



Міністерство регіонального розвитку, будівництва та  
житлово-комунального господарства України



ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО  
"СПЕЦІАЛІЗОВАНА ДЕРЖАВНА ЕКСПЕРТНА ОРГАНІЗАЦІЯ -  
ЦЕНТРАЛЬНА СЛУЖБА УКРАЇНСЬКОЇ ДЕРЖАВНОЇ БУДІВЕЛЬНОЇ ЕКСПЕРТИЗИ"  
ДП «УКРДЕРЖБУДЕКСПЕРТИЗА»

ФІЛІЯ ДП «УКРДЕРЖБУДЕКСПЕРТИЗА» у Львівській області

79005, Україна, м. Львів, вул. І.Франка, 61/220  
[www.ukrbudex.ua](http://www.ukrbudex.ua)

тел/факс: +38(032) 225-64-38  
тел.: +38(032) 225-73-26  
e-mail: [lviv@ukrbudex.org.ua](mailto:lviv@ukrbudex.org.ua)

ЗАТВЕРДЖУЮ  
директор Філії ДП  
«УКРДЕРЖБУДЕКСПЕРТИЗА»

В.Д. Князик



м. Львів  
29 грудня 2012р. № 14-04015-12

## ЕКСПЕРТНИЙ ЗВІТ

щодо розгляду проектної документації  
(позитивний)

По робочому проекту

«Каналізування вулиць П.Мирного, О.Кобилянської, М.Залізняка в м. Золочів  
Львівської області»  
(капітальний ремонт)

**Замовник** — Виконавчий комітет Золочівської міської ради Львівської області  
/80700, Львівська область м. Золочів вул. Шашкевича, 22/

**Генеральний проектувальник** — Приватне підприємство «Львівбудпроект»,  
ГП – Шевчик М.В., кваліфікаційний сертифікат інженера-проектувальника АР №003271,  
виданий Атестаційною архітектурно-будівельною комісією 12.09.2012р.

За результатами розгляду проектних матеріалів встановлено, що зазначена  
проектна документація розроблена з дотриманням вимог до міцності, надійності та  
довговічності будинків і споруд, їх експлуатаційної безпеки, щодо питань з екології,  
охорони праці та кошторисної вартості будівництва і може бути рекомендована до  
затвердження в установленому порядку з такими основними техніко-економічними  
показниками:

Показники	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3
Характер будівництва		капітальний ремонт
<i>продовження див. на звороті</i>		

1	2	3
Загальна кошторисна вартість будівництва складена в поточних цінах станом на 18.10.2012р., в тому числі:	тис. грн.	3730.693
- будівельно-монтажних робіт	-.-	3003.101
- обладнання	-.-	-
- інші витрати	-.-	727.592
Загальна довжина мереж каналізації	км	1.245
Термін будівництва	місяців	3

Додаток на 3 сторінках є невід'ємною частиною звіту.

**Головний експерт проекту, експерт у частині забезпечення механічного опору та стійкості**  
(кваліфікаційний сертифікат експерта  
серія АЕ №000010 від 21.05.2012р.)



**Араменко О.Г.**

**Відповідальний експерт кошторисної документації**



**Дмітрієв Г.В.**

**Головний експерт кошторисної частини  
проектної документації**  
(кваліфікаційний сертифікат експерта  
серія АЕ №000166 від 21.05.2012р.)

**Суберляк В.П.**

**Відповідальний експерт кошторисної документації**



**Горбань С.А.**

**Провідний експерт - виконавець звіту**

**Скакун Л.М.**

Серія ДП № 105699

**ДОДАТОК**  
**до Експертного звіту №14-04015-12**  
**щодо розгляду проектної документації**

по робочому проекту  
**«Каналізування вулиць П.Мирного, О.Кобилянської, М.Залізняка в м. Золочів Львівської області» (капітальний ремонт)**

Проект розроблено — *Приватне підприємство «Львівбудпроект», ліц. АВ №590542, ГПІ – Шевчик М.В., кваліфікаційний сертифікат інженера-проектувальника АР №003271, виданий Атестаційною архітектурно-будівельною комісією 12.09.2012р.* на підставі:

- завдання на проектування;
- рішення Золочівської міської ради № 488 від 17.02.2012 р. з додатком № 5;
- технічних умов МКП “Золочівводоканал” № 236 від 09.07.2012 р.;
- топографо-геодезичних та інженерно-геологічних вишукувань, виконаних ОП Львівське обласне ПВ АПБ Золочівський РВ та ДП “Геотехбуд” в 2012 р.
- попередніх погоджень місцевими органами влади і державного нагляду та технічних умов на інженерне забезпечення, виданих відповідними службами.

Експертизу проекту виконано відповідно до Постанови Кабінету Міністрів України «Про затвердження Порядку затвердження проектів будівництва і проведення їх експертизи...» від 11.05.2011р. №560 у складі будівельної, інженерного забезпечення, кошторисної вартості та експертиз з питань, щодо екології, охорони праці.

Проектом передбачено каналізування вулиць П.Мирного, О.Кобилянської, М.Залізняка в м. Золочів Львівської області» (капітальний ремонт).

**ІСНУЮЧИЙ СТАН**

Місто Золочів має централізовані системи водопостачання та водовідведення. Система водопостачання є господарсько-питною-протипожежною. Система водовідведення є комбінованою, при якій: центральна частина міста має загальносплавну, а периферійні райони – повну роздільну каналізацію. Вулиці П. Мирного, О. Кобилянської і М. Залізняка, які розташовані в північно-західній частині м. Золочева на даний час каналізуються у вигріби з періодичним вивозом відходів в мережу міста, створюючи антисанітарійні умови для району забудови.

**ПРОЕКТНІ РІШЕННЯ**

Робочим проектом передбачається каналізування вулиць П. Мирного, О. Кобилянської і М. Залізняка з підключенням до існуючого каналізаційного колектора діаметром 900 мм по вул. Набережній. Каналізаційні мережі запроєктовані з труб: каналізаційних двошарових профільованих безнапірних “КОРСИС” SN8 400/343 (480,0 м), “КОРСИС” SN8 250/216 (765,0 м) по ДСТУ Б В.2.5-32:2007 (виробництва Група Поліпластик ТОВ “Торгівельний дім “Євро-трубпласт”). Каналізаційні колодязі прийняті зі збірних залізобетонних елементів по ТП 902-09-22.84. Горловини колодязів, які розташовані на незабудованій території, вивести на 200 мм вище рівня землі. При перетині каналізаційних мереж з газопроводом, останній заключити в футляр з металевих півтруб довжиною 5,0 м; кінці футляру заробити просмоленним джгутом з заливкою бітумом; в межах футляру газопровід покрити значно посиленою ізоляцією і укласти на центруючі діелектричні прокладки; вивести контрольні трубки під ківер; зварні стики перевірити гама- або рентгенографуванням (ДБН В.2.5-20-2001 “Газопостачання” Основи під трубопроводи і вимоги до зворотної засипки розроблені згідно вказівок СНиП 2.04.03-85, серії 3.008.9-6/86, серії 3.008-4.

**В проекті передбачені заходи з дотримання діючих вимог з питань щодо екології, охорони праці.**

## ОЦІНКА ВПЛИВУ ОБ'ЄКТА НА ДОВКІЛЛЯ

Будівництво каналізаційних мереж являється одним із елементів захисту навколишнього природного середовища.

Проектом передбачені наступні інженерно-технічні заходи по захисту навколишнього природного середовища:

мережі запроєктовані з труб пластмасових, що максимально виключає створення аварійних ситуацій;

обмежений відвід земельних ділянок під будівництво колодязів, камер;

будівництво колекторів глибокого закладання не потребує будівництва каналізаційних насосних станцій;

траси під будівництво зовнішніх мереж дощової каналізації вибрані по дорогах;

**Висновок:** Розроблені проектні рішення виключають негативний вплив мереж побутової каналізації на навколишнє природне середовище.

### *Техніка безпеки і охорона праці*

Земляні роботи в місцях перетину з існуючими комунікаціями виконувати вручну ( по 3,0 м від комунікацій в обидві сторони ) в присутності представників зацікавлених організацій і служб.

Каналізаційні мережі.

Проведення всіх будівельно-монтажних робіт при будівництві трубопроводів виконувати у відповідності до вимог ДБН А.3.1-5-2009 "Управління, організація і технологія. Організація будівельного виробництва", СНиП 3.05.04-85 "Наружные сети и сооружения водоснабжения и канализации", СНиП 3.02.01-87 "Земляные сооружения, основания и фундаменты", "Інструкції по проектуванню з пластмасових труб". Будівництво трубопроводів вести відповідно до вимог ДБН А.3.2-2-2009 "ССБП. Охорона праці і промислова безпека в будівництві. Основні положення". Організацію праці і техніку безпеки при експлуатації мереж каналізації здійснювати згідно вимог "Державних санітарних правил планування населених пунктів України", затверджених наказом Міністерства охорони здоров'я України від 19.06.1996 р. № 173, "Правил технічної експлуатації систем водопостачання і каналізації населених пунктів України", затверджених Держжитлокомунгоспом України від 05.07.1996 р. № 30 та "Правил по техніке безопасности при эксплуатации водопроводно-канализационного хозяйства".

### *Кошторисна документація.*

Заявлена кошторисна вартість, передбачена наданою кошторисною документацією, у поточних цінах станом на 18.10.2012р. складала 4002.320 тис. грн.; у тому числі: будівельно-монтажні роботи – 3221.009 тис. грн.; інші витрати – 781.311 тис. гривень.

*В процесі розгляду проекту з врахуванням зауважень і пропозицій, наданих замовнику філією ДП "Укрдержбудекспертиза" у Львівській області, виконано коригування кошторисної документації.*

До затвердження рекомендована кошторисна вартість будівництва за зведенням витрат в поточних цінах станом на 2012р. складає:

Загальна кошторисна вартість будівництва складена в поточних цінах станом на 18.10.2012р., в тому числі:	тис. грн.	3730.693
- будівельно-монтажних робіт	-"-	3003.101
- обладнання	-"-	-
- інші витрати	-"-	727.592

Робочий проект «Каналізування вулиць П.Мирного, О.Кобилянської, М.Залізняка в м. Золочів Львівської області» (капітальний ремонт) виконано згідно з вимогами ДБН А.2.2-3-2012 «Склад та зміст проектної документації на будівництво» та розроблено з дотриманням вимог до міцності, надійності та довговічності будинків і споруд, їх експлуатаційної безпеки, інженерного забезпечення з питань щодо екології, охорони праці.

**Головний експерт проекту, експерт у частині забезпечення механічного опору та стійкості**  
(кваліфікаційний сертифікат експерта серія АЕ №000010 від 21.05.2012р.)



Адаменко О.Г.

**Відповідальний експерт проекту**

**Головний експерт у частині забезпечення безпеки життя і здоров'я людини, захисту навколишнього природного середовища,**  
(кваліфікаційний сертифікат експерта серія АЕ №000164 від 21.05.2012р.)



Дмитрієв Г.В.

Степанов О.К.

**Головний експерт у частині забезпечення безпеки експлуатації та вимог охорони праці, забезпечення захисту від шуму**  
(кваліфікаційний сертифікат експерта серія АЕ №000119 від 21.05.2012р.)



Мишанич М.С.

**Начальник експертного відділу**

**Головний експерт кошторисної частини проектної документації**  
(кваліфікаційний сертифікат експерта серія АЕ №000166 від 21.05.2012р.)



Свистун У.В.

Суберляк В.П.

**Відповідальний експерт кошторисної документації**

Горбань С.А.

**Провідний експерт – виконавець звіту**



Скакун Л.М.