（別記様式１）

単　価　合　意　書

（　包括的単価個別合意方式　）

令和　６年　９月１８日に契約した磐城管内トンネル照明設備工事における契約の変更に用いる単価又は金額（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を作成し、当事者が記名を行う。

令和　６年　９月１９日

発注者　　住所　福島県いわき市平字五色町８の１
　　氏名　分任支出負担行為担当官　東北地方整備局
　　磐城国道事務所長　藤澤　元

受注者　　住所　福島県郡山市喜久田町卸一丁目９５番地１
　　氏名　三友電設株式会社
　　代表取締役　田原　賢二

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)		式	1		6,430,000	
トンネル照明設備		式	1		6,430,000	
トンネル照明設備		式	1		6,430,000	
照明制御盤	屋外防水形自立型,鋼板製,チャンネルベース含む	面	1	5,671,147	5,671,147	
トンネル照明用自動調光装置	照度計式(受光部,制御部)	組	1	758,853	758,853	
機器単体費		式	1		6,430,000	
電気設備		式	1		27,234,335	
トンネル照明設備工 末続第一トンネル		式	1		25,377,552	
トンネル照明設備設置工 【夜間】		式	1		10,285,472	
トンネル照明器具取付(管理銘板含・取付金具除)	KAE070BLS-J-D　200V 50Hz	台	13	81,358	1,057,654	
トンネル照明器具取付(管理銘板含・取付金具除)	KAE300BS-J-D　200V 50Hz	台	1	140,698	140,698	
トンネル照明器具取付(管理銘板含・取付金具除)	KAE250BS-J-D　200V 50Hz	台	14	128,996	1,805,944	
トンネル照明器具取付(管理銘板含・取付金具除)	KAE200BS-J-D　200V 50Hz	台	18	118,193	2,127,474	
トンネル照明器具取付(管理銘板含・取付金具除)	KAE150BS-J-D　200V 50Hz	台	15	104,781	1,571,715	

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)
基本照明器具取付金具	【SUS　t5.0】	組	13	14,762	191,906	
入口照明器具取付金具	【SUS　t5.0】	組	48	14,582	699,936	
照明器具取付用アンカーボルト	【SUS　M10×105　落下防止機能付】	本	244	936	228,384	
落下防止金具		組	61	24,664	1,504,504	
接続道路照明設置	KCE050-2,IA10B-C	基	2	408,322	816,644	
耐震施工		本	33	4,261	140,613	
配線工 【夜間】		式	1		8,802,254	
露出配線 CV8sq-4C	600V CV8sq-4C	m	132	3,819	504,108	
露出配線 CV5.5sq-4C	600V CV5.5sq-4C	m	132	3,634	479,688	
露出配線 CV3.5sq-4C	600V CV3.5sq-4C	m	266	3,484	926,744	
露出配線 CV3.5sq-3C	600V CV3.5sq-3C	m	140	3,411	477,540	
露出配線 CVV3.5sq-4C	600V CVV3.5sq-4C	m	259	3,473	899,507	
露出配線 CVV3.5sq-3C	600V CVV3.5sq-3C	m	7	3,399	23,793	
露出配線 CVV3.5sq-2C	600V CVV3.5sq-2C	m	5	3,327	16,635	

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)
管内配線 CV14sq-3C	600V CV14sq-3C	m	14	2,774	38,836	
管内配線 CV8sq-4C	600V CV8sq-4C	m	39	2,633	102,687	
管内配線 CV5.5sq-4C	600V CV5.5sq-4C	m	32	2,448	78,336	
管内配線 CV3.5sq-4C	600V CV3.5sq-4C	m	71	2,298	163,158	
管内配線 CV3.5sq-3C	600V CV3.5sq-3C	m	116	2,225	258,100	
管内配線 CVV3.5sq-4C	600V CVV3.5sq-4C	m	71	2,287	162,377	
管内配線 FCPEV-S0.9-3P	FCPEV-S0.9-3P	m	11	1,011	11,121	
ケーブル分岐材CV3.5sq-4C～CV2sq-3C(1.5m含)	(主)600V CV3.5sq-4C(分)600V CV2sq-3C(1.5m含)	組	13	15,402	200,226	
ケーブル分岐材CV5.5sq-4C～CV2sq-3C(1.5m含)	(主)600V CV5.5sq-4C(分)600V CV2sq-3C(1.5m含)	組	24	17,148	411,552	
ケーブル分岐材CV8sq-4C～CV2sq-3C(1.5m含)	(主)600V CV8sq-4C(分)600V CV2sq-3C(1.5m含)	組	24	17,148	411,552	
ケーブル分岐材CVV3.5sq-4C～CVV2sq-3C(1.5m)	(主)600V CVV3.5sq-4C(分)600V CVV2sq-3C(1.5m含)	組	12	17,859	214,308	
ケーブル分岐材CVV3.5sq-3C～CVV2sq-3C(1.5m)	(主)600V CVV3.5sq-3C(分)600V CVV2sq-3C(1.5m含)	組	1	16,419	16,419	
ケーブル分岐材CVV3.5sq-4C～CVV2sq-2C(1.5m)	(主)600V CVV3.5sq-4C(分)600V CVV2sq-2C(1.5m含)	組	46	17,796	818,616	
ケーブル分岐材CVV3.5sq-2C～CVV2sq-2C(1.5m)	(主)600V CVV3.5sq-2C(分)600V CVV2sq-2C(1.5m含)	組	2	14,916	29,832	

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)
配線支持金物		式	1		2,557,119	
照明制御盤設置工 【夜間】		式	1		189,487	
照明制御盤設置	屋外自立型	面	1	128,365	128,365	
自動調光装置取付	受光部,制御部	組	1	61,122	61,122	
配管工 【夜間】		式	1		1,064,111	
屋外露出配管	G70	m	34	10,856	369,104	
屋外露出配管	G28	m	32	5,714	182,848	
屋外露出配管	金属製可とう電線管#30	m	1	3,116	3,116	
プルボックス設置	400×400×200 WP SUS	個	1	49,284	49,284	
プルボックス設置	300×300×200 WP SUS	個	3	35,341	106,023	
プルボックス設置	200×200×100 WP SUS	個	4	17,895	71,580	
配管支持金物		式	1		266,689	
配管付属品		式	1		15,467	
トンネル照明設備撤去工 【夜間】		式	1		1,720,200	

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)
トンネル照明器具撤去 NH70TD	NH70TD	台	28	13,115	367,220	
トンネル照明器具撤去 NHT180L	NHT180L	台	12	13,115	157,380	
トンネル照明器具撤去 NHT220L	NHT220L	台	22	13,115	288,530	
トンネル照明器具撤去 NHT360L	NHT360L	台	64	13,115	839,360	
接続道路照明撤去(照明柱含)	NHT180LS,S10AB	基	2	33,855	67,710	
配線撤去工 【夜間】		式	1		2,313,263	
露出配線 CV14sq-4C	600V CV14sq-4C	m	518	1,582	819,476	
露出配線 CV3.5sq-3C	600V CV3.5sq-3C	m	139	1,582	219,898	
露出配線 FP3.5sq-4C	600V FP3.5sq-4C	m	518	1,582	819,476	
管内配線 VVR150sq-3C	600V VVR150sq-3C	m	14	2,876	40,264	
管内配線 CV14sq-3C	600V CV14sq-3C	m	136	989	134,504	
管内配線 CV3.5sq-3C	600V CV3.5sq-3C	m	136	989	134,504	
管内配線 CV3.5sq-2C	600V CV3.5sq-2C	m	117	989	115,713	
管内配線 IV5.5sq	600V IV5.5sq	m	24	215.7	5,176	

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)
管内配線 IV3.5sq	600V IV3.5sq	m	62	215.7	13,373	
管内配線 CPEV-S0.9-3P	CPEV-S0.9-3P	m	11	989	10,879	
照明制御盤撤去工 【夜間】		式	1		73,133	
照明制御盤撤去	屋外自立型	面	1	64,146	64,146	
自動調光装置撤去	受光部	組	1	8,987	8,987	
配管撤去工 【夜間】		式	1		296,354	
屋外露出配管撤去	G70	m	31	4,529	140,399	
屋外露出配管撤去	G28	m	45	2,567	115,515	
プルボックス撤去	400×400×200,HDZ	個	3	8,987	26,961	
プルボックス撤去	200×200×100,HDZ	個	3	4,493	13,479	
高所作業車 【夜間】		式	1		633,278	
高所作業車	プラットフォーム型	式	1		633,278	
工場製品輸送工		式	1		64,363	
輸送工		式	1		64,363	

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(電気)	機器輸送費	式	1		64,363	
仮設工		式	1		1,792,420	
交通管理工 【夜間】		式	1		1,792,420	
交通誘導警備員	A	人日	20	25,565	511,300	
交通誘導警備員	B	人日	60	21,352	1,281,120	
直接工事費		式	1		27,234,335	
共通仮設費		式	1		5,766,385	
共通仮設費		式	1		392,298	
技術管理費		式	1		52,930	
道路工事施設帳票作成費		式	1		52,930	
現場環境改善費（率計上）		式	1		339,368	
共通仮設費（率計上）		式	1		5,374,087	
純工事費		式	1		33,000,720	
現場管理費		式	1		18,883,121	

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)
機器間接費		式	1		1,171,137	
機器管理費		式	1		1,171,137	
工事原価		式	1		53,054,978	
一般管理費等		式	1		9,685,022	
工事価格		式	1		69,170,000	
消費税相当額		式	1		6,917,000	
工事費計		式	1		76,087,000	