

単 価 合 意 書 (第 2 回)

令和 6 年 5 月 2 1 日に契約した大石沢砂防堰堤改築その 4 外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、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を作成し、当事者間電子署名の上、本システムに保存する。

令和 6 年 1 0 月 1 8 日

発注者 住所 山形県西置賜郡小国町大字小国小坂町 3 丁目 4 8
氏名 分任支出負担行為担当官
北陸地方整備局 飯豊山系砂防事務所長 渡邊 剛

受注者 住所 山形県西置賜郡小国町大字町原 9 3 番地 1
氏名 山和建設株式会社
代表取締役 井上 孝

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		36,548,300	
コンクリート堰堤工						
		式	1		7,871,783	
作業土工						
		式	1		905,176	
床掘り	岩					1m3
		式	1		1,738	
床掘り(掘削(砂防))	土砂					410m3
		式	1		245,508	
埋戻し	土砂					30m3
		式	1		32,010	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)					370m3
		式	1		414,770	
整地	残土受入れ地での処理					370m3
		式	1		49,654	
基面整正						30m2
		式	1		12,936	
岩盤清掃						80m2
		式	1		148,560	
コンクリート堰堤本体工						
		式	1		3,552,656	
コンクリート	18-5-80BB W/C \leq 60% 一般養生 生 コンクリート割増額無					
		m3	96	26,071	2,502,816	
水抜暗渠	1200mm 外圧管1種 管長さ 2.43m					
		m	1.8	80,374	144,673	
型枠						26m2
		式	1		287,040	

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)
足場工	キヤットワーク					27m
		式	1		124,146	
チツビ [°] ソク [°]	t=5cm					
		m2	66	1,206	79,596	
既設面清掃	高圧洗浄					
		m2	66	1,440	95,040	
差し筋	D25 L=1.0m					
		本	65	4,913	319,345	
コンクリート側壁工						
		式	1		1,719,807	
コンクリート	18-5-80BB W/C≤60% 一般養生 生 コンクリート割増額無					
		m3	36	27,401	986,436	
水抜パイプ	VU-50 フィルター有					
		m	2.4	204.3	490	
吸出し防止材	不織布系 t=20mm					
		m2	0.3	1,339	401	
型枠						49m2
		式	1		540,960	
足場	安全ネット不要					23掛m2
		式	1		100,395	
足場	安全ネット不要					25掛m2
		式	1		91,125	
根継工						
		式	1		724,733	
コンクリート	18-5-80BB W/C≤60% 一般養生 生 コンクリート割増額無					
		m3	15	27,401	411,015	
型枠						28m2
		式	1		309,120	

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)
足場工	キヤットワーク					1m
		式	1		4,598	
間詰工						
		式	1		832,406	
間詰コンクリート	18-5-80BB W/C \leq 60% 一般養生 生 コンクリート割増額無					
		m3	26	26,071	677,846	
型枠						14m2
		式	1		154,560	
水叩工						
		式	1		137,005	
コンクリート	18-5-80BB W/C \leq 60% 一般養生 生 コンクリート割増額無					
		m3	5	27,401	137,005	
漏水対策工						
		式	1		2,060,988	
漏水対策注入工						
		式	1		2,060,988	
削孔	$\phi 9$					
		m	157	10,815	1,697,955	
注入						
		L	33	11,001	363,033	
可塑性グラウト工						
		式	1		2,523,717	
グラウト工						
		式	1		1,839,777	
グラウト	土砂					
		m3	26	67,817	1,763,242	
注入パイプ	VP $\phi 50$					
		m	20	1,713	34,260	

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)
モルタル充填	無収縮モルタル	m3	0.03	1,409,167	42,275	
削孔工		式	1		683,940	
削孔	コンクリート部 φ66	m	17	34,197	581,349	
削孔	礫質土部 φ66	m	3	34,197	102,591	
構造物撤去工		式	1		1,295,440	
構造物取壊し工		式	1		660,560	
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工	m3	80	8,257	660,560	
運搬処理工		式	1		634,880	
殻運搬	コンクリート殻(無筋)	式	1		212,080	80m3
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3	80	5,285	422,800	
工事用道路工		式	1		8,499,173	
渡河仮橋		式	1		502,956	
覆工板	設置・撤去	m2	108	1,884	203,472	
高欄	設置・撤去 カートレール型	m	54	5,546	299,484	

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)
資材仮棧橋		式	1		572,736	
覆工板	設置・撤去	m2	304	1,884	572,736	
仮設構台		式	1		7,423,481	
杭基礎	引抜・再設置 H型鋼杭 BH杭打機	本	0	395,270	0	
杭基礎	設置 H型鋼杭 BH杭打機	本	8	490,190	3,921,520	
杭橋脚(杭基礎形式)	撤去・再設置	t	0	84,129	0	
杭橋脚(杭基礎形式) 設置	撤去・再設置	t	6.1	66,136	403,429	
杭橋脚(杭基礎形式) 撤去	撤去・再設置	t	3.2	26,579	85,052	
上部工	撤去・再架設	t	0	28,427	0	
上部工	撤去・再架設	t	25.1	31,344	786,734	
覆工板	設置・移設・撤去	m2	0	3,768	0	
覆工板	設置・撤去	m2	144	2,115	304,560	
高欄	撤去・再設置 単管パイプ型	m	36	1,782	64,152	
土留め	撤去・再設置 鋼矢板	t	0	84,129	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)
土留め 設置	撤去・再設置 鋼矢板	t	5	66,136	330,680	
土留め 撤去	撤去・再設置 鋼矢板	t	5.9	26,579	156,816	
敷桁	材料費	式	1		1,304,838	
ガス切断	H鋼杭	箇所	10	6,570	65,700	
仮設工		式	1		2,717,351	
土留・仮締切工		式	1		1,669,033	
土のう	製作・設置	式	1		293,850	45袋
土のう	撤去	式	1		134,691	57袋
コンクリート擁壁		式	1		1,240,492	22m3
水抜き暗渠閉塞工		式	1		1,048,318	
水抜き暗渠閉塞	PL-1700×1596×20 加工品	式	1		1,048,318	1箇所
砂防堰堤施設等保全対策		式	1		11,579,848	
砂防堰堤施設等保全対策工		式	1		9,442,833	
保全作業A	普通作業員	人	90	21,562	1,940,580	

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)
保全作業B	特殊作業員					
		人	30	26,696	800,880	
保全作業C	軽作業員					
		人	30	19,303	579,090	
保全作業D	法面工					
		人	30	30,911	927,330	
保全作業E	バックホ山積0.8m3 運転手付					
		時間	25	12,350	308,750	
保全作業F	バックホ山積0.45m3 運転手付					
		時間	25	8,991	224,775	
保全作業G	バックホ山積0.28m3 運転手付					
		時間	25	8,188	204,700	
保全作業H	ブルドーザ15t級 運転手付					
		時間	25	14,473	361,825	
保全作業I	ブルドーザ3t級 運転手付					
		時間	25	8,427	210,675	
保全作業J	ダンプトラック10t積級 運転手付					
		時間	10	10,668	106,680	
保全作業K	ダンプトラック4t積級 運転手付					
		時間	10	7,210	72,100	
保全作業L	ダンプトラック2t積級 運転手付					
		時間	10	6,279	62,790	
保全作業M	トラック2t積 運転手付					
		時間	10	7,049	70,490	
保全作業N	トラック4t積(クレーン装置付2t積) 運転手付					
		時間	10	7,887	78,870	
保全作業O	トラック2t積(クレーン装置付2t積) 運転手付					
		時間	10	7,043	70,430	

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)
保全作業P	ラフテレンクレーン25t吊 運転手付	時間	10	13,729	137,290	
保全作業Q	BH掘み装置	時間	10	803.8	8,038	
保全作業R	不整地運搬車4t積 運転手付	日	10	49,012	490,120	
保全作業S	不整地運搬車5t積 運転手付	日	10	49,012	490,120	
土のう	製作・設置	袋	50	5,056	252,800	
土のう	製作・設置	袋	50	4,749	237,450	
土のう	製作・設置 耐候性長期3年型	袋	50	8,186	409,300	
土のう	製作・設置 耐候性長期3年型	袋	50	7,879	393,950	
袋詰玉石	2t用(長期性能型) 購入材	袋	50	20,076	1,003,800	
道路補修工		式	1		2,137,015	
不陸整正	補足材無し	m ²	200	129.6	25,920	
下層路盤(車道・路肩部)	クラッシュラン C-40 t=150mm	m ²	100	971.6	97,160	
アスファルト欠損部補修	加熱型 密粒度As13F再生材入 5t未満	t	2	58,205	116,410	
舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下	m	200	676.7	135,340	

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)
舗装版破碎	アスファルト舗装版 舗装版厚 t=15cm	m2	100	215.5	21,550	
表層(車道・路肩部)	密粒度As13F 再生材入(2.30以上2.40t/m3未満) 舗装厚 50mm 1.4m以上3.0m以下	m2	100	2,151	215,100	
情報用ハットホル鉄蓋交換	1200×600(車) シリタ [※] 一鍵対応 T-25	枚	5	305,107	1,525,535	
直接工事費		式	1		36,548,300	
共通仮設費		式	1		5,558,378	
共通仮設費		式	1		1,828,240	
運搬費		式	1		1,136,330	
重建設機械分解組立輸送費		式	1		1,136,330	1回
技術管理費		式	1		259,332	
単位水量測定器による試験費	W/Cミ [※] ク	回	12	21,611	259,332	
現場環境改善費(率計上)		式	1		432,578	
共通仮設費(率計上)		式	1		3,730,138	
純工事費		式	1		42,106,678	
現場管理費		式	1		14,062,232	

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)
流路 (葎ノ沢工区)		式	1		1,609,644	
床固め工		式	1		1,355,460	
作業土工		式	1		62,052	
床掘り	土砂	式	1		10,308	40m3
基面整正		式	1		51,744	120m2
床固め本体工		式	1		1,293,408	
コンクリート	18-8-25(20)BB W/C \leq 60% 一般養生 コンクリート夜間割増無	m3	36	35,928	1,293,408	
仮設工		式	1		254,184	
水替工		式	1		254,184	
ポンプ排水	0以上40(m3/h)未満 作業時排水	式	1		254,184	17日
直接工事費		式	1		1,609,644	
共通仮設費		式	1		290,012	
共通仮設費		式	1		36,129	
現場環境改善費(率計上)		式	1		36,129	

