

単 価 合 意 書

令和7年7月1日に契約した令和7年度国道188号愛宕山トンネル照明設備外工事における契約の変更
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7年 7月11日

発注者 住所 山口県防府市国衛1丁目10-20

氏名 分任支出負担行為担当官

山口河川国道事務所長 田村 桂一

受注者 住所 山口県下関市長府港町7番17号

氏名 株式会社カワサキコーポレーション

代表取締役 河崎 哲昇

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)
電気設備(機器単体)						
		式	1		3,200,000	
トンネル照明設備						
		式	1		3,200,000	
トンネル照明設備						
		式	1		3,200,000	
自動調光装置	輝度計式(受光部、制御部)					
		組	1	2,200,000	2,200,000	
照明盤・保守切替盤(既設改造)						
		式	1		1,000,000	
機器単体費						
		式	1		3,200,000	
電気設備						
		式	1		54,505,193	
トンネル照明設備工						
		式	1		48,344,820	
トンネル照明設備設置工						
		式	1		22,050,700	
自動調光装置制御部設置	輝度計式					
		組	1	29,500	29,500	
自動調光装置受光部設置	輝度計式					
		台	2	12,300	24,600	
トンネル照明器具設置	KAE090BLS-J-D(調光形)AC240V					
		台	38	129,000	4,902,000	
トンネル照明器具設置	KAE090BLS-J-D(調光形・非常)AC240V					
		台	6	129,000	774,000	
トンネル照明器具設置	KAE035BS-J AC415V					
		台	6	112,400	674,400	

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)
トンネル照明器具設置	KAE070BS-J AC415V	台	14	121,800	1,705,200	
トンネル照明器具設置	KAE100BS-J AC415V	台	10	135,100	1,351,000	
トンネル照明器具設置	KAE150BS-J AC415V	台	8	150,600	1,204,800	
トンネル照明器具設置	KAE200BS-J AC415V	台	8	166,600	1,332,800	
トンネル照明器具設置	KAE250BS-J AC415V	台	32	177,600	5,683,200	
トンネル照明器具設置	KAE300BS-J AC415V	台	20	196,600	3,932,000	
トンネル照明器具設置	KAE350BS-J AC415V	台	2	218,600	437,200	
坑外灯設置工		式	1		357,064	
照明器具設置	LED照明器具 KCE050-2 AC240V 専用ケーブル含	台	2	160,400	320,800	
ポール内ジョイントボックス更新	一般用(単独)	個	2	12,600	25,200	
管理銘板更新	SUS製 ステンレスパント含	枚	2	3,934	7,868	
距離標表示シート	樹脂製	枚	2	1,598	3,196	
配管・配線工		式	1		17,820,294	
管内配線	CV2mm2-2C	m	902	1,481	1,335,862	

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)
管内配線	CV2mm2-4C	m	257	1,566	402,462	
管内配線	CV3.5mm2-3C	m	964	1,615	1,556,860	
管内配線	CV3.5mm2-4C	m	113	1,693	191,309	
管内配線	CVV2mm2-2C	m	241	1,466	353,306	
管内配線	FCPEV-S 0.9-3P	m	917	768.4	704,622	
管内配線	IV2mm2	m	65	337.8	21,957	
管内配線	IV5.5mm2	m	237	405	95,985	
ピット配線	CV2mm2-2C	m	10	1,210	12,100	
ピット配線	CV2mm2-4C	m	4	1,295	5,180	
ピット配線	CV3.5mm2-3C	m	40	1,344	53,760	
ピット配線	CV3.5mm2-4C	m	2	1,422	2,844	
ピット配線	CVV2mm2-2C	m	10	1,195	11,950	
ピット配線	FCPEV-S 0.9-3P	m	10	645.5	6,455	
ピット配線	IV5.5mm2	m	5	346	1,730	

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)
露出配線	分岐複合CVケーブル (L1) CV5.5m m2-1C, 3.5mm2-6C, 2mm2-6C 外径 21.0mm	m	650	4,270	2,775,500	
露出配線	分岐複合CVケーブル (LA) CV2mm2 -7C 外径13.5mm	m	197	2,703	532,491	
露出配線	分岐複合CVケーブル (R1) CV5.5m m2-1C, 3.5mm2-6C, 2mm2-6C 外径 21.0mm	m	644	4,270	2,749,880	
露出配線	分岐複合CVケーブル (RA) CV2mm2 -7C 外径13.5mm	m	181	2,703	489,243	
露出配線	分岐付FPケーブル (Ra) FP2mm2-4 C 外径14.0mm	m	645	2,760	1,780,200	
露出配線	分岐処理(3C) 分岐 2m (L1) CV5. 5mm2-1C, 3.5mm2-6C, 2mm2-6C	組	25	17,500	437,500	
露出配線	分岐処理(5C) 分岐 2m (L1) CV5. 5mm2-1C, 3.5mm2-6C, 2mm2-6C	組	22	19,300	424,600	
露出配線	分岐処理(3C) 分岐 2m (LA) CV2m m2-7C	組	23	13,900	319,700	
露出配線	分岐処理(3C) 分岐 5m (LA) CV2m m2-7C	組	1	14,500	14,500	
露出配線	分岐処理(3C) 分岐 8m (LA) CV2m m2-7C	組	1	15,000	15,000	
露出配線	分岐処理(3C) 分岐 2m (R1) CV5. 5mm2-1C, 3.5mm2-6C, 2mm2-6C	組	25	17,500	437,500	
露出配線	分岐処理(3C) 分岐2m(R1)調光・接 地CV5.5mm2-1C, 3.5mm2-6C, 2mm2 -6C	組	6	17,500	105,000	
露出配線	分岐処理(5C) 分岐 2m (R1) CV5. 5mm2-1C, 3.5mm2-6C, 2mm2-6C	組	15	19,300	289,500	
露出配線	分岐処理(5C) 分岐 14m (R1) CV5 .5mm2-1C, 3.5mm2-6C, 2mm2-6C	組	1	22,100	22,100	

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)
露出配線	分岐処理(3C) 分岐 2m (RA) CV2m m2-7C	組	23	13,900	319,700	
露出配線	分岐処理(3C) 分岐 6m (RA) CV2m m2-7C	組	1	14,600	14,600	
露出配線	分岐処理(3C) 分岐 9m (RA) CV2m m2-7C	組	1	15,200	15,200	
露出配線	分岐処理(2C) 分岐 2m (Ra) FP2m m2-4C	組	6	17,600	105,600	
端末処理 (L1)	CV5.5mm2-1C, 3.5mm2-6C, 2mm2-6C	組	1	5,100	5,100	
端末処理 (LA)	CV2mm2-7C	組	1	5,100	5,100	
端末処理 (R1)	CV5.5mm2-1C, 3.5mm2-6C, 2mm2-6C	組	1	5,100	5,100	
端末処理 (RA)	CV2mm2-7C	組	1	5,100	5,100	
端末処理 (Ra)	FP2mm2-4C	組	1	5,100	5,100	
配線支持材		式	1		2,190,598	
トコ照明設備撤去工		式	1		2,498,448	
自動調光装置制御部撤去	輝度計式	組	1	14,750	14,750	
自動調光装置受光部撤去	輝度計式	台	2	6,145	12,290	
トコ照明器具撤去	KPFHP0451B AC240V	台	148	6,517	964,516	

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)
トシ照明器具撤去	KPH110B AC415V	台	44	8,761	385,484	
トシ照明器具撤去	KPH180B AC415V	台	20	8,761	175,220	
トシ照明器具撤去	KPH220B AC415V	台	8	8,761	70,088	
トシ照明器具撤去	KPH270B AC415V	台	56	8,761	490,616	
トシ照明器具撤去	KPH360B AC415V	台	44	8,761	385,484	
坑外灯撤去工		式	1		21,580	
照明器具撤去	KSH-2 AC240V	台	2	10,790	21,580	
配管・配線撤去工		式	1		5,596,734	
管内配線撤去	CV3.5mm2-3C	m	482	676	325,832	
管内配線撤去	CV3.5mm2-4C	m	717	676	484,692	
管内配線撤去	CV8mm2-4C	m	796	676	538,096	
管内配線撤去	CV14mm2-3C	m	482	676	325,832	
管内配線撤去	CPEV-S0.9-3P	m	917	282.7	259,235	
管内配線撤去	IV2mm2	m	65	147.5	9,587	

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)
管内配線撤去	IV5.5mm2					
		m	8	147.5	1,180	
ピット配線撤去	CV3.5mm2-3C					
		m	20	540.8	10,816	
ピット配線撤去	CV3.5mm2-4C					
		m	15	540.8	8,112	
ピット配線撤去	CV8mm2-4C					
		m	5	540.8	2,704	
ピット配線撤去	CV14mm2-3C					
		m	20	540.8	10,816	
ピット配線撤去	CPEV-S0.9-3P					
		m	10	221.3	2,213	
露出配線撤去	VVR5.5mm2-1C, 2mm2-4C 外径13.5mm					
		m	40	1,082	43,280	
露出配線撤去	VVR5.5mm2-1C, 3.5mm2-8C 外径19.5mm					
		m	652	1,082	705,464	
露出配線撤去	VVR5.5mm2-1C, 3.5mm2-12C 外径25.0mm					
		m	650	1,475	958,750	
露出配線撤去	VVR14mm2-6C, 5.5mm2-1C 外径28.0mm					
		m	902	1,475	1,330,450	
露出配線撤去	VVR14mm2-6C, 5.5mm2-1C, 3.5mm2-6C 外径34.0mm					
		m	393	1,475	579,675	
運搬工						
		式	1		126,009	
運搬工						
		式	1		126,009	
建設副産物運搬処理	金属くず					
		式	1		126,009	

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		5,900	
輸送工						
		式	1		5,900	
輸送(電気)	混載					
		式	1		5,900	
仮設工						
		式	1		6,028,464	
移動足場工						
		式	1		43,914	
移動仮設足場						
		式	1		43,914	
交通管理工						
		式	1		5,984,550	
交通誘導警備員						122人
A		式	1		2,239,920	
交通誘導警備員						243人
B		式	1		3,744,630	
直接工事費						
		式	1		54,505,193	
共通仮設費						
		式	1		5,270,000	
共通仮設費						
		式	1		64,506	
技術管理費						
		式	1		64,506	
道路施設基本データ作成費						
		式	1		63,175	

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)
電気通信施設資産管理用データ作成費		式	1		1,331	
共通仮設費(率計上)		式	1		5,205,494	
純工事費		式	1		59,775,193	
現場管理費		式	1		23,700,000	
機器間接費		式	1		570,000	
機器管理費		式	1		570,000	
工事原価		式	1		111,170,110	
一般管理費等		式	1		12,829,890	
工事価格		式	1		127,200,000	
消費税相当額		式	1		12,720,000	
工事費計		式	1		139,920,000	

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)
電気設備						
		式	1		16,364,917	
道路照明設備工						
		式	1		16,195,806	
道路照明設備設置工						
		式	1		15,599,108	
道路照明灯設置	IA10.3B-S(塗装)					
		基	22	414,400	9,116,800	
道路照明灯設置	Dタイプ(塗装)					
		基	1	433,700	433,700	
道路照明灯設置	Eタイプ(塗装)					
		基	1	547,400	547,400	
照明器具設置	KCE090-2C					
		台	19	186,400	3,541,600	
照明器具設置	KCE090-2H					
		台	4	186,400	745,600	
照明器具設置	KCE100-3					
		台	3	186,400	559,200	
自動点滅器設置	AC200V 3A					
		個	18	9,478	170,604	
電源引込部	10m柱用					
		箇所	18	3,720	66,960	
ポール内ジョイントボックス	一般用(単独)					
		個	2	7,350	14,700	
ポール内ジョイントボックス	一般用(接続)					
		個	4	9,850	39,400	
ポール内ジョイントボックス	引込用(単独・接続)					
		個	18	9,850	177,300	

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)
標識取付(再使用品)	φ600 一方通行					
		基	1	5,100	5,100	
標識取付(再使用品)	φ600 終了					
		基	1	5,134	5,134	
作業土工(電気)	歩道舗装部					
		式	1		21,503	
作業土工(電気)	歩道舗装部(既設柱有り)					
		式	1		1,779	
根巻コンクリート	□500×300					
		箇所	22	6,924	152,328	
視線誘導灯設置工						
		式	1		196,200	
ブリンカーライト設置	2灯式 LED(φ200) AC200V					
		台	1	196,200	196,200	
配管・配線工						
		式	1		200,236	
地中管内配線	CV 2mm2-2C					
		m	128	1,481	189,568	
地中管内配線	CV 2mm2-3C					
		m	7	1,524	10,668	
道路照明設備撤去工						
		式	1		200,262	
道路照明灯撤去	S10B 照明器具含む					
		基	7	12,930	90,510	
道路照明灯撤去(再使用)	S10B 照明器具含む					
		基	1	12,930	12,930	
道路照明灯撤去	10-21B 照明器具含む					
		基	6	12,930	77,580	

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)
道路照明灯撤去	8-18B 照明器具含む	基	1	12,930	12,930	
標識撤去(再使用)	φ600 一方通行	基	1	3,156	3,156	
標識撤去(再使用)	φ600 終了	基	1	3,156	3,156	
運搬工		式	1		36,981	
運搬工		式	1		36,981	
特定建設資材廃棄物運搬処理	As殻	式	1		1,070	
建設副産物運搬処理	金属くず	式	1		3,434	
現場発生品運搬	照明柱等	式	1		32,477	
仮設工		式	1		132,130	
交通管理工		式	1		132,130	
交通誘導警備員 A		式	1		55,080	3人
交通誘導警備員 B		式	1		77,050	5人
直接工事費		式	1		16,364,917	
共通仮設費		式	1		2,330,000	

