

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.

Мета проведення закупівлі: потреба у закупівлі **Капітальний ремонт найпростішого укриття та захисної споруди цивільного захисту закладу дошкільної освіти (ясла- садок) № 284 «Обрій» Святошинського району м. Києва, вулиця Зодчих, 54-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

Предмет закупівлі: **Капітальний ремонт найпростішого укриття та захисної споруди цивільного захисту закладу дошкільної освіти (ясла- садок) № 284 «Обрій» Святошинського району м. Києва, вулиця Зодчих, 54-А**

Бюджет закупівлі становить: 8 872 836,00 грн (Вісім мільйонів вісімсот сімдесят дві тисячі вісімсот тридцять шість гривень 00 копійок). Очікувана вартість визначено відповідно до розробленої Проектної документації та Експертного звіту (позитивний) № 1585-ЕК-25 від 24 квітня 2025.

Вид процедури: відкриті торги з особливостями.

ІНФОРМАЦІЯ ПРО ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРЕДМЕТА
ЗАКУПІВЛІ

Капітальний ремонт найпростішого укриття та захисної споруди цивільного захисту закладу дошкільної освіти (ясла- садок) № 284 «Обрій» Святошинського району м. Києва, вулиця Зодчих, 54-А

Необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі визначено до розробленої Проектної документації та Експертного звіту (позитивний) № 1585-ЕК-25 від 24 квітня 2025.

Інформація
про необхідні технічні та якісні характеристики предмета закупівлі

Відомість обсягів робіт

Капітальний ремонт найпростішого укриття та захисної споруди цивільного захисту закладу дошкільної освіти (ясла- садок) № 284 «Обрій» Святошинського району м. Києва, вулиця Зодчих, 54-А

№ п/п	Найменування робіт та витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
-	<u>Локальний кошторис 02-01-01 на Підготовчі роботи</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
-	<u>Розділ 1. Розвантаження ригеля 1-го поверху</u>	-	-	-

-	-	-	-	-
1	Монтаж телескопічних стійок для розвантаження ригеля (4 шт.)	м	11,2	-
2	Стійка опалубочна оцинкована висота 2.1-3.5 м	шт	4	
3	Установлення дерев'яного розвантажувального бруса при ремонті конструкцій (лежак брус 150x150 мм)	м	10,3	
4	Брус 150x150	м	10,3	
5	Установлення дерев'яного розвантажувального бруса при ремонті конструкцій (прогон брус 150x150 мм)	м	10,3	
6	Брус 150x150	м	10,3	
7	(Демонтаж) Монтаж телескопічних стійок для розвантаження ригеля (4 шт.)	м	11,2	
8	(Демонтаж) Установлення дерев'яного розвантажувального бруса при ремонті конструкцій (лежак брус 150x150 мм)	м	10,3	
9	(Демонтаж) Установлення дерев'яного розвантажувального бруса при ремонті конструкцій (прогон брус 150x150 мм)	м	10,3	
	<u>Розділ 2. Розвантаження ригеля 2-го поверху</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
10	Монтаж телескопічних стійок для розвантаження ригеля (4 шт.)	м	11,2	-
11	Стійка опалубочна оцинкована висота 2.1-3.5 м	шт	4	
12	Установлення дерев'яного розвантажувального бруса при ремонті конструкцій (лежак брус 150x150 мм)	м	10,3	
13	Брус 150x150	м	10,3	
14	Установлення дерев'яного розвантажувального бруса при ремонті конструкцій (прогон брус 150x150 мм)	м	10,3	
15	Брус 150x150	м	10,3	
16	(Демонтаж) Монтаж телескопічних стійок для розвантаження ригеля (4 шт.)	м	11,2	
17	(Демонтаж) Установлення дерев'яного розвантажувального бруса при ремонті конструкцій (лежак брус 150x150 мм)	м	10,3	
18	(Демонтаж) Установлення дерев'яного розвантажувального бруса при ремонті конструкцій (прогон брус 150x150 мм)	м	10,3	
	<u>Локальний кошторис 02-01-02 на Ремонтнобудівельні роботи</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
-	<u>Відділ 1. Зовнішні сходи по осі "А"</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
	<u>Розділ 1. Земляні роботи</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
19	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,4 м3 з навантаженням на автомобілі-самоскиди, група ґрунту 2	м3	31	
20	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,4 м3 у відвал, група ґрунту 2	м3	24	
21	Розробка ґрунту вручну в траншеях шириною до 2 м, глибиною до 2 м, з кріпленнями, група ґрунту 2 [доробка вручну, розробленого механізованим способом]	м3	3	

22	Перевезення ґрунту до 20 км	т	54,25	
23	Робота на відвалі, група ґрунту 1	м3	31	
24	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1	м3	24	
	<u>Розділ 2. Підземна частина стін сходового маршу</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
25	Улаштування підстильного шару щебеневого	м3	1,92	
26	Установлення блоків стін підвалів масою до 1 т	шт	35	
27	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 12.5.6-Т	шт	35	
28	Влаштування надбетонки над блоками ФБС /бетон важкий В 15 (М200), крупність заповнювача 20-40мм/	м3	1,1	
	<u>Розділ 3. Прорізання прорізу в зовнішній фундаментній стіні (товщина стіни 400 мм) (1 шт.)</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
29	Установлення дерев'яного розвантажувального стояка при ремонті конструкцій	м	3	
30	Установлення дерев'яного розвантажувального бруса при ремонті конструкцій	м	6	
31	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	
32	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	
33	Розбирання монолітних бетонних фундаментів (демонтаж бетону з прорізаних фундаментних стін)	м3	0,8	
34	Улаштування металевої перемички	т	0,034	
35	Кутик 100x100x8 мм	т	0,036	
36	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	шт	3	
37	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати	шт	-3	
38	На кожні 100 мм глибини свердлення понад 200 мм додавати (товщина стін 400 мм)	шт	3	
39	Установлення в готові гнізда із заробленням анкерних болтів довжиною до 1 м	т	0,003	
40	Різьбовий стержень метричний 14x1000 мм ЦБ DIN 975 14x1000 мм клас міцності 5,8	шт.	3	
41	Гайка М12	шт.	6	
42	Шайба М12	шт.	6	
43	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	2,1	
44	Ґрунтовка Kompozit ГФ-021 світло-сірий мат	т	0,00023	
45	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 за 2 рази	м2	2,1	
46	Емаль антикорозійна ПФ-115	т	0,0008	
47	(Демонтаж) Установлення дерев'яного розвантажувального стояка при ремонті конструкцій	м	3	
48	(Демонтаж) Установлення дерев'яного розвантажувального бруса при ремонті конструкцій	м	6	
	<u>Розділ 4. Надземна частина стін аварійного виходу/входу</u>	-	-	-

49	Мурування зовнішніх простих стін із керамічної, силікатної або порожнистої цегли при висоті поверху до 4 м (цегла М100, розчин М75)	м3	2,7	-
<u>Розділ 5. Покриття над сходами</u>				
50	Виготовлення металоконструкцій стояків покриття	т	0,039	-
51	Труба квадратна 50х50х3 мм	т	0,04	-
52	Монтаж металоконструкцій стояків покриття	т	0,039	-
53	Виготовлення металоконструкцій прогонів покриття	т	0,078	-
54	Труба квадратна 50х50х3 мм	т	0,08	-
55	Монтаж металоконструкцій прогонів покриття	т	0,078	-
56	Виготовлення металоконструкцій крокв покриття	т	0,078	-
57	Труба квадратна 50х50х3 мм	т	0,08	-
58	Монтаж металоконструкцій крокв покриття	т	0,078	-
59	Виготовлення металоконструкцій решетування покриття	т	0,104	-
60	Труба квадратна 50х50х3 мм	т	0,107	-
61	Монтаж металоконструкцій решетування покриття	т	0,104	-
62	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	10,65	-
63	Ґрунтовка Kompozit ГФ-021 світло-сірий мат	т	0,00117	-
64	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 за 2 рази	м2	10,65	-
65	Емаль антикорозійна ПФ-115	т	0,00405	-
66	Монтаж покрівельного покриття з профільованого листа при висоті будівлі до 25 м	м2	18	-
67	Різання сталюого профільованого настилу	м різа	6,4	-
68	Профлист НС35-100-0,6 мм (або аналог)	м2	18,9	-
69	Саморіз покрівельний кольоровий	шт	144	-
<u>Розділ 6. Залізобетонні конструкції сходів виходу/входу в укриття</u>				
70	Влаштування вручну підсипки з ґрунту під сходами	м3	3	-
71	Улаштування підстильного шару щебеневого	м3	20,08	-
72	Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 10-20мм	м3	1,47	-
73	Влаштування залізобетонних монолітних сходів з площадками (бетон В20, крупність заповнювача 20-40 мм)	м3	2,42	-
74	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В20 [М250], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	2,4563	-
75	Арматура А500С д. 10 мм	т	0,0977	-
76	Шліфування бетонних або металоцементних покриттів за 2 рази (площадки)	м2	7,83	-
77	Топінг зміцнювач для бетону Teknoser 100 кварцовий	кг	62,64	-
78	Шліфування бетонних або металоцементних покриттів за 2 рази (східці та підсхідці)	м2	7,11	-
79	Топінг зміцнювач для бетону Teknoser 100 кварцовий	кг	56,88	-
80	Установлення металевої огорожі без поручня	м	16	-
81	Огородження з труби нержавіючої Ду40 мм	м.п.	16	-
<u>Розділ 7. Вентиляційний прямок (2 шт.)</u>				

-	<u>==ДЕМОНТАЖНІ РОБОТИ==</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
82	Нарізування швів у бетоні затверділому	м шва	19,1	-
83	Розбирання цементнобетонних покриттів	м3	0,989	-
84	Розбирання щебеневих покриттів та основ	м3	3,956	-
	<u>==ЗЕМЛЯНІ РОБОТИ ТА ОСНОВИ==</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
85	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2	м3	4,05	-
86	Навантаження ґрунту вручну	т	7,0875	-
87	Перевезення ґрунту до 20 км	т	7,0875	-
88	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1	м3	2,1	-
89	Улаштування підстильного шару щебеневого	м3	2,1	-
	<u>==КОНСТРУКЦІЯ ПРИЯМКУ==</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
90	Улаштування бетонних плит та стін прямих бетон важкий В 15 (М 200), крупність заповнювача 20-40мм	м3	1,2	-
	<u>==ВЛАШТУВАННЯ ОТВОРІВ У ФУНДАМЕНТАХ==</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
91	Установлення дерев'яного розвантажувального стояка при ремонті конструкцій	м	6	-
92	Установлення дерев'яного розвантажувального бруса при ремонті конструкцій	м	12	-
93	Різання вертикальних залізобетонних конструкцій настінною пилкою DZ-S Set B HYDROSTRESS при глибині різання 500 мм (отвір вентиляційний 500x400(г)x500 мм) (1 шт.)	м різ.	1,8	-
94	Різання вертикальних залізобетонних конструкцій настінною пилкою DZ-S Set B HYDROSTRESS при глибині різання 500 мм (отвір вентиляційний 700x400(г)x500 мм) (1 шт.)	м різ.	2,2	-
95	Розбирання монолітних бетонних фундаментів (демонтаж бетону з прорізаних фундаментних стін)	м3	0,24	-
96	Улаштування металевих перемичок	т	0,066	-
97	Кутик 100x100x8 мм	т	0,068	-
98	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	шт	6	-
99	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати	шт	-6	-
100	На кожні 100 мм глибини свердлення понад 200 мм додавати (товщина стін 500 мм)	шт	6	-
101	Установлення в готові гнізда із заробленням анкерних болтів довжиною до 1 м	т	0,002	-
102	Різьбовий стержень метричний 16x1000 мм ЦБ DIN 975 16x1000 мм клас міцності 5,8	шт.	6	-
103	Гайка М16	шт.	12	-
104	Шайба М16	шт.	12	-
105	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	4,8	-
106	Ґрунтовка Kompozit ГФ-021 світло-сірий мат	т	0,00052	-
107	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 за 2 рази	м2	4,8	-

108	Емаль антикорозійна ПФ-115	т	0,00182	
109	(Демонтаж) Установлення дерев'яного розвантажувального стояка при ремонті конструкцій	м	6	
110	(Демонтаж) Установлення дерев'яного розвантажувального бруса при ремонті конструкцій	м	12	
	<u>==ОЗДОБЛЮВАЛЬНІ РОБОТИ СТІН ПРЯМКІВ==</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
111	Ґрунтування поверхонь	м2	4,1	
112	Ґрунтовка адгезійна Ceresit Бетонконтакт СТ 19	л	2,05	
113	Улаштування каркасу при обштукатурюванні стін	м2	4,1	
114	Сітка зварна оцинкована GMI 35x35x1,8 мм	м2	4,51	
115	Поліпшене штукатурення цементним розчином по каменю стін (товщина 20 мм)	м2	4,1	
116	Штукатурка Ceresit цементна	кг	139,4	
117	Декоративне штукатурення фасадів	м2	4,1	
118	Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17	л	0,82	
119	Декоративна штукатурка баранець Ceresit СТ 60 (2,5 мм) білий	кг	11,48	
120	Полівінілацетатне фарбування нових фасадів з риштувань по підготовленій поверхні	м2	4,1	
121	Фарба фасадна акрилова Ceresit СТ 42 База А білий	кг	1	
122	Тонувальний засіб для фасадної фарби	кг	0,1	
	<u>==КОЗИРКИ НАД ПРІЯМКАМИ (2 ШТ.)==</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
123	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	шт	8	
124	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати	шт	-8	
125	Установлення в готові гнізда із заробленням анкерних болтів довжиною до 1 м	т	0,002	
126	Анкерний болт з гайкою М10 12x200 мм однорозпірний	шт	8	
127	Монтаж готового козирка над вентиляційним приямком (2 шт.)	т	0,13	
128	Металевий дашок 1500x1000x280 мм	шт.	2	
	<u>Розділ 8. Відновлення бетонного покриття мощення (біля сходів та вентиляційних приямків)</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
129	Улаштування підстильного шару щебеневого (товщина 300 мм)	м3	7,5	
130	Улаштування підстильного шару піщаного (товщина 60 мм)	м3	1,5	
131	Улаштування бетонних покриттів площею до 20 м2 [бетон важкий В 15 (М 200), крупність заповнювача 20-40мм]	м2	25	
132	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	25	
	<u>Розділ 9. Опорядження стін аварійного входу</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
133	Улаштування вертикальної гідроізоляції фундаментів рулонними матеріалами в 2 шари	м2	24	
134	Ґрунтівка Праймер бітумний BauGut (або аналог)	кг	7,2	

135	Євроруберойд Ореол-1 Бітумакс ХПП-2,0	м2	55,2	
136	Мастика бітумно-каучукова BauGut гідроізоляція фундаментів (або аналог)	кг	96	
137	Ґрунтування поверхонь (внутрішня поверхня стін)	м2	24	
138	Ґрунтовка адгезійна Ceresit Бетонконтакт СТ 19	л	12	
139	Улаштування каркасу при обштукатурюванні стін	м2	24	
140	Сітка зварна оцинкована GMI 35x35x1,8 мм	м2	26,4	
141	Поліпшене штукатурення цементним розчином по каменю стін (товщина 20 мм)	м2	24	
142	Штукатурка Ceresit цементна	кг	816	
143	Декоративне штукатурення фасадів	м2	24	
144	Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17	л	4,8	
145	Декоративна штукатурка баранець Ceresit СТ 60 (2,5 мм) білий	кг	67,2	
146	Полівінілацетатне фарбування нових фасадів з риштувань по підготовленій поверхні	м2	24	
147	Фарба фасадна акрилова Ceresit СТ 42 База А білий	кг	5,8	
148	Тонувальний засіб для фасадної фарби	кг	0,45	
	<u>Відділ 2. Внутрішні сходи</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
-	<u>Розділ 1. Стіни підземної частини</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
149	Мурування зовнішніх простих стін із керамічної, силікатної або порожнистої цегли при висоті поверху до 4 м (цегла М100, розчин М75)	м3	3,2	
150	Установлення металевої огорожі без поручня	м	10	
151	Огородження з труби нержавіючої Ду40 мм	м.п.	10	
	<u>Розділ 2. Залізобетонні марші внутрішніх сходів</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
152	Улаштування підстильного шару з піщано-гравійної суміші	м3	8	
153	Піщано-гравійна суміш	м3	8,96	
154	Улаштування залізобетонних монолітних сходів[бетон важкий В 20 (М 250), крупність заповнювача 20-40мм]	м3	1,44	
155	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 10 до 20 мм	м3	1,4616	
156	Арматура А500С д. 10 мм	т	0,0546	
157	Улаштування покриттів східців і підсхідців з керамічних плиток розміром 30х30 см на розчині із сухої клеючої суміші	м2	6,05	
158	Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17	л	1,21	
159	Пластмасові хрестики для укладання плитки	шт	151	
160	Клей для плитки Ceresit CM 11 Ceramic	кг	31,46	
161	Еластичний водостійкий кольоровий шов до 5 мм Ceresit CE 40 aguastatic	кг	2,75	
162	Плитка керамогранітна для підлоги	м2	6,17	
163	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт (площадки)	м2	3,62	
164	Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17	л	0,724	
165	Пластмасові хрестики для укладання плитки	шт	91	
166	Клей для плитки Ceresit CM 11 Ceramic	кг	18,8	

167	Еластичний водостійкий кольоровий шов до 5 мм Ceresit CE 40 aguastatic	кг	1,64	
168	Плитка керамогранітна для підлоги	м2	3,69	
	<u>Відділ 3. Укриття</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
-	<u>Розділ 1. Демонтажні роботи</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
169	Розбирання дощатих покриттів підлог	м2	11,28	
170	Розбирання старої стяжки	м2	11,28	
171	Розбирання основи під підлогу з бетону на цегляному щєбені	м3	4,512	
	<u>Розділ 2. Земляні роботи (попередня виїмка до відм. -1, 900)</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
172	Розробка ґрунту всередині будівлі в котлованах	м3	102	
173	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1	м3	-102	
174	Навантаження ґрунту вручну	т	178,5	
175	Перевезення ґрунту до 20 км	т	178,5	
	<u>Розділ 3. Прорізання прорізу в зовнішній фундаментній стіні (товщина стіни 500) (2 шт.)</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
176	Установлення дерев'яного розвантажувального стояка при ремонті конструкцій	м	12	
177	Установлення дерев'яного розвантажувального бруса при ремонті конструкцій	м	24	
178	Різання вертикальних залізобетонних конструкцій настінною пилкою DZ-S Set B HYDROSTRESS при глибині різання 500 мм (отвір дверний 1000x2000(h)x500 мм) (2 шт.) (вирізається захватками шириною 0,25 м, висотою 2 м, всього 4 захватки на проріз)	м різ.	24	
179	Розбирання монолітних бетонних фундаментів (демонтаж бетону з прорізаних фундаментних стін)	м3	2	
180	Улаштування металевої перемички	т	0,108	
181	Кутик 100x100x8 мм	т	0,111	
182	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	шт	6	
183	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати	шт	-6	
184	На кожні 100 мм глибини свердлення понад 200 мм додавати (товщина стін 500 мм)	шт	6	
185	Установлення в готові гнізда із заробленням анкерних болтів довжиною до 1 м	т	0,006	
186	Різьбовий стержень метричний 14x1000 мм ЦБ DIN 975 14x1000 мм клас міцності 5,8	шт.	6	
187	Гайка М12	шт.	12	
188	Шайба М12	шт.	12	
189	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	3,95	
190	Ґрунтовка Kompozit ГФ-021 світло-сірий мат	т	0,00043	
191	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 за 2 рази	м2	3,95	
192	Емаль антикорозійна ПФ-115	т	0,0015	

193	(Демонтаж) Установлення дерев'яного розвантажувального стояка при ремонті конструкцій	м	12	
194	(Демонтаж) Установлення дерев'яного розвантажувального бруса при ремонті конструкцій	м	24	
<u>Розділ 4. Підведення фундаментів</u>				
-	-	-	-	-
195	Розробка ґрунту при підведенні, заміні або посиленні фундаментів внутрішніх стін в котловані глибиною до 2 м	м3	115	
196	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1	м3	-115	
197	Навантаження ґрунту вручну	т	201,25	
198	Перевезення ґрунту до 20 км	т	201,25	
199	Улаштування бетонних підпірних стін і стін підвалів (бетон В15 М200, крупність заповнювача 20-40 мм)	м3	51	
200	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	52,02	
<u>Розділ 5. Земляні роботи (виїмка з відм. -1,900 до відм. -2,800)</u>				
-	-	-	-	-
201	Розробка ґрунту при підведенні, заміні або посиленні фундаментів внутрішніх стін в котловані глибиною до 2 м	м3	184	
202	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1	м3	-184	
203	Навантаження ґрунту вручну	т	322	
204	Перевезення ґрунту до 20 км	т	322	
<u>Розділ 6. Підлоги</u>				
-	-	-	-	-
205	Ущільнення ґрунту щебенем	м2	151	
206	Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 10-20мм	м3	15,1	
207	Улаштування першого шару обклеювальної гідроізоляції рулонними матеріалами на мастиці	м2	151	
208	Додавати на кожний наступний шар обклеювальної гідроізоляції рулонними матеріалами на мастиці	м2	151	
209	Ґрунтівка Праймер бітумний BauGut (або аналог)	кг	45,3	
210	Євроруберойд Ореол-1 Бітумакс ХПП-2,0	м2	338,24	
211	Мастика бітумно-каучукова BauGut гідроізоляція фундаментів (або аналог)	кг	604	
212	Улаштування суцільної теплоізоляції та звукоізоляції з плит або матів мінераловатних або скловолокнистих	м2	151	
213	Екструдований пінополістирол SWEETONDALE Carbon Eco 1180x580x50 мм	лист	243	
214	Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по бетонній основі площею понад 20 м2	м2	151	
215	На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної стяжки додавати або виключати (товщина 60 мм)	м2	151	
216	Стяжка для підлоги Ceresit СТЯЖКА	кг	18120	
217	Армування кладки стін та інших конструкцій (сітка арматурна в 1 ряд, крок чарунок 200x200 мм)	т	1,478	
218	Арматура А500С д. 12 мм	т	1,523	
219	Дріт в'язальний м'який 1,4 мм 0,2 кг т/о без покриття	кг	51,3	

220	Улаштування покриттів з лінолеуму ПВХ на клеї зі зварюванням полотнища у стиках	м2	140	
221	Ґрунтовка для вбираючих бетонних і цементно-піщаних основ Thomsit R 777	кг	42	
222	Клей для кварцвінілу пвх хв резинових покриттів Ceresit K188E	кг	42	
223	Пластикат полівінілхлоридний (шнур)	м	50,4	
224	Лінолеум Grabo Gymfit 65 1360-00-275 спортивний (або аналог)	м2	142,8	
225	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт	м2	11	
226	Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17	л	2,2	
227	Пластмасові хрестики для укладання плитки	шт	275	
228	Клей для плитки Ceresit CM 11 Ceramic	кг	57,2	
229	Еластичний водостійкий кольоровий шов до 5 мм Ceresit CE 40 aguastatic	кг	4,99	
230	Плитка керамогранітна для підлоги	м2	11,22	
	<u>Розділ 7. Перегородки</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
231	Улаштування армованих глухих цегляних перегородок товщиною 0,5 цеглини в приміщеннях площею більше 5 м2 (цегла М100, розчин М75)	м2	35	
232	Укладання перемичок масою до 0,3 т	шт	5	
233	Перемички з/б марки 1ПБ10-1	шт	3	
234	Перемички з/б марки 1ПБ13-1	шт	1	
235	Перемички з/б марки 2ПБ16-2	шт	1	
	<u>Розділ 8. Двері</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
-	<u>==МЕТАЛЕВІ ПРОТИПОЖЕЖНІ==</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
236	Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен	м2	6	
237	Блок дверний зовнішній металевий протипожежний 1000х2000(н) мм	шт	3	
238	Забивання щілин монтажною піною, площа перерізу щілини 20 см2	м	18	
239	Монтажна піна, протипожежна ємкість 750 мл.	шт	3	
240	Анкер рамний 10х202 мм (дверний)	шт	24	
241	Установлення дверних дотягувачів	шт	3	
242	Дотягувач дверний	шт	3	
	<u>==ДВЕРІ ВНУТРІШНІ МЕТАЛОПЛАСТИКОВІ==</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
243	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею до 2 м2 з металопластику у кам'яних стінах	м2	4,2	
244	Блок дверний металопластиковий внутрішній 700х2000h мм	шт.	3	
245	Монтажна піна, протипожежна ємкість 750 мл.	шт	3	
246	Анкер рамний 10х202 мм (дверний)	шт	24	

247	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею понад 2 до 3 м2 з металопластику у кам'яних стінах	м2	2,2	
248	Блок дверний металопластиковий внутрішній 1100x2000h мм	шт.	1	
249	Монтажна піна, протипожежна ємкість 750 мл.	шт	1	
250	Анкер рамний 10x202 мм (дверний)	шт	8	
	<u>Розділ 9. Внутрішнє опорядження приміщень</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
-	<u>==СТІНИ==</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
251	Очищення бетонних стін підвалу	м2	295	
252	Грунтування поверхонь	м2	295	
253	Грунтовка адгезійна Ceresit Бетонконтакт СТ 19	л	147,5	
254	Улаштування каркасу при обштукатурюванні стін	м2	295	
255	Сітка зварна оцинкована GMI 35x35x1,8 мм	м2	324,5	
256	Поліпшене штукатурення поверхонь стін всередині будівлі цементно-вапняним або цементним розчином по каменю та бетону	м2	295	
257	Штукатурка Ceresit цементна	кг	6018	
258	Грунтування поверхонь	м2	295	
259	Грунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17	л	59	
260	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по штукатурці	м2	295	
261	Фарба інтер'єрна акрилова Ceresit IN 51 Standard База А мат білий 10 л з додаванням тону (або аналог)	кг	147,5	
	<u>==СТЕЛЯ==</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
262	Грунтування поверхонь	м2	151	
263	Грунтовка адгезійна Ceresit Бетонконтакт СТ 19	л	75,5	
264	Поліпшене штукатурення поверхонь стель всередині будівлі цементно-вапняним або цементним розчином по каменю та бетону	м2	151	
265	Штукатурка Ceresit цементна	кг	5134	
266	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стель по штукатурці	м2	151	
267	Фарба інтер'єрна акрилова Ceresit IN 51 Standard База А мат білий 10 л з додаванням тону (або аналог)	кг	75,5	
	<u>Розділ 10. Інші роботи</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
268	Навантаження сміття вручну	т	16,486	
269	Перевезення сміття до 20 км	т	16,486	
	<u>Локальний кошторис 02-01-03 на Внутрішні мережі водопостачання та каналізація</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
-	<u>Розділ 1. Демонтажні роботи</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
270	(Демонтаж) Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 25 мм	м	30	

271	(Демонтаж) Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 50 мм	м	10	
272	Розбирання трубопроводів з труб чавунних каналізаційних діаметром до 50 мм	м	20	
273	Розбирання трубопроводів з труб чавунних каналізаційних діаметром понад 50 до 100 мм	м	30	
274	Демонтаж вентилів діаметром до 50 мм	шт	6	
	<u>Розділ 2. Прокладання нових мереж водопостачання</u>	-	-	-
275	Врізування в діючі внутрішні мережі трубопроводів опалення і водопостачання діаметром 32 мм	шт	2	
276	Установлення нагрівачів індивідуальних водоводяних	к-т	1	
277	Бойлер електричний 30 л Atlantic VM 30 S3 C 1500W (або аналог)	шт	1	
278	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 25 мм (для бойлера)	шт	4	
279	Кульовий кран, латунний, із спускником Ду15	шт	1	
280	Кульовий кран, латунний, Ду 15	шт	2	
281	Клапан зворотній Ду15	шт	1	
282	Установлення фільтрів для очищення води діаметром 25 мм (для бойлера)	фільтр	1	
283	Фільтр сітчастий Ду 15 латунний	шт	1	
284	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 25 мм (для обв'язки ємностей)	шт	24	
285	Клапан поплавковий для ємностей F.A.R.G. Ду 25 (або аналог)	шт	2	
286	Показчик рівня рідини зі скляною трубкою та захисним кожухом	шт	1	
287	Повітровідвідник автоматичний вертикальний Ду 15	шт	2	
288	Кран кульовий муфтовий Gross 507 DN 25 (1") (або аналог)	шт	14	
289	Кран кульовий латунний зі спуском BP Giacomini R250S Ду 25 ручка важіль (або аналог)	шт	1	
290	Кран кульовий муфтовий Gross 502 DN 20 (3/4") (або аналог)	шт	2	
291	Кран кульовий для спуску води, повітря Ду15	шт	2	
292	Монтаж ультрафіолетового знезаражувача води		1	
293	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном масою до 0,1 т	комплект насос	1	
294	Циркуляційний насос опалення Lowara EBV 15-3/65	шт.	1	
295	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм (для обв'язки ємностей)	м	20	
296	Труба поліпропіленова PN16 (S3.2/SDR7.4) Ду25 32*5,4 мм KAN-therm	м.п.	20	
297	Хомут з гумовою прокладкою, шпилькою і гайкою для труб 25-32 мм	шт.	10	

298	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	м	30
299	Труба поліпропіленова PN16 (S3.2/SDR7.4) Ду15 20*2,8 мм KAN-therm	м.п.	30
300	Коліно поліпропіленове 20x20 мм KAN-therm	шт.	16
301	Трійник поліпропіленовий 20x20x20 мм KAN-therm	шт.	7
302	Хомут з гумовою прокладкою, шпилькою і гайкою для труб 25-32 мм	шт.	15
303	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 25 мм	м	10
304	Труба поліпропіленова PN16 (S3.2/SDR7.4) Ду20 25*3,5 мм KAN-therm	м.п.	10
305	Коліно поліпропіленове 25x25 мм KAN-therm	шт.	10
306	Трійник поліпропіленовий 25x20x25 мм KAN-therm	шт.	2
307	Кульовий кран поліпропіленовий Ду 25 мм KAN-therm	шт	1
308	Хомут з гумовою прокладкою, шпилькою і гайкою для труб 25-32 мм	шт.	5
309	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм	м	20
310	Труба поліпропіленова PN16 (S3.2/SDR7.4) Ду25 32*5,4 мм KAN-therm	м.п.	20
311	Трійник поліпропіленовий 32x25x32 мм KAN-therm	шт.	1
312	Коліно поліпропіленове 32x32 мм KAN-therm	шт.	16
313	Хомут з гумовою прокладкою, шпилькою і гайкою для труб 25-32 мм	шт.	10
314	Установлення умивальників одиночних з підведенням холодної та гарячої води	к-т	3
315	Умивальник Cersanit President 60 (або аналог)	шт	1
316	Раковина для підлоги з п'єдесталом дитяча Qtap Baby 375x305x520 White з донним клапаном QT2311LP304BW (або аналог)	шт	1
317	Умивальник підвісний Geberit Selnova Comfort для осіб з обмеженими можливостями: В=55см, Т=55см, білий (або аналог)	шт	1
318	Змішувач для умивальника GH Melode 10.10.123 (або аналог)	шт.	3
319	Сифон для умивальника ScandiSPA із монолітним випуском та гофротрубою М 1050 (або аналог)	шт.	3
320	Гнучкий шланг для води Ду 15 L=0,5 м	шт.	6
321	Монтаж поручнів опорних під раковину для людей з обмеженими можливостями	шт	1
322	Поручень опорний під раковину SanStore HS-003A 65x65 мм для людей з обмеженими можливостями (або аналог)	шт.	1
323	Установлення унітазів з безпосередньо приєднаним бачком	к-т	3
324	Унітаз-компакт Cersanit Eko E031 з антибактеріальним сидінням	к-т	2
325	Дитячий унітаз Kolo Bambi	к-т	1
326	Гофра до унітазу	шт	3

327	Гнучкий шланг для води Ду 15 L=0,5 м	шт.	3	
328	Монтаж поручнів опорних біля унітазу для людей з обмеженими можливостями	шт	2	
329	Поручень відкидний настінний з тримачем туалетного паперу Maxiflow 4833.2311P.304.00 (або аналог)	шт.	2	
330	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 25 мм	шт	4	
331	Муфта з єднувальна, поліпропіленова з внутр. різьбою 32x1"	шт	3	
332	Муфта з єднувальна, поліпропіленова з внутр. різьбою 25x3/4"	шт	1	
	<u>Розділ 3. Встановлення 2-х кранкомплектів протипожежних</u>	-	-	-
333	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 25 мм	м	10	-
334	Труба стальєва водогазопровідна Ду 25 (33,5x3,2 мм)	м	10	
335	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 50 мм	м	10	
336	Труба стальєва водогазопровідна Ду 50 (60x3,5)	м	10	
337	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 25 мм	шт	4	
338	Кран кульовий муфтовий Gross 507 DN 25 (1") (або аналог)	шт	3	
339	Кран кульовий муфтовий Gross 502 DN 20 (3/4") (або аналог)	шт	1	
340	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром понад 25 до 50 мм	шт	1	
341	Кран кульовий латунний Ду 50 В-В ручка-важіль Gross (або аналог)	шт	1	
342	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз Ґрунтовкою ГФ-021	м2	5	
343	Ґрунтовка Kompozit ГФ-021 світло-сірий мат	т	0,0006	
344	Фарбування металевих ґрат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо олійними фарбами за 2 рази	м2	5	
345	Фарба олійна для металевих поверхонь	т	0,0009	
346	Розчинник для лакофарбових матеріалів N 647	т	0,0008	
	<u>Розділ 4. Пожежогасіння</u>	-	-	-
347	Монтаж шафи під кран комплект	шт	2	-
348	Установлення пожежних кранів діаметром 25 мм	шт	2	
349	Кран-комплект пожежний HW-19N-15 (металева червона шафа)	шт	2	
350	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 20 мм	м	10	
351	Труба стальєва водогазопровідна Ду 20 (26,8x2,8)	м	10	

352	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 25 мм	шт	2	
353	Кран кульовий муфтовий Gross 502 DN 20 (3/4") (або аналог)	шт	2	
354	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 32 мм	м	5	
355	Труба стальва водогазопровідна Ду 32 (42,3х3,2 мм)	м	5	
356	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром понад 25 до 50 мм	шт	1	
357	Кран кульовий муфтовий Ду 32	шт	1	
358	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	3	
359	Ґрунтовка Kompozit ГФ-021 світло-сірий мат	т	0,0004	
360	Фарбування металевих ґрат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо олійними фарбами за 2 рази	м2	3	
361	Фарба олійна для металевих поверхонь	т	0,0005	
362	Розчинник для лакофарбових матеріалів N 647	т	0,00048	
<u>Розділ 5. Прокладання нових мереж водовідведення (каналізації)</u>		-	-	-
363	Врізування в діючі внутрішні мережі трубопроводів каналізації діаметром 50 мм	шт	2	-
364	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 50 мм	м	20	
365	Труба каналізаційна з розтрубом Ostendorf ПП d50x1000 мм	м.п.	20	
366	Коліно каналізаційне Ostendorf ПП d50x45°	шт.	16	
367	Трійник 50/50x45° Ostendorf	шт.	2	
368	Муфта з'єднувальна д. 50 мм	шт.	10	
369	Хомут з гумовою прокладкою, шпилькою і гайкою для труб 59-66 мм	шт.	30	
370	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 100 мм	м	30	
371	Труба каналізаційна з розтрубом Ostendorf ПП d110x1000 мм	м.п.	30	
372	Коліно внутрішнє Ostendorf HT Safe д. 110 мм 45°	шт.	16	
373	Трійник внутрішній Ostendorf HT Safe д. 110 мм 45°	шт.	6	
374	Трійник внутрішній Ostendorf HT Safe д. 110x50x110мм 45°	шт.	8	
375	Редукція 110/50	шт.	7	
376	Ревізія каналізаційна Ostendorf ПП d110	шт.	1	
377	Муфта з'єднувальна д. 110 мм	шт.	10	
378	Кільця ущільнюючі д. 110 мм	шт.	30	
379	Хомут з гумовою прокладкою, шпилькою і гайкою для труб 107-115 мм	шт.	50	
380	Монтаж прочистки д. 110 мм	шт	3	
381	Лючок-прочистка DN110 SML HL Hutterer & Lechner HL98SML (або аналог)	шт.	3	

382	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 40 мм	м	6	
383	Труба поліпропіленова PN16 (S3.2/SDR7.4) Ду32 40*6,7 мм KAN-therm	м.п.	6	
384	Монтаж сололіфта	насос	3	
385	Сололіфт Sololift2 WC-2 Grundfos	шт	3	
386	Монтаж муфт прохідних вогнезахисних діаметром до 110 мм	шт	6	
387	Протипожежна гільза Walraven Pacifyre MK II Dn100 95-103мм	шт.	6	
388	Монтаж муфт прохідних вогнезахисних діаметром понад 25 до 50 мм	шт	7	
389	Протипожежна гільза Walraven Pacifyre MK II Dn50 46-52мм	шт.	7	
	<u>Розділ 6. Інші роботи</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
390	Навантаження сміття вручну	т	0,545	
391	Перевезення сміття до 20 км	т	0,545	
	<u>==Отвори для монтажу поручнів для людей з інвалідністю==</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
392	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	шт	8	
	<u>==Стіна, д.100 мм, глибина отвору 500 мм==</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
393	Свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів глибиною 200 мм, діаметром 100 мм	шт	3	
394	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	
	<u>Локальний кошторис 02-01-04 на Устаткування мереж водопостачання та каналізації</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
395	Ємність для питної води 500 л пластикова (форма -куб, Д/Ш/В-990/990/600h)	шт	2	
396	УФ установка для знезараження води Crystal UV-2GPM 450л/год 16Вт G1/2" 40°C 6bar (ультрафіолетова лампа)	шт	1	
	<u>Локальний кошторис 02-01-05 на Внутрішні мережі опалення</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
	<u>Розділ 1. Демонтажні роботи</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
397	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 20 мм	м	30	
398	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 25 мм	м	46	

399	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 32 мм	м	25	
400	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 50 мм	м	25	
401	Демонтаж радіаторів масою до 80 кг	шт	4	
402	Демонтаж вентилів діаметром до 50 мм	шт	24	
	<u>Розділ 2. Прокладання нових мереж</u>	-	-	-
		-	-	-
403	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 20 мм	м	36	
404	Труба сталева водогазопровідна Ду 20 (26,8х2,8) (в комплекті)	м	36	
405	Хомут з гумовою прокладкою, шпилькою і гайкою для труб 25-32 мм	шт.	13	
406	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 25 мм	м	52	
407	Труба сталева водогазопровідна легка Ду 25 (33,5х2,8) (в комплекті)	м	52	
408	Хомут з гумовою прокладкою, шпилькою і гайкою для труб 25-32 мм	шт.	25	
409	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 32 мм	м	25	
410	Труба сталева водогазопровідна Ду 32 (42,3х3,2 мм) (в комплекті)	м	25	
411	Хомут з гумовою прокладкою, шпилькою і гайкою для труб 25-32 мм	шт.	12	
412	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 50 мм	м	25	
413	Хомут з гумовою прокладкою, шпилькою і гайкою для труб 59-66 мм	шт.	12	
414	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	26	
415	Ґрунтовка Kompozit ГФ-021 світло-сірий мат	т	0,0033	
416	Фарбування металевих ґрат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо олійними фарбами за 2 рази	м2	26	
417	Фарба олійна для металевих поверхонь	т	0,0047	
418	Розчинник для лакофарбових матеріалів N 647	т	0,00416	
419	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 25 мм	шт	22	
420	Кульовий кран, латунний, із спускником Ду15	шт	2	
421	Кран кульовий муфтовий Gross 502 DN 20 (3/4") (або аналог)	шт	4	
422	Кран кульовий муфтовий Gross 507 DN 25 (1") (або аналог)	шт	16	
423	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром понад 25 до 50 мм	шт	4	
424	Кран кульовий муфтовий Ду 32	шт	3	
425	Кран кульовий латунний Ду 50 В-В ручка-важіль Gross (або аналог)	шт	1	

426	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	м	138	
427	Ізоляція трубна зі спіненого поліетилену UKRIZOL 22/25	м	36,792	
428	Ізоляція трубна зі спіненого поліетилену UKRIZOL 32/25	м	78,694	
429	Ізоляція трубна зі спіненого поліетилену UKRIZOL 52/25	м	25,55	
430	Установлення опалювальних конвекторів	кВт	7	
431	Електричний конвектор Atlantic F119 CMG TLC/M2 500W	шт	4	
432	Електричний конвектор Atlantic F119 CMG TLC/M2 1000W	шт	5	
	<u>Локальний кошторис 02-01-06 на Внутрішні мережі вентиляції</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
-	<u>Розділ 1. Система П1</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
433	Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування	кг	45	
434	Установлення агрегатів вентиляторних продуктивністю до 10 тис.м3/год	агрегат	1	
435	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,16	
436	Гнучка прямокутна вставка Aerostar SFI 40-20	шт.	2	
437	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих типу ГТП 1-3 перерізом 400x200 мм	шт	1	
438	Шумоглушник Aerostar SMN 40-20	шт	1	
439	Установлення блоків тепломасообміну продуктивністю до 10 тис.м3/год	блоків	1	
440	Установлення однорядних повітрянагрівників для обвідного каналу продуктивністю до 10 тис.м3/год	шт	1	
441	Установлення фільтрів повітряних [сухих] продуктивністю до 10 тис.м3/год	фільтр	1	
442	Фільтр Aerostar SCF 40-20	шт	1	
443	Фільтруючий матеріал G4 15 мм (рулон 2x50 м)	шт.	1	
444	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних KBP із ручним приводом периметром до 1600 мм	шт	1	
445	Повітряна заслінка Aerostar SRC 40-20	шт	1	
446	Встановлення противибухової решітки МЗР Вентс МЗР-282x321 мм	клапан	1	
447	Монтаж кожуха припливного захисного до вентиляційної решітки	шт	1	
	<u>Розділ 2. Система автоматики до систем вентиляції ЩА1</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
448	Монтаж щита автоматика для систем вентиляції	шафа	1	
	<u>Розділ 3. Система В1</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
449	Установлення вентиляторів осьових масою понад 0,05 до 0,1 т	шт	1	
450	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих круглого перерізу типу ГТК 1-2 діаметром обичайки 200 мм	шт	1	
451	Шумоглушник Aerostar RMN 200/5	шт	1	
452	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,0628	

453	Гнучка вставка Aerostar RFI 200	шт.	2	
454	Встановлення противибухової решітки МЗР Вентс МЗР-282х321 мм	клапан	1	
455	Монтаж кожуха припливного захисного до вентиляційної решітки	шт	1	
	<u>Розділ 4. Система В2</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
456	Установлення вентиляторів осьових масою понад 0,05 до 0,1 т	шт	1	
457	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих круглого перерізу типу ГТК 1-2 діаметром обичайки 200 мм	шт	2	
458	Шумоглушник Aerostar RMN 160/5	шт	2	
459	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,04	
460	Гнучка вставка Aerostar RFI 160	шт.	2	
	<u>Розділ 5. Система В3</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
461	Установлення вентиляторів осьових масою понад 0,05 до 0,1 т	шт	1	
462	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих круглого перерізу типу ГТК 1-1 діаметром обичайки 125 мм	шт	1	
463	Шумоглушник Aerostar RMN 100/5	шт	1	
464	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,016	
465	Гнучка вставка Aerostar RFI 100	шт.	2	
	<u>Розділ 6. Система К1</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
466	Установлення зовнішнього блоку для фреонового теплообмінника системи вентиляції П1	блок	1	
467	Трубопроводи з мідних труб на умовний тиск до 2,5 МПа [25 кгс/см2], діаметр зовнішній 18 мм	м	16	
468	Мідна труба 1/4" (6,35/0,76) для кондиціонеру Halcor	м	8,24	
469	Мідна труба 1/2 (12,7 / 0,81 мм) для кондиціонеру Halcor	м	8,24	
470	Кріплення фреонових проводів	кг	3	
471	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм (для відводу конденсату)	м	8	
472	Труба водопровідна поліетиленова Ду 25 32х4,4 мм РЕ-Хс (або аналог)	м	8	
473	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	м	16	
474	Теплова ізоляція тип ST K-FLEX товщиною 19 мм для труб д. 6,3 мм	м	8,176	
475	Теплова ізоляція тип ST K-FLEX товщиною 19 мм для труб д. 15,8 мм	м	8,176	
476	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном масою до 0,1 т	насос	1	
477	Дренажний насос Aspen Pumps Mini Orange	шт.	1	
	<u>Розділ 7. Прокладання повітропроводів</u>	-	-	-
-	-	-	-	-

478	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	м2	18,224
479	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,5 мм, круглого перерізу, діаметр 100 мм	м2	1,884
480	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,5 мм, круглого перерізу, діаметр 160 мм	м2	10,06
481	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,5 мм, круглого перерізу, діаметр 200 мм	м2	6,28
482	Кріплення повітропроводів	кг	6,6
483	Прокладання повітроводів периметром 800 мм або 1000 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,6 мм	м2	20,6
484	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,6 мм, периметром 200x200 мм	м2	8
485	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,6 мм, периметром 150x200 мм	м2	12,6
486	Дроссель-клапан ДК 150x200	шт	3
487	Дроссель-клапан ДК 200x200	шт	1
488	Кріплення повітропроводів	кг	7,5
489	Прокладання повітроводів периметром від 1100 мм до 1600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,6 мм	м2	16,4
490	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,6 мм, прямокутного перерізу, 300x200 мм	м2	2
491	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,6 мм, прямокутного перерізу, 400x200 мм	м2	14,4
492	Кріплення повітропроводів	кг	5,9
493	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	3
494	Зворотній клапан д. 100 мм AeroStar FC 100 (або аналог)	шт	1
495	Зворотній клапан д. 160 мм AeroStar FC 160 (або аналог)	шт	1
496	Зворотній клапан д. 200 мм AeroStar FC 200 (або аналог)	шт	1
497	Установлення клапанів вогнезатримувальних периметром до 1600 мм	клапан	4
498	Вогнезатримуючий клапан КПВ-1,0-400x200-Е	шт	1
499	Вогнезатримуючий клапан д. 200 мм КПВ-1,0-д.200-Е	шт	1
500	Вогнезатримуючий клапан д. 160 мм КПВ-1,0-д.160-Е	шт	1
501	Вогнезатримуючий клапан д. 100 мм КПВ-1,0-д.100-Е	шт	1
502	Монтаж електричного привода для вогнезатримуючого клапана	шт	4
503	Електропривід BLF 230-T (24В) Belimo	шт	4
504	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами зі спіненого каучуку, поліетилену	м2	54
505	Теплова ізоляція повітропроводів товщиною 10 мм K-FLEX ST DUCT AD KRAF	м2	55,188
506	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	18

507	Перетічна решітка для дверей P350x100	шт	4	
508	Решітка радіальна тип 3030-1R 350x100 мм	шт	3	
509	Решітка вентиляційна із регулюванням кількості повітря P 350x150 тип 2565-2M	шт	10	
510	Решітка витяжна д. 100 мм, без регулювання	шт	1	
511	Установлення над шахтами зонтів із листової оцинкованої сталі круглого перерізу діаметром 200 мм	зонт	2	
512	Зонти вентиляційних систем круглі із оцинкованої сталі, діаметр шахт 100 мм	шт	1	
513	Зонти вентиляційних систем круглі із оцинкованої сталі, діаметр шахт 160 мм	шт	1	
	<u>Розділ 8. Інші роботи</u>	-	-	-
514	Свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів глибиною 200 мм, діаметром 200 мм	шт	1	-
515	Додавати або вилучати на кожні 10 мм зміни глибини свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів діаметром 200 мм (ширина підвальної стіни 400 мм)	шт	1	
	<u>==Отвір вентиляційний у внутрішніх стінах 500x300h==</u>	-	-	-
516	Різання вертикальних залізобетонних конструкцій настінною пилкою DZ-S Set B HYDROSTRESS при глибині різання 400 мм (отвір вентиляційний 500x300(h)x400 мм) (2 шт.)	м різ.	3,2	-
517	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	-3,2	
518	Розбирання монолітних бетонних фундаментів (демонтаж бетону з прорізаних фундаментних стін)	м3	0,12	
	<u>Локальний кошторис 02-01-07 на Устаткування мереж внутрішньої вентиляції</u>	-	-	-
	<u>Розділ 1. Система П1</u>	-	-	-
519	Припливний вентилятор, L=750м3/год, P=400Па, з електродвигуном N=0,17 кВт, n=2860 об/хв SV400x200	шт	1	-
520	Фреоновий охолоджувач Aerostar SDC 40-20	шт.	1	
521	Електричний нагрівач Aerostar SEN 40-20/12	шт.	1	
522	Противибухова решітка МЗР Вентс МЗР-282x321 мм	шт	1	
523	Корпус захисної решітки Вентс КЗР-М-ДН315(або аналог)	шт	1	
	<u>Розділ 2. Система автоматики до систем вентиляції ЩА1</u>	-	-	-
524	Щит автоматики до систем вентиляції «AeroStar» Україна	шт	1	-
	<u>Розділ 3. Система В1</u>	-	-	-
525	Вентилятор каналний Aerostar RV 200L	шт.	1	-
526	Противибухова решітка МЗР Вентс МЗР-282x321 мм	шт	1	

527	Корпус захисної решітки Вентс КЗР-М-ДН315(або аналог)	шт	1	
	<u>Розділ 4. Система В2</u>	-	-	-
528	Вентилятор каналний Aerostar RV 160L	шт.	1	-
	<u>Розділ 5. Система В3</u>	-	-	-
529	Вентилятор каналний Aerostar RV 100L	шт.	1	-
	<u>Розділ 6. Система К1</u>	-	-	-
530	Мульти-сплит система Aerostar FM AER-18U2-R32-OU (Зовнішній блок) (або аналог) в комплекті з автоматикою	шт.	1	-
	<u>Локальний кошторис 02-01-08 на ПНР вентиляційні мережі</u>	-	-	-
531	Елементи систем автоматичного управління і регулювання. Контур систем автоматичного регулювання з числом регульованих параметрів до 4 і числом органів настрювання до 5	шт	1	-
532	Кондиціонер місцевий неавтономний з централізованим теплохолодопостачанням [вентиляторні теплообмінники, ежекційні доводчики і т.п.] загальною подачею повітрям до 3 тис. м3/год при кількості однотипних кондиціонерів в одному приміщенні до 5	кондиц.	1	
533	Установка теплообмінна з кількістю нагрівачів до 3	установ.	1	
534	Вентилятор радіальний [відцентровий], діаметральний або даховий, N до 5	пристр.	4	
535	Фільтри рамні й коміркові [матерчаті, паперові, сітчасті], масляні, фільтри-поглиначі при кількості комірок до 48	пристр.	1	
536	Мережа систем вентиляції і кондиціонування повітря при кількості перерізів до 10	вен.мер.	1	
537	Регульовально-запірні пристрої. Клапан зворотний	пристр.	3	
538	Регульовально-запірні пристрої. Клапан вогнезатримуючий	пристр.	4	
	<u>Локальний кошторис 02-01-09 на Система контролю загазованості</u>	-	-	-
539	Прокладання вінілплатових труб, що поставляються прямими трубами довжиною 5-7 м, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм	м	120	-
540	Труба ПВХ гнучка гофрована d16 мм стандартна з протяжкою сіра, ДКС	м	121,2	
541	Тримач з фіксатором, д.16 мм ДКС	шт	70	
542	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг	м	120	
543	Кабель ВВГнг-LS 4x1 мм2	м	71,4	
544	Кабель ВВГнг-LS 3x1 мм2	м	51	
545	Стяжки кабельні 3,5x250	шт.	100	
546	Коробка відгалужувальна на стіні	шт	5	
547	Коробка розподільча 100x100x50 IP65 ДКС	шт.	5	
548	Монтаж газосигналізатора	шт	4	

549	Газосигналізатор TEMIO Варта 2-03	шт	4	
550	Сповіслювач ПС автоматичний тепловий електроконтактний, магнітоконтактний у нормальному виконанні	шт	2	
551	Оповіслювач світлозвуковий Страж СЗУ-Н-1-220 (220В)	шт	2	
	<u>Локальний кошторис 02-01-010 на Система пожежної сигналізації. Система керування евакуюванням (в частині системи оповіщення про пожежу і показчиків напрямку евакуювання)</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
-	<u>Розділ 1. Кабельно-провідникова продукція</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
552	Прокладання вінілпластових труб, що поставляються прямими трубами довжиною 5-7 м, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм	м	120	
553	Труба гофрована негорюча сіра Ду 16	м	121,2	
554	Тримач з фіксатором, д.16мм ДКС	шт	120	
555	Прокладання лотків	м	102	
556	Кабель-канал 25х16 мм «ЭЛЕКОР» білий, ІЕК (або аналог)	м.п.	101	
557	Кабель-канал 60х40 мм «ЭЛЕКОР» білий, ІЕК (або аналог)	м.п.	2,02	
558	Монтаж сталевих труб для електропроводки діаметром до 25 мм, укладених по конструкціях	м	3	
559	Труба електротехнічна оцинкована з обробленим ґратом з можливістю нарізання різьби д.20х1,5 мм, ДКС	м.п.	3,06	
560	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг	м	220	
561	Кабель звита пара F/Utp 4х2х0.51 LSZH	м	122,4	
562	Кабель електричний у оболонці, що не поширює горіння J-Y(St)yLg 1х2х0.8	м	102	
563	Кабель до 35 кВ, що прокладається по установлених конструкціях і лотках з кріпленням на поворотах і в кінці траси, маса 1 м до 1 кг	м	170	
564	Кабель електричний вогнестійкий 1х2х0.8 JE-H(ST)H BDFE 180 E30	м	81,6	
565	Кабель електричний вогнестійкий (N)HXH FE 180/E90 3х2,5	м	20,4	
566	Кабель електричний вогнестійкий (N)HXH FE 180/E30 2х1,5	м	71,4	
567	Терморозширювальна протипожежна мастика 310 мл CP 611A HILTI	шт.	1	
568	Тримач кабельний UDF	шт	500	
569	Дюбель клиновий металевий 6х40 мм	шт	500	
	<u>Розділ 2. Монтаж обладнання</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
570	Монтаж базового приладу пожежної сигналізації "Тірас-4П.1"	шт	1	
571	Монтаж виносної антени		1	
572	Виносна антена для посилення GSM-сигналу A6 SMA 5 м	комплект шт	1	

573	Монтаж виносної панелі керування та індикації	шт	1	
574	Монтаж модуля розширення виходів	шт	1	
575	Монтаж димового сповіщувача СПД-3 (8+1 резерв)	шт	8	
576	Монтаж сповіщувача ручного СПР (2+1 резерв)	шт	2	
577	Світлозвуковий оповіщувач "Вихід"	шт	2	
578	Оповіщувач світлозвуковий ОС-1 "Вихід" "Тірас-12"	шт	2	
579	Монтаж акумулятора	блок	1	
580	Акумулятор 7 А*год	шт	1	
581	Кнопка, установлювана на пультах і панелях	шт	1	
582	Кнопка "Грибок" з фіксацією червона d22мм 240В 1з+1р АЕАL22	шт	1	
583	Корпус КП102 для кнопок 2 місця білий, ІЕК	шт	1	
584	Монтаж моноблока оповіщення	пристрій	1	
585	Монтаж пульта мікрофонного	шт	1	
586	Гучномовець або звукова колонка у приміщенні	шт	4	
587	Монтаж блока керування інформацією "Повітряна тривога"	номер	1	
588	Монтаж пульта диспетчера	шт	1	
589	Монтаж модуля виклику	шт	1	
	<u>Локальний кошторис 02-01-011 на Устакування системи пожежної сигналізації та системи керування евакуюванням (в частині системи оповіщення пропожежу і показників напрямку евакуювання)</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
590	ППКП Тірас 4П.1 з вбудованим GSM комунікатором	шт	1	
591	Панель керування та індикації Тірас ПКІ "Tiras"	шт	1	
592	Модуль розширення виходів МРЛ-2.1	шт	1	
593	Сповіщувач пожежний димовий СПД-3	шт	9	
594	Сповіщувач ручний СПР АРТОН	шт	3	
595	Моноблок настінного типу потужністю 100 Вт ВЕЛЛЕЗ н-120-100	шт	1	
596	Пульт мікрофонний ПМН-4 Vellez	шт	1	
597	Акустична система настінного типу ЗАС100ПН-2	шт	4	
598	Блок керування інформацією Веллез БКІ-02М	шт.	1	
599	Пульт диспетчера СД02	шт	1	
600	Модуль виклику ВМ01-А	шт	1	
	<u>Локальний кошторис 02-01-012 на ПНР системи пожежної сигналізації та оповіщення людей про пожежу</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
601	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Прилад приймально-контрольний з кількістю шлейфів від 10 до 20, за перший шлейф	шт	1	
	<u>Локальний кошторис 02-01-013 на Електротехнічні рішення</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
602	Монтаж увідно-розподільних пристроїв (щит індивідуального виготовлення)	шафа	1	
603	Монтаж увідно-розподільних пристроїв (щит управління підйомником)	шафа	1	

604	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	
605	Труба ПВХ гнучка гофрована d16 мм стандартна з протяжкою сіра, ДКС	м	202	
606	Труба ПВХ гнучка гофрована d25 мм стандартна з протяжкою сіра, ДКС	м	101	
607	Тримач з фіксатором, д.16 мм ДКС	шт	200	
608	Тримач з фіксатором, д.25 мм ДКС	шт	50	
609	Коробка відгалужувальна на стіні	шт	5	
610	Коробка розподільча 100x100x50 IP65 ДКС	шт.	5	
611	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг	м	420	
612	Кабель ВВГнг-LS 3x1 мм ²	м	229,5	
613	Кабель ВВГнг-LS 3x1,5 мм ²	м	45,9	
614	Кабель ВВГнг-LS 3x2,5 мм ²	м	112,2	
615	Кабель ВВГнг-LS 5x6 мм ²	м	10,2	
616	Кабель ВВГнг-LS 5x25 мм ²	м	30,6	
617	Стяжки кабельні 3,5x250	шт.	300	
618	Монтаж світильників аварійних	шт	4	
619	Світильники аварійного освітлення Titanum 27384 TL-EM1106 IP20	шт	4	
620	Монтаж LED світильників	шт	19	
621	Світильник Евросвітло 24Вт LED-SS-170-24 4200K 1980Лм квадрат без рамки (000057964)	шт	4	
622	Світильник EVROLIGHT WL2-36-K 36Вт 6400K IP65	шт	15	
623	Установлення вимикачів герметичних і напівгерметичних	шт	7	
624	Вимикач одноклавішний накладний Cedar Plus білий WDE000510 IP44 (або аналог)	шт.	5	
625	Вимикач двоклавішний накладний Cedar Plus білий WDE000550 IP44 (або аналог)	шт.	2	
626	Коробка для зовнішнього монтажу	шт.	7	
627	Установлення штепсельних розеток неутопленого типу при відкритій проводці	шт	20	
628	Розетка з заземлюючим контактом накладна Cedar Plus 16 A 250 В сіра WDE000643 IP44 (або аналог)	шт.	20	
629	Коробка для зовнішнього монтажу	шт.	20	
630	Монтаж таймера	шт	1	
631	Таймер тижневий THC15A програмований багатофункціональний	шт.	1	
632	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 100 А	шт	1	
633	Автоматичний вимикач ETIMAT 10 (20кА) 3P 80А хар-ка В, ETI	шт	1	
-	<u>Локальний кошторис 02-01-014 на Устаткування електротехнічних рішень</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
634	Щит індивідуального виготовлення.	шт	1	
-	<u>Локальний кошторис 02-01-015 на Монтажні роботи (монтаж підйомника)</u>	-	-	-

635	Монтаж площадки підіймальної вантажопідйомністю 500 кг <u>Локальний кошторис 02-01-016 на Устаткування підйомники</u>	шт	-	1	-
636	Підйомник для інвалідів FIS250-3 (висота підйому 3 м, вантажопід'ємність до 250 кг) (або аналог) (в комплекті з щитом управління) <u>Локальний кошторис 02-01-017 на Устаткування, меблі та інвентар</u>	шт	-	1	-
637	Бак для води 100 л двохшаровий	шт.	-	2	-
638	Бак для відходів 50 л	шт.	-	2	-
639	Вогнегасник порошковий ОП-5 (або аналог)	шт	-	4	-
640	Місце для сидіння 400x400x100 мм	шт	-	74	-
641	Ігровий столик 700x600x400(н) мм	шт.	-	8	-
642	Стільчик Sofia Blue синій 280x240x300 мм (спинка 550мм) (або аналог)	шт	-	32	-

**Відомість ресурсів до зведеного кошторисного розрахунку
вартості об'єкта будівництва**

№ Ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4	5
-	-	I. <u>Витрати труда</u>	-	-
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	9698,28
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	3,1
3	27	Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	1066,76
4		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	3,6
5		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	318,01
6		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	4,5
7		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням автотранспорту при перевезенні ґрунту и будівельного сміття	люд.год	223,89

8		Витрати труда пусконаладжувального персоналу	люд.год	500,18
9		Витрати труда робітників, заробітна плата яких враховується в складі:		
9.1		загальновиробничих витрат	люд.год	1338,87
9.2		коштів на зведення та розбирання тимчасових будівель і споруд	люд.год	-
9.3		коштів на виконання будівельних робіт:		
9.3		у зимовий період	люд.год	-
9.4		у літній період	люд.год	-
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	13145,99
1	2	3	4	5
		Середній розряд робіт	розряд	3,3
		<u>II. Будівельні машини і механізми</u>		
10	+КБМ203-1001	Автогідропідіймачі, висота підйому 12 м	маш. год	2,1828
11	КБМ212-202	Автогрейдери середнього типу, потужність 99 кВт [135 к.с.]	маш. год	0,17798
12	+КБМ201-11	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш. год	8,53415
13	+КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	15,89012
14	+КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,048
15	варіант 2 +КБМ203-101	Автонавантажувачі, вантажопідйомність 5 т	маш. год	1,0350475
16	+КБМ204-201	Агрегати зварювальні пересувні з бензиновим двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250-400 А	маш. год	2,55341
17	КБМ234-201	Агрегати фарбувальні з пневматичним розпилюванням для фарбування фасадів будівель, продуктивність 500 м3/год	маш. год	1,23767
18	КБМ207-148	Бульдозери, потужність 59 кВт [80 к.с.]	маш. год	1,06051
19	КБМ207-149	Бульдозери, потужність 79 кВт [108 к.с.]	маш. год	0,261388
20	КБМ215-1302	Верстати трубозгинальні 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	5,36932
22	КБМ212-600	Заливальник швів на базі автомобіля	маш. год	0,60719
23	КБМ205-101	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м3/хв	маш. год	76,84537
24	КБМ205-102	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 5 м3/хв	маш. год	1,46545
25	КБМ205-401	Компресори пересувні з електродвигуном, тиск 600 кПа [6 ат], продуктивність 0,5 м3/хв	маш. год	1,23767
26	КБМ215-3101	Котки дорожні самохідні гладкі, маса 5 т	маш. год	0,2718
27	КБМ202-128	Крани баштові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,41193

28	КБМ202-129	Крани баштові, вантажопідйомність 8 т	маш. год	4,40926
29	КБМ202-403	Крани козлові при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 32 т	маш. год	0,01242
30	+КБМ202-1102	Крани на автомобільному ході при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш. год	21,43667
31	+КБМ202-1140	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 6,3 т	маш. год	19,8058
32	+КБМ202-1141	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 10 т	маш. год	1,03474
33	КБМ202-1243	Крани на гусеничному ході, вантажопідйомність до 16 т	маш. год	11,68417
34	КБМ202-1245	Крани на гусеничному ході, вантажопідйомність 40 т	маш. год	0,83959
35	КБМ233-604	Маслостанція CR-2	маш. год	89,3412
36	КБМ212-1601	Машина поливально-мийні, місткість 6000 л	маш. год	0,306746
37	+КБМ233-201	Машина свердлильні електричні	маш. год	27,34716
38	КБМ233-803	Молотки відбійні пневматичні, при роботі від пересувних компресорних станцій	маш. год	32,5232
39	КБМ203-1811	Навантажувачі одноковшеві універсальні, фронтальні, пневмоколісні, вантажопідйомність 2т	маш. год	0,1728
40	КБМ203-850	Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 1 т	маш. год	1,29897
41	КБМ203-851	Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 2 т	маш. год	7,02951
42	КБМ212-1301	Нарізувачі поперечних швів у бетоні, що затужавів	маш. год	5,13695
43	КБМ233-602	Настінна пилка DZ-S Set B HIDROSTRESS	маш. год	89,3412
44	КБМ204-1000	Перетворювачі зварювальні з номінальним зварювальним струмом 315-500 А	маш. год	17,74266
45	КБМ203-902	Підіймачі гідравлічні, висота підйому 10 м	маш. год	0,29748
46	+КБМ203-901	Підіймачі гідравлічні, висота підйому 8 м	маш. год	18,63
47	+КБМ203-1080	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш. год	22,94465
48	КБМ233-330	Прес гідравлічний з електроприводом	маш. год	1,392
49	КБМ233-345	Прес-ножиці комбіновані	маш. год	0,47302
50	КБМ201-311	Трактори на гусеничному ході, потужність 59 кВт [80 к.с.]	маш. год	0,25457
51	+КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	114,8566 1
52	+КБМ233-325	Установки для свердлення отворів в залізобетоні діаметром до 160 мм	маш. год	6,219
53	+КБМ204-1201	Установки з гнучким індуктором для індукційного нагрівання струмами частотою 50 Гц	маш. год	11,9232
54	С311-20	Перевезення ґрунту до 20 км	т	763,0875
55	С311-20-М	Перевезення сміття до 20 км	т	17,031

		<u>Будівельні машини, враховані в складі загальнови­робничих витрат</u>	-	-
56	КБМ270-106	Апарат для газового зварювання і різання	маш. год	46,243518
57	КБМ270-251	Апарат для зварювання поліпропіленових труб діаметром від 16 до 75 мм, потужність 1,5 кВт	маш. год	3,33312
58	КБМ211-101	Бадді, місткість 2 м3	маш. год	17,9295264
59	КБМ211-102	Бадді, місткість 4 м3	маш. год	0,65824
60	КБМ270-117	Вібратори глибинні	маш. год	1,9800532
61	КБМ270-50	Вібратори для усіх видів будівництва, крім гідротехнічного	маш. год	13,58028
62	КБМ270-116	Вібратори поверхневі	маш. год	14,741631
63	КБМ203-204	Домкрати гідравлічні, вантажопідйомність до 100 т	маш. год	44,2116
64	КБМ270-115	Дрилі електричні	маш. год	40,5821844
65	КБМ270-150	Киркувальник	маш. год	0,2545686
66	КБМ270-108	Котли бітумні пересувні, місткість 400 л	маш. год	17,858448
67	КБМ203-405	Лебідки електричні, тягове зусилля до 49,05 кН [5 т]	маш. год	44,2386411
68	КБМ203-401	Лебідки електричні, тягове зусилля до 5,79 кН [0,59 т]	маш. год	8,6916
69	КБМ203-301	Лебідки ручні та важільні, тягове зусилля до 9,81 кН [1 т]	маш. год	8,256
70	КБМ203-303	Лебідки ручні та важільні, тягове зусилля до 14,72 кН [1,5 т]	маш. год	47,14524
71	КБМ270-123	Люльки двомісні самопідйомні, вантажопідйомність 300/500 кг	маш. год	44,8545126
72	КБМ270-121	Машини мозаїчно-шліфувальні	маш. год	6,597504
73	КБМ270-158	Насос гідравлічний ручний	маш. год	8,7264
74	КБМ200-64	Перфоратор електромагнітний	маш. год	69,1224
75	КБМ270-131	Перфоратор пневматичний	маш. год	0,605652
76	КБМ270-135	Перфоратори електричні	маш. год	57,53588256
77	КБМ270-90	Пилка дискова електрична	маш. год	4,85449368
78	КБМ200-68	Пістолет монтажний	маш. год	49,70484
79	КБМ270-250	Станок для різання керамічної плитки	маш. год	4,67544
80	КБМ233-1100	Трамбівки пневматичні при роботі від компресора	маш. год	50,69142
81	КБМ204-900	Трансформатори зварювальні з номінальним зварювальним струмом 315-500 А	маш. год	6,9192
82	КБМ270-126	Фарборозпилювачі ручні	маш. год	43,9722
83	КБМ205-920	Фен для зварювання поліетиленових листів	маш. год	18,50856
84	КБМ270-119	Шуруповерти	маш. год	0,457884
		<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>	-	-

85	+&1501-1150-10	Автоматичний вимикач ЕТІМАТ 10 (20кА) 3Р 80А хар-ка В, ЕТІ	шт	1
86	+С111-27	Азбестовий шнур загального призначення [ШАОН-1], діаметр 8,0-10,0 мм	т	0,00571694
87	+&С111-1838-67-11	Анкер рамний 10х202 мм (дверний)	шт	56
88	варіант 1 +&С111-1904-1-2	Анкерний болт з гайкою М10 12х200 мм однорозпірний	шт	8
89	варіант 1 +&С1545-44-211	Арматура А500С д. 10 мм	т	0,1523
90	варіант 1 +&С1545-44-2	Арматура А500С д. 12 мм	т	1,523
91	варіант 1 +С111-63	Ацетилен розчинений технічний, марка А	т	0,001458
92	С111-1600	Бензин розчинник	т	0,019175
93	+С1545-4	Бірка маркувальна	100шт	0,77428
94	+&С126-174-30-2	Блок дверний зовнішній металевий протипожежний 1000х2000(н) мм	шт	3
95	варіант 40 +&С123-199-10	Блок дверний металопластиковий внутрішній 700х2000н мм	шт.	3
96	+&С123-199-10	Блок дверний металопластиковий внутрішній 1100х2000н мм	шт.	1
97	варіант 3 +К581121-А006	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 12.5.6-Т	шт	35
98	варіант 1 +&С130-157-24	Бойлер електричний 30 л Atlantic VM 30 S3 C 1500W (або аналог)	шт	1
99	варіант 3 +С111-1846	Болти анкерні	т	0,02198
100	+С111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,0711954
101	+С130-39	Болти з гайками та шайбами, діаметр 12 мм	т	0,066
102	+С130-40	Болти з гайками та шайбами, діаметр 16 мм	т	0,00914
103	+С111-98	Болти із шестигранною головкою оцинковані, діаметр різьби 12-[14] мм	т	0,00057
104	+&С112-256-1	Брус 150х150	м	41,2
105	+С112-25	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, ІІІ сорт	м3	0,03654
106	С1546-7	Вазелін технічний	т	0,00101
107	+С111-253	Вапно будівельне негашене грудкове, сорт 1	т	0,003917

108	+C111-254	Вапно хлорне, марка А	т	0,0000076
109	+C1630-27	Вентилі прохідні муфтові 15кч18р для води, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр 32 мм	шт	2
110	+&C1301-1798-10 варіант 4	Вимикач двоклавішний накладний Cedar Plus білий WDE000550 IP44 (або аналог)	шт.	2
111	+&C1301-1798-10 варіант 1	Вимикач одноклавішний накладний Cedar Plus білий WDE000510 IP44 (або аналог)	шт.	5
112	+&C1547-167-7	Виносна антена для посилення GSM-сигналу А6 SMA 5 м	шт	1
113	+C111-306	Вироби гумові технічні морозостійкі	кг	7,06804
114	+&C113-2156-14-1 варіант 18	Вогнезатримуючий клапан КПВ-1,0-400х200-Е	шт	1
115	+&C113-2156-14-1 варіант 24	Вогнезатримуючий клапан д. 100 мм КПВ-1,0-д.100-Е	шт	1
116	+&C113-2156-14-1 варіант 23	Вогнезатримуючий клапан д. 160 мм КПВ-1,0-д.160-Е	шт	1
117	+&C113-2156-14-1 варіант 22	Вогнезатримуючий клапан д. 200 мм КПВ-1,0-д.200-Е	шт	1
118	+C142-10-2	Вода	м3	7,97752
119	+C1545-23	Втулка В54, В59	100шт	0,304
120	+C1110-177	Втулки ущільнювальні	шт	70,2
121	+&1602-30127-9-1 варіант 2	Газосигналізатор TEMIO Варта 2-03	шт	4
122	+&C101-788-374-1 варіант 5	Гайка М12	шт.	18
123	+&C101-788-374-1 варіант 8	Гайка М16	шт.	12
124	+C111-115	Гвинти з напівкруглою головкою, довжина 50 мм	т	0,00016
125	+C111-219	Гіпсові в'язучі Г-3	т	0,022719
126	+C1110-14	Глухарі	100шт	0,044
127	+&15093-3541-4	Гнучка вставка Aerostar RFI 100	шт.	2

	варіант 16			
128	+&15093 - 3541-4 варіант 15	Гнучка вставка Aerostar RFI 160	шт.	2
129	+&15093 - 3541-4 варіант 14	Гнучка вставка Aerostar RFI 200	шт.	2
130	+&15093 - 3541-4 варіант 13	Гнучка прямокутна вставка Aerostar SFI 40-20	шт.	2
131	+&C130-614-1	Гнучкий шланг для води Ду 15 L=0,5 м	шт.	9
132	+&C111-779-6	Гофра до унітазу	шт	3
133	варіант 3 +&C1633 -114-14-1	Грунтовка Праймер бітумний BauGut (або аналог)	кг	52,5
134	варіант 1 +C1113-21	Грунтовка Kompozit ГФ-021 світло-сірий мат	т	0,00665
135	варіант 1 +C111-2014-6	Грунтовка адгезійна Ceresit Бетонконтакт СТ 19	л	237,05
136	варіант 1 +C111-2014-6	Грунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17	л	68,754
137	+C111-2008-9	Грунтовка для вбираючих бетонних і цементно-піщаних основ Thomsit R 777	кг	42
138	+&C111-2013-41-1	Декоративна штукатурка баранець Ceresit СТ 60 (2,5 мм) білий	кг	78,68
139	варіант 1 C111-1907	Диск алмазний WS 30х, діаметр 1200 мм	шт	1,5568
140	+&C130-901-1	Дитячий унітаз Kolo Bambi	к-т	1
141	варіант 3 +&C111-882-1	Дотягувач дверний	шт	3
142	варіант 1 +C112-167	Дошки необрізні з берези, липи, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 25, 32, 40 мм, III сорт	м3	0,0105
143	+C112-82	Дошки необрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 44 мм і більше, IV сорт	м3	3,3187
144	+C112-53	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 25 мм, III сорт	м3	0,004246
145	+C112-61	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 44 мм і більше, III сорт	м3	0,45976
146	+C112-62	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 44 мм і більше, IV сорт	м3	0,1512
147	+C111-1608	Дрантя	кг	13,86826

148	+&C1545-44-24-1	Дріт в'язальний м'який 1,4 мм 0,2 кг т/о без покриття	кг	51,3
149	+C111-807	Дріт зварювальний легований, діаметр 4 мм	т	0,002433
150	+C111-800	Дріт латунний, діаметр 1,5 мм	т	0,000032
151	+C111-812	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення оцинкований, діаметр 1,6 мм	т	0,001248
152	варіант 1 +C111-816	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення світлий, діаметр 1,1 мм	т	0,002099 8
153	+C111-818-1	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення світлий, діаметр 4,0 мм	т	0,001080 7
154	+C111-822	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення чорний, діаметр 1,6 мм	т	0,01134
155	+C1110-111	Дріт сталевий оцинкований, діаметр 2 мм	т	0,000537
156	+&C1630-1582-2-1 варіант 11	Дроссель-клапан ДК 150x200	шт	3
157	+&C1630-1582-2-1 варіант 12	Дроссель-клапан ДК 200x200	шт	1
158	+C1545-42	Дюбелі У658, У661	100шт	0,143
159	C111-147	Дюбелі з каліброваною головкою [розсипом] 3x58,5 мм	т	0,001615 5
160	+C1545-43	Дюбелі з розпірною гайкою ДГ	100шт	1,47
161	+&C1545-53-1341-2 варіант 1	Дюбель клиновий металевий 6x40 мм	шт	500
162	+C1545-44	Дюбель-цвях ДГПШ 4,5x50 мм	100шт	0,0384
163	+&C1764-745-17-9	Екструдований пінополістирол SWEETONDALE Carbon Eco 1180x580x50 мм	лист	243
164	+C111-2001-2	Еластичний водостійкий кольоровий шов до 5 мм Ceresit CE 40 aguastatic	кг	9,38
165	+&C1174-236-40 варіант 3	Електричний конвектор Atlantic F119 CMG TLC/M2 1000W	шт	5
166	+&C1174-236-40 варіант 6	Електричний конвектор Atlantic F119 CMG TLC/M2 500W	шт	4
167	+C111-1504	Електроди, діаметр 2 мм, марка E42	т	0,0036
168	+C111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка E42	т	0,021086 7
169	+C111-1519	Електроди, діаметр 4 мм, марка E55	т	0,00152
170	+C111-1521	Електроди, діаметр 5 мм, марка E42	т	0,005681

171	+C111-1522 варіант 2	Електроди, діаметр 5 мм, марка E42A	т	0,006054
172	+&C113-2156-14-1 варіант 21	Електропривід BLF 230-T (24B) Belimo	шт	4
173	+C1113-246 варіант 1	Емаль антикорозійна ПФ-115	т	0,00817
174	+C111-1901	Емульсія бітумна, дорожня	т	0,01146
175	+&C111-852-1 варіант 1	Євроруберойд Ореол-1 Бітумакс ХПП-2,0	м2	393,44
176	+C130-1168	Заглушки чавунні, діаметр 50 мм	шт	2
177	+C111-1631	Замазка захисна	кг	1,8
178	+&C113-2156-1 варіант 10	Зворотній клапан д. 100 мм AeroStar FC 100 (або аналог)	шт	1
179	+&C113-2156-1 варіант 11	Зворотній клапан д. 160 мм AeroStar FC 160 (або аналог)	шт	1
180	+&C113-2156-1 варіант 12	Зворотній клапан д. 200 мм AeroStar FC 200 (або аналог)	шт	1
181	+&C130-612-2 варіант 2	Змішувач для умивальника GH Melode 10.10.123 (або аналог)	шт.	3
182	+C130-277 варіант 1	Зонти вентиляційних систем круглі із оцинкованої сталі, діаметр шахт 160 мм	шт	1
183	+C130-277 варіант 2	Зонти вентиляційних систем круглі із оцинкованої сталі, діаметр шахт 100 мм	шт	1
184	+&C114-1-И50-4 варіант 4	Ізоляція трубна зі спіненого поліетилену UKRIZOL 22/25	м	36,792
185	+&C114-1-И50-4 варіант 17	Ізоляція трубна зі спіненого поліетилену UKRIZOL 32/25	м	78,694
186	+&C114-1-И50-4 варіант 18	Ізоляція трубна зі спіненого поліетилену UKRIZOL 52/25	м	25,55
187	+&C113-2327-30-4 варіант 3	Кабель ВВГнг-LS 3х1 мм2	м	280,5

188	+&C113-2327-30-4 варіант 8	Кабель ВВГнг-LS 3х1,5 мм2	м	45,9
189	+&C113-2327-30-4 варіант 5	Кабель ВВГнг-LS 3х2,5 мм2	м	112,2
190	+&C113-2327-30-4 варіант 2	Кабель ВВГнг-LS 4х1 мм2	м	71,4
191	+&C113-2327-30-4 варіант 14	Кабель ВВГнг-LS 5х25 мм2	м	30,6
192	+&C113-2327-30-4 варіант 13	Кабель ВВГнг-LS 5х6 мм2	м	10,2
193	+&C111-ПС-123 варіант 5	Кабель електричний вогнестійкий (N)HХН FE 180/E30 2х1,5	м	71,4
194	+&C111-ПС-123 варіант 7	Кабель електричний вогнестійкий (N)HХН FE 180/E90 3х2,5	м	20,4
195	+&C111-ПС-123 варіант 3	Кабель електричний вогнестійкий 1х2х0.8 JE-H(ST)H BDFE 180 E30	м	81,6
196	+&C111-ПС-123 варіант 1	Кабель електричний у оболонці, що не поширює горіння J-Y(St)yLg 1х2х0.8	м	102
197	+&C111-ПС-123 варіант 6	Кабель звита пара F/Utp 4х2х0.51 LSZH	м	122,4
198	+&C111-8874-1 варіант 1	Кабель-канал 25х16 мм «ЭЛЕКОР» білий, ІЕК (або аналог)	м.п.	101
199	+&C111-8874-1 варіант 2	Кабель-канал 60х40 мм «ЭЛЕКОР» білий, ІЕК (або аналог)	м.п.	2,02
200	+&C1421-9479-2	Кам'яний дріб'язок, марка 300	м3	5,8144
201	+&C111-310	Каніфоль соснова	т	0,000507
202	+&C111-797	Катанка гарячекатана у мотках, діаметр 6,3-6,5 мм	т	0,108
203	+&C111-324	Кисень технічний газоподібний	м3	4,34306
204	+&C113-1278-11 варіант 2	Кільця ущільнюючі д. 110 мм	шт.	30

205	+&C113-2162-K105-3 варіант 5	Клапан зворотній Ду15	шт	1
206	+&C113-215-70-1 варіант 2	Клапан поплавковий для ємностей F.A.R.G. Ду 25 (або аналог)	шт	2
207	+C111-1644	Клей гумовий N88-H	кг	0,00418
208	+&C111-220-144-1	Клей для кварцвінілу пвх хв резинових покриттів Ceresit K188E	кг	42
209	+C111-2000-7 варіант 2	Клей для плитки Ceresit CM 11 Ceramic	кг	107,46
210	+C1421-9479-1	Клинець, марка 300	м3	2,9072
211	+C111-1708	Ключчя просочене	кг	0,8493
212	+C1545-70	Кнопка K227	100шт	0,98592
213	+&C111-179-9 варіант 10	Коліно внутрішнє Ostendorf HT Safe д. 110 мм 45°	шт.	16
214	+&C111-179-9 варіант 11	Коліно каналізаційне Ostendorf ПП d50x45°	шт.	16
215	+&C113-1278-21-2	Коліно поліпропіленове 20x20 мм KAN-therm	шт.	16
216	+&C113-1278-21-2 варіант 1	Коліно поліпропіленове 25x25 мм KAN-therm	шт.	10
217	+&C113-1278-21-2 варіант 2	Коліно поліпропіленове 32x32 мм KAN-therm	шт.	16
218	+C112-284	Колоди будівельні	м3	2,8011
219	+&C1301-1801-2 варіант 3	Коробка для зовнішнього монтажу	шт.	27
220	+&C1301-1801-2 варіант 2	Коробка розподільча 100x100x50 IP65 ДКС	шт.	10
221	+&C113-2162-K105-3 варіант 10	Кран кульовий для спуску води, повітря Ду15	шт	2
222	+&C113-2162-K105-3 варіант 14	Кран кульовий латунний Ду 50 В-В ручка-важіль Gross (або аналог)	шт	2

223	+&C113-2162-K105-3 варіант 13	Кран кульовий латунний зі спуском BP Giacomini R250S Ду 25 ручка важіль (або аналог)	шт	1
224	+&C113-2162-K105-3 варіант 8	Кран кульовий муфтовий Gross 502 DN 20 (3/4") (або аналог)	шт	9
225	+&C113-2162-K105-3 варіант 6	Кран кульовий муфтовий Gross 507 DN 25 (1") (або аналог)	шт	33
226	+&C113-2162-K105-3 варіант 15	Кран кульовий муфтовий Ду 32	шт	4
227	+C111-1904	Кріпильні анкери (цанги) НКДМ-12х50	шт	41,68
228	+C111-1905	Кріпильні болти 99MS 60051-00	шт	0,554344
229	+&C1530 - 1741-1 варіант 1	Кріплення повітропроводів	кг	20
230	+&C111-1838-14-1 варіант 1	Кріплення фреонових проводів	кг	3
231	+C1630-83	Кронштейни та підставки під устаткування із сортової сталі	кг	45
232	+C111-1638	Круги армовані абразивні відрізнi, діаметр 180х3 мм	шт	0,20287
233	+C111-1639	Круги армовані абразивні зачисні, діаметр 180х6 мм	шт	0,0299
234	+&C1114 -174-380 варіант 9	Кульовий кран поліпропіленовий Ду 25 мм KAN-therm	шт	1
235	+&C113-2162-K105-3 варіант 3	Кульовий кран, латунний, Ду 15	шт	2
236	+&C113-2162-K105-3 варіант 2	Кульовий кран, латунний, із спускником Ду15	шт	3
237	+&C111-1838-96-8 варіант 1	Кутик 100х100х8 мм	т	0,215
238	+C111-1658	Лак бітумний, марка БТ-123	т	0,00168
239	+C1546-35	Лак електроізолювальний N318	т	0,00001
240	+C1517-164	Листи свинцеві марки C0, нормальної точності, товщина 1,0 мм	т	0,00608
241	+&C111-570-1-Ф варіант 1	Лінолеум Grabo Gymfit 65 1360-00-275 спортивний (або аналог)	м2	142,8

242	+&C113-1278-11	Лючок-прочистка DN110 SML HL Hutterer & Lechner HL98SML (або аналог)	шт.	3
243	варіант 9 C1546-45	Масло машинне	т	0,003
244	+&C1-1-7-15	Мастика бітумно-каучукова BauGut гідроізоляція фундаментів (або аналог)	кг	700
245	варіант 1 +C111-1575	Мастика бутилкаучукова будівельна МББП-65 "Лило-1"	т	0,00764
246	+C111-605	Мастика герметизувальна нетверднуча "Гелан"	т	0,002786
247	+&C1551-585-1	Металевий дашок 1500x1000x280 мм	шт.	403 2
248	варіант 1 +C121-782	Металеві конструкції	т	0,03468
249	+C121-783	Металоконструкції індивідуальні	т	0,008
250	+&C1523-1-1	Мідна труба 1/2 (12,7 / 0,81 мм) для кондиціонеру Halcor	м	8,24
251	варіант 2 +&C1523-1-1	Мідна труба 1/4" (6,35/0,76) для кондиціонеру Halcor	м	8,24
252	варіант 4 +&C1550-38-1-2Д	Монтажна піна, протипожежна ємкість 750 мл.	шт	7
253	варіант 1 +&C111-1799-323-11	Муфта з'єднувальна, поліпропіленова з внутр. різьбою 32x1"	шт	3
254	варіант 2 +&C111-1799-323-11	Муфта з'єднувальна, поліпропіленова з внутр. різьбою 25x3/4"	шт	1
255	варіант 3 +&C113-1278-11	Муфта з'єднувальна д. 110 мм	шт.	10
256	варіант 8 +&C113-1278-11	Муфта з'єднувальна д. 50 мм	шт.	10
257	варіант 10 C130-914	Муфти насувні до чавунних каналізаційних труб, діаметр 50 мм	шт	2
258	+C1545-131	Наконечники ПН-1,П-1	100шт	0,68
259	C1545-134	Наконечники алюмінієві для опресування 35-10-8а	100шт	0,0612
260	+C1545-150	Наконечники кабельні для пайки мідні 6-5-3м	100шт	0,1
261	+C1545-156	Нитки швейні	кг	0,005
262	+&C111-1885-99-1	Огородження з труби нержавіючої Ду40 мм	м.п.	26
263	варіант 1 C111-1668	Оліфа натуральна	кг	0,1193

264	+&1602-30127-9-1	Оповіщувач світлозвуковий Страж СЗУ-Н-1-220 (220В)	шт	2
265	варіант 3 +С1545-159	Очіс льняний	т	0,000298
266	+С111-1604	Папір шліфувальний	м2	7,4184
267	+С1546-54	Пароніт	т	0,0008
268	+С1545-163	Патрони до пістолета Д-2	100шт	0,0252
269	+С1545-169	Перемичка заземлювальна	шт	5,24
270	+К582821-553	Перемички з/б марки 1ПБ10-1	шт	3
271	варіант 1 +К582821-554	Перемички з/б марки 1ПБ13-1	шт	1
272	варіант 1 +К582821-560	Перемички з/б марки 2ПБ16-2	шт	1
273	варіант 1 +&С113-2296-5	Перетічна решітка для дверей Р350х100	шт	4
274	варіант 20 +С1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	1,871
275	+С1421-10634	Піщано-гравійна суміш	м3	8,96
276	варіант 1 +С111-1714	Пластикат полівінілхлоридний (шнур)	м	50,4
277	+С111-849	Пластина гумова рулонна вулканізована	кг	0,24
278	+&С101-1011-1640	Пластмасові хрестики для укладання плитки	шт	517
279	варіант 1 +&С1733-18-85-1	Плитка керамогранітна для підлоги	м2	21,08
280	варіант 4 +&С111-1799-329-1	Повітровідвідник автоматичний вертикальний Ду 15	шт	2
281	+С130-1124	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,5 мм, круглого перерізу, діаметр 100 мм	м2	1,884
282	варіант 1 +С130-1124	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,5 мм, круглого перерізу, діаметр 160 мм	м2	10,06
283	варіант 2 +С130-1124	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,5 мм, круглого перерізу, діаметр 200 мм	м2	6,28
284	варіант 3 +С130-1124	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,6 мм, периметром 200х200 мм	м2	8
	варіант 19			

285	+C130-1124 варіант 20	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,6 мм, периметром 150x200 мм	м2	12,6
286	+C130-1125 варіант 32	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,6 мм, прямокутного перерізу, 400x200 мм	м2	14,4
287	+C130-1125 варіант 33	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,6 мм, прямокутного перерізу, 300x200 мм	м2	2
288	+&C1745-136-1 варіант 9	Повітряна заслінка Aerostar SRC 40-20	шт	1
289	+&C113-215-70-1 варіант 3	Показчик рівня рідини зі скляною трубкою та захисним кожухом	шт	1
290	+C111-782	Поковки з квадратних заготовок, маса 1,8 кг	т	0,0007
291	+&C130-649-87-1 варіант 4	Поручень відкидний настінний з тримачем туалетного паперу Maxiflow 4833.2311P.304.00 (або аналог)	шт.	2
292	+&C130-649-87-1 варіант 3	Поручень опорний під раковину SanStore HS-003A 65x65 мм для людей з обмеженими можливостями (або аналог)	шт.	1
293	+C1546-63	Припой ПОС-18	т	0,004225
294	C111-1815	Прокат листовий гарячекатаний загального призначення з вуглецевої сталі марки СтЗсп звичайної якості, товщина 13-20 мм	т	0,003
295	+C111-1746	Прокладки гумові [пластина технічна пресована]	кг	0,07
296	+C1541-67-2	Прокладки з пароніту, марка ПМБ, товщина 2 мм, діаметр 100 мм	1000шт	0,001
297	+C1546-66	Пропан-бутан технічний	м3	0,58999
298	+&C1143-128-10 варіант 6	Противопожежна гільза Walraven Pacifyre MK II Dn100 95-103мм	шт.	6
299	+&C1143-128-10 варіант 7	Противопожежна гільза Walraven Pacifyre MK II Dn50 46-52мм	шт.	7
300	+&C111-333-7-11 варіант 1	Профлист НС35-100-0,6 мм (або аналог)	м2	18,9
301	+&C130-646-12 варіант 4	Раковина для підлоги з п'єдесталом дитяча Qtap Baby 375x305x520 White з донним клапаном QT2311LP304BW (або аналог)	шт	1
302	+&C111-179-9 варіант 19	Ревізія каналізаційна Ostendorf ПП d110	шт.	1
303	+&C111-179-9	Редукція 110/50	шт.	7

	варіант 24			
304	+&C113-2296-5	Решітка вентиляційна із регулюванням кількості повітря Р 350х150 тип 2565-2М	шт	10
	варіант 42			
305	+&C113-2296-5	Решітка витяжна д. 100 мм, без регулювання	шт	1
	варіант 10			
306	+&C113-2296-5	Решітка радіальна тип 3030-1R 350х100 мм	шт	3
	варіант 19			
307	+&C101-766-41-1	Різьбовий стержень метричний 14х1000 мм ЦБ DIN 975 14х1000 мм клас міцності 5,8	шт.	9
	варіант 5			
308	+&C101-766-41-1	Різьбовий стержень метричний 16х1000 мм ЦБ DIN 975 16х1000 мм клас міцності 5,8	шт.	6
	варіант 4			
309	+&C1301-1798-10	Розетка з заземлюючим контактом накладна Cedar Plus 16 A 250 В сіра WDE000643 IP44 (або аналог)	шт.	20
	варіант 3			
310	C123-499	Розкладки, розмір 19х19 мм	пм	8
311	+C1425-11680	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М25	м3	0,672
312	+C1425-11681	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М50	м3	0,12632
313	+C1425-11682	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М75	м3	2,2105
314	+C1425-11683	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	0,6031
315	+C111-845	Розчинник для лакофарбових матеріалів N 647	т	0,00544
316	+C111-1757	Рядно	м2	53,005
317	+&C1545-100-25	Саморіз покрівельний кольоровий	шт	144
	варіант 1			
318	+C111-1771	Свердла кільцеві алмазні, діаметр 100 мм	шт	0,202
319	+C111-1906	Свердла кільцеві алмазні, діаметр 15 мм	шт	0,0514
320	+&C1547-7-1-2В	Світильник EVROLIGHT WL2-36-K 36Вт 6400K IP65	шт	15
	варіант 2			
321	+&C1547-7-1-2В	Світильник Евросвітло 24Вт LED-SS-170-24 4200K 1980Лм квадрат без рамки (000057964)	шт	4
	варіант 3			
322	+&C1547-7-1-2В	Світильники аварійного освітлення Titanium 27384 TL-EM1106 IP20	шт	4
	варіант 1			

323	+&C130-613-1 варіант 2	Сифон для умивальника ScandiSPA із монолітним випуском та гофротрубою М 1050 (або аналог)	шт.	3
324	+C111-874	Сітка дротяна тканина з квадратними чарунками N 05 без покриття	м2	24,7084
325	+&C1-139-980-85 варіант 1	Сітка зварна оцинкована GMI 35x35x1,8 мм	м2	355,41
326	+C1544-89	Склострічка липка ізоляційна на полікасиновому компаунді, марка ЛСЕПЛ, ширина 20-30 мм, товщина від 0,14 до 0,19 мм	кг	0,012
327	+C1545-248	Скоби будівельні	кг	8,52
328	+C130-901 варіант 3	Сололіфт Sololift2 WC-2 Grundfos	шт	3
329	+C1113-180	Спирт етиловий ректифікований технічний, I сорт	т	0,00001
330	+&C113-138-1-7E варіант 1	Стійка опалубочна оцинкована висота 2.1-3.5 м	шт	8
331	+C1545-96	Стрічка ФУМ	кг	0,0009
332	+C1544-92	Стрічка ізоляційна "Пара"	кг	0,237
333	+C1545-101	Стрічка монтажна ЛМ	100м	0,11461
334	+C111-1683	Стрічка поліетиленова з липким шаром, марка А	кг	0,18
335	+&C111-1896-С варіант 1	Стяжка для підлоги Ceresit СТЯЖКА	кг	18120
336	+&C111-1480-44-1 варіант 1	Стяжки кабельні 3,5x250	шт.	400
337	C1424-11600	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	3,9179
338	+C1424-11612	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	55,3805
339	+C1424-11613	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В20 [М250], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	2,4563
340	+C1424-11620	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10 [М150], крупність заповнювача більше 10 до 20 мм	м3	17,1499
341	C1424-11621	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 10 до 20 мм	м3	1,4616
342	+C1546-83	Тавот	кг	62,624
343	+&C1301-1777-1	Таймер тижневий THC15A програмований багатофункціональний	шт.	1
344	+&C1764-745-14-1 варіант 1	Теплова ізоляція повітропроводів товщиною 10 мм K-FLEX ST DUCT AD KRAF	м2	55,188
345	+&C114-541-3	Теплова ізоляція тип ST K-FLEX товщиною 19 мм для труб д. 6,3 мм	м	8,176

346	+&C114-541-3 варіант 1	Теплова ізоляція тип ST K-FLEX товщиною 19 мм для труб д. 15,8 мм	м	8,176
347	+&C1632 - 1024-1	Терморозширювальна протипожежна мастика 310 мл CP 611A HILTI	шт.	1
348	+&C111-1763	Толь з грубозернистою засипкою, марка ТВК-350	м2	0,85
349	+&C111-2013-41-1 варіант 3	Тонувальний засіб для фасадної фарби	кг	0,55
350	+&C111-220-1-19 варіант 1	Топінг зміцнювач для бетону Teknosol 100 кварцовий	кг	119,52
351	+&C1545-53-1341-1 варіант 2	Тримач з фіксатором, д.16 мм ДКС	шт	270
352	+&C1545-53-1341-1 варіант 4	Тримач з фіксатором, д.16мм ДКС	шт	120
353	+&C1545-53-1341-1 варіант 3	Тримач з фіксатором, д.25 мм ДКС	шт	50
354	+&C1545-53-1341-2	Тримач кабельний UDF	шт	500
355	+&C111-179-9 варіант 23	Трійник 50/50x45° Ostendorf	шт.	2
356	+&C111-179-9 варіант 12	Трійник внутрішній Ostendorf HT Safe д. 110 мм 45°	шт.	6
357	+&C111-179-9 варіант 21	Трійник внутрішній Ostendorf HT Safe д. 110x50x110мм 45°	шт.	8
358	+&C113-1278-21-1 варіант 1	Трійник поліпропіленовий 20x20x20 мм KAN-therm	шт.	7
359	+&C113-1278-21-1 варіант 16	Трійник поліпропіленовий 25x20x25 мм KAN-therm	шт.	2
360	+&C113-1278-21-1 варіант 17	Трійник поліпропіленовий 32x25x32 мм KAN-therm	шт.	1
361	C130-920	Трійники косі 60 градусів до чавунних каналізаційних труб, діаметр 50x50 мм	шт	2
362	+&C113-2311-B1-K варіант 2	Труба ПВХ гнучка гофрована d16 мм стандартна з протяжкою сіра, ДКС	м	323,2

363	+&C113-2311-B1-K варіант 3	Труба ПВХ гнучка гофрована d25 мм стандартна з протяжкою сіра, ДКС	м	101
364	+&C111-1656-432-2 варіант 1	Труба водопровідна поліетиленова Ду 25 32х4,4 мм РЕ-Хс (або аналог)	м	8
365	+&C113-2311-B1-K варіант 4	Труба гофрована негорюча сіра Ду 16	м	121,2
366	+&C107-541-281-1 варіант 16	Труба електротехнічна оцинкована з обробленим ґратом з можливістю нарізання різьби д.20х1,5 мм, ДКС	м.п.	3,06
367	+&C107-650-14 варіант 5	Труба каналізаційна з розтрубом Ostendorf ПП d50x1000 мм	м.п.	20
368	+&C107-650-14 варіант 6	Труба каналізаційна з розтрубом Ostendorf ПП d110x1000 мм	м.п.	30
369	+&C111-1838-96-8 варіант 2	Труба квадратна 50х50х3 мм	т	0,307
370	+&C107-541-281-1 варіант 25	Труба поліпропіленова PN16 (S3.2/SDR7.4) Ду15 20*2,8 мм KAN-therm	м.п.	30
371	+&C107-541-281-1 варіант 28	Труба поліпропіленова PN16 (S3.2/SDR7.4) Ду25 32*5,4 мм KAN-therm	м.п.	40
372	+&C107-541-281-1 варіант 29	Труба поліпропіленова PN16 (S3.2/SDR7.4) Ду32 40*6,7 мм KAN-therm	м.п.	6
373	+&C107-541-281-1 варіант 30	Труба поліпропіленова PN16 (S3.2/SDR7.4) Ду20 25*3,5 мм KAN-therm	м.п.	10
374	+&C107-5-2-95 варіант 10	Труба сталева водогазопровідна Ду 20 (26,8х2,8)	м	10
375	+&C107-5-2-95 варіант 17	Труба сталева водогазопровідна Ду 20 (26,8х2,8) (в комплекті)	м	36
376	+&C107-5-2-95 варіант 11	Труба сталева водогазопровідна Ду 25 (33,5х3,2 мм)	м	10

377	+&C107-5-2-95 варіант 12	Труба сталева водогазопровідна Ду 32 (42,3x3,2 мм)	м	5
378	+&C107-5-2-95 варіант 18	Труба сталева водогазопровідна Ду 32 (42,3x3,2 мм) (в комплекті)	м	25
379	+&C107-5-2-95 варіант 9	Труба сталева водогазопровідна Ду 50 (60x3,5)	м	10
380	+&C107-5-2-95 варіант 14	Труба сталева водогазопровідна легка Ду 25 (33,5x2,8) (в комплекті)	м	52
381	+C1545-267	Труби полівінілхлоридні	т	0,000582
382	+C113-3	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 25 мм, товщина стінки 2,8 мм	м	8,424
383	+C113-20	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 80 мм, товщина стінки 4 мм	м	2,652
384	+C113-52	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, оцинковані звичайні, діаметр умовного проходу 32 мм, товщина стінки 3,2 мм	м	0,8
385	+C1545-264	Трубка ліноксинтова, діаметр 5-6 мм	кг	0,9
386	+C111-1292	Уайт-спірит	т	0,000602
387	+&C130-646-12 варіант 2	Умивальник Cersanit President 60 (або аналог)	шт	1
388	+&C130-646-12 варіант 3	Умивальник підвісний Geberit Selnova Comfort для осіб з обмеженими можливостями: В=55см, Т=55см, білий (або аналог)	шт	1
389	+&C130-901-1 варіант 4	Унітаз-компакт Cersanit Еко Е031 з антибактеріальним сидінням	к-т	2
390	C111-388-1	Фарба земляна густотерта олійна, мумія, сурик залізний	т	0,000213
391	+C111-1626-1 варіант 3	Фарба інтер'єрна акрилова Ceresit IN 51 Standard База А мат білий 10 л з додаванням тону (або аналог)	кг	223
392	+C111-388-1 варіант 1	Фарба олійна для металевих поверхонь	т	0,0061
393	C111-390	Фарба олійна та алкідна густотерта для внутрішніх робіт МА-025 бежева, світло-бежева	т	0,00005
394	+&C111-2013-41-1 варіант 2	Фарба фасадна акрилова Ceresit СТ 42 База А білий	кг	6,8
395	+C130-246 варіант 33	Фільтр Aerostar SCF 40-20	шт	1

396	+&C163-236-3 варіант 2	Фільтр сітчастий Ду 15 латунний	шт	1
397	+&C1074-541-1	Фільтруючий матеріал G4 15 мм (рулон 2x50 м)	шт.	1
398	+C130-965	Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см2], діаметр 40 мм	шт	4
399	+C130-966	Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см2], діаметр 50 мм	шт	4
400	C130-969	Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см2], діаметр 100 мм	шт	1
401	+&C1545-2794-1	Хомут з гумовою прокладкою, шпилькою і гайкою для труб 25-32 мм	шт.	90
402	+&C1545-2794-1 варіант 2	Хомут з гумовою прокладкою, шпилькою і гайкою для труб 59-66 мм	шт.	42
403	+&C1545-2794-1 варіант 3	Хомут з гумовою прокладкою, шпилькою і гайкою для труб 107-115 мм	шт.	50
404	C130-478	Хомути для кріплення повітроводів STD 205	т	0,0055
405	+C111-1853-7	Цвяхи будівельні 3,5x90 мм	т	0,01108
406	+C111-175	Цвяхи будівельні з конічною головкою 4,0x100 мм	т	0,001284
407	+C111-179	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,6x50 мм	т	0,016855
408	+C111-181	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,8x60 мм	т	0,000044
409	+C1422-10936	Цегла керамічна одинарна повнотіла, розміри 250x120x65 мм, марка М100	1000шт	4,11056
410	C111-1355	Цемент гіпсоглиноземистий розширюваний	т	0,0024
411	+&C101-788-374-1 варіант 6	Шайба М12	шт.	18
412	+&C101-788-374-1 варіант 7	Шайба М16	шт.	12
413	C111-1374	Шпагат паперовий	т	0,00001
414	+C111-1895	Шпаклівка клейова	т	0,2335
415	+C1545-291	Шпилька	комплект	38,76
416	+&C111-1891-2	Штукатурка Ceresit цементна	кг	12107,4
417	+C130-246 варіант 36	Шумоглушник Aerostar RMN 100/5	шт	1
418	+C130-246 варіант 35	Шумоглушник Aerostar RMN 160/5	шт	2

419	+C130-246 варіант 34	Шумоглушник Aerostar RMN 200/5	шт	1
420	+C130-246 варіант 32	Шумоглушник Aerostar SMN 40-20	шт	1
421	+C111-1479	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 3,5 мм, довжина 30 мм	т	0,013516
422	+C111-1481	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 4 мм, довжина 40 мм	т	0,0001
423	+C111-1482	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 5 мм, довжина 70 мм	т	0,0011
424	+C111-1483	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 6 мм, довжина 40 мм	т	0,000322
425	+C111-1484	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 8 мм, довжина 100 мм	т	0,00027
426	+C1421-9465	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М600	м3	0,00186
427	C1421-9472	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 40-70 мм, марка М400	м3	7,701
428	+C1421-9474	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 5[3]-10 мм, марка М200-300	м3	5,688
429	+C1421-9476	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 10-20 мм, марка М200-300	м3	2,844
430	+C1421-9478	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 40-70 мм, марка М200-300	м3	31,6
431	+C123-514-У	Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 25 мм	м2	21,49443
432	C123-515-У	Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 40 мм	м2	0,43772
Енергоносії машин, врахованих в складі загальновиробничих витрат				
433	C1999-9003	Бензин	кг	16,2875
434	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	205,4303
435	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	3,4127
436	C1999-9006	Гідравлічна рідина	кг	1,3206
437	C1999-9009	Дрова	м3	2,143
IV. Устаткування				
438	+&1511-3003-АК7	Акумулятор 7 А*год	шт	1
439	+&17031 1-6066-Г варіант 1	Акустична система настінного типу ЗАС100ПН-2	шт	4
440	+&1601-2388-200-2	Бак для відходів 50 л	шт.	2
441	+&1601-2388-200-1 варіант 2	Бак для води 100 л двохшаровий	шт.	2

442	+&1517-2188-410	Блок керування інформацією Веллез БКІ-02М	шт.	1
443	+&1517-2188-31-1 варіант 10	Вентилятор каналний Aerostar RV 100L	шт.	1
444	+&1517-2188-31-1 варіант 4	Вентилятор каналний Aerostar RV 160L	шт.	1
445	+&1517-2188-31-1 варіант 9	Вентилятор каналний Aerostar RV 200L	шт.	1
446	+&1504-1006-14 варіант 2	Вогнегасник порошковий ОП-5 (або аналог)	шт	4
447	+&15093-415-12-8 варіант 5	Дренажний насос Aspen Pumps Mini Orange	шт.	1
448	+&15093- 3541-44 варіант 14	Електричний нагрівач Aerostar SEH 40-20/12	шт.	1
449	+&15062- 6048-1 варіант 3	Ємність для питної води 500 л пластикова (форма -куб, Д/Ш/В-990/990/600h)	шт	2
450	+&15102- 28184-1	Ігровий столик 700x600x400(h) мм	шт.	8
451	+&1511-3003-412	Кнопка "Грибок" з фіксацією червона d22мм 240В 1з+1р АЕАL22	шт	1
452	+&1511-3003-412 варіант 1	Корпус КП102 для кнопок 2 місця білий, ІЕК	шт	1
453	+&1000-945-41-1 варіант 3	Корпус захисної решітки Вентс КЗР-М-ДН315(або аналог)	шт	2
454	+&1000-955-50-1 варіант 2	Кран-комплект пожежний HW-19N-15 (металева червона шафа)	шт	2
455	+&1555-56-15-1 варіант 13	Місце для сидіння 400x400x100 мм	шт	74
456	+&1705-11003-П варіант 3	Модуль виклику ВМ01-А	шт	1
457	+&1000-946-10-1	Модуль розширення виходів МРЛ-2.1	шт	1

458	+&1602-20021-B200 варіант 1	Моноблок настінного типу потужністю 100 Вт ВЕЛЛЕЗ н-120-100	шт	1
459	+&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
460	+&1517-1478-1-2 варіант 1	Оповіщувач світлозвуковий ОС-1 "Вихід" "Тірас-12"	шт	2
461	+&1602-30015-16 варіант 4	ППКП Тірас 4П.1 з вбудованим GSM комунікатором	шт	1
462	+&1602-30015-16 варіант 1	Панель керування та індикації Тірас ПКІ "Tiras"	шт	1
463	+&1501-1149-1 варіант 2	Підйомник для інвалідів FIS250-3 (висота підйому 3 м, вантажопід'ємність до 250 кг) (або аналог) (в комплекті з щитом управління)	шт	1
464	+&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
465	+&1000-945-41-1 варіант 2	Противибухова решітка МЗР Вентс МЗР-282x321 мм	шт	2
466	+&1705-11003-П варіант 5	Пульт диспетчера СД02	шт	1
467	+&1705-11003-П варіант 4	Пульт мікрофонний ПМН-4 Vellez	шт	1
468	+&2402-4057-3-30	Сповіщувач пожежний димовий СПД-3	шт	9
469	+&1504-4416-1 варіант 1	Сповіщувач ручний СПР АРТОН	шт	3
470	+&1555-56-15-1 варіант 12	Стільчик Sofia Blue синій 280x240x300 мм (спинка 550мм) (або аналог)	шт	32
471	+&2410-6004-1	УФ установка для знезараження води Crystal UV-2GPM 450л/год 16Вт G1/2" 40°C 6bar (ультрафіолетова лампа)	шт	1
472	+&15093-3541-44 варіант 13	Фреоновий охолоджувач Aerostar SDC 40-20	шт.	1
473	+&15093-415-12-8 варіант 2	Циркуляційний насос опалення Lowara EBV 15-3/65	шт.	1

474	+&1000-945-10-1 варіант 4	Щит автоматики до систем вентиляції «AeroStar» Україна	шт	1
475	+&1517-2466-102	Щит індивідуального виготовлення.	шт	1

Примітка

У разі, якщо інформація про необхідні технічні характеристики предмета закупівлі містить посилання на конкретні торговельну марку чи фірму, патент, конструкцію або тип предмета закупівлі, джерело його походження або виробника, мається на увазі «або еквівалент».