

単 価 合 意 書

令和7年9月24日に契約したR7国道52号新樫ノ木トンネル照明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を作成し、当事者が記名を行う。

令和07年10月15日

発注者 住所 山梨県甲府市緑が丘1-10-1

氏名 分任支出負担行為担当官

関東地方整備局

甲府河川国道事務所長 草野 真史

受注者 住所 山梨県甲府市東光寺三丁目12番34号

氏名 日本電子サービス株式会社

代表取締役 飯田 幸人

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		2,794,152	
トンネル照明設備		式	1		2,794,152	
トンネル照明設備		式	1		2,794,152	
照明制御盤		面	1	1,999,144	1,999,144	
トンネル照明用自動調光装置	照度計式(受光部、制御部)	組	1	795,008	795,008	
機器単体費		式	1		2,794,152	
電気設備		式	1		31,285,935	
トンネル照明設備工		式	1		25,764,161	
トンネル照明設備設置工		式	1		10,288,214	
照明器具設置 (坑口照明灯)	LED照明器具 KCE100-2	台	5	185,409	927,045	
トンネル照明器具設置 L側(基本)	LEDトンネル照明器具 KAE045BLS-J	台	4	116,601	466,404	
トンネル照明器具設置 L側(基本)	LEDトンネル照明器具 KAEP045BLS-J	台	4	159,280	637,120	
トンネル照明器具設置 R側(基本)	LEDトンネル照明器具 KAE045BLS-J	台	8	116,601	932,808	
トンネル照明器具設置 L側(入口)	LEDトンネル照明器具 KAE200BS-J	台	6	165,789	994,734	

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 R側（入口）	LEDトンネル照明器具 KAE200BS-J	台	6	164,859	989,154	
トンネル照明器具設置 L側（入口）	LEDトンネル照明器具 KAE150BS-J	台	6	151,005	906,030	
トンネル照明器具設置 R側（入口）	LEDトンネル照明器具 KAE150BS-J	台	6	150,075	900,450	
トンネル照明器具設置 L側（入口）	LEDトンネル照明器具 KAE100BS-J	台	4	136,034	544,136	
トンネル照明器具設置 R側（入口）	LEDトンネル照明器具 KAE100BS-J	台	4	135,104	540,416	
トンネル照明器具設置 L側（入口）	LEDトンネル照明器具 KAE070BS-J	台	3	123,482	370,446	
トンネル照明器具設置 R側（入口）	LEDトンネル照明器具 KAE070BS-J	台	3	122,552	367,656	
トンネル照明器具設置 L側（入口）	LEDトンネル照明器具 KAE035BS-J	台	8	114,555	916,440	
トンネル照明器具設置 R側（入口）	LEDトンネル照明器具 KAE035BS-J	台	7	113,625	795,375	
分電盤設置工		式	1		112,695	
照明制御盤設置		面	1	98,841	98,841	
トンネル照明用自動調光装置設置	受光部	台	1	13,854	13,854	
分電盤基礎設置工		式	1		62,243	
照明制御盤基礎設置		箇所	1	62,243	62,243	

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		221,300	
引込柱設置	高さ 10m					
		本	1	221,300	221,300	
配管・配線工						
		式	1		6,488,909	
地中配管	FEP 径 30mm					
		m	14	374.7	5,245	
地中配管	FEP 径 50mm					
		m	29	448.1	12,994	
屋外配管	PE 径 28mm					
		m	36	3,840	138,240	
屋外配管	PE 径 54mm					
		m	61	6,226	379,786	
地中配線	CVケーブル(600V架橋ホリケーブル) 2心 3.5mm ² ×2C					
管内		m	127	1,706	216,662	
地中配線	CVケーブル(600V架橋ホリケーブル) 3心 14mm ² ×3C					
管内		m	6	2,330	13,980	
地中配線	FCPEV-S 0.9mm-3P					
管内		m	6	826.7	4,960	
地中配線	CV複合ケーブル(L側) CV5.5sq-3C+CV 3.5sq-6C+CV2sq-3C					
管内		m	9	4,806	43,254	
地中配線	CV複合ケーブル(R側) CV5.5sq-3C+CV 3.5sq-4C+CV2sq-3C					
管内		m	9	4,452	40,068	
屋外配線	CVケーブル(600V架橋ホリケーブル) 3心 600V 3.5mm ² ×3C					
管内		m	112	1,775	198,800	
屋外配線	CVケーブル(600V架橋ホリケーブル) 2心 600V 3.5mm ² ×2C					
管内		m	42	1,706	71,652	

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)
屋外配線 管内	CVケーブル(600V架橋ホリケーブル) 3心 600V 14mm2×3C	m	7	2,330	16,310	
屋外配線 管内	FCPEV-S0. 9mm-3P	m	4	826.7	3,306	
屋外配線 管内	CV複合ケーブル(L側)CV5. 5sq-3C+CV3. 5sq-6C+CV2sq-3C	m	29	4,806	139,374	
屋外配線 管内	CV複合ケーブル(R側)CV5. 5sq-3C+CV3. 5sq-4C+CV2sq-3C	m	24	4,452	106,848	
屋外配線 露出	CV5. 5sq-3C, CV3. 5sq-6C, CV2sq-3C 分岐CV2sq-3C(1. 5mコネクタ付)35箇所, CV3. 5sq-3C1箇所	m	322	8,174	2,632,028	
屋外配線 露出	CV5. 5sq-3C, CV3. 5sq-4C, CV2sq-3C 分岐CV2sq-3C(1. 5mコネクタ付)34箇所	m	316	7,560	2,388,960	
埋設標識シート敷設	W=300 2倍	m	10	460.4	4,604	
配管配線附属品		式	1		23,335	
作業土工(電気)		式	1		48,503	
配線器具設置工		式	1		3,705,794	
ケーブル支持金具設置	1条用 SUS	個	698	5,040	3,517,920	
配管支持金具(A)設置	L=300 SUS	個	13	6,623	86,099	
配管支持金具(B)設置	L=250 SUS	個	3	6,159	18,477	
配管支持金具(C)設置	L=150 SUS	個	10	5,280	52,800	

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)
配管支持金具(D)設置	L=100 SUS	個	6	5,083	30,498	
フールボックス設置工		式	1		132,575	
フールボックス設置	400×400×200 防水型 SUS	個	1	48,881	48,881	
フールボックス設置	300×300×200 防水型 SUS	個	2	34,441	68,882	
フールボックス設置	150×150×150 防水型 SUS	個	1	14,812	14,812	
ハントホル設置工		式	1		102,095	
フレキストハントホル設置	H1-6 600×600×600 R2K-60付き	個所	1	102,095	102,095	
トンネル照明設備撤去工		式	1		2,383,642	
照明器具撤去 (坑口照明灯)	KSC-4	台	5	12,264	61,320	
トンネル照明器具撤去	基本照明 低圧ナトリウムランプ フレス型	台	61	10,414	635,254	
トンネル照明器具撤去	入口照明 高圧ナトリウムランプ フレス型	台	162	10,414	1,687,068	
分電盤撤去工		式	1		6,923	
トンネル照明用自動調光装置撤去	受光部	台	1	6,923	6,923	
配管・配線撤去工		式	1		2,231,723	

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)
屋外配管撤去	PE 径 82mm	m	7	2,849	19,943	
屋外配管撤去	PE 径 70mm	m	11	2,442	26,862	
屋外配管撤去	G 径 28mm	m	3	1,384	4,152	
地中配線撤去 管内	複合ケーブル CV3.5sq-7C	m	11	761.6	8,377	
地中配線撤去 管内	複合ケーブル CV22sq-6C+CV5.5Sq-1C	m	22	1,385	30,470	
地中配線撤去 管内	CV5.5Sq-3C	m	129	761.6	98,246	
地中配線撤去 管内	CV3.5Sq-4C	m	44	761.6	33,510	
屋外配線撤去 管内	複合ケーブル CV3.5sq-7C	m	9	761.6	6,854	
屋外配線撤去 管内	複合ケーブル CV22sq-6C+CV5.5sq-1C	m	24	1,385	33,240	
屋外配線撤去 管内	CVケーブル CV5.5sq-3C	m	15	761.6	11,424	
屋外配線撤去 管内	CVケーブル CV3.5sq-4C	m	93	761.6	70,828	
屋外配線撤去 管内	CVVケーブル CVV2.0sq-6C	m	11	761.6	8,377	
屋外配線撤去 露出	複合ケーブル CV3.5sq-7C	m	325	1,219	396,175	
屋外配線撤去 露出	複合ケーブル CV22sq-6C+CV5.5sq-1C	m	642	1,662	1,067,004	

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)
屋外配線撤去 露出	CVケーブ ^ル CV3. 5sq-3C	m	4	1,219	4,876	
屋外配線撤去 露出	CVケーブ ^ル CV3. 5sq-4C	m	323	1,219	393,737	
架空配線撤去	CVVケーブ ^ル CVV2. 0sq-6C	径間	1	17,648	17,648	
ブ ^ル ボ ^{ックス} 撤去工		式	1		28,048	
ブ ^ル ボ ^{ックス} 撤去	400×300×200	個	4	6,230	24,920	
ブ ^ル ボ ^{ックス} 撤去	150×150×150	個	1	3,128	3,128	
工場製品輸送工		式	1		51,140	
輸送工		式	1		51,140	
輸送(電気)		式	1		51,140	
仮設工		式	1		5,470,634	
交通管理工		式	1		3,352,053	
交通誘導警備員		式	1		3,352,053	
足場工		式	1		2,118,581	
足場		式	1		2,118,581	

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		31,285,935	
共通仮設費		式	1		4,372,173	
共通仮設費		式	1		446,412	
技術管理費		式	1		62,391	
道路施設基本データ作成費		式	1		59,916	
電気通信施設DBデータ作成費		式	1		2,475	
現場環境改善費（率計上）		式	1		384,021	
共通仮設費（率計上）		式	1		3,925,761	
純工事費		式	1		35,658,108	
現場管理費		式	1		16,567,792	
機器間接費		式	1		508,619	
機器管理費		式	1		508,619	
工事原価		式	1		52,734,519	
一般管理費等		式	1		9,671,329	

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)
工事価格		式	1		65,200,000	
消費税相当額		式	1		6,520,000	
工事費計		式	1		71,720,000	