

仕 様 書

1 概要

本書は、公益社団法人宮城県建設センターが発注する「Wi-Fi ルーター等購入」のための仕様について記したものである。

2 購入物品及び数量

- (1) Wi-Fi ルーター 15台
- (2) AC アダプタ 15台

3 品名

- (1) Wi-Fi ルーター指定品：NTT ドコモ社製 Wi-Fi STATION N-01J (ホワイト系)
- (2) AC アダプタ指定品：NTT ドコモ社製 kuruko (ホワイト系)

4 規格等 (指定品)

(1) Wi-Fi ルーター

項目	仕様		
サイズ	高さ約 62mm×幅約 98mm×厚さ約 13.6mm		
質量	約 110g		
通信方式 (ネットワーク側)	LTE	受信/送信	LTE (受信 200Mbps/送信 50Mbps) PREMIUM 4G (受信 788Mbps/送信 50Mbps)
	3G	受信/送信	受信 14Mbps/送信 5.7Mbps
	無線 LAN	規格/最大 伝送速度	IEEE802.11b/11Mbps
			IEEE802.11g/54Mbps IEEE802.11n/144Mbps
		周波数帯	2.4GHz
	有線 LAN	IEEE802.3ab(1000BASE-T) IEEE802.3u(100BASE-TX)	
セキュリティ	WEP(128bit) WPA/WPA2 Mixed Mode(AES/TKIP) EAP-AKA		
通信方式 (端末側)	無線 LAN	無線 LAN 規格/ 最大伝送速度	IEEE802.11a/54Mbps IEEE802.11b/11Mbps IEEE802.11g/54Mbps IEEE802.11n/300Mbps

		IEEE802.11ac/867Mbps
	周波数帯	2.4GHz/5GHz
	有線 LAN	IEEE802.3ab(1000BASE-T) IEEE802.3u(100BASE-TX)
	セキュリティ	WPA/WPA2 Mixed Mode-PSK(AES/TKIP) WPA2-PSK(AES) WEP(128bit)
バッテリー容量	2500mah	
ディスプレイ	約 2.4 インチ (TFT)	

(2) AC アダプタ

項目	仕様
入力	AC100~240V
出力	DC5V 1.800Ma
サイズ	約 35×35×29mm
重さ	約 55 グラム(本体)約 32 グラム(巻き取りアタッチメント)
ケーブル長	1.2m
端子(端子側)	microUSB-B Plug

5 物品の納入及び設置等

- (1) 納入物品は、指定する場所に納品すること。
- (2) 通信回線契約後、機器の試験調節を行い、正常に動作することを確認すること。
- (3) 納入後不用となった梱包材等は持ちかえり、適切に処分すること。
- (4) 納入までの輸送費用及び輸送に係る物品の保険費用は、落札業者の負担とする。
- (5) 物品の搬入にあたっては、発注者の指示を遵守するとともに、既存の施設、備品等に損害を与えないこと。

6 保証

納入品の保証期間は1年とし、この間に不良箇所及び不具合があった場合は、無償で修理もしくは交換すること。

ただし、製作会社等が別に定めた保証期間が1年以上の場合はそれを適用する。

7 納入場所

公益社団法人宮城県建設センター 本町分室
宮城県仙台市青葉区本町三丁目6番17号

8 納入期限 平成30年3月30日