



**POLSKI
ŁĄD**



BGK
BANK GOSPODARSTWA
KRAJOWEGO

Postępowanie współfinansowane jest ze środków: RZĄDOWY FUNDUSZ POLSKI ŁĄD: Program Inwestycji Strategicznych

Wyjaśnienia i zmiana specyfikacji warunków zamówienia

Nasz znak ZP.271.11.2024
Nowy Targ 29.07.2024 r.

Dotyczy: przetargu nieograniczonego na wykonanie robót budowlanych w ramach zadania inwestycyjnego pn.: „Budowa geotermalnej sieci ciepłowniczej magistralnej wraz z infrastrukturą towarzyszącą na terenie miasta Nowy Targ”.

Zamawiający na podstawie art. 135 ust. 2 i 137 ustawy z dnia 11 września 2019r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 z późn. zm.) udziela wyjaśnienia i dokonuje zmiany specyfikacji warunków zamówienia w niniejszym postępowaniu. Wyjaśnienia i zmianę udostępnia się na stronie internetowej. Niniejsze wyjaśnienia i zmiana specyfikacji warunków zamówienia są wiążące.

Pytanie nr 1

Zamawiający określił w SWZ pkt. II Opis przedmiotu zamówieni, iż: „...dopuszcza możliwość zastosowania materiałów równoważnych... Ciężar udowodnienia, że materiał (wyrób) jest równoważny w stosunku do wymogu określonego przez zamawiającego spoczywa na składającym ofertę. W takim wypadku wykonawca musi przedłożyć odpowiednie dokumenty opisujące parametry techniczne, wymagane prawem certyfikaty i inne dokumenty dopuszczające dane materiały (wyroby) do użytkowania, oraz pozwalające jednoznacznie stwierdzić, że są one rzeczywiście równoważne lub lepsze” w związku z powyższym prosimy o potwierdzenie, czy do oferty należy dołączyć badania i dokumenty określone w STWIOR -SST - 01.02 SIEĆ CIEPLNA PREIZOLOWANA pkt. 2.2.1.

Odpowiedź:

Zgodnie z SWZ Rozdział II ust. 4 pkt 33.

„...Zamawiający dopuszcza wszelkie rynkowe odpowiedniki o parametrach równych lub lepszych niż wskazane. Ciężar udowodnienia, że materiał (wyrób) jest równoważny w stosunku do wymogu określonego przez zamawiającego spoczywa na składającym ofertę. W takim wypadku wykonawca musi przedłożyć odpowiednie dokumenty opisujące parametry techniczne, wymagane prawem certyfikaty i inne dokumenty dopuszczające dane materiały (wyroby) do użytkowania, oraz pozwalające jednoznacznie stwierdzić, że są one rzeczywiście równoważne lub lepsze....”

Pytanie nr 2

Z zapisów Projektu Technicznego wynika, iż wyliczeń zaprojektowanej sieci dokonano w oparciu o arkusz obliczeniowy firmy LOGSTOR, w związku z powyższym, czy Zamawiający wymaga w celu udowodnienia równoważności materiałów, dołączenia do oferty

obliczeń statycznych wykonanych w oferowanej technologii. Czy projekt wykonano również w technologii LOGSTOR?

Odpowiedź:

Zamawiający nie wymaga obliczeń statycznych wykonanych w oferowanej technologii. Nie ma to znaczenia dla procesu ofertowego, w jakiej technologii wykonano projekt. Oferowane materiały mają spełniać wymagania ujęte w projekcie.

Pytanie nr 3

Prosimy o dołączenie wykonanych obliczeń do dokumentacji przetargowej.

Odpowiedź:

Zamawiający udostępnił wszystkie wymagane dokumenty projektowe.

Pytanie nr 4

W projekcie technicznym „SZAFLARY ETAP I... VII”, Zamawiający określił, iż wszystkie materiały preizolowane mają pochodzić od jednego producenta, natomiast w Projekcie technicznym Nowy Targ I ...III” brak takiego zapisu. Prosimy o wyjaśnienie czy dla całości przedmiotu postępowania Zamawiający wymaga aby materiały dla sieci w technologii rur preizolowanych w płaszczu HDPE pochodziły od jednego producenta ?

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga aby wszystkie materiały wykonane w technologii rur preizolowanych PEHD pochodziły od jednego producenta.

Pytanie nr 5

Zgodnie z zapisem STWIOR -SST - 01.02 SIEĆ CIEPLNA PREIZOLOWANA pkt. 2.2.1 Sieć w technologii rur preizolowanych w płaszczu HDPE: „Sieć należy wykonać w technologii rur preizolowanych dla podziemnych i nadziemnych sieci wody grzejnej, zgodnych z PN-EN 253, 448, 488, 489. System preizolowany musi się składać, z rury stalowej zaizolowanej sztywną pianką poliuretanową. Izolacja wykonywana poprzez wtryskiwanie komponentów pianki do przestrzeni pomiędzy rurą przewodową i rurą osłonową. Do oferty należy załączyć oświadczenie producenta systemu preizolowanego oraz aprobatę techniczną. W piance poliuretanowej winny być wtopione przewody instalacji systemu (stalowej).” Prosimy o wyjaśnienie czego ma dotyczyć wymagane przez Zamawiającego oświadczenie producenta systemu rur preizolowanych?

Odpowiedź:

W przypadku zastosowania rozwiązań zgodnych z dokumentacją projektową, wykonawca nie ma obowiązku dołączania do oferty wyżej wymienionych dokumentów. W przypadku zastosowania rozwiązań równoważnych w stosunku do dokumentacji projektowej wykonawca jest zobowiązany dołączyć do oferty dokumenty potwierdzające równoważność zastosowanych rozwiązań i materiałów.

Pytanie nr 6

W STWIOR -SST - 01.02 SIEĆ CIEPLNA PREIZOLOWANA ppkt2.Materiały Zamawiający okraślił wytyczne dotyczące: pkt. 2.2.1 Sieci w technologii rur preizolowanych w płaszczu HDPE oraz pkt. 2.2.2 Sieci z rur preizolowanych w płaszczu stalowym. Określone

wymagania są tożsame zarówno dla sieci w płaszczu HDPE jak i w płaszczu stalowym, w związku z powyższym prosimy o wyjaśnienie poniższy zapisów:

„Inne wymagania:

- należy obliczyć grubości ścianek rurociągów uwzględniając ciśnienie i temperaturę oraz naprężenia wynikające z rozszerzalności cieplnej materiałów;
 - obliczone grubości ścianek należy powiększyć o naddatek na korozję;
 - grubości ścianek orurowania nie mogą być mniejsze niż:
 - dla średnicy powyżej DN300 do DN500 – 8,1mm;
 - dla średnicy powyżej DN150 do DN300 – 6,3mm;
 - dla średnicy powyżej DN80 do DN150 – 5,0mm;
 - wszystkie elementy orurowania rurociągów wody sieci ciepłowniczej należy projektować:
 - zasadniczo ze stali węglowej St37.0 wg DIN 2248 i DIN 1629;
 - na parametry uzdatnionej wody sieci ciepłowniczej;
 - naddatek na korozję: min. 1mm.
 - nie dopuszcza się do występowania szwów obwodowych na długości rury
 - dopuszcza się stosowanie rur stalowych ze szwem wykonanych ze stali gatunku P235GH - wg PN-EN 10217-2 lub PN-EN 10217-5, P235TR1 lub P235TR2 - wg PN-EN 10217-1
 - gdzie to będzie możliwe należy stosować kołnierze z szyjką do spawania;
 - należy stosować spawane połączenia rurociągów. W projektach należy podać wytyczne i wymagania dla wykonania połączeń spawanych z powołaniem odpowiednich aktualnych norm spawalniczych;
 - elementy składowe mają być zgodne:
 - zwężki symetryczne bez szwu z normą PN-EN10253-1:1999;
 - kolana bez szwu z normą PN-EN10233-1:1999;
 - dennice toroidalne z normą DIN 28011 lub dennice innego równoważnego typu.
 - końce wszystkich rur muszą być ukosowane zgodnie z normą PN-ISO 6761:1996
 - rury stalowe muszą posiadać świadectwo odbioru zgodne z PN-EN10204 3.1
 - nie dopuszcza się stosowania rur o innych długościach niż 6 m, 12 m, 16 m
 - tolerancja długości rury stalowej powinna wynosić +15/-0 mm
 - w celu zapewnienia optymalnej przyczepności pianki poliuretanowej wszystkie rury muszą być poddane dodatkowej obróbce śrutowania za pomocą śrutu stalowego
 - wolne końce do spawania muszą wynosić min 220 mm.
- 6.a) Czy przedmiotem postępowania jest wykonanie projektu i budowa czy budowa na podstawie już wykonanego projektu ?
- 6.b) Jakie grubości ścianek rur stalowych należy przyjąć dla sieci w technologii rur preizolowanych w płaszczu HDPE ?
- 6.c) Zamawiający przywołuje nieaktualne normy (stali węglowej St37.0 wg DIN 2248 i DIN 1629), prosimy o wykreślenie zapisów.
- 6.d) Czy w wycenie należy przyjąć kolana bez szwu, ze szwem czy też według uznania Oferenta?
- 6.e) Prosimy o wykreślenie z wytycznych dot. sieci z rur preizolowanych w płaszczu stalowym, zapisów, które nie dotyczą tego typu systemu np. pianki , długości odcinków, czy też wolnych końców.

Odpowiedź:

- 6.a. Przedmiotem postępowania jest budowa na podstawie już wykonanego projektu.
- 6.b Wyjaśnienia znajdują się w jednolitym dokumencie STWiORB w punktach 2.2.1 i 2.2.2 (załącznik nr 1 – uszczegółowiony jednolity STWiORB)

6.c. Zamawiający wykreślił nieaktualną normę stali węglowej St37.0 wg DIN 2248 i DIN 1629 (załącznik nr 1 – uszczegółowiony jednolity STWiORB)

6.d. Wyjaśnienia znajdują się w jednolitym dokumencie STWiORB w punktach 2.2.1 i 2.2.2 (załącznik nr 1 – uszczegółowiony jednolity STWiORB)

6.e. Wyjaśnienia znajdują się w jednolitym dokumencie STWiORB w punktach 2.2.1 i 2.2.2 (załącznik nr 1 – uszczegółowiony jednolity STWiORB)

Zamawiający udostępnia jednolity dokument specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót (załącznik nr 1), który należy traktować jako dokument zamienny do załączonego STWiORB do dokumentacji przetargowej.

Pytanie nr 7

W projektach dla etapu I, II i III brak profili wysokościowych z naniesioną istniejącą infrastrukturą podziemną. W projektach Szaflary etap VII profile są zawarte. Prosimy o uzupełnienie brakujących profili.

Odpowiedź:

Wyjaśnienia dotyczące profili wysokościowych z naniesioną istniejącą infrastrukturą podziemną dla etapu I, II, III zamieszczone są w załączniku nr 2.

wz. BURMISTRZA MIASTA

mgr inż. Waldemar Wojtaszek
I Zastępca Burmistrza

Otrzymują:

1/ <https://platformazakupowa.pl/pn/nowytarg>

2/ www.nowytarg.pl

3/ a/a