



PODHALAŃSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO KOMUNALNE Sp. z o.o.

34-400 NOWY TARG Al. Tysiąclecia 35A

tel. 18 2665242 fax 18 2640779

www.ppkpodhale.pl

e-mail: ppk@ppkpodhale.pl

UNIA EUROPEJSKA
Fundusz Spójności



Nasz znak: DI/.../GŻ/2015

Nowy Targ, 11-12-2015

Zamawiający: Podhalańskie Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o., al. Tysiąclecia 35A, 34-400 Nowy Targ

Dotyczy: przetargu nieograniczonego pn.: „Przebudowa, rozbudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków w Łopusznej”.

Zgodnie z art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r. poz. 907 z późn. zm.) Zamawiający udziela odpowiedzi na zapytania skierowane przez Wykonawców:

Pytanie 1. - w trakcie opracowywania (wgrzywania) przedmiarów stwierdziliśmy błędy w przedmiarach: - poz. 280 – w przedmiarach jest 580,80 m² ścian zbiorników a winno być około 785 m²; - poz. 281 – dodatek za grubość ściany jest 246,84 m² a winno być 785 m² oraz krotność 30; - poz. 282 – dodatek za wysokość ściany jest 246,84 m² a winno być 785 m² i krotność 2. Jest to przykładowy „gruby” błąd obliczeniowy w znaczny sposób rzutuający na wartość wyceny robót. W związku z powyższym zachodzi podejrzenie nierzetelności i niedokładności w wykonaniu całości przedmiarów i konieczność wykonania samodzielnych obmiarów i wyceny robót na podstawie załączonych dokumentacji. Czy Zamawiający dopuszcza rozliczenie powykonawcze obmiarowe (zapłata za faktycznie wykonane roboty na podstawie cen jednostkowych z kosztorysu) czy też dokona poprawek i uzupełnień w przedmiarach tak aby obejmowały całościowy i ilościowy zakres robót. W przypadku konieczności przygotowania oferty na podstawie dokumentacji projektowej (pod wynagrodzenie ryczałtowe) zachodziła będzie konieczność przedłużenia terminu składania ofert celem przygotowania rzetelnej oferty. Prosimy o przedstawienie rozwiązania powyższego problemu – zmiana przedmiarów lub stosowne przedłużenie terminu składania ofert

Odp. Zamawiający informuje, że:

- Poz. 280 ma obmiar prawidłowy.
- W poz. 281 omyłkowo podano: $1,7 \cdot (31,2 + 17,2) \cdot 3$ zamiast $5,7 \cdot (31,2 + 17,2) \cdot 3$, krotność 30
- w poz. 282 obmiar prawidłowy, przeociono brak materiału w pozycji - należy uwzględnić beton C35/45 XA3, krotność 1,7.

Zamawiający ponadto przypomina, że podstawą do wyceny jest projekt budowlany natomiast przedmiar należy traktować tylko pomocniczo.

Pytanie 2. Zgodnie z punktem 10.6.4 Rozruch technologiczny Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót obowiązkiem Wykonawcy jest powołanie i utrzymanie komisji rozruchowej. Prosimy o podanie wymaganego składu osobowego komisji rozruchowej ze strony Zamawiającego. Prosimy o podanie wymaganego poziomu wynagrodzenia dla członków komisji rozruchowej ze strony Zamawiającego, które Wykonawca musi uwzględnić w swojej ofercie.

Odp. Zamawiający informuje, że za udział przedstawicieli zamawiającego Wykonawca nie będzie ponosił kosztów ich wynagrodzenia

Pytanie 3. Zgodnie z punktem 10.6.4 Rozruch technologiczny Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót rozruch uznaje się za zakończony po uzyskaniu pozytywnych wyników badań ścieków oczyszczonych w ciągłej próbie trwającej minimum 72h. Prosimy o doprecyzowanie tego zapisu. Prosimy o informację:

- ile próbek ścieków należy pobrać w ciągu 72h,

KONTO: Bank Ochrony Środowiska SA Oddział w Nowym Targu nr 37 1540 1115 2043 6050 3428 0001

KRS: 0000172849 Sąd Rejonowy dla Krakowa-Śródmieścia w Krakowie

Wysokość kapitału udziałowego: 107 416 500, 00 zł, REGON 492916321, NIP 735-25-32-366

- czy wynik ma zostać opracowany przez laboratorium dla próbki średnioważonej czy też dla każdej z pobranych próbek;

Odp. W ciągu 72 godzin należy rejestrować wszystkie istotne parametry pracy oczyszczalni, a w ostatnich 24h należy pobrać jedną próbkę średniodobową ścieków oczyszczonych i surowych do analizy przez laboratorium akredytowane, zgodnie z rozporządzeniem.

Pytanie 4. Zgodnie z punktem 10.6.4 Rozruch technologiczny Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót czynnością kończącą rozruch jest próbna eksploatacja. W punkcie dotyczącym próbnej eksploatacji jest zapis, że rozruch może trwać 6 m-cy. Jak Wykonawca ma rozumieć ten zapis w połączeniu z zapisem dotyczącym zakończeniu rozruchu po otrzymaniu pozytywnego wyniku oczyszczania ścieków w próbce pobieranej przez 72h?

Odp. Jeżeli rozruch rozpocznie się wcześniej niż założono w harmonogramie w umowie, to może trwać dłużej niż 3 miesiące, ale zgodnie z zapisem STWIOR nie dłużej niż 6 miesięcy. Rozruch należy zakończyć wykonaniem próby, o której mowa w pytaniu powyżej.

Pytanie 5. Zgodnie z punktem 10.6.4 Rozruch technologiczny Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót rozruch można uznać za zakończony, jeżeli przez okres co najmniej 1 miesiąca uzyskane w rozruchu wyniki oczyszczania ścieków i przeróbki osadów osiągną wartości stabilne, zakładane w projekcie lub uzyskane w rozruchu. Prosimy o podanie ilości oraz częstotliwości pobieranych w okresie 1 miesiąca próbek ścieków i osadów.

Odp. Należy wykonać co najmniej jedną próbkę średniodobową ścieków oczyszczonych i surowych i jedną próbkę osadów (analiza w zakresie zgodnym z przepisami, przez laboratorium akredytowane) na koniec próby eksploatacyjnej, czyli na 30 dni po zakończeniu rozruchu.

Pytanie 6. W punkcie 10.6.4 Rozruch technologiczny Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót Zamawiający zawarł różne wymagania dotyczące zakończenia rozruchu. Prosimy o podanie jednoznacznych warunków zakończenia rozruchu technologicznego oczyszczalni ścieków.

Odp. Rozruch należy zakończyć zgodnie z warunkami podanymi w STWiORB. Po zakończeniu rozruchu przeprowadzona będzie jednomiesięczna próba eksploatacyjna, na zakończenie której zostaną wykonane analizy, o których mowa w pkt. powyżej, przy czym pozytywny wynik tej analizy jest warunkiem koniecznym zakończenia próby eksploatacyjnej i odbioru końcowego.

Pytanie 7. Zgodnie z opisem technicznym branży technologicznej pompy w pompowni za kratą rzadką mają być wyposażone w wirnik dwupłatowy otwarty. Zgodnie z zapisami Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót te same pompy mają zostać wyposażone w wirnik dwupłatowy półotwarty. Prosimy o jednoznaczne określenie rodzaju wirnika w pompach ściekowych zainstalowanych za kratą rzadką.

Odp. Zamawiający informuje, że należy wyposażyć pompy w pompowni za kratą rzadką w wirnik dwupłatowy otwarty

Pytanie 8. Zgodnie z opisem technicznym branży technologicznej pompy w pompowni za sitopiaskownikiem mają być wyposażone w wirnik dwupłatowy otwarty. Zgodnie z zapisami Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót te same pompy mają zostać wyposażone w wirnik dwupłatowy półotwarty. Prosimy o jednoznaczne określenie rodzaju wirnika w pompach ściekowych w pompowni ścieków oczyszczonych mechanicznie.

Odp. Zamawiający informuje, że należy wyposażyć pompy w pompowni za sitopiaskownikiem w wirnik dwupłatowy otwarty

Pytanie 9. Zgodnie z opisem technicznym branży technologicznej w zbiorniku uśredniającym mają zostać zamontowane dyfuzory pochodzące z demontażu systemu napowietrzania w istniejącej komorze nityfikacji. Prosimy o podanie danych technicznych zainstalowanych dyfuzorów oraz rusztów napowietrzających. Czy w przypadku stwierdzenia złego stanu technicznego dyfuzorów Zamawiający pokryje koszty zakupu nowych dyfuzorów do zbiornika uśredniającego?

Odp. Zamawiający informuje, że należy w wycenie założyć montaż nowych dyfuzorów.

Pytanie 10. Zgodnie z opisem technicznym branży technologicznej do oczyszczalni ścieków dopływają ścieki pochodzące z nielegalnych zrzutów, które cechuje duża zawartość chromu.

Zaprojektowany układ technologiczny wprowadza zabezpieczenie przed szkodliwym wpływem tego związku na część biologiczną oczyszczalni ścieków poprzez przetrzymanie ścieków w zbiorniku uśredniającym. Nie jest to jednak rozwiązanie gwarantujące zabezpieczenie mikroorganizmów w osadzie czynnym. Wykonawca nie może ponosić odpowiedzialności za zrzuty ścieków niezgodne z obowiązującymi przepisami. Czy Zamawiający pokryje koszty powtórnego rozruchu technologicznego w przypadku zrzutu ścieków, który będzie zawierał ilości substancji szkodliwych, które spowodują zachwianie procesów biologicznych na oczyszczalni?

Odp. Zamawiający informuje, że w przypadku, gdy zakończenie rozruchu nie będzie możliwe ze względu na udowodniony przez Wykonawcę skutek zrzutu ścieków zawierających substancje szkodliwe, który może wystąpić w czasie rozruchu technologicznego, Wykonawca nie poniesie ewentualnych kosztów ponownego rozruchu. Zamawiający w takim przypadku skoryguje termin rozruchu i rozważy pokrycie ewentualnych dodatkowych kosztów.

Pytanie 11. Prosimy o przekazanie zestawienia materiałów dla wszystkich rozdzielnic z projektu.

Odp. Zestawienie materiałów znajduje się w przedmiarze robót branży elektrycznej

Pytanie 12. W przedmiarze dotyczącym Budynku odwadniania osadu z garażami nie uwzględniono słupów żelbetowych, obróbkę blacharskich dachu. Proszę o wprowadzenie zmian do przedmiaru

Odp. Zamawiający informuje, że materiałem wiążącym do wyceny jest projekt budowlany oraz wykonawczy, przedmiar robót pełni tylko funkcję pomocniczą.

Pytanie 13. Proszę o dodanie pozycji dotyczących okładzin kamiennych do przedmiaru budynku technicznego oraz podanie parametrów technicznych dla tych okładzin.

Odp. Zamawiający informuje, że materiałem wiążącym do wyceny jest projekt budowlany oraz wykonawczy, przedmiar robót pełni tylko funkcję pomocniczą

Pytanie 14. W załączonym przedmiarze dla obiektu Reaktor biologiczny (20) błędnie podany jest:

- tonaż stali zbrojeniowej wg zestawienia stali do załączonego projektu powinno być łącznie 56,3 t,
- metry kwadratowe ścian żelbetowych powinno być 813,96,
- metry kwadratowe płyt stropowych żelbetowych powinno być 79,13
- mb izolacji szczelin dylatacyjnych powinno być 236,6 mb

Odp. Zamawiający informuje, że materiałem wiążącym do wyceny jest projekt budowlany oraz wykonawczy, przedmiar robót pełni tylko funkcję pomocniczą

Pytanie 15. W opisie technicznym dotyczącym Reaktora Biologicznego wymieniona została posadzka – warstwa spadkowa z betonu C16/20 zatarta na gładko, na rysunkach i w przedmiarze nie została uwzględniona. Proszę o informację czy należy dodać tą pozycję do przedmiaru.

Odp. Zamawiający informuje, że należy uwzględnić powyższą pozycję w wycenie.

Pytanie 16. Z pozycji przedmiarowych dla osadników wtórnych (obiekty 21, 22) wynika, że w przedmiarach uwzględniono tylko jeden osadnik wtórny. Prosimy o korektę przedmiarów.

Odp. Zamawiający informuje, że materiałem wiążącym do wyceny jest projekt budowlany oraz wykonawczy, przedmiar robót pełni tylko funkcję pomocniczą

Pytanie 17. Proszę o uzupełnienie przedmiaru o pozycje: docieplenie styropianem ekstrudowanym oraz ułożenie tynku cementowego na siatce ścian osadników(od zewnętrznej strony powyżej poziomu terenu) – zgodnie z rysunkiem B 18 – obiekty Osadniki Wtórne (21,22)

Odp. Zamawiający informuje, że materiałem wiążącym do wyceny jest projekt budowlany oraz wykonawczy, przedmiar robót pełni tylko funkcję pomocniczą

Pytanie 18. W Części I – Instrukcja dla wykonawców str. 18 pkt. 25 podpunkt 2. podane jest, że Wykonawca powinien przedstawić cenę w rozbiciu zgodnie z Formularzem Ofertowym – załącznik nr 1 do SIWZ. Prosimy o potwierdzenie że przez rozbicie ceny zamawiający rozumie podanie ceny

netto, brutto oraz podatku VAT. Jeśli Zamawiający ma na myśli inne robociznie to prosimy o jego podanie.

Odp. Zamawiający potwierdza, że przez rozbić ceny rozumie podanie ceny netto, brutto oraz podatku VAT

Pytanie 19. Prosimy o potwierdzenie, że jeśli wykonawca wyceni urządzenia zgodne z dokumentacją projektową to nie musi uzupełniać i załączać do oferty załącznika nr 9 do SIWZ.

Odp. Zamawiający potwierdza, że w przypadku zastosowania urządzenia zgodnego z dokumentacją projektową Wykonawca nie musi uzupełniać i załączać do oferty załącznika nr 9 do SIWZ. Nie załączenie będzie oznaczać, że Wykonawca zastosuje urządzenia zgodne z dokumentacją projektową.

Pytanie 20. W załączniku nr 9 podane jest, że jeśli wykonawca zastosuje urządzenie równoważne musi wskazać miejsce zainstalowania urządzenia równoważnego. Prosimy o potwierdzenie, że wykazując urządzenia równoważne należy wskazać obiekt istniejący na którym dane urządzenie jest zainstalowane.

Odp. Zamawiający potwierdza, że należy wskazać miejsce zainstalowania (nazwa oczyszczalni, miejscowość) urządzenia wskazanego jako równoważne.

Pytanie 21. Prosimy o informację czy miejsce zainstalowania urządzenia równoważnego należy jedynie wpisać w kolumnie „Rozwiązania równoważne, na które powołuje się Wykonawca, a które spełniają wymagania określone przez Zamawiającego” (zał.9) czy należy przedstawić jako osobny dokument –referencję.

Odp. Zamawiający informuje, że wymaga podania miejsca zainstalowania urządzenia. Wykonawca może dodatkowo załączyć do oferty referencje jako osobny dokument

Pytanie 22. Prosimy o informację jaką należy załączyć dokumentację techniczną do udowodnienia równoważności: czy ma być to karta katalogowa oraz rysunki urządzenia czy jeszcze inną dokumentację? Prosimy o wskazanie jaką.

Odp. Należy załączyć co najmniej karty katalogowe z rysunkami, wyciągi z DTR, wzory deklaracji zgodności, atestów – szczegółowość dokumentacji musi umożliwić Zamawiającemu weryfikację zgodności z wymaganiami określonymi w dokumentacji projektowej

Pytanie 23. Prosimy jak należy uzupełnić w załączniku nr 9 (równoważność) do SIWZ kolumnę „Materiały i/lub urządzenia wskazane przez Zamawiającego” czy należy wpisać np. „System napowietrzania drobnopęcherzykowego” czy należy podać „System napowietrzania drobnopęcherzykowego, Typ urządzenia/Producent dostawca – Sanitarie Sliver Series II 2802/ Xylem”. Jeśli Zamawiający wymaga inaczej prosimy o wyspecyfikowanie co należy wpisać w/w kolumnie.

Odp. W kolumnie należy podać: Nazwę, Typ urządzenia

Pytanie 24. Prosimy jak należy uzupełnić w załączniku nr 9 - Materiały/urządzenia równoważne do SIWZ kolumnę „Rozwiązania równoważne, na które powołuje się Wykonawca, a które spełniają wymagania określone przez Zamawiającego” czy należy wpisać np. „System napowietrzania drobnopęcherzykowego, Typ urządzenia/Producent dostawca – Sanitarie Sliver Series II 2802/ Xylem”. Jeśli Zamawiający wymaga inaczej prosimy o wyspecyfikowanie co należy wpisać w/w kolumnie.

Odp. W kolumnie należy podać: Nazwę, Typ urządzenia, Producenta/dostawcę

Pytanie 25. Prosimy o wskazania jakie konkretne urządzenia należy wpisać w tabeli (zał.9) w kolumnie: „Materiały i/lub urządzenia wskazane przez Zamawiającego”.

Odp. Zamawiający wymaga, w przypadku zastosowania urządzeń równoważnych, podania w załączniku nr 9 urządzeń kluczowych mających wpływ na pracę oczyszczalni.

Pytanie 26. Prosimy o informację, czy w cenie oferty należy uwzględnić części zamienne dla urządzeń w czasie trwania gwarancji.

Odp. Zamawiający informuje, że w okresie gwarancji Wykonawca ponosi koszty materiałów, których konieczność wymiany wskazana jest w DTR urządzeń, ponadto koszty materiałów (w tym części zamiennych) związanych z naprawami gwarancyjnymi.

Pytanie 27. Prosimy o potwierdzenie, że należy wycenić pozycję 53 - „Opróżnienie zbiorników z osadu wraz z wywozem i utylizacją” z przedmiaru - „OS Łopuszna_przedmiar robot_cz_tech-san”. Jeśli należy wycenić w/w pozycję prosimy o podanie gęstości, objętości, kodu odpadu oraz wyniki analizy fizyko-chemicznej i bakteriologicznej osadu. Brak tychże informacji uniemożliwia wykonawcom prawidłowe oszacowanie kosztów wywozu i utylizacji.

Odp. Całkowitą ilość osadu konieczną do usunięcia w trakcie opróżniania istniejących reaktorów oraz osadników wtórnych należy przyjąć na poziomie max. 20 ton. Należy przyjąć kod odpadu 19 08 99. Zamawiający informuje ponadto, że ma na myśli zawartość reaktorów pozostałą po przepompowaniu ścieków z osadem czynnym do ciągów, które będą czynne w trakcie prac budowlanych.

Pytanie 28. Prosimy o potwierdzenie, że należy wycenić pozycję 82 - „Opróżnienie zbiorników istniejących reaktora biologicznego i osadników wtórnych z osadu wraz z wywozem i utylizacją z przedmiaru - „OS Łopuszna_przedmiar robot_cz_tech-san”. Jeśli należy wycenić w/w pozycję prosimy o podanie gęstości, objętości oraz wyniki analizy fizyko-chemicznej i bakteriologicznej osadu. Brak tychże informacji uniemożliwia wykonawcom prawidłowe oszacowanie kosztów wywozu i utylizacji.

Odp. Całkowitą ilość osadu konieczną do usunięcia w trakcie opróżniania istniejących reaktorów oraz osadników wtórnych należy przyjąć na poziomie max. 20 ton. Należy przyjąć kod odpadu 19 08 99. Zamawiający informuje ponadto, że ma na myśli zawartość reaktorów pozostałą po przepompowaniu ścieków z osadem czynnym do ciągów, które będą czynne w trakcie prac budowlanych.

Pytanie 29. Prosimy o udostępnienie rysunków demontażów (archiwalnych) dla obiektów nr 4 Zespół zbiorników technologicznych, nr 2 Budynek Techniczny, nr 6 Stacja dozowania PIX. Brak w/w rysunków uniemożliwia rzetelną wycenę oraz zliczenie ilości np. rurociągów do demontażu.

Odp. Wycenę rozbiórek należy przeprowadzić w oparciu o przedmiar robót. Dla wiaty poz. 113 do 126, dla zespołu komór koryta pomiarowego poz. 154 do 161 z przedmiaru robót branży budowlanej. Punkt zlewny jest elementem drogi wewnętrznej i został uwzględniony w przedmiarze zagospodarowania terenu.

Pytanie 30. Prosimy o informację czy w cenie oferty należy ująć media dla rozruchu?

Odp. W cenie oferty należy ująć media dla rozruchu, z wyłączeniem kosztów energii.

Pytanie 31. Prosimy o informację czy w zbiorniku ścieków garbarskich znajdują się osady? Jeśli tak prosimy o podanie po czyjej stronie Wykonawcy czy Zamawiającego, będzie usunięcie osadu z zbiornika oraz umycie go. Prosimy o podanie kodu odpadu w/w osadów.

Odp. Zamawiający informuje, że w zbiorniku ścieków garbarskich nie znajdują się osady.

Pytanie 32. Prosimy o informację czy w likwidowanej wiacie osadu znajdują się jakiś osad. Jeśli tak prosimy o podanie jego kodu odpadu, ilości oraz po czyjej stronie Wykonawcy czy Zamawiającego, znajdują się jego wywóz i utylizacja.

Odp. Zamawiający informuje, że w likwidowanej wiacie osadu nie znajdują się osady.

Pytanie 33. W części architektoniczno-budowlanej PW jest tylko uszczegółowieniem PB. Prosimy o informację czy wycenę należy oprzeć na PB oraz na rys. uszczegółowionych w PW.

Odp. Tak

Pytanie 34. W umowie paragraf 1 punkt 6 podane jest, że „Pozostałe odpady powstałe w wyniku demontażu istniejących obiektów (gruz, złom, urządzenia itd.) Wykonawca usunie na własny koszt. Wykonawca zwróci się do Zamawiającego z wnioskiem zawierającym listę urządzeń i materiałów przeznaczonych do demontażu. Zamawiający na tej podstawie zdecyduje, które z nich należy usunąć jako odpady, a które będą przeznaczone do ponownego użycia przez

Zamawiającego". Prosimy o podanie które urządzenie i materiały będą przeznaczone do ponownego użycia.

Odp. Zamawiający informuje, że ocena przydatności zdemontowanego urządzenia nastąpi bezpośrednio po jego demontażu.

Pytanie 35. Prosimy o informację czy złom należy przekazać Zamawiającemu?

Odp. Zgodnie z wzorem umowy i OPZ: *Pozostałe odpady powstałe w wyniku demontażu istniejących obiektów (gruz, złom itd.) Wykonawca usunie na własny koszt.*

Pytanie 36. Prosimy o informację czyją własnością pozostają drzewa po wycince. Jeśli Zamawiającego to prosimy również o informację gdzie należy odwieźć wycięte drzewa.

Odp. Drzewa pozostają własnością Zamawiającego, nie będzie konieczności ich przewożenia.

Pytanie 37. Prosimy o wypisanie ile szt. należy wycenić: kół ratunkowych z rzutką i linką asekuracyjną, bosaków, tablic informacyjno-ostrzegawczych.

Odp. Zgodnie z dokumentacją projektową, m.in.: koła z rzutką i linką asekuracyjną, bosaki - po jednym komplecie na każdy zbiornik otwarty, natomiast tablice zgodnie z wymaganiami przepisów bhp i p.poż

Pytanie 38. Zwracamy się z prośbą o udostępnienie dokumentacji geologicznej planowanej Inwestycji.

Odp. Zamawiający zamieści na stronie ppkpohale.pl dokumentację geologiczną planowanej inwestycji.

Pytanie 39. Dot. ob. 20 – projektowany reaktor. W poz. 278 przedmiaru robót podano 16,68 T zbrojenia, natomiast wg dokumentacji projektowej powinno być 56,27 t. Prosimy o korektę przedmiaru robót.

Odp. Zamawiający informuje, że materiałem wiążącym do wyceny jest projekt budowlany oraz wykonawczy, przedmiar robót pełni tylko funkcję pomocniczą.

Pytanie 40. Dot. ob. 20 – projektowany reaktor. Wg przedmiarów robót powierzchnia izolacji wewnętrznej wynosi 1 161,2 m² [poz. 290 przedmiaru robót], wg dokumentacji projektowej powinno być 1 630 m². Prosimy o korektę przedmiaru robót.

Odp. Zamawiający informuje, że materiałem wiążącym do wyceny jest projekt budowlany oraz wykonawczy, przedmiar robót pełni tylko funkcję pomocniczą.

Pytanie 41. Dot. ob. 20 – projektowany reaktor. Wg przedmiarów robót powierzchnia izolacji zewnętrznej wynosi 121 m² [poz. 291, 292 przedmiaru robót], wg dokumentacji projektowej powinno być 503 m². Prosimy o korektę przedmiaru robót.

Odp. Zamawiający informuje, że materiałem wiążącym do wyceny jest projekt budowlany oraz wykonawczy, przedmiar robót pełni tylko funkcję pomocniczą.

Z poważaniem

DIREKTOR DS. TECHNICZNO-INWESTYCYJNYCH
PROKURENT ZARZĄDU

mgr inż. Paweł Szuba