



Łańcut, dnia 09 stycznia 2013

6/ZP/2012

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na - Rozbudowę i przebudowę oczyszczalni ścieków w Woli Dalszej - w ramach projektu „Rozbudowa i przebudowa oczyszczalni ścieków w Woli Dalszej” współfinansowanego ze środków Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko na lata 2007-2013 w ramach działania 1.1 Gospodarka wodno- ściekowa w aglomeracjach powyżej 15 tys. RLM priorytetu I - Gospodarka wodno – ściekowa.

Informuję, że w toku prowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na Rozbudowę i przebudowę oczyszczalni ścieków w Woli Dalszej wpłynęły zapytania.

Pytanie 252: Wg opisu technicznego Projektu Wykonawczego branży technologicznej w przypadku awarii prasy odwadniającej w ob. 11 osady będą kierowane do wstępnego odwadniania na wirówki w ob. 24.1 a następnie osady odwodnione do ok. 16% będą z każdej wirówki podawane dalej przenośnikiem rewersyjnym do leja zsykowego pompy rotacyjnej a następnie tłoczone do silosu buforowego instalacji hydrolizy termicznej. Na rysunkach T-31 i T-32 wg tabeli zestawieniowej, nr 8 został oznaczony przenośnik śrubowy, bezwałowy, rewersyjny $L \approx 3,4m$, natomiast nr 6 pompa typ wyporowo- rotacyjny z lejem zasypowym.

Z w/w rysunków wynika (szczególnie z przekroju B-B), że pomiędzy urządzeniem oznaczonym nr 8 a urządzeniem oznaczonym nr 6 znajduje się jeszcze jedno urządzenie z napędem elektrycznym (widoczny silnik elektryczny). Uważamy, że zostało ono pominięte w tabeli zestawieniowej (jest to krótki przenośnik śrubowy lub pompa śrubowa z lejem zasypowym), natomiast urządzenie nr 6 jest pompą wyporowo-rotacyjną bez leja zasypowego lub maceratorem.

Prosimy o wyjaśnienie, który z poniższych układów został w rzeczywistości zaprojektowany:

- krótki przenośnik śrubowy $L \approx 1,1 m$ z leje zasypowym + pompa wyporowo-rotacyjna
- pompa śrubowa z lejem zasypowym + macerator
- krótki przenośnik śrubowy $L \approx 1,1 m$ z leje zasypowym + macerator

Prosimy o podanie parametrów urządzenia, które nie zostało opisane w projekcie i na rysunkach.

Odpowiedź: Projekt przedstawia przenośnik śrubowy $L \approx 1,1 m$ z lejem zasypowym oraz pompę wyporowo-rotacyjną i taki zakres prosimy ująć w ofercie.

Pytanie 253: W pkt VI.B. SIWZ, pkt 4 Zamawiający wymaga dostarczenia (załączenia do oferty): „Wykaz maszyn i urządzeń oferowanych przez Wykonawcę - stanowiący element oferty służący do oceny równoważności w stosunku do rozwiązań opisanych w dokumentacji projektowej - wg zał. Nr

12”. Następnie znajduje się zapis: „Uwaga: w załączniku nr 13 do SIWZ zawarto pomocniczo zestawienie podstawowych urządzeń technologicznych”.

Prosimy o jednoznaczne określenie, jakie urządzenia powinny znaleźć się w wykazie (załącznik nr 12):

- czy wszystkie urządzenia znajdujące się w załączniku nr 13
- czy tylko urządzenia, które wg Wykonawcy są rozwiązaniami równoważnymi do opisanych w Projekcie Wykonawczym i Specyfikacji Technicznej (w tym przypadku równoważność jest trudna do określenia ze względu na brak w dokumentacji przetargowej przykładowych typów urządzeń i producentów)

Jednocześnie prosimy o określenie które z podanych w Specyfikacji Technicznej parametrów urządzeń, będą brane pod uwagę przy określaniu równoważności zaproponowanych przez Wykonawcę rozwiązań (naturalnym jest fakt, że nie wszystkie z podanych parametrów będą spełnione w przypadku zaproponowania urządzenia innego producenta (pomimo nie podania nazwy producenta) niż opisany w Specyfikacji, ponieważ oznaczałoby to zaproponowanie dokładnie tego samego urządzenia; każdy producent ma własne rozwiązania (szczególnie materiałowe, często chronione patentami) i różnią się one między sobą pomimo, że produkty finalne (np. pompy) mają identyczne lub niemal identyczne podstawowe parametry użytkowe (wydajność, wysokość podnoszenia, moc, itp.).

Odpowiedź:

Pytanie 254: Dot. wymiennika ciepła w Ob. 24.1

Prosimy o podanie danych niezbędnych do prawidłowego doboru wymiennika ciepła:

- maksymalna wielkość cząstek stałych dla wody grzewczej i dla ścieków,
- ciśnienie projektowe maksymalne,
- temperatura projektowa maksymalna
- gatunek materiału.

Odpowiedź: Wymiennik ciepła w ob. 24.4. opisany jest na rys. T-31, poz.3 oraz w pktcie 6.2.10.4. tom III projektu technologicznego. W obiekcie 24.1 niw ma żadnego wymiennika.

Pytanie 255: W przedmiarach robót występują pozycje złożone z dwóch podstaw nakładów (np. w poz. 3 przedmiaru 17T występują podstawy KNR 0201 322-03 i KNR 0201 322-09). Niektóre z programów kosztorysowych nie mają możliwości łączenia w jednej pozycji kosztorysowej dwóch podstaw nakładów. Prosimy o wyjaśnienie, czy Zamawiający dopuszcza w takiej sytuacji wycenę tych robót w dwóch pozycjach kosztorysowych?

Odpowiedź: Tak.

Pytanie 256: Z tytułu długiego okresu gwarancji i rękojmi (48 m-cy + 12 m-cy) producent przewracarki osadów wymaga zastosowania tzw. usługi serwisowej umożliwiającej łączenie się w razie potrzeby serwisu producenta ze sterownikiem przewracarki celem bieżącej diagnostyki przyczyn zakłóceń i ewentualnych usterek, jakie wystąpią podczas eksploatacji a także umożliwia korzystanie z

doradztwa technologicznego i technicznego dostawcy urządzeń technologicznych nie tylko w czasie gwarancji, ale i po jej upływie. Usługa ta jest związana z koniecznością doprowadzenia osobnego łącza teleinformatycznego do szafy sterowniczej suszarni, wystąpienia przez użytkownika o przydzielenie osobnego numeru telefonicznego i ponoszenie miesięcznych opłat abonamentowych tytułem utrzymania numeru (koszt ograniczony będzie wyłącznie do abonamentu, gdyż łącze będzie służyć wyłącznie do odbierania połączeń zewnętrznych). Czy w związku z tym Zamawiający wymaga od Wykonawcy wykonania przyłącza teleinformatycznego do budynku suszarni? Jeżeli tak, prosimy o podanie kosztorysu, w którym należy ująć te roboty, numerów pozycji, podstaw nakładów, ilości i rodzaju materiałów' i robót Jednostek miary.

Odpowiedź: Ze względu na różne wymagania związane z zastosowaniem rozwiązania technologicznego Oferent powinien wycenić tę pozycję wg potrzeb i zawrzeć je w dostawie urządzeń technologicznych.

Pytanie 257: W projekcie Wykonawczym brak informacji dot. średnicy rurociągów instalacji dozowania polielektrolitu do wirówek (ob. 24.1). Na rysunkach nie wrysowano tej instalacji. Prosimy o określenie średnicy i materiału rurociągów instalacji dozowania polielektrolitu oraz średnicy przepływomierzy polielektrolitu.

Odpowiedź: Rurociągi instalacji polielektrolitu wchodzi w skład dostawy instalacji odwadniania ,zatem średnice przewodów ,ich trasa zależą od proponowanego rozwiązania.

Pytanie 258: W przedmiarze robót 4T branży technologicznej w poz. 11, 12, 13 zamiast podstawy nakładów znajduje się zapis „wg AKPiA”. Prosimy o wyjaśnienie, czy przepustnice regulacyjne z napędem elektrycznym mają zostać ujęte w w/w pozycjach czy w przedmiarach branży AKPiA? Jeżeli w przedmiarze branży AKPiA - w których pozycjach przedmiaru AKPiA i wg jakich podstaw nakładów?

Odpowiedź: Urządzenia technologiczne- zasowy z napędem elektrycznym - należy ująć w kosztorysie technologicznym.

Pytanie 259: W przedmiarach robót branży technologicznej:

- przedmiar 19T poz. 11, 12

zamiast podstaw nakładów znajduje się zapis „wg AKPiA”. Prosimy o wyjaśnienie, czy przepływomierze opisane w tych pozycjach mają zostać ujęte w w/w pozycjach czy w przedmiarach branży AKPiA? Jeżeli w przedmiarze branży AKPiA - w których pozycjach przedmiaru AKPiA i wg jakich podstaw nakładów?

Odpowiedź: Informacje te znajdują się w przedmiarze 31P-w zestawieniu materiałowym.

Pytanie 260: W przedmiarach robót branży technologicznej:

- przedmiar 8T poz. 9

- przedmiar 25T poz. 9 i 10

- przedmiar 28T poz. 4

jako podstawę nakładów podano „kalkulacja indywidualna” lecz w opisie przy średnicy przepływomierza podano „wg AKPiA”. Prosimy o wyjaśnienie, czy przepływomierze elektryczne

opisane w tych pozycjach należy ująć w w/w pozycjach przedmiarów branży technologicznej czy w przedmiarze branży AKPiA? Jeżeli w przedmiarze branży AKPiA

- prosimy o podanie w których pozycjach przedmiaru AKPiA i wg jakich podstaw nakładów?

Odpowiedź: Informacje te znajdują się w przedmiarze 31P-w zestawieniu materiałowym.

Pytanie 261: W przedmiarach robót branży technologicznej:

- przedmiar 1/2T poz. 8
- przedmiar 5T poz. 4, 5, 6, 7
- przedmiar 7T poz. 12, 13
- przedmiar 28T poz. 10, 11, 12, 13

jako podstawę nakładów podano katalog KNR 4-051 obejmujący roboty demontażowe. Ze względu na to, że w niektórych programach kosztorysowych roboty demontażowe opisane są w katalogu opisanym literą „P” prosimy o wyjaśnienie czy Zamawiający dopuszcza w tych pozycjach wycenę robót wg podstaw z katalogu P 4-051 ?

Odpowiedź: Tak.

Pytanie 262: W przedmiarze robót 11T branży technologicznej w poz. 3 podano dwie podstawy nakładów: KNR 2-01 0322-03 oraz KNR 2-01 0322-09. W poz. 2 ujęto już roboty opisane za pomocą podstawy KNR 2-01 0322-03.

Analogiczna sytuacja ma miejsce w przedmiarze robót 17T poz. 2 i 3 Prosimy o wyjaśnienie, wg której podstawy nakładów należy wycenić roboty w poz. 3 oraz jaki powinien być prawidłowy opis pozycji (podstawa KNR 2-01 0322-09 dotyczy: *Umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych palami szalunkowymi (wypraskami) w gruntach suchych wraz z rozbiórką, gł. wykopu do 6 m, dodatek za każdy dalszy 1m szer. wykopu, kat. gruntu I-IV, umocnienie pełne* i jest dodatkiem do robót opisanych w poz. 2 za pomocą podstawy nakładów KNR 2-01 0322-03)?

Odpowiedź: Podstawy nakładów KNR są przyjęte prawidłowo, a poz.3 dotyczy poszerzenia wykopu do 3m.

Pytanie 263: W przedmiarze robót 7T branży technologicznej w poz.3 oraz w przedmiarze 14T w poz.2 zamiast podstawy nakładów znajduje się zapis „wg proj. budowlanego” Prosimy o wyjaśnienie, czy przykrycia z laminatu poliestrowo-szklanego mają zostać ujęte w w/w pozycjach czy w przedmiarach branży budowlanej? Jeżeli w przedmiarach branży budowlanej - prosimy o wskazanie w których przedmiarach, w których pozycjach i wg jakich podstaw nakładów?

Odpowiedź: Przykrycia są ujęte w przedmiarach branży budowlanej (w przedmiarach technologicznych jest tylko informacja, że należy je wycenić wg proj. budowlanego.

Pytanie 264: W przedmiarze robót 4T branży technologicznej w poz. 38 jako podstawę nakładów podano KNR 7-04 0306-01 oraz jednostkę miary „kpl”. Wg katalogów KNR dla podanej podstawy nakładów jednostką miary jest „t” (tona). Komplet nie jest równoznaczny z toną. Prosimy o podanie prawidłowej podstawy nakładów z jednostką miary i ilością adekwatną do opisanego w tej pozycji charakteru robót (*Przelewy ruchome stalowe. Masa do 1,0 t. Montaż sposobem półmechanicznym.*)

Odpowiedź: Prosimy przyjąć jednostkę miary „kpl”.

Pytanie 265: W przedmiarze robót 13T branży technologicznej w poz. 9 opisano *Montaż kształtek stalowych spawanych o śr. zewn. 273 x 2.6mm* bez podania o jakie kształtki chodzi (brak parametrów kształtek). Prosimy o uzupełnienie opisu w tej pozycji przedmiaru.

Odpowiedź: W poz.9 prosimy przyjąć

-łuki stalowe gładkie 90° Dn 250-3 szt i Dn300-3 szt, stal 1.430.

Pytanie 266: W przedmiarze robót 13T branży technologicznej w poz. 10 opisano *Montaż kształtek stalowych spawanych - zwężki symetryczne* bez podania o jakie zwężki chodzi. Prosimy o uzupełnienie opisu w tej pozycji przedmiaru przez podanie średnic zwężek.

Odpowiedź: W poz. 10 należy przyjąć zwężki symetryczne ze stali 1.4301

Dn 450/350 – 3 szt

Dn 350/300 – 3 szt

Dn 300/250 – 3 szt.

Pytanie 267: W przedmiarze robót 25T branży technologicznej w poz. 16 opisano *Szybkozłącze do węża dn 50* a jednostką miary jest „m” (metr). Prosimy o korektę tej pozycji poprzez wprowadzenie prawidłowej jednostki miary [szt.] lub [kpl].

Odpowiedź: Prosimy o korektę tej pozycji poprzez wprowadzenie prawidłowej jednostki miary [szt.] lub [kpl].

Pytanie 268: W przedmiarach robót znajdują się pozycje, w których podstawa nakładu przyjęta jest jak dla robót montażowych a w rzeczywistości pozycja ta opisuje roboty demontażowe. Np. w przedmiarze robót 29T w poz. 1 opisano montaż zastawek a w poz. 2 demontaż zastawek. Dla obu pozycji przyjęto tą samą podstawę KNR 7-04 0308-06 bez współczynnika zmniejszającego dla robót demontażowych w poz. 2. Prosimy o wyjaśnienie czy w takich przypadkach wykonawca może wprowadzać współczynniki zmniejszające do pozycji dotyczących demontaży, dla których jako podstawę przyjęto nakłady jak dla robót montażowych?

Odpowiedź: Tak.

Pytanie 269: Dot. pomp w pompowni pośredniej ścieków. Na rysunkach projektu wykonawczego w zestawieniu urządzeń pozycja 1 widnieją 3 szt. pomp z wirnikiem otwartym, natomiast w zestawieniu podstawowych urządzeń technologicznych widnieje pompa z wirnikiem półotwartym. Prosimy o jednoznaczne określenie typu wirnika.

Odpowiedź: Należy przewidzieć pompy wirowe pionowe do zabudowy mokrej z pokrywą szybu z wirnikiem półotwartym o prześwicie 85 mm.

Pytanie 270: Dot. pomp zatapialnych pompowni części pływających z osadnika wstępnego. W zestawieniu podstawowych urządzeń technologicznych projektu wykonawczego liczba szt. wynosi 1 pracująca + 1 rezerwowa, natomiast w przedmiarach nr 11 T liczba pomp wynosi 1 kpl. Prosimy o informacje czy należy dostarczyć pompę będącą rezerwą magazynową.

Odpowiedź: Należy przewidzieć rezerwę magazynową.

Pytanie 271: Dot. kontenerowej stacji zlewczej. W zestawieniu podstawowych urządzeń technologicznych projektu wykonawczego poz. 9, widnieje stacja zlewcza ścieków o przepustowości $Q=60-90\text{ m}^3/\text{h}$. W opisie Projektu Wykonawczego widnieje zapis iż projektuje się kontenerową stację zwleczą o przepustowości $Q=50\text{ m}^3/\text{h}$. Prosimy o jednoznaczne określenie przepustowości stacji zlewczej.

Odpowiedź: Stacja powinna mieć przepustowość $50\text{ m}^3/\text{h}$.

Pytanie 272: Dot. odsiarczalni biogazu. Ile wymian na godzinę przyjęto do wyliczenia przepływu powietrza ? czy podane obciążenie na wlocie - $50\text{ mg H}_2\text{S} / \text{m}^3$ ($\sim 70\text{ ppm}$) mierzone było przed wyliczeniem ilości powietrza do dezodoryzacji ? Obciążenie rzędu 70 ppm spowoduje szybkie wyczerpanie możliwości adsorpcyjnych węgla aktywnego (konieczność wymiany złoża po kilku macach). W sytuacji kiedy powietrze złowonne jest odpowiednio rozcieńczone (zwiększeniem ilości wymian x/h) żywotność węgla wydłuża się nawet do kilku lat.

Odpowiedź: Nieporozumienie, do odsiarczalni biogazu nie jest kierowane powietrze lecz biogaz.

Pytanie 273: Dot. filtra węglowego. W Specyfikacji Technicznej ST-05 widnieje zapis: „zdolność oczyszczania $\geq 97\%$ przy zanieczyszczeniu $15000\text{ GE}/\text{m}^3$ powietrza $\text{H}_2\text{S}>99\%$ przy 50 ppm zanieczyszczenia”, w opisie Projektu Wykonawczego: „zdolność oczyszczania $\geq 97\%$ przy zanieczyszczeniu $15000\text{ GE}/\text{m}^3$ powietrza $\text{H}_2\text{S}>99\%$ przy 30 ppm zanieczyszczenia, natomiast w zestawieniu podstawowych urządzeń technologicznych projektu wykonawczego widnieje zapis iż stężenie H_2S na wlocie wynosi średnio $50\text{ mg H}_2\text{S} / \text{m}^3$ co przekłada się na wartość ok. $\sim 70\text{ ppm}$. Prosimy o jednoznaczne określenie wartości zanieczyszczenia.

Odpowiedź: Wielkość filtra węglowego należy dostosować do n/w wymagań:

zdolność oczyszczania $\geq 97\%$ przy zanieczyszczeniu $15000\text{ GE}/\text{m}^3$ powietrza $\text{H}_2\text{S}>99\%$ przy 50 ppm zanieczyszczeni tj. $70\text{ mg H}_2\text{S} / \text{m}^3$.

Pytanie 274: Zgodnie z opisem zawartym w Specyfikacji Techniczne Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych, Specyfikacja Techniczna ST-05 Instalacje Technologiczne pkt. 2.20.1 wynika iż przekrycie dachowe przeznaczone dla zagęszczacza grawitacyjnego osadu wstępnego ob. Nr 19 powinno być wykonane jako "przekrycie obrotowe". Natomiast z rysunku Nr T-26 wynika iż przedmiotowe przekrycie ma być wykonane w wersji statycznej. Czy Zamawiający może określić co jest obowiązujące przy opracowywaniu oferty?

Odpowiedź: Przedmiotowe przekrycie ob.19 ma być wykonane w wersji statycznej.

Pytanie 275: Dot. filtra węglowego. Czy dopuszcza się wykonanie adsorbera z laminatu poliestrowo szklanego w miejsce HDPE ?

Odpowiedź: Tak, dopuszcza się laminat poliestrowo-szklany.

Pytanie 276: W Specyfikacja Techniczna ST-05 Instalacje Technologiczne widnieje opis pompy zatapialnej w wersji przenośnej pkt. 2.6.4. o wydajności 60 l/h przy wysokości podnoszenia 10 m . Prosimy o informacje czy powyższa pompa wchodzi w zakres dostawy i w której pozycji przedmiarów należy ją ująć.

Odpowiedź: Tak, powyższa pompa wchodzi w zakres dostawy. Prosimy uwzględnić ją w przedmiarze ob.5C - 4T poz.40..

Pytanie 277: Dot. wyposażenia osadnika wstępnego. Specyfikacja Techniczna ST-05 Instalacje Technologiczne pkt. 2.12.2. stanowi iż rozdzielacz strugi ścieków na kolumnie centralnej powinien być wykonany jako lamelowy. Natomiast na rysunku nr T-10 widnieje rozdzielacz strugi cylindryczny. Prosimy o jednoznaczne określenie typu rozdzielacza.

Odpowiedź: Rozdzielacz strugi ścieków na kolumnie centralnej powinien być wykonany jako cylindryczny zgodnie z rys. T-9, T-10.

Pytanie 278: Dot. wyposażenia osadnika wstępnego. Specyfikacja Techniczna ST-05 Instalacje Technologiczne pkt. 2.12.2. widnieje zapis: „zaleca się przegubowe podwieszenie zgarniaczy, należy wtedy zrezygnować z kół i wciągarki”. Prosimy o jednoznaczne określenie czy Zamawiający dopuszcza inne rozwiązania.

Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza inne rozwiązania.

Pytanie 279: W jakiej pozycji kosztorysu należy ująć kable:

- YKSYFty 4x 1,5 mm² – 118 m
- YKSYFty 6x 2.5 mm² – 138 m
- YKY 4x10 mm² - 60m
- YKY 4x6 mm² - 376m
- YKY 5x10 mm²-526m?

Odpowiedź: Poszczególne pozycje materiałowe należy przyporządkować do poszczególnych pozycji kosztorysowych w przedmiarach.

Pytanie 280: Co należy wycenić w pozycji 112 "Aparaty elektryczne do 2,5 kg"?

Odpowiedź: Przeciwpowozarowy wyłącznik prądu montowany w obudowie wykazanej w pozycji 111.

Pytanie 281: Jaką przyjąć ilość opraw:

- poz. 139 przedmiaru jest 31 szt, zg. z projektem powinno być 32 szt
- poz. 140 przedmiaru jest 12 szt. zg. z projektem powinno być 13 szt
- poz. 141 przedmiaru jest 5 szt, zg. z projektem powinno być 6 szt

Odpowiedź: Wg załączonego rysunku.

Pytanie 282: Na rys. E-7/4 jest zaznaczony UPS, prosimy o informację czy jest on istniejący, czy należy go ująć w wycenie, jeśli tak to jaki UPS należy wycenić?

Odpowiedź: Należy go wycenić.

Pytanie 283: Prosimy o udostępnienie schematu rozdzielni zbiornik WKF.

Odpowiedź: Dostawa z technologią.

Pytanie 284: Jakie oprawy należy wycenić w pozycjach: 165,167,179,190,202,204,224,235, brak projektu?

Odpowiedź:

poz. 165 oprawa EXP 02-2360
poz. 167 oprawa OMP 200
poz. 179 oprawa OMP 200
poz. 190 oprawa OMP 200
poz. 202 oprawa OPK-TCW060 2xTLD26W
poz. 204 oprawa OMP 200
poz. 224 oprawa OMP 200
poz. 235 oprawa OPK-TCW060 2xTLD26W

Pytanie 285: Jaki wysięgnik należy wycenić:

- w pozycji 166 do mocowania na komorze ZKF, brak projektu
- w pozycji 178 i 189 do mocowania na Ob. nr 5C, brak projektu
- w pozycji 203 do mocowania na Ob. nr 17,18,31, brak projektu.

Odpowiedź: Słup ocynkowany h=3m z wysięgnikiem jednoramiennym 0,5m montowany do konstrukcji.

Pytanie 286: Proszę o udostępnienie schematu rozdzielni R5C i informację w jakiej pozycji należy wycenić jej montaż w pozycji 176 czy 187 przedmiaru?

Odpowiedź: W pozycji 176.

Pytanie 287: Proszę o udostępnienie schematu rozdzielni R6, którą należy wycenić w pozycji 188.

Odpowiedź: Rozdzielnicę R6 winna zostać dostarczona wraz z wybraną przez dostawcę technologią. Instalacje AKPiA dla urządzeń zasilonych z R6 zostały zawarte w TOM V rozdzielnicę RA5.

Pytanie 288: Proszę o udostępnienie schematu rozdzielni R31, którą należy wycenić w pozycji 198 i 222.

Odpowiedź: Schemat rozdzielni zamieszczony na stronie internetowej w uzupełnieniach do dokumentacji.

Pytanie 289: Jakie przewody należy wycenić w pozycji 208,209 brak projektu?

Odpowiedź:

poz. 208 – YDYżo 3x2,5,
poz. 209 – YDYżo 5x4,0

Pytanie 290: Proszę o udostępnienie schematu rozdzielni R11, którą należy wycenić w pozycji 233.

Odpowiedź: Rozdzielnicę R11 winna zostać dostarczona wraz z wybraną technologią. Rozdzielnicę winna zostać wyposażona w kompletne rozwiązania dla zasilenia, sterowania i monitoringu zastosowanej technologii.

Pytanie 291: Proszę o udostępnienie schematu tablicy licznikowej, którą należy wycenić w pozycji 29.

Odpowiedź: Rys. nr E-7.5.

Pytanie 292: W pozycji 25 przedmiaru należy wycenić montaż opraw na słupie, jakie oprawy należy zamontować?

Odpowiedź: Oprawa sodowa OCP-100-PC/II - 100W.

Pytanie 293: W której pozycji kosztorysu należy ująć wycenę modułu GSM z anteną , modułu RS485 CU-B4?

Odpowiedź: Pomiar energii brutto generatora.

Pytanie 294: W zestawieniu materiałowym w przedmiarze jest oprawa OWP-300, 300W z Al z kl. szkl.I siatką, w projekcie taka oprawa nie występuje. Prosimy o wyjaśnienie gdzie należy ją zamontować i w jakiej pozycji kosztorysu ująć?

Odpowiedź: wg odp. do pyt. 284.

Pytanie 295: Wg projektu należy zamontować 46 szt opraw OPK 236 2xTL-D36W IP65, w zestawieniu materiałów jest ich 12szt. Prosimy o wyjaśnienie rozbieżności i informację jaką ilość wycenić?

Odpowiedź: W zestawieniu materiałów oprawy pod nawą „Oprawa przemysłowa 2x36W IP65”.

Pytanie 296: W którym obiekcie należy zamontować oprawy przemysłowe IP65 2x36W z modułem awaryjnym 2h?

Odpowiedź: W obiekcie 24.

Pytanie 297: W pozycji 93 zestawienia materiałów jest 3 kpl R24.1 skąd taka ilość rozdzielnic? Czy tyle należy wycenić?

Odpowiedź: Rozdzielnice R24.2 i R24.4 są takie same.

Pytanie 298: W jakiej pozycji należy wycenić R21 z okablowaniem, prosimy o schemat tej rozdzielnicy?

Odpowiedź:

Pytanie 299: Brak w zestawieniu materiałów w przedmiarze rozdzielni RPW24.1, RPW24.2, RPW24.3, RPW24.4 i brak schematów w projekcie, prosimy o uzupełnienie.

Odpowiedź: Rozdzielnie RP24.2 i RP24.4 są powtarzalne dla RP24.1.

Zestawienie urządzeń wg schematów.

Pytanie 300: W pozycjach 63 i 64 (Stanowisko dyspozytorskie i Oprogramowanie monitoringu) przedmiaru 31P AKPiA widnieją ilości 110 kpl. Prosimy o wprowadzenie poprawnej ilości lub określenie co mają oznaczać takie ilości?

Odpowiedź: Należy wycenić jedno kompletne stanowisko.

Pytanie 301: W pozycji nr 2 przedmiaru 31P AKPiA (pomiar ciśnienia w Ob nr 1) widnieje ilość 2 szt. Wg rys. EA-01 oraz punktu 2.6 Zestawienie projektowanych punktów AKPiA (PT) ma być 1 kpl. Prosimy o informację jaka ilość należy przyjąć do wyceny?

Odpowiedź: 1 szt.

Pytanie 302: W dziale 4 przedmiaru 31P AKPiA brak pozycji dotyczących montażu układów do pomiaru poziomu w ob. 5A i 5B. Prosimy o potwierdzenie czy należy je wyceniać? I ewentualną korektę przedmiaru.

Odpowiedź: Tak.

Pytanie 303: W dziale 12 przedmiaru 31P_AKPiA dotyczącego "Pompownia części pływających z osadników wtórnych. Zbiornik osadu przefermentowanego" (poz. 33-36) uwzględniono układu do pomiaru poziomu, ciśnienia, przepływu, temperatury. Natomiast wg rys. EA- 01 oraz punktu 2.6 Zestawienie projektowanych punktów AKPiA (PT) w obiektach tych jest tylko pomiar poziomu. Prosimy o wyjaśnienie jakiego obiektu dotyczą pozostałe pomiary i czy należy je ujmować w wycenie?

Odpowiedź: Pozostałe pomiary dotyczą ob. 24.4 .

Pytanie 304: Dotyczy posadzki w Ob. 30 - Suszarnia słoneczna.

Prosimy o jednoznaczne określenie materiału z jakiego ma być wykonana izolacja pozioma na podkładzie z „chudego betonu”. W Projekcie Wykonawczym jest to folia PE, zaś w Specyfikacji Technicznej nr ST 14.02 pkt. 2.2.13 jest to folia PCV gr. 0,3mm. Jaką funkcję ma pełnić izolacja pozioma, czy ma to być izolacja przeciwwilgociowa, czy może zastosowane rozwiązanie ma stworzyć „szczelną wannę”?

Odpowiedź: Należy przewidzieć zgodnie z Projektem Wykonawczym i przedmiarem – folia PE jako izolacja przeciwwilgociowa.

Pytanie 305: Dotyczy posadzki w Ob. 30 - Suszarnia słoneczna.

Projekt Wykonawczy podaje, że ma to być płyta żelbetowa z betonu C20/25 zbrojona górną i dolną siatką z prętów ϕ 10mm co 20cm, impregnowana (zacierana posadzka przemysłowa) zaś Specyfikacja Techniczna nr ST 14.02, podaje: w pkt. 2.2.3:

POSADZKA BETONOWA

„ Posadzka samopoziomująca, cienkowsłupowa posadzka cementowa o bardzo dużej odporności na obciążenia mechaniczne i ścieranie; stosowana do szybkiej renowacji starych posadzek betonowych, zbrojona przeciwskurczowo, beton zmodyfikowany mikro krzemionką i super plastyfikatorami z dodatkiem preparatów utwardzających powierzchnię i zaimpregnowany preparatami polimerowymi, barwiony w masie na kolor uzgodniony z Inżynierem ”.

w pkt. 5.2.4.

WYKONANIE POSADZKI BETONOWEJ

„ Zmodyfikowany beton B25 jest zbrojony siatką przeciwskurczowo z dodatkiem krzemionki i emulsji polimerowej z domieszką super plastyfikatora i barwiony w masie pigmentami w kolorze ciemnooliwkowym... ”

Prosimy o informację, czy konieczne jest barwienie całej masy betonowej na kolor ciemnooliwkowy, czy może dopuszczalne będzie zastosowanie posypki utwardzającej w wymaganym kolorze.

Odpowiedź: Dopuszcza się wykonanie posypki utwardzającej w wymaganym kolorze bez barwienia betonu w całej masie.

Pytanie 306: Dotyczy posadzki w Ob. 30 - Suszarnia słoneczna.

Projekt Wykonawczy podaje, że ma to być płyta żelbetowa z betonu C20/25 zbrojona górną i dolną siatką z prętów ϕ 10mm co 20cm, impregnowana (zacierana posadzka przemysłowa). Specyfikacja Techniczna nr ST 14.02, podaje: w pkt. 2.2.12.

IMPREGNAT PŁYTY ŻELBETOWEJ

Środek hydrofobizujący do impregnacji betonu na bazie silanów.

Wymagania:

- *ograniczający nasiąkliwość podłoża,*
- *impregnujący min. 5 mm w głąb betonu,*
- *odporny na UV,*
- *odporny na wpływy atmosferyczne i na proces starzenia,*
- *paroprzepuszczalny,*
- *chroniący beton przed agresywnym działaniem soli.*

Prosimy o podanie przykładowego preparatu do impregnacji płyty żelbetowej na bazie silanów. Prosimy również o informację czy dopuszczalne będzie wykończenie płyty betonowej w technologii DST (utwardzenie powierzchniowe).

Odpowiedź: Według Prawa o Zamówieniach Publicznych nie możemy podawać nazw handlowych materiałów. Dopuszcza się wykończenie płyty betonowej w technologii DST (utwardzenie powierzchniowe).

Pytanie 307: Dotyczy zabezpieczenia antykorozyjnego konstrukcji stalowej w Ob. 30 - Suszarnia słoneczna.

Prosimy o jednoznaczne określenie sposobu zabezpieczenia antykorozyjnego konstrukcji stalowej. W Projekcie Wykonawczym (Część rysunkowa) opisane jest zabezpieczenie antykorozyjne zestawem malarskim chlorokauczukowym, zaś w Specyfikacji Technicznej nr ST 04.03 opisane jest cynkowanie oraz odniesienie do Specyfikacji Technicznej ST 04-05, która nie została udostępniona Wykonawcom.

Odpowiedź: Należy przyjąć zabezpieczenie konstrukcji poprzez ocynkowanie a następnie pomalowanie zestawem farb malarskich do ocynku dla kategorii korozyjności C3 (wg przedmiaru).

Pytanie 308: Dotyczy Ob. 5C - Reaktor biologiczny.

Za mała ilość przyjętej stali zbrojeniowej w przedmiarze robót. Prosimy o poprawienie ilości przedmiarowej w przedmiarze robót. Łączna ilość stali zbrojeniowej winna wynosić 68,94T.

Odpowiedź: Tak, potwierdzamy podaną ilość stali zbrojeniowej.

Pytanie 309: Dotyczy branży budowlanej, przedmiaru robót Ob.1 - Budynek technologiczny. Jaka grubość warstwy podsypkowej z piasku należy przyjąć pod opaskę chodnikową szer. 50cm z kostki brukowej (poz. 32 i 33 przedmiaru)?

Odpowiedź: Pod opaskę należy przyjąć podsypkę gr 5 cm.

Pytanie 310: Dotyczy branży budowlanej, przedmiaru robót Ob.5C - Reaktor biologiczny. Według opisu architektoniczno- konstrukcyjnego konstrukcja obiektu żelbetowa, monolityczna z betonu B37/W8/F150, tak samo wg. specyfikacji technicznej ST- 04 Roboty konstrukcyjno-budowlane. Natomiast według rysunków np. K-7 Rysunek szalunkowy. Rzuty i przekroje, oraz według przedmiarów beton B30/W8/F150. Proszę o potwierdzenie jaki beton przyjąć do wyceny oraz ewentualną zmianę przedmiarów robót. Taka sama sytuacja w kilku innych przedmiarach (rozbieżność dot. klasy betonu w opisie, przedmiarach i na rysunkach np. Ob.K8 - Komora rozdziału do ob.5C).

Odpowiedź: Beton przyjąć według odpowiedzi na pytania nr 204-207.

Pytanie 311: W dziale nr 3 przedmiaru pozycje 29,30,33,34 jest ujęty pomiar po stronie SN, prosimy o udostępnienie schematu tablicy licznikowej i urządzeń pomiarowych. Pomiar energii brutto generatora ujęty dla którego zamieszczono schematy ujęto w dziale 11 przedmiaru.

Odpowiedź: Montaż generatora związany będzie z wystąpieniem do PGE Dystrybucja SA o warunki przyłączenia, które wymagać będą modernizację układu pomiarowo-rozliczeniowego na układ dwukierunkowy (zakup/sprzedaż energii). W tych punktach przedmiaru należy wycenić prace przy układzie pomiarowo-rozliczeniowym dla realizacji tego zadania na podstawie wymogów w warunkach przyłączenia.

Pytanie 312: Dział 10 przedmiaru pozycja 101 montaż rozdzielnic R24 4-polowej o masie do 250kg - 15 szt; rozdzielnica zgodnie ze schematem jest 4-polowa, skąd montaż 15 pól? Prosimy i wyjaśnienie tej rozbieżności.

Odpowiedź: Proszę wycenić rozdzielnię 4 polową.

Pytanie 313: W związku z koniecznością załączenia do oferty wykazu cen- wstępnego harmonogramu, który narzuca wykonanie przedmiotu umowy w terminach określonych przez Zamawiającego, prosimy o potwierdzenie, iż w harmonogramie ostatecznym załączanym do umowy wykonawca określi własne terminy wykonania poszczególnych elementów zamówienia a terminy z harmonogramu wstępnego nie są wiążące dla wykonawcy. Należy nadmienić, iż realizacja przedmiotu umowy w terminach podanych w załączniku nr 9 jest niemożliwa z przyczyn technologicznych.

Odpowiedź:

Pytanie 314: Prosimy o jednoznaczne wyjaśnienie co Zamawiający rozumie przez pojęcie „zakończenie częściowego wykonania przedmiotu umowy wg harmonogramu” stanowiącego podstawę naliczania kar umownych za zwłokę oraz precyzyjne wskazanie dat kluczowych wykonania obowiązków umownych pod rygorem naliczenia tej kary.

Odpowiedź:

Pytanie 315: Proszę o podanie w jaki sposób należy zabezpieczyć konstrukcję stalową na obiekcie nr 24. Na rysunkach konstrukcji stalowej jest informacja, że zabezpieczenie antykorozyjne wg opisu technicznego a w opisie technicznym a także w STWiOR brak informacji o zabezpieczeniu antykorozyjnym.

Odpowiedź: Konstrukcję stalową w ob.24 należy zabezpieczyć systemem malarskim dla budowli i elementów znajdujących się w atmosferze C3 (konstrukcje znajdujące się w atmosferze zewnętrznej miejskiej i przemysłowej, oraz atmosferze wewnętrznej o dużej wilgotności i niewielkim zanieczyszczeniu powietrza) system o trwałości M:

Prosimy przyjąć system epoksydowo-poliuretanowy: 1x powłoka gruntująca z farby epoksydowej Zn(W) do gruntowania wysoko pigmentowanej cynkiem - gr. powłoki NDFT=40µm, 2-3x powłoka nawierzchniowa (międzywarstwa epoksydowa, warstwa nawierzchniowa poliuretanowa) - gr. powłoki NDFT= 120µm. Całkowita grubość nominalna powłoki NDFT= 160µm

Wszystkie elementy powinny być wstępnie zabezpieczone antykorozyjnie w wytwórni. Przed nałożeniem powłok elementy powinny być odtłuszczone i oczyszczone metodą strumieniowo-cierną do stopnia Sa 2 ½.

Pytanie 316: Proszę o informację czy konstrukcja stalowa na obiekcie nr 30 ma być ocynkowana czy ocynkowana i malowana.

Odpowiedź: Należy przyjąć zabezpieczenie konstrukcji poprzez ocynkowanie a następnie pomalowanie zestawem farb malarskich do ocynku dla kategorii korozyjności C3 (wg przedmiaru).

Pytanie 317: Rys. E-6/1, E-6/2 przedstawia schemat rozdzielni R24.1 i R 24.4, na schematach jest uwaga: "szczegółowa dokumentacja wg Projektu Wykonawczego" prosimy o jego udostępnienie. Co należy zasilic jako odpływ oznaczony AKPiA?

Odpowiedź: Rozdzielnie należy wycenić w oparciu o załączone rysunki. Odpływy oznaczone jako AKPiA do zasilania urządzeń sterowniczych dostarczanych z urządzeniami technologicznymi.

Pytanie 318: Obiekt Nr 10 - Wykonanie przekrycia zbiornika z laminatu poliestrowo-szklanego ujęto w przedmiarze nr 7T oraz 7B. Prosimy o korektę odpowiednich pozycji przedmiarowych.

Odpowiedź: Przykrycie zbiornika należy ująć tylko w przedmiarze nr 7B.

Pytanie 319: Obiekt Nr 19 - Wykonanie przekrycia zbiornika z laminatu poliestrowo-szklanego ujęto w przedmiarze nr 14T oraz 14B, Prosimy o korektę odpowiednich pozycji przedmiarowych.

Odpowiedź: Przykrycie zbiornika należy ująć tylko w przedmiarze nr 14B.

Pytanie 320: Prosimy o uzupełnienie projektu wykonawczego dla wykonania sieci między obiektowych o następujące profile sieci:

Odcinek: Obiekt nr 16 do studzienki S8 ,

Odcinek: Obiekt nr 19 do studzienki SC1,

Odcinek: Obiekt nr 16 do obiektu nr 19,

Odcinek: Obiekt nr 10 do studzienki SC2 oraz od SC2 do obiektu 19,

Odcinek: Obiekt nr 23 do studzienki S3 ,

Odcinek: Obiekt nr 29 do studzienki S4,

Odcinek wodociągu (W50) od nowoprojektowanego wodociągu W110 do Obiektu 13A.

Odpowiedź: W przedmiarze 26T zamiast 31 Przewód ściekowy z K2 do K8 poz. 219 do 226 prosimy przyjąć przewody związane z ob. 16, 19, 23 i ob. 29 tj. przewód Dz200 PEHD o łącznej długości 31 m. Przewód wodociągowy do ob. 13 A prosimy uwzględnić w 29. Przewody wodociągowe i powiększyć poz. 206 do 187m.

Pytanie 321: Prosimy o uzupełnienie Przedmiaru Robót nr 26T o zakresy robót dla wykonania pominiętych odcinków sieci:

Odcinek: Obiekt nr 16 do studzienki S8,

Odcinek: Obiekt nr 19 do studzienki SC1,

Odcinek: Obiekt nr 16 do obiektu nr 19,

Odcinek: Obiekt nr 10 do studzienki SC2 oraz od SC2 do obiektu 19,

Odcinek: Obiekt nr 23 do studzienki S3,

Odcinek: Obiekt nr 29 do studzienki S4,

Odcinek wodociągu (W50) od nowoprojektowanego wodociągu W110 do Obiektu 13A,

Przewód osadowy od obiektu nr 9C do komory KZ (rysunek T-57),

Przewód osadowy z obiektu nr 20 do obiektu 9C (rysunek T58),

Odcinek kanalizacji z obiektu nr 18 do studzienki S2 (rysunek T-71).

Odpowiedź: W przedmiarze 26T zamiast 31 Przewód ściekowy z K2 do K8 poz. 219 do 226 prosimy przyjąć przewody związane z ob. 16, 19, 23 i ob. 29 tj. przewód Dz200 PEHD o łącznej długości 31 m. Przewód wodociągowy do ob. 13 A prosimy uwzględnić w 29. Przewody wodociągowe i powiększyć poz. 206 do 187m.

Pytanie 322: W Rozdziale nr 25 - „Przewód ściekowy - przebudowa istniejącej kanalizacji” z Przedmiaru Robót nr 26T, pozycje przedmiaru nie korespondują z zakresem z rysunku nr T-72. Prosimy o korektę Przedmiaru Robót.

Odpowiedź: Prosimy przyjąć zakres zgodny z projektem.

Pytanie 323: W Rozdziale nr 26 Przedmiaru Robót nr 26T, w pozycji przedmiaru nr 182 powinno być zgodnie z rysunkiem T-70 - 49,5 m, a nie 70 m. Prosimy o korektę ilości w przedmiarze.

Odpowiedź: Prosimy przyjąć zakres zgodny z rysunkiem.

Pytanie 324: W Rozdziale nr 32 „Studzienki kanalizacyjne” Przedmiaru Robót nr 26T, w pozycji przedmiaru nr 236 ujęto 14 studni o średnicy 1200 mm, natomiast zgodnie z rysunkiem T-41 jest 13 studni o średnicy 1200 mm. Prosimy o wyjaśnienie różnicy.

Odpowiedź: Prosimy przyjąć zakres zgodny z rysunkiem.

Pytanie 325: Prosimy o korektę tytułu Rozdziału nr 17 w Przedmiarze Robót nr 26T na „Przewód od obiektu nr 5C do studzienki S15 (rysunek T-63 - na rysunku błędnie wykazano S21 zamiast S15).

Odpowiedź: Prosimy wprowadzić poprawną nazwę obiektu.

Pytanie 326: Dotyczy branży budowlanej. Występują rozbieżności w klasie betonów pomiędzy Specyfikacją Techniczną, opisem architektoniczno-konstrukcyjnym a rysunkami na poszczególnych obiektach. Wyszczególnienie rozbieżności w tabeli poniżej. Proszę o określenie w każdym z poniższych przypadków jaki konkretnie beton przyjąć do wyceny.

Nr. obiektu	Opis architektoniczno-konstrukcyjny (PW)	Specyfikacja Techniczna ST-04,ST-04.01	Rysunki konstrukcyjne
Ob.5C	B37/W8/F150	B37/W8/F150	Np. rys. K-7 B30/W8/F150
Ob.K8	B37/W4/F150	B37/W4/F150	Np. rys. K-51 B30/W4/F150
Ob 6.3 6.4	B37/W6/F150	B37/W6/F150	Np. rys. K-13 B30/W6/F150
Ob.13b		ławy, ściany fund. B30/W8/F150 wieńce, nadproża B30 płyta betonowa pod posadzką B10	Np. rys A-21 płyta betonowa pod posadzką B25
Ob.18	B30/W6/F150	B30/W8/F150	Np. rys. K-34 B30/W8/F150
Ob.19	B37/W6/F150	B30/W6/F150	Np. rys. K-38 B30/W6/F150
Ob.25	B37/W2/F100	B37/W2/F100	Np. rys. K-41 B30/W2/F100
Ob.27	B30/F-?	B30/F100	Np. rys. K-45 B30/F100
Ob. 30	Brak podanych klas betonu	- podłoże betonowe pod wszystkie konstrukcje żelbetowe posadowione na gruncie - B10 - żelbetowe ławy i cokół - B25 - płyta żelbetowa grubości 20 cm jako posadzka	Np. rys. K-29 B10 i B25
Kanały zew przy Ob.5	B30AA/4/F100	B30/W4/F150	B30/W4/F100

Odpowiedź: Prosimy o przyjęcie następujących klas betonu dla poszczególnych obiektów:

Ob.5C, K8, 6.3, 6.4, 18, - B37/W8/150

Ob.19 – B37/W6/F150

Ob.25 – B37/W2/F100

Ob.27 – B30/F100

kanały zewnętrzne przy Ob.5 – B37/W4/F150

Ob.13b i Ob.30 przyjąć klasy betonu wg projektów.

Pytanie 327: Dotyczy branży budowlanej, przedmiaru robót nr. 9B dla Ob.13a - Obiekt techniczno-socjalny modernizowany. Występuje rozbieżność w dokumentacji projektowej dot. stolarki drzwiowej. Według opisu architektoniczno- konstrukcyjnego drzwi między budynkami mają to być drzwi aluminiowe szklone z zamkami i samozamykaczem (EI-30). Według zestawienia stolarki na rys. A-20 między budynkami są drzwi D5 stalowe, pełne z zamkiem bębnowym (EI-30). Proszę o potwierdzenie jakie drzwi należy przyjąć do wyceny oraz o ewentualną zmianę przedmiarów.

Odpowiedź: Prosimy wykonać zgodnie z zestawieniem stolarki jako drzwi stalowe pełne EI 30.

Pytanie 328: Dołączony branży budowlanej, przedmiaru robót nr. 9B dla Ob.13a - Obiekt techniczno-socjalny modernizowany. W przedmiarze występuje za mała ilość drzwi w stosunku do zaprojektowanych do wymiany na rys. A-20. Proszę o uzupełnienie przedmiarów.

Odpowiedź: Prosimy o uzupełnienie przedmiaru, uległa zmianie pozycja nr 17, drzwi D2 – szt. 10 (dodatkowe drzwi D2 lewe między pokojem nr 3 i nr 4). Zmiana w wykazie stolarki na rysunku A-20.

Pytanie 329: Dotyczy branży budowlanej, przedmiaru robót nr. 10B dla Ob.13b - Budynek techniczno-socjalny projektowany. W przedmiarze występuje za mała ilość drzwi w stosunku do zaprojektowanych do wymiany na rys. A-20. Proszę o uzupełnienie przedmiarów.

Odpowiedź: Prosimy o uzupełnienie przedmiaru. Powinno być drzwi D2 szt. 10, D3 szt. 1, D4 szt. 3, D6 szt. 2, D7 szt. 1 zgodnie z wykazem i rysunkiem.

Pytanie 330: Wg zestawień stali profilowej w obiekcie nr 30 na rysunkach od K30 do K33 ilość stali profilowej wynosi 51,06tony. W zestawieniach nie ujęto zetowników 60x50x5 o łącznej długości 720m (6szt. x 120m) w ścianach bocznych, ramy skrajnej oraz stężenia ścian bocznych podłużnych z rury fi 42,4x4,5 o łącznej długości 480m. Brak wyżej wymienionych elementów w zestawieniach stali profilowej zaniża tonaż projektowanej konstrukcji o 13,6ton. Proszę o skorygowanie wyżej wymienionych zestawień.

Odpowiedź: Proszę o przyjęcie zwiększonego tonażu projektowanej konstrukcji o brakujące elementy (zetowniki 60x50x5 - 720 mb, rama skrajna) tj. o 5,3 tony stali.

Pytanie 331: Czy Zamawiający uzna za spełnienie warunku udziału w postępowaniu opisanego w punkcie V SIWZ ppkt. 4 a) *w okresie ostatnich trzech lat obrotowych, a jeżeli okres działalności jest krótszy - w tym okresie, osiągnął średnioroczne przychody ze sprzedaży netto w wysokości nie mniejszej niż 7 000 000 PLN*, jeżeli Wykonawca wykaże, że suma jego rocznych przychodów ze sprzedaży netto z ostatnich 3 lat obrotowych (2009,2010,2011) podzielona przez 3 będzie nie mniejsza niż 7 000 000 PLN?

Odpowiedź: Z warunku jednoznacznie wynika, że chodzi o przychody „średnioroczne”.

Brakujące odpowiedzi na zapytania zostaną udzielone w terminie późniejszym.