

単 価 合 意 書

令和8年3月31日に契約したR7・8森のめぐみの里通信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08年05月26日

発注者 住所 新潟県長岡市宮本東方町字三ツ又1950番地1

氏名 分任支出負担行為担当官

国土交通省 北陸地方整備局 国営越後丘陵公園事務所長 猿子 求

受注者 住所 新潟県長岡市北陽一丁目53番地54

氏名 株式会社 イートラスト 代表取締役 酒井 龍市

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		15,724,132	
放送設備		式	1		6,096,357	
放送設備 【森のめぐみの里】		式	1		4,498,377	
音声IP装置		台	4	110,236	440,944	
音声増幅器	240W	台	1	452,791	452,791	
音声増幅器	240W 増幅部	台	1	396,306	396,306	
音声分配器		台	1	90,376	90,376	
音声出力制御部		台	1	201,341	201,341	
避雷器	4回線用	個	2	255,093	510,186	
棚パネル	2単位	台	1	18,220	18,220	
L2-SW	固定型 本体 タイプD	台	1	144,856	144,856	
1000BASE-Xインタフェース(SFP)	ギガビットイーサネット 短距離インタフェース	枚	2	258,737	517,474	
メディアコンバータ(中距離)	SM1C用 最大40km 100Mbps 全二重 1.31μm	個	2	50,289	100,578	
機器収容架(屋内用)	19インチラック	架	1	174,921	174,921	

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)
スピーカ	30W	台	8	181,298	1,450,384	
放送設備						
【総合センター】		式	1		798,990	
音声IP送信機		台	1	798,990	798,990	
放送設備						
【花と緑の館】		式	1		798,990	
音声IP送信機		台	1	798,990	798,990	
電話交換設備						
		式	1		5,974,107	
電話設備						
【森のめぐみの里】		式	1		5,923,818	
回線中継装置						
		組	1	3,161,340	3,161,340	
UPS(回線中継装置用)		台	1	727,928	727,928	
L2-SW	固定型 本体 タイプD	台	1	144,856	144,856	
1000BASE-Xインタフェース(SFP)	ギガビットイーサネット 短距離インタフェース	枚	2	258,737	517,474	
メディアコンバータ(中距離)	SM1C用 最大40km 100Mbps 全二重 1.31μm	個	1	50,289	50,289	
機器収容架(屋内用)	19インチラック	架	1	174,921	174,921	
非常電話装置	防騒音型 ボックス・支柱共	台	1	872,785	872,785	

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)
PHS基地局	屋外用、収容箱含む	台	1	205,897	205,897	
防水型PHS端末		個	1	68,328	68,328	
電話設備		式	1		50,289	
【総合センター】		個	1	50,289	50,289	
メディアコンバータ(中距離)	SM1C用 最大40km 100Mbps 全二重 1.31μm	個	1	50,289	50,289	
CCTV設備		式	1		3,653,668	
CCTV装置		式	1		3,653,668	
【森のめぐみの里】		台	2	1,776,545	3,553,090	
HD簡易型IPカメラ装置	機側装置(ボール取付)含む	個	2	50,289	100,578	
メディアコンバータ(中距離)	SM1C用 最大40km 100Mbps 全二重 1.31μm	式	1		15,724,132	
機器単体費		式	1		16,093,522	
通信設備		式	1		466,896	
放送設備工		式	1		439,202	
放送設備設置工		台	1	13,847	13,847	
【森のめぐみの里】	2台目以降	台	3	9,693	29,079	

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)
音声増幅部設置	240W					
		台	1	81,739	81,739	
音声増幅部設置	240W 増幅部 2台目以降					
		台	1	57,213	57,213	
音声分配器設置						
		台	1	16,353	16,353	
音声出力制御部設置						
		台	1	18,886	18,886	
避雷器設置	4回線用					
		台	2	3,916	7,832	
LANスイッチ設置	L2-SW 固定型 本体 タイプD					
		台	1	47,192	47,192	
メディアコンバータ設置(中距離)	SM1C用					
		個	1	10,695	10,695	
メディアコンバータ設置(中距離)	SM1C用 2個目以降					
		個	1	7,485	7,485	
機器収容架設置(屋内用)	19インチラック					
		架	1	62,917	62,917	
スピーカー設置	30W					
		台	4	12,645	50,580	
スピーカー設置	30W 2台目以降					
		台	4	8,846	35,384	
放送設備設置工						
【総合センター】		式	1		13,847	
音声IP送信機設置						
		台	1	13,847	13,847	
放送設備設置工						
【花と緑の館】		式	1		13,847	

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)
音声IP送信機設置		台	1	13,847	13,847	
電話交換設備工		式	1		361,985	
自動電話交換装置設置工		式	1		351,290	
【森のめぐみの里】		式	1			
回線中継装置設置		組	1	69,093	69,093	
UPS設置(回線中継装置用)		台	1	44,513	44,513	
LANスイッチ設置	L2-SW 固定型 本体 タイプD	台	1	47,192	47,192	
メディアコンバータ設置(中距離)	SM1C用	個	1	10,695	10,695	
機器収容架設置(屋内用)	19インチラック 2架目以降	架	1	44,040	44,040	
通信用アンテナ設置	屋外	台	1	12,645	12,645	
通信用アンテナ収容箱設置	400×500×200	台	1	14,367	14,367	
非常電話設置	防騒音型	台	1	2,527	2,527	
非常電話ボックス設置	400W×850H×220D 支柱共	台	1	69,950	69,950	
(機械を使用した施工)		台	1			
非常電話基礎設置	500×500×600H	基	1	25,482	25,482	
接地設置	D種接地 補正あり	箇所	1	10,786	10,786	

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)
電話設備						
【総合センター】		式	1		10,695	
メティアコンバート設置(中距離)	SM1C用					
		個	1	10,695	10,695	
CCTV設備工						
		式	1		237,451	
CCTV装置設置工						
【森のめぐみの里】		式	1		237,451	
CCTV IPカメラ装置設置	HD簡易型IPカメラ装置 機側装置(ボ ル取付)含む					
		台	1	60,502	60,502	
CCTV IPカメラ装置設置	HD簡易型IPカメラ装置 機側装置(ボ ル取付)含む 2台目以降					
		台	1	42,354	42,354	
メティアコンバート調整(中距離)	SM1C用					
		個	1	6,290	6,290	
メティアコンバート調整(中距離)	SM1C用 2個目以降					
		個	1	4,403	4,403	
IPカメラ側面用金具						
(材料)		台	2	61,951	123,902	
施設照明設備工						
		式	1		2,057,291	
公園照明設備設置工						
【森のめぐみの里】		式	1		1,681,971	
照明柱設置	LED-62W φ89.1×4500H ヘース式 溶融亜鉛メッキ後指定色塗装					
(街路灯Aタイプ)		基	2	339,456	678,912	
照明柱設置	LED-33W φ89.1×3500H ヘース式 溶融亜鉛メッキ後指定色塗装					
(街路灯Bタイプ)		基	3	319,413	958,239	
自動点滅器取付	100V 3A ニップル(ボール直付)					
		個	5	8,964	44,820	

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)
照明灯基礎設置工 【森のめぐみの里】		式	1		375,320	
照明灯フ レキャスト基礎設置 (街路灯Aタイプ)	500×1100	個所	2	70,870	141,740	
照明灯フ レキャスト基礎設置 (街路灯Bタイプ)	500×900	個所	3	62,780	188,340	
接地設置	D種接地 補正あり	個所	5	9,048	45,240	
共通設備工		式	1		12,125,448	
光ケーブル敷設工 【森のめぐみの里】		式	1		1,505,087	
光地中配線 (管内)	SM-4C	m	138	649.8	89,672	
光地中配線 (管内)	SM-12C	m	1,360	696.3	946,968	
光屋外配線 (管内)	SM-4C	m	10	832.6	8,326	
光ケーブル接続	SM-12C	箇所	1	106,866	106,866	
光ケーブル成端 (機側装置側)	SM-4C	箇所	2	39,831	79,662	
光ケーブル成端 (光成端箱側)	SM-4C	箇所	2	39,940	79,880	
光ケーブル成端	SM-12C	箇所	2	58,161	116,322	
光ケーブル試験 (伝送損失)	SM-4C	方向	2	17,619	35,238	

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)
光ケーブル試験 (伝送損失)	SM-12C	方向	1	17,619	17,619	
光ケーブル試験 (接続損失)	SM-12C	対向	1	24,534	24,534	
配管・配線工 【森のめぐみの里】		式	1		7,238,541	
地中配線 (管内)	CVTケーブル(トリプルレックスケーブル) 600V 200mm2	m	255	20,954	5,343,270	
地中配線 (管内)	CVケーブル(600V架橋ポリケーブル) 2心 600V 5.5mm2×2C	m	408	1,756	716,448	
地中配線 (管内)	CVケーブル(600V架橋ポリケーブル) 2心 600V 2.0mm2×2C	m	15	1,579	23,685	
通信地中配線 (管内)	CVVケーブル(制御用絶縁電線) 2心 2.0mm2×2C	m	424	1,566	663,984	
通信地中配線 (管内)	FCPEV-Sケーブル(銅テープ) 6心 0.9mm2×3P	m	60	794.7	47,682	
屋外配線 (管内)	CVTケーブル(トリプルレックスケーブル) 600V 600mm2	m	9	6,715	60,435	
屋外配線 (管内)	CVTケーブル(トリプルレックスケーブル) 600V 200mm2	m	2	20,954	41,908	
屋外配線 (管内)	CVケーブル(600V架橋ポリケーブル) 2心 600V 5.5mm2×2C	m	4	1,756	7,024	
通信屋外配線 (管内)	CVVケーブル(制御用絶縁電線) 2心 2.0mm2×2C	m	26	1,566	40,716	
通信屋外配線 (管内)	FCPEV-Sケーブル(銅テープ) 6心 0.9mm2×3P	m	8	794.7	6,357	
屋外配線 (管内)	カテゴリ-5e 4P (屋外用)	m	13	778.3	10,117	

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 (露出)	カテゴリー5e 4P (屋外用)	m	2	1,117	2,234	
ケーブル端末処理	600V CVT 200mm ²	箇所	2	46,919	93,838	
ケーブル接続 (分岐)	CV 5.5mm ² ~2C	箇所	3	12,618	37,854	
屋外配管 (2m未満)	G 径 82mm	m	1	8,931	8,931	
屋外配管 (2m未満)	G 径 54mm	m	7	6,026	42,182	
屋外配管	金属製可とう電線管 径 63mm	m	1	5,977	5,977	
配管配線附属品 (電気用)		式	1		49,020	
配管配線附属品 (通信用)		式	1		36,879	
分電盤設置工 【森のめぐみの里】		式	1		1,226,272	
屋外分電盤設置	引込開閉器盤	面	1	1,226,272	1,226,272	
引込柱設置工 【森のめぐみの里】		式	1		222,742	
引込柱設置 (機械を使用した施工)	CP10-19-3.5 高さ 10m	本	1	170,366	170,366	
支線設置	支線ブロック 1号	箇所	1	52,376	52,376	
支柱設置工 【森のめぐみの里】		式	1		1,885,432	

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)
支柱設置 (機械を使用した施工)	擬木コンクリート柱 CP10-19-3.5	箇所	6	265,844	1,595,064	
屋外配管 (2m以上)	G 径 28mm	m	47	4,410	207,270	
屋外配管	金属製可とう電線管 径 30mm	m	6	2,618	15,708	
屋外配管	金属製可とう電線管 径 24mm	m	2	1,831	3,662	
配管配線附属品		式	1		63,728	
接地設置工 【森のめぐみの里】		式	1		47,374	
接地設置	D種接地 補正あり	箇所	3	10,240	30,720	
屋外配管 (2m未満)	HIVE 径 22mm	m	7	1,126	7,882	
屋外配線 (管内)	IVケーブル(600Vビニル絶縁電線) 8.0mm ²	m	2	793.7	1,587	
屋外配線 (管内)	IVケーブル(600Vビニル絶縁電線) 5.5mm ²	m	16	449.1	7,185	
システム・インテグレーション		式	1		763,368	
システム・インテグレーション		式	1		763,368	
システム・インテグレーション		式	1		763,368	
工場製品輸送工		式	1		81,083	

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)
輸送工						
		式	1		81,083	
輸送(電気)	貸切2tクラス 260～280km					
		式	1		81,083	
直接工事費						
		式	1		16,093,522	
共通仮設費						
		式	1		1,228,139	
共通仮設費						
		式	1		11,889	
技術管理費						
		式	1		11,889	
電気通信施設資産管理用データ作成費						
		式	1		11,889	
共通仮設費（率計上）						
		式	1		1,216,250	
純工事費						
		式	1		17,321,661	
現場管理費						
		式	1		6,080,342	
機器間接費						
		式	1		4,145,273	
技術者間接費						
		式	1		1,549,694	
機器管理費						
		式	1		2,595,579	
工事原価						
		式	1		27,547,276	

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		5,788,592	
工事価格		式	1		49,060,000	
消費税相当額		式	1		4,906,000	
工事費計		式	1		53,966,000	