Капітальний ремонт підвального приміщення (найпростішого укриття) у Комунальному закладі "Лозівський заклад дошкільної освіти (ясла-садок) №8" Лозівської міської ради Харківської області за адресою: Харківська область, м.Лозова, мікрорайон 1, будинок 6

Капітальний ремонт підвального приміщення (найпростішого укриття) у Комунальному закладі "Лозівський заклад дошкільної освіти (ясла-садок) №8" Лозівської міської ради Харківської області за адресою: Харківська область, м.Лозова, мікрорайон 1, будинок 6

Підсумкова відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-05/ОВ
опалення та вентиляцію

№ Ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:			Обґрунтування ціни
						відпускна ціна, грн.	транс-портна складова, грн.	заготі-вельно-складські витрати, грн.	
					всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.	
1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		I. Витрати труда							
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	2946,08	75,97				
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	3,5					
3	27	Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	103,25	78,88				
4		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	3,8					
5		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	3,68	79,80				
6		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	4,0					
7		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням автотранспорту при перевезенні ґрунту і будівельного сміття	люд.год	-	-				
8		Витрати труда пусконалагоджувального персоналу	люд.год	-	-				
9		Витрати труда робітників, заробітна плата яких враховується в складі:							
9.1		загальновиробничих витрат	люд.год	309,67	124,53				
	Разом кошторисна трудомісткість		люд.год	3362,68					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
	Середній розряд робіт		розряд	3,5					
		II. Будівельні машини і механізми							
10	КБМ201-11	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш. год	0,88	276,24 243,09				
11	КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	1,84050336	345,16 635,27				
12	КБМ203-101	Автонавантажувачі, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,02	489,95 9,80				
13	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	3,97212	43,64 173,34				
14	КБМ225-2301	Тельфери електричні, вантажопідйомність 0, 5 т	маш. год	0,4	11,32 4,53				
		Разом по розділу II	**грн.**		**1066,03**				
		в тому числі енергоносії:							
		Бензин	кг	7,745					
		Дизельне паливо	кг	0,102					
		Електроенергія	кВт-год	21,292					
		Мастильні матеріали	кг	0,471					
		Гідравлічна рідина	кг	0,003					
		Будівельні машини, враховані в складі загальновиробничих витрат							
15	КБМ200-61	Гайковерт пневматичний	маш. год	4,2					
16	КБМ203-301	Лебідки ручні та важільні, тягове зусилля до 9,81 кН [1 т]	маш. год	5,544					
17	КБМ203-303	Лебідки ручні та важільні, тягове зусилля до 14,72 кН [1,5 т]	маш. год	78,645762					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
18	КБМ203-401	Лебідки електричні, тягове зусилля до 5,79 кН [0,59 т]	маш. год	0,83					
19	КБМ270-90	Пилка дискова електрична	маш. год	0,0756					
20	КБМ270-106	Апарат для газового зварювання і різання	маш. год	3,9372					
21	КБМ270-135	Перфоратори електричні	маш. год	146,6463592					
22	КБМ270-158	Насос гідравлічний ручний	маш. год	78,036					
23	КБМ270-251	Апарат для зварювання поліпропіленових труб діаметром від 16 до 75 мм, потужність 1,5 кВт	маш. год	28,01928					
		III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти							
24	&С1-ПР14-148-1 варіант 1	Кран кульовий зливний ЗР ф1/2" (VT.430 Valtec)	шт.	6	241,45 1448,70	236,67 1420,02	0,05 0,30	4,73 28,38	https://valtec.in.ua/uk/vt.430/ 30 км.
25	&С1-ПР14-148-1 варіант 3	Кран кульовий повнопрохідний, муфтовий Дн15 (VT.214 Valtec)	шт.	1	262,61 262,61	257,41 257,41	0,05 0,05	5,15 5,15	https://valtec.in.ua/uk/vt.214/?variation_id=76 30 км.
26	&С1-ПР14-148-1 варіант 17	Кран кульовий ВР ф1" (VT.214 Valtec)	шт.	3	565,58 1696,74	554,44 1663,32	0,05 0,15	11,09 33,27	https://valtec.in.ua/uk/vt.214/?variation_id=1088 30 км.
27	&С1-ПР14-148-1 варіант 18	Кран кульовий ВР ф3/4" (VT.214 Valtec)	шт.	3	400,49 1201,47	392,59 1177,77	0,05 0,15	7,85 23,55	https://valtec.in.ua/uk/vt.214/ 30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
28	&С1-ПР14-148-1 варіант 19	Запірно-вимірювальний клапан, Ду25, ASV-M (003L7693 Danfoss)	шт.	1	2464,37 2464,37	2416,00 2416,00	0,05 0,05	48,32 48,32	https://profimann.com.ua/uk/zaporno-reguliruyuschaya-armatura/balansirovochnye-klapany/klapan-zapornyy-ruchnoy-danfoss-asv-m-dn25-rp1-kvs4/ 30 км.
29	&С1-ПР14-148-1 варіант 20	Запірно-вимірювальний клапан, Ду32, ASV-M (003L7694 Danfoss)	шт.	1	3463,97 3463,97	3396,00 3396,00	0,05 0,05	67,92 67,92	https://profimann.com.ua/uk/zaporno-reguliruyuschaya-armatura/balansirovochnye-klapany/klapan-zapornyy-ruchnoy-danfoss-asv-m-dn32-rp1-1-4-kvs6-3/ 30 км.
30	&С1-ПР14-148-1 варіант 23	Автоматичний балансувальний клапан, Ду25, ASV-PV25 (003L7603 Danfoss)	шт.	1	5777,33 5777,33	5664,00 5664,00	0,05 0,05	113,28 113,28	https://sdplus.com.ua/balansirovochnyjj-klapan-danfoss-asv-pv-1-003l7603-003z5503-003l7603003z5503 30 км.
31	&С1-ПР14-148-1 варіант 25	Автоматичний балансувальний клапан, Ду32, ASV-PV60 4G (003Z5514 Danfoss)	шт.	1	10682,51 10682,51	10473,00 10473,00	0,05 0,05	209,46 209,46	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
32	&С1-ПР14-148-1 варіант 27	Кран кульовий ВР ф1 1/4" (VT.214 Valtec)	шт.	2	872,34 1744,68	855,19 1710,38	0,05 0,10	17,1 34,20	https://valtec.in.ua/uk/vt.214/?variation_id=1089 30 км.
33	С111-27	Азбестовий шнур загального призначення [ШАОН-1], діаметр 8,0-10,0 мм	т	0,04033902	348934,85 14075,69	341614,40 13780,39	478,59 19,31	6841,86 275,99	30 км.
34	С111-63	Ацетилен розчинений технічний, марка А	т	0,0002182	89597,95 19,55	79447,31 17,34	8393,82 1,83	1756,82 0,38	30 км.
35	+С111-219	Гіпсові в'яжучі Г-3	т	0,00028	8040,93 2,25	7425,00 2,08	458,26 0,13	157,67 0,04	30 км.
36	&С111-220-4-1 варіант 4	Сітка металева вентиляційна 5ммх5мм	м2	3,2	174,99 559,97	130,21 416,67	41,35 132,32	3,43 10,98	ВЦ=2343,69/15/1,2 30 км.
37	С111-254	Вапно хлорне, марка А	т	0,000084	12571,43 1,06	11853,06 1,00	471,87 0,04	246,5 0,02	30 км.
38	С111-306	Вироби гумові технічні морозостійкі	кг	42,9016	130,66 5605,52	127,72 5479,39	0,38 16,30	2,56 109,83	30 км.
39	С111-311	Каболка	т	0,00015	106905,72 16,04	104355,81 15,65	453,72 0,07	2096,19 0,32	30 км.
40	С111-319	Картон будівельний прокладний, марка Б	т	0,00038	27952,95 10,62	26750,96 10,17	653,89 0,25	548,1 0,20	30 км.
41	+С111-324	Кисень технічний газоподібний	м3	0,25016	19,8 4,95	13,78 3,45	5,63 1,41	0,39 0,09	30 км.
42	&С111-330-1-1 варіант 1	Клей 1л	шт	11	663,23 7295,53	650,00 7150,00	0,23 2,53	13 143,00	https://epicentrk.ua/shop/kley-dlya-dereva-titebond-iii-ultimate-946-ml.html 30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
43	&С111-330-1-1 варіант 2	Скотч армований 48ммх50м	шт	21	166,8 3502,80	163,30 3429,30	0,23 4,83	3,27 68,67	https://brolt.com.ua/ua/prod/6493-skotch_armirovannyy_universalnyy_48mmh50m_brolt.html 30 км.
44	С111-388	Фарба земляна густотерта олійна, мумія, сурик залізний, МА-015	т	0,00029	41990,48 12,18	40663,51 11,79	503,63 0,15	823,34 0,24	30 км.
45	+С111-388-1	Фарба земляна густотерта олійна, мумія, сурик залізний	т	0,0023296	104210,48 242,77	101663,51 236,84	503,63 1,17	2043,34 4,76	30 км.
46	С111-605	Мастика герметизувальна нетверднуча "Гелан"	т	0,0168136	50044,23 841,42	48550,27 816,30	512,7 8,62	981,26 16,50	30 км.
47	С111-628	Оліфа комбінована К-3	т	0,00014	128905,89 18,05	125856,54 17,62	521,78 0,07	2527,57 0,36	30 км.
48	С111-782	Поковки з квадратних заготовок, маса 1,8 кг	т	0,004	32431,94 129,73	31457,23 125,83	338,79 1,36	635,92 2,54	30 км.
49	С111-807	Дріт зварювальний легований, діаметр 4 мм	т	0,000432	36136,57 15,61	35162,22 15,19	265,79 0,11	708,56 0,31	30 км.
50	С111-1483	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 6 мм, довжина 40 мм	т	0,0018428	41477,56 76,43	40325,48 74,31	338,79 0,62	813,29 1,50	30 км.
51	&С111-1493-У варіант 1	Теплова ізоляція трубопроводів, для труб діаметром ф32х4,4, товщина 6мм (FRZ С-35)	мп	224,84	37,3 8386,53	36,37 8177,43	0,2 44,97	0,73 164,13	https://mizol.ua/2626-teplouzolyacuya-pe-dlya-trub-thermaflex-frz-c-356 30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
52	&С111-1493-У варіант 2	Теплова ізоляція трубопроводів, для труб діаметром ф20х2,8, товщина 6мм (FRZ С-22)	мп	251,412	24,06 6048,97	23,39 5880,53	0,2 50,28	0,47 118,16	https://mizol.ua/2624-teplouzolyacuya-pe-dlya-trub-thermaflex-frz-c-226 30 км.
53	&С111-1493-У варіант 3	Теплова ізоляція трубопроводів, для труб діаметром ф25х3,5, товщина 6мм (FRZ С-28)	мп	190,092	30,24 5748,38	29,45 5598,21	0,2 38,02	0,59 112,15	https://mizol.ua/2625-teplouzolyacuya-pe-dlya-trub-thermaflex-frz-c-286 30 км.
54	&С111-1493-У варіант 6	Теплова ізоляція трубопроводів, для труб діаметром ф40х5,5, товщина 6мм (FRZ С-42)	мп	19,418	122,1 2370,94	119,51 2320,65	0,2 3,88	2,39 46,41	https://mizol.ua/47900-teplouzolyacuya-pe-dlya-trub-thermaflex-frz-j-4213 30 км.
55	&С111-1493-У варіант 7	Теплова ізоляція трубопроводів, для труб діаметром ф50х6,9, товщина 9мм (FRZ Е-48)	мп	91,98	65,57 6031,13	64,08 5894,08	0,2 18,40	1,29 118,65	https://mizol.ua/ua/2634-teplouzolyacuya-pe-dlya-trub-thermaflex-frz-e-48-509 30 км.
56	+С111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,0010684	127851,74 136,60	125000,00 133,55	344,84 0,37	2506,9 2,68	30 км.
57	С111-1644	Клей гумовий N88-Н	кг	0,01885	167,71 3,16	163,96 3,09	0,46 0,01	3,29 0,06	30 км.
58	+С111-1668	Оліфа натуральна	кг	0,58562	272,53 159,60	266,67 156,17	0,52 0,30	5,34 3,13	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
59	С111-1746	Прокладки гумові [пластина технічна пресована]	кг	0,14	70,71 9,90	68,94 9,65	0,38 0,05	1,39 0,20	30 км.
60	&С111-1844-1-39-В1 варіант 24	Решітка дворядна регульована 2-Р-25-65 400х100	шт	66	465,6 30729,60	453,75 29947,50	2,72 179,52	9,13 602,58	№ КП-39894 11.03.2024, ВЦ=12, 1*45/1,2 30 км.
61	&С111-1844-1-39-В1 варіант 28	Решітка лінійна Л-25-35 300х100	шт	2	557,4 1114,80	543,75 1087,50	2,72 5,44	10,93 21,86	№ КП-39894 11.03.2024, ВЦ=14, 5*45/1,2 30 км.
62	&С111-1844-1-39-В1 варіант 29	Решітка лінійна Л-25-35 200х100	шт	6	465,6 2793,60	453,75 2722,50	2,72 16,32	9,13 54,78	№ КП-39894 11.03.2024, ВЦ=12, 1*45/1,2 30 км.
63	&С111-1844-1-39-В1 варіант 30	Анемостат витяжний KW-RM 125 B "Aerostar"	шт	25	167,25 4181,25	161,25 4031,25	2,72 68,00	3,28 82,00	№ КП-39564 04.03.2024, ВЦ=4, 3*45/1,2 30 км.
64	&С111-1844-1-39-В1 варіант 31	Однорядна вентиляційна решітка регульована радіальна 1-Р-30-30*D=125 200х125h "Aerostar"	шт	1	354,67 354,67	345,00 345,00	2,72 2,72	6,95 6,95	№ КП-39894 11.03.2024, ВЦ=9, 2*45/1,2 30 км.
65	С111-1846	Болти анкерні	т	0,0014	54482,7 76,28	53115,42 74,36	298,99 0,42	1068,29 1,50	30 км.
66	+С111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,0670718	140960,15 9454,45	137894,55 9248,84	301,68 20,23	2763,92 185,38	30 км.
67	+С113-3	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 25 мм, товщина стінки 2,8 мм	м	10,72	113,36 1215,22	111,96 1200,21	0,56 6,00	0,84 9,01	https://kt-stal.com.ua/kharkiv 30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
68	+С113-4	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 32 мм, товщина стінки 2,8 мм	м	6	150,45 902,70	148,60 891,60	0,73 4,38	1,12 6,72	https://kt-stal.com.ua/kharkiv 30 км.
69	+С113-5	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 40 мм, товщина стінки 3 мм	м	10	171,96 1719,60	169,79 1697,90	0,89 8,90	1,28 12,80	https://kt-stal.com.ua/kharkiv 30 км.
70	+С113-138	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 3 мм	м	1	202,53 202,53	199,96 199,96	1,06 1,06	1,51 1,51	https://kt-stal.com.ua/kharkiv 30 км.
71	+С113-142	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 76 мм, товщина стінки 3 мм	м	2	276,39 552,78	272,89 545,78	1,44 2,88	2,06 4,12	https://kt-stal.com.ua/kharkiv 30 км.
72	+С113-1681 варіант 2	Труби поліпропіленові PN 16 для теплої і холодної води діам. 20х2,8 мм, StabiGlass (03810020 Kan-Therm)	м	410	104,11 42685,10	102,00 41820,00	0,07 28,70	2,04 836,40	https://modernsys.com.ua/uk/glass-trubasteklovolokno20-kh-28-mm-pn16-kan-ppr-ru.html 30 км.
73	+С113-1682 варіант 1	Труби поліпропіленові PN 16 для теплої і холодної води діам. 25х3,5 мм, StabiGlass (03810025 Kan-Therm)	м	186	148,05 27537,30	145,00 26970,00	0,15 27,90	2,9 539,40	https://modernsys.com.ua/uk/glass-trubasteklovolokno25-kh-35-mm-pn16-kan-ppr-ru.html 30 км.
74	+С113-1683 варіант 1	Труби поліпропіленові PN 16 для теплої і холодної води діам. 32х4,4 мм, StabiGlass (03810032 Kan-Therm)	м	220	220,54 48518,80	216,00 47520,00	0,22 48,40	4,32 950,40	https://modernsys.com.ua/uk/glass-trubasteklovolokno32-kh-44-mm-pn16-kan-ppr-ru.html 30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
75	+С113-1684 варіант 1	Труби поліпропіленові PN 16 для теплої і холодної води діам. 40х5,5 мм, StabiGlass (03810040 Kan-Therm)	м	19	353,3 6712,70	346,00 6574,00	0,37 7,03	6,93 131,67	https://modernsys.com.ua/uk/glass-trubasteklovolokno40-kh-55-mm-pn16-kan-ppr-ru.html 30 км.
76	+С113-1685 варіант 1	Труби поліпропіленові PN 16 для теплої і холодної води діам. 50х6,9 мм, StabiGlass (03810050 Kan-Therm)	м	90,9	524,8 47704,32	514,00 46722,60	0,51 46,36	10,29 935,36	https://modernsys.com.ua/uk/glass-trubasteklovolokno50-kh-69-mm-pn16-kan-ppr-ru.html 30 км.
77	+С113-1705 варіант 4	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 20 мм (04104020 Kan-Therm)	шт	108	14,35 1549,80	14,00 1512,00	0,07 7,56	0,28 30,24	https://modernsys.com.ua/uk/koleno-20-vv-90-kan-ppr-ru.html 30 км.
78	+С113-1706 варіант 1	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 25 мм (04104025 Kan-Therm)	шт	12	18,43 221,16	18,00 216,00	0,07 0,84	0,36 4,32	https://modernsys.com.ua/uk/koleno-25-vv-90-kan-ppr-ru.html 30 км.
79	+С113-1707 варіант 4	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 32 мм (04104032 Kan-Therm)	шт	12	25,57 306,84	25,00 300,00	0,07 0,84	0,5 6,00	https://modernsys.com.ua/uk/koleno-32-vv-90-kan-ppr-ru.html 30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
80	+С113-1708 варіант 3	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 40 мм (04104040 Kan-Therm)	шт	2	43,93 87,86	43,00 86,00	0,07 0,14	0,86 1,72	https://modernsys.com.ua/uk/koleno-40-vv-90-kan-ppr-ru.html 30 км.
81	+С113-1709 варіант 1	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 50 мм (04104050 Kan-Therm)	шт	6	105,13 630,78	103,00 618,00	0,07 0,42	2,06 12,36	https://modernsys.com.ua/uk/koleno-50-vv-90-kan-ppr-ru.html 30 км.
82	+С113-1737 варіант 1	Трійник із поліпропілену діам. 20 мм (04105120 Kan-Therm)	шт	34	18,43 626,62	18,00 612,00	0,07 2,38	0,36 12,24	https://modernsys.com.ua/uk/troynik-20-kan-ppr-ru.html 30 км.
83	+С113-1746 варіант 4	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 25х20 мм (04105026 Kan-Therm)	шт	16	23,53 376,48	23,00 368,00	0,07 1,12	0,46 7,36	https://modernsys.com.ua/uk/troynik-25-kh-20-kh-25-kan-ppr-ru.html 30 км.
84	+С113-1747 варіант 4	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 32х20 мм (04105033 Kan-Therm)	шт	24	38,83 931,92	38,00 912,00	0,07 1,68	0,76 18,24	https://modernsys.com.ua/uk/troynik-32-kh-20-kh-32-kan-ppr-ru.html 30 км.
85	+С113-1748 варіант 1	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 32х25 мм (04105034 Kan-Therm)	шт	2	39,85 79,70	39,00 78,00	0,07 0,14	0,78 1,56	https://modernsys.com.ua/uk/troynik-32-kh-25-kh-32-kan-ppr-ru.html 30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
86	+С113-1749 варіант 3	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 40х20 мм (04105040 Kan-Therm)	шт	2	82,73 165,46	81,00 162,00	0,11 0,22	1,62 3,24	https://modernsys.com.ua/uk/troynik-40-kh-20-kh-40-kan-ppr-ru.html 30 км.
87	+С113-1776 варіант 3	Перехід редукційний /редукція/ діам. 25х20 мм (04108026 Kan-Therm)	шт	6	14,5 87,00	14,00 84,00	0,22 1,32	0,28 1,68	https://modernsys.com.ua/uk/mufta-reduktsionnaya-25-kh-20-kan-ppr-ru.html 30 км.
88	+С113-1778 варіант 1	Перехід редукційний /редукція/ діам. 32х25 мм (04108033 Kan-Therm)	шт	4	15,52 62,08	15,00 60,00	0,22 0,88	0,3 1,20	https://modernsys.com.ua/uk/mufta-reduktsionnaya-32-kh-25-kan-ppr-ru.html 30 км.
89	+С113-1781 варіант 3	Перехід редукційний /редукція/ діам. 40х32 мм (04108042 Kan-Therm)	шт	2	33,88 67,76	33,00 66,00	0,22 0,44	0,66 1,32	https://modernsys.com.ua/uk/mufta-reduktsionnaya-40-kh-32-kan-ppr-ru.html 30 км.
90	+С113-1808 варіант 1	Муфта із зовнішньою різьбою діам. 20х1/2" мм (04103220 Kan-Therm)	шт	82	122,47 10042,54	120,00 9840,00	0,07 5,74	2,4 196,80	https://modernsys.com.ua/uk/perekhodnik-20-kh-1-2-s-kan-ppr-ru.html 30 км.
91	+С113-1812 варіант 1	Муфта із зовнішньою різьбою діам. 32х1" мм (04103232 Kan-Therm)	шт	4	460,09 1840,36	451,00 1804,00	0,07 0,28	9,02 36,08	https://modernsys.com.ua/uk/perekhodnik-32-kh-1-s-kan-ppr-ru.html 30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
92	+С113-1814 варіант 1	Муфта із зовнішньою різьбою діам. 40х1 1/4" мм (04103240 Kan-Therm)	шт	2	666,13 1332,26	653,00 1306,00	0,07 0,14	13,06 26,12	https://modernsys.com.ua/uk/perekhodnik-40-kh-1-1-4-s-kan-ppr-ru.html 30 км.
93	+С113-1862 варіант 1	Заглушка для радіатора G1/2 RIFAR	шт	41	204,07 8366,87	200,00 8200,00	0,07 2,87	4 164,00	30 км.
94	+С113-1862 варіант 2	Футорки ф1/2"	шт	41	229,06 9391,46	224,50 9204,50	0,07 2,87	4,49 184,09	https://epicentrk.ua/ua/shop/montazhnyy-komplekt-dlya-radiatorov-fado-uk01.html 30 км.
95	&С113-2301-ИНБЗ варіант 3	Клапан противибуховий EPD-8	шт	2	84581,04 169162,08	82921,13 165842,26	1,46 2,92	1658,45 3316,90	№ КП-39564 04.03.2024 , ВЦ=2211, 23*45/1,2 30 км.
96	&С114-4-У-1 варіант 2	Листова теплоізоляція для повітропроводів з покриттям з алюмінію, товщиною 30мм (Paroc Pro Lamella Mat AluCoat)	м2	22,484	298,63 6714,40	251,14 5646,63	41,63 936,01	5,86 131,76	https://stroydar.com.ua/ua/p315489648-uteplitel-paroc-parok.html 30 км.
97	+С121-783	Металоконструкції індивідуальні	т	0,4016	79842,33 32064,68	78893,43 31683,60	354,54 142,38	594,36 238,70	30 км.
98	С124-59	Анкерні деталі із прямих або гнутих круглих стрижнів з різьбою [в комплекті з шайбами та гайками або без них], такі, що поставляються окремо	т	0,0044	67208,02 295,72	65624,43 288,75	265,79 1,17	1317,8 5,80	30 км.
99	+С130-40	Болти з гайками та шайбами, діаметр 16 мм	т	0,00254	158486,34 402,56	155000,00 393,70	378,76 0,96	3107,58 7,90	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
100	&C130-231-3 варіант 3	Гнучкі вставки RFI 200 "Aerostar"	шт	4	652,51 2610,04	639,38 2557,52	0,34 1,36	12,79 51,16	№ КП-39894 11.03.2024, ВЦ=17,05*45/1,2 30 км.
101	&C130-231-3 варіант 4	Гнучкі вставки RFI 125 "Aerostar"	шт	4	415,36 1661,44	406,88 1627,52	0,34 1,36	8,14 32,56	№ КП-39564 04.03.2024, ВЦ=10,85*45/1,2 30 км.
102	&C130-231-3 варіант 5	Гнучкі вставки RFI 160 "Aerostar"	шт	6	525,9 3155,40	515,25 3091,50	0,34 2,04	10,31 61,86	№ КП-39564 04.03.2024, ВЦ=13,74*45/1,2 30 км.
103	&C130-376-1 варіант 6	Автоматичний повітровідвідник (VT.502+VT.539)	шт	5	349,42 1747,10	342,23 1711,15	0,34 1,70	6,85 34,25	https://valtec.in.ua/vt.502/ https://valtec.in.ua/vt.539/, ВЦ=275,93+66,3 30 км.
104	&C130-376-1 варіант 10	Зворотній клапан, різьбовий, ВР ф1" (VT.161.N)	шт	1	414,4 414,40	405,93 405,93	0,34 0,34	8,13 8,13	https://valtec.in.ua/uk/vt.161/?variation_id=1156 30 км.
105	&C130-376-1 варіант 13	Зворотній клапан, різьбовий, ВР ф3/4" (VT.161.N)	шт	1	258,74 258,74	253,33 253,33	0,34 0,34	5,07 5,07	https://valtec.in.ua/uk/vt.161/?variation_id=1155 30 км.
106	&C130-376-1 варіант 15	Зворотній клапан RC 200 "Aerostar"	шт	2	501,42 1002,84	491,25 982,50	0,34 0,68	9,83 19,66	№ КП-39894 11.03.2024, ВЦ=13,1*45/1,2 30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
107	&C130-376-1 варіант 16	Регулюючий клапан RDE 125 "Aerostar"	шт	2	6062,97 12125,94	5943,75 11887,50	0,34 0,68	118,88 237,76	№ КП-39894 11.03.2024, ВЦ=158,5*45/1,2 30 км.
108	&C130-376-1 варіант 17	Регулюючий клапан RDE 160 "Aerostar"	шт	3	6576,67 19730,01	6447,38 19342,14	0,34 1,02	128,95 386,85	№ КП-39894 11.03.2024, ВЦ=171,93*45/1,2 30 км.
109	+C130-474 варіант 1	Повітроспускний клапан	шт	41	505,92 20742,72	496,00 20336,00	- -	9,92 406,72	
110	&C130-555-2-M варіант 1	Біметалевий радіатор Bimetal 500/80/80 ALL-termo	секція	375	349,2 130950,00	340,83 127811,25	1,52 570,00	6,85 2568,75	https://sansmart.com.ua/uk/alyuminievyi-radiator-alltermo-bimetall-50080, ВЦ=409/1,2 30 км.
111	+C130-965	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см2], діаметр 40 мм	шт	12	458,25 5499,00	448,68 5384,16	0,58 6,96	8,99 107,88	30 км.
112	+C130-966	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см2], діаметр 50 мм	шт	2	595,03 1190,06	582,66 1165,32	0,7 1,40	11,67 23,34	30 км.
113	C130-1103	Блочки	шт	4	7,47 29,88	7,25 29,00	0,07 0,28	0,15 0,60	30 км.
114	C130-1124	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,5 мм, круглого перерізу, діаметр до 200 мм	м2	34,48	541,8 18681,26	529,39 18253,37	1,79 61,72	10,62 366,17	30 км.
115	C130-1125	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,5 мм, прямокутного перерізу, розмір більшої сторони до 250 мм	м2	188,7	564,16 106456,99	550,73 103922,75	2,37 447,22	11,06 2087,02	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
116	С130-1128	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,7 мм, прямокутного перерізу, розмір більшої сторони від 300 до 1000 мм	м2	166,4	600,29 99888,26	586,15 97535,36	2,37 394,37	11,77 1958,53	30 км.
117	С142-10-2	Вода	м3	13,16294	42,1 554,16	42,10 554,16	- -	- -	
118	С1113-266	Водний розчин нітрата та карбоната натрію	м3	0,274365	2829,58 776,34	2229,64 611,74	544,46 149,38	55,48 15,22	30 км.
119	+С1425-11681	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М50	м3	0,028	2676,29 74,94	1655,00 46,34	968,81 27,13	52,48 1,47	https://zgbk-etalon.kh.ua/rastvor-cementnyj, ВЦ=1986/1,2 30 км.
120	+С1425-11683	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	0,00042	2926,19 1,23	1900,00 0,80	968,81 0,41	57,38 0,02	https://zgbk-etalon.kh.ua/rastvor-cementnyj, ВЦ=2280/1,2 30 км.
121	С1527-1	Труби сталеві, футеровані поліетиленом високої щільності [оболонка поліетиленова], умовний прохід 25 мм, товщина стінки 2 мм	10м	0,0002	4727,29 0,95	4629,44 0,93	5,16 -	92,69 0,02	30 км.
122	С1541-78	Шнур азбестовий загального призначення, марка ШАОН, діаметр 2,0 мм	т	0,0001	450793,44 45,08	441572,21 44,16	382,14 0,04	8839,09 0,88	30 км.
123	+С1545-4	Бірка маркувальна	100шт	0,0204	154,82 3,16	151,67 3,09	0,11 -	3,04 0,07	30 км.
124	С1545-70	Кнопка К227	100шт	0,0408	15,6 0,64	15,10 0,62	0,19 0,01	0,31 0,01	30 км.
125	С1545-98	Стрічка кіперна	100м	0,1	456,79 45,68	447,38 44,74	0,45 0,05	8,96 0,89	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
126	С1545-101	Стрічка монтажна ЛМ	100м	0,0048	454,96 2,18	445,62 2,14	0,42 -	8,92 0,04	30 км.
127	С1545-152	Наконечники кабельні	100шт	0,0204	1732,07 35,33	1696,76 34,61	1,35 0,03	33,96 0,69	30 км.
128	С1545-158	Прикінцевлювач маркувальний А671	100шт	0,612	13,34 8,16	13,04 7,98	0,04 0,02	0,26 0,16	30 км.
129	С1545-159	Очіс льняний	т	0,0008514	26347,46 22,43	25438,55 21,66	392,29 0,33	516,62 0,44	30 км.
130	С1545-160	Паронітові прокладки	100шт	0,02	980,24 19,60	950,90 19,02	10,12 0,20	19,22 0,38	30 км.
131	+С1545-169	Перемичка заземлювальна	шт	1	60,01 60,01	58,61 58,61	0,22 0,22	1,18 1,18	30 км.
132	С1545-209	Рамка для написів РПМ55Х15	100шт	0,02	231,93 4,64	226,12 4,52	1,26 0,03	4,55 0,09	30 км.
133	С1545-267	Труби полівінілхлоридні	т	0,004	151703,26 606,81	148356,69 593,43	372 1,49	2974,57 11,89	30 км.
134	С1545-279	Хомут Х25У1	100шт	0,02	367,52 7,35	358,45 7,17	1,86 0,04	7,21 0,14	30 км.
135	С1546-34	Лак спиртовий	т	0,0002	184652,72 36,93	180460,39 36,09	571,69 0,11	3620,64 0,73	30 км.
136	С1546-54	Пароніт	т	0,000056	153596,04 8,60	150085,26 8,40	499,09 0,03	3011,69 0,17	30 км.
137	&С1630-103-3-1 варіант 6	Фільтр сітчастий латунний муфтовий ВР ф1" (VT.192 Valtec)	шт	1	627,12 627,12	612,96 612,96	1,86 1,86	12,3 12,30	https://valtec.in.ua/uk/vt.192/?variation_id=1166 30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
138	&C1630-103-3-1 варіант 7	Фільтр сітчастий латунний муфтовий ВР ф3/4" (VT.192 Valtec)	шт	1	330,18 330,18	321,85 321,85	1,86 1,86	6,47 6,47	https://valtec.in.ua/uk/vt.192/?variation_id=1165 30 км.
139	C1630-115	Кронштейни Кр1-РС для радіаторів сталевих спарених	комплект	41	33,29 1364,89	32,34 1325,94	0,3 12,30	0,65 26,65	30 км.
140	+C1630-575 варіант 2	Запірний клапан кутовий dn 15, RLV-S-Y (003L0123 Danfoss)	шт	41	429,94 17627,54	418,80 17170,80	2,71 111,11	8,43 345,63	https://profimann.com.ua/uk/radiatory/radiatornaya-armatura/krany-dlya-radiatorov-otopleniya/klapan-zapornyy-danfoss-rlv-s-15-1-2-uglovoy/ 30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
141	+С1630-575 варіант 3	Клапан термостатичний кутовий dn15, RA-N-Y (013G3903 Danfoss)	шт	41	1012,56 41514,96	990,00 40590,00	2,71 111,11	19,85 813,85	http://sanitbuy.com.ua/%D0%B2%D0%B5%D0%BD%D1%82%D0%B8%D0%BB%D1%96/19699-%D0%BA%D0%BB%D0%B0%D0%BF%D0%B0%D0%BD-%D0%BE%D0%B1%D1%96%D0%B3%D1%80%D1%96%D0%B2%D0%B0%D1%87%D0%B0-%D1%82%D0%B5%D1%80%D0%BC%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%B0%D1%82%D0%B8%D1%87%D0%BD%D0%B8%D0%B9-danfoss-ra-n-15-%D0%BA%D1%83%D1%82%D0%BE%D0%B2%D0%B8%D0%B9-013g3903 .html, ВЦ=22*45 30 км.
142	+С1630-575 варіант 4	Термостатичний елемент, RA2991 (013G2991 Danfoss)	шт	41	844,26 34614,66	825,00 33825,00	2,71 111,11	16,55 678,55	https://ukrinstal.com.ua/ua/termostaticheskaya-golovka-danfoss-ra2991-013g2991/ 30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
143	&C1630-925-1А-2О варіант 11	Дросель-клапан з металевою ручкою 200х150	шт	13	463,18 6021,34	454,00 5902,00	0,1 1,30	9,08 118,04	https://tehno-parts.com.ua/drossel-klapan-dlia-priamougolnogo-kanala-200h150-plastik-ruchka 30 км.
144	&C1630-925-1А-2О варіант 15	Дросель-клапан з металевою ручкою 300х150	шт	4	487,66 1950,64	478,00 1912,00	0,1 0,40	9,56 38,24	https://ventklimat.com.ua/products/drossel-klapan-aerostar-dk-300h150 30 км.
145	С1999-9001	Електроенергія	кВт-год	33,6	5,754 193,33	5,75400 193,33	- -	- -	
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальновиробничих витрат							
146	С1999-9001	Електроенергія	кВт-год	81,4351	5,754 468,58	5,754 468,58			
147	С1999-9010	Стиснене повітря	м3	264,6	0,07223 19,11	0,07223 19,11			
148	С1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,9342	163,15 152,41	163,15 152,41			
149	С1999-9006	Гідравлічна рідина	кг	3,9018	115,36 450,11	115,36 450,11			
		Разом	грн.		1090,21	1090,21			
		Разом по розділу III **Підсумкові витрати енергоносіїв для усіх машин**	**грн.**		**1095123,02**	**1070177,62**	**3957,97**	**20987,43**	

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		Електроенергія	кВт-год	102,727					
		Стиснене повітря	м3	264,6					
		Мастильні матеріали	кг	1,406					
		Гідравлічна рідина	кг	3,905					
		Бензин	л	10,466					
		Дизельне паливо	л	0,12					

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на "16 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)]