（ 別記様式1 ）

単　価　合　意　書

（ 包括的単価個別合意方式 ）

令 和 8 年 5 月 1 3 日　に契約（第 4 回変更）した 猪ノ鼻トンネル外受変電設備工事 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。

記

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 8 年 5 月 1 3 日

発注者　住所　山形県山形市成沢西四丁目3番55号

氏名　分任支出負担行為担当官
東北地方整備局
山形河川国道事務所長　岡 本　直 剛

受注者　住所　岩手県盛岡市本町通三丁目20番6号

氏名　北日本通信 株式会社
代表取締役社長　石 月　一 志

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		173,316,159	
受変電設備		式	1		141,693,417	
高圧受変電設備 主電気室		式	1		87,532,009	
受電盤	7.2KV 400A	面	0	10,450,352	0	
受電盤	7.2KV 400A	面	1	8,526,529	8,526,529	
き電盤	VCB7.2KV 600A 12.5KA	面	0	9,111,973	0	
き電盤	VCB7.2KV 600A 12.5KA	面	1	6,509,501	6,509,501	
主変圧器一次盤	VCB7.2KV 600A 12.5KA	面	0	9,111,973	0	
主変圧器一次盤	VCB7.2KV 600A 12.5KA	面	1	6,601,184	6,601,184	
照明変圧器盤	200KVA	面	0	13,475,454	0	
照明変圧器盤	250KVA	面	1	15,494,446	15,494,446	
所内変圧器盤	30KVA、10KVA	面	0	9,441,985	0	
所内変圧器盤	50KVA、10KVA	面	1	11,277,023	11,277,023	
ﾄﾝﾈﾙ照明盤		面	1	8,103,606	8,103,606	

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)
ﾄﾝﾈﾙ非常用電源盤		面	0	5,766,027	0	
ﾄﾝﾈﾙ非常用電源盤		面	1	6,601,184	6,601,184	
保守切換盤	200V系	面	0	4,986,834	0	
保守切換盤	200V系	面	1	5,500,987	5,500,987	
保守切換盤	400V系	面	0	5,839,363	0	
保守切換盤	400V系	面	1	5,317,620	5,317,620	
保守用接続端子盤		面	1	1,090,870	1,090,870	
接地端子盤		面	1	1,475,883	1,475,883	
高圧気中開閉器	ZCT、ZPD、VT内蔵GR付 7.2KV 300A	台	1	381,346	381,346	
高圧ｶｯﾄｱｳﾄ	PC-7 7.2KV 100A	個	3	17,325	51,975	
配電用避雷器	8.4KV 一般型	個	3	10,450	31,350	
計器継電器収容箱		面	0	1,090,870	0	
計器継電器収容箱		面	1	458,415	458,415	
伝送盤		面	1	10,110,090	10,110,090	

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)
高圧受変電設備 副電気室		式	1		54,161,408	
受電盤	7.2KV 400A	面	0	11,917,068	0	
受電盤	7.2KV 400A	面	1	10,818,607	10,818,607	
換気変圧器盤	750KVA	面	0	24,934,174	0	
換気変圧器盤	750KVA	面	1	26,954,836	26,954,836	
所内変圧器盤	7.5KVA	面	0	6,545,220	0	
所内変圧器盤	7.5KVA	面	1	8,068,114	8,068,114	
接地端子盤		面	1	1,476,098	1,476,098	
伝送盤		面	1	6,843,753	6,843,753	
電源設備		式	1		31,622,742	
発電設備 主電気室		式	1		31,622,742	
非常用発動発電装置	発電機盤搭載型(屋内) ｷｭｰﾋﾞｸﾙ型 標準型(85dB以下) 200KVA 消音器含む	組	1	26,492,560	26,492,560	
蓄電池	MSE200 長寿命	個	0	67,468	0	
蓄電池	MSE150 長寿命	個	12	64,503	774,036	

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)
燃料小出槽	390L	台	1	1,200,873	1,200,873	
排風ﾀﾞｸﾄ	自動ﾀﾞﾝﾊﾟｰ、ﾌｰﾄﾞ含む	組	1	2,649,256	2,649,256	
燃料移送ﾎﾟﾝﾌﾟ	0.4KW	台	1	506,017	506,017	
機器単体費		式	1		173,316,159	
電気設備		式	1		30,416,411	
受変電設備工		式	1		29,368,993	
高圧受変電設備設置工 主電気室		式	1		1,484,570	
受電盤設置		面	1	163,172	163,172	
き電盤設置		面	1	163,172	163,172	
主変圧器一次盤設置		面	1	163,172	163,172	
照明変圧器盤設置		面	1	163,172	163,172	
所内変圧器盤設置		面	1	128,887	128,887	
ﾄﾝﾈﾙ照明盤設置		面	1	128,887	128,887	
ﾄﾝﾈﾙ非常用電源盤設置		面	1	128,887	128,887	

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)
保守切換盤設置	200V系	面	1	128,887	128,887	
保守切換盤設置	400V系	面	1	128,887	128,887	
保守用接続端子盤設置		面	1	30,984	30,984	
接地端子盤設置		面	1	30,984	30,984	
高圧気中開閉器設置		台	1	26,886	26,886	
高圧ｶｯﾄｱｳﾄ設置		個	3	4,766	14,298	
配電用避雷器設置	6KV以下 3個/組	組	1	15,730	15,730	
計器継電器収容箱設置		面	1	19,406	19,406	
伝送盤設置		面	1	49,159	49,159	
高圧受変電設備設置工 副電気室		式	1		535,378	
受電盤設置		面	1	163,172	163,172	
換気変圧器盤設置		面	1	163,172	163,172	
所内変圧器盤設置		面	1	128,887	128,887	
接地端子盤設置		面	1	30,988	30,988	

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)
伝送盤設置		面	1	49,159	49,159	
引込柱設置工		式	1		730,241	
引込柱設置	ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟｰﾙ12m 装柱材、支線、配管、配線含む	基	1	730,241	730,241	
配管･配線工		式	1		26,287,863	
ころがし配線	CV 3.5sq-2C	m	23	968	22,264	
ころがし配線	CV 3.5sq-4C	m	8	1,112	8,896	
ころがし配線	CV 14sq-3C	m	8	1,597	12,776	
ころがし配線	CV 14sq-4C	m	8	1,860	14,880	
ころがし配線	IV 14sq	m	8	579.3	4,634	
ころがし配線	IV 22sq	m	8	727.8	5,822	
ころがし配線	CVV 2sq-3C	m	6	937	5,622	
ころがし配線	CVV 2sq-4C	m	8	989	7,912	
ころがし配線	FCPEV-S 0.9-3P	m	11	497.7	5,474	
ころがし配線	FCPEV-S 0.9-20P	m	12	1,412	16,944	

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)
ﾋﾟｯﾄ配線	CV 3.5sq-2C	m	143	1,230	175,890	
ﾋﾟｯﾄ配線	CV 3.5sq-3C	m	17	1,300	22,100	
ﾋﾟｯﾄ配線	CV 3.5sq-4C	m	38	1,375	52,250	
ﾋﾟｯﾄ配線	CV 14sq-3C	m	41	1,859	76,219	
ﾋﾟｯﾄ配線	CV 14sq-4C	m	13	2,123	27,599	
ﾋﾟｯﾄ配線	CV 22sq-4C	m	8	3,663	29,304	
ﾋﾟｯﾄ配線	CV 60sq-3C	m	8	5,261	42,088	
ﾋﾟｯﾄ配線	CV 200sq-4C	m	9	20,249	182,241	
ﾋﾟｯﾄ配線	CVT 22sq	m	15	3,237	48,555	
ﾋﾟｯﾄ配線	CVT 38sq	m	6	4,076	24,456	
ﾋﾟｯﾄ配線	IV 14sq	m	81	698.5	56,578	
ﾋﾟｯﾄ配線	IV 22sq	m	25	847	21,175	
ﾋﾟｯﾄ配線	IV 38sq	m	33	1,747	57,651	
ﾋﾟｯﾄ配線	CVV 2sq-3C	m	15	1,199	17,985	

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)
ﾋﾟｯﾄ配線	CVV 2sq-4C	m	16	1,251	20,016	
ﾋﾟｯﾄ配線	CVV 2sq-10C	m	6	1,519	9,114	
ﾋﾟｯﾄ配線	CVV 2sq-15C	m	4	1,747	6,988	
ﾋﾟｯﾄ配線	FCPEV-S 0.9-20P	m	31	1,674	51,894	
管内配線	6kV CVT 38sq	m	0	7,049	0	
管内配線（材料のみ）	6kV CVT 38sq	m	3,430	3,236	11,099,480	
管内配線（労務のみ）	6kV CVT 38sq	m	3,430	3,814	13,082,020	
ｹｰﾌﾞﾙ接続	直線接続(ﾌﾟﾚﾊﾌﾞ工法) 6kV CVT 38sq 接続材含む	箇所	11	85,344	938,784	
ｹｰﾌﾞﾙ端末処理	ﾌﾟﾚﾊﾌﾞ工法 屋内 6kV CVT 38sq 端末処理材含む	箇所	2	32,909	65,818	
ｹｰﾌﾞﾙ端末処理	ﾌﾟﾚﾊﾌﾞ工法 屋外 6kV CVT 38sq 端末処理材含む	箇所	2	37,217	74,434	
接地設置工		式	1		330,941	
A種接地		極	1	94,694	94,694	
B種接地		極	1	91,944	91,944	
C種接地		極	1	91,944	91,944	

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)
D種接地		極	1	17,453	17,453	
試験用接地		極	2	17,453	34,906	
電源設備工		式	1		699,073	
発電設備設置工 主電気室		式	1		642,934	
非常用発動発電装置設置	ｷｭｰﾋﾞｸﾙ型 200KVA以下	組	1	598,603	598,603	
燃料小出槽設置	500L以下	台	1	44,331	44,331	
配管･配線工		式	1		56,139	
ﾋﾟｯﾄ配線	CV 3.5sq-3C	m	4	1,300	5,200	
ﾋﾟｯﾄ配線	CV 5.5sq-3C	m	7	1,416	9,912	
ﾋﾟｯﾄ配線	CVV 2sq-3C	m	7	1,199	8,393	
管内配線	CV 3.5sq-3C	m	15	1,562	23,430	
管内配線	CV 5.5sq-3C	m	2	1,678	3,356	
管内配線	CVV 2sq-3C	m	4	1,462	5,848	
工場製品輸送工		式	1		348,345	

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		348,345	
輸送(電気)		式	1		348,345	
直接工事費		式	1		30,416,411	
共通仮設費		式	1		3,179,414	
共通仮設費		式	1		437,338	
技術管理費		式	1		68,618	
道路施設帳票作成費		式	1		56,057	
電気通信施設資産管理用データ作成費		式	1		12,561	
現場環境改善費（率計上）		式	1		368,720	
共通仮設費（率計上）		式	1		2,742,076	
純工事費		式	1		33,595,825	
現場管理費		式	1		13,334,339	
機器間接費		式	1		9,627,915	
技術者間接費		式	1		372,380	

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)
機器管理費		式	1		9,255,535	
工事原価		式	1		56,558,079	
一般管理費等		式	1		10,205,762	
工事価格		式	1		240,080,000	
消費税相当額		式	1		24,008,000	
工事費計		式	1		264,088,000	