

Капітальний ремонт житлового будинку у зв'язку з бойовими діями внаслідок військової агресії Російської Федерації проти України, за адресою: Київська область, Бучанський район, місто Ірпінь, вул. Університетська, 2к на експертизу (- роботи ОСББ)

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-06
на Газопостачання**

**Капітальний ремонт житлового будинку у зв'язку з бойовими діями внаслідок військової агресії Російської Федерації проти України, за адресою:
Київська область, Бучанський район, місто Ірпінь, вул. Університетська, 2к**

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 74,295 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,28371 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 33,552 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,9 розряд

Складений за поточними цінами станом на "7 листопада" 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
					заробітної плати	в тому числі за- робітної плати			в тому числі за- робітної плати	на одини- цю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Демонтажні роботи									
1	KP1-16-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях шириною до 2 м, глибиною до 2 м, з кріпленнями, група ґрунту 2	100 м3	0,006	<u>43581,85</u> 43581,85	- -	261	261	- -	<u>442,6800</u> -	<u>2,66</u> -
2	KP1-20-1	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1	100 м3	0,006	<u>18991,46</u> 18991,46	- -	114	114	- -	<u>208,0800</u> -	<u>1,25</u> -
3	KB16-9-12 к дем.=0,6 H2=1,15 H5=1,15	Прокладання трубопроводів газопостачання зі сталевих безшовних труб діаметром до 50 мм	100м	0,01	<u>8624,24</u> 8624,24	- -	86	86	- -	<u>75,0913</u> -	<u>0,75</u> -
4	KB16-8-5 к дем.=0,6	Прокладання трубопроводів газопостачання зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 40 мм	100м	0,04	<u>3876,99</u> 3876,99	- -	155	155	- -	<u>33,2446</u> -	<u>1,33</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	КБ16-8-4 к дем.=0,6	Прокладання трубопроводів газопостачання зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 32 мм	100м	0,3	<u>3876,99</u> 3876,99	- -	1163	1163	- -	<u>33,2446</u> -	<u>9,97</u> -
6	КБ16-8-2 к дем.=0,4	Прокладання трубопроводів газопостачання зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 20 мм	100м	0,32	<u>2579,45</u> 2579,45	- -	825	825	- -	<u>22,1184</u> -	<u>7,08</u> -
7	КБ16-8-1 к дем.=0,4	Прокладання трубопроводів газопостачання зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 15 мм	100м	0,02	<u>2579,45</u> 2579,45	- -	52	52	- -	<u>22,1184</u> -	<u>0,44</u> -
8	КБ29-176-1 Н1=0,5 Н2=1,15 Н5=1,15 к дем.=0,4	Установлення гільз зі сталевих труб діаметром 100 мм	10шт	0,8	<u>361,10</u> 361,10	- -	289	289	- -	<u>3,5576</u> -	<u>2,85</u> -
9	КР15-145-1 к дем.=0,6	Установлення регуляторів тиску газу діаметром 50 мм	шт	2	<u>615,23</u> 615,23	- -	1230	1230	- -	<u>5,3568</u> -	<u>10,71</u> -
10	КР15-144-1 к дем.=0,6	Улаштування установки для редукування тиску газу	шт	1	<u>1671,83</u> 1671,83	- -	1672	1672	- -	<u>15,3000</u> -	<u>15,3</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 1					5847	5847	- -		<u>52,34</u> -
		Разом будівельні роботи, грн.					5847				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					5847				
		Загальновиробничі витрати, грн.					3129				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					5,93				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1039				
		Всього будівельні роботи, грн.					8976				

		Всього по розділу 1					8976				
		Розділ 2. Надземний газопровід									
11	КР15-144-1	Улаштування установки для редукування тиску газу	шт	1	<u>3059,08</u> 2786,39	<u>161,97</u> 21,05	3059	2786	<u>162</u> 21	<u>25,5000</u> 0,1570	<u>25,5</u> 0,16
12	С1-ПР3-21 варіант 1	Муфта ЗНЕ ПЕ 100 ГАЗ SDR 11-32	шт	1	<u>106,25</u> -	- -	106	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	& C1-ПР1-187 варіант 2	Труба сталева електрозварна 32х2,0 мм (DN25)	м	1	<u>71,53</u> -	- -	72	-	- -	- -	- -
14	& C1-ПР11-22 варіант 1	Хомут для труб DN 1" (31-36 мм) розбірний з гумовою прокладкою (дюбель+шпилька)	шт	1	<u>27,94</u> -	- -	28	-	- -	- -	- -
15	& C1514-4-232-25 варіант 1	Монтажний ящик 500*250*600	шт	1	<u>912,65</u> -	- -	913	-	- -	- -	- -
16	KP15-145-1	Установлення регуляторів тиску газу діаметром 50 мм (матеріал - раніше демонтовані регулятори)	шт	2	<u>1025,38</u> 1025,38	- -	2051	2051	- -	<u>8,9280</u> -	<u>17,86</u> -
17	KB29-176-1 H1=0,5 H2=1,15 H5=1,15	Установлення гільз зі сталевих труб діаметром 100 мм	10шт	0,8	<u>902,75</u> 902,75	- -	722	722	- -	<u>8,8941</u> -	<u>7,12</u> -
18	C113-5 варіант 1	Труби сталеві зварні водогазопровідні, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 40 мм, товщина стінки 3 мм	м	4	<u>182,62</u> -	- -	730	-	- -	- -	- -
19	KP15-31-1	Забивання сальників діаметром до 100 мм при проході труб через фундаменти або стіни підвалів	шт	8	<u>531,07</u> 434,22	- -	4249	3474	- -	<u>4,0680</u> -	<u>32,54</u> -
20	KP15-15-5	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 40 мм	100м	0,04	<u>8071,30</u> 8022,59	- -	323	321	- -	<u>70,8960</u> -	<u>2,84</u> -
21	C113-5 варіант 1	Труби сталеві зварні водогазопровідні, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 40 мм, товщина стінки 3 мм	м	4	<u>182,62</u> -	- -	730	-	- -	- -	- -
22	KP15-140-4	Прокладання трубопроводів газопостачання зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 32 мм	100м	0,3	<u>8789,47</u> 6759,30	<u>1948,79</u> 580,40	2637	2028	<u>585</u> 174	<u>57,9600</u> 5,1432	<u>17,39</u> 1,54
23	C113-4 варіант 1	Труби сталеві зварні водогазопровідні, діаметр умовного проходу 32 мм, товщина стінки 2,8 мм	м	30	<u>149,72</u> -	- -	4492	-	- -	- -	- -
24	KP15-140-2	Прокладання трубопроводів газопостачання зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 20 мм	100м	0,32	<u>8631,97</u> 7205,72	<u>1355,40</u> 403,45	2762	2306	<u>434</u> 129	<u>61,7880</u> 3,5424	<u>19,77</u> 1,13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	C113-2 варіант 1	Труби сталеві зварні водогазопровідні, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 20 мм, товщина стінки 2,5 мм	м	32	<u>96,00</u> -	- -	3072	-	- -	- -	- -
26	& C1-ПР11- 21 варіант 1	Хомут для труб DN 3/4" (23-28 мм) розбірний з гумовою прокладкою (дюбель+шпилька)	шт	21	<u>26,42</u> -	- -	555	-	- -	- -	- -
27	KP15-140-1	Прокладання трубопроводів газопостачання зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 15 мм	100м	0,02	<u>8857,60</u> 7415,63	<u>1355,40</u> 403,45	177	148	<u>27</u> 8	<u>63,5880</u> 3,5424	<u>1,27</u> 0,07
28	C113-1 варіант 1	Труби сталеві зварні водогазопровідні, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 15 мм, товщина стінки 2,5 мм	м	2	<u>64,23</u> -	- -	128	-	- -	- -	- -
29	KP15-152-1	Пневматичне випробування газопроводів	100м	0,01	<u>8736,12</u> 8736,12	- -	87	87	- -	<u>65,9280</u> -	<u>0,66</u> -
30	KP15-20-2	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром понад 25 до 50 мм	100шт	0,02	<u>41142,10</u> 36763,39	<u>2696,63</u> 149,70	823	735	<u>54</u> 3	<u>332,5800</u> 1,3248	<u>6,65</u> 0,03
31	& C1-ПР6-34 варіант 1	Кран кульовий приварний повнопрохідний 11с37п DN32 PN40	шт	2	<u>947,45</u> -	- -	1895	-	- -	- -	- -
32	KP15-20-1	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 25 мм	100шт	0,05	<u>39739,26</u> 36763,39	<u>2134,83</u> 118,51	1987	1838	<u>107</u> 6	<u>332,5800</u> 1,0488	<u>16,63</u> 0,05
33	& C1-ПР6-33 варіант 1	Кран кульовий приварний повнопрохідний 11с37п DN25 PN40	шт	1	<u>844,03</u> -	- -	844	-	- -	- -	- -
34	& C1-ПР6-32 варіант 1	Кран кульовий приварний повнопрохідний 11с37п DN20 PN40	шт	4	<u>734,24</u> -	- -	2937	-	- -	- -	- -
35	KP15-22-1	Установлення муфтових кранів	100 шт	0,12	<u>6755,23</u> 6721,70	- -	811	807	- -	<u>59,4000</u> -	<u>7,13</u> -
36	C1630-1911 варіант 1	Крани кульові газові муфтові діам. 20 мм в/в	шт	4	<u>231,98</u> -	- -	928	-	- -	- -	- -
37	C1630-1911 варіант 2	Крани кульові газові муфтові діам. 20 мм в/н	шт	4	<u>278,37</u> -	- -	1113	-	- -	- -	- -
38	C1630-1910 варіант 2	Крани кульові газові муфтові діам. 15 мм в/н	шт	4	<u>185,59</u> -	- -	742	-	- -	- -	- -
39	KP16-23-4	Установлення сталевих зварних фасонних частин діаметром до 250 мм	т	0,009	<u>119641,32</u> 63623,08	<u>49137,02</u> 805,73	1077	573	<u>442</u> 7	<u>488,2440</u> 7,1178	<u>4,39</u> 0,06
40	& C1-ПР1-77 варіант 1	Перехід сталевий 48х38 (DN 40х32)	шт	1	<u>21,01</u> -	- -	21	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	& C1-ПР1-75 варіант 1	Перехід сталевий 42х32 (DN 32х25)	шт	2	<u>18,72</u> -	-	37	-	-	-	-
42	& C1-ПР1-74 варіант 1	Перехід сталевий 42х26 (DN 32х20)	шт	2	<u>22,38</u> -	-	45	-	-	-	-
43	& C1-ПР1-58 варіант 1	Відведення сталеве 48,3х3,6 (DN40)	шт	1	<u>35,34</u> -	-	35	-	-	-	-
44	& C1-ПР1-57 варіант 1	Відведення сталеве 42,4х3,6 (DN32)	шт	4	<u>29,58</u> -	-	118	-	-	-	-
45	& C1-ПР1-56-И варіант 1	Відведення сталеве 33,7х3,2 (DN25)	шт	1	<u>19,79</u> -	-	20	-	-	-	-
46	& C1-ПР1-55 варіант 1	Відведення сталеве 26,9х3,2 (DN20)	шт	26	<u>14,69</u> -	-	382	-	-	-	-
47	& C1-ПР1-54 варіант 1	Відведення сталеве 21,3х3,2 (DN15)	шт	4	<u>10,74</u> -	-	43	-	-	-	-
48	& C1-ПР1-180 варіант 1	Різьба сталева коротка DN20 мм	шт	12	<u>6,47</u> -	-	78	-	-	-	-
49	& C1-ПР1-179 варіант 1	Різьба сталева коротка DN15 мм	шт	4	<u>4,41</u> -	-	18	-	-	-	-
50	KP15-162-1	Установлення квартирною газового лічильника на існуючому газопроводі	лічильн	4	<u>433,85</u> 431,10	-	1735	1724	-	<u>3,5400</u>	<u>14,16</u>
51	C1630-1950 варіант 1	Лічильники газу побутові G-2,5	шт	4	<u>1080,01</u> -	-	4320	-	-	-	-
52	& C130-471Д1 варіант 1	КМЧ	шт	4	<u>57,93</u> -	-	232	-	-	-	-
53	KP15-141-2	Установлення газових плит побутових чотириконфоркових	прилад	4	<u>280,51</u> 280,51	-	1122	1122	-	<u>2,6280</u>	<u>10,51</u>
54	C130-537 варіант 1	Плити газові побутові	шт	4	-	-	-	-	-	-	-
55	KM11-91-1	Установлення апаратури настільної, маса до 0,015 т	шт	4	<u>198,72</u> 198,72	-	795	795	-	<u>1,8400</u>	<u>7,36</u>
56	& C111-1721-110 варіант 1	Детектор для виявлення природного та чадного газів	шт	4	<u>705,76</u> -	-	2823	-	-	-	-
57	KP20-27-1	Свердлення отворів в цегляних стінах, товщина стін 0,5 цеглини, діаметр отвору до 20 мм	100шт	0,48	<u>1085,93</u> 1066,85	-	521	512	-	<u>10,6440</u>	<u>5,11</u>
58	KB9-75-2	Виготовлення драбин, зв'язок, кронштейнів, гальмових конструкцій та ін.	т	0,005	<u>29960,97</u> 23346,05	<u>5132,14</u> 233,23	150	117	<u>26</u> 1	<u>211,2000</u> 2,0640	<u>1,06</u> 0,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59	& С1-ПР5-22 варіант 1	Кутник катаний 25х25х3	кг	4,07	<u>32,04</u>	-	130	-	-	-	-
60	& С1-ПР10-64 варіант 1	Дюбель 8х100	шт	26	<u>1,76</u>	-	46	-	-	-	-
61	& С1-ПР11-23 варіант 2	Хомут U-подібний для труб DN 1 1/4 "(42-47 мм)	шт	10	<u>29,53</u>	-	295	-	-	-	-
62	& С1-ПР11-21 варіант 2	Хомут U-подібний для труб DN 3/4" (23-28 мм)	шт	3	<u>19,73</u>	-	59	-	-	-	-
63	КБ13-16-6 Н1=2	Грунтування металевих поверхонь за два рази грунтовкою ГФ-021	100м2	0,1431	<u>1690,65</u>	<u>179,50</u>	242	205	<u>26</u>	<u>11,4720</u>	<u>1,64</u>
64	КБ13-26-6	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	100м2	0,1431	<u>1435,84</u>	<u>12,04</u>	97	77	<u>2</u>	<u>0,1075</u>	<u>0,02</u>
					<u>536,35</u>	<u>3,49</u>			<u>7</u>	<u>4,3440</u>	<u>0,62</u>
		Разом прямі витрати по розділу 2					53414	22428	<u>1870</u>		<u>200,21</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					53414		351		3,07
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					29116				
		трудомісткість в транспортуванні, люд.год.					0,08				
		заробітна плата в транспортуванні, грн.					12				
		всього заробітна плата, грн.					22791				
		Загальновиробничі витрати, грн.					11906				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					22,08				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					3875				
		Всього будівельні роботи, грн.					65320				

		Всього по розділу 2					65320				
		Разом прямі витрати по кошторису					59261	28275	<u>1870</u>		<u>252,55</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					59261		351		3,07
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					29116				
		трудомісткість в транспортуванні, люд.год.					0,08				
		заробітна плата в транспортуванні, грн.					12				
		всього заробітна плата, грн.					28638				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- —					15034 28,01 4914 74295				
		Всього по кошторису					74295				
		Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					283,71 33552				

Склав інженер з кошторисної роботи
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]