

Projekt „Budowa Ciepłowni Geotermalnej w Koninie”. Konkurs nr POIS.01.01.01-IW.03-00-005/19 w ramach działania 1.1 Wspieranie wytwarzania i dystrybucji energii pochodzącej ze źródeł odnawialnych, oś priorytetowa I Zmniejszenie emisyjności gospodarki Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014 – 2020

**Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej-Konin
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością**
ul. Gajowa 1, 62-510 Konin

tel. sekr. 63 249 73 00, kom. 667 600 020,
e-mail: sekretariat@mpec.konin.pl ,
www.mpec.konin.pl

Konin, dnia 25.11.2020 r.

Przedmiot zamówienia : Budowa Ciepłowni Geotermalnej – nr sprawy PZP 004/2020.

Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej-Konin Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością informuje że do w/w ogłoszonego postępowania, zgłoszono następujące pytania i poproszono o udzielenie informacji :

Pytanie 1 Prosimy o wyjaśnienie zawartości dokumentacji - zeszyt 2 - zestawienie materiałów stalowych - wysyłkowych Słupy HEA 550 konstrukcji stalowej budynku - wg naszej wiedzy ich waga powinna wynosić ok. 165kg/mb - wg wyliczeń projektanta wychodzi w zestawieniu ok.82kg/mb i powtarza się tak na każdej pozycji - proszę o potwierdzenie poprawnych wyliczeń i sprawdzenie projektanta czy w innych elementach nie ma również dużych rozbieżności.

Z uwagi na rozległy zakres wyceny prosimy o przesłanie tabeli elementów wysyłkowych konstrukcji stalowych w tabeli Excel w celu dokładniejszego sprawdzenia

Ad. 1 Zamawiający po konsultacji z Projektantem informuje, że :

Słupy i rygle ram są wykonane z zmiennym przekroju z profilu HEA550. Profil został przecięty wzdłuż środka i ponownie zespawany tworząc np. słup o zmiennym przekroju. Zestawienie stali należy czytać z rysunkami konstrukcyjnymi.

Zestawienie stali jest zrobione prawidłowo. Konstrukcja została wykonana w układzie przestrzennym programem BOCAD; wykazy stali są automatycznie zestawione.

Zamawiający załącza posiadane zestawienie stali w pliku Word (.docx).

Pytanie 2 MATERIAŁY RUROCIĄGOWE - Które zestawienia/specyfikacje materiałów mamy przyjąć do wyceny prac:

- specyfikacją materiałową nr arch. 1 428 268_00 (jeśli tak to czy w zestawieniu ujęto kolnierze i materiały łączące do wszystkich armatur/zaworów), czy

- materiały wyszczególnione na izometrykach, czy

- **UWAGA** – wg OPISU TECHNICZNEGO nr arch. 1 428 343_00 – specyfikacja elementów montażowych w układzie wody sieciowej zawarto w dokumencie nr arch. 1 428 269 – którego nie załączono do w/w projektu PW20 – prosimy o dostanie w/w dokumentu.

Lub przesłanie aktualnego kompleksowego zestawienia materiałów.

Pytanie 3 ARMATURA – Które zestawienia/specyfikacje materiałów mamy przyjąć do wyceny prac:

- armaturę z „Zestawienie armatury...” nr arch. 1 428 248_00, czy

- armaturę wyszczególnioną na izometrykach (uzupełnioną o dodatkowo armaturę spustowa i odwietrzającą DN25), lub przesłanie aktualnego kompleksowego zestawienia armatury/zaworów.

Ad. 2 i 3 Zamawiający po konsultacji z Projektantem informuje, że podstawowym rysunkiem dla zakresu zeszytu nr 20 i 21 jest schemat 1 406 707_02. Wynika z aktualizacji opisanej w zeszytce 27.

Dla zeszytu nr 20 zostało sporządzone zestawienie armatury 1 428 248, które ma być zgodne ze schematem.

Dla zeszytu nr 21 zostało sporządzone zestawienie armatury 1 428 271_01, które ma być zgodne ze schematem.

Zestawienie armatury nie zawiera elementów łączących, które należy dostarczyć i zamontować dla zaferowanych armatur. Opracowania projektowe nie zawierają nazw producentów armatury lub urządzeń, gdzie różnice między projektem a zestawieniem materiałów koniecznych do prawidłowego montażu ma uwzględnić po swojej stronie Wykonawca

Rysunki izometryczne zawierają specyfikację dla wykonania poszczególnych gałęzi rurociągu wraz z typową armaturą i elementami łącznymi w taki sposób, żeby ujęty był komplet instalacji.

Różnicę między wykonaniem/realizacją i projektem w zakresie drobnych odpowietrzeń odwodnień itp. związanych z bezpośrednią realizacją projektów należy wykazać w Dokumentacji Powykonawczej.



Pytanie 4 IZOLACJA

- podanie grubości izolacji dla rurociągów NDA69BR010, NDA69BR020 jeśli występuje (brak informacji na izometrykach).

Ad. 4 Zamawiający po konsultacji z Projektantem informuje, że rurociągi:

- NDA69 BR010 - izometryk 1 428 266 stanowi wydłużenie rurociągu odwadniającego NDA 35 temperatura robocza 90 st. C - należy izolować.
- NDB69 BR020 - izometryk 1 428 267 stanowi odgałęzienie rurociągu NDB 10 temperatura robocza do 70 st. C (na izometryku podano 90 st C) - należy izolować.

Izolację przyjąć analogicznie jak w opisie technicznym dokumentacji.

Prezes Zarządu
MPEC - KONIN Sp. z o.o.

.....
Sławomir Lorek