

単 価 合 意 書

令和8年7月17日に契約したR8国道6号牛久土浦BP改良工事における契約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8年7月30日

発注者 住所 茨城県土浦市川口1-1-26

アーバンスクエア土浦ビル4F

氏名 分任支出負担行為担当官 関東地方整備局

常総国道事務所長 川路 隆之

受注者 住所 茨城県つくばみらい市下長沼118番地の1

氏名 谷原建設株式会社

代表取締役 小林 圭一

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)
道路改良		式	1		157,981,213	
道路土工		式	1		32,650,805	
掘削工(ICT)		式	1		7,931,308	
掘削(ICT)	土砂 オープンカット 障害無し 5,000m3 以上10,000m3未満	m3	9,500	350.3	3,327,850	
土砂等運搬 (1)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	8,050	394.2	3,173,310	
土砂等運搬 (2)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	890	576.2	512,818	
土砂等運搬 (3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	510	1,455	742,050	
整地	残土受入れ地での処理	m3	1,400	125.2	175,280	
路体盛土工		式	1		314,400	
路体(築堤)盛土	2.5m未満	m3	50	6,288	314,400	
路体盛土工(ICT)		式	1		6,092,884	
路体(築堤)盛土(ICT)		m3	11,000	237.7	2,614,700	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	4,270	576.2	2,460,374	
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未満	m3	4,300	236.7	1,017,810	

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)
路床盛土工(ICT)		式	1		18,216,122	
路床盛土(ICT)		m3	14,600	345.3	5,041,380	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	16,210	576.2	9,340,202	
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未満	m3	16,200	236.7	3,834,540	
法面整形工(ICT)		式	1		96,091	
法面整形(切土部)(ICT)	ㄧ質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	6	845.6	5,073	
法面整形(盛土部)(ICT)	法面締固め無し	m2	170	535.4	91,018	
地盤改良工		式	1		10,173,092	
固結工		式	1		10,173,092	
中層混合処理	改良深度 2.9m 施工規模 963.7 m 3	m3	964	10,553	10,173,092	
石・ﾌﾟﾛｯｸ積(張)工		式	1		2,968,475	
作業土工		式	1		217,042	
床掘り	土砂	式	1		88,120	
埋戻し	土砂	式	1		116,010	

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	土砂(岩塊・玉石混り土含む)					
		式	1		11,660	
整地	残土受入れ地での処理					
		式	1		1,252	
コンクリートﾌﾟﾛｯｸ工(コンクリートﾌﾟﾛｯｸ積)						
		式	1		2,751,433	
現場打基礎コンクリート	18-8-25(20) 高炉 W/C指定なし 底幅 55 c m 高さ 35 c m					
		m	32	11,051	353,632	
コンクリート(間知)ﾌﾟﾛｯｸ積	控35cm					
		m2	81	24,400	1,976,400	
胴込・裏込材(砕石)	再生砕石 RC-40					
		m3	30	7,447	223,410	
現場打天端コンクリート	18-8-25(20) 高炉 W/C指定なし					
		m3	3	65,997	197,991	
ｶﾙﾊﾟｰﾄ工						
		式	1		54,790,089	
作業土工						
		式	1		2,585,590	
床掘り	土砂					
		式	1		161,135	
埋戻し	土砂					
		式	1		382,200	
中詰土						
		m3	40	35,292	1,411,680	
積込(ﾙｰｽﾞ)	土砂 土量50,000m3未満					
		式	1		130,185	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)					
		式	1		500,390	

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)
場所打函渠工(構造物単位)						
		式	1		48,174,447	
函渠	内幅 10m 内高 5.1m 24-12-25(20)(高炉)					
		m3	600	48,445	29,067,000	
鉄筋	SD345 D13					
(1)		t	6.36	249,355	1,585,897	
鉄筋	SD345 D16～D25					
(2)		t	63.02	222,994	14,053,081	
鉄筋	SD345 D29～D32					
(3)		t	12.68	195,788	2,482,591	
機械式鉄筋定着加工	D13 L≦2m					
		箇所	2,024	281.4	569,553	
継目	I 型					
(1)		m	23	9,303	213,969	
継目	Ⅲ型					
(2)		m	11	18,396	202,356	
付帯工						
		式	1		4,030,052	
裏込め						
		m3	860	1,041	895,260	
剥落防止	砂付アラミト三軸メッシュシート					
		m2	466	6,662	3,104,492	
カートレールボスト孔	Φ200					
		箇所	17	471.3	8,012	
目地材撤去	t=20mm					
		m2	4	5,572	22,288	
排水構造物工						
		式	1		17,918,879	

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)
作業土工						
		式	1		1,184,785	
床掘り	土砂					
(1)		式	1		62,876	
床掘り	土砂					
(2)		式	1		176,240	
埋戻し	土砂					
(1)		式	1		439,740	
埋戻し	土砂					
(2)		式	1		270,690	
基面整正						
		式	1		176,781	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)					
		式	1		50,946	
整地	残土受入れ地での処理					
		式	1		7,512	
側溝工						
		式	1		6,328,307	
ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄU型側溝	PU1-B300-H300					
(1)		m	233	9,784	2,279,672	
ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄU型側溝	PU2-B300-H300					
(2)		m	38	13,387	508,706	
ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄU型側溝	PU3-B400-H500					
(3)		m	35	24,382	853,370	
管(函)渠型側溝	幅 25 c m 高さ 37.5 c m					
(1)		m	34	22,674	770,916	
管(函)渠型側溝	幅 25 c m 高さ 37.5 c m					
(2)		m	10	29,523	295,230	

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)
L型側溝 (1)	幅 75cm 高さ 25cm 18-8-25(高炉) 18-8-25(20) 高炉 W/C指定なし	m	13	14,963	194,519	
L型側溝 (2)	幅 75cm 高さ 25cm 18-8-25(20) 高炉 W/C指定なし	m	22	15,225	334,950	
自由勾配側溝 (1)	B300×H600	m	3	19,766	59,298	
自由勾配側溝 (2)	B300×H600	m	4	23,772	95,088	
自由勾配側溝 (3)	B300×H600～700	m	42	22,299	936,558	
管渠工		式	1		7,607,888	
ヒューム管(B形管) (1)	外圧管1種 φ 400	m	199	25,432	5,060,968	
ヒューム管(B形管) (2)	外圧管1種 φ 450	m	49	28,275	1,385,475	
暗渠排水管	据付 直管 200～400mm	m	6	10,647	63,882	
鉄筋コンクリート台付管 (1)	遠心ボックスカルハート φ 300	m	7	24,541	171,787	
鉄筋コンクリート台付管 (2)	遠心ボックスカルハート φ 400	m	27	34,288	925,776	
集水桝・マンホール工		式	1		2,767,203	
現場打ち集水桝 (1)	現場打材 18-8-25(20) 高炉 W/C 指定なし 法面作業補正無 A-500- 500-600	箇所	2	77,330	154,660	
現場打ち集水桝 (2)	現場打材 18-8-25(20) 高炉 W/C 指定なし 法面作業補正無 A-600- 600-800	箇所	1	103,382	103,382	

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)
現場打ち集水桝 (3)	現場打材 18-8-25(高炉) 法面作業補正無 A-600-600-1200	箇所	1	147,662	147,662	
現場打ち集水桝 (4)	現場打材 18-8-25(高炉) 法面作業補正無 A-600-600-1600	箇所	1	172,241	172,241	
現場打ち集水桝 (5)	現場打材 18-8-25(高炉) 法面作業補正無 A-600-600-1900	箇所	1	239,411	239,411	
現場打ち集水桝 (6)	現場打材 18-8-25(20) 高炉 W/C指定なし 法面作業補正無 B-500-500-600	箇所	2	74,797	149,594	
現場打ち集水桝 (7)	現場打材 18-8-25(高炉) 法面作業補正無 B-600-600-1300	箇所	1	161,546	161,546	
現場打ち集水桝 (8)	現場打材 18-8-25(20) 高炉 W/C指定なし 法面作業補正無 C-500-500-800	箇所	2	86,871	173,742	
現場打ち集水桝 (9)	現場打材 18-8-25(高炉) 法面作業補正無 C-500-500-900	箇所	2	90,379	180,758	
現場打ち集水桝 (10)	現場打材 18-8-25(20) 高炉 W/C指定なし 法面作業補正無 A-600-600-800	箇所	1	92,875	92,875	
プレキャスト街渠桝 (1)	300	箇所	2	90,764	181,528	
プレキャスト街渠桝 (2)	350用	箇所	1	105,446	105,446	
プレキャスト街渠桝 (3)	300用 H=1200	箇所	1	145,973	145,973	
プレキャストマンホール (1)	0号 φ750 削孔(ヒューム管φ400)、調整部材含む	箇所	1	240,068	240,068	
プレキャストマンホール (2)	0号 φ750 削孔(ヒューム管φ450)、調整部材含む	箇所	1	253,389	253,389	
プレキャストマンホール (3)	1号 φ900 削孔(ヒューム管φ400)、調整部材含む	箇所	1	264,928	264,928	

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)
防草コンクリート		式	1		30,696	
張りコンクリート	18-8-25(20) 高炉 W/C指定なし コンクリート夜間割増無	m2	8	3,837	30,696	
舗装工		式	1		5,807,216	
アスファルト舗装工		式	1		3,345,010	
【車道部】		式	1		3,345,010	
下層路盤(車道・路肩部)	再生クラッシュ RC-40 仕上り厚 200mm	m2	288	764.2	220,089	
上層路盤(車道・路肩部)	粒度調整碎石 M-40 仕上り厚 200mm	m2	288	1,675	482,400	
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	271	2,939	796,469	
基層(車道・路肩部)	再生粗粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 3.0m超	m2	271	1,916	519,236	
中間層(車道・路肩部)	改質Ⅱ型 粗粒度(20) 舗装厚 50mm 3.0m超	m2	271	2,437	660,427	
表層(車道・路肩部)	改質Ⅱ型 密粒度(20) 舗装厚 50mm 3.0m超	m2	271	2,459	666,389	
アスファルト舗装工		式	1		581,948	
【函渠内車道部】		式	1		581,948	
下層路盤(車道・路肩部)	再生クラッシュ RC-40 仕上り厚 200mm	m2	162	764.2	123,800	
上層路盤(車道・路肩部)	粒度調整碎石 M-40 仕上り厚 150mm	m2	146	1,091	159,286	
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	146	2,047	298,862	

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						
【取付舗装部】		式	1		60,089	
下層路盤(車道・路肩部)	再生クラッシュラン RC-40 仕上り厚 150mm	m2	17	653.5	11,109	
上層路盤(車道・路肩部)	粒度調整碎石 M-40 仕上り厚 100mm	m2	17	834.2	14,181	
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	17	2,047	34,799	
アスファルト舗装工						
【側道部】		式	1		765,820	
下層路盤(車道・路肩部)	再生クラッシュラン RC-40 仕上り厚 250mm	m2	236	1,198	282,728	
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	236	2,047	483,092	
アスファルト舗装工						
【乗入歩道部】		式	1		84,080	
下層路盤(歩道部)	再生クラッシュラン RC-40 仕上り厚 250mm	m2	20	1,897	37,940	
表層(歩道部)	再生細粒度アスコン(13) 舗装厚 50mm 1.4m以上	m2	20	2,307	46,140	
アスファルト舗装工						
【函渠内歩道部】		式	1		172,090	
下層路盤(歩道部)	再生クラッシュラン RC-40 仕上り厚 100mm	m2	63	893.6	56,296	
表層(歩道部)	再生細粒度アスコン(13) 舗装厚 40mm 1.4m以上	m2	63	1,838	115,794	
透水性舗装工						
【歩道部】		式	1		798,179	

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)
フィルター層	砂 仕上り厚 100mm	m2	182	1,228	223,496	
下層路盤(歩道部)	再生クラッシュ RC-40 仕上り厚 100mm	m2	182	893.6	162,635	
表層	透水性アスコン 開粒度アスコン(13) 2.4m以上 舗装厚 40mm	m2	182	2,264	412,048	
縁石工		式	1		566,516	
縁石工		式	1		566,516	
歩車道境界ブロック (1)	B種(180/205×250×600)	m	28	8,764	245,392	
歩車道境界ブロック (2)	FK-2c-20 180/198×250～70×600 (片面)	m	0.6	8,679	5,207	
歩車道境界ブロック (3)	FK-2a-50 195/205×100×600	m	6	8,308	49,848	
歩車道境界ブロック (4)	FK-2c-50 180/195×250～100×600 (片面)	m	1	8,679	8,679	
植樹ブロック	直形 1号 150×180×900	m	35	7,354	257,390	
標識工		式	1		77,592	
小型標識工		式	1		77,592	
標識柱	単柱式 径60.5 柱長さ 3.7m 2基以下	基	1	61,935	61,935	
標識板	2.0m2未満	枚	1	15,657	15,657	

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		92,501	
区画線工		式	1		92,501	
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	100	368	36,800	
溶融式区画線 (2)	溶融式手動 セグメント 45cm 厚1.5mm 排水性舗装無	m	13	937.2	12,183	
溶融式区画線 (3)	溶融式手動 矢印・記号・文字 15cm 換算 厚1.5mm 排水性舗装無	m	52	836.9	43,518	
道路付属施設工		式	1		191,098	
道路付属物工		式	1		191,098	
道路鋳	150-105 小型鋳 10個未満	個	4	7,440	29,760	
車線分離標	本体 φ80 可変式(穿孔式・1本脚) 10本未満	本	2	24,428	48,856	
道路反射鏡	φ600	箇所	1	112,482	112,482	
除草工		式	1		5,326,958	
道路除草工		式	1		5,326,958	
道路除草(複合)		m2	34,100	136.7	4,661,470	
除草処分		t	35.47	18,762	665,488	

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)
伐木工						
		式	1		12,786,855	
伐木除根工						
		式	1		12,786,855	
伐木 (1)	胸高直径5cm未満	本	1,716	379.5	651,222	
伐木 (2)	胸高直径5cm以上10cm未満	本	613	507.5	311,097	
伐木 (3)	胸高直径10cm以上20cm未満	本	510	879.6	448,596	
伐木 (4)	胸高直径20cm以上30cm未満	本	313	1,449	453,537	
伐木 (5)	胸高直径30cm以上40cm未満	本	209	3,513	734,217	
伐木 (6)	胸高直径40cm以上50cm未満	本	78	5,360	418,080	
伐木 (7)	胸高直径50cm以上60cm未満	本	25	7,763	194,075	
伐木 (8)	胸高直径60cm以上70cm未満	本	3	9,850	29,550	
伐木 (9)	胸高直径70cm以上80cm未満	本	5	12,120	60,600	
伐木 (10)	胸高直径100cm以上110cm未満	本	1	20,789	20,789	
伐竹		m2	2,993	156.1	467,207	
伐木集積	集積・積込	m2	11,981	60.55	725,449	

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)
伐竹集積	集積・積込					
		m2	2,993	60.55	181,226	
伐木運搬						
(1)		t	150	9,381	1,407,150	
伐木運搬						
(2)		t	150	9,381	1,407,150	
伐竹運搬						
(1)		t	4	9,381	37,524	
伐竹運搬						
(2)		t	11	9,381	103,191	
伐木処分費						
		t	300	15,948	4,784,400	
伐竹処分費						
		t	15	23,453	351,795	
巡視・巡回工						
		式	1		3,409,520	
道路巡回工						
		式	1		3,409,520	
通常巡回						
		回	80	42,619	3,409,520	
応急処理工						
		式	1		4,934,579	
応急処理作業工						
		式	1		4,934,579	
応急作業						
		式	1		4,934,579	
構造物撤去工						
		式	1		3,787,918	

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)
構造物取壊し工		式	1		1,653,914	
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工	m3	102	10,704	1,091,808	
舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下	式	1		686	
舗装版破碎 (1)	アスファルト舗装版 舗装版厚 5 c m	m2	876	596	522,096	
舗装版破碎 (2)	コンクリート舗装版 舗装版厚 10 c m	m2	47	836.7	39,324	
排水構造物撤去工		式	1		861,583	
U型側溝撤去		m	220	2,827	621,940	
半割管撤去	φ 300	m	607	394.8	239,643	
運搬処理工		式	1		1,272,421	
殻運搬 (1)	コンクリート殻(無筋)	m3	102	2,125	216,750	
殻運搬 (2)	コンクリート殻(鉄筋)	m3	36	3,597	129,492	
殻運搬 (3)	アスファルト殻	m3	10	5,036	50,360	
殻運搬 (4)	アスファルト殻	m3	34	3,757	127,738	
殻運搬 (5)	コンクリート殻(無筋)	m3	5	3,037	15,185	

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 (1)	コンクリート殻(無筋)	m3	106	3,306	350,436	
殻処分 (2)	コンクリート殻(鉄筋)	m3	36	4,690	168,840	
殻処分 (3)	アスファルト殻	m3	44	4,629	203,676	
現場発生品運搬	グレーチング 蓋	式	1		9,944	
仮設工		式	1		2,499,120	
交通管理工		式	1		2,499,120	
交通誘導警備員	B	式	1		2,499,120	
直接工事費		式	1		157,981,213	
共通仮設費		式	1		18,687,254	
共通仮設費		式	1		4,160,265	
運搬費		式	1		1,927,863	
重建設機械分解組立輸送費		式	1		1,927,863	
技術管理費		式	1		1,157,302	
六価クロム溶出試験費	環境庁告示第46号溶出試験	検体	3	7,317	21,951	

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)
システム初期費(ICT)						
		式	1		1,075,100	
道路施設基本データ作成費用						
		式	1		60,251	
現場環境改善費(率計上)						
		式	1		1,075,100	
共通仮設費(率計上)						
		式	1		14,526,989	
純工事費						
		式	1		176,668,467	
現場管理費						
		式	1		50,398,379	
工事原価						
		式	1		227,066,846	
一般管理費等						
		式	1		36,933,154	
工事価格						
		式	1		264,000,000	
消費税相当額						
		式	1		26,400,000	
工事費計						
		式	1		290,400,000	