

# Spektrofotometry i kolorymetry odbiciowe

Dziedzina

[Fotometria i radiometria](#)  
[\(promieniowanie optyczne\)](#)

Przyrząd pomiarowy (nazwa pełna)  
Spektrofotometry i kolorymetry odbiciowe

Symbol laboratorium  
[L6](#)

Rodzaj usługi  
[W](#)

Wzorcowanie - wielkość mierzona  
Parametry kolorymetryczne x, y, Y (dla jednego iluminantu i jednego obserwatora kolorymetrycznego)

Zakres pomiarowy/metoda  
porównanie z parametrami kolorymetrycznymi wzorców odniesienia

Niepełność rozszerzona  
niepełność dla przykładowego wzorca  
Pale Grey  $\Delta Y \pm 0,47$ ;  $\Delta x \pm 0,0002$ ;  $\Delta y \pm 0,0002$

cena

1170 PLN

netto

Uwagi dotyczące miejsca realizacji  
P - w przypadku przyrządów o dużych gabarytach lub gdy przyrząd wykorzystywany jest w pracy ciągłej laboratorium pomiarowego.

Uwagi dot. wzorcowania

-

Dodatkowe informacje dot. kalkulacji wynagrodzenia za realizację usługi

W przypadku wzorcowania poza siedzibą GUM do ceny całkowitej za wzorcowanie należy doliczyć rzeczywiste koszty zakwaterowania, podróży i diety delegacyjnej.

Kontakt

tel: 22 581 94 36, 22 581 94 95; e-mail:  
[sylwia.gornik@gum.gov.pl](mailto:sylwia.gornik@gum.gov.pl)  
[alicja.zydorowicz@gum.gov.pl](mailto:alicja.zydorowicz@gum.gov.pl)