	令和6年度総社防災作原東地区改良工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				(4号重力式擁壁) 2m以上5m以下 18-8-40(高炉) ; 重力式擁壁 (5号重力式擁壁) 2m以上5m以下 18-8-40(高炉) ; GB-1-1(B) 円形型枠	3 35 1	m3 箇所 式
舗装工	式	1	25,657,767			
路面切削工	式	1	335,045	路面切削 全面切削6cm以下(4000m2以下) 段差すりつけ撤 去作業無 ; 殻運搬(路面切削) アスファルト屑 ; 殻処分 アスファルト屑 ;	399 20 20	m2 m3 m3
排水性舗装工	式	1	802,825	排水性舗装A	85	m2
排水性舗装工(ICT)	式	1	21,325,420	排水性舗装A(ICT)	2,740	m2
透水性舗装工	式	1	3,194,477	フィルター層 再生砂 仕上り厚 50mm ; 下層路盤(歩道部) 再生クラッシュ RC-30 仕上り厚 100mm ; 表層 開粒度As(13) 1.4m未満 舗装厚 40mm ;	783 763 783	m2 m2 m2
排水構造物工	式	1	13,940,659			
作業土工	式	1	545,032			
側溝工	式	1	6,690,506	プレキャストU型側溝 (PU2-B300-H300) 道路用鉄筋コンクリート側溝1種 300A ; プレキャストU型側溝	9 23	m m

積算内訳書

工事名	令和6年度総社防災作原東地区改良工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				(PU2-B400-H400) 道路用鉄筋コンクリート側溝1種 400A ; プレキャストU型側溝 (1号水路) 800×1000 ; 管(函)渠型側溝 (1号箱型側溝) 幅 30 c m 高さ 30 c m ; 自由勾配側溝 (1号自由勾配側溝) B300-H400～600 ; 自由勾配側溝 (2号自由勾配側溝) B400-H400～900 ; 側溝蓋 (PC3-B300) 300 41.2×9.5×50 ; 側溝蓋 (PC3-B400) 400 51.2×11×50 ; 側溝蓋 (透水コンクリート蓋) 自由勾配側溝用 車道用 B300用 L800 ; 側溝蓋 (透水コンクリート蓋) 自由勾配側溝用 車道用 B400用 L800 ; 側溝蓋 (グレーチング 蓋) 歩道用 T-2 B400用 L1000 細目 滑止 ボルト固定 (ゴム付) ; 側溝蓋 (グレーチング 蓋) 自由勾配側溝用 T-25 B300用 L900 細目 滑止 ボルト固定(ゴム付) ;
				6 m
				216 m
				41 m
				36 m
				17 枚
				42 枚
				15 枚
				14 枚
				2 枚
				5 枚

積算内訳書

工事名	令和6年度総社防災作原東地区改良工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
管渠工	式	1	2, 249, 411	側溝蓋 (グレーチング 蓋) 自由勾配側溝用 T-25 B400用 L900 細目 滑止 ボルト固定(ゴム付) ;	1	枚
				暗渠排水管 (1号排水管) 据付 直管 200～400mm ;	3	m
				鉄筋コンクリート台付管 (CP-PH-D800)	2	m
				1号管渠 φ1500 R30 ;	12.6	m
集水桝・マンホール工	式	1	4, 455, 710	現場打ち街渠桝 (1号街渠桝) 現場打材 18-8-40(高炉) 法面作業補正無 ;	1	箇所
				現場打ち集水桝 (1号集水桝) 現場打材 18-8-40(高炉) 法面作業補正無 ;	2	箇所
				現場打ち集水桝 (2号集水桝) 現場打材 18-8-40(高炉) 法面作業補正無 ;	1	箇所
				現場打ち集水桝 (3号集水桝) 現場打材 24-12-25(20) (高炉) 法面作業補正無 ;	1	箇所
				現場打ち集水桝 (4号集水桝) 現場打材 24-12-25(20) (高炉) 法面作業補正無 ;	1	箇所
				プレキャスト街渠桝 (1号箱型側溝桝) 300×300×1000 ;	14	箇所
				蓋 (グレーチング 蓋) T-25 800×800用 細目 滑止 ボルト固定(ゴム付)	1	枚

積算内訳書

工事名	令和6年度総社防災作原東地区改良工事					
工事区分・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
					； 蓋 (ｸﾞﾚｰﾅﾝｸﾞ 蓋) T-2 600×600用 細目 滑止 ﾎｰﾙﾄ固定(ｺﾞﾑ付)；	2 枚
					蓋 (ｸﾞﾚｰﾅﾝｸﾞ 蓋) T-2 800×1000用 細目 滑止 ﾎｰﾙﾄ固定(ｺﾞﾑ付) ；	1 組
					蓋 (ｸﾞﾚｰﾅﾝｸﾞ 蓋) T-6 2000×1000用 細目 滑止 ﾎｰﾙﾄ固定(ｺﾞﾑ付) ；	1 組
					； 足場	1 式
					安全ﾈｯﾄ必要；	
縁石工		式	1	2,511,730		
縁石工		式	1	2,511,730	歩車道境界ﾌﾞﾛｯｸ (1号歩車道境界ﾌﾞﾛｯｸ) B種 180/230×250×600 両面R；	290 m
					歩車道境界ﾌﾞﾛｯｸ (2号歩車道境界ﾌﾞﾛｯｸ) B種 180/230×250×600 両面R 水抜き用；	39 m
防護柵工		式	1	1,023,270		
路側防護柵工		式	1	1,023,270	ｶｰﾄﾞﾚｰﾙ 塗装品 Gr-B-2B 21m以上100m未満 曲線部補正 無 ﾀｰｸﾌﾞﾗﾝｸ；	69 m
区画線工		式	1	521,407		
区画線工		式	1	521,407	溶融式区画線 溶融式手動 実線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装有 白；	1,080 m
					溶融式区画線 溶融式手動 破線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装有	15 m

積算内訳書

工事名	令和6年度総社防災作原東地区改良工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				白； 溶融式区画線	16 m
				溶融式手動 ゼブラ 45cm 厚1.5mm 排水性舗装有 白； 溶融式区画線	54 m
				溶融式手動 矢印・記号・文字 15cm換算 厚1.5mm 排水性舗装有 白；	
構造物撤去工	式	1	9,366,128		
構造物取壊し工	式	1	4,867,668	コンクリート構造物取壊し	568 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；	
				舗装版破砕	2,050 m2
				アスファルト舗装版 舗装版厚 15cm以下；	
				舗装版破砕	20 m2
				アスファルト舗装版 舗装版厚 15cmを超え40cm以下；	
運搬処理工	式	1	4,498,460	殻運搬	568 m3
				コンクリート殻(無筋)；	
				殻運搬	170 m3
				アスファルト殻；	
				殻運搬	4 m3
				アスファルト殻；	
				殻処分	568 m3
				コンクリート殻(無筋)；	
				殻処分	155 m3
				アスファルト殻(車道)；	
				殻処分	15 m3
				アスファルト殻(歩道)；	
仮設工	式	1	60,125,504		
アスファルト舗装工(ICT)	式	1	6,402,672	下層路盤(車道・路肩部)(ICT)	403 m2
				再生クラッシュ RC-40 仕上り厚 200mm；	
				上層路盤(車道・路肩部)(ICT)	403 m2

積算内訳書

工事名	令和6年度総社防災作原東地区改良工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				粒度調整砕石 M-40 仕上り厚 150mm ; 上層路盤(車道・路肩部)	403	m2
				再生As安定処理(30) 仕上り厚 80mm ; 基層(車道・路肩部)	403	m2
				改質As再生粗粒II型(20) 舗装厚 50mm 3.0m 超 ;		
				表層(車道・路肩部) 再生密粒度アスコン(20) 平均舗装厚 70mm 3.0m 超 ;	1,380	m2
路側防護柵工	式	1	6,217,200	1号ガードレール Gr-B-2B 白 フレキヤスト連続基礎 ;	180	m
区画線工	式	1	165,036	溶融式区画線 溶融式手動 実線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装無 白 ;	510	m
路面切削工	式	1	917,735	路面切削 全面切削6cmを超え12cm以下 段差すりつけ撤去 作業無 ; 殻運搬(路面切削) アスファルト屑 ; 殻処分 アスファルト屑 ;	912 61 61	m2 m3 m3
構造物取壊し工	式	1	268,300	舗装版破碎 アスファルト舗装版 舗装版厚 15cmを超え40cm以下 ;	500	m2
運搬処理工	式	1	1,912,481	殻運搬 アスファルト殻 ; 殻処分 アスファルト殻(車道) ; 現場発生品運搬 フレキヤスト基礎・ガードレール ;	104 104 1	m3 m3 式
防護施設工	式	1	44,242,080	切土防護柵 設置 H=5.0m ; 切土防護柵 撤去 H=5.0m ; 仮設置材	1,010 720 236	m2 m2 m

積算内訳書

工事名	令和6年度総社防災作原東地区改良工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				設置 H形鋼 H400×400×13×21 ; 仮設置材 236 m 撤去 H形鋼 H400×400×13×21 ;
仮設工	式	1	6,872,680	
仮水路工	式	1	392,680	
交通管理工	式	1	6,480,000	
直接工事費	式	1	224,103,141	
共通仮設費	式	1	32,225,076	
共通仮設費	式	1	5,128,076	
運搬費	式	1	1,416,192	建設機械運搬費 1 式 仮設材運搬費 1 式
技術管理費	式	1	1,859,884	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用 1 式
現場環境改善費（率計上）	式	1	1,852,000	
共通仮設費（率計上）	式	1	27,097,000	
純工事費	式	1	256,328,217	
現場管理費	式	1	83,938,000	
工事原価	式	1	340,266,217	
一般管理費等	式	1	49,293,783	
工事価格	式	1	389,560,000	