

単 価 合 意 書

令和5年11月24日に契約したR5国道20号BP改良他工事（第3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10月7日

発注者 住所 東京都八王子市大和田町4-3-13

氏名 分任支出負担行為担当官

関東地方整備局

相武国道事務所長 宮本 雄一

受注者 住所 東京都渋谷区渋谷一丁目二番五号

世紀東急工業株式会社東京支店

氏名 専務執行役員支店長 外村 浩次

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						
【寺田地区】		式	1		19,791,000	
道路土工		式	1		19,791,000	
掘削工		式	0		0	
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3以上10,000m3未満	m3	0	266.1	0	
法面整形工		式	0		0	
法面整形(切土部)	現場制約無し 質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	0	849.9	0	
残土処理工		式	1		19,791,000	
土質改良	バックホウ攪拌 改良材フレコンバック 添加量60kg/m3	m3	0	1,779	0	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	式	1		7,528,500	
残土等処分		式	1		12,262,500	
法面工		式	0		0	
植生工		式	0		0	
植生基材吹付	4cm 植生基材吹付工 250m2未満	m2	0	5,973	0	
仮設工		式	0		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)
交通管理工						
		式	0		0	
交通誘導警備員	交通誘導警備員B					
		式	0		0	
道路改良						
【ゆりのき台】		式	1		12,282,665	
管きょ工						
		式	1		7,106,849	
管削進工						
		式	1		391,432	
さや管削進						
		m	2.1	114,087	239,582	
残土運搬						
		m3	0.1	58,719	5,871	
滑材注入						
		m	2.1	1,672	3,511	
中詰注入						
		m	2.1	2,027	4,256	
既設汚水柵到達						
		箇所	1	138,212	138,212	
仮設備工						
		式	1		580,805	
機械据付撤去						
		箇所	1	358,377	358,377	
鏡切り						
		箇所	1	3,562	3,562	
坑口止水						
		箇所	1	136,371	136,371	

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)
滑材・中詰注入設備		式	1		82,495	
発進立坑工		式	1		2,067,047	
ライナープレート掘削土留		m	8.2	179,649	1,473,121	
ライナープレート撤去		m	1.5	41,141	61,711	
ライナープレート埋戻し		m3	19	7,059	134,121	
覆工板・覆工板受桁	設置・撤去	式	1		119,745	
基礎コンクリート	18-8-25(20)高炉 W/C指定なし	m3	0.2	26,215	5,243	
基礎型枠		式	1		12,658	
基礎碎石	RC-40 t=20cm	m2	6	1,333	7,998	
均しコンクリート	18-8-25(20)高炉 W/C指定なし	m3	0.6	31,758	19,054	
既設取付管閉塞		箇所	1	57,476	57,476	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	式	1		66,920	
残土等処分		式	1		109,000	
マンホール工		式	1		2,046,031	

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)
組立マンホール						
		箇所	1	2,046,031	2,046,031	
ポンプ設備工						
		式	1		2,021,534	
ポンプ設置	着脱式水中ポンプ					
		台	2	956,717	1,913,434	
単体調整費	投入圧力水位計					
		台	1	43,369	43,369	
組み合わせ試験費	運転操作設備					
		負荷	2	27,025	54,050	
組み合わせ試験費	計装設備（操作なし）					
		台	1	10,681	10,681	
配電線設備工						
		式	1		3,913,137	
配電線設備設置工						
		式	1		118,691	
支柱設置	鋼管 高さ7.0m 径140mm					
		箇所	1	118,691	118,691	
ポンプ制御盤設置工						
		式	1		3,712,227	
ポンプ制御盤設置						
		箇所	1	2,382,125	2,382,125	
投入圧力式水位計						
		台	1	534,067	534,067	
浮子式転倒式水位計						
		台	1	15,929	15,929	
引込開閉器盤						
		面	1	199,814	199,814	

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)
遠隔監視装置設置	LTE回線・ASP					
		台	1	580,292	580,292	
配管・配線工						
		式	1		82,219	
地中配管	FEP管 径 30mm					
(1)		m	70	419.8	29,386	
地中配管	FEP管 径 40mm					
(2)		m	35	612.4	21,434	
屋外配管	HIVE16 径 16mm					
(1)		m	2	1,152	2,304	
屋外配管	厚鋼電線管 径 22mm					
(2)		m	7	2,338	16,366	
屋外配管	厚鋼電線管 径 36mm					
(3)		m	1	3,999	3,999	
屋外配線	配線各種					
(1)		m	7	591	4,137	
屋外配線	配線各種					
(2)		m	5	401.3	2,006	
埋設標識シート敷設	150mm×50mm 2倍					
		m	10	258.7	2,587	
舗装工						
		式	1		40,052	
アスファルト舗装工						
仮復旧		式	1		40,052	
下層路盤(車道・路肩部)	再生クラッシュ RC-40 仕上り厚 150mm					
		m2	10	491.9	4,919	
上層路盤(車道・路肩部)	再生粒度調整碎石 RM-40 仕上り厚 150mm					
		m2	10	556.3	5,563	

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)
基層(車道・路肩部)	再生粗粒度アスコン(20) 舗装厚 50m m 1.4m以上3.0m以下	m2	10	1,506	15,060	
表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスコン(13) 舗装厚 50m m 1.4m以上3.0m以下	m2	10	1,451	14,510	
構造物撤去工		式	1		53,407	
構造物取壊し工		式	1		42,195	
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 人力施工	m3	1	32,964	32,964	
舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下	式	1		7,398	
舗装版破砕	アスファルト舗装版 舗装版厚 10 c m	m2	10	183.3	1,833	
運搬処理工		式	1		11,212	
殻運搬	コンクリート殻(無筋)	m3	1	2,239	2,239	
殻運搬	アスファルト殻	m3	1	3,348	3,348	
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3	1	3,462	3,462	
殻処分	アスファルト殻	m3	1	2,163	2,163	
仮設工		式	1		1,169,220	
交通管理工		式	1		1,169,220	

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)
交通誘導警備員	交通誘導警備員B					
		式	1		1,169,220	
道路改良						
【殿入地区】		式	1		23,180,256	
道路土工						
		式	1		143,966	
路床盛土工						
		m3	1		143,966	
路床盛土	2.5m未満					
(1)		式	1		126,800	
路床盛土	2.5m以上4.0m未満					
(2)		式	1		17,166	
舗装工						
(切廻し道路)		式	1		3,454,032	
アスファルト舗装工						
(車道)		式	1		1,448,844	
下層路盤(車道・路肩部)	再生クラッシュラン RC-40 仕上り厚 200mm					
		m2	602	583.9	351,507	
上層路盤(車道・路肩部)	再生粒度調整碎石 RM-40 仕上り厚 100mm					
		m2	584	463.6	270,742	
表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 3.0m超					
		m2	565	1,463	826,595	
アスファルト舗装工						
(歩道)		式	1		342,366	
下層路盤(歩道部)	再生クラッシュラン RC-40 仕上り厚 100mm					
		m2	160	787.9	126,064	
表層(歩道部)	再生細粒度アスコン(13) 舗装厚 40mm 1.4m以上					
		m2	158	1,369	216,302	

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)
薄層カー舗装工		式	1		1,554,174	
薄層カー舗装 (1)	RPN-301	m2	153	5,378	822,834	
薄層カー舗装 (2)	RPN-101	m2	153	4,780	731,340	
アスファツ工		式	1		108,648	
アスファツ	再生細粒度アスコン(13) 155cm2以上175cm2未満	m	108	1,006	108,648	
防護柵工 (切廻し道路)		式	1		5,937,450	
路側防護柵工		式	1		4,726,444	
カーポートレール (1)	塗装品 Gr-C-4E	m	128	8,129	1,040,512	
カーポートレール (2)	塗装品 Gr-C-4E 転落防止柵兼用	m	10	46,962	469,620	
仮設カーポートレール	H鋼基礎 3m/基	m	72	44,671	3,216,312	
防止柵工		式	1		1,211,006	
転落(横断)防止柵	柵高 1.1m 土中建込	m	90	11,120	1,000,800	
安全ゲート	W=6.0mタイプ	基	2	105,103	210,206	
区画線工		式	1		212,417	

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)
区画線工						
		式	1		212,417	
溶融式区画線 (1)	溶融式手動 実線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装無	m	224	316.4	70,873	
溶融式区画線 (2)	溶融式手動 矢印・記号・文字 15cm 換算 厚1.5mm 排水性舗装無	m	197	718.5	141,544	
道路付属施設工						
		式	1		931,744	
道路付属物工						
		式	1		931,744	
視線誘導標	480x480 両面 防護柵取付					
		本	16	58,234	931,744	
道路照明設備工						
		式	1		1,512,732	
道路照明設備設置工						
		式	1		1,512,732	
道路照明灯設置	10m					
		基	2	657,293	1,314,586	
道路照明灯調整	添加式					
		基	2	32,874	65,748	
照明灯基礎設置						
		個所	2	66,199	132,398	
標識工						
		式	1		459,190	
小型標識工						
		式	1		459,190	
標識柱 (1)	単柱式 径60.5					
		基	2	42,679	85,358	

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)
標識柱 (2)	単柱式 径89.1	基	2	71,280	142,560	
標識板 (1)	警戒標識 206	枚	2	26,759	53,518	
標識板 (2)	警戒標識 500x1800	枚	2	61,512	123,024	
標識移設	規制標識	基	1	54,730	54,730	
道路付属施設工		式	1		1,419,375	
斜路付階段工		式	1		955,225	
斜路付階段	18-12-25(高炉) W=1.8m	m	25	38,209	955,225	
防止柵工		式	1		464,150	
金網・支柱(立入防止柵)	1.2m 2m	m	50	9,283	464,150	
工事用道路工		式	1		6,000,292	
工事用道路工		式	1		6,000,292	
路体(築堤)盛土	2.5m未満	m3	50	6,244	312,200	
敷砂利	RC-40 敷厚 100mm	m2	340	196.3	66,742	
仮設舗装		m2	1,250	2,533	3,166,250	

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)
浸食防止シート		m2	2,210	1,002	2,214,420	
立入防止柵	単管パイプ 支給品	m	220	1,094	240,680	
既設歩道工		式	1		1,661,858	
作業土工		式	1		85,040	
床掘り	土砂	式	1		85,040	
アスファルト舗装工 (歩道)		式	1		564,420	
下層路盤(歩道部)	再生クラッシュラン RC-40 仕上り厚 100mm	m2	150	787.9	118,185	
表層(歩道部)	再生密粒度アスコン(13) 舗装厚 40mm 1.4m未満 (1層当り平均仕上り厚50mm以下)	m2	213	2,095	446,235	
防護施設工		式	1		856,140	
仮設ガードレール	設置・撤去 発生品・リース	m	114	5,275	601,350	
立入防止柵	B型パイプ H=1.8m	m	114	2,235	254,790	
構造物取壊し工		式	1		29,791	
舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下	式	1		1,741	
舗装版破碎	アスファルト舗装版 舗装版厚 4cm	m2	150	187	28,050	

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)
運搬処理工						
		式	1		126,467	
殻運搬	コンクリート殻(無筋)					
(1)		m3	11	2,284	25,124	
殻運搬	アスファルト殻					
(2)		m3	6	4,577	27,462	
殻処分	コンクリート殻(無筋)					
(1)		m3	11	3,531	38,841	
殻処分	アスファルト殻					
(2)		m3	11	2,207	24,277	
現場発生品運搬	横断防止柵・転落防止柵					
		t	1	10,763	10,763	
仮設工						
		式	1		1,447,200	
交通管理工						
		式	1		1,447,200	
交通誘導警備員	交通誘導警備員A					
		式	1		529,740	
交通誘導警備員	交通誘導警備員B					
		式	1		917,460	
道路改良						
【館地区】		式	1		16,126,585	
道路土工						
		式	1		16,126,585	
掘削工						
		式	1		1,357,000	
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3以上10,000m3未満					
		m3	5,000	271.4	1,357,000	

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)
法面整形工		式	1		1,135,770	
法面整形(切土部)	現場制約無し質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	1,310	867	1,135,770	
残土処理工		式	1		13,633,815	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	式	1		13,012,610	
整地	残土受入れ地での処理	式	1		621,205	
道路改良		式	1		19,407,618	
【片倉地区】		式	1		19,407,618	
道路土工		式	1		2,594,503	
掘削工		式	1		531,760	
掘削	土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満	m3	1,700	312.8	531,760	
路床盛土工		式	1		30,204	
路床盛土	4.0m以上	m3	90	335.6	30,204	
工事用道路工		式	1		616,000	
敷砂利	RC-40 敷厚 200mm	m2	1,600	385	616,000	
法面整形工		式	1		477,587	

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(切土部)	現場制約無 け質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	530	849.9	450,447	
法面整形(盛土部)	法面締固め有 現場制約無	m2	40	678.5	27,140	
残土処理工		式	1		938,952	
整地	残土受入れ地での処理	式	1		196,020	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	式	1		742,932	
排水構造物工		式	1		1,012,912	
作業土工		式	1		87,731	
床掘り	土砂	式	1		41,680	
埋戻し	土砂	式	1		37,320	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	式	1		7,642	
整地	残土受入れ地での処理	式	1		1,089	
側溝工		式	1		884,283	
自由勾配側溝	300×300	m	25	26,592	664,800	
側溝蓋	300用	枚	13	2,356	30,628	

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)
素掘側溝	幅 30 c m 高さ 30 c m	m	481	375. 3	180, 519	
沈砂池		m3	4	2, 084	8, 336	
管渠工		式	1		40, 898	
暗渠排水管	据付 直管 200～400mm	m	11	3, 718	40, 898	
防護施設工		式	1		12, 427, 140	
防護施設工		式	1		12, 427, 140	
仮囲い	設置 高さ 3m 購入品	m	555	19, 410	10, 772, 550	
キャストゲート	H=1800 W=8. 0m (両開き)	箇所	7	236, 370	1, 654, 590	
構造物撤去工		式	1		2, 308, 773	
防護柵撤去工		式	1		2, 200, 166	
立入防止柵撤去	H=1. 2m 支柱間隔2. 0m	m	782	2, 431	1, 901, 042	
立入防止柵門扉撤去 (1)	H=1. 2m 支柱間隔3. 0m 両開き	箇所	6	28, 554	171, 324	
立入防止柵門扉撤去 (2)	H=1. 2m 支柱間隔1. 0m 片開き	箇所	8	15, 975	127, 800	
運搬処理工		式	1		108, 607	

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)
現場発生品運搬	立入防止柵・門扉	式	1		108,607	
仮設工		式	1		1,064,290	
交通管理工		式	1		1,064,290	
交通誘導警備員	交通誘導警備員B	式	1		1,064,290	
道路改良		式	1		38,725,151	
【日野B P】		式	1		16,534,762	
道路土工		式	1		3,871,062	
掘削工		式	1		853,300	
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満	m3	2,300	371	853,300	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)仮置場運搬	式	1		2,670,140	
整地	残土受入れ地での処理	式	1		347,622	
残土処理工		式	1		12,663,700	
【昼間】		式	1		616,010	
積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	式	1		5,807,440	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)処分場運搬	式	1		6,240,250	
残土等処分		式	1			

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)
地盤改良工						
【夜間】		式	1		2,908,620	
置換工						
		式	1		2,908,620	
置換	RC-40					
		m3	1,430	2,034	2,908,620	
舗装工						
【夜間】		式	1		10,944,648	
排水性舗装工						
		式	1		10,944,648	
下層路盤(車道・路肩部)	再生クラッシュ RC-40 仕上り厚 200mm					
		m2	1,430	663.6	948,948	
上層路盤(車道・路肩部)	再生粒度調整砕石 RM-40 仕上り厚 200mm					
		m2	1,430	1,096	1,567,280	
上層路盤(車道・路肩部)	再生瀝青安定処理材(40) 仕上り厚 80mm					
		m2	1,430	2,111	3,018,730	
中間層(車道・路肩部)	改質As 粗粒II型(20)DS5000 舗装厚 50mm 3.0m超					
		m2	1,430	1,881	2,689,830	
排水性舗装・表層(車道・路肩部)	ポーラスアスコン(13) 舗装厚50mm 2.4m以上					
		m2	1,430	1,902	2,719,860	
排水構造物工						
【夜間】		式	1		3,484,011	
作業土工						
		式	1		218,846	
床掘り	土砂					
		式	1		79,772	
埋戻し	土砂					
		式	1		139,074	

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		2,832,894	
管(函)渠型側溝	幅 30 c m 高さ 30 c m					
		m	134	21,141	2,832,894	
管渠工						
		式	1		44,110	
暗渠排水管	据付 直管 200～400mm					
		m	11	4,010	44,110	
集水桝・マンホール工						
		式	1		388,161	
現場打ち街渠桝	現場打材 各種 法面作業補正無					
		箇所	1	116,481	116,481	
プレキャスト街渠桝	D300 H=600					
		箇所	5	54,336	271,680	
縁石工						
【夜間】		式	1		1,683,266	
縁石工						
		式	1		1,683,266	
歩車道境界ブロック	両面180/230×250×600					
(1) 一般部		m	123	11,436	1,406,628	
歩車道境界ブロック	FK-2c-50両面R					
(2) 擦付部		m	6	12,283	73,698	
歩車道境界ブロック	FK-2a-50					
(3) 切下げ部		m	20	10,147	202,940	
防護柵工						
【夜間】		式	1		525,560	
路側防護柵工						
		式	1		525,560	

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)
カーブレール	塗装品 Gr-C-4E 21m以上50m未満 曲線部補正無	m	40	13,139	525,560	
区画線工		式	1		323,754	
【昼間】						
区画線工		式	1		323,754	
溶融式区画線	溶融式手動 実線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装有	m	414	394.1	163,157	
(1)						
溶融式区画線	溶融式手動 破線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装有	m	35	418.1	14,633	
(2)						
溶融式区画線	溶融式手動 セアラ 45cm 厚1.5mm 排水性舗装有	m	118	1,012	119,416	
(3)						
溶融式区画線	溶融式手動 矢印・記号・文字 15cm 換算 厚1.5mm 排水性舗装有	m	31	856.4	26,548	
(4)						
構造物撤去工		式	1		948,904	
【夜間】						
構造物取壊し工		式	1		603,684	
舗装版破碎	アスファルト舗装版 舗装版厚 10 c m	m2	820	736.2	603,684	
運搬処理工		式	1		345,220	
殻運搬	アスファルト殻	m3	82	2,047	167,854	
殻処分	アスファルト殻	m3	82	2,163	177,366	
仮設工		式	1		1,371,626	

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)
交通管理工		式	1		1,371,626	
交通誘導警備員	交通誘導警備員B	式	1		449,700	
交通誘導警備員	交通誘導警備員B	式	1		921,926	
【夜間】		式	1			
道路改良		式	1		6,635,412	
【国道20号BP保全】		式	1			
巡視・巡回工		式	1		557,898	
道路巡回工		式	1		557,898	
通常巡回		回	22	25,359	557,898	
応急処理工		式	1		5,328,014	
応急処理事業工		式	1		5,328,014	
応急作業		式	1		5,328,014	
仮設工		式	1		749,500	
交通管理工		式	1		749,500	
交通誘導警備員	交通誘導警備員B	式	1		749,500	
直接工事費		式	1		136,148,687	

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)
共通仮設費		式	1		19,182,587	
共通仮設費		式	1		3,375,790	
運搬費		式	1		40,053	
仮設材運搬費		式	1		40,053	
技術管理費		式	1		720,839	
土質等試験費		式	1		654,140	
道路施設基本データ作成費		式	1		50,920	
モニタリング調査	ライフプレート土留工法	式	1		15,779	
現場環境改善費（率計上）		式	1		2,614,898	
共通仮設費（率計上）		式	1		15,806,797	
純工事費		式	1		155,331,274	
現場管理費		式	1		46,213,442	
工事原価		式	1		201,544,716	
一般管理費等		式	1		29,355,284	

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)
工事価格		式	1		230,900,000	
消費税相当額		式	1		23,090,000	
工事費計		式	1		253,990,000	