

Додаток Д (Е) довідковий
до ДБН А.2.2-3:2014
затверджений Наказом
Мінрегіонбуду України
від 04.06.2014 № 163

Відомість обсягів робіт

"Капітальний ремонт (термомодернізація) 9-поверхового житлового будинку. Проектні рішення повторного використання".

№ п/п	Найменування робіт та витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
	<u>Локальний кошторис 2-1-1 на Комплекс робіт із теплоізоляції та улаштування зовнішніх стін та цоколів</u>			
	<u>Розділ 1. Утеплення фасадів мінераловатними плитами товщиною 150 мм</u>			
1	Розбирання ізоляції з мінеральної вати	м3	0,77	
2	Суцільне вирівнювання бетонних поверхонь стін [одношарове штукатурення], товщина шару 10 мм	м2	1486,88	
3	Утеплення фасадів мінераловатними плитами товщиною 150 мм з опорядженням декоративним розчином. Стіни гладкі	м2	4956,25	
4	Улаштування додаткового армованого захисного шару по поверхні теплоізоляційних плит з рихтувань <u>Розділ 2. Утеплення фасадів екструзійними пінополістирольними плитами товщиною 100 мм (цокольні конструкції, надземна частина)</u>	м2	291,42	
5	Суцільне вирівнювання поверхонь стін [одношарове штукатурення], товщина шару 10 мм	м2	76,18	
6	Утеплення фасадів екструзійними пінополістирольними плитами товщиною 100 мм з опорядженням декоративним розчином. Стіни гладкі	м2	253,92	
7	Улаштування вертикальної гідроізоляції фундаментів стін	м2	253,92	
8	Установлення зливів із оцинкованої сталі <u>Розділ 3. Монтаж вентиляційних решіток</u>	м	262,4	
9	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі понад 0,25 до 1 м2	ґрати	13	
10	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з	ґрати	36	

49_СД_ВОБ

	вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2 <u>Розділ 4. Улаштування деформаційних швів</u>			
11	Герметизація вертикальних стиків стінових панелей мінераловатними пакетами <u>Розділ 5. Утеплення фасадів мінераловатними плитами</u> <u>товщиною 150 мм (плити лоджії 1го поверху)</u>	м	118	
12	Утеплення фасадів мінераловатними плитами товщиною 150 мм з опорядженням декоративним розчином. Стіни гладкі	м2	11	
13	Улаштування додаткового захисного армувального шару з склосітки	м2	5,5	
14	Декоративне штукатурення фасадів	м2	5,5	
15	Установлення зливів із оцинкованої сталі	м	39	
1	2	3	4	5
	<u>Розділ 6. Опорядження цокольної частини без утеплення (приямки, входи до підвалу, торцеві лоджії - надземна частина)</u>			
16	Суцільне вирівнювання поверхонь стін [одношарове штукатурення], товщина шару 10 мм	м2	44,4	
17	Улаштування вертикальної гідроізоляції фундаментів стін	м2	148,01	
18	Декоративне штукатурення фасадів <u>Розділ 7. Утеплення фасадів мінераловатними плитами</u> <u>товщиною 150 мм (плити балконів) горизонтальна ізоляція плити балконів знизу</u>	м2	148,01	
19	Суцільне вирівнювання бетонних поверхонь стель [одношарове штукатурення], товщина шару 10 мм	м2	6,34	
20	Теплоізоляція покриттів та перекриттів знизу виробами з волокнистих та зернистих матеріалів на бітумі	м3	3,168	
21	Улаштування гідроізоляції стін	м2	21,12	
22	Декоративне штукатурення фасадів	м2	21,12	
23	Суцільне вирівнювання поверхонь стін [одношарове штукатурення], товщина шару 10 мм	м2	2,87	
24	Утеплення фасадів мінераловатними плитами товщиною 50 мм з опорядженням декоративним розчином. Стіни гладкі	м2	9,56	
25	Улаштування гідроізоляції стін	м2	9,56	
26	Установлення зливів із оцинкованої сталі <u>Розділ 8. Опорядження міжповерхових плит лоджій, балконів</u>	м	47,1	
27	Ґрунтування бетонних і обштукатурених	м2	165,7	

	поверхонь бітумною ґрунтовкою, перший шар			
28	Суцільне вирівнювання бетонних поверхонь стін [одношарове штукатурення], товщина шару 5 мм	м2	49,71	
29	Установлення зливів із оцинкованої сталі	м	791,3	
	<u>Розділ 9. Утеплення фасадів мінераловатними плитами</u> <u>товщиною 150 та 50 мм (плити балконів)</u> <u>горизонтальна</u> <u>ізоляція плити балконів зверху</u>			
30	Суцільне вирівнювання поверхонь стін [одношарове штукатурення], товщина шару 10 мм	м2	10,39	
31	Утеплення покриттів плитами із пінопласту полістирольного на бітумній мастиці в один шар	м2	34,64	
32	Улаштування прокладної пароізоляції в один шар	м2	34,64	
33	Утеплення покриттів легким [ніздрюватим] бетоном	м3	1,3856	
34	Улаштування покрівель рулонних з матеріалів, що наплавляються, із застосуванням газопламеневих пальників, в два шари	м2	34,64	
35	Улаштування примикань висотою 400 мм з рулонних покрівельних матеріалів до цегляних стін і парапетів із застосуванням газопламеневих пальників	м	65,7	
36	Суцільне вирівнювання поверхонь стін [одношарове штукатурення], товщина шару 10 мм	м2	9,73	
37	Утеплення фасадів мінераловатними плитами товщиною 50 мм з опорядженням декоративним розчином. Стіни гладкі	м2	32,42	
38	Улаштування гідроізоляції стін	м2	32,42	
39	Установлення зливів із оцинкованої сталі	м	154	
	<u>Розділ 10. Утеплення фасадів екструзійними пінополістирольними плитами товщиною 50 мм</u> <u>(плити</u> <u>перекриття тамбуру)</u>			
40	Суцільне вирівнювання поверхонь стін [одношарове штукатурення], товщина шару 10 мм	м2	10,63	
1	2	3	4	5
41	Утеплення покриттів плитами із пінопласту полістирольного в один шар	м2	35,45	
42	Улаштування прокладної пароізоляції в один шар	м2	35,45	
43	Утеплення покриттів легким [ніздрюватим] бетоном	м3	1,418	
44	Улаштування покрівель рулонних з матеріалів, що наплавляються, із застосуванням газопламеневих пальників, в два шари	м2	35,45	
45	Улаштування примикань висотою 400 мм з рулонних покрівельних матеріалів до цегляних стін і парапетів із	м	19,16	

49_СД_ВОБ

46	застосуванням газопламеневих пальників Суцільне вирівнювання поверхонь стін [одношарове штукатурення], товщина шару 10 мм	м2	4,08
47	Утеплення фасадів екструзійними пінополістирольними плитами товщиною 50 мм з опорядженням декоративним розчином. Стіни гладкі	м2	13,58
48	Установлення зливів із оцинкованої сталі <u>Розділ 11. Утеплення фасадів екструзійними пінополістирольними плитами товщиною 150 мм (зони замокання балкони зверху, плити перекриття тамбуру)</u>	м	59,2
49	Суцільне вирівнювання поверхонь стін [одношарове штукатурення], товщина шару 10 мм	м2	7,64
50	Утеплення фасадів екструзійними пінополістирольними плитами товщиною 150 мм з опорядженням декоративним розчином. Стіни гладкі <u>Розділ 12. Утеплення фасадів мінераловатними плитами, товщиною 50 мм (теплоізоляція тамбурів - 3 шт)</u>	м2	25,47
51	Суцільне вирівнювання поверхонь стін [одношарове штукатурення], товщина шару 10 мм	м2	12,41
52	Утеплення фасадів мінераловатними плитами товщиною 50 мм з опорядженням декоративним розчином. Стіни гладкі	м2	41,37
53	Суцільне вирівнювання бетонних поверхонь стель [одношарове штукатурення], товщина шару 10 мм	м2	1
54	Теплоізоляція покриттів та перекриттів знизу виробами з волокнистих та зернистих матеріалів на бітумі	м3	0,1665
55	Декоративне штукатурення фасадів <u>Розділ 13. Опорядження фасадів без утеплення (виходи на покрівлю)</u>	м2	3,33
56	Суцільне вирівнювання бетонних поверхонь стін [одношарове штукатурення], товщина шару 10 мм	м2	23,35
57	Ґрунтування бетонних і обштукатурених поверхонь бітумною ґрунтовкою, перший шар	м2	77,84
58	Декоративне штукатурення фасадів <u>Розділ 14. Утеплення фасадів мінераловатними плитами товщиною 20 мм (відкоси)</u>	м2	77,84
59	Суцільне вирівнювання поверхонь стін [одношарове штукатурення], товщина шару 10 мм	м2	178,78
60	Утеплення фасадів мінеральними плитами товщиною	м2	595,93

49_СД_ВОб

61	20 мм з опорядженням декоративним розчином. Укоси, ширина 310 мм Розбирання поясків, сандриків, жолобів, відливів, звисів тощо з листової сталі	м	480,03	
62	Улаштування горизонтальної гідроізоляції стін	м2	152,73	
63	Установлення віконних зливів	м	480,03	
	<u>Розділ 15. Інші роботи</u>			
1	2	3	4	5
64	Установлення та розбирання зовнішніх металевих трубчастих інвентарних риштувань, висота риштувань до 16 м	м2	6648,28	
65	Додавати на кожні наступні 4 м висоти риштувань	м2	6648,28	
66	Установлення віконних зливів	м	239,85	
67	Огородження покрівель перилами	м	228,63	
68	(Демонтаж)кондиціонерів ежекційних (зовнішній блок)	шт	37	
69	Установлення кондиціонерів ежекційних (зовнішній блок)	шт	37	
70	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі- самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,4 м3.	т	0,51604	
71	Навантаження сміття вручну	т	0,06	
72	Перевезення сміття до 10 км	т	0,57604	
	<u>Відділ 1. Газопостачання (внутрішні пристрої)</u>			
	<u>Розділ 1. Демонтаж</u>			
73	(Демонтаж)трубопроводів газопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 65 мм	м	50,1	
74	(Демонтаж)трубопроводів газопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 50 мм	м	33,1	
75	(Демонтаж)трубопроводів газопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 40 мм	м	24	
76	(Демонтаж)трубопроводів газопостачання зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 32 мм	м	5,7	
77	(Демонтаж)трубопроводів газопостачання зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 20 мм	м	18,9	
78	(Демонтаж)трубопроводів газопостачання зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 15 мм	м	1,5	
	<u>Розділ 2. Монтажні роботи</u>			
79	Прокладання трубопроводів газопостачання зі сталевих	м	50	

49_СД_ВОБ

80	електрозварних труб діаметром 65 мм (існує) Прокладання трубопроводів газопостачання зі сталевих	м	33	
81	електрозварних труб діаметром 50 мм (існує) Прокладання трубопроводів газопостачання зі сталевих	м	24	
82	електрозварних труб діаметром 40 мм (існує) Прокладання трубопроводів газопостачання зі сталевих	м	3,7	
	водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 32 мм (існує)			
83	Прокладання трубопроводів газопостачання зі сталевих	м	6,6	
	водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 20 мм (існує)			
84	Прокладання трубопроводів газопостачання зі сталевих	м	0,4	
	водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 15 мм (існує)			
85	Прокладання трубопроводів газопостачання зі сталевих	м	1,1	
	електрозварних труб діаметром 65 мм			
86	Прокладання трубопроводів газопостачання зі сталевих	м	3,05	
	електрозварних труб діаметром 50 мм			
87	Прокладання трубопроводів газопостачання зі сталевих	м	5,72	
	електрозварних труб діаметром 40 мм			
88	Прокладання трубопроводів газопостачання зі сталевих	м	2,2	
	водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 32 мм			
89	Прокладання трубопроводів газопостачання зі сталевих	м	13,5	
	водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 20 мм			
90	Прокладання трубопроводів газопостачання зі сталевих	м	1,1	
	водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 15 мм			
91	Пневматичне випробування газопроводів	м	144,37	
92	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 50 мм (футляр)	м	0,3	
1	2	3	4	5
93	Прокладання трубопроводів газопостачання зі сталевих	м	1,8	
	водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 40 мм (футляр)			
94	Прокладання трубопроводів газопостачання зі сталевих	м	0,15	
	водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 32 мм			

49_СД_ВОБ

	мм (футляр)		
95	Виготовлення драбин, зв'язок, кронштейнів, гальмових конструкцій та ін.	т	0,10392
96	Виготовлення драбин, зв'язок, кронштейнів, гальмових конструкцій та ін.	т	0,01288
97	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-031	м2	37
98	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	м2	37
	<u>Локальний кошторис 2-1-2 на Комплекс робіт із теплоізоляції та улаштування зовнішніх стін нижче рівня ґрунту</u>		
	<u>Розділ 1. Утеплення фасадів екструзійними пінополістирольними плитами товщиною 100, 50 мм (цокольні конструкції, підземна частина)</u>		
99	Суцільне вирівнювання поверхонь стін [одношарове штукатурення], товщина шару 10 мм	м2	58,6
100	Улаштування вертикальної гідроізоляції фундаментів стін	м2	195,32
101	Теплоізоляція стін та колон прямокутних виробами з пінопласту на бітумі	м3	14,649
102	Улаштування вертикальної гідроізоляції фундаментів рулонними матеріалами в 2 шари	м2	195,32
	<u>Розділ 2. Опорядження цокольної частини без утеплення (приямки, входи до підвалу, торцеві лоджії - підземна частина)</u>		
103	Улаштування вертикальної гідроізоляції фундаментів стін	м2	60,82
104	Улаштування вертикальної гідроізоляції фундаментів рулонними матеріалами в 2 шари	м2	60,82
	<u>Розділ 3. Улаштування вимощення</u>		
105	Розбирання асфальтобетонних покриттів вручну	м3	13,165
106	Розбирання щебених покриттів та основ	м3	39,495
107	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 1	м3	144,82
108	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,4 м3 з навантаженням на автомобілі-самоскиди, група ґрунту 2	м3	64,68
109	Перевезення ґрунту до 10 км	т	90,552
110	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та	м3	80,14

111	ям, група ґрунту 1 Улаштування підстильних та вирівнювальних шарів основи з піску	м3	26,33	
112	Улаштування прошарку суцільного перерізу з нетканого синтетичного матеріалу під покриттям із збірних залізобетонних плит	м2	263,3	
113	Улаштування основ під тротуари товщиною 12 см із щебеню	м2	263,3	
114	На кожний 1 см зміни товщини шару додавати або виключати до норми 18-47-1	м2	263,3	
115	Армування шарів асфальтобетонного покриття геотекстилем	м2	263,3	
116	Улаштування покриттів з дрібнорозмірних фігурних елементів мощення [ФЭМ]	м2	263,3	
1	2	3	4	5
117	Установлення бортових каменів бетонних і залізобетонних при інших видах покриттів <u>Розділ 4. Інші роботи</u>	м	264	
118	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,4 м3.	т	81,16025	
119	Навантаження сміття вручну	т	9,02	
120	Перевезення сміття до 10 км <u>Локальний кошторис 2-1-3 на Комплекс робіт із теплоізоляції та улаштування опалювальних та неопалювальних горищ (технічних поверхів) та дахів</u> <u>Розділ 1. Комплекс робіт із теплоізоляції та улаштування опалювальних та неопалювальних горищ (технічних поверхів) та дахів (товщиною 200 мм)</u>	т	90,18025	
121	Улаштування підстильного шару піщаного	м3	48,169	
122	Улаштування прокладної пароізоляції в один шар	м2	963,38	
123	Утеплення покриттів плитами насухо	м2	963,38	
124	Улаштування покриття з рулонних матеріалів насухо без промазування кромek	м2	963,38	
125	Укладання лаг по плитах перекриттів	м2	192,8	
126	Укладання ходових дошок <u>Локальний кошторис 2-1-4 на Комплекс робіт із теплоізоляції та улаштування плит перекриття підвалу</u> <u>Розділ 1. Комплекс робіт із теплоізоляції та улаштування плит перекриття підвалу (товщиною 120 мм)</u>	м	241	
127	Суцільне вирівнювання бетонних поверхонь стель	м2	318,25	

128	[одношарове штукатурення], товщина шару 10 мм Утеплення перекриттів плитами із мінеральної вати або в один шар	м2	1060,82	
129	Ґрунтування бетонних і обштукатурених поверхонь бітумною ґрунтовкою, перший шар /роботи із захисту стельових поверхонь від корозії/ <u>Локальний кошторис 2-1-5 на Заміна або ремонт блоків віконних або/та блоків балконних дверних у квартирах, скління наявних балконів і лоджій</u> <u>Розділ 1. Демонтаж/монтаж віконних та дверних блоків квартир, що виходять на лоджію</u>	м2	1060,82	
130	Демонтаж віконних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	шт	14	
131	Знімання засклених віконних рам	м2	19,35	
132	Демонтаж дверних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	шт	14	
133	Знімання дверних полотен	м2	20,52	
134	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею до 2 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель	м2	12,83	
135	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею до 1 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель	м2	6,52	
136	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею до 2 м2 з металопластику у кам'яних стінах	м2	20,52	
137	Герметизація примикання м/п виробів до прорізу стрічкою	м шва	144,9	
1	2	3	4	5
	<u>Розділ 2. Демонтаж/монтаж віконних блоків квартир, що виходять на зовні</u>			
138	Демонтаж віконних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	шт	18	
139	Знімання засклених віконних рам	м2	43,7	
140	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею до 3 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель	м2	29,03	
141	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею до 2 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель	м2	14,67	
142	Герметизація примикання м/п виробів до прорізу	м шва	112,62	

	стрічкою		
	<u>Розділ 3. Демонтаж/монтаж віконних та дверних блоків</u>		
	<u>квартир, що виходять на балкон</u>		
143	Демонтаж віконних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	шт	9
144	Знімання засклених віконних рам	м2	18,07
145	Демонтаж дверних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	шт	9
146	Знімання дверних полотен	м2	11,44
147	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею до 2 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель	м2	18,07
148	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею до 2 м2 з металопластику у кам'яних стінах	м2	11,44
149	Герметизація примикання м/п виробів до прорізу стрічкою	м шва	99,18
	<u>Розділ 4. Монтаж блоків скління балконів</u>		
150	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею більше 3 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель	м2	103,34
151	Герметизація примикання м/п виробів до прорізу стрічкою	м шва	120
	<u>Розділ 5. Влаштування внутрішніх укосів (шириною 330 мм)</u>		
152	Штукатурення плоских поверхонь віконних та дверних укосів по бетону та каменю	м2	80,76
153	Безпіщане накриття поверхонь стін розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"] товщиною шару 1 мм при нанесенні за 2 рази	м2	80,76
154	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	м2	80,76
155	Установлення перфорованих штукатурних кутиків	м	244,72
	<u>Відділ 1. Інші роботи</u>		
156	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,4 м3.	т	6,20508
157	Навантаження сміття вручну	т	0,69
158	Перевезення сміття до 10 км	т	6,89508
	<u>Локальний кошторис 2-1-6 на Заміна або ремонт блоків віконних або/та блоків балконних дверних у приміщеннях (місцях) загального користування будівлі</u>		

<u>Розділ 1. Демонтаж/монтаж віконних блоків місць загального користування</u>				
1	2	3	4	5
159	Демонтаж віконних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	шт	16	
160	Знімання засклених віконних рам	м2	8,46	
161	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею до 1 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель	м2	8,46	
162	Герметизація примикання м/п виробів до прорізу стрічкою	м шва	46,8	
<u>Розділ 2. Влаштування внутрішніх укосів (шириною 330 мм)</u>				
163	Штукатурення плоских поверхонь віконних та дверних укосів по бетону та каменю	м2	11,35	
164	Безпіщане накриття поверхонь стін розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"] товщиною шару 1 мм при нанесенні за 2 рази	м2	11,35	
165	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	м2	11,35	
166	Установлення перфорованих штукатурних кутиків	м	34,4	
<u>Відділ 1. Інші роботи</u>				
167	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,4 м3.	т	1,28613	
168	Навантаження сміття вручну	т	0,143	
169	Перевезення сміття до 10 км	т	1,42913	
<u>Локальний кошторис 2-1-7 на Заміна або ремонт зовнішніх дверей або/та облаштування тамбурів зовнішнього входу</u>				
<u>Розділ 1. Демонтаж/монтаж дверних блоків місць загального користування</u>				
170	Демонтаж дверних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	шт	25	
171	Знімання дверних полотен	м2	38,31	
172	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею понад 2 до 3 м2 з металопластику у кам'яних стінах	м2	11,75	
173	Герметизація примикання м/п виробів до прорізу стрічкою	м шва	27,8	
174	Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен	м2	26,56	
<u>Розділ 2. Влаштування внутрішніх укосів (шириною 330 мм)</u>				

175	Штукатурення плоских поверхонь віконних та дверних укосів по бетону та каменю	м2	32,84	
176	Безпіщане накриття поверхонь стін розчином із клеювого гіпсу [типу "сатенгіпс"] товщиною шару 1 мм	м2	32,84	
177	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	м2	32,84	
178	Установлення перфорованих штукатурних кутиків <u>Відділ 1. Інші роботи</u>	м	99,53	
179	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі- самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,4 м3.	т	2,4183	
180	Навантаження сміття вручну	т	0,268	
181	Перевезення сміття до 10 км	т	2,6863	
1	2	3	4	5
	<u>Локальний кошторис 2-1-8 на Встановлення або модернізація індивідуального теплового пункту</u> <u>Відділ 1. Встановлення або модернізація індивідуального теплового пункту</u> <u>Розділ 1. Встановлення індивідуального теплового пункту (ІТП-1)</u>			
182	Монтаж устаткування виду машин і механізмів у приміщенні, маса устаткування 0,5 т (МІТП)	шт	2	
183	Щити, пульти, стативи, маса до 50 кг	шт	2	
184	Установлення баків розширювальних місткістю від 0,5 м3 до 0,8 м3	бак	1	
185	Установлення грязьовиків, зовнішній діаметр патрубків 89 мм	шт	1	
186	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром понад 50 до 100 мм	шт	8	
187	Установлення муфтових кранів	шт	9	
188	Установлення кранів повітряних	комплект	4	
189	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном масою до 0,1 т	насос	1	
190	Монтаж бобишок, штуцерів на умовний тиск до 10 МПа [100 кгс/см2]	шт	11	
191	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 80 мм	м	13,34	
192	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 65 мм	м	25,37	
193	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 50 мм	м	10,3	
194	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих	м	5,12	

195	водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 40 мм Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 25 мм	м	22	
196	Гідравлічне випробування трубопроводів системи водопроводу, гарячого водопостачання та опалення діаметром понад 50 до 100 мм	м	49,01	
197	Гідравлічне випробування трубопроводів системи водопроводу, гарячого водопостачання та опалення діаметром до 50 мм	м	27,12	
198	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ФЛ-086	м2	15	
199	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь фарбою БТ-177 срібlistoю <u>Розділ 2. Прямок дренажу</u>	м2	15	
200	Розробка ґрунту всередині будівлі в траншеях	м3	1,98	
201	Перевезення ґрунту до 10 км	т	1,372	
202	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1	м3	1	
203	Улаштування основи під фундаменти щебеневої	м3	0,11	
204	Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 20 (М 250), крупність заповнювача 20-40мм	м3	0,055	
205	Улаштування вертикальної гідроізоляції фундаментів рулонними матеріалами в 1 шар	м2	2,15	
206	Мурування стін прямоків і каналів з цегли керамічної	м3	0,24	
207	Просте штукатурення поверхонь стін всередині будівлі цементно-вапняним або цементним розчином по каменю та бетону	м2	1,6	
208	Улаштування вертикальної гідроізоляції фундаментів бітумною мастикою	м2	1,6	
1	2	3	4	5
209	Улаштування горизонтальної гідроізоляції фундаментів бітумною мастикою	м2	0,25	
210	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,01927	
211	Монтаж площадок із настилом і огорожею з листової, рифленої, просічної і круглої сталі	т	0,01927	
212	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-031	м2	1,2	
213	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 <u>Розділ 3. Теплова ізоляція</u>	м2	1,2	

214	Ізоляція трубопроводів трубками з мінвати фольгованої	м	72
215	Ізоляція фасонних поверхонь матами мінераловатними	м2	2
<u>Розділ 4. Вентиляція теплового пункту (ІТП-1)</u>			
216	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1
217	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих	шт	1
218	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	м2	2,26
219	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	6
220	Свердлення отворів в цегляних стінах, товщина стін 0,5	шт	1
	цеглини, діаметр отвору до 20 мм		
221	На кожні 0,5 цеглини товщини стіни додавати	шт	1
222	На кожні 10 мм діаметру отворів понад 20 мм додавати	шт	1
<u>Розділ 5. Встановлення індивідуального теплового пункту (ІТП-2)</u>			
223	Монтаж устаткування виду машин і механізмів у приміщенні, маса устаткування 0,5 т (МІТП)	шт	2
224	Щити, пульти, стативи, маса до 50 кг	шт	2
225	Установлення баків розширювальних місткістю від 0,5	бак	1
	м3 до 0,8 м3		
226	Установлення грязьовиків, зовнішній діаметр патрубків	шт	1
	89 мм		
227	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів,	шт	8
	клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах		
	із сталевих труб діаметром понад 50 до 100 мм		
228	Установлення муфтових кранів	шт	9
229	Установлення кранів повітряних	комплект	4
230	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном	насос	1
	масою до 0,1 т		
231	Монтаж бобишок, штуцерів на умовний тиск до 10 МПа	шт	11
	[100 кгс/см2]		
232	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 80 мм	м	24,82
233	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 65 мм	м	22,17
234	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 50 мм	м	9,6
235	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих	м	4,12

236	водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 40 мм Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 25 мм	м	15	
237	Гідравлічне випробування трубопроводів системи водопроводу, гарячого водопостачання та опалення діаметром понад 50 до 100 мм	м	56,59	
238	Гідравлічне випробування трубопроводів системи водопроводу, гарячого водопостачання та опалення діаметром до 50 мм	м	19,12	
1	2	3	4	5
239	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ФЛ-086	м2	17	
240	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь фарбою БТ-177 срібlistою <u>Розділ 6. Прямок дренажу</u>	м2	17	
241	Розробка ґрунту всередині будівлі в траншеях	м3	1,98	
242	Перевезення ґрунту до 10 км	т	1,372	
243	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1	м3	1	
244	Улаштування основи під фундаменти щебеневої	м3	0,11	
245	Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 20 (М 250), крупність заповнювача 20-40мм	м3	0,055	
246	Улаштування вертикальної гідроізоляції фундаментів рулонними матеріалами в 1 шар	м2	2,15	
247	Мурування стін прямиків і каналів з цегли керамічної	м3	0,24	
248	Просте штукатурення поверхонь стін всередині будівлі цементно-вапняним або цементним розчином по каменю та бетону	м2	1,6	
249	Улаштування вертикальної гідроізоляції фундаментів бітумною мастикою	м2	1,6	
250	Улаштування горизонтальної гідроізоляції фундаментів бітумною мастикою	м2	0,25	
251	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,01927	
252	Монтаж площадок із настилом і огорожею з листової, рифленої, просічної і круглої сталі	т	0,01927	
253	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-031	м2	1,2	
254	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 <u>Розділ 7. Теплова ізоляція</u>	м2	1,2	

255	Ізоляція трубопроводів трубками з мінвати фольгованої	м	71	
256	Ізоляція фасонних поверхонь матами мінераловатними	м2	2	
<u>Розділ 8. Вентиляція теплового пункту (ІТП-2)</u>				
257	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	
258	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих	шт	1	
259	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	м2	1,94	
260	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	6	
261	Свердлення отворів в цегляних стінах, товщина стін 0,5	шт	1	
	цеглини, діаметр отвору до 20 мм			
262	На кожні 0,5 цеглини товщини стіни додавати	шт	1	
263	На кожні 10 мм діаметру отворів понад 20 мм додавати	шт	1	
<u>Відділ 2. Електротехнічні рішення (ІТП)</u>				
<u>Розділ 1. Електроживлення обладнання теплового пункту</u>				
264	Шафа [пульт] керування навісна, висота, ширина і глибина до 600х600х350 мм	шт	1	
265	Рукав металевий, зовнішній діаметр до 48 мм	м	30	
266	Монтаж сталевих труб для електропроводки діаметром до 25 мм, укладених по конструкціях	м	4	
267	Монтаж сталевих труб для електропроводки діаметром понад 40 мм до 50 мм, укладених по конструкціях	м	1	
268	Герметизація проходів ущільнюючою масою при вводі кабелів у вибухонебезпечні приміщення	прохід	5	
269	Прокладання коробів пластикових	м	110	
1	2	3	4	5
270	Кабель дво-, чотирижильний, що прокладається по установлених конструкціях і лотках у приміщеннях з нормальним середовищем, переріз однієї жили до 10 мм2	м	157	
271	Затягування першого проводу перерізом понад 2,5 мм2 до 6 мм2 в труби	м	4	
272	Затягування першого проводу перерізом понад 16 мм2 до 35 мм2 в труби	м	30	
<u>Відділ 3. Автоматизація теплотехнічних рішень</u>				

	<u>теплових мереж (ІТП)</u>		
	<u>Розділ 1. Прилади по місцю</u>		
273	Установлення термометрів в оправі прямих або кутових	комплект	12
274	Установлення манометрів з триходовим краном <u>Локальний кошторис 2-1-10 на Встановлення або модернізація індивідуального теплового пункту (пусконалагоджувальні роботи)</u>	комплект	8
	<u>Розділ 1. Пусконалагоджувальні роботи</u>		
275	Розробка заходів щодо регулювання системи теплоспоживання будівлі з тепловим навантаженням до 0.2 Гкал/год	Система	2
276	Визначення готовності до регулювання внутрішньої водяної системи теплоспоживання будівлі з тепловим навантаженням до 0.2 Гкал/год	Система	2
277	Регулювання внутрішньої водяної системи теплоспоживання будівлі з тепловим навантаженням до 0.2 Гкал/год <u>Локальний кошторис 2-1-11 на Теплоізоляція або заміна трубопроводів систем внутрішнього тепlopостачання у неопалювальних приміщеннях</u>	Система	2
	<u>Розділ 1. Заміна трубопроводів тепlopостачання у неопалювальних приміщеннях</u>		
278	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 15 мм	м	17
279	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 25 мм	м	47
280	Гідравлічне випробування трубопроводів системи водопроводу, гарячого водопостачання та опалення діаметром до 50 мм	м	64
281	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ФЛ-086	м2	7
282	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь фарбою БТ-177 срібlistою	м2	7
	<u>Розділ 2. Теплова ізоляція трубопроводів у неопалювальних приміщеннях</u>		
283	Ізоляція трубопроводу діаметром 25 мм конструкціями теплоізоляційними комплектними на основі циліндрів мінераловатних на синтетичному зв'язувальному,	м	77

284	товщина теплоізоляційного шару 20 мм Ізоляція трубопроводу діаметром 38 мм конструкціями теплоізоляційними комплектними на основі циліндрів мінераловатних на синтетичному зв'язувальному, товщина теплоізоляційного шару 20 та 30 мм	м	203	
285	Ізоляція трубопроводу діаметром 45 мм конструкціями теплоізоляційними комплектними на основі циліндрів мінераловатних на синтетичному зв'язувальному, товщина теплоізоляційного шару 30 мм	м	91	
1	2	3	4	5
286	Ізоляція трубопроводу діаметром 57 мм конструкціями теплоізоляційними комплектними на основі циліндрів мінераловатних на синтетичному зв'язувальному, товщина теплоізоляційного шару 40 та 50 мм	м	48	
287	Ізоляція трубопроводу діаметром 76 мм конструкціями теплоізоляційними комплектними на основі циліндрів мінераловатних на синтетичному зв'язувальному, товщина теплоізоляційного шару 70 мм	м	5	
288	Ізоляція трубопроводу діаметром 133 мм конструкціями теплоізоляційними комплектними на основі циліндрів мінераловатних на синтетичному зв'язувальному, товщина теплоізоляційного шару 100 мм	м	10	
289	Ізоляція трубопроводу діаметром 76 мм конструкціями теплоізоляційними комплектними на основі циліндрів мінераловатних на синтетичному зв'язувальному, товщина теплоізоляційного шару 40 мм	м	153	
290	Ізоляція плоских поверхонь матами мінераловатними	м2	98	
291	Ізоляція трубопроводу діаметром 89 мм конструкціями теплоізоляційними комплектними на основі циліндрів мінераловатних на синтетичному зв'язувальному, товщина теплоізоляційного шару 50 мм	м	62	
292	Ізоляція плоских поверхонь матами мінераловатними	м2	34	
293	Ізоляція трубопроводу діаметром 133 мм конструкціями теплоізоляційними комплектними на основі циліндрів мінераловатних на синтетичному зв'язувальному, товщина теплоізоляційного шару 50 мм	м	8	
294	Ізоляція плоских поверхонь матами мінераловатними	м2	7	

295	Ізоляція трубопроводу діаметром 25 мм конструкціями теплоізоляційними комплектними на основі циліндрів мінераловатних на синтетичному зв'язувальному, товщина теплоізоляційного шару 40 мм	м	35	
296	Ізоляція трубопроводу діаметром 38 мм конструкціями теплоізоляційними комплектними на основі циліндрів мінераловатних на синтетичному зв'язувальному, товщина теплоізоляційного шару 20 мм	м	60	
297	Ізоляція трубопроводу діаметром 38 мм конструкціями теплоізоляційними комплектними на основі циліндрів мінераловатних на синтетичному зв'язувальному, товщина теплоізоляційного шару 60 мм	м	95	
298	Ізоляція трубопроводу діаметром 45 мм конструкціями теплоізоляційними комплектними на основі циліндрів мінераловатних на синтетичному зв'язувальному, товщина теплоізоляційного шару 60 мм	м	14	
299	Ізоляція трубопроводу діаметром 57 мм конструкціями теплоізоляційними комплектними на основі циліндрів мінераловатних на синтетичному зв'язувальному, товщина теплоізоляційного шару 80 та 100 мм	м	35	
300	Ізоляція трубопроводу діаметром 76 мм конструкціями теплоізоляційними комплектними на основі циліндрів мінераловатних на синтетичному зв'язувальному, товщина теплоізоляційного шару 100 мм <u>Локальний кошторис 2-1-12 на Теплоізоляція або заміна трубопроводів систем внутрішнього гарячого водопостачання у неопалювальних приміщеннях</u> <u>Розділ 1. Демонтаж</u>	м	19	
301	Розбирання ізоляції з мінеральної вати	м3	4,4	
302	Навантаження сміття вручну	т	0,88	
303	Перевезення сміття до 10 км <u>Розділ 2. Теплова ізоляція трубопроводів у неопалювальних приміщеннях</u>	т	0,88	
1	2	3	4	5
304	Очищення металевих конструкцій від корозії металевими щітками	м2	98	
305	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-031	м2	98	
306	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ХВ-124	м2	98	

307	Ізоляція трубопроводу діаметром 38 мм конструкціями теплоізоляційними комплектними на основі циліндрів мінераловатних на синтетичному зв'язувальному, товщина теплоізоляційного шару 40 мм	м	25
308	Ізоляція трубопроводу діаметром 45 мм конструкціями теплоізоляційними комплектними на основі циліндрів мінераловатних на синтетичному зв'язувальному, товщина теплоізоляційного шару 40 мм	м	66
309	Ізоляція трубопроводу діаметром 57 мм конструкціями теплоізоляційними комплектними на основі циліндрів мінераловатних на синтетичному зв'язувальному, товщина теплоізоляційного шару 20 мм	м	24
310	Ізоляція трубопроводу діаметром 45 мм конструкціями теплоізоляційними комплектними на основі циліндрів мінераловатних на синтетичному зв'язувальному, товщина теплоізоляційного шару 20 мм	м	24
311	Ізоляція плоских поверхонь матами мінераловатними	м2	10
312	Ізоляція трубопроводу діаметром 76 мм конструкціями теплоізоляційними комплектними на основі циліндрів мінераловатних на синтетичному зв'язувальному, товщина теплоізоляційного шару 30 мм	м	44
313	Ізоляція трубопроводу діаметром 45 мм конструкціями теплоізоляційними комплектними на основі циліндрів мінераловатних на синтетичному зв'язувальному, товщина теплоізоляційного шару 20 мм	м	44
314	Ізоляція плоских поверхонь матами мінераловатними <u>Локальний кошторис 2-1-13 на Гідравлічне</u> <u>балансування системи опалення шляхом</u> <u>встановлення</u> <u>автоматичних (балансувальних) клапанів</u> <u>Розділ 1. Гідравлічне балансування системи</u> <u>опалення</u>	м2	18
315	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходомір об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН-	шт	16

316	метрів], діаметр трубопроводу до 20 мм Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходо́мір об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН-	шт	46	
317	метрів], діаметр трубопроводу до 20 мм Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходо́мір об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН-	шт	6	
318	метрів], діаметр трубопроводу до 20 мм Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходо́мір об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН-	шт	6	
1	2	3	4	5
319	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходо́мір об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН-	шт	4	
320	метрів], діаметр трубопроводу до 20 мм Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходо́мір об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН- <u>Локальний кошторис 2-1-15 на Заміна або теплоізоляція трубопроводів системи опалення або/та приладів водяної системи опалення у квартирах</u> <u>Розділ 1. Заміна приладів опалення у квартирах</u>	шт	4	
321	Демонтаж радіаторів масою до 80 кг	шт	97	
322	Демонтаж радіаторів масою понад 80 до 160 кг	шт	47	

323	Демонтаж радіаторів масою понад 160 до 240 кг	шт	3	
324	Навантаження сміття вручну	т	0,294	
325	Перевезення сміття до 10 км	т	0,294	
326	Установлення опалювальних радіаторів сталевих	кВт	545,195	
	<u>Розділ 2. Заміна трубопроводів системи опалення</u>			
	<u>у</u>			
	<u>квартирах</u>			
327	(Демонтаж)трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 20 мм	м	94,5	
328	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 20 мм	м	94,5	
329	Гідравлічне випробування трубопроводів системи водопроводу, гарячого водопостачання та опалення діаметром до 50 мм	м	94,5	
330	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ФЛ-086	м2	10	
331	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь фарбою БТ-177 срібlistoю	м2	10	
	<u>Локальний кошторис 2-1-16 на Заміна або</u>			
	<u>теплоізоляція</u>			
	<u>трубопроводів системи опалення або/та приладів</u>			
	<u>водяної системи опалення у приміщеннях (місцях)</u>			
	<u>загального користування будівлі</u>			
	<u>Розділ 1. Заміна приладів опалення у місцях</u>			
	<u>загального</u>			
	<u>користування</u>			
332	Демонтаж радіаторів масою понад 80 до 160 кг	шт	4	
333	(Демонтаж)труб чавунних ребристих довжиною понад 1, 5 до 2 м	труб	32	
334	Установлення опалювальних конвекторів	кВт	26,8	
335	Установлення опалювальних радіаторів сталевих	кВт	11,1	
	<u>Розділ 2. Заміна трубопроводів опалення у місцях</u>			
	<u>загального користування</u>			
336	(Демонтаж)трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 15 мм	м	8	
337	(Демонтаж)трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 25 мм	м	10	
338	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 15 мм	м	13	
339	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 25 мм	м	16	
1	2	3	4	5
340	Гідравлічне випробування трубопроводів системи водопроводу, гарячого водопостачання та	м	29	

	опалення діаметром до 50 мм			
341	Грунтування металевих поверхонь за один раз грунтовкою ФЛ-086	м2	3	
342	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь фарбою БТ-177 срібlistою <u>Локальний кошторис 2-1-17 на Встановлення вузлів розподільчого обліку теплової енергії на потреби опалення або/та приладів - розподілювачів теплової енергії у квартирах</u> <u>Розділ 1. Встановлення вузлів розподільчого обліку теплової енергії</u>	м2	3	
343	Прилади, що встановлюються на конструкціях, маса до 5 кг <u>Розділ 2. Електроживлення концентраторів і центрального блоку</u>	шт	853	
344	Прокладання коробів пластикових	м	168	
345	Кабель дво-, чотирижильний, що прокладається по установлених конструкціях і лотках у приміщеннях з нормальним середовищем, переріз однієї жили до 10 мм2 <u>Локальний кошторис 2-1-19 на Встановлення вузлів розподільчого обліку теплової енергії на потреби опалення або/та приладів - розподілювачів теплової енергії у квартирах (пусконалагоджувальні роботи)</u> <u>Розділ 1. Пусконалагоджувальні роботи</u>	м	168	
346	Система вимірювальна температури (концентратор сигналів) <u>Локальний кошторис 2-1-20 на Встановлення автоматичних регуляторів температури повітря у приміщеннях на опалювальних приладах водяної системи опалення у квартирах або/та у приміщеннях (місцях) загального користування будівлі</u> <u>Розділ 1. Встановлення автоматичних регуляторів температури повітря</u>	Параметр	24	
347	Демонтаж кранів триходових	шт	387	
348	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходомір об'ємний, швидкісний,	шт	206	

49_СД_В0Б

349	індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН-метрів], діаметр трубопроводу до 20 мм	шт	108	
350	Демонтаж кранів триходових	шт	108	
351	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходо́мір об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН-метрів], діаметр трубопроводу до 32 мм	шт	143	
351	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходо́мір об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН-метрів], діаметр трубопроводу до 20 мм			
1	2	3	4	5
352	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходо́мір об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН-метрів], діаметр трубопроводу до 32 мм	шт	9	
353	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходо́мір об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН-метрів], діаметр трубопроводу до 20 мм	шт	36	
354	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходо́мір об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН-метрів], діаметр трубопроводу до 20 мм	шт	27	
355	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходо́мір об'ємний, швидкісний,	шт	4	

49_СД_ВОб

	індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН-метрів], діаметр трубопроводу до 20 мм			
356	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходомер об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН-метрів], діаметр трубопроводу до 20 мм	шт	16	
357	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходомер об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН-метрів], діаметр трубопроводу до 20 мм <u>Локальний кошторис 2-1-22 на Модернізація системи гарячого водопостачання</u> <u>Розділ 1. Демонтаж</u>	шт	144	
358	Демонтаж кранів діаметром до 50 мм <u>Розділ 2. Модернізація системи гарячого водопостачання</u>	шт	17	
359	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходомер об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН-метрів], діаметр трубопроводу до 20 мм	шт	8	
360	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходомер об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН-метрів], діаметр трубопроводу до 20 мм <u>Локальний кошторис 2-1-23 на Комплекс робіт з модернізації та облаштування системи вентиляції з встановленням рекуператорів</u>	шт	9	

<u>Розділ 1. Система ПВ1</u>				
361	Установлення агрегатів вентиляційних пилоуловлюючих на висоті від підлоги понад 1 м до 3 м		шт	151
1	2	3	4	5
362	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм		шт	151
363	На кожні 100 мм глибини свердлення понад 200 мм додавати	шт	151	
364	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати	шт	151	
<u>Розділ 2. Система ПВ2</u>				
365	Установлення агрегатів вентиляційних пилоуловлюючих на висоті від підлоги понад 1 м до 3 м		шт	74
366	Прилади, що установлюютьс я на конструкціях, маса до 5 кг	шт	74	
367	Прокладання повітроводів діаметром до 250 мм	м2	67,704	
368	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	шт	148	
369	На кожні 100 мм глибини свердлення понад 200 мм додавати	шт	148	
370	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати	шт	148	
371	Свердлення отворів в сендвіч- панелях, діаметр отвору до 20 мм	шт	148	

372	На кожні 10 мм діаметру отворів понад 20 мм додавати	шт	148		
373	Забивання щілин монтажною піною, площа перерізу щілини 20 см2	м	56		
374	Виймання склопакету площею скління до 1,0 м2	м2	133,2		
375	Скління металевих рам склопакетами площею до 1 м2	м2	133,2		
<u>Розділ 3. Електроживлення рекуператорів</u>					
376	Прокладання коробів пластикових	м	1125	1125	
377	Прокладання ізолюваних проводів перерізом до 6 мм2 у коробах	м	1125		
<u>Локальний кошторис 2-1-25 на Комплекс робіт з модернізації та облаштування системи електропостачання та освітлення у приміщеннях (місцях) загального користування будівлі</u>					
<u>Розділ 1. Модернізація та облаштування системи електропостачання та освітлення у приміщеннях загального користування</u>					
378	Демонтаж світильників з лампами розжарювання	шт	42	42	
379	Монтаж світильників для люмінесцентних ламп, які встановлюються на штирах, кількість ламп 1 шт	шт	42		
380	Установлення щитків освітлювальних	шт	1		

групових масою понад 3 кг до 6 кг у готовій ніші або на стіні			
--	--	--	--

Склав

Я.В. Пилипович

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

А.І. Удовик

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]