

単 価 合 意 書

令和6年4月8日に契約したR5 東関東道南高岡地区改良工事（第1回変更）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17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

中谷 文治

受注者 住所 茨城県鹿嶋市宮中5-2-59-1

氏名 株式会社 大地

代表取締役 菅谷 明良

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		148,888,334	
道路土工		式	1		57,591,967	
掘削工(ICT)		m3	1		28,130,694	
掘削(ICT)	土砂 オープンカット 障害無し 50,000m3以上	m3	52,400	266.8	13,980,320	
土砂等運搬 (場内)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	52,370	270.2	14,150,374	
路体盛土工		式	1		674,740	
路体(築堤)盛土	2.5m未満	m3	110	6,134	674,740	
路体盛土工(ICT)		式	1		18,664,000	
路体(築堤)盛土(ICT)		m3	80,000	233.3	18,664,000	
法面整形工(ICT)		式	1		10,122,533	
法面整形(切土部)(ICT)	砂質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	5,170	830.9	4,295,753	
法面整形(盛土部)(ICT)	法面締固め有り	m2	670	834	558,780	
法面整形(盛土部)(ICT)	法面締固め無し	m2	10,000	526.8	5,268,000	
法面工		式	1		14,026,680	

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)
植生工						
		式	1		14,026,680	
植生マット	植生マット工 1000m2以上					
		m2	5,640	2,487	14,026,680	
軽量盛土工						
		式	1		34,476,058	
軽量盛土工						
		式	1		34,476,058	
軽量盛土	気泡混合					
		m3	1,837	12,040	22,117,480	
溶接金網	φ 3.2mm×100mm×100mm 防錆処理仕様					
		m2	1,207	1,855	2,238,985	
遮水シート	軟質塩化ビニルシート t=1.0mm					
		m2	242	1,431	346,302	
防水シート	塩ビ系二層構造PVC+不織布 t=1.0mm, t=3.0mm					
		m2	283	1,857	525,531	
緩衝材・断熱材	t=250mm					
		m3	20	47,091	941,820	
目地板	瀝青繊維質目地板 t=20mm					
		m2	128	6,382	816,896	
基礎コンクリート	18-8-25(20)(高炉)					
		m3	11	61,719	678,909	
基礎碎石	再生クラッシュラン40〜0 敷厚0.1m					
		m2	34	1,234	41,956	
シールコンクリート	18-8-25(20)(高炉)					
		m3	2	31,012	62,024	
コンクリート路床盤	18-8-25(20)(高炉)					
		m3	2	47,451	94,902	

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)
保護壁		m2	195	31,723	6,185,985	
暗渠排水管 (1)	据付 直管 VP φ 150mm 有孔管	m	41	7,962	326,442	
暗渠排水管 (2)	据付 直管 VP φ 150mm 無孔管	m	39	2,534	98,826	
擁壁工		式	1		8,537,990	
場所打擁壁工		式	1		8,537,990	
コンクリート (1)	30-12-25(20)(高炉)	m3	12	25,467	305,604	
コンクリート (2)	24-12-25(20)(高炉)	m3	78	23,490	1,832,220	
鉄筋 (1)	SD345 D13	t	4.45	187,218	833,120	
鉄筋 (2)	SD345 D16～25	t	2.22	185,277	411,314	
型枠	一般型枠	式	1		2,703,670	
足場	安全ネット必要	式	1		2,360,191	
目地板	瀝青質目地板 t=20	m2	13	7,067	91,871	
舗装工		式	1		269,280	
アスファルト舗装工		式	1		269,280	

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)
表層(車道・路肩部)	再生密粒度 $\geq$ スコン(20) 舗装厚 50m m 3.0m超	m2	160	1,683	269,280	
排水構造物工		式	1		29,187,155	
作業土工		式	1		2,897,683	
床掘り	土砂					
(1)		式	1		200,622	
床掘り	土砂					
(2)		式	1		159,500	
埋戻し	土砂					
(1)		式	1		1,067,040	
埋戻し	土砂					
(2)		式	1		948,090	
基面整正		式	1		367,903	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)					
(場内)		式	1		154,528	
側溝工		式	1		17,108,455	
プレキャストU型側溝	PU1-B300-H300					
(1)		m	576	8,426	4,853,376	
プレキャストU型側溝	PU1-B600-H600					
(2)		m	76	13,630	1,035,880	
プレキャストU型側溝	PU1-B1400-H1400					
(3)		m	70	57,736	4,041,520	
プレキャストU型側溝	PU-B600-H1470~1510					
(4)		m	7	149,146	1,044,022	

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U型側溝 (5)	PU-B600-H600～1370	m	29	71,449	2,072,021	
プレキャストU型側溝 (6)	PU-B600-H1560～1590	m	26	112,645	2,928,770	
側溝蓋	コンクリート蓋 600用 730×120×1000	枚	63	17,982	1,132,866	
プレキャストカルバート工		式	1		186,872	
プレキャストボックス	PBx-B300-H300	m	7	26,696	186,872	
集水桝・マンホール工		式	1		2,824,830	
現場打ち集水桝 (1)	現場打材 18-8-25(高炉) 法面補正無 G1-B500-L500-H500	箇所	8	42,738	341,904	
現場打ち集水桝 (2)	現場打材 18-8-25(高炉) 法面補正無 G1-B500-L500-H600	箇所	1	42,738	42,738	
現場打ち集水桝 (3)	現場打材 18-8-25(高炉) 法面補正無 G1-B700-L700-H700	箇所	1	65,775	65,775	
現場打ち集水桝 (4)	現場打材 18-8-40(高炉) 法面補正無 G1-B800-L1000-H1200	箇所	1	154,690	154,690	
現場打ち集水桝 (5)	現場打材 18-8-25(高炉) 法面補正無 G1-B800-L1000-H2000	箇所	1	231,297	231,297	
現場打ち集水桝 (6)	現場打材 18-8-25(高炉) 法面補正無 G2-B500-L500-H500	箇所	5	42,738	213,690	
現場打ち集水桝 (7)	現場打材 18-8-25(高炉) 法面補正無 G2-B800-L800-H800	箇所	3	65,775	197,325	
現場打ち集水桝 (8)	現場打材 18-8-25(高炉) 法面補正無 G2-B800-L800-H2000	箇所	1	200,432	200,432	

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 (9)	現場打材 18-8-25(高炉) 法面補正無 G2-B1600-L1600-H1600	箇所	2	323,058	646,116	
現場打ち集水桝 (10)	現場打材 18-8-25(高炉) 法面作業補正無 G2-B500-L500-H500(浸透桝)	箇所	1	43,006	43,006	
蓋 (1)	グレーチング桝蓋 500×500用 T-25 ホールト固定	枚	9	32,268	290,412	
蓋 (2)	グレーチング桝蓋 700×700用 T-25 ホールト固定	枚	1	92,685	92,685	
蓋 (3)	グレーチング桝蓋 800×1000用 T-25 ホールト固定	枚	2	152,380	304,760	
地下排水工		式	1		435,932	
水平排水材	t=5.5 W=95	m	271	848.4	229,916	
高密度ポリエチレン管	φ 150	m	64	3,219	206,016	
排水工		式	1		5,733,383	
小段排水	鉄筋コンクリートU型 JIS A 5372 300B 300×300×600	m	317	9,656	3,060,952	
縦排水	PU-B300-H300 ソケット付	m	10	14,868	148,680	
張りコンクリート (1)	18-8-25(20) 高炉 コンクリート夜間割増無	m2	412	5,916	2,437,392	
張りコンクリート (2)	18-8-25(20) 高炉 コンクリート夜間割増無	m2	10	8,233	82,330	
側溝蓋	300 40×6×60	枚	3	1,343	4,029	

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		4,799,204	
工事用道路工						
		式	1		2,221,460	
仮設舗装	下層路盤 RC-40 t=150					
(1)		m2	2,600	586.1	1,523,860	
仮設舗装	下層路盤 RC-40 t=200					
(2)		m2	640	1,090	697,600	
交通管理工						
		式	1		2,577,744	
交通誘導警備員						
		式	1		2,577,744	
直接工事費						
		式	1		148,888,334	
共通仮設費						
		式	1		18,910,304	
共通仮設費						
		式	1		4,481,725	
運搬費						
		式	1		870,666	
重建設機械分解組立輸送費						
		式	1		870,666	
技術管理費						
		式	1		2,285,929	
動態観測						
		式	1		753,005	
保守管理(ICT)						
		式	1		473,929	

单 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		1,058,995	
現場環境改善費（率計上）		式	1		1,325,130	
共通仮設費（率計上）		式	1		14,428,579	
純工事費		式	1		167,798,638	
現場管理費		式	1		49,252,519	
工事原価		式	1		217,051,157	
一般管理費等		式	1		33,198,843	
工事価格		式	1		250,250,000	
消費税相当額		式	1		25,025,000	
工事費計		式	1		275,275,000	

単 価 合 意 書

令和 7 年 2 月 2 8 日に契約した R 5 東関東南高岡地区改良工事（第 2 回変更）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 7 年 3 月 1 7 日

発注者 住所 茨城県土浦市川口 1 - 1 - 2 6

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

常総国道事務所長

中谷 文治

受注者 住所 茨城県鹿嶋市宮中 5 2 5 9 - 1

氏名 株式会社 大地

代表取締役 菅谷 明良

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		156, 946, 849	
道路土工						
		式	1		65, 650, 482	
掘削工(ICT)						
		m3	1		36, 227, 689	
掘削(ICT)	土砂 オープンカット 障害無し 50,000m3以上					
		m3	52, 400	266. 8	13, 980, 320	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)					
(場内)		m3	52, 370	270. 2	14, 150, 374	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)					
(場内)		m3	14, 050	351. 1	4, 932, 955	
積込(ルース)	土砂 土量50, 000m3未満					
		式	1		3, 164, 040	
路体盛土工						
		式	1		636, 260	
路体(築堤)盛土	2. 5m未満					
		m3	0	6, 134	0	
路体(築堤)盛土	4. 0m以上					
		式	1		636, 260	
路体盛土工(ICT)						
		式	1		18, 664, 000	
路体(築堤)盛土(ICT)						
		m3	80, 000	233. 3	18, 664, 000	
法面整形工(ICT)						
		式	1		10, 122, 533	
法面整形(切土部)(ICT)	砂質土、砂及び砂質土、粘性土					
		m2	5, 170	830. 9	4, 295, 753	

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)
法面整形(盛土部)(ICT)	法面締固め有り	m2	670	834	558,780	
法面整形(盛土部)(ICT)	法面締固め無し	m2	10,000	526.8	5,268,000	
法面工		式	1		14,026,680	
植生工		式	1		14,026,680	
植生マット	植生マット工 1000m2以上	m2	5,640	2,487	14,026,680	
軽量盛土工		式	1		34,476,058	
軽量盛土工		式	1		34,476,058	
軽量盛土	気泡混合	m3	1,837	12,040	22,117,480	
溶接金網	φ 3.2mm×100mm×100mm 防錆処理仕様	m2	1,207	1,855	2,238,985	
遮水シート	軟質塩化ビニルシート t=1.0mm	m2	242	1,431	346,302	
防水シート	塩ビ系二層構造PVC+不織布 t=1.0mm, t=3.0mm	m2	283	1,857	525,531	
緩衝材・断熱材	t=250mm	m3	20	47,091	941,820	
目地板	瀝青繊維質目地板 t=20mm	m2	128	6,382	816,896	
基礎コンクリート	18-8-25(20)(高炉)	m3	11	61,719	678,909	

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)
基礎砕石	再生クラッシュラン40～0 敷厚0.1m	m2	34	1,234	41,956	
シールコンクリート	18-8-25(20)(高炉)	m3	2	31,012	62,024	
コンクリート路床盤	18-8-25(20)(高炉)	m3	2	47,451	94,902	
保護壁		m2	195	31,723	6,185,985	
暗渠排水管 (1)	据付 直管 VP φ 150mm 有孔管	m	41	7,962	326,442	
暗渠排水管 (2)	据付 直管 VP φ 150mm 無孔管	m	39	2,534	98,826	
擁壁工		式	1		8,537,990	
場所打擁壁工		式	1		8,537,990	
コンクリート (1)	30-12-25(20)(高炉)	m3	12	25,467	305,604	
コンクリート (2)	24-12-25(20)(高炉)	m3	78	23,490	1,832,220	
鉄筋 (1)	SD345 D13	t	4.45	187,218	833,120	
鉄筋 (2)	SD345 D16～25	t	2.22	185,277	411,314	
型枠	一般型枠	式	1		2,703,670	
足場	安全ネット必要	式	1		2,360,191	

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)
目地板	瀝青質目地板 t=20	m2	13	7,067	91,871	
舗装工		式	1		269,280	
アスファルト舗装工		式	1		269,280	
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	160	1,683	269,280	
排水構造物工		式	1		29,187,155	
作業土工		式	1		2,897,683	
床掘り	土砂	式	1		200,622	
(1)		式	1		200,622	
床掘り	土砂	式	1		159,500	
(2)		式	1		159,500	
埋戻し	土砂	式	1		1,067,040	
(1)		式	1		1,067,040	
埋戻し	土砂	式	1		948,090	
(2)		式	1		948,090	
基面整正		式	1		367,903	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	式	1		154,528	
(場内)		式	1		154,528	
側溝工		式	1		17,108,455	
プレキャストU型側溝	PU1-B300-H300	m	576	8,426	4,853,376	
(1)		m	576	8,426	4,853,376	

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)
ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄU型側溝 (2)	PU1-B600-H600	m	76	13,630	1,035,880	
ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄU型側溝 (3)	PU1-B1400-H1400	m	70	57,736	4,041,520	
ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄU型側溝 (4)	PU-B600-H1470～1510	m	7	149,146	1,044,022	
ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄU型側溝 (5)	PU-B600-H600～1370	m	29	71,449	2,072,021	
ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄU型側溝 (6)	PU-B600-H1560～1590	m	26	112,645	2,928,770	
側溝蓋	ｺﾝｸﾘｰﾄ蓋 600用 730×120×1000	枚	63	17,982	1,132,866	
ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄｶﾙﾊｰﾄ工		式	1		186,872	
ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄﾎﾞｯｸｽ	PBx-B300-H300	m	7	26,696	186,872	
集水柵・マンホール工		式	1		2,824,830	
現場打ち集水柵 (1)	現場打材 18-8-25(高炉) 法面補正無 G1-B500-L500-H500	箇所	8	42,738	341,904	
現場打ち集水柵 (2)	現場打材 18-8-25(高炉) 法面補正無 G1-B500-L500-H600	箇所	1	42,738	42,738	
現場打ち集水柵 (3)	現場打材 18-8-25(高炉) 法面補正無 G1-B700-L700-H700	箇所	1	65,775	65,775	
現場打ち集水柵 (4)	現場打材 18-8-40(高炉) 法面補正無 G1-B800-L1000-H1200	箇所	1	154,690	154,690	
現場打ち集水柵 (5)	現場打材 18-8-25(高炉) 法面補正無 G1-B800-L1000-H2000	箇所	1	231,297	231,297	

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 (6)	現場打材 18-8-25(高炉) 法面補正無 G2-B500-L500-H500	箇所	5	42,738	213,690	
現場打ち集水桝 (7)	現場打材 18-8-25(高炉) 法面補正無 G2-B800-L800-H800	箇所	3	65,775	197,325	
現場打ち集水桝 (8)	現場打材 18-8-25(高炉) 法面補正無 G2-B800-L800-H2000	箇所	1	200,432	200,432	
現場打ち集水桝 (9)	現場打材 18-8-25(高炉) 法面補正無 G2-B1600-L1600-H1600	箇所	2	323,058	646,116	
現場打ち集水桝 (10)	現場打材 18-8-25(高炉) 法面作業補正無 G2-B500-L500-H500(浸透桝)	箇所	1	43,006	43,006	
蓋 (1)	グレーチング桝蓋 500×500用 T-25 ボルト固定	枚	9	32,268	290,412	
蓋 (2)	グレーチング桝蓋 700×700用 T-25 ボルト固定	枚	1	92,685	92,685	
蓋 (3)	グレーチング桝蓋 800×1000用 T-25 ボルト固定	枚	2	152,380	304,760	
地下排水工		式	1		435,932	
水平排水材	t=5.5 W=95	m	271	848.4	229,916	
高密度ポリエチレン管	φ 150	m	64	3,219	206,016	
排水工		式	1		5,733,383	
小段排水	鉄筋コンクリート型 JIS A 5372 300B 300×300×600	m	317	9,656	3,060,952	
縦排水	PU-B300-H300 ソケット付	m	10	14,868	148,680	

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)
張りコンクリート (1)	18-8-25(20)高炉 コンクリート夜間割増 無	m2	412	5,916	2,437,392	
張りコンクリート (2)	18-8-25(20)高炉 コンクリート夜間割増 無	m2	10	8,233	82,330	
側溝蓋	300 40×6×60	枚	3	1,343	4,029	
仮設工		式	1		4,799,204	
工事用道路工		式	1		2,221,460	
仮設舗装 (1)	下層路盤 RC-40 t=150	m2	2,600	586.1	1,523,860	
仮設舗装 (2)	下層路盤 RC-40 t=200	m2	640	1,090	697,600	
交通管理工		式	1		2,577,744	
交通誘導警備員		式	1		2,577,744	
直接工事費		式	1		156,946,849	
共通仮設費		式	1		19,679,667	
共通仮設費		式	1		4,536,828	
運搬費		式	1		870,666	
重建設機械分解組立輸送費		式	1		870,666	

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)
技術管理費		式	1		2,285,929	
動態観測		式	1		753,005	
保守管理(ICT)		式	1		473,929	
システム初期費(ICT)		式	1		1,058,995	
現場環境改善費(率計上)		式	1		1,380,233	
共通仮設費(率計上)		式	1		15,142,839	
純工事費		式	1		176,626,516	
現場管理費		式	1		51,674,674	
工事原価		式	1		228,301,190	
一般管理費等		式	1		34,648,810	
工事価格		式	1		262,950,000	
消費税相当額		式	1		26,295,000	
工事費計		式	1		289,245,000	