

単 価 合 意 書

令和6年9月13日に契約したR5国道357号海老川大橋下部その2工事（第2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 9月20日

発注者 住所 千葉県千葉市稲毛区天台5-27-1

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 藤井和久

受注者 住所 千葉県千葉市中央区南町二丁目13番12号

氏名 工建設株式会社 代表取締役 中嶋秀雄

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)
橋梁下部						
		式	1		123,640,113	
RC橋脚工						
		式	1		72,642,044	
作業土工						
		式	1		3,043,646	
床掘り	土砂 盤下げ					180m3
(1)		式	1		41,724	
床掘り	土砂					640m3
(2)		式	1		193,024	
基面整正						60m2
		式	1		27,906	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)					820m3
(1)		式	0		0	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)					820m3
(1)-1		式	1		846,240	
整地	残土受入れ地での処理					820m3
		式	1		98,892	
埋戻し	最大埋戻幅4m以上					140m3
(1)		式	1		140,980	
埋戻し	最大埋戻幅1m以上4m未満					450m3
(2)		式	1		861,300	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)					660m3
(2)		式	0		0	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)					660m3
(2)-1		式	1		833,580	
既製杭工						
		式	1		52,184,646	

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)
鋼管杭(1) 上空制限あり	φ 800 L=28. 0m					
		本	8	4, 129, 967	33, 039, 736	
鋼管杭(2) 上空制限なし	φ 800 L=28. 0m					
		本	4	3, 779, 624	15, 118, 496	
鋼管杭打込足場						
		式	1		1, 380, 702	
プラント設置撤去	SPR-800N					1回
		式	1		2, 515, 424	
杭土処理						
		m3	170	766. 4	130, 288	
橋脚躯体工						
		式	1		17, 413, 752	
基礎材	再生クラッシュラン(RC-40) 厚 20cm					
		m2	55	1, 358	74, 690	
均しコンクリート	18-8-25(高炉) 敷厚 20cm					
		m2	55	5, 555	305, 525	
コンクリート	30-12-25(20)(高炉) 一般養生 コンクリート夜間割増無					
		m3	271	21, 178	5, 739, 238	
鉄筋	SD345 D13					
(1)		t	0. 03	172, 020	5, 160	
鉄筋	SD345 D16～25					
(2)		t	12. 66	170, 166	2, 154, 301	
鉄筋	SD345 D29～32					
(3)		t	7. 83	171, 093	1, 339, 658	
鉄筋	SD345 D35					
(4)		t	3. 07	173, 966	534, 075	
鉄筋	SD345 D51					
(5)		t	5. 04	189, 259	953, 865	

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)
圧接 (1)	D32+D32					
		箇所	32	1,047	33,504	
圧接 (2)	D35+D35					
		箇所	7	1,573	11,011	
圧接 (3)	D51+D51					
		箇所	14	5,286	74,004	
エンクロースト溶接 (1)	D29+D29					
		箇所	48	1,482	71,136	
エンクロースト溶接 (2)	D32+D32					
		箇所	8	1,760	14,080	
型枠	一般型枠					220m2
		式	1		2,069,540	
支承箱抜き (1)	φ 150 L=480					
		箇所	8	223.3	1,786	
支承箱抜き (2)	型枠					2m2
		式	1		18,814	
コンクリート削孔 (1)	φ 32×220 (230) アンカー材無 フーチング部					
		箇所	96	6,529	626,784	
コンクリート削孔 (2)	φ 32×230 アンカー材無 梁部					
		箇所	114	6,686	762,204	
コンクリート削孔 (3)	φ 45×700 アンカー材無 フーチング部 下向き					
		箇所	47	4,594	215,918	
下地処理 チップシグ						
		m2	102	2,099	214,098	
支保	40kN/m2<f≦60kN/m2[120<t≦190cm]					60空m3
		式	1		482,280	
足場	手摺先行型 安全ネット必要					300掛m2
		式	1		1,557,300	

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)
銘板	600×400×13					
		枚	1	154,781	154,781	
舗装工						
		式	1		201,299	
アスファルト舗装工						
		式	1		201,299	
下層路盤(車道・路肩部)	再生クラッシュラン RC-40 仕上り厚 250mm					
		m2	107	926.3	99,114	
表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 25mm 3.0m超					
		m2	107	955	102,185	
構造物撤去工						
		式	1		1,792,936	
構造物取壊し工						
		式	1		1,682,821	
コンクリート構造物取壊し	鉄筋構造物 人力施工					
		m3	9	178,693	1,608,237	
舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下					21m
		式	1		12,192	
舗装版破碎	アスファルト舗装版 舗装版厚 2.5cm					
		m2	110	567.2	62,392	
運搬処理工						
		式	1		110,115	
殻運搬	コンクリート殻(鉄筋)					
(1)		m3	9	3,026	27,234	
殻運搬	アスファルト殻					
(2)		m3	3	1,329	3,987	
殻処分	コンクリート殻(鉄筋)					
(1)		m3	9	6,951	62,559	

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)
穀処分 (2)	アスファルト殻	m3	3	5,445	16,335	
残土仮置場整備工		式	1		12,892,068	
残土処理工		式	1		12,892,068	
ふるい分け		m3	1,590	2,360	3,752,400	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	1,580	5,661	8,944,380	
整地	残土受入れ地での処理	m3	1,580	123.6	195,288	
仮設駐車場整備工		式	1		810,173	
仮設駐車場整備工		式	1		810,173	
仮設フェンス	1800×1800	m	35	19,546	684,110	
クッション・ラム	φ 600 H=840	箇所	3	42,021	126,063	
道路照明工		式	1		1,407,313	
照明施設工		式	1		1,407,313	
合成樹脂可とう電線管敷設	PF-22	m	111	1,430	158,730	
電線配線	CV3.5×2C	m	111	1,672	185,592	

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)
架空線設置	DV2.0×2C					
		径間	3	14,133	42,399	
引込柱建柱	φ114.5 L=7.0m					
		本	2	76,430	152,860	
道路照明灯建柱	φ114.5 L=7.0m					
		本	2	172,331	344,662	
合成樹脂可とう電線管撤去	PF-22					
		m	111	670.6	74,436	
電線撤去	CV3.5×2C					
		m	111	752.7	83,549	
架空線撤去	DV2.0×2C					
		径間	3	6,157	18,471	
引込柱撤去	φ114.5 L=7.0m					
		本	2	60,316	120,632	
道路照明灯撤去	φ114.5 L=7.0m					
		本	2	112,991	225,982	
仮設工						
		式	1		33,894,280	
工事用道路工						
		式	1		942,590	
敷鉄板	22×1,524×6,096(mm) 設置・撤去					
		m2	418	2,255	942,590	
土留・仮締切工						
		式	1		29,497,037	
鋼矢板	III型 平均鋼矢板長さ 10.5m 鋼矢板打込長 10m 平均鋼矢板引抜長 10m 継無					
(1)		枚	36	52,810	1,901,160	
鋼矢板	III型 平均鋼矢板長さ 10.5m 鋼矢板打込長 10m 平均鋼矢板引抜長 10m 継1					
(2)		枚	16	107,790	1,724,640	

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)
鋼矢板 (2)-1	III型 平均鋼矢板長さ 10.5m 鋼矢板打込長 10m 平均鋼矢板引抜長 0m 継1	枚	36	153,562	5,528,232	
鋼矢板 (3)	III型 平均鋼矢板長さ 10.5m 鋼矢板打込長 10m 平均鋼矢板引抜長 10m 継3	枚	52	308,913	16,063,476	
鋼矢板 (3)-1	III型 平均鋼矢板長さ 10.5m 鋼矢板打込長 10m 平均鋼矢板引抜長 0m 継3	枚	12	230,818	2,769,816	
圧入機据付解体		式	1		199,472	
搬送用レール設置・撤去		式	1		1,310,241	51m
水替工		式	1		713,266	
ポンプ排水	0以上40(m3/h)未満 作業時排水	式	1		713,266	71日
運搬処理工		式	1		452,597	
現場発生品運搬	鋼矢板切断	式	1		452,597	40.32t
交通管理工		式	1		2,288,790	
交通誘導警備員		式	1		2,288,790	147人日
直接工事費		式	1		123,640,113	
共通仮設費		式	1		29,102,064	
共通仮設費		式	1		13,754,317	

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		1, 242, 276	
仮設材運搬費						112. 1t
		式	1		1, 242, 276	
事業損失防止施設費						
		式	1		9, 716, 164	
既設橋脚変状計測						
		式	1		9, 716, 164	
技術管理費						
		式	1		54, 497	
道路施設基本データ入力費						
		式	1		54, 497	
現場環境改善費（率計上）						
		式	1		2, 741, 380	
共通仮設費（率計上）						
		式	1		15, 347, 747	
純工事費						
		式	1		152, 742, 177	
現場管理費						
		式	1		47, 815, 850	
工事原価						
		式	1		200, 558, 027	
一般管理費等						
		式	1		31, 401, 973	
工事価格						
		式	1		231, 960, 000	
消費税相当額						
		式	1		23, 196, 000	

單 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)
工事費計		式	1		255,156,000	