



Laboratorium Badawcze  
tel. 68 45 75 161 lub 68 45 75 111  
e-mail: laboratorium@lumel.com.pl

**Cennik usług ponownego wzorcowania produktów Lumel  
SA**  
Obowiązuje od 01.04.2024  
Laboratorium Badawcze LUMEL SA

<b>Produkty LUMEL SA wg typów</b>	<b>Cena netto [PLN]</b>	<b>Uwagi</b>
HT20	150	Cena obejmuje: 1 x temperatura 23°C, 1 x wybrany punkt wilgotności dla zakresu od 20% do 90% RH (dla temp. 23°C)**
HT20IoT	150	Cena obejmuje: 1 x temperatura 23°C, 1x wybrany punkt wilgotności dla zakresu od 20% do 90% RH (dla temp. 23°C)**
HT22IoT	150	Cena obejmuje: 1 x temperatura 23°C, 1x wybrany punkt wilgotności dla zakresu od 20% do 90% RH (dla temp. 23°C)**
P10	100	
P10Z	100	
P15	150	
P17	100	
P17G	100	
P18	200	Cena obejmuje: 1x Temperatura 23C, 1x wybrany punkt wilgotności dla zakresu od 20% do 90% rh (dla temp. 23C)**
P18D	200	Cena obejmuje: 1x Temperatura 23C, 1x wybrany punkt wilgotności dla zakresu od 20% do 90% rh (dla temp. 23C)**
P18L	200	Cena obejmuje: 1x Temperatura 23C, 1x wybrany punkt wilgotności dla zakresu od 20% do 90% rh (dla temp. 23C)**
P18S	200	Cena obejmuje: 1x Temperatura 23C, 1x wybrany punkt wilgotności dla zakresu od 20% do 90% rh (dla temp. 23C)**

P19	150	Cena obejmuje: 1x Temperatura 23C, 1x wybrany punkt wilgotności dla zakresu od 20% do 90% rh (dla temp. 23C)**
P20	100	
P20G	100	
P20H	100	
P20Z	100	
P21Z	100	
P30H	125	
P30O	125	
P30P	125	Napięcia i prądy fazowe, napięcia międzyfazowe, moc czynna, bierna i pozorna (dla $\cos \phi_i=1$ ), współczynnik mocy
P30U	125	
P41	150	
P43	150	Prądy i napięcia fazowe, napięcia międzyfazowe, częstotliwość, moc czynna
T23°CCT	150	
CT1	100	Cena za punkt pomiarowy (max. do 600C) ***
RE01	100	
RE11	100	
RE22	100	
RE41	100	
RE42	100	
RE43	100	
RE44	100	
RE55	100	
RE60	100	
RE62	100	
RE70	100	
RE71	100	
RE72	100	
RE81	100	
RE82	100	
RE92	100	
RG14	100	Cena wzorcowania za 1 kanał pomiarowy 100zł*
RG24	100	Cena wzorcowania za 1 kanał pomiarowy 100zł*
RL10	100	
SR11	100	Cena wzorcowania za 1 kanał pomiarowy 100zł*

N100	150	Prądy i napięcia fazowe, napięcia międzyfazowe, częstotliwość, moc czynna
N14	110	Prądy i napięcia fazowe, napięcia międzyfazowe, częstotliwość, moc czynna
N43	150	Prądy i napięcia fazowe, napięcia międzyfazowe, częstotliwość, moc czynna
ND03	160	Prądy i napięcia fazowe, napięcia międzyfazowe, częstotliwość
ND04	160	Prądy i napięcia fazowe, napięcia międzyfazowe, częstotliwość
ND08	160	Prądy i napięcia fazowe, napięcia międzyfazowe, częstotliwość, moc czynna
ND1	350	Prądy i napięcia fazowe, napięcia międzyfazowe, częstotliwość, moc czynna
ND10	100	Prądy i napięcia fazowe, napięcia międzyfazowe, częstotliwość, moc czynna
ND20	130	Prądy i napięcia fazowe, napięcia międzyfazowe, częstotliwość, moc czynna
ND22	225	Prądy i napięcia fazowe, napięcia międzyfazowe, częstotliwość, moc czynna
ND25	150	Prądy i napięcia fazowe, napięcia międzyfazowe, częstotliwość, moc czynna
ND30	140	Prądy i napięcia fazowe, napięcia międzyfazowe, częstotliwość, moc czynna
ND30BAC	140	Prądy i napięcia fazowe, napięcia międzyfazowe, częstotliwość, moc czynna
ND30IoT	140	Prądy i napięcia fazowe, napięcia międzyfazowe, częstotliwość, moc czynna
ND30IoT	420	Prądy i napięcia fazowe, napięcia międzyfazowe, częstotliwość, moc czynna
ND30PNET	140	Prądy i napięcia fazowe, napięcia międzyfazowe, częstotliwość, moc czynna
ND31	140	Prądy i napięcia fazowe, napięcia międzyfazowe, częstotliwość, moc czynna
ND31LITE	140	Prądy i napięcia fazowe, napięcia międzyfazowe, częstotliwość, moc czynna
ND40	800	Prądy i napięcia fazowe, napięcia międzyfazowe, częstotliwość, moc czynna
ND45	800	Prądy i napięcia fazowe, napięcia międzyfazowe, częstotliwość, moc czynna
NP40	400	Napięcie, prąd, moc czynna, częstotliwość – według zamówionych cewek/cęg

NP45	450	Napięcie, prąd, moc czynna, częstotliwość – według zamówionych cewek/cęg
NR10	100	Prąd a.c. ,napięcie a.c., napięcie d.c.
NR30	150	Prądy i napięcia fazowe, napięcia międzyfazowe, częstotliwość, moc czynna
NR30IoT	150	Prądy i napięcia fazowe, napięcia międzyfazowe, częstotliwość, moc czynna
NR30BAC	150	Prądy i napięcia fazowe, napięcia międzyfazowe, częstotliwość, moc czynna
NR30PNET	150	Prądy i napięcia fazowe, napięcia międzyfazowe, częstotliwość, moc czynna
NR32	150	Prądy i napięcia fazowe, napięcia międzyfazowe, częstotliwość, moc czynna
NS5	120	Napięcie L-N, częstotliwość, przesunięcie fazowe
N19Z	130	
N20	100	
N20Z	100	
N21	100	
N24H	100	
N24S	100	
N24T	100	
N24Z	100	
N25H	100	
N25S	100	
N25T	100	
N25Z	100	
N27D	100	Prąd i napięcie fazowe, częstotliwość, moc czynna
N27P	100	Prąd i napięcie fazowe, częstotliwość, moc czynna
N30H	100	
N30O	100	
N30P	100	Prąd a.c. ,napięcie a.c., napięcie d.c.
N30U	100	Prąd dc., napięcie d.c, Pt100
N31U	100	
N32H	100	Prąd a.c. ,napięcie a.c., napięcie d.c.
N32O	100	
N32U	100	
N32P	100	Prąd a.c. ,napięcie a.c., napięcie d.c.
NA3	150	
NA5PLUS	150	

NA6	100	Cena wzorcowania za 1 kanał pomiarowy 100zł*
NA6PLUS	100	Cena wzorcowania za 1 kanał pomiarowy 100zł*
KD6	250	
KD7/KD10	100	Cena wzorcowania za 1 kanał pomiarowy 100zł*
KD8	100	Cena wzorcowania za 1 kanał pomiarowy 100zł*
S4AI	100	
S4AO	100	
SM1	100	
SM2	100	Cena wzorcowania za 1 kanał pomiarowy 100zł*
BA27	100	
BA39	100	
BE27	100	
BE39	100	
CA32	100	
CA36	100	
CA37	100	
CA39	100	
EA12	100	
EA16	100	
EA17	100	
EA19	100	
EB16	100	
EP27	150	
EP29	150	
FA32	100	
FA32L	100	
FA39	100	
MA12	100	
MA12L	100	
MA16	100	
MA16L	100	
MA17	100	
MA17L	100	
MA19	100	
MA19L	100	
MB16	100	
PA32L	80	
PA39	100	

PA39L	80	
B1	110	
B2	110	
B3	110	
B4	110	
B5	110	
B6	110	
NC11	100	Napięcie d.c., napięcie a.c, prąd a.c.
NC12	100	Napięcie d.c., napięcie a.c, prąd a.c., prąd d.c.
NC14	100	Napięcie d.c., napięcie a.c, prąd a.c., prąd d.c.
NP06	-	Cena za jeden zakres pomiarowy 100zł*
NP08	-	Cena za jeden zakres pomiarowy 100zł*
NP10	-	Cena za jeden zakres pomiarowy 100zł*
NP15	-	Cena za jeden zakres pomiarowy 100zł*
NP15B	-	Cena za jeden zakres pomiarowy 100zł*
NT10	250	Rezystancja izolacji – zakresy pomiarowe 50V/100V/250V/500V/1000V
D5	100	
Przekładniki prądowe LCTB	33	Zakres wzorcowania - zgodność z normą IEC 61869-2, zakres w zależności od kodu wykonania przekładnika
Przekładniki prądowe LCTM	33	Zakres wzorcowania - zgodność z normą IEC 61869-2, zakres w zależności od kodu wykonania przekładnika
Przekładniki prądowe LCTP	66	Zakres wzorcowania - zgodność z normą IEC 61869-2, zakres w zależności od kodu wykonania przekładnika
Przekładniki prądowe LCTR	33	Zakres wzorcowania - zgodność z normą IEC 61869-2, zakres w zależności od kodu wykonania przekładnika
Przekładniki prądowe LCTS	44	Zakres wzorcowania - zgodność z normą IEC 61869-2, zakres w zależności od kodu wykonania przekładnika
Przekładniki prądowe LRC	33	Zakres wzorcowania - zgodność z normą IEC 61869-2, zakres w zależności od kodu wykonania przekładnika
VA8060	250	
VA8010	180	
VA19	250	
CR3, CR4	800	

\* Prosimy o podanie liczby/numeru kanału pomiarowego oraz które zakresy mają zostać

\*\* Prosimy o podanie punktu wzorcowania wilgotności - w przypadku braku takiej

\*\*\* Prosimy o podanie punktów w których ma zostać wykonane wzorcowanie