

単 価 合 意 書

令和6年3月22日に契約したR5国道16号バイパス災害復旧工事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 4月 19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 藤巻 浩之

受注者 住所 東京都新宿区西新宿六丁目8番1号

氏名 大成建設株式会社 東京支店

常務執行役員支店長 中村 有孝

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)
道路維持						
復旧工事(1)		式	1		219,041,239	
道路土工						
		式	1		12,451,400	
掘削工						
		m3	1		12,451,400	
掘削 (1)	崩壊土砂等撤去					
		m3	340	15,520	5,276,800	
掘削 (2)	法面部					
		m3	290	24,740	7,174,600	
防護柵工						
		式	1		3,062,830	
路側防護柵工						
		式	1		3,062,830	
カートレール (1)	Gr-A-4E メッキ品					
		m	79	24,340	1,922,860	
カートレール (2)	Gr-B-4E メッキ品					
		m	79	14,430	1,139,970	
区画線工						
		式	1		1,723,000	
区画線工						
		式	1		1,723,000	
ペイント式区画線	ペイント式 実線・消去線 20cm 加熱					
		m	1,000	1,723	1,723,000	
法面工						
		式	1		45,605,180	
法面吹付工						
		式	1		17,542,280	

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)
モルタル吹付工						
		m2	766	20,980	16,070,680	
水抜きパイプ設置工	塩ビ管φ50					
		箇所	65	22,640	1,471,600	
鉄筋挿入工						
		式	1		28,062,900	
鉄筋挿入 (1)	L=2000mm 人力施工					
		本	85	129,400	10,999,000	
鉄筋挿入 (2)	L=3000mm 機械施工					
		本	133	128,300	17,063,900	
応急処理工						
		式	1		71,265,931	
応急処理作業工						
		式	1		71,265,931	
応急処理作業工						
		式	1		71,265,931	
構造物撤去工						
		式	1		464,828	
防護柵撤去工						
		式	1		464,828	
防護柵撤去(ガードレール)						
		m	182	2,554	464,828	
仮設工						
		式	1		84,468,070	
工事用道路工						
		式	1		4,376,840	
大型土のう設置工						
		袋	520	8,417	4,376,840	

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)
仮設防護柵設置工		式	1		44,416,000	
舗装版切断		m	300	3,899	1,169,700	
舗装版撤去		m ³	48	32,800	1,574,400	
場所打杭工	H300×300 L=8.0m 根入れ4.0m	本	55	518,200	28,501,000	
横矢板設置工	LSP-II	枚	702	15,250	10,705,500	
埋戻し	再生クラッシャーラン RC-40	m ³	30	82,180	2,465,400	
仮水路工		式	1		2,285,080	
雨水切回し工 (1)	ステップ [®] 1	m	80	9,452	756,160	
雨水切回し工 (2)	ステップ [®] 2	m	124	12,330	1,528,920	
交通管理工		式	1		33,390,150	
交通誘導警備員	A	式	1		71,600	
交通誘導警備員	A 平日 8:00~20:00	式	1		4,788,370	
交通誘導警備員	A 平日 20:00~8:00	式	1		4,996,980	
交通誘導警備員	A 休日 8:00~20:00	式	1		3,572,510	

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	A 休日 20:00～8:00	式	1		2,538,970	
交通誘導警備員	B	式	1		93,000	
交通誘導警備員	B 平日 8:00～20:00	式	1		6,110,640	
交通誘導警備員	B 平日 20:00～8:00	式	1		6,648,480	
交通誘導警備員	B 休日 8:00～20:00	式	1		2,189,040	
交通誘導警備員	B 休日 20:00～8:00	式	1		2,380,560	
道路維持 復旧工事(2)		式	1		726,456,445	
舗装工		式	1		892,710	
舗装打換え工		式	1		892,710	
下層路盤	再生クラッシュ RC-40 仕上り厚 100 mm	m ²	150	807.3	121,095	
下層路盤	再生クラッシュ RC-40 仕上り厚 150 mm	m ²	47	523.4	24,599	
上層路盤	再生粒度調整碎石 RM-40 仕上り 厚 100mm	m ²	47	482.7	22,686	
上層路盤	AS安定処理(再生) 仕上り厚 50 mm	m ²	47	2,514	118,158	
基層	改質Ⅱ型 粗粒度(20) 舗装厚 50 mm 1.4m未満(1層当り平均仕上 り厚	m ²	47	2,919	137,193	

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)
表層	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	150	2,200	330,000	
表層	改質Ⅱ型 密粒度(20) 舗装厚 50mm 1.4m未満 (1層当り平均仕上り厚	m2	47	2,957	138,979	
排水構造物工		式	1		797,083	
側溝工		式	1		797,083	
プレキャストU型側溝	JIS A 5372	m	52	9,736	506,272	
側溝蓋	グレーチング 蓋 300用	枚	53	5,487	290,811	
防護柵工		式	1		696,000	
路側防護柵工		式	1		696,000	
カーブレール	メッキ品 Gr-B-4E 50m以上100m未満 曲線部補正無	m	60	11,600	696,000	
軽量盛土工		式	1		53,019,301	
作業土工		式	1		105,661	
掘削	土砂 現場制約あり	式	1		6,214	
法面整形(切土部)	現場制約有 け質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	57	1,613	91,941	
人力積込	土砂	式	1		3,346	

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 現場～御殿峠仮置場	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	式	1		4,036	
整地	残土受入れ地での処理	式	1		124	
軽量盛土工		式	1		52,913,640	
軽量盛土	気泡混合軽量盛土	m3	641	69,690	44,671,290	
裏面排水工	φ75	m	60	12,580	754,800	
階段状基礎工	繊維補強モルタル	m2	48	144,600	6,940,800	
天端処理工	遮水シート+繊維補強モルタル	m2	25	21,870	546,750	
擁壁工		式	1		25,983,546	
作業土工		式	1		1,689,425	
床掘り(掘削)	土砂	式	1		510,300	
床掘り	土砂	式	1		7,903	
埋戻し	土砂	式	1		21,084	
基面整正		式	1		27,246	
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	228	878.2	200,229	

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 現場～御殿峠仮置場	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	式	1		867,750	
整地	残土受入れ地での処理	式	1		54,913	
場所打擁壁工		式	1		24,294,121	
コンクリート	重力式・もたれ式擁壁 擁壁の平均 高さ 6.5m 24-12-25(20)(高炉) 一般養生 コンクリート夜間割増無	m3	395	24,110	9,523,450	
鉄筋 (1)	SD345 D13	t	1.04	198,900	206,856	
鉄筋 (2)	SD345 D16～25	t	8.94	196,800	1,759,392	
型枠 (1)	撤去しない埋設型枠 (Aタイプ)	m2	355	21,450	7,614,750	
型枠 (2)	撤去しない埋設型枠 (Bタイプ)	m2	141	20,450	2,883,450	
型枠 (3)	一般型枠 天端水路	式	1		373,296	
足場	安全ネット不要	式	1		1,653,590	
水抜パイプ	塩ビ管φ75 フィルター有	式	1		242,997	
水抜きパイプ・フィルター	φ75	個	158	230	36,340	
法面工		式	1		604,363,128	
植生工		式	1		1,635,330	

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)
ラス張り	250m2未満	m2	190	2,247	426,930	
植生基材吹付	4cm 植生基材吹付工 250m2未満	m2	190	6,360	1,208,400	
法面吹付工		式	1		60,797,688	
掘削	土砂 現場制約あり	式	1		80,782	
法面整形(切土部)	現場制約有 レキ質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	336	1,613	541,968	
人力積込	土砂	式	1		43,498	
土砂等運搬 現場～御殿峠仮置場	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	式	1		52,468	
整地	残土受入れ地での処理	式	1		1,622	
足場(法面突起部)	B=3.0m	空m3	183	4,650	850,950	
モルタル吹付 (1)	厚10cm 繊維補強モルタル	m2	314	19,300	6,060,200	
モルタル吹付 (2)	不陸調整 繊維補強モルタル	m3	61	570,600	34,806,600	
モルタル吹付 (3)	厚30cm 繊維補強モルタル	m2	316	58,100	18,359,600	
鉄筋挿入工		式	1		541,930,110	
地山補強土工 (1)	D29 削孔長8.26m 削孔径115mm 鉄筋長9.5m	m	289	109,700	31,703,300	

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)
地山補強土工 (2)	D29 削孔長8.82m 削孔径115mm 鉄筋長10.0m	m	397	106,400	42,240,800	
地山補強土工 (3)	D32 削孔長9.26m 削孔径115mm 鉄筋長10.5m	m	185	92,920	17,190,200	
地山補強土工 (4)	D29 削孔長8.71m 削孔径115mm 鉄筋長9.0m 受圧板含む	m	305	106,900	32,604,500	
地山補強土工 (5)	D29 削孔長10.72m 削孔径115mm 鉄筋長11.0m 受圧板含む	m	515	104,900	54,023,500	
地山補強土工 (6)	D29 削孔長11.73m 削孔径115mm 鉄筋長12.0m 受圧板含む	m	141	101,100	14,255,100	
地山補強土工 (7)	D29 削孔長12.41m 削孔径115mm 鉄筋長13.0m 受圧板含む	m	472	103,200	48,710,400	
地山補強土工 (8)	D29 削孔長14.4m 削孔径115mm 鉄筋長15.0m 受圧板含む	m	1,038	97,590	101,298,420	
地山補強土工 (9)	D32 削孔長14.32m 削孔径115mm 鉄筋長19.0m 受圧板含む	m	286	106,300	30,401,800	
地山補強土工 (10)	D32 削孔長16.59m 削孔径115mm 鉄筋長21.0m 受圧板含む	m	464	109,900	50,993,600	
地山補強土工 (11)	D29 FCB基礎部 削孔径 115mm 鉄筋長7.5m	m	15	119,600	1,794,000	
地山補強土工 (12)	D29 FCB基礎部 削孔径 115mm 鉄筋長7.5m	m	15	115,700	1,735,500	
地山補強土工 (13)	D29 FCB基礎部 削孔径 115mm 鉄筋長8.0m	m	57	113,500	6,469,500	
地山補強土工 (14)	D29 FCB基礎部 削孔径 115mm 鉄筋長8.5m	m	86	115,600	9,941,600	
地山補強土工 (15)	D29 FCB基礎部 削孔径 115mm 鉄筋長9.0m	m	36	113,800	4,096,800	

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)
地山補強土工 (16)	D29 FCB基礎部 削孔径 115mm 鉄筋長9.5m	m	10	111,100	1,111,000	
地山補強土工 (17)	D29 FCB基礎部 削孔径 115mm 鉄筋長10.0m	m	40	108,400	4,336,000	
地山補強土工 (18)	D29 FCB基礎部 削孔径 115mm 鉄筋長10.5m	m	12	110,100	1,321,200	
地山補強土工 (19)	D29 FCB基礎部 削孔径 115mm 鉄筋長11.0m	m	56	112,400	6,294,400	
地山補強土工 (20)	D29 FCB基礎部 削孔径 115mm 鉄筋長11.5m	m	12	110,100	1,321,200	
鉄筋挿入 (1)	D29 削孔長2.0m 削孔径115mm 鉄筋長5.5m	m	28	88,760	2,485,280	
鉄筋挿入 (2)	D29 削孔長4.25m 削孔径115mm 鉄筋長6.5m	m	119	76,970	9,159,430	
鉄筋挿入 (3)	D22 削孔長3.7m 削孔径90mm 鉄筋長6.0m	m	93	42,570	3,959,010	
鉄筋挿入 (4)	D19 削孔長2.67m 削孔径90mm 鉄筋長3.0m 受圧板含む	m	80	50,220	4,017,600	
鉄筋挿入 (5)	D19 削孔長7.17m 削孔径90mm 鉄筋長7.5m 受圧板含む	m	143	46,720	6,680,960	
鉄筋挿入 (6)	D19 削孔長7.36m 削孔径90mm 鉄筋長7.5m 角度調整付き角座金 受圧板含む F型	m	339	31,940	10,827,660	
鉄筋挿入 (7)	D19 削孔長7.36m 削孔径90mm 鉄筋長7.5m 角度調整付き角座金 受圧板含む D型	m	361	30,430	10,985,230	
鉄筋挿入 (8)	D19 削孔長7.36m 削孔径90mm 鉄筋長7.5m 標準角座金 受圧板含む F型	m	287	30,920	8,874,040	
足場		式	1		19,343,560	

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)
ホーリングマシン移設		式	1		2,944,320	
注入設備据付・解体	地山補強土工	式	1		810,200	
地下水排除工		式	1		3,541,964	
横ホーリング工		式	1		3,541,964	
ホーリング (1)	地表 粘性土・砂質土 径90mm	m	133	8,870	1,179,710	
ホーリング (2)	地表 軟岩 径90mm	m	5	16,570	82,850	
保孔管	地表VP ストレナ現場加工有 VP50	m	138	1,075	148,350	
保孔管 (孔口保護管)	地表VP ストレナ現場加工無 各種	m	43	964	41,452	
導水管設置 (1)起点側	φ75 L=4.0m	箇所	5	31,780	158,900	
導水管設置 (2)起点側	φ75 L=1.7m	箇所	5	11,900	59,500	
ホーリング仮設機材		式	1		467,100	
足場		式	1		1,404,102	
落石雪害防止工		式	1		6,964,600	
落石防護柵工		式	1		6,964,600	

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)
ロープ・金網	柵高 2.5m ロックフェンス 厚メッキ無					
		m	100	17,500	1,750,000	
支柱	埋め込み式 中間支柱 柵高2.50m メッキ					
		本	14	45,400	635,600	
支柱	埋め込み式 端末支柱 柵高2.50m メッキ					
		本	2	249,000	498,000	
支柱	ベースプレート式 中間支柱 柵高 2.50m メッキ					
		本	17	175,000	2,975,000	
支柱	ベースプレート式 中間支柱 柵高 2.50m メッキ					
		本	2	553,000	1,106,000	
管理用通路工						
		式	1		15,887,600	
管理用通路工						
		式	1		15,887,600	
管理階段	W600					
		m	66	147,000	9,702,000	
管理歩廊	W600					
		m	32	193,300	6,185,600	
構造物撤去工						
		式	1		3,552,513	
構造物取壊し工						
		式	1		642,981	
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工					
		m3	47	10,740	504,780	
コンクリート構造物取壊し	鉄筋構造物 機械施工					
		m3	3	19,220	57,660	
吹付法面取壊し	集積積込有 人力施工					
		m2	27	2,983	80,541	

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)
落石雪害防止撤去工		式	1		148,910	
落石防護柵撤去 ロープ・金網	既設ロックフェンス H=1.0m	m	50	1,550	77,500	
落石防護柵撤去 中間支柱	既設ロックフェンス 柵高1.0m	本	17	3,550	60,350	
落石防護柵撤去 端末支柱	既設ロックフェンス 柵高1.0m	本	2	5,530	11,060	
仮設防護柵撤去工		式	1		2,163,510	
仮設防護柵撤去	H型钢+軽量鋼矢板	m	81	26,710	2,163,510	
運搬処理工		式	1		597,112	
殻運搬 (1)	コンクリート殻(無筋)	m3	47	1,689	79,383	
殻運搬 (2)	コンクリート殻(鉄筋)	m3	3	2,099	6,297	
殻運搬 (3)	モルタル殻	m3	3	2,154	6,462	
殻処分 (1)	コンクリート殻(無筋)	m3	47	851	39,997	
殻処分 (2)	コンクリート殻(鉄筋)	m3	3	1,700	5,100	
殻処分 (3)	モルタル殻	m3	3	851	2,553	
現場発生品運搬	既設落石防護柵・仮設防護柵	式	1		457,320	

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		10,758,000	
交通管理工						
		式	1		10,758,000	
交通誘導警備員	A					
		式	1		3,938,000	
交通誘導警備員	B					
		式	1		6,820,000	
直接工事費						
		式	1		945,497,684	
共通仮設費						
		式	1		157,229,055	
共通仮設費						
		式	1		77,997,055	
運搬費						
		式	1		786,865	
仮設材運搬費	親杭 横矢板 仮設ガードレール(片道)					
(1)		式	1		518,408	
仮設材運搬費	敷鉄板(往復)					
(2)		式	1		268,457	
役務費						
		式	1		2,940,290	
電力料						
		式	1		2,940,290	
技術管理費						
		式	1		74,269,900	
図面作成費						
		式	1		300,000	

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)
アセスメント調査費		式	1		300,000	
計測工(1)	復旧工事(1) 手動計測	式	1		11,127,630	
計測工(2)	復旧工事(1) 自動計測	式	1		31,474,770	
計測工(3)	復旧工事(2) 手動・自動計測	式	1		30,501,700	
防護柵の出来形管理のための非破壊試験		式	1		510,500	
道路施設基本データ作成費		式	1		55,300	
共通仮設費(率計上)		式	1		79,232,000	
純工事費		式	1		1,102,726,739	
現場管理費		式	1		443,425,000	
工事原価		式	1		1,546,151,739	
一般管理費等		式	1		173,348,261	
工事価格		式	1		1,719,500,000	
消費税相当額		式	1		171,950,000	
工事費計		式	1		1,891,450,000	