

W związku z pytaniami jednego z oferentów na podstawie art. 38 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. dla zapewnienia porównywalności wszystkich ofert wyjaśniamy:

Pytanie 1

Czy w związku z odpowiedzią na pyt. 4 należy zwiększyć obmiar pozycji 118 przedmiaru robót o 7 szt. grzejników elektrycznych?

Odpowiedź:

Tak

Pytanie 2

Czy w związku z odpowiedzią na pyt. 5 należy zwiększyć obmiar pozycji 118 przedmiaru robót o 1 szt. termy elektrycznej?

Odpowiedź:

Tak

Pytanie 3

Czy w związku z odpowiedzią na pyt. 6 należy zwiększyć obmiar pozycji 118 przedmiaru robót o 1 szt. wentylatora osiowego wyciągowego?

Odpowiedź:

Tak

Pytanie 4

Czy w związku z odpowiedzią na pyt. 16 należy zwiększyć obmiar pozycji 118 przedmiaru robót o 1 szt. rozdzielni elektrycznej RT2 ?

Odpowiedź:

Tak

Pytanie 5

Odnosząc się do odpowiedzi Nr 15 według zestawienia kabli projektu elektrycznego

Odpowiedź:

Tak

Pytanie 6

Podobna sytuacja z pozycją przedmiarową Nr 114, w której obmiar wynosi 140m a z zestawienia kabli w projekcie wynika, że obmiar tej pozycji powinna wynosić 355m, czy należy zwiększyć obmiar pozycji nr 114 z 140 na 391?

Odpowiedź:

Tak

Pytanie 7

Pozycja przedmiaru nr 116 odnosi się do układania kabli w rowach kablowych i jej obmiar wynosi 24m, natomiast.....

Odpowiedź:

Tak

Pytanie 8

Pozycja przedmiaru 117 której obmiar wynosi 2,4 m³ według obliczenia 0m x 0,4m x 0,8m = 16,8m³ dlatego czy zmienić obmiar na 16.8m³

Odpowiedź:

Tak

Pytanie 9

Czy w związku z odpowiedzią na pyt. 19 należy zwiększyć obmiar pozycji 111 przedmiaru robót o 1 szt. Zestawu gniazd trójfazowych?

Odpowiedź:

Tak

Pytanie 10

Czy w związku z odpowiedzią na pyt. 4 należy do przedmiaru robót dodać pozycję w postaci kalkulacji własnej?

Odpowiedź:

Tak

Pytanie 11

Dot. Pyt nr 8: Odpowiedź udzielona przez zamawiającego jest niezgodna ze stanem faktycznym. W poz. 18 dotyczącej betonowania podany jest obmiar $20,65\text{m}^3$. W rzeczywistości (zgodnie z projektem) powinno być $14,90*7,40*0,20\text{m} = 22,052\text{m}^3$ dla samej płyty żelbetowej monolitycznej.

Odpowiedź:

Korygujemy obmiar poz. 18 przedmiaru robót na $22,052\text{ m}^3$

Pytanie 12

Dot. Pyt nr 8: Jak wykazano w poprzednim pytaniu w obmiarze poz. 18 nie ujęto wykonania fundamentów pod urządzenia technologiczne. Prosimy o uaktualnienie przedmiaru robót

Odpowiedź:

Projekt nie przewiduje fundamentów pod urządzenia

Pytanie 13

Dot. Odp. Nr 9: Jeżeli pozycja 13 "odpowieda za" mury fundamentowe to wnosimy o aktualizację jej obmiaru, ponieważ $(14,90\text{m}+14,90+6,90+6,90)*0,25*0,80=8,72\text{m}^3$ a nie jak błędnie podano w obmiarze $6,30\text{m}^3$. Prosimy o potwierdzenie, że mury mają być wykonane zgodnie z bloczków betonowych a nie jak to określono w projekcie z betonu B-15

Odpowiedź:

Korygujemy Obmiar pozycji 13 który winien wynosić $8,72\text{m}^3$

Pytanie 14

W odpowiedzi do pytań z dnia 12.10.2006r. dotyczy odpowiedzi do pytania nr 23 Zamawiający określił łączną masę złoża piaskowego w zbiornikach filtrujących o śr. 1600mm na 25,7t oraz ilość złoża katalitycznego Defeman na 1,6t w jednym zbiorniku, z podanych wartości wynika że grubość warstwy filtrującej w jednym zbiorniku powinna wynosić około 2,35m. Prosimy o zajęcie jednoznacznego stanowiska czy Zamawiający wymaga zastosowania zbiorników filtrujących w wykonaniu niestandardowych o wysokości dostosowanej do pomieszczenia warstwy złoża filtrującego o wysokości około 2,35m. oraz prosimy o podanie powierzchni filtracji dla jednego zbiornika filtrującego.

Odpowiedź:

Do projektu przyjęto standardowe wykonanie zbiorników filtrujących o powierzchni filtra= $2,04\text{m}^2$

Pytanie 15

Dot. pyt nr 2: Zamawiający określił ilość pomp w zestawie hydroforowym na 5 w tym 4 czynne. Prosimy o określenie czy zestaw hydroforowy ma zostać wyposażony w 5 pomp sieciowych w tym 4 czynne i 1 pompa rezerwowa oraz 6 płuczna, czy Zamawiający miał na myśli zamontowanie 5 pomp w których 4 pompy są pompami sieciowymi a 5 pompą płuczną

Odpowiedź:

Zestaw winien posiadać 5 pomp sieciowych i 1 pompę płuczną

Pytanie 16

Przedmiary robót nie obejmują wykonania prac ziemnych dla rurociągów między obiektowych. Prosimy o określenie czy w przedmiarze robót należy uwzględnić powyższe prace np.: jako kalkulacja na końcu kosztorysu branży technologicznej.

Odpowiedź:

Roboty ziemne należy uwzględnić wg. kalkulacji własnej

Pytanie 17

Prosimy o podanie podstawowych parametrów rozdzielni pneumatycznej.

Odpowiedź:

Układ rozdzielni pneumatycznej winien pracować w zakresie ciśnienia 0,4-0,6Mpa
Projektant dopuszcza dwa warianty sterowania pneumatycznego poprzez wielosekcyjną rozdzielnię typu ELMA lub przez sterowniki lokalne - umiejscowione bezpośrednio przy przepustnicach. Wybór wariantu winien być przedmiotem kalkulacji własnej.

Pytanie 18.

Czy zamawiający przewiduje płatności częściowe za wykonane etapy robót.

Odpowiedź :

Nie.

W przedmiarach brak:

1. zaworów odpowietrzających na odżelaziacze wraz z odprowadzeniem rurociągiem do skrzyń przelewowych

Odpowiedź:

Odpowietzniki kulowe z osłonami typu EBRO lub DANFOS lub analogiczne należy wycenić w wyposażeniu areatora i filtrów - patrz odpowiedź do pytania Nr 24

2. skrzyń przelewowo-pomiarowych

Odpowiedź;

Patrz odpowiedź do pytania Nr 25

3. instalacji podchlorynu

Odpowiedź:

Patrz odpowiedź do pytania Nr .30

4. instalacji, sprężonego powietrza (rurociągi i armatura) do napędów przepustnic, do aeratora

Odpowiedź:

Należy wycenić w pozycji 80 przedmiaru robót wraz z rozdzielnią pneumatyczną typu ELMA lub analogicznie

5. instalacji powietrza do dmuchawy do odżelaziaczy

instalację należy ująć w pozycji materiałowej Nr 73 przedmiaru robót

6. wentylacji w budynku
Odpowiedź;
Ujęto w pozycji 33 przedmiaru robót
7. instalacji kanalizacji wewnętrznej, wody socjalnej i ogrzewania
Odpowiedź;
Kanalizację ujęto w pozycji 70 przedmiaru robót
8. zasuw na rurociągu wód popłucznych
Odpowiedź;
armaturę zaporową kolektora wód popłucznych należy ująć w pozycji 59 przedmiaru robót
9. przepustnic na rurociągu tłocznym
Odpowiedź;
Przepustnice należy ująć w pozycji 60 przedmiaru robót
10. montażu kształtek PVC
Odpowiedź:
Ujęto w pozycji 73 przedmiaru robót
11. materiałów do połączeń kołnierзовych i kołnierzy
Odpowiedź;
Ujęto w pozycji materiałowej 73 przedmiaru robót; "kształtki PVC ciśnieniowe łączone naklej"]
12. zaworów zwrotnych
Odpowiedź;
Należy przyjąć w komplecie zestawu hydroforowego - pozycja 86 przedmiaru robót
13. zaworu bezpieczeństwa
Odpowiedź;
Zawory bezpieczeństwa nie są przewidziane i nie są wymagane
14. konstrukcji stalowej podparć i zawieszzeń pod rurociągi i armaturę
Odpowiedź:
Konstrukcję stalową ujęto w pozycji materiałowej 73 przedmiaru robót; "konstrukcje wsporcze stalowe"
15. dezynfekcji rurociągów
Odpowiedź:
Dezynfekcję urządzeń należy ująć przy montażu urządzeń zgodnie z zaleceniami producenta
16. wykopów pod rurociągi do studni do SUW i zasypania wykopów
Odpowiedź:
Wykopy mechaniczne w ilość: 13.2m³ wraz z zasypaniem należy ująć w pozycji 92 przedmiaru robót
17. włączenia do instalacji sieci wodociągowej

Odpowiedź:

Włączenie ujęto w pozycji 89 przedmiaru robót

18. podłóży z materiałów sypkich pod rurociągi i szambo

Odpowiedź:

Podkłady ujęto w pozycji 64 przedmiaru robót

19. oznakowania trasy rurociągu

Odpowiedź;

Oznakowanie należy umieścić w pozycjach 49,50,51 przedmiaru robót

20. przetwornika ciśnienia

Odpowiedź:

Urządzenia pneumatyczne są częścią składową rozdzielni pneumatycznej - pozycja 80 przedmiaru robót

21. kanałów instalacyjnych pod kable i przewody

Odpowiedź

Elementy uzbrojenia instalacji elektrycznej i robót z tym związanych zawiera dział 9 przedmiaru robót, pozycja 107-117

22. ręcznego układania kabli w wykopie

Odpowiedź:

Pozycja 116 przedmiaru robót zawiera; "układanie kabli o masie od 0,5kg, w rowach kablowych ręcznie"

23. puszek, włączników, gniazd

Odpowiedź:

Osprzęt izolacji elektrycznej zawiera pozycja 109, 110, 111, 112 przedmiaru robót

24. instalacji alarmowej

Odpowiedź:

Należy system aparatury kontrolnej i pomiarowej wyposażyć w modem powiadamiania o stanach awaryjnych za pośrednictwem technologii komórkowej

25. instalacji uziemiającej

Odpowiedź;

Obwody wyrównawcze, zabezpieczające i uziemiające zawiera pozycja materiałowa Nr 119 przedmiaru robót

26. Prosimy o sprecyzowanie kto poniesie koszty obsługi geodezyjnej

Odpowiedź:

Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza należy po stronie Wykonawcy robót

27. Czy Zamawiający dopuszcza wykonanie z rur PE zgrzewanych doczołowo, zamiast PCV klejonych?

Odpowiedź:

Projekt nie zawiera analogii kanalizacji kolektorów wewnętrznych tym samym Inwestor nie dopuszcza wykonania materiałów innych niż przyjęte w projekcie.