

積算内訳書

1. 工事名

工事名	令和6年度大山砂防大坂砂防堰堤改良工事用道路工事
工事地名	鳥取県西伯郡伯耆町大坂地先

2. 工事内容

1) 事務所名	日野川河川事務所	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年度大山砂防大坂砂防堰堤改良工用道路工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
道路改良	式	1	67,598,681	
道路土工	式	1	32,275,609	
掘削工	式	1	1,097,651	掘削 土砂 オフソカット 押土無 障害無 5,000m3以上10,000m3未満； 掘削 土砂 片切掘削；
掘削工(ICT)	式	1	1,392,991	掘削(ICT) 土砂 オフソカット 障害無し 5,000m3以上10,000m3未満； 掘削(ICT) 土砂 片切掘削；
路体盛土工	式	1	435,819	路体(築堤)盛土 2.5m未満； 路体(築堤)盛土 2.5m以上4.0m未満； 路体(築堤)盛土 (転圧無し) 4.0m以上；
路体盛土工(ICT)	式	1	155,740	路体(築堤)盛土(ICT)
法面整形工(ICT)	式	1	1,450,773	法面整形(切土部)(ICT) ㄱ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；
防草コンクリート	式	1	1,054,505	張りコンクリート (1号張コンクリート) 18-8-40(高炉) コンクリート夜間割増無； 張りコンクリート (2号張コンクリート) 18-8-40(高炉) コンクリート夜間割増無； 張りコンクリート

積算内訳書

工事名	令和6年度大山砂防大坂砂防堰堤改良工事用道路工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				(3号張コンクリート) 18-8-40 (高炉) コンクリート夜間割増無；
残土処理工	式	1	26,688,130	
河川土工	式	1	57,693	
掘削工	式	1	26,490	掘削 100 m3 土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3以上10,000m3未満；
掘削工 (ICT)	式	1	31,203	掘削 (ICT) 90 m3 土砂 オープンカット 障害無し 5,000m3以上10,000m3未満；
法面工	式	1	4,864,750	
植生工	式	1	4,234,350	植生マット 1,480 m2 種子なし； 人工張芝 150 m2 ワラ芝 (種子無し)；
かご工	式	1	630,400	ふとんかご 40 m (1号ふとんかご) 幅 120cm 高さ 50cm 階段式 高さ50cm×幅 120cm 割栗石 15cm～20cm；
擁壁工	式	1	18,520,290	
作業土工	式	1	763,373	
ジオテキスタイル補強土壁工 (鋼製枠タイプ)	式	1	15,180,945	ジオテキスタイル壁面材組立・設置 267 m2 ジオテキスタイル敷設 1,682 m2 まき出し・敷均し、締固め 1,100 m3 購入土； 基盤排水層 136 m3 C-40； 透水マット 57 m t10 W=300；

積算内訳書

工事名	令和6年度大山砂防大坂砂防堰堤改良工用道路工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				水平排水材・吸出し防止材 640 m2 排水管敷設 57 m (1号地下排水溝) 有孔管 管径 150mm ; 排水管敷設 22 m (2号地下排水溝) 無孔管 管径 150mm ;
ｼﾞｵｷﾞｽﾀｲﾙ補強土壁工(鋼製枠ﾀｲﾌﾟ)	式	1	2,575,972	ｼﾞｵｷﾞｽﾀｲﾙ壁面材組立・設置 77 m2 ｼﾞｵｷﾞｽﾀｲﾙ敷設 419 m2 まき出し・敷均し、締固め 220 m3 流用土 ; 基盤排水層 41 m3 C-40 ; 透水ﾏｯﾄ 20 m t10 W=300 ; 水平排水材・吸出し防止材 140 m2 排水管敷設 22 m (1号地下排水溝) 有孔管 管径 150mm ; 排水管敷設 6 m (2号地下排水溝) 無孔管 管径 150mm ;
石・ﾌﾞﾛｯｸ積(張)工	式	1	7,573,942	
作業土工	式	1	272,062	
ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾛｯｸ工(ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾛｯｸ積)	式	1	6,728,080	現場打基礎ｺﾝｸﾘｰﾄ 70 m (1号ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾛｯｸ基礎) 18-8-40(高炉) 底幅 52cm 高さ 30cm ; 現場打小口止ｺﾝｸﾘｰﾄ 2 箇所 (1号小口止め) 18-8-40(高炉) ; ｺﾝｸﾘｰﾄ(間知)ﾌﾞﾛｯｸ積 184 m2 (1号ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾛｯｸ積)

積算内訳書

工事名	令和6年度大山砂防大坂砂防堰堤改良工用道路工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				控35cm ; 現場打天端コンクリート (1号天端コンクリート) 18-8-40(高炉) ;	70 m
かご工	式	1	573,800	ふとんかご (2号ふとんかご) 幅 120 c m 高さ 50 c m スロープ式 高さ50cm× 幅120cm 割栗石 15cm~20cm ;	38 m
排水構造物工	式	1	2,276,142		
作業土工	式	1	195,640		
側溝工	式	1	1,649,932	プレキャストU型側溝 (PU3-B300-H300) プレキャストU型側溝 (1号プレキャストU型側溝) B300-H300 ;	130 m 24 m
集水桝・マンホール工	式	1	153,800	現場打ち集水桝 (1号街渠桝) 現場打材 18-8-40(高炉) 法面作業補正無 ; 蓋 (グレチング蓋) T-14 B500-L500 並目 ボルト固定 ;	2 箇所 2 枚
場所打水路工	式	1	276,770	現場打水路 (1号現場打水路) B300 H400 18-8-40(高炉) ; 現場打水路 (2号現場打水路) B300 H400 18-8-40(高炉) ; 側溝蓋 (グレチング蓋) T-14 B300 並目 ボルト固定 ;	4 m 3 m 4 枚
構造物撤去工	式	1	22,895		

積算内訳書

工事名	令和6年度大山砂防大坂砂防堰堤改良工用道路工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
構造物取壊し工	式	1	16,168	コンクリート構造物取壊し	1	m3
				無筋構造物 機械施工；		
				舗装版切断	7	m
運搬処理工	式	1	6,727	アスファルト舗装版 15cm以下；		
				舗装版破碎	5	m2
仮設工	式	1	2,007,360	アスファルト舗装版 舗装版厚 5 c m；		
				殻運搬	0.3	m3
				アスファルト殻；		
				殻運搬	1	m3
交通管理工	式	1	2,007,360	コンクリート殻(無筋)；		
				殻処分	0.3	m3
				アスファルト殻；		
				殻処分	1	m3
直接工事費	式	1	67,598,681	コンクリート殻(無筋)；		
				交通誘導警備員	1	式
共通仮設費	式	1	7,920,902	B(昼間)		
共通仮設費	式	1	1,796,902			
技術管理費	式	1	1,178,902	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	618,000			
共通仮設費(率計上)	式	1	6,124,000			
純工事費	式	1	75,519,583			
現場管理費	式	1	20,970,000			

