

単 価 合 意 書

令和6年3月27日に契約したR5国道138号外CCTV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を作成し、当事者が記名を行う。

令和06年06月28日

発注者 住所 山梨県甲府市緑が丘1丁目10-1

氏名 分任支出負担行為担当官

関東地方整備局

甲府河川国道事務所長 留守 洋平

受注者 住所 山梨県甲府市東光寺三丁目12-34

氏名 日本電子サービス株式会社

代表取締役 飯田 幸人

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)						
		式	1		94,635,480	
CCTV設備						
		式	1		94,635,480	
CCTV装置						
		式	1		94,635,480	
CCTVカメラ装置	旋回式 指定色塗装					
HD簡易型IP、機側含む		台	6	2,356,370	14,138,220	
CCTVカメラ装置	旋回式					
HD簡易型IP、機側含む		台	6	1,711,228	10,267,368	
L2スイッチ						
屋外用		台	12	504,217	6,050,604	
SFP						
中距離		枚	24	1,162,171	27,892,104	
分電盤	指定色塗装					
電源切替部なし		面	6	690,897	4,145,382	
分電盤						
電源切替部なし		面	6	613,113	3,678,678	
屋外用無停電電源装置	負荷容量70W 指定色塗装					
寒冷地型		台	6	2,410,361	14,462,166	
屋外用無停電電源装置	負荷容量70W					
寒冷地型		台	6	2,333,493	14,000,958	
機器単体費						
		式	1		94,635,480	
電子応用設備						
		式	1		21,792,682	
CCTV設備工						
		式	1		18,536,866	

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		1,968,900	
CCTVカメラ装置設置 機側（ボール取付）含む	旋回式					
		台	12	56,095	673,140	
L2スイッチ調整						
		台	12	23,920	287,040	
分電盤設置						
		面	12	22,017	264,204	
屋外用無停電電源装置設置						
		台	12	62,043	744,516	
支柱設置工						
		式	1		11,670,756	
支柱設置 8m柱	指定色塗装					
		箇所	6	1,060,595	6,363,570	
支柱設置 8m柱						
		箇所	6	884,531	5,307,186	
支柱基礎工						
		式	1		1,668,915	
支柱基礎設置 8m柱	接地あり					
		個所	12	137,996	1,655,952	
作業土工(電気)						
		式	1		6,282	
殻運搬処理(電気)						
		式	1		6,681	
光ケーブル敷設工						
		式	1		2,569,764	
光地中配線	管内 外径11mm以下					
		m	120	286.4	34,368	

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	8C					
		箇所	12	65,328	783,936	
光ケーブル成端	2C×2					
		箇所	12	28,578	342,936	
光ケーブル試験 (伝送損失)	20C以下					
		方向	12	16,334	196,008	
光ケーブル試験 (接続損失)	20C以下					
		対向	12	22,749	272,988	
光ケーブル (材料費)	SM8C-WB-NM					
		m	120	408.1	48,972	
光コネクタ付コート (材料費)	SM 片端子 2C 2m					
		本	24	5,673	136,152	
光クロージャ (材料費)	40C以下 分岐接続 4穴 浸水検知					
		個	12	62,867	754,404	
配管・配線工						
		式	1		658,531	
地中配管	FEP 径 30mm					
		m	120	348	41,760	
埋設標識シート敷設						
		m	120	397	47,640	
作業土工(電気)						
		式	1		544,622	
殻運搬処理(電気)						
		式	1		24,509	
システム・インテグレーション						
		式	1		2,829,621	
システム・インテグレーション						
		式	1		2,829,621	

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)
システム・インテグレーション		式	1		2,829,621	
工場製品輸送工		式	1		52,617	
輸送工		式	1		52,617	
輸送(電気)		式	1		52,617	
仮設工		式	1		373,578	
交通管理工		式	1		373,578	
交通誘導警備員		式	1		373,578	
直接工事費		式	1		21,792,682	
共通仮設費		式	1		2,466,985	
共通仮設費		式	1		436,389	
技術管理費		式	1		71,266	
電気通信施設DBデータ作成費		式	1		14,769	
道路施設基本データ作成費		式	1		56,497	
現場環境改善費(率計上)		式	1		365,123	

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		2,030,596	
純工事費		式	1		24,259,667	
現場管理費		式	1		7,542,217	
機器間接費		式	1		11,958,467	
技術者間接費		式	1		5,239,836	
機器管理費		式	1		6,718,631	
工事原価		式	1		43,760,351	
一般管理費等		式	1		8,184,169	
工事価格		式	1		146,580,000	
消費税相当額		式	1		14,658,000	
工事費計		式	1		161,238,000	

単 価 合 意 書

令和6年9月27日に契約したR5国道138号外CCTV設置工事（第2回変更）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を作成し、当事者が記名を行う。

令和06年10月07日

発注者 住所 山梨県甲府市緑が丘1丁目10-1

氏名 分任支出負担行為担当官

関東地方整備局

甲府河川国道事務所長 草野 真史

受注者 住所 山梨県甲府市東光寺三丁目12-34

氏名 日本電子サービス株式会社

代表取締役 飯田 幸人

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)						
		式	1		79,688,566	
CCTV設備						
		式	1		79,688,566	
CCTV装置						
		式	1		79,688,566	
CCTVカメラ装置	旋回式 指定色塗装					
HD簡易型IP、機側含む		台	6	2,356,370	14,138,220	
CCTVカメラ装置	旋回式					
HD簡易型IP、機側含む		台	6	1,711,228	10,267,368	
L2スイッチ						
屋外用		台	10	504,217	5,042,170	
SFP						
中距離		枚	3	1,162,171	3,486,513	
SFP						
短距離		枚	15	291,721	4,375,815	
VPNルータ						
		台	3	807,280	2,421,840	
分電盤	指定色塗装					
電源切替部なし		面	6	690,897	4,145,382	
分電盤						
電源切替部なし		面	6	613,113	3,678,678	
屋外用無停電電源装置	負荷容量70W 指定色塗装					
寒冷地型		台	6	2,410,361	14,462,166	
屋外用無停電電源装置	負荷容量70W					
寒冷地型		台	6	2,333,493	14,000,958	
可搬型AIカメラ装置	機器製作のみ					
		式	1		3,669,456	

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		79,688,566	
電子応用設備						
		式	1		28,517,916	
CCTV設備工						
		式	1		23,838,886	
CCTV装置設置工						
		式	1		1,952,542	
CCTVカメラ装置設置	旋回式					
機側（ポール取付）含む		台	12	56,095	673,140	
L2スイッチ調整						
		台	10	23,920	239,200	
VPNルータ調整						
		台	3	10,494	31,482	
分電盤設置						
		面	12	22,017	264,204	
屋外用無停電電源装置設置						
		台	12	62,043	744,516	
支柱設置工						
		式	1		6,933,259	
支柱設置	指定色塗装					
8m柱		箇所	0	1,060,595	0	
支柱設置						
8m柱		箇所	1	884,531	884,531	
支柱設置						
9m柱		箇所	1	842,232	842,232	
支柱設置	指定色塗装					
6m柱		箇所	3	583,994	1,751,982	

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						
6m柱		箇所	2	490,422	980,844	
支柱設置						
5m柱		箇所	1	444,646	444,646	
支柱設置	指定色塗装					
4m柱		箇所	3	528,126	1,584,378	
支柱設置						
4m柱		箇所	1	444,646	444,646	
支柱基礎工						
		式	1		8,931,572	
支柱基礎設置	接地あり					
8m柱		個所	0	137,996	0	
支柱基礎設置	鋼製杭基礎、接地あり					
8m、9m柱		箇所	2	826,728	1,653,456	
支柱基礎設置	鋼製杭基礎、接地あり					
6m柱		箇所	4	774,347	3,097,388	
支柱基礎設置	鋼製杭基礎、接地あり					
5m、4m柱		箇所	4	676,647	2,706,588	
支柱基礎設置	鋼製杭基礎、接地あり					
6m柱		箇所	1	779,484	779,484	
支柱基礎設置	鋼製杭基礎、接地あり					
4m柱		箇所	1	681,693	681,693	
作業土工(電気)						
		式	1		6,282	
殻運搬処理(電気)						
		式	1		6,681	
光ケーブル敷設工						
		式	1		2,648,827	

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)
光地中配線	管内 外径11mm以下	m	831	286.4	237,998	
光屋外配線	管内 外径11mm以下	m	66	469.8	31,006	
光ケーブル接続	8C	箇所	0	65,328	0	
光ケーブル接続	4C	箇所	10	59,059	590,590	
光ケーブル成端	2C×2	箇所	10	28,578	285,780	
光ケーブル試験 (伝送損失)	20C以下	方向	15	16,334	245,010	
光ケーブル試験 (接続損失)	20C以下	対向	9	22,749	204,741	
光ケーブル (材料費)	SM8C-WB-NM	m	0	408.1	0	
光ケーブル (材料費)	SM4C-WB-NM	m	897	385.2	345,524	
光コネクタ付コット (材料費)	SM 片端子 2C 2m	本	20	5,673	113,460	
光クロシヤ (材料費)	40C以下 分岐接続 4穴 浸水検知	個	0	62,867	0	
光クロシヤ (材料費)	120C以下 分岐接続 4穴 浸水検知	個	9	63,022	567,198	
光クロシヤ (材料費)	再組立材	組	1	27,520	27,520	
配管・配線工		式	1		3,372,686	

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)
地中配管	FEP 径 30mm	m	221	348	76,908	
地中配管	SFEP 径 80mm	m	64	3,452	220,928	
屋外配管	可とう電線管 径 30mm	m	36	2,492	89,712	
屋外配線 管内	CVケーブル(600V架橋ボリケーブル) 2心 600V 3.5mm2×2C	m	163	1,589	259,007	
屋外配線 管内	CVケーブル(600V架橋ボリケーブル) 3心 600V 2.0mm2×3C	m	60	1,575	94,500	
屋外配線 管内	IVケーブル(600Vビニル絶縁電線) 5.5mm2	m	93	400.4	37,237	
屋外配線 管内	Cat5e	m	60	643.9	38,634	
埋設標識シート敷設		m	228	397	90,516	
配管配線附属品		式	1		51,401	
作業土工(電気)		式	0		0	
作業土工(電気)		式	1		2,389,334	
殻運搬処理(電気)		式	1		24,509	
システム・インテグレーション		式	1		3,601,149	
システム・インテグレーション		式	1		3,601,149	

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)
システム・インテグレーション		式	0		0	
システム・インテグレーション		式	1		3,601,149	
工場製品輸送工		式	1		52,617	
輸送工		式	1		52,617	
輸送(電気)		式	1		52,617	
仮設工		式	1		1,025,264	
交通管理工		式	1		1,025,264	
交通誘導警備員		式	0		0	
交通誘導警備員		式	1		1,025,264	
直接工事費		式	1		28,517,916	
共通仮設費		式	1		5,454,908	
共通仮設費		式	1		2,277,159	
準備費		式	1		1,560,069	
試掘	土質調査含む	式	1		1,560,069	

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)
技術管理費						
		式	1		71,266	
電気通信施設DBデータ作成費						
		式	1		14,769	
道路施設基本データ作成費						
		式	1		56,497	
現場環境改善費（率計上）						
		式	1		645,824	
共通仮設費（率計上）						
		式	1		3,177,749	
純工事費						
		式	1		33,972,824	
現場管理費						
		式	1		13,652,213	
機器間接費						
		式	1		12,567,888	
技術者間接費						
		式	1		6,538,971	
機器管理費						
		式	1		6,028,917	
工事原価						
		式	1		60,192,925	
一般管理費等						
		式	1		10,778,509	
工事価格						
		式	1		150,660,000	
消費税相当額						
		式	1		15,066,000	

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)
工事費計		式	1		165,726,000	