

Аварійно-відновлювальні роботи (капітальний ремонт) покрівлі нежитлової будівлі за адресою: Харківська область, Чугуївський район, м. Зміїв, вул. Таранівське шосе, будинок 1-Д.  
(найменування об'єкта будівництва)

**Локальний кошторис на будівельні роботи № 02-001-001**

Загально-будівельні роботи. Аварійно-відновлювальні роботи (капітальний ремонт) покрівлі нежитлової будівлі за адресою: Харківська область, Чугуївський район, м. Зміїв, вул. Таранівське шосе, будинок 1-Д.  
на (найменування робіт та витрат, найменування будівлі, споруди, лінійного об'єкта інженерно-транспортної інфраструктури)

ОСНОВА: Кошторисна вартість 2 225,785 тис. грн.  
креслення(специфікації)№ Дефектний акт Кошторисна трудомісткість 3,42637 тис. люд.-год  
Кошторисна заробітна плата 266,929 тис. грн.  
Середній розряд робіт 3,8 розряд

Складений в поточних цінах станом на "\_\_\_" \_\_\_\_\_ 20\_\_ 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
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									
		<b>Розділ № 1 Металева конструкція рама Р1 та плита П1</b>									
1	KP1-19-2	Копання ям вручну глибиною до 1,5 м під будівельні конструкції, група ґрунту 2 Обсяг = ( 0,5 + 0,11 + 0,2 ) / 100,0	100 м3 ґрунту	0,0081	39 793,79	-	322	322	-	656,8800	5,32
					39 793,79	-			-	-	-
2	KP1-14-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунту 1-2	100 м3 ущільненого ґрунту	0,001	9 854,82	8 172,13	10	2	8	25,2960	0,03
					1 682,69	2 075,43			2	28,3866	0,03
3	KP1-6-1	Навантаження ґрунту вручну на автомобілі-самоскиди	100 м3 ґрунту у пухкому стані	0,0081	13 346,99	-	108	108	-	220,3200	1,78
					13 346,99	-			-	-	-
4	C311-30-1	Перевезення ґрунту до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт) Обсяг = 0,81 * 1,75	т	1,4175	262,70	262,70	372	-	372	-	-
					-	34,03			48	0,4110	0,58

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	КР1-10-2	Робота на відвалі, група ґрунту 2-3	100 м3 ґрунту	0,0081	746,26	690,33	6	-	6	0,7800	0,01
					47,73	112,86			1	1,1563	0,01
6	КР2-12-1	Улаштування основи під фундаменти	100 м3 основи	0,005	195 120,68	3 296,78	976	202	16	607,2600	3,04
					40 394,94	873,92			4	10,7010	0,05
7	КР7-16-4	Улаштування підстильного шару бетонного	1 м3 підстильного шару	0,11	1 068,35	-	118	56	-	7,7040	0,85
					512,47	-			-	-	-
8	С1424-11598	Бетон С8/10 Обсяг = ( 0,11 ) * 1,02	м3	0,1122	4 406,97		494				
9	КБ6-1-16 К149=1,15; К150=1,15	Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских	100м3 бетону, бутобетону і залізобетону в ділі	0,002	47 423,04	11 735,53	95	48	23	344,1858	0,69
					23 783,24	3 759,16			8	45,1584	0,09
10	С1424-11598	Бетон С 16/20 Обсяг = ( 0,002 ) * 101,5	м3	0,203	5 018,97		1 019				
11	С124-3	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 10 мм	т	0,00208	46 180,89		96				
12	С124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,02131	46 180,89		984				
13	КР20-12-5	Монтаж металоконструкцій сходів, площадок, огорожень Обсяг = 0,363 - 0,028	1т	0,335	10 087,52	4 241,67	3 379	1 625	1 421	57,6000	19,30
					4 849,34	614,37			206	6,4338	2,16
14	КП172-1111	Металеві конструкції індивідуальні (Р1)	т	0,335	121 199,87		40 602				
15	КБ13-16-6 К149=1,15; К150=1,15	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовою ГФ-021	100м2	0,185	2 067,01	113,14	382	101	21	6,5964	1,22
					547,96	7,38			1	0,0994	0,02
16	КБ13-26-6 К0=2; К149=1,15; К150=1,15	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 (2 шари)	100м2	0,185	6 605,65	166,19	1 222	151	31	9,9912	1,85
					818,78	16,55			3	0,2219	0,04
17	КР3-25-3	Пробивання отворів діаметром до 25 мм в цегляних стінах при товщині стіни в 1 цеглину вручну (отвори у стіні)	100 отворів	0,08	7 901,33	-	632	632	-	117,3000	9,38
					7 901,33	-			-	-	-
18	С111-1846	РОзпірний анкер М16 (140) Hilti HSA	шт	8,0	193,85		1 551				
19	КБ6-11-7 К149=1,15; К150=1,15	Установлення закладних деталей вагою до 5 кг Обсяг = 0,01 + 0,015 + 0,003	1 т	0,028	23 665,15	364,74	663	632	10	318,7800	8,93
					22 582,38	81,64			2	0,8487	0,02
20	С111-1846	РОзпірний анкер М16 (140) Hilti HSA	шт	16,0	193,85		3 102				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	C124-64	ЗД (лист 10, 16)-індив. виріб згідно креслень Обсяг = 0,003 + 0,015	т	0,018	143 080,89		2 575				
22	C124-64	ЗД (кутик 75*8)-індив. виріб згідно креслень	т	0,01	143 080,89		1 431				
<b>Разом прямих витрат по розділу № 1</b>							60 139	3 879	1 908		52,40
									275		3,00
<b>Розділ № 2 Ремонт стінової панелі</b>											
23	КР3-14-1	Посилення цегляних стін металевим каркасом Обсяг = 0,197 * 12,0	1 т конструкцій	2,364	26 316,48	524,66	62 212	58 551	1 240	333,5280	788,46
					24 767,79	59,69			141	0,6583	1,56
24	C111-1032	Куттик 100*8 Обсяг = ( ( 0,176 ) * 12,0 * 1,02 ) ^ 4,0	т	2,1542	60 727,45		130 819				
25	C111-1032	Лист 8 Обсяг = ( ( 0,021 ) * 12,0 * 1,02 ) ^ 4,0	т	0,257	80 877,45		20 786				
26	C111-1846	РОзпірний анкер М12(145) Hilti HSA Обсяг = 6,0 * 12,0	шт	72,0	183,65		13 223				
27	КБ13-16-6 К149=1,15; К150=1,15	Грунтування металевих поверхонь за один раз грунтовою ГФ-021	100м2	1,366	2 067,01	113,14	2 824	749	155	6,5964	9,01
					547,96	7,38			10	0,0994	0,14
28	КБ13-26-6 К149=1,15; К150=1,15	Фарбування металевих погрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	100м2	1,366	3 302,83	83,10	4 512	559	114	4,9956	6,82
					409,39	8,27			11	0,1110	0,15
29	КР20-8-4	ТОркретування плити(пошарове) Обсяг = 1,2 * 12,0 * 6,0	1 м2 плити	86,4	518,63	8,51	44 810	32 432	735	4,6440	401,24
					375,37	6,33			547	0,0865	7,47
30	Ц1-86	Ceresit CD (2.5 кг на 1 мм/ на 1 м2) Обсяг = 86,4 * 2,5 * 20,0	кг	4 320,0	94,32		407 462				
<b>Разом прямих витрат по розділу № 2</b>							686 648	92 291	2 244		1 205,53
									709		9,32
<b>Розділ № 3 Покрівля</b>											
31	КБ7-53-11 Вказ. заст. п. 2.8а к=0,8; К149=1,15; К150=1,15	Установлення дрібних конструкцій [підвіконників, зливів, парпетів та ін.] масою до 0,5 т (плити парпету) (Демонтаж)	100 шт збірних конструкцій	0,55	13 874,74	2 194,47	7 631	6 424	1 207	164,8824	90,69
					11 680,27	667,49			367	8,6651	4,77
32	КР11-41-1	Поліпшене штукатурення цементно-вапняним розчином по каменю стін фасадів	100 м2 поверхні штукатурення	0,294	11 211,99	121,95	3 296	3 258	36	139,1160	40,90
					11 080,59	101,73			30	1,3187	0,39
33	Ц1-86	Штукатурка фасадна (витрата 8,5 кг на 1 м2 на 1 мм) Обсяг = 29,4 * 1,7 * 40,0	кг	1 999,2	8,64		17 273				
34	КБ46-25-1	Свердління кільцевими алмазними	100 шт	3,2	10 096,17	3 279,46	32 308	17 006	10 494	66,7200	213,50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях вертикальних отворів глибиною 200 мм, діаметром 20 мм	отворів		5 314,25	2 707,63			8 664	38,3489	122,72
35	КБ46-25-17 К0=6	Додається або вилучається на кожні 10 мм зміни глибини свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях вертикальних отворів діаметром 20 мм (до 140)	100 шт отворів	-3,2	1 034,08	224,83	-3 309	-1 156	-719	4,5360	-14,52
					361,29	185,95			-595	2,6338	-8,43
36	КБ9-40-1 К149=1,15; К150=1,15	Монтаж сталених плінтусів із гнучого профілю (профіль під конструкцію покрівлі) Обсяг = ( 330,0 + 592,0 + 27,0 ) / 100,0	100м	9,49	2 113,54	63,95	20 057	19 451	606	28,2624	268,21
					2 049,59	17,86			169	0,2386	2,26
37	С121-777	Z-профіль 250*40*18	мп	330,0	927,35		306 026				
38	С121-777	Омега профіль	мп	592,0	242,02		143 276				
39	С121-777	КУтик 250*70*30	мп	27,5	922,62		25 372				
40	КП171-249	Саморізи по металу Обсяг = 949,0 * 5,0	шт.	4 745,0	1,02		4 840				
41	С111-1846	РОзпірний анкер М16 (140) Hilti HSA	шт	320,0	193,85		62 032				
42	КР8-31-1	Улаштування покриття з рулонних матеріалів насухо без промазування кромки	100м2	4,681	554,19	9,69	2 594	2 549	45	8,5680	40,11
					544,50	8,53			40	0,1224	0,57
43	П172-481	Матеріал гідроізоляційний Обсяг = ( 4,681 ) * 115,0	м2	538,315	90,00		48 448				
44	КР8-30-1	Улаштування покриття з листової сталі тільки скатів Обсяг = ( ( 36,57 * 12,8 ) / 100,0 ) ^ 4,0	100м2	4,681	6 731,13	15,50	31 508	31 436	72	94,8000	443,76
					6 715,63	13,65			64	0,1958	0,92
45	С111-33	Профнастил Обсяг = 468,0 * 1,1	м2	514,8	663,32		341 477				
46	КП171-249	Саморізи по металу Обсяг = 468,1 * 10,0	шт.	4 681,0	1,02		4 775				
47	КР8-40-6	Улаштування з листової сталі примикань до кам'яних стін	100м	0,96	2 021,39	13,57	1 941	1 795	13	27,3960	26,30
					1 870,05	11,95			11	0,1714	0,16
48	С111-1798	Лист гладкий Обсяг = 10,0 * 2,5 * 1,2	м2	30,0	604,71		18 141				
49	КП171-249	Саморізи по металу Обсяг = 96,0 * 10,0	шт.	960,0	1,02		979				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50	КР8-41-2	Навішування водостічних труб, колін, відливів і ліжок з готових елементів Обсяг = $(28,0 + 72,0) / 100,0$	100м	1,0	10 519,97	-	10 520	4 874	-	66,4320	66,43
					4 874,12	-					
51	С111-1798	Желоб 100*50(комплект с доборними) пофарбований	мп	72,0	906,96		65 301				
52	С111-1798	Труба 100*100 (комплект с доборними) пофарбований	мп	28,0	906,96		25 395				
53	С111-787	Крепінж під водосток Обсяг = $72,0 * 2,0$	шт	144,0	224,43		32 318				
54	С111-787	Крепінж під квадратний водостік Обсяг = $28,0 * 2,0$	шт	56,0	326,53		18 286				
		<b>Разом прямих витрат по розділу № 3</b>					1 220 485	85 637	11 754		1 175,38
									8 750		123,36
		<b>Розділ № 4 Вимощення</b>									
55	КР7-2-9	Розбирання залишків вимощення	100 м2 покриття	0,798	4 755,48	1 370,94	3 795	2 701	1 094	50,8800	40,60
					3 384,54	340,09			271	4,6073	3,68
56	КР1-18-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2 Обсяг = $((0,26 * 79,8) / 100,0)^{4,0}$	100 м3 ґрунту	0,2075	21 874,23	-	4 539	4 539	-	361,0800	74,92
					21 874,23	-					
57	КР1-6-1	Навантаження ґрунту вручну на автомобілі-самоскиди	100 м3 ґрунту у пухкому стані	0,2075	13 346,99	-	2 770	2 770	-	220,3200	45,72
					13 346,99	-					
58	С311-30-1	Перевезення ґрунту до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт) Обсяг = $20,75 * 1,75$	т	36,3125	262,70	262,70	9 539	-	9 539	-	-
					-	34,03			1 236	0,4110	14,92
59	КР1-10-2	Робота на відвалі, група ґрунту 2-3	100 м3 ґрунту	0,2075	746,26	690,33	155	10	143	0,7800	0,16
					47,73	112,86			23	1,1563	0,24
60	КР18-50-2	Улаштування вимощення з бетону товщиною покриття 10 см Обсяг = $114,0 * 0,7$	1м2 вимощення	79,8	1 086,37	-	86 692	9 805	-	1,8000	143,64
					122,87	-					
		<b>Разом прямих витрат по розділу № 4</b>					107 490	19 825	10 776		305,04
									1 530		18,84
		<b>Розділ № 5 Різні роботи</b>									
61	КР20-5-1	Установлення та розбирання зовнішніх металевих трубчастих інвентарних риштувань, висота риштувань до 16 м	100 м2 вертикальної проекції	2,4	10 105,23	-	24 253	14 065	-	87,0000	208,80
					5 860,32	-					
62	КР20-5-2	Додавати на кожні наступні 4 м висоти	100 м2	-2,4	1 781,54	-	-4 276	-4 276	-	26,4480	-63,48

Строительные Технологии: СМЕТА 8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	K0=2	риштувань	вертикальної проєкції		1 781,54	-					
63	КР20-12-2 Вказ. заст. п. 2.8д к=0,7;	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,5 т (Демонтаж)	1т	0,15	7 498,82	2 477,96	1 125	734	372	58,1196	8,72
					4 893,09	329,91			49	3,4617	0,52
64	КР20-40-1	Навантаження сміття вручну	1 т сміття	5,2348	118,49	-	620	620	-	1,9560	10,24
					118,49	-			-	-	-
65	С314-30-1	Перевезення будівельного сміття до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт)	т	5,2348	287,21	287,21	1 503	-	1 503	-	-
					-	34,03			178	0,4110	2,15
							23 225	11 143	1 875		164,28
		<b>Разом прямих витрат по розділу № 5</b>							<u>227</u>		<u>2,67</u>
							2 097 987	212 775	28 557		<u>2 902,63</u>
		<b>Разом прямих витрат по кошторису</b>							<u>11 491</u>		<u>157,19</u>
		Разом прямі витрати				грн.	2 097 987				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів і комплектів				грн.	1 856 655				
		вартість ЕММ				грн.	28 557				
		в т.ч. заробітна плата в ЕММ				грн.		11 491			
		заробітна плата робітників				грн.		212 775			
		всього заробітна плата				грн.		224 266			
		Загальновиробничі витрати				грн.	127 798				
		трудоємність в загальновиробничих витратах				люд-г					366,55
		заробітна плата в загальновиробничих витратах				грн.		42 663			
		<b>Всього по кошторису</b>				грн.	2 225 785				<u>3 426,37</u>
		Кошторисна трудоємність				люд-г					
		Кошторисна заробітна плата				грн.		266 929			

Склав

Інженер-проектувальник в частині кошторисної документації

Студінська Т.Б.

Перевірив

Директор

Осадчий В.В.

