

Капітальний ремонт приміщень ЗОШ I-III ст. № 4
інд

**Локальний кошторис на будівельні роботи № 2-1-1
на Капітальний ремонт приміщень ЗОШ I-III ст. № 4
Капітальний ремонт приміщень ЗОШ I-III ст. № 4**

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість
Кошторисна трудомісткість
Кошторисна заробітна плата
Середній розряд робіт

2093,736 тис. грн.
6,31631 тис.люд.-год.
336,523 тис. грн.
3,6 розряд

Складений в поточних цінах станом на "6 серпня" 2019 р.

№ п/п	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.-год.	
					Всього заробітної плати	експлуатації машин в тому числі заробітної плати	Всього	заробітної плати	експлуатації машин в тому числі заробітної плати	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Розділ 1. ремонт внутрішніх приміщень											
1	RH17-4-1	Демонтаж вимикачів, розеток	100шт	0,18	<u>408,33</u> 408,33	-	73	73	-	9,18	1,65
2	RH17-4-3	Демонтаж світильників з лампами розжарювання	100шт	0,09	<u>462,62</u> 462,62	-	42	42	-	9,936	0,89
3	RH13-15-5	Розбирання облицювання стін з керамічних глазурованих плиток	100м2	2,7883	<u>4336,25</u> 3892,73	<u>443,52</u> 198,29	12091	10854	<u>1237</u> 553	89,16 3,8303	248,6 10,68
4	RH7-2-1	Розбирання дощатих покриттів підлог	100м2	0,56304	<u>2701,22</u> 2701,22	-	1521	1521	-	63,708	35,87
5	RH20-28-1	Пробивання борозен в цегляних стінах, переріз борозен до 20 см2	100м	2,2	<u>1342,60</u> 1338,94	-	2954	2946	-	26,688	58,71
6	RH17-5-3	Прокладання проводів при схованій проводці в борознах	100м	5,4	<u>4194,26</u> 1759,89	-	22649	9503	-	36,384	196,47

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	ЕН15-64-1	Улаштування каркасу однорівневих підвісних стель із металевих профілів	100м2	0,2804	<u>26649,59</u> 10519,77	- -	7473	2950	- -	<u>197,184</u> -	<u>55,29</u> -
8	ЕН15-66-1	Улаштування підшивки горизонтальних поверхонь підвісних стель гіпсокартонними або гіпсоволокнистими листами.	100 м2	0,2804	<u>17254,93</u> 9257,34	- -	4838	2596	- -	<u>163,644</u> -	<u>45,89</u> -
9	РН12-65-13	Очищення вручну внутрішніх поверхонь стін від вапняної фарби	100м2	1,786	<u>1494,35</u> 1494,35	- -	2669	2669	- -	<u>35,244</u> -	<u>62,95</u> -
10	РН11-7-1	Ремонт штукатурки прямолінійних укосів всередині будівлі по каменю та бетону цементно-вапняним розчином	100м2	0,2398	<u>34058,00</u> 27205,23	<u>291,15</u> -	8167	6524	<u>70</u> -	<u>529,8</u> -	<u>127,05</u> -
11	РН6-14-1	Знімання дверних полотен	100 м2	0,1987	<u>2317,82</u> 2317,82	- -	461	461	- -	<u>53,616</u> -	<u>10,65</u> -
12	РН6-13-1	Демонтаж дверних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	100 шт	0,04	<u>9844,31</u> 9840,93	- -	394	394	- -	<u>221,244</u> -	<u>8,85</u> -
13	ЕН10-28-2	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею понад 3 м2 з металопластику у кам'яних стінах	100м2	0,1987	<u>382461,66</u> 4885,23	- -	75995	971	- -	<u>95,136</u> -	<u>18,9</u> -
14	ЕН10-25-3	Установлення пластикових підвіконних дошок	100м	0,0856	<u>37243,05</u> 1807,23	- -	3188	155	- -	<u>37,824</u> -	<u>3,24</u> -
15	ЕН10-9-1	Улаштування обшивки стін гіпсокартонними плитами [фальшстіни] по металевому каркасу	100м2	1,0694	<u>48627,29</u> 11670,74	- -	52002	12481	- -	<u>229,92</u> -	<u>245,88</u> -
16	РН11-2-1	Ремонт штукатурки внутрішніх стін по каменю та бетону вапняним розчином, площа до 1 м2, товщина шару 20 мм	100м2	0,7633	<u>18789,51</u> 17366,45	<u>288,92</u> 89,33	14342	13256	<u>221</u> 68	<u>346,152</u> 1,5646	<u>264,22</u> 1,19
17	ЕН15-152-1 заст. К=0,5	Грунтування поверхонь всередині приміщень	100м2	2,9831	<u>698,19</u> 418,64	- -	2083	1249	- -	<u>8,442</u> -	<u>25,18</u> -
18	ЕН15-182-1	Шпаклювання стін мінеральною шпаклівкою "Cerezit"	100м2	1,7859	<u>6108,34</u> 4571,40	- -	10909	8164	- -	<u>92,184</u> -	<u>164,63</u> -
19	ЕН15-182-2	Шпаклювання стель мінеральною шпаклівкою "Cerezit"	100м2	1,1972	<u>7620,86</u> 5975,79	<u>4,81</u> -	9124	7154	<u>6</u> -	<u>120,504</u> -	<u>144,27</u> -

20	PH12-49-3	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по штукатурці	100м2	1,7859	<u>8076,73</u> 4403,59	<u>2,41</u> -	14424	7864	<u>4</u> -	<u>88,8</u> -	<u>158,59</u> -
21	PH12-49-6	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стель по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	100м2	1,1972	<u>6660,83</u> 2936,12	<u>-</u> -	7974	3515	<u>-</u> -	<u>59,208</u> -	<u>70,88</u> -
22	PH7-31-5	Улаштування багет	100м	0,67	<u>3764,58</u> 945,58	<u>-</u> -	2522	634	<u>-</u> -	<u>17,724</u> -	<u>11,88</u> -
23	PH13-23-3	Облицювання поверхонь рядовими керамічними глазурованими плитками без карнизних, плінтусних і кутових елементів без установалення плиток туалетного гарнітуру по цеглі та бетону	100м2	2,7883	<u>83348,91</u> 24589,51	<u>-</u> -	232402	68563	<u>-</u> -	<u>467,748</u> -	<u>1304,22</u> -
24	PH17-12-2	Установалення вимикачів утопленого типу при схованій проводці, 1-клавішних	100шт	0,12	<u>6690,22</u> 1970,05	<u>-</u> -	803	236	<u>-</u> -	<u>42,312</u> -	<u>5,08</u> -
25	PH17-12-11	Установалення штепсельних розеток утопленого типу при схованій проводці	100шт	0,23	<u>8117,72</u> 1978,43	<u>-</u> -	1867	455	<u>-</u> -	<u>42,492</u> -	<u>9,77</u> -
26	PH17-11-2	Монтаж світильників 600х600	100шт	0,18	<u>140802,50</u> 12767,66	<u>-</u> -	25344	2298	<u>-</u> -	<u>248,64</u> -	<u>44,76</u> -
27	PH17-9-1	Прокладання кабелю перерізом до 6 мм2 на скобах	100м	0,52	<u>21113,65</u> 4238,45	<u>-</u> -	10979	2204	<u>-</u> -	<u>81,54</u> -	<u>42,4</u> -
28	PH17-13-1	Монтаж увідно-розподільних пристроїв	1 шафа	8	<u>1651,94</u> 772,39	<u>37,91</u> 4,66	13216	6179	<u>303</u> 37	<u>14,256</u> 0,0895	<u>114,05</u> 0,72
29	PH15-32-6	Установалення умивальників одиночних з підведенням холодної та гарячої води	10к-т	0,6	<u>20490,89</u> 2320,23	<u>-</u> -	12295	1392	<u>-</u> -	<u>44,136</u> -	<u>26,48</u> -
30	PH15-33-3	Установалення змішувачів	10шт	0,6	<u>7374,54</u> 845,06	<u>-</u> -	4425	507	<u>-</u> -	<u>15,84</u> -	<u>9,5</u> -
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	PH15-36-1	Установалення мийок на одне відділення	10к-т	0,9	<u>25853,97</u> 1855,93	<u>9,62</u> -	23269	1670	<u>9</u> -	<u>35,304</u> -	<u>31,77</u> -
32	PH15-1-1	Розбирання трубопроводів з труб чавунних каналізаційних діаметром до 50 мм	100м	0,12	<u>4042,70</u> 4042,70	<u>-</u> -	485	485	<u>-</u> -	<u>90,888</u> -	<u>10,91</u> -
33	PH15-18-1	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 50 мм	100м	0,12	<u>7966,35</u> 4279,35	<u>-</u> -	956	514	<u>-</u> -	<u>78,984</u> -	<u>9,48</u> -

34	PH15-19-1	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	100м	0,65	<u>17425,40</u> 3622,89	<u>-</u> -	11327	2355	<u>-</u> -	<u>67,908</u> -	<u>44,14</u> -
35	PH7-2-7	Розбирання покриттів підлог з керамічних плиток	100м2	2,3763	<u>5222,97</u> 5185,48	<u>37,49</u> 18,73	12411	12322	<u>89</u> 45	<u>111,372</u> 0,3326	<u>264,65</u> 0,79
36	PH7-16-4	Улаштування підстильного шару бетонного	м3	26,1945	<u>3360,40</u> 358,70	<u>-</u> -	88024	9396	<u>-</u> -	<u>7,704</u> -	<u>201,8</u> -
37	PH7-17-7	Улаштування легкобетонної стяжки товщиною 20 мм площею до 20 м2	100м2	2,3763	<u>9805,30</u> 4727,33	<u>128,73</u> -	23300	11234	<u>306</u> -	<u>101,532</u> -	<u>241,27</u> -
38	EH11-29-2	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт	100м2	2,3763	<u>68067,10</u> 10047,43	<u>43,31</u> -	161748	23876	<u>103</u> -	<u>197,94</u> -	<u>470,36</u> -
Разом прями витрати по розділу 1							878746	239662	<u>2348</u> 703		<u>4791,18</u> 13,38
Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та конструкцій, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.							878746				
							636736				
							240365				
							128135				
							576,57				
							46967				
							1006881				
Всього по розділу 1							1006881				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Розділ 2. вентиляція											
39	E20-2-2	Прокладання повітроводів із листової сталі класу П [щільні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм	100м2	0,45	<u>34979,04</u> 15010,56	<u>220,15</u> 131,08	15741	6755	<u>99</u> 59	<u>314,16</u> 2,5051	<u>141,37</u> 1,13
40	E20-1-2	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм	100м2	0,384	<u>32024,33</u> 15010,56	<u>220,15</u> 131,08	12297	5764	<u>85</u> 50	<u>314,16</u> 2,5051	<u>120,64</u> 0,96
41	E20-2-3	Прокладання повітроводів із листової	100м2	0,156	<u>33736,03</u>	<u>193,09</u>	5263	2144	<u>30</u>	<u>287,64</u>	<u>44,87</u>

		сталі класу П [щільні] товщиною 0,5 мм, периметром до 800, 1000 мм			13743,44	115,21			18	2,2019	0,34
42	E20-1-3	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром 800, 1000 мм	100м2	0,34	<u>30730,15</u> 13743,44	<u>193,09</u> 115,21	10448	4673	<u>66</u> 39	<u>287,64</u> 2,2019	<u>97,8</u> 0,75
43	E20-2-9	Прокладання повітроводів із листової сталі класу П [щільні] товщиною 0,7 мм, периметром 900 мм	100м2	0,036	<u>34761,03</u> 13743,44	<u>193,09</u> 115,21	1251	495	<u>7</u> 4	<u>287,64</u> 2,2019	<u>10,36</u> 0,08
44	E20-2-11	Прокладання повітроводів із листової сталі класу П [щільні] товщиною 0,7 мм, периметром до 2400 мм	100м2	0,0808	<u>29505,29</u> 8947,86	<u>135,91</u> 78,62	2384	723	<u>11</u> 6	<u>187,272</u> 1,5025	<u>15,13</u> 0,12
45	E20-1-1	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,05024	<u>31784,33</u> 15010,56	<u>220,15</u> 131,08	1597	754	<u>11</u> 7	<u>314,16</u> 2,5051	<u>15,78</u> 0,13
46	C130-478 варіант 1	Хомути для кріплення повітроводів СТД 205	т	0,06	<u>8800,57</u> -	<u>-</u> -	528	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
47	E20-6-2	Прокладання переходів 150x200/150x100 із корозійностійкої сталі класу П [щільні] товщиною 0,5 мм	100м2	0,006	<u>59368,11</u> 16472,63	<u>220,15</u> 131,08	356	99	<u>1</u> 1	<u>344,76</u> 2,5051	<u>2,07</u> 0,02
48	E20-6-8	Прокладання переходів 150x300/150x200; коліна 90 град. 150x300 із корозійностійкої сталі класу П [щільні] товщиною 0,7 мм	100м2	0,0125	<u>52082,99</u> 9942,06	<u>135,91</u> 78,62	651	124	<u>2</u> 1	<u>208,08</u> 1,5025	<u>2,6</u> 0,02
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	ЕН26-24-4	Ізоляція повітроводів, переходів, колін : матами мінераловатними	10 м2	6,155	<u>1354,25</u> 663,01	<u>367,46</u> 215,48	8335	4081	<u>2262</u> 1326	<u>12,612</u> 4,1177	<u>77,63</u> 25,34
50	& C114-269- У-ИНБ варіант 1	Ізоляція Rockwool Conlit 150F/F 30 мм	м2	61,55	<u>204,20</u> -	<u>-</u> -	12569	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
51	E20-12-10	Установлення ґрат жалюзійних сталевих щілинних регульовальних [Р] номер 150, розмір 150x150 мм	ґрати	8	<u>138,44</u> 106,93	<u>7,83</u> 4,43	1108	855	<u>63</u> 35	<u>2,184</u> 0,0853	<u>17,47</u> 0,68
52	E20-12-7 застос.	Установлення ґрат жалюзійних розмір 150x200 мм	ґрати	12	<u>261,33</u> 106,93	<u>9,56</u> 4,64	3136	1283	<u>115</u> 56	<u>2,184</u> 0,0894	<u>26,21</u> 1,07
53	E20-10-1 застос.	Монтаж анемостата А125 ВР	шт	21	<u>170,89</u> 127,55	<u>12,13</u> 7,24	3589	2679	<u>255</u> 152	<u>2,484</u> 0,1384	<u>52,16</u> 2,91

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
54	C130-592 варіант 1	Анемостат А125 ВР	шт	21	<u>149,59</u> -	-	3141	-	-	-	-
55	E20-13-15	Установлення клапанів вогнезатримуючих периметром до 1600 мм	клапан	3	<u>483,06</u> 406,44	<u>4,27</u> 2,51	1449	1219	<u>13</u> 8	<u>8,196</u> 0,0479	<u>24,59</u> 0,14
56	E20-13-16	Установлення клапанів вогнезатримуючих периметром до 3200 мм	клапан	1	<u>622,89</u> 532,08	<u>24,21</u> 14,20	623	532	<u>24</u> 14	<u>11,136</u> 0,2713	<u>11,14</u> 0,27
57	C1630-1096 варіант 1	Клапан вогнезатримуючий КПВ-1.0 150x150	шт	3	<u>762,56</u> -	-	2288	-	-	-	-
58	C1630-1074 варіант 1	Клапан вогнезатримуючий КПВ-1 700x400	шт	1	<u>655,02</u> -	-	655	-	-	-	-
59	E20-19-1	Установлення над шахтами зонтів із листової сталі прямокутного перерізу периметром 1000 мм	зонт	6	<u>359,74</u> 49,97	<u>3,76</u> 1,78	2158	300	<u>23</u> 11	<u>0,996</u> 0,0341	<u>5,98</u> 0,2
60	E20-31-1	Установлення вентиляторів радіальних масою до 0,05 т	шт	4	<u>787,21</u> 621,30	<u>18,98</u> 10,77	3149	2485	<u>76</u> 43	<u>12,24</u> 0,1956	<u>48,96</u> 0,78
61	C130-62 варіант 2	Вентилятори ВЕНТС 100 М	шт	3	<u>1870,51</u> -	-	5612	-	-	-	-
62	C130-62 варіант 1	Вентилятори ВЕНТС 125 М	шт	1	<u>1933,75</u> -	-	1934	-	-	-	-
63	C1630-451 варіант 1	Дросель-клапани RRCд=150x100 мм	шт	3	<u>562,07</u> -	-	1686	-	-	-	-
64	C1630-451 варіант 2	Дросель-клапани RRCд=150x200 мм	шт	1	<u>766,07</u> -	-	766	-	-	-	-
65	E20-42-1	Установлення камер припливних типових без секції зрошення продуктивністю до 10 тис.м3/год	камера	1	<u>4772,32</u> 4056,66	<u>146,11</u> 72,44	4772	4057	<u>146</u> 72	<u>81,804</u> 1,3385	<u>81,8</u> 1,34
66	C130-5 варіант 1	Припливна установка СКу Star-2 N=9,15 квт	шт	1	<u>80247,74</u> -	-	80248	-	-	-	-
67	E20-13-1	Монтаж автоматики	клапан	1	<u>138,00</u> 101,58	<u>2,85</u> 1,67	138	102	<u>3</u> 2	<u>2,1</u> 0,0319	<u>2,1</u> 0,03
68	C1630-1771 варіант 1	Комплект автоматики припливної установки	шт	1	<u>2406,36</u> -	-	2406	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					190278	39124	<u>3292</u> 1904		<u>798,66</u> 36,31
		Разом будівельні роботи, грн.					190278				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та конструкцій, грн.					147862				
		всього заробітна плата, грн.					41028				
		Загальновиробничі витрати, грн.					22091				

		трудомісткість в загальновиборничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиборничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					100,21 8163 212369					
		----- Всього по розділу 2					212369					
69	560110-236 варіант 2	Розділ 3. меблі меблі	шт	1	120000.00	-	120000	-	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 3					120000	-	-	-	-	-
		Разом устаткування, грн. Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн. Всього устаткування, грн. Витрати зі складання і розташування устаткування, що не монтується, меблів та інвентарю (будівельні роботи) 121154 x 0,007, грн.					120000 1154 121154 848					
		Всього будівельні роботи, грн.					848					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		----- Всього по розділу 3					122002					
70	280222-150- 2 варіант 2	Розділ 4. кухонне обладнання кухня	комплект	1	745000.00	-	745000	-	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 4					745000	-	-	-	-	-
		Разом устаткування, грн. Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн. Всього устаткування, грн.					745000 7484 752484					
		----- Всього по розділу 4					752484					
		Разом прямі витрати по кошторису					1934024	278786	5640			5589,84
		Разом устаткування, грн. Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн. Всього устаткування, грн.					865000 8638 873638		2607			49,69

	ДСТУ Б.Д.1.1- 1:2013 п.5.4.6.4	Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та конструкцій, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Витрати зі складання і розташування устаткування, що не монтується, меблів та інвентарю (будівельні роботи) 121154 x 0,007, грн.									
		Всього будівельні роботи, грн.					1220098				

		Всього по кошторису					2093736				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					6316,31				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					336523				

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]