

単 価 合 意 書

令和6年8月9日に契約したR5圏央道多古地区改良その19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6年8月20日

発注者 住所 千葉県稲毛区天台5丁目27番1号

氏名 分任支出負担行為担当官

関東地方整備局

千葉国道事務所長 藤井 和久

受注者 住所 千葉県山武郡横芝光町栗山3195番地1

氏名 古谷建設株式会社

代表取締役 古谷 秀一

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)
道路改良						
		式	1		137,313,359	
道路土工						
		式	1		60,166,671	
掘削工						
		式	1		18,789,531	
掘削 (1)	土砂 オープンカット 押土無 障害無 10,000m3以上50,000m3未満	m3	22,200	217.9	4,837,380	
掘削 (2)	土砂 片切掘削	m3	0	1,161	0	
土砂等運搬 (1)	土砂(岩塊・玉石混り土含む) L=1.0km以下	m3	170	472.3	80,291	
土砂等運搬 (2)	土砂(岩塊・玉石混り土含む) L=7.5km以下	m3	4,840	1,334	6,456,560	
土砂等運搬 (3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む) L=15.5km以下	m3	3,000	2,112	6,336,000	
整地	残土受入れ地での処理					
		m3	8,000	120.8	966,400	
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未満					
		m3	500	225.8	112,900	
掘削工(ICT)						
		式	1		22,966,500	
掘削(ICT) (1)	土砂 オープンカット 障害無し 10,000m3以上50,000m3未満	m3	22,200	289	6,415,800	
掘削(ICT) (2)	土砂 片切掘削	m3	3,800	1,263	4,799,400	
土砂等運搬 (2)	土砂(岩塊・玉石混り土含む) L=7.5km以下	m3	8,000	1,334	10,672,000	

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)
整地	残土受入れ地での処理	m3	8,000	120.8	966,400	
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未満	m3	500	225.8	112,900	
路床盛土工(ICT)		式	1		11,550,660	
路床盛土(ICT)	土量10,000m3未満	m3	2,200	350.3	770,660	
土材料	クラッシュアン C-40	m3	2,200	4,900	10,780,000	
法面整形工(ICT)		式	1		6,859,980	
法面整形(切土部)(ICT)	ㄱ質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	8,280	828.5	6,859,980	
法面工		式	1		21,586,920	
植生工		式	1		21,586,920	
植生マット	国内在来種種子配合(一般配合率) (標準品)	m2	6,330	3,088	19,547,040	
侵食防止用植生マット(養生マット)	切土法面	m2	1,780	1,146	2,039,880	
舗装工		式	1		3,178,442	
舗装準備工		式	1		152,884	
調整コンクリート	18-8-25(20)(高炉) 敷厚 5~6.5 c m	m2	74	2,066	152,884	

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)
アスファルト舗装工						
		式	1		2,411,266	
下層路盤(歩道部)	再生クラッシュラン RC-40 仕上り厚 350mm	m2	126	1,346	169,596	
上層路盤(歩道部)	再生粒度調整碎石 RM-40 仕上り厚 150mm	m2	126	587.6	74,037	
基層(車道・路肩部) (1)	再生密粒度アスコン(13) 舗装厚 40mm 3.0m超 瀝青材無	m2	235	1,269	298,215	
基層(車道・路肩部) (2)	再生密粒度アスコン(13) 舗装厚 40mm 3.0m超 タックコート PK-4	m2	74	1,320	97,680	
表層(車道・路肩部) (1)	再生密粒度アスコン(13) 舗装厚 50mm 3.0m超	m2	746	1,670	1,245,820	
表層(車道・路肩部) (2)	改質As 密粒 II型(13) 舗装厚 40mm 3.0m超	m2	309	1,702	525,918	
橋面防水工						
		式	1		614,292	
橋面防水	塗膜防水	m2	309	1,988	614,292	
踏掛版工						
		式	1		1,524,490	
踏掛版工						
		式	1		1,524,490	
踏掛版 (1)	30-12-25(20)(普通) SD345 D13 D16~25	m3	11	69,295	762,245	
踏掛版 (2)	30-12-25(20)(普通) SD345 D13 D16~25	m3	11	69,295	762,245	
排水構造物工						
		式	1		45,089,461	

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)
作業土工						
		式	1		5,777,827	
床掘り	土砂 平均施工幅1m以上2m未満					2,000m3
(1)		式	1		546,800	
床掘り	土砂 小規模					60m3
(2)		式	1		122,880	
埋戻し	土砂 最大埋戻し幅1m以上4m未満					660m3
(1)		式	1		1,212,420	
埋戻し	土砂 小規模					40m3
(2)		式	1		145,200	
基面整正						1,030m2
		式	1		452,685	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む) L=1.0km以下					720m3
(1)		式	1		480,096	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む) L=7.5km以下					1,310m3
(2)		式	1		1,966,310	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む) L=1.0km以下 小規模					60m3
(3)		式	1		53,238	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む) L=1.0km以下					780m3
(4)		式	1		368,394	
整地	残土受入れ地での処理					2,100m3
		式	1		253,680	
積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満					780m3
		式	1		176,124	
側溝工						
		式	1		573,565	
プレキャストU型側溝	PU-1 300×300 L=2000					
(1)		m	29	6,725	195,025	

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U型側溝 (2)	BF-2 300×200 L=2000 ソケット付	m	60	6,309	378,540	
管渠工		式	1		33,925,353	
暗渠排水管 (1)	耐圧ポリエチレンパイプ 管 φ800	m	583	46,005	26,820,915	
暗渠排水管 (2)	高密度ポリエチレン管 φ200	m	583	12,186	7,104,438	
集水桝・マンホール工		式	1		2,608,217	
現場打ち集水桝 (1)	500×500×500 18-8-25(20) (高炉)	箇所	2	65,786	131,572	
現場打ち集水桝 (2)	500×500×600 18-8-25(20) (高炉) グレーチング蓋	箇所	1	73,009	73,009	
現場打ち集水桝 (3)	1000×1000×2300 18-8-25(20) (高炉)	箇所	12	200,303	2,403,636	
排水工		式	1		2,204,499	
小段排水	BF-2 300×200 L=2000 ソケット付	m	99	6,418	635,382	
縦排水	BF-2 300×200 L=2000 ソケット付	m	26	6,977	181,402	
張りコンクリート (1)	小段排水 18-8-25(20) (高炉)	m ²	129	5,333	687,957	
張りコンクリート (2)	縦排水 18-8-25(20) (高炉)	m ²	26	6,913	179,738	
仮排水溝	乳剤散布	m	600	866.7	520,020	

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						
		式	1		2,079,081	
防護柵撤去工						
		式	1		219,452	
防護柵撤去(ガードレール)						
		m	166	1,322	219,452	
標識撤去工						
		式	1		88,525	
標識撤去						
		基	5	17,705	88,525	
作業土工						
		式	1		317,813	
床掘り(掘削)	土砂					
		m3	190	217.9	41,401	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む) L=7.5km以下					
		m3	190	1,334	253,460	
整地	残土受入れ地での処理					
		m3	190	120.8	22,952	
構造物取壊し工						
		式	1		397,420	
植生シート撤去						
		m2	81	338.5	27,418	
植生マット撤去						
		m2	9	1,797	16,173	
舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下					54m
		式	1		30,369	
舗装版破碎	アスファルト舗装版 舗装版厚 5cm					
		m2	1,800	179.7	323,460	

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)
排水構造物撤去工						
		式	1		288,578	
集水桝撤去	500×500×750					
		箇所	4	3,651	14,604	
U型側溝撤去	B300-H300					
(1)		m	275	792.6	217,965	
U型側溝撤去	横断側溝B300-H330					
(2)		m	9	3,697	33,273	
自由勾配側溝撤去	B300-H500					
(1)		m	4	2,683	10,732	
自由勾配側溝撤去	B300-H600					
(2)		m	4	3,001	12,004	
運搬処理工						
		式	1		767,293	
殻運搬	アスファルト殻					
(1)		m3	90	4,619	415,710	
殻運搬	コンクリート殻(無筋)					
(2)		m3	10	2,010	20,100	
殻運搬	コンクリート殻(鉄筋)					
(3)		m3	17	2,462	41,854	
殻処分	アスファルト殻					
(1)		m3	90	1,740	156,600	
殻処分	コンクリート殻(無筋)					
(2)		m3	10	1,933	19,330	
殻処分	コンクリート殻(鉄筋)					
(3)		m3	17	2,829	48,093	
現場発生品運搬	鋼材					
		t	4.17	15,733	65,606	

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)
仮設工						
		式	1		3,688,294	
工事用道路工						
		式	1		2,083,944	
敷鉄板	22×1,524×6,096(mm) 設置・撤去					929m2
(1)		式	1		1,814,337	
敷鉄板	22×1,524×6,096(mm) 撤去					
(2)		m2	223	1,209	269,607	
交通管理工						
		式	1		1,604,350	
交通誘導警備員						110人日
		式	1		1,604,350	
直接工事費						
		式	1		137,313,359	
共通仮設費						
		式	1		20,748,418	
共通仮設費						
		式	1		7,322,267	
運搬費						
		式	1		2,289,099	
仮設材運搬費						320.8t
(1)		式	1		2,043,816	
仮設材運搬費						
(2)		t	38.5	6,371	245,283	
技術管理費						
		式	1		3,786,183	
土質等試験費						
		式	1		204,655	

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)
保守管理(ICT)		式	1		115,300	
システム初期費(ICT)		式	1		1,061,246	
第三者による品質証明に係る費用		式	1		2,404,982	
現場環境改善費(率計上)		式	1		1,246,985	
共通仮設費(率計上)		式	1		13,426,151	
純工事費		式	1		158,061,777	
現場管理費		式	1		45,834,806	
工事原価		式	1		203,896,583	
一般管理費等		式	1		31,103,417	
工事価格		式	1		235,000,000	
消費税相当額		式	1		23,500,000	
工事費計		式	1		258,500,000	