

Jasień, dnia 19.09.2022 r.

ZPiOŚ.271.6.2022.MŁas

**Wykonawcy
biorący udział w postępowaniu**

Dotyczy postępowania: ZPiOŚ.271.6.2022.MŁas

„Przebudowa drogi gminnej – ul. Okrzei w Jasieniu”

Odpowiedzi na pytania Wykonawców z dnia 12 września 2022 r. oraz 19 września 2022 r. Informacja o zmianie treści SWZ i ogłoszenia o zamówieniu Informacja o zmianie terminu składania ofert

Odpowiedzi na pytania z dnia 12 września 2022 r.

Pytanie 1

Czy realizowany inwestycja ma przyjęte obliczenia oprav zgodne z klasami oświetlenia dróg M2 , M3, M6 i zapewniające bezpieczeństwo dołączenie odpowiednich obliczeń fotometrycznych do zamówienia

Odpowiedź:

Obliczenia były wykonywane dla drogi publicznej - droga gminna klasy L.

Pytanie 2

Proszę o odpowiedz na pytania lub zmiany w SIWS zgodnie z USTAWA z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych 1) Art. 1. Ustawa reguluje zamówienia publiczne, zwane dalej „zamówieniami”, oraz konkursy, w tym określa: Art. 9. Przepisów ustawy nie stosuje się do zamówień klasycznych oraz zamówień sektorowych, lub konkursów:

Art. 3. 1. Przez progi unijne należy rozumieć kwoty wartości zamówień lub konkursów określone w: 1) art. 4 i art. 13 dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/24/UE z dnia 26 lutego 2014 r. w sprawie zamówień publicznych, uchylającej dyrektywę 2004/18/WE (Dz. Urz. UE L 94 z 28.03.2014, str. 65, z późn. zm.2)), zwanej dalej „dyrektywą 2014/24/UE” będzie to rozumiałe o poprawnych działaniach i opisach w przeprowadzanych postępowaniach zgodnych z prawem.

W obowiązku **odnoszą się** do Europejskiej Bazy Danych Produktów dotyczących Etykietowania Energii.

Od 1 stycznia 2019 r. dostawcy (importerzy, producenci) są zobowiązani do rejestracji swoich urządzeń, które muszą posiadać etykietę energetyczną EPREL, zanim będą mogły zostać sprzedane na rynku **europejskim**. Istotom sprawami w finansowaniu jest przejrzyste finansowanie.

Sprawy istotne dla przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, a ich przetwarzanie lub wykorzystanie, zarówno w części jak też w całości, bez pisemnej zgody i korzystania z technologii stanowić będzie czyn nieuczciwej konkurencji określony w art. 11 ust. 1 powyższej ustawy. Ponadto, materiały przedstawione Państwu w ramach prezentacji chronione są przez przepisy ustawy z dnia 4 lutego 1994r. O prawie autorskim i prawach pokrewnych.

Odpowiedź:

Zamawiający nie jest w stanie odpowiedzieć na powyższe pytanie z powodu niezrozumiałej treści.

Pytanie 3

Brak pytania

Pytanie 4

Brak jest opisów ogólnych produktów lampy i uchwyty średnicy wysięgników, jest niedopuszczalne podawanie nazw opraw, powinna być podana charakterystyka i normy EU Polskie, które mogą ukierunkować wykonawcę i inwestora jakie produkty przedstawić do rzetelnej przygotowanej wyceny. dostosowując się do polityki klimatycznej z zachowaniem strategii niskoemisyjnej rozwoju. Zgodnie z ustawą z dnia 20 maja 2016 o efektywności energetycznej przykładowo: Temperatura barwowa emitowanego światła 4000k (+/-100K) o Współczynnik oddawania barw RA większy lub równy 70 o Panel LED . Wyposażony w grupę soczewek kształtujących rozsył światła o charakterze drogowym, która nie oślepia kierowcy i nie powoduje odbicia światła od jezdni. Każda dioda na panelu LED posiada indywidualny element optyczny o takiej samej charakterystyce.

Odpowiedź:

W załączniku Zamawiający podaje proponowany opis opraw. Średnice opraw i uchwyty wysięgników powinny być spójne. Zastosowane oprawy będą posiadały takie same lub lepsze parametry techniczne.

Zgodnie z OPZ po zakończeniu budowy należy przedstawić w formie wykazu – certyfikaty i świadectwa jakości, atesty lub równoważne na wbudowane materiały budowlane. Jeśli dokumentacja projektowa przywołuje nazwy markowe, bądź nazwę producenta lub niektóre charakterystyczne dla producenta wymiary (parametry), dopuszcza się - w celu zapewnienia odpowiedniego poziomu konkurencji na rynku - dostarczenie w ramach zamówienia materiałów, rozwiązań równoważnych, spełniających wymagania opisane w Opisie Przedmiotu Zamówienia, w tym: w dokumentacji projektowej przedmiarze robót, specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych, opisie technicznym, rysunkach).

Pomimo dołożenia wszelkich starań, w OPZ mogą występować nazwy własne, znaki towarowe lub być podane niektóre charakterystyczne dla konkretnego producenta wymiary (parametry). Gdziekolwiek takie zapisy występują, niezależnie od kontekstu w jakim zostały użyte, nie stanowią one elementu opisu przedmiotu zamówienia i tym samym, nie są one wiążące dla Wykonawcy. W szczególności ewentualne nazwy własne lub znaki towarowe nie mogą być odczytywane jako wskazanie preferencji Zamawiającego odnośnie przedmiotu zamówienia. Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć materiały/urządzenia/sprzęt, spełniające wymagania techniczne, jakościowe i użytkowe wyspecyfikowane w OPZ. Ponadto wszędzie tam, gdzie podano parametry techniczne materiału/urządzenia/sprzętu, należy dobierać takie, których parametry w typoszeregach producentów, są najbliższe tym wyspecyfikowanym, chyba, że w OPZ jednoznacznie wskazano szczególne zasady doboru materiału/urządzeń/sprzętu w oparciu o wyspecyfikowane parametry.

Pytanie 5

W przepisach przewidziany jest układ redukcji mocy, który powinien być stosowany według przepisów w lampach oświetleniowych, ma umożliwiać płynne nastawienie kilku progów natężenia oświetlenia świetlnego w zakresie co najmniej od 100 -30 % strumienia nominalnego

* Temperatura pracy w zakresie -40 + 50 stopni *

Efektywność świetlna w zakresie minimum 112 – 115 lm/W netto

Odpowiedź:

Nie ma konieczności stosowania redukcji mocy, ale jest to dozwolone. W godzinach nocnych można obniżyć klasę oświetleniową ze względu na mniejsze natężenie ruchu, ale jest to opcja, a nie obowiązek.

Odpowiedzi na pytania z dnia 19 września 2022 r.

Pytanie 1

Prosimy o informacje czy dopuszcza się zamianę warstwy bitumicznej z AC 22P na AC 16

Odpowiedź:

Nie dopuszcza się zamiany uziarnienia ze względu na grubość warstwy podbudowy wynoszącą 8 cm.

Pytanie 2

Czy w wycenie należy uwzględnić nadzór konserwatorski nad pracami?

Odpowiedź:

Zgodnie z treścią Decyzji o pozwoleniu na budowę, uzgodnioną przez LWKZ w Zielonej Górze, nie występuje taka konieczność. Pozostałe uwarunkowania zgodnie z treścią zaleceń konserwatorskich LWKZ w Zielonej Górze.

Pytanie 3

Czy w wycenie należy uwzględnić nadzór archeologiczny?

Odpowiedź:

Tak, zgodnie z treścią zaleceń konserwatorskich LWKZ w Zielonej Górze.

Pytanie 4

Czy projekt przewiduje przebudowę urządzeń na sieciach uzbrojenia podziemnego które nie podlegają przebudowie? czy ich wysokościową regulację ?.

Odpowiedź:

Niweleta drogi została zaprojektowana w stosunku do istn. rzędnych od -8 cm do +8 cm (średnio od -4 cm do +4 cm), co mieści się w definicji regulacji wysokościowej włączów studni rewizyjnych i skrzynek zaworowych. Zgodnie z treścią uzgodnień, sieci te są w dobrym stanie i nie wymagają przebudowy.

Regulacja wysokościowa została określona w projekcie zgodnie z treścią uzgodnień i treścią przedmiaru robót. W przypadku konieczności wymiany zwieńczeń studni kanalizacji sanitarnej lub skrzynek zaworowych sieci wodociągowej lub gazowej, zostanie przygotowane dodatkowy protokół/porozumienie z Zakładem Komunalnym w Jasieniu i z Rejonem Gazowniczym w Żarach określające okoliczności powstania przyczyny uszkodzenia lub przebudowy, zakres tych prac i sposób rozliczenia.

Pytanie 5

Prosimy o dodanie pozycji kosztorysowych dotyczących regulacji oraz wymiany włączów sieci podziemnych kanalizacja i gaz, woda . Pozwoli to na przedstawienie Inwestorowi porównywalnych ofert zgodnie z zasadami PZP

Odpowiedź:

Przedmiar robót branży drogowej

Poz. 14 Zabezpieczenie istniejących kabli pod nawierzchnią jezdni i zjazdów dwudzielnymi rurami osłonowymi o średnicy 110 mm – 164 m

Poz. 15 Regulacja wysokościowa pokryw studni telekomunikacyjnych – szt. 10

Poz. 16 Wymiana uszkodzonych pokryw studni telekomunikacyjnych z regulacją wysokościową – szt. 10.

Przedmiar robót branży sanitarnej

Poz. 2.9 Regulacja wysokościowa istniejącej armatury wodociągowej – szt. 22

Poz. 2.10 Regulacja wysokościowa istniejącej armatury gazowej – szt. 9

Poz. 2.11 Regulacja wysokościowa istniejących studni kanalizacyjnych – szt. 31

Pytanie 6

Ze względu na ryczałtowy charakter oferty prosimy o zamieszczenie profili poprzecznych drogi w maksymalnych odległościach co 20 m, wraz z zaznaczonymi sieciami podziemnymi.

Odpowiedź:

Przekroje zostały wykazane na profilu podłużnym w średnim rozstawie co 20 m. Wykonawca w oparciu o Projekt budowlany, w tym w oparciu o przekrój podłużny i przekroje normalne, dokona własnej oceny zakresu robót. Ze względu na całkowitą rozbiórkę istn. nawierzchni oraz przebieg drogi w terenie płaskim na terenie zabudowy, nie ma potrzeby sporządzania przekrojów poprzecznych drogi (przekrojów skażonych).

Pytanie 7

Prosimy o określenie jaki procent krawężników z oraz kostki z odzysku należy przyjąć do oferty. Brak określenia konkretnego poziomu przez różnych oferentów przełoży się na brak porównywalnych ofert zgodnie z zasadami PZT.

Odpowiedź:

Do wyceny należy przyjąć wykorzystanie 75% materiału z rozbiórki (jezdni z bordiurą i krawężniki). Elementy kamienne należy zabezpieczyć przed uszkodzeniem podczas transportu i składowania. Dokładna ocena ilości surowca kamiennego przeznaczonego do ponownego wbudowania zostanie określona po jego rozbiórce i po akceptacji Inspektora Nadzoru.

Pytanie 8

Prosimy o skorygowanie ilości m2 ścieku przykrawężnikowego – ilość przedmiarowa powinna wynosić 200 m2.

Odpowiedź:

Ściek przykrawężnikowy z kamiennej kostki brukowej szer. 20 cm występuje tylko na odcinku jezdni bitumicznej. Na odcinku z kamiennej kostki brukowej występuje zewnętrzna bordiura z brukowca polnego. Zgodnie z przedmiarem robót branży drogowej powierzchnia ścieku z kamiennej kostki brukowej gr. 10 cm na podsypce cementowo – piaskowej 1:4 gr. 3 cm wynosi $(114+142+240) \times 0,2 = 100 \text{ m}^2$

Pytanie 9

Prosimy o potwierdzenie że kluczowym parametrem dla ulepszonego podłoża z gruntu stabilizowanego cementem jest wytrzymałość mieszanki na ściskanie oraz parametr nośności.

Odpowiedź:

Zgodnie z SST kluczowe parametry dla ulepszonego podłoża to grubość warstwy, wytrzymałość na ściskanie oraz zagęszczenie. Zamawiający dopuszcza tylko wyrób gotowy, z wytwórni (nie dopuszcza się stabilizacji na miejscu).

Pytanie 10

Prosimy o określenie nośności jakie powinny zostać uzyskane na podłożu oraz poszczególnych warstwach konstrukcyjnych. Parametry określone w SST są niejednoznaczne.

Odpowiedź:

Spełnienie warunków odbioru dla poszczególnych warstw można wykazać poprzez określenie wskaźnika zagęszczenia oraz dodatkowo przez określenie minimalnego wtórnego modułu odkształcenia mierzonego płytą o średnicy 30 cm:

$E2 \geq 180 \text{ MPa}$, $I_s \geq 1,03$ dla podbudowy z kruszywa niezwiązanego

$E2 \geq 120 \text{ MPa}$, $I_s \geq 1,00$ dla warstwy wzmacniającej

$E2 \geq 50 \text{ MPa}$, $I_s \geq 0,97$ (podłoże rodzime)

Pytanie 11

Prosimy o załączenie szczegółu dla słupków przeszkodowych U-12c, typ RETRO

Odpowiedź:

Do wyceny należy przyjąć słupek miejski typu RETRO, stalowo-żeliwny umożliwiający zabetonowanie w podłożu, malowany proszkowo w kolorze czarnym, zwieńczenie gałką w formie kuli, wysokość nad ziemią 70-80 cm, średnica rury min. 70 mm, średnica podstawy min. 140 mm, bez uchwytu na łańcuch (wolnostojący).



Pytanie 12

Prosimy o potwierdzenie możliwości wykonania odbiorów częściowych np. w interwałach co 1 msc. Pozostawiając przy tym płatności zgodnie z zasadami opisanymi w SIWZ.

Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza takiej możliwości. Warunki umowy pozostają bez zmian.

Pytanie 13

Prosimy o informacje szczegółowe dla kostki starobruk (kształt, kolor).Dane zamieszczone w SST są niejednoznaczne a informacje te są niezbędne aby oferenci złożyli porównywalne oferty zgodnie z PZP.

Odpowiedź:

Kostka typu STAROBRUK (imitująca kostkę kamienną) – betonowa kostka brukowa gr. 8 cm typu Old Town. Powierzchnia gładka, zaokrąglone krawędzie, zróżnicowane wymiary zewnętrzne,

Nawierzchnia zjazdów publicznych, zatok postojowych i placu do zawracania - kolor grafitowy,

Nawierzchnia zjazdów indywidualnych - kolor czerwony,

Nawierzchnia chodnika - kolor szary,



**Informacja o zmianie
treści SWZ i ogłoszenia o zamówieniu**

Niniejsze odpowiedzi na zapytanie Wykonawcy stają się integralną częścią SWZ. W związku z faktem, że odpowiedzi mogą wpływać na opis przedmiotu zamówienia, Zamawiający stosownie do dyspozycji art. 271 ust. 2 Ustawy Prawo Zamówień Publicznych przedłuża termin składania ofert, termin otwarcia ofert, termin związania ofertą wg poniższego:

Było:

8.1.) Termin składania ofert: 26.09.2022 r., godz. 10:00

8.3.) Termin otwarcia ofert: 26.09.2022 r. 10:30

8.4.) Termin związania ofertą: Wykonawca będzie związany ofertą przez okres 30 dni, tj. do dnia 25.10.2022 r.

Jest:

8.1.) Termin składania ofert: 28.09.2022 r., godz.10:00

8.3.) Termin otwarcia ofert: 28.09.2022 r., godz. 10:30

8.4.) Termin związania ofertą: Wykonawca będzie związany ofertą przez okres 30 dni, tj. do dnia 27.10.2022 r.