



GMINA MARKOWA

Urząd Gminy Markowa
37-120 Markowa, Markowa 1399
e-mail sekretariat@markowa.pl
www.markowa.pl
Tel. 17 22 65 352
Fax 17 22 65 756

Markowa, dnia 01.04.2022r.

ZP.271.2.2022

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego **ZP.271.2.2022** w trybie podstawowym na podstawie art. 275 pkt 1 PZP na zadanie pn.: „**Rozbudowa i przebudowa oczyszczalni ścieków w Markowej – etap I**”, prowadzonego przez Gminę Markowa, 37-120 Markowa 1399

WYJAŚNIENIA nr 4

Gmina Markowa informuje, że w dniu 30.03.2022r. w przedmiotowym postępowaniu wpłynęły do niej następujące wnioski o wyjaśnienie:

- 1. Jaka jest łączna długość barierek na obiekcie nr 5. Wnosimy o udostępnienie rysunku szczegółu barierek oraz uzupełnienie przedmiaru o brakujące pozycje.**

Odpowiedź:

Zakres robót dla OB.5 obejmujący: zewnątrzne schody żelbetowe, barierki ochronne, słupki oświetleniowe i słupki dla przycisków oświetlenia - **przewidziany jest w etapie II inwestycji** stąd brak w/w pozycji w przedmiarze etapu I.

Rysunek barierek ochronnych oraz zestawienia stali profilowej dla OB.5 przedstawiono w Projekcie Wykonawczym (P.W), branża konstrukcyjna, tom z OB.5:

- rys. 5-K-22

- zestawienie stali profilowej dla OB.5.

Długości łączne obarierkowania są w przybliżeniu równe łącznej długości blach bortnic.

- 2. Wnosimy o udostępnienie rysunków konstrukcyjnych (rysunku zbrojenia, rzuty, przekroje) oraz zestawienie zbrojenia komory rozdziału oraz uzupełnienie przedmiaru o brakujące pozycje z podaniem ilości.**

Odpowiedź:

Rysunek konstrukcyjny komory rozdziału dla OB.5 wraz z zestawieniem zbrojenia przedstawiono w Projekcie Wykonawczym (P.W), branża konstrukcyjna, tom z OB.5:

- rys. 5-K-13.

Rysunek szalunkowy komory rozdziału dla OB.5 (rzuty, przekroje) przedstawiono w Projekcie Wykonawczym (P.W), branża konstrukcyjna, tom z OB.5:

- rys. 5-K-7.

Ze względu na małe wymiary komory w porównaniu z całym zbiornikiem OB.5 brak sporządzenia szczegółowego przedmiaru. Wycenę należy wykonać na podstawie w/w rysunków konstrukcyjnych i zestawień stali na rysunkach.

- 3. Jaki rodzaj powłok ochronnych konstrukcji betonowych zew, i wewn. Dla obiektu nr 5 należy zastosować? Wnosimy i uzupełnienie pozycji 40 przedmiaru budowlanego dla obiektu nr 5 o podanie ilości ww. powłok.**

Odpowiedź:

Powłoki ochronne konstrukcji betonowych dla OB.5 scharakteryzowano w Projekcie Wykonawczym (P.W), branża konstrukcyjna, tom z OB.5:

- opis techniczny, punkt opisu 4.3.11 (Uwagi końcowe), dodatkowe wytyczne podpunkt B (str.21 opisu):
B. IZOLACJE PRZECIWWILGOCIOWE I ZABEZPIECZENIE WEWNĄTRZ ZBIORNIKÓW I KANAŁÓW.

Oraz w STWiORB branży konstrukcyjnej (w ST-K: **ST-K-4.2 OCHRONA KONSTRUKCJI BETONOWYCH**).

W etapie I należy wykonać całość robót izolacyjnych dla zbiornika (poza niewykonywanymi w tym etapie schodami zewnętrznymi reaktora).

Brak sporządzenia szczegółowego przedmiaru. Wycenę należy wykonać na podstawie opisu i rysunków szalunkowych konstrukcyjnych z P.W.: 5-K-1 do 5-K-7.

- 4. Zwracamy się z prośbą o podanie rodzaju i parametrów izolacji cieplnej ścian zewnętrznych obiektu nr 5. Wnosimy o uzupełnienie pozycji 41 przedmiaru budowlanego dla obiektu nr 5 i podanie ilości ww. izolacji.**

Odpowiedź:

Izolację cieplną ścian zewnętrznych dla OB.5 scharakteryzowano w Projekcie Wykonawczym (P.W), branża konstrukcyjna, tom z OB.5:

- opis techniczny, punkt 4.3.10. WYKOŃCZENIE ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH (st.17 opisu).
- rys. 5-K-3, 5-K-4.

Rodzaj i parametry izolacji (grubość 10cm):

- Styropian EPS 70-040. Gęstość min. 30-40 kg/m³, odporny na działanie wilgoci, mrozoodporny, o wysokiej wytrzymałości na ściskanie. Współczynnik λ wynoszący min.0,040 W/(m²K).

- Styropian XPS ekstrudowany: Styropian odmiany XPS 300 – polistyren ekstrudowany. Współczynnik λ wynoszący ok. 0,032 W/(m²K).

W etapie I należy wykonać całość robót izolacji cieplnej dla zbiornika (ze wszystkich stron, a nie tylko od strony Ob.3).

- 5. Wnosimy o korektę pozycji 6 i 7 przedmiaru budowlanego dotyczącego obiektu nr 10 - w wymienionych pozycjach są zerowe wartości.**

Odpowiedź:

Usunięcie ocieplenia w pomieszczeniu dmuchaw (poz.6 przedmiaru dla OB.10 - br. konstrukcyjna) oraz rozebranie konstrukcji żelbetowej fundamentów pod dmuchawy (poz.8 przedmiaru dla OB.10 - br. konstrukcyjna) - są w zakresie etapu II inwestycji. W etapie I stacja dmuchaw w OB.10 nadal ma pracować i prace w pomieszczeniu dmuchaw są w bardzo ograniczonym zakresie.

- 6. Obiekt nr 3 – czego dotyczy rozdział 2.10 przedmiaru „Kanały technologiczne”?**

Odpowiedź:

Dla OB.3 (Budynek technologiczny I) w przedmiarze br. konstrukcyjnej rozdział 2.10 "Kanały technologiczne" dotyczy:

- kanałów żelbetowych elektrycznego i technologicznego w pomieszczeniu stacji dmuchaw (przedstawiono w P.W. branży architektonicznej na rys.3-A-1)

- 7. Jaka jest łączna długość barierek nr 3? Wnosimy o udostępnienie rysunku szczegółu barierek.**

Rysunek barierek ochronnych oraz zestawienia stali profilowej dla OB.3 przedstawiono w Projekcie Wykonawczym (P.W), branża konstrukcyjna, tom z OB.3:

- rys. 3-K-21 /opisano błędnie w tabelce rysunkowej jako 3-K-20/

- zestawienie stali profilowej dla OB.3

Długości łączne obarierkowania są w przybliżeniu równe łącznej długości blach bortnic.

8. W dokumentacji rysunkowej brak zaznaczonych elementów co uniemożliwia sprawdzenie poprawności pozycji przedmiarowych.

Odpowiedź:

1) W etapie I do rozbiórki przewidziano obiekt: **Ob.1r**. Komora SR1. Obiekt ten jest zaznaczony na mapie PZT i na rysunku 1r-K-1 w Projekcie Budowlanym (P.B.) branża konstrukcyjna. Komora żelbetowa z włazem żeliwnym fi600. Wymiary komory w rzucie: 1,9m x 1,9m. Głębokość komory ok.2,56m (rzędne komory wg. mapy - góra: 209,72 a dno: 207,16 mnpm).

2) Odnośnie rozbiórek w istniejącym OB.10 (Budynek technologiczny II) elementy do rozbiórki/demontażu zostały zaznaczone opisowo i rysunkowo w:

- branży technologicznej na rys.10-T-1;

- branży architektonicznej na rys.10-A-3 i rys.10-A-4.

Mirosław Mac

/-/

Wójt Gminy Markowa