

DANE TECHNICZNE

dot. dostawy trzech naziemnych obudów studziennych z armaturą.

I. Zamawiający

Międzygminny Związek Wodociągów i Kanalizacji w Strzelcach Wielkich
Strzelce Wielkie 84
62-820 Piaski

II. Przedmiot dostawy

1. Obudowy studzienne

Dostawa trzech obudów naziemne z laminatów poliestrowych typu Water Line System bądź innych firm o porównywalnych parametrach technicznych, dla rur wznosnych o średnicy 80 mm.

Charakterystyka obudowy termoizolacyjnej studni głębinowej wraz z osprzętem ze stali nierdzewnej:

- kopuła górna i podstawa obudowy wykonana z laminatu poliestrowego, wypełniona kompozytem o zwiększonym współczynniku odporności cieplnej,
- grubość izolacji termicznej min. 70mm,
- górna kopuła i podstawa obudowy ze spadkami 10% na 2 dłuższe boki nie powodująca zalegania wody i śniegu,
- armatura, elementy wyposażenia, zamek obudowy, zawiasy, śruby, nakrętki, podkładki, wewnętrzne ograniczniki kąta otwarcia obudowy wykonane ze stali odpornej na korozję - X5CrNi18-10 (1.4301, AISI 304) zgodne z PN-EN10088 – 1,
- otulina ocieplająca przyłącze wodociągowe o grubości 100mm, o chłonięciu wilgoci 3%,
- rozstaw osi między głowicą, a podejściem wodociągowym 625mm,
- ogrzewanie radiatorowe o mocy min 250W z automatycznym ogranicznikiem temperatury,
- uchwyt do podnoszenia obudowy,
- podwójne zabezpieczenie obudowy przed niepowołanym otwarciem, wraz z czujnikiem aktywującym alarm,
- zawiasy wspomagane sprężynami gazowymi o mocy 1400N,
- zawór zwrotny międzykołnierzowy, skrzydełkowy dwukłapowy,
- przepustnica zaporowa,
- kran poboru próbek z możliwością dezynfekcji,
- układ grzewczy ze skrzynką elektryczną i przyłączem elektrycznym 5 x 35mm²,
- oświetlenie ledowe,
- gwarancja na obudowę min. 7lat,
- gwarancja na armaturę i przepływomierz min. 3 lata,
- gwarancja na wodomierz min. 5 lata,
- obudowa higieniczny Narodowego Instytutu Zdrowia Publicznego PZH oraz certyfikat CE na obudowę termo,
- atest na armaturę.