

Budowa windy dla niepełnosprawnych w ramach zadania pn.: „Adaptacja pomieszczeń budynku przy ul. Okrzei 10 w Jeleniej Górze na potrzeby Referatu Gospodarki Odpadami”

I. Opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia są roboty budowlane obejmujące budowę windy dla niepełnosprawnych przy budynku położonym przy ul. Okrzei 10 wykonywane w ramach zadania pn.: „Adaptacja pomieszczeń budynku przy ul. Okrzei 10 w Jeleniej Górze na potrzeby Referatu Gospodarki Odpadami”, zgodnie z dokumentacją projektową opracowaną w 2016 roku przez LUK MEDIA PROJEKT mgr inż. Joanna Szpinek 58-316 Wałbrzych, ul. Kasztelańska 60.

II. Zakres zamówienia obejmuje następujące podstawowe roboty:

1. Budowa żelbetowego szybu windowego jako samodzielna zewnętrzna konstrukcja nośna. Dźwig windy wyposażony we wszystkie niezbędne urządzenia wymagane przepisami określającymi ich pracę oraz dokumenty i dokumentację eksploatacyjną potrzebną do uzyskania dopuszczenia dźwigu przez Urząd Dozoru Technicznego.

Charakterystyka windy:

Kabina:

wymiary SxGxH 1100 x 1400 x 2170 mm

ilość wejść 2 (przelotowa)

wykonanie

panel sterowy: stal nierdzewna

panele kabiny: stal nierdzewna

podłoga: guma

lustro: cała ściana

oświetlenie: LED

Drzwi:

wymiary SxH 900 x 2000 mm

rodzaj: teleskopowe

materiał: stal nierdzewna

opcja: drzwi szybowe ogniodporne w klasie EI 60

Wymiary szybu:

podszybie: 1100 mm

nadszybie: 3400 mm

szerokość: 1550 mm (drzwi teleskopowe)

głębokość: 1900 mm (drzwi teleskopowe)

Prędkość: 0,50 m/s

Rodzaj napędu: hydrauliczny / fluitronic

przełożenie: 1 : 2

Blok zaworowy: proporcjonalny

Sterowanie: mikroprocesorowe

Tryb jazdy: zbiorczość góra / dół

Maszynownia: prefabrykowana typ S1 - wymiary SxGxH (1150x900x2150 mm)

Zasilanie: 400V / trójfazowe

2. Przeniesienie istniejących grzejników centralnego ogrzewania w związku z występującą kolizją przy budowie szybu windy.
3. Wykonanie niezbędnych instalacji elektrycznych, między innymi: zasilającej, uziemienia szybu windowego, oddymiania szybu windowego, ochrony przeciwpożarowej.

Uszczegółowienie przedmiotu zamówienia znajduje się w załączonej dokumentacji projektowej i specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych.

III. Informacje ogólne:

1. Wykonawca ponosi koszty zużycia mediów niezbędnych do wykonania przedmiotu zamówienia – wg faktycznego zużycia.
2. **Wykonawca jest zobowiązany wykonać pełny zakres robót określonych w pkt II**, który jest konieczny z punktu widzenia: dokumentacji projektowej, Specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych, przepisów prawa, wiedzy technicznej i sztuki budowlanej - dla uzyskania końcowego efektu określonego przez przedmiot niniejszego zamówienia.

3. Zamawiający będzie wymagał załączenia do protokołu odbioru robót **dokumentów potwierdzających użycie lub prawidłowe zagospodarowanie odpadów** zgodnie z Ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tj. Dz.U. z 2013 r. poz 21).
4. Wykonawca przed odbiorem końcowym winien dostarczyć Zamawiającemu sporządzoną 2 egzemplarzach kompletną dokumentację odbiorową na którą składa się dokumentacja powykonawcza w tym protokół odbioru i decyzja Urzędu Dozoru Technicznego zezwalająca na eksploatację windy, inwentaryzacja geodezyjna, certyfikaty, atesty dotyczące wbudowanych materiałów oraz zamontowanych urządzeń i wyrobów, wyniki prób i badań, instrukcja użytkowania obiektu oraz inne nie wymienione dokumenty istotne dla prawidłowego procesu użytkowania obiektu.
5. Procedura odbioru końcowego będzie udokumentowana protokołem, którego wzór stanowi załącznik nr 2 do Tomu II SIWZ „Projekt umowy”.
6. Opis przedmiotu zamówienia opracowano zgodnie z treścią art. 29 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz.U.2015.2164). Jednakże w przypadku, gdy opis przedmiotu zamówienia lub załączona dokumentacja zawiera przywołania znaków towarowych, patentów, lub pochodzenia urządzeń lub wyrobów należy uznać, iż wskazaniu temu towarzyszą wyrazu „lub równoważny”. **Zamawiający dopuszcza stosowanie rozwiązań równoważnych**, których zastosowanie prowadzić będzie do zakładanego efektu.

Wszystkie przywołane w Tomie III SIWZ, załącznikach oraz STWIORB **znaki towarowe, patenty lub pochodzenie urządzeń i wyrobów należy traktować jako definicje standardów, a nie konkretne nazwy firmowe urządzeń i wyrobów zastosowanych w dokumentacji.**

Obowiązek udowodnienia równoważności leży po stronie Wykonawcy.

7. Zgodnie z art. 30 ust. 4 ustawy u.p.z.p ilekroć w opisie przedmiotu zamówienia lub w załączonej dokumentacji przedmiot zamówienia opisany został za pomocą norm, aprobat, specyfikacji technicznych lub systemów odniesienia - Zamawiający dopuszcza zastosowanie rozwiązań równoważnym opisywanym. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywanym przez Zamawiającego, jest obowiązany wykazać, że oferowane przez niego roboty budowlane spełniają wymagania określone przez Zamawiającego. W takiej sytuacji Zamawiający wymaga złożenie stosownych dokumentów, potwierdzających spełnienie wymagań.
8. W cenie ryczałtowej należy uwzględnić wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia, w szczególności:
 - a) wykonania robót budowlanych (tym rozbiórkowych),
 - b) czynności związanych z robotami przygotowawczymi, które Wykonawca musi wykonać własnym staraniem,
 - c) urządzenia terenu budowy,
 - d) uporządkowania terenu po wykonaniu robót,
 - e) sporządzenia 2 egz. kompletnej dokumentacji odbiorowej na którą składa się dokumentacja powykonawcza w tym protokół odbioru i decyzja Urzędu Dozoru Technicznego zezwalająca na eksploatację windy, inwentaryzacja geodezyjna, certyfikaty, atesty dotyczące wbudowanych materiałów oraz zamontowanych urządzeń i wyrobów, wyniki prób i badań, instrukcja użytkowania obiektu oraz inne nie wymienione dokumenty istotne dla prawidłowego procesu użytkowania obiektu,
 - f) właściwego gospodarowania odpadami zgodnie z Ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tekst jednolity Dz. U. z 2013.21 z późn. zm.),
 - g) wszelkie inne niewyszczególnione w SIWZ ani w załącznikach koszty, które będą konieczne do poniesienia dla prawidłowego i zgodnego z przepisami prawa wykonania przedmiotu zamówienia.
9. Wykonawca zobowiązany jest prowadzić prace w sposób ograniczający niezorganizowaną emisję pyłu do atmosfery
10. Obowiązkiem Wykonawcy będzie zapewnienie odpowiedniego personelu posiadającego wymagane uprawnienia do kierowania i/lub wykonywania robót budowlanych lub czynności.
11. Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć do akceptacji, **naipóźniej pięć (5) dni po podpisaniu umowy**, Harmonogram rzeczowo – finansowy.

Załączniki:

1. Dokumentacja projektowa, w tym projekt budowlany,
2. Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych,
3. Decyzja o pozwoleniu na budowę.