

ІНФОРМАЦІЙНА КАРТКА
проекту регіонального розвитку, який може
реалізуватися за рахунок коштів державного бюджету,
отриманих від Європейського Союзу

Назва проекту	«Автоматизована система диспетчерського спостереження та управління Рівненського обласного виробничого комунального підприємства водопровідно-каналізаційного господарства «Рівнеоблводоканал»			
Ініціатор проекту	Рівненська обласна державна адміністрація			
Замовник проекту (у разі наявності)	Рівненське обласне виробниче комунальне підприємство водопровідно-каналізаційного господарства «Рівнеоблводоканал»			
Програма регіонального розвитку	Розвиток інноваційної економіки та інвестицій / Створення та розвиток інфраструктури залучення інвестицій, «точок зростання» місцевої економіки			
Назва завдання Державної стратегії регіонального розвитку на період до 2020 року, якому відповідає проект	Розділ VII «Стратегічні та операційні цілі, завдання розвитку Рівненської області на період до 2020 року» п.1.1. «Створення нових високотехнологічних виробництв та інноваційних підприємств» Стратегії розвитку Рівненської області на період до 2020 року, схваленої розпорядженням голови Рівненської ОДА від 28.11.2014 № 612 та затвердженої рішенням Рівненської обласної ради від 18 грудня 2014 року №1374			
Регіон(и), територія(ї) або місто(а), що отримають вигоду від реалізації проекту	Рівненська область, (м.Рівне,Рівненський район, Гощанський район, Здолбунівський район)			
Тривалість проекту	24 місяці			
Загальний бюджет проекту	24 225 408(грн)			
Очікуваний обсяг фінансування проекту:	Разом	1 рік	2 рік	3 рік
з державного бюджету	24 225 408	16288674	7936734	-
з інших джерел	-	-	-	-
Загальна (загальні) та конкретна (конкретні) цілі проекту	Підвищення якості послуг з централізованого водопостачання для споживачів, покращення технічного стану та забезпечення надійності систем водопостачання, економія енергоресурсів та покращення технічного матеріального стану Підприємства шляхом: 1) оновлення та використання сучасних енергоефективних технологічних рішень, підвищення технічного рівня виробництва			

	<p>і покращення умов праці за рахунок зручності в отриманні інформації і керування технологічними процесами;</p> <p>2) діагностування роботи технічних засобів системи забезпечення керуючого, оперативного і обслуговуючого персоналу достовірною інформацією про поточний стан об'єктів автоматизації.</p>
Цільові групи проекту та кінцеві бенефіціари проекту	<p>Цільовими групами проекту є територіальна громада Рівненської області – міста, села та селища області.</p> <p>Виконавцем проекту є РОВКП ВКГ «Рівнеоблводоканал».</p>
Очікувані результати проекту	<p>Після впровадження Проекту буде відрегульовано роботу системи подачі та розподілу води, що дасть змогу досягнути уникнення витоків води через зменшення надлишкових напорів у водопровідній мережі, зменшення кількості аварій на водопровідних мережах, що приведе до скорочення втрат в мережах та необлікованих витрат.</p>
Економічна та/або бюджетна ефективність реалізації проекту (наскільки дотичне)	<p>Термін окупності запровадження Проекту становитиме 8,4 років.</p>
Інші економічні вигоди (наскільки дотичне)	<p>Після реалізації проекту буде відрегульовано роботу системи подачі та розподілу води, що дасть змогу досягнути уникнення витоків води через зменшення надлишкових напорів у водопровідній мережі, зменшення кількості аварій на водопровідних мережах, що приведе до скорочення втрат та необлікованих витрат в мережах, що матиме своїм результатом: зниження середньорічного споживання електричної енергії на 1,3 млн. кВт*год.; зниження середньорічних матеріальних витрат, в тому числі таких, що йдуть на ліквідацію наслідків аварій (2391,689 тис. грн. щороку). Після впровадження заходу, а саме переведення ВНС в автоматизований режим роботи, насосні станції працюватимуть в стабільному штатному режимі з номінальними параметрами електронасосного обладнання. Таким чином не буде різких коливань в показниках роботи електронасосного обладнання, що забезпечить відсутність гідравлічних ударів, які становлять основну загрозу руйнування та пошкоджень трубопроводів та насосів.</p> <p>Відсутність таких негативних факторів при експлуатації насосних станцій дозволить більше, ніж у два рази, зменшити поточні та капітальні ремонти насосного обладнання, запірної арматури та трубопроводів, що в свою чергу дасть змогу зекономити більше 500,00 тис. грн. щороку.</p>

<p>Соціальний вплив (наскільки дотичне)</p>	<p>Проект передбачає підвищення енергоефективності та якості надання послуг з централізованого водопостачання споживачам Рівненської області, а саме безперебійне, систематичне, оперативне постачання з дотриманням усіх державних стандартів якості питної води, шляхом підвищення технічного рівня виробництва і покращення умов праці за рахунок зручності в отриманні інформації і керування технологічними процесами, а також діагностування роботи технічних засобів системи.</p> <p>Річний економічний ефект від реалізації проекту становитиме 2391,7 тис. грн.. Також передбачено, що саме переведення ВНС в автоматизований режим роботи дозволить зекономити більше 500,00 тис. грн..</p> <p>Таким чином, отриманий сукупний економічний ефект від реалізації проекту дасть змогу спрямовувати заощаджені кошти в розмірі 2891,7 тис. грн. на реалізацію інших ефективних заходів. Зокрема, таких як встановлення загально-будинкових приладів обліку води, що призведе до єдності обліку і регулювання, яке в подальшому вплине на зменшення вартості послуг, за рахунок зменшення обсягів реалізації послуг і підвищення їх якості.</p>
<p>Екологічний вплив (наскільки дотичне)</p>	<p>Раціональне використання природних ресурсів</p>
<p>Основна діяльність за проектом</p>	<p>Побудова системи збору та обробки інформації з подальшим автоматизованим використанням</p>
<p>Актуальність проекту: обґрунтування необхідності, соціально-економічної спрямованості та реалістичності виконання проекту</p>	<p>Проект АСУ призначений для автоматизації обліку параметрів роботи та диспетчерського керування обладнанням на Водозабірних майданчиках №№1,3,4, «Бабин», «Новомильськ», Гощанському водозабірному (ділянки «Горбаків» та «Гоща»), сільських водомірних вузлах та артезіанських свердловинах, збору і відображення інформації, зчитаної опрацьованої з приладів обліку, встановлених на об'єктах автоматизації.</p> <p>Проект передбачає підвищення енергоефективності та якості надання послуг з централізованого водопостачання споживачам Рівненської області, а саме безперебійне, систематичне, оперативне постачання з дотриманням усіх державних стандартів якості питної води, шляхом підвищення технічного рівня виробництва і покращення умов праці за рахунок зручності в отриманні інформації і керування технологічними процесами, а також діагностування роботи технічних засобів системи.</p> <p>Річний економічний ефект від реалізації проекту становитиме 2391,7 тис. грн.. Також передбачено, що саме переведення ВНС в автоматизований режим роботи дозволить зекономити більше 500,00 тис. грн..</p> <p>Таким чином, отриманий сукупний економічний ефект від реалізації проекту дасть змогу спрямовувати заощаджені кошти в розмірі 2891,7 тис. грн. на реалізацію інших ефективних заходів.</p>

	<p>Зокрема, таких як встановлення загально-будинкових приладів обліку води, що призведе до єдності обліку і регулювання, яке в подальшому вплине на зменшення вартості послуг, за рахунок зменшення обсягів реалізації послуг і підвищення їх якості.</p> <p>Станом на сьогодні з загальної кількості багатоповерхових будинків міста – 1255, загально будинковими приладами обліку обладнано лише 137 будинків. На обладнання решти будинків потрібно не менше 9500,00 тис. грн.</p>
Спроможність забезпечити стійкий результат реалізації проекту	Витрати на утримання даного енергоефективного обладнання мінімальні, джерело подальшого фінансування діяльності – амортизаційні відрахування, які закладені в тариф на надані послуги для населення.
Очікувані витрати на закупівлю товарів, робіт і послуг національного виробника, які використовуються під час реалізації проекту (тис. гривень, відсотків)	14 595 232 грн
Очікувані витрати на закупівлю товарів, робіт і послуг іноземного виробника, які використовуються під час реалізації проекту (тис. гривень, відсотків)	12 % (в разі , якщо українські виробники не зможуть задовольнити технічні вимоги щодо устаткування, яке потрібно придбати згідно Проекту)
Експертний звіт до проекту будівництва (ким, коли виданий)	<p>ТЗоВ «Експертиза МВК» 8.07.2015 №0445 Автоматизована система диспетчерського спостереження та управління РОВКП ВКГ «Рівнеоблводоканал Горбаків»</p> <p>ТЗоВ «Експертиза МВК» 8.07.2015 №0444 Автоматизована система диспетчерського спостереження та управління РОВКП ВКГ «Рівнеоблводоканал ВНС 1»</p> <p>ТЗоВ «Експертиза МВК» 8.07.2015 №0446 Автоматизована система диспетчерського спостереження та управління РОВКП ВКГ «Рівнеоблводоканал Гоща»</p> <p>ТЗоВ «Експертиза МВК» 8.07.2015 №0447 Автоматизована система диспетчерського спостереження та управління РОВКП ВКГ «Рівнеоблводоканал Диспетчерський»</p> <p>ТЗоВ «Експертиза МВК» 8.07.2015 №0448 Автоматизована система диспетчерського спостереження та управління РОВКП ВКГ «Рівнеоблводоканал Київська»</p> <p>ТЗоВ «Експертиза МВК» 8.07.2015 №0449 Автоматизована система диспетчерського спостереження та управління РОВКП ВКГ «Рівнеоблводоканал Новомильськ»</p> <p>ТЗоВ «Експертиза МВК» 30.06.2015 №0432 Автоматизована система диспетчерського спостереження та управління РОВКП ВКГ «Рівнеоблводоканал Новий Двір»</p> <p>ТЗоВ «Експертиза МВК» 30.06.2015 №0431 Автоматизована система диспетчерського спостереження та управління РОВКП ВКГ «Рівнеоблводоканал Боярка»</p>

Потреба та наявність необхідної дозвільної документації для реалізації проекту	Дозвільна документація буде виготовлена в процесі реалізації проекту
Телефон, факс, електронна пошта ініціатора (замовника) проекту	Рівненське обласне виробниче комунальне підприємство водопровідно - каналізаційного господарства вул. Ст.Бандери, 2, м.Рівне, 33028, Україна тел.: 8 (0362) 26-66-55; Факс: (0362) 26-69-46; http://vodarivne.com ; E-mail: info@vodarivne.com ЄДРПОУ 03361678

Ініціатор проекту,
голова Рівненської
обласної державної адміністрації



О.Муляренко