

積算内訳書

1. 工事名

工事名	令和6年度総社一宮バイパス今岡地区第2舗装工事
工事地名	岡山県岡山市北区今岡地内

2. 工事内容

1) 事務所名	岡山国道事務所	工務課
2) 主工種	舗装工事	
3) 工期	270日間	自 令和 7年 4月 1日 至 令和 7年12月26日
4) 工事概要		

積算内訳書

工事名	令和6年度総社一宮バイパス今岡地区第2舗装工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
舗装	式	1	113,697,822	
道路土工	式	1	5,018,813	
掘削工	式	1	154,154	掘削 490 m3 土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満；
路体盛土工	m3	990	1,372,647	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(築堤)盛土 1 式 4.0m以上； 土砂等運搬 1 式 土砂(岩塊・玉石混り土含む)； 積込(ルーズ) 1 式 土砂 土量50,000m3未満；
防草コンクリート	式	1	3,492,012	張りコンクリート 106 m (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； 張りコンクリート 360 m (2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； 張りコンクリート 109 m (3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； 張りコンクリート 305 m2 (4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；
舗装工	式	1	58,355,346	
舗装準備工	式	1	1,049,932	調整コンクリート 244 m2 18-8-40(高炉) 敷厚 Mt=16cm；
舗装準備工(ICT)	式	1	590,950	不陸整正(ICT) 4,460 m2 補足材無し；

積算内訳書

工事名	令和6年度総社一宮バイパス今岡地区第2舗装工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
橋面防水工	式	1	1,920,253	橋面防水 (車道部) 塗膜防水； 677 m2
				橋面防水 (歩道部) 塗膜防水； 270 m2
アスファルト舗装工	式	1	300,787	下層路盤(車道・路肩部) 再生クラッシュラン RC-30 仕上り厚 100mm； 125 m2
				表層(車道・路肩部) 再生粗粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 3.0m超； 125 m2
アスファルト舗装工	式	1	3,660,618	下層路盤(歩道部) 再生クラッシュラン RC-30 仕上り厚 100mm； 1,420 m2
				表層(歩道部) 再生密粒度アスコン(13) 舗装厚 40mm 1.4m以上； 1,420 m2
アスファルト舗装工	式	1	392,840	表層(歩道部) 再生密粒度アスコン(13) 舗装厚 40mm 1.4m以上； 244 m2
アスファルト舗装工(ICT)	式	1	8,889,606	下層路盤(車道・路肩部)(ICT) 再生クラッシュラン RC-30 仕上り厚 100mm； 3,740 m2
				表層(車道・路肩部) 再生粗粒度As(20) 舗装厚 50mm 3.0m超； 3,740 m2
排水性舗装工	式	1	2,500,440	基層(車道・路肩部) 再生密粒度Asホ [®] リマー改質II型(20) 舗装厚 40m 3.0m超； 670 m2
				排水性舗装・表層(車道・路肩部) 670 m2
排水性舗装工(ICT)	式	1	39,049,920	車道舗装A(ICT) 4,470 m2
排水構造物工	式	1	14,000,369	
作業土工	式	1	783,098	
側溝工	式	1	8,932,417	管(函)渠型側溝 (1号管渠型側溝) 幅 30cm 高さ 30cm； 461 m
				プレキャストU型側溝 85 m

積算内訳書

工事名	令和6年度総社一宮バイパス今岡地区第2舗装工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				(PU1-B300-H300) プレキャストU型側溝 3 m
				(PU1-B300-H300) 自由勾配側溝 4 m (1号自由勾配側溝)
				B500 ; 側溝蓋 4 枚 (コンクリート蓋)
				自由勾配側溝用 溝幅500用 L500 ;
管渠工	式	1	1,205,720	鉄筋コンクリート台付管 6 m (1号)
				鉄筋コンクリート台付管 30 m (CP-PH-D300)
				鉄筋コンクリート台付管 26 m (CP-PH-D400)
集水樹・マンホール工	式	1	2,575,394	プレキャスト集水樹 1 箇所 (1号自由勾配側溝樹)
				B250 ;
				プレキャスト集水樹 1 箇所 (2号自由勾配側溝樹)
				B250 ;
				現場打ち街渠樹 1 箇所 (2号街渠樹)
				現場打材 18-8-40(高炉) 法面作業補正無 ;
				現場打ち集水樹 1 箇所 (1号集水樹)
				現場打材 18-8-40(高炉) 法面作業補正無 ;
				現場打ち集水樹 1 箇所 (2号集水樹)
				現場打材 18-8-40(高炉) 法面作業補正無 ;
				現場打ち集水樹 1 箇所 (3号集水樹)
				現場打材 18-8-40(高炉) 法面作業補正無 ;
				現場打ち集水樹 1 箇所

積算内訳書

工事名	令和6年度総社一宮バイパス今岡地区第2舗装工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				(4号集水樹) 現場打材 18-8-40(高炉) 法面作業補正無； 現場打ち集水樹 1 箇所 (5号集水樹) 現場打材 18-8-40(高炉) 法面作業補正無； プレキャスト街渠樹 21 箇所 (1号街渠樹) 側溝蓋 4 枚 (コンクリート蓋) 自由勾配側溝樹用 溝幅250用 L500； 蓋 1 枚 (グレーチング蓋) T-2 700×700用 細目 滑止 ボルト固定； 蓋 21 枚 (グレーチング蓋) プレキャスト街渠樹蓋版 B300； 蓋 1 組 (グレーチング蓋) T-6 1000×1000用 並目 滑止 ボルト固定； 蓋 2 枚 (1号縞鋼板蓋) 500×500用 t=3.2mm ムッキ把手付； 蓋 2 枚 (2号縞鋼板蓋) 1000×1000用 t=3.2mm ムッキ把手付；
排水工	式	1	417,800	縦排水 20 m (TH-1-1) 内幅 240mm 内高 240mm；
吐口工	式	1	85,940	1号吐口 2 箇所 18-8-40(高炉)；
縁石工	式	1	7,027,691	
作業土工	式	1	108,140	

積算内訳書

工事名	令和6年度総社一宮バイパス今岡地区第2舗装工事						
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳			
縁石工	式	1	6,919,551	歩車道境界ブロック (1号縁石) C種(180/210×300×600)片面R ;		390	m
				歩車道境界ブロック (2号縁石) C種(180/240×300×600)両面R ;		427	m
				歩車道境界ブロック (3号縁石) B種(180/205×250×600)片面R ;		23	m
				歩車道境界ブロック (4号縁石) B種(180/205×250×600)片面R ;		3	m
				地先境界ブロック (1号地先境界ブロック) A種(120×120×600) ;		65	m
				アスカーフ (AC-1-1) 再生細粒度As(13) 215cm2以上235cm2未満 ;		110	m
踏掛版設置工	式	1	2,123,360				
踏掛版設置工	式	1	2,123,360	踏掛版設置 (A1橋台) 24-12-25(20)(高炉) ;		16	m3
				踏掛版設置 (A2橋台) 24-12-25(20)(高炉) ;		16	m3
区画線工	式	1	39,970				
区画線工	式	1	39,970	溶融式区画線 溶融式手動 実線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装有 白 ;		100	m
道路付属施設工	式	1	64,829				

積算内訳書

工事名	令和6年度総社一宮バイパス今岡地区第2舗装工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
道路付属物工	式	1	22,000	施工標示板	2 個
坂路工	式	1	42,829	基礎材 再生クラッシュレン RC-40 敷厚 0.1m ; コンクリート 18-8-40(高炉) ;	14 m2 0.9 m3
橋梁付属物工	式	1	14,243,977		
伸縮装置工	式	1	12,465,108	鋼・コン製伸縮装置	1 式
壁高欄工	式	1	1,778,869	コンクリート 24-12-25(20)(高炉) ; コンクリート 24-12-25(20)(高炉) ; 鉄筋 SD345 D13 ; 鉄筋 SD345 D16~25 ; 型枠 一般型枠 ; 誘発目地A 誘発目地B 足場 安全ネット必要 ;	5 m3 3 m3 0.06 t 0.06 t 1 式 2 箇所 1 箇所 1 式
電線共同溝工	式	1	12,565,610		
掘削工	式	1	644,400		
埋戻し工	式	1	894,852		
管路工(管路部)	式	1	7,110,218	埋設管路 HIVP管 直管 径 100mm ; 埋設管路 HIVP管 曲管(10R) 径 100mm ;	255 m 24 m

積算内訳書

工事名	令和6年度総社一宮バイパス今岡地区第2舗装工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				埋設管路 VP管 直管 径 250mm(さや管SUφ50:9条) ;	74	m
				埋設管路 VP管 直管 径 150mm ;	79	m
				埋設管路 VP管 直管 径 100mm ;	25	m
				埋設管路 VP管 曲管(10R) 径 250mm(さや管SUφ50:9条) ;	14	m
				埋設管路 VP管 曲管(10R) 径 150mm ;	14	m
				埋設管路 VP管 曲管(10R) 径 100mm ;	32	m
				埋設管路 PV管 直管 径 75mm ;	268	m
				埋設管路 PV管 直管 径 50mm ;	195	m
				埋設管路 PV管 曲管(10R) 径 75mm ;	68	m
				埋設管路 PV管 曲管(10R) 径 50mm ;	76	m
				管台	666	個
				中間継手	2	個
				継手(スライト管) VP管・径250用 ;	2	個
				継手(ロータ管) VP管・径250用・起点 ;	2	個
				継手(ロータ管) VP管・径250用・終点 ;	2	個
				埋設表示シート 300mm×2倍 ;	219	m
プレキャストボックス工(特殊部)	式	1	3,404,200	プレキャストボックス (MW5) 設置 内幅 1.25m 内高 1.8m 再生クラッシュランRC-40	1	個

積算内訳書

工事名	令和6年度総社一宮バイパス今岡地区第2舗装工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				; プレキャストボックス (BW2) 設置 内幅 0.6m 内高 0.415m 再生クラッシュランRC-4 0 ;	1 個
防護工	式	1	511,940	1号防護 W=0.909m ;	26 m
構造物撤去工	式	1	101,857		
構造物取壊し工	式	1	9,603	コンクリート構造物取壊し 無筋構造物 機械施工 ; コンクリート構造物取壊し 無筋構造物 人力施工 ; コンクリート構造物取壊し 鉄筋構造物 機械施工 ;	0.3 m3 0.1 m3 0.2 m3
排水構造物撤去工	式	1	84,251	ヒューム管撤去 200mm ; ヒューム管撤去 300mm ; U型側溝撤去 再利用撤去 ;	4 m 24 m 3 m
運搬処理工	式	1	8,003	殻運搬 コンクリート殻(無筋) ; 殻運搬 コンクリート殻(鉄筋) ; 殻処分 コンクリート殻(無筋) ; 殻処分 コンクリート殻(鉄筋) ;	0.4 m3 1 m3 0.4 m3 1 m3
仮設工	式	1	156,000		
交通管理工	式	1	156,000		

積算内訳書

工事名	令和6年度総社一宮バイパス今岡地区第2舗装工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
直接工事費	式	1	113,697,822	
共通仮設費	式	1	12,917,400	
共通仮設費	式	1	2,037,400	
技術管理費	式	1	946,400	道路施設基本データ作成費用 1 式 道路工事完成図等作成費 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	1,091,000	
共通仮設費(率計上)	式	1	10,880,000	
純工事費	式	1	126,615,222	
現場管理費	式	1	33,102,000	
工事原価	式	1	159,717,222	
一般管理費等	式	1	25,712,778	
工事価格	式	1	185,430,000	