

単 価 合 意 書

令和7年11月28日に契約したR7荒川第二調節池警報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07年12月15日

発注者 住所 埼玉県さいたま市桜区田島8-17-1

氏名 分任支出負担行為担当官

関東地方整備局荒川調節池工事事務所長 米沢 拓繁

受注者 住所 神奈川県横浜市港北区新横浜2丁目5番地15 新横浜センタービル9階

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)
通信設備(機器単体)						
		式	1		31,379,912	
放流警報設備						
		式	1		31,379,912	
放流警報制御監視局装置						
		式	1		1,468,498	
制御監視装置						
改造		式	1		599,387	
放流警報操作卓						
改造		式	1		599,387	
メテ イアコンバータ						
西浦和出張所		台	2	134,862	269,724	
放流警報警報局装置						
		式	1		29,911,414	
警報装置						
SP1		台	1	10,469,295	10,469,295	
警報装置						
SP3		台	1	8,812,988	8,812,988	
警報装置						
SP5		台	1	10,629,131	10,629,131	
電子応用設備(機器単体)						
		式	1		18,116,474	
CCTV設備						
		式	1		18,116,474	
CCTV装置						
		式	1		18,116,474	
CCTVカメラ装置						
N1, N2		台	2	7,547,282	15,094,564	

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・SP制御盤						
第二排水門		架	1	3,021,910	3,021,910	
機器単体費						
		式	1		49,496,386	
通信設備						
		式	1		16,865,729	
放流警報設備工						
		式	1		15,729,412	
放流警報制御監視局装置設置工						
		式	1		153,577	
放流警報制御監視局装置設置						
		局	1	134,462	134,462	
メテロコンパント設置						
西浦和出張所		台	1	11,248	11,248	
メテロコンパント設置						
西浦和出張所		台	1	7,867	7,867	
放流警報警報局装置設置工						
		式	1		506,681	
放流警報警報局装置設置						
SP1		局	1	189,206	189,206	
放流警報警報局装置設置						
SP3		局	1	139,557	139,557	
放流警報警報局装置設置						
SP5		局	1	177,918	177,918	
支柱設置工						
SP1, 3, 5		式	1		1,606,056	
支柱設置	鋼管 5m					
		箇所	3	535,352	1,606,056	

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)
支柱基礎工						
SP1, 3, 5		式	1		1, 447, 518	
支柱基礎設置	3000×1700×900					
		個所	3	482, 506	1, 447, 518	
光ケーブル敷設工						
		式	1		5, 410, 744	
光地中配線	SM-4C-WB ノンメタリック					
管内		m	106	837. 5	88, 775	
光地中配線	SM-8C-WB ノンメタリック					
管内		m	15	863. 5	12, 952	
光地中配線	SM-100C-WB ノンメタリック					
管内		m	2, 363	1, 587	3, 750, 081	
光地中配線	SM-100C-WB ノンメタリック					
余長		m	70	1, 168	81, 760	
光屋内配線	SM-2C 光コード					
コネクタ		m	10	1, 607	16, 070	
光屋内配線	SM-4C-WB ノンメタリック					
ピット		m	13	957	12, 441	
光屋内配線	SM-100C-WB ノンメタリック					
ピット		m	11	1, 706	18, 766	
光屋外配線	SM-4C-WB ノンメタリック					
管内		m	46	1, 106	50, 876	
光屋外配線	SM-100C-WB ノンメタリック					
管内		m	35	1, 856	64, 960	
光ケーブル接続	光コネクタ付コード(SC型) 片端子 4C 2m					
		本	6	26, 942	161, 652	
光ケーブル接続	SM-8C-WB ノンメタリック					
		箇所	2	50, 258	100, 516	

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)
光ケーブル接続 クロージャ含む	SM-100C-WB ノンメトリック	箇所	2	151,944	303,888	
光ケーブル成端	SM-4C-WB ノンメトリック	箇所	2	32,406	64,812	
光ケーブル成端	SM-8C-WB ノンメトリック	箇所	2	32,406	64,812	
光ケーブル成端	SM-100C-WB ノンメトリック	箇所	2	64,154	128,308	
光ケーブル試験 伝送損失試験	SM-4C-WB ノンメトリック	方向	2	18,521	37,042	
光ケーブル試験 伝送損失試験	SM-8C-WB ノンメトリック	方向	4	18,521	74,084	
光ケーブル試験 伝送損失試験	SM-100C-WB ノンメトリック	方向	2	58,200	116,400	
光ケーブル試験 接続損失試験	SM-8C-WB ノンメトリック	対向	1	25,793	25,793	
光ケーブル試験 接続損失試験	SM-8C-WB ノンメトリック	対向	2	25,793	51,586	
光ケーブル試験 接続損失試験	SM-100C-WB ノンメトリック	対向	2	92,585	185,170	
通信配線工		式	1		57,801	
通信屋内配線 コロガシ	LANケーブル Cat5e-4P	m	10	435.6	4,356	
通信屋外配線 管内	CVVケーブル(制御用絶縁電線) 4心 2.0mm2×4C	m	24	1,870	44,880	
通信屋外配線 露出	CVVケーブル(制御用絶縁電線) 4心 2.0mm2×4C	m	3	2,855	8,565	

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		6,497,436	
地中配管	FEP 径 50mm					
		m	33	539.9	17,816	
地中配管	HIVE 径 28mm					
		m	3	1,030	3,090	
地中配線	IVケーブ ^ル (600Vビ ^ニ ル絶縁電線) 5.5m ²					
管内		m	8	479.2	3,833	
地中配線	IVケーブ ^ル (600Vビ ^ニ ル絶縁電線) 14mm ²					
管内		m	755	990.3	747,676	
地中配線	IVケーブ ^ル (600Vビ ^ニ ル絶縁電線) 14mm ²					
余長		m	39	303.6	11,840	
地中配線	CVケーブ ^ル (600V架橋ボ ^リ ケーブ ^ル) 2心 600V 2.0mm ² ×2C					
管内		m	692	1,778	1,230,376	
地中配線	CVケーブ ^ル (600V架橋ボ ^リ ケーブ ^ル) 2心 600V 8.0mm ² ×2C					
管内		m	152	2,039	309,928	
地中配線	CVケーブ ^ル (600V架橋ボ ^リ ケーブ ^ル) 2心 600V 14mm ² ×2C					
管内		m	8	2,274	18,192	
地中配線	CVケーブ ^ル (600V架橋ボ ^リ ケーブ ^ル) 2心 600V 38mm ² ×2C					
管内		m	755	4,585	3,461,675	
地中配線	CVケーブ ^ル (600V架橋ボ ^リ ケーブ ^ル) 2心 600V 38mm ² ×2C					
余長		m	39	1,599	62,361	
屋内配線	IVケーブ ^ル (600Vビ ^ニ ル絶縁電線) 14mm ²					
ビ ^ッ ト		m	3	841.1	2,523	
屋内配線	CVケーブ ^ル (600V架橋ボ ^リ ケーブ ^ル) 2心 600V 2.0mm ² ×2C					
ビ ^ッ ト		m	16	1,449	23,184	
屋内配線	CVケーブ ^ル (600V架橋ボ ^リ ケーブ ^ル) 2心 600V 8.0mm ² ×2C					
ビ ^ッ ト		m	13	1,711	22,243	

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 ヒット	CVケーブル(600V架橋ボリケーブル) 2心 600V 38mm2×2C	m	3	4,107	12,321	
屋外配線 管内	IVケーブル(600Vビニル絶縁電線) 14mm 2	m	9	990.3	8,912	
屋外配線 管内	CVケーブル(600V架橋ボリケーブル) 2心 600V 38mm2×2C	m	9	4,585	41,265	
屋外配線 露出	CVケーブル(600V架橋ボリケーブル) 2心 600V 2.0mm2×2C	m	3	2,763	8,289	
屋外配線 露出	IVケーブル(600Vビニル絶縁電線) 5.5m m2	m	6	688.1	4,128	
ケーブル接続 直線	IV14mm2	箇所	1	20,978	20,978	
ケーブル接続 直線	CV38mm2-2C	箇所	1	22,826	22,826	
ケーブル分岐接続	CV38mm2-2C分岐	箇所	2	39,159	78,318	
埋設標識シート敷設	W=300 2倍	m	6	495	2,970	
ベルマウス (材料費)	FEP50mm	個	6	569.4	3,416	
ケーブル銘板 (材料費)	アクリル製	個	141	1,708	240,828	
作業土工(電気)		式	1		28,129	
殻運搬処理(電気)	As処分費	式	1		993	
コブ抜き	φ70 (FEP50mm用)	箇所	6	18,221	109,326	

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)
接地設置工						
警報局SP1, 3, 5		式	1		49, 599	
D種接地	D種					
		極	3	16, 533	49, 599	
システム・インテグレーション						
		式	1		801, 860	
システム・インテグレーション						
		式	1		801, 860	
システム・インテグレーション						
		式	1		801, 860	
工場製品輸送工						
		式	1		27, 971	
輸送工						
		式	1		27, 971	
輸送(電気)	新設機器輸送費					
		式	1		27, 971	
仮設工						
		式	1		306, 486	
交通管理工						
		式	1		306, 486	
交通誘導警備員						
昼間		式	1		306, 486	
電子応用設備						
		式	1		7, 608, 247	
CCTV設備工						
		式	1		7, 608, 247	
CCTV装置設置工						
		式	1		423, 665	

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						
N1, N2		台	2	136,260	272,520	
CCTV・SP制御盤設置						
第二排水門		架	1	151,145	151,145	
支柱設置工						
		式	1		2,558,383	
支柱設置	鋼管 11m					
N1		箇所	1	1,320,649	1,320,649	
支柱設置	鋼管 10m					
N2		箇所	1	1,237,734	1,237,734	
支柱基礎工						
		式	1		3,214,712	
支柱基礎設置						
N1, 2		箇所	2	1,607,356	3,214,712	
光ケーブル敷設工						
		式	1		469,475	
光地中配線	SM-4C-WB ノンメタリック					
管内		m	111	837.5	92,962	
光屋内配線	SM-4C-WB ノンメタリック					
ピット		m	29	957	27,753	
光屋外配線	SM-4C-WB ノンメタリック					
管内		m	118	1,106	130,508	
光ケーブル成端	SM-4C-WB ノンメタリック					
		箇所	4	32,406	129,624	
光ケーブル試験	SM-4C-WB ノンメタリック					
伝送損失試験		方向	2	18,521	37,042	
光ケーブル試験	SM-4C-WB ノンメタリック					
接続損失試験		対向	2	25,793	51,586	

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)
通信配線工						
		式	1		32,772	
通信屋外配線	LANケーブル Cat5e-4P					
管内		m	6	734.1	4,404	
通信屋外配線	LANケーブル Cat5e-4P					
管内		m	4	1,122	4,488	
通信ケーブルコネクタ処理	LANケーブル Cat5e-4P					
		箇所	4	5,970	23,880	
配管・配線工						
		式	1		909,240	
地中配管	FEP 径 50mm					
		m	194	539.9	104,740	
地中配線	CVケーブル(600V架橋ボリケーブル) 3心 600V 2.0mm2×3C					
管内		m	6	1,825	10,950	
地中配線	CVケーブル(600V架橋ボリケーブル) 2心 600V 8.0mm2×2C					
管内		m	227	2,039	462,853	
屋内配線	CVケーブル(600V架橋ボリケーブル) 2心 600V 8.0mm2×2C					
ピット		m	33	1,711	56,463	
屋外配線	IVケーブル(600Vビニル絶縁電線) 5.5m m2					
管内		m	30	479.2	14,376	
屋外配線	CVケーブル(600V架橋ボリケーブル) 3心 600V 2.0mm2×3C					
露出		m	4	2,810	11,240	
埋設標識シート敷設	W=300 2倍					
		m	97	495	48,015	
ベルマウス	FEP50mm					
(材料費)		個	6	569.4	3,416	
作業土工(電気)						
		式	1		87,861	

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)
コブ抜き	φ 70 (FEP50mm用)					
		箇所	6	18, 221	109, 326	
直接工事費						
		式	1		24, 473, 976	
共通仮設費						
		式	1		1, 610, 340	
共通仮設費						
		式	1		249, 732	
技術管理費						
		式	1		7, 980	
電気通信施設資産管理用データ 作成費						
		台	6	1, 330	7, 980	
現場環境改善費（率計上）						
		式	1		241, 752	
共通仮設費（率計上）						
		式	1		1, 360, 608	
純工事費						
		式	1		26, 084, 316	
現場管理費						
		式	1		7, 685, 141	
機器間接費						
		式	1		6, 796, 050	
技術者間接費						
		式	1		1, 822, 136	
機器管理費						
		式	1		4, 973, 914	
工事原価						
		式	1		40, 565, 507	

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)
一般管理費等		式	1		7,738,107	
工事価格		式	1		97,800,000	
消費税相当額		式	1		9,780,000	
工事費計		式	1		107,580,000	