

№ 1 від «16» червня 2023 року

ДОВІДКА

про приєднання до систем водопостачання та водовідведення

Об'єкту: Будівництво твердопаливної котельні ПАП "Агропродсервіс" за адресою: Тернопільська область, Тернопільський район, с. Острів, вул. Промислова, 1 до систем водопостачання та водовідведення підприємства ПАП «Агропродсервіс» с.Острів вул.Промислова, 1

ОСНОВНІ ВІДОМОСТІ

1. Замовник: ПАП «Агропродсервіс»
2. Найменування об'єкта будівництва: Будівництво твердопаливної котельні ПАП "Агропродсервіс" за адресою: Тернопільська область, Тернопільський район, с. Острів, вул. Промислова, 1.
3. Місце розташування об'єкта будівництва Тернопільська область, Тернопільський район, с. Острів, вул. Промислова, 1.
4. Вид будівництва: Нове будівництво
5. Проектна організація: ФОП Синькович Ю.М., м.Тернопіль вул.Липова, 27, кв.19, тел.0985958771, ГП Синькович Юрій Миколайович
6. Нормативні терміни:
проектування - 3 місяці
будівництва – 11 місяців
введення об'єкта будівництва в експлуатацію 2023 рік, перша черга будівництва.
7. Орієнтовна кошторисна вартість об'єкта 11000 тис. грн.

УМОВИ ВОДОПОСТАЧАННЯ

1. Потреба у воді проектної котельні 277,65 м³/добу, максимальні витрати 7,7 л/с.
 - на господарсько-питні потреби – 0,7 м³//добу;
 - на живлення котлів – 220,2 м³//добу;
 - на поливання території 1,2 м³/добу
 - на відмивку ХВО 55,05 м³/добу
 - на охолодження продувок - 0,5 м³
 - на внутрішнє пожежогасіння - 2x2.5 л/с
 - на зовнішнє пожежогасіння 10 л/с.
- Відпуск води проводиться: цілодобово з 00 до 24-00 годин.
2. Водопостачання підприємства ПАП "Агропродсервіс" здійснюється від свердловини в об'ємі 500 м³/добу. Водонапірна вежа висотою Н=45 м, з резервуаром 4000 м³.
3. Загальне споживання води підприємством – 200 м³/добу.
4. Запас продуктивності скважини системи водопостачання – 300 м³/добу.
5. Вода, що подається, відповідає нормативним вимогам до питної води, склад води згідно проведеного аналізу: РН=7.91, нітрати 0.000329 мг/дм³, хлориди 24.82 мг/дм³, сухий надлишок 648 мг/дм³, сульфати 13.2 мг/дм³, нітрати 5.75 мг/дм³, залізо 0.01 мг/дм³, амоній 0.0038, загальна твердість 7.0 ммоль/дм³, окислюваність перманганатна мгО/дм³, поліфосфати 0.69 мг/дм³
6. Місцем приєднання до водопровідної мережі Д = 300 мм є водопровідний колодязь ВК, з тиском у точці підключення від 2 до 4 атм. (кгс/см²).

7. Мережа тупикова, на мережі є існуючі пожегидранти, відстань від існуючого пожегидранту до об'єкту проєктування – 30 м.

8. Рекомендований матеріал для труб вводу: сталеві водогазопровідні труби ГОСТ 3262-75*

9. Глибина закладання 1.5 м (згідно із ДБН В.2.5-74:2013 «Водопостачання. Зовнішні мережі та споруди. Основні положення проєктування»).

10. На водопровідному вводі комерційний облік обладнати фланцевим турбінним лічильником води Ду65мм, перед лічильником передбачити сітковий фільтр.

11. Особливі умови: в котельні передбачити бак запасу води об'ємом 10м³.

УМОВИ ВОДОВІДВЕДЕННЯ

1. Санітарно-технічні показники стічних вод:

а) середньодобове скидання стоків 56,24 куб. м/добу;

б) максимальне скидання стоків 1.6 л/сек.;

в) температура скидання 40°C;

г) біохімічне споживання кисню за 5 діб та характерні інгредієнти стічних вод, токсичні та шкідливі речовини і їх граничнодопустимі концентрації у стоках, концентрація солей важких металів, повинні відповідати нормам, які встановлені Правилами приймання стічних вод та місцевими правилами приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення Тернопільської громади.

За іншими показниками стічної води повинні відповідати вимогам ДБН В.2.5-75:2013 «Каналізація. Зовнішні мережі та споруди. Основні положення проєктування», Правилам приймання стічних вод та місцевим правилам приймання стічних вод, правилам користування системами централізованого комунального водопостачання та водовідведення в населених пунктах України.

2. Місцем приєднання випусків від системи водовідведення котельні є каналізаційний колодязь КК на магістральній мережі каналізації Д = 300 мм.

Директор
ПАП "Агропродсервіс"



Іван КАРАЧКА