

単 価 合 意 書

令和6年8月19日に契約した大和北道路下三橋東地区跨道橋下部他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 8月27日

発注者 住所 奈良県奈良市大宮町3丁目5番11号

氏名 分任支出負担行為担当官 近畿地方整備局

奈良国道事務所長 伊藤 努

受注者 住所 奈良県五條市二見一丁目1番4号

氏名 株式会社 田原建設

代表取締役社長 弓場 雅之

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		31,529,952	
道路土工						
		式	1		2,066,129	
路体盛土工						
		m3	30		272,025	
路体(築堤)盛土	2.5m未満					
		式	1		165,570	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)					
		式	1		100,140	
積込(ルーフ)	土砂 土量50,000m3未満					
		式	1		6,315	
残土処理工						
		式	1		1,794,104	
整地	残土受入れ地での処理					
		式	1		58,344	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)					
		式	1		1,735,760	
橋台工						
		式	1		16,550,715	
作業土工						
		式	1		815,655	
既製杭工						
		式	1		9,416,090	
鋼管杭	鋼管径(杭径)700mm 鋼管長さ(杭長)14m					
		本	4	2,352,169	9,408,676	
現場取卸(鋼管杭)						
		t	10.1	734.1	7,414	

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)
橋台躯体工						
		式	1		6,192,082	
基礎材	再生クワッシャー40〜0 敷厚 20cm					
		m2	19	1,305	24,795	
均しコンクリート	18-8-40(高炉) 敷厚 10cm					
		m2	19	4,762	90,478	
コンクリート	24-12-25(20)(高炉)					
		m3	60	27,340	1,640,400	
コンクリート	24-12-40(高炉)					
		m3	20	27,340	546,800	
鉄筋	SD345 D13					
		t	0.39	163,751	63,862	
鉄筋	SD345 D16〜25					
		t	5.3	160,842	852,462	
鉄筋	SD345 D29〜32					
		t	6.11	153,113	935,520	
型枠	一般型枠					
		式	1		1,432,160	
支保	$f \leq 40kN/m^2$ [$t \leq 120cm$]					
		式	1		41,600	
支保	$40kN/m^2 < f \leq 60kN/m^2$ [$120 < t \leq 190cm$]					
		式	1		148,360	
足場	安全柵必要					
		式	1		403,020	
水抜パイプ	VP ϕ 75					
		式	1		4,129	
透水材	300×50					
		m	6	1,416	8,496	

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)
表面含浸工		式	1		126,888	
簡易清掃		m2	43	290.9	12,508	
表面保護	含浸材塗布 シン系	m2	43	2,660	114,380	
RC橋脚工		式	1		12,913,108	
作業土工		式	1		1,028,623	
既製杭工		式	1		8,308,781	
鋼管杭	鋼管径(杭径) 600mm 鋼管長さ(杭長) 13.5m	本	4	2,075,764	8,303,056	
現場取卸(鋼管杭)		t	7.8	734.1	5,725	
橋脚躯体工		式	1		3,575,704	
基礎材	再生クラッシュラン40〜0 敷厚 20cm	m2	12	1,305	15,660	
均しコンクリート	18-8-40(高炉) 敷厚 10cm	m2	12	3,961	47,532	
コンクリート	24-12-25(20)(高炉)	m3	19	31,404	596,676	
コンクリート	24-12-40(高炉)	m3	18	31,404	565,272	
鉄筋	SD345 D16〜25	t	2.43	164,570	399,905	

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)
鉄筋	SD345 D29～32	t	3.15	152,295	479,729	
型枠	一般型枠	式	1		805,590	
支保	f ≤ 40kN/m ² [t ≤ 120cm]	式	1		83,200	
足場	安全柵必要	式	1		582,140	
道路改良		式	1		68,002,762	
道路土工		式	1		8,052,989	
掘削工		m ³	4		1,160	
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m ³ 未満	式	1		1,160	
路体盛土工		m ³	20		82,989	
路体(築堤)盛土	4.0m以上	式	1		2,881	
路体(築堤)盛土	2.5m以上4.0m未満	式	1		3,619	
路体(築堤)盛土	2.5m未満	式	1		5,519	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	式	1		66,760	
積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m ³ 未満	式	1		4,210	

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)
残土処理工						
		式	1		7,968,840	
整地	残土受入れ地での処理					
		式	1		258,060	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)					
		式	1		7,710,780	
軽量盛土工						
		式	1		4,756,217	
軽量盛土工 (1号)						
		式	1		2,071,952	
軽量盛土						
		m3	14	41,560	581,840	
コンクリート床版	24-12-25(20)(高炉) 厚 15cm					
		m2	24	10,165	243,960	
基礎コンクリート	幅 40cm 高さ 20cm 18-8-40(高炉)					
		m	5	7,052	35,260	
壁面材	軽量壁面材 厚 50mm					
		m2	9	51,644	464,796	
調整コンクリート	18-8-40(高炉)					
		m3	17	43,888	746,096	
1号剛性防護柵基礎工						
		式	1		2,684,265	
コンクリート	24-12-25(20)(高炉)					
		m3	31	31,404	973,524	
鉄筋	SD345 D13					
		t	2.44	153,204	373,817	
鉄筋	SD345 D16~25					
		t	0.41	224,488	92,040	

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)
型枠	一般型枠					
		式	1		984,610	
目地板	瀝青繊維質目地板 t=20					
		m2	1	4,800	4,800	
収縮目地 (Vカット)	弾性シール材 30mm×30mm					
		m	4	2,009	8,036	
コンクリートアンカー	M16×60					
		箇所	33	713.3	23,538	
足場	安全柵必要					
		式	1		223,900	
排水構造物工						
		式	1		7,558,798	
作業土工						
		式	1		1,099,369	
側溝工						
		式	1		2,198,180	
自由勾配側溝 (通常型)	B300×H400 縦断用					
		m	10	12,774	127,740	
自由勾配側溝 (通常型)	B300×H500 縦断用					
		m	10	13,620	136,200	
自由勾配側溝 (通常型)	B300×H600 縦断用					
		m	10	14,747	147,470	
自由勾配側溝 (通常型)	B300×H700 縦断用					
		m	19	16,911	321,309	
自由勾配側溝 (土留型)	B300×H700 縦断用					
		m	8	38,678	309,424	
自由勾配側溝 (土留型)	B300×H900 縦断用					
		m	4	51,598	206,392	

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)
自由勾配側溝 (土留型)	B300×H1000 縦断用	m	10	55,371	553,710	
自由勾配側溝 (土留型)	B300×H1100 縦断用	m	4	56,890	227,560	
側溝蓋	コンクリート蓋 自由勾配側溝(通常型) 300用 L=500	枚	49	2,245	110,005	
側溝蓋	コンクリート蓋 自由勾配側溝(土留型) 300用 L=500	枚	26	2,245	58,370	
集水柵・マンホール工		式	1		480,526	
現場打ち集水柵	G1-1000×1000×2100 18-8-40(高炉)	箇所	1	364,327	364,327	
蓋	グレーチング柵蓋 柵穴1000×1000用 T-25 普通目 ホルト固定 2枚組	組	1	116,199	116,199	
床版工		式	1		1,171,627	
プレキャスト床版	幅3.70m 長1.00m T-25	枚	2	277,586	555,172	
プレキャスト床版	幅3.70m 長1.43/1.41m T-25	枚	1	616,455	616,455	
場所打ち水路復旧工		式	1		2,609,096	
基礎材	再生クワツシャソ RC-40 敷厚 20cm	m ²	21	1,305	27,405	
基礎コンクリート	18-8-40(高炉)	m ³	2	51,780	103,560	
コンクリート	18-8-40(高炉)	m ³	32	30,722	983,104	

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)
型枠	一般型枠					
		式	1		868,247	
足場	安全ネット必要					
		式	1		403,020	
既設函渠閉塞	24-12-25(20)(高炉)					
		m3	1	223,760	223,760	
構造物撤去工						
		式	1		6,458,461	
作業土工						
		式	1		2,246,370	
旧橋撤去工						
		式	1		2,672,018	
鋼製高欄撤去						
		m	93	1,325	123,225	
鋼橋本体撤去	一括撤去					
(A1-P3)		径間	3	531,624	1,594,872	
床版2次破碎	無筋構造物					
		m3	7	12,456	87,192	
床版2次破碎	鉄筋構造物					
		m3	31	17,311	536,641	
支柱切断撤去						
		t	2	10,019	20,038	
桁材切断						
		t	3	14,365	43,095	
殻運搬	コンクリート殻(無筋)					
		m3	7	1,147	8,029	
殻運搬	コンクリート殻(鉄筋)					
		m3	31	1,434	44,454	

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)
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3	7	2,777	19,439	
殻処分	コンクリート殻(鉄筋)	m3	31	3,636	112,716	
現場発生品運搬	桁材等	式	1		82,317	
防護柵撤去工		式	1		79,492	
防護柵(横断・転落防止柵)撤去	柵高 1.1m	m	75	789.5	59,212	
立入防止柵撤去	柵高 1.5m	m	15	1,352	20,280	
構造物取壊し工		式	1		1,080,036	
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工	m3	50	9,537	476,850	
コンクリート構造物取壊し	鉄筋構造物 人力施工	m3	1	52,044	52,044	
コンクリート構造物取壊し	鉄筋構造物 機械施工	m3	25	17,029	425,725	
舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下	m	16	611.6	9,785	
舗装版破砕	アスファルト舗装版 舗装版厚 4cm	m2	220	525.6	115,632	
運搬処理工		式	1		380,545	
殻運搬	コンクリート殻(無筋)	m3	50	1,147	57,350	

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)
殻運搬	コンクリート殻(鉄筋)	m3	25	1,434	35,850	
殻運搬	コンクリート殻(鉄筋) 人力積込	m3	1	2,631	2,631	
殻運搬	アスファルト殻(掘削)	m3	9	2,166	19,494	
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3	50	2,777	138,850	
殻処分	コンクリート殻(鉄筋)	m3	27	3,636	98,172	
殻処分	アスファルト殻(掘削)	m3	9	1,923	17,307	
現場発生産品運搬	転落防止柵、立入防止柵	式	1		10,891	
仮設工		式	1		41,176,297	
土留・仮締切工 (A1橋台)		式	1		7,705,190	
鋼矢板	III型 鋼矢板長さ 7.5m 平均鋼矢板打込長さ 7.0m 平均鋼矢板引抜長さ 7.0m	式	1		1,111,475	
鋼矢板	III型 鋼矢板長さ 8.0m 平均鋼矢板打込長さ 7.5m 平均鋼矢板引抜長さ 7.5m	式	1		933,501	
鋼矢板	III型 鋼矢板長さ 9.0m 平均鋼矢板打込長さ 8.5m 平均鋼矢板引抜長さ 8.5m	式	1		292,131	
鋼矢板	III型 鋼矢板長さ 10.5m 平均鋼矢板打込長さ 9.8m 平均鋼矢板引抜長さ 9.8m	式	1		148,356	
鋼矢板	III型 鋼矢板長さ 10.5m 平均鋼矢板打込長さ 7.5m 平均鋼矢板引抜長さ 7.5m	式	1		1,534,040	

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	III型 鋼矢板長さ 10.5m 平均鋼矢板打込長 8.6m 平均鋼矢板引抜長 8.6m	式	1		140,202	
鋼矢板	III型 鋼矢板長さ 10.5m 平均鋼矢板打込長 9.5m 平均鋼矢板引抜長 9.5m	式	1		991,599	
土木用摩擦低減材		式	1		2,024,918	
切梁・腹起し		式	1		467,667	
頭部連結材	溝形鋼 200×80	式	1		61,301	
土留・仮締切工 (P1橋脚)		式	1		6,904,155	
鋼矢板	III型 鋼矢板長さ 8.0m 平均鋼矢板打込長 7.5m 平均鋼矢板引抜長 7.5m	式	1		716,004	
鋼矢板	III型 鋼矢板長さ 8.5m 平均鋼矢板打込長 7.8m 平均鋼矢板引抜長 7.8m	式	1		128,452	
鋼矢板	III型 鋼矢板長さ 8.5m 平均鋼矢板打込長 8.0m 平均鋼矢板引抜長 8.0m	式	1		834,938	
鋼矢板	III型 鋼矢板長さ 8.5m 平均鋼矢板打込長 5.4m 平均鋼矢板引抜長 5.4m	式	1		2,010,480	
鋼矢板	III型 鋼矢板長さ 8.5m 平均鋼矢板打込長 6.5m 平均鋼矢板引抜長 6.5m	式	1		277,858	
鋼矢板	III型 鋼矢板長さ 8.5m 平均鋼矢板打込長 7.5m 平均鋼矢板引抜長 7.5m	式	1		1,945,006	
切梁・腹起し		式	1		991,417	
土留・仮締切工 (仮水路)		式	1		1,054,168	

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 (夜間)	III型 鋼矢板長さ 8.5m 平均鋼矢板打込長 8.0m	式	1		737,415	
頭部連結材	溝形鋼 200×80	式	1		36,059	
土のう	仕拵・積立・撤去 流用土	式	1		280,694	
仮水路工		式	1		20,064,160	
作業土工		式	1		7,596,025	
コルゲートU字フレーム	C形 B2400×H1400 黒皮品	式	1		5,264,525	
暗渠排水管	金属樹脂複合管 φ1500	式	1		6,255,288	
現場打ち集水桝	B1000×L2500×H2600 18-8-40(高炉)	式	1		533,988	
現場打ち集水桝	B1000×L2500×H1800 18-8-40(高炉)	式	1		414,334	
作業ヤード整備工		式	1		1,041,840	
ヤード造成	4.0m以上	式	1		1,041,840	
歩道迂回路整備工		式	1		1,307,790	
碎石舗装	再生クラッシュ RC-40 仕上り厚 100mm	式	1		80,390	
ゴムマット	厚 15mm 1000×2000	式	1		1,227,400	

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		200,965	
現場発生産品運搬	コルゲートU字フレーム、金属樹脂複合管					
		式	1		200,965	
交通管理工						
		式	1		2,898,029	
交通誘導警備員						
		式	1		2,826,947	
交通誘導警備員 (夜間)						
		式	1		71,082	
舗装						
		式	1		809,291	
舗装工						
		式	1		809,291	
アスファルト舗装工 (車道)(市道)						
		式	1		786,548	
下層路盤(車道・路肩部)	再生クラッシュラン RC-40 仕上り厚 100mm					
		m2	399	421.3	168,098	
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	399	1,550	618,450	
アスファルト舗装工 (歩道)						
		式	1		22,743	
下層路盤(歩道部)	再生クラッシュラン RC-40 仕上り厚 100mm					
		m2	8	745.9	5,967	
表層(歩道部)	再生細粒度アスコン(13) 舗装厚 40mm 1.4m未満					
		m2	8	2,097	16,776	
直接工事費						
		式	1		100,342,005	

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		18,134,057	
共通仮設費		式	1		6,099,533	
運搬費		式	1		5,076,836	
建設機械運搬費		式	1		134,492	
重建設機械分解組立輸送費		式	1		3,969,682	
仮設材運搬費		式	1		972,662	
技術管理費		式	1		53,462	
道路施設基本データ作成費用		式	1		53,462	
現場環境改善費（率計上）		式	1		969,235	
共通仮設費（率計上）		式	1		12,034,524	
純工事費		式	1		118,476,062	
現場管理費		式	1		39,001,279	
工事原価		式	1		157,477,341	
一般管理費等		式	1		25,122,659	

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		182,600,000	
消費税相当額		式	1		18,260,000	
工事費計		式	1		200,860,000	