

OPINIA TECHNICZNA Nr 28 /2021/2

Data
04 01 2021

Rzecznawca: mgr inż. Kamil Wilczyński RS001580
mgr inż. Andrzej Janus rzeczoznawca

Zlecniodawca: GMINA DALESZYCE

Adres: Pl. Staszica 9 26-021 Daleszyce

Zlecenie, pismo, znak: 421/2020 z dn. 30.12.2020

Zakres oceny:

Ocena stanu technicznego i określenie indywidualnej wartości zbiorników TWS
100 m³ – w ilości 3 sztuk

Ad.1 Dane identyfikacyjne i parametry robocze 3 szt. zbiorników:

| | |
|-----------------------|-----------------------------|
| • Producent | PLASTIKON POLAND S.A. Toruń |
| • Nr fabryczny | 23561, 23562, 23560 |
| • Rok budowy | 2002 |
| • Temperatura robocza | 30 stopni Celcjusza |
| • Pojemność | 105 m ³ |
| • Wyk. materiałowe | P-138/1056 |
| • Gęstość medium | 1200 kg/m ³ |
| • Masa zbiornika | 3860 kg |

Oględziny zbiorników przeprowadzono w miejscu przechowywania- oczyszczalnia ścieków w Daleszycach -w obecności upoważnionego przedstawiciela ZUK.

Zbiorniki zdemontowane z poprzedniej oczyszczalni ścieków i przechowywane na terenie otwartym poza ogrodzeniem oczyszczalni.

Stwierdzono;

Zbiorniki kompozytowe wykonane z laminatu poliestrowo-szklanego znanego pod nazwą TWS (Tworzywo Wzmacniane Szklęm). TWS jest to kompozyt składający się z chemoodpornych, syntetycznych żywic, zbrojonych odpowiednio dobranymi wzmocnieniami szklanymi.

Zaletami zbiorników z włókna szklanego są:

- wysoka wytrzymałość mechaniczna
- niewielka masa
 - odporność na korozję i działanie temperatury
 - właściwości izolacyjne
 - gładka powierzchnia wewnętrzna
 - gładka powierzchnia wewnętrzna

- łatwość kształtowania
- łatwość naprawy
- ekonomiczność w eksploatacji

Zbiorniki o ogólnym stopniu wyeksploatowania -proporcjonalnie do czasookresu pracy. Przed dalszą eksploatacją wymagany jest przeprowadzenie szczegółowych badań płaszcza i dennicy zbiorników.




$$E = 0,30$$

OCENA OGÓLNA I UZASADNIENIE

Oględziny sprzętu ujawniły, iż sprzęt po demontażu jest składowany na nieutwardzonym gruncie za ogrodzeniem oczyszczalni ścieków w Daleszycach. Przed dalszym użytkowaniem wymagane jest przeprowadzenie szczegółowej weryfikacji stanów płaszcza i dennicy zbiorników

Oszacowaną wartość rynkową 3 sztuk zbiorników -po przeprowadzonych oględzinach z uwzględnieniem aktualnego stanu technicznego, sytuacji rynkowej, notowaniach sprzedaży oraz dokonanych obliczeniach określa się na łączną kwotę 42 000 zł netto lub 14 000 zł netto/sztukę.

sporządzono w 1 + 1 eg

Wszelkie prawa zastrzeżone.

Wydając niniejszą ocenę techniczną, Dyrektor Oddziału Spółki zastrzega wraz z rzeczoznawcą, że nie bierze odpowiedzialności za wady ukryte przedmiotu oceny.

Od niniejszej oceny przysługuje odwołanie do Zarządu Spółki za pośrednictwem Dyrektora Oddziału.

W przypadku konieczności wykonania oceny komisyjnej wymagana jest wpłata zaliczki w wysokości określonej przez Oddział wydający ocenę.

EKSPERCI TECHNICZNO-MOTORYZACYJNI
„RZECZOZNAWCY-PZM”
Spółka Akcyjna
ul. Kochanowskiego 45/5, 01-864 Warszawa
ODDZIAŁ - KIELCE
ul. Warszawska 9/11 (d. Kozia 10b), 25-512 Kielce
tel./fax 41 344 24 86, 41/344 88 61
NIP 526-020-55-48

Rzeczoznawcy

