

Sokolniki, dnia 4.02.2022 r.

**PYTANIA I ODPOWIEDZI**  
do zapytania ofertowego ROS.2600.3.2022

**Pytanie 1.**

W nawiązaniu do wyjaśnień udzielonych przez Zamawiającego w dniu 03.02. 2022 r. proszę o dopuszczenie lamp bakteriobójczych, których głośność pracy zależy od wybranego trybu pracy i oscyluje między 37 a 49 dB. Urządzenia, które chcemy zaoferować posiadają możliwość przełączenia pracy na tryb ECO, co daje bardziej cichą pracę ale i mniejszy pobór mocy. Można zatem te lampy używać w różnym natężeniu pracy, w zależności od potrzeb. Określenie głośności pracy urządzenia jest kwestią subiektywną, jednak podane w pytaniach z dnia 02.02.2022 r. dane wydają się mocno przeszacowane. Wg naszych danych kształtują się one zdecydowanie inaczej:

10-20 dB – szum liści

30 dB tykanie zegara

40 dB cicho nastawione radio

50-60 dB – normalna rozmowa

Itd. Hałas rozpoczyna się od 70 dB.

(Źródło: <https://www.fonix.pl/o-sluchu/jaki-poziom-halasu-jest-szkodliwy/>)

Dlatego zwracam się z prośbą o dopuszczenie lamp, które charakteryzują się głośnością: 37 dB w trybie ECO oraz 49 dB w trybie normalnym, przy zachowaniu pozostałych warunków specyfikacji.

Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza głośności urządzenia powyżej 35 dB.

Zamawiający również uważa, że dane ujęte w pytaniu z dnia 2.02.2022 r. mogą być przeszacowane, jednak mając na względzie, że sprzęt zostanie przekazany do placówek oświatowych i instytucji kultury zasadnym jest utrzymanie parametru do poziomu 35 dB. Zamawiający podejmując decyzję, w dniu 2.02.2022 r. również korzystał z opracowania zamieszczonego na stronie [www.fonix.pl](http://www.fonix.pl). W treści artykułu wskazano m.in.: „Poniżej 35 dB - nieszkodliwe dla zdrowia, mogą być denerwujące lub przeszkadzać w pracy wymagającej skupienia. 35–70 dB - wpływają na zmęczenie układu nerwowego człowieka, poważnie utrudniają zrozumiałość mowy, zasypianie i wypoczynek”.