



Czechowice-Dzierżycze, dn. 19.12.2025r.

Numer referencyjny: 32/2025

Dotyczy: Postępowania o udzielenie zamówienia przeprowadzone jest w trybie zapytania ofertowego zgodnie z Regulaminem przeprowadzania przetargów i udzielania zamówień na dostawy, usługi i roboty budowlane obowiązującego w Przedsiębiorstwie Inżynierii Miejskiej Spółka z o.o. w Czechowicach-Dzierżycach pn.:

„Rozbudowa instalacji OZE opartej o biogaz na oczyszczalni ścieków w Czechowicach-Dzierżycach – Etap I: Budowa Wydzielonej Komory Fermentacyjnej (WKF)”.

Odpowiedź na pytanie Oferenta nr 2 z dnia 09.12.2025r.

1. Pytanie:

W nawiązaniu do wizji lokalnej proszę o potwierdzenie deklaracji odnośnie zaspokojenia potrzeb energetycznych nowej technologii przez rozdzielnię R21B (ob.26) lub informację odnośnie rezerwy mocy w tejże rozdzielni.

Odpowiedź:

Maksymalne obciążenie rozdzielni R21B obecnie to $\leq 130A$ (przeciętnie ok. 70A). Kabel z R21B do rozdzielni głównej YAKXS 4x240 dł. 300m. Zabezpieczenie w rozdzielni głównej – wyłącznik kompaktowy $I_n=250A$. W przypadku doboru przez Wykonawcę urządzeń o analogicznych parametrach elektro-energetycznych do obecnie wykorzystywanych na oczyszczalni ścieków w Czechowicach-Dzierżycach, w opinii Zamawiającego rozdzielnia R21B (zlokalizowana w ob.26) powinna zaspokoić ich potrzeby energetyczne. Do obowiązków Wykonawcy należeć będzie ocena czy przewidziane do zastosowania przez niego urządzenia można zasilic z tej rozdzielni biorąc po uwagę obciążalność długotrwałą kabla, spadek napięcia, zabezpieczenia itp.

2. Pytanie:

Proszę o informację odnośnie rezerw w kanalizacji kablowej dla potrzeb nowych instalacji na odcinku ob. 26 (R21B) – ob. 36 (odsiarczalnica gazu).

Odpowiedź:

Zgodnie z zapisami Programu funkcjonalno-użytkowym (PFU) (pkt. 7.21 Warunki wykonania i odbioru robót: wykonanie sieci i instalacji elektroenergetycznych i AKPiA (WWiORB-20)): „Zasilanie budynków należy wykonać z istniejącej instalacji. Kabel zasilający prowadzić każdorazowo w kanalizacji teletechnicznej, a w posadzce w rurze osłonowej. Wszystkie aparaty i osprzęt użyty podczas prac powinien mieć stopień ochrony IP dostosowany do miejsca i środowiska w którym będzie pracował.”

Zgodnie z zapisami PFU (pkt. 7.22 Warunki wykonania i odbioru robót: wykonanie sieci i instalacji teletechnicznych (WWiORB-21)): „Połączenia światłowodowe pomiędzy sterownikami obiektowymi należy wykonać kablem światłowodowym ułożonym w kanalizacji wtórnej z rur HDPE na głębokości 0,7m zgodnie z trasami pokazanymi na zbiorczej planszy zagospodarowania terenu. Przy każdej zmianie kierunku lub rozgałęzieniu należy zainstalować studzienki kablowe. Przed wejściami do rozdzielnic należy zainstalować skrzynkę zapasu kabla ze stelażem czteroramiennym (dla wybranych obiektów).”

Zamawiający wymaga rozbudowy istniejącej kanalizacji kablowej w celu wykonania niezbędnego okablowania obiektów.