

# 単 価 合 意 書

令和6年3月11日に契約した令和5年度鳥取管内CCTV設備外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6年6月5日

発注者 住所 鳥取県鳥取市田園町4丁目400番地

氏名 分任支出負担行為担当官 中国地方整備局

鳥取河川国道事務所長 貴田 勝太郎

受注者 住所 広島県広島市中区河原町10番5号

氏名 株式会社 芝通

代表取締役 末田 智之

## 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)						
(八頭地区)						
CCTV設備		式	1		30,663,098	
CCTV装置						
(道路系)		式	1		30,663,098	
HD簡易型IPカメラ装置	メーカー標準色、壁面取付(機側装置含む)	組	2	1,966,053	3,932,106	
HD簡易型IPカメラ装置(非回転式)	メーカー標準色、壁面取付(機側装置含む)	組	2	1,572,842	3,145,684	
HDIPカメラ装置(積雪軽減対策)	メーカー標準色、ポール取付(機側装置含む)	組	6	3,220,669	19,324,014	
L2-SW	屋外固定用 タイプB					
		台	2	457,221	914,442	
ギガビットイーサネットインターフェース(GBIC)	タイプB用 5km					
		台	4	109,733	438,932	
メテイヤコンバータ(中距離)	SMIC用 最大40km 100Mbps					
		個	8	18,288	146,304	
分電盤	メーカー標準色、電源切替部なし					
		面	4	690,404	2,761,616	
機器単体費						
		式	1		30,663,098	
電子応用設備						
(八頭地区)						
CCTV設備工		式	1		9,440,626	
(道路系)						
CCTV装置設置工		式	1		8,902,404	
		式	1		977,101	

## 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)
HD簡易型IPカメラ装置設置	壁面取付(機側装置,実装機器据付含む)	組	2	56,055	112,110	
HD簡易型IPカメラ装置設置(非旋回式)	機側装置,実装機器据付含む	組	2	52,571	105,142	
HDIPカメラ装置設置(積雪軽減対策)	ポール取付(機側装置,実装機器据付含む)	組	6	88,746	532,476	
L2-SW調整	屋外固定用 タイプB	台	2	23,903	47,806	
GBIC据付	タイプB用 5km	台	2	4,079	8,158	
GBIC調整	タイプB用 5km	台	4	5,827	23,308	
メディアコンバータ据付	SMIC用 最大40km 100Mbps	台	4	4,079	16,316	
メディアコンバータ調整	SMIC用 最大40km 100Mbps	台	8	5,827	46,616	
光伝送部設置(流用品)	既設伝送部(MC)	台	3	9,912	29,736	
光伝送部設置(流用品)	既設伝送部(L2-SW)	台	1	43,719	43,719	
変圧器設置(流用品)	既設変圧器(小容量)	台	2	5,857	11,714	
支柱設置工		式	1		4,990,206	
カメラ支柱設置	6m支柱(指定色塗装)φ267.4×6.6t(STK400)	基	1	677,236	677,236	
カメラ支柱設置	8m支柱(指定色塗装)φ267.4×6.6t(STK400)	基	3	863,874	2,591,622	

## 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)
カメラ支柱設置	6m支柱 UPS添架型(指定色塗装)φ 318.5×6.0t(STK400)	基	2	860,674	1,721,348	
分電盤設置工		式	1		65,544	
分電盤設置(CCTV用)	ポール取付	面	4	16,386	65,544	
光ケーブル敷設工		式	1		2,073,808	
光ケーブル管内配線	SM-4C	m	1,230	581	714,630	
光ケーブル管内配線	SM-8C	m	160	603.8	96,608	
光ケーブル分岐接続(4C)	後分岐接続材(60C以下 4穴用)1分岐	箇所	1	62,529	62,529	
光ケーブル分岐接続(4C)	後分岐接続材(120C以下 6穴用)1分岐	箇所	4	62,712	250,848	
光ケーブル分岐接続(8C)	後分岐接続材(80C以下 6穴用)1分岐	箇所	1	62,712	62,712	
光ケーブル成端接続	光コネクタ付コード 片端子4C 2m	箇所	9	37,409	336,681	
光ケーブル成端接続	光コネクタ付コード 片端子8C 2m	箇所	1	45,018	45,018	
光ケーブル成端接続	5テープ心以下(労務のみ)	箇所	4	28,558	114,232	
光ケーブル伝送損失試験	20心以下	方向	10	16,322	163,220	
光ケーブル接続損失試験	20心以下	対向	10	22,733	227,330	

## 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・配線工		式	1		655,141	
配管・配線工		式	1		655,141	
CCTV装置撤去工		式	1		140,604	
IPカメラ装置撤去(不使用)	旋回式 壁面取付(機側装置, 実装 機器据付含む)	組	2	35,151	70,302	
IPカメラ装置撤去(不使用)	固定式 壁面取付(機側装置, 実装 機器据付含む)	組	2	35,151	70,302	
システム・インテグレーション		式	1		200,080	
システム・インテグレーション		式	1		200,080	
システム・インテグレーション		式	1		200,080	
工場製品輸送工		式	1		68,126	
輸送工		式	1		68,126	
輸送(電気)		式	1		68,126	
仮設工		式	1		270,016	
交通管理工		式	1		270,016	
直接工事費		式	1		9,440,626	

## 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		1,248,434	
共通仮設費		式	1		134,642	
技術管理費		式	1		56,000	
道路施設基本データ作成費		式	1		53,769	
電気通信施設資産管理用データ作成費		式	1		2,231	
現場環境改善費(率計上)		式	1		78,642	
共通仮設費(率計上)		式	1		1,113,792	
純工事費		式	1		10,689,060	
現場管理費		式	1		3,794,940	
機器間接費		式	1		4,399,386	
技術者間接費		式	1		695,891	
機器管理費		式	1		3,703,495	
工事原価		式	1		29,837,285	
一般管理費等		式	1		4,811,913	



## 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)						
(鳥取地区)		式	1		14,207,704	
CCTV設備		式	1		14,207,704	
CCTV装置						
(道路系)		式	1		7,009,206	
HD簡易型IPカメラ装置	メーカー標準色, ホール取付(機側装置含む)	組	1	1,710,009	1,710,009	
HD簡易型IPカメラ装置	メーカー標準色, 壁面取付(機側装置含む)	組	2	1,966,053	3,932,106	
L2-SW	屋外固定用 タイプ B					
		台	1	457,221	457,221	
ギガビットイーサネットインターフェース(GBIC)	タイプ B用 5km					
		台	2	109,733	219,466	
分電盤	メーカー標準色, 電源切替部なし					
		面	1	690,404	690,404	
CCTV装置						
(河川系)		式	1		7,198,498	
HDIPカメラ装置	メーカー標準色, ホール取付(機側装置含む)	組	1	2,937,192	2,937,192	
HDIPカメラ装置	メーカー標準色, 壁面取付(機側装置含む)	組	1	4,261,306	4,261,306	
機器単体費						
		式	1		14,207,704	
電子応用設備						
(鳥取地区)		式	1		5,737,002	
CCTV設備工						
(道路系)		式	1		5,329,388	

## 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装置設置工		式	1		306,953	
HD簡易型IPカメラ装置設置	ポール取付(機側装置,実装機器据付含む)	組	1	56,055	56,055	
HD簡易型IPカメラ装置設置	壁面取付(機側装置,実装機器据付含む)	組	2	56,055	112,110	
L2-SW調整	屋外固定用 タイプB	台	1	23,903	23,903	
GBIC据付	タイプB用 5km	台	1	4,079	4,079	
GBIC調整	タイプB用 5km	台	2	5,827	11,654	
光伝送部設置(流用品)	既設伝送部(L2-SW)	台	2	43,719	87,438	
変圧器設置(流用品)	既設変圧器(小容量)	台	2	5,857	11,714	
支柱設置工		式	1		4,319,370	
カメラ支柱設置	8m支柱(指定色塗装)φ267.4×6.6t(STK400)	基	5	863,874	4,319,370	
分電盤設置工		式	1		16,386	
分電盤設置(CCTV用)	ポール取付	面	1	16,386	16,386	
光ケーブル敷設工		式	1		452,005	
光ケーブル管内配線	SM-4C	m	306	581	177,786	

## 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)
光ケーブル分岐接続(4C)	後分岐接続材(40C以下 4穴用)1分岐	箇所	1	62,529	62,529	
光ケーブル成端接続	光コネクタ付コート片端子4C 2m	箇所	1	37,409	37,409	
光ケーブル成端接続	5ケーブル心以下(労務のみ)	箇所	2	28,558	57,116	
光ケーブル伝送損失試験	20心以下	方向	3	16,322	48,966	
光ケーブル接続損失試験	20心以下	対向	3	22,733	68,199	
配管・配線工		式	1		137,278	
配管・配線工		式	1		137,278	
ボックス設置工		式	1		27,094	
ボックス設置	W300×H300×D200(SUS, WP)	個	1	27,094	27,094	
CCTV装置撤去工		式	1		70,302	
IPカメラ装置撤去(不使用)	旋回式 壁面取付(機側装置, 実装機器据付含む)	組	2	35,151	70,302	
CCTV設備工 (河川系)		式	1		240,070	
CCTV装置設置工		式	1		186,912	
HDIPカメラ装置設置	ポール取付(機側装置, 実装機器据付含む)	組	1	93,456	93,456	

## 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)
HDIPカメラ装置設置	壁面取付(機側装置, 実装機器据付含む)	組	1	93,456	93,456	
配管・配線工		式	1		53,158	
配管・配線工		式	1		53,158	
システム・インテグレーション		式	1		100,040	
システム・インテグレーション		式	1		100,040	
システム・インテグレーション		式	1		100,040	
仮設工		式	1		67,504	
交通管理工		式	1		67,504	
直接工事費		式	1		5,737,002	
共通仮設費		式	1		630,965	
共通仮設費		式	1		36,577	
現場環境改善費(率計上)		式	1		36,577	
共通仮設費(率計上)		式	1		594,388	
純工事費		式	1		6,367,967	

