

Гідрохімічне очищення системи опалення Баштанського ДНЗ № 3 "ЧЕБУРАШКА" Миколаївської області
ТОВ "ПІВДЕННИЙ ФОРТ"

Локальний кошторис № 2-1-1
на Гідрохімічне очищення системи опалення Баштанського ДНЗ № 3 "ЧЕБУРАШКА" Миколаївської області
Гідрохімічне очищення системи опалення Баштанського ДНЗ № 3 "ЧЕБУРАШКА" Миколаївської області

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 42,746 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,15844 тис.люд.-год.
Кошторисна заробітна плата 4,171 тис. грн.
Середній розряд робіт 4,4 розряд

№ 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	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати			в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	& P15-1-2-SOU	Гідрохімічне очищення внутрішньої поверхні систем опалення розчином "Юніт-Аква 101" при питомій забрудненості 1250 г/м2 Ду=20 мм	100м	0,58	<u>762,41</u> 61,55	<u>125,62</u> -	442	36	<u>73</u> -	<u>2,46</u> -	<u>1,43</u> -
2	& P15-1-3-SOU	Гідрохімічне очищення внутрішньої поверхні систем опалення розчином "Юніт-Аква 101" при питомій забрудненості 1250 г/м2 Ду=32 мм	100м	1,48	<u>1310,94</u> 130,35	<u>262,01</u> -	1940	193	<u>388</u> -	<u>5,21</u> -	<u>7,71</u> -
3	& P15-1-4-SOU	Гідрохімічне очищення внутрішньої поверхні систем опалення розчином "Юніт-Аква 101" при питомій забрудненості 1250 г/м2 Ду=57 мм	100м	0,32	<u>2658,20</u> 347,78	<u>689,13</u> -	851	111	<u>221</u> -	<u>13,9</u> -	<u>4,45</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	& P15-1-6-COU	Гідрохімічне очищення внутрішньої поверхні систем опалення розчином "Юніт-Аква 101" при питомій забрудненості 1250 г/м2 Ду=108 мм	100м	0,02	<u>6357,29</u> 1102,88	<u>2155,31</u> -	127	22	<u>43</u> -	<u>44,08</u> -	<u>0,88</u> -
5	& P15-1-7-COU	Гідрохімічне очищення внутрішньої поверхні систем опалення розчином "Юніт-Аква 101" при питомій забрудненості 1250 г/м2 радіатори	1 м2	15,75	<u>120,22</u> 10,26	<u>19,74</u> -	1893	162	<u>311</u> -	<u>0,41</u> -	<u>6,46</u> -
6	& P15-1-9-COU к=8	Додавати на кожні наступні 1250 г/м2 питомої забрудненості Ду-20 мм (за вісім раз)	100 м	0,58	<u>5022,69</u> 238,19	<u>516,84</u> -	2913	138	<u>300</u> -	<u>9,52</u> -	<u>5,52</u> -
7	& P15-1-10-COU к=8	Додавати на кожні наступні 1250 г/м2 питомої забрудненості Ду-32 мм (за вісім раз)	100 м	1,48	<u>8007,47</u> 376,30	<u>818,34</u> -	11851	557	<u>1211</u> -	<u>15,04</u> -	<u>22,26</u> -
8	& P15-1-11-COU к=8	Додавати на кожні наступні 1250 г/м2 питомої забрудненості Ду-57 мм (за вісім раз)	100 м	0,32	<u>14314,21</u> 686,55	<u>1493,11</u> -	4581	220	<u>478</u> -	<u>27,44</u> -	<u>8,78</u> -
9	& P15-1-13-COU к=8	Додавати на кожні наступні 1250 г/м2 питомої забрудненості Ду-108 мм (за вісім раз)	100 м	0,02	<u>27009,19</u> 1269,01	<u>2756,51</u> -	540	25	<u>55</u> -	<u>50,72</u> -	<u>1,01</u> -
10	& P15-1-14-COU к=8	Додавати на кожні наступні 1250 г/м2 питомої забрудненості радіатори (за вісім раз)	1 м2	15,75	<u>794,20</u> 39,63	<u>86,14</u> -	12509	624	<u>1357</u> -	<u>1,584</u> -	<u>24,95</u> -
11	& P15-2-COU	Промивання внутрішніх поверхонь систем опалення	1система	1	<u>612,60</u> 181,90	<u>430,70</u> -	613	182	<u>431</u> -	<u>7,27</u> -	<u>7,27</u> -
12	& P15-3-COU	Пасивація	1система	1	<u>1577,50</u> 497,15	<u>1080,35</u> -	1578	497	<u>1081</u> -	<u>19,87</u> -	<u>19,87</u> -
13	& P15-5-COU	Збирання і розбирання промивної схеми	1система	1	<u>688,57</u> 365,54	<u>323,03</u> -	689	366	<u>323</u> -	<u>14,61</u> -	<u>14,61</u> -
14	& P15-6-2-COU	Вирізання елементів труб з системи опалення і заповнення місць вирізання Ду-20мм	1елемент	2	<u>5,95</u> 5,95	<u>-</u> -	12	12	<u>-</u> -	<u>0,25</u> -	<u>0,5</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	PH15-30-1	Гідравлічне випробування трубопроводів системи водопроводу, гарячого водопостачання та опалення діаметром до 50 мм	100м	2,38	<u>333,28</u> 333,28	-	793	793	-	<u>11,18</u> -	<u>26,61</u> -
16	PH15-30-2	Гідравлічне випробування трубопроводів системи водопроводу, гарячого водопостачання та опалення діаметром понад 50 до 100 мм	100м	0,02	<u>333,28</u> 333,28	-	7	7	-	<u>11,18</u> -	<u>0,22</u> -
		Разом прямі витрати по кошторису					41339	3945	<u>6272</u> -		<u>152,53</u> -
		Разом будівельні роботи, грн.					41339				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та конструкцій, грн.					31122				
		всього заробітна плата, грн.					3945				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1407				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					5,91				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					226				
		Всього будівельні роботи, грн.					42746				

		Всього по кошторису					42746				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					158,44				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					4171				

Склад

_____ [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

_____ [посада, підпис (ініціали, прізвище)]