

Polkowice, dnia 14 października 2020 r.

AD.271.4.2020

**WYJAŚNIENIA I ZMIANA TREŚCI
SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA nr 2**

Dotyczy: przetargu nieograniczonego na budowę Punktów Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK) w miejscowościach Radwanice i Grębocice.

Działając na podstawie 38 ust. 2 i 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 ze zm.) zamawiający Związek Gmina Zagłębia Miedziowego przekazuje treść pytań, wyjaśnienia oraz zmiany treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia:

Pytanie nr 1

W przedmiarach dotyczących wykonania robót w Radwanicach występują pozycje 5.9-5.11. Czy mają zostać wycenione, a jeżeli tak to proszę o podanie jednostek i ilości.

Odpowiedź

Pozycje zostały usunięte. Nie wymagały wyceny (puste rozdziały – błąd przy importowaniu pliku).

ZMIANA TREŚCI SIWZ

Zmieniony przedmiar robót stanowi załącznik do niniejszego pisma.

Pytanie nr 2

W przedmiarach na Radwanice w pozycji nr 6 oraz w Grębocicach w pozycji nr 7 wskazuje się wycenić podbudowę z kruszywa 0/63 w m2 nie wskazując jakiej grubości ma być w-wa. Proszę o zmianę jednostki lub podanie grubości w-wy jaka ma zostać wyceniona w tych pozycjach.

Odpowiedź

W pozycji nr 6 przedmiaru robót dla budowy PSZOK Radwanice dokonano określenia grubości warstwy – 30 cm. Analogicznie zmieniono poz. nr 7 przedmiaru robót PSZOK Grębocice. Pozycje z ilością nie ulegają zmianie.

ZMIANA TREŚCI SIWZ

Zmieniony przedmiar robót stanowi załącznik do niniejszego pisma.

Pytanie nr 3

W dokumentacji dotyczącej Radwanic występuje rysunek zjazdu w którym układ w-w konstrukcji wskazuje wykonanie w-wy wiążącej AC16 gr. 6cm. Takiej pozycji nie ma w przedmiarach na ten zakres robót. Proszę o wyjaśnienie czy ta w-wa ma być wykonywana i gdzie ewentualnie ma zostać wyceniona.

Odpowiedź

Zamawiający informuje, iż zmianie ulega błędnie załączony zeszyt branży drogowej PW z przekrojem zjazdu. W załączeniu zmieniony szczegół zjazdu (PDF).

ZMIANA TREŚCI SIWZ

Zmieniony szczegół zjazdu stanowi załącznik do niniejszego pisma.

Pytanie nr 4

W przedmiarach na Radwanice pozycja nr 27 oraz w Grębolicach pozycja nr 24 występuje oznakowanie poziome do wyceny jako komplet. W załączonej dokumentacji brak jest opracowania w tym zakresie aby poprawnie móc skalkulować komplet. Proszę o uzupełnienie dokumentacji lub zmianę jednostki w przedmiarze.

Odpowiedź

W pozycji przedmiaru pozycja nr 27 (przedmiar Radwanice) oraz 24 pozycji przedmiaru Grębocice dokonano uszczegółowienia m² wykonania oznakowania poziomego. Oznakowanie poziome stanowi rysunek projektu zagospodarowania nr A-PZT-11-01.

ZMIANA TREŚCI SIWZ

Zmieniony przedmiar robót stanowi załącznik do niniejszego pisma.

Pytanie nr 5

W przedmiarach w pozycjach nr 12 i 13 dla Radwanic oraz nr 13 dla Grębolic wskazuje się wykonanie podbudowy z mieszanki 0/31,5 stabilizowanej cementem. Zwracamy się z prośbą o wyjaśnienie czy nie ma pomyłki w uziarnieniu dla tych pozycji. Dla stabilizacji z betoniarni przyjmuje się z reguły uziarnienie frakcji piaskowej 0-2 lub ewentualnie z domieszką frakcji żwirowej 2/8. Tak grube ziarno jakie występuje w tej pozycji nie występuje w ofercie betoniarni, a jedynie do wykonania na budowie poprzez wymieszanie bezpośrednio i dodanie spoiwa. Dodatkowo w STWiORB wytrzymałość po 7 dniach przyjmuje się 2,5MPa co tym bardziej wyklucza zastosowanie tak grubego kruszywa do mieszanki.

Odpowiedź

Należy zastosować mieszankę kruszywa frakcji 0/16, do wykonania na budowie poprzez wymieszanie bezpośrednio i dodanie spoiwa. Wytrzymałość warstwy - 1,0-1,6MPa po 7 dniach, 2,5 MPa po 28 dniach. Zmieniono pozycje 12 i 13 przedmiaru Radwanice oraz pozycję 13 przedmiaru Grębocice.

ZMIANA TREŚCI SIWZ

Zmieniony przedmiar robót Radwanice i Grębocice stanowi załącznik do niniejszego pisma.

Pytanie nr 6

Proszę o informację czy dla zakresu realizacji robót w Grębolicach zostały sprawdzone obostrzenia energetyczne dla sieci napowietrznej SN, która przebiega nad placem.

Odpowiedź

Dla Grębolic projekt został sporządzony zgodnie z warunkami technicznymi wydanymi przez Tauron Dystrybucja, w wytycznych dla projektu instalacji nn jest uwaga, aby prace przy istniejącej infrastrukturze przeprowadzać ręcznie.

Nie projektuje się budynków w bezpośrednim otoczeniu linii tj. skrajnych przewodów (kontener socjalno -biurowy usytuowany jest w odległości 8,5m co jest zgodne z normą PN-E-05100-1:2000 Elektroenergetyczne linie napowietrzne - Projektowanie i budowa - Linie prądu

przemiennego z przewodami roboczymi gołymi".

Pkt 16.3.3 Odległość pozioma przewodu nieuziemiałego linii o napięciu wyższym niż 1 kV od budynków,)

Odległość ta:

a) przy bezwietrznej pogodzie powinna wynosić, w metrach, co najmniej:

$1+b/2+U/150$ - od każdej trudnodostępnej części budynku

$2+b/2+U/150$ - od każdej łatwodostępnej części budynku

gdzie:

b - odległość między przewodami linii elektroenergetycznej w metrach,

U - napięcie znamionowe linii elektroenergetycznej, w kilowoltach.

czyli jeśli $U = 20\text{kV}$

$b=1,8\text{ m}$

to odległość = $2+1,8/2+20/150=3,03\text{ m}$

W odległości mniejszej niż 10 metrów od skrajnych przewodów linii SN nie będzie odbywać się praca sprzętem zmechanizowanym dźwigowym bez nadzoru co eliminuje ryzyko kolizji z istniejącą siecią napowietrzną.

Należy dążyć do tego, by prace były wykonywane tylko i wyłącznie przy wyłączonej linii elektroenergetycznej. W przypadku konieczności prowadzenia prac przy czynnej linii, przed przystąpieniem do realizacji zadania należy z jej użytkownikiem uzgodnić bezpieczne warunki pracy.

Przed przystąpieniem do prac w obrębie wyłączonej linii elektroenergetycznej należy uzgodnić z osobą wyłączającą sposób jej zabezpieczenia przed przypadkowym załączeniem.

Przy urządzeniu odcinającym należy umieścić informację o treści „Nie załączać” oraz dokonać uziemienia wyłączonej linii.

Wszelkie prace zaliczane do szczególnie niebezpiecznych należy prowadzić w minimum dwuosobowej obsadzie, zapewniając środki techniczne dla bezpiecznego jej wykonania oraz asekurację i ewentualną pierwszą pomoc w razie potrzeby.

Pytanie nr 7

Branża elektryczna

PSZOK Grębocice

W przedmiarze robót poz. 132 (element 5.4 Instalacja wewnętrzna i uziemiająca – kontener socjalny) wskazuje na konieczność dostarczenia i montażu Głównego Punktu Dystrybucyjnego 19"/24U, stojąca, 600x600. Pozycja 190 (element 5.7 Monitoring) przedmiaru wskazuje na montaż szafy dystrybucyjnej 19" stojącej 32U 600x600. Proszę o informację, ile szaf należy zamontować, bo na rysunku ER2 widnieje 1 sztuka wspomnianej szafy. Jeśli mają być dostarczone dwie szafy to proszę o wskazanie lokalizacji ich montażu oraz informacji czy ma to być sama obudowa szafy wyszczególnionej w poz. 132 przedmiaru czy też szafa ma być dodatkowo wyposażona. Wówczas proszę o zamieszczenie schematu wyposażenia tej szafy.

Branża elektryczna

PSZOK Radwanice

W przedmiarze robót poz. 136 (element 5.4 Instalacja wewnętrzna i uziemiająca – kontener socjalny) wskazuje na konieczność dostarczenia i montażu Głównego Punktu Dystrybucyjnego 19"/24U, stojąca, 600x600. Pozycja 192 (element 5.7 Monitoring) przedmiaru wskazuje na montaż szafy dystrybucyjnej 19" stojącej 32U 600x600. Proszę o informację, ile szaf należy

zamontować, bo na rysunku ER2 widnieje 1 sztuka wspomnianej szafy. Jeśli mają być dostarczone dwie szafy to proszę o wskazanie lokalizacji ich montażu oraz informacji czy ma to być sama obudowa szafy wyszczególnionej w poz. 136 przedmiaru czy też szafa ma być dodatkowo wyposażona. Wówczas proszę o zamieszczenie schematu wyposażenia tej szafy.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż zarówno w projekcie PSZOK Radwanice i PSZOK Grębocice jest jedna szafa dystrybucyjna zgodna z rysunkiem ER2, dodatkowo wyposażona w panel wentylacyjny z termostatem. Szczegółowy opis w części opisowej monitoringu w pkt 1.2. Usunięto pozycje dodatkowej szafy w elemencie 5.7 Monitoring (dla PSZOK Radwanice i Grębocice).

ZMIANA TREŚCI SIWZ

Zmieniony przedmiar robót Radwanice i Grębocice stanowi załącznik do niniejszego pisma.

Powyższe zmiany treści SIWZ stanowią integralną część specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

PRZEWODNICZĄCY
Zarządu Związku Gmin
ZAGŁĘBIA MIEDZIOWEGO
Małgorzata Frąckowiak

Miejsce publikacji: <http://bip.zgzm.pl/bip/strona-glowna>