

## Zapytanie Ofertowe nr 1/2017

### Załącznik nr 4 – Opis przedmiotu zamówienia

#### Przedmiot zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie żelbetowych stóp fundamentowych pod słupy i ławy podwalinowych w ramach rozbudowy zakładu produkcyjnego Zamawiającego i obejmuje wykonanie wszystkich robót budowlanych i innych prac niezbędnych do realizacji ww. przedmiotu zamówienia, w tym w szczególności:
  - a. Wykonanie wykopów oraz zasypanie wykopów,
  - b. Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 25 cm za pomocą spycharek,
  - c. Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 1.20 m<sup>3</sup> w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 15 km wraz z kosztami utylizacji i składowania,
  - d. Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu,
  - e. Wykonanie stóp fundamentowych żelbetowych,
  - f. Podkłady betonowe na podłożu gruntowym,
  - g. Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 2,5 m<sup>3</sup>,
  - h. Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 1,5 m<sup>3</sup>,
  - i. Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli,
  - j. Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - pierwsza warstwa,
  - k. Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - druga i następna warstwa,
  - l. Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - pierwsza warstwa,
  - m. Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - druga i następna warstwa,
  - n. Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe pod podwalinę z bloczków betonowych,
  - o. Ściany budynków jednokondygnacyjnych, o wys. do 4,5 m i grubości 25 cm z bloczków betonowych na zaprawie cementowej,
  - p. Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie,
  - q. Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - pierwsza warstwa - ściana z bloczków,

- r. Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - druga i następna warstwa - ściana z bloczków,
  - s. Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - pierwsza warstwa - ława pod podwalinę,
  - t. Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - druga i następna warstwa - ława pod podwalinę,
  - u. Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej,
  - v. Ocieplenie ścian budynków płytami ekstrudowanymi gr. 10 cm - przyklejenie płyt styropianowych do ścian,
  - w. Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach,
  - x. Wykonanie podwalin pod ściany.
2. Zakład produkcyjny rozbudowany zostanie przy ul. Obornickiej w Ryczywole, na terenie działek ewidencyjnych nr 480/12, 480/16, 480/17. Grunt jest w pełni uzbrojony i posiada stałe przyłącze do bieżących mediów.
  3. Przedmiot zamówienia powinien być wykonany zgodnie z Zapytaniem i załącznikami do niego, w szczególności zgodnie z przekazanym przez Zamawiającego projektem budowlanym i projektem konstrukcji stalowej, z zachowaniem podanej przez projektanta technologii, zgodnie z zasadami wiedzy technicznej, normami, warunkami technicznego wykonania i odbioru robot, decyzjami administracyjnymi, wskazaniem Zamawiającego oraz obowiązującymi przepisami.
  4. Przedmiot zamówienia zostanie wykonany z materiałów i urządzeń wykonawcy, na które musi posiadać wszystkie wymagane przepisami prawa dokumenty.
  5. Obowiązki wykonawcy zostały opisane także w Załączniku nr 5 do Zapytania.
  6. Prowadzenie robót w sąsiedztwie istniejącej hali produkcyjnej nie może zakłócić działalności produkcyjnej zakładu Notto Spółka z o.o. Sp.k. Przyjęte rozwiązania i terminy należy uzgodnić z Zamawiającym.

## **Rozwiązania równoważne**

1. Ilekroć w dokumentacji opisującej przedmiot zamówienia znajduje się odniesienie do znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym.
2. Ilekroć w dokumentacji opisującej przedmiot zamówienia znajduje się odniesienie do norm, europejskich ocen technicznych, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym.
3. Przez rozwiązania równoważne należy rozumieć rozwiązania gwarantujące parametry nie gorsze, niż określono w ww. dokumentacji.
4. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywanym przez Zamawiającego, jest obowiązany wykazać, że oferowane przez niego roboty lub materiały spełniają wymagania określone przez Zamawiającego.

5. Akceptacja materiałów równoważnych przez Zamawiającego następować będzie w formie pisemnej na podstawie przedłożonych przez wykonawcę dokumentów (kart katalogowych lub innych dokumentów) potwierdzających ich równoważność.