

積算内訳書

1. 工事名

工事名	令和6年度木与防災木与地区第4改良工事
工事地名	山口県阿武郡阿武町木与地内

2. 工事内容

1) 事務所名	山陰西部国道事務所 工務課		
2) 主 工 種	鋼橋架設工事		
3) 工 期	321日間	自	令和 6年 5月15日
		至	令和 7年 3月31日
4) 工事概要			

積算内訳書

工事名	令和6年度木与防災木与地区第4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	111,047,941		
道路土工		式	1	619,170		
掘削工		式	1	94,523	掘削	297 m3
					土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満；	
					掘削	3 m3
				土砂 上記以外(小規模) 小規模(標準)；		
法面整形工		式	1	6,735	法面整形(切土部)	5 m2
					現場制約有 ㄱ質土、砂及び砂質土、粘性土；	
残土処理工		式	1	517,912		
擁壁工		式	1	5,967,030		
作業土工		式	1	538,170		
場所打擁壁工(構造物単位)		式	1	5,428,860	重力式擁壁	6 m3
					1号重力式擁壁	
					1mを超え2m未満 1号；	
				重力式擁壁	84 m3	
				2号重力式擁壁		
				2m以上5m以下 1号；		
防護柵工		式	1	173,364		
路側防護柵工		式	1	173,364	ガードレール	11 m
					Gr-C-2B(塗装品 白)	
					塗装品 Gr-C-2B 21m未満 曲線部補正無；	
				ガードレール補強鉄筋	9 箇所	
仮橋工		式	1	103,507,979		
作業土工		式	1	3,073		
既製杭工		式	1	27,725,766	鋼管杭	1 本
					AP1	

積算内訳書

工事名		令和6年度木与防災木与地区第4改良工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				鋼管杭(杭径)φ500 鋼管長さ(杭長)L=12.0m 板厚12mm SKK490 ;	
				鋼管杭 AP2	1 本
				鋼管杭(杭径)φ500 鋼管長さ(杭長)L=12.5m 板厚12mm SKK490 ;	
				鋼管杭 AP3	1 本
				鋼管杭(杭径)φ500 鋼管長さ(杭長)L=12.5m 板厚12mm SKK490 ;	
				鋼管杭 AP4	1 本
				鋼管杭(杭径)φ500 鋼管長さ(杭長)L=12.5m 板厚12mm SKK490 ;	
				鋼管杭 AP5	1 本
				鋼管杭(杭径)φ500 鋼管長さ(杭長)L=12.5m 板厚12mm SKK490 ;	
				鋼管杭 AP6	1 本
				鋼管杭(杭径)φ500 鋼管長さ(杭長)L=13.0m 板厚9mm SKK490 ;	
				鋼管杭 AP7	1 本
				鋼管杭(杭径)φ500 鋼管長さ(杭長)L=13.5m 板厚12mm SKK490 ;	
				鋼管杭 AP8	1 本
				鋼管杭(杭径)φ500 鋼管長さ(杭長)L=13.5m 板厚9mm SKK490 ;	
				鋼管杭 AP9	1 本
				鋼管杭(杭径)φ500 鋼管長さ(杭長)L=14.0m 板厚12mm SKK490 ;	

積算内訳書

工事名	令和6年度木与防災木与地区第4改良工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				鋼管杭	1	本
				AP10		
				鋼管杭(杭径)φ500 鋼管長さ(杭長)L=13.0m 板厚12mm SKK490 ;		
				鋼管杭	1	本
				AP11		
				鋼管杭(杭径)φ500 鋼管長さ(杭長)L=15.0m 板厚12mm SKK490 ;		
				鋼管杭	1	本
				AP12		
				鋼管杭(杭径)φ500 鋼管長さ(杭長)L=14.0m 板厚12mm SKK490 ;		
				鋼管杭	1	本
				AP13		
				鋼管杭(杭径)φ500 鋼管長さ(杭長)L=14.0m 板厚12mm SKK490 ;		
				鋼管杭	1	本
				AP14		
				鋼管杭(杭径)φ500 鋼管長さ(杭長)L=13.5m 板厚12mm SKK490 ;		
				現場取卸(鋼管杭)	26.8	t
				導杭・導棒	1	式
				杭頭切断	22	m
				ガス切断 鋼管杭φ500 ;		
架設工(クレーン架設)	式	1	43,533,799	格点桁架設	26.4	t
				現場溶接	519	m
				2本杭 すみ肉溶接6mm換算 ;		
				本締めボルト	2,232	本
				鋳鋼杭頭ブロック	14	基
				スタットシベル	108	本
				現場取卸(鋼桁)	28.3	t
現場塗装工	式	1	1,057,005	下塗	83	m2
				ミストコート 変性エポキシ樹脂塗料(1層) 塗装回数 1回 ;		

積算内訳書

工事名	令和6年度木与防災木与地区第4改良工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				下塗 超厚膜形エポキシ樹脂塗料(2回塗り/層) 塗装回数 2回；	83	m2
				中塗 ふっ素樹脂塗料用 濃彩 塗装回数 1回；	83	m2
				上塗 ふっ素樹脂塗料 濃彩 塗装回数 1回；	83	m2
現場塗装工	式	1	152,063	下塗 有機ゾンクリッチェント(2層) 塗装回数 2回；	11	m2
				下塗 ミストコート 変性エポキシ樹脂塗料(1層) 塗装回数 1回；	9	m2
				下塗 超厚膜形エポキシ樹脂塗料(2回塗り/層) 塗装回数 2回；	9	m2
				中塗 ふっ素樹脂塗料用 濃彩 塗装回数 1回；	9	m2
				上塗 ふっ素樹脂塗料 濃彩 塗装回数 1回；	9	m2
現場塗装工	式	1	226,436	下塗 有機ゾンクリッチェント(2回塗り/層) 塗装回数 2回；	14	m2
				下塗 変性エポキシ樹脂塗料(2層) 塗装回数 2回；	14	m2
				中塗 ふっ素樹脂塗料用 濃彩 塗装回数 1回；	14	m2
				上塗 ふっ素樹脂塗料 濃彩 塗装回数 1回；	14	m2
現場塗装工	式	1	52,044	下塗 有機ゾンクリッチェント(2回塗り/層) 塗装回数 2回；	3	m2
				下塗 変性エポキシ樹脂塗料(2層) 塗装回数 2回；	3	m2
				下塗	3	m2

積算内訳書

工事名	令和6年度木与防災木与地区第4改良工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				変性ポリシ樹脂塗料((1層) 塗装回数 1回 ; 中塗	3	m2
				ふっ素樹脂塗料用 濃彩 塗装回数 1回 ; 上塗	3	m2
				ふっ素樹脂塗料 濃彩 塗装回数 1回 ;		
運搬処理工	式	1	287,650	汚泥処理	5	m3
路面覆工	式	1	30,470,143	覆工板・覆工板受桁	208	m2
				A7°ロック設置		
				1000×2000 設置 ;		
				仮設高欄	72	m
				A7°ロック設置		
				単管パイプ型 設置 ;		
				敷鉄板	283	m2
				A7°ロック設置		
				22×1,524×3,048(mm) 設置 ;		
				敷鉄板	37	m2
				A7°ロック設置		
				22×1,524×6,096(mm) 設置 ;		
				大型土のう	14	袋
				A7°ロック設置		
				耐候性大型土のう(長期仮設3年対応) ;		
				覆工板	24	m2
				A7°ロック撤去		
				1000×2000 撤去 ;		
				仮設高欄	72	m
				A7°ロック撤去		
				単管パイプ型 撤去 ;		
				敷鉄板	163	m2
				A7°ロック撤去		
				22×1,524×3,048(mm) 撤去 ;		
				調整桁切断	14	箇所
				A7°ロック再設置		
				仮設高欄	66	m

積算内訳書

工事名	令和6年度木与防災木与地区第4改良工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				Aﾌﾟﾛｯｸ再設置 ｶﾞｰﾄﾞﾚｰﾙ型 設置 ; 敷鉄板 130 m2 Aﾌﾟﾛｯｸ再設置 22×1,524×3,048(mm) 設置 ;
構造物撤去工	式	1	34,898	
構造物取壊し工	式	1	19,724	ｺﾝｸﾘｰﾄ構造物取壊し 2 m3 無筋構造物 機械施工 ;
運搬処理工	式	1	15,174	殻運搬 2 m3 ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(無筋) ;
				殻処分 2 m3 ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(無筋) ;
仮設工	式	1	745,500	
交通管理工	式	1	745,500	交通誘導警備員 1 式
直接工事費	式	1	111,047,941	
共通仮設費	式	1	15,654,680	
共通仮設費	式	1	3,397,680	
運搬費	式	1	2,537,880	重建設機械分解組立輸送費 1 式
				仮設材運搬費 1 式
技術管理費	式	1	58,800	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	801,000	
共通仮設費（率計上）	式	1	12,257,000	
純工事費	式	1	126,702,621	

積算内訳書

工事名	令和6年度木与防災木与地区第4改良工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
現場管理費	式	1	48,073,000	
工事原価	式	1	174,775,621	
一般管理費等	式	1	27,824,379	
工事価格	式	1	202,600,000	