

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту - споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття для потреб Олешнянського ліцею ім. С.Ф. Русової Добрянської селищної ради за адресою: вул. Шкільна, 4-А, с. Олешня, Чернігівського району, Чернігівської області  
нове будівництво захисної споруди цивільного захисту - споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття для потреб Олешнянського ліцею ім. С.Ф. Русової Добрянської селищної ради за адресою: вул. Шкільна, 4-А, с. Олешня, Чернігівського району, Чернігівської області

**Підсумкова відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-010/\*  
опалення**

№ ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:			Обґрунтування ціни
					всього, грн.	відпускна ціна, грн.	транс- портна складова, грн.	заготі- вельно- складські витрати, грн.	
						всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.	
1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		<b><u>I. Витрати труда</u></b>							
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	527,93	80,45				
2		Середній розряд робіт, що виконуються	розряд	3,9					
3	27	робітниками-будівельниками	люд.год	44,33	80,39				
4		Витрати труда робітників-монтажників	люд.год						
5		Середній розряд робіт, що виконуються	розряд	3,9					
6		робітниками-монтажниками	люд.год	50,2	79,64				
7		Витрати труда робітників, зайнятих	розряд	3,8					
8		керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	-	-				
9		Середній розряд ланки робітників, зайнятих	розряд	-	-				
9.1		керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	-	-				
		Витрати труда робітників, зайнятих	люд.год	-	-				
		керуванням та обслуговуванням	люд.год	-	-				
		автотранспорту при перевезенні ґрунту і	люд.год	-	-				
		будівельного сміття	люд.год	-	-				
		Витрати труда пусконаладжувального	люд.год	-	-				
		персоналу	люд.год	-	-				
		Витрати труда робітників, заробітна плата	люд.год	61,33	126,17				
		яких враховується в складі:	люд.год						
		загальновиробничих витрат	люд.год						
	Разом кошторисна трудомісткість		люд.год	683,79					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
	Середній розряд робіт		розряд	3,9					
		<b><u>II. Будівельні машини і механізми</u></b>							
10	КБМ201-11	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш. год	0,9	<u>277,58</u> 249,82				
11	+КБМ201-11 варіант 1	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш. год	0,06	<u>490,56</u> 29,43				
12	КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	10,960812	<u>346,6</u> 3799,02				
13	КБМ202-128	Крани баштові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,260601	<u>297,84</u> 77,62				
14	КБМ202-1141	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 10 т	маш. год	0,860772	<u>600,24</u> 516,67				
15	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	9,84	<u>43,66</u> 429,61				
16	КБМ204-1400	Електричні печі для сушіння зварювальних матеріалів з регулюванням температури у межах 80-500 град.С	маш. год	1,6	<u>54,29</u> 86,86				
17	КБМ204-2900	Установки для гідравлічних випробувань трубопроводів, тиск нагнітання: низький 0,1 МПа [1 кгс/см <sup>2</sup> ], високий 10 МПа [100 кгс/см <sup>2</sup> ]	маш. год	20,9745	<u>16,74</u> 351,11				
18	КБМ225-5913	Апарати для стикового зварювання поліетиленових труб діаметром до 315 мм, потужність 3,7 кВт	маш. год	30,768778	<u>144,94</u> 4459,63				
		<b>Разом по розділу II в тому числі енергоносії:</b>	<b>грн.</b>		<b>9999,77</b>				
		Бензин	кг	35,792					
		Дизельне паливо	кг	4,906					
		Електроенергія	кВт-год	121,363					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		Мастильні матеріали	кг	2,527					
		Гідравлічна рідина	кг	0,095					
		<b><u>Будівельні машини, враховані в складі загальноновиробничих витрат</u></b>							
19	КБМ200-61	Гайковерт пневматичний	маш. год	6,2					
20	КБМ200-68	Пістолет монтажний	маш. год	18,36544					
21	КБМ204-1100	Термопенали з масою завантажувальних електродів не більше 5 кг	маш. год	6,4					
22	КБМ270-115	Дрилі електричні	маш. год	0,112574					
		<b><u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u></b>							
23	C111-136	Дюбелі з каліброваною головою [в обоймах] 2,5x48,5 мм	т	0,0038432	<u>76722,33</u> 294,86	<u>74675,11</u> 286,99	<u>542,86</u> 2,09	<u>1504,36</u> 5,78	60 км.
24	C111-254	Вапно хлорне, марка А	т	0,000027	<u>18427,17</u> 0,50	<u>17269,91</u> 0,47	<u>795,94</u> 0,02	<u>361,32</u> 0,01	60 км.
25	+C111-384	Білило густотерте цинкове МА-011-1	т	0,00224	<u>236041,92</u> 528,73	<u>230564,13</u> 516,46	<u>849,52</u> 1,90	<u>4628,27</u> 10,37	60 км.
26	C111-587	Масло індустрієне ІІ-20А	т	0,00044	<u>23194,41</u> 10,21	<u>21688,84</u> 9,54	<u>1050,78</u> 0,46	<u>454,79</u> 0,21	60 км.
27	C111-622	Міткаль "Т-2" сировий [сиров'є]	10м	0,00451	<u>378,76</u> 1,71	<u>362,24</u> 1,63	<u>9,09</u> 0,04	<u>7,43</u> 0,04	60 км.
28	C111-848	Пластина губчаста з гуми АФ-1	кг	0,48	<u>306,28</u> 147,01	<u>299,66</u> 143,84	<u>0,61</u> 0,29	<u>6,01</u> 2,88	60 км.
29	C111-1292	Уайт-спірит	т	0,000045	<u>5112,56</u> 0,23	<u>3979,11</u> 0,18	<u>1033,2</u> 0,05	<u>100,25</u> -	60 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
30	+C111-1483	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 6 мм, довжина 40 мм	т	0,001283	<u>72285,71</u> 92,74	<u>70325,48</u> 90,23	<u>542,86</u> 0,70	<u>1417,37</u> 1,81	60 км.
31	+C111-1519	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э55	т	0,0016	<u>148463,61</u> 237,54	<u>145000,00</u> 232,00	<u>552,56</u> 0,88	<u>2911,05</u> 4,66	60 км.
32	+C111-1522	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	т	0,00129	<u>148463,61</u> 191,52	<u>145000,00</u> 187,05	<u>552,56</u> 0,71	<u>2911,05</u> 3,76	60 км.
33	+C111-1668	Оліфа натуральна	кг	1,43	<u>286,5</u> 409,70	<u>280,00</u> 400,40	<u>0,88</u> 1,26	<u>5,62</u> 8,04	60 км.
34	+C111-1678 варіант 3	Стрічка самоклейна 50мм	1000м	0,3461	<u>37886,99</u> 13112,69	<u>36899,01</u> 12770,75	<u>245,1</u> 84,83	<u>742,88</u> 257,11	60 км.
35	C111-1746	Прокладки гумові [пластина технічна пресована]	кг	0,21	<u>103,08</u> 21,65	<u>100,45</u> 21,09	<u>0,61</u> 0,13	<u>2,02</u> 0,43	60 км.
36	+C111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,0031	<u>130385,5</u> 404,20	<u>127339,52</u> 394,75	<u>489,4</u> 1,52	<u>2556,58</u> 7,93	60 км.
37	+C113-1392 варіант 5	Термоізоляція K-FLEX ST 9x54	м	0,511	<u>100,74</u> 51,48	<u>98,44</u> 50,30	<u>0,32</u> 0,16	<u>1,98</u> 1,02	п/л 60 км.
38	+C113-1392 варіант 6	Термоізоляція K-FLEX ST 9x28	м	15,841	<u>53,95</u> 854,62	<u>52,57</u> 832,76	<u>0,32</u> 5,07	<u>1,06</u> 16,79	п/л 60 км.
39	+C113-1392 варіант 7	Термоізоляція K-FLEX ST 9x22	м	66,43	<u>41,86</u> 2780,76	<u>40,72</u> 2705,03	<u>0,32</u> 21,26	<u>0,82</u> 54,47	п/л 60 км.
40	+C113-1392 варіант 8	Термоізоляція K-FLEX ST 9x35	м	143,08	<u>63,93</u> 9147,10	<u>62,36</u> 8922,47	<u>0,32</u> 45,79	<u>1,25</u> 178,84	п/л 60 км.
41	+C113-1392 варіант 9	Термоізоляція K-FLEX ST 9x42	м	5,11	<u>69,72</u> 356,27	<u>68,03</u> 347,63	<u>0,32</u> 1,64	<u>1,37</u> 7,00	п/л 60 км.
42	+C113-1681 варіант 10	Труба поліпропіленова KAN-therm PP-R/AL PN 20 бар діаметр 20*3,4 мм	м	65	<u>131,45</u> 8544,25	<u>128,74</u> 8368,10	<u>0,13</u> 8,45	<u>2,58</u> 167,70	п/лист 60 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
43	+C113-1681 варіант 11	Труба поліпропіленова KAN-therm PP-R/AL PN 20 бар діаметр 50*8,4 мм	м	25	<u>571,33</u> 14283,25	<u>560,00</u> 14000,00	<u>0,13</u> 3,25	<u>11,2</u> 280,00	п/лист 60 км.
44	+C113-1681 варіант 12	Труба поліпропіленова KAN-therm PP-R/AL PN 20 бар діаметр 25*4,2мм	м	15,5	<u>181,34</u> 2810,77	<u>177,65</u> 2753,58	<u>0,13</u> 2,02	<u>3,56</u> 55,17	п/лист 60 км.
45	+C113-1681 варіант 13	Труба поліпропіленова KAN-therm PP-R/AL PN 20 бар діаметр 32*5,4мм	м	140	<u>270,44</u> 37861,60	<u>265,01</u> 37101,40	<u>0,13</u> 18,20	<u>5,3</u> 742,00	п/лист 60 км.
46	+C113-1681 варіант 14	Труба поліпропіленова KAN-therm PP-R/AL PN 20 бар діаметр 40*6,7мм	м	5	<u>366,31</u> 1831,55	<u>359,00</u> 1795,00	<u>0,13</u> 0,65	<u>7,18</u> 35,90	п/лист 60 км.
47	+C113-1721 варіант 33	Коліно 90 град. діам.50 мм	шт	20	<u>105,19</u> 2103,80	<u>103,00</u> 2060,00	<u>0,13</u> 2,60	<u>2,06</u> 41,20	п/лист 60 км.
48	+C113-1721 варіант 34	Коліно 90 град. діам.20 мм	шт	195	<u>14,63</u> 2852,85	<u>14,21</u> 2770,95	<u>0,13</u> 25,35	<u>0,29</u> 56,55	п/лист 60 км.
49	+C113-1721 варіант 35	Коліно 90 град. діам.25 мм	шт	2	<u>18,85</u> 37,70	<u>18,35</u> 36,70	<u>0,13</u> 0,26	<u>0,37</u> 0,74	п/лист 60 км.
50	+C113-1721 варіант 36	Коліно 90 град. діам.32 мм	шт	20	<u>25,71</u> 514,20	<u>25,08</u> 501,60	<u>0,13</u> 2,60	<u>0,5</u> 10,00	п/лист 60 км.
51	+C113-1721 варіант 37	Коліно 90 град. діам.40 мм	шт	2	<u>43,99</u> 87,98	<u>43,00</u> 86,00	<u>0,13</u> 0,26	<u>0,86</u> 1,72	п/лист 60 км.
52	&C113-1739-1 варіант 5	Перехід 50x1 1/2"	шт	4	<u>995,65</u> 3982,60	<u>976,00</u> 3904,00	<u>0,13</u> 0,52	<u>19,52</u> 78,08	п/л 60 км.
53	&C113-1739-1 варіант 6	Перехід 25x3/4"	шт	4	<u>167,41</u> 669,64	<u>164,00</u> 656,00	<u>0,13</u> 0,52	<u>3,28</u> 13,12	п/л 60 км.
54	&C113-1739-1 варіант 7	Перехід 20x25	шт	4	<u>14,63</u> 58,52	<u>14,21</u> 56,84	<u>0,13</u> 0,52	<u>0,29</u> 1,16	п/л 60 км.
55	&C113-1739-1 варіант 8	Перехід 25x32	шт	4	<u>15,53</u> 62,12	<u>15,10</u> 60,40	<u>0,13</u> 0,52	<u>0,3</u> 1,20	п/л 60 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
56	&C113-1739-1 варіант 9	Перехід 40х32	шт	4	<u>22,57</u> 90,28	<u>22,00</u> 88,00	<u>0,13</u> 0,52	<u>0,44</u> 1,76	п/л 60 км.
57	&C113-1739-1 варіант 10	Перехід 20х1/2"	шт	50	<u>122,53</u> 6126,50	<u>120,00</u> 6000,00	<u>0,13</u> 6,50	<u>2,4</u> 120,00	п/л 60 км.
58	+C113-1746 варіант 88	Трійник діам. 50х25х50мм	шт	2	<u>132,73</u> 265,46	<u>130,00</u> 260,00	<u>0,13</u> 0,26	<u>2,6</u> 5,20	60 км.
59	+C113-1746 варіант 89	Трійник діам. 25х20х25мм	шт	6	<u>24,01</u> 144,06	<u>23,41</u> 140,46	<u>0,13</u> 0,78	<u>0,47</u> 2,82	60 км.
60	+C113-1746 варіант 90	Трійник діам. 32х20х32мм	шт	40	<u>39,36</u> 1574,40	<u>38,46</u> 1538,40	<u>0,13</u> 5,20	<u>0,77</u> 30,80	60 км.
61	+C113-1746 варіант 91	Трійник діам. 40х32х40мм	шт	2	<u>87,85</u> 175,70	<u>86,00</u> 172,00	<u>0,13</u> 0,26	<u>1,72</u> 3,44	60 км.
62	+C113-1881 варіант 3	Кліпса	шт	752	<u>5,23</u> 3932,96	<u>5,00</u> 3760,00	<u>0,13</u> 97,76	<u>0,1</u> 75,20	60 км.
63	C124-59	Анкерні деталі із прямих або гнутих круглих стрижнів з різьбою [в комплекті з шайбами та гайками або без них], такі, що поставляються окремо	т	0,0022	<u>91861,36</u> 202,09	<u>89642,97</u> 197,21	<u>417,19</u> 0,92	<u>1801,2</u> 3,96	60 км.
64	+C130-39	Болти з гайками та шайбами, діаметр 12 мм	т	0,00064	<u>46517,25</u> 29,77	<u>45000,00</u> 28,80	<u>605,15</u> 0,39	<u>912,1</u> 0,58	60 км.
65	+C130-40	Болти з гайками та шайбами, діаметр 16 мм	т	0,00347	<u>67303,67</u> 233,54	<u>65378,84</u> 226,86	<u>605,15</u> 2,10	<u>1319,68</u> 4,58	60 км.
66	+C130-471 варіант 2	Крани регулирующие трехходовые	шт	8	<u>398,06</u> 3184,48	<u>390,00</u> 3120,00	<u>0,25</u> 2,00	<u>7,81</u> 62,48	60 км.
67	+C130-474 варіант 1	Крани для спуску повітря	шт	27	<u>40,68</u> 1098,36	<u>39,87</u> 1076,49	<u>0,01</u> 0,27	<u>0,8</u> 21,60	60 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
68	C130-485	Кронштейни для кріплення радіаторів до цегляних та бетонних стін, довжина кронштейна 332 мм, марка СТД 604-4	100шт	0,03542	<u>403,63</u> 14,30	<u>378,48</u> 13,41	<u>17,24</u> 0,61	<u>7,91</u> 0,28	60 км.
69	C130-555	Радіатори опалювальні чавунні, марка МС-140, висота повна 588 мм, висота монтажна 500 мм	кВт	4,6	<u>3856,88</u> 17741,65	<u>3756,94</u> 17281,92	<u>24,31</u> 111,83	<u>75,63</u> 347,90	60 км.
70	C130-965	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см2], діаметр 40 мм	шт	1	<u>252,41</u> 252,41	<u>246,54</u> 246,54	<u>0,92</u> 0,92	<u>4,95</u> 4,95	60 км.
71	C130-966	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см2], діаметр 50 мм	шт	1	<u>279,6</u> 279,60	<u>273,01</u> 273,01	<u>1,11</u> 1,11	<u>5,48</u> 5,48	60 км.
72	C130-1186	Рукава поливальні, діаметр 25 мм	м	15	<u>162,4</u> 2436,00	<u>158,41</u> 2376,15	<u>0,81</u> 12,15	<u>3,18</u> 47,70	60 км.
73	+C142-10-2	Вода	м3	3,148112	- -	- -	- -	- -	
74	+C142-10-2 варіант 1	Вода	м3	4,2765	- -	- -	- -	- -	
75	+C1113-266	Водний розчин нітрата та карбоната натрію	м3	0,191017	<u>2234,21</u> 426,77	<u>1272,00</u> 242,97	<u>918,4</u> 175,43	<u>43,81</u> 8,37	60 км.
76	+C1425-11681	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М50	м3	0,01632	<u>2927,4</u> 47,78	<u>2870,00</u> 46,84	- -	<u>57,4</u> 0,94	
77	C1541-64	Прокладки з пароніту, марка ПМБ, товщина 1 мм, діаметр 100 мм	1000шт	0,004	<u>5684,67</u> 22,74	<u>5551,62</u> 22,21	<u>21,59</u> 0,09	<u>111,46</u> 0,44	60 км.
78	C1541-67-1	Прокладки з пароніту, марка ПМБ, товщина 2 мм, діаметр 50 мм	1000шт	0,004	<u>3571,89</u> 14,29	<u>3447,82</u> 13,79	<u>54,03</u> 0,22	<u>70,04</u> 0,28	60 км.
79	+C1545-8 варіант 2	Гільза	шт	4	<u>214,57</u> 858,28	<u>210,00</u> 840,00	<u>0,36</u> 1,44	<u>4,21</u> 16,84	60 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
80	+С1545-8 варіант 3	Закладна частина для манометра Зкч-270-10.90 та для термометра Зкч-3-87	шт	12	<u>255,37</u> 3064,44	<u>250,00</u> 3000,00	<u>0,36</u> 4,32	<u>5,01</u> 60,12	60 км.
81	С1545-159	Очіс льняний	т	0,001448	<u>37692,07</u> 54,58	<u>36326,25</u> 52,60	<u>626,76</u> 0,91	<u>739,06</u> 1,07	60 км.
82	+С1545-160 варіант 1	Паронітові прокладки	100шт	0,05	<u>951,38</u> 47,57	<u>916,56</u> 45,83	<u>16,17</u> 0,81	<u>18,65</u> 0,93	60 км.
83	+С1545-275	Фольга мідна	т	0,001	<u>255512,15</u> 255,51	<u>249907,77</u> 249,91	<u>594,34</u> 0,59	<u>5010,04</u> 5,01	60 км.
84	С1546-54	Пароніт	т	0,000166	<u>206913,75</u> 34,35	<u>202014,76</u> 33,53	<u>841,86</u> 0,14	<u>4057,13</u> 0,68	60 км.
85	+С1551-40-СП варіант 3	Клей К-414	л	3,6	<u>1377,73</u> 4959,83	<u>1350,00</u> 4860,00	<u>0,72</u> 2,59	<u>27,01</u> 97,24	60 км.
86	С1630-85	Кронштейни радіаторні на цегляних та бетонних стінах, довжина кронштейна 131 мм	100шт	0,03588	<u>520,39</u> 18,67	<u>452,92</u> 16,25	<u>57,27</u> 2,05	<u>10,2</u> 0,37	60 км.
87	+С1630-104 варіант 2	Фільтр механічного очищення води косою VT.192.N.07 1 1/4"	шт	2	<u>918,56</u> 1837,12	<u>887,80</u> 1775,60	<u>12,75</u> 25,50	<u>18,01</u> 36,02	60 км.
88	+С1630-113 варіант 2	Манометр Р=0/0,6 бар	комплект	4	<u>970,49</u> 3881,96	<u>950,00</u> 3800,00	<u>1,46</u> 5,84	<u>19,03</u> 76,12	60 км.
89	+С1630-114 варіант 1	Кріплення для трубопроводів [кронштейни, планки, хомути]	кг	12	<u>77,12</u> 925,44	<u>75,00</u> 900,00	<u>0,61</u> 7,32	<u>1,51</u> 18,12	60 км.
90	+С1630-115	Кронштейни Кр1-РС для радіаторів сталевих спарених	комплект	12,60142	<u>28,04</u> 353,34	<u>27,00</u> 340,24	<u>0,49</u> 6,17	<u>0,55</u> 6,93	60 км.
91	+С1630-542 варіант 5	Автоматичний балануючий клапан АВ-QM DN25 DANFOSS	шт	2	<u>8692,99</u> 17385,98	<u>8522,00</u> 17044,00	<u>0,54</u> 1,08	<u>170,45</u> 340,90	п/л 60 км.
92	+С1630-986 варіант 2	Термометр біметалевий	шт	4	<u>602,54</u> 2410,16	<u>590,00</u> 2360,00	<u>0,73</u> 2,92	<u>11,81</u> 47,24	60 км.



1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
93	+C1630-1162 варіант 7	Змішувальний вузол УСВК-1 1/2-16	шт	2	<u>45239,15</u> 90478,30	<u>44297,00</u> 88594,00	<u>55,11</u> 110,22	<u>887,04</u> 1774,08	60 км.
94	+C1630-1162 варіант 8	Насос дренажний Wilo Drain TMW 32/8	шт	1	<u>9036,29</u> 9036,29	<u>8804,00</u> 8804,00	<u>55,11</u> 55,11	<u>177,18</u> 177,18	60 км.
95	+C1630-1412 варіант 4	Зворотний клапан для води Valtec VT.161.G. 07 1 1/4"	шт	2	<u>650,83</u> 1301,66	<u>613,70</u> 1227,40	<u>24,37</u> 48,74	<u>12,76</u> 25,52	60 км.
96	+C1633-10ВД варіант 3	Розчинники K-Flex	л	0,78	<u>722,74</u> 563,74	<u>708,00</u> 552,24	<u>0,57</u> 0,44	<u>14,17</u> 11,06	60 км.
97	+1704-10444 варіант 2	Електромагнітний регулятор температури ECL Comfort 110 , фірми "Danfoss"	шт	1	<u>29304,76</u> 29304,76	<u>28728,00</u> 28728,00	<u>2,16</u> 2,16	<u>574,6</u> 574,60	п/лист 60 км.
98	+1704-10444 варіант 3	Ключ А260	шт	1	<u>9735,9</u> 9735,90	<u>9545,00</u> 9545,00	<u>-</u> -	<u>190,9</u> 190,90	п/лист
99	+1704-40158-9 варіант 4	Датчик температури води ESM -11, фірми "Danfoss "	шт	3	<u>2924,34</u> 8773,02	<u>2867,00</u> 8601,00	<u>-</u> -	<u>57,34</u> 172,02	прайс лист
100	+1704-40158-9 варіант 5	Датчик температури внутрішнього повітря ESM -10 фірма " Danfoss "	шт	1	<u>2924,34</u> 2924,34	<u>2867,00</u> 2867,00	<u>-</u> -	<u>57,34</u> 57,34	прайс лист
101	+1704-40158-9 варіант 6	Датчик температури зовнішнього повітря ESMT фірма " Danfoss "	шт	1	<u>2924,34</u> 2924,34	<u>2867,00</u> 2867,00	<u>-</u> -	<u>57,34</u> 57,34	прайс лист
102	+2407-806-1 варіант 17	Радіатор сталевий RADIK klassik 22- 500x500	шт	4	<u>4504,53</u> 18018,12	<u>4412,00</u> 17648,00	<u>4,21</u> 16,84	<u>88,32</u> 353,28	прайс лист 60 км.
103	+2407-806-1 варіант 18	Радіатор сталевий "RADIK klasik" 22-500-800	шт	17	<u>6433,35</u> 109366,95	<u>6303,00</u> 107151,00	<u>4,21</u> 71,57	<u>126,14</u> 2144,38	прайс лист 60 км.
104	+23072-12265 варіант 21	Кран кульовий VALTEC BASE VT.214.N.06 1"	шт	2	<u>566,08</u> 1132,16	<u>554,44</u> 1108,88	<u>0,54</u> 1,08	<u>11,1</u> 22,20	60 км.
105	+23072-12265 варіант 22	Кран кульовий VALTEC BASE VT.214.N.04 1/2"	шт	10	<u>263,11</u> 2631,10	<u>257,41</u> 2574,10	<u>0,54</u> 5,40	<u>5,16</u> 51,60	60 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
106	+23072-12265 варіант 23	Запірно-регулювальний вентиль VALTEC VT.052.N.06, 1"	шт	2	<u>1056,82</u> 2113,64	<u>1035,56</u> 2071,12	<u>0,54</u> 1,08	<u>20,72</u> 41,44	60 км.
107	+23072-12265 варіант 24	Повітровідвідник автоматичний VT.502.NH.04	шт	27	<u>282</u> 7614,00	<u>275,93</u> 7450,11	<u>0,54</u> 14,58	<u>5,53</u> 149,31	60 км.
108	+23072-12265 варіант 25	Кран кульовий VALTEC BASE VT.214.N.07 1 1/4"	шт	4	<u>872,85</u> 3491,40	<u>855,20</u> 3420,80	<u>0,54</u> 2,16	<u>17,11</u> 68,44	60 км.
109	+23072-12265 варіант 26	Кран кульовий JiP-II, з внутрішньою різзю, PN40 бар, з ручкою 065N0820, ф40мм	шт	2	<u>4320,25</u> 8640,50	<u>4235,00</u> 8470,00	<u>0,54</u> 1,08	<u>84,71</u> 169,42	60 км.
110	+23072-12265 варіант 27	Кран кульовий JiP-II, з внутрішньою різзю, PN40 бар, з ручкою 065N0805, ф20мм	шт	2	<u>2426,11</u> 4852,22	<u>2378,00</u> 4756,00	<u>0,54</u> 1,08	<u>47,57</u> 95,14	60 км.
111	+23072-12265 варіант 28	Клапан радіаторний термостатичний прямий VT.032.N.04 1/2"	шт	25	<u>574,02</u> 14350,50	<u>562,22</u> 14055,50	<u>0,54</u> 13,50	<u>11,26</u> 281,50	60 км.
112	+23072-12265 варіант 29	Клапан радіаторний настроювальний прямий VT.020.N.04 1/2"	шт	25	<u>418,37</u> 10459,25	<u>409,63</u> 10240,75	<u>0,54</u> 13,50	<u>8,2</u> 205,00	60 км.
Енергоносії машин, врахованих в складі загальновиробничих витрат									
113	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	0,2393	<u>5,754</u> 1,38	<u>5,754</u> 1,38			
114	C1999-9010	Стиснене повітря	м3	390,6	<u>0,07223</u> 28,21	<u>0,07223</u> 28,21			
115	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,124	<u>163,15</u> 20,23	<u>163,15</u> 20,23			
		Разом	грн.		49,82	49,82			
		<b>Разом по розділу III</b>	<b>грн.</b>		<b>516486,73</b>	<b>505288,88</b>	<b>1074,06</b>	<b>10123,79</b>	
		<b>Підсумкові витрати енергоносіїв для усіх машин</b>							
		Електроенергія	кВт-год	121,603					
		Стиснене повітря	м3	390,6					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		Мастильні матеріали	кг	2,651					
		Гідравлічна рідина	кг	0,095					
		Бензин	л	48,367					
		Дизельне паливо	л	5,772					

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на "27 травня" 2024 р.

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.

Символ & визначає що ресурс задан користувачем.

Склав

\_\_\_\_\_

[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Перевірив

\_\_\_\_\_

[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]