

単 価 合 意 書

令和7年6月16日に契約したR 7 高崎管内CCTV設備他設置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07年06月30日

発注者 住所 群馬県高崎市栄町6-4-1

氏名 分任支出負担行為担当官

関東地方整備局 高崎河川国道事務所長

杉崎 光広

受注者 住所 東京都渋谷区恵比寿1-19-23

氏名 東邦電気工業株式会社 代表取締役社長

小保方 剛

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)						
薬師沢地区		式	1		35,859,589	
CCTV設備		式	1		11,730,691	
CCTV装置		式	1		11,730,691	
CCTV IPカメラ装置	HD高感度型IPカメラ装置 積雪軽減対策、指定色	台	1	7,878,549	7,878,549	
分電盤	切替部無し	面	1	696,115	696,115	
無停電電源装置	一般仕様型 70W 指定色塗装	台	1	2,175,936	2,175,936	
L2-SW	耐環境型	台	1	508,025	508,025	
メディアコンバータ	SN2C用 1Gbps	台	2	236,033	472,066	
無線LAN設備		式	1		24,128,898	
無線LAN設備		式	1		24,128,898	
無線LANアクセシブポイント(PoEインジェクタ付き)		台	24	766,187	18,388,488	
L3-SW 固定型(本体)	AC100二重化	台	1	2,858,221	2,858,221	
L2-SW 固定型(本体)	電源二重化	台	1	1,834,793	1,834,793	
SFP (10ギガビットイーサネット 局内インターフェース)		枚	4	261,849	1,047,396	

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		35,859,589	
電子応用設備 薬師沢地区		式	1		2,907,969	
CCTV設備工		式	1		1,950,383	
CCTV装置設置工		式	1		267,106	
CCTV IPカメラ装置設置		台	1	73,317	73,317	
分電盤設置工		面	1	21,224	21,224	
屋外用無停電電源装置	据付・調整	台	1	43,076	43,076	
屋外用無停電電源装置基礎		基	1	13,240	13,240	
L2-SW設置		台	1	45,786	45,786	
メディアコンバータ設置		台	1	10,381	10,381	
メディアコンバータ設置 2台目		台	1	7,261	7,261	
高所作業車		台・日	1	52,821	52,821	
支柱設置工		式	1		711,881	
支柱設置	単独柱 ポリウレタン樹脂塗装 基礎含む	箇所	1	711,881	711,881	

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						
		式	1		112,945	
引込柱設置	高さ 8m					
		本	1	112,945	112,945	
光ケーブル敷設工						
		式	1		610,799	
光地中配線	SM100C					
		m	73.7	1,430	105,391	
光屋外配線	SM100C					
		m	7	1,656	11,592	
光架空配線	SM100C 人工					
		径間	1	26,618	26,618	
光架空配線	SM100C					
		m	44.4	1,078	47,863	
光ケーブル接続	SM100C					
SM100C		箇所	1	88,503	88,503	
光ケーブル接続	SM8C					
SM8C		箇所	1	61,645	61,645	
光ケーブル成端	SM100C					
SM100C		箇所	1	59,211	59,211	
光ケーブル成端	SM8C					
SM8C		箇所	1	29,909	29,909	
光ケーブル試験						
		対向	1	180,067	180,067	
配管・配線工						
		式	1		226,858	
地中配線	CVケーブル(600V架橋ボリケーブル) 2心 600V 3.5mm2×2C					
		m	99.5	1,554	154,623	

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						
		箇所	5	14,447	72,235	
光ケーブル撤去工						
		式	1		20,794	
光地中配線撤去	SM 100					
		m	6.5	175.8	1,142	
光屋外配線撤去	SM 100					
		m	3.5	288.7	1,010	
光架空配線撤去	SM 100					
		径間	2	9,321	18,642	
無線LAN設備工						
		式	1		531,252	
無線LAN設備設置工						
		式	1		531,252	
無線LANアクセスポイント設置						
		台	24	18,320	439,680	
L3-SW設置 (SFP含む)						
		台	1	45,786	45,786	
L2-SW設置 (SFP含む)						
		台	1	45,786	45,786	
システム・インテグレーション						
		式	1		383,922	
システム・インテグレーション						
		式	1		383,922	
システム・インテグレーション						
薬師沢カメラ設備						
		式	1		104,739	
システム・インテグレーション						
無線LAN設備						
		式	1		279,183	

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)
工場製品輸送工						
		式	1		42,412	
輸送工						
		式	1		42,412	
輸送(電気)	46000					
		式	1		42,412	
直接工事費						
		式	1		2,907,969	
共通仮設費						
		式	1		255,388	
共通仮設費						
		式	1		49,781	
技術管理費						
		式	1		3,681	
電通DB作成費						
		式	1		3,681	
現場環境改善費(率計上)						
		式	1		46,100	
共通仮設費(率計上)						
		式	1		205,607	
純工事費						
		式	1		3,163,357	
現場管理費						
		式	1		1,118,394	
機器間接費						
		式	1		4,997,277	
技術者間接費						
		式	1		959,809	

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						
旧神流川橋地区		式	1		1,206,888	
有線通信設備工		式	1		1,206,888	
光ケーブル敷設工		式	1		643,536	
光地中配線	SM100C 人工のみ	m	437	426.8	186,511	
光屋外配線	SM100C 人工のみ	m	33	678	22,374	
光ケーブル接続	SM100C	箇所	2	88,503	177,006	
光ケーブル成端	SM100C	箇所	2	59,211	118,422	
光ケーブル試験	SM100C	対向	1	139,223	139,223	
配管・配線工		式	1		200,908	
屋外配管	G 径 36mm	m	32.7	6,144	200,908	
ボックス設置工		式	1		161,848	
ボックス設置	600*600*200	個	2	80,924	161,848	
光ケーブル撤去工		式	1		200,596	
光地中配線撤去	SM100C 人工のみ (余長含む) 撤去 (再使用)	m	470	426.8	200,596	

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)
直接工事費		式	1		1,206,888	
共通仮設費		式	1		138,300	
共通仮設費		式	1		27,660	
現場環境改善費(率計上)		式	1		27,660	
共通仮設費(率計上)		式	1		110,640	
純工事費		式	1		1,345,188	
現場管理費		式	1		586,396	
工事原価		式	1		1,931,584	

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)						
元総社町地区		式	1		6,300,070	
CCTV設備		式	1		6,300,070	
CCTV装置		式	1		6,300,070	
CCTV IPカメラ装置	HD簡易型IPカメラ装置 指定色	台	1	2,447,928	2,447,928	
分電盤	切替部無し	面	1	696,115	696,115	
無停電電源装置	一般仕様型 70W 指定色塗装	台	1	2,175,936	2,175,936	
L2-SW	耐環境型	台	1	508,025	508,025	
メディアコンバータ	SN2C用 1Gbps	台	2	236,033	472,066	
機器単体費		式	1		6,300,070	
電子応用設備						
元総社町地区		式	1		2,706,334	
CCTV設備工		式	1		2,224,755	
CCTV装置設置工		式	1		251,063	
CCTV IPカメラ装置設置		台	1	58,722	58,722	
分電盤設置工		面	1	21,224	21,224	

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	据付・調整					
		台	1	43,076	43,076	
屋外用無停電電源装置基礎						
		基	1	11,792	11,792	
L2-SW設置						
		台	1	45,786	45,786	
メディアコンバータ設置						
		台	1	10,381	10,381	
メディアコンバータ設置 2台目						
		台	1	7,261	7,261	
高所作業車						
		台・日	1	52,821	52,821	
支柱設置工						
		式	1		700,540	
支柱設置	単独柱 ポリウレタン樹脂塗装 基礎含む					
		箇所	1	700,540	700,540	
引込柱設置工						
		式	1		112,945	
引込柱設置	高さ 8m					
		本	1	112,945	112,945	
光ケーブル敷設工						
		式	1		443,626	
光地中配線	SM-8C					
		m	100	687.4	68,740	
光ケーブル接続	SM-8C					
		箇所	1	233,267	233,267	
光ケーブル成端	SM-8C 機側装置接続					
		箇所	1	59,819	59,819	

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	SM-8C					
		対向	1	81,800	81,800	
配管・配線工						
		式	1		716,581	
地中配管	FEP 径 30mm					
		m	100	394.8	39,480	
地中配管	VE 径 16mm					
		m	10	1,334	13,340	
地中配線	IVケーブル(600Vビニル絶縁電線) 5.5m ²					
		m	10	401.8	4,018	
地中配線	CVケーブル(600V架橋ポリケーブル) 2心 600V 3.5mm ² ×2C					
		m	10	1,554	15,540	
屋外配管	KPF 径 22mm					
		m	10	1,841	18,410	
屋外配管	KPF 径 28mm					
		m	10	2,658	26,580	
屋外配管	KPF 径 36mm					
		m	10	3,202	32,020	
屋外配管	G 径 22mm					
		m	10	3,091	30,910	
屋外配管	G 径 28mm					
		m	10	5,061	50,610	
屋外配線	IVケーブル(600Vビニル絶縁電線) 5.5m ²					
		m	10	401.8	4,018	
屋外配線	CVケーブル(600V架橋ポリケーブル) 2心 600V 3.5mm ² ×2C					
		m	10	1,554	15,540	
屋外配線	CVケーブル(600V架橋ポリケーブル) 2心 600V 5.5mm ² ×2C					
		m	10	1,628	16,280	

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 屋外用LANケーブル	配線各種	m	10	623.6	6,236	
接地設置工	支柱接地	箇所	1	8,204	8,204	
接地設置工	引込柱接地	箇所	1	9,690	9,690	
配管配線附属品		式	1		42,615	
作業土工(電気)		式	1		381,065	
殻運搬処理(電気)		式	1		2,025	
システム・インテグレーション		式	1		314,219	
システム・インテグレーション		式	1		314,219	
システム・インテグレーション		式	1		314,219	
工場製品輸送工		式	1		42,412	
輸送工		式	1		42,412	
輸送(電気)		式	1		42,412	
仮設工		式	1		124,948	
交通管理工		式	1		124,948	

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)
交通誘導警備員						
A		人日	4	16,559	66,236	
交通誘導警備員						
B		人日	4	14,678	58,712	
直接工事費						
		式	1		2,706,334	
共通仮設費						
		式	1		792,003	
共通仮設費						
		式	1		94,966	
現場環境改善費(率計上)						
		式	1		94,966	
共通仮設費(率計上)						
		式	1		697,037	
純工事費						
		式	1		3,498,337	
現場管理費						
		式	1		2,062,529	
機器間接費						
		式	1		1,725,996	
技術者間接費						
		式	1		579,020	
機器管理費						
		式	1		1,146,976	
工事原価						
		式	1		7,286,862	

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)						
千代田町三丁目地区		式	1		6,300,070	
CCTV設備		式	1		6,300,070	
CCTV装置		式	1		6,300,070	
CCTV IPカメラ装置	HD簡易型IPカメラ装置 指定色	台	1	2,447,928	2,447,928	
分電盤	切替部無し	面	1	696,115	696,115	
無停電電源装置	一般仕様型 70W 指定色塗装	台	1	2,175,936	2,175,936	
L2-SW	耐環境型	台	1	508,025	508,025	
メディアコンバータ	SN2C用 1Gbps	台	2	236,033	472,066	
機器単体費		式	1		6,300,070	
電子応用設備		式	1		2,706,843	
千代田町三丁目地区		式	1		2,225,264	
CCTV設備工		式	1		251,671	
CCTV装置設置工		台	1	58,722	58,722	
CCTV IPカメラ装置設置		面	1	21,224	21,224	
分電盤設置工		面	1			

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	据付・調整					
		台	1	43,076	43,076	
屋外用無停電電源装置基礎						
		基	1	12,400	12,400	
L2-SW設置						
		台	1	45,786	45,786	
メディアコンバータ設置						
		台	1	10,381	10,381	
メディアコンバータ設置 2台目						
		台	1	7,261	7,261	
高所作業車						
		台・日	1	52,821	52,821	
支柱設置工						
		式	1		700,540	
支柱設置	単独柱 ポリウレタン樹脂塗装 基礎含む					
		箇所	1	700,540	700,540	
引込柱設置工						
		式	1		112,945	
引込柱設置	高さ 8m					
		本	1	112,945	112,945	
光ケーブル敷設工						
		式	1		443,626	
光地中配線	SM-8C					
		m	100	687.4	68,740	
光ケーブル接続	SM-8C					
		箇所	1	233,267	233,267	
光ケーブル成端	SM-8C 機側装置接続					
		箇所	1	59,819	59,819	

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	SM-8C					
		対向	1	81,800	81,800	
配管・配線工						
		式	1		716,482	
地中配管	FEP 径 30mm					
		m	100	394.8	39,480	
地中配管	VE 径 16mm					
		m	10	1,334	13,340	
地中配線	IVケーブル(600Vビニル絶縁電線) 5.5m ²					
		m	10	401.8	4,018	
地中配線	CVケーブル(600V架橋ボリケーブル) 2心 600V 3.5mm ² ×2C					
		m	10	1,554	15,540	
屋外配管	KPF 径 22mm					
		m	10	1,841	18,410	
屋外配管	KPF 径 28mm					
		m	10	2,658	26,580	
屋外配管	KPF 径 36mm					
		m	10	3,202	32,020	
屋外配管	G 径 22mm					
		m	10	3,091	30,910	
屋外配管	G 径 28mm					
		m	10	5,061	50,610	
屋外配線	IVケーブル(600Vビニル絶縁電線) 5.5m ²					
		m	10	401.8	4,018	
屋外配線	CVケーブル(600V架橋ボリケーブル) 2心 600V 3.5mm ² ×2C					
		m	10	1,554	15,540	
屋外配線	CVケーブル(600V架橋ボリケーブル) 2心 600V 5.5mm ² ×2C					
		m	10	1,628	16,280	

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	配線各種					
屋外用LANケーブル		m	10	623.6	6,236	
接地設置工	支柱接地					
		箇所	1	8,204	8,204	
接地設置工	引込柱接地					
		箇所	1	9,690	9,690	
配管配線附属品						
		式	1		42,615	
作業土工(電気)						
		式	1		381,065	
殻運搬処理(電気)						
		式	1		1,926	
システム・インテグレーション						
		式	1		314,219	
システム・インテグレーション						
		式	1		314,219	
システム・インテグレーション						
		式	1		314,219	
工場製品輸送工						
		式	1		42,412	
輸送工						
		式	1		42,412	
輸送(電気)						
		式	1		42,412	
仮設工						
		式	1		124,948	
交通管理工						
		式	1		124,948	

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)
交通誘導警備員						
A		人日	4	16,559	66,236	
交通誘導警備員						
B		人日	4	14,678	58,712	
直接工事費						
		式	1		2,706,843	
共通仮設費						
		式	1		792,003	
共通仮設費						
		式	1		94,966	
現場環境改善費(率計上)						
		式	1		94,966	
共通仮設費(率計上)						
		式	1		697,037	
純工事費						
		式	1		3,498,846	
現場管理費						
		式	1		2,062,529	
機器間接費						
		式	1		1,725,996	
技術者間接費						
		式	1		579,020	
機器管理費						
		式	1		1,146,976	
工事原価						
		式	1		7,287,371	

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)						
荒牧町北地区		式	1		6,300,070	
CCTV設備		式	1		6,300,070	
CCTV装置		式	1		6,300,070	
CCTV IPカメラ装置	HD簡易型IPカメラ装置 指定色	台	1	2,447,928	2,447,928	
分電盤	切替部無し	面	1	696,115	696,115	
無停電電源装置	一般仕様型 70W 指定色塗装	台	1	2,175,936	2,175,936	
L2-SW	耐環境型	台	1	508,025	508,025	
メディアコンバータ	SN2C用 1Gbps	台	2	236,033	472,066	
機器単体費		式	1		6,300,070	
電子応用設備						
荒牧町北地区		式	1		2,706,942	
CCTV設備工		式	1		2,225,363	
CCTV装置設置工		式	1		251,671	
CCTV IPカメラ装置設置		台	1	58,722	58,722	
分電盤設置工		面	1	21,224	21,224	

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	据付・調整					
		台	1	43,076	43,076	
屋外用無停電電源装置基礎						
		基	1	12,400	12,400	
L2-SW設置						
		台	1	45,786	45,786	
メディアコンバータ設置						
		台	1	10,381	10,381	
メディアコンバータ設置 2台目						
		台	1	7,261	7,261	
高所作業車						
		台・日	1	52,821	52,821	
支柱設置工						
		式	1		700,540	
支柱設置	単独柱 ポリウレタン樹脂塗装 基礎含む					
		箇所	1	700,540	700,540	
引込柱設置工						
		式	1		112,945	
引込柱設置	高さ 8m					
		本	1	112,945	112,945	
光ケーブル敷設工						
		式	1		443,626	
光地中配線	SM-8C					
		m	100	687.4	68,740	
光ケーブル接続	SM-8C					
		箇所	1	233,267	233,267	
光ケーブル成端	SM-8C 機側装置接続					
		箇所	1	59,819	59,819	

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	SM-8C					
		対向	1	81,800	81,800	
配管・配線工						
		式	1		716,581	
地中配管	FEP 径 30mm					
		m	100	394.8	39,480	
地中配管	VE 径 16mm					
		m	10	1,334	13,340	
地中配線	IVケーブル(600Vビニル絶縁電線) 5.5m ²					
		m	10	401.8	4,018	
地中配線	CVケーブル(600V架橋ボリケーブル) 2心 600V 3.5mm ² ×2C					
		m	10	1,554	15,540	
屋外配管	KPF 径 22mm					
		m	10	1,841	18,410	
屋外配管	KPF 径 28mm					
		m	10	2,658	26,580	
屋外配管	KPF 径 36mm					
		m	10	3,202	32,020	
屋外配管	G 径 22mm					
		m	10	3,091	30,910	
屋外配管	G 径 28mm					
		m	10	5,061	50,610	
屋外配線	IVケーブル(600Vビニル絶縁電線) 5.5m ²					
		m	10	401.8	4,018	
屋外配線	CVケーブル(600V架橋ボリケーブル) 2心 600V 3.5mm ² ×2C					
		m	10	1,554	15,540	
屋外配線	CVケーブル(600V架橋ボリケーブル) 2心 600V 5.5mm ² ×2C					
		m	10	1,628	16,280	

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 屋外用LANケーブル	配線各種	m	10	623.6	6,236	
接地設置工	支柱接地	箇所	1	8,204	8,204	
接地設置工	引込柱接地	箇所	1	9,690	9,690	
配管配線附属品		式	1		42,615	
作業土工(電気)		式	1		381,065	
殻運搬処理(電気)		式	1		2,025	
システム・インテグレーション		式	1		314,219	
システム・インテグレーション		式	1		314,219	
システム・インテグレーション		式	1		314,219	
工場製品輸送工		式	1		42,412	
輸送工		式	1		42,412	
輸送(電気)		式	1		42,412	
仮設工		式	1		124,948	
交通管理工		式	1		124,948	

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)
交通誘導警備員						
A		人日	4	16,559	66,236	
交通誘導警備員						
B		人日	4	14,678	58,712	
直接工事費						
		式	1		2,706,942	
共通仮設費						
		式	1		792,003	
共通仮設費						
		式	1		94,966	
現場環境改善費(率計上)						
		式	1		94,966	
共通仮設費(率計上)						
		式	1		697,037	
純工事費						
		式	1		3,498,945	
現場管理費						
		式	1		2,062,529	
機器間接費						
		式	1		1,725,996	
技術者間接費						
		式	1		579,020	
機器管理費						
		式	1		1,146,976	
工事原価						
		式	1		7,287,470	