



L.dz. 1580 /2021/DZP

*Do wszystkich Wykonawców  
uczestniczących w postępowaniu*

*Dotyczy: postępowania nr 277/2021/TP/DZP pt. „Dostawa nowej aparatury laboratoryjnej do jednostek organizacyjnych Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie”*

## ODPOWIEDZI NA PYTANIA NR 2

Działając na podstawie art. 284 ust. 2 ustawy prawo zamówień publicznych, Zamawiający przedstawia uprzejmie odpowiedzi na otrzymane zapytania:

**Dotyczy Części nr 5 – lampa operacyjna podwójna – 1 szt.**

### **Pytanie nr 1**

Czy Zamawiający dopuści lampę o natężeniu światła równym 160 000 lx? Proponowana wartość jest lepsza od wymaganej.

#### **Odpowiedź:**

Zamawiający wymaga zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia.

### **Pytanie nr 2**

Czy Zamawiający dopuści lamp operacyjną z regulowaną temperaturą barwową w zakresie 4000- 4400-4800K? Parametr wystarczający przy wszelkich zabiegach operacyjnych.

#### **Odpowiedź:**

Zamawiający wymaga zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia.

### **Pytanie nr 3**

Czy Zamawiający dopuści lampę operacyjną, w której regulowana plama świetlna posiada następujące parametry d10=28cm, d50=14cm? Parametr lepszy.

#### **Odpowiedź:**

Zamawiający wymaga zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia.

### **Pytanie nr 4**

Czy Zamawiający dopuści lampę operacyjną z funkcją stałego zogniskowania plamy świetlnej w przedziale roboczym 70-140cm?

**Odpowiedź:**

Zamawiający wymaga zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia.

**Pytanie nr 5**

Czy Zamawiający dopuści kopuły o średnicy 63 cm? Zapewnia dużą bezcieniowość, jest lekka i łatwa w manewrowaniu. Jest to rozwiązanie równoważne do żądanego.

**Odpowiedź:**

Zamawiający wymaga zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia.

**Pytanie nr 6**

Czy Zamawiający dopuści lampę operacyjną której kopuły wyposażone są w 110 diod LED? Jest to bardzo mała różnica w stosunku do wymagań SWZ, zaledwie 2 szt. diod.

**Odpowiedź:**

Zamawiający wymaga zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia.

**Pytanie nr 7**

Jakiego rodzaju jest strop w miejscu montażu lampy?

**Odpowiedź:**

Strop w miejscu montażu lampy jest żelbetowy.

**Pytanie nr 8**

Jaka jest wysokość sali, gdzie ma być zamontowana lampa, czy jest tam sufit podwieszany, a jeżeli tak to na jakiej wysokości? Jaka jest odległość między sufitem podwieszanym a stropem właściwym?

**Odpowiedź:**

Wysokość od podłogi do stropu właściwego wynosi 3300mm.

**Pytanie nr 9**

Czy w pomieszczeniu przewidziane jest zasilanie awaryjne. Jeśli tak to jakie: agregat na 24 V, czy UPS na 230 V ?

**Odpowiedź:**

Nie jest przewidziane zasilanie awaryjne.

**Pytanie nr 10**

Czy w pomieszczeniu istnieje dojście z piętra wyżej, w celu posadowienia płyty stropowej i śrub- stropowych elementów montażowych.

**Odpowiedź:**

W pomieszczeniu nie ma dojścia z piętra.

**Pytanie nr 11**

Czy w sali gdzie ma być zamontowana lampa są przewody zasilające, a jeżeli są, to jakie i gdzie są wprowadzone?

**Odpowiedź:**

Tak są przewody zasilające 200V na suficie.

**Pytanie nr 12**

Jeżeli w sali gdzie ma być zamontowana lampa nie ma kompletnej instalacji elektrycznej, czy Zamawiający zapewni we własnym zakresie poprowadzenie przewodów zasilających do każdej kopuły oddzielnie? Jeżeli nie, to czy będzie można ciągnąć instalacje w tzw. „korytkach”?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie zapewni poprowadzenia przewodów. Będzie możliwość ciągnąć instalację w tzw. „korytkach”.

**Pytanie nr 13**

Czy w sali gdzie ma być zamontowana lampa, wisi obecnie lampa operacyjna? Jeżeli tak, to jakiego producenta

**Odpowiedź:**

Obecnie wisi lampa podwójna, producent nie znany.

**Część nr 6 – lampa operacyjna pojedyncza****Pytanie nr 14**

Czy Zamawiający dopuści lampę o natężeniu światła równym 160 000 lx? Proponowana wartość jest lepsza od wymaganej.

**Odpowiedź:**

Zamawiający wymaga zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia.

**Pytanie nr 15**

Czy Zamawiający dopuści lamp operacyjną z regulowaną temperaturą barwową w zakresie 4000- 4400-4800K? Parametr wystarczający przy wszelkich zabiegach operacyjnych.

**Odpowiedź:**

Zamawiający wymaga zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia.

**Pytanie nr 16**

Czy Zamawiający dopuści lampę operacyjną, w której regulowana plama świetlna posiada następujące parametry  $d_{10}=28\text{cm}$ ,  $d_{50}=14\text{cm}$ ? Parametr lepszy.

**Odpowiedź:**

Zamawiający wymaga zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia.

**Pytanie nr 17**

Czy Zamawiający dopuści lampę operacyjną z funkcją stałego zogniskowania plamy świetlnej w przedziale roboczym 70-140cm?

**Odpowiedź:**

Zamawiający wymaga zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia.

**Pytanie nr 18**

Czy Zamawiający dopuści kopuły o średnicy 63 cm? Zapewnia dużą bezcieniowość, jest lekka i łatwa w manewrowaniu. Jest to rozwiązanie równoważne do żądanego.

**Odpowiedź:**

Zamawiający wymaga zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia.

**Pytanie nr 19**

Czy Zamawiający dopuści lampę operacyjną której kopuły wyposażone są w 110 diod LED? Jest to bardzo mała różnica w stosunku do wymagań SWZ, zaledwie 2 szt. diod.

**Odpowiedź:**

Zamawiający wymaga zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia.

**Pytanie nr 20**

Jakiego rodzaju jest strop w miejscu montażu lampy?

**Odpowiedź:**

Strop w miejscu montażu lampy żelbetowy.

**Pytanie nr 21**

Jaka jest wysokość sali, gdzie ma być zamontowana lampa, czy jest tam sufit podwieszany, a jeżeli tak to na jakiej wysokości? Jaka jest odległość między sufitem podwieszanym a stropem właściwym?

**Odpowiedź:**

Wysokość od podłogi do stropu właściwego wynosi 3000mm.

**Pytanie nr 22**

Czy w pomieszczeniu przewidziane jest zasilanie awaryjne. Jeśli tak to jakie: agregat na 24 V, czy UPS na 230 V ?

**Odpowiedź:**

Nie jest przewidziane

**Pytanie nr 23**

Czy w pomieszczeniu istnieje dojście z piętra wyżej, w celu posadowienia płyty stropowej i śrub- stropowych elementów montażowych.

**Odpowiedź:**

W pomieszczeniu nie ma dojścia z piętra.

**Pytanie nr 24**

Czy w sali gdzie ma być zamontowana lampa są przewody zasilające, a jeżeli są, to jakie i gdzie są wyprowadzone?

**Odpowiedź:**

Tak są przewody zasilające 200V na suficie.

**Pytanie nr 25**

Jeżeli w sali gdzie ma być zamontowana lampa nie ma kompletnej instalacji elektrycznej, czy Zamawiający zapewni we własnym zakresie poprowadzenie przewodów zasilających do każdej kopuły oddzielnie? Jeżeli nie, to czy będzie można ciągnąć instalacje w tzw. „korytkach”?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie zapewni poprowadzenia przewodów. Będzie możliwość ciągnąć instalację w tzw. „korytkach”.

**Pytanie nr 26**

Czy w sali gdzie ma być zamontowana lampa, wisi obecnie lampa operacyjna? Jeżeli tak, to jakiego producenta

**Odpowiedź:**

Obecnie nie wisi lampa.

*Z poważaniem*

KANCLERZ  
mgr inż. Bogusław Stec

*Odpowiedzi udzielił: DR HAB. YAUHENI ZHALNIAROVICH, PROF. UWM,*

*Sporządziła: Barbara Drozd*

SPECJALISTA  
mgr Barbara Drozd

