



Burmistrz Szprotawy

Szprotawa, 09.10.2020

Do wszystkich Wykonawców

Nr sprawy: ZP.271.14.2020

Dotyczy: Wykonanie instalacji nawodnienia boiska piłkarskiego stadionu miejskiego w Szprotawie

Zapytania i odpowiedzi na zapytania do SIWZ

Zamawiający informuje, że do postępowania złożone zostały następujące zapytania, Zamawiający udziela następujących odpowiedzi na otrzymane zapytania :

Pytania zestaw 1

1. Wydajność studni, czy dla danej studni sporządzony jest operat wodno-prawny. Jeżeli jest to prosimy o załączenie do dokumentacji przetargowej
2. Czy w studni jest zamontowana pompa a jeżeli nie to czy wykonawca ma zakupić i zamontować pompę ? Jeśli tak to prosimy o wskazanie jaką.
3. Jeśli mamy korzystać i podpiąć system do sieci wodociągowej prosimy o określenie wydajność sieci wodociągowej.
4. Czy będzie konieczności montażu pompy na sieci wodociągowej prosimy o określenie jakiej pompy czy wykonawca ma ją kupić?
5. W związku z planowanym korzystanie z dwóch źródeł wody czy przewiduje się budowę zbiornika retencyjnego? Jeżeli nie to jak ma wyglądać układ sterowania jednym sterownikiem dwóch źródeł zasilania systemu w wodę?
6. Prosimy o określenie miejsca montażu centrali sterującej i czujnika deszczu. Czy w tym miejscu istnieje źródło zasilania w energię elektryczną
7. Czy w związku z planowanym przyłączeniem do sieci wodociągowej czy istnieje zgoda i wytyczne administratora sieci to jest jaki ma być zamontowany licznik, zawory, jak ma wyglądać zabudowa licznika itp.

Odpowiedzi zestaw 1:

1. Gmina posiada projekt robót geologicznych dla ustalenia zasobów eksploatacyjnych ujęcia wód podziemnych – w załączeniu
2. W studni jest zamontowana pompa o mocy 4 kW
3. Przyłącze wody o średnicy 50mm. Ciśnienie wody 4,7 MPa
4. Nie będzie konieczności montażu pompy na sieci wodociągowej.
5. Nie przewiduje się budowy zbiornika retencyjnego. Przewiduje się układ sterujący automatycznym przełączaniem pomiędzy źródłami zasilania firmy Danfoss

- ☐ EV220B DN50 NC (normalnie = beznapięciowo zamknięty): 032U7150 + cewka BB na wybrane napięcie + wtyk 042N0156
- ☐ EV220B DN50 NO (normalnie = beznapięciowo otwarty): 032U7152 + cewka BB na wybrane napięcie + wtyk 042N0156
- ☐ Presostat, np. KPI35 060-315766
- 6. Centrala sterująca zlokalizowana będzie przy trybunie zachodniej obok przyłącza energetycznego.
- 7. Na stadionie istnieje już przyłącze wody do podlewania murawy. Wobec powyższego nie ma konieczności budowy nowego przyłącza.

Pytania zestaw 2

1. proszę o zamieszczenie części rysunkowej projektu.
2. proszę o podanie parametrów źródła wody tj. wydajność i ciśnienie w zakładanym punkcie pracy.
3. w projekcie w pkt. 4 jest zapis "Projektuje się wykorzystanie istniejących źródeł (studnia głębinowa i sieć wodociągowa miejska) w zaopatrzenie w wodę umożliwiającego jednocześnie nie przekroczenie ilości pobieranej wody z ujęcia wynoszącej 5m3/dobę"
- Zapytuję zatem jak spełnić powyższy warunek skoro zapotrzebowanie na nawadnianie boiska wynikające z procesu ewapotranspiracji to 3-5 mm wody/m2 w zależności o warunków pogodowych, co daje zapotrzebowanie na wodę dla standardowego boiska od 20 do ponad 30 m3/dobę.
4. w jaki sposób ma się odbywać i jak ma być zrealizowane przełączanie źródeł wody do zasilania systemu nawadniania.
5. proszę o informację w jaki sposób należy odtworzyć nawierzchnię boiska po wykopach.

Odpowiedzi zestaw 2

1. Część rysunkowa w załączeniu
2. Ciśnienie w sieci wodociągowej 4,7 Mpa
3. Istniejąca studnia przewidziana była na wydajność 3-5m3/dobę. Pozostała ilość wody ma być zapewniona z wodociągu
4. Przewiduje się układ sterujący automatycznym przełączaniem pomiędzy źródłami zasilania m firmy Danfoss
 - ☐ EV220B DN50 NC (normalnie = beznapięciowo zamknięty): 032U7150 + cewka BB na wybrane napięcie + wtyk 042N0156
 - ☐ EV220B DN50 NO (normalnie = beznapięciowo otwarty): 032U7152 + cewka BB na wybrane napięcie + wtyk 042N0156
 - ☐ Presostat, np. KPI35 060-315766
5. Nawierzchnię należy uzupełnić darnią pozyskaną przed wykonaniem wykopów lub trawą z „rolki”. Dopuszcza się montaż rur metodą bez wykopową (przecisk)

Z poważaniem

z up. BURMISTRZA

Jan Litwinka
KIEROWNIK WYDZIAŁU