

単 価 合 意 書

令和4年1月20日に契約した奥平見第三砂防堰堤工事における契約の変更に関する単価または金額（契約単位が一式の項目については単価ではなく金額）について、別添の単価表のとおり合意する。
以上、単価合意の証として本書2通を作成し、当事者間記名押印の上、各自1通を保有する。

令和6年5月9日

発注者 住所 兵庫県神戸市東灘区住吉東町3丁目13番15号

氏名 分任支出負担行為担当官

近畿地方整備局 六甲砂防事務所長

小竹 利明

受注者 住所 兵庫県丹波市氷上町稻継290番地

氏名 株式会社 西田土木

代表取締役 西田 憲明

単 価 表

工事区分・工種・種別・細別	規 格	契約単位	数 量	合意単価	金 額	摘要(合意条件)
砂防堰堤						
		式	1		172,430,052	
砂防土工						
		式	1		16,865,670	
掘削工 (斜面对策部)						
		m3	3,500		1,460,125	
掘削(砂防)	土砂 3,000m3以上 障害無し					
		式	1		676,875	
掘削	土砂 片切掘削					
		式	1		783,250	
盛土工						
		m3	130		38,123	
盛土(流用土)	2.5m未満					
		式	1		19,704	
盛土(流用土)	2.5m以上4.0m未満					
		式	1		9,717	
盛土(流用土)	4.0m以上					
		式	1		8,702	
盛土工 (斜面对策部)						
		m3	2,900		936,386	
盛土(流用土)	2.5m未満					
		式	1		399,440	
盛土(流用土)	2.5m以上4.0m未満					
		式	1		26,260	
盛土(流用土)	4.0m以上					
		式	1		510,686	
法面整形工						
		式	1		1,062,080	

単 価 表

工事区分・工種・種別・細別	規 格	契約単位	数 量	合意単価	金 額	摘要(合意条件)
法面整形(切土部)	現場制約無 ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	140	698.5	97,790	
法面整形(切土部) (斜面对策部)	現場制約無 ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	1,180	717	846,060	
法面整形(盛土部)	法面締固め有 現場制約無	m2	210	563	118,230	
残土処理工		式	1		12,276,640	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	式	1		6,498,420	
残土等処分	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	式	1		5,778,220	
土砂等運搬工		式	1		1,092,316	
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未満	式	1		335,340	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	式	1		756,976	
地盤改良工		式	1		505,542	
地盤改良工		式	1		505,542	
安定処理 (導流堤部)	1mを超え2m以下 固化材100m2あたり使用量 8.4t/100m2 セメント系固化剤	m2	218	2,319	505,542	
法面工		式	1		3,331,571	
植生工		式	1		3,331,571	

単 価 表

工事区分・工種・種別・細別	規 格	契約単位	数 量	合意単価	金 額	摘要(合意条件)
植生基材吹付	3cm 植生基材吹付工 250m2未満	m2	0	4,315	0	
植生基材吹付	3cm 植生基材吹付工 500m2以上1000m2未満	m2	580	3,875	2,247,500	
張芝	張芝工 300m2未満	m2	0	1,916	0	
張芝	張芝工 300m2以上500m2未満	m2	350	1,675	586,250	
市松芝	野芝	m2	610	816.1	497,821	
斜面对策工		式	1		22,885,968	
法面吹付工		式	1		2,326,332	
仮設用モルタル吹付	普通セメント 厚3cm	m2	484	2,208	1,068,672	
コンクリート吹付	普通セメント 厚10cm	m2	137	9,180	1,257,660	
鉄筋挿入工		式	1		17,192,067	
鉄筋挿入(本設)	SD345 D19 L=5.0m/本 削孔径φ90 削孔長L=4.9m/本 頭部キャップ有	本	22	113,735	2,502,170	
鉄筋挿入(仮設)	SD345 D19 L=5.0m/本 削孔径φ90 削孔長L=4.9m/本 頭部キャップ無	本	115	110,163	12,668,745	
削孔機械移動	上下移動	式	1		277,312	
足場(鉄筋挿入)	設置・撤去	式	1		1,743,840	

単 価 表

工事区分・工種・種別・細別	規 格	契約単位	数 量	合意単価	金 額	摘要(合意条件)
集排水ホ-リング工 (水平排水工)		式	1		1,184,508	
ホ-リング	地表 葺質土 径90mm	m	75	13,018	976,350	
保孔管	地表 スレーナ現場加工有り VP40	m	75	858.5	64,387	
保孔管	地表 スレーナ現場加工無し 無孔管 VP40	m	5	2,191	10,955	
ホ-リング 仮設機材	据付・解体	式	1		132,816	
集排水工		式	1		2,183,061	
排水補強パイプ	打込み式 高耐食スチ-ル鋼管 φ60.5mm L=1.2m/本 打込み長1.1m	本	2	14,466	28,932	
排水補強パイプ	打込み式 高耐食スチ-ル鋼管 φ60.5mm L=2.4m/本 打込み長2.3m	本	14	28,424	397,936	
排水補強パイプ	打込み式 高耐食スチ-ル鋼管 φ60.5mm L=3.6m/本 打込み長3.5m	本	31	45,503	1,410,593	
足場工	設置・撤去	式	1		345,600	
コンクリ-ト堰堤工		式	1		94,868,248	
作業土工		式	1		4,913,188	
コンクリ-ト堰堤本体工		式	1		55,116,796	
コンクリ-ト	18-5-40(高炉B)	m3	109	24,512	2,671,808	

単 価 表

工事区分・工種・種別・細別	規 格	契約単位	数 量	合意単価	金 額	摘要(合意条件)
コンクリート	18-5-40(高炉B)	m3	1,726	24,493	42,274,918	
堤冠コンクリート	21-5-40(高炉B)	m3	29	28,681	831,749	
止水板	CF300×7	m	49	4,272	209,328	
型枠	一般型枠	式	1		6,775,290	
型枠	化粧型枠 t=40mm	式	1		1,866,620	
足場		式	1		487,083	
置換コンクリート工		式	1		5,783,437	
コンクリート	18-5-40(高炉B)	m3	209	24,493	5,119,037	
型枠	一般型枠	式	1		664,400	
垂直壁工		式	1		2,054,776	
コンクリート	18-5-40(高炉B)	m3	53	24,512	1,299,136	
型枠	一般型枠	式	1		664,200	
足場	安全初必要	式	1		91,440	
水叩工		式	1		2,000,750	

単 価 表

工事区分・工種・種別・細別	規 格	契約単位	数 量	合意単価	金 額	摘要(合意条件)
コンクリート	18-5-40(高炉B)	m3	33	24,512	808,896	
コンクリート	18-5-40(高炉B)	m3	43	25,578	1,099,854	
目地板	瀝青繊維質目地板t=10	m2	20	1,730	34,600	
型枠	一般型枠	式	1		57,400	
コンクリート側壁工		式	1		5,914,147	
コンクリート	18-5-40(高炉B)	m3	40	24,512	980,480	
コンクリート	18-5-40(高炉B)	m3	83	25,578	2,122,974	
目地板	瀝青繊維質目地板t=10	m2	32	1,730	55,360	
水抜パイプ	VP φ75 フィルター無	m	33	560.4	18,493	
吸出し防止材	300×300×50 天然繊維系	m2	3	2,280	6,840	
型枠	一般型枠	式	1		1,968,000	
裏込材	再生クラッシュ RC-40	m3	60	6,604	396,240	
足場	安全ネット必要	式	1		365,760	
導流堤工		式	1		12,671,312	

単 価 表

工事区分・工種・種別・細別	規 格	契約単位	数 量	合意単価	金 額	摘要(合意条件)
コンクリート	18-5-40(高炉B)	m3	358	24,588	8,802,504	
目地板	樹脂発泡体(15倍発泡)t=10	m2	26	1,628	42,328	
型枠	一般型枠	式	1		3,034,000	
足場	安全柵必要	式	1		792,480	
間詰擁壁工		式	1		2,492,173	
かご枠(1号間詰擁壁)	高さ 50cm 幅 80cm	m	83	9,450	784,350	
かご枠(2号間詰擁壁)	高さ 50cm 幅 80cm	m	71	9,459	671,589	
かご枠(3号間詰擁壁)	高さ 50cm 幅 120cm	m	82	12,637	1,036,234	
袖部対策工		式	1		3,921,669	
コンクリートブロック基礎	18-8-40(高炉)	m	40	9,340	373,600	
コンクリートブロック積	控え35cm 裏込コンクリート t=150	m2	115	23,708	2,726,420	
天端コンクリート	18-8-40(高炉)	m3	2	53,123	106,246	
砂防シメント(粒径処理)	80を超え100%以下	m3	166	1,083	179,778	
砂防シメント(攪拌混合)	14.4t/100m3を超え15.5t/100m3以下	m3	125	3,237	404,625	

単 価 表

工事区分・工種・種別・細別	規 格	契約単位	数 量	合意単価	金 額	摘要(合意条件)
砂防ソイルメント(敷均し・締固め)	4.5m以上					
		m3	125	1,048	131,000	
鋼製堰堤工						
		式	1		3,577,730	
鋼製堰堤本体工						
		式	1		3,552,404	
鋼製枠(スリット)	鋼製堰堤J型 A-5系塗装					
		t	4.6	749,364	3,447,074	
足場	安全ネット必要					
		式	1		105,330	
現場塗装工						
		式	1		25,326	
中塗・上塗	A-5系塗装					
		m2	0	933	0	
中塗・上塗	A-5系塗装(黄・オレンジ系)					
		m2	21	1,206	25,326	
砂防堰堤付属物設置工						
		式	1		2,240,847	
作業土工						
		式	1		107,807	
排水装置工						
		式	1		37,154	
排水装置	SD345 D16～D25					
		t	0.21	176,924	37,154	
防止柵工						
		式	1		843,778	
立入防止柵	H=1500 L=4000					
		箇所	2	421,889	843,778	

単 価 表

工事区分・工種・種別・細別	規 格	契約単位	数 量	合意単価	金 額	摘要(合意条件)
捨石工						
		式	1		1,252,108	
捨石	流用 転石(既設護岸石)					
		m3	261	980	255,780	
捨石	流用 転石(床堀時発生石)					
		m3	245	980	240,100	
表面均し						
		m2	510	1,376	701,760	
捨石整地						
		式	1		54,468	
構造物撤去工						
		式	1		2,256,336	
構造物取壊し工						
		式	1		2,040,810	
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工					
		m3	295	6,918	2,040,810	
運搬処理工						
		式	1		215,526	
殻運搬	コンクリート殻(無筋)					
		m3	34	2,416	82,144	
殻処分	コンクリート殻(無筋)					
		m3	34	3,923	133,382	
仮設工						
		式	1		25,898,140	
工事用道路工						
		式	1		21,653,868	
工事用道路盛土	2.5m未満					
		式	1		243,200	

単 価 表

工事区分・工種・種別・細別	規 格	契約単位	数 量	合意単価	金 額	摘要(合意条件)
工事用道路盛土	2.5m以上4.0m未満	式	1		38,376	
工事用道路盛土	4.0m以上	式	1		179,000	
工事用道路掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満	式	1		62,084	
不陸整正	補足材無し	式	1		168,504	
敷鉄板	設置・撤去 22×1524×3048	式	1		6,244,065	
敷鉄板	転用 22×1524×3048	式	1		252,364	
敷鉄板接合	溶接、切断	式	0		0	
敷鉄板接合	溶接、切断	式	1		2,859,804	
工事用盛土撤去		式	1		6,547,200	
作業土工		式	1		180,000	
土のう	大型土のう (1次)	式	1		2,758,536	
土のう	大型土のう (3次)	式	1		2,108,470	
暗渠排水管	高密度ポリエチレン管 φ200 ダブル構造	式	1		12,265	
砂防仮締切工(崩壊箇所)		式	1		308,070	

単 価 表

工事区分・工種・種別・細別	規 格	契約単位	数 量	合意単価	金 額	摘要(合意条件)
土のう	大型土のう製作・設置・撤去 耐候性 長期仮設対応型	式	1		308,070	
水替工		式	1		336,633	
ポンプ排水	0以上40(m ³ /h)未満 作業時排水	式	1		336,633	
仮水路工		式	1		2,307,313	
作業土工		式	1		1,116,743	
転流管(1次)	高密度ポリエチレン管 φ500 ダブル構造	式	1		1,180,600	
現場発生品運搬	高密度ポリエチレン管 φ500 ダブル構造	式	1		9,970	
交通管理工		式	1		1,292,256	
交通誘導警備員		式	1		1,292,256	
直接工事費		式	1		172,430,052	
共通仮設費		式	1		37,511,419	
共通仮設費		式	1		25,708,288	
運搬費		式	1		3,225,559	
仮設材運搬費	敷鉄板 神戸市役所～施工箇所 片道運搬距離19.6km DID有り	式	1		3,225,559	

単 価 表

工事区分・工種・種別・細別	規 格	契約単位	数 量	合意単価	金 額	摘要(合意条件)
準備費						
		式	1		13,228,341	
樹木伐採	チェーン等による伐採					
		式	1		8,715,528	
木根等処分費	幹					
		式	1		305,033	
木根等処分費	根					
		式	1		1,546,686	
木根等処分費	枝葉					
		式	1		2,661,094	
技術管理費						
		式	1		6,313,947	
土質等試験費	室内配合試験					
		式	1		228,149	
軟弱地盤調査費	地盤の平板載荷試験 50kN/m2以上 100kN/m2以内					
		式	1		171,575	
六価カド溶出試験費						
		式	1		13,370	
保守管理(ICT)						
		式	1		14,413	
システム初期費(ICT)	バックホ					
		式	1		554,607	
3次元起工測量・3次元設計データの 作成費用(ICT)						
		式	1		2,232,340	
3次元起工測量・3次元設計データの 作成費用(ICT)	崩落箇所					
		式	1		3,099,493	
當繕費						
		式	1		1,513,576	

単 価 表

工事区分・工種・種別・細別	規 格	契約単位	数 量	合意単価	金 額	摘要(合意条件)
快適トイレ	男子用、女子用					
		式	1		1,513,576	
現場環境改善費（率計上）						
		式	1		1,426,865	
共通仮設費（率計上）						
		式	1		11,803,131	
純工事費						
		式	1		209,941,471	
現場管理費						
		式	1		45,721,742	
工事原価						
		式	1		255,663,213	
一般管理費等						
		式	1		32,636,787	
工事価格						
		式	1		288,300,000	
消費税相当額						
		式	1		28,830,000	
工事費計						
		式	1		317,130,000	