

単 価 合 意 書

令和6年11月1日に契約したR6日光砂防管内気象観測装置他更新工事における契約の変更に関する単価または金額（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11月11日

発注者 住所 栃木県日光市萩垣面2390

氏名 分任支出負担行為担当官

関東地方整備局 日光砂防事務所長 木下 篤彦

受注者 住所 栃木県宇都宮市下栗町1851番地

氏名 株式会社相互電設 代表取締役 平塚 美紀

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		16,710,735	
施設計測・監視制御設備		式	1		16,710,735	
気象観測設備 (早川谷気象観測所)		式	1		15,527,675	
総合気象計		組	1	2,691,464	2,691,464	
監視カメラ		台	1	2,139,369	2,139,369	
データロガー		台	1	3,450,595	3,450,595	
温度計		台	1	197,176	197,176	
総合制御装置		台	1	3,647,772	3,647,772	
充電器		台	1	936,590	936,590	
蓄電池 10Ah 12V		式	1		394,353	
光メディアコンバータ		台	1	591,530	591,530	
屋外自立架		台	1	1,478,826	1,478,826	
気象観測設備 (日光砂防事務所)		式	1		1,183,060	
光メディアコンバータ		台	2	591,530	1,183,060	

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)
機器単体費		式	1		16,710,735	
通信設備		式	1		1,117,286	
施設計測・監視制御設備工 (早川谷気象観測所)		式	1		1,011,896	
気象観測設備設置工		式	1		343,072	
総合気象計設置 据付・調整		組	1	10,006	10,006	
総合気象計設置 センサー調整		組	5	3,501	17,505	
監視カメラ		台	1	56,146	56,146	
データロガー		台	1	18,682	18,682	
温度計		台	1	10,006	10,006	
総合制御装置		台	1	81,010	81,010	
充電器		台	1	44,088	44,088	
蓄電池 10Ah 12V		式	1		1,412	
光メディアコンバータ		台	1	18,682	18,682	
屋外自立架 アンテナ設置含む		台	1	85,535	85,535	

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)
支柱設置工						
		式	1		242,428	
支柱設置						
		箇所	1	242,428	242,428	
支柱基礎工						
		式	1		69,918	
支柱基礎設置						
		個所	1	69,918	69,918	
光ケーブル敷設工						
		式	1		99,163	
光屋内配線	SM-2C					
		m	3	946.6	2,839	
光屋外配線	SM-2C					
		m	10	635.4	6,354	
光配線附属品						
		式	1		25,238	
光ケーブル接続	5芯以下					
		箇所	1	47,302	47,302	
光ケーブル試験	20芯以下					
		方向	1	17,430	17,430	
配管・配線工						
		式	1		35,581	
地中配管	FEP30 径 30mm					
		m	3	924.9	2,774	
地中配管	FEP65 径 65mm					
		m	1	1,435	1,435	
地中配線	CVケーブル(600V架橋ボリケーブル) 3心 600V 3.5mm2×3C					
		m	10	1,675	16,750	

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)
地中配線 センサーケーブル	配線各種	m	9	596.6	5,369	
地中配線 専用ケーブル	配線各種	m	5	596.6	2,983	
屋内配線	CVケーブル(600V架橋ホリケーブル) 3心 600V 3.5mm2×3C	m	3	2,090	6,270	
耐震施工		式	1		24,880	
引張試験		本	8	3,110	24,880	
気象観測設備撤去工		式	1		100,161	
総合気象計設置		台	1	2,501	2,501	
視程計設置		台	1	2,501	2,501	
監視カメラ		台	1	18,771	18,771	
データロガー		台	1	3,752	3,752	
温度計		台	1	2,501	2,501	
総合制御装置		台	1	12,510	12,510	
充電器		台	1	22,044	22,044	
蓄電池 10Ah 12V		式	1		705	

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)
光メディアコンバータ		台	1	3,752	3,752	
屋外自立架		台	1	31,124	31,124	
支柱撤去工		式	1		47,726	
支柱撤去		基	1	47,726	47,726	
支柱基礎撤去工		式	1		31,047	
支柱基礎撤去 コンクリート		個所	1	29,221	29,221	
殻運搬処理(電気)		式	1		1,826	
光ケーブル撤去工		式	1		2,321	
光屋内配線撤去	SM-2C	m	3	298.3	894	
光屋外配線撤去	SM-2C	m	10	142.7	1,427	
配管・配線撤去工		式	1		15,599	
地中配管撤去	FEP30 径 30mm	m	3	337.2	1,011	
地中配管撤去	FEP65 径 65mm	m	1	518.8	518	
地中配線撤去	CV3.5sq-3C	m	10	713.3	7,133	

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)
地中配線撤去	センサーケーブル	m	9	298.3	2,684	
地中配線撤去	専用ケーブル	m	5	298.3	1,491	
屋内配線撤去	CV3.5sq-3C	m	3	920.9	2,762	
施設計測・監視制御設備工 (日光砂防事務所)		式	1		37,364	
気象観測設備設置工		式	1		37,364	
光メディアコンバータ		台	2	18,682	37,364	
工場製品輸送工		式	1		68,026	
輸送工		式	1		68,026	
輸送(電気)		式	1		68,026	
直接工事費		式	1		1,117,286	
共通仮設費		式	1		106,018	
共通仮設費		式	1		24,190	
技術管理費		式	1		2,501	
電通DBデータ作成費		式	1		2,501	

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)
現場環境改善費(率計上)		式	1		21,689	
共通仮設費(率計上)		式	1		81,828	
純工事費		式	1		1,223,304	
現場管理費		式	1		443,647	
機器間接費		式	1		2,913,287	
技術者間接費		式	1		131,122	
機器管理費		式	1		2,782,165	
工事原価		式	1		4,580,238	
一般管理費等		式	1		1,059,027	
工事価格		式	1		22,350,000	
消費税相当額		式	1		2,235,000	
工事費計		式	1		24,585,000	