

単 価 合 意 書

令和8年7月21日に契約したR7国道298号CCTV設備他設置工事（第1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 8 年 9 月 4 日

発注者 住所 埼玉県草加市花栗3丁目24番15号

氏名 分任支出負担行為担当官 関東地方整備局北首都国道事務所長 佐藤 潤

受注者 住所 東京都千代田区飯田橋四丁目5番11号

氏名 東京システム特機株式会社 代表取締役 吉田 健太郎

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		9,942,978	
CCTV設備						
道合地区		式	1		9,942,978	
CCTV装置						
		式	1		9,942,978	
CCTV IPカメラ装置	HD簡易型IPカメラ装置(機側装置自立設置形)					
		台	1	2,915,557	2,915,557	
CCTV IPカメラ装置	HD簡易型IPカメラ装置(装置のみ)					
		台	1	1,495,157	1,495,157	
ネットワークスイッチ	L2-SW耐環境型 接続段数12段以上					
		台	1	514,894	514,894	
インターフェース	1000BASE-X 短距離インターフェース					
		枚	2	257,914	515,828	
UTP(LAN用)SPD						
		個	2	23,361	46,722	
屋外用無停電電源装置	一般仕様型負荷容量140W オプションなし(自立設置形)					
		台	1	3,139,830	3,139,830	
PoE電源装置						
		台	2	92,139	184,278	
無停電設備監視装置						
		台	1	1,130,712	1,130,712	
機器単体費						
		式	1		9,942,978	
電子応用設備						
		式	1		1,764,085	
CCTV設備工						
道合地区		式	1		1,067,055	

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		156,009	
CCTV IPカメラ装置設置	簡易型カメラ装置 旋回式	台	2	62,058	124,116	
PoE電源装置設置		台	1	14,185	14,185	
D種接地		極	1	17,708	17,708	
無停電電源設備設置工		式	1		66,505	
無停電電源装置設置	小容量無停電電源装置	式	1		47,134	
無停電電源設備監視装置設置		台	1	19,371	19,371	
無停電電源装置基礎工		式	1		93,288	
無停電電源装置基礎設置		箇所	1	93,288	93,288	
光ケーブル敷設工		式	1		317,403	
光屋外配線 ころがし	SM-8C-WB	m	1.5	952	1,428	
光屋外配線 ころがし	光コード	m	3	385	1,155	
光地中配線 管内	SM-8C-WB	m	193.3	743.9	143,795	
光ケーブル接続		箇所	1	56,143	56,143	

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)
光ケーブル成端						
		箇所	1	39,369	39,369	
光ケーブル試験	光ケーブル伝送損失試験、光ケーブル接続損失試験					
		対向	1	61,310	61,310	
光ケーブル試験	試験用等心線接続					
		対向	1	14,203	14,203	
通信配線工						
		式	1		60,658	
通信屋外配線	屋外用LANケーブル					
管内		m	68	728.8	49,558	
通信屋外配線	屋外用LANケーブル					
ころがし		m	13.5	431.5	5,825	
通信屋外配線	屋外用LANケーブル					
露出		m	3	1,115	3,345	
通信屋外配線	FCPEV0.65-5P					
管内		m	0.5	806.4	403	
通信屋外配線	FCPEV0.65-5P					
ころがし		m	3	509.1	1,527	
配管・配線工						
		式	1		373,192	
地中配管	FEP 径 30mm					
		m	13.5	669	9,031	
地中配管	HIVE 径 16mm					
		m	1.5	583.2	874	
地中配線	IVケーブル(600Vビニル絶縁電線) 5.5m					
管内	m2	m	1	495.1	495	
屋外配管	防水ブリカ 径 30mm					
露出		m	1.5	2,880	4,320	

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)
屋外配管 露出	G 径 28mm	m	32	4,343	138,976	
屋外配管 露出	G 径 36mm	m	0.5	4,575	2,287	
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	18	1,860	33,480	
屋外配線 管内	IVケーブル(600Vビニル絶縁電線) 5.5mm2	m	29.5	495.1	14,605	
埋設標識シート敷設	W=150	m	11	206.7	2,273	
コンクリート穴あけ		箇所	4	13,381	53,524	
作業土工(電気)	埋設工	式	1		100,166	
殻運搬処理(電気)		式	1		13,161	
システム・インテグレーション		式	1		619,649	
システム・インテグレーション		式	1		619,649	
システム・インテグレーション		式	1		619,649	
工場製品輸送工		式	1		24,763	
輸送工		式	1		24,763	
輸送(電気)		式	1		24,763	

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)
仮設工						
		式	1		52,618	
交通管理工						
		式	1		52,618	
交通誘導警備員						1人日
		式	1		18,306	
交通誘導警備員						2人日
		式	1		34,312	
直接工事費						
		式	1		1,764,085	
共通仮設費						
		式	1		775,367	
共通仮設費						
		式	1		138,991	
技術管理費						
		式	1		76,382	
電気通信施設DB（ETAシステム登録用）データ作成費						
		式	1		15,166	
道路施設基本データ作成費						
		式	1		61,216	
現場環境改善費（率計上）						
		式	1		62,609	
共通仮設費（率計上）						
		式	1		636,376	
純工事費						
		式	1		2,539,452	
現場管理費						
		式	1		1,787,647	

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)
機器間接費		式	1		2,981,904	
技術者間接費		式	1		1,170,895	
機器管理費		式	1		1,811,009	
工事原価		式	1		29,457,518	
一般管理費等		式	1		4,984,767	
工事価格		式	1		107,100,000	
消費税相当額		式	1		10,710,000	
工事費計		式	1		117,810,000	

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		10,705,508	
CCTV設備						
赤芝新田地区		式	1		10,705,508	
CCTV装置						
		式	1		10,705,508	
CCTV IPカメラ装置	HD簡易型IPカメラ装置(機側装置自立設置形)					
		台	1	2,915,557	2,915,557	
CCTV IPカメラ装置	HD簡易型IPカメラ装置(装置のみ)					
		台	1	1,495,157	1,495,157	
ネットワークスイッチ	L2-SW耐環境型 接続段数12段以上					
		台	1	514,894	514,894	
インターフェース	1000BASE-X 短距離インターフェース					
		枚	2	265,390	530,780	
UTP(LAN用)SPD						
		個	2	23,361	46,722	
引込開閉器盤						
		面	1	747,578	747,578	
屋外用無停電電源装置	一般仕様型負荷容量140W オプションなし(自立設置形)					
		台	1	3,139,830	3,139,830	
PoE電源装置						
		台	2	92,139	184,278	
無停電設備監視装置						
		台	1	1,130,712	1,130,712	
機器単体費						
		式	1		10,705,508	
電子応用設備						
		式	1		1,495,835	

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設備工						
赤芝新田地区		式	1		1,182,219	
CCTV装置設置工		式	1		180,118	
CCTV IPカメラ装置設置	簡易型カメラ装置 旋回式	台	2	62,058	124,116	
PoE電源装置設置		台	1	14,185	14,185	
屋外分電盤設置		面	1	24,109	24,109	
D種接地		極	1	17,708	17,708	
無停電電源設備設置工		式	1		66,505	
無停電電源装置設置	小容量無停電電源装置	式	1		47,134	
無停電電源設備監視装置設置		台	1	19,371	19,371	
無停電電源装置基礎工		式	1		93,241	
無停電電源装置基礎設置		箇所	1	93,241	93,241	
光ケーブル敷設工		式	1		365,757	
光屋外配線	SM-8C-WB	m	1.5	952	1,428	
ころがし	光コード	m	3	385	1,155	

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	SM-8C-WB	m	258.3	743.9	192,149	
光ケーブル接続		箇所	1	56,143	56,143	
光ケーブル成端		箇所	1	39,369	39,369	
光ケーブル試験	光ケーブル伝送損失試験、光ケーブル接続損失試験	対向	1	61,310	61,310	
光ケーブル試験	試験用等心線接続	対向	1	14,203	14,203	
通信配線工		式	1		75,307	
通信屋外配線 管内	屋外用LANケーブル	m	88.1	728.8	64,207	
通信屋外配線 ころがし	屋外用LANケーブル	m	13.5	431.5	5,825	
通信屋外配線 露出	屋外用LANケーブル	m	3	1,115	3,345	
通信屋外配線 管内	FCPEV0.65-5P	m	0.5	806.4	403	
通信屋外配線 ころがし	FCPEV0.65-5P	m	3	509.1	1,527	
配管・配線工		式	1		401,291	
地中配管	FEP 径 30mm	m	50	669	33,450	
地中配管	HIVE 径 16mm	m	1.5	583.2	874	

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 管内	IVケーブル(600Vビニル絶縁電線) 5.5m m2	m	1	495.1	495	
屋外配管 露出	防水ブリカ 径 30mm	m	10.5	2,880	30,240	
屋外配管 露出	G 径 28mm	m	32.8	4,343	142,450	
屋外配管 露出	G 径 36mm	m	0.5	4,575	2,287	
屋外配線 管内	CVケーブル(600V架橋ポリケーブル) 2心 600V 3.5mm2×2C	m	31.5	1,860	58,590	
屋外配線 管内	IVケーブル(600Vビニル絶縁電線) 5.5m m2	m	37.5	495.1	18,566	
埋設標識シート敷設	W=150	m	35	206.7	7,234	
コンクリート穴あけ		箇所	1	13,381	13,381	
作業土工(電気)	埋設工	式	1		93,724	
システム・インテグレーション		式	1		260,998	
システム・インテグレーション		式	1		260,998	
システム・インテグレーション		式	1		260,998	
仮設工		式	1		52,618	
交通管理工		式	1		52,618	

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						1人日
		式	1		18,306	
交通誘導警備員						2人日
		式	1		34,312	
直接工事費						
		式	1		1,495,835	
共通仮設費						
		式	1		603,669	
共通仮設費						
		式	1		56,068	
現場環境改善費(率計上)						
		式	1		56,068	
共通仮設費(率計上)						
		式	1		547,601	
純工事費						
		式	1		2,099,504	
現場管理費						
		式	1		1,536,274	
機器間接費						
		式	1		2,511,864	
技術者間接費						
		式	1		561,618	
機器管理費						
		式	1		1,950,246	
工事原価						
		式	1		6,147,642	

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		10,705,508	
CCTV設備						
鷹野地区		式	1		10,705,508	
CCTV装置						
		式	1		10,705,508	
CCTV IPカメラ装置	HD簡易型IPカメラ装置(機側装置自立設置形)					
		台	1	2,915,557	2,915,557	
CCTV IPカメラ装置	HD簡易型IPカメラ装置(装置のみ)					
		台	1	1,495,157	1,495,157	
ネットワークスイッチ	L2-SW耐環境型 接続段数12段以上					
		台	1	514,894	514,894	
インターフェース	1000BASE-X 短距離インターフェース					
		枚	2	265,390	530,780	
UTP(LAN用)SPD						
		個	2	23,361	46,722	
引込計器盤						
		面	1	747,578	747,578	
屋外用無停電電源装置	一般仕様型負荷容量140W オプションなし(自立設置形)					
		台	1	3,139,830	3,139,830	
PoE電源装置						
		台	2	92,139	184,278	
無停電設備監視装置						
		台	1	1,130,712	1,130,712	
機器単体費						
		式	1		10,705,508	
電子応用設備						
		式	1		1,996,445	

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設備工						
鷹野地区		式	1		1,682,829	
CCTV装置設置工		式	1		180,118	
CCTV IPカメラ装置設置	簡易型カメラ装置 旋回式	台	2	62,058	124,116	
PoE電源装置設置		台	1	14,185	14,185	
屋外分電盤設置		面	1	24,109	24,109	
D種接地		極	1	17,708	17,708	
無停電電源設備設置工		式	1		66,505	
無停電電源装置設置	小容量無停電電源装置	式	1		47,134	
無停電電源設備監視装置設置		台	1	19,371	19,371	
無停電電源装置基礎工		式	1		93,241	
無停電電源装置基礎設置		箇所	1	93,241	93,241	
引込柱設置工		式	1		163,813	
引込柱設置	高さ 8m	本	1	163,813	163,813	
光ケーブル敷設工		式	1		617,195	

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)
光屋外配線 ころがし	SM-8C-WB	m	1.5	952	1,428	
光屋外配線 ころがし	光コード	m	3	385	1,155	
光地中配線 管内	SM-8C-WB	m	596.3	743.9	443,587	
光ケーブル接続		箇所	1	56,143	56,143	
光ケーブル成端		箇所	1	39,369	39,369	
光ケーブル試験	光ケーブル伝送損失試験、光ケーブル接続損失試験	対向	1	61,310	61,310	
光ケーブル試験	試験用等心線接続	対向	1	14,203	14,203	
通信配線工		式	1		114,443	
通信屋外配線 管内	屋外用LANケーブル	m	141.8	728.8	103,343	
通信屋外配線 ころがし	屋外用LANケーブル	m	13.5	431.5	5,825	
通信屋外配線 露出	屋外用LANケーブル	m	3	1,115	3,345	
通信屋外配線 管内	FCPEV0.65-5P	m	0.5	806.4	403	
通信屋外配線 ころがし	FCPEV0.65-5P	m	3	509.1	1,527	
配管・配線工		式	1		431,498	

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	60	669	40,140	
地中配管	HIVE 径 16mm	m	1.5	583.2	874	
地中配線 管内	IVケーブル(600Vビニル絶縁電線) 5.5mm ²	m	1	495.1	495	
屋外配管 露出	防水ブリカ 径 30mm	m	10.5	2,880	30,240	
屋外配管 露出	G 径 28mm	m	32.8	4,343	142,450	
屋外配管 露出	G 径 36mm	m	0.5	4,575	2,287	
屋外配線 管内	CVケーブル(600V架橋ポリケーブル) 2心 600V 3.5mm ² ×2C	m	40.4	1,860	75,144	
屋外配線 管内	IVケーブル(600Vビニル絶縁電線) 5.5mm ²	m	42.5	495.1	21,041	
埋設標識シート敷設	W=150	m	37	206.7	7,647	
作業土工(電気)	埋設工	式	1		111,180	
ブルボックス設置工		式	1		16,016	
ブルボックス設置	200×200×200	個	1	16,016	16,016	
システム・インテグレーション		式	1		260,998	
システム・インテグレーション		式	1		260,998	

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		260,998	
仮設工						
		式	1		52,618	
交通管理工						
		式	1		52,618	
交通誘導警備員						1人日
		式	1		18,306	
交通誘導警備員						2人日
		式	1		34,312	
直接工事費						
		式	1		1,996,445	
共通仮設費						
		式	1		737,298	
共通仮設費						
		式	1		71,019	
現場環境改善費(率計上)						
		式	1		71,019	
共通仮設費(率計上)						
		式	1		666,279	
純工事費						
		式	1		2,733,743	
現場管理費						
		式	1		1,918,473	
機器間接費						
		式	1		2,511,864	
技術者間接費						
		式	1		561,618	

單 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)
機器管理費		式	1		1,950,246	
工事原価		式	1		7,164,080	

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		41,303,721	
高度情報化設備						
		式	1		41,303,721	
情報伝送設備						
		式	1		41,303,721	
IP伝送装置	L3SWモジュール型タイプB, 4スロット, AC100V					
無線室		台	1	23,277,733	23,277,733	
IP伝送装置	L2SW固定型タイプA, 電源二重化					
情報機器室		台	1	2,345,528	2,345,528	
IP伝送装置	L3SW固定型タイプB, AC100V二重化					
戸田維持出張所		台	1	2,896,867	2,896,867	
IP伝送装置	L3SW固定型タイプB, AC100V二重化					
杉戸国道出張所		台	1	2,896,867	2,896,867	
10GBASE-R長距離インターフェース(SFP+) (ZR)		枚	2	4,279,888	8,559,776	
10GBASE-R短距離インターフェース(SFP+) (SR)		枚	5	265,390	1,326,950	
機器単体費						
		式	1		41,303,721	
電子応用設備						
		式	1		1,932,905	
高度情報化設備工						
		式	1		811,872	
情報伝送設備設置工						
		式	1		664,738	
IP伝送装置設置	L3SWシャシ型					
		台	2	90,344	180,688	

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)
IP伝送装置設置	L3SW固定型					
		台	2	48,405	96,810	
IP伝送装置設置	L2SW固定型					
		台	8	48,405	387,240	
情報伝送設備撤去工						
		式	1		147,134	
IP伝送装置撤去	L3SWシャシ型撤去					
		台	2	18,717	37,434	
IP伝送装置撤去	L3SW固定型撤去					
		台	3	10,970	32,910	
IP伝送装置撤去	L2SW固定型撤去					
		台	7	10,970	76,790	
システム・インテグレーション						
		式	1		1,121,033	
システム・インテグレーション						
		式	1		1,121,033	
システム・インテグレーション						
		式	1		1,121,033	
直接工事費						
		式	1		1,932,905	
共通仮設費						
		式	1		465,367	
共通仮設費（率計上）						
		式	1		465,367	
純工事費						
		式	1		2,398,272	
現場管理費						
		式	1		1,431,613	

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)
機器間接費		式	1		5,006,908	
技術者間接費		式	1		628,900	
機器管理費		式	1		4,378,008	
工事原価		式	1		8,836,793	