

Przedsiębiorstwo Transportowo-Sprzętowe
Budownictwa "PYZAK" Anna Pyzak,
ul. Jarosława Dąbrowskiego 11,
11-100 Lidzbark Warmiński

Lidzbark Warmiński, dn. 16.11.18

LIST REFERENCYJNY

Przedsiębiorstwo Transportowo-Sprzętowe Budownictwa "PYZAK" Anna Pyzak z siedzibą w Lidzbarku Warmińskim zaświadcza, że firma Ecol-Unicon Sp. z .o.o. z siedzibą w Gdańsku przy ulicy Równa 2 w ramach inwestycji *Budowa sieci kanalizacji sanitarnej - Galiny – Bartoszyce* wykonała usługę budowlano-montażową polegającą na dostawie, montażu i uruchomieniu następujących urządzeń:

TŁOCZNIA ŚCIEKÓW ETS:

- Parametry pompowni:
 - przepływ [Q] = 5,9 m³/h
 - wysokość podnoszenia = 27,2 [m]
- Elementy:
 - zbiornik wykonany w całości ze stali nierdzewnej
 - rozdzielacz, którego konstrukcja pozwala na wychwycenie zanieczyszczeń stałych większych od wolnego prześwitu rurociągu tłoczego umieszczony jest na zewnątrz zbiornika
 - separatory części stałych wykonane ze stali nierdzewnej (1.4307) umieszczone na zewnątrz modułu tłoczni przy króćcach tłocznych pomp (wyposażone w elastyczne kłapy cedzące z możliwością ich wyjęcia bez rozkręcania zbiornika oraz demontowania dodatkowych elementów)

Moduł tłoczni został zamontowany w komorze wykonanej z żelbetu o wymiarach: średnica wewnętrzna \varnothing 2000[mm], wysokość całkowita Hc = 3,57 [m]).

POMPOWIA EPS - 2szt:

- parametry pompowni:
 - przepływ [Q]: P1 = 4,5 l/s, P2 = 4,4 l/s,
 - wysokość podnoszenia; P1 = 9,40 [m], P2 = 9,50 [m]
- układ hydrauliczny:
 - pompa zatapialna Grunfos typ SLV.80.80.22.4.50D.C P1/P2 = 2,70/2,20 kW, In= 5,70 A – 2 szt. na pompownie,

- orurowanie DN 300 ze stali 1.4301, łączone na kołnierze (aluminium)
- zasuwami miękkouszczelnionymi DN 80 – 2 szt. na pompownie,
- zawór zwrotny kulowy DN 80 - 2 szt. na pompownie,
- szafa sterownicza EU wyposażona m.in. możliwość przekazu danych do centralnej dyspozytorni poprzez sieć GPRS

Roboty wykonane były w 2018 roku.

Cały zakres prac został wykonany należyście i terminowo, zgodnie z dokumentacją techniczną i sztuką budowlaną. Polecamy firmę Ecol-Unicon Sp. z o.o. jako rzetelnego wykonawcę.

P.T.S.B. „PYZAK”
PEŁNOMOCNIK
Cezary Pyzak

PRZEDSIĘBIORSTWO TRANSPORTOWO-SPRZĘTOWE
BUDOWLANA „PYZAK”
Anna Pyzak
11-100 Łądzinek Warm., ul. J. Dąbrowskiego 11
NIP 743-123-66-79, REG. 280597682
tel. 89 767 04 95