

単 価 合 意 書

令和6年9月10日に契約したR5那珂川左岸三反田下流地区築堤工事における契約の変更に関する単価または金額（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06年09月20日

発注者 住所 茨城県水戸市千波町1962-2

氏名 分任支出負担行為担当官

常陸河川国道事務所長 佐近 裕之

受注者 住所 茨城県常総市大房27番地

新井土木株式会社

氏名 代表取締役 新井 紀雄

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)
築堤・護岸		式	1		101,205,755	
河川土工 (1工区)		式	1		9,518,978	
盛土工		式	1		128,880	
路体(築堤)盛土	2.5m未満	m3	20	6,444	128,880	
盛土工(ICT)		式	1		8,958,446	
路体(築堤)盛土(ICT)		m3	3,100	255.8	792,980	
土砂等運搬 下入野SY～現場	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	式	1		7,361,034	
積込(ルース) 下入野SY	土砂 土量50,000m3未満	式	1		804,432	
法面整形工(ICT)		式	1		431,652	
法面整形(盛土部)(ICT)	法面締固め無し	m2	780	553.4	431,652	
河川土工 (2工区)		式	1		16,114,606	
盛土工		式	1		38,664	
路体(築堤)盛土	2.5m未満	m3	6	6,444	38,664	
盛土工(ICT)		式	1		15,306,716	

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(ICT)		m3	5,300	255.8	1,355,740	
土砂等運搬 下入野SY～現場	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	式	1		12,578,709	
積込(ルース) 下入野SY	土砂 土量50,000m3未満	式	1		1,372,267	
法面整形工(ICT)		式	1		769,226	
法面整形(盛土部)(ICT)	法面締め無し	m2	1,390	553.4	769,226	
河川土工 (3工区)		式	1		15,861,430	
盛土工		式	1		25,776	
路体(築堤)盛土	2.5m未満	m3	4	6,444	25,776	
盛土工(ICT)		式	1		15,298,856	
路体(築堤)盛土(ICT)		m3	5,100	255.8	1,304,580	
土砂等運搬 下入野SY～現場	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	式	1		12,622,009	
積込(ルース) 下入野SY	土砂 土量50,000m3未満	式	1		1,372,267	
法面整形工(ICT)		式	1		536,798	
法面整形(盛土部)(ICT)	法面締め無し	m2	970	553.4	536,798	

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)
沈下対策工 (1工区)		式	1		36,862,243	
作業土工		式	1		480,060	
床掘り	土砂	式	1		53,311	
埋戻し		式	1		426,749	
矢板工		式	1		36,382,183	
広幅鋼矢板	25H型 広幅鋼矢板平均長さ 24.5 m 鋼矢板打込長 23.95m	枚	55	659,988	36,299,340	
油圧式杭圧入引抜機据付		式	1		82,843	
法覆護岸工 (1工区)		式	1		1,343,160	
植生工		式	1		1,343,160	
張芝	張芝工 500m2以上	m2	780	1,722	1,343,160	
法覆護岸工 (2工区)		式	1		2,393,580	
植生工		式	1		2,393,580	
張芝	張芝工 500m2以上	m2	1,390	1,722	2,393,580	
法覆護岸工 (3工区)		式	1		1,670,340	

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)
植生工						
		式	1		1,670,340	
張芝	張芝工 500m2以上					
		m2	970	1,722	1,670,340	
付帯道路工 (1工区)						
		式	1		3,539,899	
作業土工						
		式	1		532,941	
床掘り	土砂					
		式	1		220,869	
埋戻し	土砂					
		式	1		312,072	
掘削工						
		式	1		9,149	
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 10,000m3以上50,000m3未満					
		式	1		9,149	
盛土工						
		式	1		22,735	
路肩盛土	2.5m未満					
		m3	3	6,444	19,332	
路体(築堤)盛土	2.5m以上4.0m未満					
		m3	4	850.9	3,403	
法面整形工(ICT)						
		式	1		4,980	
法面整形(盛土部)(ICT)	法面締固め無し					
		m2	9	553.4	4,980	
植生工						
		式	1		15,498	

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 500m ² 以上					
		m ²	9	1,722	15,498	
アスファルト舗装工						
		式	1		526,384	
下層路盤(車道・路肩部)	再生クラッシュレン RC-40 仕上り厚 200mm					
		m ²	179	733.6	131,314	
上層路盤(車道・路肩部)	粒度調整碎石 M-30 仕上り厚 110mm					
		m ²	179	726.1	129,971	
表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 40mm 3.0m超					
		m ²	179	1,481	265,099	
側溝工						
		式	1		2,008,788	
プレキャストU型側溝	300×900					
		m	51	33,766	1,722,066	
側溝蓋	300用コンクリート蓋					
		枚	51	5,622	286,722	
縁石工						
		式	1		419,424	
歩車道境界ブロック	C種(180/210×300×600)					
		m	51	8,224	419,424	
付帯道路工						
(2工区)		式	1		4,670,464	
作業土工						
		式	1		396,236	
床掘り	土砂					
		式	1		66,475	
埋戻し						
		式	1		329,761	

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		式	1		16,011	
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 10,000m ³ 以上50,000m ³ 未満	式	1		16,011	
盛土工		式	1		55,682	
路肩盛土	2.5m未満	m ³	6	6,444	38,664	
路体(築堤)盛土	2.5m以上4.0m未満	m ³	20	850.9	17,018	
法面整形工(ICT)		式	1		22,712	
法面整形(切土部)(ICT)	粘性土、砂及び砂質土、粘性土	m ²	7	872.9	6,110	
法面整形(盛土部)(ICT)	法面締固め無し	m ²	30	553.4	16,602	
植生工		式	1		51,660	
張芝	張芝工 500m ² 以上	m ²	30	1,722	51,660	
アスファルト舗装工		式	1		1,155,694	
下層路盤(車道・路肩部)	再生クラッシュ RC-40 仕上り厚 200mm	m ²	393	733.6	288,304	
上層路盤(車道・路肩部)	粒度調整碎石 M-30 仕上り厚 110mm	m ²	393	726.1	285,357	
表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 40mm 3.0m超	m ²	393	1,481	582,033	

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		1,892,724	
自由勾配側溝	400×1100					
		m	10	26,708	267,080	
自由勾配側溝	400×1200					
		m	9	27,999	251,991	
自由勾配側溝	500×1200					
		m	16	30,717	491,472	
自由勾配側溝	500×1300					
		m	12	33,242	398,904	
側溝蓋	自由勾配側溝400用 コンクリート蓋					
		枚	14	3,068	42,952	
側溝蓋	自由勾配側溝500用 コンクリート蓋					
		枚	21	4,097	86,037	
側溝蓋	自由勾配側溝400用 グレチング蓋					
		枚	4	22,222	88,888	
側溝蓋	自由勾配側溝500用 グレチング蓋					
		枚	7	32,708	228,956	
インパットコンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$					
		m ³	2	18,222	36,444	
集水柵工						
		式	1		249,121	
現場打ち集水柵	No. 17 800×800×1450 18-8-40(高戸)					
		箇所	1	249,121	249,121	
縁石工						
		式	1		830,624	
歩車道境界ブロック	C種(180/210×300×600)					
		m	101	8,224	830,624	

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)
付帯道路工 (3工区)		式	1		5,741,808	
作業土工		式	1		421,882	
床掘り	土砂	式	1		31,792	
埋戻し	土砂	式	1		390,090	
掘削工		式	1		1,143	
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 10,000m3以上50,000m3未満	式	1		1,143	
盛土工		式	1		162,916	
路肩盛土	2.5m未満	m3	20	6,444	128,880	
路体(築堤)盛土	2.5m以上4.0m未満	m3	40	850.9	34,036	
法面整形工(ICT)		式	1		27,670	
法面整形(盛土部)(ICT)	法面締固め無し	m2	50	553.4	27,670	
植生工		式	1		86,100	
張芝	張芝工 500m2以上	m2	50	1,722	86,100	
アスファルト舗装工		式	1		899,853	

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)
下層路盤(車道・路肩部)	再生クラッシュ RC-40 仕上り厚 200mm	m ²	306	733.6	224,481	
上層路盤(車道・路肩部)	粒度調整碎石 M-30 仕上り厚 110mm	m ²	306	726.1	222,186	
表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 40mm 3.0m超	m ²	306	1,481	453,186	
側溝工		式	1		3,426,756	
プレキャストU型側溝	300×900	m	87	33,766	2,937,642	
側溝蓋	300用コンクリート蓋	枚	87	5,622	489,114	
縁石工		式	1		715,488	
歩車道境界ブロック	C種(180/210×300×600)	m	87	8,224	715,488	
構造物撤去工 (1工区)		式	1		45,903	
構造物取壊し工		式	1		31,512	
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工	m ³	3	10,504	31,512	
運搬処理工		式	1		14,391	
殻運搬	コンクリート殻(無筋)	m ³	3	2,060	6,180	
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m ³	3	2,737	8,211	

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)
構造物撤去工 (2工区)		式	1		942,334	
防護柵撤去工		式	1		541,648	
防護柵撤去(ガードパイプ)		m	40	3,017	120,680	
立入防止柵撤去		m	101	4,168	420,968	
作業土工		式	1		12,218	
床掘り	土砂	式	1		4,417	
埋戻し	土砂	式	1		7,801	
道路付属物撤去工		式	1		2,146	
距離標撤去	撤去	基	1	2,146	2,146	
構造物取壊し工		式	1		256,834	
舗装版切断	アスファルト舗装版 舗装版厚 15cm以下	式	1		17,434	
舗装版破砕	アスファルト舗装版 舗装版厚 15cm以下	m2	400	598.5	239,400	
運搬処理工		式	1		129,488	
殻運搬	アスファルト殻	m3	16	3,530	56,480	

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)
殻処分	アスファルト殻					
		m3	16	4,563	73,008	
構造物撤去工 (3工区)						
		式	1		110,706	
道路付属物撤去工						
		式	1		110,706	
越水センサー撤去						
		基	3	36,902	110,706	
仮設工 (1工区)						
		式	1		442,635	
工事用道路工						
		式	1		141,709	
敷鉄板	22×1,524×6,096(mm) 設置・撤去					
		式	1		141,709	
交通管理工						
		式	1		300,926	
交通誘導警備員						
		式	1		300,926	
仮設工 (2工区)						
		式	1		150,463	
交通管理工						
		式	1		150,463	
交通誘導警備員						
		式	1		150,463	
仮設工 (3工区)						
		式	1		1,797,206	
工事用道路工						
		式	1		1,496,280	

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	1t土のう 製作・積込・流用土	式	1		1,496,280	
交通管理工		式	1		300,926	
交通誘導警備員		式	1		300,926	
直接工事費		式	1		101,205,755	
共通仮設費		式	1		16,337,687	
共通仮設費		式	1		8,646,561	
運搬費		式	1		383,706	
仮設材運搬費 (1工区)		式	1		383,706	
準備費		式	1		800,120	
表土運搬処理		式	1		800,120	
事業損失防止施設費		式	1		5,087,288	
家屋調査費		式	1		5,087,288	
役務費		式	1		2,912	
借地料		式	1		2,912	

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)
技術管理費		式	1		1,382,262	
保守管理(ICT)		式	1		70,268	
システム初期費(ICT)		式	1		1,112,601	
動態観測費		式	1		199,393	
現場環境改善費(率計上)		式	1		990,273	
共通仮設費(率計上)		式	1		7,691,126	
純工事費		式	1		117,543,442	
現場管理費		式	1		29,519,866	
工事原価		式	1		147,063,308	
一般管理費等		式	1		23,166,692	
工事価格		式	1		170,230,000	
消費税相当額		式	1		17,023,000	
工事費計		式	1		187,253,000	