

単 価 合 意 書

令和 7 年 7 月 2 8 日に契約した六甲砂防事務所CCTV設備他設置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 7 年 8 月 7 日

発注者 住所 兵庫県神戸市東灘区住吉東町 3 丁目 1 3 番 1 5 号

氏名 分任支出負担行為担当官

近畿地方整備局六甲砂防事務所長 野村 康裕

受注者 住所 大阪府大阪市淀川区西中島五丁目 5 番 1 5 号

氏名 日本エレクトロニクスシステムズ株式会社

代表取締役社長 藤田 佳宏

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		49,097,351	
CCTV設備						
		式	1		49,097,351	
CCTV装置						
		式	1		38,368,598	
HDIPカメラ装置(高感度)	指定色塗装 機側装置を除く					
		台	1	5,975,630	5,975,630	
HDIPカメラ装置(高感度)	照明付 機側装置を除く					
		台	2	6,659,863	13,319,726	
HDIPカメラ装置(高倍率)	機側装置を除く					
		台	1	12,133,723	12,133,723	
HDIPカメラ装置用機側装置	収容機器含む 摺粉鉢堰堤					
		台	1	2,736,930	2,736,930	
HDIPカメラ装置用機側装置	収容機器含む 真水谷第四堰堤					
		台	1	1,647,631	1,647,631	
HDIPカメラ装置用機側装置	収容機器のみ 水晶山堰堤					
		式	1		63,989	
エンコーダ						
		台	1	866,694	866,694	
カメラ制御部						
		台	1	912,310	912,310	
引込盤						
		面	1	611,247	611,247	
メディアコンバータ						
		台	2	50,359	100,718	
IPネットワーク装置						
		式	1		10,728,753	

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)
L2-SW	屋外用	台	8	593,001	4,744,008	
SFP	中距離インターフェイス 屋外用	枚	3	319,308	957,924	
SFP	短距離インターフェイス 屋外用	枚	13	228,077	2,965,001	
SFP	中距離インターフェイス 屋内用	枚	2	1,030,910	2,061,820	
機器単体費		式	1		49,097,351	
電気設備		式	1		511,546	
受変電設備工		式	1		511,546	
配管・配線工 (六甲砂防事務所)		式	1		417,273	
管内配線	6kV CVT 38mm2	m	50	6,842	342,100	
高压端末処理	6kV CVT 38mm2 屋内	箇所	1	35,169	35,169	
高压端末処理	6kV CVT 38mm2 屋外	箇所	1	40,004	40,004	
配管・配線撤去工 (六甲砂防事務所)		式	1		94,273	
管内配線撤去	6kV CVT 22mm2 撤去(不使用)	m	50	1,869	93,450	
現場発生品運搬	鶴甲資材置場	式	1		823	

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						
		式	1		5,191,135	
CCTV設備工						
		式	1		2,716,633	
CCTV装置設置工						
(摺粉鉢堰堤)		式	1		283,863	
HDIPカメラ装置（高感度）据付・調整	照明付 機側装置を除く					
		台	1	72,546	72,546	
HDIPカメラ装置用機側装置据付・調整	収容機器含む 摺粉鉢堰堤					
		台	1	67,884	67,884	
カメラ装置架台設置						
		台	1	88,603	88,603	
引込盤設置						
		面	1	19,806	19,806	
光ファイバスイッチ設置	OBP-SW（既設再使用）					
		台	1	4,226	4,226	
接地設置	D種設置					
		極	2	15,399	30,798	
配管・配線工						
(摺粉鉢堰堤)		式	1		357,103	
管内配線	CV8mm2-2C					
		m	9	1,611	14,499	
管内配線	CV5.5mm2-2C					
		m	15	1,526	22,890	
管内配線	IV5.5mm2					
		m	7	378.8	2,651	
架空配線（労務のみ）	CV5.5mm2-2C					
		径間	4	20,764	83,056	

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)
架空配線（材料のみ）	CV5. 5mm2-2C	m	85	240. 8	20, 468	
光ケーブル管内配線	SM-4C	m	8	748. 9	5, 991	
光ケーブル直線接続	5テープ（心）以下 直線接続材40C以下	箇所	1	99, 441	99, 441	
光ケーブル成端接続	5テープ（心）以下	箇所	1	29, 595	29, 595	
屋外露出配管	HIVE22	m	5	767. 2	3, 836	
屋外露出配管	金属製可とう電線管 #30	m	20	2, 370	47, 400	
屋外露出配管	金属製可とう電線管 #24	m	1	1, 659	1, 659	
自在バンド（材料のみ）	IBT-315	個	3	794. 6	2, 383	
自在バンド（材料のみ）	IBT-308	個	4	585. 7	2, 342	
配管支持金具	30×40×500	個	1	4, 087	4, 087	
配管支持金具	30×40×400、コンクリートアンカーボルトM8-50L 2本含む	個	1	4, 192	4, 192	
配管支持金具	30×40×150、コンクリートアンカーボルトM8-50L 2本含む	個	2	3, 771	7, 542	
鋼材用挟み込み金物（材料のみ）	パイラック(Z-PH1)相当品	個	2	166. 9	333	
防水エポキシカップリング（材料のみ）	#30用	個	4	550. 1	2, 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)
防水エポキシボツクスコネクタ (材料のみ)	#30用	個	4	465.2	1,860	
防水エポキシボツクスコネクタ (材料のみ)	#24用	個	2	339.3	678	
CCTV装置設置工 (六甲無線中継所)		式	1		111,181	
HDIPカメラ装置 (高倍率) 据付 ・調整	機側装置を除く	台	1	72,546	72,546	
エンコーダ 据付・調整	既設収容架 (TV中継装置) に実装	台	1	13,292	13,292	
カメラ制御部据付・調整	既設収容架 (TV中継装置) に実装	台	1	25,343	25,343	
配管・配線工 (六甲無線中継所)		式	1		12,942	
ラック配線	屋外用LANケーブル Cat5-4P	m	12	875.3	10,503	
屋外露出配管	FEP30	m	7	348.5	2,439	
CCTV装置設置工 (真水谷第四堰堤)		式	1		131,663	
HDIPカメラ装置 (高感度) 据付 ・調整	照明付 機側装置を除く	台	1	72,546	72,546	
HDIPカメラ装置用機側装置据付 ・調整	収容機器含む 真水谷第四堰堤	台	1	48,845	48,845	
メディアコンバータ据付・調整	既設筐体 (IPカメラ装置用機側装置)) に実装 (宮坂堰堤上流)	台	1	10,272	10,272	
配管・配線工 (真水谷第四堰堤)		式	1		201,529	

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	CV14mm2-2C	m	24	1,799	43,176	
架空配線（労務のみ）	CV14mm2-2C	径間	2	42,513	85,026	
架空配線（材料のみ）	CV14mm2-2C	m	85	514.5	43,732	
光ケーブル成端接続	5ケーブル（心）以下	箇所	1	29,595	29,595	
CCTV装置設置工 （水晶山堰堤）		式	1		100,089	
HDIPカメラ装置（高感度）据付 ・調整	指定色塗装 機側装置を除く	台	1	72,546	72,546	
HDIPカメラ装置用機側装置据付 ・調整	収容機器のみ 水晶山堰堤 既設 筐体（IPカメラ装置用機側装置）を流 用	式	1		17,271	
メディアコンバータ据付・調整	既設筐体（IPカメラ装置用機側装置 ）に実装（花山堰堤）	台	1	10,272	10,272	
配管・配線工 （水晶山堰堤）		式	1		22,363	
管内配線	CVV-S2mm2-3C	m	7	1,511	10,577	
露出配線	CVV-S2mm2-3C	m	2	2,281	4,562	
管内配線	屋外用LANケーブル Cat5-4P	m	7	735.2	5,146	
露出配線	屋外用LANケーブル Cat5-4P	m	2	1,039	2,078	
CCTV装置撤去工 （摺粉鉢堰堤）		式	1		44,502	

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)
CCTVカメラ装置撤去	カメラ装置本体、撤去（不使用）	台	1	18,218	18,218	
TV送信装置撤去	ポール取付型、撤去（不使用）	台	1	12,151	12,151	
光パインスイッチ撤去	OBP-SW、撤去（再使用）	台	1	4,226	4,226	
引込盤撤去	屋外共架型、撤去（不使用）	面	1	9,907	9,907	
配管・配線撤去工 (摺粉鉢堰堤)		式	1		66,483	
管内配線撤去	CV8mm2-2C、撤去（不使用）	m	20	642.3	12,846	
管内配線撤去	IV3.5mm2、撤去（不使用）	m	6	140.2	841	
管内配線撤去	CVV2mm2-3C、撤去（不使用）	m	7	642.3	4,496	
管内配線撤去	同軸7C-2V、撤去（不使用）	m	7	642.3	4,496	
光ケーブル管内配線撤去	SM-24C、撤去（不使用）	m	3	210.2	630	
架空配線撤去	CV8mm2-2C、撤去（不使用）	径間	4	10,400	41,600	
屋外露出配管撤去	HIVE22、撤去（不使用）	m	5	314.9	1,574	
CCTV装置撤去工 (六甲無線中継所)		式	1		34,591	
CCTVカメラ装置撤去	カメラ装置（高倍率）本体、撤去（不使用）	台	1	18,218	18,218	

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)
カメラ制御部撤去	既設収容架(TV中継装置)内 撤去 (不使用)	台	1	3,642	3,642	
エンコーダ撤去	既設収容架(TV中継装置)内 撤去 (不使用)	台	1	3,018	3,018	
映像分配部撤去	既設収容架(TV中継装置)内 撤去 (不使用)	台	1	3,642	3,642	
14型モニタ撤去	撤去 (不使用)	台	1	6,071	6,071	
配管・配線撤去工 (六甲無線中継所)		式	1		63,128	
ラック配線撤去	CVV2mm2-3C、撤去 (不使用)	m	24	829.1	19,898	
ラック配線撤去	LANケーブル、撤去 (不使用)	m	12	338.7	4,064	
ラック配線撤去	同軸7C-2V、撤去 (不使用)	m	24	829.1	19,898	
管内配線撤去	CVV2mm2-3C、撤去 (不使用)	m	15	642.3	9,634	
管内配線撤去	同軸7C-2V、撤去 (不使用)	m	15	642.3	9,634	
CCTV装置撤去工 (真水谷第四堰堤)		式	1		38,548	
CCTVカメラ装置撤去	カメラ装置本体、撤去 (不使用)	台	1	18,218	18,218	
CCTV制御装置撤去	屋外自立型、撤去 (不使用)	台	1	18,218	18,218	
メディアコンバート撤去	既設筐体(IPカメラ装置用機側装置) 内 撤去 (不使用)、(宮坂堰堤 上流)	台	1	2,112	2,112	

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)
配管・配線撤去工 (真水谷第四堰堤)		式	1		75,231	
管内配線撤去	CV14mm2-2C、撤去（不使用）	m	24	642.3	15,415	
管内配線撤去	CVV2mm2-3C、撤去（不使用）	m	33	642.3	21,195	
管内配線撤去	同軸5C-2V、撤去（不使用）	m	33	268.6	8,863	
架空配線撤去	CV14mm2-2C、撤去（不使用）	径間	2	14,879	29,758	
CCTV装置撤去工 (水晶山堰堤)		式	1		29,102	
CCTVカメラ装置撤去	カメラ装置本体、撤去（不使用）	台	1	18,218	18,218	
カメラ制御部撤去	既設筐体(IPカメラ装置用機側装置) 内 撤去（不使用）	台	1	3,642	3,642	
エンコーダ撤去	既設筐体(IPカメラ装置用機側装置) 内 撤去（不使用）	台	1	3,018	3,018	
メディアコンバータ撤去	既設筐体(IPカメラ装置用機側装置) 内 撤去（不使用）、（水晶山堰堤）	台	1	2,112	2,112	
メディアコンバータ撤去	既設筐体(IPカメラ装置用機側装置) 内 撤去（不使用）、（花山堰堤）	台	1	2,112	2,112	
配管・配線撤去工 (水晶山堰堤)		式	1		4,062	
管内配線撤去	EM-CEE/F1.25mm2-3C、撤去（不使用）	m	6	268.6	1,611	
管内配線撤去	同軸5C-2V、撤去（不使用）	m	6	268.6	1,611	

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)
露出配線撤去	EM-CEE/F1.25mm2-3C、撤去（不使用）	m	1	420.4	420	
露出配線撤去	同軸5C-2V、撤去（不使用）	m	1	420.4	420	
現場発生品運搬		式	1		3,551	
現場発生品運搬	摺粉鉢堰堤～水晶山堰堤～六甲無線中継所～真水谷第四堰堤～鶴甲資材置場	式	1		3,551	
IPネットワーク装置設置工		式	1		1,054,526	
L2-SW据付・調整	屋外用 SFP含む	台	8	45,305	362,440	
L3-SW調整	屋内用 SFP含む（東六甲出張所・西六甲出張所）	台	2	24,769	49,538	
光ケーブル直線接続（既設）	5テープ（心）以下、再接続材60C以下4穴用含む	箇所	5	71,853	359,265	
光ケーブル伝送損失試験	20C以下	方向	7	16,914	118,398	
光ケーブル接続損失試験	20C以下	対向	7	23,555	164,885	
IPネットワーク装置撤去工		式	1		82,176	
RPR撤去	既設筐体（IPカメラ装置用機側装置）内 撤去（不使用）	台	8	10,272	82,176	
システム・インテグレーション		式	1		2,305,288	
システム・インテグレーション		式	1		2,305,288	

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)
システム・インテグレーション						
		式	1		2,305,288	
工場製品輸送工						
		式	1		23,720	
輸送工						
		式	1		23,720	
輸送(電気)	機器輸送					
		式	1		23,720	
仮設工						
		式	1		145,494	
交通管理工						
		式	1		145,494	
交通誘導警備員	昼間 交通誘導警備員A					1人日
		式	1		49,702	
交通誘導警備員	昼間 交通誘導警備員B					1人日
		式	1		95,792	
直接工事費						
		式	1		5,702,681	
共通仮設費						
		式	1		593,885	
共通仮設費						
		式	1		16,393	
技術管理費						
		式	1		16,393	
電気通信施設資産管理用ソフトウェア作成費						
		式	1		16,393	
共通仮設費(率計上)						
		式	1		577,492	

單 倆 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)
純工事費		式	1		6,296,566	
現場管理費		式	1		2,677,630	
機器間接費		式	1		9,061,975	
技術者間接費		式	1		4,319,788	
機器管理費		式	1		4,742,187	
工事原価		式	1		18,036,171	
一般管理費等		式	1		3,716,478	
工事価格		式	1		70,850,000	
消費税相当額		式	1		7,085,000	
工事費計		式	1		77,935,000	