

単 価 合 意 書

令和7年5月28日に契約したR6那珂川左岸下境地区樋管新設工事（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06月24日

発注者 住所 茨城県水戸市千波1962-2

氏名 分任支出負担行為担当官
関東地方整備局
常陸河川国道事務所長 佐近裕之

受注者 住所 東京都目黒区下目黒二丁目23番18号

若築建設株式会社

氏名 東京支店常務執行役員支店長 野木秀高

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		218,579,803	
河川土工		式	1		41,892,216	
掘削工		式	1		13,854	
掘削	土砂 オーブンカット 押土無 障害無 10,000m ³ 以上50,000m ³ 未満	m ³	60	230.9	13,854	
盛土工		式	1		1,037,850	
路体(築堤)盛土	2.5m未満	m ³	140	6,510	911,400	
路体(築堤)盛土	2.5m以上4.0m未満	m ³	150	843	126,450	
盛土工(ICT)		式	1		36,847,166	
路体(築堤)盛土(ICT)		m ³	33,000	249.1	8,220,300	
土砂等運搬 (滝SY～施工箇所)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	式	1		9,308,948	
土砂等掘削運搬 (那珂川左岸61.5k付近～施工箇所)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	式	1		16,909,935	
積込(ルース)	土砂 土量50,000m ³ 未満	式	1		2,407,983	
法面整形工(ICT)		式	1		3,993,346	
法面整形(切土部)(ICT)	レッド土、砂及び砂質土、粘性土	m ²	40	886.9	35,476	

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)(ICT)	法面締固め無し					
		m2	7,050	561.4	3,957,870	
法覆護岸工						
		式	1		54,411,171	
作業土工						
		式	1		44,065	
床掘り	土砂					
		式	1		44,065	
コンクリートブロック工(連節ブロック張) (川表)						
		式	1		40,319,687	
ブロック基礎ブロック	底幅 50cm 高さ 50cm					
		m	34	25,928	881,552	
ブロック小口止ブロック (A)	幅 30cm 高さ 70cm					
		m	46.2	32,189	1,487,131	
ブロック小口止ブロック (B)	幅 30cm 高さ 50cm					
		m	14.4	22,390	322,416	
ブロック縦帶ブロック	幅 30cm 高さ 50cm					
		m	4	20,462	81,848	
連節ブロック張	大型連節ブロック 350kg/m2以上					
		m2	1,806	20,790	37,546,740	
張コンクリート工						
		式	1		186,651	
張コンクリート	18-8-25(高炉) W=1.0m t=15cm					
		m	27	6,913	186,651	
多自然護岸工						
		式	1		1,702,518	
かごマット(スロープ型)	t=50cm 亜鉛アルミッキ 割栗石 径15 ~20cm					
		m2	114	14,171	1,615,494	

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)
間詰石	割栗石 150~200mm	m3	7	12,432	87,024	
植生工		式	1		12,158,250	
張芝	張芝工 500m ² 以上	m ²	6,450	1,885	12,158,250	
地盤改良工		式	1		22,313,608	
固結工		式	1		22,313,608	
スラリ-搅拌 (TYPE1)	特殊土用 杣径 1600mm 長さ(打設長) 7.87m 長さ(杭長) 5.9m	本	8	235,531	1,884,248	
スラリ-搅拌 (TYPE2)	特殊土用 杣径 1600mm 長さ(打設長) 8.3m 長さ(杭長) 6.7m	本	56	246,860	13,824,160	
スラリ-搅拌 (TYPE3)	特殊土用 杣径 1600mm 長さ(打設長) 8.07m 長さ(杭長) 6m	本	4	236,326	945,304	
スラリ-搅拌 (TYPE4)	特殊土用 杣径 1600mm 長さ(打設長) 8.07m 長さ(杭長) 5.9m	本	24	235,829	5,659,896	
樋門・樋管本体工		式	1		49,817,413	
作業土工		式	1		1,565,831	
床掘り	土砂	式	1		343,100	
埋戻し	土砂	式	1		1,188,289	
基面整正		式	1		34,442	

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)
矢板工		式	1		7,338,678	
広幅鋼矢板 (Nmax<50)	10H型 広幅鋼矢板長さ 2m 鋼矢板 打込長 2m以下	枚	8	44,651	357,208	
広幅鋼矢板 (100≤Nmax≤180)	10H型 広幅鋼矢板長さ 2m 鋼矢板 打込長 2m以下	枚	4	50,326	201,304	
広幅鋼矢板 (100≤Nmax≤180)	10H型 広幅鋼矢板長さ 4.5m 鋼矢板 打込長 2m以下	枚	2	94,550	189,100	
広幅鋼矢板 (100≤Nmax≤180)	10H型 広幅鋼矢板長さ 4.5m 鋼矢板 打込長 6m以下	枚	8	123,629	989,032	
広幅鋼矢板 (Nmax<50)	10H型 広幅鋼矢板長さ 5m 鋼矢板 打込長 2m以下	枚	2	97,720	195,440	
広幅鋼矢板 (Nmax<50)	10H型 広幅鋼矢板長さ 5m 鋼矢板 打込長 6m以下	枚	20	102,560	2,051,200	
可とう鋼矢板 (100≤Nmax≤180)	10H型 可とう鋼矢板長さ 4.5m 可とう鋼矢板打込長 2m以下	枚	2	793,451	1,586,902	
可とう鋼矢板 (Nmax<50)	10H型 可とう鋼矢板長さ 5m 可とう鋼矢板打込長 2m以下	枚	2	851,390	1,702,780	
矢板頭部鉄筋	SD345 D16 L=600 プラ溶接 L=100m	本	48	1,369	65,712	
函渠工		式	1		26,094,524	
均しコンクリート	18-8-40(高炉) 敷厚 20cm	m ²	92	6,875	632,500	
コンクリート	内空幅 1m 内空高さ 1m 24-12-40 (高炉) 一般養生 コンクリート夜間割増無	m ³	40	23,304	932,160	
PC函渠	内幅 100cm 内高 100cm 函渠質量 5.03 t	m	44.6	407,260	18,163,796	

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 領	摘要(合意条件)
可とう継手	伸び量100mm 沈下量100mm 内幅 100cm 内高 100cm	箇所	2	1,098,151	2,196,302	
耐圧ゴムプレート	伸び量100mm 沈下量100mm 内幅 100cm 内高 100cm	箇所	2	887,366	1,774,732	
水膨張ゴム	20w×10t 2倍膨張	m	11	2,098	23,078	
機械式継手	D22×D22	箇所	40	3,942	157,680	
アンカーボルト	SD345 D32 L=500mm	本	2	10,921	21,842	
差筋	SD345 D13 L=530mm	本	36	813.9	29,300	
鉄筋	SD345 D13	t	1.45	193,990	281,285	
鉄筋	SD345 D16~25	t	0.49	191,903	94,032	
目地板	ゴム発泡体 t=20	m ²	5	6,051	30,255	
止水板	伸縮可とう吸収型 幅280mm	m	12	31,940	383,280	
型枠	一般型枠	式	1		1,103,319	
足場	安全ネット必要	式	1		260,306	
支保	$f \leq 40 \text{kN/m}^2 [t \leq 120 \text{cm}]$	式	1		10,657	
翼壁工 (川表)		式	1		3,560,497	

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 領	摘要(合意条件)
均しコンクリート	18-8-40(高炉) 敷厚 20cm					
		m2	38	5, 941	225, 758	
コンクリート	24-12-40(高炉) 一般養生 コンクリート 夜間割増無					
		m3	50	23, 304	1, 165, 200	
鉄筋	SD345 D13					
		t	1. 96	193, 990	380, 220	
鉄筋	SD345 D16~25					
		t	0. 68	191, 903	130, 494	
型枠	一般型枠					
		式	1		1, 188, 190	
足場	安全ネット必要					
		式	1		470, 635	
翼壁工 (川裏柵)						
		式	1		2, 209, 505	
均しコンクリート	18-8-40(高炉) 敷厚 20cm					
		m2	12	5, 571	66, 852	
コンクリート	24-12-40(高炉) 一般養生 コンクリート 夜間割増無					
		m3	13	23, 304	302, 952	
鉄筋	SD345 D13					
		t	0. 64	193, 990	124, 153	
グレーチング蓋	B1000×L5700 T-25					
		箇所	1	1, 079, 269	1, 079, 269	
型枠	一般型枠					
		式	1		424, 353	
足場	安全ネット必要					
		式	1		210, 328	
支保	f≤40kN/m2[t≤120cm]					
		式	1		1, 598	

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)
ゲート工		式	1		9,048,378	
フロックゲート	ステンレス製ハニカムウェイト式 1.0m×1.0m	門	1	8,973,042	8,973,042	
二次コンクリート	24-12-40(高炉)	m ³	1	35,896	35,896	
差筋	SD345 D16 L=210	本	32	64.67	2,069	
型枠	一般型枠	式	1		27,691	
支保	f≤40kN/m ² [t≤120cm]	式	1		1,598	
表面処理	チッピング	式	1		8,082	
水路工		式	1		32,632,447	
作業土工		式	1		1,075,538	
床掘り(掘削)	土砂	式	1		508,111	
床掘り	土砂	式	1		19,605	
埋戻し	土砂	式	1		306,727	
基面整正		式	1		241,095	
堤外水路工		式	1		30,296,499	

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 領	摘要(合意条件)
プレキャスト基礎ブロック	底幅 50cm 高さ 50cm	m	54	25,928	1,400,112	
連結ブロック張	大型連結ブロック 350kg/m ² 以上	m ²	372	22,012	8,188,464	
かごマット(スロープ型)	t=50cm 亜鉛アルミッキ 割栗石 径15 ~20cm	m ²	1,219	14,171	17,274,449	
プレキャスト小口止ブロック (A)	幅 30cm 高さ 70cm	m	76	28,383	2,157,108	
消波根固めブロック製作	ブロック種類 (実質量) 3.17 t	式	1		871,680	16個
根固めブロック据付	無筋ブロック ブロック種類(実質量) 3. 17 t ブロック購入無	式	1		67,632	16個
間詰石	割栗石 150~200mm	m ³	14	15,075	211,050	
吸出し防止材	t=20mm	m ²	68	1,853	126,004	
堤内水路工		式	1		1,260,410	
プレキャストU型側溝	B900×H900	m	11	39,354	432,894	
プレキャストボックス	内幅 0.9m 内高 0.9m	m	3	78,252	234,756	
現場打ち集水池	B1100×L1100×H1300 18-8-25(高 炉)	箇所	1	295,656	295,656	
重力式擁壁	1mを超える2m未満 18-8-40(高炉)	m ³	4	74,276	297,104	
付帯道路工		式	1		327,909	

単 價 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)
管理用道路工		式	1		327,909	
敷砂利	RC-40 敷厚 200mm	m ²	685	478.7	327,909	
付属物設置工		式	1		10,915,071	
防止柵工		式	1		4,671,755	
防護柵	H=1.1m アンカーボルト固定	m	29	161,095	4,671,755	
銘板工		式	1		192,499	
銘板	JIS H 2202 鑄物用銅合金地金 600×400×13	枚	1	192,499	192,499	
点検施設工		式	1		17,706	
足掛金物	W=300 φ 19	個	6	2,951	17,706	
階段工 (川表)		式	1		1,874,852	
プレキャスト階段	1:3.0型	m ²	23	27,150	624,450	
調整コンクリート	24-8-40(高炉)	m ³	1	35,111	35,111	
プレキャスト小口止ロック (B)	幅 30cm 高さ 50cm	m	46.2	26,305	1,215,291	
階段工 (川裏)		式	1		2,729,480	

単 價 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)
プレキャスト階段	1:3.0型					
		m ²	23	25,133	578,059	
調整コンクリート	18-8-25(高炉)					
		m ³	0.1	34,484	3,448	
プレキャスト基礎ブロック	底幅 50cm 高さ 50cm					
		m	2	25,928	51,856	
プレキャスト小口止ブロック (B)	幅 30cm 高さ 50cm					
		m	44.9	26,305	1,181,094	
プレキャスト縦帶ブロック	幅 30cm 高さ 50cm					
		m	1.6	20,462	32,739	
連節ブロック張	大型連節ブロック 350kg/m ² 以上					
		m ²	47	18,772	882,284	
グラウトホール工						
		式	1		1,428,779	
グラウトホール	径 100mm 長さ 430mm					
		組	11	129,889	1,428,779	
仮設工						
		式	1		6,269,968	
土留・仮締切工						
		式	1		1,236,112	
大型土のう						
		式	1		1,236,112	
仮水路工						
		式	1		3,610,483	
コルゲートパイプ	フランジ型 φ1000 t=1.6					
		式	1		2,547,314	
簡易フラップ	φ1000用					
		式	1		1,063,169	

単 價 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		1,423,373	
交通誘導警備員		式	1		1,423,373	
直接工事費		式	1		218,579,803	
共通仮設費		式	1		44,675,971	
共通仮設費		式	1		26,446,652	
運搬費		式	1		10,544,426	
重建設機械分解組立輸送費		式	1		10,463,746	
仮設材運搬費		式	1		80,680	
準備費		式	1		1,062,569	
表土運搬処理		式	1		1,062,569	
技術管理費		式	1		13,004,104	
地質調査費		式	1		11,836,188	
システム初期費(ICT)		式	1		1,138,897	
六価クロム溶出試験費		式	1		29,019	

単 價 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)
現場環境改善費（率計上）		式	1		1,835,553	
共通仮設費（率計上）		式	1		18,229,319	
純工事費		式	1		263,255,774	
現場管理費		式	1		68,455,105	
工事原価		式	1		331,710,879	
一般管理費等		式	1		46,729,121	
工事価格		式	1		378,440,000	
消費税相当額		式	1		37,844,000	
工事費計		式	1		416,284,000	