

単 価 合 意 書

令和6年7月31日に契約したR5荒川下流管内CCTV設備工事（第1回変更）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06年08月02日

発注者 住所 東京都北区志茂

5-41-1

氏名 分任支出負担行為担当官

関東地方整備局 荒川下流河川事務所長

菊田 友弥

受注者 住所 東京都世田谷区上用賀

3-1-26

氏名 株式会社 ほくつう 関東支社 執行役員支社長

中村 昌弘

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		204,292,722	
CCTV設備						
		式	1		204,292,722	
CCTV装置						
東京スカイツリー						
		式	1		168,879,750	
HDカメラ装置(広域監視用)	本体・レンズ・カメラケース・旋回装置					
		台	2	50,771,882	101,543,764	
光伝送装置	100BASE-FX HD-SDI					
		組	2	457,404	914,808	
雲台コントローラ						
		台	2	13,722,130	27,444,260	
ビデオスタビライザ	75Ω					
		台	2	777,587	1,555,174	
ビデオタイトラ	75Ω					
		台	2	731,846	1,463,692	
映像分配器	75Ω					
		台	2	42,447	84,894	
HD／SD変換器						
		台	2	131,732	263,464	
カメラシステムコントローラ	10BASE-T/100BASE-TX					
		台	1	5,946,256	5,946,256	
HDエンコーダ						
		台	2	823,327	1,646,654	
管理サーバ 2						
		台	0	17,198,403	0	
管理サーバ 2	管理サーバ1連携機能、統合管理サーバ連携機能					
		台	1	22,728,954	22,728,954	

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)
F/W (ファイヤーウォール)	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T	台	1	1,097,770	1,097,770	
L 3－SW 1	固定型タイプB (AC100V二重化)	台	1	2,341,910	2,341,910	
無線LAN装置		台	1	1,829,617	1,829,617	
P o Eインジェクタ		台	1	9,696	9,696	
P o Eエクステンダ		台	1	8,837	8,837	
CCTV装置 墨田区役所		式	1		2,662,640	
HDエンコーダ		台	1	823,327	823,327	
無線LAN装置		台	1	1,829,617	1,829,617	
P o Eインジェクタ		台	1	9,696	9,696	
CCTV装置 荒川下流管内		式	1		32,750,332	
HD I Pカメラ装置 (河川監視用)	機側装置含 近赤外線LED	台	5	3,382,962	16,914,810	
L 2－SW	耐熱型	台	5	530,589	2,652,945	
S F Pモジュール	ギガビットイーサネット 短距離 インタフェース	枚	10	290,909	2,909,090	
画像管理サーバ1改造		式	1		1,818,316	

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)
画像処理システムサーバ改造		式	1		8,455,171	
機器単体費		式	1		204,292,722	
電子応用設備		式	1		11,257,562	
CCTV設備工		式	1		5,945,270	
CCTV装置設置工 東京スカイツリー		式	1		3,326,934	
CCTVカメラ装置設置	HDカメラ装置（広域監視用）	台	2	1,347,513	2,695,026	
光伝送装置設置		組	1	9,422	9,422	
光伝送装置設置（2台目補正）		組	1	6,593	6,593	
雲台コントローラ設置		台	1	16,631	16,631	
雲台コントローラ設置（2台目補正）		台	1	11,645	11,645	
ビデオスタビライザ設置		台	1	16,631	16,631	
ビデオスタビライザ設置（2台目補正）		台	1	11,645	11,645	
ビデオタイトラ設置		台	1	16,631	16,631	
ビデオタイトラ設置（2台目補正）		台	1	11,645	11,645	

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)
映像分配器設置		台	1	14,408	14,408	
映像分配器設置 (2台目補正)		台	1	10,081	10,081	
HD／SD変換器設置		台	1	12,194	12,194	
HD／SD変換器設置 (2台目補正)		台	1	8,533	8,533	
カメラシステムコントローラ設置		台	1	143,990	143,990	
HDエンコーダ設置		台	1	12,194	12,194	
HDエンコーダ設置 (2台目補正)		台	1	8,533	8,533	
管理サーバ設置		台	1	71,995	71,995	
F/W (ファイヤーウォール)設置		台	1	16,631	16,631	
L 3－SW設置		台	1	41,568	41,568	
無線L A N装置設置		台	1	166,586	166,586	
PoEインジェクタ設置		台	1	12,176	12,176	
PoEエクステンダ設置		台	1	12,176	12,176	
CCTV装置設置工 墨田区役所		式	1		203,937	

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エンコーダ設置		台	1	12,194	12,194	
無線LAN装置設置		台	1	166,586	166,586	
PoEインジェクタ設置		台	1	12,176	12,176	
ブルボックス設置	200mm×200mm×150mm	個	1	12,981	12,981	
CCTV装置設置工 荒川下流管内		式	1		557,885	
CCTVカメラ装置設置	HDIPカメラ装置	台	5	66,570	332,850	
CCTV機側装置設置		台	5	22,284	111,420	
L2-SW設置		台	5	22,723	113,615	
配管・配線工 東京スカイツリー		式	1		177,706	
屋内配線 露出	UTP Cat5e	m	36	1,029	37,044	
屋外配線 ころがし	UTP Cat5e	m	9	392.6	3,533	
屋内配線 管内	UTP Cat5e	m	17	669.2	11,376	
屋内配線 ラック	UTP Cat5e	m	84	835.2	70,156	
屋外配線 露出	UTP Cat5e	m	3	1,029	3,087	

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 管内	UTP Cat5e	m	1	669.2	669	
屋内配線 露出	RS-232C	m	4	3,161	12,644	
屋内配線 露出	L-7CHD	m	12	2,761	33,132	
屋外配管 露出	金属製可とう電線管 PV24	m	3	1,741	5,223	
ボックスコネクタ	WBG24	個	1	335.7	335	
パイラック	S-PH1	個	5	101.5	507	
配管・配線工 墨田区役所		式	1		163,635	
屋外配線 管内	UTP Cat5e	m	18	669.2	12,045	
屋内配線 ラック	UTP Cat5e	m	50	835.2	41,760	
屋内配線 ころがし	UTP Cat5e	m	11	392.6	4,318	
屋内配線 露出	UTP Cat5e	m	2	1,029	2,058	
屋内配線 管内	UTP Cat5e	m	4	669.2	2,676	
厚鋼電線管敷設	G28	m	15	3,900	58,500	
波付硬質合成樹脂管敷設	FEP30	m	3	969	2,907	

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)
異種管継手	FEP30用					
		個	2	3,494	6,988	
ダクタークリップ	DC 3 1 DC 2 8					
		個	15	54.88	823	
露出配管用ブロック	L=150					
		個	15	2,104	31,560	
配管・配線工						
荒川下流管内		式	1		15,581	
屋外配線 管内	UTP Cat5e					
		m	5	669.2	3,346	
屋外配線 管内	CVV1.25sq-3c					
		m	5	724.1	3,620	
屋外配線 管内	CV3.5sq-3c					
		m	5	1,723	8,615	
光ケーブル敷設工						
荒川下流管内		式	1		315,268	
光屋外配線	光コード 2C (2m) ×10個					
		m	20	498	9,960	
光コード	SM 両端子(SC・FC) 2C(PC研磨) 2m					
		個	10	6,751	67,510	
光ケーブル直線接続	SM 4C					
		箇所	3	42,126	126,378	
光ケーブル試験	SM 4C					
接続損失		対向	3	21,616	64,848	
光ケーブル試験	SM 4C					
伝送損失		方向	3	15,524	46,572	
CCTV装置撤去工						
東京スカイツリー		式	1		1,009,716	

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		台	2	474,968	949,936	
光伝送装置撤去		組	2	1,938	3,876	
カメラシステムコントローラ撤去		台	1	38,861	38,861	
雲台コントローラ撤去		台	1	3,342	3,342	
雲台コントローラ撤去（2台目補正）		台	1	2,339	2,339	
ビデオスタビライザ撤去		台	1	3,342	3,342	
ビデオスタビライザ撤去（2台目補正）		台	1	2,339	2,339	
ビデオタイトラ撤去		台	1	3,342	3,342	
ビデオタイトラ撤去（2台目補正）		台	1	2,339	2,339	
CCTV装置撤去工 墨田区役所		式	1		7,478	
ビデオエンコーダ撤去		台	1	2,770	2,770	
ビデオエンコーダ撤去（2台目補正）		台	1	1,938	1,938	
HDエンコーダ撤去		台	1	2,770	2,770	
CCTV装置撤去工 荒川下流管内		式	1		167,130	

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		台	5	16,713	83,565	
CCTV機側装置撤去		台	5	16,713	83,565	
システムインテグレーション		式	1		1,919,268	
システムインテグレーション		式	1		1,919,268	
システムインテグレーション		式	1		1,919,268	
工場製品輸送工		式	1		21,955	
輸送工		式	1		21,955	
輸送(電気)		式	1		21,955	
仮設工		式	1		3,371,069	
仮設工		式	1		3,296,604	
仮設工		式	1		3,296,604	
東京スカイツリー		式	1		3,296,604	
交通管理工		式	1		74,465	
交通誘導警備員		人日	5	14,893	74,465	
B 荒川下流管内		人日	5	14,893	74,465	
直接工事費		式	1		11,257,562	

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		1,476,186	
共通仮設費		式	1		381,560	
技術管理費		式	1		14,261	
電気通信施設DB作成費		式	1		14,261	
現場環境改善費（率計上）		式	1		367,299	
共通仮設費（率計上）		式	1		1,094,626	
純工事費		式	1		12,733,748	
現場管理費		式	1		5,142,198	
機器間接費		式	1		14,998,382	
技術者間接費		式	1		4,410,326	
機器管理費		式	1		10,588,056	
工事原価		式	1		32,874,328	
一般管理費等		式	1		6,332,950	
工事価格		式	1		243,500,000	

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)
消費税相当額		式	1		24,350,000	
工事費計		式	1		267,850,000	