

ДЕФЕКТНИЙ АКТ

На Капітальний ремонт будівлі комунального закладу «Дошкільний навчальний заклад №27 ВМР» по вул. Острозького, 33 в м. Вінниці - заходи з енергозбереження з елементами ліквідації наслідків збройної агресії російської федерації

№ п/п	Найменування робіт та витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
	<u>Локальний кошторис 02-01-01 на р/б роботи (посилення)</u>			
	<u>Розділ 1. Посилення</u>			
1	Посилення цегляних стін металевим каркасом	т	0,3454	
2	Свердлення отворів в цегляних стінах, товщина стін 0,5 цеглини, діаметр отвору до 20 мм	шт	40	
3	На кожні 0,5 цеглини товщини стіни додавати	шт	40	
4	Установлення анкерів	кг	19,56	
5	Посилення цегляних стін металевим каркасом	т	0,0658	
6	Свердлення отворів в цегляних стінах, товщина стін 0,5 цеглини, діаметр отвору до 20 мм	шт	14	
7	На кожні 0,5 цеглини товщини стіни додавати	шт	14	
8	Установлення анкерів	кг	6,846	
9	Посилення цегляних стін металевим каркасом	т	0,0188	
10	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	шт	4	
11	Установлення анкерів	кг	1,956	
12	Посилення цегляних стін металевим каркасом	т	0,0158	
13	Свердлення отворів в цегляних стінах, товщина стін 0,5 цеглини, діаметр отвору до 20 мм	шт	4	
14	На кожні 0,5 цеглини товщини стіни додавати	шт	2	
15	Установлення анкерів	кг	1,118	
16	Посилення цегляних стін металевим каркасом	т	0,0352	
17	Свердлення отворів в цегляних стінах, товщина стін 0,5 цеглини, діаметр отвору до 20 мм	шт	9	
18	На кожні 0,5 цеглини товщини стіни додавати	шт	3	
19	Установлення анкерів	кг	1,887	
20	Посилення цегляних стін металевим каркасом	т	0,0069	
21	Свердлення отворів в цегляних стінах, товщина стін 0,5 цеглини, діаметр отвору до 20 мм	шт	2	
22	На кожні 0,5 цеглини товщини стіни додавати	шт	1	
23	Установлення анкерів	кг	0,559	
	<u>Розділ 2. Інші роботи</u>			
24	Навантаження сміття вручну	т	0,08	
25	Перевезення сміття до 15 км	т	0,08	
	<u>Локальний кошторис 02-01-02 на р/б роботи (зовнішнє утеплення)</u>			
	<u>Розділ 1. Утеплення</u>			
26	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укусами, група ґрунтів 2	м3	175,05	
27	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	м3	151,65	

1	2	3	4	5
28	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обмазувальна в 2 шари по вирівняній поверхні бутового мурування, цеглі, бетону	м2	233,8	
29	Поліпшене штукатурення цементно-вапняним розчином по каменю стін фасадів	м2	233,8	
30	Теплоізоляція стін та колон прямокутних виробами з пінопласту на бітумі	м3	23,38	
31	Улаштування захисного шару стін по сітці	м2	233,8	
32	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обмазувальна в 2 шари по вирівняній поверхні бутового мурування, цеглі, бетону	м2	233,8	
33	Улаштування вертикальної гідроізоляції фундаментів профільованою мембраною	м2	233,8	
34	Свердлення отворів в цегляних стінах, товщина стін 0,5 цеглини, діаметр отвору до 20 мм (ф10 мм, глиб. 70 мм)	шт	1870	
35	На кожні 0,5 цеглини товщини стіни додавати	шт	-1870	
36	Розбирання облицювання з тесаного каменю	м2	276,62	
37	Відбивання штукатурки по цеглі та бетону зі стін та стель, площа відбивання в одному місці більше 5 м2	м2	276,62	
38	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обмазувальна в 2 шари по вирівняній поверхні бутового мурування, цеглі, бетону	м2	276,6	
39	Поліпшене штукатурення цементно-вапняним розчином по каменю стін фасадів	м2	276,62	
40	Теплоізоляція стін та колон прямокутних виробами з пінопласту на бітумі	м3	27,66	
41	Свердлення отворів в цегляних стінах, товщина стін 0,5 цеглини, діаметр отвору до 20 мм (ф10 мм, глиб. 70 мм)	шт	2213	
42	На кожні 0,5 цеглини товщини стіни додавати	шт	-2213	
43	Улаштування захисного шару стін по сітці	м2	276,6	
44	Улаштування гідрозахисного шару стін	м2	276,6	
45	Фактурне оздоблення фасадів	м2	276,6	
46	Установлення і розбирання зовнішніх інвентарних риштувань трубчастих висотою до 16 м для інших оздоблювальних робіт	м2 вп	1509,93	
47	Утеплення фасадів мінеральними плитами товщиною 150 мм з опорядженням декоративним розчином. Стіни гладкі	м2	1509,93	
48	Розбирання кам'яної кладки простих стін із цегли (для евакуаційних дверей)	м3	1,5	
49	Утеплення фасадів мінеральними плитами товщиною 40 мм з опорядженням декоративним розчином. Укоси, ширина до 300 мм	м2	281,88	
<u>Розділ 2. Інші роботи</u>				
50	Навантаження сміття вручну	т	10,6	
51	Перевезення сміття до 15 км	т	10,6	
<u>Локальний кошторис 02-01-03 на р/б роботи (благоустрій)</u>				
52	Розбирання асфальтобетонних покриттів вручну	м3	68,34	
53	Улаштування підстильних та вирівнювальних шарів основи	м3	45,56	
54	Улаштування одношарових асфальтобетонних покриттів доріжок та тротуарів із дрібнозернистої асфальтобетонної суміші товщиною 3 см	м2	455,6	
55	На кожні 0,5 см зміни товщини шару додавати або виключати до норми 18-46-1	м2	455,6	
56	Установлення бортових каменів бетонних і залізобетонних при інших видах покриттів	м	304	
57	Розбирання бортових каменів	м	430	
58	Установлення бетонних поребриків на щебеневу основу	м	430	

1	2	3	4	5
59	Розбирання асфальтобетонних покриттів механізованим способом	м3	75	
60	Розбирання щебеневих покриттів та основ	м3	150	
61	Улаштування дорожніх корит напівкоритного профілю з застосуванням автогрейдерів, глибина корита до 250 мм	м2	1500	
62	Улаштування підстильних та вирівнювальних шарів основи із щебеню шлакового	м3	225	
63	Улаштування одношарових асфальтобетонних покриттів доріжок та тротуарів із дрібнозернистої асфальтобетонної суміші товщиною 3 см	м2	1500	
64	На кожні 0,5 см зміни товщини шару додавати або виключати до норми 18-46-1 <u>Розділ 1. Інші роботи</u>	м2	1500	
65	Навантаження сміття вручну	т	522,8	
66	Перевезення сміття до 15 км <u>Локальний кошторис 02-01-04 на р/б роботи (покрівля, утеплення горища)</u> <u>Розділ 1. Утеплення горища</u>	т	522,8	
67	Розбирання лат [решетування] з брусків з прозорами (піддашків)	м2	182,1	
68	Розбирання покриттів покрівлі з листової сталі (піддашків)	м2	182,1	
69	Розбирання парпетних ґрат	м	106	
70	Розбирання слухових вікон прямокутних на двосхилих покрівлях	шт	2	
71	Розбирання лат [решетування] з брусків з прозорами	м2	875	
72	Розбирання покриттів покрівлі з листової сталі	м2	875	
73	Розбирання покриттів покрівлі з рулонних матеріалів в 1-3 шари	м2	133	
74	Утеплення перекриттів, покриттів мінеральною ватою	м3	68,09	
75	Улаштування дифузійної мембрани	м2	453,91	
76	Улаштування стяжки товщиною 20 мм площею понад 20 м2	м2	582,81	
77	Улаштування прокладної пароізоляції в один шар	м2	582,81	
78	Утеплення перекриттів, покриттів мінеральною ватою	м3	116,56	
79	Улаштування дифузійної мембрани	м2	582,81	
80	Улаштування стяжки товщиною 20 мм площею понад 20 м2	м2	9,8	
81	Улаштування прокладної пароізоляції в один шар	м2	9,8	
82	Утеплення перекриттів, покриттів мінеральною ватою	м3	2,45	
83	Улаштування стяжки товщиною 20 мм площею понад 20 м2	м2	66,68	
84	Улаштування прокладної пароізоляції в один шар	м2	66,68	
85	Утеплення перекриттів, покриттів мінеральною ватою	м3	16,67	
86	Улаштування стяжки товщиною 20 мм площею понад 20 м2	м2	118	
87	Улаштування прокладної пароізоляції в один шар	м2	118	
88	Утеплення перекриттів, покриттів мінеральною ватою	м3	29,5	
89	Улаштування прокладної пароізоляції в один шар	м2	118	
90	Улаштування стяжок цементних з напівсухої суміші товщиною 50 мм	м2	118	
91	Армування стяжки дротяною сіткою	м2	118	
92	Улаштування покриття з рулонних матеріалів на мастиці	м2	118	
93	Улаштування примикань мембранних покрівель до стін і парпетів висотою до 600 мм без фартухів	м	81	
94	Мурування зовнішніх простих стін з цегли керамічної при висоті поверху до 4 м, парпетів	м3	13,5	

1	2	3	4	5
	<u>Розділ 2. Покрівля</u>			
95	Улаштування крокв з дощок	м3	2,78	
96	Улаштування лат [контррешетування] з прозорами із дощок і брусків під покрівлю з листової сталі	м2	4,06	
97	Улаштування гідробар'єру	м2	884,7	
98	Улаштування покрівель скатних із металочерепиці	м2	884,7	
99	Підшивання піддашків профнастилом	м2	229,5	
100	Нанесення вручну в один шар покриття з вогнезахисного матеріалу на горизонтальні і вертикальні поверхні дерев'яних конструкцій	м2	1915	
101	Пробивання гнізд у цегляних стінах, розмір сторони гнізда 250 мм	шт	106	
102	Установлення каркаса з брусів	м3	0,96	
	<u>Розділ 3. Огорожа Ог-1</u>			
103	Виготовлення огорожі покрівлі з металопрокату та арматури	т	0,44012	
104	Монтаж огорожі покрівлі	т	0,44012	
105	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	17,6048	
106	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	м2	17,6048	
	<u>Розділ 4. Водостічна система</u>			
107	Улаштування жолобів підвісних з оцинкованої сталі	м	306	
108	Навішування водостічних труб, колін, відливів і лійок з готових елементів	м	168	
109	Установлення сталевих конструкцій, що залишаються в тілі бетону	т	0,0103	
110	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	шт	33	
111	На кожні 100 мм глибини свердлення понад 200 мм додавати	шт	33	
112	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати до д10мм	шт	-33	
113	Установлення в готові гнізда із заробленням анкерних болтів довжиною до 1 м	т	0,0103	
114	Установлення флюгарок	шт	3	
115	Влаштування примикання флюгарки на покрівлі	шт	3	
116	Установлення воронки водостічних	шт	2	
117	Навішування водостічних труб, колін, відливів і лійок з готових елементів	м	24,2	
118	Улаштування дрібних покриттів [брандмауери, парапети, зв'язи і т.п.] із листової оцинкованої сталі	м2	32	
119	Виготовлення драбин, зв'язок, кронштейнів, гальмових конструкцій та ін.	т	0,033	
120	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,033	
121	Мурування окремих ділянок простих зовнішніх стін із цегли (парапет)	м3	7,5	
	<u>Розділ 5. Слухове вікно</u>			
122	Улаштування слухових вікон	шт	2	
123	Улаштування крокв з дощок	м3	0,212	
124	Улаштування лат [решетування] з прозорами із дощок і брусків під покрівлю з листової сталі	м2	0,196	
	<u>Розділ 6. Драбина</u>			
125	Виготовлення драбин, зв'язок, кронштейнів, гальмових конструкцій та ін.	т	0,0516	
126	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,0516	

1	2	3	4	5
127	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	шт	8	
128	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати до д12мм	шт	-8	
129	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	2,064	
130	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	м2	2,064	
<u>Розділ 7. Інші роботи</u>				
131	Навантаження сміття вручну	т	14,3	
132	Перевезення сміття до 15 км	т	14,3	
<u>Локальний кошторис 02-01-05 на р/б роботи (двері, вікна)</u>				
<u>Розділ 1. Вікна</u>				
133	Демонтаж віконних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	шт	133	
134	Знімання засклених віконних рам	м2	459,48	
135	Знімання бетонних та мозаїчних підвіконних дощок	м2	90,312	
136	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею більше 3 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель	м2	367,9	
137	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею до 3 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель	м2	93,8	
138	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею більше 3 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель	м2	130,36	
139	Герметизація коробок вікон і балконних дверей мастикою тіколовою, що вулканізується	м шва	285,72	
140	Установлення віконних зливів	м	225,78	
141	Установлення пластикових підвіконних дощок	м	225,78	
142	Ремонт штукатурки прямолінійних укосів всередині будівлі по каменю та бетону цементно-вапняним розчином	м2	156,66	
143	Шпаклювання укосів мінеральною шпаклівкою "Cerezit"	м2	313,31	
144	Додавати на 1 мм зміни товщини шпаклівки до норм 15-182-1, 15-182-2	м2	313,31	
145	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по штукатурці	м2	313,31	
<u>Розділ 2. Двері</u>				
146	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею до 2 м2 з металопластику у кам'яних стінах	м2	13,23	
147	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею понад 2 до 3 м2 з металопластику у кам'яних стінах	м2	14,07	
148	Установлення дверних самозачиняючих пристрійів (для всіх дверей)	шт	13	
149	Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен	м2	3,18	
150	Улаштування ґрат	виріб	70	
<u>Розділ 3. Інші роботи</u>				
151	Навантаження сміття вручну	т	39,6	
152	Перевезення сміття до 15 км	т	39,6	
<u>Локальний кошторис 02-01-06 на р/б роботи (входи)</u>				
<u>Розділ 1. Демонтаж</u>				

1	2	3	4	5
153	Розбирання сходів	м3	18	
154	(Демонтаж) Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	3,16	
	<u>Розділ 2. Вхід №1</u>			
155	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	м3	5,1	
156	Улаштування підстильного шару щебеневого	м3	6,2	
157	Улаштування підстильного шару бетонного	м3	4,1	
158	Улаштування залізобетонних сходів[суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм]]	м3	14,7	
159	Армування стяжки дротяною сіткою	м2	47,5	
160	Улаштування стяжок з суміші для підлоги товщиною 5 мм	м2	47,5	
161	Додавати або виключати на кожний 1 мм товщини стяжок з суміші для підлоги	м2	47,5	
162	Улаштування покриттів східців і підсхідців з керамічних плиток розміром 30х30 см на розчині із сухої клеючої суміші	м2	40,4	
163	Улаштування покриття із тактильної стрічки на клейовій основі	м2	1,6	
164	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт (тактильна плитка)	м2	7,1	
165	Установлення металевої огорожі	м	22,2	
166	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,0816	
167	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,0816	
168	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	шт	4	
169	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати до д16мм	шт	-4	
170	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	3,264	
171	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	м2	3,264	
172	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,0523	
173	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,0523	
174	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	шт	4	
175	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати до д16мм	шт	-4	
176	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	2,092	
177	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	м2	2,092	
178	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,1188	
179	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,1188	
180	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	4,752	
181	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	м2	4,752	
182	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,024	
183	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,024	
184	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	0,96	
185	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	м2	0,96	
186	Монтаж опорних конструкцій етажеркового типу	т	0,41777	

1	2	3	4	5
187	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,41777	
188	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	16,7108	
189	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	м2	16,7108	
190	Улаштування покрівель скатних із металочерепиці	м2	25	
191	Монтаж покрівельного покриття з профільованого листа <u>Розділ 3. Вхід №2</u>	м2	27	
192	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	м3	1,86	
193	Улаштування підстильного шару щебеневого	м3	1,5	
194	Улаштування підстильного шару бетонного	м3	1,1	
195	Улаштування залізобетонних сходів [суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм]	м3	5,2	
196	Армування стяжки дротяною сіткою	м2	14,7	
197	Улаштування стяжок з суміші для підлоги товщиною 5 мм	м2	14,7	
198	Додавати або виключати на кожний 1 мм товщини стяжок з суміші для підлоги	м2	14,7	
199	Улаштування покриттів східців і підсхідців з керамічних плиток розміром 30х30 см на розчині із сухої клеючої суміші	м2	13,1	
200	Улаштування покриття із тактильної стрічки на клейовій основі	м2	0,45	
201	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт (тактильна плитка)	м2	1,6	
202	Установлення металевої огорожі	м	6	
203	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,0582	
204	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,0582	
205	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	шт	4	
206	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати до д16мм	шт	-4	
207	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	2,328	
208	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	м2	2,328	
209	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,0414	
210	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,0414	
211	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	1,656	
212	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	м2	1,656	
213	Монтаж опорних конструкцій етажеркового типу	т	0,11453	
214	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,11453	
215	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	4,5812	
216	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	м2	4,5812	
217	Улаштування покрівель скатних із металочерепиці	м2	8,2	
218	Монтаж покрівельного покриття з профільованого листа <u>Розділ 4. Вхід №3</u>	м2	13	
219	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	м3	9,36	
220	Улаштування підстильного шару щебеневого	м3	8,9	
221	Улаштування підстильного шару бетонного	м3	5,9	

1	2	3	4	5
222	Улаштування залізобетонних сходів [суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм]	м3	24,5	
223	Армування стяжки дрібною сіткою	м2	71,7	
224	Улаштування стяжок з суміші для підлоги товщиною 5 мм	м2	71,7	
225	Додавати або виключати на кожний 1 мм товщини стяжок з суміші для підлоги	м2	71,7	
226	Улаштування покриттів сходові і підсходові з керамічних плиток розміром 30х30 см на розчині із сухої клеючої суміші	м2	64,6	
227	Улаштування покриття із тактильної стрічки на клейовій основі	м2	1,6	
228	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт (тактильна плитка)	м2	7,1	
229	Установлення металевої огорожі	м	38,4	
230	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,0816	
231	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,0816	
232	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	шт	4	
233	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати до д16мм	шт	-4	
234	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	3,264	
235	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	м2	3,264	
236	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,0523	
237	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,0523	
238	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	шт	4	
239	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати до д16мм	шт	-4	
240	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	2,092	
241	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	м2	2,092	
242	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,1188	
243	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,1188	
244	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	4,752	
245	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	м2	4,752	
246	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,024	
247	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,024	
248	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	0,96	
249	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	м2	0,96	
250	Монтаж опорних конструкцій етажеркового типу	т	0,41777	
251	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,41777	
252	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	16,7108	
253	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	м2	16,7108	
254	Улаштування покрівель скатних із металочерепиці	м2	25	
255	Монтаж покрівельного покриття з профільованого листа	м2	27	
	<u>Розділ 5. Вхід №4</u>			

1	2	3	4	5
256	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	м3	2,2	
257	Улаштування підстильного шару щебеневого	м3	2,1	
258	Улаштування підстильного шару бетонного	м3	1,4	
259	Улаштування залізобетонних сходів [суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм]	м3	6,4	
260	Армування стяжки дротяною сіткою	м2	23,82	
261	Улаштування стяжок з суміші для підлоги товщиною 5 мм	м2	23,82	
262	Додавати або виключати на кожний 1 мм товщини стяжок з суміші для підлоги	м2	23,82	
263	Улаштування покриттів сходові і підсходові з керамічних плиток розміром 30х30 см на розчині із сухої клеючої суміші	м2	21,9	
264	Улаштування покриття із тактильної стрічки на клейовій основі	м2	0,5	
265	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт (тактильна плитка)	м2	1,92	
266	Установлення металевої огорожі	м	9,4	
267	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,0582	
268	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,0582	
269	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	шт	4	
270	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати до д16мм	шт	-4	
271	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	2,328	
272	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	м2	2,328	
273	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,0414	
274	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,0414	
275	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	1,656	
276	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	м2	1,656	
277	Монтаж опорних конструкцій етажеркового типу	т	0,11453	
278	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,11453	
279	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	4,5812	
280	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	м2	4,5812	
281	Улаштування покрівель скатних із металочерепиці	м2	8,2	
282	Монтаж покрівельного покриття з профільованого листа	м2	13	
<u>Розділ 6. Вхід №5</u>				
283	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	м3	1,68	
284	Улаштування підстильного шару щебеневого	м3	1,5	
285	Улаштування підстильного шару бетонного	м3	1,1	
286	Улаштування залізобетонних сходів [суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм]	м3	5,2	
287	Армування стяжки дротяною сіткою	м2	14,7	
288	Улаштування стяжок з суміші для підлоги товщиною 5 мм	м2	14,7	
289	Додавати або виключати на кожний 1 мм товщини стяжок з суміші для підлоги	м2	14,7	
290	Улаштування покриттів сходові і підсходові з керамічних плиток розміром 30х30 см на розчині із сухої клеючої суміші	м2	13,1	

1	2	3	4	5
291	Улаштування покриття із тактильної стрічки на клейовій основі	м2	0,45	
292	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт (тактильна плитка)	м2	1,6	
293	Установлення металевої огорожі	м	6	
294	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,0582	
295	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,0582	
296	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	шт	4	
297	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати до д16мм	шт	-4	
298	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	2,328	
299	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	м2	2,328	
300	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,0414	
301	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,0414	
302	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	1,656	
303	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	м2	1,656	
304	Монтаж опорних конструкцій етажеркового типу	т	0,11453	
305	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,11453	
306	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	4,5812	
307	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	м2	4,5812	
308	Улаштування покрівель скатних із металочерепиці	м2	8,2	
309	Монтаж покрівельного покриття з профільованого листа <u>Розділ 7. Вхід №6</u>	м2	13	
310	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	м3	1,14	
311	Улаштування підстильного шару щебеневого	м3	0,9	
312	Улаштування підстильного шару бетонного	м3	0,6	
313	Улаштування залізобетонних сходів [суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм]	м3	1,3	
314	Армування стяжки дрібною сіткою	м2	7,02	
315	Улаштування стяжок з суміші для підлоги товщиною 5 мм	м2	7,02	
316	Додавати або виключати на кожний 1 мм товщини стяжок з суміші для підлоги	м2	7,02	
317	Улаштування покриттів сходові і підсходові з керамічних плиток розміром 30х30 см на розчині із сухої клеючої суміші	м2	5,1	
318	Улаштування покриття із тактильної стрічки на клейовій основі	м2	0,575	
319	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт (тактильна плитка)	м2	1,92	
320	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,0582	
321	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,0582	
322	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	шт	4	
323	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати до д16мм	шт	-4	
324	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	2,328	

1	2	3	4	5
325	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	м2	2,328	
326	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,0414	
327	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,0414	
328	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	1,656	
329	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	м2	1,656	
330	Монтаж опорних конструкцій етажеркового типу	т	0,11453	
331	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,11453	
332	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	4,5812	
333	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	м2	4,5812	
334	Улаштування покрівель скатних із металочерепиці	м2	8,2	
335	Монтаж покрівельного покриття з профільованого листа	м2	13	
<u>Розділ 8. Вхід №7</u>				
336	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	м3	2	
337	Улаштування підстильного шару щебеневого	м3	1,5	
338	Улаштування підстильного шару бетонного	м3	1,24	
339	Улаштування залізобетонних сходів [суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм]	м3	6,1	
340	Армування стяжки дротяною сіткою	м2	17,7	
341	Улаштування стяжок з суміші для підлоги товщиною 5 мм	м2	17,7	
342	Додавати або виключати на кожний 1 мм товщини стяжок з суміші для підлоги	м2	17,7	
343	Улаштування покриттів сходові і підсходові з керамічних плиток розміром 30х30 см на розчині із сухої клеючої суміші	м2	16,1	
344	Улаштування покриття із тактильної стрічки на клейовій основі	м2	0,45	
345	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт (тактильна плитка)	м2	1,6	
346	Установлення металевої огорожі	м	5	
347	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,0582	
348	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,0582	
349	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	шт	4	
350	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати до д16мм	шт	-4	
351	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	2,328	
352	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	м2	2,328	
353	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,0414	
354	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,0414	
355	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	1,656	
356	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	м2	1,656	
357	Монтаж опорних конструкцій етажеркового типу	т	0,11453	
358	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,11453	
359	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	4,5812	

1	2	3	4	5
360	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	м2	4,5812	
361	Улаштування покрівель скатних із металочерепиці	м2	8,2	
362	Монтаж покрівельного покриття з профільованого листа	м2	13	
<u>Розділ 9. Вхід №8</u>				
363	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	м3	1,82	
364	Улаштування підстильного шару щебеневого	м3	1,5	
365	Улаштування підстильного шару бетонного	м3	1,24	
366	Улаштування залізобетонних сходів [суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм]]	м3	7,4	
367	Армування стяжки дротяною сіткою	м2	20,1	
368	Улаштування стяжок з суміші для підлоги товщиною 5 мм	м2	20,1	
369	Додавати або виключати на кожний 1 мм товщини стяжок з суміші для підлоги	м2	20,1	
370	Улаштування покриттів східців і підсхідців з керамічних плиток розміром 30х30 см на розчині із сухої клеючої суміші	м2	18,5	
371	Улаштування покриття із тактильної стрічки на клейовій основі	м2	0,45	
372	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт (тактильна плитка)	м2	1,6	
373	Установлення металевої огорожі	м	7,4	
374	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,0582	
375	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,0582	
376	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	шт	4	
377	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати до д16мм	шт	-4	
378	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	2,328	
379	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	м2	2,328	
380	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,0414	
381	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,0414	
382	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	1,656	
383	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	м2	1,656	
384	Монтаж опорних конструкцій етажеркового типу	т	0,11453	
385	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,11453	
386	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	4,5812	
387	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	м2	4,5812	
388	Улаштування покрівель скатних із металочерепиці	м2	8,2	
389	Монтаж покрівельного покриття з профільованого листа	м2	13	
<u>Розділ 10. Вхід №9</u>				
390	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	м3	1,98	
391	Улаштування підстильного шару щебеневого	м3	1,3	
392	Улаштування підстильного шару бетонного	м3	1,11	
393	Улаштування залізобетонних сходів [суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм]]	м3	4,8	
394	Армування стяжки дротяною сіткою	м2	13	

1	2	3	4	5
395	Улаштування стяжок з суміші для підлоги товщиною 5 мм	м2	13	
396	Додавати або виключати на кожний 1 мм товщини стяжок з суміші для підлоги	м2	13	
397	Улаштування покриттів сходові і підсходові з керамічних плиток розміром 30х30 см на розчині із сухої клеючої суміші	м2	11,4	
398	Улаштування покриття із тактильної стрічки на клейовій основі	м2	0,45	
399	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт (тактильна плитка)	м2	1,6	
400	Установлення металевої огорожі	м	3,8	
401	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,0582	
402	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,0582	
403	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	шт	4	
404	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати до д16мм	шт	-4	
405	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	2,328	
406	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	м2	2,328	
407	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,0414	
408	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,0414	
409	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	1,656	
410	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	м2	1,656	
411	Монтаж опорних конструкцій етажеркового типу	т	0,11453	
412	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,11453	
413	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	4,5812	
414	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	м2	4,5812	
415	Улаштування покрівель скатних із металочерепиці	м2	8,2	
416	Монтаж покрівельного покриття з профільованого листа	м2	13	
<u>Розділ 11. Вхід №10</u>				
417	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	м3	1,98	
418	Улаштування підстильного шару щебеневого	м3	3,5	
419	Улаштування підстильного шару бетонного	м3	2,3	
420	Улаштування залізобетонних сходів [суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм]	м3	7,3	
421	Армування стяжки дрібною сіткою	м2	29,86	
422	Улаштування стяжок з суміші для підлоги товщиною 5 мм	м2	29,86	
423	Додавати або виключати на кожний 1 мм товщини стяжок з суміші для підлоги	м2	29,86	
424	Улаштування покриттів сходові і підсходові з керамічних плиток розміром 30х30 см на розчині із сухої клеючої суміші	м2	25,5	
425	Улаштування покриття із тактильної стрічки на клейовій основі	м2	1,1	
426	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт (тактильна плитка)	м2	4,36	
427	Установлення металевої огорожі	м	10	
428	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,0873	

1	2	3	4	5
429	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,0873	
430	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	шт	6	
431	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати до д16мм	шт	-6	
432	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	3,492	
433	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	м2	3,492	
434	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,069	
435	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,069	
436	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	2,76	
437	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	м2	2,76	
438	Монтаж опорних конструкцій етажеркового типу	т	0,2223	
439	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,2223	
440	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	8,892	
441	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	м2	8,892	
442	Улаштування покрівель скатних із металочерепиці	м2	15,8	
443	Монтаж покрівельного покриття з профільованого листа	м2	22,4	
<u>Розділ 12. Інші роботи</u>				
444	Навантаження сміття вручну	т	0,08	
445	Перевезення сміття до 15 км	т	0,08	
<u>Локальний кошторис 02-01-07 на р/б роботи (пожежні (металеві) сходи Мс-1, Мс-2, Мс-3, Мс-4, Мс-5))</u>				
<u>Розділ 1. Металеві сходи Мс-1</u>				
446	Копання ям вручну глибиною до 1,5 м під будівельні конструкції, група ґрунту 2	м3	2,268	
447	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1	м3	0,3	
448	Установлення в готові гнізда із заробленням анкерних болтів довжиною до 1 м	т	0,0192	
449	Улаштування підстильного шару щебеневого	м3	0,5	
450	Улаштування залізобетонних фундаментів об'ємом до 5 м3 під устаткування	м3	0,07	
451	Улаштування підстильного шару щебеневого	м3	0,5	
452	Улаштування бетонних фундаментів об'ємом до 5 м3 під устаткування	м3	0,78	
453	Улаштування підстильного шару щебеневого	м3	1	
454	Улаштування бетонних фундаментів об'ємом до 5 м3 під устаткування	м3	0,64	
455	Виготовлення сходів прямолінійних і криволінійних з огорожею	т	0,2368	
456	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,5 т	т	0,2368	
457	Виготовлення стійок	т	0,0458	
458	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,0458	
459	Виготовлення стійок	т	0,0479	
460	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,0479	
461	Виготовлення сходів прямолінійних і криволінійних з огорожею	т	0,26087	
462	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,26087	
463	Виготовлення сходів прямолінійних і криволінійних з огорожею	т	0,01534	
464	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,01534	

1	2	3	4	5
465	Виготовлення площадок	т	0,04024	
466	Монтаж площадок із настилом і огорожею з листової, рифленої, просічної і круглої сталі	т	0,04024	
467	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,8088	
468	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 1 т	т	0,8088	
469	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	58,204	
470	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	м2	47,18	
471	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь композицією ОС-56-22	м2	11,024	
	<u>Розділ 2. Металеві сходи Мс-2</u>			
472	Копання ям вручну глибиною до 1,5 м під будівельні конструкції, група ґрунту 2	м3	2,27	
473	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1	м3	0,2	
474	Установлення в готові гнізда із заробленням анкерних болтів довжиною до 1 м	т	0,0192	
475	Улаштування підстильного шару щебеневого	м3	0,5	
476	Улаштування залізобетонних фундаментів об'ємом до 5 м3 під устаткування	м3	0,07	
477	Улаштування підстильного шару щебеневого	м3	0,5	
478	Улаштування бетонних фундаментів об'ємом до 5 м3 під устаткування	м3	0,78	
479	Улаштування підстильного шару щебеневого	м3	1	
480	Улаштування бетонних фундаментів об'ємом до 5 м3 під устаткування	м3	0,64	
481	Виготовлення сходів прямолінійних і криволінійних з огорожею	т	0,2194	
482	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,5 т	т	0,2194	
483	Виготовлення стійок	т	0,0418	
484	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,0418	
485	Виготовлення стійок	т	0,0443	
486	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,0443	
487	Виготовлення сходів прямолінійних і криволінійних з огорожею	т	0,23341	
488	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,23341	
489	Виготовлення сходів прямолінійних і криволінійних з огорожею	т	0,01534	
490	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,01534	
491	Виготовлення площадок	т	0,04024	
492	Монтаж площадок із настилом і огорожею з листової, рифленої, просічної і круглої сталі	т	0,04024	
493	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,7709	
494	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 1 т	т	0,7709	
495	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	54,68	
496	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	м2	44,472	
497	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь композицією ОС-56-22	м2	10,208	
	<u>Розділ 3. Металеві сходи Мс-3</u>			
498	Копання ям вручну глибиною до 1,5 м під будівельні конструкції, група ґрунту 2	м3	2,27	
499	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1	м3	0,2	

1	2	3	4	5
500	Установлення в готові гнізда із заробленням анкерних болтів довжиною до 1 м	т	0,0192	
501	Улаштування підстильного шару щебеневого	м3	0,5	
502	Улаштування залізобетонних фундаментів об'ємом до 5 м3 під устаткування	м3	0,07	
503	Улаштування підстильного шару щебеневого	м3	0,5	
504	Улаштування бетонних фундаментів об'ємом до 5 м3 під устаткування	м3	0,78	
505	Улаштування підстильного шару щебеневого	м3	1	
506	Улаштування бетонних фундаментів об'ємом до 5 м3 під устаткування	м3	0,64	
507	Виготовлення сходів прямолінійних і криволінійних з огорожею	т	0,2378	
508	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,5 т	т	0,2378	
509	Виготовлення стійок	т	0,0471	
510	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,0471	
511	Виготовлення стійок	т	0,0496	
512	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,0496	
513	Виготовлення сходів прямолінійних і криволінійних з огорожею	т	0,2603	
514	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,2603	
515	Виготовлення сходів прямолінійних і криволінійних з огорожею	т	0,01534	
516	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,01534	
517	Виготовлення площадок	т	0,04024	
518	Монтаж площадок із настилом і огорожею з листової, рифленої, просічної і круглої сталі	т	0,04024	
519	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,8088	
520	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 1 т	т	0,8088	
521	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	58,364	
522	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	м2	34,8124	
523	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь композицією ОС-56-22	м2	11,024	
524	Розбирання кам'яної кладки простих стін із цегли	м3	0,4	
<u>Розділ 4. Металеві сходи Мс-4</u>				
525	Копання ям вручну глибиною до 1,5 м під будівельні конструкції, група ґрунту 2	м3	2,27	
526	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1	м3	0,2	
527	Установлення в готові гнізда із заробленням анкерних болтів довжиною до 1 м	т	0,0192	
528	Улаштування підстильного шару щебеневого	м3	0,5	
529	Улаштування залізобетонних фундаментів об'ємом до 5 м3 під устаткування	м3	0,07	
530	Улаштування підстильного шару щебеневого	м3	0,5	
531	Улаштування бетонних фундаментів об'ємом до 5 м3 під устаткування	м3	0,78	
532	Улаштування підстильного шару щебеневого	м3	1	
533	Улаштування бетонних фундаментів об'ємом до 5 м3 під устаткування	м3	0,64	
534	Виготовлення сходів прямолінійних і криволінійних з огорожею	т	0,2323	
535	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,5 т	т	0,2323	
536	Виготовлення стійок	т	0,0434	
537	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,0434	
538	Виготовлення стійок	т	0,0461	
539	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,0461	

1	2	3	4	5
540	Виготовлення сходів прямолінійних і криволінійних з огорожею	т	0,2466	
541	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,2466	
542	Виготовлення сходів прямолінійних і криволінійних з огорожею	т	0,01534	
543	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,01534	
544	Виготовлення площадок	т	0,04024	
545	Монтаж площадок із настилом і огорожею з листової, рифленої, просічної і круглої сталі	т	0,04024	
546	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,7909	
547	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 1 т	т	0,7909	
548	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	56,4	
549	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	м2	35,2	
550	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь композицією ОС-56-22	м2	10,5	
551	Розбирання кам'яної кладки простих стін із цегли <u>Розділ 5. Металеві сходи Мс-5</u>	м3	0,4	
552	Копання ям вручну глибиною до 1,5 м під будівельні конструкції, група ґрунту 2	м3	2,27	
553	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1	м3	0,2	
554	Установлення в готові гнізда із заробленням анкерних болтів довжиною до 1 м	т	0,0192	
555	Улаштування підстильного шару щебеневого	м3	0,5	
556	Улаштування залізобетонних фундаментів об'ємом до 5 м3 під устаткування	м3	0,07	
557	Улаштування підстильного шару щебеневого	м3	0,5	
558	Улаштування бетонних фундаментів об'ємом до 5 м3 під устаткування	м3	0,78	
559	Улаштування підстильного шару щебеневого	м3	1	
560	Улаштування бетонних фундаментів об'ємом до 5 м3 під устаткування	м3	0,64	
561	Виготовлення сходів прямолінійних і криволінійних з огорожею	т	0,2323	
562	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,5 т	т	0,2323	
563	Виготовлення стійок	т	0,0418	
564	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,0418	
565	Виготовлення стійок	т	0,0443	
566	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,0443	
567	Виготовлення сходів прямолінійних і криволінійних з огорожею	т	0,2329	
568	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,2329	
569	Виготовлення сходів прямолінійних і криволінійних з огорожею	т	0,01534	
570	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,01534	
571	Виготовлення площадок	т	0,04024	
572	Монтаж площадок із настилом і огорожею з листової, рифленої, просічної і круглої сталі	т	0,04024	
573	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	1,1897	
574	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 1 т	т	1,1897	
575	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	71,6	
576	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	м2	61,2	
577	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь композицією ОС-56-22	м2	10,2	

1	2	3	4	5
578	Розбирання кам'яної кладки простих стін із цегли	м3	0,8	
579	Пробивання прорізів у цегляних стінах вручну	м3	0,072	
580	Забивання отворів та гнізд у бетонних стінах, площа забиття 0,1 м2	м3	0,04	
	<u>Розділ 6. Інші роботи</u>			
581	Навантаження сміття вручну	т	1,4	
582	Перевезення сміття до 15 км	т	1,4	
	<u>Локальний кошторис 02-01-08 на р/б роботи (споруди цивільного захисту - укриття)</u>			
	<u>Розділ 1. Споруда цивільного захисту - укриття</u>			
583	Зміна рівня підлоги у будівлі, виймання ґрунту з розробленням та навантаженням	м3	94,2	
584	Робота на відвалі, група ґрунту 1	м3	94,2	
585	Перевезення ґрунту до 15 км	т	150,72	
586	Розробка ґрунту всередині будівлі в траншеях	м3	2	
587	Улаштування стрічкових фундаментів залізобетонних, при ширині по верху до 1000 мм	м3	1,92	
588	Улаштування армованих глухих цегляних перегородок товщиною 0,5 цеглини в приміщеннях площею більше 5 м2	м2	44,8	
589	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	шт	2	
590	На кожні 100 мм глибини свердлення віднімати	шт	-2	
591	На кожні 40 мм діаметру отворів віднімати до 10мм	шт	-2	
	<u>Розділ 2. Металева перемичка</u>			
592	Свердління горизонтальних отворів в бетонних конструкціях свердлильним пристроєм HCCB-6D HYDROSTRESS при глибині свердління 1000 мм, діаметр отворів 400 мм	отвір	5	
593	Додавати або виключати на кожні 10 мм зміни глибини свердління горизонтальних отворів в бетонних конструкціях свердлильним пристроєм HCCB-6D HYDROSTRESS , діаметр отворів 400мм	отвір	-5	
594	Улаштування перемичок із металевих балок	т	0,0993	
595	Заповнення бетоном окремих місць у перекриттях	м3	1,2	
596	Установлення дерев'яного розвантажувального стояка при ремонті конструкцій	м	24	
597	Пробивання борозен в бетонних стінах, переріз борозен до 16 см2	м	13,5	
598	Улаштування перемичок із металевих балок	т	0,1023	
599	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	шт	6	
600	На кожні 100 мм глибини свердлення понад 200 мм додавати	шт	6	
601	Установлення в готові гнізда із заробленням анкерних болтів довжиною до 1 м	т	0,0022068	
	<u>Розділ 3. Вхід в укриття №1</u>			
602	Розробка ґрунту всередині будівлі в котлованах	м3	29,6478	
603	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	м3	2,88	
604	Улаштування підстильного шару щебеневого	м3	2,4	
605	Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 20 (М 250), крупність заповнювача 10-20мм	м3	1,2	
606	Армування стяжки дріткою сіткою	м2	14,4	
607	Установлення блоків стін підвалів масою до 1,5 т	шт	8	
608	Установлення блоків стін підвалів масою до 1 т	шт	8	

1	2	3	4	5
609	Улаштування поясів в опалубці /бетон важкий В 15 (М200), крупність заповнювача 10-20 мм/	м3	0,4	
610	Улаштування залізобетонних сходів [суміші бетонні готові важкі, клас бетону В25 [М350], крупність заповнювача більше 10 до 20 мм]	м3	1,9	
611	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт	м2	14,4	
612	Улаштування покриттів східців і підсхідців з керамічних плиток розміром 30х30 см на розчині із сухої клеючої суміші	м2	8,4	
613	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,5416	
614	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,5 т	т	0,5416	
615	Улаштування покрівель скатних із металочерепиці	м2	18,5	
616	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	21,664	
617	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	м2	21,664	
618	Установлення металевої огорожі	м	7	
619	Улаштування основи під штукатурку з металевої сітки по бетонних поверхнях	м2	24,8	
620	Утеплення фасадів мінеральними плитами товщиною 150 мм з опорядженням декоративним розчином. Стіни гладкі	м2	24,8	
<u>Розділ 4. Вхід в укриття №2</u>				
621	Розробка ґрунту всередині будівлі в котлованах	м3	29,6478	
622	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	м3	2,88	
623	Улаштування підстильного шару щебеневого	м3	2,4	
624	Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 20 (М 250), крупність заповнювача 10-20мм	м3	1,2	
625	Армування стяжки дротяною сіткою	м2	14,4	
626	Установлення блоків стін підвалів масою до 1,5 т	шт	8	
627	Установлення блоків стін підвалів масою до 1 т	шт	8	
628	Улаштування поясів в опалубці /бетон важкий В 15 (М200), крупність заповнювача 10-20 мм/	м3	0,4	
629	Улаштування залізобетонних сходів [суміші бетонні готові важкі, клас бетону В25 [М350], крупність заповнювача більше 10 до 20 мм]	м3	1,9	
630	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт	м2	14,4	
631	Улаштування покриттів східців і підсхідців з керамічних плиток розміром 30х30 см на розчині із сухої клеючої суміші	м2	8,4	
632	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,5416	
633	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,5 т	т	0,5416	
634	Улаштування покрівель скатних із металочерепиці	м2	18,5	
635	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	21,664	
636	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	м2	21,664	
637	Установлення металевої огорожі	м	7	
638	Улаштування основи під штукатурку з металевої сітки по бетонних поверхнях	м2	24,8	
639	Утеплення фасадів мінеральними плитами товщиною 150 мм з опорядженням декоративним розчином. Стіни гладкі	м2	24,8	

1	2	3	4	5
	<u>Розділ 5. Прямок ПР-1</u>			
640	Улаштування прямиків глибиною до 1 м	прямок	1	
641	Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 10-20мм	м3	0,16	
642	Улаштування стрічкових фундаментів бетонних бетон важкий В 15 (М 200), крупність заповнювача більше 40 мм	м3	0,48	
643	Виготовлення водоприймальної ґратки	т	0,012	
644	Монтаж водоприймальної ґратки	т	0,012	
645	Установлення закладних деталей вагою до 5 кг	т	0,018	
646	Прокладання гільз із труб діаметром 200 мм	м	0,2	
647	Забивання отворів та гнізд у бетонних стінах, площа забиття 0,1 м2	м3	0,04	
648	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	1,2	
649	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	м2	1,2	
	<u>Розділ 6. Стеля</u>			
650	Очищення вручну внутрішніх поверхонь стель від вапняної фарби	м2	155,99	
651	Підготовлення поверхонь зі збірних елементів і плит під фарбування стелі зі збірних панелей	м2	155,99	
652	Просте фарбування стель полівінілацетатними водоемульсійними сумішами по штукатурці та збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	м2	155,99	
	<u>Розділ 7. Стіни</u>			
653	Протравлення цементної штукатурки нейтралізуючим розчином	м2	40,18	
654	Улаштування основи під штукатурку з металевої сітки по цегляних та бетонних поверхнях	м2	70,42	
655	Просте штукатурення поверхонь стін всередині будівлі цементним розчином по каменю та бетону	м2	77,84	
656	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по штукатурці	м2	222,52	
657	Облицювання поверхонь рядовими керамічними глазурованими плитками без карнизних, плінтусних і кутових елементів без установлення плиток туалетного гарнітуру по цеглі та бетону	м2	1,92	
	<u>Розділ 8. Підлога</u>			
658	Ущільнення ґрунту щебенем	м2	143,53	
659	Улаштування гідроізоляції з поліетиленової плівки	м2	143,53	
660	Улаштування підстильного шару бетонного	м3	14,353	
661	Улаштування першого шару обмазувальної гідроізоляції	м2	143,53	
662	Улаштування стяжок цементних з напівсухої суміші товщиною 50 мм	м2	143,53	
663	Армування стяжки дротяною сіткою	м2	143,53	
664	Улаштування першого шару покриття для бетонних підлог АК-11	м2	143,53	
665	Додавати на кожний наступний шар для бетонних підлог АК-11	м2	143,53	
666	Ущільнення ґрунту щебенем	м2	12,46	
667	Улаштування підстильного шару бетонного	м3	1,246	
668	Улаштування першого шару обмазувальної гідроізоляції	м2	12,46	
669	Улаштування стяжок цементних з напівсухої суміші товщиною 50 мм	м2	12,46	
670	Армування стяжки дротяною сіткою	м2	12,46	

1	2	3	4	5
671	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт	м2	12,46	
672	Улаштування плінтусів з плиток керамічних на розчині із сухої клеючої суміші	м2	3,02	
	<u>Розділ 9. Прорізи</u>			
673	Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен	м2	8,3	
674	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею до 2 м2 з металопластику у кам'яних стінах	м2	1,89	
675	Улаштування перегородок у санвузлах	м2	19,4	
676	Установлення дверних [віконних] наборів накладних [шпінгалети-закрутки кватиркові, ручки дверні та віконні тощо]	шт	4	
677	Улаштування основи під штукатурку з металевої сітки по цегляних та бетонних поверхнях	м2	6	
678	Просте штукатурення поверхонь стін всередині будівлі цементно-вапняним або цементним розчином по каменю та бетону	м2	6	
679	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по штукатурці	м2	6	
	<u>Розділ 10. Інші роботи</u>			
680	Навантаження сміття вручну	т	0,07	
681	Перевезення сміття до 15 км	т	0,07	
	<u>Локальний кошторис 02-01-09 на водопостачання та каналізація</u>			
	<u>Відділ 1. Споруда цивільного захисту - укриття</u>			
	<u>Розділ 1. Демонтаж</u>			
682	(Демонтаж) Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 20 мм	м	10	
683	Розбирання трубопроводів з труб чавунних каналізаційних діаметром понад 50 до 100 мм	м	10	
	<u>Розділ 2. Обладнання</u>			
684	Установлення унітазів з безпосередньо приєднаним бачком	к-т	4	
685	Установлення умивальників одиночних з підведенням холодної та гарячої води	к-т	2	
686	Установлення трапів діаметром 50 мм	к-т	1	
687	Установлення нагрівників індивідуальних водоводяних	компл.	1	
688	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном, маса агрегату до 0,1 т	шт	1	
689	Установлення баків для води масою до 0,5 т	шт	1	
	<u>Розділ 3. Господарчо-питний водопровід (В1) та Гаряче водопостачання (Т3)</u>			
690	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	м	14	
691	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 25 мм	м	18	
692	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	м	28	
693	Установлення поливальних кранів діаметром 15 мм	шт	2	
694	Установлення клапану поплавкового	шт	1	

1	2	3	4	5
695	Під'єднання нових ділянок трубопроводу до існуючих мереж водопостачання чи опалення діаметром 20 мм	шт	1	
696	Установлення клапанів	шт	1	
697	Герметичний ввід водопроводу	шт	1	
	<u>Розділ 4. Побутова каналізація (К1)</u>			
698	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 50 мм	м	8	
699	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 100 мм	м	18	
700	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 50 мм	м	3	
701	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром понад 25 до 50 мм	шт	3	
702	Герметичний ввід каналізації	шт	1	
	<u>Відділ 2. Гаряче водопостачання будівлі</u>			
703	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	м	133	
704	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 25 мм	м	143	
705	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм	м	29	
706	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 40 мм	м	85	
707	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	м	368	
708	Під'єднання нових ділянок трубопроводу до існуючих мереж водопостачання чи опалення діаметром 20 мм	шт	3	
709	Під'єднання нових ділянок трубопроводу до існуючих мереж водопостачання чи опалення діаметром 25 мм	шт	12	
710	Під'єднання нових ділянок трубопроводу до існуючих мереж водопостачання чи опалення діаметром 40 мм	шт	1	
711	Герметичний ввід водопроводу	шт	13	
	<u>Локальний кошторис 02-01-010 на індивідуальний тепловий пункт</u>			
	<u>Розділ 1. Обладнання та арматура для ІТП</u>			
712	Монтаж теплообмінника пластинчастого	т	0,04	
713	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном масою до 0,1 т	насос	2	
714	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 25 мм	шт	1	
715	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром понад 25 до 50 мм	шт	1	
716	Установлення лічильників [водомірів] на фланцях діаметром 50 мм	шт	2	
717	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 25 мм	шт	2	
718	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром понад 25 до 50 мм	шт	6	
719	Установлення фільтрів для очищення води діаметром 50 мм	фільтр	2	

1	2	3	4	5
720	Установлення фільтрів для очищення води діаметром 32 мм	фільтр	1	
721	Установлення фільтрів для очищення води діаметром 25 мм	фільтр	1	
722	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром понад 25 до 50 мм	шт	12	
723	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 25 мм	шт	1	
724	Установлення муфтових кранів	шт	9	
725	Установлення кранів повітряних	комплект	8	
726	Установлення клапанів запобіжних однаважільних діаметром до 25 мм	клапан	1	
727	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром понад 25 до 50 мм	шт	1	
728	Установлення муфтових кранів	шт	1	
729	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном, маса агрегату до 0,1 т	шт	1	
730	Установлення ємності акумуляційної теплоізол. 1500 л.	шт	1	
731	Установлення металевих баків для води масою до 0,5 т	шт	1	
732	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 50 мм	м	20	
733	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром до 40 мм	м	33	
734	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм	м	10	
735	Приварювання фланців діаметром до 50 мм до сталевих трубопроводів	шт	40	
736	Врізування в діючі внутрішні мережі трубопроводів опалення і водопостачання діаметром 50 мм	шт	2	
737	Установлення лічильників [водомірів] на фланцях діаметром 50 мм	шт	1	
738	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 25 мм	шт	3	
739	Установлення фільтрів для очищення води діаметром 25 мм	фільтр	1	
740	Ізоляція плоских поверхонь матами мінераловатними	м2	6,7	
741	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	35	
742	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь	м2	35	
743	Установлення металевих баків для води масою до 0,5 т	шт	1	
744	Установлення клапанів запобіжних діаметром до 50 мм	клапан	1	
745	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром до 40 мм	м	1	
746	Приварювання фланців діаметром до 50 мм до сталевих трубопроводів	шт	14	
747	Блок керування шафного виконання або розподільний пункт [шафа], що установлюється на стіні, висота і ширина до 600х600 мм	шт	1	
748	Установлення термометрів в оправі прямих або кутових	комплект	6	
749	Монтаж бобишок, штуцерів на умовний тиск до 10 МПа [100 кгс/см2] (закладна конструкція)	шт	20	
750	Установлення манометрів з триходовим краном	комплект	14	
751	Установлення регуляторів витрати і тиску гарячої води діаметром 25 мм	шт	6	
Локальний кошторис 02-01-011 на вентиляція та опалення				

1	2	3	4	5
	<u>Розділ 1. Витяжна система ВП1</u>			
752	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	4	
753	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	м2	4,17	
754	Покриття поверхні ізоляції трубопроводів рулонними матеріалами	м	9,5	
755	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	1	
	<u>Розділ 2. Витяжна система ВП2</u>			
756	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	1	
757	Прокладання повітроводів периметром 800 мм або 1000 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	м2	4	
758	Покриття поверхні ізоляції трубопроводів рулонними матеріалами	м	4	
759	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	1	
	<u>Розділ 3. Витяжна система ВП 3</u>			
760	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	1	
761	Прокладання повітроводів периметром 800 мм або 1000 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	м2	4	
762	Покриття поверхні ізоляції трубопроводів рулонними матеріалами	м	4	
763	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	1	
	<u>Розділ 4. Припливна система П1</u>			
764	Установлення вентиляторів радіальних масою до 0,05 т з електродвигуном на одній осі	шт	1	
765	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	4	
766	Прокладання повітроводів периметром 800 мм або 1000 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	м2	30,4	
767	Установлення фільтрів повітряних [сухих] продуктивністю до 10 тис.м3/год	фільтр	1	
768	Установлення клапанів зворотних периметром до 1600 мм	клапан	1	
769	Установлення калориферів масою до 0,1 т	шт	1	
770	Покриття поверхні ізоляції трубопроводів рулонними матеріалами	м	27	
771	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	1	
772	Установлення шумоглушників вентиляційних	шт	1	
773	Установлення гнучких вставок	м2	0,5	
	<u>Розділ 5. Системи вентиляції ПВ1.1-ПВ1.10, ПВ2.1 - ПВ2.12</u>			
774	Пробивання прорізів в конструкціях з цегли	м3	3,4425	
775	Установлення агрегатів вентиляторних продуктивністю до 10 тис.м3/год	шт	34	
776	Затягування першого проводу перерізом понад 6 мм2 до 16 мм2 в труби	м	1160	

1	2	3	4	5
777	Прокладання вініпластових труб, що поставляються нормалізованими елементами в комплекті, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм	м	1160	
778	Установлення розподільних коробок <u>Розділ 6. Опалення</u>	шт	29	
779	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 40 мм	м	30	
780	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	м	30	
781	Під'єднання нових ділянок трубопроводу до існуючих мереж водопостачання чи опалення діаметром 50 мм <u>Розділ 7. Демонтаж</u>	шт	2	
782	(Демонтаж) Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 32 мм <u>Локальний кошторис 02-01-012 на налагодження систем вентиляції</u> <u>Розділ 1. Налагодження систем вентиляції</u>	м	30	
783	Мережа систем вентиляції та кондиціювання, налагоджування	Вен.мер.	4	
784	Налагодження систем автоматики <u>Локальний кошторис 02-01-013 на електротехнічні рішення</u> <u>Відділ 1. Електрообладнання</u>	Приєдн.	1	
785	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А	шт	1	
786	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 100 А	шт	1	
787	Монтаж обмежувача перенапруги [комплект - 3 фази], напруга до 220 кВ	комплект	1	
788	Установлення щитків освітлювальних групових масою до 3 кг у готовій ніші або на стіні	шт	1	
789	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 100 А	шт	2	
790	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А	шт	4	
791	Монтаж обмежувача перенапруги [комплект - 3 фази], напруга до 220 кВ	комплект	1	
792	Установлення щитків освітлювальних групових масою до 3 кг у готовій ніші або на стіні	шт	1	
793	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А	шт	10	
794	Монтаж обмежувача перенапруги [комплект - 3 фази], напруга до 220 кВ <u>Розділ 1. Освітлювальна арматура</u>	комплект	1	
795	Монтаж світильників для люмінесцентних ламп, які встановлюються в підвісних стелях, кількість ламп понад 2 до 4 шт	шт	12	
796	Монтаж 1-лампового бра для ламп розжарювання	шт	3	

1	2	3	4	5
797	Монтаж сигнальних ліхтарів з надписом "вхід", "вихід", "в'їзд", "під'їзд" і т.п. <u>Розділ 2. Електротехнічні вироби та матеріали</u>	шт	6	
798	Установлення штепсельних розеток герметичних та напівгерметичних	шт	13	
799	Установлення вимикачів герметичних і напівгерметичних	шт	10	
800	Установлення розподільних коробок	шт	30	
801	Установлення щитків освітлювальних групових масою до 3 кг у готовій ніші або на стіні <u>Розділ 3. Кабельно-провідникова продукція</u>	шт	1	
802	Затягування першого проводу перерізом понад 35 мм ² до 70 мм ² в труби	м	85	
803	Затягування першого проводу перерізом понад 16 мм ² до 35 мм ² в труби	м	70	
804	Затягування першого проводу перерізом понад 6 мм ² до 16 мм ² в труби	м	250	
805	Затягування першого проводу перерізом понад 2,5 мм ² до 6 мм ² в труби <u>Розділ 4. Монтажні вироби</u>	м	490	
806	Прокладання вініпластових труб, що поставляються нормалізованими елементами в комплекті, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм	м	730	
807	Прокладання вініпластових труб, що поставляються прямими трубами довжиною 5-7 м, по основі підлоги, діаметр умовного проходу до 50 мм	м	130	
808	Сповіщувач ПС автоматичний тепловий, димовий, світловий у вибухозахисному виконанні <u>Локальний кошторис 02-01-014 на блискавкозахист</u> <u>Розділ 1. Влаштування системи блискавкозахисту</u>	шт	1	
809	Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах з круглої сталі діаметром 8 мм [при роботі на висоті понад 2 до 8 м]	м	1080	
810	Розробка ґрунту вручну з кріпленням у траншеях шириною до 2 м, глибиною до 2 м, група ґрунтів 2	м ³	201,6	
811	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 2	м ³	201,6	
812	Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової, переріз 160 мм ²	м	420	
813	Ставлення болтів будівельних з гайками й шайбами	шт	1934	
814	Труба вініпластова по стінах і колонах з кріпленням накладними скобами, діаметр до 25 мм [при роботі на висоті понад 2 до 8 м]	м	80	
815	Труба вініпластова по стінах і колонах з кріпленням накладними скобами, діаметр до 50 мм [при роботі на висоті понад 2 до 8 м]	м	24	
816	Коробка розподільна настінна для кабеля в пластмасовій оболонці <u>Розділ 2. Комплект заземлення вертикальний (24ШТ)</u>	коробка	24	
817	Заземлювач вертикальний з круглої сталі діаметром 16 мм	шт	48	
818	Монтаж обмежувача перенапруги [комплект - 3 фази], напруга до 220 кВ	комплект	13	
819	Вертикальне переміщення вантажів вручну, штучні неспідручні вантажі і вантажі, що потребують особливої обережності, маса 1 шт до 60 кг, висота до 5 м	т	0,15	

1	2	3	4	5
820	Пристрої, що заземлюють. Вимірювання опору розтіканню струму заземлювача <u>Локальний кошторис 02-01-015 на антикригова система</u> <u>Розділ 1. Антикригова система</u>	Вимір.	24	
821	Установлення щитків освітлювальних групових масою понад 3 кг до 6 кг у готовій ніші або на стіні	шт	1	
822	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А	шт	9	
823	Пускач магнітний загального призначення, окремо стоячий, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 40 А	шт	6	
824	Терморегулятор	шт	1	
825	Монтаж обмежувача перенапруги [комплект - 3 фази], напруга до 220 кВ	комплект	1	
826	Вимикач або перемикач пакетний у металевій оболонці з кількістю затискачів для підключення до 9, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 100 А	шт	1	
827	Ключ або кнопка на панелі (Кнопка)	шт	6	
828	Установлення щитків освітлювальних групових масою понад 3 кг до 6 кг у готовій ніші або на стіні	шт	1	
829	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 100 А	шт	1	
830	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А	шт	9	
831	Пускач магнітний загального призначення, окремо стоячий, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 40 А	шт	7	
832	Терморегулятор	шт	1	
833	Монтаж обмежувача перенапруги [комплект - 3 фази], напруга до 220 кВ	комплект	2	
834	Вимикач або перемикач пакетний у металевій оболонці з кількістю затискачів для підключення до 9, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 100 А	шт	1	
835	Ключ або кнопка на панелі (Кнопка)	шт	7	
836	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 100 А	шт	3	
837	Монтаж перетворювача термоелектричного багатозонового	шт	1	
838	Установлення розподільних коробок	шт	28	
839	Затягування першого проводу перерізом понад 6 мм ² до 16 мм ² в труби	м	1220	
840	Кабель до 35 кВ, що прокладається з кріпленням накладними скобами, маса 1 м до 0,5 кг	м	20	
841	Прокладання кабелю нагріву	м	1086	
842	Прокладання стрічки монтажною для кабелю нагріву	м	1065	
843	Прокладання вінілпластових труб, що поставляються нормалізованими елементами в комплекті, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм	м	1220	

1	2	3	4	5
---	---	---	---	---
