


**CENNIK UDOSTĘPNIENIA INFRASTRUKTURY POMIAROWEJ PRACOWNI ELEKTRONICZNEJ WiRan ELAB**

Lp	Nazwa	Model	Producent	koszt dla firm		koszt dla firm PPNT	
				koszt godz. [netto]	koszt zamówienia [netto]	koszt godz. [netto]	koszt zamówienia [netto]
1	Multimetr	model 34465A	Keysight Technologies	---	---	---	---
2	Pikoamperomierz	6487/E	Keithley	---	---	---	---
3	Zasilacz Laboratoryjny Regulowany	2230-30-1	Keithley	---	---	---	---
4	Generator funkcyjny	model 33612A	Keysight Technologies	---	---	---	---
1-4	SET 1-4	---	---	48 zł	342 zł	41 zł	291 zł
5	OSCYSKOP	model MSOX4104A z opcją DSOX4APPBNDL oraz sondą N2795A (nr ser: DE54071258)	Keysight Technologies	168 zł	0 zł	143 zł	0 zł
6	ANALIZATOR WIDMA	N9030A z opcją 543, P43, B1X, MPB, EXM	Keysight Technologies	222 zł	0 zł	189 zł	0 zł
7	ANALIZATOR WEKTOROWY OBWODÓW + ECAL	N5224A z opcją N5224A-400; elektroniczny zestaw kalibracyjny N4693A z opcją M0F	Keysight Technologies	222 zł	0 zł	189 zł	0 zł
8	UNIWERSALNY SYSTEM DO NAPRAW KOMPONENTÓW ELEKTRONICZNYCH ZE STYKAMI TYPU QFP I BGA	QUICK EA-H15	Quick Soldering	222 zł	0 zł	189 zł	0 zł
9	PRZENOŚNY MIERNIK PASYWNY INTERMODULACJI PIM	iPA-0900A EGSM900	Kaleus	324 zł	0 zł	275 zł	0 zł
10	KLATKA FARADAYA	AST-SR-EXSE 3,0x3,0x4,5m	ASTAT	48 zł	324 zł	41 zł	291 zł
11	KOMORA KLIMATYCZNA -40°C/180°C	WK-600-40	Weiss-Voetsch	2-10 h	300 zł	2-10 h	255 zł
				72,00 zł		61,20 zł	
				11-50 h		11-50 h	
				66,00 zł		56,10 zł	
				51-100 h		51-100 h	
58,00 zł	49,30 zł						
> 101 h	> 101 h						
50,00 zł	42,50 zł						

**CENNIK USŁUG Z UŻYCIEM INFRASTRUKTURY POMIAROWEJ PRACOWNI ELEKTRONICZNEJ WiRan ELAB**

Lp	Nazwa	koszt dla firm		koszt dla firm PPNT	
		koszt godz. [netto]	koszt zamówienia [netto]	koszt godz. [netto]	koszt zamówienia [netto]
1	Montaż elektroniczny, badania, testy, pomiary - usługi świadczone przez personel Operatora w ELAB	320	0,00 zł	272	0,00 zł

Powyższy cennik uwzględnia 15% stały upust dla firm PPNT.

**Pozycje** 1 - 11 - usługa udostępnienia sprzętu z nadzorem personelu ELAB

**Pozycje** 1-10 - po każdym 3 dniu (8h/dzień) udziela się 5% rabatu

**Pozycja** 11 - koszt jest sumą wartości godzin w kolejnych przedziałach czasowych (np: 60h-->10h\*72zł+50h\*48zł)

Maksymalna wartość narastającego rabatu wynosi 30 %

**Przy udostępnieniach łączonych koszt zamówienia występuje jednokrotnie na jedno zamówienie**

WiRan Sp. z o.o. /// ELAB

POMORSKI PARK NAUKOWO-TECHNOLOGICZNY, Budynek IVC, Al. Zwycięstwa 96/98 81 - 451 Gdynia

+48 58 663 10 10 / +48 603 70 26 83

[www.elab.wiran.pl](http://www.elab.wiran.pl)