

ПРИВАТНЕ АКЦІОНЕРНЕ
ТОВАРИСТВО «ДТЕК
КИЇВСЬКІ ЕЛЕКТРОМЕРЕЖІ»

вул. Мельникова, 31
м. Київ, 04050, Україна
кол-центр: 1588 або
+38 044 202 15 88
(з мобільного та стаціонарного телефону)

Код ЄДРПОУ 41946011

ЧАСТНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ
ОБЩЕСТВО «ДТЭК
КИЕВСКИЕ ЭЛЕКТРОСЕТИ»

ул. Мельникова, 31
г. Киев, 04050, Украина
колл-центр: 1588 или
+38 044 202 15 88
(с мобильного и стационарного телефона)

Код ЄГРПОУ 41946011

17.05.2018 р. № 1/03/ДепТП/1/ Н783-13/96781
На № 10, 03.05.2018

ТОВ «БУДГРУПППРОЕКТІНВЕСТ-1»
Директору Цибуліну С.Б.
04080, м. Київ, вул. Оленівська, 8

Про коригування технічних умов

ПрАТ «ДТЕК КИЇВСЬКІ ЕЛЕКТРОМЕРЕЖІ» розглянуто запит щодо коригування технічних умов (додаток 1 до договору про приєднання) на електропостачання об'єкта: комплекс адміністративного та соціально-побутового призначення.

Об'єкт розташований за адресою: вул. Старонаводницька, 42-44.

Заявлені електричне навантаження та категорія надійності електропостачання:
максимальне перспективне навантаження (з урахуванням існуючого) 3000 кВт,
технологічне - 0,00 кВт, стаціонарних електричних плит - 0,00 кВт,
опалення - 0,00 кВт, гаряче водопостачання - 0 кВт,
категорія: I - 700 кВт; II - 2300 кВт; III - 0,00 кВт.

Цим листом вносяться зміни до технічних умов (додаток 1 до договору про приєднання) від 18.10.2013 № Н783-13.

Зокрема технічні умови прийняті у редакції:

ТОВ «БУДГРУПППРОЕКТІНВЕСТ-1»

Директору Цибуліну С.Б.

04080, м. Київ, вул. Оленівська, 8

- 1. Функціональне призначення об'єкта** Багатофункціональний комплекс з приміщеннями громадського і житлового призначення
- 2. Адреса об'єкта** вул. Старонаводницька, 42-44
- 3. Термін початку будівництва** 2013 рік
Термін (прогнозований) введення в експлуатацію 31.12.2021
- 4. Існуюче навантаження (згідно договору на користування (постачання))** I - 0,00 кВт;
II - 0,00 кВт;
III - 0,00 кВт
- 5. Максимальне розрахункове навантаження (з урахуванням існуючого)** 1955 кВт
Встановлена потужність електронагрівальних установок:
стаціонарних електричних плит - 4641 кВт,
електроопалення - 0,00 кВт, гарячого водопостачання - 0,00 кВт.
- 6. Графік уведення потужностей за чергами:**

Рік введення потужності (черга будівництва)	Максимальне розрахункове електричне навантаження (з урахуванням існуючого)	Категорія надійності електропостачання (кВт)		
		I	II	III
2020	1295	242	1053	
2021	1955	242	1713	

7. Місце (точка) забезпечення потужності РУ-10 кВ ПС Бастіонна

8. Точка приєднання на наконечниках кабелів живлення ввідно-розподільчих пунктів об'єкту в ВРП об'єкту

9. Рівень напруги в точці приєднання 0,38 кВ

10. Прогнозовані межі балансової належності та експлуатаційної відповідальності встановлюються в точці приєднання електроустановки.

11. Джерело електропостачання:

ПС: Бастіонна 110/10, Печерська 35/10
ТП/РП: ТП-10/0,4 кВ

I. Вимоги до електроустановок Замовника.

12. Для одержання потужності Замовнику необхідно виконати наступні вимоги:

12.1. До електричних мереж живлення об'єкту:

I етап – Р=1295 кВт (I-категорія – Р=242 кВт, II-категорія – Р=1053 кВт (2020 рік))

12.1.1. Обладнати необхідну кількість ввідно-розподільчих пунктів (ВРП) об'єкта. Для електропостачання вбудованих приміщень згідно з п. 4.5.1. ДБН В.2.5-23-2010 передбачити окреме ВРП вбудованих приміщень. Електропостачання споживачів об'єкта виконати від ВРП, що обладнуються. Проектом передбачити електропостачання та облік електроенергії кожного вбудованого приміщення.

12.1.2. При порушенні електропостачання від одного з джерел живлення забезпечити перерву в електропостачанні на час спрацювання автоматичного відновлення живлення.

II етап – Р=1955 кВт (I-категорія – Р=242 кВт, II-категорія – Р=1713 кВт (2021 рік))

12.1.3. Обладнати необхідну кількість ввідно-розподільчих пунктів (ВРП) об'єкта. Для електропостачання вбудованих приміщень згідно з п. 4.5.1. ДБН В.2.5-23-2010 передбачити окреме ВРП вбудованих приміщень. Електропостачання споживачів об'єкта виконати від ВРП, що обладнуються. Проектом передбачити електропостачання та облік електроенергії кожного вбудованого приміщення.

12.1.4. При порушенні електропостачання від одного з джерел живлення забезпечити перерву в електропостачанні на час спрацювання автоматичного відновлення живлення.

12.2. До розрахункового обліку електричної енергії, в т.ч. місця встановлення:

При розробці проекту виконати умови «Рекомендацій щодо організації обліку електричної енергії споживачів в мережах ПрАТ «ДТЕК КИЇВСЬКІ ЕЛЕКТРОМЕРЕЖІ» з урахуванням розділу 1.5. ПУЕ, розділу 2.7 ДНАОП 0.00-1.32, "Правил користування електричною енергією", розділу 11 ДБН В.2.5-23-2010 "Проектування електрообладнання об'єктів цивільного призначення".

12.3. До компенсації реактивної потужності: вирішити проектом

12.4. До струмоприймачів, призначених для будівництва об'єкту:

12.4.1. Для тимчасового електропостачання будівельних механізмів (Р=500 кВт, III-категорія) встановити тимчасову КТП-10/0,4 кВ транзитного типу з трансформатором необхідної потужності, живлення якої виконати в розріз існуючої КЛ-10 кВ «4498-7985» Місце врізки вирішити проектом. Облік електроенергії передбачити багатофункціональними електронними трифазними лічильниками активної та реактивної енергії на щиті будівельних механізмів. При розробці проекту виконати умови «Рекомендацій щодо організації обліку електричної енергії споживачів в мережах ПрАТ «ДТЕК КИЇВСЬКІ ЕЛЕКТРОМЕРЕЖІ». Після виконання будівельних робіт тимчасові мережі та КТП відключити та демонтувати.

II. Вимоги до електроустановок електропередавальної організації.

13. Для одержання потужності в точці приєднання, від точки забезпечення потужності до точки приєднання, проектна документація повинна передбачати:

I етап – Р=1295 кВт (I-категорія – Р=242 кВт, II-категорія – Р=1053 кВт (2020 рік))

13.1. Спорудити ТП-10/0,4 кВ (ТП-1) з обладнанням РУ-10 кВ по двопроточній схемі, встановленням трансформаторів необхідної потужності та обладнанням РУ-0,4 кВ, з виконанням секціонування. Тип трансформаторів вибрати з дотриманням вимог ДБН 360-92** та ДБН В.2.5-23-2010.

13.2. Живлення секцій РУ-10 кВ ТП-10/0,4 кВ виконати КЛ-10 кВ (в землі)::

I секції - в розріз існуючої КЛ-10 кВ «РП185 – РП505» (М2, М21);

II секції - від II секції РУ-10 кВ ТП4498 та від ТП7985 (РП185) з використанням існуючої КЛ-10 кВ «4498-7985 (РП185)» на ділянці від ТП7985 (РП185) до існуючої муфти М1.

Існуючу КЛ-10 кВ "4498 - 7985(РП185)" відключити в РУ-10 кВ ТП4498.

13.3. Електропостачання ВРП об'єкта виконати КЛ-0,4 кВ від різних секцій РУ-0,4 кВ ТП-10/0,4 кВ (ТП-1), що споруджується. Схему підключення вирішити проектом.

II етап – Р=1955 кВт (I-категорія – Р=242 кВт, II-категорія – Р=1713 кВт (2021 рік))

13.4. Існуючу КЛ-10 кВ «ПС Бастіонна – РП185» №1 перезавести з III секції РУ-10 кВ ПС Бастіонна (комірка №2) на IV секцію РУ-10 кВ ПС Бастіонна (комірка №32) та з I секції РУ-10 кВ РП185 (комірка №13) на II секцію РП185 (комірка №6) підключивши їх з'єднано в РУ-10 кВ ПС Бастіонна та в РУ-10 кВ РП185.

13.5. Прокласти КЛ-10 кВ від III секції РУ-10 кВ ПС Бастіонна (комірка №2) до I секції РУ-10 кВ РП185 (комірка №13). Схему підключення вирішити проектом.

13.6. Спорудити ТП-10/0,4 кВ з обладнанням РУ-10 кВ по двопроточній схемі, встановленням трансформаторів необхідної потужності та обладнанням РУ-0,4 кВ, з виконанням секціонування. Тип трансформаторів вибрати з дотриманням вимог ДБН 360-92** та ДБН В.2.5-23-2010.

13.7. Живлення секцій РУ-10 кВ ТП-2 виконати КЛ-10 кВ в розріз КЛ-10 кВ "РП185-ТП-1" та КЛ-10 кВ «ТП-1-ТП7985(РП185)», що споруджуються згідно I етапу (п.13.1). Схему підключення та

місце врізки вирішити проектом.

13.8. Електропостачання ВРП об'єкта виконати КЛ-0,4 кВ від різних секцій РУ-0,4 кВ ТП-10/0,4 кВ (ТП-2), що споруджується. Схему підключення вирішити проектом.

14. Схема видачі потужності (сторінка 4).

15. Для можливості обрахування плати за приєднання проектно-кошторисна документація повинна бути виконана окремими розділами:

- на електропостачання об'єкту від місця приєднання в бік існуючих мереж Власника;
- на електропостачання об'єкту від місця приєднання до струмоприймачів Замовника.

16. Вимоги до обладнання:

16.1. З виконання РП, ТП:

При розробці проекту врахувати "Типові вимоги по застосуванню єдиних стандартів по обладнанню, матеріалам та технологіям в електричних мережах ПрАТ «ДТЕК КИЇВСЬКІ ЕЛЕКТРОМЕРЕЖІ».

ТП-10/0,4кВ. РУ-10кВ - схема 10-7 (2).

Покрівлю ТП передбачити односхилу без паропету в кінці схилу.

Трансформатори потужністю більше 1000 кВА не застосовувати.

16.2. З виконання ліній електропередавання: марку кабелів визначити з урахуванням корозійної агресивності ґрунтів. Переріз кабелів визначити проектом, але прийняти не менше для мереж живлення – 3 (1х300) кв. мм по міді (3 (1х500) кв. мм по алюмінію), для розподільчих мереж – 3 (1х120) кв. мм в ізоляції типу ЗПЕ. Марку КЛ-10кВ визначити проектом і погодити з Київенерго на початку проектування.

16.3. З організації експлуатації:

Передбачити систему охоронної сигналізації в ТП-10/0,4 кВ (ТП-1, ТП-2). Вибір системи управління виконувати у відповідності до технічних вимог на обладнання системою сигналізації охоронного призначення трансформаторних та розподільчих підстанцій ПрАТ «ДТЕК КИЇВСЬКІ ЕЛЕКТРОМЕРЕЖІ».

16.4. З обладнання комірок: Виконати ревізію, налагодження, випробування та введення в експлуатацію обладнання комірок №2, №32 в РУ-10 кВ ПС Бастіонна та комірок №13, №6 в РП185.

16.5. З телемеханіки: не вимагається

16.6. Із зв'язку: не вимагається

16.7. З автоматики: Уставки релейного захисту розрахувати. Ступінь селективності в часі вирішити проектом з урахуванням існуючих уставок обладнання. В разі застосування сухих трансформаторів, передбачити їх захист від підвищення напруги з дією на відключення найближчого комутаційного апарату.

16.8. З автоматичного частотного розвантаження (АЧР), системної протиаварійної автоматики (СПА): не вимагається

17. Розрахункові значення струмів короткого замикання на шинах 10 (кВ):

ПС	Ik.з макс (А)	Ik.з мін (А)
Печерська 35/10	8109	5513
Бастіонна 110/10	12136	9529

18. Рівень напруги:
на ПС (кВ) 110/10
на РП (кВ) 10/0,4
на ТП (кВ) 10/0,4

19. З компенсації ємнісних струмів замикання на землю: $I_c=62,5$ А.

20. Додаткові вимоги та умови.

20.1. Технічні умови є вихідними даними для проектування тільки за умови чинного Договору про приєднання електроустановок до електричних мереж підписаного сторонами у встановленому порядку.

20.2. Погодження трас та окремих розділів проекту не є погодженням проекту.

20.3. До початку будівництва об'єкта проектно-кошторисну документацію електроустановок електропередавальної організації погодити з СВП "КЕМ".

20.4. До початку проектування розробити Завдання на проектування по розділу II технічних умов "Вимоги до електроустановок електропередавальної організації" та погодити з ПАТ "КИЇВЕНЕРГО".

Решта пунктів зазначених технічних умов залишаються без змін.

Примітка:

1. Лист про коригування ТУ №019/ЦП/1/Н783-13/87027 від 10.11.2017 – вважати таким, що не набув чинності.

Керівник департаменту з технічних приєднань

С.М. Кавурко

Бородіна

**ПРИВАТНЕ АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО «АКЦІОНЕРНА КОМПАНІЯ
«КИЇВВОДОКАНАЛ»**

01015, м.Київ-15, вул. Лейпцизька, 1а, тел.(044) 226-30-38, факс (044) 254-32-61, www.vodokanal.kiev.ua
р/р 2600030998102 код ЄДРПОУ: 03327664 в ПАТ «БАНК КРЕДИТ ДНПРО», МФО 305749

№12476 від 10.05.2019

Дійсні два роки

**ТОВ "БУДГРУППРОЕКТІНВЕСТ-1" для
ТОВ "ФІН-ІНВЕСТ МЕНЕДЖМЕНТ"**

**ТЕХНІЧНІ УМОВИ № 12476
(замість ТУ - 12476 від 03.04.2017)
на каналізування об'єкта**

1. Адреса: вул. Старонаводницька, 42-44
2. Назва: "Будівництво багатофункціонального комплексу"
3. Стічні води в кількості 439,38 м³/добу, 18,0 л/сек., в т.ч. додатково м³/добу, (в т.ч. господарчо-побутових 400,48 (в т.ч. вбуд.прим. - 19,95; паркінг - 5,51) м³/добу; виробничих – 38,9 (в т.ч. ресторан - 26,12; кафе №1 - 12,05; кафе №2 - 0,73) м³/добу) від даного об'єкту можливо підключити: до каналізаційної мережі Д=400мм по вул. Старонаводницькій.
Виконати заміну 27 колодязів на збірні залізобетонні з поліетиленовими вкладишами на каналізаційній мережі Д=400-600мм по вул. Старонаводницькій, починаючи від місця підключення.
4. Дозвіл на каналізування об'єкту на час будівництва отримати в Департаменті експлуатації каналізаційного господарства.
5. Технічні умови є підставою для проектування і не дають права на проведення робіт по підключенню до міської каналізаційної мережі.
6. При наявності виробничих стічних вод необхідно після здачі об'єкту в експлуатацію отримати дозвіл на скид їх до міської каналізації в Управлінні екологічного нагляду ПрАТ,,АК"Київводоканал".
7. Стічні води підприємств перед скиданням в міську каналізацію повинні за своїм складом відповідати вимогам "Правил приймання стічних вод абонентів у систему каналізації м. Києва"*.
8. Перед скидом стічних вод у міську каналізацію на каналізаційних випусках встановити уловлювачі жиру (для об'єктів громадського харчування, харчової промисловості та інше) відповідно до п.2.4 "Правил приймання стічних вод абонентів у систему каналізації м. Києва"*.
9. Перед скидом стічних вод у міську каналізацію встановити контрольний колодязь відповідно до п.6.1.1 "Правил приймання стічних вод абонентів у систему каналізації м.Києва"*.
10. Проект каналізування виконати згідно з вимогами ДБН В.2.5-75:2013 «Каналізація. Зовнішні мережі та споруди. Основні положення проектування» з урахуванням діючої системи каналізування.
11. Діаметр вуличних мереж каналізації розрахувати на пропуск стічних вод згідно з Генеральним планом розвитку м. Києва.

12. При зміні даних опитувального листа замовник повідомляє ПрАТ „АК “Київводоканал”.

13. Обсяг водовідведення об'єкта, що визначений в даних технічних умовах є граничним. У разі перевищення цього обсягу згідно п.3.8 «Правил користування системами централізованого комунального водопостачання та водовідведення в населених пунктах України», затверджених наказом Міністерства з питань житлово-комунального господарства України від 27.06.2008 № 190, Вам необхідно отримати у ПрАТ «АК «Київводоканал» додаткові технічні умови на обсяг водовідведення, що перевищує вказаний у даних технічних умовах.

14. Проектну документацію на стадії “Р”, або “РД” в 2-х примірниках, один з яких оригінал (калька), представити на розгляд до ПрАТ „АК “Київводоканал” за адресою: вул.Лейпцизька,1-А. Оригінал після розгляду повертається замовнику, копія залишається на зберіганні у ПрАТ „АК “Київводоканал”.

* “Правила приймання стічних вод абонентів у систему каналізації м. Києва”, затверджені розпорядженням виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), від 12.10.2011 № 1879.

15. Під час влаштування колодязів та/або камер, встановлювати люки оглядових колодязів з високоміцного чавуну з кулястим графітом, з кришками із логотипом ПрАТ „АК “Київводоканал” та відповідними запірними пристроями згідно з пунктами 4.2 та 4.5 ДСТУ Б.В.2.5.-26: 2005 (ГОСТ 3634-99) «Люки оглядових колодязів і дощоприймачі зливостічних колодязів».

16. Скидання стічних вод дозволяється споживачу тільки після укладання договору з Розрахунковим департаментом ПрАТ „АК “Київводоканал” (вул. Електротехнічна,16).

17. Гарантійний строк на обладнання, що встановлюється на мережах та спорудах каналізації, не може бути менший від гарантійного строку, вказаного у технічному паспорті заводу-виробника.

Дні прийому: вівторок та четвер з 8-00 до 12-00.

Голова правління-генеральний директор

Д.Новицький

Заступник генерального директора з технічних питань та перспективного розвитку

С.Крушановський

Заступник генерального директора – директор Департаменту експлуатації каналізаційного господарства

М. Кислий

Директор Розрахункового департаменту

В.Люлін

Начальник Управління видачі ТУ та розгляду проектної документації

О.Непочатов

Провідний інженер Управління видачі ТУ та розгляду проектної документації

В.Рафальська

011933

**ПРИВАТНЕ АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО «АКЦІОНЕРНА КОМПАНІЯ
«КИЇВВОДОКАНАЛ»**

01015, м.Київ-15, вул. Лейпцизька, 1а, тел.(044) 226-30-38, факс (044) 254-32-61, www.vodokanal.kiev.ua
р/р 2600030998102 код ЄДРПОУ: 03327664 в ПАТ «БАНК КРЕДИТ ДНІПРО», МФО 305749

№12437 від 10.05.2019	ТОВ "БУДГРУПППРОЕКТІНВЕСТ-1" для ТОВ "ФІН-ІНВЕСТ МЕНЕДЖМЕНТ"
Дійсні два роки	

**ТЕХНІЧНІ УМОВИ № 12437
(замість ТУ - 12437 від 03.04.2017)
на водопостачання об'єкта**

1. Адреса: вул. Старонаводницька, 42-44

2. Назва: "Будівництво багатофункціонального комплексу"

3. Кількість води **444,32** м3/добу, **18,0** л/сек, додатково м3/добу, в т.ч.: на господарчо-побутові потреби **400,48** (в т.ч. вбуд.прим. - **19,95**; паркінг - **5,51**) м3/добу, на виробничі потреби **38,9** (в т.ч. ресторан - **26,12**; кафе №1 - **12,05**; кафе №2 - **0,73**) м3/добу, на полив **4,94** м3/добу.

4. На пожежогасіння: внутрішнє **10,0** л/сек., зовнішнє **30,0** л/сек., автоматичне **26,0** л/сек.

5. Водопостачання та пожежогасіння об'єкта може бути забезпечено: **з водопровідної мережі Д=400мм по вул. Старонаводницькій.**

Виконати:

- реконструкцію водопровідної мережі Д=500мм на пл. Героїв Великої Вітчизняної Війни від бульв. Дружби Народів до водопровідної мережі Д=300мм по площі, що буде перекладатися для об'єкта "Будівництво транспортної розв'язки на примиканні вулиць Старонаводницької та Лаврської до бульв. Дружби Народів" (замовник КК "Київавтодор") по розробленій проектній документації (замовник ПрАТ "АК "Київводоканал");

- перекладання ділянки водопровідної мережі Д=300мм по вул. Лаврській від мережі Д=300мм, яка йде на територію "Національного музею історії України у Другій світовій війні Меморіальний комплекс" до Д=300мм, яка буде перекладатися КК "Київавтодор" в зв'язку з будівництвом транспортної розв'язки.

Витримати нормативну відстань до існуючих інженерних мереж.

Для забезпечення витрат води на зовнішнє пожежогасіння, передбачити необхідну кількість пожежних гідрантів для об'єкта, відповідно до вимог ДБН В.2.5-74.2013.

На вводах на об'єкт, перед вузлами обліку спожитої води, влаштувати регулятори тиску води.

6. Тиск в місці підключення від **4,5** до **13,5** атм.

7. Дозвіл на водопостачання об'єкту на час будівництва отримати в Департаменті експлуатації водопровідного господарства.

8. Технічні умови є підставою для проектування і не дають права на проведення робіт по підключенню до міської водопровідної мережі.

9. Підключення та відпуск води споживачу ПрАТ «АК «Київводоканал» дозволяє за умови укладання договору з Розрахунковим департаментом ПрАТ «АК «Київводоканал» (вул. Електротехнічна, 16).

Забороняється приєднання житлових і нежитлових будівель до зовнішніх інженерних мереж без оснащення таких будівель вузлами комерційного обліку (частини 2 статті 3 розділу 2 Закону України «Про комерційний облік теплової енергії та водопостачання»).

10. При розробці проектної документації на водопостачання та водовідведення в частині улаштування обліку рекомендуємо керуватись:

- Законом України «Про комерційний облік теплової енергії та водопостачання»;
- ДБН В.2.5-64:2012 «Внутрішній водопровід та каналізація»;
- Технічним регламентом засобів вимірювальної техніки, технічним регламентом законодавчо регульованих засобів вимірювальної техніки;
- Методологічними вимогами розгляду проектної документації на водопровідні та каналізаційні мережі, споруди і вузли обліку води.

11. Безпечність та якість питної води для забезпечення побутових та господарських потреб об'єкта, а також для виробництва продукції, що потребує використання питної води відповідає ДСанПіН 2.2.4-171-10 «Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною».

12. Проект водопостачання виконати згідно з вимогами ДБН В.2.5-74:2013 «Водопостачання. Зовнішні мережі та споруди. Основні положення проектування» з урахуванням діючої системи водопостачання.

13. При необхідності, проектом передбачити установку насосів підвищення тиску в системах водопроводів холодної та гарячої води.

14. При зміні даних опитувального листа замовник повідомляє ПрАТ „АК“Київводоканал”.

15. Обсяг водопостачання об'єкта, що визначений в даних технічних умовах є граничним. У разі перевищення цього обсягу згідно п.3.8 «Правил користування системами централізованого комунального водопостачання та водовідведення в населених пунктах України», затверджених наказом Міністерства з питань житлово-комунального господарства України від 27.06.2008 № 190, Вам необхідно отримати у ПрАТ „АК“Київводоканал” додаткові технічні умови на обсяг водопостачання, що перевищує вказаний у даних технічних умовах.

16. Проектну документацію на стадії “Р”, або “РД” в 2-х примірниках, один з яких оригінал (калька), представити на розгляд до ПрАТ „АК“Київводоканал” за адресою: вул. Лейпцизька, 1-А. Оригінал після розгляду повертається замовнику, копія залишається на зберіганні у ПрАТ „АК“Київводоканал”.

17. Під час влаштування колодязів та/або камер, встановлювати люки оглядових колодязів з високоміцного чавуну з кулястим графітом, з кришками із логотипом ПрАТ „АК“Київводоканал” та відповідними запірними пристроями згідно з пунктами 4.2 та 4.5 ДСТУ Б.В.2.5.-26: 2005 (ГОСТ 3634-99) «Люки оглядових колодязів і дощоприймачі зливостічних колодязів».

До ТУ-12437-в
від 10.05.2019

18. Гарантійний строк на обладнання, що встановлюється на мережах та спорудах водопостачання, не може бути менший від гарантійного строку, вказаного у технічному паспорті заводу-виробника.

Дні прийому: вівторок та четвер з 8-00 до 12-00.

Голова правління-генеральний директор

Д.Новицький

**Заступник генерального директора
з технічних питань та перспективного
розвитку**

С.Крушановський

**Заступник генерального директора –
директор Департаменту експлуатації
водопровідного господарства**

В.Дараган

Директор Розрахункового департаменту

В.Люлін

**Начальник Управління видачі ТУ та
розгляду проектної документації**

О.Непочатов

**Провідний інженер Управління видачі ТУ
та розгляду проектної документації**

В.Рафальська



ПРАТ «АК «Київводоканал»