



IM.271.9.2023/5

Zawidów, 2023-08-29

GMINA MIEJSKA ZAWIDÓW REPREZENTOWANA PRZEZ BURMISTRZA MIASTA ZAWIDÓW

z siedzibą w Urzędzie Miejskim w Zawidowie
ul. Plac Zwycięstwa 21/22, 59-970 Zawidów

Dotyczy postępowania pod nazwą „**Przebudowa budynku na potrzeby rozwoju mikro przedsiębiorczości i usług społecznych**”.

Ogłoszenie o zamówieniu zostało opublikowane w Biuletynie Zamówień Publicznych pod numerem 2023/BZP 00333129/01 z dnia 2023-07-31

Wyjaśnienie treści SWZ

Zgodnie z art. 284 ustawy z dnia 11.09.2019 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2023 r., poz. 1605), Zamawiający odpowiada na pytania Wykonawcy zadane do postępowania w dn. 25.08.2023 r.:

1. W projekcie technicznym w opisie technicznym w punkcie 4.1.4 "Istniejący stan zagospodarowania terenu" jest mowa o projekcie usunięcia kolizji sieci el-en, który jest przedmiotem odrębnego opracowania. Czy usunięcie kolizji jest przedmiotem tego postępowania? Jeżeli tak, to prosimy o udostępnienie projektu.
 - 1.1. Nie, usunięcie kolizji nie jest przedmiotem niniejszego postępowania.
2. Czy dostawa urządzeń systemu domofonowego jest w zakresie tego postępowania? Jeżeli tak, to prosimy o udostępnienie specyfikacji tych urządzeń.
 - 2.1. W projektowanym obiekcie należy zainstalować system wideodomofonowy dwubramowy (furtka + drzwi wejściowe). Zewnętrzne urządzenia wideodomofonowe muszą być wandaloodporne. W ramach robót budowlano-instalacyjnych dla instalacji wideodomofonowej należy poprowadzić przewód typu UTP od każdego lokalu oraz N2XH-J 2'1,5 [mm²] od centralki wideodomofonu do drzwi wejściowych. System okablowania musi umożliwiać podłączenie dowolnego typu wideodomofonu wybranego przez Inwestora. Centrala powinna umożliwiać otwarcie zamka poprzez zamek szyfrowym z kodem oraz sterowanie bramą wjazdową. Doboru i montażu urządzeń dokona wyspecjalizowany zakład usługowy i możliwe jest zastosowanie rozwiązania preferowanego przez dany zakład. W obwodzie zasilającym elektrozamek drzwi należy zabudować stycznik, który w przypadku pożaru wykrytego przez centralę oddymiania klatki schodowej umożliwi otwarcie drzwi wejściowych i furtki.

3. Prosimy o udostępnienie specyfikacji połączeń pomiędzy punktami dystrybucyjnymi sieci LAN.
- 3.1. Według opisu technicznego (pkt 4.2.14 Instalacje logiczne i teletechniczne, str. 41-43) stosując się do wytycznych z rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie:
- dwa jednomodowe włókna światłowodowe o następujących parametrach:
 - a) tłumienność dla długości fali w paśmie 1310 nm – 1625 nm nie większa niż 0,4 dB/km,
 - b) tłumienność dla długości fali 1550 nm nie większa niż 0,25 dB/km,
 - c) tłumienność w paśmie 1383 ± 3 nm nie większa niż 0,4 dB/km,
 - d) długość fali zerowej dyspersji chromatycznej λ_0 nie mniejsza niż 1300 nm i nie większa niż 1324 nm,
 - e) współczynnik dyspersji chromatycznej D nie większy niż $0,092 \text{ ps/nm}^2 \cdot \text{km}$,
 - f) nominalna średnica pola modu (dla $\lambda = 1310 \text{ nm}$) od 8,6 do 9,5 μm przy tolerancji średnicy pola modu $\pm 0,6 \mu\text{m}$,
 - g) długość fali odcięcia dla włókna w kablu nie większa niż 1260 nm,
 - h) tłumienność 100 zwojów o średnicy 60 mm dla długości fali 1625 nm nie większa niż 0,1 dB;
 - i) należy wykorzystywać złącza światłowodowe jednomodowe typu SC/APC;
 - j) tłumienie toru optycznego od punktu połączenia z publiczną siecią telekomunikacyjną do wyjścia z gniazda lub zakończeń kabli nie powinno przekraczać wartości 1,2 dB przy długości fali 1310 nm i 1550 nm.
 - co najmniej dwa parowe kable symetryczne UTP kategorii 5 lub wyższej oraz powinny być zakończone na odpowiednim osprzęcie połączeniowym tak, aby zapewnić dla łącza lub kanału minimum charakterystykę klasy D.

