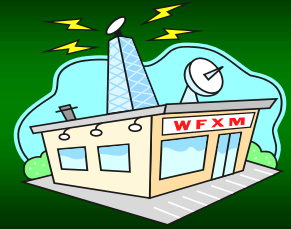


一般財団法人 Fukushima City Town Village Support Organization は 市町村防災行政無線等に関する発注者支援を 行っています。

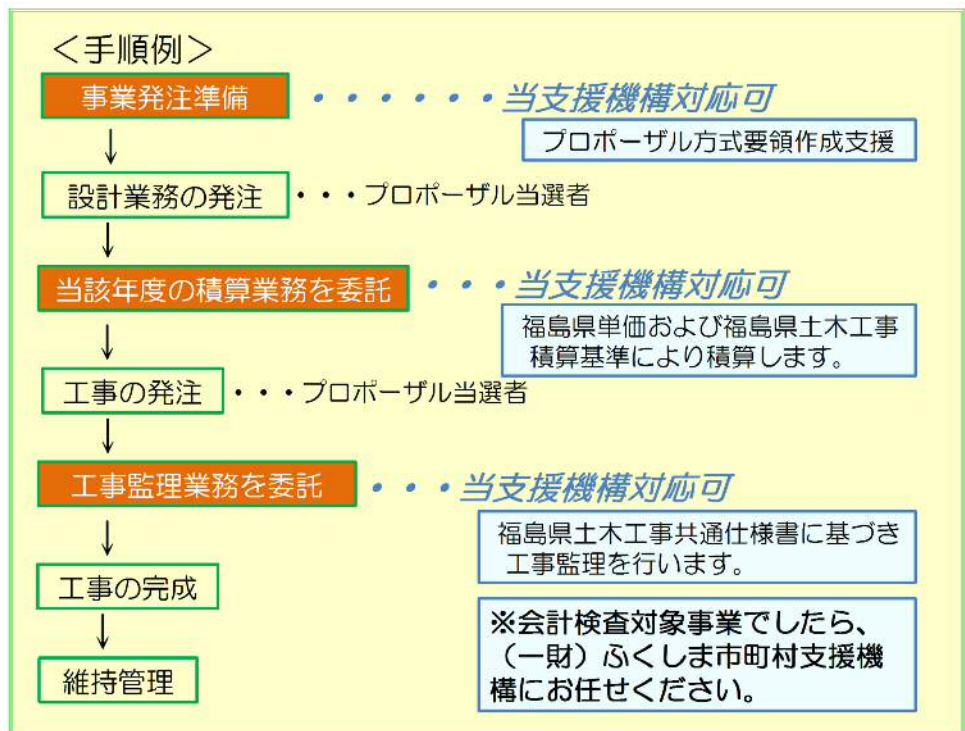


総務省はデジタル同報系行政無線の変調方式を従来の「16QAM方式」に加え、簡素で低廉な「4値FSK方式」及び「QPSK方式」を制度化しました。

新方式は、従来の方式よりも占有周波数帯域を狭くすることができ、それによって受信機の入力電圧も抑えることができるため、受信エリアを広くとることが可能です。その結果、戸別受信機の外部アンテナ不要箇所を広げることができ、取付工事や調整業務の軽減につながります。

支援機構では設計・施工一括のプロポーザルによる選定の要領作成のお手伝いをいたします。
60MHz帯以外にも 280MHz 及び V-Low 発注者支援業務を行っております。デジタル化検討の際はぜひ一度支援機構にご相談ください。

業務の流れ



当支援機構に委託するメリット

- ◇積算委託
 - ・福島県の積算基準に基づき、発注者側に立った透明性の高い積算を行います。
 - ・会計実地検査に立ち会います。
- ◇工事監理
 - ・東北総合通信局と協議を行いながら実施します。
 - ・発注者の目線に立った工事監理を行います。
 - ・竣工検査の専門的なサポートを行います。
 - ・変更設計書を作成します。
 - ・補助金申請に係る書類作成を支援します。
- ◇電気通信設備関連の資格者
 - ・技術士（電気電子部門）
 - ・第一級陸上無線技術士
 - ・電気通信主任技術者（線路）
 - ・1級電気工事施工管理技士
 - ・設備設計一級建築士等を有する者がおります。



(親局装置)



(子局装置)

実績

年度	発注者	業務内容
H21・22	富岡町	富岡町防災行政無線設備工事【設計・工事監理】
H21	金山町	金山町生活対策臨時交付金事業防災行政無線改修工事【積算】
H21	榎葉町	榎葉町デジタル防災行政無線設備工事【積算】
H21	葛尾村	葛尾村全国瞬時警報システム整備工事【設計】
H21・22	川俣町	川俣町移動通信用鉄塔施設整備事業監督者支援業務【工事監理】
H21・22	三島町	防災行政無線改修工事並びに全国瞬時警報システム整備工事【工事監理】
H23	新地町	防災行政無線（同報系）操作卓災害復旧工事 防災行政無線災害復旧工事【設計積算・工事監理】
H23	塙町	塙町防災行政無線設備撤去工事【積算】
H23	猪苗代町	猪苗代町防災行政無線設備更新（デジタル化）【設計】
H24	北塩原村	北塩原村防災行政無線工事【基本設計】
H24	富岡町	富岡町防災行政無線設備改修【設計積算】
H24・25	相馬市	相馬市防災情報通信ネットワーク整備工事【工事監理】
H24・25	双葉地方広域 市町村圏組合	消防救急無線デジタル化等整備【工事監理】
H25	北塩原村	北塩原村防災行政無線工事【実施設計】
H25	昭和村	昭和村防災行政無線デジタル化工事【基本設計】
H26・27	猪苗代町	猪苗代町防災行政無線設備工事【設計】
H26・27	平田村	防災行政無線（同報系）デジタル化改修工事【設計・工事監理】
H26・27	浪江町	浪江町デジタル防災行政無線（移動系）設備工事【設計・工事監理】
H26・27	金山町	金山町ラジオ中継局建設工事【積算・工事監理】
H27	古殿町	防災行政無線（同報系）デジタル化改修工事【設計】
H27	矢吹町	280MHz 防災無線システム設置工事【設計・工事監理】
H27	北塩原村	北塩原村同報系防災行政無線設備工事【工事監理】
H27・28	大玉村	防災行政無線デジタル化改修工事（同報系・移動系）【設計・工事監理】
H27・28	玉川村	防災行政無線デジタル化工事【工事監理】
H27・28	富岡町	防災行政無線設備デジタル化改修工事【設計・工事監理】
H27・28	金山町	金山町西金山中継局建設工事【積算・工事監理】
H28	昭和村	昭和村防災行政無線デジタル化改修工事【実施設計】
H28	喜多方市	平成28年度V-Low災害情報連携システム構築事業【発注者支援】

平成28年6月1日現在

一般財団法人 ふくしま市町村支援機構 業務部 設備課

<http://www.fm-so.org>

〒960-8043 福島市中町 7-17

TEL : 024-522-5121 FAX : 024-522-5139