

合意単価

令和 7 年 1 2 月 8 日に締結した喜界島農業水利事業喜界第 2 地下ダム南堤止水壁
(その 1) 建設工事における契約の変更に用いる単価又は金額 (契約単位が一式の
項目については単価ではなく金額) については別添単価表のとおり

単価合意書締結日：令和 7 年 1 2 月 2 2 日

単価表（変更）

工事区分・工種・種別・細別	規格	契約単位	数量	残工事数量	合意単価	出来高金額	金額	摘要(合意条件)
工事費計		式	1.000				634,887,000	
消費税相当額		式	1.000				57,717,000	
工事価格		式	1.000				577,170,000	
・工事原価		式	1.000				502,517,000	
・直接工事費		式	1.000				251,784,000	
・・・直接工事費（仮設工を除く）		式	1.000				192,102,000	
B1・・・止水壁工		式	1.000				191,720,000	
B2・・・ケーシング削孔		式	1.000				52,303,000	
B3・・・ケーシング削孔 φ710	L=20.0m	本	41.000	41.000	283,116	0	11,607,756	
B3・・・ケーシング削孔 φ710	L=23.0m	本	120.000	120.000	320,046	0	38,405,520	
B3・・・ケーシング削孔 φ710	L=10.0m	本	20.000	20.000	114,477	0	2,289,540	
B2・・・先行削孔		式	1.000				19,252,000	
B3・・・先行削孔 φ600	継ぎあり ケーシング23m	本	40.000	40.000	246,465	0	9,858,600	
B3・・・先行削孔 φ600	継ぎあり ケーシング10m	本	20.000	20.000	423,574	0	8,471,480	
B3・・・先行削孔液		m3	66.000	66.000	13,968	0	921,888	
B2・・・ケーシング切崩		式	1.000				7,198,000	
B3・・・ケーシング切崩	ケーシング20m	本	38.000	38.000	41,096	0	1,561,648	
B3・・・ケーシング切崩	ケーシング23m	本	118.000	118.000	41,096	0	4,849,328	
B3・・・ケーシング切崩	ケーシング10m	本	20.000	20.000	39,353	0	787,060	
B2・・・ケーシング排土		式	1.000				551,000	
B3・・・ケーシング排土	ケーシング10m	本	20.000	20.000	27,543	0	550,860	
B2・・・三軸削孔・攪拌		式	1.000				96,978,000	
B3・・・三軸削孔・攪拌	継ぎなし 排土なし	本	2.000	2.000	236,216	0	472,432	
B3・・・三軸削孔・攪拌	継ぎなし 排土あり	本	14.000	14.000	271,214	0	3,796,996	
B3・・・三軸削孔・攪拌	継ぎあり 排土あり	本	162.000	162.000	346,680	0	56,162,160	
B3・・・三軸削孔・攪拌	継ぎあり 排土なし	本	2.000	2.000	373,657	0	747,314	

単価表（変更）

工事区分・工種・種別・細別	規格	契約単位	数量	残工事数量	合意単価	出来高金額	金額	摘要(合意条件)
B3・・・・・・三軸削孔液		m3	1,034.100	1,034.100	14,313	0	14,801,073	
B3・・・・・・三軸固化液	普通ポルトランドセメント	m3	351.000	351.000	34,570	0	12,134,070	
B3・・・・・・三軸固化液	高炉セメントB種	m3	232.400	232.400	37,127	0	8,628,315	
B3・・・・・・土砂投入		m3	1,020.000	1,020.000	231	0	235,620	
B2・・・・・・現場発生土運搬		式	1.000				3,738,000	
B3・・・・・・ケーシング排土運搬	ダム軸へ仮置場	m3	700.000	700.000	376	0	263,200	
B3・・・・・・泥土運搬	ダム軸へ泥土ピット	m3	1,550.000	1,550.000	1,505	0	2,332,750	
B3・・・・・・泥土運搬	泥土ピットへ仮置場	m3	1,550.000	1,550.000	737	0	1,142,350	
B2・・・・・・消耗部品		式	1.000				5,582,000	
B3・・・・・・先端チップ	単軸ヘッド	個	6.000	6.000	95,843	0	575,058	
B3・・・・・・先端チップ	ケーシング用	個	33.000	33.000	79,568	0	2,625,744	
B3・・・・・・先端チップ	三軸ヘッド	個	10.000	10.000	94,939	0	949,390	
B3・・・・・・緩衝装置	1350×300×250	個	3.000	3.000	477,408	0	1,432,224	
B2・・・・・・ケーシング加工		式	1.000				1,164,000	
B3・・・・・・ケーシング加工	φ710×3m	式	1.000			0	1,163,589	
B2・・・・・・天端処理工		式	1.000				4,954,000	
B3・・・・・・天端コンクリート	18N-8-40	m3	139.000	139.000	30,860	0	4,289,540	
B3・・・・・・越流部埋戻	現場再生材（コンクリート）	m3	458.000	458.000	166	0	76,028	
B3・・・・・・埋戻	B=1.0m未満	式	1.000			0	488,258	
B3・・・・・・吸出し防止マット設置	t=10mm	m ²	158.000	158.000	631	0	99,698	
B1・・・・・・既設構造物撤去復旧工		式	1.000				382,000	
B2・・・・・・U型側溝		式	1.000				151,000	
B3・・・・・・U型側溝撤去・復旧	U=450	m	18.100	18.100	8,350	0	151,135	
B2・・・・・・排水管		式	1.000				3,000	
B3・・・・・・排水管撤去・復旧	φ125 L=1.0m	本	2.000	2.000	1,459	0	2,918	
B2・・・・・・敷砂利		式	1.000				228,000	

単価表（変更）

工事区分・工種・種別・細別	規格	契約単位	数量	残工事数量	合意単価	出来高金額	金額	摘要(合意条件)
B3・・・数砂利	RC-40 t=10cm	m ²	260.000	260.000	878	0	228,280	
・・・直接工事費（仮設工）		式	1.000				59,682,000	
B1・・・指定仮設		式	1.000				23,358,000	
B2・・・表土剥ぎ		式	1.000				4,059,000	
B3・・・表土掘削		m ³	9,100.000	9,100.000	446	0	4,058,600	
B2・・・ヤード造成		式	1.000				15,598,000	
B3・・・掘削	土砂 掘削ICT	m ³	5,930.000	5,930.000	801	0	4,749,930	
B3・・・掘削	軟岩	m ³	4,370.000	4,370.000	2,099	0	9,172,630	
B3・・・掘削	土砂 建設発生土受入地へ	m ³	910.000	910.000	1,103	0	1,003,730	
B3・・・切土法面整形		m ²	1,820.000	1,820.000	369	0	671,580	
B2・・・工事用道路		式	1.000				3,701,000	
B3・・・掘削	土砂 掘削ICT	m ³	600.000	600.000	801	0	480,600	
B3・・・掘削	軟岩	m ³	230.000	230.000	2,099	0	482,770	
B3・・・切土法面整形		m ²	330.000	330.000	369	0	121,770	
B3・・・数砂利舗装工	M-30、t=10cm	m ²	1,872.000	1,872.000	1,083	0	2,027,376	
B3・・・土木安定シート敷設	敷設	m ²	2,147.000	2,147.000	274	0	588,278	
B1・・・指定仮設		式	1.000				11,509,000	
B2・・・ヤード復旧		式	1.000				10,363,000	
B3・・・路床工		m ³	132.000	132.000	1,014	0	133,848	
B3・・・路体工		m ³	426.000	426.000	892	0	379,992	
B3・・・埋戻	B=1.0m未満	式	1.000			0	18,310	
B3・・・埋戻	B=1.0m以上2.5m未満	式	1.000			0	460,183	
B3・・・埋戻	B=4.0m以上	式	1.000			0	9,370,480	
B2・・・工事用道路撤去		式	1.000				1,146,000	
B3・・・掘削	土砂	m ³	190.000	190.000	728	0	138,320	
B3・・・埋戻	B=4.0m以上	式	1.000			0	740,714	

単価表（変更）

工事区分・工種・種別・細別	規格	契約単位	数量	残工事数量	合意単価	出来高金額	金額	摘要(合意条件)
B3・・・土木安定シート撤去	撤去	m ²	2,147.000	2,147.000	59	0	126,673	
B3・・・産業廃棄物積込	廃ブラ	m ³	3.400	3.400	374	0	1,272	
B3・・・産業廃棄物運搬	廃ブラ	m ³	3.400	3.400	1,184	0	4,026	
B3・・・産業廃棄物処理費	廃ブラ	m ³	3.400	3.400	39,558	0	134,497	
B1・・・指定仮設		式	1.000				22,404,000	
B2・・・作業土工		式	1.000				1,201,000	
B3・・・掘削	軟岩	m ³	220.000	220.000	1,830	0	402,600	
B3・・・床掘	軟岩	式	1.000			0	152,721	
B3・・・基面整正		m ²	1,760.000	1,760.000	367	0	645,920	
B2・・・作業床設置		式	1.000				8,615,000	
B3・・・鉄筋コンクリート	21N-12-20	m ³	207.000	207.000	31,348	0	6,489,036	
B3・・・型枠	鉄筋構造物	式	1.000			0	203,875	
B3・・・鉄筋	SD295 D13	ton	10.970	10.970	168,901	0	1,852,844	
B3・・・目地工	伸縮目地	m ²	11.000	11.000	4,537	0	49,907	
B3・・・目地工	収縮目地	m ²	11.000	11.000	1,723	0	18,953	
B2・・・ガイドウォール設置		式	1.000				6,837,000	
B3・・・均しコンクリート	18N-8-20	m ³	9.000	9.000	33,220	0	298,980	
B3・・・鉄筋コンクリート	21N-12-20	m ³	82.000	82.000	31,348	0	2,570,536	
B3・・・型枠	均しコンクリート	式	1.000			0	147,685	
B3・・・型枠	鉄筋構造物	式	1.000			0	2,871,236	
B3・・・鉄筋	SD295 D13	ton	5.430	5.430	168,901	0	917,132	
B3・・・目地工	伸縮目地	m ²	5.000	5.000	4,537	0	22,685	
B3・・・目地工	収縮目地	m ²	5.000	5.000	1,723	0	8,615	
B2・・・保護コンクリート		式	1.000				410,000	
B3・・・無筋コンクリート	18N-8-20	m ³	9.900	9.900	33,220	0	328,878	
B3・・・型枠	無筋構造物	式	1.000			0	74,754	

単価表（変更）

工事区分・工種・種別・細別	規格	契約単位	数量	残工事数量	合意単価	出来高金額	金額	摘要(合意条件)
B3・・・・目地工	伸縮目地	m ²	1.000	1.000	4,537	0	4,537	
B3・・・・目地工	収縮目地	m ²	1.000	1.000	1,723	0	1,723	
B2・・・・撤去工		式	1.000				5,341,000	
B3・・・・構造物取壊し	鉄筋コンクリート	m ³	289.000	289.000	15,579	0	4,502,331	
B3・・・・構造物取壊し	無筋コンクリート	m ³	19.000	19.000	7,987	0	151,753	
B3・・・・埋戻	B=1.0m以上2.5m未満	式	1.000			0	490,862	
B3・・・・埋戻	B=4.0m以上	式	1.000			0	196,334	
B1・・・・泥土ビット		式	1.000				744,000	
B2・・・・設置工		式	1.000				560,000	
B3・・・・床掘	土砂 床掘ICT	式	1.000			0	41,951	
B3・・・・切土法面整形		m ²	140.000	140.000	369	0	51,660	
B3・・・・基面整正		m ²	4.000	4.000	367	0	1,468	
B3・・・・無筋コンクリート	18N-8-20	m ³	14.000	14.000	33,220	0	465,080	
B2・・・・撤去工		式	1.000				184,000	
B3・・・・構造物取壊し	無筋コンクリート	m ³	14.000	14.000	8,930	0	125,020	
B3・・・・埋戻	B=1.0m以上2.5m未満	式	1.000			0	24,015	
B3・・・・埋戻	B=2.5m以上4.0m未満	式	1.000			0	25,867	
B3・・・・埋戻	B=4.0m以上	式	1.000			0	9,268	
B1・・・・排水ビット		式	1.000				135,000	
B2・・・・設置工		式	1.000				97,000	
B3・・・・床掘	土砂 床掘ICT	式	1.000			0	4,549	
B3・・・・切土法面整形		m ²	23.000	23.000	369	0	8,487	
B3・・・・基面整正		m ²	2.000	2.000	367	0	734	
B3・・・・無筋コンクリート	18N-8-20	m ³	2.500	2.500	33,220	0	83,050	
B2・・・・撤去工		式	1.000				38,000	
B3・・・・構造物取壊し	無筋コンクリート	m ³	2.500	2.500	8,930	0	22,325	

単価表（変更）

工事区分・工種・種別・細別	規格	契約単位	数量	残工事数量	合意単価	出来高金額	金額	摘要(合意条件)
B3・・・・埋戻	B=1.0m以上2.5m未満	式	1.000			0	12,008	
B3・・・・埋戻	B=2.5m以上4.0m未満	式	1.000			0	3,233	
B1・・・・プラント設備工		式	1.000				1,532,000	
B2・・・・設置・撤去工		式	1.000				1,243,000	
B3・・・・プラント設備設置撤去	1号機	基	1.000	1.000	642,224	0	642,224	
B3・・・・プラント設備設置撤去	2号機	基	1.000	1.000	601,021	0	601,021	
B2・・・・基礎工		式	1.000				241,000	
B3・・・・無筋コンクリート	18N-8-20	m3	5.400	5.400	33,220	0	179,388	
B3・・・・型枠	無筋構造物	式	1.000			0	61,162	
B2・・・・基礎工撤去工		式	1.000				48,000	
B3・・・・構造物取壊し	無筋コンクリート	m3	5.400	5.400	8,930	0	48,222	
・・間接工事費		式	1.000				250,733,000	
・・・共通仮設費		式	1.000				141,677,000	
・・・事業損失防止施設費		式	1.000				5,662,000	
B1・・・・土砂流出防止対策工		式	1.000				2,821,000	
B2・・・・畦畔工		式	1.000				1,423,000	
B3・・・・畦畔工設置		m	896.000	896.000	1,200	0	1,075,200	
B3・・・・土のう設置		m3	18.300	18.300	19,028	0	348,212	
B2・・・・仮置土流出防止対策工		式	1.000				1,398,000	
B3・・・・ブルーシート敷設		m ²	6,825.000	6,825.000	126	0	859,950	
B3・・・・土のう設置		m3	28.300	28.300	19,028	0	538,492	
B1・・・・浸透池		式	1.000				2,719,000	
B2・・・・設置工		式	1.000				2,070,000	
B3・・・・床掘	土砂 掘削ICT	式	1.000			0	187,011	
B3・・・・切土法面整形		m ²	510.000	510.000	369	0	188,190	
B3・・・・基面整正		m ²	11.000	11.000	367	0	4,037	

単価表（変更）

工事区分・工種・種別・細別	規格	契約単位	数量	残工事数量	合意単価	出来高金額	金額	摘要(合意条件)
B3・・・・・・無筋コンクリート	18N-8-20	m3	50.900	50.900	33,220	0	1,690,898	
B2・・・・・・撤去工		式	1.000				649,000	
B3・・・・・・構造物取壊し	無筋コンクリート	m3	50.900	50.900	8,930	0	454,537	
B3・・・・・・埋戻	B=1.0m以上2.5m未満	式	1.000			0	64,841	
B3・・・・・・埋戻	B=2.5m以上4.0m未満	式	1.000			0	71,942	
B3・・・・・・埋戻	B=4.0m以上	式	1.000			0	58,094	
B1・・・・水質測定		式	1.000				122,000	
B2・・・・・・水質測定		式	1.000				122,000	
B3・・・・・・水質測定		式	1.000			0	122,444	
・・・・・・運搬費～営繕費等		式	1.000				28,748,000	
・・・・・・運搬費		式	1.000				87,350,000	
B1・・・・機械輸送費		式	1.000				87,350,000	
B2・・・・・・地下ダム建設機械		式	1.000				81,553,000	
B3・・・・・・地下ダム建設機械搬入	運搬～組立	台	2.000	2.000	20,493,927	0	40,987,854	
B3・・・・・・地下ダム建設機械搬出	解体～運搬	台	2.000	2.000	20,282,349	0	40,564,698	
B2・・・・・・クラムシエル		式	1.000				5,526,000	
B3・・・・・・油圧クラムシエル・テレスコピック, 平積 0.4m3搬入	運搬～組立	台	2.000	2.000	1,389,639	0	2,779,278	
B3・・・・・・油圧クラムシエル・テレスコピック, 平積 0.4m3搬出	解体～運搬	台	2.000	2.000	1,373,364	0	2,746,728	
B2・・・・・・ボーリングマシン		式	1.000				271,000	
B3・・・・・・ボーリングマシン搬入		式	1.000			0	135,627	
B3・・・・・・ボーリングマシン搬出		式	1.000			0	135,627	
・・・・・・技術管理費		式	1.000				18,630,000	
B1・・・・施工管理		式	1.000				11,190,000	
B2・・・・・・チェックボーリング		式	1.000				7,544,000	
B3・・・・・・チェックボーリング	壁体 φ86オールコア 鉛直 長さL=50m未満	m	125.600	125.600	54,504	0	6,845,702	
B3・・・・・・削孔充填		m3	0.700	0.700	34,570	0	24,199	

単価表（変更）

工事区分・工種・種別・細別	規格	契約単位	数量	残工事数量	合意単価	出来高金額	金額	摘要(合意条件)
B3・・・足場工設置・撤去		基	9.000	9.000	74,939	0	674,451	
B2・・・止水壁品質確保試験		式	1.000				3,283,000	
B3・・・現場透水試験		回	18.000	18.000	166,234	0	2,992,212	
B3・・・一軸圧縮試験		試料	18.000	18.000	10,127	0	182,286	
B3・・・引張強度試験		個	9.000	9.000	12,026	0	108,234	
B2・・・原位置試験		式	1.000				363,000	
B3・・・平板載荷試験		箇所	2.000	2.000	181,740	0	363,480	
B1・・・建設発生土品質確保試験		式	1.000				928,000	
B2・・・建設発生土品質確保試験		式	1.000				928,000	
B3・・・溶出試験		回	4.000	4.000	165,465	0	661,860	
B3・・・含有量試験		回	4.000	4.000	31,737	0	126,948	
B3・・・土粒子の密度試験		試料	1.000	1.000	5,452	0	5,452	
B3・・・土の含水比試験		試料	1.000	1.000	1,374	0	1,374	
B3・・・土の粒度試験		試料	1.000	1.000	13,020	0	13,020	
B3・・・土のPH試験		試料	1.000	1.000	8,300	0	8,300	
B3・・・土の透水試験		試料	1.000	1.000	27,578	0	27,578	
B3・・・突固めによる土の締固め試験		試料	1.000	1.000	19,892	0	19,892	
B3・・・土の一軸圧縮試験		試料	1.000	1.000	10,127	0	10,127	
B3・・・室内CBR資料採取		箇所	1.000	1.000	13,201	0	13,201	
B3・・・変状土CBR試験		試料	1.000	1.000	39,965	0	39,965	
B1・・・歩掛調査		式	1.000				72,000	
B2・・・歩掛調査		式	1.000				72,000	
B3・・・歩掛調査	SMWサイクルタイム	項目	5.000	5.000	14,467	0	72,335	
B1・・・室内配合試験		式	1.000				5,896,000	
B2・・・室内配合試験		式	1.000				5,896,000	
B3・・・試料土の調整	岩盤破砕（石灰岩2.8：シルト岩1.0）	試料	4.000	4.000	328,758	0	1,315,032	

単価表（変更）

工事区分・工種・種別・細別	規格	契約単位	数量	残工事数量	合意単価	出来高金額	金額	摘要(合意条件)
B3・・・・・・配合試験	混合土Ⅰ作製（先行削孔液注入）	試料	8.000	8.000	45,745	0	365,960	
B3・・・・・・配合試験	混合土Ⅱ-1作製（三軸削孔液注入）	試料	12.000	12.000	45,745	0	548,940	
B3・・・・・・配合試験	混合土Ⅱ-2作製（三軸固化液注入）	試料	12.000	12.000	45,745	0	548,940	
B3・・・・・・供試体作製		試料	140.000	140.000	2,727	0	381,780	
B3・・・・・・ブリーディング試験		試料	12.000	12.000	9,091	0	109,092	
B3・・・・・・土の一軸圧縮試験		試料	108.000	108.000	10,181	0	1,099,548	
B3・・・・・・六価クロム溶出試験		検体	6.000	6.000	6,818	0	40,908	
B3・・・・・・土の透水試験		試料	32.000	32.000	43,453	0	1,390,496	
B3・・・・・・土の粒度試験		試料	4.000	4.000	13,090	0	52,360	
B3・・・・・・土粒子の密度試験		試料	4.000	4.000	5,482	0	21,928	
B3・・・・・・土の湿潤密度試験		試料	4.000	4.000	3,827	0	15,308	
B3・・・・・・土の含水比試験		試料	4.000	4.000	1,382	0	5,528	
B1・・・情報化施工技術		式	1.000				544,000	
B2・・・・・・システム初期費（ICT）		式	1.000				544,000	
B3・・・・・・システム初期費（ICT）	バックホウ	式	1.000			0	543,614	
・・・・・・現場環境改善費		式	1.000				1,287,000	
・・・・・・現場環境改善費（率計上）		式	1.000				1,287,000	
・・・現場管理費		式	1.000				109,056,000	
・・・・・・現場管理費（率計上）		式	1.000				109,056,000	
・一般管理費等		式	1.000				67,653,000	
・一括計上価格		式	1.000				7,000,000	
B1・・・ボーリング調査		式	1.000				3,418,000	
B2・・・・・・ボーリング調査		式	1.000				3,418,000	
B3・・・・・・ボーリング調査	φ66、2孔、ΣL＝36.9m	式	1.000			0	3,418,043	
B1・・・挿入式傾斜計管理孔		式	1.000				1,291,000	
B2・・・・・・挿入式傾斜計管理孔		式	1.000				1,291,000	

単価表（変更）

工事区分・工種・種別・細別	規格	契約単位	数量	残工事数量	合意単価	出来高金額	金額	摘要(合意条件)
B3・・・・挿入式傾斜計管理孔	φ86 L=10.5m	式	1.000			0	1,290,857	
B1・・・・情報化施工技術		式	1.000				2,291,000	
B2・・・・情報化施工技術		式	1.000				2,291,000	
B3・・・・3次元起工測量（ICT）	UAV写真測量	式	1.000			0	1,236,313	
B3・・・・3次元設計データの作成費用（ICT）		式	1.000			0	1,054,503	