

Katowice, dnia 30.06.2014r

Specyfikacja techniczna

na opracowanie projektu wykonawczego instalacji wody ,kanalizacji ,energii elektrycznej oraz odciągów miejscowych z digestoriów i szaf chemicznych dla pom .nr. 129 w budynku Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach przy ul. Bankowej 14

1. Przedmiot zamówienia:

Opracowanie dokumentacji projektowej oraz specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robot budowlanych p.n. remont instalacji wody ,kanalizacji ,energii elektrycznej oraz odciągów miejscowych z digestoriów i szaf chemicznych dla pom .nr. 129 w budynku Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach przy ul. Bankowej 14
W związku podłączenie trzech digestoriów o dł. 1500mm oraz dwóch szaf bezpieczeństwa typu DUEH23-201260-401

2.Zakres opracowania:

- a) Inwentaryzacja w zakresie niezbędnym do prac projektowych
- b) Projekt wykonawczy wielobranżowy (instalacje elektryczne, wentylacja instalacja wod - kan)
- c) Kosztorys inwestorski wg. KNR
- d) Przedmiar robót wg. KNR z podziałem na branże
- e) Specyfikacje techniczną wykonania i odbioru robót budowlanych
- f) Dokumentacje należy opracować w 3 egzemplarzach trwałych, osobnych oprawach. oraz w 2 egzemplarzach wersji elektronicznej na CD w tym 1 egz .bez kosztorysu inwestorskiego. Pliki wersji pdf i wersji edytowalnej (dwg, ath)
- g) Oświadczenie projektanta o kompletności dokumentacji z punktu widzenia celu, któremu ma służyć i nadaje się do realizacji,

3. Wybrane dane wyjściowe pomocne do wyceny

- kubatura pomieszczenia : 104,00 m³
- powierzchnia : 32,50m²
- zapotrzebowanie powietrza do digestorium : 750, 00 do 1300m³
- zapotrzebowanie powietrza dla szafy bezpieczeństwa : 50,00m³/h

4. Wymagania formalno - prawne

Projekty budowlano – wykonawcze powinny być wykonane zgodnie z obowiązującymi przepisami, sztuką budowlaną i najlepszą, na dzień dzisiejszy, wiedzą techniczną. Przyjęte w dokumentacji rozwiązania techniczne należy określić wg obiektywnych cech technicznych i jakościowych przy przestrzeganiu Polskich Norm lub klasyfikacji.

5. Zakres realizacji i odbioru dokumentacji:

- a) wykonawca przed przedstawieniem ostatecznego projektu dokona uzgodnień koncepcji i rozwiązań projektowych z Zamawiającym,
- b) termin realizacji: 21 dni od daty podpisania umowy

6. Kryteria: cena 100%

7.. Wymogi uprawniające Wykonawców do realizacji przedmiotu zamówienia oraz żądane dokumenty:

1. Uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności:
 - instalacji sanitarnych w zakresie instalacji i urządzeń wod-kan oraz wentylacji
 - instalacji w zakresie instalacji i urządzeń elektrycznych
2. Szczegółową kalkulację prac projektowych.
3. Zaprojektował w okresie ostatnich 5 lat a jeżeli okres działalności jest krótszy to w tym okresie co najmniej 1 układ wentylacji wyciągowej dla digestoriów lub szaf bezpieczeństwa

INSPEKTOR NADZORU
Inwestorskiego
ds. Instalacyjnych
Marek Prażmowski
nr 841/88

Uniwersytet Śląski w Katowicach
DZIAŁ INWESTYCJI
I INFRASTRUKTURY BUDOWLANEJ
p.o. kierownika sekcji
Adam Kieczka
mgr inż. Adam Kieczka