



Товариство з обмеженою відповідальністю

« М О Н А Д А »

69006, УКРАЇНА, м.Запоріжжя, бул.Парковий 1-б, т./ф. (061) 228-57-20 (багатоканальний)
м.Дніпропетровськ, вул. Івана Акіфієва 18, оф.318, т./ф. (056) 794-38-39 (багатоканальний)
WEB: www.monada.com.ua E-mail: info@monada.com.ua

Державні ліцензії
Серія АЕ №290189 від 11.04.2014р.

Капітальний ремонт системи опалення з встановленням
індивідуального теплового пункту(ів) в будівлі Дніпровської
міської ради, що знаходиться за адресою: м.Дніпро,
пр.Д.Яворницького, буд.75

Замовник: Департамент з питань енергоефективних
технологій та ініціатив Дніпровської міської ради

РОБОЧИЙ ПРОЕКТ

ТОМ1

2018.00.58 - ТМ "Тепломеханічні рішення"

2018.00.58 - АТМ "Автоматизація тепломеханічних рішень"

Зм. инв. №	
Підпис і дата	
Инв. № підп.	

Директор

ГП

Розробив



Обелець К.В.

Похваленко І.Б.
(квал.серт. АР № 013256)

Ковшов В.В.

2018 г.



Міністерство регіонального розвитку, будівництва
та житлово-комунального господарства України

ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО
ДЕРЖАВНИЙ НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ
ТА ПРОЕКТНО-ВИШУКУВАЛЬНИЙ ІНСТИТУТ
«НДІПРОЕКТРЕКОНСТРУКЦІЯ»



01133, Україна, м. Київ, бульвар Лесі Українки, 26
www.rekonstr.gov.ua

Тел.: +38(044) 285-08-97, факс: 285-45-86
E-mail: rekonstr@rekonstr.gov.ua

ЗАТВЕРДЖУЮ:

Директор Дніпровської філії інституту
«НДІПРОЕКТРЕКОНСТРУКЦІЯ»



В. В. Приваліхін

№ 2516/е/18
11.09.2018р.

ЕКСПЕРТНИЙ ЗВІТ

щодо розгляду проектної документації

за робочим проектом «Капітальний ремонт системи опалення з встановленням
індивідуального теплового пункту(ів) в будівлі Дніпровської міської ради, що
знаходиться за адресою: м. Дніпро, пр. Д. Яворницького, буд. 75»

Клас наслідків (відповідальності) об'єкта - СС2

Замовник будівництва — Департамент з питань енергоефективних технологій
та ініціатив Дніпровської міської ради, м. Дніпро

Генеральний проектувальник — ТОВ «Монада»

За результатами розгляду проектної документації і зняття зауважень встановлено,
що зазначена документація розроблена відповідно до вихідних даних на проектування з
дотриманням вимог до міцності, надійності та довговічності об'єкту будівництва, його
експлуатаційної безпеки та інженерного забезпечення, у тому числі санітарного і
епідеміологічного благополуччя населення, охороні праці, пожежної та техногенної
безпеки, енергозбереження і може бути затверджена в установленому порядку з такими
технічними показниками:

№п/п	Показники	Одиниця виміру	Кількість
1	Вид будівництва	Капітальний ремонт	
	Приміщення (згідно технічного паспорту)Лит.А-7 Лит.В-1		
2	Теплове навантаження на опалення	ккал/год	678 190
3	Будівельний об'єм	м³	44534
4	Будівельний об'єм підвалу	м³	3557

№п/п	Показники	Одиниця виміру	Кількість
5	Поверховість будівлі	поверх	7
6	Питома опалювальна характеристика $q_{оп.}$	ккал/год·м ³	0,32
7	Питома опалювальна характеристика $q_{оп.}$	ккал/год·м ³	0,32
Приміщення (згідно технічного паспорту) Лит.А'-2			
8	Теплове навантаження на опалення	ккал/год	189 249
9	Будівельний об'єм	м ³	11725
10	Поверховість будівлі	поверх	7
11	Питома опалювальна характеристика $q_{оп.}$	ккал/год·м ³	0,35
12	Розрахункова потужність струмоприймачів	кВт	10,1
13	Річне споживання тепла системою опалення	Гкал/рік	2683,2
14	Тривалість будівництва	місяць	1місяць 18 днів
15	Кошторисна вартість в поточних цінах станом на 11 вересня 2018 р. складає у тому числі: будівельні роботи устаткування інші витрати	тис.грн.	<u>1450,549</u> 417,095 712,647 320,807

Обов'язковий додаток до експертного звіту на 3-х сторінках.

Головний експерт проекту

Юріна В.І.

(кваліф. серт. сер. АЕ № 000847 від 03.10.2012р.)

Відповідальні експерти проекту:

Дворецька Н.М.

(кваліф. серт. сер. АЕ № 003665 від 14.05.2015р.)

Бондар В.О.

(кваліф. серт. сер. АЕ № 000020 від 21.05.2012р.)

Супрун О.В.

(кваліф. серт. сер. АЕ № 000167 від 21.05.2012р.)

Федорович Л.Ю.

(кваліф. серт. сер. АЕ № 002864 від 08.11.2013р.)

Бодрова Л.В.

(кваліф. серт. сер. АЕ № 002865 від 08.11.2013р.)

Серія АА № 008142



Товариство з обмеженою відповідальністю

«МОНАДА»

69006, УКРАЇНА, м.Запоріжжя, бул.Парковий 1-б, т./ф. (061) 228-57-20 (багатоканальний)
м.Дніпропетровськ, вул. Івана Акіф'єва 18, оф.318, т./ф. (056) 794-38-39 (багатоканальний)

WEB: www.monada.com.ua E-mail: info@monada.com.ua

Державні ліцензії
Серія АЕ №290189 від 11.04.2014р.

"Капітальний ремонт системи опалення з встановленням індивідуального теплового пункту (ів) в комунальному закладі освіти "Дошкільний навчальний заклад №155 (ясла-садок)" ДМР, що знаходиться за адресою: м.Дніпро, вул.Маршала Судця, буд.5"

Замовник: Департамент з питань енергоефективних технологій та ініціатив Дніпровської міської ради

РОБОЧИЙ ПРОЕКТ

2018.00.51 - ТМ "Тепломеханічні рішення"
2018.00.51 - АТМ "Автоматизація тепломеханічних рішень"

Директор

ГП

Обелець К.В.

Похваленко І.Б.
(квал.серт. АР №013256)



2018 г.

Зм. инв. №	
Підпис і дата	
Інв. № підл.	



Товариство з обмеженою відповідальністю

« М О Н А Д А »

69006, УКРАЇНА, м. Запоріжжя, бул. Парковий 1-б, т./ф. (061) 228-57-20 (багатоканальний)
м. Дніпропетровськ, вул. Івана Акіф'єва 18, оф. 318, т./ф. (056) 794-38-39 (багатоканальний)
WEB: www.monada.com.ua E-mail: info@monada.com.ua

Державні ліцензії
Серія АЕ №290189 від 11.04.2014р.

Капітальний ремонт системи опалення з встановленням
індивідуального теплового пункту(ів) в КЗО «Дошкільний
навчальний заклад (ясла-садок) №214», що знаходиться
за адресою: м. Дніпро, вул. Роторна, 21б

Замовник: Департамент з питань енергоефективних
технологій та ініціатив Дніпровської міської ради

РОБОЧИЙ ПРОЕКТ

ТОМ1

2017.00.54 - ТМ "Тепломеханічні рішення. I черга."
2017.00.54 - АТМ "Автоматизація тепломеханічних рішень. I черга"

Зм. инв. №	
Підпис і дата	
Инв. № підп.	

Директор

ГП

Розробив



Обелець К.В.

Похваленко І.Б.
(квал.серт. АР № 013256)

Савенков А.В.

2018 г.



Товариство з обмеженою відповідальністю

«МОНАДА»

69006, УКРАЇНА, м.Запоріжжя, бул.Парковий 1-б, т./ф. (061) 228-57-20 (багатоканальний)
м.Дніпропетровськ, вул. Івана Акінфієва 18, оф.318, т./ф. (056) 794-38-39 (багатоканальний)
WEB: www.monada.com.ua E-mail: info@monada.com.ua

Державні ліцензії
Серія АЕ №290189 від 11.04.2014р.

Капітальний ремонт системи опалення з встановленням
індивідуального теплового пункту(ів) в КЗО «Дошкільний
навчальний заклад (ясла-садок) №214», що знаходиться
за адресою: м. Дніпро, вул.Роторна,216

Замовник: Департамент з питань енергоефективних
технологій та ініціатив Дніпровської міської ради

РОБОЧИЙ ПРОЕКТ

ТОМ1

2017.00.54 - АТС "Вузел обліку теплової енергії. II черга."

Зм. инв. №	
Підпис і дата	
Инв. № підп.	

Директор

ГП

Розробив

Согласовано:
Руководитель
ЮТЭК Придніпровск

2018 г.



Обелець К.В.

Похваленко І.Б.
(квал.серт. АР № 013256)

Ковшов В.В.

Карпенко В.Г.



Міністерство регіонального розвитку, будівництва
та житлово-комунального господарства України

ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО
ДЕРЖАВНИЙ НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ
ТА ПРОЕКТНО-ВИШУКУВАЛЬНИЙ ІНСТИТУТ
«НДІПРОЕКТРЕКОНСТРУКЦІЯ»



01133, Україна, м. Київ, бульвар Лесі Українки, 26
www.rekonstr.gov.ua

Тел.: +38(044) 285-08-97, факс: 285-45-86
E-mail: rekonstr@rekonstr.gov.ua

ЗАТВЕРДЖУЮ:

Директор Дніпровської філії інституту
«НДІПРОЕКТРЕКОНСТРУКЦІЯ»



В.В.Приваліхін

№1868/е/18
26.07.2018р.

ЕКСПЕРТНИЙ ЗВІТ
щодо розгляду проектної документації

за робочим проектом «Капітальний ремонт системи опалення з встановленням індивідуального теплового пункту(ів) в комунальному закладі освіти «Дошкільний навчальний заклад №214 (ясла-садок) комбінованого типу» ДМР, що знаходиться за адресою: м. Дніпро, вул. Роторна, буд. 21б»

Клас наслідків (відповідальності) об'єкта - СС2

Замовник будівництва – Департамент з питань енергоефективних технологій та ініціатив Дніпровської міської ради, м. Дніпро

Генеральний проектувальник – ТОВ «Монада»

За результатами розгляду проектної документації і зняття зауважень встановлено, що зазначена документація розроблена відповідно до вихідних даних на проектування з дотриманням вимог до міцності, надійності та довговічності об'єкту будівництва, його експлуатаційної безпеки та інженерного забезпечення, у тому числі санітарного і епідеміологічного благополуччя населення, охороні праці, екології, пожежної та техногенної безпеки, енергозбереження і може бути затверджена в установленому порядку з такими технічними показниками:

№п/п	Показники	Одиниця виміру	Кількість
1	Вид будівництва	Капітальний ремонт	
2	Теплове навантаження на опалення	ккал/год	101 130
3	Теплове навантаження на ГВП	ккал/год	126 500
4	Будівельний об'єм	м³	5400
5	Будівельний об'єм підвалу	м³	160
6	Поверховість будівлі	поверх	2
7	Питома опалювальна характеристика $q_{оп}$	ккал/год·м³	0,34
8	Річне споживання тепла системою опалення	Гкал/рік	195,449
9	Річне споживання тепла на гаряче водопостачання	Гкал/рік	150,70
10	Розрахункова потужність струмоприймачів	кВт	0,61
11	Тривалість будівництва	місяць	1
12	Кошторисна вартість в поточних цінах станом на 26 липня 2018 р. складає у тому числі: будівельні роботи устаткування інші витрати	тис.грн.	826,633 149,816 465,457 211,360

Обов'язковий додаток до експертного звіту на 4-х сторінках.

Головний експерт проекту

Юріна В.І.

(кваліф. серт. серії АЕ № 000847 від 03.10.2012р.)

Відповідальні експерти проекту:

Дворецька Н.М.

(кваліф. серт. сер. АЕ № 003665 від 14.05.2015р.)

Бондар В.О.

(кваліф. серт. сер. АЕ № 000020 від 21.05.2012р.)

Супрун О.В.

(кваліф. серт. сер. АЕ № 000167 від 21.05.2012р.)

Федорович Л.Ю.

(кваліф. серт. сер. АЕ № 002864 від 08.11.2013р.)

Бодрова Л.В.

(кваліф. серт. сер. АЕ № 002865 від 08.11.2013р.)

Серія АА № 008823

Товариство з обмеженою відповідальністю

«МОНАДА»

69006, УКРАЇНА, м.Запоріжжя, бул.Парковий 1-б, т.ф. (061) 228-57-20 (багатоканальний)
м.Дніпропетровськ, вул. Івана Акіфірова 18, оф.318, т.ф. (056) 794-38-39 (багатоканальний)
WEB: www.monada.com.ua E-mail: info@monada.com.ua

Державні ліцензії
Серія АЕ №290189 від 11.04.2014р.

Капітальний ремонт системи опалення з встановленням індивідуального теплового пункту(ів) в КЗО «Дошкільний навчальний заклад (ясла-садок) №220», що знаходиться за адресою: м. Дніпро, вул.Роторна,5

Замовник: Департамент з питань енергоефективних технологій та ініціатив Дніпровської міської ради

РОБОЧИЙ ПРОЕКТ

TOM1

2017.00.55 - ТМ "Тепломеханічні рішення. І черга."
2017.00.55 - АТМ "Автоматизація тепломеханічних рішень. І черга"

Інв. № підп.	Підпис і дата	Зм. инв. №

Директор

ГП

Розробив



Обелець К.В.

Похваленко И.Б.
(квал.серт. АР № 013256)

КОВШОВ В.В.

2018 г.



Товариство з обмеженою відповідальністю

«МОНАДА»

69006, УКРАЇНА, м.Запоріжжя, бул.Парковий 1-б, т./ф. (061) 228-57-20 (багатоканальний)
м.Дніпропетровськ, вул. Івана Акіфієва 18, оф.318, т./ф. (056) 794-38-39 (багатоканальний)
WEB: www.monada.com.ua E-mail: info@monada.com.ua

Державні ліцензії
Серія АЕ №290189 від 11.04.2014р.

Капітальний ремонт системи опалення з встановленням
індивідуального теплового пункту(ів) в КЗО «Дошкільний
навчальний заклад (ясла-садок) №220», що знаходиться
за адресою: м. Дніпро, вул.Роторна,5

Замовник: Департамент з питань енергоефективних
технологій та ініціатив Дніпровської міської ради

РОБОЧИЙ ПРОЕКТ

ТОМ1

2017.00.55 - АТС "Вузли обліку теплової енергії. II черга."

Зм. инв. №	
Підпис і дата	
Інв. № підп.	

ГІП



Похваленко І.Б.
(квал.серт. АР № 013256)

Розробив: ДТЕК ДНІПРОЕНЕРГО
ВП ПРИДНІПРОВСЬКА ТЕС
Руководитель: ДТЕК
Департамент з теплових мереж
Карпенко В.Г.

Ковшов В.В.

2018 г.



Міністерство регіонального розвитку, будівництва
та житлово-комунального господарства України

ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО
ДЕРЖАВНИЙ НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ
ТА ПРОЕКТНО-ВИШУКУВАЛЬНИЙ ІНСТИТУТ
«НДІПРОЕКТРЕКОНСТРУКЦІЯ»



01133, Україна, м. Київ, бульвар Лесі Українки, 26
www.rekonstr.gov.ua

Тел.: +38(044) 285-08-97, факс: 285-45-86
E-mail: rekonstr@rekonstr.gov.ua

ЗАТВЕРДЖУЮ:

Директор Дніпровської філії інституту
«НДІПРОЕКТРЕКОНСТРУКЦІЯ»



В.В.Приваліхін

№1676/е/18
11.07.2018р.

ЕКСПЕРТНИЙ ЗВІТ
щодо розгляду проектної документації

за робочим проектом «Капітальний ремонт системи опалення з встановленням
індивідуального теплового пункту(ів) в комунальному закладі освіти «Дошкільний
навчальний заклад № 220 (ясла-садок) комбінованого типу» ДМР,
що знаходиться за адресою: м. Дніпро, вул. Роторна, буд. 5»

Клас наслідків (відповідальності) об'єкта - СС2

Замовник будівництва — Департамент з питань енергоефективних
технологій та ініціатив Дніпровської міської ради, м. Дніпро

Генеральний проектувальник — Товариство з обмеженою відповідальністю
«Монада»

За результатами розгляду проектної документації і зняття зауважень встановлено,
що зазначена документація розроблена відповідно до вихідних даних на проектування з
дотриманням вимог до міцності, надійності та довговічності об'єкту будівництва, його
експлуатаційної безпеки та інженерного забезпечення, у тому числі санітарного і
епідеміологічного благополуччя населення, охороні праці, екології, пожежної та
техногенної безпеки, енергозбереження і може бути затверджена в установленому порядку
з такими технічними показниками:

№п/п	Показники	Одиниця виміру	Кількість
1	Вид будівництва	Капітальний ремонт	
2	Теплове навантаження на опалення	ккал/год	113 300
3	Теплове навантаження на ГВП	ккал/год	107 800
4	Теплове навантаження на опалення пральні	ккал/год	23000
5	Будівельний об'єм	м³	5817
6	Будівельний об'єм підвалу	м³	125
7	Поверховість будівлі	поверх	1
8	Питома опалювальна характеристика $q_{оп.}$	ккал/год·м³	0,34
9	Річне споживання тепла системою опалення	Гкал/рік	218,970
10	Річне споживання тепла на гаряче водопостачання	Гкал/рік	67,592
11	Розрахункова потужність струмоприймачів	кВт	3,0
12	Тривалість будівництва	день	2
13	Кошторисна вартість в поточних цінах станом на 04 липня 2018 р. складає у тому числі: будівельні роботи	тис.грн.	<u>872,600</u>
	устаткування		115,918
	інші витрати		534,186
			222,496

Обов'язковий додаток до експертного звіту на 4-х сторінках.

Головний експерт проекту

Юріна В.І.

(кваліф. серт. серії АЕ № 000847 від 03.10.2012р.)

Відповідальні експерти проекту:

Дворецька Н.М.

(кваліф. серт. сер. АЕ № 803665 від 14.05.2015р.)

Бондар В.О.

(кваліф. серт. сер. АЕ № 000020 від 21.05.2012р.)

Супрун О.В.

(кваліф. серт. сер. АЕ № 000167 від 21.05.2012р.)

Федорович Л.Ю.

(кваліф. серт. сер. АЕ № 002864 від 08.11.2013р.)

Бодрова Л.В.

(кваліф. серт. сер. АЕ № 002865 від 08.11.2013р.)

Серія АА № 008741

**ТОВ
«ТЕПЛОЕКОСИСТЕМИ»**

Об'єкт:

**Капітальний ремонт системи опалення з встановленням індивідуального
теплового пункту(ів) в комунальному закладі освіти "Дошкільний
навчальний заклад N348(ясла-садок)" ДМР, що знаходиться за адресою:
м. Дніпро, вул. Беляєва, буд. 6.
Індивідуальний тепловий пункт**

РОБОЧИЙ ПРОЕКТ

052/18 – ПЗ

**Пояснювальна записка
ТОМ 1**

**Директор
ООО «Теплоекосистеми»**

Бетанов-Коказей В.А.

Головний інженер проекту

Матвеев А.І

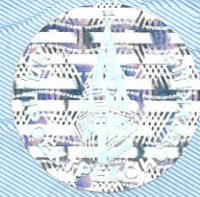


**м. Дніпро
2018р.**



Міністерство регіонального розвитку, будівництва
та житлово-комунального господарства України

ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО
ДЕРЖАВНИЙ НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ
ТА ПРОЕКТНО-ВИШУКУВАЛЬНИЙ ІНСТИТУТ
«ДНІПРОПРОЕКТРЕКОНСТРУКЦІЯ»



01133, Україна, м. Київ, бульвар Лесі Українки, 26
www.rekonstr.gov.ua

Тел.: +38(044) 285-08-97, факс: 285-45-86
E-mail: rekonstr@rekonstr.gov.ua

ЗАТВЕРДЖУЮ

Директор Дніпровської філії
Інституту
«ДНІПРОПРОЕКТРЕКОНСТРУКЦІЯ»



В.В. Приваліхін

№ 1954/е/18

24.07.2018р.

ЕКСПЕРТНИЙ ЗВІТ

щодо розгляду кошторисної частини проектної документації
по робочому проекту

**«Капітальний ремонт системи опалення з встановленням
індивідуального теплового пункту(ів) в комунальному закладі освіти
«Дошкільний навчальний заклад № 348 (ясла-садок)» ДМР,
що знаходиться за адресою: м. Дніпро, вул. Беляєва, буд. 6»**

Замовник будівництва – Департамент з питань енергоефективних
технологій та ініціатив Дніпровської міської ради.

Генеральний проектувальник – Товариство з обмеженою
відповідальністю «Теплоекосистеми» (ГП – Матвеев А.І.,
кваліфікаційний сертифікат серія АР № 010241 від 19.09.2014р.)

Заявлена кошторисна вартість, передбачена наданою кошторисною
документацією (об.052/18), у поточних цінах станом на 04.07.2018р.
складала 823,588 тис. грн., у тому числі: будівельні роботи – 642,113 тис. грн.;
устаткування – 0,000 тис. грн.; інші витрати – 181,475 тис. грн.

За результатами розгляду кошторисної документації і зняття зауважень встановлено, що зазначена документація, яка враховує обсяги робіт, передбачені робочим проектом, складена відповідно до вимог ДСТУ Б Д. 1.1-1:2013 «Правила визначення вартості будівництва».

Загальна кошторисна вартість будівництва у поточних цінах станом на 24.07.2018р. складає 818,660 тис. грн.; у тому числі: будівельні роботи – 12,040 тис. грн.; устаткування – 626,071 тис. грн.; інші витрати – 120,549 тис. грн.

Примітки:

1. Технічна, технологічна частини в складі проектної документації не розглядались.
2. Ціни на матеріальні ресурси прийняті за даними замовника відповідно до п. 5.5.1 ДСТУ-Н Б Д.1.1-2:2013.

Відповідальний експерт



Н.М. Дворецька
Кваліф. сертифікат АЕ № 003665
від 14.05.2015р.

**ТОВ
«ТЕПЛОЕКОСИСТЕМИ»**

Об'єкт:

**«Капітальний ремонт системи опалення з встановленням
індивідуального теплового пункту(ів) в комунальному закладі освіти
"Середня загальноосвітня школа №29" ДМР, що знаходиться за адресою:
м. Дніпро, вул. Батумська, буд. 64.**

Індивідуальний тепловий пункт

РОБОЧИЙ ПРОЕКТ

051/18 – ПЗ

**Пояснювальна записка
ТОМ 1**

**Директор
ООО «Теплоекосистеми»**

ГП



Бетанов-Коказей В.А.

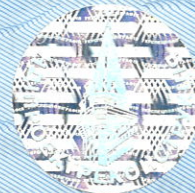
А. І. Матвеев
(кв.серт. АР № 010241)

**м. Дніпро
2018р.**



Міністерство регіонального розвитку, будівництва
та житлово-комунального господарства України

ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО
ДЕРЖАВНИЙ НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ
ТА ПРОЕКТНО-ВИШУКУВАЛЬНИЙ ІНСТИТУТ
«НДІПРОЕКТРЕКОНСТРУКЦІЯ»



01133, Україна, м. Київ, бульвар Лесі Українки, 26
www.rekonstr.gov.ua

Тел.: +38(044) 285-08-97, факс: 285-45-86
E-mail: rekonstr@rekonstr.gov.ua

ЗАТВЕРДЖУЮ

Директор Дніпровської філії
Інституту

«НДІПРОЕКТРЕКОНСТРУКЦІЯ»



В.В. Приваліхін

№ 2166/е/18

28.09.2018р.

ЕКСПЕРТНИЙ ЗВІТ

щодо розгляду кошторисної частини проектної документації
по робочому проекту

**«Капітальний ремонт системи опалення з встановленням
індивідуального теплового пункту(ів) в комунальному закладі освіти**

**«Середня загальноосвітня школа № 29» ДМР, що знаходиться за адресою:
м. Дніпро, вул. Батумська, буд. 64».**

**Замовник будівництва – Департамент з питань енергоефективних
технологій і ініціатив Дніпровської міської ради.**

**Генеральний проектувальник – Товариство з обмеженою
відповідальністю «Теплоекосистеми» (ГП – Матвеев А.І., кваліфікаційний
сертифікат серія АР № 010241 від 19.09.2014р.).**

Заявлена кошторисна вартість, передбачена наданою кошторисною
документацією (об.051/18), у поточних цінах станом на 24.07.2018р.
складала 967.555 тис. грн., у тому числі: будівельні роботи – 41.594 тис. грн.;
устаткування – 702.355 тис. грн.; інші витрати – 223.606 тис. грн.

За результатами розгляду кошторисної документації і зняття зауважень встановлено, що зазначена документація, яка враховує обсяги робіт, передбачені робочим проектом, складена відповідно до вимог ДСТУ Б Д. 1.1-1:2013 «Правила визначення вартості будівництва».

Загальна кошторисна вартість будівництва у поточних цінах станом на 28.09.2018р. складає 952.654 тис. грн.; у тому числі: будівельні роботи – 40,916 тис. грн.; устаткування – 690,615 тис. грн.; інші витрати – 221,123 тис. грн.

Примітки:

1. Технічна, технологічна частини в складі проектної документації не розглядались.
2. Ціни на матеріальні ресурси прийняті за даними замовника відповідно до п. 5.5.1 ДСТУ-Н Б Д.1.1-2:2013.

Відповідальний експерт



Н.М. Дворецька
Кваліф. сертифікат АЕ № 003665
від 14.05.2015р.



Товариство з обмеженою відповідальністю

«МОНАДА»

69006, УКРАЇНА, м.Запоріжжя, бул.Парковий 1-б, т./ф. (061) 228-57-20 (багатоканальний)
м.Дніпропетровськ, вул. Івана Акінієва 18, оф.318, т./ф. (056) 794-38-39 (багатоканальний)
WEB: www.monada.com.ua E-mail: info@monada.com.ua

Державні ліцензії
Серія АЕ №290189 від 11.04.2014р.

Капітальний ремонт системи опалення з встановленням
індивідуального теплового пункту(ів) в комунальному
закладі освіти "Середня загальноосвітня школа №53" ДМР,
що знаходиться за адресою: м.Дніпро, вул. Тополина,
буд.,35

Замовник: Департамент з питань енергоефективних
технологій та ініціатив Дніпровської міської ради

РОБОЧИЙ ПРОЕКТ

ТОМ1

2017.00.53 - ТМ "Тепломеханічні рішення"
2017.00.53 - АТМ "Автоматизація тепломеханічних рішень"

Інв. № підп.	Підпис і дата	Зм. инв. №

Директор

ГІП

Розробив



Обелець К.В.

Похваленко І.Б.
(квал.серт. АР № 013256)

Ковшов В.В.

2017 г.



Міністерство регіонального розвитку, будівництва
та житлово-комунального господарства України

ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО
ДЕРЖАВНИЙ НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ
ТА ПРОЕКТНО-ВИШУКУВАЛЬНИЙ ІНСТИТУТ
«НДІПРОЕКТРЕКОНСТРУКЦІЯ»



01133, Україна, м. Київ, бульвар Лесі Українки, 26
www.rekonstr.gov.ua

Тел.: +38(044) 285-08-97, факс: 285-45-86
E-mail: rekonstr@rekonstr.gov.ua

ЗАТВЕРДЖУЮ:

Директор Дніпровської філії інституту
«НДІПРОЕКТРЕКОНСТРУКЦІЯ»

В. В. Приваліхін

№1975/е/18
27.07.2018р.

ЕКСПЕРТНИЙ ЗВІТ
щодо розгляду проектної документації

за робочим проектом «Капітальний ремонт системи опалення з встановленням
індивідуального теплового пункту(ів) в комунальному закладі освіти «Середня
загальноосвітня школа №53» ДМР, що знаходиться за адресою:
м. Дніпро, вул. Тополина, буд. 35»

Клас наслідків (відповідальності) об'єкта - СС2

Замовник будівництва — Департамент з питань енергоефективних
технологій та ініціатив Дніпровської міської ради, м. Дніпро

Генеральний проектувальник — ТОВ «Монада»

За результатами розгляду проектної документації і зняття зауважень встановлено,
що зазначена документація розроблена відповідно до вихідних даних на проектування з
дотриманням вимог до міцності, надійності та довговічності об'єкту будівництва, його
експлуатаційної безпеки та інженерного забезпечення, у тому числі санітарного і
епідеміологічного благополуччя населення, охороні праці, пожежної та техногенної
безпеки, енергозбереження, кошторисної частини проекту будівництва і може бути
затверджена в установленому порядку з такими техніко-економічними показниками:

№п/п	Показники	Одиниця виміру	Кількість
1	Вид будівництва	Капітальний ремонт	
2	Теплове навантаження на опалення	ккал/год	778 638
5	Будівельний об'єм	м³	30640
6	Будівельний об'єм підвалу	м³	6440
7	Поверховість будівлі	поверх	2
8	Питома опалювальна характеристика $q_{оп.}$	ккал/год·м³	0,35
9	Річне споживання тепла системою опалення	Гкал/рік	1392,8277
11	Розрахункова потужність струмоприймачів	кВт	2,5
12	Тривалість будівництва	днів	13
13	Кошторисна вартість в поточних цінах станом на 27 липня 2018 р. складає у тому числі: будівельні роботи устаткування інші витрати	тис.грн.	2624,604 1640,294 436,552 547,758

Обов'язковий додаток до експертного звіту на 3-х сторінках.

Головний експерт проекту

Юріна В.І.

(кваліф. серт. серії АЕ № 000847 від 03.10.2012р.)

Відповідальні експерти проекту:

Дворецька Н.М.

(кваліф. серт. сер. АЕ № 003665 від 14.05.2015р.)

Бондар В.О.

(кваліф. серт. сер. АЕ № 000020 від 21.05.2012р.)

Супрун О.В.

(кваліф. серт. сер. АЕ № 000167 від 21.05.2012р.)

Федорович Л.Ю.

(кваліф. серт. сер. АЕ № 002864 від 08.11.2013р.)

Бодрова Л.В.

(кваліф. серт. сер. АЕ № 002865 від 08.11.2013р.)

**ТОВ
«ТЕПЛОЕКОСИСТЕМИ»**

Об'єкт:

**«Капітальний ремонт системи опалення з встановленням
індивідуального теплового пункту(ів) в комунальному закладі освіти
"Навчально-виховний комплекс № 57 "загальноосвітній навчальний
заклад І ступеня - гімназія" ДМР, що знаходиться за адресою: м. Дніпро,
вул. Прогресивна, буд. 3-А»**

Індивідуальний тепловий пункт

РОБОЧИЙ ПРОЕКТ

053/18 – ПЗ

**Пояснювальна записка
ТОМ 1**

Директор
ООО «Теплоекосистеми»

ГП



Бетанов-Коказей В.А.

Матвеев А. І.
(кв.серт. АР № 010241)

г. Дніпро
2018р.



Міністерство регіонального розвитку, будівництва
та житлово-комунального господарства України

ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО
ДЕРЖАВНИЙ НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ
ТА ПРОЕКТНО-ВИШУКУВАЛЬНИЙ ІНСТИТУТ
«НДІПРОЕКТРЕКОНСТРУКЦІЯ»



01133, Україна, м. Київ, бульвар Лесі Українки, 26
www.rekonstr.gov.ua

Тел.: +38(044) 285-08-97, факс: 285-45-86
E-mail: rekonstr@rekonstr.gov.ua

ЗАТВЕРДЖУЮ

Директор Дніпровської філії
Інституту

«НДІПРОЕКТРЕКОНСТРУКЦІЯ»



В.В. Приваліхін

№ 2165/е/18

28.09.2018р.

ЕКСПЕРТНИЙ ЗВІТ

щодо розгляду кошторисної частини проектної документації
по робочому проекту

«Капітальний ремонт системи опалення з встановленням
індивідуального теплового пункту(ів) в комунальному закладі освіти
«Навчально-виховний комплекс № 57 «загальноосвітній навчальний
заклад І ступеня – гімназія» ДМР, що знаходиться за адресою:
м. Дніпро, вул. Прогресивна, буд. 3-А»

Замовник будівництва – Департамент з питань енергоефективних
технологій і ініціатив Дніпровської міської ради.

Генеральний проектувальник – Товариство з обмеженою
відповідальністю «Теплоекосистеми» (ГП – Матвеев А.І., кваліфікаційний
сертифікат серія АР № 010241 від 19.09.2014р.).

Заявлена кошторисна вартість, передбачена наданою кошторисною
документацією (об.053/18), у поточних цінах станом на 24.07.2018р.
складала 868,108 тис. грн., у тому числі: будівельні роботи – 27,246 тис. грн.;
устаткування – 645,899 тис. грн.; інші витрати – 194,963 тис. грн.

За результатами розгляду кошторисної документації і зняття зауважень встановлено, що зазначена документація, яка враховує обсяги робіт, передбачені робочим проектом, складена відповідно до вимог ДСТУ Б Д. 1.1-1:2013 «Правила визначення вартості будівництва».

Загальна кошторисна вартість будівництва у поточних цінах станом на 28.09.2018р. складає 854,616 тис. грн.; у тому числі: будівельні роботи – 26,800 тис. грн.; устаткування – 635,102 тис. грн.; інші витрати – 192,714 тис. грн.

Примітки:

1. Технічна, технологічна частини в складі проектної документації не розглядались.
2. Ціни на матеріальні ресурси прийняті за даними замовника відповідно до п. 5.5.1 ДСТУ-Н Б Д.1.1-2:2013.

Відповідальний експерт



Н.М. Дворецька
Кваліф. сертифікат АЕ № 003665
від 14.05.2015р.

ТОВ «ТЕПЛОЕКОСИСТЕМИ»

Об'єкт:

Капітальний ремонт системи опалення з встановленням індивідуального теплового пункту(ів) в комунальному закладі освіти "Навчально-виховний комплекс №131 загальноосвітній навчальний заклад 1-го ступеня-гімназія" ДМР, що знаходиться за адресою: м. Дніпро, вул. С. Крушельницької, буд. 10.
Індивідуальний тепловий пункт

РОБОЧИЙ ПРОЕКТ

054/18 – ПЗ

Пояснювальна записка ТОМ 1

Директор
ООО «Теплоекосистеми»

Головний інженер проекту



Бетанов-Коказей В.А.

Матвеев А.І.

м. Дніпро
2018р.



Міністерство регіонального розвитку, будівництва
та житлово-комунального господарства України

ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО
ДЕРЖАВНИЙ НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ
ТА ПРОЕКТНО-ВИШУКУВАЛЬНИЙ ІНСТИТУТ
«НДІПРОЕКТРЕКОНСТРУКЦІЯ»



01133, Україна, м. Київ, бульвар Лесі Українки, 26
www.rekonstr.gov.ua

Тел.: +38(044) 285-08-97, факс: 285-45-86
E-mail: rekonstr@rekonstr.gov.ua

ЗАТВЕРДЖУЮ

Директор Дніпровської філії
Інституту
«НДІПРОЕКТРЕКОНСТРУКЦІЯ»



В.В. Приваліхін

№ 1953/e/18

24.07.2018р.

ЕКСПЕРТНИЙ ЗВІТ

щодо розгляду кошторисної частини проектної документації
по робочому проекту

**«Капітальний ремонт системи опалення з встановленням
індивідуального теплового пункту(ів) в комунальному закладі освіти
«Навчально-виховний комплекс № 131 загальноосвітній навчальний
заклад 1-го ступеня-гімназія» ДМР, що знаходиться за адресою:
м. Дніпро, вул. С. Крушельницької, буд. 10»**

Замовник будівництва – Департамент з питань енергоефективних
технологій та ініціатив Дніпровської міської ради.

Генеральний проектувальник – Товариство з обмеженою
відповідальністю «Теплоєкосистеми» (ГПІ – Матвєєв А.І.,
кваліфікаційний сертифікат серія АР № 010241 від 19.09.2014р.)

Заявлена кошторисна вартість, передбачена наданою кошторисною
документацією (об.054/18), у поточних цінах станом на 04.07.2018р.
складала 883,393 тис. грн., у тому числі: будівельні роботи – 675,247 тис. грн.;
устаткування – 0,000 тис. грн.; інші витрати – 208,146 тис. грн.

За результатами розгляду кошторисної документації і зняття зауважень встановлено, що зазначена документація, яка враховує обсяги робіт, передбачені робочим проектом, складена відповідно до вимог ДСТУ Б Д. 1.1-1:2013 «Правила визначення вартості будівництва».

Загальна кошторисна вартість будівництва у поточних цінах станом на 24.07.2018р. складає 878,303 тис. грн.; у тому числі: будівельні роботи – 21,108 тис. грн.; устаткування – 650,003 тис. грн.; інші витрати – 207,192 тис. грн.

Примітки: