

ТЕМА: Реставрація пам'ятки архітектури національного значення "Башта та Мур" (охоронний номер 55/3) по вул. Мури, 1 в м.

Вінниці. Протиаварійні та невідкладні консерваційні роботи. (Коригування. Перерахунок кошторису) (після зауважень експертизи) 461/п/17

**Локальний кошторис на будівельні роботи № 2-1-1
на Ремонтні роботи по підсиленню пам'ятки архітектури
Реставрація пам'ятки архітектури національного значення "Башта та Мур"**

Основа:
креслення (специфікації) № АБ1-АБ

Кошторисна вартість 3969,355 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 24,61208 тис.люд.-год.
Кошторисна заробітна плата 1105,131 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,9 розряд

Складений в поточних цінах станом на "13 березня" 2018 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	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати	в тому числі заробітної плати		на одиницю	всього	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Розділ 1. Башта											
1	РН20-36-1	Очищення горища від сміття	100т	0,0896	<u>13216,96</u>	-	1184	1184	-	<u>392,544</u>	<u>35,17</u>
					13216,96	-			-	-	-
2	РН20-40-1	Навантаження сміття вручну (горище)	1 т	8,9	<u>70,01</u>	-	623	623	-	<u>1,956</u>	<u>17,41</u>
					70,01	-			-	-	-
3	С311-15-М	Перевезення сміття до 15 км	т	8,9	<u>81,26</u>	<u>81,26</u>	723	-	<u>723</u>	-	-
					-	10,99			98	0,224	1,99
4	РН1-10-2	Робота на відвалі, сміття	100 м3	0,1602	<u>385,49</u>	<u>355,49</u>	62	5	<u>57</u>	<u>0,78</u>	<u>0,12</u>
					28,20	66,91			11	1,1563	0,19
5	РН3-2-1	Розбирання цегляної кладки фронтона	10 м3	0,325	<u>8687,82</u>	<u>4062,84</u>	2824	1503	<u>1321</u>	<u>117,684</u>	<u>38,25</u>
	заст				4624,98	1195,53			389	26,6694	8,67
6	РН8-1-6	Розбирання дерев'яних мауерлатів	100м2	2,9885	<u>538,29</u>	<u>23,84</u>	1609	1537	<u>72</u>	<u>12,756</u>	<u>38,12</u>
					514,45	21,75			65	0,5263	1,57

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	PH8-1-5	Розбирання крокв зі стояками та підкосами з брусів і колод	100м2	2,9885	<u>2107,45</u> 2070,86	<u>36,59</u> 33,38	6298	6189	<u>109</u> 100	<u>51,348</u> 0,8078	<u>153,45</u> 2,41
8	PH8-2-4	Розбирання покриттів покрівлі з хвилястих азбестоцементних листів	100м2	2,9885	<u>1998,81</u> 1951,13	<u>47,68</u> 43,50	5973	5831	<u>142</u> 130	<u>54,516</u> 1,0526	<u>162,92</u> 3,15
9	PH8-1-1	Розбирання лат [решетування] з брусків з прозорами	100м2	2,9885	<u>806,32</u> 790,80	<u>15,52</u> 14,16	2410	2363	<u>47</u> 42	<u>21,06</u> 0,3427	<u>62,94</u> 1,02
10	ЕН6-19-1 к=1,15	МОНОЛІТНИЙ ПОЯС Улаштування поясів в опалубці	100м3	0,072	<u>246157,44</u> 59395,62	<u>20811,93</u> 7106,76	17723	4276	<u>1498</u> 512	<u>1402,494</u> 143,8898	<u>100,98</u> 10,36
11	C124-1	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 6 мм	т	0,11424	<u>25285,36</u> -	- -	2889	-	- -	- -	- -
12	C124-34	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 5-6 мм	т	0,11424	<u>8886,10</u> -	- -	1015	-	- -	- -	- -
13	C124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,26271	<u>23245,36</u> -	- -	6107	-	- -	- -	- -
14	C124-37	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 12 мм	т	0,26271	<u>5808,22</u> -	- -	1526	-	- -	- -	- -
15	C124-24	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 16-18 мм	т	0,0402	<u>23245,36</u> -	- -	934	-	- -	- -	- -
16	C124-39	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 16-18 мм	т	0,0402	<u>4896,85</u> -	- -	197	-	- -	- -	- -
17	ЕН6-11-10 к=1,15	Установлення закладних деталей вагою понад 20 кг	т	0,0444	<u>44970,67</u> 1340,77	<u>1094,55</u> 283,34	1997	60	<u>49</u> 13	<u>32,0298</u> 4,968	<u>1,42</u> 0,22
18	PH20-12-2	БАЛКИ Укладання металевих балок	1m	0,19944	<u>6530,97</u> 4129,81	<u>1875,50</u> 279,39	1303	824	<u>374</u> 56	<u>83,028</u> 4,9453	<u>16,56</u> 0,99

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	C111-1838 варіант 2	Металоконструкції балок	т	0,19944	<u>30633,06</u>	-	6109	-	-	-	-
		ПОКРІВЛЯ			-	-			-	-	-
20	RH8-35-1	Улаштування цементної вирівнювальної стяжки товщ 30мм	100м2	0,262	<u>6910,64</u> 3347,07	<u>108,66</u> 99,14	1811	877	<u>28</u> 26	<u>82,992</u> 2,399	<u>21,74</u> 0,63
21	RH8-24-2	Улаштування крокв і мауерлатів з колод	м3	3,4545	<u>6634,94</u> 1108,26	<u>25,50</u> 23,27	22920	3828	<u>88</u> 80	<u>28,2</u> 0,563	<u>97,42</u> 1,95
22	RH8-27-1	Улаштування лат [решетування] з прозорами	100 м2	1,445	<u>14391,09</u> 8492,06	<u>28,83</u> 26,30	20795	12271	<u>42</u> 38	<u>185,7</u> 0,6365	<u>268,34</u> 0,92
23	<i>RH8-27-4</i>	<i>Улаштування покриття з черепиці покрівлі</i>	<i>100 м2</i>	<i>1,445</i>	<i><u>26284,48</u></i> <i>25506,36</i>	<i><u>177,41</u></i> <i>161,86</i>	<i>37981</i>	<i>36857</i>	<i><u>256</u></i> <i>234</i>	<i><u>557,76</u></i> <i>3,9168</i>	<i><u>805,96</u></i> <i>5,66</i>
24	& C124-59-A варіант 2	Черепиця керамічна Корамік (Історична)	шт	2200	<u>67,75</u>	-	149050	-	-	-	-
25	& C124-59-A варіант 3	Конек начальний полукруглий	шт	6	<u>376,69</u>	-	2260	-	-	-	-
26	& C124-59-A варіант 4	Тройник коньковий універсальний	шт	1	<u>1549,32</u>	-	1549	-	-	-	-
27	& C124-59-A варіант 5	Четверник коньковий універсальний	шт	1	<u>2025,81</u>	-	2026	-	-	-	-
28	& C111- 1720-2-A варіант 1	Коньковая вентиляційна лента (алюміній 5мх30см)	м	39	<u>87,53</u>	-	3414	-	-	-	-
29	& C124-59-A варіант 6	Держатель конькового бруса	шт	78	<u>16,32</u>	-	1273	-	-	-	-
30	& C124-59-A варіант 7	Крепеж універсальний для керамічної черепиці	шт	2200	<u>6,72</u>	-	14784	-	-	-	-
31	& C124-59-A варіант 8	Клямер для конькової черепиці	шт	120	<u>7,16</u>	-	859	-	-	-	-
32	& C124-59-A варіант 9	Крепеж для обрешетної черепиці	шт	87	<u>14,61</u>	-	1271	-	-	-	-
33	& C124-59-A варіант 10	Желоб ендови с поперечним тисненням (AL 2мх50см)	шт	7	<u>438,75</u>	-	3071	-	-	-	-
34	& C124-59-A варіант 11	Клямер желоба ендови (AL)	шт	42	<u>6,94</u>	-	291	-	-	-	-
35	& C124-59-A варіант 12	Уплотнитель для ендови	шт	28	<u>9,46</u>	-	265	-	-	-	-
36	& C124-59-A варіант 14	Гребінь свеса с вентиляційною вставкою	шт	35	<u>25,76</u>	-	902	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	& C111-1720-2-A варіант 2	Сітка свеса вентиляційна	м	35	<u>19,31</u>	-	676	-	-	-	-
38	& C124-59-A варіант 15	Окончание свеса-капельник (алюминий)	шт	18	<u>200,22</u>	-	3604	-	-	-	-
39	C111-1720 варіант 5	Гідробар'єр під металочерепицю	м2	152,79	<u>25,15</u>	-	3843	-	-	-	-
40	PH8-43-3	Улаштування карнизів чистих при кам'яних стінах, виступ карнизу до 500 мм	100м	0,385	<u>23535,82</u> 7840,14	<u>33,82</u> 30,85	9061	3018	<u>13</u> 12	<u>189,696</u> 0,7466	<u>73,03</u> 0,29
41	PH8-24-3	Улаштування слухових вікон	шт	1	<u>1010,48</u> 521,12	<u>5,54</u> 5,06	1010	521	<u>6</u> 5	<u>13,26</u> 0,1224	<u>13,26</u> 0,12
42	C121-298 варіант 2	Слухове вікно (дерев'яне)	шт	1	<u>4579,79</u>	-	4580	-	-	-	-
43	C111-960	Засувка накладна	шт	21	<u>49,04</u>	-	1030	-	-	-	-
44	PH13-3-4	Скління дерев'яних рам на штапиках з промазуванням фальців і скла площею до 2,0 м2	100м2	0,01325	<u>14741,10</u> 2784,33	<u>14,47</u> 12,79	195	37	-	<u>70,848</u> 0,2797	<u>0,94</u> -
45	PH12-41-5 к=1,2	Поліпшене фарбування колером олійним заповнень віконних прорізів по дереву (слухове вікно)	100м2	0,01584	<u>14005,35</u> 11963,76	<u>0,69</u> 0,61	222	190	-	<u>285,804</u> 0,0133	<u>4,53</u> -
46	EH15-80-5 заст к=1,15	ОБШИВКА БІЧНИХ СТІНОК Обшивка бічних стінок слухового вікна	100 м2	0,041	<u>8325,10</u> 8122,85	-	341	333	-	<u>183,0708</u>	<u>7,51</u>
47	& C111-31-1 варіант 2	Металопрофіль для обшивки слухових вікон (комплект)	м2	4,1	<u>242,93</u>	-	996	-	-	-	-
48	PH20-12-5	Монтаж драбини виходу на горище	1т	0,05418	<u>5372,28</u> 2865,02	<u>2249,27</u> 364,20	291	155	<u>122</u> 20	<u>57,6</u> 6,4338	<u>3,12</u> 0,35
49	C121-781 варіант 1	Пожежна драбина	т	0,05418	<u>54999,71</u>	-	2980	-	-	-	-
50	PH12-54-4	Фарбування металевих ґрат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо білилом з додаванням колера за 2 рази (пожежна драбина)	100м2	0,01375	<u>7829,64</u> 6138,35	<u>0,69</u> 0,61	108	84	-	<u>146,64</u> 0,0133	<u>2,02</u> -
51	EH10-20-1 к=1,15 заст	Улаштування дахового вилазу	100м2	0,01	<u>24470,76</u> 11892,15	<u>775,37</u> 526,47	245	119	<u>8</u> 5	<u>264,0354</u> 11,1877	<u>2,64</u> 0,11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52	& C111-140-2 варіант 2	Даховий вилаз WSH стандартний розм. 54x75см	шт	1	<u>4954,15</u>	-	4954	-	-	-	-
53	& C124-59-A варіант 1	Анкер	шт	12	<u>6,52</u>	-	78	-	-	-	-
54	& C111-600-1 варіант 2	Монтажна піна 0,75л	бал.	1	<u>193,86</u>	-	194	-	-	-	-
55	PH12-54-3	<i>Вогнезахист металевих балок</i>	100м2	0,1321	<u>3498,34</u> 3497,65	<u>0,69</u> 0,61	462	462	-	<u>83,556</u> 0,0133	<u>11,04</u> -
56	& C111-220-3Г варіант 3	Вонебіозахист "Фенікс СТС"	кг	42,272	<u>167,05</u>	-	7062	-	-	-	-
57	PH3-2-1	Розбирання кам'яної кладки в місцях влаштування ж/б поясу з автентичної цегли	10 м3	0,59	<u>8687,82</u> 4624,98	<u>4062,84</u> 1195,53	5126	2729	<u>2397</u> 705	<u>117,684</u> 26,6694	<u>69,43</u> 15,73
58	PH3-2-1	Розбирання кам'яної кладки карнизу з автентичної цегли	10 м3	0,376	<u>8687,82</u> 4624,98	<u>4062,84</u> 1195,53	3267	1739	<u>1528</u> 450	<u>117,684</u> 26,6694	<u>44,25</u> 10,03
59	C1422-10936 варіант 1 (зворотні матеріали)	Цегла автентична одержана від розбирання (зворотні матеріали)	1000шт	1,374	-	-	-	-	-	-	-
60	PH20-35-3	Очищення та приведення цегли після розбирання конструкцій в придатний для повторного застосування стан	100шт	13,74	<u>72,15</u> 72,15	-	991	991	-	<u>2,016</u>	<u>27,7</u> -
61	B3-5-13	<i>Кладка карнизної частини з автентичної цегли</i>	м3	3,76	<u>1136,62</u> 893,88	-	4274	3361	-	<u>18,72</u>	<u>70,39</u> -
62	PH3-33-1	<i>Кладка карнизної частини зі стандартні цегли з облицюванням видимої частини клінкерною цеглою</i>	1 м3	18	<u>4020,18</u> 409,17	<u>36,53</u> 32,28	72363	7365	<u>658</u> 581	<u>9,9</u> 0,706	<u>178,2</u> 12,71
63	& C111-220-3Г варіант 1	Суперпластифікатор Церезит СС83	кг	17,9	<u>155,11</u>	-	2776	-	-	-	-
64	PH3-33-1	<i>Мурування карнизної частини зі стандартної цегли під мауерлат</i>	1 м3	19	<u>681,67</u> 409,17	<u>36,53</u> 32,28	12952	7774	<u>694</u> 613	<u>9,9</u> 0,706	<u>188,1</u> 13,41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
65	B3-4-14	Відновлення втрачених деталей карнизу з цегли старого зразка	10шт	6,4	<u>215,32</u> 207,65	-	1378	1329	-	<u>4,68</u>	<u>29,95</u>
66	C1422-10936 варіант 3	Цегла автентична одержана від розбирання	1000шт	0,064	-	-	-	-	-	-	-
67	& C111-220-3Г варіант 1	Суперпластифікатор Церезит СС83	кг	1,3	<u>155,11</u>	-	202	-	-	-	-
68	E13-70-1	Нанесення вручну в один шар вогнезахисного покриття	100м2	2,1872	<u>3668,27</u> 3660,80	<u>7,47</u> 0,35	8023	8007	<u>16</u> 1	<u>91,98</u> 0,0079	<u>201,18</u> 0,02
69	E13-70-3	На кожний наступний шар нанесення вогнезахисного покриття	100м2	2,1872	<u>1865,51</u> 1865,51	-	4080	4080	-	<u>46,872</u>	<u>102,52</u>
70	& C1001-141-3 варіант 8	Засіб ДСА-1	л	72,2	<u>61,84</u>	-	4465	-	-	-	-
71	PH18-71-8 заст	Закладка прорізів воріт тимчасовими дерев'яними щитами	100м2	0,0762	<u>18006,56</u> 6810,44	-	1372	519	-	<u>166,8</u>	<u>12,71</u>
		----- ВЛАШТУВАННЯ ПОКРИТТЯ виступаючої частини цоколю башти									
72	PH7-17-5	Улаштування бетонної стяжки товщиною 20 мм	100м2	0,1105	<u>6097,67</u> 3270,55	<u>73,74</u> 65,18	674	361	<u>8</u> 7	<u>83,22</u> 1,4252	<u>9,2</u> 0,16
73	PH7-17-10 к=26	На кожні 5 мм зміни товщини шару стяжки з важкого бетону додавати або виключати (до товщ 150мм)	100м2	0,1105	<u>20771,69</u> 2464,58	<u>501,71</u> 443,44	2295	272	<u>55</u> 49	<u>62,712</u> 9,697	<u>6,93</u> 1,07
74	PH7-17-1	Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по бетонній основі	100м2	0,1105	<u>5726,65</u> 3364,39	<u>73,74</u> 65,18	633	372	<u>8</u> 7	<u>85,608</u> 1,4252	<u>9,46</u> 0,16
75	EH15-17-1	Установлення накривних елементів з гранітних плит товщиною 40 при кількості плит 1 м2 до 4	100 м2	0,139	<u>111082,08</u> 22288,94	<u>5113,14</u> 1223,99	15440	3098	<u>711</u> 170	<u>532,464</u> 21,749	<u>74,01</u> 3,02
76	C1421-10179 варіант 6	Плити облицьовувальні гранітні (товщ. 40 мм)	м2	13,9	<u>1531,85</u>	-	21293	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					529564	125144	<u>11030</u> 4419		<u>2962,92</u> 96,91

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та конструкцій, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					529564 393390 129563 48950 145,92 10036 578514				
		----- -									
		Всього по розділу 1					578514				
		Розділ 2. Стайня									
77	RH20-36-1	Очищення горища від сміття	100т	0,6	<u>13216,96</u>	-	7930	7930	-	<u>392,544</u>	<u>235,53</u>
					13216,96	-			-	-	-
78	RH20-40-1	Навантаження сміття вручну (горище)	1 т	60	<u>70,01</u>	-	4201	4201	-	<u>1,956</u>	<u>117,36</u>
					70,01	-			-	-	-
79	C311-15-M	Перевезення сміття до 15 км	т	60	<u>81,26</u>	<u>81,26</u>	4876	-	<u>4876</u>	-	-
					-	10,99			659	0,224	13,44
80	RH1-10-2	Робота на відвалі, сміття	100 м3	1,08	<u>385,49</u>	<u>355,49</u>	416	30	<u>384</u>	<u>0,78</u>	<u>0,84</u>
					28,20	66,91			72	1,1563	1,25
81	RH7-1-3	Розбирання дерев'яних настилів на горищі	100м2	0,348	<u>877,43</u>	-	305	305	-	<u>24,516</u>	<u>8,53</u>
					877,43	-			-	-	-
82	RH3-2-1 заст	Розбирання цегляної кладки фронтона	10 м3	0,3375	<u>8687,82</u>	<u>4062,84</u>	2932	1561	<u>1371</u>	<u>117,684</u>	<u>39,72</u>
					4624,98	1195,53			403	26,6694	9
83	RH4-1-3	Розбирання горищних перекриттів по дерев'яних балках в цегляних будівлях	100 м2	0,271	<u>14302,26</u>	<u>527,12</u>	3876	3733	<u>143</u>	<u>384,888</u>	<u>104,3</u>
					13775,14	159,36			43	3,2915	0,89
84	RH8-1-5	Розбирання крокв зі стояками та підкосами з брусів і колод	100м2	2,9885	<u>2107,45</u>	<u>36,59</u>	6298	6189	<u>109</u>	<u>51,348</u>	<u>153,45</u>
					2070,86	33,38			100	0,8078	2,41
85	RH8-2-4	Розбирання покриттів покрівлі з хвилястих азбестоцементних листів	100м2	3,8	<u>1998,81</u>	<u>47,68</u>	7595	7414	<u>181</u>	<u>54,516</u>	<u>207,16</u>
					1951,13	43,50			165	1,0526	4
86	RH8-1-6	Розбирання дерев'яних мауерлатів	100м2	3,8	<u>538,29</u>	<u>23,84</u>	2046	1955	<u>91</u>	<u>12,756</u>	<u>48,47</u>
					514,45	21,75			83	0,5263	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
87	PH8-1-1	Розбирання лат [решетування] з брусків з прозорами	100м2	3,8	<u>806,32</u> 790,80	<u>15,52</u> 14,16	3064	3005	<u>59</u> 54	<u>21,06</u> 0,3427	<u>80,03</u> 1,3
88	B3-14-1	Розчищення тріщин	10м	0,14	<u>99,50</u> 98,66	-	14	14	-	<u>2,58</u> -	<u>0,36</u> -
89	PH20-27-1	Свердлення отворів в цегляних стінах, товщина стін 0,5 цеглини, діаметр отвору до 20 мм	100шт	0,05	<u>425,68</u> 418,31	-	21	21	-	<u>10,644</u> -	<u>0,53</u> -
90	PH20-27-2 к=7,08	На кожні 0,5 цеглини товщини стіни додавати (до товщ 0,97м)	100шт	0,05	<u>2271,08</u> 2233,74	-	114	112	-	<u>56,8382</u> -	<u>2,84</u> -
91	E13-44-9	Знепилювання поверхонь	м2	0,45	<u>12,06</u> 9,46	<u>2,60</u> 0,12	5	4	<u>1</u> -	<u>0,2346</u> 0,0028	<u>0,11</u> -
92	B3-14-2	Зачеканення тріщин	10м	0,14	<u>419,80</u> 274,41	-	59	38	-	<u>7,176</u> -	<u>1</u> -
93	B3-14-3	Установка пакерів	10шт	0,5	<u>75,58</u> 65,62	-	38	33	-	<u>1,716</u> -	<u>0,86</u> -
94	& C111-140-2	Паркер (інектор)	шт	5	<u>10,41</u> -	-	52	-	-	-	-
	варіант 1										
95	B3-14-6	Укріплення розшарованої цегельної кладки шляхом ін'єктування сполучними розчинами ручним ін'єктором, ширина ін'єкційної тріщини більше 5 мм	50л	0,064	<u>606,86</u> 514,71	-	39	33	-	<u>12,012</u> -	<u>0,77</u> -
96	& C111-220-3Г	Суперпластифікатор Церезит СС83	кг	0,8	<u>155,11</u> -	-	124	-	-	-	-
	варіант 1										
97	B3-1-2	Розбирання цегельного мурування стін (зруйнована ділянка над перемичкою)	м3	0,2037	<u>316,92</u> 316,92	-	65	65	-	<u>8,064</u> -	<u>1,64</u> -
98	PH3-28-4	Мурування ділянки цеглою над перемичкою	100 м3	0,002037	<u>187383,94</u> 43680,91	<u>3647,72</u> 3224,07	382	89	<u>7</u> 7	<u>1069,824</u> 70,5028	<u>2,18</u> 0,14
99	PH3-45-1 к=0,7	Демонтаж перемичок із металевих балок	1 м	0,112	<u>6602,30</u> 6202,10	<u>400,20</u> 116,02	739	695	<u>44</u> 13	<u>165,1692</u> 2,645	<u>18,5</u> 0,3
100	PH3-45-1	Улаштування перемичок із металевих балок ПРм-1, ПРм-2	1 м	0,296	<u>11778,88</u> 8860,15	<u>571,71</u> 165,74	3487	2623	<u>169</u> 49	<u>235,956</u> 3,7786	<u>69,84</u> 1,12
101	C111-1032 варіант 4	Металоконструкції перемички ПРм-1, ПРм-2	т	0,296	<u>37459,88</u> -	-	11088	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
102	PH11-35-2	Поліпшене штукатурення перемичек по сітці без улаштування каркасу	100м2	0, 0314862	<u>17913,40</u> 9742,70	<u>117,85</u> 104,16	564	307	<u>4</u> 3	<u>230,052</u> 2,2777	<u>7,24</u> 0,07
103	B3-8-6	Реставрація цегельних перемичок цеглою старого зразка	м2	3	<u>725,99</u> 655,51	-	2178	1967	-	<u>13,728</u> -	<u>41,18</u> -
104	ЕН6-19-1 к=1,15	Улаштування поясів в опалубці	100м3	0,204	<u>246157,44</u> 59395,62	<u>20811,93</u> 7106,76	50216	12117	<u>4246</u> 1450	<u>1402,494</u> 143,8898	<u>286,11</u> 29,35
105	C124-1	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 6 мм	т	0,29304	<u>25285,36</u> -	-	7410	-	-	-	-
106	C124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,65286	<u>23245,36</u> -	-	15176	-	-	-	-
107	C124-37	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 12 мм	т	0,65286	<u>5808,22</u> -	-	3792	-	-	-	-
108	C124-24	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 16-18 мм	т	0,11013	<u>23245,36</u> -	-	2560	-	-	-	-
109	C124-39	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 16-18 мм	т	0,11013	<u>4896,85</u> -	-	544	-	-	-	-
110	ЕН6-11-10 к=1,15	Установлення закладних деталей вагою понад 20 кг	т	0,444	<u>44970,67</u> 1340,77	<u>1094,55</u> 283,34	19967	595	<u>486</u> 126	<u>32,0298</u> 4,968	<u>14,22</u> 2,21
111	PH20-12-2	Укладання металевих балок	1т	2,7003	<u>6530,97</u> 4129,81	<u>1875,50</u> 279,39	17636	11152	<u>5064</u> 754	<u>83,028</u> 4,9453	<u>224,2</u> 13,35
112	C111-1838 варіант 2	Металоконструкції балок	т	2,7003	<u>30633,06</u> -	-	82718	-	-	-	-
113	PH8-35-1	Улаштування цементної вирівнювальної стяжки товщ 30мм	100м2	1,67	<u>6910,64</u> 3347,07	<u>108,66</u> 99,14	11541	5590	<u>181</u> 166	<u>82,992</u> 2,399	<u>138,6</u> 4,01
114	PH8-35-3 к=5	На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної вирівнювальної стяжки додавати або виключати (до товщ. 15мм)	100м2	-5,01	<u>660,34</u> 86,14	<u>18,30</u> 16,69	-3308	-432	<u>-92</u> -84	<u>2,136</u> 0,4039	<u>-10,7</u> -2,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
115	PH8-24-2	Улаштування крокв і мауерлатів з колод	м3	10,836	<u>6634,94</u> 1108,26	<u>25,50</u> 23,27	71896	12009	<u>276</u> 252	<u>28,2</u> 0,563	<u>305,58</u> 6,1
116	PH8-26-2	Улаштування лат [решетування] з прозорами із дощок і брусків під покрівлю	100м2	3,682	<u>9411,42</u> 1420,23	<u>28,27</u> 25,80	34653	5229	<u>104</u> 95	<u>37,14</u> 0,6242	<u>136,75</u> 2,3
117	E9-42-1 к=1,15	Монтаж покрівельного покриття з профільованого листа при висоті будівлі до 25 м	100м2	0,39	<u>5474,32</u> 2822,84	<u>1943,22</u> 577,61	2135	1101	<u>758</u> 225	<u>69,9936</u> 10,2832	<u>27,3</u> 4,01
118	& C111-1807-1	Профнастил (комплект)	м2	39	<u>239,34</u> -	-	9334	-	-	-	-
119	PH8-43-3	Улаштування карнизів чистих при кам'яних стінах, виступ карнизу до 500 мм	100м	0,81	<u>23535,82</u> 7840,14	<u>33,82</u> 30,85	19064	6351	<u>27</u> 25	<u>189,696</u> 0,7466	<u>153,65</u> 0,6
120	PH8-27-3	Улаштування покриття з листової сталі (шашка) покрівлі (з улаштуванням OSB плити)	100 м2	3,292	<u>80872,24</u> 19411,29	<u>19,40</u> 17,70	266231	63902	<u>64</u> 58	<u>424,476</u> 0,4284	<u>1397,37</u> 1,41
121	PH8-24-3	Улаштування слухових вікон	шт	2	<u>1010,48</u> 521,12	<u>5,54</u> 5,06	2021	1042	<u>11</u> 10	<u>13,26</u> 0,1224	<u>26,52</u> 0,24
122	C121-298 варіант 2	Слухове вікно (дерев'яне)	шт	2	<u>4579,79</u> -	-	9160	-	-	-	-
123	C111-960	Засувка накладна	шт	2	<u>49,04</u> -	-	98	-	-	-	-
124	PH13-3-4	Скління дерев'яних рам на штапиках з промазуванням фальців і скла площею до 2,0 м2	100м2	0,0265	<u>14741,10</u> 2784,33	<u>14,47</u> 12,79	391	74	-	<u>70,848</u> 0,2797	<u>1,88</u> 0,01
125	PH12-41-5 к=1,2	Поліпшене фарбування колером олійним заповнень віконних прорізів по дереву (слухове вікно)	100м2	0,03168	<u>14005,35</u> 11963,76	<u>0,69</u> 0,61	444	379	-	<u>285,804</u> 0,0133	<u>9,05</u> -
126	EH15-80-5 заст к=1,15	ОБШИВКА БІЧНИХ СТІНОК Обшивка бічних стінок слухового вікна	100 м2	0,082	<u>8325,10</u> 8122,85	-	683	666	-	<u>183,0708</u> -	<u>15,01</u> -
127	& C111-31-1 варіант 2	Металопрофіль для обшивки слухових вікон (комплект)	м2	8,2	<u>242,93</u> -	-	1992	-	-	-	-
128	PH20-19-1 заст	Обробка стін антимікробним препаратом	100м2	7,011	<u>463,15</u> 463,15	-	3247	3247	-	<u>11,484</u> -	<u>80,51</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
129	& С1001-141-3 варіант 1	Препарат Церезит СТ 99	л	210,3	<u>101,06</u> -	- -	21253	-	- -	- -	- -
130	РН3-23-1	Пробивання прорізів у цегляних стінах вручну (товщ. 1120мм)	1 м3	13,5	<u>946,25</u> 792,61	<u>153,64</u> 46,45	12774	10700	<u>2074</u> 627	<u>21,108</u> 0,9594	<u>284,96</u> 12,95
131	РН3-23-1	Пробивання прорізів у цегляних стінах вручну (товщ. 120мм)	1 м3	1,404	<u>946,25</u> 792,61	<u>153,64</u> 46,45	1329	1113	<u>216</u> 65	<u>21,108</u> 0,9594	<u>29,64</u> 1,35
132	РН3-23-1	Пробивання прорізів у цегляних стінах вручну (товщ 510мм)	1 м3	2,907	<u>946,25</u> 792,61	<u>153,64</u> 46,45	2751	2304	<u>447</u> 135	<u>21,108</u> 0,9594	<u>61,36</u> 2,79
133	В21-6-1	Улаштування підтримуючих риштувань і опалубки при реставрації кладки перемичек	м3	1,615	<u>4623,20</u> 243,39	- -	7466	393	- -	<u>5,172</u> -	<u>8,35</u> -
134	В21-6-2	Розбирання підтримуючих риштувань і опалубки при реставрації кладки перемичек	м3	1,615	<u>134,97</u> 134,97	- -	218	218	- -	<u>2,868</u> -	<u>4,63</u> -
135	В3-8-6	Реставрація цегельних перемичок цеглою старого зразка	м2	6,46	<u>725,99</u> 655,51	- -	4690	4235	- -	<u>13,728</u> -	<u>88,68</u> -
136	& С111-220-3Г варіант 1	Суперпластифікатор Церезит СС83	кг	8,075	<u>155,11</u> -	- -	1253	-	- -	- -	- -
137	В3-5-19	Відновлення цегляної кладки порогів прорізів воріт, що розкриваються	м3	4,5	<u>4562,13</u> 788,64	- -	20530	3549	- -	<u>18,84</u> -	<u>84,78</u> -
138	& С111-220-3Г варіант 1	Суперпластифікатор Церезит СС83	кг	21,375	<u>155,11</u> -	- -	3315	-	- -	- -	- -
139	РН12-66-1 заст к=2	Просочення кладки інтер'єрів	100м2	0,153	<u>694,90</u> 694,90	- -	106	106	- -	<u>19,416</u> -	<u>2,97</u> -
140	& С1001-141-3 варіант 6	Грунтовка глибокопроникна СТ17	л	5,355	<u>18,14</u> -	- -	97	-	- -	- -	- -
141	ЕН6-19-2 заст	Заповнення наскрізних тріщин розчином	100м3	0,0124	<u>265466,37</u> 26248,53	<u>13036,96</u> 5432,65	3292	325	<u>162</u> 67	<u>619,8</u> 109,2169	<u>7,69</u> 1,35
142	В3-14-1	Розчищення тріщин	10м	5,85	<u>99,50</u> 98,66	- -	582	577	- -	<u>2,58</u> -	<u>15,09</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
143	PH20-27-1	Свердлення отворів в цегляних стінах, товщина стін 0,5 цеглини, діаметр отвору до 20 мм	100шт	1,95	<u>425,68</u> 418,31	-	830	816	-	<u>10,644</u> -	<u>20,76</u> -
144	E13-44-9	Знепилювання поверхонь	м2	1,47	<u>12,06</u> 9,46	<u>2,60</u> 0,12	18	14	<u>4</u> -	<u>0,2346</u> 0,0028	<u>0,34</u> -
145	B3-14-2	Зачеканення тріщин	10м	5,85	<u>419,80</u> 274,41	-	2456	1605	-	<u>7,176</u> -	<u>41,98</u> -
146	B3-14-3	Установка пакерів	10шт	19,5	<u>75,58</u> 65,62	-	1474	1280	-	<u>1,716</u> -	<u>33,46</u> -
147	& C111-140-2	Паркер (інектор)	шт	195	<u>10,41</u> -	-	2030	-	-	-	-
	варіант 1										
148	B3-14-6	Укріплення розшарованої цегельної кладки шляхом ін'єктування сполучними розчинами ручним ін'єктором, ширина ін'єкційної тріщини більше 5 мм	50л	3,2	<u>606,86</u> 514,71	-	1942	1647	-	<u>12,012</u> -	<u>38,44</u> -
149	& C111-220-3Г	Суперпластифікатор Церезит СС83	кг	40	<u>155,11</u> -	-	6204	-	-	-	-
	варіант 1										
150	PH11-26-3	Заповнення каверн, раковин та сколів на основі укріплюючого матеріалу Fungosil KSE "Remmers" з наповненням цегляним борошном	100м2	1,368	<u>9738,90</u> 6881,93	<u>68,23</u> 60,30	13323	9414	<u>93</u> 82	<u>152,796</u> 1,3187	<u>209,02</u> 1,8
151	& C1001-141-3	Remmers Fungosil KSE 300	л	13,7	<u>919,93</u> -	-	12603	-	-	-	-
	варіант 3										
152	& C111-220-3Г	Суперпластифікатор Церезит СС83	кг	26	<u>155,11</u> -	-	4033	-	-	-	-
	варіант 1										
153	PH11-36-2	Кріплення сітки з арматури склепіня	100м2	2,678	<u>18882,96</u> 4066,92	<u>8,27</u> 7,31	50569	10891	<u>22</u> 20	<u>93,816</u> 0,1598	<u>251,24</u> 0,43
154	C124-1	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 6 мм	т	0,6	<u>25285,36</u> -	-	15171	-	-	-	-
155	C124-3	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 10 мм	т	0,047	<u>25285,36</u> -	-	1188	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
156	C124-34	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 5-6 мм	т	0,6	<u>8886,10</u>	-	5332	-	-	-	-
157	C124-36	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 10 мм	т	0,047	<u>6202,58</u>	-	292	-	-	-	-
158	PH11-54-1	<i>Улаштування основи під штукатурку з металевої сітки по цегляному склепінню</i>	100м2	2,678	<u>6666,22</u> 6349,62	<u>4,82</u> 4,26	17852	17004	<u>13</u> 11	<u>161,568</u> 0,0932	<u>432,68</u> 0,25
159	C124-28	Дріт арматурний із низьковуглецевої сталі ВР-1, діаметр 3 мм	т	0,326	<u>23130,36</u>	-	7540	-	-	-	-
160	C124-32	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 3 мм	т	0,326	<u>16461,67</u>	-	5367	-	-	-	-
161	B8-2-7	Реставрація і відтворення штукатурки по каменю вапняно-цементним розчином. Склепіння	м2	267,8	<u>1063,88</u> 951,07	-	284907	254697	-	<u>18,612</u>	<u>4984,29</u>
162	PH3-2-1	Розбирання кам'яної кладки в місцях влаштування ж/б поясу з автентичної цегли	10 м3	1,78	<u>8687,82</u> 4624,98	<u>4062,84</u> 1195,53	15464	8232	<u>7232</u> 2128	<u>117,684</u> 26,6694	<u>209,48</u> 47,47
163	PH3-2-1	Розбирання кам'яної кладки карнизу з автентичної цегли	10 м3	1,8	<u>8687,82</u> 4624,98	<u>4062,84</u> 1195,53	15638	8325	<u>7313</u> 2152	<u>117,684</u> 26,6694	<u>211,83</u> 48
164	C1422-10936 варіант 1 (зворотні матеріали)	Цегла автентична одержана від розбирання (зворотні матеріали)	1000шт	5,09	-	-	-	-	-	-	-
165	PH20-35-3	Очищення та приведення цегли після розбирання конструкцій в придатний для повторного застосування стан	100шт	50,9	<u>72,15</u> 72,15	-	3672	3672	-	<u>2,016</u>	<u>102,61</u>
166	PH3-33-1	<i>Кладка карнизної частини зі стандартні цегли з облицюванням видимої частини клінкерною цеглою</i>	1 м3	18	<u>4020,18</u> 409,17	<u>36,53</u> 32,28	72363	7365	<u>658</u> 581	<u>9,9</u> 0,706	<u>178,2</u> 12,71

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
167	PH3-33-1	Мурування карнизної частини зі стандартної цегли під мауерлат	1 м3	23,5	<u>681,67</u> 409,17	<u>36,53</u> 32,28	16019	9615	<u>858</u> 759	<u>9,9</u> 0,706	<u>232,65</u> 16,59
168	B3-4-14	Відновлення втрачених деталей карнизу з цегли старого зразка	10шт	13	<u>215,32</u> 207,65	-	2799	2699	-	<u>4,68</u> -	<u>60,84</u> -
169	C1422-10936 варіант 3	Цегла автентична одержана від розбирання	1000шт	0,13	-	-	-	-	-	-	-
170	& C111-220-3Г варіант 1	Суперпластифікатор Церезит СС83	кг	2,6	<u>155,11</u> -	-	403	-	-	-	-
171	E13-70-1	Нанесення вручну в один шар вогнезахисного покриття	100м2	0,7101	<u>3668,27</u> 3660,80	<u>7,47</u> 0,35	2605	2600	<u>5</u> -	<u>91,98</u> 0,0079	<u>65,31</u> 0,01
172	E13-70-3	На кожний наступний шар нанесення вогнезахисного покриття	100м2	0,7101	<u>1865,51</u> 1865,51	-	1325	1325	-	<u>46,872</u> -	<u>33,28</u> -
173	& C1001-141-3 варіант 8	Засіб ДСА-1	л	23,44	<u>61,84</u> -	-	1450	-	-	-	-
174	B3-16-2	Реставрація швів кладки шляхом заповнення спеціальним розчином	м2	11,8	<u>40,63</u> 34,95	-	479	412	-	<u>0,684</u> -	<u>8,07</u> -
175	& C1001-141-3 варіант 6	Грунтовка глибокопроникна СТ17	л	2,36	<u>18,14</u> -	-	43	-	-	-	-
176	& C111-220-3Г варіант 1	Суперпластифікатор Церезит СС83	кг	2,2	<u>155,11</u> -	-	341	-	-	-	-
177	B3-2-7	Реставрація стандартною цеглою, глибина замурування 0,5 цеглини	м2 рест.	18,8	<u>4849,30</u> 609,11	-	91167	11451	-	<u>13,728</u> -	<u>258,09</u> -
178	B3-2-9	Реставрація стандартною цеглою, глибина замурування 1,5 цеглини	м2 рест.	16,5	<u>11713,29</u> 1003,65	-	193269	16560	-	<u>22,62</u> -	<u>373,23</u> -
179	& C111-220-3Г варіант 1	Суперпластифікатор Церезит СС83	кг	5,8	<u>155,11</u> -	-	900	-	-	-	-
180	B8-15-2	Доповнення втрат цегляної кладки пілястр розчином по сітці	м2	1,61	<u>623,36</u> 207,69	-	1004	334	-	<u>4,476</u> -	<u>7,21</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
181	C124-1	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 6 мм	т	0,01	<u>25285,36</u>	-	253	-	-	-	-
182	C124-34	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 5-6 мм	т	0,01	<u>8886,10</u>	-	89	-	-	-	-
183	& C111-220-3Г варіант 1	Суперпластифікатор Церезит СС83	кг	0,3	<u>155,11</u>	-	47	-	-	-	-
184	PH3-28-1	Докладання цегляної кладки в місцях вивалів на товщину муру 1,06м	100 м3	0,021	<u>645740,76</u> 44117,63	<u>3647,72</u> 3224,07	13561	926	<u>77</u> 68	<u>1067,448</u> 70,5028	<u>22,42</u> 1,48
185	& C111-220-3Г варіант 1	Суперпластифікатор Церезит СС83	кг	10	<u>155,11</u>	-	1551	-	-	-	-
186	B3-16-2	Розщиття швів у старих кладках кладочним розчином з просрчення швів ґрунтовкою	м2	5	<u>40,63</u> 34,95	-	203	175	-	<u>0,684</u>	<u>3,42</u>
187	& C1001-141-3 варіант 6	Ґрунтовка глибокопроникна СТ17	л	1	<u>18,14</u>	-	18	-	-	-	-
188	& C111-220-3Г варіант 1	Суперпластифікатор Церезит СС83	кг	1	<u>155,11</u>	-	155	-	-	-	-
189	B3-5-19	Докладання цоколю із стандартної цегли цегли по вісі А-2	м3	0,11	<u>2198,53</u> 788,64	-	242	87	-	<u>18,84</u>	<u>2,07</u>
190	EH15-1-18 к=1,15	Облицювання цоколю гранітною брекчією (вертикальна поверхня) на клею	100 м2	0,3545	<u>67885,38</u> 53369,29	<u>3742,87</u> 1222,03	24065	18919	<u>1327</u> 433	<u>1231,1256</u> 27,5647	<u>436,43</u> 9,77
191	PH7-17-2	Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм площею понад 20 м2	100м2	0,1175	<u>5772,18</u> 3030,97	<u>73,74</u> 65,18	678	356	<u>9</u> 8	<u>77,124</u> 1,4252	<u>9,06</u> 0,17
192	EH11-17-2	Улаштування покриттів гранітною брекчією на клею	100м2	0,1175	<u>43895,55</u> 34673,45	<u>365,48</u> 225,79	5158	4074	<u>43</u> 27	<u>790,188</u> 4,9597	<u>92,85</u> 0,58
193	C1421-10179 варіант 5	Гранітна брекчія	м2	47,2	<u>598,85</u>	-	28266	-	-	-	-
194	PH12-66-1 заст к=2	Гідрофобний захист за 2 рази	100м2	3,31	<u>694,90</u> 694,90	-	2300	2300	-	<u>19,416</u>	<u>64,27</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
195	& С1001-141-3 варіант 7	Церезит СТ 13	л	198,6	<u>165,43</u>	-	32854	-	-	-	-	
196	PH18-71-8 заст	Закладка прорізів воріт тимчасовими дерев'яними щитами	100м2	0,153	<u>18006,56</u> 6810,44	-	2755	1042	-	<u>166,8</u>	<u>25,52</u>	
197	PH18-71-7 заст	Закладка прорізів вікон тимчасовими дерев'яними щитами	100м2	0,116	<u>17864,64</u> 6902,56	-	2072	801	-	<u>169,056</u>	<u>19,61</u>	
198	B3-5-11	Перекладання ділянки стіни з автентичної цегли	м3	1,3	<u>882,49</u> 639,96	-	1147	832	-	<u>15,288</u>	<u>19,87</u>	
199	C1422-10936 варіант 3	Цегла автентична одержана від розбирання	1000шт	0,272	-	-	-	-	-	-	-	
200	C1422-10936	Цегла керамічна одинарна повнотіла, розміри 250x120x65 мм, марка М100	1000шт	0,181	<u>2889,53</u>	-	523	-	-	-	-	
Разом прямі витрати по розділу 2							1739774	588336	<u>39117</u> 11891		<u>12985,17</u> 255,19	
Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та конструкцій, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.							1739774		1112321 600227 213564 568,42 39091		1953338	

Всього по розділу 2							1953338					
Розділ 3. Мури в вісях 1-2												
201	PH20-19-1 заст	Обробка стін антимікробним препаратом	100м2	3,823	<u>463,15</u> 463,15	-	1771	1771	-	<u>11,484</u>	<u>43,9</u>	
202	& С1001-141-3 варіант 1	Препарат Церезит СТ 99	л	114,7	<u>101,06</u>	-	11592	-	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
203	PH3-23-1	Розбирання цегли в бійницях	1 м3	0,096	<u>946,25</u> 792,61	<u>153,64</u> 46,45	91	76	<u>15</u> 4	<u>21,108</u> 0,9594	<u>2,03</u> 0,09
204	PH3-23-1	Пробивання отворів під арку у цегляних стінах вручну	1 м3	0,424	<u>946,25</u> 792,61	<u>153,64</u> 46,45	401	336	<u>65</u> 20	<u>21,108</u> 0,9594	<u>8,95</u> 0,41
205	V3-8-6	Відновлення цегельних перемичок цеглою старого зразка	м2	1,2	<u>725,99</u> 655,51	- -	871	787	- -	<u>13,728</u> -	<u>16,47</u> -
206	& C111-220-3Г варіант 1	Суперпластифікатор Церезит СС83	кг	1,5	<u>155,11</u> -	- -	233	-	- -	- -	- -
207	PH20-12-1	Монтаж металевої решітки	1т	0,02	<u>8445,48</u> 5294,92	<u>2517,42</u> 360,12	169	106	<u>50</u> 7	<u>106,452</u> 6,3809	<u>2,13</u> 0,13
208	C124-24 варіант 3	Металоконструкції металевої решітки	т	0,02	<u>37656,25</u> -	- -	753	-	- -	- -	- -
209	PH12-54-4	Фарбування металевих ґрат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо білилом з додаванням колера за 2 рази (металева решітка)	100м2	0,005	<u>7829,64</u> 6138,35	<u>0,69</u> 0,61	39	31	- -	<u>146,64</u> 0,0133	<u>0,73</u> -
210	B21-6-1	Улаштування підтримуючих риштувань і опалубки при реставрації кладки перемичек	м3	0,3	<u>4623,20</u> 243,39	- -	1387	73	- -	<u>5,172</u> -	<u>1,55</u> -
211	B21-6-2	Розбирання підтримуючих риштувань і опалубки при реставрації кладки перемичек	м3	0,3	<u>134,97</u> 134,97	- -	40	40	- -	<u>2,868</u> -	<u>0,86</u> -
212	V3-8-10	Реставрація цегельних перемичок стандартною цеглою	м2	1,2	<u>1984,74</u> 655,51	- -	2382	787	- -	<u>13,728</u> -	<u>16,47</u> -
213	& C111-220-3Г варіант 1	Суперпластифікатор Церезит СС83	кг	1,5	<u>155,11</u> -	- -	233	-	- -	- -	- -
214	V3-14-1	Розчищення тріщин	10м	1,9	<u>99,50</u> 98,66	- -	189	187	- -	<u>2,58</u> -	<u>4,9</u> -
215	PH20-27-1	Свердлення отворів в цегляних стінах, товщина стін 0,5 цеглини, діаметр отвору до 20 мм	100шт	0,63	<u>425,68</u> 418,31	- -	268	264	- -	<u>10,644</u> -	<u>6,71</u> -
216	E13-44-9	Знепилювання поверхонь	м2	0,48	<u>12,06</u> 9,46	<u>2,60</u> 0,12	6	5	<u>1</u> -	<u>0,2346</u> 0,0028	<u>0,11</u> -
217	V3-14-2	Зачеканення тріщин	10м	1,9	<u>419,80</u> 274,41	- -	798	521	- -	<u>7,176</u> -	<u>13,63</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
218	B3-14-3	Установка пакерів	10шт	6,3	<u>75,58</u> 65,62	-	476	413	-	<u>1,716</u>	<u>10,81</u>
219	& C111-140-2 варіант 1	Паркер (інектор)	шт	63	<u>10,41</u>	-	656	-	-	-	-
220	B3-14-6	Укріплення розшарованої цегельної кладки шляхом ін'єктування сполучними розчинами ручним ін'єктором, ширина ін'єкційної тріщини більше 5 мм	50л	1	<u>606,86</u> 514,71	-	607	515	-	<u>12,012</u>	<u>12,01</u>
221	& C111-220-3Г варіант 1	Суперпластифікатор Церезит СС83	кг	12,5	<u>155,11</u>	-	1939	-	-	-	-
222	PH11-26-3	<i>Заповнення каверн, раковин та сколів на основі укріплюючого матеріалу Funcosil KSE "Remmers" з наповненням цегляним борошном</i>	100м2	1,412	<u>9738,90</u> 6881,93	<u>68,23</u> 60,30	13751	9717	<u>96</u> 85	<u>152,796</u> 1,3187	<u>215,75</u> 1,86
223	& C1001-141-3 варіант 3	Remmers Funcosil KSE 300	л	14,1	<u>919,93</u>	-	12971	-	-	-	-
224	& C111-220-3Г варіант 1	Суперпластифікатор Церезит СС83	кг	26,9	<u>155,11</u>	-	4172	-	-	-	-
225	PH20-12-1	<i>Монтаж металеві решітки під аркою</i>	1m	0,02	<u>8445,48</u> 5294,92	<u>2517,42</u> 360,12	169	106	<u>50</u> 7	<u>106,452</u> 6,3809	<u>2,13</u> 0,13
226	C124-24 варіант 2	Металоконструкції металеві решітки під аркою	т	0,02	<u>37656,25</u>	-	753	-	-	-	-
227	PH12-54-4	Фарбування металевих ґрат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо білилом з додаванням колера за 2 рази (металева решітка)	100м2	0,005	<u>7829,64</u> 6138,35	<u>0,69</u> 0,61	39	31	-	<u>146,64</u> 0,0133	<u>0,73</u>
228	B3-1-1	Розбирання верхньої частини стіни мурів з аунтечної цегли	м3	23,1	<u>248,06</u> 248,06	-	5730	5730	-	<u>6,312</u>	<u>145,81</u>
229	C1422-10936 варіант 1 (зворотні матеріали)	Цегла автентична одержана від розбирання (зворотні матеріали)	1000шт	3,28	-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
230	PH20-35-3	Очищення та приведення цегли після розбирання конструкцій в придатний для повторного застосування стан	100шт	32,8	<u>72,15</u> 72,15	-	2367	2367	-	<u>2,016</u>	<u>66,12</u>
		КОНСЕРВАЦІЯ ВЕРХНЬОЇ ЧАСТИНИ МУРІВ (мури в осях 1-2 (28,3мп))									
		КОНСЕРВАЦІЯ ВЕРХНЬОЇ ЧАСТИНИ МУРІВ (мури по вісі 6 (16,7мп)) K=0,37									
231	PH8-24-1	Улаштування дерев'яних елементів	м3	0,6678	<u>1922,22</u> 1893,95	<u>28,27</u> 25,80	1284	1265	<u>19</u> 17	<u>48,192</u> 0,6242	<u>32,18</u> 0,42
232	C112-59 варіант 1	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 44 мм і більше, I сорт	м3	0,189	<u>3712,91</u>	-	702	-	-	-	-
233	C112-24 варіант 2	Бруски обрізні 60x60	м3	0,2016	<u>3712,91</u>	-	749	-	-	-	-
234	C112-28 варіант 2	Бруси обрізні 50x50	м3	0,2772	<u>3712,91</u>	-	1029	-	-	-	-
235	& C111-140-2 варіант 3	Саморіз по дереву довж 100мм	шт	270	<u>0,46</u>	-	125	-	-	-	-
236	PH20-19-1	Гідрофобна обробка дерев'яних конструкцій накриття муру	100м2	0,4473	<u>464,82</u> 463,15	-	208	207	-	<u>11,484</u>	<u>5,14</u>
237	& C1001-141-3 варіант 11	Грунтовка ЦЕРЕЗИТ СТ-14	л	22,365	<u>274,46</u>	-	6138	-	-	-	-
238	PH3-33-1	Кладка нижніх рядів стандартною цеглою з облицюванням видимої частини клінкерною цеглою (10%) та закладка стандартною цеглою	1 м3	14,553	<u>4020,18</u> 409,17	<u>36,53</u> 32,28	58506	5955	<u>532</u> 470	<u>9,9</u> 0,706	<u>144,07</u> 10,27
239	PH8-36-4	Улаштування обмазувальної пароізоляції в один шар	100м2	0,42147	<u>869,28</u> 864,29	<u>4,99</u> 4,55	366	364	<u>2</u> 2	<u>21,168</u> 0,1102	<u>8,92</u> 0,05
240	& C1001-141-3 варіант 5	ЦЕРЕЗИТ СР41	л	2,52882	<u>237,54</u>	-	601	-	-	-	-
241	PH8-36-5	Додавати на кожний наступний шар обмазувальної пароізоляції	100м2	0,42147	<u>376,61</u> 373,84	<u>2,77</u> 2,53	159	158	<u>1</u> 1	<u>9,156</u> 0,0612	<u>3,86</u> 0,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
242	& C111-329-1 варіант 1	ЦЕРЕЗИТ СР43	кг	177,0174	<u>155,12</u>	-	27459	-	-	-	-
243	PH8-43-3	Улаштування карнизів чистих при кам'яних стінах, виступ карнизу до 500 мм	100м	0,5544	<u>23535,82</u> 7840,14	<u>33,82</u> 30,85	13048	4347	<u>19</u> 17	<u>189,696</u> 0,7466	<u>105,17</u> 0,41
244	PH8-26-2	Улаштування лат [решетування] (накриття муру)	100м2	0,45045	<u>9411,42</u> 1420,23	<u>28,27</u> 25,80	4239	640	<u>13</u> 12	<u>37,14</u> 0,6242	<u>16,73</u> 0,28
245	B6-22-1	Покриття дахів черепицею дахи прості (накриття муру)	м2	45,045	<u>170,48</u> 137,36	-	7679	6187	-	<u>2,688</u>	<u>121,08</u>
246	& C124-59-A варіант 17	Черепиця керамічна	шт	693	<u>67,75</u>	-	46951	-	-	-	-
247	& C124-59-A варіант 16	Черепиця конькова	шт	84	<u>361,31</u>	-	30350	-	-	-	-
248	& C111-1720-2-A варіант 1	Коньковая вентиляційна лента (алюміній 5мх30см)	м	28,3	<u>87,53</u>	-	2477	-	-	-	-
249	& C124-59-A варіант 6	Держатель конькового бруса	шт	57	<u>16,32</u>	-	930	-	-	-	-
250	& C124-59-A варіант 7	Крепеж универсальний для керамічної черепиці	шт	630	<u>6,72</u>	-	4234	-	-	-	-
251	& C124-59-A варіант 8	Клямер для конькової черепиці	шт	87	<u>7,16</u>	-	623	-	-	-	-
252	& C124-59-A варіант 9	Крепеж для обрешетної черепиці	шт	63	<u>14,61</u>	-	920	-	-	-	-
253	& C124-59-A варіант 10	Желоб ендови с поперечним тисненням (AL 2мх50см)	шт	5	<u>438,75</u>	-	2194	-	-	-	-
254	& C124-59-A варіант 11	Клямер желоба ендови (AL)	шт	30	<u>6,94</u>	-	208	-	-	-	-
255	& C124-59-A варіант 12	Уплотнитель для ендови	шт	20	<u>9,46</u>	-	189	-	-	-	-
256	& C124-59-A варіант 14	Гребінь свеса с вентиляційною вставкою	шт	25	<u>25,76</u>	-	644	-	-	-	-
257	& C111-1720-2-A варіант 2	Сітка свеса вентиляційна	м	25	<u>19,31</u>	-	483	-	-	-	-
258	& C124-59-A варіант 15	Окончание свеса-капельник (алюміній)	шт	13	<u>200,22</u>	-	2603	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
273	& C1001-141-3 варіант 7	Церезит СТ 13	л	198,6	<u>165,43</u>	-	32854	-	-	-	-
		ПФТ-1 (39,8мп) ПФТ-2 (3,74мп) ПФТ-3 (7,88мп) ПФТ-2а (1мп) ПФТ-3а (2мп)			-	-			-	-	-
274	RH2-3-1	Посилення фундаментів монолітними залізобетонними обоймами (Бетон В15)	1 м3	24,82	<u>4969,73</u> 1286,73	<u>214,05</u> 61,45	123349	31937	<u>5313</u> 1525	<u>29</u> 1,2708	<u>719,78</u> 31,54
275	C124-3 варіант 1	Металоконструкції	т	1,743	<u>32192,24</u>	-	56111	-	-	-	-
276	RH2-14-1	Улаштування підбетонки (бетон В15)	100 м3	0,099	<u>193737,66</u> 24694,54	<u>9934,88</u> 2388,14	19180	2445	<u>984</u> 236	<u>612,312</u> 41,9114	<u>60,62</u> 4,15
277	RH2-14-1	Улаштування підбетонки під підсилення склепіння (бетон В12,5)	100 м3	0,058	<u>184374,06</u> 24694,54	<u>9934,88</u> 2388,14	10694	1432	<u>576</u> 139	<u>612,312</u> 41,9114	<u>35,51</u> 2,43
278	RH3-29-1	Мурування стін із бутового каменю без облицювання при висоті поверху до 4 м (притискна стінка стайні)	1 м3	21,6	<u>1752,26</u> 474,00	<u>93,87</u> 25,65	37849	10238	<u>2028</u> 554	<u>10,524</u> 0,4681	<u>227,32</u> 10,11
279	RH4-18-1	Установлення анкерів	100 кг	0,117	<u>9875,24</u> 5538,94	-	1155	648	-	<u>140,94</u>	<u>16,49</u>
280	B2-6-1	Реставрація мурування фортечних і монастирських стін, складених із бутового каменю товщиною до 30 см	м3	13	<u>2785,92</u> 2284,17	-	36217	29694	-	<u>51,48</u>	<u>669,24</u>
281	C1421-9555 варіант 2	Камінь бутовий б/у	м3	9,1	-	-	-	-	-	-	-
282	C1421-9555 варіант 3	Камінь бутовий (сортований)	м3	7,02	<u>1105,44</u>	-	7760	-	-	-	-
283	RH7-17-5	Улаштування бетонної стяжки товщиною 20 мм	100м2	0,1872	<u>6097,67</u> 3270,55	<u>73,74</u> 65,18	1141	612	<u>14</u> 12	<u>83,22</u> 1,4252	<u>15,58</u> 0,27
284	RH7-17-10 к=26	На кожні 5 мм зміни товщини шару стяжки з важкого бетону додавати або виключати (до товщ 150мм)	100м2	0,1872	<u>20771,69</u> 2464,58	<u>501,71</u> 443,44	3888	461	<u>94</u> 83	<u>62,712</u> 9,697	<u>11,74</u> 1,82
285	RH7-17-1	Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по бетонній основі	100м2	0,1872	<u>5726,65</u> 3364,39	<u>73,74</u> 65,18	1072	630	<u>14</u> 12	<u>85,608</u> 1,4252	<u>16,03</u> 0,27

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
286	EH15-17-1	Установлення накривних елементів з гранітних плит товщиною 40 при кількості плит 1 м2 до 4	100 м2	0,201	<u>111082,08</u> 22288,94	<u>5113,14</u> 1223,99	22327	4480	<u>1028</u> 246	<u>532,464</u> 21,749	<u>107,03</u> 4,37
287	C1421-10179 варіант 6	Плити облицьовувальні гранітні (товщ. 40 мм)	м2	20,1	<u>1531,85</u> -	- -	30790	-	- -	- -	- -
288	RH2-6-6	Улаштування вертикальної гідроізоляції фундаментів рулонними матеріалами в 2 шари	100 м2	0,624	<u>16346,54</u> 4477,34	- -	10200	2794	- -	<u>102,036</u> -	<u>63,67</u> -
289	RH18-1-7	Розбирання бетонних покриттів вимощення	100м3	0,01131	<u>19561,99</u> 5486,61	<u>14075,38</u> 3491,29	221	62	<u>159</u> 39	<u>153,3</u> 74,9736	<u>1,73</u> 0,85
290	RH18-12-12	Серія 2.110-1, В.1, вузол. 53 Улаштування дорожніх корит коритного профілю вручну, глибина корита до 500 мм	100м2	0,0754	<u>6660,38</u> 6583,93	<u>76,45</u> 16,64	502	496	<u>6</u> 1	<u>183,96</u> 0,3336	<u>13,87</u> 0,03
291	RH18-34-1	Улаштування бетонного вимощення одношарового товщиною шару 20 см (клас бетону В7,5(М100))	100м2	0,0754	<u>22385,40</u> 2638,55	<u>2307,08</u> 346,12	1688	199	<u>174</u> 26	<u>65,424</u> 7,6392	<u>4,93</u> 0,58
292	RH18-34-2 к=5	На кожний 1 см зміни товщини шару додавати або виключати до норми 18-33-1 (клас бетону В7,5 (М100))	100м2	-0,0754	<u>4124,23</u> 229,88	- -	-311	-17	- -	<u>5,7</u> -	<u>-0,43</u> -
293	RH3-29-1	ПРИЖИМНА СТІНКА мури 1-2 Мурування стін із бутового каменю без облицювання при висоті поверху до 4 м	1 м3	18	<u>1752,26</u> 474,00	<u>93,87</u> 25,65	31541	8532	<u>1690</u> 462	<u>10,524</u> 0,4681	<u>189,43</u> 8,43
294	RH4-18-1	Установлення анкерів	100 кг	0,104	<u>9875,24</u> 5538,94	- -	1027	576	- -	<u>140,94</u> -	<u>14,66</u> -
295	B2-6-1	Реставрація мурування фортечних і монастирських стін, складених із бутового каменю товщиною до 30 см	м3	5,34	<u>2785,92</u> 2284,17	- -	14877	12197	- -	<u>51,48</u> -	<u>274,9</u> -
296	C1421-9555 варіант 2	Камінь бутовий б/у	м3	3,738	- -	- -	-	-	- -	- -	- -
297	C1421-9555 варіант 3	Камінь бутовий (сортований)	м3	2,8836	<u>1105,44</u> -	- -	3188	-	- -	- -	- -
298	RH7-17-5	Улаштування бетонної стяжки товщиною 20 мм	100м2	0,156	<u>6097,67</u> 3270,55	<u>73,74</u> 65,18	951	510	<u>12</u> 10	<u>83,22</u> 1,4252	<u>12,98</u> 0,22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
299	PH7-17-10 к=26	На кожні 5 мм зміни товщини шару стяжки з важкого бетону додавати або виключати (до товщ 150мм)	100м2	0,156	<u>20771,69</u> 2464,58	<u>501,71</u> 443,44	3240	384	<u>78</u> 69	<u>62,712</u> 9,697	<u>9,78</u> 1,51			
300	PH7-17-1	Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по бетонній основі	100м2	0,156	<u>5726,65</u> 3364,39	<u>73,74</u> 65,18	893	525	<u>12</u> 10	<u>85,608</u> 1,4252	<u>13,35</u> 0,22			
301	EH15-17-1	Установлення накривних елементів з гранітних плит товщиною 40 при кількості плит 1 м2 до 4	100 м2	0,195	<u>111082,08</u> 22288,94	<u>5113,14</u> 1223,99	21661	4346	<u>997</u> 239	<u>532,464</u> 21,749	<u>103,83</u> 4,24			
302	C1421-10179 варіант 6	Плити облицьовувальні гранітні (товщ. 40 мм)	м2	19,5	<u>1531,85</u> -	- -	29871	-	- -	- -	- -			
303	PH20-5-1	Установлення та розбирання зовнішніх металевих трубчастих інвентарних риштувань, висота риштувань до 16 м	100м2	3,7	<u>3518,44</u> 3462,60	- -	13018	12812	- -	<u>87</u> -	<u>321,9</u> -			
Разом прями витрати по розділу 3							1105986	201597	<u>14119</u> 4373	<u>4659,61</u> 86,6				
Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та конструкцій, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.							1105986		890270	205970	77308	228,16	15690	1183294
----- -														
Всього по розділу 3							1183294							
Розділ 4. Підсилення стін стайні та муру														
304	PH3-28-1	Мурування окремих ділянок простих зовнішніх стін із цегли	100 м3	0,017	<u>185923,82</u> 44117,63	<u>3647,72</u> 3224,07	3161	750	<u>62</u> 55	<u>1067,448</u> 70,5028	<u>18,15</u> 1,2			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
305	E46-1-3	ПОСК-1 1шт, ПОСК-2 1шт Підсилення цегляних стін монолітними залізобетонними обіймами	м3	4	<u>7562,35</u> 3088,33	<u>1201,37</u> 323,64	30249	12353	<u>4805</u> 1295	<u>72,924</u> 6,9977	<u>291,7</u> 27,99
306	C121-545 варіант 3	Металоконструкції підсилення склепіння	т	0,296	<u>48090,42</u> -	-	14235	-	-	-	-
307	RH12-47-11 заст	Покриття олійними або спиртовими лаками карнизів (стайні, башти, мурів)	100м2	0,364	<u>7377,58</u> 3466,42	<u>0,69</u> 0,61	2685	1262	-	<u>67,836</u> 0,0133	<u>24,69</u> -
Разом прямі витрати по розділу 4							50330	14365	<u>4867</u> 1350		<u>334,54</u> 29,19
Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та конструкцій, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.							50330				
							31098				
							15715				
							5930				
							17,68				
							1216				
							56260				
Всього по розділу 4							56260				
Розділ 5. Земляні роботи											
308	RH7-16-3	Улаштування підстильного шару щебеневого	м3	21	<u>1249,72</u> 259,38	<u>303,36</u> 84,65	26244	5447	<u>6371</u> 1778	<u>6,6</u> 1,9268	<u>138,6</u> 40,46
309	RH1-2-1	Розробка ґрунту при підведенні, заміні або посиленні фундаментів стін	100 м3	1,501	<u>39540,07</u> 31781,11	-	59350	47703	-	<u>831,096</u> -	<u>1247,48</u> -
310	RH1-6-1	Навантаження ґрунту вручну на автомобілі- самоскиди	100 м3	1,501	<u>7885,25</u> 7885,25	-	11836	11836	-	<u>220,32</u> -	<u>330,7</u> -
311	C311-10	Перевезення ґрунту до 10 км	т	262,675	<u>54,57</u> -	<u>54,57</u> 7,90	14334	-	<u>14334</u> 2075	-	<u>-</u> 42,29
312	RH1-10-1	Робота на відвалі, група ґрунту 1	100 м3	1,501	<u>316,08</u> 23,00	<u>292,18</u> 54,99	474	35	<u>439</u> 83	<u>0,636</u> 0,9504	<u>0,95</u> 1,43

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
313	PH1-20-1	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям відсівом	100 м3	1,688	<u>7447,18</u> 7447,18	- -	12571	12571	- -	<u>208,08</u> -	<u>351,24</u> -
314	C1421-9550	Пісок природний із відсівів подрібнення	м3	168,8	<u>253,62</u> -	- -	42811	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 5					167620	77592	<u>21144</u> 3936		<u>2068,97</u> 84,18
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та конструкцій, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					167620 68884 81528 30329 88,62 6095 197949				
		----- -					197949				
		Всього по розділу 5					197949				
		Разом прямі витрати по кошторису					3593274	1007034	<u>90277</u> 25969		<u>23011,21</u> 552,07
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та конструкцій, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					3593274 2495963 1033003 376081 1048,8 72128 3969355				
		----- -					3969355				
		Всього по кошторису					3969355				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					24612,08				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		Кошторисна заробітна плата, грн.						1105131				

Склав _____ Лаврова Ю.О.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Вишневська Л.М.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]