

(別記様式1)

単 価 合 意 書

(包括的単価個別合意方式)

令和 6年 6月 6日に契約(第3回変更)した 磐城管内非常警報設備工事 における契約の変更に用いる単価又は金額(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 6年 6月 6日

発注者 住所 福島県いわき市平字五色町8の1
氏名 分任支出負担行為担当官 東北地方整備局
磐城国道事務所長 原田 洋平

受注者 住所 福島県郡山市富田東二丁目82番地
氏名 株式会社バンダイ通信
代表取締役 生田目 光

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)		式	1		24,345,575	
非常警報設備 末続第二トンネル		式	1		22,024,151	
非常警報装置		式	1		22,024,151	
制御装置	支柱共架形	面	0	2,636,647	0	
制御装置	支柱共架形	面	1	2,814,732	2,814,732	
副制御装置	支柱共架形	面	1	1,151,649	1,151,649	
警報表示板	LED式	面	2	4,601,118	9,202,236	
機側操作盤		面	2	3,005,613	6,011,226	
押ボタン式通報装置	II型(枠あり)SUS t1.5以上	台	6	157,449	944,694	
通報装置説明板	取付金具含む	面	6	45,938	275,628	
非常電話機	骨伝導式	台	2	216,448	432,896	
非常電話収納箱	壁掛型	台	2	275,811	551,622	
非常用電話案内板	取付金具含む	面	18	35,526	639,468	
非常警報設備 磐城国道事務所		式	1		2,321,424	

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)
非常警報装置						
		式	1		2,321,424	
メディアコンバータ	40kmタイプ					
		個	1	41,919	41,919	
受信制御機改造						
		式	1		2,279,505	
機器単体費						
		式	1		24,345,575	
工場製作						
		式	1		3,329,900	
工場製作工						
		式	1		3,329,900	
支柱						
		式	1		3,329,900	
警報表示板支柱	1045.96kg/基					
		基	0	1,766,288	0	
警報表示板支柱	987.6kg/基					
		基	2	1,664,950	3,329,900	
工場純工事費						
		式	1		3,329,900	
(工場製作原価)						
		式	1		3,329,900	
通信設備						
		式	1		13,406,346	
非常警報設備工						
末続第二トンネル						
		式	1		12,455,511	
非常警報装置設置工						
		式	1		1,234,595	

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)
制御装置設置	機側操作盤含む					
		面	0	227,590	0	
制御装置設置 据付	機側操作盤含む					
夜間作業		面	1	125,463	125,463	
制御装置設置 調整	機側操作盤含む					
昼間作業		面	1	143,517	143,517	
副制御装置設置	機側操作盤含む					
		面	0	138,271	0	
副制御装置設置 据付	機側操作盤含む					
夜間作業		面	1	125,463	125,463	
副制御装置設置 調整	機側操作盤含む					
昼間作業		面	1	54,334	54,334	
警報表示板設置 1 面目	支柱含む					
		面	0	185,122	0	
警報表示板設置 据付 1 面目	支柱含む					
夜間作業		面	1	176,980	176,980	
警報表示板設置 調整 1 面目	支柱含む					
昼間作業		面	1	49,693	49,693	
警報表示板設置 2 面目	支柱含む					
		面	0	145,029	0	
警報表示板設置 据付 2 面目	支柱含む					
夜間作業		面	1	139,323	139,323	
警報表示板設置 調整 2 面目	支柱含む					
昼間作業		面	1	34,785	34,785	
押しボタン式通報装置設置 1 台目						
		台	0	25,864	0	
押しボタン式通報装置設置 据付 1 台目 夜間作業		台	1	30,408	30,408	

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)
押ボタン式通報装置設置 調整 1台目 昼間作業		台	1	5,552	5,552	
押ボタン式通報装置設置 2台目 以降		台	0	18,110	0	
押ボタン式通報装置設置 据付 2台目以降 夜間作業		台	5	21,281	106,405	
押ボタン式通報装置設置 調整 2台目以降 昼間作業		台	5	3,887	19,435	
通報装置説明板設置 1面目		面	0	2,359	0	
通報装置説明板設置 1面目 夜間作業		面	1	3,532	3,532	
通報装置説明板設置 2面目以 降		面	0	1,651	0	
通報装置説明板設置 2面目以 降 夜間作業		面	5	2,472	12,360	
非常電話機設置 壁掛型 1台 目	壁掛型	台	0	14,740	0	
非常電話機設置 壁掛型 1台 目 夜間作業	壁掛型	台	1	22,074	22,074	
非常電話機設置 壁掛型 2台 目	壁掛型	台	0	10,320	0	
非常電話機設置 壁掛型 2台 目 夜間作業	壁掛型	台	1	15,455	15,455	
非常電話案内板設置 1面目		面	0	2,359	0	
非常電話案内板設置 1面目 夜間作業		面	1	3,532	3,532	

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)
非常電話案内板設置 2面目以降		面	0	1,651	0	
非常電話案内板設置 2面目以降 夜間作業		面	17	2,472	42,024	
耐震施工		本	0	2,766	0	
耐震施工 夜間作業		本	30	4,142	124,260	
配線工		式	1		8,764,529	
屋外露出配線 FP-C 14sq-2C		m	0	2,818	0	
屋外露出配線 FP-C 14sq-2C 夜間作業		m	278	3,849	1,070,022	
屋外露出配線 FP-C 3.5sq-3C		m	0	2,466	0	
屋外露出配線 FP-C 3.5sq-3C 夜間作業		m	328	3,498	1,147,344	
屋外露出配線 HP 0.9-20P		m	0	2,628	0	
屋外露出配線 HP-S 0.9-20P 夜間作業		m	278	3,928	1,091,984	
屋外露出配線 HP 0.9-5P		m	0	1,003	0	
屋外露出配線 HP-S 0.9-5P 夜間作業		m	328	1,581	518,568	
管内配線 CV 5.5sq-3C		m	0	1,586	0	

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 CV 5.5sq-3C 夜間作業		m	158	2,231	352,498	
管内配線 CV 2sq-2C (再使用)		m	0	1,297	0	
管内配線 CV 2sq-2C (再使用) 夜間作業		m	11	1,943	21,373	
管内配線 FP-C 14sq-2C		m	0	2,039	0	
管内配線 FP-C 14sq-2C 夜間作業		m	163	2,683	437,329	
管内配線 FP-C 3.5sq-3C		m	0	1,687	0	
管内配線 FP-C 3.5sq-3C 夜間作業		m	261	2,332	608,652	
管内配線 HP 0.9-20P		m	0	1,849	0	
管内配線 HP-S 0.9-20P 夜間作業		m	244	2,761	673,684	
管内配線 HP 0.9-5P		m	0	696.9	0	
管内配線 HP-S 0.9-5P 夜間作業		m	187	1,123	210,001	
管内配線 CPEV-S 0.9-3P (再使用)		m	0	1,297	0	
管内配線 CPEV-S 0.9-3P (再使用) 夜間作業		m	5	1,943	9,715	
管内配線 IV5.5sq (再使用)		m	0	283.1	0	

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 IV5.5sq (再使用) 夜間作業		m	5	423.9	2,119	
管内配線 SM-4C		m	7	588.3	4,118	
端子接続 0.9-5P		箇所	0	4,718	0	
端子接続 0.9-5P 夜間作業		箇所	8	7,065	56,520	
ケーブル分岐接続 FP-C3.5sq-3C/FP-C3.5sq-3C		箇所	0	15,224	0	
ケーブル分岐接続 FP-C3.5sq-3C/FP-C3.5sq-3C 夜間作業		箇所	2	17,552	35,104	
ケーブル分岐接続 HP0.9-5P/H P0.9-5P		箇所	0	31,544	0	
光ケーブル成端接続		箇所	1	27,071	27,071	
光ケーブル分岐接続		箇所	1	55,793	55,793	
光ケーブル伝送損失試験		方向	1	15,473	15,473	
光ケーブル接続損失試験		対向	1	21,545	21,545	
配線支持金具		式	0		0	
配線支持金具 夜間作業		式	1		2,405,616	
配管工		式	1		860,898	

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 G54	G54					
		m	0	5,955	0	
屋外露出 G54 夜間作業	G54					
		m	27	8,418	227,286	
屋外露出 G36	G36					
		m	0	3,972	0	
屋外露出 G36 夜間作業	G36					
		m	25	5,647	141,175	
屋外露出 G28	G28					
		m	0	3,838	0	
屋外露出 G28 夜間作業	G28					
		m	5	5,513	27,565	
ブルボックス設置 50×50×20	500×500×200, WP, SUS					
		個	0	55,363	0	
ブルボックス設置 50×50×20 夜間作業	500×500×200, WP, SUS					
		個	2	62,339	124,678	
ブルボックス設置 35×35×20	350×350×200, WP, SUS					
		個	0	35,115	0	
ブルボックス設置 35×35×20 夜間作業	350×350×200, WP, SUS					
		個	1	40,356	40,356	
ブルボックス設置 50×50×30	500×500×300, WP, SUS					
		個	2	72,953	145,906	
配管支持金具						
		式	0		0	
配管支持金具 夜間作業						
		式	1		153,932	
非常警報撤去工						
		式	1		412,980	

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)
制御装置撤去	屋外自立型	面	0	41,883	0	
制御装置撤去 夜間作業	屋外自立型	面	1	62,722	62,722	
副制御装置撤去	屋外自立型	面	0	41,883	0	
副制御装置撤去 夜間作業	屋外自立型	面	1	62,722	62,722	
警報表示板撤去 1 面目	支柱含む	面	0	73,400	0	
警報表示板撤去 1 面目 夜間作業	支柱含む	面	1	94,189	94,189	
警報表示板撤去 2 面目	支柱含む	面	0	60,833	0	
警報表示板撤去 2 面目 夜間作業	支柱含む	面	1	75,369	75,369	
押ボタン式通報装置撤去 1 面目	II 型	台	0	10,155	0	
押ボタン式通報装置撤去 1 面目 夜間作業	II 型	台	1	15,199	15,199	
押ボタン式通報装置撤去 2 面目 以降	II 型	台	0	7,115	0	
押ボタン式通報装置撤去 2 面目 以降 夜間作業	II 型	台	5	10,658	53,290	
通報装置説明板撤去 1 面目		枚	0	1,179	0	
通報装置説明板撤去 1 面目 夜間作業		枚	1	1,766	1,766	

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)
通報装置説明板撤去 2面目以降		枚	0	825.6	0	
通報装置説明板撤去 2面目以降 夜間作業		枚	5	1,236	6,180	
非常電話機撤去 1台目		台	0	7,369	0	
非常電話機撤去 1台目 夜間作業		台	1	11,041	11,041	
非常電話機撤去 2台目		台	0	5,158	0	
非常電話機撤去 2台目 夜間作業		台	1	7,724	7,724	
非常電話案内板撤去 1面目		面	0	1,179	0	
非常電話案内板撤去 1面目 夜間作業		面	1	1,766	1,766	
非常電話案内板撤去 2面目以降		面	0	825.6	0	
非常電話案内板撤去 2面目以降 夜間作業		面	17	1,236	21,012	
配線撤去工		式	1		1,135,661	
管内配線 CV 22sq-2C		m	0	648.7	0	
管内配線 CV 22sq-2C 夜間作業		m	186	971	180,606	
管内配線 CV 14sq-2C		m	0	648.7	0	

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 CV 14sq-2C 夜間作業		m	158	971	153,418	
管内配線 CV 3.5sq-3C		m	0	648.7	0	
管内配線 CV 3.5sq-3C 夜間作業		m	22	971	21,362	
管内配線 CV 2sq-2C		m	0	648.7	0	
管内配線 CV 2sq-2C 夜間作業		m	250	971	242,750	
管内配線 CV 2sq-2C (再使用)		m	0	1,297	0	
管内配線 CV 2sq-2C (再使用) 夜間作業		m	17	1,943	33,031	
管内配線 CVV 2sq-20C		m	0	1,179	0	
管内配線 CVV 2sq-20C 夜間作業		m	22	1,767	38,874	
管内配線 IV 5.5sq		m	0	141.5	0	
管内配線 IV 5.5sq 夜間作業		m	164	211.9	34,751	
管内配線 IV 5.5sq (再使用)		m	0	283.1	0	
管内配線 IV 5.5sq (再使用) 夜間作業		m	8	423.9	3,391	
管内配線 IV 3.5sq		m	0	141.5	0	

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 IV 3.5sq 夜間作業		m	13	211.9	2,754	
管内配線 CPEV-S 0.9-20P		m	0	648.7	0	
管内配線 CPEV-S 0.9-20P 夜間作業		m	235	971	228,185	
管内配線 CPEV-S 0.9-3P		m	0	648.7	0	
管内配線 CPEV-S 0.9-3P 夜間作業		m	186	971	180,606	
管内配線 CPEV-S 0.9-3P (再使用)		m	0	1,297	0	
管内配線 CPEV-S 0.9-3P (再使用) 夜間作業		m	8	1,943	15,544	
管内配線 SM-4C		m	3	129.7	389	
配管撤去工		式	1		31,800	
露出配管 HIVE42		m	0	2,123	0	
露出配管 HIVE42 夜間作業		m	10	3,180	31,800	
ブルボックス撤去工		式	1		15,048	
ブルボックス 35×35×15		個	0	5,023	0	
ブルボックス 35×35×15 夜間作業		個	2	7,524	15,048	

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)
非常警報設備工						
磐城国道事務所		式	1		9,406	
非常警報装置設置工						
		式	1		9,406	
メディアコンバータ	40kmタイプ					
		台	1	9,406	9,406	
工場製品輸送工						
		式	1		65,299	
輸送工						
		式	1		65,299	
輸送(電気)						
		式	1		65,299	
仮設工						
		式	1		876,130	
交通管理工						
		式	1		876,130	
交通誘導警備員						50人日
A		式	0		0	
交通誘導警備員						10人日
A 夜間作業		式	1		251,380	
交通誘導警備員						150人日
B		式	0		0	
交通誘導警備員						30人日
B 夜間作業		式	1		624,750	
直接工事費						
		式	1		13,406,346	
共通仮設費						
		式	1		3,793,400	

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)
共通仮設費						
		式	1		349,524	
技術管理費						
		式	1		156,222	
道路工事施設帳票作成費						
		式	1		53,029	
電気通信施設資産管理用データ作成費						
		式	1		12,013	
諸経費動向調査費用						
		式	1		91,180	
現場環境改善費(率計上)						
		式	1		193,302	
共通仮設費(率計上)						
		式	1		3,443,876	
純工事費						
		式	1		17,199,746	
現場管理費						
		式	1		10,912,446	
機器間接費						
		式	1		3,425,640	
技術者間接費						
		式	1		155,918	
機器管理費						
		式	1		3,269,722	
(現場原価)						
		式	1		31,537,832	
工事原価						
		式	1		34,867,732	

