

単 価 合 意 書

令和6年7月4日に契約した保田地区電気通信施設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。

2024年7月25日

発注者 住所 大阪府柏原市大正2丁目10番8号

氏名 分任支出負担行為担当官

近畿地方整備局 大和川河川事務所長

細川 晋

受注者 住所 大阪府大阪市中央区城見2-2-6

氏名 富士通株式会社 防災ソリューション事業部

シニア・イノベーター 宮岸 邦武



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)
通信設備(機器単体)		式	1		159,735,483	
樋門遠隔監視設備		式	1		159,735,483	
樋門遠隔監視装置		式	1		144,037,848	
被遠方監視操作装置	屋内自立形	架	2	2,886,510	5,773,020	
水位監視盤	屋内自立形	架	1	6,610,108	6,610,108	
VoIP-TA		台	1	497,674	497,674	
無停電電源装置	1KVA	台	1	398,139	398,139	
スピーカ	レフレックススピーカ 30W	台	2	79,627	159,254	
集音マイク		台	2	29,860	59,720	
回転灯	LED	台	4	49,767	199,068	
回転灯制御装置	遊水地用	台	1	348,371	348,371	
電話機	親機・子機	組	2	49,767	99,534	
圧力式水位計	半導体水压式 専用ケーブル70m付	台	1	796,278	796,278	
圧力式水位計	半導体水压式 専用ケーブル20m付	台	1	597,209	597,209	

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)
光水晶式水位計	水晶水圧式 専用ケーブルφ40mm付					
		台	1	2,488,370	2,488,370	
水位計変換器(コネクタ)	光入力(越流堤部用)					
		台	1	2,986,045	2,986,045	
遠隔操作・監視サーバ(正副)	仮想化管理ソフトウェア含む					
		式	1		121,233,431	
樋門遠隔操作監視端末	付属品含む					
		台	1	1,791,627	1,791,627	
CCTV装置						
		式	1		15,697,635	
CCTVカメラ装置	HDIPカメラ 高感度 機側装置(ボート用取付)					
		台	1	7,445,205	7,445,205	
CCTVカメラ装置	HDIPカメラ 白色LED照明付 本体のみ					
		台	1	5,182,778	5,182,778	
全方位カメラ装置	収容箱(SPD、リモコンスイッチ)含む					
		台	1	1,572,650	1,572,650	
L2-SW	タイプC(SFP除く)					
		台	1	848,036	848,036	
SFP	1Gbps 5km程度					
		枚	2	274,716	549,432	
照明	近赤外線LED照明					
		台	1	99,534	99,534	
機器単体費						
		式	1		159,735,483	
工場製作						
		式	1		2,112,525	
工場製作工						
		式	1		2,112,525	

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)
鋼据付・調整工						
		式	1		2,112,525	
ｶﾏﾅ取付支柱・点検架台	(0.31t/基) HDZT77					
		基	1	1,184,464	1,184,464	
ｶﾏﾅ支柱	φ 165.2×7.1 H=4.0m(0.09t/基) HDZT77					
		基	1	348,371	348,371	
ｶﾏﾅ支柱	φ 216.3×5.8 H=5.0m(0.28t/基) HDZT77					
		基	1	579,690	579,690	
工場純工事費						
		式	1		2,112,525	
(工場製作原価)						
		式	1		2,112,525	
通信設備						
		式	1		13,633,719	
樋門遠隔監視設備工						
		式	1		12,912,690	
樋門遠隔監視装置設置工						
		式	1		4,763,071	
被遠方監視操作装置据付・調整	実装機器据付・調整					
		架	2	135,367	270,734	
水位表示盤据付・調整	実装機器据付・調整					
		架	1	105,407	105,407	
VoIP-TA据付・調整						
		台	1	18,493	18,493	
無停電電源装置据付・調整	1KVA					
		台	1	42,949	42,949	
水位計変換器(ｺｰﾀﾞ)据付・調整	光入力(越流堤部用)					
		台	1	13,556	13,556	

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)
光成端箱設置	光アダプタ実装 SC型コネクタ 自立 400C以下	架	1	2,286,315	2,286,315	
スピーカ取付	レフレックススピーカ 30W	台	2	12,392	24,784	
集音マイク取付		台	2	12,392	24,784	
放送設備取付架台設置	700×450(設備取付面) HDZT77	台	2	237,888	475,776	
回転灯取付	LED	台	4	2,912	11,648	
回転灯制御装置据付・調整	遊水地用	台	1	17,129	17,129	
投光器取付	LED(LPJ1N-500相当)	台	2	325,877	651,754	
電話機取付	親機・子機	組	2	2,476	4,952	
圧力式水位計据付	半導体水圧式	台	1	86,406	86,406	
圧力式水位計据付	半導体水圧式 同場所補正	台	1	60,487	60,487	
光水晶式水位計据付	水晶水圧式	台	1	86,406	86,406	
屋外ボックス取付	ATE 2P 20AF×1	台	2	201,060	402,120	
遠隔操作・監視サーバ(正副)据付・調整	仮想化管理ソフトインストール含む	式	1		136,163	
樋門遠隔操作監視端末据付・調整	付属品含む	台	1	43,208	43,208	

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		301,199	
CCTVカメラ装置据付・調整	HDIPカメラ					
		台	2	74,024	148,048	
IPカメラ装置用機側装置据付	ボール取付					
		台	1	19,817	19,817	
L2-SW調整	SFP含む					
		台	1	25,271	25,271	
全方位カメラ装置据付・調整						
		台	1	55,600	55,600	
照明取付	近赤外線LED照明					
		台	1	19,419	19,419	
接地設置	D種接地					
		極	2	16,522	33,044	
支柱設置工						
		式	1		222,070	
カメラ取付支柱・点検架台設置	(0.31t/基)HDZT77					
		基	1	83,937	83,937	
カメラ支柱設置	φ165.2×7.1 H=4.0m(0.09t/基)HDZT77					
		基	1	49,847	49,847	
カメラ支柱設置	φ216.3×5.8 H=5.0m(0.28t/基)HDZT77					
		基	1	47,935	47,935	
墜落防止装置取付	直線レール=3.0m					
		組	1	40,351	40,351	
水位計用保護管設置工						
		式	1		317,280	
水位計用保護管取付	保護管 100A SUS					
		m	5	13,994	69,970	

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)
保護管支持金具取付	L=350 SUS	個	4	48,363	193,452	
保護管支持金具取付	L=550 SUS	個	1	53,858	53,858	
光ケーブル敷設工		式	1		2,565,458	
光ケーブル地中管内配線	SM-8C(4芯テープ スロット型)	m	1,170	651.1	761,787	
光ケーブル地中管内配線	SM-200C(4芯テープ スロット型)	m	425	2,291	973,675	
光ケーブル管内配線(屋内外)	SM-8C(4芯テープ スロット型)	m	39	820.9	32,015	
光ケーブル直線接続	50テープ (心) 以下	箇所	1	110,981	110,981	
クロージャ用後分岐接続材(材料費のみ)	分岐接続 200C以下 6穴用	組	1	12,740	12,740	
光ケーブル成端	50テープ (心) 以下	箇所	1	98,609	98,609	
光ケーブル成端	5テープ (心) 以下	箇所	8	30,198	241,584	
光ケーブル伝送損失試験	20心以下	方向	4	17,259	69,036	
光ケーブル伝送損失試験	200心以下	方向	1	98,609	98,609	
光ケーブル接続損失試験	200心以下	対向	1	166,422	166,422	
配管・配線工		式	1		3,585,252	

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)
電線管敷設	G36	m	9	2,971	26,739	
電線管敷設	G28	m	12	2,758	33,096	
電線管敷設	G22	m	15	1,727	25,905	
電線管敷設	G16	m	2	1,606	3,212	
金属製可とう電線管敷設	#17 ビニル被膜	m	2	1,544	3,088	
金属製可とう電線管敷設	#24 ビニル被膜	m	2	1,704	3,408	
金属製可とう電線管敷設	#30 ビニル被膜	m	9	2,439	21,951	
金属製可とう電線管敷設	#38 ビニル被膜	m	1	2,632	2,632	
配管支持金具取付	D-1S-10(ステンレス製)相当品	個	11	4,313	47,443	
金属製可とう電線管付属品(材料費のみ)	ボックスコネクタ 厚鋼用 #17mm	個	2	70.17	140	
金属製可とう電線管付属品(材料費のみ)	ボックスコネクタ 厚鋼用 #24mm	個	2	91.57	183	
金属製可とう電線管付属品(材料費のみ)	ボックスコネクタ 厚鋼用 #30mm	個	10	139.3	1,393	
金属製可とう電線管付属品(材料費のみ)	ボックスコネクタ 厚鋼用 #38mm	個	2	204	408	
金属製可とう電線管付属品(材料費のみ)	コンビネーションカップリング 厚鋼用 #17mm	個	2	73.15	146	

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)
金属製可とう電線管付属品(材料費のみ)	コンビネーションキャップ リング 厚鋼用 #24mm	個	2	110.4	220	
金属製可とう電線管付属品(材料費のみ)	コンビネーションキャップ リング 厚鋼用 #30mm	個	10	152.2	1,522	
金属製可とう電線管付属品(材料費のみ)	コンビネーションキャップ リング 厚鋼用 #38mm	個	2	247.8	495	
エントランスキャップ(材料費のみ)	G16用	個	2	671.8	1,343	
自在バンド(材料費のみ)	IBT-206相当品	個	6	472.7	2,836	
自在バンド(材料費のみ)	IBT-308相当品	個	3	639	1,917	
異種管継手(材料費のみ)	FEP30(H型)	個	2	4,080	8,160	
機器間(同一室内)配線(材料費のみ)	CV5.5mm2-2C	m	46	258.7	11,900	
機器間(同一室内)配線(材料費のみ)	LANケーブル Cat5e4P	m	2	46.78	93	
管内配線	CV2mm2-2C	m	20	1,456	29,120	
管内配線	CV2mm2-3C	m	68	1,497	101,796	
管内配線	CV3.5mm2-2C	m	556	1,515	842,340	
管内配線	CV14mm2-2C	m	483	1,891	913,353	
管内配線	CV14mm2-3C	m	172	2,135	367,220	

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	CV38mm2-3C	m	172	4,488	771,936	
管内配線	CVV2mm2-2C	m	15	1,443	21,645	
管内配線	CVV-S1.25mm2-2C	m	20	711.3	14,226	
管内配線	CVV-S1.25mm2-3C	m	19	1,524	28,956	
管内配線	LANケーブル Cat5e4P(屋外用)	m	138	774	106,812	
管内配線(労務費のみ)	水位計専用ケーブル(10mm以下)	m	68	558	37,944	
管内配線(労務費のみ)	水位計専用ケーブル(20mm以下)	m	39	1,334	52,026	
ビッド配線	IV8mm2	m	7	587	4,109	
ビッド配線	CV2mm2-2C	m	24	1,189	28,536	
ビッド配線	CV2mm2-3C	m	10	1,231	12,310	
ビッド配線	CV5.5mm2-2C	m	7	1,326	9,282	
ビッド配線	CVV-S1.25mm2-2C	m	2	590	1,180	
ビッド配線	CVV-S1.25mm2-3C	m	2	1,258	2,516	
ビッド配線	CVV2mm2-2C	m	9	1,176	10,584	

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)
ヒット配線	LANケーブル Cat5e4P(屋外用)	m	13	652.7	8,485	
ヒット配線(労務費のみ)	水位計専用ケーブル(10mm以下)	m	13	436.7	5,677	
露出配線	CV2mm2-2C	m	2	2,257	4,514	
露出配線	CV2mm2-3C	m	2	2,299	4,598	
露出配線	CVV-S1.25mm2-2C	m	1	1,027	1,027	
露出配線	CVV-S1.25mm2-3C	m	2	2,326	4,652	
露出配線	LANケーブル Cat5e4P(屋外用)	m	2	1,089	2,178	
ブルボックス設置工		式	1		976,160	
ブルボックス設置	300×300×300 SUS WP	個	3	38,310	114,930	
ブルボックス設置	200×200×150 SUS WP	個	8	17,289	138,312	
ブルボックス設置	150×150×150 SUS WP	個	2	13,088	26,176	
ブルボックス取付金具(材料費のみ)	[150×75×6 L=500 SUS	個	2	149,302	298,604	
ブルボックス取付金具(材料費のみ)	[150×75×6 L=1000 SUS	個	2	199,069	398,138	
配管・配線撤去工		式	1		182,200	

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)
電線管撤去(不使用)	FEP80					
		m	450	60.65	27,292	
光ケーブル管内配線撤去(再使用)	SM-200C					
		m	450	339.7	152,865	
現場発生産品運搬(電気)						
		式	1		2,043	
システム・インテグレーション						
		式	1		699,132	
システム・インテグレーション						
		式	1		699,132	
システム・インテグレーション						
		式	1		699,132	
工場製品輸送工						
		式	1		21,897	
輸送工						
		式	1		21,897	
輸送(電気)						
		式	1		21,897	
直接工事費						
		式	1		13,633,719	
共通仮設費						
		式	1		1,005,738	
共通仮設費						
		式	1		13,376	
技術管理費						
		式	1		13,376	
電気通信施設管理用データ作成費						
		式	1		13,376	

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（率計上）		式	1		992,362	
純工事費		式	1		14,639,457	
現場管理費		式	1		5,279,327	
機器間接費		式	1		10,825,408	
技術者間接費		式	1		1,593,552	
機器管理費		式	1		9,231,856	
(現場原価)		式	1		30,744,192	
工事原価		式	1		32,856,717	
一般管理費等		式	1		6,407,800	
工事価格		式	1		199,000,000	
消費税相当額		式	1		19,900,000	
工事費計		式	1		218,900,000	