

Заходи з енергозбереження шляхом проведення капітального ремонту м'якої покрівлі Харківського ліцею № 161 «Імпульс» Харківської міської ради Харківської області, 61176, вул. Велозаводська, 35, м. Харків

(найменування об'єкта будівництва)

Локальний кошторис на будівельні роботи № 02-001-001

на Заходи з енергозбереження шляхом проведення капітального ремонту м'якої покрівлі Харківського ліцею № 161 «Імпульс» Харківської міської ради Харківської області, 61176, вул. Велозаводська, 35, м. Харків

(найменування робіт та витрат, найменування будівлі, споруди, лінійного об'єкта інженерно-транспортної інфраструктури)

ОСНОВА: креслення(специфікації)№	Кошторисна вартість	1 047,885 тис. грн.
	Кошторисна трудомісткість	2,75578 тис. люд.-год
	Кошторисна заробітна плата	200,290 тис. грн.
	Середній розряд робіт	3,2 розряд

Складений в поточних цінах станом на 28 серпня 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. не зайнятих обслуговуванням машин	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	тих, що обслуговують машини	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати				на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Коеф. для врахування впливу умов виробництва будівельних робіт: 1,2 - Виконання ремонтно-будівельних робіт на покрівлях і фасадах будинків, будівель і споруд, що експлуатуються									
		Розділ № 1 Капітальний ремонт м'якої покрівлі									
1	КР8-4-1	Розбирання покриття парапетів з листової сталі	100м	1,17	1 065,63	-	1 247	1 212	-	17,2560	20,19
					1 036,22	-			-	-	-
2	КР8-2-1	Розбирання покриттів покрівлі та примикань до парапетів та повітроводів з рулонних матеріалів в 1-3 шари	100 м2 покрівлі	8,72	2 013,22	30,85	17 555	17 286	269	33,0120	287,86
					1 982,37	27,15			237	0,3917	3,42
3	КР8-2-7	Додавати на кожний наступний шар розбирання рулонної покрівлі до 4 шарів	100 м2 покрівлі	2,569	557,78	8,68	1 433	1 411	22	9,1440	23,49
					549,10	7,64			20	0,1102	0,28
4	КР8-2-7 K0=2	Додавати на кожний наступний шар розбирання рулонної покрівлі до 5 шарів	100 м2 покрівлі	1,856	1 115,55	17,36	2 070	2 038	32	18,2880	33,94
					1 098,19	15,27			28	0,2203	0,41
5	КР8-2-7 K0=3	Додавати на кожний наступний шар розбирання рулонної покрівлі до 6 шарів	100 м2 покрівлі	1,153	1 673,32	26,03	1 929	1 899	30	27,4320	31,63
					1 647,29	22,91			26	0,3305	0,38
6	КР8-35-1 Вказ. заст. п. 2.8а к=0,8;	(Демонтаж) Улаштування цементної вирівнювальної стяжки (буд.сміття: 766м2х0,03мх1,54т=35,389т) (Демонтаж)	100м2	7,66	4 644,04	151,19	35 573	34 415	1 158	66,3936	508,57
					4 492,85	133,05			1 019	1,9192	14,70
7	КР8-35-1	Улаштування цементної вирівнювальної стяжки	100м2	7,66	5 813,15	188,98	44 529	43 019	1 448	82,9920	635,72
					5 616,07	166,31			1 274	2,3990	18,38
8	КР8-35-3 K0=2	На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної вирівнювальної стяжки додавати до 40 мм	100м2	2,403	355,43	63,64	854	695	153	4,2720	10,27
					289,09	56,00			135	0,8078	1,94

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	КР8-35-3 K0=4	На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної вирівнювальної стяжки додавати до 50 мм	100м2	1,952	710,84	127,27	1 388	1 129	248	8,5440	16,68
					578,17	112,00			219	1,6157	3,15
10	КР8-35-3 K0=6	На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної вирівнювальної стяжки додавати до 60 мм	100м2	1,861	1 066,27	190,91	1 984	1 614	355	12,8160	23,85
					867,26	168,01			313	2,4235	4,51
11	КР20-17-19 K16=1	Готування важких кладкових цементних розчинів, марка 150	100 м3 розчину	0,355672	396 344,24	3 850,87	140 969	6 598	1 370	308,9400	109,88
					18 551,85	3 112,34			1 107	47,1975	16,79
12	КР8-32-3	Улаштування покрівель рулонних з матеріалів, що наплавляються, із застосуванням газопламеневих пальників, в два шари	100м2	7,66	64 988,55	49,17	497 812	22 182	377	39,8160	304,99
					2 895,82	43,27			331	0,6242	4,78
13	КР11-1-2	Суцільне вирівнювання стін парпетів та примикань будівлі цементним розчином при товщині накиді до 10 мм	100 м2 відремонтованої поверхні	0,766	5 531,26	68,67	4 237	4 177	53	76,7400	58,78
					5 453,14	57,23			44	0,7459	0,57
14	КР20-14-3 K16=1	Готування цементного оздоблювального розчину вручну 1:3	100 м3 розчину	0,00811	397 072,37	-	3 220	224	-	459,1200	3,72
					27 570,16	-			-	-	-
15	КР8-45-2	Улаштування примикань висотою 400 мм з рулонних покрівельних матеріалів до бетонних стін і парпетів із застосуванням газопламеневих пальників, з улаштуванням фартуха з оцинкованої сталі	100 м	2,4	40 517,49	169,70	97 242	21 263	407	121,8120	292,35
					8 859,39	149,34			358	2,1542	5,17
16	КР8-45-6 K0=0,5	Додавати до 450 мм зміни висоти примикання з рулонних покрівельних матеріалів до бетонних стін і парпетів [при улаштуванні примикань]	100 м	2,4	3 011,43	-	7 227	110	-	0,6300	1,51
					45,82	-			-	-	-
17	КР20-29-3	Виключається з розцінок РН8-45-2: Пробивання борозен в бетонних стінах та підлогах, переріз борозен до 24 см2 (під монтаж бруса)	10 м борозни	-24,0	292,53	-	-7 021	-7 021	-	4,6440	-111,46
					292,53	-			-	-	-
18	КР7-31-1 стосовно	Виключається з розцінки РН8-45-1 та РН8-45-2: Встановлення дерев'яного бруса	100 м плінтусі в	-2,4	1 099,88	-	-2 640	-2 640	-	16,6800	-40,03
					1 099,88	-			-	-	-
19	C1545-590	Фартух прижимний шир. 0,11 м з оцинкованої сталі (заготівка)	м	248,88	85,81		21 356				
20	C1546-108	Дюбель з шурупом 6*60	шт	686,0	1,53		1 050				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	КР20-14-3 K16=1	Готування цементного розчину вручну М 150	100 м3 розчину	0,0252	401 511,68	-	10 118	695	-	459,1200	11,57
					27 570,16	-			-	-	-
22	КБ10-25-4 K149=1,15; K150=1,15	Улаштування з листової сталі покриття парапетів та повітроводів (готових елементів) - в т р від розбирання 117 м	100 м віконних зливів	1,805	2 690,04	129,69	4 856	4 602	234	37,6740	68,00
					2 549,40	79,10			143	1,0019	1,81
23	C1545-700	Покриття для парапету шир. 0,83 м з оцинкованої сталі (заготівка)	м	62,22	630,40		39 223				
24	C1545-700	Покриття для повітроводу шир. 0,93 м з оцинкованої сталі (заготівка)	м	2,59	701,00		1 816				
25	C1545-700	Покриття для повітроводу шир. 1,27 м з оцинкованої сталі (заготівка)	м	1,03	958,50		987				
26	C1546-108	Дюбель з шурупом 6*60	шт	1 028,0	1,53		1 573				
27	КР8-20-1	Ремонт примикань гідроізоляційного килима до лійки внутрішнього водостоку	1 примикання	2,0	694,20	1,93	1 388	335	4	2,0040	4,01
					167,25	1,70			3	0,0245	0,05
		Разом прямих витрат по розділу № 1					931 975	155 243	6 160	2 295,52	
									5 257	76,34	
		Розділ № 2 Інші роботи									
28	КР20-40-1 K16=1	Навантаження сміття вручну Обсяг = 8,054 + 35,389	1 т сміття	43,443	97,88	-	4 252	4 252	-	1,6300	70,81
					97,88	-			-	-	-
29	C314-30-1	Перевезення будівельного сміття до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт)	т	43,443	287,02	287,02	12 469	-	12 469	-	-
					-	33,84			1 470	0,4110	17,86
		Разом прямих витрат по розділу № 2					16 721	4 252	12 469	70,81	
									1 470	17,86	
		Разом прямих витрат по кошторису					948 696	159 495	18 629	2 366,33	
									6 727	94,20	
		Разом прямі витрати				грн.	948 696				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів і комплектів				грн.	770 572				
		вартість ЕММ				грн.	18 629				
		в т.ч. заробітна плата в ЕММ				грн.		6 727			
		заробітна плата робітників				грн.		159 495			
		всього заробітна плата				грн.		166 222			
		Загальновиробничі витрати				грн.	99 189				
		трудоємність в загальновиробничих витратах				люд-г					295,25
		заробітна плата в загальновиробничих витратах				грн.		34 068			
		Всього по кошторису					грн.	1 047 885			
		Кошторисна трудоємність				люд-г					2 755,78
		Кошторисна заробітна плата				грн.		200 290			

Склав

Інженер з проєктно-кошторисної роботи

Вікторія ЧЕРНОВА

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів

ГПІ

Іван ЛЕПЕТИЛО

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

