

単 価 合 意 書

令和7年6月9日に契約したR6利根川上流管内電気設備更新工事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06月11日

発注者 住所 埼玉県久喜市栗橋北2丁目19番1号

氏名 分任支出負担行為担当官

関東地方整備局

利根川上流河川事務所長 飯野 光則

受注者 住所 栃木県鹿沼市東末広町1934番地13

氏名 南星電機株式会社

代表取締役 田村 俊一

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)
電気設備(機器単体)						
栗橋地区		式	1		14,854,231	
電源設備		式	1		14,854,231	
直流電源設備		式	1		14,854,231	
直流電源装置	KSR-48-50N	台	1	4,773,559	4,773,559	
整流器ユニット		ユニット	3	1,191,007	3,573,021	
遠隔監視機能		式	1		314,426	
蓄電池	MSE相当-700 長寿命型	セル	25	247,729	6,193,225	
機器単体費		式	1		14,854,231	
電気設備		式	1		21,567,023	
受変電設備工		式	1		529,512	
高压受変電設備設置工		式	1		518,479	
引込設備設置	高压気中開閉器 7.2kv 300A 方向性、SOG制御箱	式	1		518,479	
高压受変電設備撤去工		式	1		11,033	
引込設備撤去	高压気中開閉器 7.2kv 300A 方向性、SOG制御箱	式	1		11,033	

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)
電源設備工						
		式	1		519,576	
直流電源設備設置工						
		式	1		301,275	
直流電源装置設置						
		式	1		154,116	
蓄電池設置	MES相当700Ah 長寿命型					
		個	25	5,115	127,875	
あと施工アンカーボルト引張試験						
		本	6	3,214	19,284	
直流電源設備撤去工						
		式	1		218,301	
直流電源装置撤去						
		式	1		48,088	
直流電源装置撤去						
		式	1		48,088	
蓄電池撤去	800Ah					
		個	25	2,786	69,650	
蓄電池撤去	500Ah					
		個	25	2,099	52,475	
配電線設備工						
		式	1		20,364,248	
配電線設備設置工						
		式	1		94,839	
低圧配線用遮機器設置	2P2E ELCB 50AF/15AT					
		個	1	12,891	12,891	
低圧配線用遮機器設置	2P2E ELCB 50AF/20AT					
		個	1	12,891	12,891	

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)
低圧配線用遮機器設置	3P MCCB 50AF/50AT 中性欠相保護付き	個	3	14,263	42,789	
電磁接触器設置	SC-N2 30/200-240	個	1	14,654	14,654	
タイムスイッチ移設		個	1	11,614	11,614	
分電盤設置工		式	1		14,533,530	
分電盤設置	L - 1	面	1	1,556,885	1,556,885	
分電盤設置	L - 1 B	面	1	1,099,538	1,099,538	
分電盤設置	L - 2 - 1	面	1	1,575,941	1,575,941	
分電盤設置	L - 2 - 2	面	1	1,511,150	1,511,150	
分電盤設置	L - 2 - 3	面	1	849,617	849,617	
分電盤設置	L - 3 - 1	面	1	1,556,885	1,556,885	
分電盤設置	L - 3 - 2	面	1	1,509,245	1,509,245	
分電盤設置	L - 4 - 1	面	1	1,776,030	1,776,030	
分電盤設置	4 - A	面	1	1,081,435	1,081,435	
分電盤設置	L - 4 - 2	面	1	1,518,773	1,518,773	

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)
プレハブ倉庫電灯盤設置		面	1	498,031	498,031	
配管・配線工		式	1		3,501,880	
ラック配線	EM-CET/F 22sq	m	228	3,994	910,632	
ころがし配線	EM-CET/F 22sq	m	60	3,152	189,120	
ラック配線	EM-CET/F 14sq	m	164	3,555	583,020	
ころがし配線	EM-CET/F 14sq	m	35	2,714	94,990	
ラック配線	EM-CE/F 8sq-3C	m	173	2,032	351,536	
ころがし配線	EM-CE/F 8sq-3C	m	41	1,547	63,427	
ラック配線	CVT14sq	m	3	3,429	10,287	
屋外管内配線	CVT14sq	m	119	3,691	439,229	
ころがし配線	CVT14sq	m	14	2,587	36,218	
ラック配線	CV8sq-3C	m	3	1,938	5,814	
屋外管内配線	CV8sq-3C	m	103	2,091	215,373	
ころがし配線	CV8sq-3C	m	14	1,453	20,342	

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)
電源ケーブル端末処理	CV200sq-単芯					
		箇所	6	6,097	36,582	
電源ケーブル端末処理	CV8sq-3C					
		箇所	1	5,806	5,806	
電源ケーブル端末処理	CV5.5sq-3C					
		箇所	5	7,258	36,290	
電源ケーブル端末処理	CV3.5sq-3C					
		箇所	1	5,806	5,806	
電源ケーブル端末処理	CE5.5sq-2C					
		箇所	1	4,644	4,644	
電源ケーブル端末処理	VVF2.0sq-3C					
		箇所	2	5,806	11,612	
ダクトカバー撤去・設置						
		m	28	4,878	136,584	
ビット配線移設	600V CV8sq-3C					
		m	6	2,555	15,330	
ビット配線移設	600V CV5.5sq-3C					
		m	30	2,555	76,650	
ビット配線移設	600V CV3.5mm2 3C					
		m	6	2,555	15,330	
ビット配線移設	VVF2.0sq-3C					
		m	6	2,555	15,330	
ラック配線移設	CV200sq-単芯					
		m	42	5,284	221,928	
配電設備撤去工						
		式	1		20,321	
低圧配線用遮機器撤去						
		個	7	2,903	20,321	

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)
分電盤撤去工						
		式	1		437,008	
分電盤撤去	露出 前面 1 . 2 m 2 以下					
		面	4	30,489	121,956	
分電盤撤去	露出 前面 0 . 8 m 2 以下					
		面	2	26,135	52,270	
分電盤撤去	露出 前面 0 . 4 m 2 以下					
		面	5	18,875	94,375	
分電盤撤去	埋込 前面 1 . 2 m 2 以下					
		面	1	40,646	40,646	
分電盤撤去	埋込 前面 0 . 8 m 2 以下					
		面	3	34,844	104,532	
分電盤撤去	埋込 前面 0 . 4 m 2 以下					
		面	1	23,229	23,229	
配管・配線撤去工						
		式	1		1,776,670	
ラック配線撤去	CET 38sq					
		m	228	1,321	301,188	
ころがし配線撤去	CET 38sq					
		m	60	900.1	54,006	
ラック配線撤去	CE 22sq-3C					
		m	157	1,321	207,397	
ころがし配線撤去	CE 22sq-3C					
		m	41	900.1	36,904	
ラック配線撤去	CE 14sq-3C					
		m	219	1,321	289,299	
ころがし配線撤去	CE 14sq-3C					
		m	45	900.1	40,504	

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)
ラック配線撤去	CE 8sq-3C	m	42	721.5	30,303	
ビット配線撤去	CE 8sq-3C	m	10	638.7	6,387	
ラック配線撤去	CVT 38sq	m	13	1,321	17,173	
ころがし配線撤去	CVT 38sq	m	11	900.1	9,901	
ラック配線撤去	CVT 22sq	m	3	1,321	3,963	
管内配線撤去	CVT 22sq	m	119	1,452	172,788	
ころがし配線撤去	CVT 22sq	m	14	900.1	12,601	
ラック配線撤去	CV200sq-単芯	m	132	1,321	174,372	
管内配線撤去	CV200sq-単芯	m	112	1,452	162,624	
ラック配線撤去	CV 14sq-3C	m	6	721.5	4,329	
管内配線撤去	CV 14sq-3C	m	222	798.4	177,244	
ころがし配線撤去	CV 14sq-3C	m	28	479	13,412	
管内配線撤去	VVR14sq-3C	m	78	798.4	62,275	
工場製品輸送工		式	1		31,919	

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)
輸送工						
		式	1		31,919	
輸送(電気)						
		式	1		31,919	
仮設工						
		式	1		121,768	
交通管理工						
		式	1		33,100	
交通誘導警備員	無資格者					
		人日	2	16,550	33,100	
仮設足場工						
		式	1		88,668	
仮設足場						
		式	1		88,668	
直接工事費						
		式	1		21,567,023	
共通仮設費						
		式	1		2,014,979	
共通仮設費						
		式	1		6,464	
技術管理費						
		式	1		6,464	
電気通信施設DB						
		式	1		6,464	
共通仮設費(率計上)						
		式	1		2,008,515	
純工事費						
		式	1		23,582,002	

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)
現場管理費		式	1		9,083,102	
機器間接費		式	1		2,601,161	
技術者間接費		式	1		28,584	
機器管理費		式	1		2,572,577	
工事原価		式	1		41,369,878	
一般管理費等		式	1		7,775,891	
工事価格		式	1		64,000,000	
消費税相当額		式	1		6,400,000	
工事費計		式	1		70,400,000	

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)
電気設備						
渡良瀬遊水地地区		式	1		3,973,139	
受変電設備工		式	1		714,290	
高压受変電設備設置工		式	1		703,914	
引込設備設置	高压気中開閉器 7.2kv 300A 方向性VT付LA内蔵、SOG制御箱	式	1		703,914	
高压受変電設備撤去工		式	1		10,376	
引込設備撤去	高压気中開閉器 7.2kv 300A 方向性VT付LA内蔵、SOG制御箱	式	1		10,376	
配電線設備工		式	1		2,851,715	
配電線設備設置工		式	1		814,924	
自動復帰型遮断器設置	2P 1 E ELCB 30AF/20AT 15mA	個	13	50,498	656,474	
自動復帰型遮断器設置	2P 1 E ELCB 30AF/30AT 30mA	個	1	50,498	50,498	
自動復帰型遮断器設置	2P 1 E ELCB 30AF/20AT 30mA ATバック・コントローラ付	個	1	107,952	107,952	
配管・配線工		式	1		1,159,940	
地中配線	CVケーブル(600V架橋ボリケーブル) 2心 600V 5.5mm2×2C	m	443	1,761	780,123	
屋外配線	CVケーブル(600V架橋ボリケーブル) 2心 600V 5.5mm2×2C	m	15	1,761	26,415	

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)
架空配線 ケーブル長5m	CVケーブル(600V架橋ボリケーブル) 2心 600V 5.5mm2×2C	径間	2	25,601	51,202	
架空配線 ケーブル長6m	CVケーブル(600V架橋ボリケーブル) 2心 600V 5.5mm2×2C	径間	1	25,859	25,859	
架空配線 ケーブル長10m	CVケーブル(600V架橋ボリケーブル) 2心 600V 5.5mm2×2C	径間	8	26,888	215,104	
架空配線 ケーブル長16m	CVケーブル(600V架橋ボリケーブル) 2心 600V 5.5mm2×2C	径間	2	28,431	56,862	
電源ケーブル接続	600V CV5.5mm2 2C	箇所	1	4,375	4,375	
配電設備撤去工		式	1		41,010	
ブレーカ撤去		個	15	2,734	41,010	
配管・配線撤去工		式	1		835,841	
地中配線撤去	VVR5.5-2C	m	443	1,504	666,272	
屋外配線撤去	VVR5.5-2C	m	15	752.1	11,281	
架空配線撤去	VVR5.5-2C	径間	13	12,176	158,288	
仮設工		式	1		407,134	
仮設足場工		式	1		407,134	
仮設足場		式	1		407,134	

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)
直接工事費		式	1		3,973,139	
共通仮設費		式	1		350,632	
共通仮設費（率計上）		式	1		350,632	
純工事費		式	1		4,323,771	
現場管理費		式	1		1,779,842	
工事原価		式	1		6,103,613	