

積算内訳書

1. 工事名

工事名	鶴越筋堰堤改築他工事
工事地名	兵庫県神戸市兵庫区鶴越筋地先

2. 工事内容

- | | | |
|----------|------------|-------------------------|
| 1) 事務所名 | 六甲砂防事務所 | 工務課 |
| 2) 主 工 種 | 砂防・地すべり等工事 | |
| 3) 工 期 | 日間 | 契約締結日の翌日から令和 9年10月25日まで |

4) 工事概要

積算内訳書

工事名	鴨越筋堰堤改築他工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
砂防堰堤	式	1	95,126,380		
砂防土工	式	1	13,756,903		
盛土工	m3	50	97,512	盛土(流用土) 2.5m未満；土羽土含む	1 式
				盛土(流用土) 2.5m以上4.0m未満；土羽土含む	1 式
法面整形工	式	1	611,221	法面整形(切土部) 現場制約有 ㄱ質土、砂及び砂質土、粘性土；	160 m2
				法面整形(切土部) 現場制約無 ㄱ質土、砂及び砂質土、粘性土；	210 m2
				法面整形(盛土部) 法面締固め有 現場制約有；土羽土含む	50 m2
				法面整形(盛土部) 法面締固め有 現場制約無；土羽土含む	110 m2
				法面整形(盛土部) 法面締固め有 現場制約無；土羽土含む	110 m2
残土処理工	式	1	13,048,170	土砂等運搬 土砂 索道運搬(本堰堤工～索道基地)；積込含む	1 式
				土砂等運搬 土砂 索道運搬(索道基地～本堰堤工)；	1 式
				土砂等運搬 軟岩 索道運搬(本堰堤工～索道基地)；積込含む	1 式
				土砂等運搬 軟岩 索道運搬(索道基地～本堰堤工)；	1 式
				土砂等運搬 栗石 索道運搬(本堰堤工～索道基地)；積込含む	1 式
				土砂等運搬 栗石 索道運搬(索道基地～本堰堤工)；	1 式
				積込(ルース) 土砂 土量50,000m3未満；	1 式
				土砂等運搬	1 式

積算内訳書

工事名	鴨越筋堰堤改築他工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				土砂(岩塊・玉石混り土含む) ; 残土等処分 土砂(岩塊・玉石混り土含む) ;	1 式
法面工	式	1	2, 187, 690		
植生工	式	1	2, 187, 690	植生基材吹付 3cm 植生基材吹付工 250m2以上500m2未満 ; 法 面清掃、ラス金網、アンカーピン含む 張芝 張芝工 100m2以上300m2未満 ; 目串含む 市松芝 野芝 ; 目串含む	330 m2 150 m2 10 m2
コンクリート堰堤工	式	1	38, 876, 101		
作業土工	式	1	2, 961, 850	；床掘り、埋戻し、切土整形、岩盤清掃、基面整正 、集土含む	
コンクリート堰堤本体工	式	1	23, 980, 302	コンクリート 18-5-40(高炉B) ; 索道運搬含む 堤冠コンクリート 21-5-40(高炉B) ; 索道運搬含む 止水板 CF300×7 ; 型枠 一般型枠 ; 小型型枠、内部型枠含む 型枠 化粧型枠 t=40mm ; 運搬費、処分費含む 足場 ；設置・撤去含む 鉄筋 SD345 D16～D25 ; 索道運搬、加工・組立、用心鉄 筋含む 削孔 φ 30mm L=700mm ; モルタル含む	471 m3 15 m3 22 m 1 式 1 式 1 式 0. 66 t 211 孔

積算内訳書

工事名	鴨越筋堰堤改築他工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
間詰工	式	1	4,859,942	間詰コンクリート	1	式
				18-5-40(高炉B)；索道運搬、ペーラインコンクリート含む		
				型枠 一般型枠；	1	式
浸透防止対策工	式	1	39,767	鉄筋	0.07	t
				SD345 D16～D25；索道運搬、加工・組立含む		
				鋼製半割管 φ300mm t=1.6mm；索道運搬、材料費含む	2	m
水叩工	式	1	4,463,760	コンクリート	108	m3
				18-5-40(高炉B)；索道運搬含む		
				目地板 瀝青繊維質目地板t=10；	32	m2
				型枠 一般型枠；補助ハック材(クレーン付)、内部型枠含む	1	式
間詰擁壁工	式	1	2,570,480	かご枠(1号) 高さ50cm 幅100cm(かご枠 発生土)；中詰材(発生土(土砂))、上面材、端部材、植生材、吸出し防止材、床拵え含む	67	m
				かご枠(1号) 高さ50cm 幅100cm(省力化かご枠 割栗石)；中詰材(割栗石(流用品))、端部材、吸出し防止材、床拵え含	32	m
鋼製堰堤工	式	1	2,620,194			
鋼製堰堤本体工	式	1	2,593,314	鋼製枠	3.5	t
				AB型スリット Aタイプ H=2.0m；索道運搬、地組、無収縮材、仮締め、本締め、アンカー設置含む		
				あと施工アンカー M20×170；コンクリート削孔含む	24	本
				足場 安全ネット必要；設置・撤去含む	1	式
現場塗装工	式	1	26,880	現場塗装(はけ塗り)	20	m2
				A-5系塗装 中塗り・上塗り；希釈材含む		

積算内訳書

工事名	鴨越筋堰堤改築他工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
砂防堰堤付属物設置工	式	1	2,894,420		
拔水装置工	式	1	138,980	拔水装置 SD345 D16～D25；索道運搬、コンクリート削孔、モルタル、加工・組立、取付け含む 足場 安全ネット必要；設置・撤去含む	0.3 t 1 式
階段工	式	1	284,140	削孔 φ28mm L=80mm；モルタル含む 足掛金物 W=300 全樹脂巻き 後付タイプ；	100 孔 50 個
防止柵工	式	1	1,378,000	立入防止柵 H=1.5m 柵延長4.5m；看板表示板含む	2 箇所
土砂流出対策工	式	1	1,093,300	かごマット 高さ50cm 幅100cm(省力化かご枠 割栗石)；中詰材(割栗石(流用品))、端部材、吸出し防止材、床拵え含	58 m
構造物撤去工	式	1	3,285,036		
防止柵撤去工	式	1	67,760	立入防止柵撤去 H=1.5m 柵延長4.0m；看板表示板、既設堰堤天端補修含む	2 箇所
構造物取壊し工	式	1	1,446,640	コンクリート構造物取壊し 無筋構造物 機械施工；積込含む チッピング	86 m3 1 式
間詰擁壁撤去工	式	1	360,520	大型かご枠撤去 高さ100cm 幅200cm；	40 m
拔水装置撤去工	式	1	19,393	拔水装置撤去 SD345 D16～D25；索道運搬含む	0.21 t
運搬処理工	式	1	1,390,723	殻運搬(本堰堤) コンクリート殻(無筋)；索道運搬、積込含む 殻運搬(水叩) コンクリート殻(無筋)；索道運搬、積込含む 殻処分	65 m3 21 m3 86 m3

積算内訳書

工事名	鴨越筋堰堤改築他工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				コンクリート殻(無筋) ; 現場発生品運搬	1 式
				SD345 D25 ; 積込、取卸し含む 現場発生品運搬	1 式
				立入防止柵 H=1.5m 柵延長4.0m ; 積込、取卸し 含む	
仮設工	式	1	31,506,036		
砂防仮締切工	式	1	118,400	土砂土のう締切(一次) 設置・撤去 小口並べ ; 設置、撤去含む	1 式
				土砂土のう締切(二次) 設置・撤去 小口並べ ; 設置、撤去含む	1 式
水替工	式	1	407,660	ポンプ排水 0以上120(m3/h)未満 10m 作業時排水 ; 設置・ 撤去、運転含む	1 式
仮水路工	式	1	1,065,346	転流管(一次) 高密度ポリエチレン管 φ400mm ダブル構造 ; 設置、撤 去、管材、継手材含む	1 式
				転流管(二次) 高密度ポリエチレン管 φ400mm ダブル構造 ; 移設、設 置、撤去、管材、継手材含む	1 式
				現場発生品運搬 高密度ポリエチレン管 φ400mm ダブル構造 ; 積込、取 卸し含む	1 式
架線設備工	式	1	27,667,000	ケーブルクレーン設備(砂防) 運搬索 ; 設置、撤去、損料、取壊し、殻運搬・処分 費含む	1 式
				ケーブルクレーン設備(砂防) 打設索(本堰堤) ; 設置、撤去、損料、取壊し、殻運 搬・処分費含む	1 式
				ケーブルクレーン設備(砂防) 打設索(副堰堤) ; 設置、撤去、損料、取壊し、殻運 搬・処分費含む	1 式

積算内訳書

工事名	鴨越筋堰堤改築他工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
交通管理工	式	1	2,247,630	交通誘導警備員 1 式
直接工事費	式	1	95,126,380	
共通仮設費	式	1	15,872,480	
共通仮設費	式	1	8,305,480	
運搬費	式	1	6,813,380	仮設材運搬費 1 式 ；積込、取卸し含む 砂防堰堤工機械分解組立費 1 式 資機材運搬費 1 式
準備費	式	1	587,100	樹木伐採 1 式 チェーン等による伐採；枝払い、玉切り、集積・積込含む 伐採木等運搬費 1 式 索道運搬（索道架線下～索道基地）；索道運搬、取卸し含む 伐採木等運搬費 1 式 索道運搬（本堰堤施工箇所付近～索道基地）；索道運搬、積替え、取卸し含む 伐採木等運搬費 1 式 幹・枝葉 鶴甲資材置場；積込、運搬費含む
現場環境改善費（率計上）	式	1	905,000	
共通仮設費（率計上）	式	1	7,567,000	
純工事費	式	1	110,998,860	
現場管理費	式	1	29,845,000	
工事原価	式	1	140,843,860	

積算内訳書

工事名	鴨越筋堰堤改築他工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
一般管理費等	式	1	23, 096, 140	
工事価格	式	1	163, 940, 000	