

ПОГОДЖЕНО

*Перший заступник голови Київської
міської державної адміністрації*

А.К.Голубченко
М.П.

_____ 2013 р.

ЗАЯВА ПРО НАМІРИ

1.Замовник: ПАТ "АК "Київводоканал"

Поштова і електронна адреса: м. Київ, вул. Лейпцизька, 1а

2.Місцезнаходження майданчика (траси) будівництва (варіанти): вул.Колекторна, 1а в Дарницькому районі м.Києва

3.Характеристика підприємства (орієнтовно, за об'єктами – аналогами): Реконструкція споруд очистки стічних каналізаційних вод і будівництва технологічної лінії по обробці та утилізації осадів Бортницької станції аерації

Згідно п. 20 «Переліку видів діяльності та об'єктів, що становлять підвищену екологічну небезпеку», затвердженого постановою КМУ від 27.07.95 р. № 554 зі змінами, об'єкт відноситься до переліку екологічно небезпечних.

Технічні і технологічні дані: Загальна витрата стічних вод, що надходить на споруди БСА – 1573000м³ на добу (на 01.01.2021 р. відповідно до «Схем водопроводу та каналізації м.Києва на період до 2020 р.», затверджених Рішенням Київської міської Ради від 12.07.2007 р. № 1173/1834). Проектування та будівництво споруд Бортницької станції аерації передбачено в 2 черги з виділенням 5 пускових комплексів (Згідно Завдання на проектування від 18.10.2012 р.).

І черга:

Пусковий комплекс 1: технічне переоснащення споруд 2-го та 3-го блоків з метою забезпечення нормативної очистки всього об'єму стічних вод на період будівництва нового 1-го блоку з влаштуванням систем дезодорації повітря від споруд блоків.

Пусковий комплекс 2: будівництво цеху механічного зневоднення осадів стічних вод із спорудами транспортування та накопичення осадів

Пусковий комплекс 3: будівництво нової технологічної лінії утилізації осадів стічних вод з заводом термічної утилізації осадів.

Пусковий комплекс 4: будівництво нового 1-го блоку з влаштуванням систем дезодорації повітря від споруд

Пусковий комплекс 5: реконструкція магістрального каналу очищених стічних вод і розсіюючих випусків.

II черга.

Пусковий комплекс 6: реконструкція каналізаційної станції "Позняки" з влаштування системи дезодорації повітря.

Пусковий комплекс 7: реконструкція каналізаційної станції «Правобережна» з влаштування системи дезодорації повітря.

Пусковий комплекс 8: будівництво нового 2-го блоку станції.

Пусковий комплекс 9: реконструкція споруд 3-го блоку станції.

Пусковий комплекс 10: будівництво автогосподарства та ремонтних цехів

Термін експлуатації 50 р. і більше

(види та обсяги продукції, що виробляється, строк експлуатації)

4. Соціально – економічна необхідність проекрованої діяльності: об'єкт комунального призначення: для реконструкції споруд очиски стічних каналізаційних вод і будівництва технологічної лінії по обробці та утилізації осадів БСА, усунення неприємного запаху від споруд БСА.

5. Потреба в ресурсах при будівництві і експлуатації:

земельних: додаткового відведення не вимагається, будівництво відбувається в межах постійного землевідводу: на території БСА та територіях КНС «Позняки» та «Правобережна»

сировинних: використання залізобетонних конструкцій, інших матеріалів при проведенні реконструкції та будівництва споруд БСА та системи дезодорації – встановлення фільтрів.

енергетичних: електроенергія – від існуючих електричних мереж. Електропостачання БСА здійснюється по I категорії відносно безперебійності енергопостачання системи АЕК «Київенерго»: від Бортницької районної підстанції 110/35/63-10 кВ, підстанції «Лугова» 110/6,3 кВ, підстанції «Дніпровська» 110/6,3 кВ. Сумарна потужність потужність трансформаторних підстанцій – 145 МВт, фактична потужність, що споживається БСА складає 26 МВт.

водних: від мереж БСА

трудових: згідно кошторису

6. Транспортне забезпечення (при будівництві і експлуатації): доставка будматеріалів та конструкцій автомобільним транспортом. Потреба в механізмах та будівельному транспорті визначається в розділі ПОБ. При експлуатації – відкриті гостеві автостоянки для співробітників та автостоянки для технічного транспорту

7. Екологічні та інші обмеження планованої діяльності за варіантами: у проекті будуть враховані екологічні, санітарно-гігієнічні, протипожежні, містобудівельні й територіальні обмеження згідно діючих нормативних документів.

8. Необхідна еколого-інженерна підготовка і захист території за варіантами: топографо-геодезичні, інженерно-геологічні та інші вишукування виконуються у необхідному обсязі. Проектні рішення будуть забезпечувати виконання ДБН та санітарно-гігієнічних норм та правил, охоронні, відновлювальні та захисні заходи. Передбачається: благоустрій прилеглої території.

9. Можливі впливи проекрованої діяльності (при будівництві і експлуатації) на навколишнє середовище і види впливів на:

Клімат і мікроклімат – існують джерела, які впливають на клімат та мікроклімат. Вплив в межах норм.

Геологічне середовище - впливає, завдяки прийнятим заходам, вплив в межах діючих нормативів

Повітряне середовище: при експлуатації – впливає. Проектом передбачено очищення забрудненого повітря на фільтрах. При будівництві - вплив незначний. Концентрації шкідливих речовин в атмосферному повітрі, від проєктованого об'єкта, як при експлуатації, так і при проведенні будівельних робіт, не перевищують нормативів ГДК на СЗЗ.

Водне середовище: впливає в межах діючих нормативів. Після завершення всіх робіт по реконструкції БСА технологічні лінії очистки стічних вод повинні забезпечувати їх біологічну очистку. Показники очищеної водн відповідають нормам.

Ґрунти: впливає в межах діючих нормативів .

Рослинний і тваринний світ, заповідні об'єкти: впливає, вплив компенсований.

Навколишнє соціальне середовище: впливає позитивно.

Навколишнє техногенне середовище: проєктні рішення будуть відповідати будівельним вимогам і правилам

10. Відходи виробництва і можливість їх повторного використання, утилізації, знешкодження чи безпечного поховання: при проведенні будівельних робіт утворюються відходи – вироблений ґрунт, будівельні відходи. Передбачений вивіз відходів зразу після їх вилучення. Види відходів під час експлуатації – забруднення, що затримуються на решітках, пісок з пісколовок, сирий осад з первинних відстійників, надлишковий активний мул, осад з мулових полів. Проектом передбачено будівництво нової технологічної лінії обробки та утилізації осадів всіх 3-х блоків станції а також осадів, що накопичені на мулових полях.

11. Участь громадськості: публікація в ЗМІ, надання консультацій і роз'яснень до кінця 2013 року. Адреса Замовника – Київ, вул. Лейпцизька, 1а, тел. : 226-30-38

(адреса, телефон і час ознайомлення з матеріалами проєкту і ОВНС, подачі пропозицій)

12. Приймаються зауваження та пропозиції протягом місяця з дня публікації в ЗМІ

Замовник	Генпроектувальник
Голова правління ПАТ «АК «Київводоканал»  В.Г. Ченчевий	Директор ДП «Київінжпроект» ПАТ «Київпроект»  М.С. Марченко

