

単 価 合 意 書

令和6年9月25日に契約したR6国道4号西那須野道路烏ヶ森横断歩道橋上部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10月9日

発注者 住所 栃木県宇都宮市平松町504

氏名 分任支出負担行為担当官 関東地方整備局

宇都宮国道事務所長 笹木 和彦

受注者 住所 東京都中央区日本橋茅場町3丁目4番2号

氏名 日本高圧コンクリート株式会社 PC事業部東京支社

執行役員支社長 堀 重伸

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)
コンクリート橋上部						
		式	1		131,725,142	
橋台工						
		式	1		393,698	
橋台躯体工						
(A1橋台)						
		式	1		393,698	
コンクリート	24-12-25(20)(高炉)一般養生					
		m3	3	36,612	109,836	
鉄筋	SD345 D13					
(1)		t	0.11	190,131	20,914	
鉄筋	SD345 D16～25					
(2)		t	0.12	188,055	22,566	
型枠	一般型枠					
		式	1		182,522	
コンクリート塗装	CC-B塗装					
		m2	2	28,930	57,860	
RC橋脚工						
		式	1		439,612	
橋脚躯体工						
(P1橋脚)						
		式	1		325,076	
コンクリート	24-12-25(20)(高炉)一般養生					
		m3	4	36,612	146,448	
鉄筋	SD345 D16～25					
		t	0.33	188,055	62,058	
型枠	一般型枠					
		式	1		116,570	
橋脚躯体工						
(P3橋脚)						
		式	1		114,536	

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)
コンクリート	24-12-25(20)(高炉)一般養生	m3	1	36,612	36,612	
鉄筋	SD345 D16～25	t	0.07	188,055	13,163	
型枠	一般型枠	式	1		64,761	
PCボックスブリッジ橋工		式	1		28,350,822	
架設支保工(固定)		式	1		9,900,874	
支保工基礎		式	1		995,230	
支保	支保耐力 24.13kN/m2	式	1		8,905,644	
支承工		式	1		2,821,024	
コム支承 (A1・P2L)	320/270×470/220×12/68(落橋防止・補強格子鉄筋含む)	個	4	427,623	1,710,492	
ヘッド付アンカー (A1・P2L)		本	4	277,633	1,110,532	
PCボックスブリッジ製作工		式	1		15,090,094	
円筒型枠	φ 450	m	118	11,568	1,365,024	
鉄筋 (1)	SD345 D13	t	7.5	328,157	2,461,177	
鉄筋 (2)	SD345 D16～25	t	0.12	325,982	39,117	

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)
コンクリート	36-12-25(20)(早強) 一般養生	m3	88	82,133	7,227,704	
PCケーブル設置	SWPR19L 1S28.6	m	559	5,764	3,222,076	
PCケーブル緊張	SWPR19L 1S28.6 両締(ケーブルリット筋材料費含む)	ケーブル	12	64,583	774,996	
地覆工		式	1		538,830	
場所打地覆	350×130	m	90	5,987	538,830	
RCボックス橋工		式	1		9,480,454	
架設支保工(固定)		式	1		1,943,162	
支保工基礎		式	1		273,354	
支保	支保耐力 26.49kN/m2	式	1		1,669,808	
支承工		式	1		1,131,496	
コム支承 (P2R・A2)	220×220×68(固定装置・落橋防止・補強格子鉄筋含む)	個	4	282,874	1,131,496	
RC場所打ボックス製作工		式	1		6,194,008	
円筒型枠	φ 450	m	33	11,568	381,744	
鉄筋 (1)	SD345 D13	t	2.2	200,117	440,257	

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 (2)	SD345 D29～32	t	3.1	199,129	617,299	
カス圧接	D32+D32	箇所	28	1,135	31,780	
コンクリート	24-12-25(20) 一般養生	m3	28	168,676	4,722,928	
地覆工		式	1		211,788	
場所打地覆	350×110～194	m	27	7,844	211,788	
RCスラブ橋工		式	1		3,348,307	
架設支保工(固定)		式	1		1,065,822	
支保工基礎		式	1		138,151	
支保	支保耐力 20.7kN/m2	式	1		927,671	
支承工		式	1		714,056	
コム支承 (A3)	270/220×430/170×12/68(固定装置・落橋防止・補強格子鉄筋含む)	個	2	357,028	714,056	
RC場所打スラブ製作工		式	1		1,396,118	
鉄筋 (1)	SD345 D13	t	1.16	180,046	208,853	
鉄筋 (2)	SD345 D16～25	t	0.17	178,069	30,271	

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 (3)	SD345 D29～32	t	2.34	179,058	418,995	
コンクリート	24-12-25(20) 一般養生	m3	13	24,994	324,922	
型枠		式	1		413,077	
地覆工		式	1		172,311	
場所打地覆	350×110～248	m	19	9,069	172,311	
橋梁付属物工		式	1		84,764,956	
伸縮装置工		式	1		3,538,598	
鋼・ゴム製伸縮装置 (1)	伸縮量80mm	m	11.3	275,953	3,118,268	
鋼・ゴム製伸縮装置 (2)	伸縮量20mm	m	3	132,588	397,764	
鉄筋	SD345 D16～25	t	0.12	188,055	22,566	
排水装置工		式	1		3,635,928	
排水管	□200×75・□200×100	m	27	134,664	3,635,928	
橋梁用高欄工		式	1		72,932,382	
橋梁用高欄 (1)	H=1000(跨道部)	m	98	200,612	19,659,976	

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)
橋梁用高欄 (2)	H=1000(昇降部)	m	139	250,048	34,756,672	
擬宝珠材料費	アルミ合金製鋳物	個	60	90,962	5,457,720	
アンカーボルト	M20×160	本	344	1,888	649,472	
手摺 (1)	高欄取付(階段端部支柱・基礎フック含む)	m	241	43,790	10,553,390	
手摺 (2)	壁取付(支柱含む)	m	36	51,532	1,855,152	
橋面工		式	1		4,493,228	
橋面防水	塗膜系	m2	342	1,777	607,734	
調整モルタル	1:3	m3	5	40,636	203,180	
橋面舗装	樹脂モルタル t=10cm	m2	342	10,767	3,682,314	
銘板工		式	1		164,820	
銘板	600×400×13	枚	1	164,820	164,820	
道路照明設備工		式	1		4,775,344	
歩道(橋)照明設備設置工		式	1		4,703,510	
高欄照明設置	LED照明 電源装置	箇所	66	63,486	4,190,076	

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)
屋外配管 (1)	G28 径 28mm	m	14	5,096	71,344	
屋外配管 (2)	WP30 径 30mm	m	7	2,614	18,298	
屋外配線	EM-CE3.5sq-3C	m	243	1,744	423,792	
ブルボックス設置工		式	1		71,834	
ブルボックス設置	150×150×150(溶融亜鉛メッキ)	個	7	10,262	71,834	
仮設工		式	1		171,949	
交通管理工		式	1		171,949	
交通誘導警備員		式	1		171,949	
直接工事費		式	1		131,725,142	
共通仮設費		式	1		22,411,232	
共通仮設費		式	1		2,929,394	
技術管理費		式	1		58,137	
道路施設基本データ入力費		式	1		58,137	
現場環境改善費(率計上)		式	1		2,871,257	

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)
共通仮設費（率計上）		式	1		19,481,838	
純工事費		式	1		154,136,374	
現場管理費		式	1		43,034,258	
工事原価		式	1		197,170,632	
一般管理費等		式	1		30,829,368	
工事価格		式	1		228,000,000	
消費税相当額		式	1		22,800,000	
工事費計		式	1		250,800,000	

単 価 合 意 書

令和7年8月26日に契約したR6国道4号西那須野道路烏ヶ森横断歩道橋上部工事（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07年09月01日

発注者 住所 栃木県宇都宮市平松町504

氏名 分任支出負担行為担当官

関東地方整備局 宇都宮国道事務所長 笹木 和彦

受注者 住所 東京都中央区日本橋茅場町3丁目4番2号

氏名 日本高圧コンクリート株式会社 PC事業部東京支社 執行役員支社長 堀 重伸

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)
コンクリート橋上部		式	1		149,506,272	
橋台工		式	1		2,785,411	
橋台躯体工 (A1橋台)		式	1		2,785,411	
コンクリート	24-12-25(20)(高炉) 一般養生	m3	3	36,612	109,836	
鉄筋 (1)	SD345 D13	t	0.11	190,131	20,914	
鉄筋 (2)	SD345 D16~25	t	0.12	188,055	22,566	
型枠	一般型枠	式	0		0	
型枠 -2	一般型枠	式	1		173,045	
コンクリート塗装	CC-B塗装	m2	85	28,930	2,459,050	
RC橋脚工		式	1		439,612	
橋脚躯体工 (P1橋脚)		式	1		325,076	
コンクリート	24-12-25(20)(高炉) 一般養生	m3	4	36,612	146,448	
鉄筋	SD345 D16~25	t	0.33	188,055	62,058	
型枠	一般型枠	式	1		116,570	

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)
橋脚躯体工 (P3橋脚)		式	1		114,536	
コンクリート	24-12-25(20)(高炉)一般養生	m3	1	36,612	36,612	
鉄筋	SD345 D16~25	t	0.07	188,055	13,163	
型枠	一般型枠	式	1		64,761	
PCホースラップ橋工		式	1		28,763,017	
架設支保工(固定)		式	1		9,900,874	
支保工基礎		式	1		995,230	
支保	支保耐力 24.13kN/m2	式	1		8,905,644	
支承工		式	1		2,821,024	
コム支承 (A1・P2L)	320/270×470/220×12/68(落橋防止・補強格子鉄筋含む)	個	4	427,623	1,710,492	
ヘッド付アンカー (A1・P2L)		本	4	277,633	1,110,532	
PCホースラップ製作工		式	1		15,500,759	
円筒型枠	φ 450	m	118	11,568	1,365,024	
鉄筋 (1)	SD345 D13	t	7.5	328,157	2,461,177	

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 (2)	SD345 D16～25	t	0.12	325,982	39,117	
コンクリート	36-12-25(20)(早強) 一般養生	m3	93	82,133	7,638,369	
PCケーブル設置	SWPR19L 1S28.6	m	559	5,764	3,222,076	
PCケーブル緊張	SWPR19L 1S28.6 両締(クワット)筋材料費含む)	ケーブル	12	64,583	774,996	
地覆工		式	1		540,360	
場所打地覆	350×130	m	0	5,987	0	
場所打地覆 -2	350×130	m	90	6,004	540,360	
RCホースラップ橋工		式	1		9,514,238	
架設支保工(固定)		式	1		1,943,162	
支保工基礎		式	1		273,354	
支保	支保耐力 26.49kN/m2	式	1		1,669,808	
支承工		式	1		1,131,496	
コム支承 (P2R・A2)	220×220×68(固定装置・落橋防止・補強格子鉄筋含む)	個	4	282,874	1,131,496	
RC場所打ホースラップ製作工		式	1		6,232,112	

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)
円筒型枠	φ 450	m	33	11,568	381,744	
鉄筋 (1)	SD345 D13	t	2.19	200,117	438,256	
鉄筋 (2)	SD345 D29～32	t	3.29	199,129	655,134	
ガス圧接	D32+D32	箇所	30	1,135	34,050	
コンクリート	24-12-25(20) 一般養生	m3	28	168,676	4,722,928	
地覆工		式	1		207,468	
場所打地覆	350×110～194	m	0	7,844	0	
場所打地覆 -2	350×110～194	m	27	7,684	207,468	
RCスラブ橋工		式	1		3,335,521	
架設支保工(固定)		式	1		1,065,822	
支保工基礎		式	1		138,151	
支保	支保耐力 20.7kN/m2	式	1		927,671	
支承工		式	1		707,464	
コブ支承 (A3)	270/220×430/170×12/68(固定装置・落橋防止・補強格子鉄筋含む)	個	0	357,028	0	

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)
コゑ支承 -2 (A3)	270/220×380/170×12/68(固定装置・落橋防止・補強格子鉄筋含む)	個	2	353,732	707,464	
RC場所打スラブ製作工		式	1		1,396,118	
鉄筋 (1)	SD345 D13	t	1.16	180,046	208,853	
鉄筋 (2)	SD345 D16~25	t	0.17	178,069	30,271	
鉄筋 (3)	SD345 D29~32	t	2.34	179,058	418,995	
コンクリート	24-12-25(20) 一般養生	m3	13	24,994	324,922	
型枠		式	1		413,077	
地覆工		式	1		166,117	
場所打地覆	350×110~248	m	0	9,069	0	
場所打地覆 -2	350×110~248	m	19	8,743	166,117	
橋梁付属物工		式	1		92,474,614	
伸縮装置工		式	1		3,532,690	
鋼・ゴム製伸縮装置 (1)	伸縮量80mm	m	0	275,953	0	
鋼・ゴム製伸縮装置 (1)-2	伸縮量80mm	m	11.3	275,763	3,116,121	

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・ゴム製伸縮装置 (2)	伸縮量20mm	m	3	132,588	397,764	
鉄筋	SD345 D16～25	t	0.1	188,055	18,805	
排水装置工		式	1		3,635,928	
排水管	□200×75・□200×100	m	27	134,664	3,635,928	
橋梁用高欄工		式	1		80,650,896	
橋梁用高欄 (1)	H=1000(跨道部)	m	0	200,612	0	
橋梁用高欄 (1)-2	H=1000(跨道部)	m	97	201,850	19,579,450	
橋梁用高欄 (2)	H=1000(昇降部)	m	0	250,048	0	
橋梁用高欄 (2)-2	H=1000(昇降部)	m	138	249,938	34,491,444	
照明器具取付加工費		箇所	66	122,693	8,097,738	
擬宝珠材料費	アルミ合金製鋳物	個	60	90,962	5,457,720	
アンカボルト	M20×160	本	344	1,888	649,472	
手摺 (1)	高欄取付(階段端部支柱・基礎フック含む)	m	0	43,790	0	
手摺 (1)-2	高欄取付(階段端部支柱・基礎フック含む)	m	240	43,833	10,519,920	

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)
手摺 (2)	壁取付(支柱含む)	m	36	51,532	1,855,152	
橋面工		式	1		4,490,280	
橋面防水	塗膜系	m2	360	1,777	639,720	
調整モルタル	1:3	m3	0	40,636	0	
橋面舗装	樹脂モルタル t=10cm	m2	0	10,767	0	
橋面舗装 -2	樹脂モルタル t=10mm	m2	360	10,696	3,850,560	
銘板工		式	1		164,820	
銘板	600×400×13	枚	1	164,820	164,820	
付帯工		式	1		667,977	
参道復旧工		式	1		667,977	
下層路盤(歩道部)	再生クワッシュラン RC-40 仕上り厚 100mm	m2	22	946	20,812	
コンクリート舗装	σ ck=24N/mm2	m2	71	9,115	647,165	
道路照明設備工		式	1		11,353,933	
歩道(橋)照明設備設置工		式	1		5,377,218	

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)
高欄照明設置	LED照明 電源装置					
		箇所	66	63,486	4,190,076	
自動点滅器						
		台	1	7,725	7,725	
屋外配管	G28 径 28mm					
(1)		m	0	5,096	0	
屋外配管	厚鋼電線管					
(1)-2		式	1		238,911	
屋外配管	WP30 径 30mm					
(2)		m	0	2,614	0	
屋外配管	金属製可とう電線管					
(2)-2		式	1		57,127	
屋外配線	EM-CE3, 5sq-3C					
		m	438	1,744	763,872	
屋外配線	EM-CE2sq-3C					
(2)		m	9	1,643	14,787	
電力用分岐接続材(材料費)						
		組	61	606.5	36,996	
地中配管						
		式	1		9,581	
地中配線						
		式	1		58,143	
プルボックス設置上						
		式	1		77,075	
プルボックス設置	150×150×150(溶融亜鉛メッキ)					
		個	0	10,262	0	
プルボックス設置						
-2		式	1		77,075	

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)
管路土工		式	1		19,046	
作業土工(電気)		式	1		19,046	
ハットホル設置工		式	1		115,767	
プレキャストハットホル設置		箇所	1	115,767	115,767	
仮設配線工		式	1		588,921	
屋外配管	合成樹脂可とう電線管 F28D	m	116	1,746	202,536	
屋外配線	EM-CE8sq-4C	m	135	2,181	294,435	
仮電柱設置	鋼管ポール H=6m	本	1	91,950	91,950	
低圧受変電設備設置工		式	1		5,175,906	
コンクリート基礎	H700×L550×W400	基	1	15,861	15,861	
自立型分電盤	1φ2W 200V 50Hz アンカポール含む	面	1	5,160,045	5,160,045	
仮設工		式	1		171,949	
交通管理工		式	1		171,949	
交通誘導警備員		式	1		171,949	

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)
直接工事費		式	1		149,506,272	
共通仮設費		式	1		39,839,070	
共通仮設費		式	1		18,423,149	
役務費		式	1		130,511	
借地料		式	1		130,511	
技術管理費		式	1		14,386,241	
3次元起工測量・3次元設計データ の作成費用(ICT)		式	1		1,424,825	
BIM/CIMデータ作成費		式	1		12,640,380	
遠隔臨場導入費		式	1		193,934	
施工形態動向調査		式	1		68,965	
道路施設基本データ入力費		式	1		58,137	
営繕費		式	1		706,476	
快適トイレ		式	1		706,476	
現場環境改善費（率計上）		式	1		3,199,921	

單 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（率計上）		式	1		21,415,921	
純工事費		式	1		189,345,342	
現場管理費		式	1		48,843,815	
工事原価		式	1		238,189,157	
一般管理費等		式	1		34,410,843	
工事価格		式	1		272,600,000	
消費税相当額		式	1		27,260,000	
工事費計		式	1		299,860,000	