



Twardogóra 06.02.2017 r.

IT.271.1.10.2017.AK

## do wszystkich Wykonawców

Gmina Twardogóra działając zgodnie z art. 38 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 roku poz. 2164 ze zm.), udziela poniżej wyjaśnień treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia sporządzonej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego dla zadania pn. **Budowa krytej pływalni w Twardogórze w ramach programu „DOLNOŚLĄSKI DELFINEK”** w zakresie zapytań złożonych przez Wykonawcę.

**Pytanie nr 1:** Prosimy o uzupełnienie dokumentacji o projekt geologii.

**Odpowiedź nr 1:** Na potrzeby przedsięwzięcia została wykonana "Opinia geotechniczna wraz z dokumentacją badań podłoża gruntowego określająca warunki gruntowo - wodne terenu pod projektowaną budowę przyszłej Krytej Pływalni w Twardogórze" stanowiąca podstawę wykonania projektu konstrukcji i posadowienia. W załączeniu niniejszej odpowiedzi umieszczamy jego wersję cyfrową.

**Pytanie nr 2:** Uzupełnienie projektu instalacji sanitarnej o specyfikację central wentylacyjnych oraz pomp ciepła lub podanie urządzeń referencyjnych.

**Odpowiedź nr 2:** Parametryzacja urządzeń została przedstawiona szczegółowo w opisie technicznym oraz specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót poszczególnych instalacji w odpowiednich tomach dokumentacji i jest wystarczająca do doboru urządzeń.

TOM TWG\_1.5 - Instalacja zewnętrzna źródła ciepła - dolne źródło ciepła

TOM TWG\_4.3 - Projekt źródła ciepła - pompy ciepła PC1, 2, 3

TOM TWG\_4.4 - Wentylacja mechaniczna - centrale wentylacyjne NW1, NW2, NW3, NW 4

TWGO\_PW\_TOM 1 - Kogeneracja - zestaw kogeneratorów.

Dodatkowo należy zwrócić uwagę na gabaryty poszczególnych urządzeń i połączeń instalacji do tych urządzeń (zgodnie z opisem, rysunkami i specyfikacją), gdyż z powodu ograniczonej przestrzeni technicznej w pomieszczeniach technicznych, zarówno w nowoprojektowanej części budynku jak i w części modernizowanej, wielkość urządzeń w istotny sposób warunkuje możliwość zastosowania danych urządzeń.

Na wniosek Wykonawcy podaje się przykładowych producentów urządzeń spełniających zadane w projekcie parametry:

Dolne źródło ciepła – np. MuoviTech Polska Sp. z o. o.

Pompy ciepła – np. Viessmann

Centrale klimatyzacyjne basenowe (NW1, NW2) – np. ELBAS AP s.c.

Centrale wentylacyjne (NW3, NW4) - np. Amalva, Komfovent

Kogeneratory – np. GHP Poland Sp. z o.o.

Użyte nazwy własne wyrobu należy traktować jako parametry techniczne, eksploatacyjne, użytkowe podane na wyraźne życzenie Wykonawcy. Oznacza to, że Zamawiający dopuszcza wykonanie w tej części zamówienia przedmiot o równoważnych opisanych przez Zamawiającego parametrach technicznych, eksploatacyjnych i użytkowych. Wykonawca, który zastosuje materiały równoważne, ma obowiązek wykazać, iż zastosowane materiały spełniają wymagania określone przez Zamawiającego.

**Pytanie nr 3:** Załączone przedmiary pełnią rolę pomocniczą, ale nie mogą wprowadzać w błąd. Np.: Drukarka laserowa FV-0,25szt; Szuflada do drukarki fiskalnej – 0,05sz. Prosimy o zamieszczenie prawidłowego przedmiaru na instalacje teletechniczne część: TWG\_PR\_5.2.2.xlsx –Projekt instalacji niskoprądowych – system ESOK.

**Odpowiedź nr 3:** W przedmiarze wystąpił błąd formuł. W załączeniu do niniejszej odpowiedzi zamieszczamy poprawną wersję cyfrową przedmiaru dla Tomu 5.2.2.

BURMISTRZ  
Zbigniew Potyrała  
10/4