

単 価 合 意 書

令和6年5月29日に契約した令和6年度山口管内トンネル照明設備外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 6月 21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

中国地方整備局

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		10,072,496	
トンネル照明設備						
		式	1		10,072,496	
トンネル照明設備						
飯井第二トンネル						
		式	1		10,072,496	
照明盤	屋外防水自立型 1000×2300×1000					
		面	1	7,521,051	7,521,051	
自動調光装置	輝度計式(受光部×2・制御部)					
		組	1	2,189,673	2,189,673	
サージ保護デバイス(SPD)	クラスⅠ(分離器含む)					
		組	2	180,886	361,772	
機器単体費						
		式	1		10,072,496	
電気設備						
		式	1		32,276,011	
トンネル照明設備工						
		式	1		29,124,679	
トンネル照明設備設置工						
飯井第二トンネル						
		式	1		13,772,977	
トンネル照明器具設置	KAE070BLS-J-D AC460V					
		台	17	118,147	2,008,499	
トンネル照明器具設置	KAEP070BLS-J-D AC460V					
		台	3	189,359	568,077	
トンネル照明器具設置	KAE035BS-J AC460V					
		台	5	106,341	531,705	
トンネル照明器具設置	KAE070BS-J AC460V					
		台	11	114,815	1,262,965	

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	KAE100BS-J AC460V					
		台	6	126,525	759,150	
トンネル照明器具設置	KAE150BS-J AC460V					
		台	8	140,805	1,126,440	
トンネル照明器具設置	KAE200BS-J AC460V					
		台	14	155,085	2,171,190	
トンネル照明器具設置	KAE250BS-J AC460V					
		台	14	170,318	2,384,452	
トンネル照明器具設置	KAE300BS-J AC460V					
		台	15	181,742	2,726,130	
トンネル照明器具設置	KAE350BS-J AC460V					
		台	1	200,783	200,783	
自動調光装置受光部設置	輝度計式					
		台	2	16,793	33,586	
坑外灯設置工						
飯井第二トンネル		式	1		948,247	
照明器具設置	KCE090-2H AC200V					
		台	5	170,128	850,640	
ポール内ジョイントボックス更新	一般用(単独)					
		個	2	12,328	24,656	
ポール内ジョイントボックス更新	一般用(連接)					
		個	3	12,366	37,098	
管理銘板更新	SUS製 ステンレスパントﾞ含					
		枚	5	6,409	32,045	
距離標表示シート	樹脂製					
		枚	5	761.6	3,808	
分電盤設置工						
飯井第二トンネル		式	1		70,130	

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)
照明盤設置	屋外防水自立型 1000×2300×1000	面	1	63,414	63,414	
SPD設置	クラスⅠ(分離器含む)	組	2	3,358	6,716	
配管・配線工 飯井第二トンネル		式	1		9,001,149	
管内配線	CV 2mm2-2C	m	470	1,958	920,260	
管内配線	CV 3.5mm2-2C	m	594	2,012	1,195,128	
管内配線	CV 2mm2-4C	m	61	2,031	123,891	
管内配線	CV 3.5mm2-4C	m	103	2,139	220,317	
管内配線	IV 2mm2	m	932	439.2	409,334	
管内配線	IV 3.5mm2	m	77	463	35,651	
管内配線	CVV 2mm2-2C	m	103	1,945	200,335	
管内配線	FCPEV-S 0.9mm-3P	m	829	962	797,498	
露出配線	分岐付複合ケーブル(L1) VVR 3.5mm2-3, 2mm2-6	m	360	3,765	1,355,400	
露出配線	分岐付複合ケーブル(L2) VVR 2mm2-7	m	9	3,765	33,885	
露出配線	分岐付複合ケーブル(L3) VVR 2mm2-5	m	8	3,765	30,120	

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	分岐付複合ケーブル(R1) VVR 3.5mm2-5, 2mm2-6	m	315	3,932	1,238,580	
露出配線	分岐付複合ケーブル(R2) VVR 2mm2-9	m	40	3,932	157,280	
露出配線	分岐付複合ケーブル(R3) VVR 2mm2-5	m	5	3,932	19,660	
露出配線	分岐付複合ケーブル(R4) VVR 2mm2-3	m	10	3,932	39,320	
分岐処理(3C)分岐2m	(L1) VVR 3.5mm2-3, 2mm2-6 コネクタ接続	組	36	13,233	476,388	
分岐処理(5C)分岐2m	(L1) VVR 3.5mm2-3, 2mm2-6 コネクタ接続	組	9	16,660	149,940	
分岐処理(3C)分岐2m	(L2) VVR 2mm2-7 コネクタ接続	組	1	13,233	13,233	
分岐処理(5C)分岐2m	(L3) VVR 2mm2-5 コネクタ接続	組	1	16,660	16,660	
分岐処理(3C)分岐2m	(R1) VVR 3.5mm2-5, 2mm2-6 コネクタ接続	組	30	14,375	431,250	
分岐処理(3C)分岐3m	(R1) VVR 3.5mm2-5, 2mm2-6 コネクタ接続	組	1	14,661	14,661	
分岐処理(5C)分岐2m	(R1) VVR 3.5mm2-5, 2mm2-6 コネクタ接続	組	8	17,898	143,184	
分岐処理(5C)分岐8m	(R1) VVR 3.5mm2-5, 2mm2-6 コネクタ接続	組	1	20,468	20,468	
分岐処理(3C)分岐2m	(R2) VVR 2mm2-9 コネクタ接続	組	4	14,375	57,500	
分岐処理(5C)分岐2m	(R2) VVR 2mm2-9 コネクタ接続	組	1	17,898	17,898	

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)
分岐処理(3C)分岐2m	(R3) VVR 2mm2-5 コネク接続					
		組	1	14,375	14,375	
分岐処理(3C)分岐2m	(R4) VVR 2mm2-3 コネク接続					
		組	1	14,375	14,375	
端末処理	(L3) VVR 2mm2-5					
		組	1	4,046	4,046	
端末処理	(R4) VVR 2mm2-3					
		組	1	4,046	4,046	
ケーブル支持架台	S-CTK1SN2 相当					
		個	845	712.1	601,724	
ケーブル支持金具	S-K15-1AN 相当					
		個	41	257	10,537	
ケーブル支持金具	S-K20-1AN 相当					
		個	804	291.3	234,205	
配管・配線工						
飯井第二トンネル		式	1		149,796	
露出配管	G36					
		m	3	3,572	10,716	
露出配管	G42					
		m	1	4,962	4,962	
露出配管	F2#38					
		m	2	2,464	4,928	
露出配管	F2#50					
		m	1	4,207	4,207	
配管支持材						
		式	1		5,674	
配管付属品						
		式	1		6,072	

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	CV 3.5mm2-2C	m	14	1,396	19,544	
管内配線	CV 22mm2-3C	m	14	3,319	46,466	
管内配線 (再使用品)	CV 22mm2-3C	m	9	2,239	20,151	
管内配線	IV 5.5mm2	m	14	362	5,068	
管内配線	CVV 2mm2-8C	m	14	1,572	22,008	
トンネル照明設備撤去工 飯井第二トンネル		式	1		1,757,659	
トンネル照明器具撤去	KPFHP0452B	台	21	11,253	236,313	
トンネル照明器具撤去	KPFHPP0452B	台	8	11,253	90,024	
トンネル照明器具撤去	KPD070B	台	13	12,090	157,170	
トンネル照明器具撤去	KPH110B	台	22	12,090	265,980	
トンネル照明器具撤去	KPH180B	台	50	12,090	604,500	
トンネル照明器具撤去	KPH220B	台	28	12,090	338,520	
トンネル照明器具撤去	KPH270B	台	4	12,090	48,360	
自動調光装置受光部撤去	輝度計式	台	2	8,396	16,792	

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)
坑外灯撤去工						
飯井第二トンネル		式	1		71,065	
照明器具撤去	KSH-2 CMT150					
		台	5	14,213	71,065	
分電盤撤去工						
飯井第二トンネル		式	1		31,712	
照明盤撤去	屋外防水自立型					
		面	1	31,712	31,712	
配管・配線撤去工						
飯井第二トンネル		式	1		3,252,983	
管内配線撤去	CV3.5mm2-2C					
		m	974	923.6	899,586	
管内配線撤去	CV3.5mm2-3C					
		m	205	923.6	189,338	
管内配線撤去	CV5.5mm2-2C					
		m	48	923.6	44,332	
管内配線撤去	CV5.5mm2-4C					
		m	42	923.6	38,791	
管内配線撤去	CV8mm2-4C					
		m	61	923.6	56,339	
管内配線撤去	IV2mm2					
		m	932	201.5	187,798	
管内配線撤去	IV5.5mm2					
		m	77	201.5	15,515	
管内配線撤去	CPEV-S 0.9mm-3P					
		m	829	386.3	320,242	
露出配線撤去	複合ケーブル VVR 2mm2-5					
		m	4	1,478	5,912	

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)
露出配線撤去	複合ケーブル VVR 5.5mm2-4, 3.5mm2-1, 2mm2-6	m	369	2,015	743,535	
露出配線撤去	複合ケーブル VVR 8mm2-2, 5.5mm2-2, 3.5mm2-1, 2mm2-6	m	373	2,015	751,595	
配管・配線撤去工 飯井第二トンネル		式	1		68,961	
管内配線撤去（再使用）	CV22mm2-3C	m	29	2,239	64,931	
管内配線撤去（再使用）	IV5.5mm2	m	15	268.7	4,030	
運搬工		式	1		62,373	
運搬工		式	1		62,373	
現場発生品運搬	ケーブル等	式	1		2,634	
撤去品運搬処理	金属くず	式	1		59,739	
工場製品輸送工		式	1		121,860	
輸送工		式	1		121,860	
輸送(電気)	機器輸送費	式	1		121,860	
仮設工		式	1		2,967,099	
移動用足場 飯井第二トンネル		式	1		17,460	

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)
移動用足場	ローリングタワー 2段2組					
		式	1		17,460	
交通管理工						
		式	1		2,949,639	
交通誘導警備員						
A 夜間		人	33	25,495	841,335	
交通誘導警備員						
B 夜間		人	99	21,296	2,108,304	
直接工事費						
		式	1		32,276,011	
共通仮設費						
		式	1		4,166,109	
共通仮設費						
		式	1		57,140	
技術管理費						
		式	1		57,140	
道路施設基本データ作成費						
		式	1		55,979	
電気通信施設資産管理用データ作成費						
		式	1		1,161	
共通仮設費（率計上）						
		式	1		4,108,969	
純工事費						
		式	1		36,442,120	
現場管理費						
		式	1		14,480,404	
機器間接費						
		式	1		1,834,565	

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)
機器管理費		式	1		1,834,565	
工事原価		式	1		69,084,185	
一般管理費等		式	1		11,743,319	
工事価格		式	1		90,900,000	
消費税相当額		式	1		9,090,000	
工事費計		式	1		99,990,000	

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		579,615	
道路照明設備工						
		式	1		560,083	
道路照明設備設置工						
		式	1		548,136	
道路照明灯設置	IA10. 3B-S(塗装)					
		基	1	366,437	366,437	
照明器具設置	KCE070-2C					
		台	1	147,374	147,374	
自動点滅器設置	AC200V 3A					
		箇所	1	7,896	7,896	
電源引込部	10m柱用					
		箇所	1	3,161	3,161	
ポール内ジョイントボックス	単独引込用					
		個	1	15,327	15,327	
作業土工(電気)	歩道舗装部					
		式	1		1,650	
根巻コンクリート	□500×300					
		箇所	1	6,291	6,291	
道路照明設備撤去工						
		式	1		11,947	
道路照明灯撤去	10-21B 照明器具含む					
		基	1	11,947	11,947	
運搬工						
		式	1		2,539	
運搬工						
		式	1		2,539	

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)
現場発生品運搬	照明柱等					
		式	1		2,258	
撤去品運搬処理	金属くず					
		式	1		198	
殻運搬処理	As殻					
		式	1		83	
仮設工						
		式	1		16,993	
交通管理工						
		式	1		16,993	
交通誘導警備員						
A 昼間		人	1	16,993	16,993	
直接工事費						
		式	1		579,615	
共通仮設費						
		式	1		201,830	
共通仮設費（率計上）						
		式	1		201,830	
純工事費						
		式	1		781,445	
現場管理費						
		式	1		498,864	
工事原価						
		式	1		1,280,309	

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		8,374,949	
道路照明設備工						
		式	1		8,008,956	
道路照明設備設置工						
		式	1		7,796,589	
道路照明灯設置	IA10B-C					
		基	12	256,953	3,083,436	
道路照明灯設置	IA10.3B-C					
		基	1	277,898	277,898	
道路照明灯設置	TA10B-C					
		基	4	302,650	1,210,600	
照明器具設置	KCE070-2					
		台	21	147,374	3,094,854	
道路標識取付（再使用品）	φ 600					
		基	4	3,760	15,040	
ポール内ジョイントボックス	一般用(単独)					
		個	6	6,264	37,584	
ポール内ジョイントボックス	一般用(連接)					
		個	11	6,302	69,322	
作業土工(電気)	歩道舗装部					
		式	1		1,650	
根巻コンクリート	□500×300					
		箇所	1	6,205	6,205	
道路照明設備撤去工						
		式	1		212,367	
道路照明灯撤去	10-23B 照明器具含む					
		基	13	11,947	155,311	

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	10-23YB 照明器具含む					
		基	4	11,947	47,788	
道路標識撤去（再使用）	φ 600					
		基	4	2,317	9,268	
運搬工						
		式	1		68,118	
運搬工						
		式	1		68,118	
現場発生産品運搬	照明柱等					
		式	1		61,251	
撤去品運搬処理	金属くず [※]					
		式	1		6,719	
殻運搬処理	Co殻					
		式	1		148	
仮設工						
		式	1		297,875	
交通管理工						
		式	1		297,875	
交通誘導警備員						
A 昼間		人	5	16,993	84,965	
交通誘導警備員						
B 昼間		人	15	14,194	212,910	
直接工事費						
		式	1		8,374,949	
共通仮設費						
		式	1		1,725,081	
共通仮設費（率計上）						
		式	1		1,725,081	

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)
純工事費		式	1		10,100,030	
現場管理費		式	1		4,946,757	
工事原価		式	1		15,046,787	