

単 価 合 意 書

令和7年9月19日に契約したR7鬼怒ダム管内ネットワーク設備更新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07年10月09日

発注者 住所 栃木県宇都宮市平出工業団地14-3

氏名 分任支出負担行為担当官

関東地方整備局鬼怒川ダム統合管理事務所長

太田 敏之

受注者 住所 東京都中央区築地五丁目4番18号

氏名 扶桑電通株式会社 代表取締役

有富 英治

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		44,919,054	
高度情報化設備						
		式	1		39,765,169	
情報伝送設備						
		式	1		39,765,169	
L 3 S W モジュール型 タイプB 事務所	7 スロット AC 1 0 0 V					
		台	1	10,743,233	10,743,233	
電源部	増設用 (AC 1 0 0 V)					
		枚	2	554,274	1,108,548	
基本部二重化モジュール						
		組	1	5,552,255	5,552,255	
10/100/1000 イーサネットモジュール						
		組	2	1,948,993	3,897,986	
10GBASE-R モジュール (SFP+)						
		組	1	6,674,115	6,674,115	
L 3 S W 固定型 タイプB	AC 1 0 0 V二重化					
		台	4	2,947,258	11,789,032	
CCTV設備 (川治ダム)						
		式	1		5,153,885	
CCTV装置 (管理支所)						
		式	1		1,761,692	
L2-SW (タイプD)						
		台	1	151,165	151,165	
管理用端末						
		台	1	427,827	427,827	
HUB						
		台	2	39,930	79,860	

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)
専用ノートPC		台	2	285,218	570,436	
信号灯		台	2	76,058	152,116	
音声変換器		台	2	175,884	351,768	
マイク	卓上型	台	2	14,260	28,520	
CCTV装置 (天端)		式	1		3,392,193	
AIカメラ	AI機能拡張ソフト, ボール取付金 具含む	台	5	551,422	2,757,110	
L2-SW (タイプD)	タイプD	台	1	151,165	151,165	
PoE給電装置①		台	1	13,310	13,310	
PoE給電装置②		台	2	77,009	154,018	
音声変換器		台	1	175,884	175,884	
音声増幅器		台	1	104,580	104,580	
スピーカ	15Wトランス付, 取付金具含む	台	2	18,063	36,126	
機器単体費		式	1		44,919,054	
電子応用設備		式	1		6,395,750	

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)
高度情報化設備工						
		式	1		423,381	
情報伝送設備設置工						
		式	1		365,525	
L 3 S Wモジュール型 据付調整						
		台	1	88,123	88,123	
L 3 S W固定型 据付調整						
		台	3	47,213	141,639	
L 3 S W固定型 据付調整	2 台目以降補正有り					
		台	1	33,047	33,047	
ギガビットイーサネットインターフェース 据付調整						
		枚	4	15,107	60,428	
ギガビットイーサネットインターフェース 据付調整	2 台目以降補正有り					
		枚	4	10,572	42,288	
情報伝送設備撤去工						
		式	1		57,856	
L 3 S Wモジュール型 撤去						
		台	1	18,253	18,253	
L 3 S W固定型 撤去						
		台	3	10,705	32,115	
L 3 S W固定型 撤去	2 台目以降補正有り					
		台	1	7,488	7,488	
CCTV設備工						
(川治ダム)						
		式	1		3,310,802	
CCTV監視制御装置設置工						
(管理支所電算室)						
		式	1		86,221	
L2-SW (タイプD) 据付調整	CCTV制御装置に実装					
		台	1	47,213	47,213	

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)
管理用端末据付調整	CCTV制御装置に実装	台	1	39,008	39,008	
CCTV監視制御装置設置工 (管理支所保全員室)		式	1		77,083	
HUB据付調整		台	1	13,833	13,833	
専用ノートPC据付調整		台	1	39,008	39,008	
信号灯据付		台	1	5,352	5,352	
音声変換器据付調整	マイクの取付含む	台	1	18,890	18,890	
CCTV監視制御装置設置工 (管理支所事務室)		式	1		77,083	
HUB据付調整		台	1	13,833	13,833	
専用ノートPC据付調整		台	1	39,008	39,008	
信号灯据付		台	1	5,352	5,352	
音声変換器据付調整	マイクの取付含む	台	1	18,890	18,890	
CCTV装置設置工 (繫船庫)		式	1		66,103	
L2-SW(タイプD)据付調整		台	1	47,213	47,213	
PoE給電装置設置		台	1	18,890	18,890	

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 (左岸トンネル付近)		式	1		60,551	
CCTVカメラ装置設置	AIカメラ（トンネル用） ポール 取付金具含む	台	1	60,551	60,551	
CCTV装置設置工 (クレストゲート室)		式	1		78,190	
PoE給電装置設置	屋外機器収納箱（A I カメラ用） に実装	台	1	18,890	18,890	
音声増幅器据付調整	屋外機器収納箱（A I カメラ用） に実装	台	1	18,890	18,890	
音声変換器据付調整	屋外機器収納箱（A I カメラ用） に実装	台	1	18,890	18,890	
スピーカ設置 (左岸向け)	15Wトランス付、取付金具含む	台	1	12,663	12,663	
スピーカ設置 (右岸向け)	15Wトランス付、取付金具含む 2 台目以降補正あり	台	1	8,857	8,857	
CCTV装置設置工 (左岸トンネル付近)		式	1		121,102	
CCTVカメラ装置設置	AIカメラ（左岸侵入入口用） ポ ール取付金具含む	台	1	60,551	60,551	
CCTVカメラ装置設置	AIカメラ（天端中央部用） ポー ル取付金具含む	台	1	60,551	60,551	
CCTV装置設置工 (貯水位計側室)		式	1		18,890	
PoE給電装置設置	屋外機器収納箱（A I カメラ用） に実装	台	1	18,890	18,890	
CCTV装置設置工 (右岸天端照明付近)		式	1		121,102	

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カメラ装置設置	AIカメラ（右岸侵入口用） ボール取付金具含む	台	1	60,551	60,551	
CCTVカメラ装置設置	AIカメラ（右岸駐車場用） ボール取付金具含む	台	1	60,551	60,551	
配管・配線工		式	1		742,985	
地中配線	配線各種					
地中管内配線		m	30	985	29,550	
屋内配管	G(16) 径 16mm					
設置高さ2m以上		m	1	2,651	2,651	
屋内配管	G(22) 径 22mm					
設置高さ2m以上		m	10	2,768	27,680	
屋内配線	配線各種					
コログン配線		m	72	408.8	29,433	
屋内配線	配線各種					
ダクト配線		m	4	837	3,348	
屋内配線	配線各種					
ラック配線		m	5	837	4,185	
屋内配線	CVケーブル(600V架橋ポリエチレン) 3心 600V 5.5mm2×3C					
コログン配線		m	4	1,258	5,032	
屋内配線	配線各種					
コログン配線		m	2	430.6	861	
屋内配線	配線各種					
コログン配線		m	2	717.8	1,435	
屋内配線	配線各種					
ピット配線		m	1	851.6	851	
屋内配線	CVケーブル(600V架橋ポリエチレン) 3心 600V 3.5mm2×3C					
ラック配線		m	6	2,158	12,948	

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 ラック配線	配線各種	m	6	858.8	5,152	
屋内配線 ラック配線	配線各種	m	144	1,146	165,024	
屋内配線 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	11	1,730	19,030	
屋内配線 管内配線	配線各種	m	4	698.3	2,793	
屋内配線 管内配線	配線各種	m	31	985	30,535	
屋外配管 設置高さ2m以上	G(16) 径 16mm	m	13	2,651	34,463	
屋外配管 設置高さ2m以上	G(22) 径 22mm	m	1	2,768	2,768	
屋外配管 設置高さ2m以上	G(28) 径 28mm	m	1	4,534	4,534	
屋外配管	G(16) 径 16mm	m	63	2,276	143,388	
屋外配線 ダクト配線	配線各種	m	1	913.1	913	
屋外配線 管内配線	配線各種	m	217	985	213,745	
屋外配線 露出配線	配線各種	m	2	1,333	2,666	
配線器具設置工		式	1		1,861,492	
1種金属線び取付	メタルモール, A型	m	3	2,533	7,599	

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)
電線管取付	合成樹脂製可とう電線管 PF-D(16)	m	31	1,408	43,648	
電線管取付	合成樹脂製可とう電線管 PF-D(22)	m	4	1,450	5,800	
電線管取付	2種金属製可とう電線管	m	140	1,638	229,320	
ダクト設置 アンカーボルト M8(SUS)含む	短尺ダクター(SUS) S-D1S10	個	74	4,877	360,898	
ダクト設置 アンカーボルト M8(SUS)含む	短尺ダクター(SUS) S-D1S15	個	5	5,010	25,050	
ダクト設置 アンカーボルト M8(SUS)含む	短尺ダクター(SUS) S-D1S40	個	72	5,828	419,616	
ダクト設置	ダクターチャンネル(SUS) S-D1, L=1450	個	2	7,466	14,932	
ダクタークリップ 材料費のみ	ダクタークリップ(SUS) S-DC25DC22	個	12	205.3	2,463	
ダクタークリップ 材料費のみ	ダクタークリップ(SUS) S-DC25DC28	個	2	229.1	458	
ダクタークリップ 材料費のみ	ダクタークリップ(SUS) S-DC16	個	142	191	27,122	
プルボックス設置	プルボックス(SUS) 200×200×150mm	個	12	18,586	223,032	
ステンレスバンド 材料費のみ	SFT-N005	本	5	141.6	708	
ステンレスバンド 材料費のみ	SFT-N109	本	20	225.3	4,506	
機器収納箱設置	音声増幅器収納箱 鉄製 700×400×600mm	台	1	134,623	134,623	

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)
機器収納箱設置	屋外用機器収納箱 ABS樹脂製 100×160×160mm	4 台	3	97,544	292,632	
コンクリート穴開け	直径2.5cm, 厚さ12cm	箇所	5	8,785	43,925	
アンカーボルト 引張試験	スリーブ 打ち込みアンカー M10(SUS)	本	8	3,145	25,160	
システム・インテグレーション		式	1		2,456,881	
システム・インテグレーション (情報伝送設備)		式	1		1,674,314	
更新時の装置設定 L 3 S W シャーシ型		台	1	193,092	193,092	
更新時の装置設定 小型 L 3 S W		台	3	124,545	373,635	
更新時の装置設定 小型 L 3 S W	同一場所同時施工補正有り	台	1	87,181	87,181	
機能設定 ルーティング設定 1 L 3 S W シャーシ型		台	1	49,666	49,666	
機能設定 ルーティング設定 1 小型 L 3 S W		台	3	49,666	148,998	
機能設定 ルーティング設定 1 小型 L 3 S W	同一場所同時施工補正有り	台	1	34,768	34,768	
機能設定 V L A N L 3 S W シャーシ型		台	1	42,516	42,516	
機能設定 V L A N 小型 L 3 S W		台	3	42,516	127,548	
機能設定 V L A N 小型 L 3 S W	同一場所同時施工補正有り	台	1	29,767	29,767	

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)
機能設定 マルチキャスト L 3 SWシャーシ型		台	1	56,444	56,444	
機能設定 マルチキャスト 小 型L 3 SW		台	3	56,444	169,332	
機能設定 マルチキャスト 小 型L 3 SW	同一場所同時施工補正有り	台	1	39,512	39,512	
機能設定 Q o S の制御 L 3 SWシャーシ型		台	1	68,480	68,480	
機能設定 Q o S の制御 小型 L 3 SW		台	3	68,480	205,440	
機能設定 Q o S の制御 小型 L 3 SW	同一場所同時施工補正有り	台	1	47,935	47,935	
システム・インテグレーション (CCTV設備)		式	1		782,567	
小型L3-SW 設定変更時の装置 設定		台	1	121,217	121,217	
小型L3-SW 機能設定 ルーテ ィング設計 1		台	1	49,666	49,666	
小型L3-SW 機能設定 VLAN		台	1	42,516	42,516	
L2-SW 新設時の装置設定		台	1	108,002	108,002	
L2-SW 新設時の装置設定	同一場所同時施工補正あり	台	1	75,592	75,592	
L2-SW 設定変更時の装置設定		台	1	58,697	58,697	
L2-SW 設定変更時の装置設定	同一場所同時施工補正あり	台	1	41,090	41,090	

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 機能設定 ルーティン グ設計 1		台	1	49,666	49,666	
L2-SW 機能設定 ルーティン グ設計 1	同一場所同時施工補正あり	台	3	34,768	104,304	
L2-SW 機能設定 VLAN		台	1	42,516	42,516	
L2-SW 機能設定 VLAN	同一場所同時施工補正あり	台	3	29,767	89,301	
工場製品輸送工		式	1		47,536	
輸送工		式	1		47,536	
輸送(電気)		式	1		47,536	
仮設工		式	1		157,150	
交通管理工		式	1		157,150	
交通誘導員 交通誘導員B		人日	10	15,715	157,150	
直接工事費		式	1		6,395,750	
共通仮設費		式	1		549,439	
共通仮設費		式	1		14,179	
技術管理費		式	1		14,179	

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)
電気通信施設資産管理用データ作成費		装置	10	1,266	12,660	
電気通信施設資産管理用データ作成費	10台超補正あり	装置	12	126.6	1,519	
共通仮設費(率計上)		式	1		535,260	
純工事費		式	1		6,945,189	
現場管理費		式	1		2,930,145	
機器間接費		式	1		9,698,382	
技術者間接費		式	1		5,085,447	
機器管理費		式	1		4,612,935	
工事原価		式	1		19,573,716	
一般管理費等		式	1		4,007,230	
工事価格		式	1		68,500,000	
消費税相当額		式	1		6,850,000	
工事費計		式	1		75,350,000	