

**Gmina Dąbrowa Chełmińska
ul. Bydgoska 21
86-070 Dąbrowa Chełmińska**

Uczestnicy postępowania o zamówienie publiczne

Znak sprawy: 271.15.2012

Wyjaśnienia do zapisów SIWZ dotycząca postępowania przetargowego na zadanie pn.: „Budowa Stacji Uzdatniania Wody w miejscowości Dąbrowa Chełmińska”.

Na podstawie art. 38 ust. 1 ustawy – Prawo zamówień publicznych,
Gmina Dąbrowa Chełmińska wyjaśnia treść SIWZ.

Uwagi Wykonawców:

1. W opisie technicznym projektu budowlanego branży architektura i konstrukcja opisano remont istniejącego budynku SUW polegający na „.....wymianie stolarki okiennej i drzwiowej, odświeżenie elewacji zgodnie z dotychczasową kolorystyką oraz odmalowanie ścian wewnętrznych”.
Jeśli opisany zakres robót należy ująć w wycenie ofertowej, to prosimy o uzupełnienie SIWZ o:
 - zestawienie stolarki okiennej i drzwiowej do wymiany
 - rzuty i przekroje budynku do remontu
 - rysunki elewacji istniejącego budynku
2. Jakie okna należy przyjąć do wyceny ofertowej nowego budynku SUW? W wykazie stolarki okiennej i drzwiowej przyjęto aluminiowe a w opisie technicznym PCV.
3. Zgodnie z opisem technologii wieża napowietrzająca usytuowana jest na zewnątrz nowego budynku SUW. Prosimy o uzupełnienie SIWZ o brakujący rysunek fundamentu pod wieżę napowietrzającą.
4. Prosimy o uzupełnienie SIWZ o brakujące rysunki i zestawienia konstrukcji więźby dachowej nowego budynku SUW.
5. Czy nowoprojektowana studnia głębinowa musi być wykonana udarowo, czy też można ją wykonać systemem obrotowym.
6. Czy w zakres wyceny ofertowej wchodzi przebudowa budynku agregatu prądotwórczego na funkcje garażową? Jeśli tak, prosimy o uzupełnienie SIWZ o brakujące rysunki i opis.
7. Czy poletko osadowe wchodzi w zakres oferty? Jeśli tak, to prosimy o uzupełnienie o brakujące rysunki i opis.
8. W związku z wymogiem wykazania się zgodnie z pkt 2 robotą budowlaną w okresie ostatnich 5 lat, prosimy o wyjaśnienie czy będzie spełnieniem wymogu robota budowlana o wartości znacznie przekraczającej 2 miliony złotych i wydajności ponad 300 m³/h wraz z automatyką polegającą na budowie stacji basenowej.

Wyjaśnienia Zamawiającego:

Ad 1. Zamawiający nie przewiduje żadnych prac związanych z istniejącym budynkiem SUW.

Ad 2. Odpowiedz znajduje się w Załączniku nr 11 do SIWZ pkt. 1

Ad 3. Zamawiający zamieszcza w jaki sposób należy wykonać fundament:

Wykopy pod fundamenty:

Należy całkowicie wybrać z dna wykopów cienką warstwę nasypów niekontrolowanych oraz gruntów próchnicznych.

W przypadku wykopu w gruncie rodzimym należy uważać, aby nie nastąpiło naruszenie naturalnej struktury gruntu rodzimego poniżej podstawy fundamentu. Ostatnie 20cm gruntu należy usunąć ręcznie. Jeżeli znajdzie konieczność wyrównania podłoża do projektowanego poziomu posadowienia (np. wskutek przekopania lub rozmycia) należy zastosować podsypkę piaskowo – żwirową lub chudy beton.

Fundament wieży

Należy przestrzegać stosowania średnic prętów zbrojeniowych, sposobu łączenia oraz grubości otulenia wkładek.

Deskowania drewniane lub stalowe powinny być wykonane w taki sposób, by mogły przenosić również obciążenia dynamiczne wynikłe z mechanicznego zagęszczania masy betonowej. Deskowania winny być szczelne i zabezpieczone przed wyciekaniem zaprawy z mieszanki betonowej oraz powleczone środkiem antyadhezyjnym.

Fundament wykonać jako monolityczny kołowy wylewany na mokro. Beton B20, stal A-III. Fundament obwodowo wzmocniony pierścieniem żelbetowym. Posadowienie fundamentu bezpośrednie.

Technologia wykonania

SZALOWANIE – jako materiał szalunkowy zaleca się użycie szalunków chłonnych (drewno lub materiał drewniany /np. Agepan RS/. Dopuszcza się stosowanie szalunków obłożonych warstwami stali lub tworzywa sztucznego. Wyschnięty materiał szalunkowy musi być gruntownie nawilżony i utrzymywany w wilgoci co najmniej jeden dzień przed rozpoczęciem betonowania. Należy stosować takie środki zapobiegające przyleganiu szalunku, które nie pogarszają właściwości chłonnych szalunku (np. emulsje oleju w wodzie).

BETONOWANIE- beton konstrukcyjny o konsystencji gęstoplastycznej. Beton należy obrabiać w miarę możliwości po zmieszaniu. Przy transporcie mieszanki w miarę możliwości natychmiast po dostawie. Temperatura świeżego betonu nie może być niższa niż +5OC. Nie wolno betonować na zamrzniętym gruncie i na zamrzniętych elementach konstrukcyjnych. Beton należy zalewać warstwami o jednakowej grubości z krótkimi odstępami czasowymi w miejscach zalewania. Wysokość zalewanych warstw od 30 – 50cm. Należy unikać podawania betonu z wysokości wyższej niż 1,0m. Przy większych wysokościach podawania należy do pojemników stosować rury zasypowe. Przy betonowaniu na betonie stwardniałym należy uprzednio oczyścić powierzchnie łączone, a w przypadku betonu wyschniętego konieczne jest ułożenie na wilgotnej powierzchni mieszanki łączącej.

ZAGĘSZCZANIE – mieszanki betonowej przy użyciu wibratorów mechanicznych powierzchniowych i wgłębnych. Podczas zagęszczania należy szczególną uwagę zwrócić na ściany i miejsca przerw roboczych. Wibrowanie końcowe należy przeprowadzić w miarę późno, jednakże w takim czasie aby beton podczas wibrowania wykazywał właściwości plastyczne.

PIELĘGNACJA BETONU – ochrona betonu przed wyschnięciem powinna rozpocząć się bezpośrednio po zakończeniu prac betoniarskich. Beton należy utrzymywać w stanie wilgotnym przez okres co najmniej 14 dni przy całkowitym nasyceniu wodą. Jeżeli utrzymywanie powierzchni pionowych w stanie wilgotnym nie jest możliwe, to beton na czas pielęgnacji należy pozostawić w szalunku a szalunki zwilżyć.

Ad 4. Zamawiający informuje, iż uznaje udostępnioną dokumentację za wystarczającą do wykonania tego elementu prac.

Ad 5. Dopuszczalne są dwa systemy wykonania.

Ad 6. Nie.

Ad 7. Nie.

Ad 8. Robota ta nie spełni wymagań postawionego warunku.

Informuję, iż powyższe wyjaśnienia są obowiązujące i są częścią Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

WÓJT GMINY DĄBROWA CHEŁMIŃSKA

RADOSŁAW CIECHACKI