

単 価 合 意 書

令和6年11月29日に契約したR6国道6号吉沢町外電線共同溝工事における契約の変更を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 12月 13日

発注者 住所 茨城県水戸市千波町1962-2

氏名 分任支出負担行為担当官

関東地方整備局

常陸河川国道事務所長 佐近 裕之

受注者 住所 東京都中央区日本橋蛸殻町二丁目13番6号

氏名 戸田道路株式会社

代表取締役 窪田 浩一

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)
電線共同溝						
		式	1		75,242,868	
舗装版撤去工						
		式	1		2,885,263	
舗装版破碎工						
		式	1		2,885,263	
舗装版切断 (1)「昼間」	アスファルト舗装版 舗装厚 15cm以下					
		式	1		588,158	
舗装版切断 (2)「昼間」	コンクリート+アスファルト(カハ-)舗装版 舗装厚 35cm(As10cm+Co25cm)					
		式	1		802,600	
舗装版破碎 (1)	アスファルト舗装版 舗装厚 15cm以下					
		m2	520	1,730	899,600	
舗装版破碎 (2)	コンクリート+アスファルト(カハ-)舗装版 舗装厚 35cm(As10cm+Co25cm)					
		m2	92	1,310	120,520	
殻運搬 (1)仮置き	アスファルト殻(電共)					
		m3	23	1,807	41,561	
殻運搬 (2)仮置き	アスファルト殻(破碎後)					
		m3	9	1,015	9,135	
殻運搬 (3)仮置き	コンクリート殻(無筋)					
		m3	23	1,015	23,345	
殻積込・運搬 (1)「昼間」	アスファルト殻					
		m3	32	3,353	107,296	
殻積込・運搬 (2)「昼間」	コンクリート殻(無筋)					
		m3	23	3,051	70,173	
殻処分 (1)「昼間」	アスファルト殻					
		m3	32	4,276	136,832	
殻処分 (2)「昼間」	コンクリート殻(無筋)					
		m3	23	3,741	86,043	

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)
開削土工						
		式	1		7,785,740	
掘削工						
		式	1		3,203,340	
開削掘削	土砂					
		式	1		3,203,340	
埋戻し工						
		式	1		3,479,500	
埋戻し・締固め (1)	土砂(発生土)					
		式	1		990,750	
埋戻し・締固め (2)	中埋砂(購入土)					
		式	1		2,488,750	
残土処理工						
		式	1		1,102,900	
土砂等運搬 (1) 仮置き	土砂(岩塊・玉石混り土含む)					
		式	1		569,900	
積込(ルーフ) 「昼間」	土砂 土量50,000m3未満					
		式	1		90,528	
土砂等運搬 (2) 処分「昼間」	土砂(岩塊・玉石混り土含む)					
		式	1		394,420	
整地 「昼間」	残土受け入れ地での処理					
		式	1		48,052	
電線共同溝工						
		式	1		44,886,200	
管路工(管路部)						
		式	1		19,104,380	
埋設管路 (1)	電力管 径 130mm					
		m	1,147	5,048	5,790,056	

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)
埋設管路 (2)	電力管 径 100mm	m	760	4,195	3,188,200	
埋設管路 (3)	電力保安通信管 径 100mm	m	385	5,528	2,128,280	
埋設管路 (4)	共用FA管 径 150mm	m	57	6,770	385,890	
埋設管路 (5)	ボテ [○] イ管 径 150mm	m	54	11,957	645,678	
埋設管路 (6)	通信セ [○] レ [○] ト管 径 175mm	m	297	14,341	4,259,277	
埋設管路 (7)	通信管 径 75mm	m	116	4,250	493,000	
埋設管路 (8)	通信管 径 50mm	m	354	3,549	1,256,346	
埋設管路 (9)	FEP管 径 80mm	m	73	2,944	214,912	
ダクトスリーブ・ヘルマウス材料費		個	128	3,352	429,056	
埋設表示シート (1)	W=150mm	m	72	166.1	11,959	
埋設表示シート (2)	W=300mm	m	17	345.3	5,870	
埋設表示シート (3)	W=400mm	m	544	466	253,504	
埋設表示シート (4)	W=600mm	m	61	694.3	42,352	
プレキャストボックス工(特殊部)		式	1		25,781,820	

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)
プレキャストボックス (1)	I型 1200×1350×3500	箇所	1	900,348	900,348	
プレキャストボックス (2)	I型 1200×1350×4000 地上機器 横置1基	箇所	1	1,175,712	1,175,712	
プレキャストボックス (3)	I型 1200×1800×3800 道路横断 (サイトボックス)	箇所	1	1,979,237	1,979,237	
プレキャストボックス (4)	電力II型 850×1800×3000 地上 機器横置2基	箇所	1	1,509,680	1,509,680	
プレキャストボックス (5)	電力II型 850×1800×4500 地上 機器横置3基	箇所	1	2,137,576	2,137,576	
プレキャストボックス (6)	電力II型 900×1800×3000	箇所	1	1,287,641	1,287,641	
プレキャストボックス (7)	電力II型 950×1500×2200	箇所	1	794,606	794,606	
プレキャストボックス (8)	通信接続柵 500×1050×2000	箇所	2	385,564	771,128	
端壁材料費		個	18	103,011	1,854,198	
分岐柵	450×500×900(蓋含む)	箇所	4	271,451	1,085,804	
サイトボックス	1000×600×650	箇所	1	246,062	246,062	
地上機器用ハットホル (1)	395×995×1480 連結タクト(開口90 0×450)L=500	箇所	2	695,781	1,391,562	
地上機器用ハットホル (2)	395×995×1620 連結タクト(開口90 0×450)L=500	箇所	3	639,361	1,918,083	
地上機器用ハットホル (3)	395×1990×1410 連結タクト(開口9 00×450)L=470	箇所	1	1,927,367	1,927,367	

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)
基礎材	再生クワツシヤラン 40～0 7.5cmを超え12.5cm以下	m2	54	1,645	88,830	
蓋 (1)	鋳鉄製 φ750(車道用)H=450	組	1	420,872	420,872	
蓋 (2)	鋳鉄製 φ750(歩道用)H=150	組	4	333,148	1,332,592	
蓋 (3)	鋳鉄製 1200×3500用	組	1	1,172,982	1,172,982	
蓋 (4)	鋳鉄製 1200×4000用(嵩上ブロック含む)	組	1	1,788,138	1,788,138	
蓋 (5)	鋳鉄製 通信接続柵500×2000用	組	2	742,373	1,484,746	
仮蓋	地上機器用ハットホル開口部用 445×1095	枚	6	85,776	514,656	
舗装工		式	1		12,598,554	
アスファルト舗装工 (1)	(歩道部)	式	1		1,145,313	
下層路盤(歩道部)	再生クワツシヤラン RC-40 仕上り厚 110mm	m2	351	1,108	388,908	
表層(歩道部)	再生密粒度アスコン(13) 舗装厚 30mm 1.4m未満	m2	351	2,155	756,405	
アスファルト舗装工 (2)	(乗入部 4m<W≤8m)	式	1		147,862	
上層路盤(歩道部)	粒度調整砕石 M-40 仕上り厚 300mm	m2	26	2,929	76,154	
表層(歩道部)	各種(2.30以上2.40t/m3未満) 再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 1.4m未満	m2	26	2,758	71,708	

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)
アスファルト舗装工 (3)	(乗入部 8m<W)	式	1		159,896	
上層路盤(歩道部)	粒度調整碎石 M-40 仕上り厚 400mm	m ²	23	4,194	96,462	
表層(歩道部)	各種(2.30以上2.40t/m ³ 未満)再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 1.4m未満	m ²	23	2,758	63,434	
アスファルト舗装工 (4)	(車道部 仮復旧)	式	1		1,028,560	
下層路盤(歩道部)	再生クワッシュヤレン RC-40 仕上り厚 200mm	m ²	92	1,305	120,060	
上層路盤(歩道部)	粒度調整碎石 M-40 仕上り厚 400mm	m ²	92	4,194	385,848	
基層(車道・路肩部)	再生粗粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 1.4m未満	m ²	92	2,841	261,372	
表層(車道・路肩部)	再生粗粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 1.4m未満	m ²	92	2,840	261,280	
アスファルト舗装工 (5)	(支道部)	式	1		89,115	
上層路盤(歩道部)	粒度調整碎石 M-40 仕上り厚 350mm	m ²	13	3,993	51,909	
表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 1.4m未満	m ²	13	2,862	37,206	
舗装打換え工	(車道部 仮復旧)	式	1		1,910,271	
舗装版破碎	アスファルト舗装版 舗装厚 15cm以下	m ²	92	733.6	67,491	
殻運搬 仮置き	アスファルト殻	m ³	9	1,015	9,135	

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)
殻積込・運搬 「昼間」	アスファルト殻	m3	9	3,353	30,177	
殻処分 「昼間」	アスファルト殻	m3	9	4,276	38,484	
掘削	土砂 上記以外(小規模) 小規模(標準以外)	m3	20	3,356	67,120	
土砂等運搬 (1) 仮置き	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	20	2,072	41,440	
積込(ルース) 「昼間」	土砂 土量50,000m3未満	m3	20	220.8	4,416	
土砂等運搬 (2) 処分「昼間」	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	20	962	19,240	
整地 「昼間」	残土受入れ地での処理	m3	20	117.2	2,344	
上層路盤	再生瀝青安定処理材(40) 仕上り厚 200mm	m2	92	9,200	846,400	
基層	再生粗粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 1.4m未満	m2	92	2,841	261,372	
中間層	再生粗粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 1.4m未満	m2	92	2,841	261,372	
表層	再生粗粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 1.4m未満	m2	92	2,840	261,280	
切削オーバーレイ工		式	1		8,080,697	
切削オーバーレイ	7cm以下 一層 段差すりつけ無 再生密粒度アスコン(20)	m2	2,910	2,486	7,234,260	
殻運搬(路面切削) 仮置き	切削材	m3	145	465.1	67,439	

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)
殻積込・運搬 「昼間」	切削材	m3	145	882.4	127,948	
殻処分 「昼間」	切削材	m3	145	4,490	651,050	
ブロック舗装工		式	1		36,840	
下層路盤(歩道部)	再生クワッシュン RC-40 仕上り厚 70 mm	m2	8	1,020	8,160	
特殊ブロック舗装	300×300(再利用品)	m2	8	3,585	28,680	
区画線工		式	1		518,950	
区画線工		式	1		518,950	
溶融式区画線 (1)「昼間」	溶融式手動 実線 15cm 厚1.5mm(白色) 排水性舗装無	m	620	334	207,080	
溶融式区画線 (2)「昼間」	溶融式手動 実線 30cm 厚1.5mm(白色) 排水性舗装無	m	41	587.3	24,079	
溶融式区画線 (3)「昼間」	溶融式手動 実線 15cm 厚1.5mm(黄色) 排水性舗装無	m	46	407.5	18,745	
溶融式区画線 (4)「昼間」	溶融式手動 破線 15cm 厚1.5mm(白色) 排水性舗装無	m	130	356.3	46,319	
溶融式区画線 (5)「昼間」	溶融式手動 セアラ 45cm 厚1.5mm(白色) 排水性舗装無	m	200	845.4	169,080	
溶融式区画線 (6)「昼間」	溶融式手動 矢印・記号・文字 15cm 換算 厚1.5mm(白色) 排水性舗装無	m	71	755.6	53,647	
排水構造物工		式	1		206,901	

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		206,901	
管(函)渠型側溝 (1)	D300(再利用品)					
		m	11	8,199	90,189	
管(函)渠型側溝 (2)	D400(再利用品)					
		m	1	8,199	8,199	
管(函)渠型側溝 (3)	D500(再利用品)					
		m	9	12,057	108,513	
縁石工						
		式	1		386,721	
縁石工						
		式	1		386,721	
歩車道境界ブロック (1)	FK-2(再利用品)					
		m	29	8,198	237,742	
歩車道境界ブロック (2)	FK-2a-20(再利用品)					
		m	4	8,454	33,816	
中央分離帯ブロック	FK-3(再利用品)					
		m	1	12,949	12,949	
植樹ブロック	150×180×600(再利用品)					
		m	14	7,301	102,214	
防護柵工						
		式	1		128,534	
路側防護柵工						
		式	1		128,534	
ガードパイプ	Gp-Bp-2E 塗装品(再利用品)					
		m	14	9,181	128,534	
構造物撤去工						
		式	1		281,253	

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)
防護柵撤去工		式	1		60,004	
防護柵撤去(カ ^ス ト ^ハ イ ^フ)	Gp-Bp-2E 塗装品(再利用品)	m	14	4,286	60,004	
構造物取壊し工		式	1		13,822	
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工	m ³	1	13,822	13,822	
排水構造物撤去工		式	1		90,780	
管(函)渠型側溝撤去 (1)	D300(再利用)	m	11	3,527	38,797	
管(函)渠型側溝撤去 (2)	D400(再利用)	m	1	3,527	3,527	
管(函)渠型側溝撤去 (3)	D500(再利用)	m	9	5,384	48,456	
ブロック舗装撤去工		式	1		14,336	
特殊ブロック撤去	300×300(再利用)	m ²	8	1,792	14,336	
縁石撤去工		式	1		94,277	
歩車道境界ブロック撤去	再利用	m	33	1,924	63,492	
中央分離帯ブロック撤去	FK-3(再利用)	m	1	3,849	3,849	
植樹ブロック撤去	150×180×600(再利用)	m	14	1,924	26,936	

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		8,034	
殻運搬 仮置き	コンクリート殻(無筋)					
		m3	1	1,242	1,242	
殻積込・運搬 「昼間」	コンクリート殻(無筋)					
		m3	1	3,051	3,051	
殻処分 「昼間」	コンクリート殻(無筋)					
		m3	1	3,741	3,741	
仮設工						
		式	1		5,564,752	
土留・仮締切工						
		式	1		915,160	
軽量鋼矢板(電線共同溝)						
		式	1		915,160	
交通管理工						
		式	1		4,649,592	
交通誘導警備員 (1)	A(昼間勤務)					
		式	1		220,272	
交通誘導警備員 (2)	B(昼間勤務)					
		式	1		326,004	
交通誘導警備員 (3)	A(夜間勤務)					
		式	1		1,448,712	
交通誘導警備員 (4)	B(夜間勤務)					
		式	1		2,654,604	
直接工事費						
		式	1		75,242,868	
共通仮設費						
		式	1		10,571,310	

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		2,023,734	
運搬費		式	1		201,199	
建設機械運搬費		式	1		147,965	
仮設材運搬費		式	1		53,234	
技術管理費		式	1		53,507	
道路施設基本データ作成費用		式	1		53,507	
現場環境改善費(率計上)		式	1		1,769,028	
共通仮設費(率計上)		式	1		8,547,576	
純工事費		式	1		85,814,178	
現場管理費		式	1		36,824,738	
工事原価		式	1		122,638,916	
一般管理費等		式	1		20,221,084	
工事価格		式	1		142,860,000	
消費税相当額		式	1		14,286,000	

