

参 考 明 細 書

工 事 名 令和7年度 涌谷町 防災行政無線設備更新工事

工 事 箇 所 涌谷町 全域 地内

工 事 内 容 機器撤去工 75か所(内役場親局、遠隔局2含む)
設備設置工 75か所(内役場親局、遠隔局2含む)

期 間 議会採決後 ~ 令和8年3月31日

担 当 者 涌谷町総務課防災交通班

Emeil:gr-kikikanri@town.wakuya.miyagi.jp

工 事 概 要

工事種別 更新工事

工法 機器撤去工 75か所(内役場親局、遠隔局2含む)

設備設置工 75か所(内役場親局、遠隔局2含む)

(本 工 事 費)

内 訳 書

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
《本工事費》					
防災行政無線設備更新工事					
機器費					
	式	1.00			
親局設備					第1号明細書
	式	1.00			
屋外拡声子局設備(120W)					第2号明細書
	式	1.00			
屋外拡声子局設備(240W)					第3号明細書
	式	1.00			
戸別受信機設備					第4号明細書
	式	1.00			
材料費					
	式	1.00			
屋外拡声子局設備(120W)					第5号明細書
	式	1.00			
屋外拡声子局設備(240W)					第6号明細書
	式	1.00			
労務費					
	式	1.00			
親局設備					第7号明細書
	式	1.00			

(本 工 事 費)

内 訳 書

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
再送信子局設備	式	1.00			第8号明細書
再々送信子局設備	式	1.00			第9号明細書
屋外拡声子局設備(120W)	式	1.00			第10号明細書
屋外拡声子局設備(240W)	式	1.00			第11号明細書
戸別受信機設備	式	1.00			第12号明細書
直接工事費	式	1.00			
共通仮設費	式	1.00			
純工事費	式	1.00			
現場管理費	式	1.00			
技術者間接費	式	1.00			第13号明細書
機器管理費	式	1.00			
機器間接費	式	1.00			

(本 工 事 費)

内 訳 書

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
間接工事費	式	1.00			
工事原価	式	1.00			
一般管理費	式	1.00			
工事費計	式	1.00			
工事価格計	式	1.00			
工事価格計	式	1.00			
消費税相当額	%	10.00			
請負工事費	式	1.00			

明 細 書

機器費					親局設備
名 称 ・ 規 格	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
@InfoCanalシステム構築費 環境作成、初期データ設定、ユーザー設計、配信グループ設計	式	1.00			
@InfoCanal出力連携オプション (携帯4社,LINE,HP,Yahoo!防災速報、すぐメールPlus)	式	1.00			
@InfoCanal(消防指令台入力OP)・すぐメールPlus+(@InfoCanal入力OP)	式	1.00			
J-ALERT自動起動装置@Canal+	式	1.00			
同上無停電電源装置 1.5KVA、ソフトウェアを含む	台	1.00			
L2-SW	台	1.00			
ルータ	台	1.00			
J-ALERT受信機	式	1.00			
同上無停電電源装置 500VA	台	1.00			
電話応答装置	台	1.00			
小 計					

明 細 書

機器費					親局設備
名 称 ・ 規 格	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
同上連携用戸別受信機	台	1.00			
@InfoCanalモニター用戸別受信機	台	3.00			
配信用ノートPC	台	4.00			
機器収容架 19インチラック、棚板を含む	式	1.00			
@InfoCanal専用受信機を搭載した既設屋外拡声子局連携装置 収容ボックスを含む	式	1.00			
拡声アンプ 120W、自局放送用マイクを含む	式	1.00			
蓄電池 12V24AH	台	2.00			
トランペットスピーカー レフレックス型30W	台	2.00			
トランペットスピーカー ストレート型30W	台	2.00			
小 計					
計					

明 細 書

材料費		屋外拡声子局設備(120W)				
名 称 ・ 規 格	単位	数量	単 価	金 額	摘 要	
通信ケーブル VCT1.25sq-2C	m	1,152.00				
通信ケーブル VCT0.75sq-3C	m	216.00				
通信ケーブル MVVS0.5mm-4C	m	216.00				
電源ケーブル VVF2mm-2C	m	612.00				
金属製可とう電線管 #30	m	144.00				
同上ボックスコネクタ #30用	個	144.00				
スピーカー端子函 SP-5	個	72.00				
電力線引留金具 RL-0(ボルト付)	個	72.00				
自在バンド IBT-308相当品	個	72.00				
計						

明 細 書

材料費		屋外拡声子局設備(240W)				
名 称 ・ 規 格	単位	数量	単 価	金 額	摘 要	
通信ケーブル VCT1.25sq-2C	m	64.00				
通信ケーブル VCT0.75sq-3C	m	6.00				
通信ケーブル MVVS0.5mm-4C	m	6.00				
電源ケーブル VVF2mm-2C	m	17.00				
金属製可とう電線管 #30	m	4.00				
同上ボックスコネクタ #30用	個	4.00				
スピーカー端子函 SP-5	個	4.00				
電力線引留金具 RL-0(ボルト付)	個	2.00				
自在バンド IBT-308相当品	個	2.00				
計						

明 細 書

労務費					親局設備
名 称 ・ 規 格	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
(配管・配線撤去工)					
電工	人				
普通作業員	人				
(機器撤去工)					
電気通信技術者	人	2.80			
電気通信技術員	人	12.20			
電工	人	0.02			
普通作業員	人	0.01			
小計					

明 細 書

労務費					親局設備
名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
(配管・配線工)					
電工	人				
普通作業員	人				
(機器設置工)					
電気通信技術者	人	5.30			
電気通信技術員	人	15.10			
電工	人	0.50			
普通作業員	人	0.01			
小計					

明 細 書

労務費		屋外拡声子局新設 7局				
名 称 ・ 規 格	単位	数量	単 価	金 額	摘 要	
(機器調整工)						
電気通信技術者	人	7.40				
電気通信技術員	人	0.40				
小計						
計						

第8号

明 細 書

名 称 ・ 規 格		单 位	数 量	单 価	金 額	摘 要
勞務費						再送信子局設備 1局
(配管・配線撤去工)						
電気通信技術員		人	0.20			
電工		人	1.40			
(機器撤去工)						
電気通信技術者		人	0.50			
電気通信技術員		人	2.90			
電工		人	0.02			
普通作業員		人	0.01			
計						

第9号

明 細 書

労務費					再々送信子局設備 1局	
名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
(配管・配線撤去工)						
電気通信技術員	人	0.20				
電工	人	1.40				
(機器撤去工)						
電気通信技術者	人	0.50				
電気通信技術員	人	2.90				
電工	人	0.02				
普通作業員	人	0.01				
計						

明 細 書

名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
労務費						屋外拡声子局設備(120W) 70局
(配管・配線撤去工)						
電気通信技術員		人	14.00			
電工		人	98.00			
(機器撤去工)						
電気通信技術者		人				
電気通信技術員		人	62.90			
電工		人	1.60			
普通作業員		人	1.20			
小計						

明 細 書

名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
労務費						屋外拡声子局設備(120W) 72局
(配管・配線工)						
電気通信技術員		人				
電工		人	57.60			
(機器設置工)						
電気通信技術者		人	72.00			
電気通信技術員		人	168.00			
電工		人	3.30			
普通作業員		人	2.40			
小計						

明 細 書

労務費		屋外拡声子局設備(120W) 72局				
名 称 ・ 規 格	単位	数量	単 価	金 額	摘 要	
(機器調整工)						
電気通信技術者	人	93.60				
電気通信技術員	人					
小計						
計						

明 細 書

名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
(配管・配線撤去工)						
電気通信技術員		人	0.40			
電工		人	2.80			
(機器撤去工)						
電気通信技術者		人				
電気通信技術員		人	2.10			
電工		人	0.09			
普通作業員		人	0.07			
小計						

屋外拡声子局設備(240W) 2局

明 細 書

名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
労務費						屋外拡声子局設備(240W) 2局
(配管・配線工)						
電気通信技術員		人				
電工		人	2.40			
(機器設置工)						
電気通信技術者		人	2.00			
電気通信技術員		人	4.70			
電工		人	0.10			
普通作業員		人	0.10			
小計						

明 細 書

名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
労務費						屋外拡声子局設備(240W) 2局
(機器調整工)						
電気通信技術者		人	2.60			
電気通信技術員		人				
小計						
計						

第12号

明 細 書

労務費					戸別受信機設備	
名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
(機器設置工)						
電気通信技術者	人					
電気通信技術員	人	30.00				
(試験調整工)						
電気通信技術者	人	30.00				
電気通信技術員	人					
小計						

明 細 書

技術者間接費					
名 称 ・ 規 格	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
(機器調整工)					
電気通信技術者	人	103.60			
電気通信技術員	人	0.40			
小計					
計					

単 価 表

労務費					
名 称 ・ 規 格	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
電気通信技術者					
	人	1.00			
電気通信技術員					
	人	1.00			
電工					
	人	1.00			
普通作業員					
	人	1.00			