

単 価 合 意 書

令和6年5月10日に契約したR6 立山砂防事務所CCTV設備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。

年 月 日

発注者 住所 富山県中新川郡立山町芦峯寺字ブナ坂61番地

氏名 分任支出負担行為担当官

北陸地方整備局 立山砂防事務所長 石田 孝司

受注者 住所 富山県富山市綾田町一丁目7番23号

氏名 株式会社ほくつう 富山支社

執行役員支社長 村上 一浩

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		41,090,956	
CCTV設備						
		式	1		41,090,956	
CCTV監視制御装置						
		式	1		4,837,250	
光伝送装置	SM1C用 最大40km 100Mbps 全二重					
メディアコンバータ	1.31μm帯	台	5	34,031	170,155	
IPデコーダ						
MPEG-2/H.264HD		台	5	927,299	4,636,495	
映像信号変換器						
HDMI-NTSC		台	5	6,120	30,600	
CCTV装置						
		式	1		36,253,706	
CCTV IPカメラ装置	HD I Pカメラ装置(機側レス型					
高感度・機側レス型	、高感度) 本体(積雪軽減対策・指定色塗装)	台	4	6,973,293	27,893,172	
CCTV IPカメラ装置	HD I Pカメラ装置(高感度・壁					
高感度・壁面取付型	面取付型) 本体(指定色塗装)メディアコンバータ含む	台	1	8,360,534	8,360,534	
機器単体費						
		式	1		41,090,956	
電子応用設備						
		式	1		1,662,358	
CCTV設備工						
		式	1		1,572,874	
CCTV監視制御装置設置工						
立山砂防事務所		式	1		151,612	
光伝送装置(メディアコンバータ)設置						
		台	1	10,051	10,051	

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)
光伝送装置(メディアコンバータ)設置 2台目以降		台	3	7,031	21,093	
IPデコーダ設置(MPEG-2/H.264HD)		台	1	13,000	13,000	
IPデコーダ設置(MPEG-2/H.264HD) 2台目以降		台	3	9,100	27,300	
IPエンコーダ設置(MPEG-2)		台	1	13,000	13,000	
IPエンコーダ設置(MPEG-2) 2台目以降		台	3	9,100	27,300	
光伝送装置(PFM)撤去 (不使用)		台	1	2,067	2,067	
光伝送装置(PFM)撤去 (不使用) 2台目以降		台	3	1,476	4,428	
文字発生部撤去 (不使用)		台	1	2,375	2,375	
文字発生部撤去 (不使用) 2台目以降		台	3	1,662	4,986	
Ether/Serial変換器撤去 (不使用)		台	1	1,187	1,187	
IPエンコーダ撤去(MPEG-2) (再使用)		台	1	5,909	5,909	
IPエンコーダ撤去(MPEG-2) (再使用)		台	3	4,136	12,408	
屋内配線 架内用(材料のみ)	5C-FB	m	10	52.85	528	
屋内配線 架内用(材料のみ)	ツイストペアケーブル CAT5e 4P	m	10	44.04	440	

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 屋内ラック配線(包縛無)	ツイストペアケーブル CAT5e 4P	m	10	554	5,540	
CCTV監視制御装置設置工 水谷出張所		式	1		49,561	
光伝送装置(メディアコンバータ)設置		台	1	10,051	10,051	
IPデコーダ設置(MPEG-2/H.264HD)		台	1	13,000	13,000	
IPエンコーダ設置(MPEG-2)		台	1	13,000	13,000	
光伝送装置(PFM)撤去 (不使用)		台	1	2,067	2,067	
Ether/Serial変換器撤去 (不使用)		台	1	1,187	1,187	
IPエンコーダ撤去(MPEG-2) (再使用)		台	1	5,909	5,909	
屋内配線 架内用(材料のみ)	5C-FB	m	5	52.85	264	
屋内配線 架内用(材料のみ)	ツイストペアケーブル CAT5e 4P	m	5	44.04	220	
屋内配線 屋内ラック配線(包縛無)	ツイストペアケーブル CAT5e 4P	m	5	772.6	3,863	
CCTV装置設置工 千寿ヶ原		式	1		343,975	
CCTV一体型カメラ装置撤去 (不使用・機側含む)		台	1	35,645	35,645	
CCTV IPカメラ装置設置 高感度	機側装置設置・調整を含む	台	1	122,496	122,496	

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(撤去)	(屋内ラック配線) VCT0.75SQ-2C	m	10	255	2,550	
屋内配線(撤去)	(屋内ラック配線) FKEV-SB 0.3SQ-4P	m	10	255	2,550	
屋内配線(撤去)	(屋内ラック配線) 5C-FB	m	10	865.5	8,655	
屋内配線(撤去)	(屋内管内配線) VCT0.75SQ-2C	m	15	288.9	4,333	
屋内配線(撤去)	(屋内管内配線) FKEV-SB 0.3SQ-4P	m	15	288.9	4,333	
屋内配線(撤去)	(屋内管内配線) 5C-FB	m	15	865.5	12,982	
屋外配線(撤去)	(管路・支柱内配線) VCT0.75SQ-2C	m	25	288.9	7,222	
屋外配線(撤去)	(管路・支柱内配線) FKEV-SB 0.3SQ-4P	m	25	288.9	7,222	
屋外配線(撤去)	(管路・支柱内配線) 5C-FB	m	25	865.5	21,637	
屋内配線 屋内ラック配線(包縛無)	CVケーブル(600V架橋ボリケーブル) 3心 600V 3.5mm2×3C	m	10	1,467	14,670	
屋内配線 屋内ラック配線(包縛無)	ツイストペアケーブル CAT5e 4P	m	10	554	5,540	
屋内配線 屋内管内配線	CVケーブル(600V架橋ボリケーブル) 3心 600V 3.5mm2×3C	m	15	1,600	24,000	
屋内配線 屋内管内配線	ツイストペアケーブル CAT5e 4P	m	15	554	8,310	
光屋外配線	(管路・支柱内配線) SM-4C ノンメタル リック	m	25	873.2	21,830	

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)
屋外配線 (管路・支柱内配線)	CVケーブル(600V架橋ボリケーブル) 3心 600V 3.5mm2×3C	m	25	1,600	40,000	
CCTV装置設置工 称名滝		式	1		493,945	
CCTV一体型カメラ装置撤去 (不使用・機側含む)		台	1	35,645	35,645	
CCTV IPカメラ装置設置 機側レス型・高感度		台	1	95,419	95,419	
屋外配線(撤去)	(管路・支柱内配線) 7C-2V	m	80	690.8	55,264	
屋外配線(撤去)	(管路・支柱内配線) CVV2.0SQ-20C	m	80	1,256	100,480	
屋外配線(撤去)	(管路・支柱内配線) VCT0.75SQ-2C	m	1	288.9	288	
屋外配線(撤去)	(管路・支柱内配線) FKEV-SB 0.3SQ-4P	m	1	288.9	288	
屋外配線(撤去)	(管路・支柱内配線) 5C-FB	m	1	865.5	865	
光屋外配線	(管路・支柱内配線) SM-4C ノンメ リック	m	80	873.2	69,856	
屋外配線 (管路・支柱内配線)	CVケーブル(600V架橋ボリケーブル) 3心 600V 5.5mm2×3C	m	80	1,698	135,840	
CCTV装置設置工 妙寿砂防堰堤		式	1		176,787	
CCTV一体型カメラ装置撤去 (不使用・機側含む)		台	1	35,645	35,645	
CCTV IPカメラ装置設置 機側レス型・高感度		台	1	95,419	95,419	

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)
屋外配線(撤去)	(管路・支柱内配線) VCT0.75SQ-2C	m	8	288.9	2,311	
屋外配線(撤去)	(管路・支柱内配線) FKEV-SB 0.3SQ-8C	m	8	288.9	2,311	
屋外配線(撤去)	(管路・支柱内配線) 5C-FB	m	8	865.5	6,924	
光屋外配線 (労務のみ)	SM-4C 光コード 両端SC 4C(PC研磨)	m	8	452.2	3,617	
光屋外配線 (材料のみ)	SM-4C 光コード 両端SC 4C(PC研磨) 10m	本	1	18,360	18,360	
屋外配線 (管路・支柱内配線)	CVケーブル(600V架橋ポリケブール) 3心 600V 2.0mm2×3C	m	8	1,525	12,200	
CCTV装置設置工 樺平連絡所		式	1		180,207	
CCTV一体型カメラ装置撤去 (不使用・機側含む)		台	1	35,645	35,645	
CCTV IPカメラ装置設置 機側レス型・高感度		台	1	95,419	95,419	
屋外配線(撤去)	(管路・支柱内配線) VCT0.75SQ-2C	m	9	288.9	2,600	
屋外配線(撤去)	(管路・支柱内配線) FKEV-SB 0.3SQ-8C	m	9	288.9	2,600	
屋外配線(撤去)	(管路・支柱内配線) 5C-FB	m	9	865.5	7,789	
光屋外配線 (労務のみ)	SM-4C 光コード 両端SC 4C(PC研磨)	m	9	452.2	4,069	
光屋外配線 (材料のみ)	SM-4C 光コード 両端SC 4C(PC研磨) 10m	本	1	18,360	18,360	

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)
屋外配線 (管路・支柱内配線)	CVケーブル(600V架橋ボリケーブル) 3心 600V 2.0mm2×3C	m	9	1,525	13,725	
CCTV装置設置工 有峰二の谷		式	1		176,787	
CCTV一体型カメラ装置撤去 (不使用・機側含む)		台	1	35,645	35,645	
CCTV IPカメラ装置設置 機側レス型・高感度		台	1	95,419	95,419	
屋外配線(撤去)	(管路・支柱内配線) VCT0.75SQ-2C	m	8	288.9	2,311	
屋外配線(撤去)	(管路・支柱内配線) FKEV-SB 0.3SQ-8C	m	8	288.9	2,311	
屋外配線(撤去)	(管路・支柱内配線) 5C-FB	m	8	865.5	6,924	
光屋外配線 (労務のみ)	SM-4C 光コード 両端SC 4C(PC研磨)	m	8	452.2	3,617	
光屋外配線 (材料のみ)	SM-4C 光コード 両端SC 4C(PC研磨) 10m	本	1	18,360	18,360	
屋外配線 (管路・支柱内配線)	CVケーブル(600V架橋ボリケーブル) 3心 600V 2.0mm2×3C	m	8	1,525	12,200	
工場製品輸送工		式	1		89,484	
輸送工		式	1		89,484	
輸送(電気)	貸切2t車 大阪発・立山砂防着360km 地区割増・易損品割増	式	1		89,484	
直接工事費		式	1		1,662,358	

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		255,165	
共通仮設費		式	1		111,434	
運搬費		式	1		11,795	
有峰林道行料	小型車（小見線）	台	7	1,685	11,795	
安全費		式	1		87,648	
列車見張員	実働8時間 交代なし(週休2日補正対象)	人日	4	21,912	87,648	
技術管理費		式	1		11,991	
電気通信施設資産管理用データ作成費	(週休2日補正対象外)	式	1		11,991	
共通仮設費（率計上）		式	1		143,731	
純工事費		式	1		1,917,523	
現場管理費		式	1		815,096	
機器間接費		式	1		4,550,259	
技術者間接費		式	1		199,369	
機器管理費		式	1		4,350,890	

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)
工事原価		式	1		7,282,878	
一般管理費等		式	1		1,626,166	
工事価格		式	1		50,000,000	
消費税相当額		式	1		5,000,000	
工事費計		式	1		55,000,000	