

単 価 合 意 書

令和8年7月14日に契約した令和8年度玉島・笠岡道路六条院トンネル外照明設備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8年 7月31日

発注者 住所 岡山市北区富町二丁目19-12

氏名 分任支出負担行為担当官

中国地方整備局岡山国道事務所長 大胡 賢一

受注者 住所 広島県広島市中区小網町6番12号

氏名 株式会社中電工 取締役社長 重藤 隆文

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)						
(井原地区)		式	1		0	
トンネル照明設備		式	1		0	
トンネル照明設備		式	1		0	
自動調光装置 受光部	(支給品) 輝度計式	台	2	0	0	
電気設備		式	1		71,720,955	
トンネル照明設備工		式	1		71,628,965	
トンネル照明設備設置工		式	1		35,896,014	
自動調光装置 受光部設置	(支給品) 輝度計式	台	2	11,773	23,546	
トンネル照明器具設置	基本照明 KAE090BLS-J-D	台	92	131,940	12,138,480	
トンネル照明器具設置	非常駐車帯照明 KAE090BLS-J	台	6	130,932	785,592	
トンネル照明器具設置	入口照明 KAE350BS-J-D	台	17	208,264	3,540,488	
トンネル照明器具設置	入口照明 KAE300BS-J-D	台	17	188,106	3,197,802	
トンネル照明器具設置	入口照明 KAE250BLS-J-D	台	16	168,865	2,701,840	
トンネル照明器具設置	入口照明 KAE200BS-J-D	台	22	158,786	3,493,292	

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	入口照明 KAE150BS-J-D	台	14	145,959	2,043,426	
トンネル照明器具設置	入口照明 KAE100BS-J-D	台	13	132,306	1,719,978	
トンネル照明器具設置	入口照明 KAE070BS-J-D	台	21	120,212	2,524,452	
トンネル照明器具設置	入口照明 KAE035BS-J-D	台	14	111,507	1,561,098	
区分開閉器設置	枠無しプラス(SUS) 3回路用 (R側)	台	3	187,282	561,846	
区分開閉器設置	枠無しプラス(SUS) 2回路用 (L側)	台	3	179,952	539,856	
坑外灯設置	IA10B-C 溶融亜鉛メッキ後指定色塗装 KCE070-2	基	2	532,159	1,064,318	
支柱設置工		式	1		409,565	
輝度計支柱設置	STK400 3m 指定色塗装	基	1	409,565	409,565	
配管・配線工		式	1		35,323,386	
ビッド配線	FP3.5mm2-3C	m	6	1,534	9,204	
ビッド配線	複合ケーブルVVVR14mm2-3C+3.5mm2-3C+2mm2-3C	m	17	3,982	67,694	
ビッド配線	CV3.5mm2-2C	m	17	1,269	21,573	
ビッド配線	IV14mm2	m	4	786.6	3,146	

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)
ヒット配線	CVV2mm2-12C	m	8	1,766	14,128	
管内配線	FP2mm2-3C	m	6	1,685	10,110	
管内配線	FP3.5mm2-3C	m	73	1,794	130,962	
管内配線	複合ケーブルVVR14mm2-3C+3.5mm2-3C+2mm2-3C	m	152	4,359	662,568	
管内配線	CV3.5mm2-2C	m	1,200	1,528	1,833,600	
管内配線	CVV2mm2-12C	m	86	2,025	174,150	
管内配線	IV14mm2	m	86	904.4	77,778	
露出配線	FP2mm2-3C	m	1,090	2,462	2,683,580	
露出配線	FP3.5mm2-3C	m	9	2,571	23,139	
露出配線	複合ケーブルVVR8mm2-3C+2mm2-3C	m	1,080	3,126	3,376,080	
露出配線	複合ケーブルVVR8mm2-3C+3.5mm2-3C	m	552	3,280	1,810,560	
露出配線	複合ケーブルVVR14mm2-3C+3.5mm2-3C	m	85	4,524	384,540	
露出配線	複合ケーブルVVR14mm2-3C+3.5mm2-3C+2mm2-3C	m	447	4,830	2,159,010	
露出配線	IV14mm2	m	2,170	1,211	2,627,870	

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	CVV2mm2-7C	m	1,720	2,503	4,305,160	
露出配線	CVV2mm2-12C	m	447	2,802	1,252,494	
ケーブル分岐	CVV2mm2-12C→CVV2mm2-12C×2	箇所	1	32,068	32,068	
モルト分岐部	FP2mm2-3C	個	1	10,445	10,445	
モルト分岐部	FP2mm2-3C 分岐FP2mm2-3C(2m)	個	17	11,178	190,026	
モルト分岐部	FP3.5mm2-3C 分岐FP2mm2-3C(2m)	個	1	11,178	11,178	
モルト分岐部	VVR8mm2-3C+2mm2-3C 分岐2mm2-3C(2m)	個	104	7,797	810,888	
モルト分岐部	VVR8mm2-3C+3.5mm2-3C 分岐2mm2-3C(2m)	個	23	7,797	179,331	
モルト分岐部	VVR14mm2-3C+3.5mm2-3C 分岐2mm2-3C(2m)	個	4	8,118	32,472	
モルト分岐部	VVR14mm2-3C+3.5mm2-3C+2mm2-3C 分岐2mm2-3C(2m)	個	82	9,987	818,934	
モルト分岐部	VVR14mm2-3C+3.5mm2-3C+2mm2-3C 分岐2mm2-3C(4.5m)	個	1	10,628	10,628	
モルト分岐部	調光線CVV2mm2-7C 分岐2mm2-3C(2m)	個	73	7,953	580,569	
モルト分岐部	調光線CVV2mm2-7C 分岐2mm2-4C(2m)	個	67	8,337	558,579	
モルト分岐部	調光線CVV2mm2-12C 分岐2mm2-3C(2m)	個	18	21,641	389,538	

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)
モルト分岐部	調光線CVV2mm2-12C 分岐2mm2-3C (4.5m)	個	1	22,402	22,402	
モルト分岐部	調光線CVV2mm2-12C 分岐2mm2-4C (2m)	個	67	21,394	1,433,398	
中間接続型コネクタ(3P)	FP2mm2-3C	個	18	6,285	113,130	
中間接続型コネクタ(3P)	VVR2mm2-3C	個	214	4,901	1,048,814	
中間接続型コネクタ(3P)	CVV2mm2-3C	個	92	6,349	584,108	
中間接続型コネクタ(4P)	CVV2mm2-4C	個	134	6,349	850,766	
ボルトコネクタ	14mm2	個	229	261.1	59,791	
ケーブル支持材		式	1		5,925,407	
屋外配管(高所作業2m以上)	厚鋼電線管 G22	m	5	2,554	12,770	
配管支持材設置	SUS L=100	式	1		20,798	
工場製品輸送工		式	1		67,802	
輸送工		式	1		67,802	
輸送(電気)	機器輸送費	式	1		67,802	
仮設工		式	1		24,188	

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)
移動足場工						
		式	1		24,188	
移動足場	(六条院トンネル)					
		組	2	6,560	13,120	
移動足場	(西大島トンネル)					
		組	2	5,534	11,068	
直接工事費						
		式	1		71,720,955	
共通仮設費						
		式	1		5,309,634	
共通仮設費						
		式	1		653,237	
技術管理費						
		式	1		61,338	
道路施設基本データ作成費						
		式	1		58,846	
電気通信施設資産管理用データ作成費						
		式	1		2,492	
現場環境改善費（率計上）						
		式	1		591,899	
共通仮設費（率計上）						
		式	1		4,656,397	
純工事費						
		式	1		77,030,589	
現場管理費						
		式	1		25,443,427	
機器間接費						
		式	1		132,856	

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		132,856	
工事原価		式	1		184,633,569	
一般管理費等		式	1		30,456,806	
工事価格		式	1		223,300,000	
消費税相当額		式	1		22,330,000	
工事費計		式	1		245,630,000	

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(機器単体)						
(笠岡地区)		式	1		8,209,625	
トンネル照明設備		式	1		8,209,625	
トンネル照明設備		式	1		8,209,625	
照明分電盤	屋外自立型 自動調光装置制御部 除く	面	1	2,253,982	2,253,982	
自動調光装置	受光部×2・制御部×1 輝度計式	組	1	2,418,907	2,418,907	
昇圧変圧器	3相30kVA 屋外用・ボール取付型	台	1	2,253,982	2,253,982	
引込開閉器盤	ボール取付型 鋼板製 指定色塗装	面	1	1,282,754	1,282,754	
機器単体費		式	1		8,209,625	
電気設備		式	1		55,408,635	
トンネル照明設備工		式	1		55,408,635	
トンネル照明設備設置工		式	1		26,427,612	
自動調光装置 制御部設置	輝度計式	台	1	28,257	28,257	
自動調光装置 受光部設置	輝度計式	台	2	11,773	23,546	
トンネル照明器具設置	基本照明 12000lm以上(蓄電池内 蔵形)相当品	台	5	248,945	1,244,725	

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	基本照明 KAE120BLS-J-D	台	31	139,636	4,328,716	
トンネル照明器具設置	入口照明 400001m以上相当品	台	10	212,295	2,122,950	
トンネル照明器具設置	入口照明 KAE350BS-J-D	台	15	209,547	3,143,205	
トンネル照明器具設置	入口照明 KAE300BS-J-D	台	29	189,389	5,492,281	
トンネル照明器具設置	入口照明 KAE250BS-J-D	台	13	170,148	2,211,924	
トンネル照明器具設置	入口照明 KAE200BS-J-D	台	8	160,069	1,280,552	
トンネル照明器具設置	入口照明 KAE150BS-J-D	台	9	147,241	1,325,169	
トンネル照明器具設置	入口照明 KAE100BS-J-D	台	7	133,589	935,123	
トンネル照明器具設置	入口照明 KAE070BS-J-D	台	10	121,495	1,214,950	
トンネル照明器具設置	入口照明 KAE035BS-J-D	台	18	112,790	2,030,220	
坑外灯設置	IA10B-C 溶融亜鉛メッキ後指定色塗装 KCE050-2	基	2	522,997	1,045,994	
分電盤設置工		式	1		97,497	
照明分電盤設置	屋外自立型 自動調光装置制御部除く	面	1	66,153	66,153	
昇圧変圧器設置	3相30kVA 屋外用・ポール取付型	台	1	12,204	12,204	

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)
引込開閉器盤設置	ボール取付型 鋼板製 指定色塗装					
		面	1	19,140	19,140	
引込柱設置工						
		式	1		355,397	
引込柱設置	コンクリートボール 10m 19cm 5kN					
		基	1	196,811	196,811	
装柱材料						
		式	1		8,138	
支線取付	支線フック2号(ロット付)相当品					
		本	1		32,610	
接地設置	C種接地					
		極	1		117,838	
配管・配線工						
		式	1		28,312,261	
管内配線	複合ケーブルCV2mm2-3C+CV2mm2-3C+CV5.5mm2-3C+CV5.5mm2-1C					
		m	132	3,648	481,536	
管内配線	CV2mm2-2C					
		m	687	1,444	992,028	
管内配線	CV38mm2-3C					
		m	12	5,207	62,484	
管内配線	CV60mm2-2C					
		m	455	5,368	2,442,440	
管内配線	CVT100mm2					
		m	445	11,123	4,949,735	
管内配線	IV8mm2					
		m	3	745.9	2,237	
管内配線	CVV2mm2-3C					
		m	132	1,487	196,284	

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	CVV2mm2-8C	m	132	1,788	236,016	
管内配線	FCPEV-S0. 9-3P	m	942	1,068	1,006,056	
露出配線	複合ケーブ [※] ⅡCV2mm2-3C+CV2mm2-3C+CV5. 5mm2-3C+CV5. 5mm2-1C	m	450	4,119	1,853,550	
露出配線	複合ケーブ [※] ⅡCV2mm2-3C+CV5. 5mm2-3C+CV5. 5mm2-1C	m	670	3,111	2,084,370	
露出配線	CVV2mm2-3C	m	1,110	2,264	2,513,040	
露出配線	CVV2mm2-8C	m	1,110	2,565	2,847,150	
架空配線	CV60mm2-2C	m	6	15,173	91,038	
架空配線	CVT100mm2	m	6	23,446	140,676	
モ-ルト [※] 分岐部	CV2mm2-3C+CV5. 5mm2-3C+CV5. 5mm2-1C 分岐2mm2-3C(2m)	個	82	7,989	655,098	
モ-ルト [※] 分岐部	CV2mm2-3C+CV2mm2-3C+CV5. 5mm2-3C+CV5. 5mm2-1C 分岐2mm2-3C(2m)	個	73	9,712	708,976	
モ-ルト [※] 分岐部	調光線CVV2mm2-3C 分岐2mm2-3C(2m)	個	36	5,589	201,204	
モ-ルト [※] 分岐部	調光線CVV2mm2-8C 分岐2mm2-4C(2m)	個	119	15,924	1,894,956	
中間接続型コネクタ(3P)	CV2mm2-3C	個	155	4,901	759,655	
中間接続型コネクタ(3P)	CVV2mm2-3C	個	36	6,349	228,564	

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)
中間接続型コネクタ(4P)	CVV2mm2-4C					
		個	119	6,349	755,531	
ケーブル支持材						
		式	1		2,969,575	
屋外配管(高所作業2m以上)	厚鋼電線管 G42					
		m	7	6,111	42,777	
屋外配管(高所作業2m以上)	厚鋼電線管 G54					
		m	13	6,629	86,177	
屋外配管(高所作業2m以上)	厚鋼電線管 G70					
		m	6	8,358	50,148	
屋外配管	金属製可とう電線管 50mm					
		m	4	4,534	18,136	
屋外配管	金属製可とう電線管 76mm					
		m	0.5	7,162	3,581	
配管付属品						
		式	1		39,243	
ブルボックス設置工						
		式	1		215,868	
ブルボックス設置	800×600×200 SUS 防水型					
		個	2	107,934	215,868	
直接工事費						
		式	1		55,408,635	
共通仮設費						
		式	1		4,438,329	
共通仮設費						
		式	1		481,949	
現場環境改善費(率計上)						
		式	1		481,949	

单 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		3,956,380	
純工事費		式	1		59,846,964	
現場管理費		式	1		20,684,409	
機器間接費		式	1		1,495,324	
機器管理費		式	1		1,495,324	
工事原価		式	1		82,026,697	