

単 価 合 意 書

令和6年10月25日に契約した大野油坂道路大谷トンネル受変電設備設置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12月5日

発注者 住所 福井県福井市花堂南2丁目14-7

氏名 分任支出負担行為担当官

近畿地方整備局

福井河川国道事務所長 野村 文彦

受注者 住所 福井県福井市日之出一丁目12番5号

氏名 株式会社柿本商会

福井支店 支店長 小濱 強

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		126,789,433	
受変電設備						
		式	1		59,641,121	
高压受変電設備						
		式	1		59,641,121	
引込受電盤	7.2kV 400A 屋内自立閉鎖型					
		面	1	8,568,039	8,568,039	
換気変圧器盤	300kVA 6600/460V 屋内自立閉鎖型					
		面	1	11,171,689	11,171,689	
照明変圧器盤	200kVA 6600/415-240V 屋内自立閉鎖型					
		面	1	9,509,785	9,509,785	
電源切替盤	屋内自立閉鎖型					
		面	1	7,266,214	7,266,214	
所内変圧器盤	75kVA 415/210/182-105V 屋内自立前背面扉					
		面	1	6,813,807	6,813,807	
照明制御盤	単相 2kVA 415/210V 屋内鋼板製自立前面扉					
		面	1	2,483,623	2,483,623	
照明盤	415-240V 屋内鋼板製自立前面扉					
		面	1	5,022,643	5,022,643	
保守切替盤1	屋内自立型					
		面	1	3,877,776	3,877,776	
保守切替盤2	屋内自立型					
		面	1	4,016,268	4,016,268	
柱上気中開閉器	SOG収納箱含む 7.2kV 300A					
		台	1	588,129	588,129	
接地端子盤	屋内壁掛型					
		面	1	323,148	323,148	

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)
電源設備		式	1		67,148,312	
発電設備		式	1		28,278,220	
発動発電装置	オープン搭載型 200kVA 排気消音器 排気用ダクト類含む	台	1	18,465,602	18,465,602	
燃料小出槽	390L	台	1	1,209,496	1,209,496	
地下燃料貯油槽	1500L 地下燃料貯油槽油面計含む	基	1	2,437,459	2,437,459	
燃料移送ポンプ	0.4kW	台	2	192,042	384,084	
燃料移送ポンプ制御盤	屋内壁掛型	面	1	1,384,920	1,384,920	
自家発給気ファン	3.7kW 屋外フード含む	式	1		1,154,100	
自家発給気ファン制御盤	屋内壁掛型	面	1	1,523,412	1,523,412	
給油口ボックス	屋外壁掛型 SUS製	面	1	738,624	738,624	
排気用ダクト		台	1	426,555	426,555	
給気用ダクト		台	1	553,968	553,968	
無停電電源設備		式	1		38,870,092	
無停電電源装置	20kVA ラインインタラクティブ方式、長寿命 MSE50-12×30個 架台含む	台	1	38,870,092	38,870,092	

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)
機器単体費		式	1		126,789,433	
電気設備		式	1		9,566,712	
受変電設備工		式	1		2,012,805	
高压受変電設備設置工		式	1		1,149,467	
引込受電盤設置	7.2kV 400A 屋内自立閉鎖型	面	1	152,802	152,802	
換気変圧器盤設置	300kVA 6600/460V 屋内自立閉鎖型	面	1	152,802	152,802	
照明変圧器盤設置	200kVA 6600/415-240V 屋内自立閉鎖型	面	1	152,802	152,802	
電源切替盤設置	屋内自立閉鎖型	面	1	120,672	120,672	
所内変圧器盤設置	75kVA 415/210/182-105V 屋内自立前背面扉	面	1	120,672	120,672	
照明制御盤設置	単相 2kVA 415/210V 屋内鋼板製自立前面扉	面	1	120,672	120,672	
照明盤設置	415-240V 屋内鋼板製自立前面扉	面	1	120,672	120,672	
保守切替盤1設置	屋内自立型	面	1	120,672	120,672	
保守切替盤2設置(2面目補正あり)	屋内自立型	面	1	84,461	84,461	
接地端子盤設置	屋内壁掛型	面	1	3,240	3,240	

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)
引込柱設置工		式	1		700,626	
柱上気中開閉器設置	SOG収納箱含む 7.2kV 300A	台	1	24,845	24,845	
引込柱設置(労務のみ)	12-19-3.5	本	1	128,705	128,705	
腕金取付(労務のみ)	1800mm	本	2	13,683	27,366	
腕金取付(労務のみ)	1500mm	本	2	9,482	18,964	
支線取付(労務のみ)	ステップロック(3号) 巻付クリップあり	本	1	32,601	32,601	
避雷器設置(労務のみ)	8.4kV、2.5kA	個	3	8,041	24,123	
高圧カットアウトスイッチ設置(労務のみ)	7.2kV 100A	個	3	4,320	12,960	
電力量計収納箱設置(労務のみ)	SUS製 屋外装柱型 取付金具含む	面	1	17,957	17,957	
コンクリート柱(材料のみ)	12-19-3.5	本	1	55,950	55,950	
ポール底板(材料のみ)	丸形 450mm	個	1	2,409	2,409	
コンクリート根かせ(材料のみ)	1200×240×170	個	2	9,325	18,650	
軽腕金(材料のみ)	3.2×75×75×1800	本	1	5,456	5,456	
軽腕金(材料のみ)	2.3×75×45×1500	本	3	5,013	15,039	

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)
軽腕金(材料のみ)	2.3×75×45×1800	本	1	3,268	3,268	
丸形アームタイ(材料のみ)	2.3×25×945	本	4	805.1	3,220	
強力バンド(材料のみ)	19cm	個	1	1,061	1,061	
自在アームバンド(材料のみ)	UABD-317	個	5	1,735	8,675	
自在バンド(材料のみ)	4BD-HD-17	個	5	2,243	11,215	
自在バンド(材料のみ)	IBT-212	個	10	576.1	5,761	
耐張ストラップ(材料のみ)		組	3	950	2,850	
中線引留金物(材料のみ)	CP用	個	1	619.5	619	
高圧耐張碍子(材料のみ)	普通形	個	3	2,409	7,227	
耐張引留金物(材料のみ)	カバー付き	個	3	629.6	1,888	
高圧ピン碍子(材料のみ)	普通形	個	6	1,384	8,304	
足場ボルト(材料のみ)	CP用	本	14	202.1	2,829	
シワプル(材料のみ)	支線用	個	1	256.6	256	
支線(材料のみ)	38mm2(7/2.6)第2種	kg	2.9	491.1	1,424	

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)
支線フック(材料のみ)	ステップロック(3号) ロット付き	個	1	9,417	9,417	
玉磚子(材料のみ)	大	個	1	666.6	666	
巻付グリッパ(材料のみ)	シブール用、磚子用38mm2	個	4	382.2	1,528	
支線カート(材料のみ)	硬質ポリエチレン	本	1	4,514	4,514	
避雷器(材料のみ)	8.4kV、2.5kA	個	3	10,525	31,575	
高圧カットアウトスイッチ(材料のみ)	7.2kV 100A	個	3	17,449	52,347	
電力量計収納箱(材料のみ)	SUS製 屋外装柱型 取付金具含む	面	1	156,957	156,957	
接地設置工		式	1		162,712	
接地設置(労務のみ)	A種接地	極	1	21,604	21,604	
接地設置(労務のみ)	共用接地	極	1	21,604	21,604	
接地設置(労務のみ)	試験用補助極	極	2	5,401	10,802	
接地極銅板(材料のみ)	900×900×1.5	枚	4	25,851	103,404	
試験用接地極(材料のみ)	φ14×1500	本	2	2,649	5,298	
電源設備工		式	1		7,402,028	

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)
発電設備設置工		式	1		4,243,749	
発動発電設備設置	オープン搭載型 200kVA 燃料小出槽、燃料移送ポンプ、給気ファン含む	式	1		2,109,787	
燃料小出槽架台(材料のみ)	SS400、指定色	台	1	490,446	490,446	
燃料移送ポンプ制御装置設置	屋内壁掛型	面	1	38,888	38,888	
自家発給気ファン制御盤設置	屋内壁掛型	面	1	38,888	38,888	
給油口ボックス設置	屋外壁掛型 SUS製	面	1	13,295	13,295	
地下燃料貯油槽設置	1500L 地下燃料貯油槽油面計含む	基	1	54,602	54,602	
燃料(材料のみ)	軽油	L	1,890	130.1	245,889	
作業土工(電気)		式	1		199,653	
ケーブル桥架設置(労務のみ)	L500×W300×H250	m	4.5	5,317	23,926	
ケーブル桥架(材料のみ)	L500×W300×H250	組	9	4,090	36,810	
コンクリート工		式	1		991,565	
無停電電源設備設置工		式	1		98,190	
無停電電源装置設置	20kVA ラインインタラクティブ方式、長寿命 MSE50-12×30個	式	1		98,190	

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		3,048,263	
管内配線(労務のみ)	6kV CVT 38mm2					
		m	29	3,456	100,224	
管内配線(労務のみ)	CVT 100mm2					
		m	2	3,456	6,912	
管内配線(労務のみ)	CV 3.5mm2-4C					
		m	3	1,188	3,564	
管内配線(労務のみ)	CV 3.5mm2-3C					
		m	46	1,188	54,648	
管内配線(労務のみ)	CV 3.5mm2-2C					
		m	16	1,188	19,008	
管内配線(労務のみ)	CVV 2mm2-10C					
		m	2	1,188	2,376	
管内配線(労務のみ)	CVV 2mm2-8C					
		m	2	1,188	2,376	
管内配線(労務のみ)	CVV 2mm2-4C					
		m	35	1,188	41,580	
管内配線(労務のみ)	CVV 2mm2-2C					
		m	12	1,188	14,256	
管内配線(労務のみ)	CVV-S 2mm2-2C					
		m	23	1,188	27,324	
管内配線(労務のみ)	IV 14mm2					
		m	26	496.9	12,919	
管内配線(労務のみ)	IV 3.5mm2					
		m	58	259.2	15,033	
ピット配線(労務のみ)	6kV CVT 38mm2					
		m	3	2,808	8,424	

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(労務のみ)	CVT 100mm2	m	28	2,808	78,624	
ビッド配線(労務のみ)	CV 60mm2-3C	m	15	1,815	27,225	
ビッド配線(労務のみ)	CV 22mm2-4C	m	26	1,815	47,190	
ビッド配線(労務のみ)	CV 22mm2-3C	m	23	1,815	41,745	
ビッド配線(労務のみ)	CV 22mm2-2C	m	38	950	36,100	
ビッド配線(労務のみ)	CV 14mm2-2C	m	74	950	70,300	
ビッド配線(労務のみ)	CV 8mm2-3C	m	28	950	26,600	
ビッド配線(労務のみ)	CV 8mm2-2C	m	15	950	14,250	
ビッド配線(労務のみ)	CV 5.5mm2-3C	m	14	950	13,300	
ビッド配線(労務のみ)	CV 3.5mm2-4C	m	117	950	111,150	
ビッド配線(労務のみ)	CV 3.5mm2-3C	m	56	950	53,200	
ビッド配線(労務のみ)	CV 3.5mm2-2C	m	238	950	226,100	
ビッド配線(労務のみ)	CVV 2mm2-10C	m	24	950	22,800	
ビッド配線(労務のみ)	CVV 2mm2-8C	m	18	950	17,100	

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)
ビッド配線(労務のみ)	CVV 2mm2-4C					
		m	52	950	49,400	
ビッド配線(労務のみ)	CVV 2mm2-2C					
		m	29	950	27,550	
ビッド配線(労務のみ)	IV 60mm2					
		m	34	950	32,300	
ビッド配線(労務のみ)	IV 14mm2					
		m	1	388.8	388	
ビッド配線(労務のみ)	IV 3.5mm2					
		m	14	207.4	2,903	
ころがし配線(労務のみ)	CV 22mm2-3C					
		m	10	1,339	13,390	
ころがし配線(労務のみ)	CV 14mm2-2C					
		m	30	712.9	21,387	
ころがし配線(労務のみ)	CV 8mm2-3C					
		m	5	712.9	3,564	
ころがし配線(労務のみ)	CV 8mm2-2C					
		m	10	712.9	7,129	
ころがし配線(労務のみ)	CV 3.5mm2-4C					
		m	21	712.9	14,970	
ころがし配線(労務のみ)	CV 3.5mm2-2C					
		m	51	712.9	36,357	
ころがし配線(労務のみ)	CVV 2mm2-8C					
		m	5	712.9	3,564	
ころがし配線(労務のみ)	CVV 2mm2-4C					
		m	11	712.9	7,841	
ころがし配線(労務のみ)	CVV 2mm2-2C					
		m	25	712.9	17,822	

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)
ころがし配線(労務のみ)	CVV-S 2mm2-2C					
		m	5	712.9	3,564	
ころがし配線(労務のみ)	IV 60mm2					
		m	8	712.9	5,703	
ころがし配線(労務のみ)	IV 14mm2					
		m	8	280.8	2,246	
電源ケーブル(材料のみ)	6kV CVT 38mm2					
		m	31	2,953	91,543	
電源ケーブル(材料のみ)	CVT 100mm2					
		m	30	4,775	143,250	
電源ケーブル(材料のみ)	CV 60mm2-3C					
		m	15	2,888	43,320	
電源ケーブル(材料のみ)	CV 22mm2-4C					
		m	26	1,479	38,454	
電源ケーブル(材料のみ)	CV 22mm2-3C					
		m	33	1,107	36,531	
電源ケーブル(材料のみ)	CV 22mm2-2C					
		m	38	765.3	29,081	
電源ケーブル(材料のみ)	CV 14mm2-2C					
		m	105	503.1	52,825	
電源ケーブル(材料のみ)	CV 8mm2-3C					
		m	33	453.3	14,958	
電源ケーブル(材料のみ)	CV 8mm2-2C					
		m	25	319.4	7,985	
電源ケーブル(材料のみ)	CV 5.5mm2-3C					
		m	14	331.4	4,639	
電源ケーブル(材料のみ)	CV 3.5mm2-4C					
		m	141	296.3	41,778	

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)
電源ケーブル(材料のみ)	CV 3.5mm2-3C					
		m	102	228	23,256	
電源ケーブル(材料のみ)	CV 3.5mm2-2C					
		m	304	166.1	50,494	
制御ケーブル(材料のみ)	CVV 2mm2-10C					
		m	26	427.4	11,112	
制御ケーブル(材料のみ)	CVV 2mm2-8C					
		m	24	346.2	8,308	
制御ケーブル(材料のみ)	CVV 2mm2-4C					
		m	98	185.5	18,179	
制御ケーブル(材料のみ)	CVV 2mm2-2C					
		m	67	98.79	6,618	
制御ケーブル(材料のみ)	CVV-S 2mm2-2C					
		m	28	180	5,040	
接地線(材料のみ)	IV 60mm2					
		m	41	980	40,180	
接地線(材料のみ)	IV 14mm2					
		m	35	240.9	8,431	
接地線(材料のみ)	IV 3.5mm2					
		m	72	61.85	4,453	
端末処理材(労務のみ)	6kV CVT 38mm2 (屋外)					
		箇所	1	19,444	19,444	
端末処理材(労務のみ)	6kV CVT 38mm2 (屋内)					
		箇所	1	19,444	19,444	
端末処理材(材料のみ)	6kV CVT 38mm2 (屋外)					
		組	1	16,342	16,342	
端末処理材(材料のみ)	6kV CVT 38mm2 (屋内)					
		組	1	12,279	12,279	

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)
端末処理材(材料のみ)	CVT 100mm2	組	4	11,725	46,900	
端末処理材(材料のみ)	CV 60mm2-3C	組	2	8,614	17,228	
端末処理材(材料のみ)	CV 22mm2-4C	組	8	16,157	129,256	
端末処理材(材料のみ)	CV 22mm2-3C	組	4	6,352	25,408	
端末処理材(材料のみ)	CV 22mm2-2C	組	2	4,745	9,490	
端末処理材(材料のみ)	CV 14mm2-2C	組	4	4,034	16,136	
端末処理材(材料のみ)	CV 8mm2-3C	組	4	11,356	45,424	
端末処理材(材料のみ)	CV 3.5mm2-4C	組	4	1,966	7,864	
電線管敷設(労務のみ)	G82	m	2	7,561	15,122	
電線管敷設(労務のみ)	G54	m	8	5,401	43,208	
電線管敷設(労務のみ)	G36	m	0.3	3,672	1,101	
電線管敷設(労務のみ)	G28	m	6	3,672	22,032	
電線管敷設(労務のみ)	E39	m	20	2,268	45,360	
電線管敷設(労務のみ)	E25	m	31	1,512	46,872	

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)
電線管敷設(労務のみ)	#63					
		m	3	2,571	7,713	
電線管敷設(労務のみ)	VE22					
		m	2	1,188	2,376	
電線管敷設(労務のみ)	KPF70					
		m	1	2,982	2,982	
電線管敷設(労務のみ)	KPF36					
		m	1	1,404	1,404	
電線管敷設(労務のみ)	KPF28					
		m	5	1,404	7,020	
電線管敷設(労務のみ)	CD28					
		m	21	1,339	28,119	
地中埋設配管(労務のみ)	FEP80					
		m	25	864.1	21,602	
地中埋設配管(労務のみ)	FEP50 4条					
		m	25	2,247	56,175	
作業土工						
		式	1		61,764	
厚鋼電線管(材料のみ)	G82					
		m	2	2,956	5,912	
厚鋼電線管(材料のみ)	G54					
		m	8	1,696	13,568	
厚鋼電線管(材料のみ)	G36					
		m	0.3	1,022	306	
厚鋼電線管(材料のみ)	G28					
		m	6	794	4,764	
ねじなし電線管(材料のみ)	E39					
		m	20	563.2	11,264	

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)
ねじなし電線管(材料のみ)	E25					
		m	31	334.2	10,360	
金属製可とう電線管(材料のみ)	#63					
		m	3	2,686	8,058	
硬質ビニル電線管(材料のみ)	VE22					
		m	2	102.4	204	
金属製可とう電線管(材料のみ)	KPF70					
		m	1	3,111	3,111	
金属製可とう電線管(材料のみ)	KPF36					
		m	1	1,366	1,366	
金属製可とう電線管(材料のみ)	KPF28					
		m	5	892.8	4,464	
合成樹脂可とう電線管(材料のみ)	CD28					
		m	21	70.16	1,473	
波付硬質合成樹脂管(材料のみ)	FEP80					
		m	25	487.4	12,185	
波付硬質合成樹脂管(材料のみ)	FEP50					
		m	100	307.4	30,740	
ボックスネクタ(材料のみ)	#63 厚鋼用					
		個	3	800.4	2,401	
異種管継手(材料のみ)	FEP80-G82					
		組	1	7,275	7,275	
異種管継手(材料のみ)	FEP50-G54					
		組	4	5,401	21,604	
配管用炭素鋼管(材料のみ)	SGP(黒)125A					
		m	3	4,011	12,033	
配管用炭素鋼管(材料のみ)	SGP(白)125A					
		m	0.8	4,816	3,852	

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)
配管用炭素鋼管(材料のみ)	SGP (白) 65A	m	4	2,083	8,332	
配管用炭素鋼管(材料のみ)	SGP (白) 32A	m	10	948	9,480	
配管用炭素鋼管(材料のみ)	SGP (黒) 32A	m	1	774.5	774	
配管用炭素鋼管(材料のみ)	SGP (白) 25A	m	11	717.8	7,895	
配管用炭素鋼管(材料のみ)	SGP (黒) 25A	m	11	590	6,490	
配管用炭素鋼管(材料のみ)	SGP (黒) 15A	m	14	341.3	4,778	
フレンジ(材料のみ)	JIS 10k 125A SS400	枚	3	1,883	5,649	
フレンジ(材料のみ)	JIS 10k 25A SS400	枚	8	444	3,552	
フレンジ(材料のみ)	JIS 10k 15A SS400	枚	8	334.2	2,673	
仕切弁(材料のみ)	JIS 10k 25A (タケタイル製)	個	4	12,002	48,008	
仕切弁(材料のみ)	JIS 10k 15A (タケタイル製)	個	1	9,020	9,020	
逆止弁(材料のみ)	JIS 10k 25A (タケタイル製)	個	2	7,100	14,200	
フレキシブル継手(材料のみ)	JIS 10k 32A L300 SUS	個	1	3,406	3,406	
フレキシブル継手(材料のみ)	JIS 10k 25A L300 SUS	個	3	2,852	8,556	

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)
ルギン [®] 継手(材料のみ)	JIS 10k 15A L300 SUS					
		個	4	1,901	7,604	
ブ [®] ックス設置工						
		式	1		11,826	
ブ [®] ックス設置(労務のみ)	200×200×200 亜鉛 [®] キ					
		個	1	6,481	6,481	
ブ [®] ックス(材料のみ)	200×200×200 亜鉛 [®] キ					
		個	1	5,345	5,345	
工場製品輸送工						
		式	1		151,879	
輸送工						
		式	1		151,879	
輸送(電気)						
		式	1		151,879	
直接工事費						
		式	1		9,566,712	
共通仮設費						
		式	1		788,660	
共通仮設費						
		式	1		12,182	
技術管理費						
		式	1		12,182	
電気通信施設管理用 [®] タ作成費						
		式	1		12,182	
共通仮設費(率計上)						
		式	1		776,478	
純工事費						
		式	1		10,355,372	

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)
現場管理費						
		式	1		3,860,234	
機器間接費						
		式	1		8,287,361	
技術者間接費						
		式	1		401,626	
機器管理費						
		式	1		7,885,735	
工事原価						
		式	1		22,502,967	
一般管理費等						
		式	1		4,507,600	
工事価格						
		式	1		153,800,000	
消費税相当額						
		式	1		15,380,000	
工事費計						
		式	1		169,180,000	