

Kraków, 14 grudnia 2018 r.

Dotyczy: Wykonanie zamierzenia inwestycyjnego p.n. Przebudowa i rozbudowa zespołu budynków Muzeum Inżynierii Miejskiej w Krakowie /hale D, E, H i L/ drugie postępowanie - numer referencyjny postępowania: DR.26.8.2018

ZESTAW PYTAŃ NR 5

Działając na podstawie art. 38 ust. 2 PZP, Zamawiający przekazuje niniejszym treść pytań i wyjaśnień złożonych do SIWZ w niniejszym postępowaniu:

Pytanie nr 1:

Zgodnie z tabelami zawartymi w opisie projektu elektrycznego ze str. 7-9 kable i przewody występujące w projekcie (m. in. na schematach elektrycznych) należy zamienić na spełniające wymagania stawiane przez Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady Europejskiej nr 305/2011 z dnia 9 marca 2011 roku (Dyrektywa CPR).

W nawiązaniu do zapisu SIWZ z działu XII pkt. 7.4 „Zamawiający nie dopuszcza samowolnego korygowania podstaw wyceny, opisów oraz ilości i jednostek zawartych w przedmiarach robót.” prosimy o korektę przedmiarów instalacji elektrycznych. Kable i przewody zgodne z norma CPR są znacznie droższe. Ponadto podkreślamy, że w związku z rozliczaniem kosztorysowym istotne jest, aby pozycje przedmiarowe odpowiadały rzeczywistym materiałom występującym w PW.

Odpowiedź na pytanie nr 1:

Należy wycenić w kosztorysie ofertowym (i wykonać w trakcie realizacji robót) kable i przewody spełniające wymagania stawiane przez Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady Europejskiej nr 305/2011 z dnia 9 marca 2011 roku (Dyrektywa CPR). W związku z powyższym, należy w przedmiarach robót dotyczących instalacji elektrycznych dokonać następujących zmian:

Budynek D:

Nr pozycji kosztorysu **97** zastosować (wpisać do kosztorysu ofertowego i wycenić) przewód o symbolu NHXMH-J 300/500V, lub równoważne o napięciu izolacji i klasie CPR B2ca-s1b, d1, a1

Nr pozycji kosztorysu **58 do 60**, zamiast przewodu YDYżo 300/500V zastosować (wpisać do kosztorysu ofertowego i wycenić) przewód FLAME-X950 (N)HXCH FE 180/E90 0,6/1kV lub równoważne o napięciu izolacji i klasie CPR B2ca-s1b, d1, a1.

Nr pozycji kosztorysu **92 do 97; 99; 106; 108 do 111; 115 od 119** zamiast przewodu YDYżo 300/500V zastosować (wpisać do kosztorysu ofertowego i wycenić) przewód FLAME-X950 HDGs 300/500V lub równoważne o napięciu izolacji i klasie CPR B2ca-s1b, d1, a1.

Nr pozycji kosztorysu **53 do 57; 91** zamiast przewodu YLgYżo 450/700V zastosować (wpisać do kosztorysu ofertowego i wycenić) przewód FLAMEBLOCKER N2XH-J,O 0,6/1kV lub równoważne o napięciu izolacji i klasie CPR B2ca-s1b, d1, a1.

Nr pozycji kosztorysu **90; 98; 112** zamiast przewodu YDYżo 450/700V zastosować (wpisać do kosztorysu ofertowego i wycenić) przewód FLAME-X950 (N)HXCH FE 180/E90 0,6/1kV lub równoważne o napięciu izolacji i klasie CPR B2ca-s1b, d1, a1.

Budynek H, L, P1, P2a i P2b:

Nr pozycji kosztorysu **64 do 69; 71; 78; 80 do 83; 86 do 90** zamiast przewodu YDYżo 300/500V zastosować (wpisać do kosztorysu ofertowego i wycenić) przewód FLAME-X950 HDGs 300/500V. Przewody izolowane jednożyłowe wciągane do rur, przekrój żyły do 10·mm² - LgY 10mm² lub równoważne o napięciu izolacji i klasie CPR B2ca-s1b, d1, a1.

Nr pozycji kosztorysu **38 do 39** zamiast przewodu YLgYżo 450/700V zastosować (wpisać do kosztorysu ofertowego i wycenić) przewód FLAMEBLOCKER N2XH-J,O 0,6/1kV lub równoważne o napięciu izolacji i klasie CPR B2ca-s1b, d1, a1.

Nr pozycji kosztorysu **40; 42; 70** zamiast przewodu YDYżo 450/700V zastosować (wpisać do kosztorysu ofertowego i wycenić) przewód FLAME-X950 (N)HXCH FE 180/E90 0,6/1kV lub równoważne o napięciu izolacji i klasie CPR B2ca-s1b, d1, a1.

Budynek E i P3:

Nr pozycji kosztorysu **38 do 44; 51; 53 do 56; 59 do 63** zamiast przewodu YDYżo 300/500V zastosować (wpisać do kosztorysu ofertowego i wycenić) przewód FLAME-X950 HDGs 300/500V lub równoważne o napięciu izolacji i klasie CPR B2ca-s1b, d1, a1

Nr pozycji kosztorysu **29** zamiast przewodu YLgYżo 450/700V zastosować (wpisać do kosztorysu ofertowego i wycenić) przewód FLAMEBLOCKER N2XH-J,O 0,6/1kV lub równoważne o napięciu izolacji i klasie CPR B2ca-s1b, d1, a1

Nr pozycji kosztorysu **31** zamiast przewodu YDYżo 450/700V zastosować (wpisać do kosztorysu ofertowego i wycenić) przewód FLAME-X950 (N)HXCH FE 180/E90 0,6/1kV lub równoważne o napięciu izolacji i klasie CPR B2ca-s1b, d1, a1.

Ilości kabli/przewodów pozostają bez zmian.

Pytanie nr 2

Zgodnie z przedmiarami dla połączeń wyrównawczych należy stosować bednarke FeZn 35x3,5, natomiast na rysunkach widnieje bednarka Cu 35x3,5 – kilkukrotnie droższa. Prosimy o informację jaką bednarke należy przyjąć do wyceny oraz w przypadku wskazania bednarki Cu o korektę przedmiarów.

Odpowiedź na pytanie nr 2:

Na rysunku błędnie jest wpisana bednarka miedziana. Należy, zgodnie z opisem p. 22 Instalacja połączeń wyrównawczych, szynę Scc wykonać płaskownikiem stalowym ocynkowanym FeZn 35x3,5 mm.

Pytanie nr 3

Zgodnie z projektem instalacji elektrycznych – kanalizacja kablowa należy zastosować studnie kablowe SK1 typu S600 produkcji firmy AROT oraz studnie typu SP1 typu Arot-SET produkcji AROT. Oba rodzaje studni w wykonaniu z tworzywa sztucznego HDPE. Prosimy o potwierdzenie, czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie typowych betonowych studni kablowych SK1, SK2? Betonowe studnie są tańsze i bardziej wytrzymałe

Odpowiedź na pytanie nr 3:

Zamawiający dopuszcza zastosowanie typowych betonowych studni kablowych SK1 i SK2

Pytanie nr 4

Prosimy o informację, czy przy składaniu oferty przez miniPortal (tj. dokumenty podpisane elektronicznym podpisem kwalifikowanym a następnie zipowane i zaszyfrowane) należy wysłać z opcją „wyslij bez podpisu” czy „wyslij podpisane” (mimo, iż wszystkie załączniki są już podpisane elektronicznym podpisem kwalifikowanym). W przypadku wymogu podpisania „raz jeszcze” oferty, prosimy o potwierdzenie, że może to być podpis użytkownika zweryfikowanego przez profil tj. pracownika firmy, do którego należy konto, a nie osoby upoważnionej do reprezentacji np. zgodnie z KRS.

Odpowiedź na pytanie nr 4:

Zamawiający informuje, że zgodnie z treścią Regulaminu korzystania z systemu Miniportal, dostępnego pod adresem: <https://miniportal.uzp.gov.pl/WarunkiUslugi.aspx> oraz Instrukcją obsługi Miniportal dostępnej pod adresem: <https://miniportal.uzp.gov.pl/InstrukcjaObslugi.aspx> **nie zachodzi konieczność** podpisywania formularza złożenia oferty wygenerowanego przez Miniportal. Miniportal zapewnia jedynie możliwość dokonania takiego podpisu.

Zamawiający nie wymaga zatem podpisywania formularza złożenia oferty (sama oferta składana za pomocą ww. formularza i stanowiąca załącznik doń oczywiście winna być podpisana i zasyfrowana w sposób opisany w SIWZ).

Pytanie nr 5

Na przekrojach konstrukcyjnych D-2, przekrój A-A, wrysowane są tory. Czy istniejące tory w miejscu gdzie ma powstać Hala L (wjazd od ul. Gazowej) mają być odtworzone w ilości około 300 mb czy też przewidywany jest demontaż i pozostawienie jedynie zabytkowego odcinka 15 mb zgodnie z „PZT-2 nawierzchnie drogowe” ? Jeżeli nie odtwarzamy torowiska, to czy materiał z rozbiórki podlega utylizacji przez Wykonawcę czy też pozostaje własnością Zamawiającego?.

Odpowiedź na pytanie nr 5:

Projektowane jest odtworzenie na placu rysunku historycznego układu torów tramwajowych prowadzących z ulicy Gazowej do hali D (osiem odcinków torów przy bramach hali D zwiężających się do jednego przy wjeździe z ulicy Gazowej) poprzez umieszczenie w nawierzchni placu szyn tramwajowych o wysokości 14 cm ze ściągami co 100 cm; UWAGA: projektowane tory są imitacją historycznego torowiska, i nie są przeznaczone do ruchu pojazdów szynowych; przewiduje się możliwość ustawienia elementów taboru tramwajowego na skrajnym prawym torze o długości 15,0 m (wzdłuż ogrodzenia na odcinku od łuku do platformy samochodowej) w formie eksponatu muzealnego. Zamawiający informuje, że zakres został ujęty w przedmiarze „Zagospodarowanie terenu”. Zamawiający zwraca się uwagę, że aktualnie prowadzone jest drugie postępowanie związane z udzieleniem zamówienia na **przebudowę i rozbudowę zespołu budynków Muzeum Inżynierii Miejskiej w Krakowie /hale D, E, H i L/** i Wykonawca biorący udział w postępowaniu powinien się zapoznać z całością dokumentacji technicznej oraz przedmiarów robót udostępnionych na okoliczność aktualnie prowadzonego postępowania

Z imieniu Zamawiającego – pełnomocnik



Marcin Belon
Z upoważnienia SPDV Sp. z o.o.