

単 価 合 意 書

令和6年11月14日に契約した令和6年度玉島・笠岡道路受変電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6年11月22日

発注者 住所 岡山県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 樋口 恒一郎

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)		式	1		119,409,607	
受変電設備		式	1		119,409,607	
高压受変電設備		式	1		119,409,607	
高压気中開閉器	7.2kV 200A ZCT・ZPDT付 方向性SOG制御装置付属	台	1	514,946	514,946	
避雷器	8.4kV 取付金具含む	個	3	14,980	44,940	
計器継電器収納箱	屋外ポール取付形 SUS製	面	1	608,573	608,573	
受電盤	屋内自立閉鎖形 鋼板製	面	1	9,269,043	9,269,043	
主変圧器盤	屋内自立閉鎖形 鋼板製	面	1	11,141,576	11,141,576	
電源切替盤	屋内自立閉鎖形 鋼板製	面	1	5,570,788	5,570,788	
照明制御盤	屋内自立閉鎖形 鋼板製 自動調光装置除く	面	1	7,162,442	7,162,442	
照明配電盤	屋内自立閉鎖形 鋼板製	面	1	8,894,536	8,894,536	
非常用配電盤(1)	屋内自立閉鎖形 鋼板製	面	1	3,979,134	3,979,134	
非常用配電盤(2)	屋内自立閉鎖形 鋼板製	面	1	6,366,615	6,366,615	
所内変圧器盤	屋内自立閉鎖形 鋼板製	面	1	6,366,615	6,366,615	

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)
無停電電源装置 入出力盤	屋内自立閉鎖形 鋼板製	面	1	7,864,642	7,864,642	
無停電電源装置 インバータ盤	屋内自立閉鎖形 鋼板製	面	1	31,458,570	31,458,570	
無停電電源装置 蓄電池盤	屋内自立閉鎖形 鋼板製 蓄電池含む	面	1	11,038,587	11,038,587	
保守切替盤(1)	屋内自立閉鎖形 鋼板製	面	1	2,808,800	2,808,800	
保守切替盤(2)	屋内自立閉鎖形 鋼板製	面	1	2,340,667	2,340,667	
保守切替盤(3)	屋内自立閉鎖形 鋼板製	面	1	2,527,920	2,527,920	
保守用接続箱	屋外壁掛形 SUS製	面	1	1,076,707	1,076,707	
接地端子盤	屋内壁掛形	面	1	374,506	374,506	
機器単体費		式	1		119,409,607	
電気設備		式	1		6,158,435	
受変電設備工		式	1		6,047,488	
高圧受変電設備設置工		式	1		2,952,140	
高圧気中開閉器設置	7.2kV 200A ZCT・ZPDT付 方向性SOG制御装置付属	台	1	24,773	24,773	
高圧カットアウト設置	7.2kV 30A 取付金具付	個	3	14,886	44,658	

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)
避雷器設置(3個分)	8.4kV 取付金具含む	組	1	89,394	89,394	
計器継電器収納箱設置	屋外ポール取付形 SUS製	面	1	4,303	4,303	
受電盤設置	屋内自立閉鎖形 鋼板製	面	1	152,798	152,798	
主変圧器盤設置(2面目以降)	屋内自立閉鎖形 鋼板製	面	1	107,015	107,015	
電源切替盤設置	屋内自立閉鎖形 鋼板製	面	1	120,684	120,684	
照明制御盤設置(2面目以降)	屋内自立閉鎖形 鋼板製	面	1	84,423	84,423	
照明配電盤設置(2面目以降)	屋内自立閉鎖形 鋼板製	面	1	84,423	84,423	
非常用配電盤(1)設置(2面目以降)	屋内自立閉鎖形 鋼板製	面	1	84,423	84,423	
非常用配電盤(2)設置(2面目以降)	屋内自立閉鎖形 鋼板製	面	1	84,423	84,423	
所内変圧器盤設置(2面目以降)	屋内自立閉鎖形 鋼板製	面	1	84,423	84,423	
無停電電源装置 入出力盤 設置	屋内自立閉鎖形 鋼板製 インバータ盤含む	面	1	98,776	98,776	
無停電電源装置 蓄電池盤 設置	屋内自立閉鎖形 鋼板製 蓄電池含む	面	1	58,376	58,376	
保守切替盤(1)設置(2面目以降)	屋内自立閉鎖形 鋼板製	面	1	84,423	84,423	
保守切替盤(2)設置(2面目以降)	屋内自立閉鎖形 鋼板製	面	1	84,423	84,423	

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)
保守切替盤(3)設置(2面目以降)	屋内自立閉鎖形 鋼板製	面	1	84,423	84,423	
保守用接続箱設置	屋外壁掛形 SUS製	面	1	38,742	38,742	
接地端子盤設置	屋内壁掛形	面	1	27,975	27,975	
通信機械室分電盤設置	屋内壁掛形	面	1	1,509,262	1,509,262	
引込柱設置工		式	1		486,604	
引込柱設置	コンクリートポール 12m 19cm 350kg	本	1	230,228	230,228	
腕金設置	機器アーム L1050 相当品	本	3	36,626	109,878	
腕金設置	機器アーム ALST 相当品	本	2	28,209	56,418	
装柱材料		式	1		35,225	
支線取付	支線ブロック 3号 (ボルト付) 相当品	本	1	54,855	54,855	
接地設置工		式	1		528,260	
接地極(EA)設置	(引込柱) A種接地	極	1	88,383	88,383	
接地極(EA(LA))設置	(引込柱) A種接地	極	1	87,222	87,222	
接地極設置	(受変電) A・B・C・D種、測定用接地	式	1		352,655	

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)
配管・配線工		式	1		2,080,484	
露出配線	6kV CVT38mm2	m	4	5,640	22,560	
管内配線	6kV CVT38mm2	m	87	6,500	565,500	
管内配線	CVV-S 2mm2-4C	m	95	1,463	138,985	
管内配線	IV38mm2	m	13	1,821	23,673	
管内配線	IV14mm2	m	10	743.1	7,431	
ヒット配線	6kV CVT38mm2	m	4	5,854	23,416	
ヒット配線	CV22mm2-3C	m	7	2,094	14,658	
ヒット配線	CV14mm2-4C	m	5	1,939	9,695	
ヒット配線	CV14mm2-3C	m	6	1,698	10,188	
ヒット配線	CVV-S 2mm2-4C	m	4	1,226	4,904	
ヒット配線	CVV-S 2mm2-3C	m	7	1,173	8,211	
ヒット配線	CVV-S 2mm2-2C	m	4	1,130	4,520	
ヒット配線	FCPEV-S 0.9mm-20P	m	4	1,565	6,260	

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)
ビッド配線	FCPEV-S 0.9mm ² -10P	m	22	1,316	28,952	
ころがし配線	CVV-S 2mm ² -3C	m	7	935.7	6,549	
ころがし配線	CVV-S 2mm ² -2C	m	4	892.7	3,570	
ころがし配線	FCPEV-S 0.9mm ² -20P	m	4	1,328	5,312	
ころがし配線	FCPEV-S 0.9mm ² -10P	m	7	1,079	7,553	
電力ケーブル端末処理	6kV CVT38mm ² (屋内)	箇所	1	31,823	31,823	
電力ケーブル端末処理	6kV CVT38mm ² (屋外)	箇所	1	36,130	36,130	
屋外配管(高所作業2m以上)	厚鋼電線管 G82	m	9	9,320	83,880	
屋外配管(高所作業2m以上)	厚鋼電線管 G28	m	22	3,878	85,316	
屋外配管(高所作業2m以上)	耐衝撃性硬質ビニル電線管 HIVE22	m	23	1,117	25,691	
屋外配管	金属製可とう電線管 30mm	m	1	2,272	2,272	
地中配管	波付硬質合成樹脂管 FEP80	m	58	1,366	79,228	
地中配管	波付硬質合成樹脂管 FEP50	m	135	877.8	118,503	
地中配管	波付硬質合成樹脂管 FEP30	m	29	802	23,258	

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)
埋設標識シート敷設	150mm 2倍	m	72	253.7	18,266	
配管付属品		式	1		2,084	
管路土工	土砂部 FEP80×2、FEP30	m	28	9,531	266,868	
管路土工	土砂部 FEP50×3	m	44	9,437	415,228	
工場製品輸送工		式	1		110,947	
輸送工		式	1		110,947	
輸送(電気)	機器輸送費	式	1		110,947	
直接工事費		式	1		6,158,435	
共通仮設費		式	1		572,077	
共通仮設費		式	1		56,194	
技術管理費		式	1		56,194	
道路施設基本データ作成費		式	1		55,052	
電気通信施設資産管理用データ作成費		式	1		1,142	
共通仮設費 (率計上)		式	1		515,883	

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)
純工事費		式	1		6,730,512	
現場管理費		式	1		2,592,523	
機器間接費		式	1		7,745,736	
技術者間接費		式	1		56,176	
機器管理費		式	1		7,689,560	
工事原価		式	1		17,068,771	
一般管理費等		式	1		3,521,622	
工事価格		式	1		140,000,000	
消費税相当額		式	1		14,000,000	
工事費計		式	1		154,000,000	