

Piaski, dnia 22 maja 2018 r.

## ODPOWIEDZI NA ZAPYTANIA WYKONAWCÓW

Dotyczy: Przetargu nieograniczonego „**Termomodernizacja Zespołu Szkół w Piaskach - Wymiana opraw oświetleniowych na oprawy LED**” opublikowanego w Biuletynie Zamówień Publicznych pod nr 557173-N-2018 z dnia 2018-05-11 r. W odpowiedzi na zapytanie oferenta, które wpłynęło 21.05.2018 r. do Zespołu Szkół w Piaskach, w trybie art. 38 ust. 1 i ust. 2 Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (j. t. Dz.U. z 2017 r., poz. 1579 ze zm.) wyjaśnia, iż:

### Pytanie 1

Zamawiający w dokumentacji przetargowej wskazuje w załącznikach na oprawy jednego producenta oświetlenia LED. Mając na uwadze powyższe Zamawiający zawarł zapis w dokumentacji, iż zaakceptuje rozwiązania równoważne (punkt 2.6 SWIZ). Jaką tolerancję opraw Zamawiający dopuści ?

### Odpowiedź:

Zamawiający nie wskazuje żadnego producenta opraw oświetleniowych a kryterium jakim będzie się kierował przy ocenie zaproponowanych opraw jest uzyskanie natężenia oświetlenia, moc, skuteczność świetlną (lm/W), trwałość eksploatacyjną i temperaturę barwową oraz zapewnienie równomierności oświetlenia w pomieszczeniu. Projekt wykonany w systemie DIALUX jest pomocniczy do spełnienia warunku równomierności i natężenia w poszczególnych pomieszczeniach.

### Pytanie 2

Zamawiający w dokumentacji przetargowej zawarł również wymiary opraw oświetleniowych, które w żadne sposób nie są wyznacznikiem jakości opraw oświetleniowych LED. Czy Zamawiający dopuści oprawy zbliżone kształtem a nie wymiarami?

### Odpowiedź:

Zamawiający dopuści oprawy o kształcie zgodnym z projektem, spełniające parametry zawarte w projekcie: natężenie oświetlenia, moc, skuteczność świetlną (lm/W), trwałość eksploatacyjną i temperaturę barwową oraz zapewni oświetlenie pomieszczeń zgodnie z projektem oświetlenia w programie DIALUX.

### Pytanie 3

Wyznacznikiem jakości oprawy, także nie jest jej waga. Jaką tolerancję zamawiający dopuści?

### Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż kryterium jakim będzie się kierował przy ocenie zaproponowanych opraw oświetleniowych przez Wykonawcę jest natężenie oświetlenia, moc, skuteczność świetlna (lm/W), trwałość eksploatacyjna i temperatura barwowa oraz zapewnienie oświetlenia pomieszczeń zgodnie z projektem oświetlenia w programie DIALUX.

### Pytanie 4

Proszę o potwierdzenie, że okres gwarancji wpisany do formularza ofertowego ma być tożsamy z okresem gwarancji producentkiej?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że okres gwarancji wpisany w formularzu ofertowym jest tożsamy z okresem gwarancji producentkiej.

Pytanie 5

Żaden z producentów opraw oświetlenia awaryjnego nie daje dłuższej gwarancji na akumulator niż 12 miesięcy? Czy zamawiający to akceptuje?

Odpowiedź:

Zamawiający akceptuje gwarancję na akumulatory na okres 12 miesięcy.

Pytanie 6

Na bazie jakich dokumentów ma być weryfikowany parametr trwałości eksploatacyjnej układu LED?

Odpowiedź:

Na bazie parametrów technicznych, potwierdzonych badaniami, testami laboratoryjnymi wykonanymi w fabryce.

Pytanie 7

Na bazie jakich dokumentów ma być weryfikowany parametr wydajności świetlnej? Czy wydajność świetlna dotyczy źródła światła czy oprawy oświetleniowej?

Odpowiedź:

Zamawiający będzie weryfikował wydajność świetlną na podstawie kart katalogowych opraw oświetleniowych.

Pytanie 8

Czy Zamawiający akceptuje, iż rozwiązaniem równoważnym bądź lepszym jest wykonanie oprawy z aluminium ?

Odpowiedź:

Zamawiający przy oprawach równoważnych będzie brał pod uwagę natężenie oświetlenia, moc, skuteczność świetlną (lm/W), trwałość eksploatacyjną i temperaturę barwową oraz zapewni oświetlenie pomieszczeń zgodnie z projektem oświetlenia w programie DIALUX.

Pytanie 9

Czy Zamawiający akceptuje, iż rozwiązaniem równoważnym bądź lepszym jest wykonanie odbłyśnika z aluminium ?

Odpowiedź:

Zamawiający przy oprawach równoważnych będzie brał pod uwagę natężenie oświetlenia, moc, skuteczność świetlną (lm/W), trwałość eksploatacyjną i temperaturę barwową oraz zapewni oświetlenie pomieszczeń zgodnie z projektem oświetlenia w programie DIALUX.

Pytanie 10

W jakim zakresie Zamawiający przewiduje wymianę instalacji elektrycznej?

Odpowiedź:

Należy uwzględnić rozłożenie okablowania wraz z bruzdowaniem i odtworzeniem ścian i stropów, w tym po wykonanych robotach (demontażach) – w zakresie niezbędnym dla prawidłowego wykonania inwestycji.

Pytanie 11

Czy Zamawiający przewiduje wymianę rozdzielni elektrycznych w tym :

- wymiana wyłączników
- wymiana wyposażenia rozdzielni
- wymiana wyłączników bistabilnych dla oświetlenia
- przewodów zasilających rozdzielnie

Odpowiedź:

Należy w kalkulować w kosztorys ofertowy: wymianę wyłączników, wymianę 3 rozdzielni piętrowych, oświetlenie na korytarzu, szatniach i łazienkach będzie załączane poprzez czujnik ruchu.

Pytanie 12

Czy Zamawiający wymaga sterowania oświetleniem w pomieszczeniach remontowanych?

Odpowiedź:

Zamawiający nie wymaga sterowania oświetleniem w pomieszczeniach remontowanych z wyjątkiem pomieszczeń, w których będzie załączanie odbywa się za pomocą czujnika ruchu (korytarze, szatnie, łazienki).

Pytanie 13

Czy Wykonawca tynkuje, bruzduje, gipsuje i wyrównuje je na równo ze ścianą/sufitem czy ma wykonać gipsowanie na całej powierzchni ściany gdzie były wykowane bruzdy ?

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga zaprawienia bruzd wraz z przetrarciem. Nie wymagamy zagipsowania całej ściany.

Pytanie 14

Czy Wykonawca po wykonaniu gipsowania maluje tylko fragment ściany tj. obszar bruzdowania czy całą powierzchnię ściany/sufitu?

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga odtworzenia ścian, w tym malowania.

Pytanie 15

Ile pomieszczeń zostanie udostępnionych Wykonawcy równocześnie do przeprowadzeniu remontu po odebraniu placu budowy? Czy będzie to etapami? Obiekt na którym będą wykonywane prace jest czynny, czy prace mogą być wykonywane w nocy?

Odpowiedź:

Zamawiający udostępni pomieszczenia zgodnie z ustalonym wcześniej harmonogramem.

**Pytanie 16**

Czy Zamawiający przewiduje malowanie farbą olejną czy zwykłą?

**Odpowiedź:**

Zamawiający przewiduje malowanie, a rodzaj farby będzie uzależniony od miejsca modernizacji instalacji elektrycznej. W budynku warsztatów szkolnych w niektórych pomieszczeniach znajdują się lamperie olejne do wysokości 1,60 m.

Powyższe zmiany stanowią integralną treść SIWZ.

Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert nie ulegają zmianie.