

Капітальний ремонт «Улаштування теплоізоляції фасаду адміністративної будівлі навчального центру ГУНП в Чернігівській області по вул. Тероборони (Гагаріна), 52 у м. Чернігові» Коригування 4 (ДК 021:2015-45450000-6 Інші завершальні будівельні роботи)
1-1-1

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-04
на Водопостачання та каналізація (Додаткові роботи 4)**

Улаштування теплоізоляції фасаду адміністративної будівлі навчального центру ГУНП в Чернігівській області по вул. Гагаріна (Тероборони), 52 у м. Чернігові. Коригування 4

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 363,09538 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,61601 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 51,91564 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,9 розряд

Складений за поточними цінами станом на "24 квітня" 2024 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	KP15-2-1	Демонтаж змішувачів	100шт	0,08	2741,99	56,76	219,36	214,82	4,54	37,3000	2,98
					2685,23	-			-	-	-
2	KP15-3-1	Демонтаж раковин [умивальників]	100к-т	0,08	4710,79	313,64	376,86	351,77	25,09	61,0800	4,89
					4397,15	-			-	-	-
3	KP15-4-4	Знімання сифонів	шт	8	50,10	8,84	400,80	330,08	70,72	0,6000	4,8
					41,26	-			-	-	-
4	KP15-3-3	Демонтаж унітазів зі змивними бачками	100к-т	0,03	11200,56	628,83	336,02	317,15	18,87	146,8500	4,41
					10571,73	-			-	-	-
5	KP15-4-3	Знімання унітазів "генуя"	шт	3	78,09	26,51	234,27	154,74	79,53	0,7500	2,25
					51,58	-			-	-	-
6	KP15-15-2 к дем.=0,4	(Демонтаж) трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних діаметром 20 мм	100м	0,3	2025,50	-	607,65	607,65	-	24,9200	7,48
					2025,50	-			-	-	-

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	KP15-32-6	Установлення умивальників одиночних з підведенням холодної та гарячої води	10к-т	0,7	<u>3294,02</u> 2989,48	<u>15,90</u>	2305,81	2092,64	<u>11,13</u>	<u>36,7800</u>	<u>25,75</u>
17	C130-902 варіант 5	Умивальник 600x500 мм	шт	7	<u>1265,85</u>	-	8860,95	-	-	-	-
18	C130-902 варіант 4	П'єдестал для умивальника	шт	7	<u>832,50</u>	-	5827,50	-	-	-	-
19	C130-616 варіант 1	Змішувачі для умивальників SENA GLS-0101	комплект	7	<u>520,00</u>	-	3640,00	-	-	-	-
20	KP15-34-1	Установлення унітазів з безпосередньо приєднаним бачком	10к-т	0,6	<u>4761,61</u> 3365,09	<u>31,81</u>	2856,97	2019,05	<u>19,09</u>	<u>41,8700</u>	<u>25,12</u>
21	C130-902 варіант 2	Компакт 010 3/6 з сидінням	шт	6	<u>3917,00</u>	-	23502,00	-	-	-	-
22	C130-902 варіант 3	Шланг для підключення змішувача ZND50	шт	14	<u>145,00</u>	-	2030,00	-	-	-	-
23	C130-902 варіант 1	Шланг BB ZNB80	шт	7	<u>184,20</u>	-	1289,40	-	-	-	-
24	KP15-33-3	Установлення змішувачів	10шт	0,5	<u>1132,49</u> 1088,87	-	566,25	544,44	-	<u>13,2000</u>	<u>6,6</u>
25	C130-616 варіант 2	Душова змішувач з лійкою та шлангом Flat 20417001	комплект	7	<u>3240,00</u>	-	22680,00	-	-	-	-
26	KP15-37-1	Установлення нагрівачів індивідуальних водоводяних	10к-т	0,5	<u>11936,34</u> 11783,86	<u>67,15</u>	5968,17	5891,93	<u>33,58</u>	<u>148,4300</u>	<u>74,22</u>
27	& C1115-612-Б варіант 2	Електричний водонагрівач 50 л, 2,0 кВт OProP VM 050 D400-1-M	шт	1	<u>4666,00</u>	-	4666,00	-	-	-	-
28	& C1115-612-Б варіант 3	Електричний водонагрівач 150 л, 1,5 кВт Steatite Cube VM 150 S4 C 1500W	шт	1	<u>18750,00</u>	-	18750,00	-	-	-	-
29	C113-1873-1A варіант 13	Кран кульовий 1/2" KN1	шт	46	<u>213,75</u>	-	9832,50	-	-	-	-
30	C113-1873-1A варіант 14	Кран кульовий 3/4" KN2	шт	5	<u>351,67</u>	-	1758,35	-	-	-	-
31	C113-1873-1A варіант 15	Кран кульовий 1" KN3	шт	1	<u>572,50</u>	-	572,50	-	-	-	-
32	C113-1873-1A варіант 12	Кран поливальний 3P 1/2" PK01	шт	6	<u>292,50</u>	-	1755,00	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	C113-1873-1A варіант 16	Ніпель 1/2"x1/2"	шт	8	<u>67,00</u>	-	536,00	-	-	-	-
34	C113-1873-1A варіант 17	Запобіжний клапан ВВ 1/2"	шт	11	<u>292,50</u>	-	3217,50	-	-	-	-
35	KP15-19-1	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	100м	1,2036	<u>4758,77</u> 4668,11	-	5727,66	5618,54	-	<u>56,5900</u>	<u>68,11</u>
36	C113-1697 варіант 3	Труби поліпропіленові 3,2 / SDR 7,4 / PN 28 діам. 20мм STRS020RCT	м	40	<u>106,67</u>	-	4266,80	-	-	-	-
37	C113-1697 варіант 2	Труби поліпропіленові PN 20 діам. 20мм STR020P20X	м	78	<u>42,50</u>	-	3315,00	-	-	-	-
38	KP15-19-2	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 25 мм	100м	0,2652	<u>4975,75</u> 4871,86	-	1319,57	1292,02	-	<u>59,0600</u>	<u>15,66</u>
39	C113-1698 варіант 2	Труби поліпропіленові PN 20 діам. 25 мм STR025P20X	м	26	<u>65,90</u>	-	1713,40	-	-	-	-
40	KP15-19-3	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм	100м	0,2754	<u>5498,72</u> 5375,05	-	1514,35	1480,29	-	<u>65,1600</u>	<u>17,95</u>
41	C113-1699 варіант 2	Труби поліпропіленові PN 20 діам. 32мм STR032P20X	м	27	<u>106,67</u>	-	2880,09	-	-	-	-
42	KP19-21-1	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	100м	1,81	<u>3020,40</u> 3020,40	-	5466,92	5466,92	-	<u>39,4000</u>	<u>71,31</u>
43 & C114-109-Т	варіант 9	Ізоляція 6мм ф22	м	128	<u>7,66</u>	-	980,48	-	-	-	-
44 & C114-109-Т	варіант 10	Ізоляція 6мм ф28	м	26	<u>9,53</u>	-	247,78	-	-	-	-
45 & C114-109-Т	варіант 11	Ізоляція 6мм ф35	м	27	<u>11,80</u>	-	318,60	-	-	-	-
46	C113-1737 варіант 4	Трійник із поліпропілену діам. 20 мм STK020XXXX	шт	45	<u>11,70</u>	-	526,50	-	-	-	-
47	C113-1737 варіант 5	Трійник із поліпропілену діам. 25 мм STK025XXXX	шт	2	<u>17,50</u>	-	35,00	-	-	-	-
48	C113-1737 варіант 6	Трійник із поліпропілену діам. 32 мм STK032XXXX	шт	2	<u>23,40</u>	-	46,80	-	-	-	-
49	C113-1705 варіант 2	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 20 мм SKO02090XX	шт	88	<u>11,70</u>	-	1029,60	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50	C113-1706 варіант 2	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 25 мм SKO02590XX	шт	16	<u>14,20</u>	-	227,20	-	-	-	-
51	C113-1707 варіант 7	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 32 мм SKO03290XX	шт	4	<u>22,50</u>	-	90,00	-	-	-	-
52	C113-1746 варіант 10	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 25x20x20 мм STKR0252020	шт	4	<u>51,25</u>	-	205,00	-	-	-	-
53	C113-1746 варіант 11	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 25x20x25 мм STKR02520RCT	шт	8	<u>20,00</u>	-	160,00	-	-	-	-
54	C113-1747 варіант 3	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 32x25x32 мм STKR03225X	шт	2	<u>40,00</u>	-	80,00	-	-	-	-
55	C113-1776 варіант 6	Муфта ПП /редукція/ діам. 25x20 мм SRE12520XX	шт	2	<u>13,40</u>	-	26,80	-	-	-	-
56	C113-1776 варіант 7	Муфта ПП /редукція/ діам. 32x20 мм SRE13220XX	шт	1	<u>25,00</u>	-	25,00	-	-	-	-
57	C113-1776 варіант 8	Муфта ПП /редукція/ діам. 32x25 мм SRE13225RCT	шт	2	<u>15,41</u>	-	30,82	-	-	-	-
58	C113-1776 варіант 9	Муфта рівнопрохідна ф20 SNA020XXXX	шт	34	<u>10,00</u>	-	340,00	-	-	-	-
59	C113-1776 варіант 10	Муфта рівнопрохідна ф25 SNA025XXXX	шт	7	<u>13,40</u>	-	93,80	-	-	-	-
60	C113-1776 варіант 11	Муфта рівнопрохідна ф32 SNA032XXXX	шт	7	<u>15,90</u>	-	111,30	-	-	-	-
61	C113-1839 варіант 4	Перехідник /зовнішня різьба/ діам. 20x1/2" мм SZE02020XX	шт	27	<u>98,40</u>	-	2656,80	-	-	-	-
62	C113-1839 варіант 5	Перехідник /зовнішня різьба/ діам. 25x3/4" мм SZE02525XX	шт	4	<u>142,00</u>	-	568,00	-	-	-	-
63	C113-1839 варіант 8	Перехідник /внутрішня різьба/ діам. 20x1/2" мм SZI02020XX	шт	25	<u>82,50</u>	-	2062,50	-	-	-	-
64	C113-1839 варіант 9	Перехідник /внутрішня різьба/ діам. 25x3/4" мм SZI02525XX	шт	4	<u>116,70</u>	-	466,80	-	-	-	-
65	C113-1843 варіант 5	Перехідник /внутрішня різьба/ діам. 32x1" мм SZI03232OK	шт	1	<u>216,67</u>	-	216,67	-	-	-	-
66	C113-1843 варіант 4	Перехідник /зовнішня різьба/ діам. 32x1" мм ПЕ	шт	1	<u>49,80</u>	-	49,80	-	-	-	-
67	C113-1839 варіант 6	Коротка різьба 1/2"	шт	3	<u>11,22</u>	-	33,66	-	-	-	-
68	C113-1839 варіант 7	Коротка різьба 3/4"	шт	1	<u>11,70</u>	-	11,70	-	-	-	-
69	KP15-20-2	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром понад 25 до 50 мм	100шт	0,01	<u>32367,66</u> 22002,94	<u>1001,15</u>	323,68	220,03	<u>10,01</u>	<u>277,1500</u>	<u>2,77</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
70	C113-1873-1A варіант 18	Засувка фланцева 30ч906бр під електропривод Ду50	шт	1	<u>4286,00</u>	-	4286,00	-	-	-	-
71	C113-1873-1A варіант 19	Електропривод для крану 30ч906бр Ду80 ГЗ-А.70/24	шт	1	<u>23000,00</u>	-	23000,00	-	-	-	-
72	C113-1873-1A варіант 20	Засувка фланцева GTK-16 ф50	шт	2	<u>4152,70</u>	-	8305,40	-	-	-	-
73	C113-1873-1A варіант 21	Фільтр фланцевий для води РТУ-30 ф50	шт	1	<u>2947,50</u>	-	2947,50	-	-	-	-
74	C113-1873-1A варіант 23	Зворотній клапан фланцевий CLV-50 ф50	шт	1	<u>3092,25</u>	-	3092,25	-	-	-	-
75	C113-1873-1A варіант 24	Кран для манометра 1/2"	шт	1	<u>190,00</u>	-	190,00	-	-	-	-
76	KP15-27-4	Установлення лічильників [водомірів] діаметром до 40 мм	шт	1	<u>239,96</u>	-	239,96	134,11	-	<u>1,6500</u>	<u>1,65</u>
77	C113-1873-1A варіант 22	Лічильник 420PC DN15	шт	1	<u>2920,00</u>	-	2920,00	-	-	-	-
78	KP15-15-6	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 50 мм	100м	0,53	<u>38298,81</u> 6637,32	<u>61,85</u>	20298,37	3517,78	<u>32,78</u>	<u>81,6600</u>	<u>43,28</u>
79	C113-1593 варіант 2	Перехід концентричний ф50х20	шт	2	<u>86,30</u>	-	172,60	-	-	-	-
80	C113-1593 варіант 3	Відвід сталевий оцинкований ф57	шт	10	<u>95,70</u>	-	957,00	-	-	-	-
81	C113-1593 варіант 4	Трійник сталевий оцинкований ф50	шт	4	<u>520,00</u>	-	2080,00	-	-	-	-
82	C130-931 варіант 1	Фланець сталевий (PN16) Ду50	шт	10	<u>305,00</u>	-	3050,00	-	-	-	-
83	KP17-7-4	Монтаж сталевих труб діаметром понад 50 мм до 100 мм, укладених по конструкціях (гільзи)	100м	0,0862	<u>9530,36</u> 8293,08	<u>664,85</u>	821,52	714,86	<u>57,31</u>	<u>104,4600</u>	<u>9</u>
84	C113-144 варіант 1	Труби сталеві електрозварні, зовнішній діаметр 76 мм, товщина стінки 3,0 мм	м	7,7	<u>260,00</u>	-	2002,00	-	-	-	-
85	C113-147 варіант 1	Труби сталеві електрозварні, зовнішній діаметр 89 мм, товщина стінки 3 мм	м	0,92	<u>304,52</u>	-	280,16	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
86	& C111-1867-КР-К варіант 1	Матеріали кріплення	т	0,035	<u>41606,39</u>	-	1456,22	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					233881,96	28992,61	<u>163,90</u>		<u>361,42</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					233881,96				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					204725,45				
		всього заробітна плата, грн.					28992,61				
		Загальновиробничі витрати, грн.					15080,59				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					36,92				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					4653,88				
		Всього будівельні роботи, грн.					248962,55				
		Всього по розділу 2					248962,55				
		Розділ 3. Каналізація									
87	C113-1478 варіант 1	Сифон для умивальника	шт	9	<u>166,00</u>	-	1494,00	-	-	-	-
88	C113-1478 варіант 3	Гофра для унітаза ф110	шт	8	<u>303,40</u>	-	2427,20	-	-	-	-
89	KP15-32-11	Установлення трапів діаметром 50 мм	10к-т	0,7	<u>793,73</u>	<u>3,53</u>	555,61	487,77	<u>2,47</u>	<u>8,6700</u>	<u>6,07</u>
					696,81	-			-	-	-
90	C130-635 варіант 1	Трап горизонтальний з мокрим затвором ф50 HL300 DN50	комплект	7	<u>2074,23</u>	-	14519,61	-	-	-	-
91	KP15-18-1	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 50 мм	100м	0,3468	<u>5539,00</u>	<u>8,84</u>	1920,93	1912,17	<u>3,07</u>	<u>65,8200</u>	<u>22,83</u>
					5513,74	-			-	-	-
92	C113-2226 варіант 1	Труби поліпропіленові для внутрішньої каналізації діам. 50 мм	м	34	<u>158,30</u>	-	5382,20	-	-	-	-
93	KP15-18-2	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 100 мм	100м	0,6936	<u>5375,43</u>	<u>15,90</u>	3728,40	3671,52	<u>11,03</u>	<u>63,1900</u>	<u>43,83</u>
					5293,43	-			-	-	-
94	C113-2227 варіант 1	Труби поліпропіленові для внутрішньої каналізації діам. 110 мм	м	68	<u>294,28</u>	-	20011,04	-	-	-	-
95	C113-2254 варіант 1	Трійники каналізаційні 45 град. із поліпропілену діам. 50 мм	шт	13	<u>63,62</u>	-	827,06	-	-	-	-
96	C113-2256 варіант 1	Трійники каналізаційні 45 град. із поліпропілену діам. 110 мм Htplus	шт	13	<u>153,97</u>	-	2001,61	-	-	-	-
97	C113-2256 варіант 2	Трійники каналізаційні редуційний 45 град. із поліпропілену діам. 110/50 мм	шт	5	<u>120,50</u>	-	602,50	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
98	C113-2235 варіант 1	Коліно 45 град. із поліпропілену діам. 50 мм	шт	60	<u>30,76</u>	-	1845,60	-	-	-	-
99	C113-2235 варіант 2	Коліно 45 град. із поліпропілену діам. 110 мм	шт	35	<u>81,73</u>	-	2860,55	-	-	-	-
100	C113-1478 варіант 4	Редукція ПВХ діам. 50/110 мм	шт	5	<u>67,00</u>	-	335,00	-	-	-	-
101	C113-2256 варіант 3	Хрестовина ф110 67гр.	шт	1	<u>350,00</u>	-	350,00	-	-	-	-
102	C113-2256 варіант 6	Хрестовина двоплощинна ф110 67гр.	шт	1	<u>682,50</u>	-	682,50	-	-	-	-
103	C113-2256 варіант 7	Прочистка ф50	шт	4	<u>176,51</u>	-	706,04	-	-	-	-
104	C113-2256 варіант 8	Прочистка ф110	шт	6	<u>231,00</u>	-	1386,00	-	-	-	-
105	C113-2256 варіант 4	Манжет ф50	шт	16	<u>12,00</u>	-	192,00	-	-	-	-
106	C113-2256 варіант 9	Манжет ф110	шт	8	<u>14,40</u>	-	115,20	-	-	-	-
107	C113-1478 варіант 2	Ревізія діам. 110 мм	шт	6	<u>235,13</u>	-	1410,78	-	-	-	-
108	C113-1478 варіант 5	Перехід на чавун ф110	шт	1	<u>100,26</u>	-	100,26	-	-	-	-
109	KP15-125-1	Установлення зонтів над устаткуванням	м2	0,1	<u>453,02</u> 128,61	-	45,30	12,86	-	<u>1,6200</u>	<u>0,16</u>
110	C113-2256 варіант 5	Вентиляційний грибок ф100	шт	1	<u>101,95</u>	-	101,95	-	-	-	-
111	KP17-7-4	Монтаж сталевих труб діаметром понад 50 мм до 100 мм, укладених по конструкціях (гільзи)	100м	0,0478	<u>9530,36</u> 8293,08	<u>664,85</u>	455,55	396,41	<u>31,78</u>	<u>104,4600</u>	<u>4,99</u>
112	C113-144 варіант 1	Труби сталеві електрозварні, зовнішній діаметр 76 мм, товщина стінки 3,0 мм	м	1,2	<u>260,00</u>	-	312,00	-	-	-	-
113	C113-144 варіант 2	Труби сталеві електрозварні, зовнішній діаметр 133 мм, товщина стінки 3,5 мм ПОЖЕЖНИЙ КРАН	м	3,58	<u>539,70</u>	-	1932,13	-	-	-	-
114	KM10-398-1	Шафа на стіні або в ніші	шт	2	<u>650,24</u> 650,24	-	1300,48	1300,48	-	<u>8,0000</u>	<u>16</u>
115	KP15-23-1	Установлення пожежних кранів діаметром 50 мм	шт	2	<u>140,34</u> 136,63	-	280,68	273,26	-	<u>1,7000</u>	<u>3,4</u>
116	C1630-23 варіант 1	Шафа пожежна 1500х600х250 з задньою стінкою (з комплектацією) HW-25-52 WKV	шт	1	<u>14421,00</u>	-	14421,00	-	-	-	-
117	C1630-23 варіант 2	Шафа пожежна 1500х600х250 з задньою стінкою (з комплектацією) HW-25-52 NKV	шт	1	<u>14112,00</u>	-	14112,00	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
118	& С111-1867-КР-К варіант 1	Матеріали кріплення	т	0,035	41606,39	-	1456,22	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 3					97871,40	8054,47	48,35		97,28
		Разом будівельні роботи, грн.					97871,40				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					89768,58				
		всього заробітна плата, грн.					8054,47				
		Загальновиробничі витрати, грн.					4067,17				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					9,73				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1225,03				
		Всього будівельні роботи, грн.					101938,57				
		Всього по розділу 3					101938,57				
		Разом прямі витрати по кошторису					339774,08	44699,23	575,02		558,7
									11,48		0,13
		Разом будівельні роботи, грн.					339774,08				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					294499,83				
		всього заробітна плата, грн.					44710,71				
		Загальновиробничі витрати, грн.					23321,30				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					57,18				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					7204,93				
		Всього будівельні роботи, грн.					363095,38				
		Всього по кошторису					363095,38				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					616,01				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					51915,64				

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Володимир Шаговка

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Володимир Шаговка



Капітальний ремонт «Улаштування теплоізоляції фасаду адміністративної будівлі навчального центру ГУНП в Чернігівській області по вул. Тероборони (Гагаріна), 52 у м. Чернігові» Коригування 4 (ДК 021:2015-45450000-6 Інші завершальні будівельні роботи)
1-1-1

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-05

на Опалення та вентиляція (Додаткові роботи 4)

Улаштування теплоізоляції фасаду адміністративної будівлі навчального центру ГУНП в Чернігівській області по вул. Гагаріна (Тероборони), 52 у м. Чернігові. Коригування 4

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість
Кошторисна трудомісткість
Кошторисна заробітна плата
Середній розряд робіт

1282,48321 тис. грн.
1,63865 тис.люд.год.
137,09805 тис. грн.
3,9 розряд

Складений за поточними цінами станом на "24 квітня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунту- вання (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуа- тації машин	Всього	заробіт- ної плати	експлуа- тації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
					заробіт- ної плати	в тому числі за- робітної плати				тих, що обслуговують машини	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Демонтажні роботи									
1	KP15-47-1	Демонтаж радіаторів масою до 80 кг	100шт	0,99	<u>7450,35</u>	-	7375,85	7375,85	-	<u>105,3500</u>	<u>104,3</u>
					7450,35	-			-	-	-
2	KP15-114-2	Розбирання сталевих повітроводів діаметром 320 мм, периметром 1200 мм з листової сталі товщиною до 0,9 мм	м2	18	<u>41,18</u>	-	741,24	741,24	-	<u>0,6100</u>	<u>10,98</u>
					41,18	-			-	-	-
3	KP15-85-1 к дем.=0,4	(Демонтаж) трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром до 40 мм	100м	6,2	<u>3441,15</u>	-	21335,13	21335,13	-	<u>41,7160</u>	<u>258,64</u>
					3441,15	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					29452,22	29452,22	-		<u>373,92</u>
									-		-
		Разом будівельні роботи, грн.					29452,22				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					29452,22				

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.					15765,57 39,26 4944,98 45217,79				

		Всього по розділу 1					45217,79				
		Розділ 2. Опалення									
4	KP15-90-2	Установлення опалювальних радіаторів сталевих	100кВт	1,3038	10637,07	-	13868,61	10999,39	-	111,4600	145,32
5	& C130-557-Р	Радіатор сталевий 11-500-600	компл	9	8436,41 2610,00	-	23490,00	-	-	-	-
	варіант 23				-	-	-	-	-	-	-
6	& C130-557-Р	Радіатор сталевий 11-500-700	компл	6	2890,25	-	17341,50	-	-	-	-
	варіант 24				-	-	-	-	-	-	-
7	& C130-557-Р	Радіатор сталевий 11-500-800	компл	18	3697,50	-	66555,00	-	-	-	-
	варіант 25				-	-	-	-	-	-	-
8	& C130-557-Р	Радіатор сталевий 11-500-900	компл	10	3961,00	-	39610,00	-	-	-	-
	варіант 26				-	-	-	-	-	-	-
9	& C130-557-Р	Радіатор сталевий 11-500-1100	компл	12	4510,00	-	54120,00	-	-	-	-
	варіант 27				-	-	-	-	-	-	-
10	& C130-557-Р	Радіатор сталевий 22-500-700	компл	3	2785,00	-	8355,00	-	-	-	-
	варіант 21				-	-	-	-	-	-	-
11	& C130-557-Р	Радіатор сталевий 22-500-800	компл	16	3302,50	-	52840,00	-	-	-	-
	варіант 22				-	-	-	-	-	-	-
12	& C130-557-Р	Радіатор сталевий 22-500-900	компл	17	3567,00	-	60639,00	-	-	-	-
	варіант 28				-	-	-	-	-	-	-
13	& C130-557-Р	Радіатор сталевий 22-500-1000	компл	9	3830,00	-	34470,00	-	-	-	-
	варіант 29				-	-	-	-	-	-	-
14	& C130-557-Р	Радіатор сталевий 22-500-1100	компл	4	4130,00	-	16520,00	-	-	-	-
	варіант 30				-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	& C130-557-Р варіант 31	Радіатор сталевий 22-500-1200	компл	11	<u>4390,00</u>	-	48290,00	-	-	-	-
16	& C130-557-Р варіант 32	Радіатор сталевий 22-500-1400	компл	2	<u>4915,00</u>	-	9830,00	-	-	-	-
17	C113-1873-1А варіант 26	Кріплення для радіатора (комплект) Z-U 290	шт	236	<u>223,00</u>	-	52628,00	-	-	-	-
18	KP15-19-1	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	100м	6,365	<u>1649,96</u> 1649,80	-	10502,00	10500,98	-	20,0000	127,3
19	C113-1697 варіант 4	Труби поліпропіленові 3,2 / SDR 7,4 / PN 28 діам. 20мм STRS020RCT	м	612	<u>95,67</u>	-	58550,04	-	-	-	-
20	KP15-19-2	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 25 мм	100м	2,371	<u>4872,02</u> 4871,86	-	11551,56	11551,18	-	59,0600	140,03
21	C113-1698 варіант 3	Труби поліпропіленові 3,2/SDR 7,4/PN 28 ф25 STRS025RCT	м	228	<u>124,20</u>	-	28317,60	-	-	-	-
22	KP15-19-3	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм	100м	1,071	<u>5375,21</u> 5375,05	-	5756,85	5756,68	-	65,1600	69,79
23	C113-1699 варіант 3	Труби поліпропіленові 3,2 / SDR 7,4 / PN 28 діам. 32мм STRS032RCT	м	105	<u>204,20</u>	-	21441,00	-	-	-	-
24	KP15-19-4	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 40 мм	100м	1,459	<u>5875,86</u> 5723,98	-	8572,88	8351,29	-	69,3900	101,24
25	C113-1700 варіант 2	Труби поліпропіленові 3,2 / SDR 7,4 / PN 28 діам. 40мм STRS040RCT	м	143	<u>301,00</u>	-	43043,00	-	-	-	-
26	KP15-19-5	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 50 мм	100м	0,581	<u>2032,16</u> 2032,00	-	1180,68	1180,59	-	25,0000	14,53
27	C113-1701 варіант 3	Труби поліпропіленові 3,2 / SDR 7,4 / PN 28 діам. 50 мм STRS050RCT	м	57	<u>452,50</u>	-	25792,50	-	-	-	-
28	KP19-21-1	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	100м	11,43	<u>1149,90</u> 1149,90	-	13143,36	13143,36	-	15,0000	171,45
29	& C114-109-Т варіант 9	Ізоляція 6мм ф22	м	625,46	<u>7,66</u>	-	4791,02	-	-	-	-
30	& C114-109-Т варіант 10	Ізоляція 6мм ф28	м	233,02	<u>9,53</u>	-	2220,68	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	& C114-109-Т варіант 11	Ізоляція 6мм ф35	м	107,31	<u>11,80</u>	-	1266,26	-	-	-	-
32	& C114-109-Т варіант 12	Ізоляція 9мм ф42	м	146,15	<u>14,88</u>	-	2174,71	-	-	-	-
33	& C114-109-Т варіант 13	Ізоляція 9мм ф48	м	58,25	<u>17,03</u>	-	992,00	-	-	-	-
34	C113-1705 варіант 2	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 20 мм SKO02090XX	шт	530	<u>11,70</u>	-	6201,00	-	-	-	-
35	C113-1706 варіант 2	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 25 мм SKO02590XX	шт	8	<u>14,20</u>	-	113,60	-	-	-	-
36	C113-1707 варіант 8	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 32 мм SKO03290RCT	шт	16	<u>20,10</u>	-	321,60	-	-	-	-
37	C113-1707 варіант 10	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 40 мм SKO04090RCT	шт	20	<u>44,10</u>	-	882,00	-	-	-	-
38	C113-1707 варіант 9	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 50 мм SKO05090RCT	шт	10	<u>93,89</u>	-	938,90	-	-	-	-
39	C113-1737 варіант 4	Трійник із поліпропілену діам. 20 мм STK020XXXX	шт	98	<u>11,70</u>	-	1146,60	-	-	-	-
40	C113-1737 варіант 7	Трійник із поліпропілену діам. 32 мм STK032XXXX	шт	16	<u>32,50</u>	-	520,00	-	-	-	-
41	C113-1737 варіант 8	Трійник із поліпропілену діам. 40 мм STK040RCTX	шт	4	<u>52,15</u>	-	208,60	-	-	-	-
42	C113-1746 варіант 10	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 25x20x20 мм STKR0252020	шт	34	<u>51,25</u>	-	1742,50	-	-	-	-
43	C113-1746 варіант 11	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 25x20x25 мм STKR02520RCT	шт	70	<u>20,00</u>	-	1400,00	-	-	-	-
44	C113-1747 варіант 4	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 32x20x20 мм STKR0322020RCT	шт	2	<u>100,55</u>	-	201,10	-	-	-	-
45	C113-1747 варіант 5	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 32x25x25 мм STKR0322525RCT	шт	2	<u>68,80</u>	-	137,60	-	-	-	-
46	C113-1747 варіант 6	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 40x20x40 мм STKR04020RCT	шт	2	<u>77,40</u>	-	154,80	-	-	-	-
47	C113-1747 варіант 7	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 40x32x40 мм STKR04032RCT	шт	4	<u>82,78</u>	-	331,12	-	-	-	-
48	C113-1747 варіант 8	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 50x32x50 мм STKR05032RCT	шт	2	<u>118,90</u>	-	237,80	-	-	-	-
49	C113-1776 варіант 6	Муфта ПП /редукція/ діам. 25x20 мм SRE12520XX	шт	8	<u>13,40</u>	-	107,20	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50	C113-1776 варіант 17	Муфта ПП /редукція/ діам. 25x20 SRE12520XX	шт	8	<u>13,40</u>	-	107,20	-	-	-	-
51	C113-1776 варіант 8	Муфта ПП /редукція/ діам. 32x25 мм SRE13225RCT	шт	22	<u>15,41</u>	-	339,02	-	-	-	-
52	C113-1776 варіант 15	Муфта ПП /редукція/ діам. 40x25 мм SRE14025RCT	шт	4	<u>28,31</u>	-	113,24	-	-	-	-
53	C113-1776 варіант 12	Муфта ПП /редукція/ діам. 40x32 мм SRE14032RCT	шт	6	<u>28,31</u>	-	169,86	-	-	-	-
54	C113-1776 варіант 13	Муфта ПП /редукція/ діам. 50x40 мм SRE15040RCT	шт	2	<u>46,23</u>	-	92,46	-	-	-	-
55	C113-1776 варіант 16	Хрестовина ф32 SKRI032XXX	шт	4	<u>154,20</u>	-	616,80	-	-	-	-
56	C113-1839 варіант 10	Перехідник /зовнішня різьба/ діам. 20x1/2" мм	шт	262	<u>98,40</u>	-	25780,80	-	-	-	-
57	C113-1839 варіант 11	Перехідник /зовнішня різьба/ діам. 25x3/4" мм	шт	52	<u>142,00</u>	-	7384,00	-	-	-	-
58	C113-1843 варіант 6	Перехідник /зовнішня різьба/ діам. 32x1" мм	шт	4	<u>235,90</u>	-	943,60	-	-	-	-
59	C113-1843 варіант 7	Перехідник /внутрішня різьба/ діам. 32x1" мм	шт	2	<u>216,70</u>	-	433,40	-	-	-	-
60	C113-1843 варіант 8	Перехідник /внутрішня різьба/ діам. 40x5/4"	шт	4	<u>567,50</u>	-	2270,00	-	-	-	-
61	C113-1843 варіант 9	Перехідник /внутрішня різьба/ діам. 50x6/4"	шт	2	<u>806,70</u>	-	1613,40	-	-	-	-
62	KP15-104-5	Установлення кранів повітряних	комплект	10	<u>22,69</u> 19,82	-	226,90	198,20	-	<u>0,2300</u>	<u>2,3</u>
63	C113-1873- 1A варіант 31	Повітровідвідник 1/2" 1/2 AV31	шт	10	<u>236,70</u>	-	2367,00	-	-	-	-
64	C1630-1433 варіант 8	Крани кульові 1/2" KB1	шт	10	<u>260,00</u>	-	2600,00	-	-	-	-
65	KM11-350-1	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [клапан регулюючий;], діаметр трубопроводу до 20 мм	шт	118	<u>170,94</u> 127,02	<u>11,57</u>	20170,92	14988,36	<u>1365,26</u>	<u>1,6000</u>	<u>188,8</u>
66	C113-1873- 1A варіант 32	Клапан терморегулятора RA-DV, осьовий Ду=15 мм.	шт	118	<u>1049,00</u>	-	123782,00	-	-	-	-
67	C113-1873- 1A варіант 27	Клапан RLV-S, кутовий Ду=15 мм.	шт	118	<u>349,50</u>	-	41241,00	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
68	C113-1873-1A варіант 33	Клапан запірний MSV-S з дренажем, BP Dn 15 003Z4011	шт	8	<u>966.00</u>	-	7728,00	-	-	-	-
69	C113-1873-1A варіант 34	Клапан запірний MSV-S з дренажем, BP Dn 20 003Z4012	шт	26	<u>1089.00</u>	-	28314,00	-	-	-	-
70	C113-1873-1A варіант 35	Клапан запірний MSV-S з дренажем, BP Dn 25 003Z4013	шт	2	<u>1351.00</u>	-	2702,00	-	-	-	-
71	C113-1873-1A варіант 28	Термостатична головка	шт	111	<u>686.00</u>	-	76146,00	-	-	-	-
72	C113-1873-1A варіант 30	Пристрій для захисту від несанкціонованого втручання	шт	6	<u>15.00</u>	-	90,00	-	-	-	-
73	C113-1873-1A варіант 29	Набір інструментів для розблокування кольца механізму термоелемента	шт	1	<u>304.00</u>	-	304,00	-	-	-	-
74	C113-1776 варіант 14	Муфта рівнопрохідна ф20 SNA020XXXX	шт	160	<u>10.00</u>	-	1600,00	-	-	-	-
75	C113-1776 варіант 18	Муфта рівнопрохідна ф25 SNA025XXXX	шт	54	<u>13.34</u>	-	720,36	-	-	-	-
76	C113-1776 варіант 19	Муфта рівнопрохідна ф32 SNA032XXXX	шт	28	<u>16.70</u>	-	467,60	-	-	-	-
77	C113-1776 варіант 20	Муфта рівнопрохідна ф40 SNA040XXXX	шт	36	<u>36.67</u>	-	1320,12	-	-	-	-
78	C113-1776 варіант 21	Муфта рівнопрохідна ф50 SNA050XXXX	шт	16	<u>76.67</u>	-	1226,72	-	-	-	-
79	C113-1776 варіант 22	Хомути зі шпилькою для кріплення труб ф20	шт	14	<u>19.50</u>	-	273,00	-	-	-	-
80	C113-1776 варіант 23	Хомути зі шпилькою для кріплення труб ф25	шт	12	<u>19.50</u>	-	234,00	-	-	-	-
81	C113-1776 варіант 24	Хомути зі шпилькою для кріплення труб ф32	шт	32	<u>26.70</u>	-	854,40	-	-	-	-
82	C113-1776 варіант 25	Хомути зі шпилькою для кріплення труб ф40	шт	96	<u>37.50</u>	-	3600,00	-	-	-	-
83	C113-1776 варіант 26	Хомути зі шпилькою для кріплення труб ф50	шт	64	<u>37.50</u>	-	2400,00	-	-	-	-
84	C113-1839 варіант 12	Коротка різьба ф25	шт	2	<u>11.22</u>	-	22,44	-	-	-	-
85	C113-1839 варіант 13	Коротка різьба ф32	шт	4	<u>16.90</u>	-	67,60	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
86	C113-1839 варіант 14	Коротка різьба ф40	шт	2	18,85	-	37,70	-	-	-	-
87	C113-1839 варіант 15	Перехід концентричний ф40х32	шт	4	24,77	-	99,08	-	-	-	-
88	KP17-7-4	Монтаж сталевих труб діаметром понад 50 мм до 100 мм, укладених по конструкціях (гільзи)	100м	0,3956	8865,51 8293,08	-	3507,20	3280,74	-	104,4600	41,32
89	C113-144 варіант 1	Труби сталеві електрозварні, зовнішній діаметр 76 мм, товщина стінки 3,0 мм	м	35,48	260,00	-	9224,80	-	-	-	-
90	C113-147 варіант 1	Труби сталеві електрозварні, зовнішній діаметр 89 мм, товщина стінки 3 мм	м	4,08	304,52	-	1242,44	-	-	-	-
91	& C111-1867-KP-K варіант 1	Матеріали кріплення	т	0,105	41606,39	-	4368,67	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 2							1129299,4 0	79950,77	1365,26	-	1002,08
Разом будівельні роботи, грн.							1129299,4 0				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							1047983,3 7				
всього заробітна плата, грн.							79950,77				
Загальновиробничі витрати, грн.							40553,01				
трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.							97,76				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							12311,59				
Всього будівельні роботи, грн.							1169852,4 1				
Всього по розділу 2							1169852,4 1				
Розділ 3. Вентиляція											
— ПВ2,ПВ3,В1-В10 —											
92	KP15-129-1	Установлення вентиляторів	шт	9	580,34 580,34	-	5223,06	5223,06	-	7,1400	64,26
93	& C111-1756-2-1И варіант 5	Рекуператор 200 С	шт	2	14135,20	-	28270,40	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
94	& C111-1756-2-1И варіант 6	Вентилятор 125	шт	6	<u>2217,00</u>	-	13302,00	-	-	-	-
95	& C111-1756-2-1И варіант 8	Вентилятор 150 Екстра	шт	1	<u>2982,00</u>	-	2982,00	-	-	-	-
96	KP15-121-1	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,0531	<u>28794,60</u> 22240,04	-	1528,99	1180,95	-	<u>301,0700</u>	<u>15,99</u>
97	C130-1124 варіант 2	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,5 мм, круглого перерізу, діаметр до 200 мм	м2	5,31	<u>629,39</u>	-	3342,06	-	-	-	-
98	KP15-122-1	Установлення ґрат	ґрати	16	<u>171,62</u> 158,19	<u>3,26</u>	2745,92	2531,04	<u>52,16</u>	<u>2,0900</u>	<u>33,44</u>
99	& C130-602-2 варіант 11	Витяжний ковпак MB 122 BK ACA	шт	6	<u>223,00</u>	-	1338,00	-	-	-	-
100	& C130-602-2 варіант 12	Витяжний ковпак MB 152 BK ACA	шт	4	<u>228,00</u>	-	912,00	-	-	-	-
101	& C130-602-2 варіант 13	Припливно-витяжна дверна решітка MB 350/2	шт	6	<u>455,00</u>	-	2730,00	-	-	-	-
102	& C111-1867-KP-K варіант 1	Матеріали кріплення	т	0,006	<u>41606,39</u>	-	249,64	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 3							62624,07	8935,05	<u>52,16</u>		<u>113,69</u>
Разом будівельні роботи, грн.							62624,07				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							53636,86				
всього заробітна плата, грн.							8935,05				
Загальновиробничі витрати, грн.							4788,94				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							11,94				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							1503,44				
Всього будівельні роботи, грн.							67413,01				

Всього по розділу 3							67413,01				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по кошторису					1221375,69	118338,04	1417,42		1489,69
		Разом будівельні роботи, грн.					1221375,69				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1101620,23				
		всього заробітна плата, грн.					118338,04				
		Загальновиробничі витрати, грн.					61107,52				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					148,96				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					18760,01				
		Всього будівельні роботи, грн.					1282483,21				

		Всього по кошторису					1282483,21				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					1638,65				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					137098,05				

Склав

_____ Володимир Шаговка
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

_____ Володимир Шаговка
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]



Капітальний ремонт «Улаштування теплоізоляції фасаду адміністративної будівлі навчального центру ГУНП в Чернігівській області по вул. Тероборони (Гагаріна), 52 у м. Чернігові» Коригування 4 (ДК 021:2015-45450000-6 Інші завершальні будівельні роботи)
1-1-1

Локальний кошторис на будівельні роботи №06-01-01
на Зовнішні мережі
Зовнішні мережі

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість
Кошторисна трудомісткість
Кошторисна заробітна плата
Середній розряд робіт

29,21040 тис. грн.
0,10319 тис.люд.год.
7,92903 тис. грн.
3,0 розряд

Складений за поточними цінами станом на "24 квітня" 2024 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	
					заробітної плати	в тому числі за- робітної плати			в тому числі за- робітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одини- цю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Зовнішні мережі каналізації									
1	KP16-40-1	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	м3	2,19	114,16	-	250,01	250,01	-	1,6600	3,64
					114,16	-			-	-	-
2	C1421-10634 варіант 1	Пісок природний, рядовий	м3	2,409	744,00	-	1792,30	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
3	KP16-8-3	Укладання труб поліетиленових діаметром 110 мм	100м	0,08	2802,09	-	224,17	224,17	-	35,7000	2,86
					2802,09	-			-	-	-
4	C113-2227 варіант 2	Труби ПВХ SN2 каналізації діам. 110 мм	м	8,8	129,30	-	1137,84	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
5	KP15-85-7	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 219 мм (гільзи)	100м	0,0186	16718,56	-	310,97	289,63	-	196,1400	3,65
					15571,55	-			-	-	-
6	C113-187 варіант 1	Труби сталеві електрозварні, зовнішній діаметр 219 мм, товщина стінки 4 мм	м	1,86	1039,90	-	1934,21	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
7	KP16-21-6	Промивання з дезінфекцією трубопроводів діаметром 200 мм	100м	-0,0186	822,99	-	-15,31	-15,08	-	11,3700	-0,21
					810,91	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	KP15-31-2	Забивання сальників діаметром понад 100 до 200 мм при проході труб через фундаменти або стіни підвалів	шт	4	<u>692,28</u> 341,14	-	2769,12	1364,56	-	<u>4,4500</u>	<u>17,8</u>
		Разом прямі витрати по розділу 1					8403,31	2113,29	-		<u>27,74</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					8403,31				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					6290,02				
		всього заробітна плата, грн.					2113,29				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1132,19				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					2,84				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					357,99				
		Всього будівельні роботи, грн.					9535,50				

		Всього по розділу 1					9535,50				
		Розділ 2. Зовнішні мережі водопостачання									
9	KP16-8-3	Укладання труб поліетиленових діаметром 110 мм	100м	0,09	<u>2802,09</u> 2802,09	-	252,19	252,19	-	<u>35,7000</u>	<u>3,21</u>
10	C113-2227 варіант 3	Труба (Ру10) SDR17 ПЕ100 ф110	м	9,09	<u>162,00</u>	-	1472,58	-	-	-	-
11	C113-1593 варіант 6	Коліно термомрезисторне ПЕ ф63	шт	1	<u>568,40</u>	-	568,40	-	-	-	-
12	C113-1593 варіант 5	Перехід ВР ПЕ/Сталь ф63х50	шт	2	<u>581,95</u>	-	1163,90	-	-	-	-
13	KP15-20-3	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром понад 50 до 100 мм	100шт	0,01	<u>49203,88</u> 30834,80	-	492,04	308,35	-	<u>392,8500</u>	<u>3,93</u>
14	C113-1873-1A варіант 25	Кран кульовий фланцевий 11с42п Ду 50/50	шт	1	<u>1800,00</u>	-	1800,00	-	-	-	-
15	C113-1593 варіант 7	Фланець сталевий (PN16) Ду50	шт	2	<u>305,00</u>	-	610,00	-	-	-	-
16	KP17-7-4	Монтаж сталевих труб для електропроводки діаметром 159 мм, укладених по конструкціях (гільзи)	100м	0,0072	<u>9073,72</u> 8293,08	-	65,33	59,71	-	<u>104,4600</u>	<u>0,75</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	C113-173 варіант 1	Труби сталеві електрозварні прямошовні зовнішній діаметр 159 мм	м	0,72	<u>906,38</u>	-	652,59	-	-	-	-
18	KP15-31-2	Забивання салників діаметром понад 100 до 200 мм при проході труб через фундаменти або стіни підвалів	шт	2	<u>692,28</u> <u>341,14</u>	-	1384,56	682,28	-	<u>4,4500</u>	<u>8,9</u>
Разом прямі витрати по розділу 2							8461,59	1302,53	-	-	<u>16,79</u>
Разом будівельні роботи, грн.							8461,59				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							7159,06				
всього заробітна плата, грн.							1302,53				
Загальновиробничі витрати, грн.							691,00				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							1,71				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							216,88				
Всього будівельні роботи, грн.							9152,59				

Всього по розділу 2							9152,59				
Розділ 3. Земляні роботи											
19	KP18-1-6	Розбирання асфальтобетонних покриттів вручну	100м3	0,003	<u>20028,58</u> <u>20028,58</u>	-	60,09	60,09	-	<u>305,5000</u>	<u>0,92</u>
20	KP1-18-1	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 1	100 м3	0,1205	<u>15157,47</u> <u>15157,47</u>	-	1826,48	1826,48	-	<u>231,2000</u>	<u>27,86</u>
21	KP1-20-1	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1	100 м3	0,08048	<u>11368,10</u> <u>11368,10</u>	-	914,90	914,90	-	<u>173,4000</u>	<u>13,96</u>
22	KP1-7-4	Планування площ ручним способом, група ґрунту 1	1000 м2	0,015	<u>14074,05</u> <u>14074,05</u>	-	211,11	211,11	-	<u>195,5000</u>	<u>2,93</u>
23	KP18-50-2	Вимощення Улаштування вимощення з бетону товщиною покриття 10 см	1м2	1,41	<u>466,81</u> <u>110,81</u>	-	658,20	156,24	-	<u>1,5000</u>	<u>2,12</u>
24	C1421-9477 варіант 1	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка M200-300	м3	0,42	<u>1100,00</u> -	-	462,00	-	-	-	-
25	C1421-10634 варіант 2	Пісок природний, рядовий	м3	0,201	<u>744,00</u> -	-	149,54	-	-	-	-
26	KP18-20-4	Асфальтобетонне покриття Улаштування підстильних та вирівнювальних шарів основи із щебеню	100м3	0,006	<u>147556,29</u> <u>2656,29</u>	-	885,34	15,94	-	<u>39,0000</u>	<u>0,23</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	KP18-20-1	Улаштування підстильних та вирівнювальних шарів основи з піску	100м3	0,0045	83595,00	-	376,18	7,90	-	26,0000	0,12
					1755,00	-			-		
28	KP18-43-1	Улаштування покриттів товщиною 4 см із гарячих асфальтобетонних сумішей	100м2	0,03	40590,74	-	1217,72	14,80	-	6,0700	0,18
					493,37	-			-		
29	KP18-43-2	На кожні 0,5 см зміни товщини шару	100м2	0,03	60086,14	-	1802,58	0,59	-	0,2400	0,01
	к=12	додавати або виключати до норми 18-43-1			19,51	-			-		
		Разом прямі витрати по розділу 3					8564,14	3208,05	-		48,33
		Разом будівельні роботи, грн.					8564,14				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					5356,09				
		всього заробітна плата, грн.					3208,05				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1958,17				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					5,78				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					730,29				
		Всього будівельні роботи, грн.					10522,31				

		Всього по розділу 3					10522,31				
		Разом прямі витрати по кошторису					25429,04	6623,87	-		92,86
		Разом будівельні роботи, грн.					25429,04				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					18805,17				
		всього заробітна плата, грн.					6623,87				
		Загальновиробничі витрати, грн.					3781,36				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					10,33				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1305,16				
		Всього будівельні роботи, грн.					29210,40				

		Всього по кошторису					29210,40				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					103,19				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					7929,03				

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Володимир Шаговка

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Володимир Шаговка

