



**REGIONE  
PUGLIA**



**Avviso per la presentazione di progetti di potenziamento dell'infrastruttura di ricerca di rilevanza regionale "Airport Test Bed" di Taranto-Grottaglie  
POR PUGLIA 2014-2020 Asse I "Ricerca, sviluppo tecnologico e innovazione"  
Azione1.7 - Interventi di sostegno alle infrastrutture della ricerca del sistema regionale**

## **Grottaglie Airport Test Bed**

**Specifiche tecniche per Avviso esplorativo relativo alla fornitura e posa in opera di apparecchiature elettroniche di alta gamma per effettuare sperimentazioni con sistemi GNSS/5G, progettare, testare e validare sistemi radar, oltre a sistemi di comunicazione (5G e SatCom1), e infine per testare sistemi di navigazione GNSS multifrequenza e multicostellazione**

**Fabbisogno, con indicazione degli obiettivi del progetto da realizzare:**

Il Politecnico di Bari intende dotarsi di apparecchiature elettroniche per attività di testing di sistemi destinati al sostegno del concetto di trasporto di nuova generazione, nell'ambito della Urban Air Mobility per contribuire ad un ecosistema per lo sviluppo delle "smart cities".

**Requisiti minimi sulla base del fabbisogno necessario:**

Marca	Articolo	Quantità	Requisito minimo prodotto
Rohde&Schwarz	SMW200A	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	SMW-B1006	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	SMW-B13T	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	SMW-B10	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	SMW-B14	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	SMW-K71	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	SMW-K72	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	SMW-K820	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	SMW-K720	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	SMW-K22	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	SMW-K23	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	SMW-K62	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	SMW-K44	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	SMW-K94	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	SMW-K108	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	SMW-K362	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	SMW-K300	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	FSW8	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	FSW-B17	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	FSW-B24	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	FSW-B25	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	FSW-B71	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	FSW-B160	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	FSW-K70	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	FSW-K161R	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	DST 200	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	ZNBT40	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	ZNBT-B4	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	ZNBT-B81	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	ZNBT40-B21	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	ZNBT40-B22	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	ZNBT-K4	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	ZV-Z58	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	HMF2550	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	HO732	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	SMW200A	1	Prodotto di alta gamma

Rohde&Schwarz	SMW-B1044N	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	SMW-B13T	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	SMW-B10	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	SMW-K511	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	SMW-K522	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	SMW-B14	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	SMW-K71	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	SMW-K72	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	SMW-K820	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	SMW-K22	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	SMW-K24	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	SMW-K23	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	SMW-K720	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	SMW-K62	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	SMW-K44	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	SMW-K94	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	SMW-K108	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	SMW-K362	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	SMW-K300	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	RTP164	2	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	RTP-K19	2	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	RTP-K134	2	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	FSVA3044	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	FSV3-B4	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	FSV3-B5E	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	FSV3-B21	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	FSV3-B24	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	FSV3-B114	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	FSV3-B200	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	FSV3-K6	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	FSV3-K7	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	FSV3-K30	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	FSV3-K40	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	FSV3-K60	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	FSV3-K70	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	FSV3-K70M	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	SMB100B	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	SMBB-B106	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	SMBBK31	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	SMBB-B1	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	SMBB-K22	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	SMBB-K23	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	SMBB-K24	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	SMBB-K27	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	SMBB-K720	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	NGM202	1	Prodotto di alta gamma

Rohde&Schwarz	NGM-B301	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	NGM-K103	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	NGM-K104	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	NGM-K106	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	NGU401	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	NGU-K103	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	NGE102B	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	NGE-K101	1	Prodotto di alta gamma
Rohde&Schwarz	NGE-K103	1	Prodotto di alta gamma

Una attenta e complessa analisi di mercato ha permesso di individuare in Rohde&Schwarz Italia S.p.A. con sede legale in Roma, Via Tiburtina n. 1095, codice fiscale 02156670156 e partita IVA 04432101006 l'unico operatore economico in grado di fornire le attrezzature richieste, con caratteristiche di esclusività e infungibilità, in relazione ai requisiti minimi innanzi descritti.

Il costo stimato della fornitura de quo è pari a € 1.022.444,00 oltre IVA come per legge.

**CPV (ai fini della classificazione in merito alla tipologia dei beni oggetto di acquisto):**

31710000-6 - Apparecchiatura elettronica

Il Responsabile Scientifico

Prof.ssa Caterina Ciminelli

