

単 価 合 意 書

令和6年9月26日に契約した国道161号長等トンネル(上)照明設備更新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25日

発注者 住所 滋賀県大津市竜が丘4番5号

氏名 分任支出負担行為担当官

滋賀国道事務所長 谷 成二

受注者 住所 京都府京丹後市網野町浅茂川284番地

氏名 奥滝電気株式会社

代表取締役 奥野 美智恵

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		1,717,576	
道路照明設備						
		式	1		1,717,576	
トンネル照明設備						
		式	1		1,717,576	
自動調光装置	制御部（照明制御盤内実装）					
		台	1	970,804	970,804	
輝度計	受光部（支持金具含む）					
		台	1	746,772	746,772	
機器単体費						
		式	1		1,717,576	
電気設備						
		式	1		104,880,393	
トンネル照明設備工						
		式	1		102,522,589	
トンネル照明設備設置工						
		式	1		38,710,563	
トンネル照明器具設置	基本照明 AC460V KAE120BLS-J-D					
		台	142	141,980	20,161,160	
トンネル照明器具設置	入口照明 AC460V KAE035BS-J-D					
		台	8	121,350	970,800	
トンネル照明器具設置	入口照明 AC460V KAE070BS-J-D					
		台	10	129,565	1,295,650	
トンネル照明器具設置	入口照明 AC460V KAE100BS-J-D					
		台	12	141,140	1,693,680	
トンネル照明器具設置	入口照明 AC460V KAE150BS-J-D					
		台	18	154,301	2,777,418	

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 AC460V KAE200BS-J-D	台	32	168,863	5,403,616	
トンネル照明器具設置	入口照明 AC460V KAE250BS-J-D	台	13	183,799	2,389,387	
トンネル照明器具設置	入口照明 AC460V KAE300BS-J-D	台	12	195,000	2,340,000	
トンネル照明器具設置	入口照明 AC460V KAE350BS-J-D	台	5	213,670	1,068,350	
トンネル照明器具設置	非常駐車帯照明 AC460V KAE090BLS-J	台	3	135,352	406,056	
避難連絡坑照明	防浸形LED照明器具	台	2	82,499	164,998	
自動調光装置設置	制御部・受光部	組	1	39,448	39,448	
配管・配線工		式	1		40,927,633	
管内配線	CVV2mm2-3C	m	42	1,426	59,892	
管内配線	FCPEV-S0.9-5P	m	150	796.8	119,520	
管内配線	FP2mm2-3C	m	27	1,632	44,064	
管内配線	FP3.5mm2-3C	m	19	1,721	32,699	
管内配線	IV14mm2	m	19	800.6	15,211	
管内配線	複合B(10C) CV14mm2-3C+2mm2-6C+E14mm2	m	2	4,123	8,246	

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	複合A(12C) CV8mm2-3C+3.5mm2-3C+2mm2-6C	m	19	3,712	70,528	
ラック配線	CVV2mm2-3C	m	3,120	1,796	5,603,520	
ころがし配線	FCPEV-S0.9-5P	m	15	564.9	8,473	
ビット配線	FCPEV-S0.9-5P	m	1	680.8	680	
ラック配線	FP3.5mm2-3C	m	1,280	2,091	2,676,480	
ラック配線	IV14mm2	m	1,300	940	1,222,000	
ラック配線	複合B(10C) CV14mm2-3C+2mm2-6C+E14mm2	m	260	4,819	1,252,940	
ラック配線	複合D(4C) CV14mm2-3C+E14mm2	m	1,040	4,402	4,578,080	
ラック配線	複合A(12C) CV8mm2-3C+3.5mm2-3C+2mm2-6C	m	259	4,408	1,141,672	
ラック配線	複合C(6C) CV8mm2-3C+3.5mm2-3C	m	1,040	3,990	4,149,600	
ダクト配線	CVV2mm2-3C	m	45	1,796	80,820	
ダクト配線	FCPEV-S0.9-5P	m	116	936	108,576	
ダクト配線	複合B(10C) CV14mm2-3C+2mm2-6C+E14mm2	m	22	4,819	106,018	
厚鋼電線管	G22 クリップ留め 2m以上 補正あり	m	27	1,869	50,463	

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)
ダクター設置	40*30*100 溶融亜鉛めっき仕上げ					
		個	15	3,613	54,195	
ダクタークリップ (材料のみ)	G22用 溶融亜鉛めっき仕上げ					
		個	15	55.07	826	
コンクリートアンカー(材料のみ)	M8×60 (SUS製)					
		本	15	213.7	3,205	
ケーブルラック設置	アルミ製 W=200 H=70					
		m	18	8,466	152,388	
ケーブルラック設置	アルミ製 W=300 H=70					
		m	18	12,041	216,738	
継ぎ金具 (材料のみ)	アルミ製 直線 H=70					
		個	16	686	10,976	
ケーブル吊り金具設置	SFB-20DTS相当					
		個	1,373	4,373	6,004,129	
ケーブル吊り金具設置	SFB-30DTS相当					
		個	1,382	5,332	7,368,824	
複合ケーブル分岐材	複合A(12C)CV8mm2-3C+3.5mm2-3C+2mm2-6C用(分岐線含む)					
		個	51	13,927	710,277	
複合ケーブル分岐材	複合B(10C)CV14mm2-3C+2mm2-6C+E14mm2用(分岐線含む)					
		個	69	14,431	995,739	
複合ケーブル分岐材	複合C(6C)CV8mm2-3C+3.5mm2-3C用(分岐線含む)					
		個	59	10,874	641,566	
複合ケーブル分岐材	複合D(4C)CV14mm2-3C+E14mm2用(分岐線含む)					
		個	58	11,238	651,804	
ケーブル分岐材	FP3.5mm2-3C用(分岐線含む)					
		個	19	20,610	391,590	
ケーブル分岐材	FP2mm2-3C用(分岐線含む)					
		個	2	20,610	41,220	

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)
調光ケーブル分岐材	CVV2mm2-3C用(分岐線含む)	個	252	9,134	2,301,768	
複合ケーブル直線接続材	複合A(12C)CV8mm2-3C+3.5mm2-3C+2mm2-6C＝複合C(6C)CV8mm2-3C+3.5mm2-3C	個	1	12,125	12,125	
複合ケーブル直線接続材	複合B(10C)CV14mm2-3C+2mm2-6C+E14mm2＝複合D(4C)CV14mm2-3C+E14mm2	個	1	13,283	13,283	
複合ケーブル端末処理材	複合ケーブルC(6C)終端処理	個	1	13,749	13,749	
複合ケーブル端末処理材	複合ケーブルD(4C)終端処理	個	1	13,749	13,749	
トンネル照明設備撤去工		式	1		12,128,945	
トンネル照明器具撤去	基本照明 NHTD110 (不使用)	台	251	8,649	2,170,899	
トンネル照明器具撤去	入口照明 NHT270LS (不使用)	台	45	8,649	389,205	
トンネル照明器具撤去	入口照明 NHT220LS (不使用)	台	39	8,649	337,311	
トンネル照明器具撤去	入口照明 NHT180LS (不使用)	台	44	8,649	380,556	
トンネル照明器具撤去	入口照明 NHT110LS (不使用)	台	16	8,649	138,384	
トンネル照明器具撤去	非常駐車帯照明 FHP45*2 (不使用)	台	7	5,267	36,869	
トンネル照明器具撤去	連絡通路照明 FLR40 (不使用)	台	2	6,454	12,908	
区分開閉器箱撤去	MCCB×3 (不使用)	台	4	15,084	60,336	

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)
区分開閉器箱撤去	MCCB×4 (不使用)	台	4	15,084	60,336	
ケーブルラック撤去	W=200 (不使用)	m	1,309	2,436	3,188,724	
ケーブルラック撤去	W=300 (不使用)	m	1,310	4,060	5,318,600	
ダウントランス箱撤去	(不使用)	台	1	15,084	15,084	
自動調光装置撤去	制御部・受光部 (不使用)	組	1	19,733	19,733	
配管・配線撤去工		式	1		10,755,448	
電線管撤去	G22 針留め 2m以上 補正あり (不使用)	m	27	974	26,298	
管内配線撤去	CPEV-S0.9-5P (不使用)	m	150	266.8	40,020	
管内配線撤去	CV2mm2-2C (不使用)	m	21	638.1	13,400	
管内配線撤去	CV2mm2-3C (不使用)	m	77	638.1	49,133	
管内配線撤去	CV5.5mm2-3C (不使用)	m	2	638.1	1,276	
管内配線撤去	CV8mm2-3C (不使用)	m	39	638.1	24,885	
管内配線撤去	CV14mm2-3C (不使用)	m	36	638.1	22,971	
管内配線撤去	CV22mm2-3C (不使用)	m	59	1,160	68,440	

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	FP2mm2-3C (不使用)	m	27	638.1	17,228	
管内配線撤去	IV8mm2 (不使用)	m	21	266.8	5,602	
ころがし配線撤去	CPEV-S0.9-5P (不使用)	m	15	150.8	2,262	
ビット配線撤去	CPEV-S0.9-5P (不使用)	m	1	208.8	208	
ビット配線撤去	CV14mm2-3C (不使用)	m	8	510.5	4,084	
ビット配線撤去	CV22mm2-3C (不使用)	m	8	974	7,792	
ダクト配線撤去	CPEV-S0.9-5P (不使用)	m	116	336.5	39,034	
ダクト配線撤去	CV2mm2-2C (不使用)	m	22	823.6	18,119	
ダクト配線撤去	CV5.5mm2-3C (不使用)	m	22	823.6	18,119	
ダクト配線撤去	CV14mm2-3C (不使用)	m	120	823.6	98,832	
ダクト配線撤去	CV22mm2-3C (不使用)	m	165	1,508	248,820	
ダクト配線撤去	IV8mm2 (不使用)	m	22	336.5	7,403	
ケーブルラック配線撤去	VVR2mm2-2C (不使用)	m	2,600	823.6	2,141,360	
ケーブルラック配線撤去	VVR2mm2-3C (不使用)	m	836	823.6	688,529	

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)
ケーブルラック配線撤去	VVR8mm2-3C (不使用)	m	1,270	823.6	1,045,972	
ケーブルラック配線撤去	VVR14mm2-3C (不使用)	m	2,420	823.6	1,993,112	
ケーブルラック配線撤去	VVR22mm2-3C (不使用)	m	1,480	1,508	2,231,840	
ケーブルラック配線撤去	FP8mm2-4C (不使用)	m	1,290	823.6	1,062,444	
ケーブルラック配線撤去	IV8mm2 (不使用)	m	2,610	336.5	878,265	
工場製品輸送工		式	1		33,138	
輸送工		式	1		33,138	
輸送(電気)	機器輸送費	式	1		33,138	
仮設工		式	1		2,324,666	
仮設工		式	1		95,306	
足場	ローリングタワー 賃貸料金	式	1		95,306	
交通管理工		式	1		2,229,360	
交通誘導警備員		式	1		633,240	40人日
交通誘導警備員		式	1		1,596,120	120人日

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)
直接工事費		式	1		104,880,393	
共通仮設費		式	1		9,084,637	
共通仮設費		式	1		57,090	
技術管理費		式	1		57,090	
道路施設基本データ作成費		式	1		57,090	
共通仮設費（率計上）		式	1		9,027,547	
純工事費		式	1		113,965,030	
現場管理費		式	1		46,362,442	
機器間接費		式	1		312,711	
機器管理費		式	1		312,711	
工事原価		式	1		160,640,183	
一般管理費等		式	1		25,642,241	
工事価格		式	1		188,000,000	
消費税相当額		式	1		18,800,000	

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)
工事費計		式	1		206,800,000	