ЗАТВЕРДЖЕНО

(назва організації, що затверджує)

_____

(посада, підпис, ініціали, прізвище)

“_____” _____20__ р.

ДЕФЕКТНИЙ АКТ

на капітальний ремонт опалення та вентиляцію

Умови виконання робіт

Об'єми робіт

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
1	Установлення опалювальних радіаторів сталевих кількість: 0,44+1,1+3,8+5,9+28,4+1,31	кВт	40,95	
2	Установлення муфтових кранів	шт	41	
3	Установлення муфтових кранів водорозбірних кількість: 41+41	шт	82	
4	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 40 мм	м	19	
5	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм	м	220	
6	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 25 мм	м	186	
7	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	м	410	
8	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 50 мм	м	1	
9	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 25 мм	м	10	
10	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 32 мм	м	6	
11	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 40 мм	м	10	
12	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену кількість: 246+186+220+19	м	671	
13	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном масою до 0,1 т кількість: 1+1	насос	2	
14	Установлення фільтрів для очищення води діаметром 32 мм	фільтр	1	
15	Установлення фільтрів для очищення води діаметром 25 мм	фільтр	1	
16	Установлення муфтових кранів кількість: 1+3+1+3+4	шт	12	

1	2	3	4	5
17	Крани пружинні та бронзові муфтові на умовний тиск 1 МПа [10 кгс/см2], діаметр умовного проходу 15-50 мм кількість: 1*4	шт	4	
18	Установлення муфтових кранів	шт	4	
19	Установлення камер припливних типових без секції зрошення продуктивністю до 10 тис.м3/год (Комплектне постачання вентиляційної установки з рекуператором GreenSTR-5)	камера	1	
20	Установлення агрегатів повітряно-опалювальних масою до 0,8 т (Комплектне постачання вентиляційної установки з рекуператором GreenSTR-5)	шт	1	
21	Установлення калориферів масою до 0,2 т (Комплектне постачання вентиляційної установки з рекуператором GreenSTR-5)	шт	1	
22	Установлення фільтрів чарункових (Комплектне постачання вентиляційної установки з рекуператором GreenSTR-5) кількість: 0,83*0,58*2	м2	0,9628	
23	Установлення клапанів перекидних периметром до 3600 мм (Комплектне постачання вентиляційної установки з рекуператором GreenSTR-5)	клапан	2	
24	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів (Комплектне постачання вентиляційної установки з рекуператором GreenSTR-5) кількість: 0,83*0,58*2	м2	0,9628	
25	Монтаж шафи керування або регулювання (Комплектне постачання з комплектом автоматики ПВ1)	шафа	1	
26	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходомір об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; покажчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН-метрів], діаметр трубопроводу до 20 мм (Комплектне постачання з комплектом автоматики ПВ1)	шт	3	
27	Вентилі, клапани чавунні муфтові на умовний тиск 1 МПа [10 кгс/см2], діаметр умовного проходу 15-50 мм (Комплектне постачання з комплектом автоматики ПВ1)	шт	1	
28	Монтаж перетворювача частоти (Комплектне постачання з комплектом автоматики ПВ1)	шт	1	
29	Прилади, що установлюються на конструкціях, маса до 5 кг (Комплектне постачання з комплектом автоматики ПВ1) кількість: 1+1	шт	2	
30	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходомір об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; покажчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН-метрів], діаметр трубопроводу до 20 мм (Комплектне постачання з комплектом автоматики ПВ1) кількість: 3+1	шт	4	
31	Монтаж перетворювача термоелектричного багатозонового (Комплектне постачання з комплектом автоматики ПВ1)	шт	1	
32	Установлення клапанів вогнезатримувальних периметром понад 1600 до 3200 мм	клапан	2	
33	Установлення грат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	грати	63	
34	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом периметром до 1000 мм кількість: 4+13	шт	17	
35	Прокладання повітроводів периметром понад 2400 до 3200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	м2	5,2	

1	2	3	4	5
36	Прокладання повітроводів периметром понад 1600 до 2400 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм кількість: 22+91,2	м2	113,2	
37	Прокладання повітроводів периметром від 1100 мм до 1600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	м2	48	
38	Прокладання повітроводів периметром 800 мм або 1000 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм кількість: 57+22,5+91	м2	170,5	
39	Прокладання повітроводів периметром до 600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	м2	10	
40	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами зі спіненого каучуку, поліетилену	м2	22	
41	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	
42	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів кількість: 0,0314*2	м2	0,0628	
43	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	1	
44	Установлення вимикачів утопленого типу при схованій проводці, 1-клавішних	шт	1	
45	Установлення грат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	грати	8	
46	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм кількість: 4,4+3,5+1,2	м2	9,1	
47	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	
48	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів кількість: 0,012*2	м2	0,024	
49	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом діаметром до 250 мм	шт	1	
50	Установлення вимикачів утопленого типу при схованій проводці, 1-клавішних	шт	1	
51	Установлення грат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	грати	2	
52	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	м2	2,36	
53	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	
54	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів кількість: 0,02*2	м2	0,04	
55	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом діаметром до 250 мм	шт	1	
56	Установлення вимикачів утопленого типу при схованій проводці, 1-клавішних	шт	1	
57	Установлення грат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	грати	7	
58	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм кількість: 4+2,4	м2	6,4	
59	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	
60	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів кількість: 0,02*2	м2	0,04	
61	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом діаметром до 250 мм	шт	1	
62	Установлення вимикачів утопленого типу при схованій проводці, 1-клавішних	шт	1	
63	Установлення грат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	грати	3	

1	2	3	4	5
64	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	м2	2	
65	Прокладання повітроводів периметром 800 мм або 1000 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0, 5 мм	м2	7,7	
66	Прокладання повітроводів периметром до 600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	м2	0,5	
67	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	
68	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів кількість: 0,012*2	м2	0,024	
69	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом діаметром до 250 мм	шт	1	
70	Установлення вимикачів утопленого типу при схованій проводці, 1-клавішних	шт	1	
71	Установлення грат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	грати	1	
72	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	м2	2	
73	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	
74	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів кількість: 0,02*2	м2	0,04	
75	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом діаметром до 250 мм	шт	1	
76	Установлення вимикачів утопленого типу при схованій проводці, 1-клавішних	шт	1	
77	Монтаж місцевого вентиляційного відсмоктування, маса 0,075 т	шт	1	
78	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	м2	3,52	
79	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	
80	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів кількість: 0,0314*2	м2	0,0628	
81	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	1	
82	Установлення вимикачів утопленого типу при схованій проводці, 1-клавішних	шт	1	
83	Установлення грат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	грати	8	
84	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм кількість: 4,4+3,5+1,2	м2	9,1	
85	Установлення грат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2 кількість: 2+6	грати	8	
86	Установлення муфтових кранів кількість: 1+2+2+1	шт	6	
87	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 50 мм	м	9	
88	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 65 мм	м	2	
89	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	м	90	

Склав _____

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]