



単 価 合 意 書

令和6年4月1日に契約した円山川上流維持作業（令和6年度）における契約の変更に用いる単価または金額（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 7 年 3 月 28 日

発注者 住所 兵庫県豊岡市幸町10番3号

氏名 分任支出負担行為担当官 近畿地方整備局

豊岡河川国道事務所長 荒谷 芳博



受注者 住所 兵庫県豊岡市大磯町4番5号

友田建設株式会社

氏名 代表取締役 友田 匡則



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)
河川維持						
		式	1		57,001,139	
除草工						
		式	1		39,338,875	
堤防除草工						
【1:1.9未満】		式	1		16,586,473	
除草	除草・集草・梱包					
		m2	244,000	57.18	13,951,920	
運搬(堤防除草)	DID無し L=4.0km以下					
		m2	13,600	5.35	72,760	
運搬(堤防除草)	DID無し L=6.0km以下					
		m2	24,900	5.52	137,448	
運搬(堤防除草)	DID無し L=7.5km以下					
		m2	11,800	5.7	67,260	
運搬(堤防除草)	DID無し L=9.5km以下					
		m2	4,200	5.87	24,654	
運搬(堤防除草)	DID無し L=13.0km以下					
		m2	8,000	6.19	49,520	
運搬(堤防除草)	DID無し L=17.0km以下					
		m2	0	6.41	0	
運搬(堤防除草)	DID無し L=22.0km以下					
		m2	14,400	6.72	96,768	
運搬(堤防除草)	DID無し L=25.0km以下					
		m2	22,700	6.94	157,538	
運搬(堤防除草)	DID無し L=32.5km以下					
		m2	144,400	7.2	1,039,680	
散在塵芥処理	収集・集積・積込・運搬 DID有り L=22.5km以下					
		m2	244,000	4.05	988,200	

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)
処分費	一般廃棄物					
		kg	86	8.44	725	
堤防除草工						
【1:1.9以上】		式	1		3,802,293	
除草	除草・集草・梱包					
		m2	117,000	21.79	2,549,430	
運搬(堤防除草)	DID無し L=4.0km以下					
		m2	8,300	5.35	44,405	
運搬(堤防除草)	DID無し L=6.0km以下					
		m2	13,400	5.52	73,968	
運搬(堤防除草)	DID無し L=7.5km以下					
		m2	5,800	5.7	33,060	
運搬(堤防除草)	DID無し L=9.5km以下					
		m2	4,600	5.87	27,002	
運搬(堤防除草)	DID無し L=13.0km以下					
		m2	4,400	6.19	27,236	
運搬(堤防除草)	DID無し L=17.0km以下					
		m2	0	6.41	0	
運搬(堤防除草)	DID無し L=22.0km以下					
		m2	7,600	6.72	51,072	
運搬(堤防除草)	DID無し L=25.0km以下					
		m2	11,400	6.94	79,116	
運搬(堤防除草)	DID無し L=32.5km以下					
		m2	61,500	7.2	442,800	
散在塵芥処理	収集・集積・積込・運搬 DID有り L=22.5km以下					
		m2	117,000	4.05	473,850	
処分費	一般廃棄物					
		kg	42	8.44	354	

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)
試験施工3回刈 【1:1.9以上】		式	1		199,578	
除草(試験施工3回刈り)	除草	m2	22,200	8.99	199,578	
堤防除草工 【遠隔操縦(貸与)】		式	1		17,466,999	
除草	除草・集草・梱包	m2	681,900	14.7	10,023,930	
運搬(堤防除草)	DID無し L=4.0km以下	m2	25,500	5.35	136,425	
運搬(堤防除草)	DID無し L=6.0km以下	m2	47,200	5.52	260,544	
運搬(堤防除草)	DID無し L=7.5km以下	m2	22,300	5.7	127,110	
運搬(堤防除草)	DID無し L=9.5km以下	m2	7,500	5.87	44,025	
運搬(堤防除草)	DID無し L=13.0km以下	m2	15,100	6.19	93,469	
運搬(堤防除草)	DID無し L=17.0km以下	m2	0	6.41	0	
運搬(堤防除草)	DID無し L=22.0km以下	m2	30,200	6.72	202,944	
運搬(堤防除草)	DID無し L=25.0km以下	m2	118,000	6.94	818,920	
運搬(堤防除草)	DID無し L=32.5km以下	m2	416,100	7.2	2,995,920	
散在塵芥処理	収集・集積・積込・運搬 DID有り L=22.5km以下	m2	681,900	4.05	2,761,695	

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)
処分費	一般廃棄物	kg	239	8.44	2,017	
試験施工3回刈 【遠隔操縦(貸与)】		式	1		133,280	
除草(試験施工3回刈り)	除草	m2	23,800	5.6	133,280	
堤防除草工 【高水敷】		式	1		1,150,252	
除草	除草・集草・梱包	m2	35,100	21.79	764,829	
運搬(堤防除草)	DID無し L=4.0km以下	m2	1,000	5.35	5,350	
運搬(堤防除草)	DID無し L=6.0km以下	m2	1,800	5.52	9,936	
運搬(堤防除草)	DID無し L=7.5km以下	m2	900	5.7	5,130	
運搬(堤防除草)	DID無し L=9.5km以下	m2	300	5.87	1,761	
運搬(堤防除草)	DID無し L=13.0km以下	m2	600	6.19	3,714	
運搬(堤防除草)	DID無し L=17.0km以下	m2	0	6.41	0	
運搬(堤防除草)	DID無し L=22.0km以下	m2	3,000	6.72	20,160	
運搬(堤防除草)	DID無し L=25.0km以下	m2	3,400	6.94	23,596	
運搬(堤防除草)	DID無し L=32.5km以下	m2	24,100	7.2	173,520	

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)
散在塵芥処理	収集・集積・積込・運搬 DID有り L=22.5km以下	m2	35,100	4.05	142,155	
処分費	一般廃棄物	kg	12	8.44	101	
堤防養生工		式	1		111,274	
芝養生工		式	1		111,274	
抜根	抜根・集草・梱包	m2	1,600	58.49	93,584	
積込運搬	DID無し L=4.0km以下	m2	1	5.35	5	
積込運搬	DID無し L=6.0km以下	m2	3	5.52	16	
積込運搬	DID無し L=17.0km以下	m2	0	6.41	0	
積込運搬	DID無し L=22.0km以下	m2	2	6.72	13	
積込運搬	DID無し L=25.0km以下	m2	1,184	6.94	8,216	
積込運搬	DID無し L=32.5km以下	m2	410	7.2	2,952	
散在塵芥処理	収集・集積・積込・運搬 DID有り L=22.5km以下	m2	1,600	4.05	6,480	
処分費	一般廃棄物	kg	1	8.44	8	
伐木除根工		式	0		0	

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)
伐木・伐竹	伐木(粗)	m2	0	54.86	0	
伐木・伐竹	伐木(密)	m2	0	122.4	0	
集積積込み	人力施工	m2	0	64.74	0	
集積積込み	機械施工(除根無し)	m2	0	46.42	0	
構造物補修工		式	0		0	
構造物補修工		式	0		0	
連節ブロック張	大型 t=25cm	m2	0	15,412	0	
袋詰玉石	2t用(長期性能型)採取材	袋	0	14,622	0	
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 人力施工	m3	0	28,744	0	
殻運搬	コンクリート殻(無筋)	m3	0	1,395	0	
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3	0	5,676	0	
清掃工		式	0		0	
塵芥処理工		式	0		0	
散在塵芥処理	収集・集積・積込み・運搬 DID有り L=22.5km以下	m2	0	4.05	0	

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)
堆積塵芥収集(機械処理)	収集・集積・積込み・運搬 木片・空き缶・枯れ草等のかさ高物 DID有り L=23.0km以下	m3	0	4,437	0	
処分費	一般廃棄物	kg	0	8.44	0	
巡視・巡回工		式	1		113,044	
河川巡視工		式	1		113,044	
巡視訓練		回	4	28,261	113,044	
緊急巡視	A時間帯	時間・班	0	8,875	0	
緊急巡視	B時間帯	時間・班	0	8,970	0	
緊急巡視	C時間帯	時間・班	0	10,600	0	
緊急巡視	D時間帯	時間・班	0	10,693	0	
河川土工		式	0		0	
掘削工		m3	0		0	
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満	式	0		0	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	式	0		0	
整地	残土受入れ地での処理	式	0		0	

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)
掘削工		m3	0		0	
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満	式	0		0	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	式	0		0	
整地	残土受入れ地での処理	式	0		0	
応急処理工		式	1		17,437,946	
応急処理作業工		式	1		17,139,290	
普通作業員		人	49	21,460	1,051,540	
普通作業員	通常(8h~17h)を超え、深夜(22h~5h)以外	人	1	22,719	22,719	
普通作業員	深夜時間(22h~5h)	人	0.5	27,261	13,630	
塗装工		人	2	25,356	50,712	
造園工		人	5	22,626	113,130	
溶接工		人	0.3	28,189	8,456	
交通誘導警備員A		人	4	16,189	64,756	
交通誘導警備員B		人	7	13,368	93,576	

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)
ダンプトラック運転	2t積級					
		時間	189	5,077	959,553	
ダンプトラック損料	2t積級					
		時間	86	980	84,280	
ダンプトラック運転	4t積級					
		時間	21	5,817	122,157	
ダンプトラック損料	4t積級					
		時間	15	1,477	22,155	
ダンプトラック運転	10t積級					
		時間	128	9,061	1,159,808	
トラック(クレーン装置付)運転	ベーストラック4t級 吊能力2.9t					
		時間	56	6,542	366,352	
トラック(クレーン装置付)損料	ベーストラック4t級 吊能力2.9t					
		時間	0	1,867	0	
小型バックホウ(クローラ型)運転	山積0.022m3					
		時間	12	3,779	45,348	
小型バックホウ(クローラ型)運転	山積0.08m3					
		時間	27	4,610	124,470	
小型バックホウ(クローラ型)運転	山積0.13m3					
		時間	74	5,166	382,284	
小型バックホウ(クローラ型)損料	山積0.13m3					
		時間	3	1,342	4,026	
小型バックホウ(クローラ型)運転	山積0.16m3					
		時間	12	5,322	63,864	
バックホウ(クローラ型)運転	山積 0.28m3					
		時間	32	6,161	197,152	
バックホウ(クローラ型)運転	山積 0.45m3					
		時間	194	7,213	1,399,322	

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)
バックホウ(クローラ型)運転	山積0.8m3					
		時間	87	9,761	849,207	
発動発電機(ガソリンエンジン駆動)運転	2kVA					
		時間	12	209.7	2,516	
草刈機[肩掛式]運転	刈径255mm					
		時間	159	3,362	534,558	
不整地運搬車(クローラ型・ダンプ式)運転	1t積					
		時間	28	3,857	107,996	
不整地運搬車(クローラ型・ダンプ式)運転	4t積					
		時間	20	6,983	139,660	
不整地運搬車(クローラ型・ダンプ式)運転	6t積					
		時間	41	8,940	366,540	
不整地運搬車(クローラ型・ダンプ式)運転	10t積					
		時間	98	12,019	1,177,862	
散水車運転	3800L					
		時間	32	6,487	207,584	
除草機(ハンドガイド式)	刈幅150mm					
		時間	16	5,871	93,936	
ホイールローダー運転	0.8m3					
		時間	3	7,599	22,797	
ラフテレーンクレーン運転	50t吊					
		時間	16	18,697	299,152	
高所作業車(トラック架装・伸縮ブーム)運転	バケット型14m×200kg×2名					
		時間	16	6,969	111,504	
チェーン損料	鋸長350mm エンジン排気量0.034リットル					
		時間	78	105.5	8,229	
スケルトンバケット賃料	バックホウ0.45m3用					
		日	1	5,814	5,814	

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)
バックホウ掘み装置	バックホウ0.1m3用(2tクラス)	日	1	4,792	4,792	
バックホウ掘み装置	バックホウ0.13m3用(3tクラス)	日	7	5,879	41,153	
溶接機	250A	時間	2	23.36	46	
クレーン	小型重機用	日	2	12,632	25,264	
ミキシングバケット(賃料)		日	3	9,288	27,864	
敷鉄板(賃料)	22×1,524×3048	枚	4	39.93	159	
汚濁防止フェンス賃料(材料費)	H=1.0長さ20m単管ポットφ300引張強さ1000(N/3cm)未満	m	20	4,719	94,380	
汚濁防止フェンス賃料(材料費)	H=1.0長さ60m単管ポットφ300引張強さ1000(N/3cm)未満	m	60	5,269	316,140	
法面バケット(賃料)		日	2	1,579	3,158	
水中ポンプ 損料	2インチ	時間	12	14.54	174	
転倒バッキン	0.5m3用	日	2	2,935	5,870	
コンクリート(材料費)	18-8-40(高炉)	m3	0	22,018	0	
碎石(材料費)	再生クラッシュラン(RC-40)	m3	0	2,229	0	
改良ウレシハ(材料費)	半土付	m2	125	1,402	175,250	

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)
大型土のう製作	流用土	袋	0	3,069	0	
大型土のう設置	6m以下	袋	0	1,373	0	
量水標(材料費)	ABS樹脂 全面反射 I型一般式 120×1,000×2mm	枚	2	14,303	28,606	
量水標(材料費)	ステンレス 全面反射 I型一般式 120×1,000×1mm	枚	34	15,836	538,424	
スコッチ数字	一般式45mm 0～9	枚	9	209.9	1,889	
台木 桧	120×50×2600	本	1	2,284	2,284	
台木 桧	3800×50×120	本	1	3,120	3,120	
トラロープ	#9×100m	巻	7	1,857	12,999	
ロープスティック	Φ16×1500 2段用	本	100	1,671	167,100	
真砂土		m3	13	3,232	42,016	
環境負荷低減型土壌改良固化剤	ハーデン 1tフレコン	t	13	29,722	386,386	
オイルブロッター	BL-65	箱	5	38,081	190,405	
オイルブロッター	BL-F	箱	5	42,726	213,630	
土のう	62×48	袋	60	15.79	947	

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)
処分費	可燃物					
		kg	11,880	8.44	100,267	
処分費	枝葉					
		kg	9,700	9.28	90,016	
処分費	竹					
		kg	160	18.57	2,971	
処分費	竹根					
		kg	350	27.86	9,751	
処分費	根					
		kg	2,310	18.57	42,896	
処分費	混合廃棄物					
		kg	10	60.37	603	
処分費	廃ブラ(タイヤ)					
		本	7	928	6,496	
西芝資材倉庫ガラス割替工事						
		式	1		98,920	
八代排水機場2階大型扉ATゴム 取替工事						
		式	1		74,956	
八代排水機場2階ドア上部ステ ンレス水切り設置工事						
		式	1		53,686	
自動草刈機(オートモア・初期 費用等含む)						
		式	1		1,789,278	
NETIS対応 すぐみえる君Light (レンタル費用)						
		台・月	7	28,793	201,551	
NETIS対応 すぐみえる君Light (補償料)						
		台・日	186	30.65	5,700	
NETIS対応 すぐみえる君Light (搬出費)						
		式	1		5,108	

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)
自動草刈機(保守点検)	普通作業員					
		人	9	21,455	193,095	
自動草刈機(保守点検)	草刈機(肩掛式)運転(カッター 径255mm)					
		時間	10	3,362	33,620	
防犯カメラ・草刈充電用仮設電 気引込工事						
		式	1		434,690	
八代水門鉄筋露出部補修	ポリマーセメントモルタル充填工 法(脆弱部撤去、鉄筋防錆処理共)					
		式	1		133,936	
上ノ郷樋門鉄筋露出部補修	ポリマーセメントモルタル充填工 法(脆弱部撤去、鉄筋防錆処理共)					
		式	1		205,735	
寺内第一樋門鉄筋露出部補修	ポリマーセメントモルタル充填工 法(脆弱部撤去、鉄筋防錆処理共)					
		式	1		497,386	
西芝樋門鉄筋露出部補修	ポリマーセメントモルタル充填工 法(脆弱部撤去、鉄筋防錆処理共)					
		式	1		599,928	
水質事故対策工						
		式	1		298,656	
普通作業員						
		人	6	21,460	128,760	
ダンプトラック運転	2t積級					
		時間	12	5,077	60,924	
ダンプトラック損料	2t級					
		時間	6	979	5,874	
処分費	廃油(吸着マット)オープンドラ ム缶					
		本	6	17,183	103,098	
直接工事費						
		式	1		57,001,139	
共通仮設費						
		式	1		4,283,747	

单 价 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)
共通仮設費（率計上）		式	1		4,283,747	
純工事費		式	1		61,284,886	
現場管理費		式	1		20,374,735	
工事原価		式	1		81,659,621	
一般管理費等		式	1		13,880,379	
工事価格		式	1		95,540,000	
消費税相当額		式	1		9,554,000	
工事費計		式	1		105,094,000	

余 白

