

# 単 価 合 意 書

令和4年9月29日に契約した奥山森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 12 月 17 日

発注者 住所 兵庫県神戸市東灘区住吉東町3丁目1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 京都府京都市伏見区淀本町206番地の16

氏名 株式会社仁木総合建設

代表取締役 柴田 峰一

# 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		246,800,400	
砂防土工						
		式	1		63,071,628	
掘削工						
		m3	150		824,378	
掘削	土砂 現場制約あり					
		式	1		795,450	
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未満					
		式	1		28,928	
盛土工						
		m3	0		0	
盛土(流用土)	2.5m未満					
		式	0		0	
盛土(流用土)	2.5m以上4.0m未満					
		式	0		0	
盛土工						
		m3	110		218,712	
盛土(流用土)	2.5m未満					
		式	1		161,880	
盛土(流用土)	2.5m以上4.0m未満					
		式	1		56,832	
法面整形工						
		式	1		1,118,108	
法面整形(切土部)	現場制約無 ㄱ質土、砂及び砂質土、粘性土					
		m2	30	1,157	34,710	
法面整形(切土部)	現場制約有 ㄱ質土、砂及び砂質土、粘性土					
		m2	690	1,371	945,990	

# 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(盛土部)	法面締固め有 現場制約無					
		m2	0	427.8	0	
法面整形(盛土部)	法面締固め有 現場制約無					
		m2	320	429.4	137,408	
残土処理工						
		式	1		60,910,430	
粒径処理	バックホウ山積0.45m3級 スカルトンバケット200mm					
		式	1		1,309,670	
土砂等運搬	土砂 索道運搬(本堰堤～索道基地)					
		式	0		0	
土砂等運搬	土砂 索道運搬(本堰堤～索道基地)					
		式	1		6,334,450	
土砂等運搬	崩壊土(土砂) 索道運搬(本堰堤～索道基地)					
		式	1		875,400	
土砂等運搬	土砂 索道運搬(本堰堤～仮置場)					
		式	1		1,133,600	
土砂等運搬	軟岩 索道運搬(本堰堤～索道基地)					
		式	0		0	
土砂等運搬	軟岩 索道運搬(本堰堤～索道基地)					
		式	1		5,994,600	
土砂等運搬	崩壊土(軟岩) 索道運搬(本堰堤～索道基地)					
		式	1		603,840	
土砂等運搬	軟岩 索道運搬(本堰堤～仮置場)					
		式	1		9,413,640	
土砂等運搬	岩塊 索道運搬(本堰堤～索道基地)					
		式	1		2,333,800	
土砂等運搬	硬岩 索道運搬(本堰堤～索道基地)					
		式	1		4,192,000	

# 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)
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未満					
		式	0		0	
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未満					
		式	1		684,950	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)					
		式	0		0	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)					
		式	1		2,102,700	
土砂等運搬	軟岩					
		式	0		0	
土砂等運搬	軟岩					
		式	1		1,558,260	
土砂等運搬	軟岩					
		式	1		308,200	
土砂等運搬	岩塊(粒径20cm超え60cm未満)					
		式	1		1,177,960	
土砂等運搬	硬岩					
		式	1		2,475,500	
残土等処分	土砂(岩塊・玉石混り土含む)					
		式	0		0	
残土等処分	土砂(岩塊・玉石混り土含む)					
		式	1		4,622,680	
残土等処分	軟岩					
		式	0		0	
残土等処分	軟岩					
		式	1		2,807,640	
残土等処分	岩塊(粒径20cm超え60cm未満)					
		式	1		4,660,040	

# 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)
残土等処分	硬岩					
		式	1		8,321,500	
法面工						
		式	1		2,777,154	
植生工						
		式	1		2,777,154	
植生基材吹付	3cm 植生基材吹付工 250m2以上500m2未満					
		m2	480	4,490	2,155,200	
張芝	張芝工 300m2未満					
		m2	250	2,201	550,250	
市松芝	野芝					
		m2	80	896.3	71,704	
斜面对策工						
		式	1		20,591,574	
法面吹付工						
		式	1		6,892,160	
モルタル吹付	普通ポルトランドセメント 厚10cm					
		m2	242	28,480	6,892,160	
鉄筋挿入工						
		式	1		13,699,414	
鉄筋挿入	SD345 D19 L=3.5m/本 削孔径φ90mm 削孔長L=3.4m/本					
		本	89	153,926	13,699,414	
コンクリート堰堤工						
		式	1		119,825,356	
作業土工						
		式	0		0	
作業土工						
		式	1		14,553,466	

# 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)
作業土工 (ICT)		式	0		0	
作業土工 (ICT)		式	1		1,337,873	
コンクリート堰堤本体工		式	1		72,328,136	
コンクリート	18-5-40(高炉B)	m3	2,415	25,351	61,222,665	
止水板	CF300×7	m	16	4,691	75,056	
鉄筋	SD345 D13	t	0	220,649	0	
鉄筋	SD345 D16~25	t	1.74	219,080	381,199	
型枠	一般型枠	式	1		7,784,720	
型枠	化粧型枠 t=40mm	式	1		1,896,930	
足場		式	1		967,566	
間詰工		式	1		12,244,533	
間詰コンクリート	18-5-40(高炉B)	式	1		12,244,533	
間詰擁壁工		式	1		19,361,348	
コンクリート	18-5-40(高炉B)	m3	420	25,763	10,820,460	

# 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)
型枠	一般型枠	式	1		5,106,780	
裏込砕石	発生土(岩砕)	m3	145	6,206	899,870	
目地板	瀝青繊維質目地板 t=10mm	m2	42	1,875	78,750	
水抜パイプ	硬質塩化ビニル管 VP-75	m	119	673	80,087	
吸出し防止材	天然繊維系 300×300 t=50mm	m2	9	2,629	23,661	
足場	安全柵必要	式	1		2,351,740	
砂防堰堤付属物設置工		式	1		975,410	
防止柵工		式	1		975,410	
立入防止柵	H=1.5m 柵延長4.0m	箇所	2	487,705	975,410	
仮設工		式	1		39,559,278	
残土仮置き施設工		式	1		1,488,522	
大型土のう	設置・撤去	式	1		1,488,522	
砂防仮締切工		式	1		140,943	
土砂土のう締切	設置・撤去 小口並べ	式	1		140,943	

# 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)
水替工						
		式	1		3,401,938	
ポンプ排水	0以上40m <sup>3</sup> /h未満 口径150mm×1台 作業時排水					
		式	0		0	
ポンプ排水	0以上40m <sup>3</sup> /h未満 口径150mm×1台 作業時排水					
		式	1		167,510	
ポンプ排水	0以上40m <sup>3</sup> /h未満 口径150mm×1台 常時排水					
		式	1		3,090,528	
ポンプ排水 (転流管切替時)	0以上40m <sup>3</sup> /h未満 口径150mm×1台 常時排水					
		式	1		143,900	
仮水路工						
		式	1		3,140,563	
転流管 (支給品)	設置・撤去 高密度ポリエチレン管 φ800mm ダブル構造					
		式	0		0	
転流管 (1次 支給品)	設置 高密度ポリエチレン管 φ800mm ダブル構造					
		式	1		834,120	
転流管 (2次)	移設・設置・撤去 高密度ポリエチレン管 φ800mm ダブル構造					
		式	1		2,207,520	
現場発成品運搬	高密度ポリエチレン管					
		式	0		0	
現場発成品運搬	高密度ポリエチレン管					
		式	1		98,923	
架線設備工						
		式	1		28,270,337	
交走式索道設備(砂防)	運搬索					
		式	0		0	
交走式索道設備(砂防)	運搬索					
		式	1		24,157,557	

# 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)
ケーブルクレーン設備(砂防)	打設索					
		式	1		4,112,780	
転石破碎工						
		式	1		942,300	
転石削孔	削孔径30mm以上60mm未満 削孔深さ400mm以上500mm未満					
		式	1		457,068	
転石破碎	人力施工 油圧式破碎工法					
		式	1		485,232	
落石防護工						
		式	1		948,375	
落石防護網設置・撤去	耐候性ポリエステル製ネット 目会い25mm					
		式	1		948,375	
交通管理工						
		式	1		1,226,300	
交通誘導警備員						
		式	1		1,226,300	
直接工事費						
		式	1		246,800,400	
共通仮設費						
		式	1		51,487,842	
共通仮設費						
		式	1		32,878,743	
運搬費						
		式	1		8,421,332	
仮設材運搬費						
		式	0		0	
仮設材運搬費						
		式	1		266,904	

# 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)
砂防堰堤工機械分解組立費		式	0		0	
砂防堰堤工機械分解組立費		式	1		7,153,708	
資機材運搬費		式	1		1,000,720	
準備費		式	1		17,577,512	
樹木伐採	チェーン等による伐採	式	1		13,267,260	
伐採木運搬	索道運搬(索道架線下～索道基地)	式	1		1,178,658	
伐採木運搬	索道運搬(施工箇所付近～索道基地)	式	1		2,587,319	
木根等処分費	幹	式	1		183,809	
木根等処分費	枝・葉	式	1		144,565	
木根等処分費	根	式	1		215,901	
技術管理費		式	1		3,107,067	
保守管理(ICT)	保守点検費	式	1		3,639	
システム初期費(ICT)		式	1		586,699	
3次元起工測量・3次元設計データの作成費用(ICT)		式	1		1,422,598	

# 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)
土石流警報装置	ワイヤレス式					
		式	1		1,094,131	
営繕費						
		式	1		1,873,121	
快適化						
		式	1		1,873,121	
現場環境改善費（率計上）						
		式	1		1,899,711	
共通仮設費（率計上）						
		式	1		18,609,099	
純工事費						
		式	1		298,288,242	
現場管理費						
		式	1		68,594,464	
工事原価						
		式	1		366,882,706	
一般管理費等						
		式	1		50,797,294	
工事価格						
		式	1		417,680,000	
消費税相当額						
		式	1		41,768,000	
工事費計						
		式	1		459,448,000	