

単 価 合 意 書

令和7年3月5日に契約したR5東関東道延方前川地区改良工事（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7年3月6日

発注者 住所 埼玉県さいたま市中央区新都心2-1

氏名 支出負担行為担当官

関東地方整備局長

岩崎 福久

受注者 住所 東京都江東区大島三丁目19番2号 1F・2F

氏名 株式会社加藤建設 東京支店

支店長 佐藤 嘉行

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		329,961,599	
道路土工						
		式	1		159,177,334	
掘削工						
		式	1		245,935	
掘削 (1)	土砂 オープンカット 押土無 障害無 50,000m3以上	m3	110	152.6	16,786	
掘削 (2)	土砂 片切掘削	m3	120	1,153	138,360	
土砂等運搬 (1) 現場内運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	230	318.3	73,209	
積込(ルーフ)	土砂 土量50,000m3以上	m3	120	146.5	17,580	
路体盛土工						
		式	1		2,117,385	
路体(築堤)盛土 (1)	2.5m以上4.0m未満	m3	50	782.1	39,105	
路体(築堤)盛土 (2)	2.5m未満	m3	360	5,773	2,078,280	
路体盛土工(ICT)						
		式	1		145,130,070	
路体(築堤)盛土(ICT)		m3	144,700	231.6	33,512,520	
土砂等運搬 (4) 仮置き場→現場	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	54,500	1,645	89,652,500	
土砂等運搬 (5) 仮置き場→現場	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	6,400	2,038	13,043,200	

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)
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3以上	m3	60,900	146.5	8,921,850	
法面整形工(ICT)		式	1		11,683,944	
法面整形(切土部)(ICT)	砂質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	0	816.4	0	
法面整形(盛土部)(ICT) (1)	法面締固め無し	m2	21,940	517.6	11,356,144	
法面整形(盛土部)(ICT) (2)	法面締固め有り	m2	400	819.5	327,800	
地盤改良工		式	1		21,641,462	
自走式土質改良工		式	1		21,641,462	
土質改良	砂及び砂質土 固化材1m3当り使用量 30kg/m3 生石灰	m3	11,000	1,947	21,417,000	
自走式土質改良機設置・撤去		式	1		224,462	
法面工		式	1		51,500,780	
植生工		式	1		51,500,780	
植生基材吹付	3cm 植生基材吹付工 250m2未満	m2	0	5,093	0	
植生マット	植生マット工 500m2未満	m2	0	2,607	0	
植生マット	植生マット工 1000m2以上	m2	22,460	2,293	51,500,780	

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)
軽量盛土工		式	0		0	
軽量盛土工		式	0		0	
軽量盛土		m3	0	11,884	0	
溶接金網	φ 3.2mm×100×100mm 防錆処理仕様	m2	0	1,820	0	
遮水シート	軟質塩化ビニルシート t=1.0mm	m2	0	1,374	0	
防水シート	塩ビ系二層構造PVC+不織布 t=1.0mm, t=10mm	m2	0	3,243	0	
緩衝材	t=250mm	m3	0	45,499	0	
目地板	瀝青繊維質目地板 t=20mm	m2	0	6,187	0	
基礎コンクリート	18-8-25(20)(高炉)	m3	0	57,448	0	
基礎碎石	再生グラツェラン40〜0 敷厚0.1m	m2	0	1,184	0	
調整コンクリート	18-8-25(20)(高炉)	m3	0	27,377	0	
シールコンクリート	18-8-25(20)(高炉)	m3	0	50,398	0	
保護壁	300×900×35mm	m2	0	30,698	0	
擁壁工		式	1		34,801,170	

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		4,064,160	
床掘り		式	1		61,371	
床掘り(掘削)	軟岩	式	1		561,210	
埋戻し		式	1		464,100	
埋戻し	再生クラッシャーラン RC-40	式	1		161,340	
基面整正		式	1		87,580	
積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3以上	式	1		219,750	
積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3以上	式	1		57,759	
軟岩部		式	1		57,759	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	式	1		2,451,050	
(4) 仮置き場→現場		式	1		2,451,050	
場所打擁壁工(構造物単位)		式	1		10,313,046	
重力式擁壁	2m以上5m以下 18-8-25(20)(高炉)	m3	233	44,262	10,313,046	
場所打擁壁工		式	0		0	
(L型擁壁(1))		式	0		0	
基礎材	再生クラッシャーラン40～0 敷厚 0.2m	m2	0	1,395	0	
均しコンクリート	18-8-25(20)(高炉) 敷厚 10 c m	m2	0	2,456	0	

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)
コンクリート (1)	逆T型・L型擁壁 擁壁の平均高さ 1.83m 24-12-25(20)(高炉) 一 般養生 コンクリート夜間割増無	m3	0	22,099	0	
コンクリート (2)	逆T型・L型擁壁 擁壁の平均高さ 2.13m 24-12-25(20)(高炉) 一 般養生 コンクリート夜間割増無	m3	0	22,099	0	
コンクリート (3)	逆T型・L型擁壁 擁壁の平均高さ 2.28m 24-12-25(20)(高炉) 一 般養生 コンクリート夜間割増無	m3	0	22,099	0	
鉄筋 (1)	SD345 D13	t	0	187,311	0	
鉄筋 (2)	SD345 D16～25	t	0	185,374	0	
型枠	一般型枠	式	0		0	
目地板	瀝青繊維質目地板t=20	m2	0	4,598	0	
場所打擁壁工 (L型擁壁(2))		式	1		3,722,619	
基礎材	クラッシュラン40～0 敷厚 0.5m	m2	60	4,860	291,600	
均しコンクリート	18-8-25(20)(高炉) 敷厚 10 c m	m2	51	2,582	131,682	
コンクリート	逆T型・L型擁壁 擁壁の平均高さ 1.93m 24-12-25(20)(高炉) 一 般養生 コンクリート夜間割増無	m3	45	22,099	994,455	
鉄筋 (1)	SD345 D13	t	2.63	187,311	492,627	
鉄筋 (2)	SD345 D16～25	t	0.42	185,374	77,857	
型枠	一般型枠	式	1		1,031,520	

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)
目地板 (1)	瀝青繊維質目地板t=20	m2	3	4,598	13,794	
目地板 (2)	スレン・ブッシュエンゴム t=10	m2	9	19,561	176,049	
目地板 (3)	発泡スチロール t=50	m2	15	2,529	37,935	
足場	安全ネット必要	式	1		475,100	
場所打擁壁工 (壁高欄(1))		式	0		0	
コンクリート	逆T型・L型擁壁 擁壁の平均高さ 0.88m 30-12-25(20)(高炉) 一 般養生 コンクリート夜間割増無	m3	0	25,300	0	
型枠	一般型枠	式	0		0	
場所打擁壁工 (壁高欄(2))		式	1		956,566	
コンクリート	逆T型・L型擁壁 擁壁の平均高さ 0.87m 24-12-25(20)(高炉) 一 般養生 コンクリート夜間割増無	m3	0	24,415	0	
コンクリート	逆T型・L型擁壁 擁壁の平均高さ 0.87m 30-12-25(20)(高炉) 一 般養生 コンクリート夜間割増無	m3	8	25,580	204,640	
目地板撤去		m2	0.8	73,486	58,788	
型枠	一般型枠	式	1		455,588	
足場	安全ネット必要	式	1		237,550	
帯鋼補強土壁・アンカー補強土壁工		式	1		15,744,779	

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)
補強土壁基礎	18-8-25(20)(高炉)	m	29	4,465	129,485	
補強土壁壁面材組立・設置	帯鋼補強土壁	m2	201	25,097	5,044,497	
補強材取付	帯鋼補強土壁	m	2,407	1,923	4,628,661	
まき出し・敷均し、締固め	帯鋼補強土壁	m3	1,671	1,026	1,714,446	
壁面上端処理	笠コンクリート 幅 0.3m	m	29	63,280	1,835,120	
壁面背面排水層	C-40	m3	100	8,587	858,700	
基盤排水層	C-40 t=500	m3	60	19,450	1,167,000	
排水管敷設 (1)	高密度ポリエチレン管 管径 200mm 有孔管	m	43	8,466	364,038	
排水管敷設 (2)	高密度ポリエチレン管 管径 200mm 無孔管	m	1	2,832	2,832	
石・ブロック積(張)工		式	1		10,208,347	
作業土工		式	1		618,042	
床掘り		式	1		262,990	
埋戻し (1)		式	1		176,700	
埋戻し (2)		式	1		120,280	

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)
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)					
(3) 現場内運搬		式	1		58,072	
コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)		式	1		9,590,305	
現場打基礎コンクリート	18-8-25(20)(高炉) 底幅 52 c m 高さ 30 c m	m	10	8,085	80,850	
(1)						
現場打基礎コンクリート	18-8-25(20)(高炉) 底幅 55 c m 高さ 35 c m	m	36	9,651	347,436	
(2)						
現場打基礎コンクリート	18-8-25(20)(高炉) 底幅 230 c m 高さ 30 c m	m	18	38,228	688,104	
(3)						
現場打小口止コンクリート	18-8-25(20)(高炉)	m3	1	62,984	62,984	
コンクリート(間知)ブロック積	控え35cm	m2	120	24,996	2,999,520	
大型ブロック積	控え70cm	m2	69	27,552	1,901,088	
胴込・裏込コンクリート	18-8-25(20)(高炉)	m3	103	27,700	2,853,100	
胴込・裏込材(碎石)	再生碎石 RC-40 間知ブロック	m3	50	7,063	353,150	
(1)						
胴込・裏込材(碎石)	再生碎石 RC-40 大型ブロック	m3	12	4,250	51,000	
(2)						
現場打天端コンクリート	18-8-25(20)(高炉)	m3	4	56,747	226,988	
止水コンクリート	18-8-25(20)(高炉)	m3	1	26,085	26,085	
排水構造物工		式	1		6,314,791	

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		450,482	
床掘り						
(1)		式	0		0	
床掘り						
(2)		式	1		222,530	
埋戻し						
(1)		式	0		0	
埋戻し						
(2)		式	1		212,040	
基面整正						
		式	0		0	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)					
(2) 現場内運搬		式	1		15,912	
側溝工						
		式	0		0	
ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄU型側溝	PU1-B300-H300					
(1)		m	0	8,185	0	
ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄU型側溝	PU1-B600-H700					
(2)		m	0	25,171	0	
ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄU型側溝	PU1-B600-H800					
(3)		m	0	29,093	0	
ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄU型側溝	PU1-B600-H1100					
(4)		m	0	40,304	0	
集水柵・マンホール工						
		式	1		239,424	
現場打ち集水柵	G1-B500-L500-H600 18-8-25(20) (高炉)					
(1)		箇所	2	45,988	91,976	

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)
現場打ち集水桝 (2)	G1-B600-L600-H700 18-8-25(20) (高炉)	箇所	0	56,073	0	
現場打ち集水桝 (3)	G2-B500-L500-H600 18-8-25(20) (高炉)	箇所	0	44,059	0	
現場打ち集水桝 (4)	G2-B800-L800-H1300 18-8-25(20) (高炉)	箇所	0	139,607	0	
現場打ち集水桝 (5)	G1-B500-L500-H1100 18-8-25(20) (高炉)	箇所	1	72,376	72,376	
蓋 (1)	グレーチング 蓋 500×500用	枚	3	25,024	75,072	
蓋 (2)	グレーチング 蓋 600×600用	枚	0	33,328	0	
排水工		式	1		3,852,122	
小段排水 (1)	PU1-B300-H300	m	186	17,016	3,164,976	
小段排水 (2)	PU1-B300-H300 フロッキ積天端部	m	39	12,790	498,810	
縦排水	PU1-B300-H300 ソケット付	m	4	24,601	98,404	
仮排水溝		m	641	140.3	89,932	
地下排水工		式	1		229,121	
水平排水材	t=5.5mm W=95mm	m	125	937	117,125	
高密度ポリエチレン管	φ150 無孔管	m	34	3,294	111,996	

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)
橋台背面排水工						
		式	1		1,543,642	
暗渠排水管	VP管 φ150mm 有孔管					
(1)		m	49	5,075	248,675	
暗渠排水管	VP管 φ150mm 無孔管					
(2)		m	11	2,541	27,951	
透水材	400×30					
		m	109	11,624	1,267,016	
構造物撤去工						
		式	1		9,406,828	
防護柵撤去工						
		式	1		703,972	
立入防止柵撤去						
		m	795	885.5	703,972	
構造物取壊し工						
		式	1		3,710,662	
舗装版破碎	アスファルト舗装版 舗装版厚 15 c m以下					
		m2	0	175.8	0	
仮設舗装撤去	RC-40 t=10cm					
		m3	10	154.3	1,543	
土のう	撤去					
		式	1		76,249	
植生シート撤去						
		m2	7,083	512.9	3,632,870	
排水構造物撤去工						
		式	1		1,125,811	
仮排水管撤去	高密度ポリエチレン管 φ200					
(1)		m	40	10,682	427,280	

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)
仮排水管撤去 (2)	高密度ポリエチレン管 φ300	m	60	11,605	696,300	
仮排水管撤去 (3)	VP管 φ300	m	8	278.9	2,231	
運搬処理工		式	1		3,866,383	
殻運搬	アスファルト殻	m3	0	2,660	0	
廃材運搬 (1)	植生シート	m3	66	16,792	1,108,272	
廃材運搬 (2)	仮排水管	m3	43	16,792	722,056	
廃材運搬 (3)	木材	m3	5	16,792	83,960	
廃材運搬 (4)	廃プラスチック類	m3	1	16,792	16,792	
殻処分	アスファルト殻	m3	0	2,602	0	
廃材処分 (1)	植生シート	m3	66	18,658	1,231,428	
廃材処分 (2)	仮排水管	m3	43	14,460	621,780	
廃材処分 (3)	木材	m3	5	13,527	67,635	
廃材処分 (4)	廃プラスチック類	m3	1	14,460	14,460	
法覆護岸工		式	1		3,036,043	

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		246,605	
床掘り						
		式	1		34,095	
埋戻し						
		式	1		140,850	
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3以上					
		式	1		5,860	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)					
(4) 仮置き場→現場		式	1		65,800	
路体盛土工						
		式	1		115,460	
路体(築堤)盛土	2.5m未満					
		m3	20	5,773	115,460	
法面整形工						
		式	1		154,769	
法面整形(切土部)	現場制約無 い質土、砂及び砂質土、粘性土					
		m2	130	815.3	105,989	
法面整形(盛土部)	法面締固め無 現場制約無					
		m2	120	406.5	48,780	
護岸付属物工						
		式	1		313,759	
現場打小口止コンクリート	18-8-25(20)(高炉)					
		m3	1	89,014	89,014	
天端防草対策						
		m2	246	913.6	224,745	
法枠工						
		式	1		2,205,450	

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)
布製型枠	t=100mm	m2	290	7,605	2,205,450	
仮設工		式	1		33,874,844	
工事用道路工		式	1		3,474,522	
敷鉄板	22×1,524×6,096(mm) 設置・撤去	式	1		202,740	
仮設舗装		m2	3,380	576.9	1,949,922	
仮設舗装 (2)		m2	947	1,078	1,020,866	
仮設舗装 (3)		m2	104	470.2	48,900	
工事用道路盛土	4.0m以上	m3	80	213.5	17,080	
敷砂利	RC-40 敷厚 100mm	m2	90	222.6	20,034	
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3以上	m3	120	146.5	17,580	
土砂等運搬 (4) 仮置き場→現場	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	120	1,645	197,400	
土留・仮締切工		式	1		2,807,774	
鋼矢板	III型 平均鋼矢板長さ 12.5m 鋼矢板打込長 10.1m 平均鋼矢板引抜長 10.1m	枚	0	50,934	0	
鋼矢板 (2)	III型 平均鋼矢板長さ 12.5m 鋼矢板打込長 10.1m 平均鋼矢板引抜長 10.1m	枚	65	39,388	2,560,220	

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)
土のう	製作・設置					
(1)		袋	36	6,194	222,984	
土のう	撤去					
(2)		袋	36	682.5	24,570	
水替工		式	1		2,223,412	
ポンプ排水	120以上450(m3/h)未満 作業時排水	式	0		0	
ポンプ排水	120以上450(m3/h)未満 作業時排水	式	1		221,238	
ポンプ排水	450以上1300(m3/h)未満 常時排水	式	1		991,140	
(2)		式	1		1,011,034	
地下水水位低下工		式	1		1,658,734	
ウェルポイント	設置、撤去 100本未満 ポンプ組数1組	式	1		1,658,734	
仮水路工		式	1		1,091,964	
仮縦排水管	高密度ポリエチレン管 φ200 シングル構造	m	89	12,044	1,071,916	
仮排水管	高密度ポリエチレン管 φ200 シングル構造	m	7	2,864	20,048	
防塵対策工		式	1		11,705,462	
クレーン洗浄装置		式	1		1,739,725	

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)
散水		式	1		9,965,737	
防護施設工		式	1		1,849,965	
立入防止柵		m	795	2,327	1,849,965	
法面養生工		式	1		1,594,700	
法面シート養生	飛散防止ネット有り	m2	740	2,155	1,594,700	
給水設備工		式	1		705,965	
井戸設置		式	1		705,965	
交通管理工		式	1		6,762,346	
交通誘導警備員	A	式	1		4,404,694	
交通誘導警備員		式	1		2,357,652	
直接工事費		式	1		329,961,599	
共通仮設費		式	1		55,488,959	
共通仮設費		式	1		25,625,915	
運搬費		式	1		6,129,669	

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)
重建設機械分解組立輸送費						
		式	0		0	
重建設機械分解組立輸送費						
		式	1		5,149,764	
仮設材運搬費						
		式	0		0	
仮設材運搬費						
		式	1		979,905	
技術管理費						
		式	1		15,762,481	
地質調査費						
		式	1		562,555	
BIM/CIM活用工事に要する費用						
		式	1		4,151,532	
施工状況モニタリング調査						
		式	1		15,673	
諸経費動向調査						
		式	1		111,951	
ICT活用工事の活用効果等に関する調査						
		式	1		15,673	
動態観測						
		式	0		0	
動態観測						
		式	1		1,687,054	
保守管理(ICT)						
		式	0		0	
保守管理(ICT)						
		式	1		513,487	

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)
システム初期費(ICT)		式	1		1,057,435	
3次元起工測量・3次元設計データ の作成費用(ICT)		式	1		7,517,538	
遠隔臨場費		式	1		129,583	
営繕費		式	1		1,224,188	
快適トイレ		式	1		1,224,188	
現場環境改善費(率計上)		式	1		2,509,577	
共通仮設費(率計上)		式	1		29,863,044	
純工事費		式	1		385,450,558	
現場管理費		式	1		105,692,413	
工事原価		式	1		491,142,971	
一般管理費等		式	1		65,357,029	
工事価格		式	1		556,500,000	
消費税相当額		式	1		55,650,000	
工事費計		式	1		612,150,000	