

WYKONAWCY

Dotyczy: „Dostawa rur i elementów sieci preizolowanych”. Nr postępowania IZ/U/3/2022.

Zamawiający Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej S.A w Krakowie informuje, że wpłynęły wnioski o wyjaśnienie treści Specyfikacji Warunków Zamówienia, zwanej dalej „SWZ” do przedmiotowego postępowania. Zgodnie z art. 135 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych, zwanej dalej „ustawą Pzp”, Zamawiający udostępnia poniżej treść zapytań wraz z wyjaśnieniami, bez ujawniania źródła zapytania oraz zgodnie z art. 137 ust. 1 i 6 ustawy Pzp, zmienia treść SWZ oraz ogłoszenia o zamówieniu.

Pytanie nr 1

Zamawiający w pkt. 5 Rozdziału I Opisu Przedmiotu Zamówienia (dalej „OPZ”) określił terminy realizacji częściowych dostaw, które wynoszą odpowiednio:

- „dla rur preizolowanych dla średnic do Dn 150 oraz i pozostałych materiałów preizolowanych o średnicy nominalnej do Dn 150 nie później niż w ciągu 7 dni kalendarzowych od chwili złożenia zamówienia przez Zamawiającego,
- dla rur preizolowanych od Dn 150 oraz i pozostałych materiałów preizolowanych o średnicy nominalnej większej niż Dn 150 nie później niż w ciągu 10 dni kalendarzowych od chwili złożenia zamówienia przez Zamawiającego,
- dla muf kolanowych, muf prostych i odgałęźnych, akcesoriów instalacji alarmowej rur preizolowanych oraz pozostałych materiałów – nie później niż w ciągu 5 dni kalendarzowych od chwili złożenia zamówienia”.

Czy w związku z niestabilną sytuacją rynkową – trudnościami w pozyskiwaniu rur stalowych oraz pozostałych surowców, niezbędnych do produkcji wyrobów preizolowanych – czego powodem jest duża niepewność na rynku Europejskim po inwazji Rosji na Ukrainę oraz w związku z konsekwencjami epidemii koronawirusa (SARS-CoV-2), która wywarła negatywny wpływ na gospodarkę Unii Europejskiej - prosimy o odpowiedź, czy Zamawiający dopuszcza możliwość wydłużenia terminów realizacji dostaw poszczególnych partii materiałów? Jeżeli tak to, jakie maksymalne terminy dostaw będą obowiązywały w trakcie umowy, po przekroczeniu których Zamawiający uprawniony będzie do naliczenia kar umownych? Czy te terminy będą modyfikowane w czasie (np. aneksowane) w zależności od aktualnej sytuacji rynkowej na dany czas realizacji zamówienia częściowego?

Odpowiedź

Zamawiający informuje, że na obecnym etapie postępowania nie przewiduje modyfikacji terminów dostaw. Dopuszczalne zmiany umowy w sprawie zamówienia publicznego określa art. 455 ustawy Prawo zamówień publicznych. Ponadto, Zamawiający w § 10 Projektowanych

postanowień umowy określił okoliczności, w przypadku zaistnienia których, zmiany umowy mogą być dokonywane.

Podkreślenia wymaga, że umowa zawierana jest w określonych warunkach rynkowych i gospodarczych znanych stronom w tym wykonawcom, którzy obowiązani są do zachowania należytej staranności przy uwzględnieniu zawodowego charakteru prowadzonej działalności i uwzględnieniu stanu aktualnego w chwili zawarcia umowy. Okoliczności istniejące na dzień zawarcia umowy oraz ryzyka o których strony w chwili zawierania umowy wiedziały lub powinny były wiedzieć mogą nie być uzasadnioną podstawą do zamiany warunków umowy.

Pytanie nr 2

W związku z niestabilną sytuacją rynkową i znacznie wzrastającymi cenami zakupu rur stalowych oraz cenami zakupu pozostałych surowców, niezbędnych do produkcji wyrobów preizolowanych, czy Zamawiający przewiduje w okresie obowiązywania Umowy możliwość waloryzacji jednostkowych cen wyrobów preizolowanych (jeżeli tak, to w jaki sposób)? Czy Zamawiający przewiduje w okresie obowiązywania Umowy możliwość zwiększenia wynagrodzenia. Wykonawcy przez spisanie stosownego Aneksu do Umowy?

Odpowiedź

Zamawiający nie przewiduje w okresie obowiązywania umowy waloryzacji cen materiałów na zasadach innych niż na warunkach wskazanych w § 10 - „Zmiana umowy” Projektowanych Postanowień umowy. Dopuszczalne zmiany umowy w sprawie zamówienia publicznego określa art. 455 ustawy Prawo zamówień publicznych.

Podkreślenia wymaga, że umowa zawierana jest w określonych warunkach rynkowych i gospodarczych znanych stronom w tym wykonawcom, którzy obowiązani są do zachowania należytej staranności przy uwzględnieniu zawodowego charakteru prowadzonej działalności i uwzględnieniu stanu aktualnego w chwili zawarcia umowy. Okoliczności istniejące na dzień zawarcia umowy oraz ryzyka o których strony w chwili zawierania umowy wiedziały lub powinny były wiedzieć mogą nie być uzasadnioną podstawą do zamiany warunków umowy.

Pytanie nr 3

W pkt. 7.7 Rozdziału I OPZ Zamawiający zapisał, że: „Ochrona niezapreizolowanych końcówek rur i pozostałych materiałów przed rdzewieniem w czasie transportu nie jest dozwolona”. Jak należy interpretować ten zapis? Czy Wykonawca w ramach Umowy ma dostarczyć materiały preizolowane z bosymi końcami rur stalowych niezabezpieczonymi przed rdzewieniem jaki może wystąpić w czasie składowania wyrobów? Czy Zamawiający nie będzie wnosił uwag – nie będzie składał reklamacji - w związku z rdzewieniem bosych końców rur stalowych?

Odpowiedź

Zapis, „ochrona niezapreizolowanych końcówek rur i pozostałych materiałów przed rdzewieniem w czasie transportu nie jest dozwolona” oznacza, że nie mogą one być zabezpieczane antykorozyjnie poprzez malowanie lub smarowanie antykorozyjne. Zamawiający nie będzie z tego powodu wnosił uwag. Końcówki rury preizolowane powinny być zabezpieczone deklek zamykającym dostęp do wnętrza rury.

Pytanie nr 4

W pkt. 1f rozdziału III OPZ - Zamawiający zapisał, że: „Obudowa: Polietylen o wysokiej gęstości HDPE musi być odporny na długoletnie działanie wody o parametrach:

Zasadowość ogólna "m"	< 1,4 mval/l
Tlen rozpuszczony	< 0,05 mg/l
Twardość ogólna	< 0,04 mval/l = 0,11 st n
Siarczyny	< 1 - 5 mg/l
Odczyn pH	8,5 -10,0
Chlorki	< 30 mg/l
Żelazo ogólne	< 0,1 mg/l
Zawiesina ogólna	< 5 mg/l

Jaka Norma opisuje powyższy wymóg określony dla rury osłonowej HDPE (co jest podstawą określonego powyżej wymagania)? Czy, w przypadku konieczności udowodnienia spełnienia powyższego wymogu, wystarczające będzie dla Zamawiającego przedstawianie oświadczenia producenta rur osłonowych, potwierdzające, że oferowane przez niego rury osłonowe HDPE są odporne na długoletnie działanie wody o parametrach wskazanych w pkt. 1f rozdział III OPZ?

Odpowiedź

Zamawiający wprowadza zmianę treści SWZ :

ROZDZIAŁ III - WYMAGANIA SZCZEGÓŁOWE – pkt 1 ppkt f - Opisu przedmiotu zamówienia **otrzymuje brzmienie:**

Zespół rurowy wraz z komponentami winien spełniać następujące warunki i wymagania:

Ciśnienie projektowane:	1,6 MPa
Ciśnienie próbne:	2,5 MPa
Projektowana temperatura	135o C z okresową temp. 140o C przez max 500 godzin w roku
Izolacja:	Pianka poliuretanowa wolna od substancji niszczących warstwę ozonową atmosfery.

Pytanie nr 5

W pkt. 3.2 rozdziału III OPZ - Zamawiający zapisał, że:

„Kolana prefabrykowane mają być wykonane w fabryce z zastosowaniem właściwych maszyn i narzędzi, o promieniu gięcia nie mniejszym niż 2,5d

.....

c. Łuki dostarczane do muf kolanowych termokurczliwych muszą mieć promień gięcia nie mniejszy niż 5xD”.

W związku z powyższym, czy kolana stalowe do muf kolanowych - łuki stalowe wyszczególnione w poz. od 32 do poz. 40 listy cenowej - muszą posiadać minimalny promień gięcia 2,5d, jak dla łuków odmiany 5D, wykonanych zgodnie z Normą PN-EN10253-2?

Odpowiedź

Zamawiający wprowadza zmianę treści SWZ:

ROZDZIAŁ III - WYMAGANIA SZCZEGÓŁOWE – pkt 3 ppkt c - Opisu przedmiotu zamówienia **otrzymuje brzmienie:**

Łuki dostarczane do muf kolanowych termokurczliwych muszą mieć promień gięcia nie mniejszy niż 1,5xd.

Pytanie nr 6

W pkt. 4.6 Rozdziału III OPZ Zamawiający opisał wymagania dla rur osłonowych HDPE, gdzie nie wszystkie parametry odnoszą się do Normy PN-EN253.

Zamawiający zapisał, że: „...Obudowa zewnętrzna musi być zbudowana z odpornego, o wysokiej gęstości polietylenu (HDPE) o następujących charakterystykach:

Cecha	Wartość liczbowa	Norma
Gęstość	> 944 kg/m ³	PN-EN ISO 1183-1:2019 - 05 PN-EN ISO 1183-2:2019 -05 PN-EN ISO 1183-3:2003
Wydłużenie przy naciągu	> 350% naciągu	
Wytrzymałość na pełzanie	> 19 N/mm ²	
Liczba stopowa	max. MFI 190/5	PN-EN ISO 1133-1:2011
Odporność na uderzenia	> 16 Mj/mm ²	
Czas indukcji stabilności termicznej	> 10 min	PN-EN ISO 2505:2006 (U)
Trwałość	> 1 rok	PN-EN ISO 877-3:2018-07
Stabilność projektowa deformacji osiowej	< 2%	

- Czy określone przez Zamawiającego „Wydłużenie przy naciągu” to badanie wydłużenia przy zerwaniu, zgodnie z pkt. 4.3.2.4 Normy PN-EN253?
- Gdzie w Normie PN-EN 253 znajduje się wymóg dla osłony HDPE wytrzymałości na pełzanie >19N/mm² ? Na jakiej podstawie Normowej został określony ten wymóg?
- Czy „liczba stopowa max. MFI 190/5” to badanie wskaźnika płynięcia MFR, według pkt. 4.3.1.2 Normy PN-EN253?
- Gdzie w Normie PN-EN 253 znajduje się wymóg dla osłony HDPE odporności na uderzenia >16Mj/mm² ? Na jakiej podstawie Normowej został określony ten wymóg? Czy w miejsce tego wymogu Zamawiający będzie oczekiwał badań odporności na pękanie naprężeniowe zgodnie z pkt. 4.3.2.6 Normy PN-EN253?
- Czy określony przez Zamawiającego „Czas indukcji stabilności termicznej >10 min” to badanie stabilności termicznej OIT, zgodnie z pkt. 4.3.1.3 Normy PN-EN253, wykonanego zgodnie z Normą EN ISO 11357-6 (powołana przez Zamawiającego Norma PN-EN ISO 2505 odnosi się do wymogu wg pkt. 4.3.2.5 Normy PN-EN253)?
- Gdzie w Normie PN-EN 253 znajduje się wymóg dla osłony HDPE trwałości >1 rok i odwołanie do Normy PN-EN ISO 877-3? Na jakiej podstawie Normowej został określony ten wymóg?

Jaki dokument będzie wymagany przez Zamawiającego w celu potwierdzenia spełnienia tego wymogu? Czy wystarczające będzie oświadczenie producenta rur osłonowych lub producenta materiałów preizolowanych?

- Czy określona przez Zamawiającego „*stabilność projektowa deformacji osiowej <2%*” to badanie zawartości sadzy, zgodnie z pkt. 4.3.1.1 Normy PNEN253 ? Jeżeli nie to, prosimy wskazać punkt Normy PN-EN253?

W związku z powyższym, czy Zamawiający będzie wymagał potwierdzenia spełnienia wymagań jedynie dla parametrów określonych (wymaganych) w Normie PN-EN253?

Odpowiedź

Zamawiający wprowadza zmianę treści SWZ:

ROZDZIAŁ III - WYMAGANIA SZCZEGÓŁOWE – pkt 4.6 - Opisu przedmiotu zamówienia **otrzymuje brzmienie:**

Obudowa zewnętrzna pianki musi spełniać wymagania normy PN – EN 253 wraz z zał. A - D stanowiącymi integralną część normy dotyczącej rur preizolowanych stosowanych w systemach ciepłowniczych i układanych w ziemi.

Pytanie nr 7

W pkt. 4.5 rozdziału III OPZ - „Zamawiający zastrzega sobie prawo wykonania niezależnych badań próbek pianki z dostarczonych materiałów, jeśli badania wykażą niezgodność z normą lub warunkami zamówienia, dostawca wymieni wszystkie dostarczone materiały. Jeżeli dostawca uzna, że tylko część dostaw jest obciążona wadą, na nim będzie ciążył obowiązek udowodnienia, że pozostała część dostarczonych materiałów jest wolna od wady.”

Zgodnie z SWZ Zamawiający, w ciągu 24 miesięcy od zawarcia umowy, będzie realizował zamówienia częściowe, do wyczerpania wartości umownej. Stąd część dostawy materiałów preizolowanych może zostać zrealizowana i wbudowana przez Zamawiającego w początkowym okresie ważności Umowy - w ciągu pierwszych 12- tu miesięcy trwania umowy. W jaki sposób Zamawiający będzie oczekiwał wymiany wszystkich dostarczonych materiałów, w przypadku pobrania próbek do badania pianki PUR z końcowych partii materiałów, dostarczonych w końcowym okresie ważności umowy, gdzie badania wykażą niezgodność z Normą? Czy Zamawiający będzie oczekiwał wymiany już wbudowanych materiałów preizolowanych? Jeżeli tak to, w jaki sposób będzie realizowana ta wymiana? Kto będzie dokonywał demontaż materiałów i ponowne ich wbudowanie? W przypadku demontażu i ponownego montażu materiałów preizolowanych przez Zamawiającego, na jakiej podstawie będą obliczane koszty tej wymiany?

Ponadto zwracamy uwagę na fakt, iż zgodnie z obowiązującymi przepisami do obowiązków Inspektora Nadzoru należy sprawdzanie jakości wykonywanych robót budowlanych i sprawdzenie użycia do wykonywaniu tych robót wyrobów zgodnie z art. 10 Prawo Budowlane. Stąd Inspektor Nadzoru zobowiązany jest zapobiec zastosowania wyrobów wadliwych lub nieposiadających właściwych atestów i stosowanych certyfikatów, niedopuszczonych do stosowania w budownictwie i nieposiadających dokumentów zgodnych z projektem (zgodnych z zamierzonym zastosowaniem), w tym zgodnych z wymaganiami Inwestora. Stąd, na jakiej podstawie prawnej, Zamawiający będzie oczekiwał wymiany wszystkich dostarczonych w ramach Umowy materiałów?

Odpowiedź

Po przeprowadzeniu badań wskazujących na możliwość wystąpienia wady każdorazowo Zamawiający wyszczególni materiały podlegające wymianie. Materiały te będą podlegać zgłoszeniu reklamacyjnemu zgodnie z zapisami umowy. Wykonawca po stwierdzeniu wady będzie zobowiązany do jej usunięcia lub wymiany materiału na nowy pozbawiony wad. W tym celu Zamawiający wskaże wykonawcy miejsce składowania materiału. Czynności niezbędne do realizacji zgłoszenia będą leżały po stronie Wykonawcy.

Zamawiający wprowadza zmianę treści SWZ:

ROZDZIAŁ III - WYMAGANIA SZCZEGÓŁOWE – pkt 4.5 - Opisu przedmiotu zamówienia **otrzymuje brzmienie:**

Zamawiający zastrzega sobie prawo wykonania niezależnych badań próbek pianki z dostarczonych materiałów, jeśli badania wykażą niezgodność z normą lub warunkami zamówienia, dostawca wymieni wskazane przez Zamawiającego, dostarczone w ramach umowy materiały. Jeżeli dostawca uzna, że tylko część dostaw jest obciążona wadą, na nim będzie ciążył obowiązek udowodnienia, że pozostała część dostarczonych materiałów jest wolna od wady.

Pytanie nr 8

W pkt. 6.5 rozdziału III OPZ Zamawiający zapisał, iż „Stwierdzenie niezachowania równoległości drutów względem rury z tolerancją ± 5 mm lub niejednorodności (nieciągłości) jest podstawą do zgłoszenia reklamacji”. Prosimy o wskazanie, według jakich wytycznych Zamawiający będzie dokonywał tych pomiarów i w której płaszczyźnie (w jaki sposób Zamawiający określi równoległe prowadzenie przewodów z tolerancją ± 5 mm)? Prosimy o wskazanie, w której Normie został sprecyzowany ten wymóg (w pkt. 6.3.4 Normy PN-EN 14419 określono jedynie, że odległość między przewodem pomiarowym, a rurą przewodową powinna wynosić minimum 10 mm)?

Odpowiedź

Zapis dotyczący równoległości instalacji został wprowadzony z uwagi na wielokrotne stwierdzenie przyczyny nieprawidłowej pracy instalacji alarmowej w trakcie eksploatacji, spowodowanej znacznym wahaniami odległości drutu od rury przewodowej. Niezachowanie stałej odległości instalacji od rury stalowej, skutkuje zaburzeniem impedancji falowej instalacji, a tym samym zniekształceniem obrazu reflektometrycznego, co znacząco utrudnia lokalizację właściwych uszkodzeń sieci. W skrajnych przypadkach, również dopiero po uruchomieniu i wygrzaniu sieci, w miejscach zbliżeń dochodzi do zwarcia instalacji do rury stalowej, co uniemożliwia nadzór nad pozostałą częścią sieci i wymaga naprawy (otwarcia płaszcza). Pomiar odległości między drutem alarmowym i rurą przewodową będzie dokonywany w miejscu odkrytej nieprawidłowości i porównywany z zakończeniem preizolacji lub w przypadku stwierdzenia zwarcia lub zbyt dużego zbliżenia, w innym miejscu na tym samym elemencie.

Pytanie nr 9

W pkt. 6.5 rozdziału III OPZ Zamawiający zapisał, iż „Pojedynczy element preizolowany musi spełniać warunek minimalnej rezystancji pianki izolacyjnej $R_{min} \geq 10$ G Ω na każdy metr pojedynczego drutu alarmowego przy pomiarze przyrządem o napięciu 1000V mierząc pomiędzy drutem i rurą przewodową oraz pomiędzy drutami alarmowymi.”

Zgodnie z Normą PN-EN 14419 załącznik E pomiar napięciem 1000V wykonuje producent w fabryce przez 1 minutę, gdzie rezystancja izolacji musi być większa niż 500 MΩ. Natomiast, zgodnie z załącznikiem G Normy 14419, sprawdzenie pojedynczego elementu rurowego w terenie lub całego odcinka wykonuje się urządzeniem o napięciu ≤ 24 V. Stąd, w jaki sposób Zamawiający będzie sprawdzał spełnienie powyższego wymogu i na jakiej podstawie została określona wartość rezystancji pianki izolacyjnej $R_{min} \geq 10$ GΩ?

Odpowiedź

Zamawiający wykonuje pomiary w terenie zgodnie z instrukcją eksploatacji, na którą powołuje się w Rozdziale III - pkt 6.8 OPZ. W tym dokumencie zawarte są wszystkie informacje dotyczące wymaganych parametrów, stosowanych przyrządów oraz sposobów wykonywania pomiarów.

Pytanie nr 10

W §4 ust. 2 projektu Umowy Zamawiający zapisał, iż: „Wykonawca zobowiązuje się, na żądanie Zamawiającego, do przeprowadzenia szkolenia pracowników Zamawiającego w zakresie nadzoru i montażu oferowanego systemu rur preizolowanych. Szkolenie odbędzie się w terminie nie później niż 3 miesiące od daty wezwania przekazanego za pośrednictwem poczty elektronicznej Wykonawcy przez Zamawiającego. Szkolenie odbędzie się w siedzibie Zamawiającego po uprzednim uzgodnieniu terminu i sposobu przeprowadzenia z Zamawiającym dla ok 40 osób na koszt Wykonawcy.

Wykonawca zapewni dla wszystkich uczestników szkolenia pełne i wyczerpujące materiały szkoleniowe w tym katalogi materiałów, w wersji papierowej i elektronicznej oraz przekaże Zamawiającemu dodatkowe 10 egzemplarzy materiałów”.

W celu oszacowania przez Wykonawcę kosztów przeprowadzenia szkolenia, o którym mowa wyżej, prosimy o odpowiedź, czy Zamawiający udostępni w swojej siedzibie pomieszczenie wraz z niezbędnym osprzętem do przeprowadzenia szkolenia odpłatnie, czy bezpłatnie? Jeżeli odpłatnie to, jakie są przewidziane opłaty za udostępnienie tego pomieszczenia? Czy pomieszczenie to będzie w stanie pomieścić jedną grupę w ilości 40 osób (ile osób będzie mogło uczestniczyć równocześnie w szkoleniu - ile grup)? Ile czasu trwać ma to szkolenie (czy szkolenie jednodniowe, czy kilkudniowe)?

Odpowiedź

Zamawiający wprowadza zmianę treści SWZ:

Wykreśla się ust. 2 w § 4 Projektowanych postanowień umowy.

Pytanie nr 11

Czy do oferty składanej w przetargu w dniu 21.04.2022 r. należy załączyć jedynie - dokumenty jakościowe i badania dotyczące przedmiotu zamówienia (wyrobów preizolowanych) - wyszczególnione w pkt. 5 ppkt. 1.1 i 1.2 SWZ? Czy pozostałe badania i dokumenty jakościowe, potwierdzające spełnienie parametrów technicznych określonych w OPZ, będą wymagane przez Zamawiającego na etapie realizacji zamówienia?

Odpowiedź

Do oferty należy przedłożyć dokumenty wskazane w pkt 5 ppkt. 1.1 oraz 1.2 SWZ. Pozostałe dokumenty należy dostarczyć Zamawiającemu, zgodnie z zapisami OPZ i Projektowanych postanowień umowy, w trakcie realizacji umowy.

Pytanie nr 12

§ 1 ust 4 załącznika nr 7 do SWZ (Projektowanych postanowień umownych) Prosimy o wskazanie ilości dostaw częściowych, których wartość zgodnie z § 1 ust 4 załącznika nr 7 do SWZ powinna być uwzględniona w cenie oferty. Brak wskazania minimalnej i maksymalnej ilości dostaw ma wpływ na sporządzenie oferty i uniemożliwia prawidłowe skalkulowanie jej ceny, co stanowi naruszenie art. 99 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, w brzmieniu:

Przedmiot zamówienia opisuje się w sposób jednoznaczny i wyczerpujący, za pomocą dostatecznie dokładnych i zrozumiałych określeń, uwzględniając wymagania i okoliczności mogące mieć wpływ na sporządzenie oferty.

Pytanie nr 13

§ 2 w związku z § 11 załącznika nr 7 do SWZ (Projektowanych postanowień umownych)

Zgodnie z treścią § 2 załącznika nr 7 do SWZ:

„1. Strony zgodnie przyjmują, że wartość umowy

wynosi:

cena netto: PLN

cena brutto: PLN

w tym VAT: PLN

a cena ta odpowiada sumie cen za wszystkie oferowane materiały wyspecyfikowane w załączonej liście cenowej.

2. Szczegółowy wykaz asortymentu materiałów wraz z cenami jednostkowymi przedstawiony jest w liście cenowej.

3. **Przyjęte ilości mają charakter orientacyjny.**

4. Podane ceny jednostkowe są obowiązujące w całym okresie ważności umowy.

Ponadto zgodnie z treścią § 11 załącznika nr 7 do SWZ (Prawo opcji)

1. Zamawiający przewiduje, a Wykonawca wyraża zgodę na prawo opcji udzielane na zasadach, o których mowa w niniejszym paragrafie. Prawo opcji stanowi uprawnienie Zamawiającego, z którego może, ale nie musi skorzystać w ramach realizacji niniejszej umowy.

2. Zamawiający zobowiązuje się do realizacji umowy na poziomie 70% wartości umowy określonej w § 2 ust. 1. Zamawiający zastrzega sobie możliwość skorzystania z prawa opcji tj. zakupu materiałów z listy cenowej, z zastrzeżeniem, że łączna wartość umowy określona w § 2 ust. 1 nie może zostać przekroczona.

3. Ilości poszczególnych materiałów zawarte w liście cenowej mają charakter orientacyjny. Zamawiający może dokonywać zakupów materiałów w każdym z asortymentów z listy cenowej i może dowolnie kształtować ilość w ramach poszczególnych pozycji listy cenowej do wyczerpania kwoty umowy.

4. Zamawiający jest związany wyłącznie ceną materiałów wyszczególnionych w liście cenowej stanowiącej załącznik do umowy oraz wartością wynikającą z § 11 ust. 2 i zastrzega sobie prawo do dowolnego kształtowania ilości zamawianych materiałów wyszczególnionych w liście cenowej, w tym może nie odebrać w ogóle konkretnego rodzaju asortymentu materiałów.

5. Warunkiem uruchomienia prawa opcji jest wykorzystanie przez Zamawiającego wartości umowy określonej w § 11 ust. 2. Podstawą do realizacji poszczególnych dostaw w ramach prawa opcji, będą składane przez Zamawiającego do Wykonawcy, częściowe zamówienia zgodnie z § 5 ust. 4.

6. Wykonawca oświadcza, że zgadza się na przewidziane niniejszą umową prawo opcji i nie przysługuje mu żadne roszczenie z tytułu niezłożenia przez Zamawiającego zamówień objętych

prawem opcji lub złożenie zamówień w ramach prawa opcji w zakresie mniejszym, aniżeli objęte prawem opcji.”

W związku z powyższym:

Czy Zamawiający potwierdzi, że prawo do dowolnego kształtowania ilości zamawianych materiałów wyszczególnionych w liście cenowej, w tym nawet brak odbioru konkretnego rodzaju asortymentu materiałów dotyczy wyłącznie 30 % każdej pozycji listy cenowej? Innymi słowy czy Zamawiający gwarantuje, że zamówi 70% asortymentu z każdej pozycji listy cenowej? W przeciwnym wypadku Wykonawca wskazuje, że prawo opcji nie zostało opisane w sposób prawidłowy, a postanowienia dokumentów zamówienia umożliwią manipulowanie cenami celem pozornego obniżenia ceny oferty (zawyżenie oraz zniżenie niektórych pozycji). Wykonawca zwraca uwagę, iż na każdą z pozycji asortymentów składają się różne składowe ceny jednostkowej (koszt nabycia oraz zysk), co oznacza, że wykonawcy muszą mieć wiedzę w jakich granicach ilościowych Zamawiający ma prawo skorzystać z opcji w stosunku do każdej pozycji, a nie wartości globalnej oferty. W przeciwnym wypadku, żaden wykonawca nie może prawidłowo skalkulować ceny oferty, gdyż zupełna dowolność zamawiającego narusza wskazany w pytaniu nr 1 przepis art. 99 ust. 1 Pzp. Dodatkowo, takie uregulowanie prawa opcji stoi w sprzeczności z treścią art. 441 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, gdyż warunki zamówienia nie są zrozumiałe, precyzyjne i jednoznaczne na tyle by możliwym było prawidłowe skalkulowanie ceny oferty. Obecne brzmienie Projektowanych postanowień umowy narusza również zasadę uczciwej konkurencji, gdyż wykonawcy, poprzez brak precyzyjnej wiedzy w zakresie sposobu kalkulacji ceny oferty nie konkurują ze sobą uczciwie, ponieważ do kalkulacji mogą przyjąć zupełnie inne założenia.

Odpowiedź na pytanie 12 i 13

Intencją Zamawiającego jest zawarcie umowy trwającej 24 miesiące, a ilość dostaw zrealizowanych w trakcie umowy determinują potrzeby Zamawiającego.

Zamawiający w formularzu lista cenowa wskazał ilości jakie mają zostać wycenione przez Wykonawcę. Na podstawie tych ilości wykonawca winien skalkulować cenę oferty. Cena oferty stanowi dla Zamawiającego maksymalną wartość opcji.

Zgodnie z art. 441 ust. 1 pkt 1 ustawy Prawo zamówień publicznych Zamawiający w klauzulach umownych musi określić maksymalną wartość opcji. Taka wartość została wskazana w § 11 Projektowanych postanowień umowy. Określenie maksymalnej wartości opcji ma na celu umożliwienie wykonawcy sporządzenia oferty i zapewnienia równej wiedzy wykonawców co do rozmiaru opcji, niezależnie od tego, czy opcja ma charakter rozszerzający, czy zwięźający. Zatem maksymalna wartość opcji może być wyrażona zarówno przedmiotowo, terminowo, procentowo, **kwotowo**, jak i ilościowo, a granicą swobody zamawiającego w tym zakresie jest obowiązek przedstawienia postanowień umownych „zrozumiałych, precyzyjnych i jednoznacznych”. W konsekwencji na gruncie konkretnej umowy wartość opcji wyrażona w sposób właściwy dla danego przypadku przekłada się na wysokość wynagrodzenia wykonawcy.

W zależności od przedmiotu lub warunków zamówienia zamawiający może określić opcję **przedmiotowo** – przez określenie elementów przedmiotu zamówienia podlegających prawu opcji (podanie jedynie orientacyjnych ilości i wskazanie, że zamawiający jest związany wyłącznie kwotą oferty dla całego asortymentu, a dowolnie może kształtować ilość poszczególnych jego elementów, w tym może nie odbierać w ogóle konkretnego rodzaju asortymentu), ilościowo –

poprzez określenie maksymalnego i minimalnego zakresu świadczenia. W praktyce nierzadkie są opcje łączące przywołane wyżej możliwości - *Komentarz do ustawy Prawo zamówień publicznych pod redakcją Huberta Nowaka i Mateusza Winiarza, art. 441.*

Przepisy ustawy nie stoją na przeszkodzie ukształtowaniu opcji w sposób alternatywny lub wariantowy (np. wprowadzenie opcji obejmującej możliwość rozszerzenia dostaw o różne produkty objęte przedmiotem zamówienia w ilościach bilansujących się maksymalną wartością opcji wskazaną w opisie przedmiotu zamówienia) (tak: *J. Jerzykowski [w:] W. Dzierżanowski, Ł. Jaźwiński, M. Kittel, M. Stachowiak, J. Jerzykowski, Prawo zamówień publicznych. Komentarz, Warszawa 2021, art. 441).*

Żaden przepis ustawy nie nakłada na Zamawiającego obowiązku ilościowego określenia maksymalnego lub minimalnego zakresu asortymentu i /lub ilości dostaw.

W związku z tym, Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe postanowienia umowy w zakresie prawa opcji - § 11 Projektowanych postanowień umowy.

Pytanie nr 14

§ 4 ust 2 załącznika nr 7 do SWZ (Projektowanych postanowień umownych)

Zgodnie § 4 ust 2 załącznika nr 7 Projektowanych postanowień umownych: „Wykonawca zobowiązuje się, na żądanie Zamawiającego, do przeprowadzenia szkolenia pracowników Zamawiającego w zakresie nadzoru i montażu oferowanego systemu rur preizolowanych. Szkolenie odbędzie się w terminie nie później niż 3 miesiące od daty wezwania przekazanego za pośrednictwem poczty elektronicznej Wykonawcy przez Zamawiającego. Szkolenie odbędzie się w siedzibie Zamawiającego po uprzednim uzgodnieniu terminu i sposobu przeprowadzenia z Zamawiającym dla ok 40 osób na koszt Wykonawcy. Wykonawca zapewni dla wszystkich uczestników szkolenia pełne i wyczerpujące materiały szkoleniowe w tym katalogi materiałów, w wersji papierowej i elektronicznej oraz prześle Zamawiającemu dodatkowe 10 egzemplarzy materiałów.”

Prosimy o wyjaśnienie, w której pozycji załącznika nr 1 do SWZ (listy cenowej) należy uwzględnić wynagrodzenie Wykonawcy w tym zakresie.

Czy Zamawiający zmieni załącznik nr 1 do SWZ (listę ceną) i wprowadzi pozycję pozywającą na wycenę szkolenia pracowników Zamawiającego w zakresie nadzoru i montażu oferowanego systemu rur preizolowanych oraz przygotowania materiałów szkoleniowych w wersji papierowej i elektronicznej?

Odpowiedź

Patrz odpowiedź na pytanie nr 10.

Pytanie nr 15

§ 5 ust 1 załącznika nr 7 do SWZ (Projektowanych postanowień umownych) Celem umożliwienia prawidłowego skalkulowania ceny oferty, prosimy o wskazanie dokładnej lokalizacji miejsca dostawy lub maksymalnej odległości od siedziby Zamawiającego.

Odpowiedź

Dostawy będą mieć miejsce do magazynów MPEC S.A. w Krakowie zlokalizowanych przy ul. Samuela Lindego 18 w Krakowie, przy ul. Siwka 6 w Krakowie lub inne lokacje wskazane przez Zamawiającego na zamówieniu znajdujące się na terenie miasta Krakowa i Skawiny w odległości do 30 km od siedziby firmy.

Pytanie nr 16

§ 5 ust 6 załącznika nr 7 do SWZ (Projektowanych postanowień umownych) Czy Zamawiający zmieni załącznik nr 1 do SWZ (listę ceną) i wprowadzi pozycję pozwalającą na odrębną wycenę dostawy w dni wolne od pracy lub święta, jak również w godzinach innych niż od 7:30 do 14:00?

Odpowiedź

Zamawiający nie wprowadza modyfikacji listy cenowej. Dostawy, które ewentualnie realizowane byłyby w dni świąteczne lub niedzielę, będą mieć absolutnie wyjątkowy charakter wynikający z wystąpienia awarii. W okresie ostatnich 8 lat taka sytuacja w ogóle nie miała miejsca.

Dostawy w godzinach od 7:30 do 14:00 wynikają z regulaminowych godzin pracy magazynów MPEC S.A. w Krakowie.

Pytanie nr 17

Prosimy o potwierdzenie, że rury, armatura i kształtki preizolowane mogą być wykonane z zastosowaniem stalowych rur przewodowych ze szwem, zgodnie z normą PN-EN 10217-2 lub PN-EN10217-5. (za wyjątkiem kolan, które mają być wykonane z rury bez szwu),

Odpowiedź

Zamawiający potwierdza.

Pytanie nr 18

W pkt. 7 Rozdziału III OPZ Zamawiający zapisał, że „Dopuszcza się jedynie trójniki z wyciąganą szyjką”. Czy powyższy zapis dotyczy przewodowej rury stalowej, czy dotyczy obudowy trójników-osłony HDPE? Jeżeli dotyczy osłony HDPE to, czy zawory preizolowane muszą posiadać również wyciąganą szyjkę na polietylenie?

Odpowiedź

Zapis o trójnikach z wyciągniętą szyjką dotyczy przewodowej rury stalowej trójników preizolowanych.

Pytanie nr 19

W załączniku do formularza cenowym (Lista cenowa) w pozycji nr 23 wyszczególniono 20 kpl. Muf termokurczliwych prostych, sieciowanych radiacyjnie dla średnicy Dz 500. W zestawieniu materiałów nie ma innych wyrobów preizolowanych o takiej średnicy osłony. W związku z powyższym, czy należy usunąć tą pozycję z listy cenowej, czy złącza te ująć w ofercie? Jeżeli należy ująć w ofercie to, prosimy o wskazanie średnicy rury przewodowej, w celu przyjęcia właściwej ilości pianki PUR w złączu.

Odpowiedź

Zamawiający wprowadza zmianę treści SWZ poprzez zmianę Załącznika - lista cenowa. Poprawiona lista cenowa w załączeniu.

Pytanie nr 20

W pkt. 3.2 Rozdziału III OPZ Zamawiający umieścił informację, że wszystkie kolana prefabrykowane mają być wykonane o promieniu gięcia nie mniejszym niż 2,5d. Zgodnie z tym zapisem, kolana dla średnic Dz273,0/400 i dla DN323,9/450 (poz. 57, 58, 59 i 60) będą musiały mieć wymiar większy niż opisany w liście cenowej wymiar 1x1m (ramiona kolan 1x1m są za krótkie dla tych średnic, np. ramię łuku dla dz323,9 wynosi min. 770 mm). Czy Zamawiający wyraża zgodę na zwiększenie w liście cenowej wymiarów tych kolan wymiarów kolan np. dla DN250/400 na wymiar 1,2x1,2m, a dla średnicy Dz300/450 (poz. 59,60) wymiar 1,5x1,5m?

Odpowiedź

Zamawiający wprowadza zmianę treści SWZ poprzez zmianę Załącznika - Lista cenowa. Poprawiona lista cenowa w załączeniu.

Pytanie nr 21

Z uwagi, że do dnia dzisiejszego nie otrzymaliśmy odpowiedzi na pytania dotyczącego ww. postępowania, Wykonawca, zwraca się z prośbą o przesunięcie terminu składania ofert z dnia 21.04.2022r. na dzień 29.04.2022r. lub inny, dogodny dla Zamawiającego termin, umożliwiający uwzględnienie Państwa odpowiedzi, rzetelne przygotowanie oferty i złożenie jej w terminie.

Odpowiedź

W związku z powyższym, Zamawiający, zmienia treść SWZ:

- pkt 12. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

Jest:

1. Wykonawca jest związany ofertą od dnia upływu terminu składania ofert do dnia 19.07.2022r.

Przyjmuje brzmienie:

1. Wykonawca jest związany ofertą od dnia upływu terminu składania ofert do dnia **27.07.2022 r.**

- pkt 14. SPOSÓB ORAZ TERMIN SKŁADANIA OFERT, TERMIN OTWARCIA OFERT

Jest:

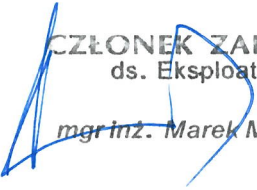
1. Ofertę należy złożyć w sposób określony w pkt 13 SWZ do dnia 21.04.2022 r. do godz. 08:00
2. Otwarcie ofert nastąpi w dniu 21.04.2022 r., o godzinie 09:00. Zamawiający nie przewiduje publicznej sesji otwarcia ofert.


Przyjmuje brzmienie:

1. Ofertę należy złożyć w sposób określony w pkt 13 SWZ do dnia **29.04.2022 r. do godz. 08:00**
2. Otwarcie ofert nastąpi w dniu **29.04.2022 r., o godzinie 09:00**. Zamawiający nie przewiduje publicznej sesji otwarcia ofert.

Załączniki:

- Poprawiona lista cenowa – plik


CZŁONEK ZARZĄDU
ds. Eksploatacji
mgr inż. Marek Mazurek


WICEPRZESZ ZARZĄDU
ds. Inwestycji
mgr Jerry Marcinko

