

単 価 合 意 書

令和5年8月30日に契約した日野川恐神排水樋門改築他工事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6年4月26日

発注者 住所 福井県福井市花堂南2丁目14-7

氏名 分任支出負担行為担当官 近畿地方整備局 福井河川国道事務所長
橋本 亮

受注者 住所 福井県福井市西開発三丁目301番地1

氏名 石黒建設株式会社 取締役社長 齊藤 泰輔

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)
樋門・樋管		式	1		132,869,239	
河川土工		式	1		7,257,725	
掘削工		m3	3,500		1,004,150	
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満	式	1		1,004,150	
残土処理工		式	1		6,253,575	
整地	残土受け入れ地での処理	式	1		372,640	
土砂等運搬	土砂 片道平均運搬距離 9.3km(DID有)	式	1		5,680,080	
土砂等運搬	表土 片道運搬距離 2.9km(DID無)	式	1		34,705	
残土等処分	表土	式	1		166,150	
地盤改良工		式	1		2,615,533	
置換工		式	1		445,149	
置換土	クッション材(良質土) 埋戻し 4.0m ² 以内	m3	150	856.6	128,490	
土砂等運搬	採取土 片道平均運搬距離 9.3km(DID有)	式	1		281,520	
積込(μ-ス)	採取土 土量50,000m3未満	式	1		35,139	

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)
表層安定処理工						
		式	1		842,780	
安定処理	1m以下 固化材100m2あたり使用量 15t/100m2(150kg/m3)	m2	0	3,253	0	
安定処理	1m以下 固化材100m2あたり使用量 14t/100m2(140kg/m3)	m2	20	3,361	67,220	
安定処理	1mを超え2m以下 固化材100m2あたり 使用量 30t/100m2(150kg/m3)	m2	0	6,246	0	
安定処理	1mを超え2m以下 固化材100m2あたり 使用量 28t/100m2(140kg/m3)	m2	120	6,463	775,560	
固結工						
		式	1		1,327,604	
中層混合処理	改良深度2m<L≤5m 固化材添加量 150kg/m3	m3	0	5,307	0	
中層混合処理	改良深度2m<L≤5m 固化材添加量 140kg/m3	m2	244	5,441	1,327,604	
樋門・樋管本体工						
		式	1		24,157,336	
作業土工						
		式	1		1,287,674	
床掘り	土砂					
		式	1		62,970	
埋戻し	4m≤W					
		式	1		111,358	
埋戻し	W<1.0m					
		式	1		121,800	
基面整正						
		式	1		70,699	

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)	採取土 土量50,000m ³ 未満	式	1		43,407	
土砂等運搬	土砂 片道平均運搬距離 9.3km (DID有)	式	1		496,800	
土砂等運搬	採取土 片道平均運搬距離 9.3km (DID有)	式	1		347,760	
整地	残土受け入れ地での処理	式	1		32,880	
矢板工		式	1		6,384,426	
遮水鋼矢板 (遮水壁部)	10H型 鋼矢板長さ 2.0m 鋼矢板打込長 1.8m	枚	5	39,490	197,450	
遮水鋼矢板 (遮水壁部)	10H型 鋼矢板長さ 6.0m 鋼矢板打込長 2.2m	枚	10	104,218	1,042,180	
遮水鋼矢板 (川表胸壁部)	10H型 鋼矢板長さ 2.0m 鋼矢板打込長 1.8m	枚	5	39,490	197,450	
遮水鋼矢板 (川表胸壁部)	10H型 鋼矢板長さ 5.5m 鋼矢板打込長 2.3m	枚	10	98,126	981,260	
遮水鋼矢板 (川裏胸壁部)	10H型 鋼矢板長さ 2.0m 鋼矢板打込長 1.8m	枚	6	39,490	236,940	
遮水鋼矢板 (川表翼壁部)	10H型 鋼矢板長さ 2.0m 鋼矢板打込長 1.8m	枚	18	39,490	710,820	
可とう鋼矢板 (遮水壁部)	10H型 可とう鋼矢板長さ6.0m 鋼矢板打込長2.2m 沈下量100mm対応	枚	2	768,025	1,536,050	
可とう鋼矢板 (川表胸壁部)	10H型 可とう鋼矢板長さ5.5m 鋼矢板打込長2.3m 沈下量100mm対応	枚	2	714,485	1,428,970	
矢板頭部鉄筋	SD345 D16 L=600	本	58	781.5	45,327	

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)
矢板頭部鉄筋	SD345 D16 L=800	本	10	797.9	7,979	
函渠工		式	1		13,810,296	
均しコンクリート	18-8-25(20)(高炉) t=100	m2	110	2,046	225,060	
コンクリート	内空幅 1.8m 内空高さ 1.9m 24 -12-25(20)(高炉) 一般養生	m3	150	15,498	2,324,700	
可とう継手	内幅 180cm 内高 190cm	箇所	3	1,927,448	5,782,344	
鉄筋	SD345 D13	t	3.49	169,020	589,879	
鉄筋	SD345 D16~25	t	5.92	167,082	989,125	
目地板	コンクリート発泡体t=20	m2	14	4,603	64,442	
止水板	CF200×5	m	16	2,406	38,496	
型枠	一般型枠	式	1		2,838,860	
足場	安全柵必要	式	1		621,600	
支保	f ≤ 40kN/m2 [t ≤ 120cm]	式	1		335,790	
翼壁工		式	1		2,672,625	
均しコンクリート	18-8-25(20)(高炉) t=100	m2	83	1,896	157,368	

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	24-12-25(20)(高炉)一般養生	m3	57	15,498	883,386	
鉄筋	SD345 D13	t	1.64	169,020	277,192	
鉄筋	SD345 D16~25	t	0.89	167,082	148,702	
目地板	ポリ発泡体t=20	m2	3	4,603	13,809	
止水板	CF200×5	m	8	2,406	19,248	
型枠	一般型枠	式	1		924,280	
足場	安全ネット必要	式	1		248,640	
運搬処理工		式	1		2,315	
現場発成品運搬	片道運搬距離 12.3km (DID有)	式	0		0	
現場発成品運搬	片道運搬距離 12.3km (DID有)	式	1		2,315	
付属物設置工		式	1		603,250	
グラウトホール工		式	1		549,912	
グラウトホール	SUS304 φ100 B=400 沈下板付	組	4	90,169	360,676	
グラウトホール	SUS304 φ100 B=500 沈下板付	組	1	92,403	92,403	

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)
ゲートホール	SUS304 φ100 B=700 沈下板付	組	1	96,833	96,833	
ゲート工		式	1		53,338	
後打コンクリート	24-12-25(20)(高戸)	m3	1	25,616	25,616	
型枠	一般型枠	式	1		21,456	
鉄筋	SD345 D16~25	t	0.02	164,128	3,282	
支保	$f \leq 40\text{kN/m}^2 [t \leq 120\text{cm}]$	式	1		2,984	
機械設備工		式	1		13,230,897	
水門設備工		式	1		13,230,897	
小形水門	樋門ゲート設備 製作・据付	式	1		13,230,897	
構造物撤去工		式	1		3,597,719	
小形水門設備撤去工		式	1		119,911	
小形水門設備撤去	既設樋門ゲート設備撤去	式	1		119,911	
構造物取壊し工		式	1		3,003,624	
コンクリート構造物取壊し	鉄筋構造物 機械施工	m3	31	14,058	435,798	

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)
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工	m3	55	6,967	383,185	
木杭撤去	松丸太杭 末口90 L=2000	本	73	1,689	123,297	
木杭撤去	松丸太杭 末口150 L=4000	本	76	21,508	1,634,608	
木杭撤去	松角 □180 L=3000	本	8	20,022	160,176	
矢板撤去	松矢板 180×30 L=3000	枚	80	3,332	266,560	
運搬処理工		式	1		474,184	
殻運搬	コンクリート殻(鉄筋) 片道運搬距離 11.7km (DID有)	m3	31	2,744	85,064	
殻運搬	コンクリート殻(無筋) 片道運搬距離 11.7km (DID有)	m3	55	2,214	121,770	
殻処分	コンクリート殻(鉄筋)	m3	31	3,360	104,160	
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3	55	2,169	119,295	
木根等処分費	木杭(建設発生木材) (DID有)	t	0	23,705	0	
木根等処分費	木杭(建設発生木材) (DID有)	t	4	9,988	39,952	
現場発生品運搬	片道運搬距離 12.3km (DID有)	式	1		3,943	
仮設工		式	1		81,406,779	

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)
土留・仮締切工		式	1		35,805,633	
締切盛土		m3	0	5,635	0	
締切盛土		m3	2,200	3,306	7,273,200	
ブロックマット設置	t=100	m2	1,187	7,369	8,747,003	
袋詰玉石設置	2t用(流用品)	袋	61	2,440	148,840	
袋詰玉石設置	2t用(袋材:購入品、中詰材:採取土)	袋	934	13,530	12,637,020	
袋詰玉石運搬	片道平均運搬距離 14.7km (DID有)	袋	934	7,272	6,792,048	
袋詰玉石運搬	片道平均運搬距離 0.1km (DID無)	袋	61	3,402	207,522	
現場発成品運搬	片道平均運搬距離 0.1km (DID無)	式	0		0	
現場発成品運搬	片道平均運搬距離 9.3km (DID有)	式	0		0	
迂回路		式	1		35,141,647	
迂回路設置	採取土	m3	0	2,346	0	
迂回路設置	路体(築堤)盛土 2.5m以上4.0m未満 採取土	m3	180	2,653	477,540	
迂回路設置	路体(築堤)盛土(ICT) 採取土	m3	11,120	2,293	25,498,160	

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(ICT)	盛土部	m2	1,980	488.6	967,428	
下層路盤(車道・路肩部)	再生クワツヤアソ RC-40 仕上り厚 150mm	m2	1,320	650	858,000	
上層路盤(車道・路肩部)	粒度調整砕石 M-30 仕上り厚 100mm	m2	1,270	704.1	894,207	
基層(車道・路肩部)	再生粗粒度アスファルト(20) 舗装厚 50mm 3.0m超	m2	1,240	1,620	2,008,800	
表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスファルト(20) 舗装厚 50mm 3.0m超	m2	1,230	1,597	1,964,310	
仮設防護柵設置	土中建込Gr-C-4E	m	294	7,940	2,334,360	
区画線設置	実線15cm 白 溶融式	m	498	278.8	138,842	
仮水路工		式	1		7,745,499	
仮水路	設置(露出部) 高密度ポリエチレン管 シンク構造 無孔 φ800	式	1		1,005,576	
仮水路	設置(露出部) 高密度ポリエチレン管 シンク構造 無孔 φ1200	式	0		0	
仮水路	設置(露出部) 高密度ポリエチレン管 シンク構造 無孔 φ1200	式	1		6,269,508	
仮設フラップゲート	設置 φ1200	基	1	470,415	470,415	
防塵対策工		式	1		1,694,640	
クレー洗浄装置	湿式	式	1		1,694,640	

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)
交通管理工		式	1		1,019,360	
交通誘導警備員	交通誘導警備員B	式	1		714,340	
交通誘導警備員	交通誘導警備員A	式	1		305,020	
築堤・護岸		式	1		31,733,061	
河川土工		式	1		8,627,004	
掘削工		m ³	0		0	
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m ³ 未満	式	0		0	
掘削工		m ³	220		63,250	
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m ³ 未満	式	1		63,250	
盛土工		m ³	0		0	
路体(築堤)盛土	W<2.5m	式	0		0	
路体(築堤)盛土	2.5m≦W<4.0m	式	0		0	
路体(築堤)盛土	4.0m以上	式	0		0	
土砂等運搬	採取土 片道平均運搬距離 9.3km (DID有)	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)
積込(ルース)	採取土 土量50,000m3未満	式	0		0	
盛土工		m3	2,200		7,838,050	
路体(築堤)盛土	W<2.5m	式	1		2,692,440	
路体(築堤)盛土	2.5m≤W<4.0m	式	1		95,648	
路体(築堤)盛土	4.0m以上	式	1		310,068	
土砂等運搬	採取土 片道平均運搬距離 9.3km (DID有)	式	1		4,213,860	
積込(ルース)	採取土 土量50,000m3未満	式	1		526,034	
法面整形工		式	1		337,272	
法面整形(盛土部)	法面締固め無 現場制約無	m2	920	366.6	337,272	
残土処理工		式	1		388,432	
整地	残土受け入れ地での処理	式	1		24,112	
土砂等運搬	採取土 片道平均運搬距離 9.3km (DID有)	式	1		364,320	
法覆護岸工		式	1		545,400	
植生工		式	1		545,400	

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)
張芝	張芝工 300m2以上500m2未満	m2	300	1,818	545,400	
付帯道路工		式	1		18,860,584	
アスファルト舗装工 (県道舗装)		式	1		18,442,767	
下層路盤(車道・路肩部)	再生クワツヤラン RC-40 仕上り厚 150mm	m2	3,490	650	2,268,500	
下層路盤(車道・路肩部)	再生クワツヤラン RC-40 補足材 平均51mm	m2	1,800	365.1	657,180	
上層路盤(車道・路肩部)	粒度調整砕石 M-30 仕上り厚 100mm	m2	3,370	704.1	2,372,817	
上層路盤(車道・路肩部)	粒度調整砕石 M-30 仕上り厚 平均18mm	m2	744	305.7	227,440	
基層(車道・路肩部)	再生粗粒度アスファルト(20) 舗装厚 50mm 3.0m超	m2	4,040	1,620	6,544,800	
表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスファルト(20) 舗装厚 50mm 3.0m超	m2	3,990	1,597	6,372,030	
アスファルト舗装工 (市道舗装)		式	0		0	
下層路盤(車道・路肩部)	再生クワツヤラン RC-40 仕上り厚 200mm	m2	0	794.3	0	
上層路盤(車道・路肩部)	粒度調整砕石 M-30 仕上り厚 150mm	m2	0	948	0	
表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスファルト(20) 舗装厚 50mm 3.0m超	m2	0	1,679	0	
区画線工		式	1		417,817	

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)
溶融式区画線	実線15cm 白 溶融式	m	1,096	278.3	305,016	
溶融式区画線	破線15cm 白 溶融式	m	267	313.6	83,731	
溶融式区画線	ε'フ'ヲ45cm 白 溶融式	m	39	745.4	29,070	
付帯道路施設工		式	1		584,960	
特殊堤防		式	1		584,960	
特殊堤防	18-8-40(高炉)	m	0	25,311	0	
特殊堤防	18-8-40(高炉)	m	16	36,560	584,960	
排水路工		式	1		945,819	
樋門接続柵工		式	1		945,819	
均しコンクリート	18-8-25(20)(高炉) t=100	m ²	7	2,906	20,342	
コンクリート	24-12-25(20)(高炉)	m ³	8	25,616	204,928	
型枠	一般型枠	式	1		250,320	
鉄筋	SD345 D13	t	0.06	169,020	10,141	
鉄筋	SD345 D16~25	t	0.2	167,082	33,416	

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)
目地板	フォーム発泡体t=20	m ²	3	4,603	13,809	
止水板	可とう性止水板 B=280	m	8	34,219	273,752	
足掛金具	W300 φ19 全樹脂巻き	個	7	2,113	14,791	
足場	安全ネット必要	式	1		124,320	
構造物撤去工		式	1		1,828,170	
構造物取壊し工		式	1		1,087,016	
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工	m ³	84	6,967	585,228	
舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下	m	21	522.8	10,978	
舗装版破砕	アスファルト舗装版 舗装版厚 15cm以下	m ²	1,440	159.1	229,104	
仮設用水路撤去	ポルゲートフォーム B500×H500	m	27	1,198	32,346	
袋詰玉石撤去	2t用	袋	94	2,440	229,360	
運搬処理工		式	1		741,154	
殻運搬	コンクリート殻(無筋) 片道運搬距離 11.7km (DID有)	m ³	84	2,214	185,976	
殻運搬	アスファルト殻 片道運搬距離 3.8km (DID無)	m ³	72	2,677	192,744	

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)
敷処分	コンクリート敷(無筋)	m3	84	2,169	182,196	
敷処分	アスファルト敷	m3	72	2,386	171,792	
現場発生品運搬	片道運搬距離 12.3km (DID有)	式	0		0	
現場発生品運搬	片道運搬距離 12.3km (DID有)	式	1		8,446	
仮設工		式	1		341,124	
工事用道路工		式	1		341,124	
敷鉄板	22×1524×6096 設置・撤去	式	1		341,124	
直接工事費		式	1		164,602,300	
共通仮設費		式	1		22,051,781	
共通仮設費		式	1		8,198,113	
運搬費		式	1		2,996,764	
重建設機械分解組立輸送費		式	1		2,651,164	
仮設材運搬費		式	1		345,600	
準備費		式	1		1,044,420	

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)
表面はぎ土処理	表土 片道運搬距離 2.9km (DID無)	式	1		1,044,420	
技術管理費		式	1		2,815,864	
六価カド溶出試験費		式	1		6,738	
保守管理(ICT)	路体(築堤)盛土(ICT)保守点検	式	1		28,042	
保守管理(ICT)	法面整形(ICT)保守点検	式	1		10,167	
システム初期費(ICT)	バックホ	式	1		553,073	
システム初期費(ICT)	ブルドーザ	式	1		506,830	
3次元起工測量・3次元設計データの作成費用(ICT)		式	1		1,711,014	
現場環境改善費(率計上)		式	1		1,341,065	
共通仮設費(率計上)		式	1		13,853,668	
純工事費		式	1		186,654,081	
現場管理費		式	1		47,285,043	
工事原価		式	1		233,939,124	
一般管理費等		式	1		33,460,876	

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)
工事価格		式	1		267,400,000	
消費税相当額		式	1		26,740,000	
工事費計		式	1		294,140,000	