

Wykonawcy, którzy pobrali SIWZ

WYJAŚNIENIA - IV część

Dot: **postępowania o udzielenie zamówienia na wykonanie zadania „Budowa hali sportowej przy Zespole szkół w Ciosańcu”**

Informuje się, że do Zamawiającego wpłynęły zapytania o wyjaśnienie treści SIWZ.
W załączeniu przekazuje się ich treść wraz z udzielonymi odpowiedziami:

Pytanie nr 14

1. Brak w załączonej dokumentacji opisów technicznych do projektu:

- a) zewnętrznego uzbrojenia
- b) Instalacji wewnętrznej wod-kan
- c) instalacji c.o.

Brak opisów nie pozwala na prawidłową ocenę rozwiązań projektowych. Prosimy o uzupełnienie.

Odpowiedź

Umieszczono na stronie internetowej zgodnie z odpowiedzią do pytania nr 5

Pytanie nr 15

Brak warunków technicznych przyłączenia wydanych przez dostawcę wody i uzgodnienia z nim projektu przyłącza wodociągowego. Prosimy o uzupełnienie.

Odpowiedź

Zamieszcza się twp (DT/17/2015 z dnia 25.03.2015 roku) wydane przez Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sława oraz skan strony tytułowej projektu z uzgodnieniem ZWiK Sława.

Pytanie nr 16

Uzgodnienia zaprojektowanych na zewnątrz sieci i instalacji z ZUD. Prosimy o uzupełnienie.

Odpowiedź

Zamieszcza się uzgodnienie ZUD wraz z planszą PZT.

Pytanie nr 17

Uzgodnień z rzeczoznawcą ds. p-poż przyłącza i instalacji wewnętrznej p-poż. Prosimy o uzupełnienie.

Odpowiedź

Zamieszcza się skan PZT z pieczętką Rzeczoznawcy ds. p.poż. oraz skan rzutu parteru hali z pieczętkami Rzeczoznawcy ds. p.poż oraz Rzeczoznawcy ds. sanitarnohigienicznych wraz ze stroną tytułową projektu

Pytanie nr 18

Brak STWiOR dla części sanitarnej (załączono powtórne rysunki instalacji sanitarnych). Prosimy o uzupełnienie.

Odpowiedź

Umieszczono na stronie internetowej zgodnie z odpowiedzią do pytania nr 5

Zewnętrzna instalacja wodociągowa

Pytanie nr 19

Rysunki węzłów przedstawione na rys. S-05 nie odpowiadają profilowi podłużnemu. Prosimy o aktualizację.

Odpowiedź

Rysunki węzłów należy rozpatrywać zgodnie z projektem zagospodarowania terenu.

Pytanie nr 20

Brak szczegółów bloków oporowych i miejsc w których mają być zamontowane. Prosimy o uzupełnienie. Nie ujęte w kosztorysie.

Odpowiedź

Za pomocą bloków oporowych należy zabezpieczyć przez wysunięciem bosi koniec rury z kielicha w kolanach, trójkątach oraz korkach kielichowych. Dołącza się rysunek typowych bloków oporowych.

W przedmiarze robót – sieci zewnętrzne wod-kan w poz. 29 – budowie i elementy żelbetowe.... skreśla się ilość 0,80m³, wpisuje się ilość 1,6m³

Pytanie nr 21

Zawór antyskażeniowy został zaprojektowany wspólny dla instalacji wody bytowej i dla p-poż. Czy tak ma pozostać?

Odpowiedź

Ma pozostać wspólny zawór antyskażeniowy

Pytanie nr 22

Na profilu przyłączy wodociągowe zaprojektowano z rury PCV dz 90 i PE 100 dz 63x3,8. Przejście z rury PCV na PE, ze zmianą średnicy, zostało zaprojektowane w węźle oznaczonym jako W6, które na rysunku węzłów jest kolanem (rys S-05). Dlaczego zmiana średnicy następuje w tym miejscu i do projektu przyłącza wprowadzono dwa rodzaje materiału? Rozwiązanie to jest niezrozumiałe.

Odpowiedź

Przyłącze należy wykonać zgodnie z projektem

Pytanie nr 23

Na rysunku studzienki wodomierzowej w opisie elementów i kosztorysie jest dobrany wodomierz jednostrumieniowy dn 50, natomiast na rysunku wrysowany jest wodomierz sprzężony. Jaki ma być?

Odpowiedź

Należy zamontować wodomierz jednostrumieniowy dn 50.

Pytanie nr 24

Na planie sytuacyjnym wrysowane są istniejące hydrofory, które (wg. uwagi na rysunku) należy przesunąć. Nie podano w jakie miejsce. W kosztorysie nie są ujęte żadne roboty z nimi związane. Co wykonawca ma z nimi zrobić?

Odpowiedź

Istniejący hydrofor posiada studnię z prawej strony a z lewej wylot do podlewania boisk. Nie zachodzi kolizja z łącznikiem. Przez sformułowanie przeniesić należy rozumieć przekręcić tak aby wylot wody znajdował się nie jak obecnie z lewej strony zbiornika tylko równolegle do ściany (przekręcenie zbiornika o 45 stopni)

Zewnętrzna kanalizacja deszczowa

Pytanie nr 25

Gdzie ma być zamontowana klapa zwrotna wymieniona w kosztorysie. Nie ma jej w projekcie.

Odpowiedź

Kłapa zwrotna nie jest wymagana.

Pytanie nr 26

Brak uzgodnienia z właścicielem drogi przejścia przeciskiem.

Odpowiedź

Zamieszcza się uzgodnienie Zarządu Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze

Pytanie nr 27

Brak uzgodnienia na odprowadzenie wód opadowych do stawu

Odpowiedź

Zamieszcza się pozwolenie wodno-prawne.

Pytanie nr 28

Wody z dachu nie muszą być odprowadzane przez separator (jak w projekcie). Czy tak ma pozostać?

Odpowiedź

Wody z dachu mają być odprowadzane przez separator, jak w projekcie.

Pytanie nr 29

Dlaczego w kosztorysie przy pozycji podsypka i obsypka policzono tylko R+S jeżeli w warunkach geotechnicznych podano, że do głębokości 1,5m występują nasypy i gleba?

Odpowiedź

W przedmiarze robót – sieci sanitarne zewnętrzne w poz. 73 i poz. 74 uwzględnić materiał zgodnie z pkt 8.1 opisu do projektu

Pytanie nr 30

W projekcie są studnie dn 1000 i dn 600, natomiast w kosztorysie dn 1000 i dn 425. Jakie mają być?

Odpowiedź

Mają być studnie DN 1000 i DN 600.

Zewnętrzna kanalizacja sanitarna

Pytanie nr 31

Spadki przewodów są niższe od minimalnych. Prosimy o korektę.

Odpowiedź

Spadki przewodów mają być wykonane zgodnie z projektem

Pytanie nr 32

Czy wlot do szamba ma być zakończony rurą prostą?

Odpowiedź

Wlot do szamba ma być zakończony rurą prostą.

Wewnętrzna instalacja wod-kan

Pytanie nr 33

Czy otuliny izolacyjne dla rur montowanych w posadzce mają posiadać powłokę przeciwwilgociową?

Odpowiedź

Należy przewidzieć stosowanie powłoki przeciwwilgociowej montując rury w posadzce.

Pytanie nr 34

Instalacja zasilająca hydranty została połączona z instalacją wodociągową dla celów bytowych. Instalacje nie mogą się łączyć. Prosimy o korektę.

Odpowiedź

Połączenie instalacji wodociągowej na cele bytowe oraz instalacji pożarowej obok zestawu hydroforowego zostało wykonane celowo i jest dopuszczalne. W przypadku pożaru zawór

elektromagnetyczny beznapięciowo zamknięty odcina dopływ wody na cele bytowe, całość jest przeznaczona na cele przeciwpożarowe.

Pytanie nr 35

Spadki przewodów kanalizacyjnych są niższe od minimalnych. Proszę o korektę.

Odpowiedź

Należy wykonać zgodnie z projektem.

Pytanie nr 36

Zaprojektowana w instalacji kanalizacji podposadzkowej m.in. rury o średnicy poniżej 100mm która jest średnicą minimalną. Prosimy o korektę.

Odpowiedź

Należy wykonać zgodnie z projektem.

Wentylacja

Pytanie nr 37

Jaka grubość izolacji mają mieć przewody Flex?

Odpowiedź

Grubość 40 mm.

Instalacje grzewczo-chłodnicze

Pytanie 38

Rysunek nr CO-05 należy uzupełnić o automatykę sterującą pracą urządzeń.

Odpowiedź

Zamieszcza się dodatkowy rysunek nr CO-06 – schemat automatyki pompy ciepła

Pytanie nr 39

Rysunek nr Co-04 brak pomp za wymiennikiem płytowym na obiegu ciepła technologicznego i obiegu wody lodowej.

Odpowiedź

Pompy znajdują się przy centralach wentylacyjnych zgodnie z rysunkiem CO-02 oraz opisem technicznym

Pytanie nr 40

Rysunek nr CO-04 brak zaworu mieszającego 3-drogowego za wymiennikiem płytowym na obiegu ciepła technologicznego i obiegu wody lodowej.

Odpowiedź

Zawory trójdrogowe znajdują się przy centralach wentylacyjnych.

Przedmiary robót

Pytanie nr 41

W dziale sieci zewnętrzne wod-kan, w części pozycji montażowych, jako podstawę wyceny podano nieistniejący cennik WKNR W218. Czy wycenę można zrobić na podstawie cennika KNR- W2-18. Uzupełnienia i poprawki naniesione w projekcie powinny zostać uzupełnione w przedmiarze robót.

Odpowiedź

Za podstawę wyceny należy przyjąć KNR W 2-18

Pytanie nr 42

Jakim szkłem mają być szklone fasady systemowe aluminiowo-szklana?

Na zestawieniu jest szyba 6/16/33.2 (P2) wsp. Ug=1,1 dla szyby.

W części opisowej pkt 4.11.1 – jest szyba 6/16/44.4 (P4)

W opisie technicznym jest również mowa o przeszkleniach wewnętrznych typu PILKINGTON NSG.

Odpowiedź

Fasady aluminiowo- szklane należy szklić szkłem od zewnątrz: ESG4mm/16R90%/laminat z powłoka ciepłochronną 44.2 klasy P2A, współczynnik przenikania ciepła zestawu: $U \leq 1,3 \text{ w/m}^2\text{K}$

Załączniki

- twp wydane przez Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sława
- ZUD
- rysunek - PZT z pieczętkami Rzecznawców ds. p.poz oraz ds. sanitarnohigienicznych
- rysunek - rzut parteru hali z pieczętkami Rzecznawców ds. p.poz oraz ds. sanitarnohigienicznych
- uzgodnienie Zarządu Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze
- Pozwolenie wodno-prawne
- rysunek- typowe bloki oporowe
- rysunek CO-06 – schemat automatyki pompy ciepła.

Z up. BURMISTRZA
mgr inż. Krzysztof Graszewski
Z-ca BURMISTRZA