

仕様詳細

1. 品名及び数量	60MHz携帯無線設備 1台		
2. 購入仕様	○ 本体仕様		
	(1)	周波数	61.07MHz
	(2)	通信方式	単信方式(プレストーク方式)
	(3)	電波型式	F3E
	(4)	使用電源電圧	DC7.5V±10%(1台)
	(5)	使用温度範囲	-10～+50℃
	(6)	耐湿性	+35℃で95%以下
	(7)	保護等級	IP67(耐塵、防浸形)
	(8)	外形寸法	145(H)×58(W)×37(D)
	(9)	スプリアス発射強度	無線設備規則のスプリアス基準に合致すること
	○ 送信部		
	(1)	送信出力	1W
	(2)	周波数偏差	±10×10 ⁻⁶ 以内
	(3)	発振方式	水晶制御シンセサイザー方式
	(4)	最大周波数偏移	±5.0kHz以下
	(5)	スプリアス発射強度	無線設備規則(H17.12.1改正)に合致
	(6)	占有周波数帯幅	16kHz以内
	○ 受信部		
	(1)	受信方式	ダブルスーパーヘテロダイン方式
	(2)	信号対雑音比	40dB以上(標準変調30dBμV入力時)
	(3)	スプリアスレスポンス	80dB以上
	(4)	副次的に発する電波	4nW以下
3. メーカー保証	(1)	1年	
4. 機器購入費に含まれる経費	(1)	既設無線機器処分	60MHz携帯無線設備 1台 「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」等の関係法令に基づき受注者の責任において適正に処理すること
	(2)	試験調整	1式
	(3)	官公署届出書類作成	無線局事項書及び工事設計書(変更) 技術基準適合証明書取得
5. 納入場所	大阪広域水道企業団東部水道事業所(東大阪市下小阪四丁目1番27号)		
6. 納入期限	令和8年3月19日		
7. その他	この仕様書に定めのない事項又は疑義が生じたときは、別途協議する。		