

積算内訳書

1. 工事名

工事名	令和6年度三隅・益田道路土田地区第8改良工事
工事地名	島根県益田市土田町～西平原町地内

2. 工事内容

1)	事務所名	浜田河川国道事務所 工務課		
2)	主 工 種	道路改良工事		
3)	工 期	289日間	自	令和 6年 9月15日
			至	令和 7年 6月30日
4) 工事概要				

積算内訳書

工事名	令和6年度三隅・益田道路土田地区第8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	185,546,547		
道路土工	式	1	26,993,783		
掘削工	式	1	10,593,435	掘削	8,740 m3
				土砂 オープンカット 押土有 普通土30,000m3未満又は湿地軟弱土；	
				掘削	6,800 m3
				土砂 オープンカット 押土無 障害無 10,000m3以上50,000m3未満；	
				掘削	380 m3
				土砂 片切掘削；	
				土砂等運搬	1 式
				土砂(岩塊・玉石混り土含む)；	
				土砂等運搬	1 式
				土砂(岩塊・玉石混り土含む)；	
				押土(ノース)	1 式
				土砂；	
掘削工(ICT)	式	1	2,410,720	掘削(ICT)	6,800 m3
				土砂 オープンカット 障害無し 10,000m3以上50,000m3未満；	
				掘削(ICT)	380 m3
				土砂 片切掘削；	
路体盛土工	式	1	2,487,550	路体(築堤)盛土	430 m3
				2.5m以上4.0m未満；	
				路体(築堤)盛土	430 m3
				2.5m未満；	
路体盛土工(ICT)	式	1	4,733,640	路体(築堤)盛土(ICT)	19,440 m3
埋土工	式	1	55,124	埋土	80 m3
				2.5m以上；	
				埋土	10 m3
				2.5m未満；	

積算内訳書

工事名 令和6年度三隅・益田道路土田地区第8改良工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
法面整形工 (ICT)	式	1	4,758,056	法面整形 (切土部) (ICT) け質土、砂及び砂質土、粘性土； 法面整形 (盛土部) (ICT) 法面締固め無し；	3,970 m2 2,950 m2
残土処理工	式	1	1,955,258	土砂等運搬 土砂 (岩塊・玉石混り土含む)； 土砂等運搬 土砂 (岩塊・玉石混り土含む)； 土砂等運搬 土砂 (岩塊・玉石混り土含む)；	1 式 1 式 1 式
地盤改良工	式	1	67,876,750		
自走式土質改良工	式	1	65,987,900	土質改良 (土質改良 (A)) 砂及び砂質土 固化材1m3当り使用量 50kg/m3 生石灰；	25,100 m3
置換工	式	1	1,888,850	置換 (置換 (A)) C-40； 置換 (置換 (B)) C-40；	240 m3 130 m3
法面工	式	1	8,072,144		
植生工	式	1	7,129,190	種子散布 肥料無し 1000m2以上； 客土吹付 厚1cm 客土吹付工 1000m2以上；	2,470 m2 3,280 m2
かご工	式	1	94,020	ふとんかご 幅 120cm 高さ 60cm スロ-フ 式 高さ60cm× 幅120cm 割栗石 150-200mm；	6 m
集排水ホ-リング 工	式	1	848,934	ホ-リング 地表 粘性土・砂質土 径90mm； ホ-リング	32 m 8 m

積算内訳書

工事名		令和6年度三隅・益田道路土田地区第8改良工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				地表 岩塊・玉石 径90mm；	
				保孔管	16 m
				地表VP ストレナ現場加工無 各種 VP40；	
				保孔管	24 m
				地表VP ストレナ現場加工無 各種 VP40有孔；	
				保孔管	8 m
				地表VP ストレナ現場加工無 各種 VP75；	
				先端キャップ	4 個
				VP40用；	
				1号流末処理	4 箇所
				ボリング 仮設機材	1 式
				足場	1 式
擁壁工	式	1	27,837,874		
作業土工	式	1	1,752,638		
場所打擁壁工(構造物単位)	式	1	1,693,310	重力式擁壁	29 m3
				(1号重力式擁壁)	
				2m以上5m以下 コンクリート(1号)；	
帯鋼補強土壁・アンカー補強土壁工	式	1	21,085,201	補強土壁基礎	8 m
				(1号補強土壁基礎)	
				コンクリート(1号)；	
				補強土壁基礎	15 m
				(2号補強土壁基礎)	
				コンクリート(1号) 基礎材無；	
				補強土壁壁面材組立・設置	244 m2
				帯鋼補強土壁；	
				補強材取付	4,534 m
				帯鋼補強土壁；	
				まき出し・敷均し、締固め	2,177 m3
				帯鋼補強土壁；	
				排水フラット層	80 m3
				C-40；	
				盛土用分離シート	127 m2

積算内訳書

工事名	令和6年度三隅・益田道路土田地区第8改良工事				
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳	
				長繊維ポリエステル系不織布 t=2.1mm 強度637 N/5cm以上；	
				背面フィルター層 C-40；	121 m3
				目地板 瀝青繊維質目地板t=20；	0.3 m2
				1号笠石コンクリート	23 m
				1号間詰コンクリート	2 箇所
				2号間詰コンクリート	3 箇所
				3号間詰コンクリート	1 箇所
補強盛土工	式	1	903,875	ジオキスタイル壁面材組立・設置 鋼製枠タイプ；	22 m2
				ジオキスタイル敷設	131 m2
				まき出し・敷均し、締固め	56 m3
				基盤排水層 C-40；	17 m3
				吸出防止材	33 m2
				ポリエステル不織布 t=3mm；	
				水平排水材	20 m2
				ポリエステル不織布 t=3mm；	
補強盛土工	式	1	1,174,613	ジオキスタイル壁面材組立・設置 鋼製枠タイプ；	28 m2
				ジオキスタイル敷設	167 m2
				まき出し・敷均し、締固め	103 m3
				基盤排水層 C-40；	22 m3
				吸出防止材	44 m2
				ポリエステル不織布 t=3mm；	
				水平排水材	35 m2
				ポリエステル不織布 t=3mm；	
補強盛土工	式	1	531,697	ジオキスタイル壁面材組立・設置 鋼製枠タイプ；	14 m2
				ジオキスタイル敷設	75 m2
				まき出し・敷均し、締固め	34 m3

積算内訳書

工事名		令和6年度三隅・益田道路土地地区第8改良工事			
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳	
				基盤排水層 C-40 ; 吸出防止材 ポリエステル不織布 t=3mm ; 水平排水材 ポリエステル不織布 t=3mm ;	9 m3 18 m2 12 m2
補強盛土工	式	1	696,540	ジオテキスタイル壁面材組立・設置 鋼製枠タイプ ; ジオテキスタイル敷設 まき出し・敷均し・締固め 基盤排水層 C-40 ; 吸出防止材 ポリエステル不織布 t=3mm ; 水平排水材 ポリエステル不織布 t=3mm ;	17 m2 113 m2 51 m3 11 m3 22 m2 19 m2
カーポート工	式	1	16,520,546		
作業土工	式	1	855,190		
場所打函渠工(構造物単位)	式	1	15,225,625	函渠 内幅 3.8m 内高 3.6m コンクリート(2号) ; 鉄筋 SD345 D13 ; 鉄筋 SD345 D16~25 ; 鉄筋 SD345 D29~32 ;	215 m3 6.47 t 7.56 t 4.62 t
目地工	式	1	439,731	1号誘発目地 2号誘発目地 3号誘発目地	30 m 29 m 5 m
排水構造物工	式	1	22,124,873		

積算内訳書

工事名		令和6年度三隅・益田道路土田地区第8改良工事			
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳	
作業土工	式	1	928,360		
側溝工	式	1	8,442,210	プレキャストU型側溝 458 m (PU1-B300-H300) プレキャストU型側溝 35 m (PU3-B500-H500) プレキャストU型側溝 3 m (1号プレキャスト側溝) プレキャストU型側溝 32 m (1号水路) プレキャストU型側溝 66 m (2号水路) プレキャストU型側溝 18 m (1号階段水路) 側溝蓋 56 枚 (PC4-B500) 500 62.2×12.5×50 ; 側溝蓋 7 枚 (グーレンク'蓋) T-25 B500×1000 かさ上げ 並目 滑止 ;	
管渠工	式	1	864,480	ヒューム管(B形管) 24 m (P1-RC1-D600) 外圧管1種 ;	
集水桝・マンホール工	式	1	2,690,320	現場打ち集水桝 2 箇所 (G1-B700-L700-H900) 現場打材 コンクリート(1号) 法面作業補正無 ; 現場打ち集水桝 5 箇所 (G1-B800-L800-H1000) 現場打材 コンクリート(1号) 法面作業補正無 ; 現場打ち集水桝 2 箇所 (G1-B900-L900-H1200) 現場打材 コンクリート(1号) 法面作業補正無 ; 現場打ち集水桝 15 箇所 (G2-B500-L500-H700)	

積算内訳書

工事名		令和6年度三隅・益田道路土田地区第8改良工事			
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳	
				現場打材 コンクリート(1号) 法面作業補正無； 現場打ち集水桝 (G2-B800-L800-H1000)	1 箇所
				現場打材 コンクリート(1号) 法面作業補正無； 現場打ち集水桝 (1号集水桝)	1 箇所
				現場打材 コンクリート(2号) 法面作業補正無； 蓋 (グレチング蓋)	2 枚
				T-2 900×900用 落込 細目 滑止 ボルト固定； 蓋 (グレチング蓋)	2 枚
				T-25 700×700用 落込 並目 滑止 ボルト固定 ； 蓋 (グレチング蓋)	6 枚
				T-25 800×800用 落込 並目 滑止 ボルト固定 ； 足掛金具 W300；	10 個
地下排水工	式	1	2,188,395	地下排水 (TP-1-2) 波状管；	342 m
				地下排水 (1号地下排水) 網状管；	29 m
				地下排水 (2号地下排水) 波状管；	11 m
				地下排水 (3号地下排水) 波状管；	26 m
				地下排水 (4号地下排水)	16 m

積算内訳書

工事名		令和6年度三隅・益田道路土田地区第8改良工事			
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳	
				波状管；	
場所打水路工	式	1	123,780	1号横断溝 側溝蓋 (グレーチング蓋) T-2 B300×1000 細目 滑止 クリップ 固定；	3 m 3 枚
排水工	式	1	6,887,328	小段排水 (1号小段排水) 小段排水 (2号小段排水) 内幅 300mm 内高 300mm； 縦排水 (TH-1-1) 内幅 240mm 内高 240mm； 水平排水層 1号透水材 幅300×厚30； 2号透水材 幅300×厚50 耐圧型； 1号縦排水蓋	100 m 81 m 40 m 66 m 47 m2 82 m2 25 枚
舗装工	式	1	1,489,411		
アスファルト舗装工	式	1	1,170,848	下層路盤(車道・路肩部) 再生クラッシャー RC-40 仕上り厚 150mm； 表層(車道・路肩部) 密粒度7スコン(20) 舗装厚 50mm 1.4m以上3.0m 以下；	356 m2 356 m2
コンクリート舗装工	式	1	318,563	下層路盤(車道・路肩部) 再生クラッシャー RC-40 仕上り厚 150mm； 表層 コンクリート(1号) 舗装厚100mm；	70 m2 70 m2
防護柵工	式	1	3,582,300		

積算内訳書

工事名 令和6年度三隅・益田道路土田地区第8改良工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
防護柵基礎工	式	1	3,582,300	1号防護柵基礎 5 m 2号防護柵基礎 17 m 3号防護柵基礎 9 m
道路付属施設工	式	1	1,442,976	
道路付属物工	式	1	1,442,976	1号里道 8 m 1号階段 4 m 2号階段 33 m
構造物撤去工	式	1	150,670	
構造物取壊し工	式	1	36,080	舗装版破碎 200 m2 アスファルト舗装版 舗装版厚 5cm;
運搬処理工	式	1	114,590	殻運搬 10 m3 アスファルト殻; 殻処分 10 m3 アスファルト殻;
仮設工	式	1	9,455,220	
掘削工	式	1	150,672	
路体盛土工	式	1	951,730	
法面整形工	式	1	338,871	
植生工	式	1	381,610	
アスファルト舗装工	式	1	1,379,582	
作業土工	式	1	139,164	
側溝工	式	1	1,626,776	
集水柵・マンホール工	式	1	298,080	

積算内訳書

工事名 令和6年度三隅・益田道路土田地区第8改良工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
地下排水工	式	1	377,000	
構造物取壊し工	式	1	139,506	
運搬処理工	式	1	264,132	
工事用道路撤去工	式	1	2,589,397	
交通管理工	式	1	818,700	
直接工事費	式	1	185,546,547	
共通仮設費	式	1	24,448,208	
共通仮設費	式	1	3,352,208	
運搬費	式	1	406,000	重建設機械分解組立輸送費 1 式
技術管理費	式	1	1,336,208	道路施設基本データ作成費 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	1,610,000	
共通仮設費 (率計上)	式	1	21,096,000	
純工事費	式	1	209,994,755	
現場管理費	式	1	69,446,000	
工事原価	式	1	279,440,755	
一般管理費等	式	1	41,679,245	

積算内訳書

[illegible]