

単 価 合 意 書

令和7年6月3日に契約した名塩西トンネル他ラジオ再放送設備設置工事における契約の変更に関する単価または金額（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。

2025年6月20日

発注者 住所 兵庫県神戸市中央区波止場町3番11号

氏名 分任支出負担行為担当官

近畿地方整備局兵庫国道事務所長 南 知之

受注者 住所 兵庫県尼崎市東難波町五丁目27番19号

氏名 ウイングエンジニア株式会社

代表取締役 田中 洋稔

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)
通信設備(機器単体) (名塩西トソル)		式	1		106,153,556	
ラジオ再放送設備		式	1		106,153,556	
AMラジオ再放送装置		式	1		49,290,060	
収容架	屋外自立形	架	2	7,525,203	15,050,406	
AM放送切換部		台	2	906,883	1,813,766	
AM送信部	1W	チャンネル	12	868,292	10,419,504	
AM出力混合部		台	2	1,022,655	2,045,310	
誘導線断検知部		台	2	617,452	1,234,904	
操作制御部		台	1	2,228,617	2,228,617	
伝送制御部		台	1	2,026,016	2,026,016	
音声IP化装置	送受信用	台	1	1,157,723	1,157,723	
音声IP化装置	受信用	台	11	1,157,723	12,734,953	
VPNルータ		台	1	578,861	578,861	
FMラジオ再放送装置		式	1		51,016,999	

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)
収容架	屋外自立形	架	2	7,525,203	15,050,406	
FM変調部		台	10	964,769	9,647,690	
FM放送切換部		台	2	1,225,257	2,450,514	
FM出力混合部		台	2	1,225,257	2,450,514	
FM送信部	1W	チャンネル	10	1,273,495	12,734,950	
局発装置		台	5	1,736,585	8,682,925	
共通装置		式	1		5,846,497	
整合器	AM再放送用	個	4	463,089	1,852,356	
終端抵抗器	AM再放送用	個	4	299,078	1,196,312	
終端抵抗器	LCX用	個	4	144,715	578,860	
保安器箱		台	1	771,815	771,815	
分電盤		台	1	1,447,154	1,447,154	
機器単体費		式	1		106,153,556	
通信設備 (名塩西トソ社)		式	1		30,799,249	

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)
ラジオ再放送設備工		式	1		27,229,797	
ラジオ再放送装置設置工		式	1		2,167,992	
AMラジオ再放送装置据付・調整	6波×2系統	式	1		246,723	
FMラジオ再放送装置据付・調整	5波×2系統	式	1		194,256	
整合器取付		個	4	19,469	77,876	
終端抵抗器取付		個	8	19,469	155,752	
保安器箱取付		台	1	21,350	21,350	
分電盤取付		台	1	21,350	21,350	
引込柱設置	CP 10-19-350	本	1	203,373	203,373	
ラジオ再放送装置基礎設置	1000×6000×800H 24-12-25	基	1	279,204	279,204	
接地設置	D種	極	1	9,612	9,612	
ハットホル設置	H1-6 鉄蓋含む	基	1	105,256	105,256	
案内表示板取付	アル製 反射式 2370×780H	枚	4	213,310	853,240	
配管・配線工		式	1		24,366,486	

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)
屋外露出配管	G28	m	239	2,928	699,792	
屋外露出配管	G36	m	12	3,167	38,004	
屋外露出配管	G54	m	826	4,858	4,012,708	
金属製可とう電線管敷設	#38	m	2	2,756	5,512	
金属製可とう電線管敷設	#50	m	4	4,685	18,740	
地中配管	FEP40	m	10	394.2	3,942	
地中配管	FEP50	m	155	447.2	69,316	
地中埋設シート敷設	W=300 2倍	m	22	446.3	9,818	
異種管接続材(材料)	FEP40-G36	組	2	5,161	10,322	
エントランスキャップ(材料)	G36用	個	2	2,518	5,036	
防水エポックアップリング(材料)	#38	個	2	817.1	1,634	
防水エポックアップリング(材料)	#50	個	6	1,061	6,366	
防水エポックアップリングコネクタ(材料)	#38	個	2	581.7	1,163	
防水エポックアップリングコネクタ(材料)	#50	個	2	895.3	1,790	

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)
ブロッカー取付	L=100 HDZ	個	134	3,970	531,980	
ブロッカー取付	L=200 HDZ	個	187	4,114	769,318	
ブロッカー取付	L=300 HDZ	個	8	4,208	33,664	
ブルボックス取付	400□×200 HDZ WP	個	13	31,625	411,125	
管内配線	IV8mm2	m	10	727.8	7,278	
管内配線	CV8mm2-2C	m	8	1,732	13,856	
管内配線	CV14mm2-2C	m	4	1,933	7,732	
管内配線	CAT5e 4P(屋外用)	m	8	788.6	6,308	
同軸ケーブル敷設	10D-2V	m	2,100	2,590	5,439,000	
同軸ケーブル敷設	DCX-10D-HR	m	239	3,608	862,312	
漏洩同軸ケーブル敷設	L-LCX-43D 50-HR	m	544	7,010	3,813,440	
漏洩同軸ケーブル敷設	L-LCX-43D 55-HR	m	247	7,010	1,731,470	
漏洩同軸ケーブル敷設	L-LCX-43D 65-HR	m	230	7,010	1,612,300	
誘導線敷設	ARE-12	m	1,490	981	1,461,690	

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)
同軸ケーブル端末処理	NP-10	箇所	8	4,837	38,696	
同軸ケーブル端末処理	NJ-10	箇所	8	4,866	38,928	
同軸ケーブル端末処理	DCX-10D-NP	箇所	16	10,998	175,968	
同軸ケーブル端末処理	LCX-43D-NJ	箇所	4	43,540	174,160	
漏洩同軸ケーブル支持金具取付	片引留用 HDZ	個	8	9,195	73,560	
漏洩同軸ケーブル支持金具取付	中間支持用 HDZ	個	202	3,313	669,226	
誘導線支持金具取付	片引留用 HDZ	個	16	13,940	223,040	
誘導線支持金具取付	中間支持用 HDZ	個	292	4,751	1,387,292	
複合工		式	1		635,200	
床堀		式	1		17,560	
埋戻し		式	1		27,671	
舗装版切断	As 150mm以下	m	9	657.5	5,917	
舗装版切断	Co 150mmを超え300mm以下	m	88	3,115	274,120	
舗装版破砕	As 150mm以下	m ²	2	203.5	407	

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)
舗装版破碎	Co 150mmを超え350mm以下	m2	16	794.4	12,710	
下層路盤	RC-30 t=150mm	m2	2	502.8	1,005	
上層路盤	M-30 t=100mm	m2	2	705.7	1,411	
上層路盤	再生As安定処理 RM-40 t=80mm	m2	2	1,330	2,660	
基層	As粗粒度20 t=50mm	m2	2	2,801	5,602	
表層	As密粒度13 t=50mm	m2	2	2,748	5,496	
コンクリート	18-8-40	m3	7	38,175	267,225	
残土運搬処分		式	1		9,707	
殻運搬処分	As	式	1		3,709	
足場工		式	1		60,119	
ローリングタワー		式	1		60,119	
システムインテグレーション		式	1		288,562	
システムインテグレーション		式	1		288,562	
システムインテグレーション		式	1		288,562	

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)
工場製品輸送工		式	1		50,650	
輸送工		式	1		50,650	
機器輸送費		式	1		50,650	
仮設工		式	1		3,230,240	
交通管理工		式	1		3,230,240	
交通誘導警備員A		式	1		929,084	52人
交通誘導警備員B		式	1		2,301,156	156人
直接工事費		式	1		30,799,249	
共通仮設費		式	1		4,279,164	
共通仮設費		式	1		23,566	
技術管理費		式	1		23,566	
電気通信施設資産管理用 ^テ ー ^ク 作成費		式	1		5,236	
無線局申請書作成費		式	1		18,330	
共通仮設費(率計上)		式	1		4,255,598	

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)
純工事費		式	1		35,078,413	
現場管理費		式	1		16,755,154	
機器間接費		式	1		7,934,265	
技術者間接費		式	1		609,734	
機器管理費		式	1		7,324,531	
工事原価		式	1		65,865,283	
一般管理費等		式	1		11,306,699	
工事価格		式	1		213,600,000	
消費税相当額		式	1		21,360,000	
工事費計		式	1		234,960,000	

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)
通信設備(機器単体) (兵庫国道事務所)		式	1		30,274,462	
ラジオ再放送設備		式	1		30,274,462	
ラジオ受信装置		式	1		3,704,712	
FM受信部		チャンネル	4	926,178	3,704,712	
放送制御装置		式	1		26,048,776	
音声IP化装置	送信用	台	4	1,157,723	4,630,892	
音声IP化装置	送受信用	台	1	1,157,723	1,157,723	
放送制御サーバ改造	機能追加	式	1		4,823,848	
放送切替部改造	機能追加	式	1		9,647,696	
制御論理部改造	機能追加	式	1		5,788,617	
共通装置		式	1		520,974	
FM受信アンテナ		基	2	260,487	520,974	
機器単体費		式	1		30,274,462	
通信設備 (兵庫国道事務所)		式	1		977,420	

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)
ラジオ再放送設備工		式	1		786,783	
ラジオ再放送装置設置工		式	1		306,243	
FM受信部増設・調整		台	1	27,331	27,331	
音声IP化装置据付・調整		台	1	19,546	19,546	
音声IP化装置据付・調整(2台目以降)		台	3	13,680	41,040	
FM受信アンテナ据付・調整		基	1	119,920	119,920	
FM受信アンテナ据付・調整(2基目以降)		基	1	98,406	98,406	
配管・配線工		式	1		480,540	
同軸ケーブル敷設	5D-2W	m	191	2,428	463,748	
同軸ケーブル端末処理	NP-5	箇所	4	4,198	16,792	
システムインテグレーション		式	1		163,142	
システムインテグレーション		式	1		163,142	
システムインテグレーション		式	1		163,142	
工場製品輸送工		式	1		27,495	

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)
輸送工		式	1		27,495	
機器輸送費		式	1		27,495	
直接工事費		式	1		977,420	
共通仮設費		式	1		233,474	
共通仮設費(率計上)		式	1		233,474	
純工事費		式	1		1,210,894	
現場管理費		式	1		749,626	
機器間接費		式	1		4,136,931	
技術者間接費		式	1		365,647	
機器管理費		式	1		3,771,284	
工事原価		式	1		6,097,451	