



PPNT Gdynia

Pomorski Park
Naukowo-Technologiczny

WYPOSAŻENIE PRACOWNI ELEKTRONICZNEJ WiRan ELAB

| L.P. | Nazwa sprzętu | Model | Producent |
|------|--|---|----------------------------------|
| 1. | Oscyloskop cyfrowy | MSOX4101A z opcją DSOX4-APPBNDL i sondą N2795A | Keysight Technologies |
| 2. | Analizator widma | N9030A z opcjami: 543 - zakres częstotliwości 3Hz - 43GHz P43 - wbudowany przedwzmacniacz B1X - pasmo analizy 160MHz MPB - bypass preselektora EXM - współpraca z zewnętrznymi mieszaczami | Keysight Technologies |
| 3. | Wektorowy analizator obwodów wraz z zestawem: | zakres częstotliwości 43GHz N5224A z opcją N5224A-400 | Keysight Technologies |
| | Elektroniczny zestaw kalibracyjny | N4693A z opcją M0F | Keysight Technologies |
| | Zestaw elastycznych kabli pomiarowych | VA41-TP-2.92-60 | Rosenberger |
| 4. | Multimetr | 34465A | Keysight Technologies |
| 5. | Pikoamperomierz | 6487/E | Keithley |
| 6. | Zasilacz Laboratoryjny Regulowany | 2230-30-1 | Keithley |
| 7. | Generator funkcyjny | 33612A | Keysight Technologies |
| 8. | Uniwersalny system do napraw komponentów elektronicznych QFP i BGA | Quick EA-H15 | Quick Soldering Co., Ltd. |

| | | | |
|-----|---|----------------------------|----------------------|
| 9. | Przenośny miernik pasywnych intermodulacji PIM | IPA-0900A EGSM900 | Kaelus |
| 10. | Klatka Faradaya AST-SR-EXSE 3,0x3,0x4,5m | Astat Shielded Room | Astat |
| 11. | Komora klimatyczna -40°C/180°C | C 600-40 | Weiss-Voetsch |

WiRan Sp. z o.o.
ELAB
POMORSKI PARK NAUKOWO-
TECHNOLOGICZNY
Budynek IVc Laboratorium C008
Al. Zwycięstwa 96/98 81 - 451
Gdynia
+48 58 663 10 10 / 604 78 55 55 /
603 70 26 83
www.elab.wiran.pl