

単 価 合 意 書

令和6年11月20日に契約したR6国道6号大和田拡幅大和田地区改良（その2）工事における契約の変更
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 11 月 29 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 茨城県日立市多賀町二丁目10番7号

氏名 株式会社オカベ 代表取締役 岡部 英明

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		116,986,212	
道路土工						
		式	1		20,451,847	
掘削工						
		式	1		533,800	
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	2,000	266.9	533,800	
路体盛土工						
		式	1		394,823	
路体(築堤)盛土	2.5m未満					
(1)		m3	50	6,187	309,350	
路体(築堤)盛土	2.5m以上4.0m未満					
(2)		m3	40	816.3	32,652	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)L=0.3km以下					
		m3	90	358.9	32,301	
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未満					
		m3	90	228	20,520	
路体盛土工(ICT)						
		式	1		11,667,600	
路体(築堤)盛土(ICT)						
		m3	5,000	244.5	1,222,500	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)L=19.5km以下					
		m3	3,700	2,595	9,601,500	
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未満					
		m3	3,700	228	843,600	
路床盛土工(ICT)						
		式	1		7,464,240	

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)
路床盛土(ICT)		m3	2,100	353.4	742,140	
土材料		m3	2,100	3,201	6,722,100	
法面整形工		式	1		302,176	
法面整形(盛土部)	法面締固め無 現場制約無	m2	710	425.6	302,176	
残土処理工		式	1		89,208	
整地	残土受入れ地での処理	m3	80	121.1	9,688	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)L=5.0km以下	m3	80	994	79,520	
地盤改良工		式	1		15,563,920	
固結工		式	1		15,563,920	
中層混合処理	改良最大深度5.0m以下 セメント系固化材(特殊土用)70kg/m3	m3	4,112	3,785	15,563,920	
舗装工		式	1		4,322,899	
路盤工 (1)車道部		式	1		3,711,483	
下層路盤(車道・路肩部)	再生クラッシュ RC-40 仕上り厚 250mm	m2	1,380	1,078	1,487,640	
下層路盤(車道・路肩部) (街渠縦断管部)	再生クラッシュ RC-40 仕上り厚 170mm	m2	87	640.5	55,723	

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)
上層路盤(車道・路肩部)	粒度調整碎石 M-40 仕上り厚 250 mm					
(1)		m2	1,340	1,618	2,168,120	
路盤工						
(2)乗入部 8m<W		式	1		132,408	
上層路盤(車道・路肩部)	粒度調整碎石 M-40 仕上り厚 300 mm					
		m2	72	1,839	132,408	
路盤工						
(3)歩道部		式	1		479,008	
下層路盤(歩道部)	再生クラッシュ RC-40 仕上り厚 110 mm					
		m2	553	866.2	479,008	
擁壁工						
		式	1		46,660,934	
既製杭工						
		式	1		46,660,934	
鋼管矢板	φ 1500×t=15mm L=24000					
		本	7	6,655,096	46,585,672	
現場取卸(鋼管杭)						
		t	93.1	808.4	75,262	
カルバート工						
		式	1		485,964	
プレキャストカルバート工						
		式	1		485,964	
プレキャストボックス	300×300					
		m	18	26,998	485,964	
排水構造物工						
		式	1		9,694,775	
作業土工						
		式	1		1,695,300	

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)
床掘り	土砂					
		式	1		697,950	
埋戻し	土砂					
		式	1		786,240	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)L=5.5 km以下					
		m3	100	1,990	199,000	
整地	残土受入れ地での処理					
		m3	100	121.1	12,110	
側溝工						
		式	1		4,352,365	
プレキャストU型側溝	PU1 300×300					
		m	141	8,987	1,267,167	
現場打ちL型側溝	一般部 FK-2(両面R)					
(1)		m	1	15,593	15,593	
現場打ちL型側溝	切下部 FK-2a-20					
(2)		m	11	13,522	148,742	
街渠縦断管	300×300					
		m	141	17,531	2,471,871	
街渠縦断管自由勾配側溝	300×500～700					
		m	12	37,416	448,992	
管渠工						
		式	1		1,935,723	
ヒューム管(B形管)	外圧管1種 φ 450					
(1)		m	18	26,255	472,590	
ヒューム管(B形管)	外圧管2種 φ 800					
(2)		m	14	59,690	835,660	
ヒューム管(B形管)	外圧管2種					
(3)		m	7	71,397	499,779	

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)
暗渠排水管	VU φ 200					
		m	15	4,208	63,120	
管渠接続	D800					
		箇所	1	64,574	64,574	
集水桝・マンホール工						
		式	1		1,711,387	
現場打ち集水桝	σ ck=18N/mm ² 600×600×1200(縞鋼板蓋含む)					
(1)		箇所	2	134,099	268,198	
現場打ち集水桝	σ ck=18N/mm ² 800×800×1600(ｸﾞﾚｰﾅﾝｸﾞ 蓋含む)					
(2)		箇所	2	212,488	424,976	
現場打ち集水桝	σ ck=18N/mm ² 1500×1500×2200					
(3)		箇所	1	584,014	584,014	
ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄ街渠桝	(A1)300×900					
(1)		箇所	1	87,423	87,423	
ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄ街渠桝	(A1)300×1300					
(2)		箇所	2	112,361	224,722	
ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄ街渠桝	(A3)300×1500					
(3)		箇所	1	122,054	122,054	
縁石工						
		式	1		1,218,310	
縁石工						
		式	1		1,218,310	
歩車道境界ﾌﾟﾛｯｸ	一般部 FK-2(両面R)					
(1)		m	125	8,518	1,064,750	
歩車道境界ﾌﾟﾛｯｸ	切下部 FK-2a-50					
(2)		m	20	7,678	153,560	
踏掛版設置工						
		式	1		11,317,686	

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)
踏掛版設置工 (茂宮川橋)		式	1		4,816,183	
踏掛版設置	24-12-25(20)(高炉)	m3	63	40,850	2,573,550	
鉄筋 (1)	SD345 D13	t	0.55	179,928	98,960	
鉄筋 (2)	SD345 D16~25	t	12.04	178,046	2,143,673	
踏掛版設置工 (石名坂橋A1橋台)		式	1		6,501,503	
踏掛版設置	$\sigma_{ck}=24\text{N/mm}^2$ 擁壁兼用踏掛版	m3	57	38,121	2,172,897	
鉄筋 (1)	SD345 D13	t	1.33	179,928	239,304	
鉄筋 (2)	SD345 D16~25	t	15.49	178,046	2,757,932	
調整コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m3	30	44,379	1,331,370	
防護柵工		式	1		671,872	
防止柵工		式	1		671,872	
転落(横断)防止柵	柵高 1.1m 土中建込	m	58	11,584	671,872	
構造物撤去工		式	1		1,112,231	
防護柵撤去工		式	1		19,026	

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(ガードレール)		m	14	1,359	19,026	
構造物取壊し工		式	1		704,286	
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工	m3	41	10,455	428,655	
舗装版切断	アスファルト舗装版 15cmを超え30cm以下	m	12	1,388	16,656	
舗装版破碎	アスファルト舗装版 舗装版厚 15cm以下	m2	450	575.5	258,975	
運搬処理工		式	1		388,919	
殻運搬 (1)	コンクリート殻(無筋)	m3	41	2,294	94,054	
殻運搬 (2)	アスファルト殻	m3	19	3,421	64,999	
殻処分 (1)	コンクリート殻(無筋)	m3	41	3,538	145,058	
殻処分 (2)	アスファルト殻	m3	19	4,197	79,743	
現場発生品運搬	鋼材	t	0.41	12,355	5,065	
仮設工		式	1		5,485,774	
工事用道路工		式	1		589,448	
工事用道路盛土	4.0m以上	式	1		45,520	

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)
工事用道路盛土撤去						
		式	1		66,725	
敷砂利	RC-40 敷厚 200mm					
		式	1		98,064	
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未満					
		式	1		45,600	
整地	残土受入れ地での処理					
		m3	250	121.1	30,275	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)L=0.3km以下					
		m3	480	358.9	172,272	
大型土のう						
		式	1		130,992	
土留・仮締切工						
		式	1		3,144,408	
鋼矢板	引抜き IV型 L=10.0m・L=10.5m・L=11.0m・L=11.5m					
		枚	92	23,592	2,170,464	
現場発生品運搬	鋼矢板					
		t	78.83	12,355	973,944	
交通管理工						
		式	1		1,751,918	
交通誘導警備員	A(昼間勤務)					
(1)		人日	67	17,522	1,173,974	
交通誘導警備員	B(昼間勤務)					
(2)		人日	36	16,054	577,944	
直接工事費						
		式	1		116,986,212	
共通仮設費						
		式	1		20,573,972	

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		9,050,831	
運搬費		式	1		7,347,917	
建設機械運搬費		式	1		1,675,066	
重建設機械分解組立輸送費		式	1		5,059,077	
仮設材運搬費		式	1		613,774	
技術管理費		式	1		605,652	
保守管理(ICT)		式	1		27,756	
システム初期費(ICT)		式	1		515,694	
六価クロム溶出試験費		式	1		6,869	
道路施設基本データ作成費用		式	1		55,333	
現場環境改善費（率計上）		式	1		1,097,262	
共通仮設費（率計上）		式	1		11,523,141	
純工事費		式	1		137,560,184	
現場管理費		式	1		42,148,631	

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)
工事原価		式	1		179,708,815	
一般管理費等		式	1		28,291,185	
工事価格		式	1		208,000,000	
消費税相当額		式	1		20,800,000	
工事費計		式	1		228,800,000	