Uniwersytet Technologiczno-Humanistyczny Radom, dn. 28.02.2022r.

im. Kazimierza Pułaskiego w Radomiu

ZP-1b/22/3

**Do wszystkich uczestników postępowania**

dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na: **„Modernizację oświetlenia wewnętrznego na Wydziale Nauk Ekonomicznych i Prawnych Uniwersytetu Technologiczno-Humanistycznego im. K. Pułaskiego w Radomiu „**

Zamawiający informuje, że w terminie określonym zgodnie z art. 284 ust. 2 ustawy z 11 września 2019r. – Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2021 poz. 1129) – dalej ustawa Pzp, wykonawcy zwrócili się do zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienie treści SWZ.

W związku z powyższym, zamawiający udziela następujących wyjaśnień:

**Pytanie:**

1. Zamawiający załączył do dokumentacji przetargowej trzy dokumenty, które określają wymagane parametry opraw oświetleniowych. Jest to przedmiar, rysunki oraz informacje uzupełniające do postępowania przetargowego. Niestety jednak wymagania postawione w w/w dokumentach wykluczają się i są między sobą sprzeczne. W celu ustalenia jakie dokładnie parametry mają spełniać oprawy bardzo proszę o przygotowanie jednego dokumentu (specyfikacji opraw) zawierającego wymagane parametry dla wszystkich opraw oświetleniowych.

**ODPOWIEDŹ:**

**Zamawiający wymaga aby oprawy w pomieszczeniach biurowych, wykładowych i na korytarzach spełniały następujące parametry: -skuteczność świetlna oprawy minimum 130lm/W i luminancji oprawy maksimum 1500cd/m2.**

**Pytanie:**

1. Uprzejmie proszę o dopuszczenie opraw w grupie ryzyka fotobiologicznego 1 (RG1) z uwagi na zmianę normy PN-EN 62471. Zmiana normy wprowadziła nowy sposób mierzenia klasy ryzyka fotobiologicznego co spowodowało, iż bardzo duża ilość opraw, które do tej pory miały zerową klasę w chwili obecnej ma już klasę pierwszą.

**ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza oprawy lub źródła LED w grupie ryzyka fotobiologicznego 1 ( RG) wg. zmienionej normy PN-EN 62471**

**Pytanie:**

1. Zamawiający wymaga, aby wykonawca złożył certyfikaty ENEC na zasilacze dla oferowanych opraw. Z informacji jakie posiadamy bardzo mało opraw oświetlenia awaryjnego posiada takie certyfikaty. Ponadto jest to znaczne ograniczenie w doborze opraw. Zwracam się z prośbą o dopuszczenie również opraw, w których zasilacz nie ma certyfikatu ENEC.

**ODPOWIEDŹ: Zamawiający wymaga aby Wykonawca złożył certyfikat ENEC na zasilacze do oferowanych opraw oświetlenia podstawowego.**

**Pytanie:**

1. W różnych miejscach w dokumentacji przetargowej występuje inna ilość jednostek sterujących (JS) do monitoringu oświetlenia awaryjnego i sterowania oprawami DALI. Uprzejmie proszę o potwierdzenie, iż prawidłowa ilość sterowników to jest 5 zgodnie z rysunkiem nr E14.

**ODPOWIEDŹ: Zamawiający wyjaśnia :**zaprojektowano 4 jednostki sterujące na potrzeby monitoringu opraw awaryjnych ewakuacyjnych oraz 1 jednostkę na potrzeby sterowania oświetleniem w pomieszczeniu Auli. Łącznie 5 jednostek sterujących.

**Pytanie:**

1. W warunkach udziału w przetargu dotyczących zdolności technicznej lub zawodowej zamawiający postawił warunek: „3 roboty budowlane polegającą na: budowie, przebudowie lub remoncie instalacji elektrycznej oświetleniowej w obiekcie użyteczności publicznej **lub innych obiektach** o wartości w zakresie wykonania oświetlenia awaryjnego i podstawowego co najmniej 500 000,00 zł brutto każda”. Uprzejmie proszę o doprecyzowanie, czy zwrot „inny obiektach” również dotyczy budynków użyteczności publicznej? Pytam ponieważ tylko roboty w budynkach użyteczności publicznej mogą być zweryfikowane czy zostały wykonane jak również czy ich realizacja przebiegła prawidłowo.

**ODPOWIEDŹ: Zamawiający usuwa zwrot „ innych obiektach”**

**Pytanie:**

1. Uprzejmie proszę o potwierdzenie, iż w warunkach udziału w postępowaniu wartość 500 000,00 zł brutto dotyczy prac elektrycznych związanych **tylko** z oświetleniem ?

**Odpowiedz: Tak Zamawiający potwierdza**

**Pytanie:**

1. Zamawiający wymaga, aby wykonawca złożył certyfikat CE. Czy pod pojęciem „certyfikat CE” należy rozumieć deklaracje zgodności producenta ?

**ODPOWIEDŹ: Pod pojęciem „ certyfikat CE” należy rozumieć co najmniej deklarację stałości właściwości użytkowych opraw.**

**Pytanie:**

1. Zamawiający wymaga od wykonawcy złożenia „innych dokumentów, potwierdzających dopuszczenie zastosowanych opraw oświetleniowych LED i urządzeń do stosowania w budownictwie”. Zamawiający nie precyzuje o jaki dokument dokładnie chodzi zatem proszę o usunięcie tego zapisu. Potwierdzeniem dopuszczenia opraw i urządzeń w budownictwie jest deklaracja zgodności producenta.

**ODPOWIEDŹ: Zamawiający odmawia usunięcia kryterium przedmiotowego: „innych dokumentów, potwierdzających dopuszczenie zastosowanych opraw oświetleniowych LED i urządzeń do stosowania w budownictwie”. W rozdziale VII pkt 1 ppkt 7 mowa o dokumentach potwierdzających spełnienie przez wyroby budowlane powszechnie obowiązujących przepisów, tj. np. konieczność istnienia świadectwa dopuszczenia dla materiałów spełniających definicję wyrobu służącego zapewnieniu bezpieczeństwa publicznego zgodnie z ustawą z 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej (t.j. Dz. U. 2021 poz. 869 ze zm.).**

**Pytanie:**

1. Proszę o informacje czy JS mają być wpięte do istniejącej sieci czy ma powstać nowa magistrala zgodnie z rysunkiem nr E14. Jeśli ma powstawać nowa magistrala to czy Wykonawca w ramach przedmiotu zamówienia ma przewidzieć nowy przewód sieciowy, switch oraz komputer do monitoringu opraw ?

**ODPOWIEDŹ: Jeżeli chodzi o podłączenie jednostek sterujących do sieci LAN, to zaprojektowano włączenie do istniejącej sieci. Rysunek E-14 przedstawia ideowy schemat systemu monitoringu.**

**Pytanie:**

1. Proszę o informacje czy jako elementy systemu sterownia należy rozumieć oprawy oświetleniowe oraz sterownik?

**ODPOWIEDŹ: Jako elementy systemu sterowania należy rozumieć sterownik, oprawy oraz moduły awaryjne.**

**Pytanie:**

1. Uprzejmie proszę o informacje czy Zamawiający wyraża zgodę aby oprawy oświetlenia ewakuacyjnego pracowały w trybie „na ciemno”?

**ODPOWIEDŹ: Zamawiający wyrażą zgodę, aby oprawy oświetlenia awaryjnego pracowały w trybie” na ciemno” , natomiast oprawy oświetlenia ewakuacyjnego( piktogram) pracowały w trybie „na jasno”. Oprawy oświetlenia awaryjnego zaprojektowano z funkcją oświetlenia nocnego**.

**Pytanie:**

1. Proszę o informacje czy kierownik robót musi posiadać uprawnienia SEP grupa 1. Kierownik do kierowania robotami nie potrzebuje uprawnień SEP.

**ODPOWIEDŹ: Kierownik budowy nie musi posiadać uprawnień SEP grupa 1.**

**Pytanie:**

1. Proszę o opisanie zakresu prac odtworzeniowych w szczególności malowania.

**ODPOWIEDŹ: Zakres prac odtworzeniowych obejmuje:**

* **tynkowanie po wykonanym bruzdowaniu**
* **tynkowanie po wykonanych przebiciach**
* **malowanie miejsc po przebiciach**
* **malowanie pasami o szerokości 0,5m po bruzdowaniu**

**Pytanie:**

1. Czy Inwestor wymaga prowadzenia nowej instalacji przewodami w klasie B2CA?

**ODPOWIEDŹ: Projekt zakłada wykonanie nowych instalacji przewodami w klasie B2ca. Jednak ze względu na brak regulacji prawnych w tym zakresie, Zamawiający dopuszcza zastosowanie przewodów w klasach niższych.**

**Pytanie:**

15. Według załączonej dokumentacji technicznej a przedmiarem robót występują znaczne rozbieżności w ilości opraw. Proszę o informację czym ma się kierować Wykonawca, gdyż według Projektu Wykonawczego występują również oprawy które nie są ujęte w przedmiarze.

**ODPOWIEDŹ: Wykonawca sporządza ofertę na podstawie Projektu Wykonawczego, przedmiar zgodnie z zapisami w SWZ jest elementem pomocniczym .**

W związku z odpowiedziami na pytania Zamawiający, na podstawie art. 286 ust. 4 ustawy z 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz.U. 2021 poz. 1129) – dalej: ustawa Pzp modyfikuje zapisy SWZ w ten sposób, że:

1. **W rozdziale V Warunki udziału w postepowaniu oraz sposób ich spełniania pkt.** ust. 2 pkt 4 lit. a i lit b otrzymuje brzmienie:

**„** Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeśli Wykonawca:

1. **wykaże**:

- że w okresie ostatnich **5** (pięciu) lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy, to w tym okresie wykonał należycie **3 roboty budowlane** polegającą na: budowie, przebudowie lub remoncie instalacji elektrycznej oświetleniowej w obiekcie użyteczności publicznej o wartości w zakresie wykonania oświetlenia awaryjnego i podstawowego co najmniej **500 000,00 zł brutto każda** robota, przy czym chociaż jedna z tych robót powinna być wykonana w technologii LED.

1. **dysponuje:**

- min. 3 elektromonterami posiadającymi zaświadczenie kwalifikacyjne SEP, grupa 1 na stanowisku eksploatacja urządzenia, instalacje i sieci elektroenergetyczne do 1kV.

- Kierownikiem budowy posiadającym uprawnienia budowlane do kierowania robotami

budowlanymi bez ograniczeń w branży instalacyjnej, w zakresie instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych wraz z aktualnym wpisem na listę członków właściwej Regionalnej Izby Samorządu Zawodowego.

Doświadczenie zawodowe kierownika budowy musi wynosić minimum 36 miesięcy**. Doświadczenie kierownika budowy liczone będzie w pełnych miesiącach. Za pierwszy** miesiąc doświadczenia uznaje się miesiąc uzyskania uprawnień, do miesiąca ogłoszenia niniejszego postępowania włącznie.

1. **W Rozdziale VIII Informacja o podmiotowych środkach dowodowych pkt. 3) otrzymuje brzmienie:**

„**Podmiotowe środki dowodowe składane na wezwanie:**

Wykonawca, którego oferta zostanie najwyżej oceniona, **składa na wezwanie** **Zamawiającego** w wyznaczonym terminie (nie krótszym niż 5 dni) aktualne na dzień złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 273 ust.1 ustawy Pzp, w zakresie potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu:

1. wykaz robót budowlanych  sporządzony według **Załącznika nr 5 do SWZ**, wykonanych nie wcześniej niż w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich rodzaju, wartości, daty, miejsca wykonania i podmiotów, na rzecz których roboty te zostały wykonane, **oraz załączeniem dowodów** określających czy te roboty budowlane zostały wykonane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty sporządzone  przez podmiot, na rzecz którego roboty budowlane były wykonywane, a  jeżeli  Wykonawca z przyczyn niezależnych  od niego  nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – inne odpowiednie dokumenty.

Z wykazu ma wynikać, że wykonawca wykonał **należycie 3 roboty** budowlane polegające na budowie, przebudowie lub remoncie instalacji elektrycznej oświetleniowej w obiekcie użyteczności publicznej o wartości w zakresie wykonania oświetlenia awaryjnego i podstawowego **co najmniej 500 000,00 brutto każda** robota, przy czym chociaż jedna z tych robót powinna być wykonana w technologii LED.

Wykonawca nie może sumować wartości kilku robót budowlanych o mniejszym zakresie dla uzyskania wymaganych wartości porównywalnych.

1. **wykaz osób** sporządzony według **Załącznika nr 6 do SWZ,** skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, w szczególności odpowiedzialnych za kierowanie robotami budowlanymi, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień i doświadczenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami.

Z wykazu ma wynikać, że Wykonawca dysponuje co najmniej następującymi osobami:

- min. 3 elektromonterami posiadającymi zaświadczenie kwalifikacyjne SEP, grupa 1 na   
 stanowisku eksploatacja urządzenia, instalacje i sieci elektroenergetyczne do 1kV.

- Kierownikiem budowy- uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w branży instalacyjnej, w zakresie instalacji i urządzeń elektrycznych   
i elektroenergetycznych wraz z aktualnym wpisem na listę członków właściwej Regionalnej Izby Samorządu Zawodowego.

Doświadczenie zawodowe kierownika budowy musi wynosić **minimum 36 miesięcy**. Doświadczenie kierownika budowy liczone będzie w pełnych miesiącach. Za pierwszy miesiąc doświadczenia uznaje się miesiąc uzyskania uprawnień, do miesiąca ogłoszenia niniejszego postępowania włącznie.

1. **w Rozdziale IX Termin związania ofertą pkt 1 otrzymuje brzmienie:**

„ Wykonawca jest związany ofertą 30 dni od upływu terminu składania ofert, przy czym pierwszym

dniem związania ofertą jest dzień, w którym upływa termin składania ofert, tj. do dnia

**08.04.2022r.”**

1. **w Rozdziale XII** **Sposób oraz termin składania ofert Złożenie oferty pkt 11) otrzymuje brzmienie:**

**„**Termin składania ofert upływa w dniu **10.03.2022r. 10.00.** Decyduje data oraz dokładny czas (hh:mm:ss) generowany wg czasu lokalnego serwera synchronizowanego zegarem Głównego Urzędu Miar.

1. W Rozdziale **XIII Termin otwarcia ofert** pkt 1 otrzymuje brzmienie:

„Otwarcie ofert nastąpi niezwłocznie po upływie terminu składania ofert, tj. **10.03.2022r**. godz.: 10:30.

Dokonana modyfikacja stanowi integralną część SWZ. W związku pytaniami do treści SWZ oraz dokonana modyfikacją SWZ Zamawiający przedłuża termin składania ofert do dnia **10.03.2022r. do godz. 10:00** **Zamawiający dokonał zmiany ogłoszenia o zamówieniu.**

p.o. Kanclerza

mgr inż. Jan Sikorski