

ОБГРУНТУВАННЯ

технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі

Підстава для публікації обґрунтування: постанова Кабінету Міністрів України від 16.12.2020 №1266 «Про внесення змін до постанов Кабінету Міністрів України від 01.08.2013 №631 і від 11.10.2016 №710», постанова Кабінету Міністрів України від 11.10.2016 р. № 710 «Про ефективне використання бюджетних коштів» зі змінами від 05.01.2021 р.

Мета проведення закупівлі: Потреба у закупівлі роботи **Капітальний ремонт найпростішого укриття та захисної споруди цивільного захисту закладу дошкільної освіти № 599, вул. Василя Стуса, 26-А** зумовлена необхідністю забезпечення безпеки проведення навчального процесу, виконання енергозберігаючих заходів та заходів з продовження терміну експлуатації будівлі Святошинського району міста Києва.

Замовник: Управління освіти Святошинської районної в місті Києві державної адміністрації
Код ЄДРПОУ: 37498536

Вид процедури: відкриті торги з особливостями

Ідентифікатор закупівлі:

Предмет закупівлі: Капітальний ремонт найпростішого укриття та захисної споруди цивільного захисту закладу дошкільної освіти № 599, вул. Василя Стуса, 26-А

Бюджет закупівлі становить: 6 555 102, 00 грн.

Очікувану вартість закупівлі визначено в межах бюджетних призначень, відповідно до: розпорядження № 10 від 15 січня 2025р. Святошинської районної в місті Києві державної адміністрації.

Визначення очікуваної вартості робіт проводилося з урахуванням видів та обсягів робіт, що планувалося виконати, відповідно до відомості обсягів робіт та відомості ресурсів в робочому проєкті (додаток 3 до ТД), експертний звіт (позитивний) № ЕЕ0647Ю.

Технічне завдання сформовано виходячи з першочергових потреб безпеки проведення навчального процесу, виконання заходів з продовження терміну експлуатації будівлі, необхідністю забезпечення виконання енергозберігаючих заходів, а також забезпечення належних умов функціонування ЗДО №599 за адресою: вул. Василя Стуса, 26-А. Очікувана вартість включає розрахунки відповідно до «Настанови з визначення вартості будівництва».

Інформація

про необхідні технічні та якісні характеристики предмета закупівлі

Відомість обсягів робіт

Капітальний ремонт найпростішого укриття та захисної споруди цивільного захисту закладу дошкільної освіти № 599, вул. Василя Стуса, 26-А

№ п/п	Найменування робіт та витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
-	<u>Локальний кошторис 02-01-01 на Ремонтнобудівельні роботи</u>	-	-	-
-	<u>Розділ 1. Демонтажні роботи (розбирання старого вимощення)</u>	-	-	-
-	-	-	-	-

1	Нарізування швів у бетоні затверділому	м шва	31,6	
2	Розбирання бетонного покриття вимощення вручну	м3	3,093	
3	Розбирання щебених покриттів та основ	м3	12,372	
	<u>Розділ 2. Демонтажні роботи (внутрішні приміщення)</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
4	Розбирання цегляних перегородок	м3	1,73	
	<u>Розділ 3. Земляні роботи</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
5	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,4 м3 з навантаженням	м3	31	
6	на автомобілі-самоскиди, група ґрунту 2 Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,4 м3 у відвал, група	м3	25	
7	ґрунту 2 Розробка ґрунту вручну в траншеях шириною до 2 м, глибиною до 2 м, з кріпленнями, група ґрунту 2 [доробка вручну, розробленого механізованим способом]	м3	5	
8	Перевезення ґрунту до 20 км	т	54,25	
9	Робота на відвалі, група ґрунту 1	м3	31	
10	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1	м3	24	
	<u>Розділ 4. Підземна частина стін сходового маршу</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
11	Улаштування підстильного шару щебеневого	м3	0,42	
12	Установлення блоків стін підвалів масою до 1 т	шт	10	
13	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 9.5.6-Т	шт	8	
14	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 12.5.6-Т	шт	2	
15	Установлення блоків стін підвалів масою більше 1,5 т	шт	2	
16	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 24.5.6-Т	шт	2	
17	Влаштування монолітних ділянок між блоками ФБС /бетон важкий В 15 (М200), крупність заповнювача 20-40мм/	м3	0,12	
	<u>Розділ 5. Підземна частина ліфтової шахти</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
18	Улаштування підстильного шару щебеневого	м3	8	
19	Установлення блоків стін підвалів масою до 1 т	шт	18	
20	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 9.5.6-Т	шт	10	
21	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 12.5.6-Т	шт	8	
1	2	3	4	5
22	Установлення блоків стін підвалів масою більше 1,5 т	шт	4	
23	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 24.5.6-Т	шт	4	
24	Влаштування монолітних ділянок між блоками ФБС /бетон важкий В 15 (М200), крупність заповнювача 20-40мм/	м3	0,78	
	<u>Розділ 6. Прорізання прорізів в фундаментних стінах (в зовнішній фундаментній стіні) (2 шт.)</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
25	Установлення дерев'яного розвантажувального стояка	м	48	

	при ремонті конструкцій			
26	Установлення дерев'яного розвантажувального бруса	м	24	
27	при ремонті конструкцій Різання вертикальних залізобетонних конструкцій настінною пилкою DZ-S Set B HYDROSTRESS при глибині різання 500 мм (отвір дверний 1000x2000(h)x400 мм) (1 шт.) (вирізається захватками шириною 0,25 м, висотою 2 м, всього 4 захватки на проріз)	м різ.	24	
28	Додавати або виключати на кожні 10 мм зміни глибини різання вертикальних бетонних конструкцій настінною пилкою DZ-S Set B HYDROSTRESS (до товщини 400 мм)	м реза	-24	
29	Розбирання монолітних бетонних фундаментів (демонтаж бетону з прорізаних фундаментних стін)	м3	1,6	
30	Улаштування металевої перемички	т	0,068	
31	Кутик 100x100x8 мм	т	0,072	
32	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	шт	6	
33	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати	шт	-6	
34	На кожні 100 мм глибини свердлення понад 200 мм додавати (товщина стін 400 мм)	шт	6	
35	Установлення в готові гнізда із заробленням анкерних болтів довжиною до 1 м	т	0,006	
36	Різьбовий стержень метричний 14x1000 мм ЦБ DIN 975 14x1000 мм клас міцності 5,8	шт.	6	
37	Гайка M12	шт.	12	
38	Шайба M12	шт.	12	
39	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	4,2	
40	Ґрунтовка Kompozit ГФ-021 світло-сірий мат	т	0,00046	
41	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 за 2 рази	м2	4,2	
42	Емаль антикорозійна ПФ-115	т	0,00282	
43	(Демонтаж) Установлення дерев'яного розвантажувального стояка при ремонті конструкцій	м	48	
44	(Демонтаж) Установлення дерев'яного розвантажувального бруса при ремонті конструкцій	м	24	
	<u>Розділ 7. Прорізання прорізів в фундаментних стінах</u> (у <u>внутрішній фундаментній стіні) (1 шт.)</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
45	Установлення дерев'яного розвантажувального стояка	м	24	
46	при ремонті конструкцій Установлення дерев'яного розвантажувального бруса	м	12	
47	при ремонті конструкцій Різання вертикальних залізобетонних конструкцій настінною пилкою DZ-S Set B HYDROSTRESS при глибині різання 500 мм (отвір дверний 1000x2000(h)x400 мм) (1 шт.) (вирізається захватками шириною 0,25 м, висотою 2 м, всього 4 захватки на проріз)	м різ.	12	

48	Додавати або виключати на кожні 10 мм зміни глибини різання вертикальних бетонних конструкцій настінною пилкою DZ-S Set B HYDROSTRESS (до товщини 400 мм)	м реза	-12	
49	Розбирання монолітних бетонних фундаментів (демонтаж бетону з прорізаних фундаментних стін)	м3	0,8	
1	2	3	4	5
50	Улаштування металевої перемички	т	0,034	
51	Кутик 100x100x8 мм	т	0,036	
52	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	шт	3	
53	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати	шт	-3	
54	На кожні 100 мм глибини свердлення понад 200 мм додавати (товщина стін 400 мм)	шт	3	
55	Установлення в готові гнізда із заробленням анкерних болтів довжиною до 1 м	т	0,003	
56	Різьбовий стержень метричний 14x1000 мм ЦБ DIN 975	шт.	3	
57	14x1000 мм клас міцності 5,8			
57	Гайка M12	шт.	6	
58	Шайба M12	шт.	6	
59	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	2,1	
60	Ґрунтовка Композит ГФ-021 світло-сірий мат	т	0,00023	
61	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 за 2 рази	м2	2,1	
62	Емаль антикорозійна ПФ-115	т	0,00141	
63	(Демонтаж) Установлення дерев'яного розвантажувального стояка при ремонті конструкцій	м	24	
64	(Демонтаж) Установлення дерев'яного розвантажувального бруса при ремонті конструкцій	м	12	
	<u>Розділ 8. Надземна частина стін аварійного виходу/входу</u>	-	-	-
	-	-	-	-
65	Мурування зовнішніх простих стін із керамічної, силікатної або порожнистої цегли при висоті поверху до 4 м (цегла М100, розчин М75)	м3	1,8	
	<u>Розділ 9. Покриття над сходами та підйомником</u>	-	-	-
	-	-	-	-
66	Виготовлення металоконструкцій стояків покриття	т	0,025	
67	Труба квадратна 50x50x3 мм	т	0,027	
68	Монтаж металоконструкцій стояків покриття	т	0,025	
69	Виготовлення металоконструкцій прогонів покриття	т	0,052	
70	Труба квадратна 50x50x3 мм	т	0,054	
71	Монтаж металоконструкцій прогонів покриття	т	0,052	
72	Виготовлення металоконструкцій крокв покриття	т	0,052	
73	Труба квадратна 50x50x3 мм	т	0,054	
74	Монтаж металоконструкцій крокв покриття	т	0,052	
75	Виготовлення металоконструкцій решетування покриття	т	0,077	
76	Труба квадратна 50x50x3 мм	т	0,08	
77	Монтаж металоконструкцій решетування покриття	т	0,077	

78	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз Ґрунтовкою ГФ-021	м2	7,85	
79	Ґрунтовка Kompozit ГФ-021 світло-сірий мат	т	0,00086	
80	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 за 2 рази	м2	7,85	
81	Емаль антикорозійна ПФ-115	т	0,00298	
82	Монтаж покрівельного покриття з профільованого листа при висоті будівлі до 25 м	м2	10	
83	Різання сталюого профільованого настилу	м різа	3,1	
84	Профлист НС35-100-0,6 мм (або аналог)	м2	10,5	
85	Саморіз покрівельний кольоровий	шт	80	
	<u>Розділ 10. Надземна частина стін ліфтової шахти</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
86	Мурування зовнішніх простих стін із керамічної, силікатної або порожнистої цегли при висоті поверху до 4 м (цегла М100, розчин М75)	м3	4,2	
	<u>Розділ 11. Монолітне з/б покриття ліфтової шахти</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
1	2	3	4	5
87	Улаштування перекриттів безбалкових товщиною до 200 мм на висоті від опорної площадки до 6 м бетон важкий В 20 (М 250), крупність заповнювача 20-40мм	м3	1,1	
88	Арматура А500С д. 10 мм	т	0,043	
89	Улаштування цементної вирівнювальної стяжки	м2	7,5	
90	На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної вирівнювальної стяжки додавати або виключати (влаштування розуклонки 50...100 мм, прийнято середню товщину 75 мм)	м2	7,5	
91	Підготовчі роботи при улаштуванні покрівель із полівінілхлоридних мембран по рулонній основі: очищення, знепилювання та просушування основи	м2	7,5	
92	Улаштування розділювального шару із геотекстилю зі зварюванням стику	м2	7,5	
93	Улаштування покрівель із полівінілхлоридних мембран	м2	7,5	
94	Герметик ПУ ТЕХНОНІКОЛЬ Logicflex для плоскої покрівлі (600 г) (або аналог)	шт.	1	
95	Шайба тарільчаста металева овальна або кругла	шт	30	
96	Саморіз покрівельний кольоровий	шт	30	
97	Дюбель	шт	30	
	<u>Розділ 12. Залізобетонні конструкції сходів виходу/входу в укриття</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
98	Влаштування вручну підсипки з ґрунту під сходами	м3	5	
99	Улаштування підстильного шару щебеневого	м3	9	
100	Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 10-20мм	м3	1,3	
101	Влаштування залізобетонних монолітних сходів з площадками (бетон В20, крупність заповнювача 20-40 мм)	м3	1,6	

102	Арматура А500С д. 10 мм	т	0,0504	
103	Улаштування покриттів східців і підсхідців з керамічних плиток розміром 30х30 см на розчині із сухої клеючої суміші	м2	3,78	
104	Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17	л	0,76	
105	Пластмасові хрестики для укладання плитки	шт	95	
106	Клей для плитки Ceresit CM 117 Flex	кг	29,48	
107	Еластичний водостійкий кольоровий шов до 5 мм Ceresit CE 40 aguastatic	кг	1,72	
108	Плитка морозостіка для сходів антисковзна Атем Gres (0070) 30х30 см сходинка (або аналог)	м2	2,33	
109	Плитка морозостіка Атем Gres (0070) 30х30 см (або аналог)	м2	1,53	
110	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт (площадки)	м2	5,31	
111	Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17	л	1,062	
112	Пластмасові хрестики для укладання плитки	шт	133	
113	Клей для плитки Ceresit CM 117 Flex	кг	41,4	
114	Еластичний водостійкий кольоровий шов до 5 мм Ceresit CE 40 aguastatic	кг	2,41	
115	Плитка морозостіка для сходів антисковзна Атем Gres (0070) 30х30 см сходинка (або аналог)	м2	5,42	
116	Установлення металевої огорожі без поручня	м	8	
117	Огородження з труби нержавіючої Ду40 мм	м.п.	8	
	<u>Розділ 13. Опорядження стін аварійного входу</u>	-	-	-
118	Улаштування вертикальної гідроізоляції фундаментів рулонними матеріалами в 2 шари	м2	19,2	
119	Ґрунтовка Праймер бітумний BauGut (або аналог)	кг	5,76	
120	Євроруберойд Ореол-1 Бітумакс ХПП-2,0	м2	44,16	
1	2	3	4	5
121	Мастика бітумно-каучукова BauGut гідроізоляція фундаментів (або аналог)	кг	76,8	
122	Улаштування каркасу при обштукатурюванні стін	м2	34,8	
123	Сітка зварна оцинкована GMI 35х35х1,8 мм	м2	38,28	
124	Поліпшене штукатурення цементним розчином по каменю стін (товщина 20 мм)	м2	34,8	
125	Штукатурка Ceresit цементна	кг	1183,2	
126	Декоративне штукатурення фасадів	м2	34,8	
127	Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17	л	6,96	
128	Декоративна штукатурка баранець Ceresit СТ 60 (2,5 мм) білий	кг	97,44	
129	Полівінілацетатне фарбування нових фасадів з риштувань по підготовленій поверхні	м2	34,8	
130	Фарба фасадна акрилова Ceresit СТ 42 База А білий	кг	8,4	
131	Тонувальний засіб для фасадної фарби	кг	0,65	
	<u>Розділ 14. Опорядження стін шахти підйомника</u>	-	-	-

132	Улаштування вертикальної гідроізоляції фундаментів рулонними матеріалами в 2 шари	м2	-	30	-
133	Грунтівка Праймер бітумний BauGut (або аналог)	кг		9	
134	Євроруберойд Ореол-1 Бітумакс ХПП-2,0	м2		69	
135	Мастика бітумно-каучукова BauGut гідроізоляція фундаментів (або аналог)	кг		120	
136	Улаштування каркасу при обштукатурюванні стін	м2		48	
137	Сітка зварна оцинкована GMI 35x35x1,8 мм	м2		52,8	
138	Поліпшене штукатурення цементним розчином по каменю стін (товщина 20 мм)	м2		48	
139	Штукатурка Ceresit цементна	кг		1632	
140	Декоративне штукатурення фасадів	м2		48	
141	Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17	л		9,6	
142	Декоративна штукатурка баранець Ceresit СТ 60 (2,5 мм) білий	кг		134,4	
143	Полівінілацетатне фарбування нових фасадів з риштувань по підготовленій поверхні	м2		48	
144	Фарба фасадна акрилова Ceresit СТ 42 База А білий	кг		11,5	
145	Тонувальний засіб для фасадної фарби	кг		0,6	
	<u>Розділ 15. Підлоги шахти підйомника</u>				
146	Шліфування бетонних або металоцементних покриттів за 2 рази	м2	-	7,4	-
147	Топінг зміцнювач для бетону Teknoser 100 кварцовий	кг		29,6	
	<u>Розділ 16. Вентиляційній прямок (2 шт.)</u>				
148	Нарізування швів у бетоні затверділому	м шва	-	19,1	-
149	Розбирання бетонного покриття вимощення вручну	м3		0,989	
150	Розбирання щебених покриттів та основ	м3		3,956	
151	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2	м3		4,05	
152	Навантаження ґрунту вручну	т		7,0875	
153	Перевезення ґрунту до 20 км	т		7,0875	
154	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1	м3		2,1	
155	Улаштування підстильного шару щебеневого	м3		2,1	
156	Улаштування бетонних фундаментів об'ємом до 5 м3 (плита прямоку) [суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм]	м3		0,3	
157	Мурування зовнішніх простих стін із керамічної, силікатної або порожнистої цегли при висоті поверху до 4 м (цегла М100, розчин М75)	м3		1,9	
1	2	3	4	5	
158	Установлення дерев'яного розвантажувального стояка при ремонті конструкцій	м		9	
159	Установлення дерев'яного розвантажувального бруса при ремонті конструкцій	м		9	

160	Різання вертикальних залізобетонних конструкцій настінною пилкою DZ-S Set B HYDROSTRESS при глибині різання 500 мм	м різ.	2,5
161	Додавати або виключати на кожні 10 мм зміни глибини різання вертикальних залізобетонних конструкцій настінною пилкою DZ-S Set B HYDROSTRESS (отвір вентиляційний 500x500(h)x400 мм) (вирізається 2 захватками по 250 мм шириною, всього 2 захватки на отвір) (1 шт.)	м різ.	-2,5
162	Різання вертикальних залізобетонних конструкцій настінною пилкою DZ-S Set B HYDROSTRESS при глибині різання 500 мм	м різ.	3,1
163	Додавати або виключати на кожні 10 мм зміни глибини різання вертикальних залізобетонних конструкцій настінною пилкою DZ-S Set B HYDROSTRESS (отвір вентиляційний 800x500(h)x400 мм) (вирізається 2 захватками по 400 мм шириною, всього 2 захватки на отвір) (1 шт.)	м різ.	-3,1
164	Розбирання монолітних бетонних фундаментів (демонтаж бетону з прорізаних фундаментних стін)	м3	0,26
165	Улаштування металевих перемичок	т	0,075
166	Кутик 100x100x8 мм	т	0,078
167	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	шт	6
168	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати	шт	-6
169	На кожні 100 мм глибини свердлення понад 200 мм додавати (товщина стін 400 мм)	шт	6
170	Установлення в готові гнізда із заробленням анкерних болтів довжиною до 1 м	т	0,002
171	Різьбовий стержень метричний 16x1000 мм ЦБ DIN 975 16x1000 мм клас міцності 5,8	шт.	6
172	Гайка M16	шт.	12
173	Шайба M16	шт.	12
174	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	4,8
175	Ґрунтовка Kompozit ГФ-021 світло-сірий мат	т	0,00052
176	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 за 2 рази	м2	4,8
177	Емаль антикорозійна ПФ-115	т	0,00182
178	(Демонтаж) Установлення дерев'яного розвантажувального стояка при ремонті конструкцій	м	18
179	(Демонтаж) Установлення дерев'яного розвантажувального бруса при ремонті конструкцій	м	12
180	Ґрунтування поверхонь	м2	15
181	Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17	л	3
182	Улаштування каркасу при обштукатурюванні стін	м2	15
183	Сітка зварна оцинкована GMI 35x35x1,8 мм	м2	16,5
184	Поліпшене штукатурення цементним розчином по каменю стін (товщина 20 мм)	м2	15
185	Штукатурка Ceresit цементна	кг	510
186	Декоративне штукатурення фасадів	м2	15

187	Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit CT 17	л		3
188	Декоративна штукатурка баранець Ceresit CT 60 (2,5 мм) білий	кг		42
189	Полівінілацетатне фарбування нових фасадів з риштувань по підготовленій поверхні	м2		15
190	Фарба фасадна акрилова Ceresit CT 42 База А білий	кг		3,6
191	Тонувальний засіб для фасадної фарби	кг		0,2
1	2	3	4	5
192	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	шт		8
193	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати	шт		-8
194	Установлення в готові гнізда із заробленням анкерних болтів довжиною до 1 м	т		0,002
195	Анкерний болт з гайкою М10 12х200 мм однорозпірний	шт		8
196	Монтаж готового козирка над вентиляційним прямком (2 шт.)	т		0,13
197	Дашок 1500х1000х280 мм	шт.		2
	<u>Розділ 17. Відновлення бетонного покриття</u>			
	<u>мощення</u>	-	-	-
	-	-	-	-
198	Улаштування підстильного шару щебеневого (товщина 300 мм)	м3		8,1
199	Улаштування підстильного шару піщаного (товщина 60 мм)	м3		1,62
200	Улаштування бетонних покриттів площею до 20 м2 [бетон важкий В 15 (М 200), крупність заповнювача 20-40мм]	м2		27
201	На кожні 5 мм зміни товщини бетонного покриття додавати або виключати (загальна товщина 40 мм)[бетон важкий В 15 (М 200), крупність заповнювача 20-40мм]	м2		27
	<u>Розділ 18. Відновлення цегляної кладки внутрішніх</u>			
	<u>підвальних стін укриття</u>	-	-	-
	-	-	-	-
202	Ремонт цегляної кладки стін окремими місцями (цегла М100, розчин цементний М75)	м3		0,46
	<u>Розділ 19. Внутрішні сходи</u>	-	-	-
	-	-	-	-
203	Мурування внутрішніх стін із керамічної, силікатної або порожнистої цегли при висоті поверху до 4 м (цегла М100, розчин М75)	м3		1,2
204	Улаштування армованих глухих цегляних перегородок товщиною 0,5 цеглини в приміщеннях площею до 5 м2	м2		6
205	Установлення металевої огорожі без поручня	м		7,4
206	Огородження з труби нержавіючої Ду40 мм	м.п.		7,4
207	Улаштування залізобетонного монолітного сходового маршу внутрішніх сходів бетон важкий В 20 (М 250), крупність заповнювача 20-40мм	м3		0,55

208	Арматура А500С д. 10 мм	т	0,019	
	<u>Розділ 20. Зменшення рівня ґрунту всередині приміщень укриття</u>	-	-	-
209	Розробка ґрунту всередині будівлі в котлованах	м3	153	
210	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1	м3	-153	
211	Навантаження ґрунту вручну	т	267,75	
212	Перевезення ґрунту до 20 км	т	267,75	
	<u>Розділ 21. Підпірна стінка внутрішня</u>	-	-	-
213	Улаштування бетонних підпірних стін (в підвалі) бетон важкий В 15 (М 200), крупність заповнювача 20-40мм	м3	27	
214	Ґрунтування бетонних поверхонь Бетонконтактом	м2	61	
215	Ґрунтовка адгезійна Ceresit Бетонконтакт СТ 19	кг	45,75	
216	Влаштування каркасів дерев'яних з бруса під вагонку	м2	61	
217	Брус 50*50 мм	м3	1,2	
218	Вогнебіозахист Страж-2 БС-13 безбарвний	л	28,8	
219	Обшивання каркасну дерев'яною вагонкою	м2	61	
220	Вагонка дерев'яна товщина 12 мм	м2	64,05	
	<u>Розділ 22. Підлога</u>	-	-	-
1	2	3	4	5
221	Улаштування підстильного шару щебеневого (100 мм)	м3	16	
222	Улаштування бетонної стяжки товщиною 20 мм площею понад 20 м2 (бетон В15)	м2	160	
223	На кожні 5 мм зміни товщини шару стяжки з важкого бетону додавати або виключати (бетон В15) (загальна товщина 100 мм)	м2	160	
224	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	16,32	
225	Армування стяжки дротяною сіткою	м2	160	
226	Арматура А500С д. 12 мм	т	1,4952	
227	Дріт в'язальний м'який 1,4 мм 0,2 кг т/о без покриття	кг	45	
228	Улаштування стяжок самовирівнювальних з суміші цементної для недеформівних основ товщиною 5 мм	м2	118,2	
229	Ґрунтовка для вбираючих бетонних і цементно-піщаних основ Thomsit R 777	кг	23,64	
230	Самовирівнювальна суміш 3-15 мм Ceresit CN 69	кг	1063,8	
231	Улаштування покриттів з лінолеуму ПВХ на клеї зі зварюванням полотнища у стиках	м2	118,2	
232	Ґрунтовка для вбираючих бетонних і цементно-піщаних основ Thomsit R 777	кг	35,46	
233	Клей для кварцвінілу пвх хв резинових покриттів Ceresit K188E	кг	35,46	
234	Пластикат полівінілхлоридний (шнур)	м	42,552	

235	Лінолеум Grabo Gymfit 65 1360-00-275 спортивний (або аналог)	м2	120,564	
236	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт	м2	41,8	
237	Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit CT 17	л	8,36	
238	Пластмасові хрестики для укладання плитки	шт	1045	
239	Клей для плитки Ceresit CM 11 Ceramic	кг	326,04	
240	Еластичний водостійкий кольоровий шов до 5 мм Ceresit CE 40 aguastatic	кг	18,98	
241	Плитка Атем Грес 0001 Pimento 30x30x12 см	м2	42,636	
	<u>Розділ 23. Перегородки</u>	-	-	-
242	Улаштування армованих глухих цегляних перегородок товщиною 0,5 цеглини в приміщеннях площею до 5 м2	м2	43	
243	Ґрунтування стін	м2	86	
244	Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit CT 17	л	17,2	
245	Поліпшене штукатурення поверхонь стін всередині будівлі цементно-вапняним або цементним розчином по каменю та бетону	м2	86	
246	Штукатурка Ceresit цементна	кг	2924	
247	Ґрунтування стін	м2	86	
248	Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit CT 17	л	17,2	
	<u>Розділ 24. Двері</u>	-	-	-
249	Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен	м2	5,42	
250	Блок дверний зовнішній металевий протипожежний 900x1900(h) мм	шт	2	
251	Блок дверний зовнішній металевий протипожежний 1000x2000(h) мм	шт	1	
252	Забивання щілин монтажною піною, площа перерізу щілини 20 см2	м	17,2	
253	Монтажна піна, протипожежна ємкість 750 мл.	шт	3	
254	Анкер рамний 10x202 мм (дверний)	шт	24	
255	Установлення дверних дотягувачів	шт	3	
256	Дотягувач дверний	шт	3	
1	2	3	4	5
257	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею до 2 м2 з металопластику у кам'яних стінах	м2	9,4	
258	Блок дверний металопластиковий внутрішній 700x2000h мм	шт.	4	
259	Блок дверний металопластиковий внутрішній 900x2000h мм	шт.	1	
260	Блок дверний металопластиковий внутрішній 1000x2000h мм	шт.	1	
261	Монтажна піна, протипожежна ємкість 750 мл.	шт	6	

262	Анкер рамний 10x202 мм (дверний)	шт	48	
263	Установлення дверних дотягувачів	шт	2	
264	Дотягувач дверний	шт	2	
	<u>Розділ 25. Внутрішнє опорядження приміщень</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
265	Очищення вручну внутрішніх поверхонь стін від вапняної фарби	м2	346	
266	Грунтування стін в 2 рази	м2	692	
267	Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit CT 17	л	138,4	
268	Просте штукатурення поверхонь стін всередині будівлі цементно-вапняним або цементним розчином по каменю та бетону	м2	346	
269	Штукатурка Ceresit цементна	кг	7058,4	
270	Шпаклювання стін мінеральною шпаклівкою	м2	346	
271	Додавати на 1 мм зміни товщини шпаклювання стін (загальна товщина 5 мм)	м2	346	
272	Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit CT 17	л	69,2	
273	Шпаклівка Ceresit полімерцементна армована СТ29	кг	3114	
274	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	м2	346	
275	Фарба інтер'єрна акрилова Ceresit IN 51 Standard База А мат білий 10 л з додаванням тонеру (або аналог)	кг	103,8	
276	Очищення вручну внутрішніх поверхонь стель від вапняної фарби	м2	209	
277	Грунтування стель за 2 рази	м2	418	
278	Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit CT 17	л	83,6	
279	Просте штукатурення поверхонь стель всередині будівлі цементно-вапняним або цементним розчином по каменю та бетону	м2	209	
280	Штукатурка Ceresit цементна	кг	4263,6	
281	Шпаклювання стель мінеральною шпаклівкою	м2	209	
282	Додавати на 1 мм зміни товщини шпаклівки до норм 15-182-1, 15-182-2 (загальна товщина 5 мм)	м2	209	
283	Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit CT 17	л	41,8	
284	Шпаклівка Ceresit полімерцементна армована СТ29	кг	1881	
285	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стель по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	м2	209	
286	Фарба інтер'єрна акрилова Ceresit IN 51 Standard База А мат білий 10 л з додаванням тонеру (або аналог)	кг	62,7	
	<u>Розділ 26. Інші роботи</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
287	Навантаження сміття вручну	т	44,184	
288	Перевезення сміття до 20 км	т	44,184	
	<u>Локальний кошторис 02-01-02 на Внутрішні мережі водопостачання та каналізація</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
-	<u>Розділ 1. Демонтажні роботи</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
1	2	3	4	5

289	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	м	10	
290	(Демонтаж) Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 20 мм	м	10	
291	Демонтаж фланцевих засувок діаметром до 100 мм	шт	1	
292	Демонтаж вентилів діаметром до 50 мм	шт	8	
293	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 100 мм	м	25	
294	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 50 мм	м	12	
	<u>Розділ 2. Прокладання нових мереж водопостачання</u>	-	-	-
	-	-	-	-
295	Врізування в діючі внутрішні мережі трубопроводів опалення і водопостачання діаметром 32 мм	шт	2	
296	Установлення нагрівачів індивідуальних водоводяних	к-т	1	
297	Бойлер електричний 30 л Atlantic VM 30 S3 C 1500W (або аналог)	шт	1	
298	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 25 мм (для бойлера)	шт	8	
299	Кульовий кран, латунний, із спускником Ду15	шт	1	
300	Кульовий кран, латунний, Ду 15	шт	2	
301	Клапан зворотній Ду15	шт	1	
302	Установлення фільтрів для очищення води діаметром 25 мм (для бойлера)	фільтр	1	
303	Фільтр сітчастий Ду 15 латунний	шт	1	
304	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 25 мм (для обв'язки ємностей)	шт	24	
305	Клапан поплавковий для ємностей F.A.R.G. Ду 25 (або аналог)	шт	2	
306	Покажчик рівня рідини зі скляною трубкою та захисним кожухом	шт	1	
307	Повітровідвідник автоматичний вертикальний Ду 15	шт	2	
308	Кран кульовий муфтовий Gross 507 DN 25 (1") (або аналог)	шт	14	
309	Кран кульовий латунний зі спуском BP Giacomini R250S Ду 25 ручка важіль (або аналог)	шт	1	
310	Кран кульовий муфтовий Gross 502 DN 20 (3/4") (або аналог)	шт	2	
311	Кран кульовий для спуску води, повітря Ду15	шт	2	
312	Монтаж ультрафіолетового знезаражувача води	комплект	1	
313	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном масою до 0,1 т	насос	1	

314	Циркуляційний насос опалення Lowara EBV 15-3/65	шт.		1
315	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм (для обв'язки ємностей)	м		25
316	Труба поліпропіленова PN16 (S3.2/SDR7.4) Ду25 32*5,4 мм KAN-therm	м.п.		25
317	Хомут з гумовою прокладкою, шпилькою і гайкою для труб 25-32 мм	шт.		20
318	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	м		30
319	Труба поліпропіленова PN16 (S3.2/SDR7.4) Ду15 20*2,8 мм KAN-therm	м.п.		30
320	Коліно поліпропіленове 20x20 мм KAN-therm	шт.		20
321	Трійник поліпропіленовий 20x20x20 мм KAN-therm	шт.		4
1	2	3	4	5
322	Кульовий кран поліпропіленовий Ду 15 мм KAN-therm	шт		18
323	Хомут з гумовою прокладкою, шпилькою і гайкою для труб 25-32 мм	шт.		15
324	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 25 мм	м		20
325	Труба поліпропіленова PN16 (S3.2/SDR7.4) Ду20 25*3,5 мм KAN-therm	м.п.		20
326	Коліно поліпропіленове 25x25 мм KAN-therm	шт.		14
327	Трійник поліпропіленовий 25x25x25 мм KAN-therm	шт.		2
328	Трійник поліпропіленовий 25x20x25 мм KAN-therm	шт.		8
329	Трійник поліпропіленовий 50x25x50 мм KAN-therm	шт.		2
330	Кульовий кран поліпропіленовий Ду 20 мм KAN-therm	шт		4
331	Хомут з гумовою прокладкою, шпилькою і гайкою для труб 25-32 мм	шт.		10
332	Установлення умивальників одиночних з підведенням холодної та гарячої води	к-т		4
333	Умивальник Cersanit President 60 (або аналог)	шт		1
334	Раковина для підлоги з п'єдесталом дитяча Qtap Baby 375x305x520 White з донним клапаном QT2311LP304BW (або аналог)	шт		2
335	Умивальник підвісний Geberit Selnova Comfort для осіб з обмеженими можливостями: В=55см, Т=55см, білий (або аналог)	шт		1
336	Змішувач для умивальника GH Melode 10.10.123 (або аналог)	шт.		4
337	Сифон для умивальника ScandiSPA із монолітним випуском та гофротрубою М 1050 (або аналог)	шт.		4
338	Гнучкий шланг для води Ду 15 L=0,5 м	шт.		8
339	Монтаж поручнів опорних під раковину для людей з обмеженими можливостями	шт		1

340	Поручень опорний під раковину SanStore HS-003A 65x65 мм для людей з обмеженими можливостями (або аналог)	шт.		1
341	Установлення унітазів з безпосередньо приєднаним бачком	к-т		4
342	Унітаз-компакт Cersanit Eko E031 з антибактеріальним сидінням	к-т		2
343	Дитячий унітаз Kolo Vambi	к-т		2
344	Гофра до унітазу	шт		4
345	Гнучкий шланг для води Ду 15 L=0,5 м	шт.		4
346	Монтаж поручнів опорних біля унітазу для людей з обмеженими можливостями	шт		2
347	Поручень відкидний настінний з тримачем туалетного паперу Maxiflow 4833.2311P.304.00 (або аналог)	шт.		2
348	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2		5
349	Ґрунтовка Kompozit ГФ-021 світло-сірий мат	т	0,0006	
350	Фарбування металевих ґрат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо олійними фарбами за 2 рази	м2		5
351	Фарба олійна для металевих поверхонь	т	0,0009	
352	Розчинник для лакофарбових матеріалів N 647	т	0,0008	
353	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром понад 25 до 50 мм	шт		1
354	Засувка з обгумованим клином Genebre 2102 Ду 50 (або аналог)	шт		1
355	Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1, 0 МПа [10 кгс/см ²], діаметр 50 мм	шт		2
356	Трійник поліпропіленовий 50x32x50 мм KAN-therm	шт.		1
1	2	3	4	5
	<u>Розділ 3. Встановлення 2-х кранкомплектів протипожежних</u>	-	-	-
357	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 20 мм	м	-	10
358	Труба сталева водогазопровідна Ду 20 (26,8x2,8) (в комплекті)	м		10
359	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 32 мм	м		10
360	Труба сталева водогазопровідна Ду 32 (42,3x3,2) (в комплекті)	м		10
361	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 25 мм	шт		2
362	Кран кульовий муфтовий Gross 502 DN 20 (3/4") (або аналог)	шт		2

363	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах	шт		1
364	Кран кульовий муфтовий Ду32	шт		1
365	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз Ґрунтовкою ГФ-021	м2		3
366	Ґрунтовка Kompozit ГФ-021 світло-сірий мат	т		0,0004
367	Фарбування металевих ґрат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо олійними фарбами за 2 рази	м2		3
368	Фарба олійна для металевих поверхонь	т		0,0005
369	Розчинник для лакофарбових матеріалів N 647	т		0,00048
370	Монтаж шафи під кран комплект	шт		2
371	Установлення пожежних кранів діаметром 25 мм	шт		2
372	Кран-комплект HW-19-15 NKV навісний червоний (200x500x500h мм) (в комплекті з металевою шафою; поворотна катушка, що відхиляється на 360*; шланг напівтвердий Ду 25 мм, L=15 м; латунний кран Ду 25 мм; ствол перекирваний, що може діяти в режимі струменя та розпилення)	шт		2
	<u>Розділ 4. Прокладання нових мереж водовідведення (каналізації)</u>	-	-	-
373	Врізування в діючі внутрішні мережі трубопроводів каналізації діаметром 50 мм	шт		2
374	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 50 мм	м		15
375	Труба каналізаційна з розтрубом Ostendorf ПП d50x1000 мм	м.п.		15
376	Коліно каналізаційне Ostendorf ПП d50x45°	шт.		15
377	Муфта з'єднувальна д. 50 мм	шт.		10
378	Хомут з гумовою прокладкою, шпилькою і гайкою для труб 59-66 мм	шт.		15
379	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 100 мм	м		25
380	Труба каналізаційна з розтрубом Ostendorf ПП d110x1000 мм	м.п.		25
381	Коліно внутрішнє Ostendorf HT Safe д. 110 мм 45°	шт.		24
382	Трійник внутрішній Ostendorf HT Safe д. 110 мм 45°	шт.		4
383	Трійник внутрішній Ostendorf HT Safe д. 110x50x110мм 45°	шт.		8
384	Редукція каналізаційна Ostendorf ПП d110x50 (довга)	шт.		4
385	Ревізія каналізаційна Ostendorf ПП d110	шт.		5
386	Муфта з'єднувальна д. 110 мм	шт.		10
387	Кільця ущільнюючі д. 110 мм	шт.		30
1	2	3	4	5
388	Хомут з гумовою прокладкою, шпилькою і гайкою для труб 107-115 мм	шт.		20

389	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 40 мм	м		8	
390	Труба поліпропіленова PN16 (S3.2/SDR7.4) Ду32 40*6,7 мм KAN-therm	м.п.		8	
391	Монтаж сололіфта	насос		4	
392	Сололіфт Sololift2 WC-2 Grundfos	шт		4	
393	Монтаж муфт прохідних вогнезахисних діаметром до 50 мм	шт		5	
394	Противопожежна гільза Walraven Pacifyre MK II Dn50 46-52мм	шт.		5	
395	Монтаж муфт прохідних вогнезахисних діаметром до 110 мм	шт		4	
396	Противопожежна гільза Walraven Pacifyre MK II Dn100 95-103мм	шт.		4	
	<u>Розділ 5. Інші роботи</u>	-		-	-
-	-	-		-	-
397	Навантаження сміття вручну	т		0,0457	
398	Перевезення сміття до 20 км	т		0,0457	
399	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	шт		8	
400	Свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів глибиною 200 мм, діаметром 100 мм	шт		3	
401	Додавати або вилучати на кожні 10 мм зміни глибини свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів діаметром 100 мм (глибина 400 мм)	шт		3	
402	Свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів глибиною 200 мм, діаметром 125 мм	шт		4	
403	Додавати або вилучати на кожні 10 мм зміни глибини свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів діаметром 125 мм (глибина 500 мм)	шт		4	
	<u>Локальний кошторис 02-01-03 на Устаткування мереж водопостачання та каналізації</u>	-		-	-
-	-	-		-	-
404	Ємність для питної води 500 л пластикова (форма - куб, Д/Ш/В-990/990/600h)	шт		2	
405	УФ установка для знезараження води Crystal UV-2GPM 450л/год 16Вт G1/2" 40°C 6bar (ультрафіолетова лампа)	шт		1	
	<u>Локальний кошторис 02-01-04 на Внутрішні мережі опалення</u>	-		-	-
-	-	-		-	-

-	<u>Розділ 1. Демонтажні роботи</u>	-	-	-
406	(Демонтаж) Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 20 мм	м	1	-
407	(Демонтаж) Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 25 мм	м	3	-
408	Демонтаж вентилів діаметром до 50 мм	шт	1	-
-	<u>Розділ 2. Прокладання нових мереж</u>	-	-	-
1	2	3	4	5
409	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 20 мм	м	1	-
410	Труба сталева водогазопровідна Ду 20 (26,8x2,8) (в комплекті)	м	1	-
411	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 25 мм	м	5	-
412	Труба сталева водогазопровідна легка Ду 25 (33,5x2,8) (в комплекті)	м	5	-
413	Хомут з гумовою прокладкою, шпилькою і гайкою для труб 25-32 мм	шт.	2	-
414	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз Ґрунтовкою ГФ-021	м2	25	-
415	Ґрунтовка Kompozit ГФ-021 світло-сірий мат	т	0,0031	-
416	Фарбування металевих ґрат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо олійними фарбами за 2 рази	м2	25	-
417	Фарба олійна для металевих поверхонь	т	0,0045	-
418	Розчинник для лакофарбових матеріалів N 647	т	0,004	-
419	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	м	80	-
420	Ізоляція трубна зі спіненого поліетилену UKRIZOL 22/25	м	40,88	-
421	Ізоляція трубна зі спіненого поліетилену UKRIZOL 32/25	м	40,88	-
422	Установлення опалювальних конвекторів	кВт	7	-
423	Електричний конвектор Atlantic F119 CMG TLC/M2 500W	шт	14	-
-	<u>Локальний кошторис 02-01-05 на Внутрішні мережі вентиляції</u>	-	-	-
-	<u>Розділ 1. Система П1</u>	-	-	-
424	Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування	кг	45	-
425	Установлення агрегатів вентиляторних продуктивністю до 10 тис.м3/год	шт	1	-
426	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,16	-
427	Гнучка прямокутна вставка Aerostar SFI 40-20	шт.	2	-

428	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих типу ГТП 1-3 перерізом 400x200 мм	шт		1	
429	Шумоглушник Aerostar SMN 40-20	шт		1	
430	Установлення блоків тепломасообміну продуктивністю до 10 тис.м3/год	блок		1	
431	Установлення однорядних повітрянагрівників для обвідного каналу продуктивністю до 10 тис.м3/год	шт		1	
432	Установлення фільтрів повітряних [сухих] продуктивністю до 10 тис.м3/год	фільтр		1	
433	Фільтр Aerostar SCF 40-20	шт		1	
434	Фільтруючий матеріал G4 15 мм (рулон 2x50 м)	шт.		1	
435	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних	шт		1	
436	КВР із ручним приводом периметром до 1600 мм Повітряна заслінка Aerostar SRC 40-20	шт		1	
437	Встановлення противибухової решітки МЗР Вентс МЗР-282x321 мм	клапан		1	
438	Монтаж кожуха припливного захисного до вентиляційної решітки	шт		1	
	<u>Розділ 2. Система автоматики до систем вентиляції</u>				
	<u>ЩА1</u>	-	-	-	-
439	Монтаж щита автоматика для систем вентиляції	шафа		1	
	<u>Розділ 3. Система В1</u>				
440	Установлення вентиляторів осьових масою понад 0,05 до 0,1 т	шт		1	
1	2	3	4	5	
441	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих круглого перерізу типу ГТК 1-2 діаметром обичайки 200 мм	шт		1	
442	Шумоглушник Aerostar RMN 200/5	шт		1	
443	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2		0,0628	
444	Гнучка вставка Aerostar RFI 200	шт.		2	
445	Встановлення противибухової решітки МЗР Вентс МЗР-282x321 мм	клапан		1	
446	Монтаж кожуха припливного захисного до вентиляційної решітки	шт		1	
	<u>Розділ 4. Система В2</u>				
447	Установлення вентиляторів осьових масою понад 0,05 до 0,1 т	шт		1	
448	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих круглого перерізу типу ГТК 1-2 діаметром обичайки 200 мм	шт		2	
449	Шумоглушник Aerostar RMN 160/5	шт		2	

450	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,04	
451	Гнучка вставка Aerostar RFI 160	шт.	2	
	<u>Розділ 5. Система В3</u>	-	-	-
452	Установлення вентиляторів осьових масою понад 0,05 до 0,1 т	шт	1	
453	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих круглого перерізу типу ГТК 1-1 діаметром обичайки 125 мм	шт	1	
454	Шумоглушник Aerostar RMN 100/5	шт	1	
455	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,016	
456	Гнучка вставка Aerostar RFI 100	шт.	2	
	<u>Розділ 6. Система К1</u>	-	-	-
457	Установлення зовнішнього блоку для фреонового теплообмінника системи вентиляції П1	блок	1	
458	Трубопроводи з мідних труб на умовний тиск до 2,5 МПа [25 кгс/см ²], діаметр зовнішній 18 мм	м	16	
459	Труба мідна м'яка 1/4" 6,35x0,76 Halcog	м	8,24	
460	Мідна труба 1/2 (12,7 / 0,81 мм) для кондиціонера Halcog	м	8,24	
461	Кріплення фреонопроводів	кг	3	
462	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм (для відводу конденсату)	м	8	
463	Труба водопровідна поліетиленова Ду 25 32x4,4 мм РЕ-Хс (або аналог)	м	8	
464	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	м	16	
465	Теплова ізоляція тип ST K-FLEX товщиною 19 мм для труб д. 6,3 мм	м	8,176	
466	Теплова ізоляція тип ST K-FLEX товщиною 19 мм для труб д. 15,8 мм	м	8,176	
467	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном масою до 0,1 т	насос	1	
468	Дренажний насос Aspen Pumps Mini Orange	шт.	1	
	<u>Розділ 7. Прокладання повітропроводів</u>	-	-	-
469	Прокладання повітропроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	м2	18,224	
1	2	3	4	5
470	Повітропроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,5 мм, круглого перерізу, діаметр 100 мм	м2	0,314	
471	Повітропроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,5 мм, круглого перерізу, діаметр 160 мм	м2	10,06	

472	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,5 мм, круглого перерізу, діаметр 200 мм	м2	5,024
473	Дроссель-клапан ДК-160	шт	2
474	Кріплення повітропроводів	кг	6,1
475	Прокладання повітропроводів периметром 800 мм або 1000 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	м2	29
476	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,5 мм, периметром 200x200 мм	м2	8
477	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,5 мм, периметром 150x200 мм	м2	21
478	Дроссель-клапан ДК 150x200	шт	3
479	Дроссель-клапан ДК 200x200	шт	1
480	Кріплення повітропроводів	кг	9,8
481	Прокладання повітропроводів діаметром понад 250 до 355 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,6 мм	м2	0,99
482	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,6 мм, круглого перерізу, діаметр 315 мм	м2	0,99
483	Кріплення повітропроводів	кг	0,1
484	Прокладання повітропроводів периметром від 1100 мм до 1600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	м2	12
485	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,7 мм, прямокутного перерізу, 400x200 мм	м2	12
486	Кріплення повітропроводів	кг	4
487	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	3
488	Зворотній клапан д. 100 мм AeroStar FC 100 (або аналог)	шт	1
489	Зворотній клапан д. 160 мм AeroStar FC 160 (або аналог)	шт	1
490	Зворотній клапан д. 200 мм AeroStar FC 200 (або аналог)	шт	1
491	Установлення клапанів вогнезатримувальних периметром до 1600 мм	клапан	4
492	Вогнезатримуючий клапан з електроприводом BLF 230-Т (24В), 400x200 мм КПВ-1,0-400x200-Е	шт	1
493	Вогнезатримуючий клапан з електроприводом BLF 230-Т (24В) д. 200 мм КПВ-1,0-д.200-Е	шт	1
494	Вогнезатримуючий клапан з електроприводом BLF 230-Т (24В) д. 160 мм КПВ-1,0-д.160-Е	шт	1
495	Вогнезатримуючий клапан з електроприводом BLF 230-Т (24В) д. 100 мм КПВ-1,0-д.100-Е	шт	1

496	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами зі спіненого каучуку, поліетилену	м2	60	
497	Теплова ізоляція повітропроводів товщиною 10 мм К-FLEX ST DUCT AD KRAF	м2	61,32	
498	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	23	
499	Перетічна решітка для дверей Р350х100	шт	4	
500	Решітка радіальна тип 3030-1R 350х100 мм	шт	4	
501	Решітка вентиляційна із регулюванням кількості повітря Р 350х150 тип 2565-2М	шт	10	
502	Решітка витяжна д. 100 мм, без регулювання	шт	1	
1	2	3	4	5
503	Установлення над шахтами зонтів із листової оцинкованої сталі круглого перерізу діаметром 200 мм	зонт	2	
504	Зонти вентиляційних систем круглі із оцинкованої сталі, діаметр шахт 100 мм	шт	1	
505	Зонти вентиляційних систем круглі із оцинкованої сталі, діаметр шахт 160 мм	шт	1	
	<u>Розділ 8. Інші роботи</u>	-	-	-
	-	-	-	-
506	Свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів глибиною 200 мм, діаметром 100 мм	шт	1	
507	Додавати або вилучати на кожні 10 мм зміни глибини свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів діаметром 100 мм (ширина підвальної стіни 400 мм)	шт	1	
508	Свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів глибиною 200 мм, діаметром 160 мм	шт	1	
509	Додавати або вилучати на кожні 10 мм зміни глибини свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів діаметром 160 мм (ширина підвальної стіни 400 мм)	шт	1	
510	Свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів глибиною 200 мм, діаметром 250 мм	шт	1	
511	Додавати або вилучати на кожні 10 мм зміни глибини свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів діаметром 250 мм (ширина підвальної стіни 400 мм)	шт	1	
	<u>Локальний кошторис 02-01-06 на Устаткування мереж внутрішньої вентиляції</u>	-	-	-
	-	-	-	-
	<u>Розділ 1. Система П1</u>	-	-	-

512	Припливний вентилятор, L=750м3/год, P=400Па, з електродвигуном N=0,17 кВт, n=2860 об/хв SV400x200	шт	-	1	-
513	Фреоновий охолоджувач Aerostar SDC 40-20	шт.		1	
514	Електричний нагрівач Aerostar SEH 40-20/12	шт.		1	
515	Противибухова решітка МЗР Вентс МЗР-282x321 мм	шт		1	
516	Корпус захисної решітки Вентс КЗР-М-ДН200(або аналог)	шт		1	
	<u>Розділ 2. Система автоматики до систем вентиляції</u>				
	<u>ЩА1</u>	-	-	-	-
517	Щит автоматики до систем вентиляції «AeroStar» Україна	шт		1	
	<u>Розділ 3. Система В1</u>	-	-	-	-
518	Вентилятор каналний Aerostar RV 200L	шт.		1	
519	Противибухова решітка МЗР Вентс МЗР-282x321 мм	шт		1	
520	Корпус захисної решітки Вентс КЗР-М-ДН315(або аналог)	шт		1	
	<u>Розділ 4. Система В2</u>	-	-	-	-
521	Вентилятор каналний Aerostar RV 160L	шт.		1	
	<u>Розділ 5. Система В3</u>	-	-	-	-
522	Вентилятор каналний Aerostar RV 100L	шт.		1	
1	2	3	4	5	
	<u>Розділ 6. Система К1</u>				
523	Мульти-сплит система Aerostar FM AER-18U2-R32-OU (Зовнішній блок) (або аналог) в комплекті з автоматикою	шт.		1	
	<u>Локальний кошторис 02-01-07 на ПНР вентиляційні мережі</u>	-	-	-	-
524	Елементи систем автоматичного управління і регулювання. Контур систем автоматичного регулювання з числом регульованих параметрів до 4 і	шт		1	
525	числом органів настроювання до 5 Кондиціонер місцевий неавтономний з централізованим теплохолодопостачанням [вентиляторні теплообмінники, ежекційні доводчики і т.п.] загальною подачею повітрям	кондиц.		1	
526	до 3 тис. м3/год при кількості однотипних кондиціонерів в одному приміщенні до 5 Установка теплообмінна з кількістю нагрівачів до 3	установ.		1	
527	Вентилятор радіальний [відцентровий], діаметральний або даховий, N до 5	пристр.		4	
528	Фільтри рамні й коміркові [матерчаті, паперові, сітчасті], масляні, фільтри-поглиначі при кількості комірок до 48	пристр.		1	

529	Мережа систем вентиляції і кондиціонування повітря при кількості перерізів до 10	вен.мер.	1	
530	Регулювально-запірні пристрої. Клапан зворотний	пристр.	3	
531	Регулювально-запірні пристрої. Клапан вогнезатримуючий	пристр.	4	
	<u>Локальний кошторис 02-01-012 на Електротехнічні рішення</u>	-	-	-
532	Монтаж увідно-розподільних пристроїв (щит індивідуального виготовлення)	шафа	1	
533	Прокладання вініпластових труб, що поставляються прямими трубами довжиною 5-7 м, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм	м	300	
534	Труба гофрована негорюча сіра Ду 16	м	202	
535	Труба гофрована негорюча сіра Ду 25	м	101	
536	Тримач з фіксатором, д.16мм ДКС	шт	300	
537	Тримач з фіксатором, д.25 мм ДКС	шт	50	
538	Коробка відгалужувальна на стіні	шт	10	
539	Коробка розподільча 100x100x50 IP65	шт.	10	
540	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг	м	545	
541	Кабель ВВГнг-LS 3x1 мм ²	м	321,3	
542	Кабель ВВГнг-LS 3x1,5 мм ²	м	45,9	
543	Кабель ВВГнг-LS 3x2,5 мм ²	м	142,8	
544	Кабель ВВГнг-LS 5x4 мм ²	м	10,2	
545	Кабель ВВГнг-LS 5x16 мм ²	м	35,7	
546	Стяжки кабельні 3,5x250	шт.	300	
547	Монтаж світильників аварійних	шт	4	
548	Світильники аварійного освітлення Titanum 27384 TL-EM1106 IP20	шт	4	
549	Монтаж LED світильників	шт	18	
550	Світильник Евросвітло 24Вт LED-SS-170-24 4200К 1980Лм квадрат без рамки (000057964)	шт	5	
551	Світильник EVROLIGHT WL2-36-K 36Вт 6400К IP65	шт	13	
552	Установлення вимикачів герметичних і напівгерметичних	шт	9	
553	Вимикач одноклавішний накладний Cedar Plus білий WDE000510 IP44 (або аналог)	шт.	6	
554	Вимикач двоклавішний накладний Cedar Plus білий WDE000550 IP44 (або аналог)	шт.	3	
1	2	3	4	5
555	Коробка для зовнішнього монтажу	шт.	9	
556	Установлення штепсельних розеток неутопленого типу при відкритій проводці	шт	21	
557	Розетка з заземлюючим контактом накладна Cedar Plus 16 A 250 В сіра WDE000643 IP44 (або аналог)	шт.	21	
558	Коробка для зовнішнього монтажу	шт.	21	
559	Монтаж таймера	шт	1	
560	Таймер тижневий THC15A програмований багатофункціональний	шт.	1	

561	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що встановлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 100 А	шт	1	
562	Автоматичний вимикач ЕТІМАТ 10 (20кА) ЗР 80А хар-ка В, ЕТІ <u>Локальний кошторис 02-01-013 на Устаткування електротехнічних рішень</u>	шт	1	
-	-	-	-	-
563	Щит індивідуального виготовлення.	шт	1	

Відомість ресурсів до зведеного кошторисного розрахунку вартості об'єкта будівництва

№ Ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4	5
		<u>I. Витрати труда</u>	-	-
-	-	-	-	-
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	9217,18
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	3,3
3	27	Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	438,44
4		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	3,5
5		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	306,68
6		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	4,3
7		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням автотранспорту при перевезенні ґрунту и будівельного сміття	люд.год	107,13
8		Витрати труда пусконаладжувального персоналу	люд.год	416,64
9		Витрати труда робітників, заробітна плата яких враховується в складі:		
9.1		загальновиробничих витрат	люд.год	1209,58
9.2		коштів на зведення та розбирання тимчасових будівель і споруд	люд.год	-
9.3		коштів на виконання будівельних робіт: у зимовий період	люд.год	-
9.4		у літній період	люд.год	-
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	11695,65
1	2	3	4	5

	Середній розряд робіт	розряд	3,4
II. Будівельні машини і механізми			
10	КБМ212-202	Автогрейдери середнього типу, потужність 99 кВт [135 к.с.]	маш. год 0,80138
11	КБМ204-502-П4	Автоматичний зварювальний апарат гарячого повітря Varimat V2, потужність 4,6 кВт	маш. год 0,1764
12	+КБМ201-11	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш. год 4,81188
13	+КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год 22,95656
14	+КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год 0,048
15	варіант 5 +КБМ203-101	Автонавантажувачі, вантажопідйомність 5 т	маш. год 0,11129
16	+КБМ204-201	Агрегати зварювальні пересувні з бензиновим двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250-400 А	маш. год 1,99987
17	КБМ234-201	Агрегати фарбувальні з пневматичним розпилюванням для фарбування фасадів будівель, продуктивність 500 м3/год	маш. год 1,1429
18	КБМ207-148	Бульдозери, потужність 59 кВт [80 к.с.]	маш. год 1,15692
19	КБМ207-149	Бульдозери, потужність 79 кВт [108 к.с.]	маш. год 0,2232
20	КБМ215-1302	Верстати трубокзгинальні для труб діаметром до 1000 мм	маш. год 0,192
21	КБМ206-338	Екскаватори одноковшеві дизельні на пневмоколісному ході, місткість ковша 0,4 м3	маш. год 5,95704
22	КБМ212-600	Заливальник швів на базі автомобіля	маш. год 1,75828
23	КБМ205-101	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згорання, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м3/хв	маш. год 83,17841
24	КБМ205-102	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згорання, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 5 м3/хв	маш. год 0,07965
25	КБМ205-401	Компресори пересувні з електродвигуном, тиск 600 кПа [6 ат], продуктивність 0,5 м3/хв	маш. год 1,1429
26	КБМ202-970	Кран переносний, вантажопідйомність 1 т	маш. год 0,5265
27	КБМ202-129	Крани баштові, вантажопідйомність 8 т	маш. год 10,84961
28	КБМ202-403	Крани козлові при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 32 т	маш. год 0,0069
29	+КБМ202-1102	Крани на автомобільному ході при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш. год 0,6624
30	+КБМ202-1140	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 6,3 т	маш. год 1,855584
31	+КБМ202-1141	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 10 т	маш. год 1,43741
32	КБМ202-1243	Крани на гусеничному ході, вантажопідйомність до 16 т	маш. год 13,9794
33	КБМ202-	Крани на гусеничному ході, вантажопідйомність	маш. год 0,46644

1	2	3	4	5
	1245	40 т		
34	КБМ233-604	Маслостанція CR-2	маш. год	79,77216
35	КБМ212-1601	Машина поливально-мийні, місткість 6000 л	маш. год	0,88826
36	+КБМ233-201	Машина свердлильні електричні	маш. год	20,22
37	КБМ233-803	Молотки відбійні пневматичні, при роботі від пересувних компресорних станцій	маш. год	16,72608
38	КБМ203-1811	Навантажувачі одноковшеві універсальні, фронтальні, пневмоколісні, вантажопідйомність 2т	маш. год	0,01068
39	КБМ203-850	Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 1 т	маш. год	1,3738
40	КБМ203-851	Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 2 т	маш. год	3,72168
41	КБМ212-1301	Нарізувачі поперечних швів у бетоні, що затужавів	маш. год	14,87538
42	КБМ233-602	Настінна пилка DZ-S Set B HIDROSTRESS	маш. год	79,77216
43	КБМ204-1000	Перетворювачі зварювальні з номінальним зварювальним струмом 315-500 А	маш. год	12,22404
44	КБМ203-902	Підіймачі гідравлічні, висота підйому 10 м	маш. год	0,3376
45	+КБМ203-901	Підіймачі гідравлічні, висота підйому 8 м	маш. год	10,35
46	+КБМ203-1080	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш. год	23,086068
47	КБМ233-330	Прес гідравлічний з електроприводом	маш. год	1,392
48	КБМ233-345	Прес-ножиці комбіновані	маш. год	0,09398
49	КБМ201-311	Трактори на гусеничному ході, потужність 59 кВт [80 к.с.]	маш. год	0,47417
50	+КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	69,34858
51	+КБМ233-325	Установки для свердлення отворів в залізобетоні діаметром до 160 мм	маш. год	16,94358
52	+КБМ204-1201	Установки з гнучким індуктором для індукційного нагрівання струмами частотою 50 Гц	маш. год	6,624
53	С311-20	Перевезення ґрунту до 20 км	т	329,0875
54	С311-20-М	Перевезення сміття до 20 км	т	44,2297
		<u>Будівельні машини, враховані в складі загальнопромислових витрат</u>	-	-
55	КБМ270-106	Апарат для газового зварювання і різання	маш. год	11,938092
56	КБМ270-251	Апарат для зварювання поліпропіленових труб діаметром від 16 до 75 мм, потужність 1,5 кВт	маш. год	3,31632
57	КБМ211-101	Бадді, місткість 2 м3	маш. год	10,645938
58	КБМ211-102	Бадді, місткість 4 м3	маш. год	0,58752
59	КБМ270-117	Вібратори глибинні	маш. год	6,35628
60	КБМ270-50	Вібратори для усіх видів будівництва, крім гідротехнічного	маш. год	0,10962

61	КБМ270-116	Вібратори поверхневі	маш. год	12,63519
62	КБМ203-204	Домкрати гідравлічні, вантажопідйомність до 100 т	маш. год	26,16
1	2	3	4	5
63	КБМ270-115	Дрилі електричні	маш. год	33,5367126
64	КБМ270-150	Киркувальник	маш. год	0,47416512
65	КБМ270-108	Котли бітумні пересувні, місткість 400 л	маш. год	0,292032
66	КБМ203-405	Лебідки електричні, тягове зусилля до 49,05 кН [5 т]	маш. год	26,1847986
67	КБМ203-401	Лебідки електричні, тягове зусилля до 5,79 кН [0,59 т]	маш. год	0,96
68	КБМ203-301	Лебідки ручні та важільні, тягове зусилля до 9,81 кН [1 т]	маш. год	8,256
69	КБМ203-303	Лебідки ручні та важільні, тягове зусилля до 14,72 кН [1,5 т]	маш. год	47,14524
70	КБМ270-123	Люльки двомісні самопідйомні, вантажопідйомність 300/500 кг	маш. год	156,1128588
71	КБМ270-121	Машины мозаїчно-шліфувальні	маш. год	3,26784
72	КБМ270-158	Насос гідравлічний ручний	маш. год	8,8104
73	КБМ200-64	Перфоратор електромагнітний	маш. год	39,9264
74	КБМ270-131	Перфоратор пневматичний	маш. год	0,522504
75	КБМ270-135	Перфоратори електричні	маш. год	38,84982816
76	КБМ270-90	Пилка дискова електрична	маш. год	10,68236604
77	КБМ270-236	Пилосос промисловий	маш. год	3,4906824
78	КБМ200-68	Пістолет монтажний	маш. год	27,6138
79	КБМ270-124-П4	Ручний зварювальний апарат гарячого повітря Тгіас S, потужність 1,6 кВт	маш. год	0,153
80	КБМ270-250	Станок для різання керамічної плитки	маш. год	2,921184
81	КБМ233-1100	Трамбівки пневматичні при роботі від компресора	маш. год	64,01664
82	КБМ204-900	Трансформатори зварювальні з номінальним зварювальним струмом 315-500 А	маш. год	4,0548
83	КБМ270-126	Фарборозпилювачі ручні	маш. год	55,17192
84	КБМ205-920	Фен для зварювання поліетиленових листів	маш. год	15,6265128
85	КБМ270-119	Шуруповерти	маш. год	0,87712188
III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти				
86	+&1501-1150-10	Автоматичний вимикач ЕТІМАТ 10 (20кА) ЗР 80А хар-ка В, ЕТІ	шт	1
87	+С111-27	Азбестовий шнур загального призначення [ШАОН-1], діаметр 8,0-10,0 мм	т	0,0061341
88	+&С111-1838-67-11 варіант 1	Анкер рамний 10x202 мм (дверний)	шт	72

89	+&C111-1904-1-2 варіант 1	Анкерний болт з гайкою M10 12x200 мм однорозпірний	шт	8
90	+&C1545-44-211 варіант 1	Арматура А500С д. 10 мм	т	0,1124
1	2	3	4	5
91	+&C1545-44-2 варіант 1	Арматура А500С д. 12 мм	т	1,4952
92	+C111-63	Ацетилен розчинений технічний, марка А	т	0,0003674
93	+C1545-4	Бірка маркувальна	100шт	0,26316
94	+&C126-174-30-2 варіант 9	Блок дверний зовнішній металевий протипожежний 900x1900(h) мм	шт	2
95	+&C126-174-30-2 варіант 40	Блок дверний зовнішній металевий протипожежний 1000x2000(h) мм	шт	1
96	+&C123-199-10	Блок дверний металопластиковий внутрішній 700x2000h мм	шт.	4
97	+&C123-199-10 варіант 1	Блок дверний металопластиковий внутрішній 900x2000h мм	шт.	1
98	+&C123-199-10 варіант 2	Блок дверний металопластиковий внутрішній 1000x2000h мм	шт.	1
99	+K581121-A003 варіант 1	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 24.5.6-Т	шт	6
100	+K581121-A006 варіант 1	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 12.5.6-Т	шт	10
101	+K581121-A013 варіант 1	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 9.5.6-Т	шт	18
102	+&C130-157-24 варіант 3	Бойлер електричний 30 л Atlantic VM 30 S3 C 1500W (або аналог)	шт	1
103	+C111-1846	Болти анкерні	т	0,02198
104	+C111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,05409826
105	+C130-39	Болти з гайками та шайбами, діаметр 12 мм	т	0,0374
106	+C130-40	Болти з гайками та шайбами, діаметр 16 мм	т	0,00474
107	+C111-98	Болти із шестигранною головкою оцинковані, діаметр різьби 12-[14] мм	т	0,00043
108	+C111-91	Болти із шестигранною головкою, діаметр різьби 12-[14] мм	т	0,000003
109	+C112-25 варіант 1	Брус 50*50 мм	м3	1,2
110	+C112-25	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75- 150 мм, товщина 40-75 мм, III сорт	м3	0,0209

111	C147-29	В'язальний дріт	100кг	0,0336
1	2	3	4	5
112	+&C111-741-41	Вагонка дерев'яна товщина 12 мм	м2	64,05
113	C1546-7	Вазелін технічний	т	0,00001
114	+C111-253	Вапно будівельне негашене грудкове, сорт 1	т	0,001306
115	+C111-254	Вапно хлорне, марка А	т	0,0000028
116	+C1630-27	Вентилі прохідні муфтові 15кч18р для води, тиск 1,6 МПа	шт	2
117	+&C1301-1798-10 варіант 4	[16 кгс/см ²], діаметр 32 мм Вимикач двоклавішний накладний Cedar Plus білий WDE000550 IP44 (або аналог)	шт.	3
118	+&C1301-1798-10 варіант 1	Вимикач одноклавішний накладний Cedar Plus білий WDE000510 IP44 (або аналог)	шт.	6
119	+C111-306	Вироби гумові технічні морозостійкі	кг	7,43756
120	+&C1633-114-14-4 варіант 1	Вогнебіозахист Страж-2 БС-13 безбарвний	л	28,8
121	+&C113-2156-14-1 варіант 9	Вогнезатримуючий клапан з електроприводом BLF 230-Т (24В) д. 160 мм КПВ-1,0-д.160-Е	шт	1
122	+&C113-2156-14-1 варіант 18	Вогнезатримуючий клапан з електроприводом BLF 230-Т (24В), 400x200 мм КПВ-1,0-400x200-Е	шт	1
123	+&C113-2156-14-1 варіант 19	Вогнезатримуючий клапан з електроприводом BLF 230-Т (24В) д. 200 мм КПВ-1,0-д.200-Е	шт	1
124	+&C113-2156-14-1 варіант 20	Вогнезатримуючий клапан з електроприводом BLF 230-Т (24В) д. 100 мм КПВ-1,0-д.100-Е	шт	1
125	+C142-10-2	Вода	м3	7,70315
126	+C1545-23	Втулка В54, В59	100шт	0,218
127	+C1110-177	Втулки ущільнювальні	шт	39
128	+&C101-788-374-1 варіант 5	Гайка М12	шт.	18
129	+&C101-788-374-1 варіант 8	Гайка М16	шт.	12
130	+C1555-106	Геотекстиль термофікований щільністю 200-300 г/м ²	м2	8,25
131	+&C1550-38-24-1 варіант 3	Герметик ПУ ТЕХНОНИКОЛЬ Logicflex для плоскої покрівлі (600 г) (або аналог)	шт.	1
1	2	3	4	5
132	+C111-219	Гіпсові в'язучі Г-3	т	0,029087

133	+&15093-3541-4 варіант 16	Гнучка вставка Aerostar RFI 100	шт.	2
134	+&15093-3541-4 варіант 15	Гнучка вставка Aerostar RFI 160	шт.	2
135	+&15093-3541-4 варіант 14	Гнучка вставка Aerostar RFI 200	шт.	2
136	+&15093-3541-4 варіант 13	Гнучка прямокутна вставка Aerostar SFI 40-20	шт.	2
137	+&C130-614-1	Гнучкий шланг для води Ду 15 L=0,5 м	шт.	12
138	+&C111-779-6 варіант 3	Гофра до унітазу	шт	4
139	+&C1633-114-14-1 варіант 1	Грунтівка Праймер бітумний BauGut (або аналог)	кг	14,76
140	+C1113-21 варіант 1	Грунтовка Kompozit ГФ-021 світло-сірий мат	т	0,00617
141	+&C1632-75-11-8 варіант 1	Грунтовка адгезійна Ceresit Бетонконтакт СТ 19	кг	45,75
142	+C111-2014-6	Грунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17	л	400,142
143	+C111-2008-9	Грунтовка для вбираючих бетонних і цементно-піщаних основ Thomsit R 777	кг	59,1
144	+&C1551-585-1	Дашок 1500x1000x280 мм	шт.	2
145	+&C111-2013-41-1 варіант 1	Декоративна штукатурка баранець Ceresit СТ 60 (2,5 мм) білий	кг	273,84
146	C111-1907	Диск алмазний WS 30х, діаметр 1200 мм	шт	1,30648
147	+&C130-901-1 варіант 3	Дитячий унітаз Kolo Vambi	к-т	2
148	+&C111-882-1 варіант 1	Дотягувач дверний	шт	5
149	+C112-167	Дошки необрізні з берези, липи, довжина 4-6,5 м, усі	м3	0,0405
150	+C112-82	Дошки необрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 25, 32, 40 мм, III сорт Дошки необрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 44 мм і більше, IV сорт	м3	2,601
1	2	3	4	5
151	+C112-53	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 25 мм, III сорт	м3	0,041355
152	+C112-61	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 44 мм і більше, III сорт	м3	0,307285
153	+C112-62	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 44 мм і більше, IV сорт	м3	0,5832

154	+C111-1608	Дрантя	кг	2,49131
155	+&C1545-44-24-1	Дріт в'язальний м'який 1,4 мм 0,2 кг т/о без покриття	кг	45
156	+C111-807	Дріт зварювальний легований, діаметр 4 мм	т	0,000269
157	+C111-800	Дріт латунний, діаметр 1,5 мм	т	0,000032
158	+C111-812	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення	т	0,001062
159	+C111-816	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення оцинкований, діаметр 1,6 мм	т	0,0012845
160	+C111-818-1	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення світлий, діаметр 1,1 мм	т	0,0010302
161	+C111-822	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення чорний, діаметр 1,6 мм	т	0,0063
162	+C1110-111	Дріт сталевий оцинкований, діаметр 2 мм	т	0,000218
163	+&C1630-1582-2-1 варіант 11	Дроссель-клапан ДК 150x200	шт	3
164	+&C1630-1582-2-1 варіант 12	Дроссель-клапан ДК 200x200	шт	1
165	+&C1630-1582-2-1 варіант 13	Дроссель-клапан ДК-160	шт	2
166	+C1545-42	Дюбелі У658, У661	100шт	0,0286
167	C111-147	Дюбелі з каліброваною головкою [розсіпом] 3x58,5 мм	т	0,000489
168	+&C111-1838-68 варіант 1	Дюбель	шт	30
169	+C1545-44	Дюбель-цвях ДГПШ 4,5x50 мм	100шт	0,0264
170	+C111-2001-2	Еластичний водостійкий кольоровий шов до 5 мм Ceresit	кг	23,11
171	+&C1174-236-40 варіант 2	Електричний конвектор Atlantic F119 CMG TLC/M2 500W	шт	14
172	+C111-1504	Електроди, діаметр 2 мм, марка Э42	т	0,00054
1	2	3	4	5
173	+C111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,0122648
174	+C111-1519	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э55	т	0,00152
175	+C111-1521	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42	т	0,003914
176	+C111-1522 варіант 2	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	т	0,00375
177	+C1113-246 варіант 1	Емаль антикорозійна ПФ-115	т	0,00903

178	+C111-1901	Емульсія бітумна, дорожна	т	0,03042
179	+&C111-852-1	Євроруберойд Ореол-1 Бітумакс ХПП-2,0	м2	113,16
180	варіант 1 +C130-1168	Заглушки чавунні, діаметр 50 мм	шт	2
181	+C111-1631	Замазка захисна	кг	2,4
182	+C1630-65	Засувка з обгумованим клином Genebre 2102 Ду 50 (або	шт	1
183	варіант 1 +&C113-2156-1	аналог) Зворотній клапан д. 100 мм AeroStar FC 100 (або	шт	1
184	варіант 10 +&C113-2156-1	аналог) Зворотній клапан д. 160 мм AeroStar FC 160 (або	шт	1
185	варіант 11 +&C113-2156-1	аналог) Зворотній клапан д. 200 мм AeroStar FC 200 (або	шт	1
186	варіант 12 +&C130-612-2	аналог) Змішувач для умивальника GH Melode 10.10.123	шт.	4
187	варіант 2 +C130-277	(або аналог) Зонти вентиляційних систем круглі із оцинкованої	шт	1
188	варіант 3 +C130-277	сталі, діаметр шахт 160 мм	шт	1
189	варіант 4 +&C114-1-И50-4	Зонти вентиляційних систем круглі із оцинкованої	шт	1
190	варіант 13 +&C114-1-И50-4	сталі, діаметр шахт 100 мм	м	40,88
191	варіант 27 +&C114-1-И50-4	Ізоляція трубна зі спіненого поліетилену UKRIZOL 22/25	м	40,88
192	варіант 27 +&C114-1-И50-4	Ізоляція трубна зі спіненого поліетилену UKRIZOL 32/25	м	40,88
191	+&C113-2327-30-4	Кабель ВВГнг-LS 3x1 мм2	м	321,3
192	варіант 3 +&C113-2327-30-4	Кабель ВВГнг-LS 3x1,5 мм2	м	45,9
192	варіант 8			
1	2	3	4	5
193	+&C113-2327-30-4	Кабель ВВГнг-LS 3x2,5 мм2	м	142,8
194	варіант 5 +&C113-2327-30-4	Кабель ВВГнг-LS 5x16 мм2	м	35,7
195	варіант 12 +&C113-2327-30-4	Кабель ВВГнг-LS 5x4 мм2	м	10,2
196	варіант 11 +C111-311	Каболка	т	0,000003
197	+C1421-9479-2	Кам'яний дріб'язок, марка 300	м3	8,02608

198	C1110-137	Канати подвійного звивання, тип ЛК-Р, конструкція 6x19[1+6+6/6]+1о.с., маркірувальна група 1570 Н/мм ² і менше, із сталевого оцинкованого дроту марки В, діаметр канату 8,3 мм	10м	-0,00007
199	C111-309	Канати прядив'яні просочені	т	-0,00000036
200	+C111-310	Каніфоль соснова	т	0,000327
201	+C111-797	Катанка гарячекатана у мотках, діаметр 6,3-6,5 мм	т	0,0441
202	варіант 1 +C111-324	Кисень технічний газоподібний	м3	2,04217
203	+&C113-1278-11	Кільця ущільнюючі д. 110 мм	шт.	30
204	варіант 2 +&C113-2162-K105-3	Клапан зворотній Ду15	шт	1
205	варіант 5 +&C113-215-70-1	Клапан поплавковий для ємностей F.A.R.G. Ду 25 (або аналог)	шт	2
206	варіант 2 +C111-1644	Клей гумовий N88-H	кг	0,00418
207	+&C111-220-144-1	Клей для кварцвінілу пвх хв резинових покриттів Ceresit K188E	кг	35,46
208	+C111-2000-7	Клей для плитки Ceresit CM 11 Ceramic	кг	326,04
209	варіант 2 +C111-2000-7	Клей для плитки Ceresit CM 117 Flex	кг	70,88
210	варіант 1 +C1421-9479-1	Клинець, марка 300	м3	4,01304
211	+C111-1708	Клоччя просочене	кг	0,84
212	+C1545-70	Кнопка K227	100шт	0,45344
1	2	3	4	5
213	+&C111-179-9	Коліно внутрішнє Ostendorf HT Safe д. 110 мм 45°	шт.	24
214	варіант 10 +&C111-179-9	Коліно каналізаційне Ostendorf ПП d50x45°	шт.	15
215	варіант 11 +&C113-1278-21-2	Коліно поліпропіленове 20x20 мм KAN-therm	шт.	20
216	+&C113-1278-21-2	Коліно поліпропіленове 25x25 мм KAN-therm	шт.	14
217	варіант 3 +C112-284	Колоди будівельні	м3	1,4949
218	+&C1301-1801-2	Коробка для зовнішнього монтажу	шт.	30
	варіант 3			

219	+&C1301-1801-2 варіант 2	Коробка розподільча 100x100x50 IP65	шт.	10
220	+&C113-2162-K105-3 варіант 10	Кран кульовий для спуску води, повітря Ду15	шт	2
221	+&C113-2162-K105-3 варіант 13	Кран кульовий латунний зі спуском BP Giacomini R250S Ду 25 ручка важіль (або аналог)	шт	1
222	+&C113-2162-K105-3 варіант 8	Кран кульовий муфтовий Gross 502 DN 20 (3/4") (або аналог)	шт	4
223	+&C113-2162-K105-3 варіант 6	Кран кульовий муфтовий Gross 507 DN 25 (1") (або аналог)	шт	14
224	+&C113-2162-K105-3 варіант 18	Кран кульовий муфтовий Ду32	шт	1
225	+C111-1904	Кріпильні анкери (цанги) НКДМ-12x50	шт	37,44
226	+C111-1905	Кріпильні болти 99MS 60051-00	шт	0,497952
227	+&C1530-1741-1 варіант 1	Кріплення повітропроводів	кг	20
228	+&C111-1838-14-1 варіант 1	Кріплення фреонопроводів	кг	3
229	+C1630-83	Кронштейни та підставки під устаткування із сортової сталі	кг	45
230	+C111-1638	Круги армовані абразивні відрізні, діаметр 180x3 мм	шт	0,5217
231	+C111-1639	Круги армовані абразивні зачисні, діаметр 180x6 мм	шт	0,0206
1	2	3	4	5
232	+&C1114-174-380 варіант 8	Кульовий кран поліпропіленовий Ду 15 мм KAN-therm	шт	18
233	+&C1114-174-380 варіант 3	Кульовий кран поліпропіленовий Ду 20 мм KAN-therm	шт	4
234	+&C113-2162-K105-3 варіант 3	Кульовий кран, латунний, Ду 15	шт	2
235	+&C113-2162-K105-3 варіант 2	Кульовий кран, латунний, із спускником Ду15	шт	1
236	+&C111-1838-96-8 варіант 1	Кутик 100x100x8 мм	т	0,186
237	+C111-1658	Лак бітумний, марка БТ-123	т	0,000327
238	C1546-35	Лак електроізолювальний N318	т	0,00001

239	+C1517-164	Листи свинцеві марки С0, нормальної точності, товщина 1, 0 мм	т	0,00436
240	+&C111-570-1-Ф варіант 1	Лінолеум Grabo Gymfit 65 1360-00-275 спортивний (або аналог)	м2	120,564
241	+C112-8	Лісоматеріали круглі хвойних порід для будівництва,	м3	0,00207
242	+&C1-1-7-15 варіант 1	довжина 3-6,5 м, діаметр 14-24 см Мастика бітумно-каучукова BauGut гідроізоляція фундаментів (або аналог)	кг	196,8
243	+C111-1575	Мастика бутилкаучукова будівельна МББП-65 "Пило-1"	т	0,02028
244	+C111-605	Мастика герметизувальна нетверднуча "Гелан"	т	0,0030323
245	C1555-108	Мембрана полівінілхлоридна товщиною 1,0-2,0 мм	м2	8,1
246	+C121-782	Металеві конструкції	т	0,0186
247	+C121-783	Металоконструкції індивідуальні	т	0,0034
248	+&C1523-1-1 варіант 2	Мідна труба 1/2 (12,7 / 0,81 мм) для кондиціонеру Halcor	м	8,24
249	+&C1550-38-1-2Д варіант 1	Монтажна піна, протипожежна ємкість 750 мл.	шт	9
250	+&C113-1278-11 варіант 8	Муфта з'єднувальна д. 110 мм	шт.	10
251	+&C113-1278-11 варіант 1	Муфта з'єднувальна д. 50 мм	шт.	10
1	2	3	4	5
252	C130-914	Муфти насувні до чавунних каналізаційних труб, діаметр 50 мм	шт	2
253	C1545-134	Наконечники алюмінієві для опресування 35-10-8а	100шт	0,0612
254	+&C111-1885-99-1 варіант 1	Огородження з труби нержавіючої Ду40 мм	м.п.	15,4
255	C111-1668	Оліфа натуральна	кг	0,0326
256	C1555-110	Очисник неорганічний для ПВХ мембран	л	0,0375
257	+C1545-159	Очіс льняний	т	0,0002353
258	+C111-1604	Папір шліфувальний	м2	8,1237
259	+C1546-54	Пароніт	т	0,0002
260	+C1545-163	Патрони до пістолета Д-2	100шт	0,0132
261	+C1545-169	Перемичка заземлювальна	шт	2
262	+&C113-2296-5 варіант 20	Перетічна решітка для дверей Р350х100	шт	4

263	+C1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	2,3214
264	+C111-1714	Пластикат полівінілхлоридний (шнур)	м	42,552
265	+C111-849	Пластина гумова рулонна вулканізована	кг	0,32
266	+&C101-1011-1640	Пластмасові хрестики для укладання плитки	шт	1273
267	+&C1733-18-85-1	Плитка Атем Грес 0001 Pimento 30x30x12 см	м2	42,636
268	варіант 3 +&C1733-18-85-1	Плитка морозостіка Атем Gres (0070) 30x30 см (або аналог)	м2	1,53
269	варіант 2 +&C1733-18-85-1	Плитка морозостіка для сходів антисковзна Атем Gres (0070) 30x30 см сходинка (або аналог)	м2	7,75
270	варіант 1 +&C111-1799-329-1	Повітровідвідник автоматичний вертикальний Ду 15	шт	2
271	+C130-1124	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з	м2	0,314
	варіант 1	неперервних ліній сталі товщиною 0,5 мм, круглого перерізу, діаметр 100 мм		
272	+C130-1124	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з	м2	10,06
	варіант 2	неперервних ліній сталі товщиною 0,5 мм, круглого перерізу, діаметр 160 мм		
273	+C130-1124	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з	м2	5,024
	варіант 3	неперервних ліній сталі товщиною 0,5 мм, круглого перерізу, діаметр 200 мм		
1	2	3	4	5
274	+C130-1124	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з	м2	0,99
	варіант 15	неперервних ліній сталі товщиною 0,6 мм, круглого перерізу, діаметр 315 мм		
275	+C130-1124	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з	м2	8
	варіант 17	неперервних ліній сталі товщиною 0,5 мм, периметром 200x200 мм		
276	+C130-1124	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з	м2	21
	варіант 18	неперервних ліній сталі товщиною 0,5 мм, периметром 150x200 мм		
277	+C130-1125	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з	м2	12
	варіант 8	неперервних ліній сталі товщиною 0,7 мм, прямокутного перерізу, 400x200 мм		
278	+&C1745-136-1	Повітряна заслінка Aerostar SRC 40-20	шт	1
	варіант 9			

279	+&C113-215-70-1 варіант 3	Показчик рівня рідини зі скляною трубкою та захисним кожухом	шт	1
280	+C111-782	Поковки з квадратних заготовок, маса 1,8 кг	т	0,0007
281	+C111-1305	Портландцемент загальнобудівельного призначення бездобавковий, марка 400	т	0,001196
282	+&C130-649-87-1 варіант 4	Поручень відкидний настінний з тримачем туалетного паперу Maxiflow 4833.2311P.304.00 (або аналог)	шт.	2
283	+&C130-649-87-1 варіант 3	Поручень опорний під раковину SanStore HS-003A 65x65 мм для людей з обмеженими можливостями (або аналог)	шт.	1
284	+C1546-63	Припой ПОС-18	т	0,002725
285	+C111-1746	Прокладки гумові [пластина технічна пресована]	кг	0,07
286	+C1541-67-2	Прокладки з пароніту, марка ПМБ, товщина 2 мм, діаметр 100 мм	1000шт	0,001
287	+C1546-66	Пропан-бутан технічний	м3	0,30618
288	+&C1143-128-10 варіант 5	Противопожежна гільза Walraven Pacifyre MK II Dn50 46-52мм	шт.	5
289	+&C1143-128-10 варіант 6	Противопожежна гільза Walraven Pacifyre MK II Dn100 95-103мм	шт.	4
290	+&C111-333-7-11 варіант 1	Профлист НС35-100-0,6 мм (або аналог)	м2	10,5
1	2	3	4	5
291	+&C130-646-12 варіант 4	Раковина для підлоги з п'єдесталом дитяча Qtap Baby 375x305x520 White з донним клапаном QT2311LP304BW (або аналог)	шт	2
292	+&C111-179-9 варіант 19	Ревізія каналізаційна Ostendorf ПП d110	шт.	5
293	+&C111-179-9 варіант 14	Редукція каналізаційна Ostendorf ПП d110x50 (довга)	шт.	4
294	+&C113-2296-5 варіант 42	Решітка вентиляційна із регулюванням кількості повітря Р 350x150 тип 2565-2М	шт	10
295	+&C113-2296-5 варіант 10	Решітка витяжна д. 100 мм, без регулювання	шт	1
296	+&C113-2296-5 варіант 19	Решітка радіальна тип 3030-1R 350x100 мм	шт	4
297	+&C101-766-41-1 варіант 5	Різьбовий стержень метричний 14x1000 мм ЦБ DIN 975 14x1000 мм клас міцності 5,8	шт.	9

298	+&C101-766-41-1 варіант 4	Різьбовий стержень метричний 16x1000 мм ЦБ DIN 975 16x1000 мм клас міцності 5,8	шт.	6
299	+&C1301-1798-10 варіант 3	Розетка з заземлюючим контактом накладна Cedar Plus 16 A 250 В сіра WDE000643 IP44 (або аналог)	шт.	21
300	C123-499	Розкладки, розмір 19x19 мм	пм	8
301	+C1425-11680	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М25	м3	1,3776
302	+C1425-11681	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М50	м3	0,10958
303	+C1425-11682	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М75	м3	3,41268
304	+C1425-11683	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	1,30055
305	+C111-845	Розчинник для лакофарбових матеріалів N 647	т	0,00528
306	C111-856	Руберойд покрівельний з пиловидною засипкою РКП-350Б	м2	0,33
307	+C111-1757	Рядно	м2	3,25
308	+C111-2005-1	Самовирівнювальна суміш 3-15 мм Ceresit CN 69	кг	1063,8
309	+&C1545-100-25 варіант 1	Саморіз покрівельний кольоровий	шт	110
310	+C111-1771	Свердла кільцеві алмазні, діаметр 100 мм	шт	0,32724
311	+C111-1773	Свердла кільцеві алмазні, діаметр 125 мм	шт	0,202
312	+C111-1906	Свердла кільцеві алмазні, діаметр 15 мм	шт	0,0426
1	2	3	4	5
313	+&C1547-7-1-2В варіант 2	Світильник EVROLIGHT WL2-36-K 36Вт 6400К IP65	шт	13
314	+&C1547-7-1-2В варіант 3	Світильник Евросвітло 24Вт LED-SS-170-24 4200К 1980Лм квадрат без рамки (000057964)	шт	5
315	+&C1547-7-1-2В варіант 1	Світильники аварійного освітлення Titanium 27384 TL-EM1106 IP20	шт	4
316	C1545-225	Серветки бавовняні	10м2	0,0012
317	+&C130-613-1 варіант 2	Сифон для умивальника ScandiSPA із монолітним випуском та гофротрубою М 1050 (або аналог)	шт.	4
318	+C111-874	Сітка дротяна тканина з квадратними чарунками N 05 без покриття	м2	15,3735
319	+&C1-139-980-85 варіант 1	Сітка зварна оцинкована GMI 35x35x1,8 мм	м2	107,58
320	+C1544-89	Склострічка липка ізоляційна на полікасиновому компаунді, марка ЛСЭПЛ, ширина 20-30 мм, товщина від 0,14 до 0,19 мм	кг	0,012
321	+C1545-	Скоби будівельні	кг	17,72

322	248 +C130-901 варіант 3	Сололіфт Sololift2 WC-2 Grundfos	шт	4
323	+C1544-92	Стрічка ізоляційна "Пара"	кг	0,174
324	+C1545-101	Стрічка монтажна ЛМ	100м	0,05232
325	+C111-1683	Стрічка поліетиленова з липким шаром, марка А	кг	0,05
326	+&C111-1480-44-1 варіант 1	Стяжки кабельні 3,5х250	шт.	300
327	+C1424-11612	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	46,1811
328	+C1424-11613	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В20 [М250], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	3,29875
329	+C1424-11620	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10 [М150], крупність заповнювача більше 10 до 20 мм	м3	1,5674
330	+C1546-83	Тавот	кг	44,908
331	+&C1301-1777-1	Таймер тижневий THC15A програмований багатфункціональний	шт.	1
332	+&C1764-745-14-1 варіант 1	Теплова ізоляція повітропроводів товщиною 10 мм K-FLEX ST DUCT AD KRAF	м2	61,32
1	2	3	4	5
333	+&C114-541-3	Теплова ізоляція тип ST K-FLEX товщиною 19 мм для труб д. 6,3 мм	м	8,176
334	+&C114-541-3 варіант 1	Теплова ізоляція тип ST K-FLEX товщиною 19 мм для труб д. 15,8 мм	м	8,176
335	C111-1882	Тканина мішкова	10м2	0,03773
336	+&C111-2013-41-1 варіант 3	Тонувальний засіб для фасадної фарби	кг	1,45
337	+&C111-220-1-19 варіант 1	Топінг зміцнювач для бетону Teknoser 100 кварцовий	кг	29,6
338	+&C1545-53-1341-1 варіант 2	Тримач з фіксатором, д.16мм ДКС	шт	300
339	+&C1545-53-1341-1 варіант 3	Тримач з фіксатором, д.25 мм ДКС	шт	50
340	+&C111-179-9 варіант 12	Трійник внутрішній Ostendorf HT Safe д. 110 мм 45°	шт.	4
341	+&C111-179-9 варіант 21	Трійник внутрішній Ostendorf HT Safe д. 110х50х110мм 45°	шт.	8
342	+&C113-1278-21-1	Трійник поліпропіленовий 20х20х20 мм KAN-therm	шт.	4

	варіант 1			
343	+&C113-1278-21-1 варіант 16	Трійник поліпропіленовий 25x20x25 мм KAN-therm	шт.	8
344	+&C113-1278-21-1 варіант 18	Трійник поліпропіленовий 25x25x25 мм KAN-therm	шт.	2
345	+&C113-1278-21-1 варіант 30	Трійник поліпропіленовий 50x25x50 мм KAN-therm	шт.	2
346	+&C113-1278-21-1 варіант 31	Трійник поліпропіленовий 50x32x50 мм KAN-therm	шт.	1
347	C130-920	Трійники косі 60 градусів до чавунних каналізаційних труб, діаметр 50x50 мм	шт	2
348	+&C111-1656-432-2 варіант 1	Труба водопровідна поліетиленова Ду 25 32x4,4 мм PE-Xc (або аналог)	м	8
1	2	3	4	5
349	+&C113-2311-B1-K варіант 2	Труба гофрована негорюча сіра Ду 16	м	202
350	+&C113-2311-B1-K варіант 3	Труба гофрована негорюча сіра Ду 25	м	101
351	+&C107-650-14 варіант 5	Труба каналізаційна з розтрубом Ostendorf ПП d50x1000 мм	м.п.	15
352	+&C107-650-14 варіант 6	Труба каналізаційна з розтрубом Ostendorf ПП d110x1000 мм	м.п.	25
353	+&C111-1838-96-8 варіант 2	Труба квадратна 50x50x3 мм	т	0,215
354	+&C1523-1-1 варіант 4	Труба мідна м'яка 1/4" 6,35x0,76 Halcor	м	8,24
355	+&C107-541-281-1 варіант 25	Труба поліпропіленова PN16 (S3.2/SDR7.4) Ду15 20*2,8 мм KAN-therm	м.п.	30
356	+&C107-541-281-1 варіант 26	Труба поліпропіленова PN16 (S3.2/SDR7.4) Ду20 25*3,5 мм KAN-therm	м.п.	20
357	+&C107-541-281-1 варіант 28	Труба поліпропіленова PN16 (S3.2/SDR7.4) Ду25 32*5,4 мм KAN-therm	м.п.	25
358	+&C107-541-281-1	Труба поліпропіленова PN16 (S3.2/SDR7.4) Ду32 40*6,7 мм KAN-therm	м.п.	8

	варіант 29			
359	+&C107-5-2-95 варіант 8	Труба сталева водогазопровідна Ду 20 (26,8x2,8) (в комплекті)	м	11
360	+&C107-5-2-95 варіант 6	Труба сталева водогазопровідна Ду 32 (42,3x3,2) (в комплекті)	м	10
361	+&C107-5-2-95 варіант 3	Труба сталева водогазопровідна легка Ду 25 (33,5x2,8) (в комплекті)	м	5
362	+C1545-267	Труби полівінілхлоридні	т	0,000504
363	+C113-3	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 25 мм, товщина стінки 2,8 мм	м	4,68
1	2	3	4	5
364	+C113-52	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, оцинковані звичайні, діаметр умовного проходу 32 мм, товщина стінки 3,2 мм	м	0,8
365	+C111-1292	Уайт-спірит	т	0,0005306
366	+&C130-646-12 варіант 2	Умивальник Cersanit President 60 (або аналог)	шт	1
367	+&C130-646-12 варіант 3	Умивальник підвісний Geberit Selnova Comfort для осіб з обмеженими можливостями: В=55см, Т=55см, білий (або аналог)	шт	1
368	+&C130-901-1 варіант 4	Унітаз-компакт Cersanit Eko E031 з антибактеріальним сидінням	к-т	2
369	C111-388-1	Фарба земляна густотерта олійна, мумія, сурик залізний	т	0,0000582
370	+C111-1626-1 варіант 3	Фарба інтер'єрна акрилова Ceresit IN 51 Standard База А мат білий 10 л з додаванням тонеру (або аналог)	кг	166,5
371	+C111-388-1 варіант 1	Фарба олійна для металевих поверхонь	т	0,0059
372	C111-390	Фарба олійна та алкідна густотерта для внутрішніх робіт	т	0,00005
373	+&C111-2013-41-1 варіант 2	МА-025 бежева, світло-бежева Фарба фасадна акрилова Ceresit СТ 42 База А білий	кг	23,5
374	+C130-246 варіант 33	Фільтр Aerostar SCF 40-20	шт	1
375	+&C163-236-3 варіант 2	Фільтр сітчастий Ду 15 латунний	шт	1
376	+&C1074-541-1	Фільтруючий матеріал G4 15 мм (рулон 2x50 м)	шт.	1

377	+C130-965	Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см ²], діаметр 40 мм	шт	4
378	+C130-966	Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см ²], діаметр 50 мм	шт	6
379	C130-969	Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см ²], діаметр 100 мм	шт	1
380	+&C1545-2794-1	Хомут з гумовою прокладкою, шпилькою і гайкою для труб 25-32 мм	шт.	47
381	+&C1545-2794-1 варіант 2	Хомут з гумовою прокладкою, шпилькою і гайкою для труб 59-66 мм	шт.	15
382	+&C1545-2794-1 варіант 3	Хомут з гумовою прокладкою, шпилькою і гайкою для труб 107-115 мм	шт.	20
1	2	3	4	5
383	C130-478	Хомути для кріплення повітроводів STD 205	т	0,0055
384	+C111-1853-7	Цвяхи будівельні 3,5x90 мм	т	0,00765
385	+C111-1853-4	Цвяхи будівельні 4,0x120 мм	т	0,0017325
386	+C111-175	Цвяхи будівельні з конічною головкою 4,0x100 мм	т	0,0133952
387	+C111-179	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,6x50 мм	т	0,0006837
388	+C111-181	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,8x60 мм	т	0,0069675
389	+C1422-10936	Цегла керамічна одинарна повнотіла, розміри 250x120x65 мм, марка М100	1000шт	6,19381
390	C111-1355	Цемент гіпсоглиноземистий розширюваний	т	0,0024
391	+&C101-788-374-1 варіант 6	Шайба М12	шт.	18
392	+&C101-788-374-1 варіант 7	Шайба М16	шт.	12
393	+&C111-1838-700-1	Шайба тарільчаста металева овальна або кругла	шт	30
394	C111-1374	Шпагат паперовий	т	0,00001
395	+&C111-1375-К варіант 1	Шпаклівка Ceresit полімерцементна армована СТ29	кг	4995
396	+C111-1895	Шпаклівка клейова	т	0,028795
397	+C1545-291	Шпилька	комплект	36,72
398	+&C111-1891-2	Штукатурка Ceresit цементна	кг	17571,2
399	+C130-246 варіант 36	Шумоглушник Aerostar RMN 100/5	шт	1
400	+C130-246	Шумоглушник Aerostar RMN 160/5	шт	2

	варіант 35			
401	+C130-246	Шумоглушник Aerostar RMN 200/5	шт	1
402	варіант 34 +C130-246	Шумоглушник Aerostar SMN 40-20	шт	1
403	варіант 32 +C111-1479	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 3,5 мм, довжина 30 мм	т	0,007516
404	+C111-1482	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 5 мм, довжина 70 мм	т	0,0001
405	+C111-1483	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 6 мм, довжина 40 мм	т	0,000322
406	+C111-1484	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 8 мм, довжина 100 мм	т	0,0002439
1	2	3	4	5
407	+C1421-9465	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М600	м3	0,00186
408	+C1421-9474	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 5[3]-10 мм, марка М200-300	м3	7,8516
409	+C1421-9476	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 10-20 мм, марка М200-300	м3	3,9258
410	+C1421-9478	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 40-70 мм, марка М200-300	м3	43,62
411	+C123-514-У	Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 25 мм	м2	11,72104
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальнопромислових витрат		
412	С1999-9003	Бензин	кг	13,7513
413	С1999-9001	Електроенергія	кВт-год	263,4479
414	С1999-9005	Мастильні матеріали	кг	2,1104
415	С1999-9006	Гідравлічна рідина	кг	0,9637
416	С1999-9009	Дрова	м3	0,035
		IV. Устаткування	-	-
417	+&1517-2188-31-1	Вентилятор каналний Aerostar RV 100L	шт.	1
418	варіант 10 +&1517-2188-31-1	Вентилятор каналний Aerostar RV 160L	шт.	1
419	варіант 4 +&1517-2188-31-1	Вентилятор каналний Aerostar RV 200L	шт.	1
420	варіант 9 +&15093-415-12-8	Дренажний насос Aspen Pumps Mini Orange	шт.	1

	варіант 5			
421	+&15093-3541-44 варіант 14	Електричний нагрівач Aerostar SEH 40-20/12	шт.	1
422	+&15062-6048-1 варіант 3	Ємність для питної води 500 л пластикова (форма -куб, Д/Ш/В-990/990/600h)	шт	2
423	+&1000-945-41-1 варіант 6	Корпус захисної решітки Вентс КЗР-М-ДН200(або аналог)	шт	1
424	+&1000-945-41-1 варіант 3	Корпус захисної решітки Вентс КЗР-М-ДН315(або аналог)	шт	1
1	2	3	4	5
425	+&1000-955-50-1 варіант 1	Кран-комплект HW-19-15 NKV навісний червоний (200x500x500h мм) (в комплекті з металевою шафою; поворотна котушка, що відхиляється на 360*; шланг напівтвердий Ду 25 мм, L=15 м; латунний кран Ду 25 мм; ствол перекирваний, що може діяти в режимі струменя та розпилення)	шт	2
426	+&15093-415-77-7 варіант 5	Мульти-сплит система Aerostar FM AER-18U2-R32-OU (Зовнішній блок) (або аналог) в комплекті з автоматикою	шт.	1
427	+&2308-1001-501 варіант 3	Припливний вентилятор, L=750м3/год, P=400Па, з електродвигуном N=0,17 кВт, n=2860 об/хв SV400x200	шт	1
428	+&1000-945-41-1 варіант 2	Противибухова решітка МЗР Вентс МЗР-282x321 мм	шт	2
429	+&2410-6004-1	УФ установка для знезараження води Crystal UV-2GPM 450л/год 16Вт G1/2" 40°C 6bar (ультрафіолетова лампа)	шт	1
430	+&15093-3541-44 варіант 13	Фреоновий охолоджувач Aerostar SDC 40-20	шт.	1
431	+&15093-415-12-8 варіант 2	Циркуляційний насос опалення Lowara EBV 15-3/65	шт.	1
432	+&1000-945-10-1 варіант 4	Щит автоматики до систем вентиляції «AeroStar» Україна	шт	1
433	+&1517-2466-102	Щит індивідуального виготовлення.	шт	1

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.

Символ & визначає, що ресурс задан користувачем.

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на 11 березня 2025 р.