

単 価 合 意 書

令和7年6月19日に契約したR6利根川左岸石津排水樋管新設工事（第1回変更）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07年07月02日

発注者 住所 千葉県香取市佐原イ4149

氏名 分任支出負担行為担当官

関東地方整備局 利根川下流河川事務所長 三枝 伸太郎

受注者 住所 千葉県香取市北二丁目6番地3

氏名 石井工業株式会社

代表取締役 石井 良典

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		121,425,658	
河川土工		式	1		7,629,530	
盛土工		式	1		6,284,765	
路体(築堤)盛土	2.5m未満	m3	30	6,533	195,990	
路体(築堤)盛土	2.5m以上4.0m未満	m3	10	861.6	8,616	
路体(築堤)盛土	4.0m以上	m3	4,300	240.3	1,033,290	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	式	1		4,378,492	
積込(ルｰｽﾞ)	土砂 土量50,000m3未満	式	1		668,377	
法面整形工		式	1		831,205	
法面整形(盛土部)	法面締固め無 現場制約無	m2	1,850	449.3	831,205	
堤防天端工		式	1		513,560	
天端敷砂利	RC-40 敷厚 200mm	m2	740	694	513,560	
地盤改良工		式	1		3,755,442	
固結工		式	1		3,755,442	

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)
中層混合処理	改良深度 8mを超え10m以下 改良長 5m以上8m以下	m3	678	5,539	3,755,442	
樋門・樋管本体工		式	1		40,422,325	
作業土工		式	1		2,566,888	
床掘り		式	1		416,247	
埋戻し		式	1		990,961	
基面整正		式	1		59,518	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	式	1		861,456	
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未満	式	1		238,706	
矢板工		式	1		5,164,461	
広幅鋼矢板	10H型 広幅鋼矢板長さ 2m 鋼矢板打込長 1.5m	枚	24	41,335	992,040	
広幅鋼矢板	10H型 広幅鋼矢板長さ 5.5m 鋼矢板打込長 2m	枚	10	101,016	1,010,160	
広幅鋼矢板	10H型 広幅鋼矢板長さ 9m 鋼矢板打込長 6.2m	枚	5	162,201	811,005	
広幅鋼矢板	10H型 広幅鋼矢板長さ 9.5m 鋼矢板打込長 5.8m	枚	4	168,425	673,700	
可とう鋼矢板	10H型 広幅鋼矢板長さ 5.5m 鋼矢板打込長 2.0m	枚	2	757,674	1,515,348	

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=0.6m	t	0.02	184,894	3,697	
矢板頭部鉄筋	SD345 D16 L=0.7m	t	0.08	184,894	14,791	
鉄筋溶接	溶接長 L=100	m	10	14,372	143,720	
函渠工		式	1		25,453,979	
均しコンクリート	18-8-25(20)(高炉) 敷厚 20 c m	m2	46	6,721	309,166	
コンクリート	24-12-25(20)(高炉) 一般養生	m3	63	25,881	1,630,503	
PC函渠	内幅200cm 内高200cm	m	7.7	2,290,354	17,635,725	
可とう継手	内幅 200 c m 内高 200 c m	箇所	1	1,157,624	1,157,624	
耐土圧板	幅100cm 外幅240cm 外高250cm	m	10	131,178	1,311,780	
鉄筋	SD345 D13	t	1.37	186,905	256,059	
鉄筋	SD345 D16～25	t	2.58	184,894	477,026	
機械式継手	D16	箇所	32	3,138	100,416	
型枠		式	1		1,313,851	
足場		式	1		884,036	

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)
支保		式	1		377,793	
翼壁工		式	1		4,188,880	
均しコンクリート	18-8-25(20)(高炉) 敷厚 20 c m	m2	59	6,759	398,781	
コンクリート	24-12-25(20)(高炉) 一般養生	m3	53	25,881	1,371,693	
鉄筋	SD345 D13	t	1.88	186,905	351,381	
鉄筋	SD345 D16～25	t	1.25	184,894	231,117	
目地板	コゑム発泡体t=20	m2	4	5,906	23,624	
止水板	幅280mm×厚さ16mm	m	8	30,831	246,648	
型枠		式	1		1,149,619	
足場		式	1		416,017	
川裏柵工		式	1		3,048,117	
均しコンクリート	18-8-25(20)(高炉) 敷厚 20 c m	m2	16	6,546	104,736	
コンクリート	24-12-25(20)(高炉)	m3	25	28,916	722,900	
蓋	2500×3300 T-2	組	1	819,433	819,433	

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)
鉄筋	SD345 D13	t	0.73	186,905	136,440	
鉄筋	SD345 D16～25	t	0.74	184,894	136,821	
型枠		式	1		815,775	
足場		式	1		312,012	
堤外水路工		式	1		9,207,940	
掘削工		式	1		322,043	
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3以上10,000m3未満	m3	490	279.4	136,906	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	式	1		185,137	
作業土工		式	1		142,850	
床掘り		式	1		17,205	
基面整正		式	1		99,197	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	式	1		26,448	
法面整形工		式	1		240,029	
法面整形(切土部)	現場制約無し 質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	250	906.2	226,550	

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)	法面締固め無 現場制約無	m2	30	449.3	13,479	
コンクリートブロック工(連節ブロック張)		式	1		8,503,018	
連節ブロック張	350kg/m2以上 吸出し防止材 t=10mm	m2	566	15,023	8,503,018	
流入水路工		式	1		2,691,237	
掘削工		式	1		19,558	
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3以上10,000m3未満	m3	70	279.4	19,558	
作業土工		式	1		309,248	
床掘り		式	1		58,990	
埋戻し		式	1		168,785	
基面整正		式	1		24,799	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	式	1		56,674	
法面整形工		式	1		27,034	
法面整形(切土部)	現場制約無 ㍻質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	10	906.2	9,062	
法面整形(盛土部)	法面締固め無 現場制約無	m2	40	449.3	17,972	

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)
側溝工						
		式	1		831,450	
プレキャストU型側溝	B2000×H1000					
		m	15	55,430	831,450	
川裏接続柵工						
		式	1		1,503,947	
均しコンクリート	18-8-25(20)高炉 敷厚 20 c m					
		m2	16	6,054	96,864	
コンクリート	24-12-25(20)(高炉) 一般養生 コン クリート夜間割増無					
		m3	15	28,916	433,740	
鉄筋	SD345 D13					
		t	0.56	186,905	104,666	
鉄筋	SD345 D16～25					
		t	0.4	184,894	73,957	
型枠						
		式	1		537,218	
足場						
		式	1		257,502	
堤脚水路工						
		式	1		24,405,131	
掘削工						
		式	1		184,404	
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5, 000m3以上10,000m3未満					
		m3	660	279.4	184,404	
盛土工						
		式	1		539,872	
路体(築堤)盛土	2.5m未満					
		m3	80	6,533	522,640	

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)
路体(築堤)盛土	2.5m以上4.0m未満	m3	20	861.6	17,232	
法面整形工		式	1		373,831	
法面整形(切土部)	現場制約無 ㈬質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	120	906.2	108,744	
法面整形(盛土部)	法面締固め無 現場制約無	m2	590	449.3	265,087	
作業土工		式	1		3,135,353	
床掘り		式	1		442,425	
埋戻し		式	1		2,008,780	
基面整正		式	1		223,194	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	式	1		460,954	
側溝工		式	1		17,467,043	
プレキャストU型側溝	B1100×H1000	m	68	42,628	2,898,704	
プレキャストU型側溝	B1700×H1700	m	177	82,307	14,568,339	
暗渠工		式	1		2,257,696	
プレキャストボックス	内幅 1.1m 内高 1m	m	8	104,846	838,768	

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)
プレキャストボックス	内幅 1.7m 内高 1.7m	m	7	202,704	1,418,928	
流入水路工		式	1		276,710	
プレキャストU型側溝	B300×H300	m	11	9,255	101,805	
プレキャストU型側溝	B800×H800	m	4	31,195	124,780	
土のう	耐候性土のう 62×48cm	袋	56	895.1	50,125	
接続工		式	1		143,986	
コンクリート	24-12-25(20)(高炉)一般養生 コンクリート夜間割増無	m3	1	37,610	37,610	
鉄筋	SD345 D13	t	0.04	186,905	7,476	
型枠		式	1		98,900	
地覆工		式	1		26,236	
コンクリート	24-12-25(20)(高炉)一般養生 コンクリート夜間割増無	m3	0.2	37,610	7,522	
鉄筋	SD345 D13	t	0.004	183,266	733	
型枠		式	1		17,981	
法覆護岸工		式	1		5,021,337	

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)
植生工		式	1		3,232,480	
張芝	張芝工 500m2以上	m2	1,780	1,816	3,232,480	
堤脚保護工		式	1		553,564	
大型平板ﾌﾟﾛｯｸ	1000×1000	m2	44	12,581	553,564	
ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾟﾛｯｸ工(連節ﾌﾟﾛｯｸ張)		式	1		905,205	
連節ﾌﾟﾛｯｸ張	350kg/m2以上 吸出し防止材 t=10mm	m2	49	13,816	676,984	
ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ基礎	底幅50cm 高さ50cm	m	7	32,603	228,221	
矢板工		式	1		330,088	
広幅鋼矢板	IIw型 広幅鋼矢板長さ 2m 鋼矢板打込長 1.5m	枚	11	30,008	330,088	
付属物設置工		式	1		1,721,652	
銘板工		式	1		369,501	
銘板	鋳物用銅合金地金 600×400×13	枚	1	156,073	156,073	
名板	青銅製 900×300×20	枚	1	213,428	213,428	
点検施設工		式	1		42,777	

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)
ステップ	B=400 φ 19					
		本	9	4,753	42,777	
階段工						
		式	1		944,909	
ブ レキャスト階段 (川表)	1:3.0					
		m2	6	18,661	111,966	
ブ レキャスト階段 (川裏)	1:2.0					
		m2	4	26,647	106,588	
ブ レキャスト横帯 (川表)	幅30cm 高さ50cm					
		m	12.1	21,879	264,735	
ブ レキャスト横帯 (川裏)	幅30cm 高さ50cm					
		m	7.9	21,879	172,844	
ブ レキャスト縦帯 (川表)	幅30cm 高さ50cm					
		m	1.6	32,603	52,164	
ブ レキャスト縦帯 (川裏)	幅30cm 高さ50cm					
		m	1.6	32,603	52,164	
ブ レキャスト基礎	底幅50cm 高さ50cm					
		m	2	44,964	89,928	
ブ ロックマット	1:2.0					
		m2	8	11,815	94,520	
観測施設工						
		式	1		107,240	
量水標	W=200 ステンレス					
		箇所	1	107,240	107,240	
ゲラウトホール工						
		式	1		227,694	
ゲラウトホール	径 100mm 長さ 480mm					
		組	2	113,847	227,694	

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)
管理橋台工		式	1		29,531	
均しコンクリート	18-8-25(20)(高炉) 敷厚 10 c m	m2	1	5,520	5,520	
コンクリート	24-12-25(20)(高炉) 一般養生	m3	0.3	37,610	11,283	
鉄筋	SD345 D13	t	0.02	186,905	3,738	
型枠		式	1		8,990	
上屋工		式	1		9,958,062	
上屋工		式	1		9,958,062	
上屋	5200×2700×3900	式	1		9,958,062	
構造物撤去工		式	1		1,236,924	
道路付属物撤去工		式	1		4,296	
境界杭撤去	10本未満	本	2	2,148	4,296	
構造物取壊し工		式	1		302,268	
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工	m3	24	8,181	196,344	
根固めブロック撤去	2t型	個	42	2,522	105,924	

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)
かご撤去工		式	1		781,056	
かごマット撤去		m2	216	3,616	781,056	
運搬処理工		式	1		149,304	
殻運搬	コンクリート殻(無筋)	m3	24	2,472	59,328	
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3	24	3,749	89,976	
護岸復旧工		式	1		440,911	
かご工		式	1		194,287	
かごマット(スロープ型)	t=30cm	m2	59	3,293	194,287	
根固めブロック工		式	1		246,624	
根固めブロック据付	無筋ブロック ブロック種類(実質量) 2 t ブロック購入無	個	42	5,872	246,624	
仮設工		式	1		14,935,167	
工事用道路工		式	1		119,577	
敷砂利		式	1		119,577	
土留・仮締切工		式	1		7,693,364	

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)
鋼矢板						
		式	1		6,953,003	
土のう						
		式	1		740,361	
水替工						
		式	1		1,176,937	
ポンプ排水						
		式	1		1,176,937	
仮水路工						
		式	1		5,233,594	
床掘り						
		式	1		308,519	
埋戻し						
		式	1		1,197,635	
暗渠排水管						
		式	1		2,925,318	
土のう						
		式	1		802,122	
交通管理工						
		式	1		711,695	
交通誘導警備員						
		式	1		711,695	
直接工事費						
		式	1		121,425,658	
共通仮設費						
		式	1		26,453,124	
共通仮設費						
		式	1		14,747,614	

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)
運搬費		式	1		10,655,777	
重建設機械分解組立輸送費		式	1		8,618,511	
仮設材運搬費		式	1		2,037,266	
準備費		式	1		1,001,392	
表土運搬・処分		式	1		1,001,392	
役務費		式	1		1,915	
借地料		式	1		1,915	
技術管理費		式	1		1,948,141	
土質等試験費		式	1		1,934,162	
地質試験費		式	1		13,979	
現場環境改善費（率計上）		式	1		1,140,389	
共通仮設費（率計上）		式	1		11,705,510	
純工事費		式	1		147,878,782	
現場管理費		式	1		42,684,659	

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)
工事原価						
		式	1		190,563,441	
一般管理費等						
		式	1		29,556,559	
工事価格						
		式	1		220,120,000	
製作工						
		式	1		10,902,916	
小形水門製作						
		式	1		8,524,844	
水門設備						
		式	1		8,335,258	
扉体(小形水門)	プレートガード構造ローラゲート 純径間 2.0m 有効高 2.0m 四方 水密方式					
		門	1	2,610,258	2,610,258	
戸当り(小形水門)	プレートガード構造ローラゲート 片側側部戸当り高さ 4.8m 純径 間 2.0m 四方					
		門分	1	1,483,019	1,483,019	
開閉装置(小形水門)	プレートガード構造ローラゲート ラック式					
		門分	1	4,241,981	4,241,981	
工場塗装工(機械)						
		式	1		189,586	
酸洗施工						
		式	1		189,586	
鋼製付属設備						
		式	1		2,378,072	
付属設備						
		式	1		2,276,960	
階段	B					
		式	1		1,976,398	

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)
ビット蓋	D					
		式	1		300,562	
工場塗装工(機械)						
		式	1		101,112	
酸洗施工						
		式	1		101,112	
間接労務費						
		式	1		1,809,686	
純製作費						
		式	1		12,712,602	
工場管理費						
		式	1		1,279,227	
製作原価						
		式	1		13,991,829	
据付工						
		式	1		4,777,435	
小形水門輸送工						
		式	1		296,826	
輸送工						
		式	1		296,826	
小形水門輸送						
		式	1		216,396	
鋼製付属設備輸送						
		式	1		80,430	
小形水門設備据付						
		式	1		4,438,045	
小形水門据付工						
		式	1		4,212,303	

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)
据付(小形水門)	ドライ・トラッククレーン使用 純径間 2.0m 有効高 2.0m 設備全体発注	式	1		2,000,423	
据付(階段)	B	式	1		117,507	
据付(付属設備)	D	式	1		58,753	
電線類布設		式	1		1,996,945	
直接経費(付属設備)		式	1		38,675	
作業土工		式	1		39,399	
床掘り	土砂	式	1		17,148	
埋戻し	土砂	式	1		22,251	
コンクリート工		式	1		186,343	
コンクリート	24-12-40(普通)	式	1		186,343	
仮設工		式	1		42,564	
足場支保工(機械設備)		式	1		42,564	
足場	安全ネット必要	式	1		42,564	
共通仮設費		式	1		829,200	

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)
共通仮設費（率計上）		式	1		829,200	
純工事費		式	1		5,606,635	
現場管理費		式	1		1,159,539	
据付間接費		式	1		1,848,944	
据付工事原価		式	1		8,615,118	
設計技術費		式	1		526,628	
工事原価		式	1		23,133,575	
一般管理費等		式	1		4,606,425	
工事価格		式	1		27,740,000	
消費税相当額		式	1		24,786,000	
工事費計		式	1		272,646,000	