

単 価 合 意 書

令和8年3月17日に契約した令和7・8・9年度上今井遊水地越流堰関連電気通信設備他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08年03月31日

発注者 住所 長野県長野市鶴賀字峰村74

氏名 分任支出負担行為担当官

北陸地方整備局 千曲川河川事務所長

浅見 和人

受注者 住所 新潟県長岡市北陽一丁目53番地54

氏名 株式会社イートラスト

代表取締役 酒井 龍市

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)
通信設備(機器単体)						
		式	1		130,460,758	
放流警報設備						
		式	1		130,460,758	
遠方監視設備						
【上今井遊水地上屋】		式	1		19,319,350	
遊水地諸量(管理システム)	被遠方監視制御装置					
		台	1	13,750,950	13,750,950	
L2-SW	固定型 本体 タイプ D					
		台	1	145,760	145,760	
ファイバーハブ(中距離)	SM1C用 最大40km 100Mbps 全二重 1.31μm帯					
		個	1	50,603	50,603	
収容架	屋内自立型:W600×D570×H1900程度					
		架	1	1,925,133	1,925,133	
屋外用無停電電源装置	寒冷地型 140W					
		台	1	3,446,904	3,446,904	
遠方監視設備						
【千曲川河川事務所】		式	1		96,180,929	
遊水地諸量(管理システム)	遠方監視制御装置					
		台	1	55,003,802	55,003,802	
遊水地諸量(管理システム)	遠方監視制御装置(機能追加)					
		式	1		29,335,361	
L2-SW	固定型 本体 タイプ E					
		台	1	1,081,741	1,081,741	
L2-SW	固定型 本体 タイプ D					
		台	1	145,760	145,760	
ファイバーハブ(中距離)	SM1C用 最大40km 100Mbps 全二重 1.31μm帯					
		個	1	50,603	50,603	

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)
スプ ^ラ イスホ ^ッ クス	12芯					
		台	2	56,470	112,940	
収容架	屋内自立型:W700×D700×H2000程度					
		架	1	1,925,133	1,925,133	
遊水地諸量(管理システム)	制御操作端末 FA-PC					
		台	1	8,250,570	8,250,570	
モニタ装置	23インチLCD以上					
		台	1	91,673	91,673	
操作卓	OAテ ^ス ク:W800×D800×H700程度					
		台	1	183,346	183,346	
遠方監視設備						
【中野出張所】		式	1		10,844,363	
L2-SW	固定型 本体 タイ ^プ D					
		台	1	145,760	145,760	
1000BASE-X インタフェース(SFP)	ギ ^ガ ビ ^ッ ットイーサネット中距離インタフェース					
		枚	2	1,035,904	2,071,808	
メ ^テ ィアコンバ ^ー タ(中距離)	SMIC用 最大40km 100Mbps 全二重 1.31μm帯					
		個	2	50,603	101,206	
遊水地諸量(管理システム)	制御操作端末 FA-PC					
		台	1	8,250,570	8,250,570	
モニタ装置	23インチLCD以上					
		台	1	91,673	91,673	
操作卓	OAテ ^ス ク:W800×D800×H700程度					
		台	1	183,346	183,346	
CCTV装置						
【上今井橋】		式	1		2,086,293	
無線LAN空中線	屋外装柱型 周波数帯:24.77-25.23GHz					
		台	1	1,466,768	1,466,768	

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)
無線LAN装置盤	屋外装柱型 W600×D500×H600 (mm)	台	1	366,692	366,692	
L2-SW	固定型 本体 タイプ D	台	1	145,760	145,760	
メディアコンバータ(中距離)	SMIC用 最大40km 100Mbps 全二重 1.31μm帯	個	1	50,603	50,603	
スプライスボックス	12芯	台	1	56,470	56,470	
CCTV装置 【大保第一排水樋管内		式	1		2,029,823	
無線LAN空中線	屋外装柱型 周波数帯：24.77~25.23GHz	台	1	1,466,768	1,466,768	
無線LAN装置盤	屋外装柱型 W600×D500×H600 (mm)	台	1	366,692	366,692	
L2-SW	固定型 本体 タイプ D	台	1	145,760	145,760	
メディアコンバータ(中距離)	SMIC用 最大40km 100Mbps 全二重 1.31μm帯	個	1	50,603	50,603	
機器単体費		式	1		130,460,758	
通信設備		式	1		5,045,880	
放流警報表示設備工		式	1		2,023,422	
遠方監視設備設置工 【上今井遊水地上屋】		式	1		343,689	
被遠方監視制御装置設置		台	1	240,274	240,274	

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)
LANスイッチ設置	L2-SW 固定型 本体 タイプD	台	1	47,486	47,486	
エアコン設置		台	1	10,762	10,762	
屋外用無停電電源装置設置	寒冷地型 140W	台	1	45,167	45,167	
配管・配線工		式	1		36,835	
【上今井遊水地上屋】						
光コネクタ付コート(SC型)	SM 両端子 4C 20m	本	1	19,526	19,526	
(材料)						
屋内配線	CVケーブル(600V架橋ポリエーテル) 2心 600V 3.5mm2×2C	m	22	220.9	4,859	
(ころがし) (材料)						
通信屋内配線	ツイステッドペアケーブル 8心 カテゴリ-5e 4P	m	8	43.08	344	
(ころがし) (材料)						
屋内配管	G 径 28mm	m	3	3,901	11,703	
(2m未満)						
配管配線附属品		式	1		403	
遠方監視設備設置工		式	1		429,548	
【千曲川河川事務所】						
遠方監視制御装置設置		台	1	240,274	240,274	
LANスイッチ設置	L2-SW 固定型 本体 タイプE	台	1	47,486	47,486	
LANスイッチ設置	L2-SW 固定型 本体 タイプD 2台目以降	台	1	33,240	33,240	
エアコン設置		台	1	10,762	10,762	

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)
スプラインボックス設置	12芯					
		台	1	16,455	16,455	
スプラインボックス設置	12芯 2台目以降					
		台	1	11,514	11,514	
制御操作端末設置	FA-PC					
		台	1	44,378	44,378	
操作卓設置	OAデスク					
		台	1	25,439	25,439	
配管・配線工						
【千曲川河川事務所】		式	1		143,415	
屋内配線 (ころがし) (材料)	CVケーブル(600V架橋ポリエチレン) 2心 600V 3.5mm2×2C	m	26	220.9	5,743	
屋内配線 (ころがし)	CVケーブル(600V架橋ポリエチレン) 2心 600V 3.5mm2×2C	m	6	1,112	6,672	
通信屋内配線 (ころがし) (材料)	ツイステッドペアケーブル 8心 カテゴリ5e 4P	m	11	43.08	473	
通信屋内配線 (ころがし)	ツイステッドペアケーブル 8心 カテゴリ5e 4P	m	20	394.4	7,888	
通信屋内配線 (ころがし)	ECX 5D-2V 単線	m	15	454	6,810	
通信屋内配線 (ころがし) (材料)	SWVPケーブル(フリントケーブル) 12心 0.5 mm×12C	m	85	110.9	9,426	
屋外配線 (タクト)	CVケーブル(600V架橋ポリエチレン) 2心 600V 3.5mm2×2C	m	37	2,139	79,143	
通信屋外配線 (タクト)	ECX 5D-2V 単線	m	1	886.3	886	
屋外配線 (ラック)	CVケーブル(600V架橋ポリエチレン) 2心 600V 3.5mm2×2C	m	8	2,139	17,112	

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)
通信屋外配線 (ケーブル)	ECX 5D-2V 単線	m	6	886.3	5,317	
露出コンセント取付	2P15A 2個口	個	1	3,945	3,945	
光ケーブル敷設工 【千曲川河川事務所】		式	1		314,335	
光コネクタ付コネクタ(SC型) (材料)	SM 両端子 4C 10m	本	2	18,701	37,402	
光屋内配線 (ころがし)	SM-20C	m	31	755.6	23,423	
光屋外配線 (タクト)	SM-20C	m	29	1,079	31,291	
光屋外配線 (ケーブル)	SM-20C	m	8	1,079	8,632	
光ケーブル成端	SM-20C	箇所	2	76,721	153,442	
光ケーブル試験 (接続損失)	SM-20C	対向	1	24,687	24,687	
光ケーブル試験 (伝送損失)	SM-20C	方向	2	17,729	35,458	
遠方監視設備設置工 【中野出張所】		式	1		135,596	
LANスイッチ設置	L2-SW 固定型 本体 タイプ D	台	1	47,486	47,486	
メテオコンバータ設置		台	1	10,762	10,762	
メテオコンバータ設置	2台目以降	台	1	7,531	7,531	

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)
制御操作端末設置	FA-PC					
		台	1	44,378	44,378	
操作卓設置	OAデスク					
		台	1	25,439	25,439	
配管・配線工						
【中野出張所】		式	1		55,916	
光コネクタ付コート(SC型)	SM 両端子 4C 10m					
(材料)		本	1	18,701	18,701	
屋内配線	CVケーブル(600V架橋ポリエチレン) 2心 600V 3.5mm2×2C					
(管内)		m	4	1,707	6,828	
通信屋内配線	ツイストペアケーブル 8心 カテゴリ-5e 4P					
(管内)		m	2	664.6	1,329	
屋内配線	CVケーブル(600V架橋ポリエチレン) 2心 600V 3.5mm2×2C					
(ころがし)		m	5	1,112	5,560	
通信屋内配線	ツイストペアケーブル 8心 カテゴリ-5e 4P					
(ころがし) (材料)		m	5	43.08	215	
通信屋内配線	ツイストペアケーブル 8心 カテゴリ-5e 4P					
(ころがし)		m	8	394.4	3,155	
屋内配線	CVケーブル(600V架橋ポリエチレン) 2心 600V 3.5mm2×2C					
(ラック)		m	6	2,139	12,834	
通信屋内配線	ツイストペアケーブル 8心 カテゴリ-5e 4P					
(ラック) (材料)		m	1	43.08	43	
通信屋内配線	ツイストペアケーブル 8心 カテゴリ-5e 4P					
(ラック)		m	4	826.7	3,306	
露出コンセント取付	2P15A 2個口					
		個	1	3,945	3,945	
CCTV装置設置工						
【上今井橋】		式	1		104,443	

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)
無線LAN空中線設置		台	1	7,629	7,629	
無線LAN装置盤設置		台	1	22,111	22,111	
LANスイッチ設置	L2-SW 固定型 本体 タイプD	台	1	47,486	47,486	
メディアコンバータ設置		台	1	10,762	10,762	
スプライスボックス設置	12芯	台	1	16,455	16,455	
配管・配線工 【上今井橋】		式	1		83,339	
屋外配線 (管内)	CVケーブル(600V架橋ポリエチレン) 3心 600V 3.5mm2×3C	m	3	1,797	5,391	
通信屋外配線 (管内)	ツイステッドペアケーブル カテゴリー5e 4P	m	9	665	5,985	
通信屋外配線 (露出)	ツイステッドペアケーブル カテゴリー5e 4P	m	1	1,017	1,017	
空中線支柱取付	STK400 φ48.6 L=0.5m	本	1	27,272	27,272	
屋外配管 (2m以上)	G 径 28mm	m	6	4,545	27,270	
屋外配管	金属製可とう電線管 径 30mm	m	3	2,683	8,049	
配管配線附属品		式	1		8,355	
光ケーブル敷設工 【上今井橋】		式	1		221,480	

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)
光コネクタ付コート [※] (FC型)	SM 両端子 2C 15m					
(材料)		本	2	8,653	17,306	
光架空配線	SM-4C					
(機械を使用した施工)		径間	1	26,621	26,621	
光架空配線	SM-4C					
(材料)		m	44	364.8	16,051	
光屋外配線	SM-4C					
(管内)		m	10	851.2	8,512	
光ケーブル接続	SM-4C					
		箇所	1	57,643	57,643	
光ケーブル成端	SM-4C					
		箇所	1	35,202	35,202	
光ケーブル試験	SM-4C					
(接続損失)		対向	1	24,687	24,687	
光ケーブル試験	SM-4C					
(伝送損失)		方向	2	17,729	35,458	
CCTV装置設置工						
【大保第一排水樋管内		式	1		87,988	
無線LAN空中線設置						
		台	1	7,629	7,629	
無線LAN装置盤設置						
		台	1	22,111	22,111	
LANスイッチ設置	L2-SW 固定型 本体 タイプD					
		台	1	47,486	47,486	
メティアコンパ [※] 設置						
		台	1	10,762	10,762	
配管・配線工						
【大保第一排水樋管内		式	1		66,838	

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)
光コネクタ付コートを(FC型)	SM 両端子 2C 15m					
(材料)		本	1	8,653	8,653	
屋外配線	CVケーブル(600V架橋ポリエチレン) 3心 600V 3.5mm2×3C					
(管内)		m	4	1,797	7,188	
通信屋外配線	ツイストペアケーブル 5e 4P					
(管内)		m	12	665	7,980	
通信屋外配線	ツイストペアケーブル 5e 4P					
(露出)		m	1	1,017	1,017	
空中線支柱取付	STK400 φ48.6 L=0.5m					
		本	1	27,272	27,272	
屋外配管	金属製可とう電線管 径 30mm					
		m	4	2,683	10,732	
配管配線附属品						
		式	1		3,996	
システム・インテグレーション						
		式	1		2,950,037	
システム・インテグレーション						
		式	1		2,950,037	
システム・インテグレーション						
		式	1		2,950,037	
工場製品輸送工						
		式	1		72,421	
輸送工						
		式	1		72,421	
輸送(電気)	貸切 ～240km 2t車					
		式	1		72,421	
直接工事費						
		式	1		5,045,880	

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)
共通仮設費						
		式	1		434,162	
共通仮設費						
		式	1		12,467	
技術管理費						
		式	1		12,467	
電気通信施設資産管理用設備製作 成費						
		式	1		12,467	
共通仮設費（率計上）						
		式	1		421,695	
純工事費						
		式	1		5,480,042	
現場管理費						
		式	1		2,129,563	
機器間接費						
		式	1		13,484,181	
技術者間接費						
		式	1		5,513,214	
機器管理費						
		式	1		7,970,967	
工事原価						
		式	1		25,902,604	
一般管理費等						
		式	1		4,616,272	
工事価格						
		式	1		192,880,000	
消費税相当額						
		式	1		19,288,000	

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)
工事費計		式	1		212,168,000	

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)
通信設備(機器単体)						
		式	1		31,900,366	
放流警報設備						
		式	1		31,900,366	
遠方監視設備						
【埴生遊水地上屋】		式	1		21,340,555	
遊水地諸量(管理システム)	被遠方監視制御装置					
		台	1	13,750,950	13,750,950	
L2-SW	固定型 本体 タイプD					
		台	1	145,760	145,760	
1000BASE-X インタフェース(SFP)	ギガビットイーサネット中距離インタフェース					
		枚	2	1,035,904	2,071,808	
収容架	屋内自立型:W600×D570×H1900程度					
		架	1	1,925,133	1,925,133	
屋外用無停電電源装置	寒冷地型 140W					
		台	1	3,446,904	3,446,904	
遠方監視設備						
【戸倉出張所】		式	1		10,559,811	
L2-SW	固定型 本体 タイプD					
		台	1	145,760	145,760	
1000BASE-X インタフェース(SFP)	ギガビットイーサネット中距離インタフェース					
		枚	2	1,035,904	2,071,808	
遊水地諸量(管理システム)	制御操作端末 FA-PC					
		台	1	8,250,570	8,250,570	
モニタ装置	23インチLCD以上					
		台	1	91,673	91,673	
機器単体費						
		式	1		31,900,366	

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)
通信設備						
		式	1		524,023	
放流警報表示設備工						
		式	1		524,023	
遠方監視設備設置工						
【埴生遊水地上屋】		式	1		332,927	
被遠方監視制御装置設置						
		台	1	240,274	240,274	
LANスイッチ設置	L2-SW 固定型 本体 タイプD					
		台	1	47,486	47,486	
屋外用無停電電源装置設置	寒冷地型 140W					
		台	1	45,167	45,167	
配管・配線工						
【埴生遊水地上屋】		式	1		35,143	
光コネクタ付コネクタ(SC型)	SM 両端子 4C 15m					
(材料)		本	1	19,159	19,159	
屋内配線	CVケーブル(600V架橋ポリエチレン) 2心 600V 3.5mm2×2C					
(ころがし) (材料)		m	16	220.9	3,534	
通信屋内配線	ツイストペアケーブル 8心 カテゴリ-5e 4P					
(ころがし) (材料)		m	8	43.08	344	
屋内配管	G 径 28mm					
(2m未満)		m	3	3,901	11,703	
配管配線附属品						
		式	1		403	
遠方監視設備設置工						
【戸倉出張所】		式	1		91,864	
LANスイッチ設置	L2-SW 固定型 本体 タイプD					
		台	1	47,486	47,486	

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)
制御操作端末設置	FA-PC					
		台	1	44,378	44,378	
配管・配線工						
【戸倉出張所】		式	1		64,089	
光コネクタ付コート®(SC型)	SM 両端子 4C 10m					
(材料)		本	1	18,701	18,701	
屋内配線	CVケーブル(600V架橋ホリケーブル) 2心 600V 3.5mm2×2C					
(管内)		m	4	1,707	6,828	
通信屋内配線	ツイストペアケーブル 8心 カテゴリ-5e 4P					
(管内)		m	4	664.6	2,658	
屋内配線	CVケーブル(600V架橋ホリケーブル) 2心 600V 3.5mm2×2C					
(ころがし)		m	22	1,112	24,464	
通信屋内配線	ツイストペアケーブル 8心 カテゴリ-5e 4P					
(ころがし)		m	19	394.4	7,493	
露出コンセント取付	2P15A 2個口					
		個	1	3,945	3,945	
直接工事費						
		式	1		524,023	
共通仮設費						
		式	1		47,669	
共通仮設費(率計上)						
		式	1		47,669	
純工事費						
		式	1		571,692	
現場管理費						
		式	1		251,184	
機器間接費						
		式	1		3,985,942	

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)
技術者間接費		式	1		199,847	
機器管理費		式	1		3,786,095	
工事原価		式	1		4,808,818	