

Zielonka, 19.06.2015r.

PWiK/ST-p/7/1/15

Wyjaśnienia do przetargu PWiK/ST-p/7/15 (nr BZP 138872-2015 z dnia 10.06.2015r.)

W dniu 18 czerwca 2015 roku do Zamawiającego – Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji w Zielonce Sp. z o.o. wpłynęły zapytania dotyczące Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia do przetargu nieograniczonego pn.: „Budowa sieci kanalizacji deszczowej odprowadzającej wody opadowe i roztopowe z osiedla mieszkaniowego „Poligon” o następującej treści:

„Dzień dobry,

W związku z zamiarem złożenia oferty w postępowaniu przetargowym na: "Budowę sieci kanalizacji deszczowej odprowadzającej wody opadowe i roztopowe z osiedla mieszkaniowego Poligon w Zielonce", oznaczenie postępowania: PWiK/ST-p/7/15 uprzejmie prosimy o:

1. udostępnienie karty katalogowej zbiornika retencyjnego,
2. udostępnienie pisma Burmistrza Miasta Zielonka z dnia 20.02.2015r. w sprawie zaleceń co do sposobu odtwarzania nawierzchni po robotach kanalizacyjnych,
3. informację, czy odtworzenie nawierzchni bitumicznych (warstwa ścieralna i ewentualnie warstwa wiążąca) należy wykonać na całej szerokości jezdni czy tylko w obrębie pasa robót kanalizacyjnych."

Wyjaśnienia:

Pyt. 1. i 2.:

Zamawiający przekazuje w załączeniu kartę katalogową zbiornika retencyjnego i pismo Burmistrza Miasta Zielonka z dnia 20.02.2015r.

Pyt. 3.:

Odtworzenie nawierzchni bitumicznych należy wykonać w obrębie pasa robót kanalizacyjnych i miejsc poza pasem robót kanalizacyjnych naruszonych lub zniszczonych w trakcie robót budowlanych.

PREZES ZARZĄDU

Janusz Lewicki

Załącznik techniczny ZBIORNIK EU

ECOL-UNICON Sp. z o.o.
ul. Równa 2, 80-067 Gdańsk

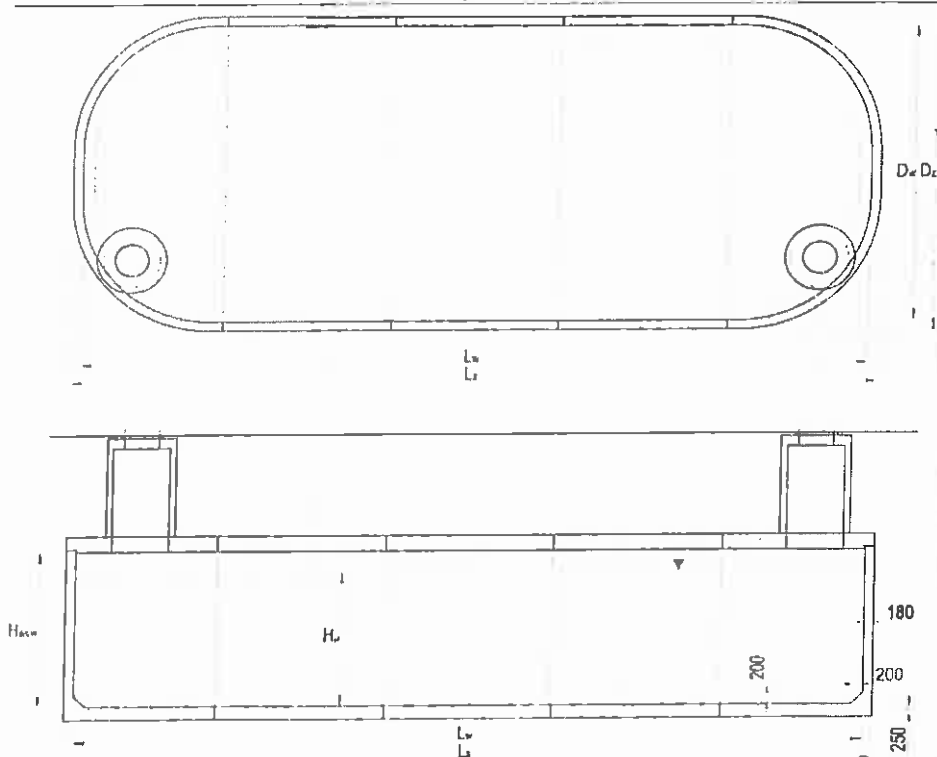
Nazwa inwestycji

Odprowadzanie wód deszczowych z osiedla Poligon (Zielonka) Zbiornik retencyjny 150m³

Parametry techniczne zbiornika owalnego

| | |
|--|------------|
| Pojemność całkowita [m ³] | 196,3 |
| Pojemność dla Hu=2,3m [m ³] | 150,5 |
| Wysokość wewnętrzna Hwew [m] | 3 |
| Szerokość / długość zewnętrzna Dz/Lz [mm] | 5360/14360 |
| Szerokość / długość wewnętrzna Dw/Lw [mm] | 5000/14000 |
| Pole powierzchni wew. zbiornika w planie [m ²] | 65,5 |
| Masa najcięższego elementu [t] | 17,7 |
| Masa całkowita zbiornika [t] | 129,7 |

SCHEMAT POGLĄDOWY ZBIORNIKA



Zbiornik zlokalizowany w terenie nieprzejezdowym.

Obciążenie technologiczne 5kN/m².

| | |
|---|-------------------------|
| Klasa wytrzymałości betonu (wg PN-EN 206-1:2003) | C35/45 |
| Klasa ekspozycji betonu (wg PN-EN 206-1:2003) | XC4, XA1, XF1, XD2, XS1 |
| Nasiąkliwość betonu (wg PN-88/B-06250) | <5% |
| Stopień wodoprzepuszczalności betonu (wg PN-88/B-06250) | W8 |
| Stopień mrozoodporności betonu w wodzie (wg PN-88/B-06250) | F150 |
| Stopień mrozoodporności betonu w 2% NaCl (wg PN-88/B-06250) | F50 |
| Wskaźnik w/c (wg PN-EN 206-1:2003) | ≤ 0,45 |
| Klasa stali zbrojeniowej żebrowanej | A-III N |
| Klasa elementów złącznych z zabezpieczeniem antykorozyjnym | 5.8 |

Wyposażenie dodatkowe:

- 1 Właz żeliwny: Ø600 A15 - 2 szt.
- 2 Otwory pod rury (z przejściami szczelnymi): 2 szt.
- 3 Kominek złączowy: DN1000 (zwieńczenie pokrywa) - 2 kpl.
- 4 Drabina ze stali nierdzewnej: 2 kpl.
- 5 Wentylacja: PVC DN110 - 2 kpl.

Zakres montażu i materiałów montażowych zapewniany przez Producenta:

- ustawienie i skręcenie elementów zbiornika
- zaszpachlowanie kieszeni śrubowych i połączeń zbiornika
- śruby połączeniowe
- uszczelka gumowa
- kleje mrozo i wodoszczelne

Obowiązki Zamawiającego:

- przygotowanie placu budowy
- wykonanie wykopu oraz jego odwodnienie i zabezpieczenie
- wzmocnienie podłoża gruntowego – zagęszczenie gruntu, wymiana gruntów nienośnych (jeżeli będzie wymagane)
- wykonanie podsypki z betonu zagęszczonego lub płyty fundamentowej wg dokumentacji (jeżeli będzie wymagana)
- wykonanie wieńca przeciwwyporowego (jeżeli będzie wymagany)
- zapewnienie dróg dojazdowych dla zestawów samochodowych 40T do miejsca montażu zbiornika w bezpośrednie sąsiedztwo dźwigu
- wykonanie próby szczelności (jeżeli jest wymagana)
- wyposażenie zbiornika wg projektów branżowych (jeżeli nie jest objęte zakresem niniejszej oferty)
- wykonanie powłok zewnętrznych i/lub wewnętrznych, jeżeli będą wymagane i nie są objęte zakresem niniejszej oferty
- zapewnienie dźwigu do rozładunku i montażu (skręcenia) zbiornika (zalecany dźwig o nośności co najmniej 160 t)
- określenie ostatecznej wielkości dźwigu po analizie odległości dźwigu od miejsca montażu zbiornika i masy elementów zbiornika

WIZ.1610.4.1.25.2015

Zielonka, dnia 20.02.2015 r.

Przedsiębiorstwo
Wodociągów i Kanalizacji
w Zielonce Sp. z o.o.
WPLYNEŁO

Data 20 LUT. 2015

Przedsiębiorstwo Wodociągów
i Kanalizacji w Zielonce Sp. z o. o.
ul. Literacka 20
05-220 Zielonka

Licz. 304

Ilość zał.

Podpis

ST
23/02/15

W odpowiedzi na pismo z dnia 29.01.2015r. (05.02.2015r. data wpływu do UM Zielonka) informujemy, że akceptujemy zmianę lokalizacji przewodu tłocznego (odc. 11-15) zgodnie z załącznikiem graficznym do niniejszego pisma.

Warunki techniczne odtworzenia pasa drogowego ul. Wojska Polskiego i drogi dojazdowej na terenie oś. Poligon (ul. Stefana Wyszyńskiego).

1. Grunt wydobyty z wykopu może być powtórnie użyty pod warunkiem spełnienia wszystkich kryteriów i wymagań spełniających jego przydatność do użytkowania.
2. Następnie należy odtworzyć podbudowę stabilizowaną mechanicznie o takiej grubości i z takich materiałów, jakie posiada istniejąca konstrukcja nawierzchni jezdni i zagęścić do uzyskania wskaźnika zagęszczenia $I_s = 0,98$.
3. Na przygotowanej podbudowie należy rozłożyć warstwę wyrównawczą lub wiążącą, a następnie warstwę ścieralną z mieszanki mineralno – asfaltowej wraz z ich zagęszczeniem. Grubość warstw konstrukcyjnych nie może być mniejsza od grubości warstw istniejących.
4. Nawierzchnia powinna być ułożona w równym poziomie z nawierzchnią dotychczasową przy zachowaniu wymaganych spadków.
5. Spoiny na połączeniu nowej i starej nawierzchni należy wykonać poprzez zastosowanie termoplastycznej taśmy uszczelniającej lub kleju do spoin. Przed wbudowaniem powyższych materiałów krawędź istniejącej nawierzchni musi być równo obcięta, sucha i czysta.
6. W przypadku naruszenia chodników można wykorzystać materiał podbudowy pierwotnej, jeżeli był składowany oddzielnie i nie został zanieczyszczony gruntem podłoża oraz innymi materiałami obcymi. Nawierzchnię chodnika należy ponownie ułożyć o takiej grubości i z takich materiałów, jakie posiada istniejąca konstrukcja.

Z ur. Burmistrza
Sylwia Kolbuk
r. ca Burmistrz