

# 単 価 合 意 書

令和6年7月23日に契約した令和6～10年度妙見堰管理用制御処理設備更新受託工事における契約の変更に関する単価または金額（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03月18日

発注者 住所 新潟県長岡市信濃1丁目5番30号

氏名 分任支出負担行為担当官

北陸地方整備局

信濃川河川事務所長 福島 雅紀

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)
電子応用設備(機器単体)						
		式	1		284,563,929	
ゲム・堰放流制御設備						
		式	1		284,563,929	
ゲム・堰放流制御装置						
		式	1		284,563,929	
入出力装置	水位処理部					
		台	2	3,846,054	7,692,108	
入出力装置	ゲート制御処理部					
		台	2	3,992,570	7,985,140	
放流操作装置1						
		台	1	2,106,172	2,106,172	
放流操作装置2						
		台	1	2,106,172	2,106,172	
表示監視装置						
		台	1	2,106,172	2,106,172	
主・調整ゲート遠方手動操作装置						
		式	1		11,721,309	
魚道ゲート遠方手動操作装置						
		式	1		11,721,309	
表示設定操作卓						
		式	1		9,340,418	
情報入力・提供装置						
		台	1	6,410,090	6,410,090	
表示装置						
		台	2	2,106,172	4,212,344	
大型表示装置	65型 自立床設置タイプ式					
		台	2	915,727	1,831,454	

# 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)
情報表示盤	47型 壁掛金具付	台	1	641,009	641,009	
情報・警報盤	壁掛式	台	2	2,747,181	5,494,362	
訓練装置		台	1	2,106,172	2,106,172	
機器収容架	入出力装置、情報入力・提供装置	架	3	1,190,445	3,571,335	
カラーレーザープリンタ		台	1	595,222	595,222	
時計装置		台	1	915,727	915,727	
ネットワーク装置		台	4	686,795	2,747,180	
メディアコンバータ		台	40	56,042	2,241,680	
制御系LAN	L2-SW 固定型 タイプC (電源部二重)	台	0	1,181,288	0	
スイッチングHUB (制御系LAN)	24ポート	台	1	549,219	549,219	
情報系LAN	L2-SW 固定型 タイプC (電源部二重)	台	0	1,181,288	0	
スイッチングHUB (情報系LAN)	24ポート	台	1	549,219	549,219	
入出力装置ソフトウェア		式	1		18,314,545	
放流操作装置ソフトウェア		式	0		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)
表示監視装置ソフトウェア		式	1		12,820,181	
主・調節ゲート遠方手動操作装置ソフトウェア		式	1		16,483,091	
魚道ゲート遠方手動操作装置ソフトウェア		式	1		16,483,091	
表示設定操作卓ソフトウェア		式	1		16,483,091	
情報入力・提供装置ソフトウェア		式	1		12,820,181	
表示装置ソフトウェア		式	1		10,988,727	
訓練装置ソフトウェア		式	1		10,988,727	
中継端子盤 機器管理費のみ(0.5)	光接続盤	台	0		0	
放流操作装置ソフトウェア	水文量演算周期:1分	式	1		23,799,498	
ゲート機側盤改造		式	1		43,022,170	
中継端子盤		台	1	3,295,315	3,295,315	
水晶式水位計センサー	10m計 専用ケーブル50m付き	台	2	1,052,670	2,105,340	
水晶式水位計センサー	10m計 専用ケーブル200m付き	台	1	1,464,584	1,464,584	
水晶式水位計センサー	10m計 専用ケーブル100m付き	台	1	1,189,974	1,189,974	

# 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)
屋外中継ボックス		台	4	228,841	915,364	
屋内中継ボックス		台	1	292,916	292,916	
水晶式水位計コネクタ		台	3	1,235,743	3,707,229	
水位切替器		台	1	1,098,438	1,098,438	
OAケーブル		台	6	274,609	1,647,654	
機器単体費		式	1		284,563,929	
電子応用設備		式	1		8,112,033	
ダム堰放流制御設備工		式	1		7,309,326	
管理用制御処理装置設置工 (管理棟3階)		式	1		2,237,757	
中継端子盤設置 (再利用品)	光接続盤含む	台	0	81,051	0	
中継端子盤設置		台	1	81,018	81,018	
入出力装置設置	水位処理部	台	1	167,486	167,486	
入出力装置設置	水位処理部 2台目以降	台	1	117,304	117,304	
入出力装置設置	ゲート制御処理部 2台目以降	台	2	117,304	234,608	

# 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)
放流操作装置1設置		台	1	40,530	40,530	
放流操作装置2設置	2台目以降	台	1	28,378	28,378	
主・調節ゲート遠方手動操作装置設置		台	1	115,656	115,656	
魚道ゲート遠方手動操作装置設置	2台目以降	台	1	80,941	80,941	
表示設定操作卓設置		台	1	115,656	115,656	
情報入力・提供装置設置		台	1	115,656	115,656	
表示装置設置		台	1	40,530	40,530	
表示装置設置	2台目以降	台	1	28,378	28,378	
大型表示装置設置	65型 自立床設置ｽﾀﾝﾄﾞ式	台	1	57,819	57,819	
大型表示装置設置	65型 自立床設置ｽﾀﾝﾄﾞ式 2台目以降	台	1	40,475	40,475	
情報・警報盤設置	壁掛式	台	1	5,856	5,856	
訓練装置設置		台	1	40,530	40,530	
機器収容架設置		架	1	57,809	57,809	
機器収容架設置	2架目以降	架	0	40,465	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)
カーレザープリンク設置		台	1	21,995	21,995	
時計装置設置		台	1	75,098	75,098	
ゲートウェイ装置設置		台	1	75,098	75,098	
ゲートウェイ装置設置	2台目以降	台	3	52,571	157,713	
メテアイコンパナ調整		台	1	5,780	5,780	
メテアイコンパナ調整	2台目以降	台	19	4,045	76,855	
制御系LAN設置	L2-SW	台	1	43,368	43,368	
制御系LAN設置	L2-SW 2台目以降	台	1	30,356	30,356	
総合調整		式	1		278,303	
OAテーブル設置		台	1	23,231	23,231	
OAテーブル設置	2台目以降	台	5	16,266	81,330	
管理用制御処理装置設置工 (管理棟2階)		式	1		115,825	
表示監視装置設置		台	1	40,530	40,530	
情報表示盤設置	47型 壁掛金具付	台	1	69,439	69,439	

# 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)
情報・警報盤設置	壁掛式					
		台	1	5,856	5,856	
管理用制御処理装置設置工 (各ゲート室)						
		式	1		164,003	
メテアコンパネータ設置						
		台	9	4,044	36,396	
メテアコンパネータ設置	2台目以降					
		台	11	2,830	31,130	
メテアコンパネータ調整						
		台	9	5,777	51,993	
メテアコンパネータ調整	2台目以降					
		台	11	4,044	44,484	
配管・配線工						
		式	1		1,997,925	
屋内配線 (露出) (材料)	CVケーブル(600V架橋ホリケーブル) 2心 600V 3.5mm <sup>2</sup> ×2C					
		m	12	180.3	2,163	
屋内配線 (露出)	CVケーブル(600V架橋ホリケーブル) 2心 600V 5.5mm <sup>2</sup> ×2C					
		m	9	2,320	20,880	
屋内配線 (露出) (材料)	CVケーブル(600V架橋ホリケーブル) 2心 600V 5.5mm <sup>2</sup> ×2C					
		m	16	258.2	4,131	
通信屋内配線 (露出)	CVV-ケーブル(しゃへい付制御電線) 3心 1.25mm <sup>2</sup> ×3C 銅テープ					
		m	19	2,244	42,636	
通信屋内配線 (露出)	CVV-ケーブル(しゃへい付制御電線) 15心 1.25mm <sup>2</sup> ×15C 銅テープ					
		m	10	2,650	26,500	
通信屋内配線 (露出)	CVV-S 1.25mm <sup>2</sup> -30C					
		m	30	3,892	116,760	
通信屋内配線 (露出) (材料)	CVV-S 1.25mm <sup>2</sup> -30C					
		m	35	1,080	37,800	

# 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)
通信屋内配線 (露出)	ツイストペアケーブル 8心 カテコリ-5e 4P	m	49	886.5	43,438	
通信屋内配線 (露出) (材料)	ツイストペアケーブル 8心 カテコリ-5e 4P	m	25	43.03	1,075	
屋内配線 (ころがし) (材料)	CVケーブル(600V架橋ホリケーブル) 2心 600V 3.5mm <sup>2</sup> ×2C	m	33	180.3	5,949	
屋内配線 (ころがし)	CVケーブル(600V架橋ホリケーブル) 2心 600V 5.5mm <sup>2</sup> ×2C	m	270	1,032	278,640	
屋内配線 (ころがし) (材料)	CVケーブル(600V架橋ホリケーブル) 2心 600V 5.5mm <sup>2</sup> ×2C	m	138	258.2	35,631	
通信屋内配線 (ころがし)	CVV-Sケーブル(しゃへい付制御電線) 3心 1.25mm <sup>2</sup> ×3C 銅テープ	m	197	956	188,332	
通信屋内配線 (ころがし)	CVV-Sケーブル(しゃへい付制御電線) 15心 1.25mm <sup>2</sup> ×15C 銅テープ	m	98	1,361	133,378	
通信屋内配線 (ころがし)	CVV-S 1.25mm <sup>2</sup> -30C	m	166	2,533	420,478	
通信屋内配線 (ころがし) (材料)	CVV-S 1.25mm <sup>2</sup> -30C	m	24	1,080	25,920	
通信屋内配線 (ころがし)	ツイストペアケーブル 8心 カテコリ-5e 4P	m	521	347.6	181,099	
通信屋内配線 (ころがし) (材料)	ツイストペアケーブル 8心 カテコリ-5e 4P	m	16	43.03	688	
屋内配線 (ころがし)	IVケーブル(600Vビニル絶縁電線) 22mm <sup>2</sup>	m	35	718.4	25,144	
屋内配線 (ころがし)	IVケーブル(600Vビニル絶縁電線) 5.5mm <sup>2</sup>	m	40	275.8	11,032	
屋内配線 (管内) (材料)	CVケーブル(600V架橋ホリケーブル) 2心 600V 3.5mm <sup>2</sup> ×2C	m	2	180.3	360	

# 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)
屋内配線 (管内)	CVケーブル(600V架橋ホリケーブル) 2心 600V 5.5mm2×2C	m	4	1,547	6,188	
通信屋内配線 (管内)	CVV-Sケーブル(しゃへい付制御電線) 3心 1.25mm2×3C 銅テープ	m	1	1,471	1,471	
通信屋内配線 (管内)	CVV-Sケーブル(しゃへい付制御電線) 15心 1.25mm2×15C 銅テープ	m	1	1,877	1,877	
通信屋内配線 (管内)	ツイストペアケーブル 8心 カテゴリ-5e 4P	m	8	581.9	4,655	
通信ケーブル接続	CVV-S 1.25mm2-2C	箇所	18	4,919	88,542	
通信ケーブル接続	CVV-S 1.25mm2-3C	箇所	1	4,919	4,919	
通信ケーブル接続	CVV-S 1.25mm2-4C	箇所	1	4,919	4,919	
光ケーブル成端	SM8C	箇所	10	28,332	283,320	
ダム・堰放流制御装置仮設置工		式	1		239,386	
主・調整ゲート遠方手動操作装置 仮設置 (撤去・再使用)		台	1	46,482	46,482	
魚道ゲート遠方手動操作装置仮設 置 (撤去・再使用)	2台目以降	台	1	32,535	32,535	
表示設定操作卓仮設置 (撤去・再使用)		台	1	46,482	46,482	
放流操作装置1仮設置 (撤去・再使用)		台	1	23,241	23,241	
放流操作装置2仮設置 (撤去・再使用)	2台目以降	台	1	16,272	16,272	

# 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)
表示装置仮設置 (撤去・再使用)		台	1	23,241	23,241	
表示装置仮設置 (撤去・再使用)	2台目以降	台	1	16,272	16,272	
訓練装置仮設置 (撤去・再使用)		台	1	23,241	23,241	
カラーレーザープリンター仮設置 (撤去・再使用)		台	1	11,620	11,620	
管理用制御処理装置撤去工 (管理棟3階)		式	1		424,547	
情報伝達装置1撤去 (不使用)		台	1	40,530	40,530	
情報伝達装置2撤去 (不使用)	2台目以降	台	1	28,369	28,369	
情報管理装置撤去 (不使用)		台	1	11,620	11,620	
中継端子盤撤去 (再使用)	光接続箱含む	台	0	81,051	0	
中継端子盤撤去 (不使用)		台	1	24,595	24,595	
演算処理装置1・2撤去 (不使用)		台	1	40,530	40,530	
入出力処理装置撤去 (不使用)	1～4	台	1	40,530	40,530	
入出力処理装置撤去 (不使用)	1～4 2台目以降	台	3	28,369	85,107	
模擬ゲート装置撤去 (不使用)	入出力処理装置4に実装	台	1	28,909	28,909	

# 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)
表示設定操作卓撤去 (不使用)		台	1	23,241	23,241	
表示監視端末装置撤去 (不使用)		台	1	11,620	11,620	
操作設定用端末装置撤去 (不使用)	2台目以降	台	1	8,132	8,132	
遠方手動操作卓撤去 (不使用)	主・調整ゲート	台	1	23,241	23,241	
遠方手動操作卓撤去 (不使用)	魚道ゲート 2台目以降	台	1	16,272	16,272	
カーレーザープリンタ撤去 (不使用)		台	1	5,809	5,809	
カーレーザープリンタ撤去 (不使用)	2台目以降	台	1	4,065	4,065	
記録用端末装置撤去 (不使用)		台	1	5,809	5,809	
管理支援装置撤去 (不使用)		台	1	11,620	11,620	
訓練端末装置撤去 (不使用)		台	1	11,620	11,620	
情報・警報表示盤撤去 (不使用)		台	1	2,928	2,928	
管理用制御処理装置撤去工 (管理棟2階)		式	1		17,476	
表示監視端末装置撤去 (不使用)		台	1	11,620	11,620	
情報・警報表示盤撤去 (不使用)	壁掛け(事務室・仮眠室)	台	2	2,928	5,856	

# 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)
管理用制御処理装置撤去工 (各ゲート室)		式	1		19,641	
エアコンパナ撤去 (不使用)		台	9	2,022	18,198	
エアコンパナ撤去 (不使用)	2台目以降	台	1	1,443	1,443	
配管・配線撤去工		式	1		1,225,919	
通信屋内配線撤去 (露出)	LANケーブル	m	35	421.7	14,759	
通信屋内配線撤去 (露出)	CVV-S 1.25mm2-24C	m	30	1,406	42,180	
通信屋内配線撤去 (露出)	CVV-S 1.25mm2-16C	m	4	1,031	4,124	
通信屋内配線撤去 (露出)	CVV-S 1.25mm2-14C	m	14	1,031	14,434	
通信屋内配線撤去 (露出)	CVV-S 1.25mm2-6C	m	22	1,031	22,682	
通信屋内配線撤去 (露出)	CVV-S 1.25mm2-4C	m	33	1,031	34,023	
通信屋内配線撤去 (露出)	CVV-S 1.25mm2-3C	m	48	1,031	49,488	
通信屋内配線撤去 (露出)	CVV-S 1.25mm2-2C	m	73	421.7	30,784	
通信屋内配線撤去 (露出)	専用ケーブル	m	21	421.7	8,855	
通信屋内配線撤去 (ころがし)	CVV-S 1.25mm2-24C	m	139	726.2	100,941	

# 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)
通信屋内配線撤去 (ころがし)	CVV-S 1.25mm2-16C	m	30	386.6	11,598	
通信屋内配線撤去 (ころがし)	CVV-S 1.25mm2-14C	m	150	386.6	57,990	
通信屋内配線撤去 (ころがし)	CVV-S 1.25mm2-6C	m	213	386.6	82,345	
通信屋内配線撤去 (ころがし)	CVV-S 1.25mm2-4C	m	312	386.6	120,619	
通信屋内配線撤去 (ころがし)	CVV-S 1.25mm2-3C	m	522	386.6	201,805	
通信屋内配線撤去 (ころがし)	CVV-S 1.25mm2-2C	m	649	152.2	98,777	
通信屋内配線撤去 (ころがし)	専用ケーブル	m	197	152.2	29,983	
通信屋内配線撤去 (ころがし)	LANケーブル	m	253	152.2	38,506	
通信屋内配線撤去 (管内)	CVV-S 1.25mm2-14C	m	1	644.3	644	
通信屋内配線撤去 (管内)	CVV-S 1.25mm2-6C	m	1	644.3	644	
通信屋内配線撤去 (管内)	CVV-S 1.25mm2-4C	m	3	644.3	1,932	
通信屋内配線撤去 (管内)	CVV-S 1.25mm2-3C	m	4	644.3	2,577	
通信屋内配線撤去 (管内)	CVV-S 1.25mm2-2C	m	4	269.4	1,077	
通信屋内配線撤去 (管内)	LANケーブル	m	3	269.4	808	

# 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)
通信屋内配線撤去 (管内)	専用ケーブル	m	2	269.4	538	
屋内配線撤去 (露出)	CV 5.5mm2-2C	m	43	1,031	44,333	
屋内配線撤去 (ころがし)	CV 5.5mm2-2C	m	511	386.6	197,552	
屋内配線撤去 (ころがし)	IV 22mm2	m	35	152.2	5,327	
屋内配線撤去 (ころがし)	IV 5.5mm2	m	40	84.33	3,373	
屋内配線撤去 (管内)	CV 5.5mm2-2C	m	5	644.3	3,221	
水位計設置工		式	1		600,932	
水位計据付	水圧式	台	4	81,018	324,072	
屋外中継ボックス据付		台	4	30,445	121,780	
屋内中継ボックス据付		台	1	6,967	6,967	
水晶式水位計コーダ据付		台	1	23,231	23,231	
水晶式水位計コーダ据付	2台目以降	台	2	16,266	32,532	
水位切換器据付		台	1	23,231	23,231	
総合調整		式	1		69,119	

# 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)
水位計撤去工						
		式	1		265,915	
水位計撤去						
		台	4	40,514	162,056	
屋外中継ボックス撤去						
		台	4	15,222	60,888	
屋内中継ボックス撤去						
		台	1	3,483	3,483	
水晶式水位計コクター撤去						
		台	1	11,615	11,615	
水晶式水位計コクター撤去	2台目以降					
		台	2	8,129	16,258	
水位切換器撤去						
		台	1	11,615	11,615	
システム・インテグレーション						
		式	1		724,413	
システム・インテグレーション						
		式	1		724,413	
システム・インテグレーション						
		式	1		724,413	
工場製品輸送工						
		式	1		78,294	
輸送工						
		式	1		78,294	
輸送(電気)	貸切2tまで ~280km					
		式	1		78,294	
直接工事費						
		式	1		8,112,033	

# 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)
共通仮設費		式	1		683,894	
共通仮設費		式	1		13,847	
技術管理費		式	1		13,847	
電気通信施設資産管理用テータ作成費		式	0		0	
電気通信施設資産管理用テータ作成費		式	1		13,847	
共通仮設費(率計上)		式	1		670,047	
純工事費		式	1		8,795,927	
現場管理費		式	1		3,343,829	
機器間接費		式	1		18,542,555	
技術者間接費		式	1		3,720,960	
機器管理費		式	1		14,821,595	
工事原価		式	1		30,682,311	
一般管理費等		式	1		5,963,760	
工事価格		式	1		321,210,000	



# 単 価 合 意 書

令和6年7月23日に契約した令和6～10年度妙見堰管理用制御処理設備更新受託工事における契約の変更に関する単価または金額（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06年08月07日

発注者 住所 新潟県長岡市信濃1丁目5番30号

氏名 分任支出負担行為担当官

北陸地方整備局

信濃川河川事務所長 福島 雅紀

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)
電子応用設備(機器単体)						
		式	1		221,664,578	
ゲム・堰放流制御設備						
		式	1		221,664,578	
ゲム・堰放流制御装置						
		式	1		221,664,578	
入出力装置	水位処理部					
		台	2	3,846,054	7,692,108	
入出力装置	ゲート制御処理部					
		台	2	3,992,570	7,985,140	
放流操作装置1						
		台	1	2,106,172	2,106,172	
放流操作装置2						
		台	1	2,106,172	2,106,172	
表示監視装置						
		台	1	2,106,172	2,106,172	
主・調整ゲート遠方手動操作装置						
		式	1		11,721,309	
魚道ゲート遠方手動操作装置						
		式	1		11,721,309	
表示設定操作卓						
		式	1		9,340,418	
情報入力・提供装置						
		台	1	6,410,090	6,410,090	
表示装置						
		台	2	2,106,172	4,212,344	
大型表示装置	65型 自立床設置タイプ式					
		台	2	915,727	1,831,454	

# 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)
情報表示盤	47型 壁掛金具付	台	1	641,009	641,009	
情報・警報盤	壁掛式	台	2	2,747,181	5,494,362	
訓練装置		台	1	2,106,172	2,106,172	
機器収容架	入出力装置、情報入力・提供装置	架	3	1,190,445	3,571,335	
カラーレーザープリンタ		台	1	595,222	595,222	
時計装置		台	1	915,727	915,727	
ゲートウェイ装置		台	4	686,795	2,747,180	
ディスプレイモニター		台	20	56,042	1,120,840	
制御系LAN	L2-SW 固定型 タイプC (電源部二重)	台	1	1,181,288	1,181,288	
情報系LAN	L2-SW 固定型 タイプC (電源部二重)	台	2	1,181,288	2,362,576	
入出力装置ソフトウェア		式	1		18,314,545	
放流操作装置ソフトウェア		式	1		18,314,545	
表示監視装置ソフトウェア		式	1		12,820,181	
主・調節ゲート遠方手動操作装置ソフトウェア		式	1		16,483,091	

# 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)
魚道ゲート遠方手動操作装置ソフトウェア		式	1		16,483,091	
表示設定操作卓ソフトウェア		式	1		16,483,091	
情報入力・提供装置ソフトウェア		式	1		12,820,181	
表示装置ソフトウェア		式	1		10,988,727	
訓練装置ソフトウェア		式	1		10,988,727	
中継端子盤 機器管理費のみ(0.5)	光接続盤	台	1		0	
機器単体費		式	1		221,664,578	
電子応用設備		式	1		7,084,291	
ダム・堰放流制御設備工		式	1		6,281,584	
管理用制御処理装置設置工 (管理棟3階)		式	1		2,204,050	
中継端子盤設置 (再利用品)	光接続盤含む	台	1	81,051	81,051	
入出力装置設置	水位処理部	台	1	167,486	167,486	
入出力装置設置	水位処理部 2台目以降	台	1	117,304	117,304	
入出力装置設置	ゲート制御処理部 2台目以降	台	2	117,304	234,608	

# 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)
放流操作装置1設置		台	1	40,530	40,530	
放流操作装置2設置	2台目以降	台	1	28,378	28,378	
主・調節ゲート遠方手動操作装置設置		台	1	115,656	115,656	
魚道ゲート遠方手動操作装置設置	2台目以降	台	1	80,941	80,941	
表示設定操作卓設置		台	1	115,656	115,656	
情報入力・提供装置設置		台	1	115,656	115,656	
表示装置設置		台	1	40,530	40,530	
表示装置設置	2台目以降	台	1	28,378	28,378	
大型表示装置設置	65型 自立床設置スタンド式	台	1	57,819	57,819	
大型表示装置設置	65型 自立床設置スタンド式 2台目以降	台	1	40,475	40,475	
情報・警報盤設置	壁掛式	台	1	5,856	5,856	
訓練装置設置		台	1	40,530	40,530	
機器収容架設置		架	1	57,809	57,809	
機器収容架設置	2架目以降	架	1	40,465	40,465	

# 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)
カーレザーフリンク設置		台	1	21,995	21,995	
時計装置設置		台	1	75,098	75,098	
ゲートウェイ装置設置		台	1	75,098	75,098	
ゲートウェイ装置設置	2台目以降	台	3	52,571	157,713	
メテアイコンパナ調整		台	1	5,780	5,780	
メテアイコンパナ調整	2台目以降	台	19	4,045	76,855	
制御系LAN設置	L2-SW	台	1	43,368	43,368	
制御系LAN設置	L2-SW 2台目以降	台	2	30,356	60,712	
総合調整		式	1		278,303	
管理用制御処理装置設置工 (管理棟2階)		式	1		115,825	
表示監視装置設置		台	1	40,530	40,530	
情報表示盤設置	47型 壁掛金具付	台	1	69,439	69,439	
情報・警報盤設置	壁掛式	台	1	5,856	5,856	
配管・配線工		式	1		1,997,925	

# 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)
屋内配線 (露出) (材料)	CVケーブル(600V架橋ホリケーブル) 2心 600V 3.5mm2×2C	m	12	180.3	2,163	
屋内配線 (露出)	CVケーブル(600V架橋ホリケーブル) 2心 600V 5.5mm2×2C	m	9	2,320	20,880	
屋内配線 (露出) (材料)	CVケーブル(600V架橋ホリケーブル) 2心 600V 5.5mm2×2C	m	16	258.2	4,131	
通信屋内配線 (露出)	CVV-Sケーブル(しゃへい付制御電線) 3心 1.25mm2×3C 銅テープ	m	19	2,244	42,636	
通信屋内配線 (露出)	CVV-Sケーブル(しゃへい付制御電線) 15心 1.25mm2×15C 銅テープ	m	10	2,650	26,500	
通信屋内配線 (露出)	CVV-S 1.25mm2-30C	m	30	3,892	116,760	
通信屋内配線 (露出) (材料)	CVV-S 1.25mm2-30C	m	35	1,080	37,800	
通信屋内配線 (露出)	ツイストペアケーブル 8心 カテゴリー-5e 4P	m	49	886.5	43,438	
通信屋内配線 (露出) (材料)	ツイストペアケーブル 8心 カテゴリー-5e 4P	m	25	43.03	1,075	
屋内配線 (ころがし) (材料)	CVケーブル(600V架橋ホリケーブル) 2心 600V 3.5mm2×2C	m	33	180.3	5,949	
屋内配線 (ころがし)	CVケーブル(600V架橋ホリケーブル) 2心 600V 5.5mm2×2C	m	270	1,032	278,640	
屋内配線 (ころがし) (材料)	CVケーブル(600V架橋ホリケーブル) 2心 600V 5.5mm2×2C	m	138	258.2	35,631	
通信屋内配線 (ころがし)	CVV-Sケーブル(しゃへい付制御電線) 3心 1.25mm2×3C 銅テープ	m	197	956	188,332	
通信屋内配線 (ころがし)	CVV-Sケーブル(しゃへい付制御電線) 15心 1.25mm2×15C 銅テープ	m	98	1,361	133,378	

# 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)
通信屋内配線 (ころがし)	CVV-S 1.25mm2-30C	m	166	2,533	420,478	
通信屋内配線 (ころがし) (材料)	CVV-S 1.25mm2-30C	m	24	1,080	25,920	
通信屋内配線 (ころがし)	ツイストペアケーブル 8心 カテゴリ-5e 4P	m	521	347.6	181,099	
通信屋内配線 (ころがし) (材料)	ツイストペアケーブル 8心 カテゴリ-5e 4P	m	16	43.03	688	
屋内配線 (ころがし)	IVケーブル(600Vビニル絶縁電線) 22mm <sup>2</sup>	m	35	718.4	25,144	
屋内配線 (ころがし)	IVケーブル(600Vビニル絶縁電線) 5.5mm <sup>2</sup>	m	40	275.8	11,032	
屋内配線 (管内) (材料)	CVケーブル(600V架橋ポリケーブル) 2心 600V 3.5mm2×2C	m	2	180.3	360	
屋内配線 (管内)	CVケーブル(600V架橋ポリケーブル) 2心 600V 5.5mm2×2C	m	4	1,547	6,188	
通信屋内配線 (管内)	CVV-Sケーブル(しゃへい付制御電線) 3心 1.25mm2×3C 銅テープ	m	1	1,471	1,471	
通信屋内配線 (管内)	CVV-Sケーブル(しゃへい付制御電線) 15心 1.25mm2×15C 銅テープ	m	1	1,877	1,877	
通信屋内配線 (管内)	ツイストペアケーブル 8心 カテゴリ-5e 4P	m	8	581.9	4,655	
通信ケーブル接続	CVV-S 1.25mm2-2C	箇所	18	4,919	88,542	
通信ケーブル接続	CVV-S 1.25mm2-3C	箇所	1	4,919	4,919	
通信ケーブル接続	CVV-S 1.25mm2-4C	箇所	1	4,919	4,919	

# 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)
光ケーブル成端	SM8C					
		箇所	10	28,332	283,320	
ダム・堰放流制御装置仮設置工						
		式	1		239,386	
主・調整ゲート遠方手動操作装置 仮設置 (撤去・再使用)						
		台	1	46,482	46,482	
魚道ゲート遠方手動操作装置仮設 置 (撤去・再使用)	2台目以降					
		台	1	32,535	32,535	
表示設定操作卓仮設置  (撤去・再使用)						
		台	1	46,482	46,482	
放流操作装置1仮設置  (撤去・再使用)						
		台	1	23,241	23,241	
放流操作装置2仮設置  (撤去・再使用)	2台目以降					
		台	1	16,272	16,272	
表示装置仮設置  (撤去・再使用)						
		台	1	23,241	23,241	
表示装置仮設置  (撤去・再使用)	2台目以降					
		台	1	16,272	16,272	
訓練装置仮設置  (撤去・再使用)						
		台	1	23,241	23,241	
カーレーザースキャナ仮設置  (撤去・再使用)						
		台	1	11,620	11,620	
管理用制御処理装置撤去工  (管理棟3階)						
		式	1		481,003	
情報伝達装置1撤去  (不使用)						
		台	1	40,530	40,530	
情報伝達装置2撤去  (不使用)	2台目以降					
		台	1	28,369	28,369	

# 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)
情報管理装置撤去 (不使用)		台	1	11,620	11,620	
中継端子盤撤去 (再使用)	光接続箱含む	台	1	81,051	81,051	
演算処理装置1・2撤去 (不使用)		台	1	40,530	40,530	
入出力処理装置撤去 (不使用)	1~4	台	1	40,530	40,530	
入出力処理装置撤去 (不使用)	1~4 2台目以降	台	3	28,369	85,107	
模擬ゲート装置撤去 (不使用)	入出力処理装置4に実装	台	1	28,909	28,909	
表示設定操作卓撤去 (不使用)		台	1	23,241	23,241	
表示監視端末装置撤去 (不使用)		台	1	11,620	11,620	
操作設定用端末装置撤去 (不使用)	2台目以降	台	1	8,132	8,132	
遠方手動操作卓撤去 (不使用)	主・調整ゲート	台	1	23,241	23,241	
遠方手動操作卓撤去 (不使用)	魚道ゲート 2台目以降	台	1	16,272	16,272	
カラーサーブプリンタ撤去 (不使用)		台	1	5,809	5,809	
カラーサーブプリンタ撤去 (不使用)	2台目以降	台	1	4,065	4,065	
記録用端末装置撤去 (不使用)		台	1	5,809	5,809	

# 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)
管理支援装置撤去 (不使用)		台	1	11,620	11,620	
訓練端末装置撤去 (不使用)		台	1	11,620	11,620	
情報・警報表示盤撤去 (不使用)		台	1	2,928	2,928	
管理用制御処理装置撤去工 (管理棟2階)		式	1		17,476	
表示監視端末装置撤去 (不使用)		台	1	11,620	11,620	
情報・警報表示盤撤去 (不使用)	壁掛け(事務室・仮眠室)	台	2	2,928	5,856	
配管・配線撤去工		式	1		1,225,919	
通信屋内配線撤去 (露出)	LANケーブル	m	35	421.7	14,759	
通信屋内配線撤去 (露出)	CVV-S 1.25mm2-24C	m	30	1,406	42,180	
通信屋内配線撤去 (露出)	CVV-S 1.25mm2-16C	m	4	1,031	4,124	
通信屋内配線撤去 (露出)	CVV-S 1.25mm2-14C	m	14	1,031	14,434	
通信屋内配線撤去 (露出)	CVV-S 1.25mm2-6C	m	22	1,031	22,682	
通信屋内配線撤去 (露出)	CVV-S 1.25mm2-4C	m	33	1,031	34,023	
通信屋内配線撤去 (露出)	CVV-S 1.25mm2-3C	m	48	1,031	49,488	

# 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)
通信屋内配線撤去 (露出)	CVV-S 1.25mm2-2C	m	73	421.7	30,784	
通信屋内配線撤去 (露出)	専用ケーブル	m	21	421.7	8,855	
通信屋内配線撤去 (ころがし)	CVV-S 1.25mm2-24C	m	139	726.2	100,941	
通信屋内配線撤去 (ころがし)	CVV-S 1.25mm2-16C	m	30	386.6	11,598	
通信屋内配線撤去 (ころがし)	CVV-S 1.25mm2-14C	m	150	386.6	57,990	
通信屋内配線撤去 (ころがし)	CVV-S 1.25mm2-6C	m	213	386.6	82,345	
通信屋内配線撤去 (ころがし)	CVV-S 1.25mm2-4C	m	312	386.6	120,619	
通信屋内配線撤去 (ころがし)	CVV-S 1.25mm2-3C	m	522	386.6	201,805	
通信屋内配線撤去 (ころがし)	CVV-S 1.25mm2-2C	m	649	152.2	98,777	
通信屋内配線撤去 (ころがし)	専用ケーブル	m	197	152.2	29,983	
通信屋内配線撤去 (ころがし)	LANケーブル	m	253	152.2	38,506	
通信屋内配線撤去 (管内)	CVV-S 1.25mm2-14C	m	1	644.3	644	
通信屋内配線撤去 (管内)	CVV-S 1.25mm2-6C	m	1	644.3	644	
通信屋内配線撤去 (管内)	CVV-S 1.25mm2-4C	m	3	644.3	1,932	

# 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)
通信屋内配線撤去 (管内)	CVV-S 1.25mm2-3C	m	4	644.3	2,577	
通信屋内配線撤去 (管内)	CVV-S 1.25mm2-2C	m	4	269.4	1,077	
通信屋内配線撤去 (管内)	LANケーブル	m	3	269.4	808	
通信屋内配線撤去 (管内)	専用ケーブル	m	2	269.4	538	
屋内配線撤去 (露出)	CV 5.5mm2-2C	m	43	1,031	44,333	
屋内配線撤去 (ころがし)	CV 5.5mm2-2C	m	511	386.6	197,552	
屋内配線撤去 (ころがし)	IV 22mm2	m	35	152.2	5,327	
屋内配線撤去 (ころがし)	IV 5.5mm2	m	40	84.33	3,373	
屋内配線撤去 (管内)	CV 5.5mm2-2C	m	5	644.3	3,221	
システム・インテグレーション		式	1		724,413	
システム・インテグレーション		式	1		724,413	
システム・インテグレーション		式	1		724,413	
工場製品輸送工		式	1		78,294	
輸送工		式	1		78,294	

# 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)	貸切2tまで ~280km					
		式	1		78,294	
直接工事費						
		式	1		7,084,291	
共通仮設費						
		式	1		606,061	
共通仮設費						
		式	1		15,417	
技術管理費						
		式	1		15,417	
電気通信施設資産管理用データ作成費						
		式	1		15,417	
共通仮設費(率計上)						
		式	1		590,644	
純工事費						
		式	1		7,690,352	
現場管理費						
		式	1		2,957,799	
機器間接費						
		式	1		15,208,397	
技術者間接費						
		式	1		3,468,774	
機器管理費						
		式	1		11,739,623	
工事原価						
		式	1		25,856,548	
一般管理費等						
		式	1		5,118,874	

