

単 価 合 意 書

令和6年6月18日に契約した横堀道路監視設備等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6年 7月 3日

発注者 住所 秋田県湯沢市関口字上寺沢64番地の2

氏名 分任支出負担行為担当官 東北地方整備局

湯沢河川国道事務所長 松原 寛

受注者 住所 秋田県大仙市佐野町21番4号

氏名 玉川電気工業株式会社 代表取締役 鈴木 浩

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)						
CCTV設備		式	1		42,138,768	
CCTV装置		式	1		42,138,768	
HD簡易型IPカメラ装置(非旋回式)		式	1		26,522,024	
HD簡易型IPカメラ装置機側装置	本体のみ、壁面取付形、メカ標準塗装	台	3	1,464,041	4,392,123	
HDIPカメラ装置	メカ標準塗装、壁面取付形、降圧トランス含む	台	3	1,235,285	3,705,855	
HDIPカメラ装置機側装置	本体のみ(積雪軽減対策)、ポール取付形、メカ標準塗装	台	3	3,522,850	10,568,550	
分電盤	メカ標準塗装、ポール取付形、降圧トランス含む	台	3	1,875,803	5,627,409	
CCTV架	本体(電源切替部あり)、メカ標準塗装	面	2	686,269	1,372,538	
IP伝送装置	W600×H2000×D900	架	1	855,549	855,549	
L2-SW 固定型		式	1		4,801,136	
L2-SW 固定型	タイプC 電源二重化	台	1	1,180,383	1,180,383	
ファイバコンバータ(中距離)	タイプD	台	3	141,829	425,487	
1000BASE-Xインターフェイス(SFP)	SM2C用 最大40km 1Gbps 全二重 1.31μm第	台	6	195,815	1,174,890	
	ギガビットイーサネット短距離インターフェイス	枚	8	252,547	2,020,376	

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)
屋外用無停電電源装置						
		式	1		10,815,608	
屋外用無停電電源装置	70W-24h、寒冷地型、IP監視接続機能、塩害対策塗装	台	4	2,703,902	10,815,608	
CCTV装置						
		式	1		0	
旋回式単板(HD)カメラ装置						
		台	1	0	0	
IP伝送装置						
		式	1		0	
L2-SW 固定型	タイプF					
		台	1	0	0	
1000BASE-Xインターフェイス(SFP)	ギガビットイーサネット短距離インターフェイス					
		枚	2	0	0	
機器単体費						
		式	1		42,138,768	
工場製作						
		式	1		4,615,388	
工場製作工						
		式	1		4,615,388	
CCTV設備用支柱						
		式	1		4,615,388	
CCTV設備用支柱	重量788.84kg、亜鉛メッキ					
		基	4	1,153,847	4,615,388	
工場純工事費						
		式	1		4,615,388	
(工場製作原価)						
		式	1		4,615,388	

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						
CCTV設備工		式	1		18,718,733	
CCTV装置設置工		式	1		6,643,033	
HD簡易型IPカメラ装置据付調整 (1台目)	機側装置、L2SW、メディアコンバータ含む	台	1	81,583	81,583	
HD簡易型IPカメラ装置据付調整 (2台目以降)	機側装置、L2SW、メディアコンバータ含む	台	2	57,106	114,212	
HDIPカメラ装置据付調整	機側装置、L2SW、SFP含む	台	3	138,809	416,427	
HDIPカメラ装置移設	機側装置、L2SW、SFP含む	台	1	192,155	192,155	
分電盤取付		面	2	19,041	38,082	
CCTV架据付	L2-SW、SFP、メディアコンバータ調整含む	架	1	128,378	128,378	
屋外用無停電電源装置据付調整		台	4	48,880	195,520	
IP伝送装置設置工		式	1		72,790	
L2-SW移設	SFP含む	台	1	72,790	72,790	
支柱設置工		式	1		251,372	
CCTV設備用支柱設置		基	4	62,843	251,372	

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)
引込柱設置工						
引込柱設置		式	1		521,198	
	10-19-350、支線1条、配管、D種 接地含む					
		基	2	260,599	521,198	
光ケーブル敷設工						
光ケーブル(材料)		式	1		868,922	
	SM-4C					
		m	844	329.4	278,013	
光コネクタ付コード(材料)						
	SM片端子4C(SC型)2m					
		本	4	8,528	34,112	
光ケーブルラック配線						
	SM-4C					
		m	24	529.7	12,712	
光ケーブル屋内屋外管内配線						
	SM-4C					
		m	24	414.5	9,948	
光ケーブル地中管内配線						
	SM-4C					
		m	795	253.3	201,373	
光ケーブル成端						
	5ヶヶ以下					
		箇所	4	28,310	113,240	
光ケーブル伝送損失試験						
	20心以下					
		方向	8	16,177	129,416	
光ケーブル接続損失試験						
	20心以下					
		対向	4	22,527	90,108	
配管・配線工						
		式	1		3,762,394	
電力ケーブルラック配線						
	CV3.5sq-2C					
		m	13	1,797	23,361	
電力ケーブル管内配線						
	CV22sq-2C					
		m	708	2,013	1,425,204	

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)
電力ケーブル管内配線	CV14sq-2C					
		m	463	1,758	813,954	
電力ケーブル管内配線	CV3.5sq-2C					
		m	980	1,429	1,400,420	
接地線ケーブルラック配線	IV3.5sq					
		m	13	406.2	5,280	
接地線管内配線	IV3.5sq					
		m	12	337.1	4,045	
厚鋼電線管敷設	G36					
		m	3	2,679	8,037	
厚鋼電線管敷設	G28					
		m	5	2,509	12,545	
厚鋼電線管敷設	G22					
		m	20	1,561	31,220	
金属製可とう電線管敷設	#24					
		m	24	1,597	38,328	
有線通信設備工						
		式	1		10,679,334	
光ケーブル敷設工						
		式	1		10,679,334	
光ケーブル(材料のみ)	SM-140C					
		m	595	1,427	849,065	
光ケーブル(材料のみ)	SM-60C					
		m	4,750	746.6	3,546,350	
光コネクタ付コード(材料)	SM片端子4C(SC型)2m					
		本	65	8,528	554,320	
HH内支持金物(材料)	接続部					
		組	11	23,790	261,690	

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)
HH内支持金物(材料)	引通し部					
		組	42	11,803	495,726	
光成端箱設置	SM120C、W700×H1000×D350					
		面	1	1,021,169	1,021,169	
光ケーブルラック配線	SM-60C					
		m	20	690.9	13,818	
光ケーブル屋内屋外管内配線	SM-140C					
		m	31	529.7	16,420	
光ケーブル屋内屋外管内配線	SM-60C					
		m	382	529.7	202,345	
光ケーブル地中管内配線	SM-140C					
		m	542	322.4	174,740	
光ケーブル地中管内配線	SM-60C					
		m	4,140	322.4	1,334,736	
光ケーブル再接続	15㍉以下、後分岐接続材60C6穴含む					
		箇所	2	68,626	137,252	
光ケーブル直線接続	15㍉以下、クロージャ直線接続60C以下、浸水検知含む					
		箇所	1	119,136	119,136	
光ケーブル分岐接続	35㍉以下、分岐1、クロージャ分岐接続140C6穴、浸水検知含む					
		箇所	1	188,495	188,495	
光ケーブル分岐接続	15㍉以下、分岐1、クロージャ分岐接続60C6穴、浸水検知含む					
		箇所	9	159,031	1,431,279	
光ケーブル成端	15㍉以下					
		箇所	2	42,173	84,346	
光ケーブル成端	35㍉以下					
		箇所	1	69,322	69,322	
光ケーブル伝送損失試験	140心以下					
		方向	1	69,322	69,322	

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)
光ケーブル接続損失試験	140心以下					
		対向	1	109,803	109,803	
システム・インテグレーション						
		式	1		1,263,230	
システム・インテグレーション						
		式	1		1,263,230	
システム・インテグレーション						
		式	1		1,263,230	
工場製品輸送工						
		式	1		133,136	
輸送工						
		式	1		133,136	
輸送(電気)						
		式	1		133,136	
直接工事費						
		式	1		18,718,733	
共通仮設費						
		式	1		1,935,595	
共通仮設費						
		式	1		267,503	
技術管理費						
		式	1		68,028	
道路施設帳票作成費						
		式	1		55,955	
電気通信施設資産管理用ソフト作成費						
		式	1		12,073	
現場環境改善費(率計上)						
		式	1		199,475	

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)						
純工事費		式	1		1,668,092	
現場管理費		式	1		20,654,328	
機器間接費		式	1		8,834,577	
技術者間接費		式	1		7,108,836	
機器管理費		式	1		2,731,352	
(現場原価)		式	1		4,377,484	
工事原価		式	1		36,597,741	
一般管理費等		式	1		41,213,129	
工事価格		式	1		7,748,103	
消費税相当額		式	1		91,100,000	
工事費計		式	1		9,110,000	
		式	1		100,210,000	