

ОБГРУНТУВАННЯ

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

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

Мета проведення закупівлі: Потреба у закупівлі роботи **Капітальний ремонт найпростіших укріттів та захисних споруд цивільного захисту. Дошкільний навчальний заклад №127 зі спеціальними групами, бульв. Миколи Руденка, 24Б** зумовлена необхідністю забезпечення безпеки проведення навчального процесу, виконання енергозберігаючих заходів та заходів з продовження терміну експлуатації будівлі Святошинського району міста Києва.

Замовник: Управління освіти Святошинської районної в місті Києві державної адміністрації

Код ЄДРПОУ: 37498536

Вид процедури: відкриті торги з особливостями

Ідентифікатор закупівлі:

Предмет закупівлі: Капітальний ремонт найпростіших укріттів та захисних споруд цивільного захисту. Дошкільний навчальний заклад №127 зі спеціальними групами, бульв. Миколи Руденка, 24Б

Бюджет закупівлі становить: 5 539 426,00 грн.

Очікувану вартість закупівлі визначено в межах бюджетних призначень, відповідно до: розпорядження № 125 від 06 лютого 2024р. (зі змінами) Святошинської районної в місті Києві державної адміністрації.

Визначення очікуваної вартості робіт проводилося з урахуванням видів та обсягів робіт, що планувалося виконати, відповідно до відомості обсягів робіт та відомості ресурсів в робочому проєкті (додаток 3 до ТД), експертний звіт (позитивний) № 07-В-24 від 03 червня 2024р. Технічне завдання сформовано виходячи з першочергових потреб безпеки проведення навчального процесу, виконання заходів з продовження терміну експлуатації будівлі, необхідності забезпечення виконання енергозберігаючих заходів, а також забезпечення належних умов ЗДО 127 Святошинського району м. Києва, бульв. Миколи Руденка, 24Б. Очікувана вартість включає розрахунки відповідно до «Настанови з визначення вартості будівництва».

Інформація

про необхідні технічні та якісні характеристики предмета закупівлі

Відомість обсягів робіт

Капітальний ремонт найпростіших укріттів та захисних споруд цивільного захисту. Дошкільний навчальний заклад №127 зі спеціальними групами, бульв. Миколи Руденка, 24Б

№ п/п	Найменування робіт та витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
	<u>Локальний кошторис 02-01-01 на Ремонтнобудівельні роботи</u>			
	<u>Розділ 1. Демонтажні роботи (розбирання старого вимощення)</u>			
1	Нарізування швів у бетоні затверділому	м шва	11,9	
2	Розбирання бетонного покриття вимощення вручну	м3	1,162	
3	Розбирання щебеневих покриттів та основ	м3	1,162	
	<u>Розділ 2. Земляні роботи (влаштування аварійного</u>			

<u>виходу/входу)</u>			
4	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,4 м3 з навантаженням на автомобілі-самоскиди, група ґрунту 2	м3	9
5	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,4 м3 у відвал, група ґрунту 2	м3	8
6	Розробка ґрунту вручну в траншеях шириною до 2 м, глибиною до 2 м, з кріпленнями, група ґрунту 2 [доробка вручну, розробленого механізованим способом]	м3	0
7	Перевезення ґрунту до 20 км	т	29,75
8	Робота на відвалі, група ґрунту 1	м3	17
9	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1	м3	11
<u>Розділ 3. Підземна частина стін аварійного виходу/входу</u>			
10	Улаштування підстильного шару щебеневого (товщина 400 мм)	м3	1,55
11	Улаштування стрічкових фундаментів із бутового каменю	м3	8,5
12	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М150	м3	3,315
<u>Розділ 4. Прорізання прорізів в фундаментних стінах</u>			
13	Установлення дерев'яного розвантажувального стояка при ремонті конструкцій	м	8,6
14	Установлення дерев'яного розвантажувального бруса при ремонті конструкцій	м	6
15	Різання вертикальних залізобетонних конструкцій настінною пилкою DZ-S Set B HYDROSTRESS при глибині різання 500 мм	м різ.	7

1	2	3	4	5
16	Додавати або виключати на кожні 10 мм зміни глибини різання вертикальних залізобетонних конструкцій настінною пилкою DZ-S Set B HYDROSTRESS (отвір вентиляційний 1000x2000(h)x400 мм) (1 шт.) (вирізається захватками шириною 0,25 м, висотою 2 м, всього 4 захватки)	м різ.	-7	
17	Улаштування металевої перемички	т	0	
18	Кутик 100x100x8 мм	т	0	
19	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	шт	0	
20	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати	шт	0	
21	На кожні 100 мм глибини свердлення понад 200 мм додавати (товщина стін 400 мм)	шт	0	
22	Установлення в готові гнізда із заробленням анкерних болтів довжиною до 1 м	т	0	
23	Різьбовий стержень метричний 12x1000 мм ЦБ DIN 975 16x1000 мм клас міцності 5,8	шт.	0	
24	Гайка М12	шт.	0	
25	Шайба М12	шт.	0	
26	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	0	
27	Ґрунтовка Kompozit ГФ-021 світло-сірий мат	т	0	
28	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 за 2 рази	м2	0	
29	Емаль антикорозійна ПФ-115	т	0	
30	Ремонт штукатурки гладких фасадів по каменю та бетону з землі та риштувань цементно-вапняним розчином, площа до 20 м2, товщина шару 20 мм	м2	15	
31	Додавати на кожні наступні 10 мм товщини шару при ремонті штукатурки гладких фасадів по каменю та бетону з землі та риштувань цементно-вапняним розчином, площа до 20 м2	м2	15	
32	Штукатурка Ceresit цементна	кг	765	
33	Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17	л	4,5	
	<u>Розділ 5. Надземна частина стін аварійного виходу/входу</u>			
34	Мурування зовнішніх простих стін із керамічної, силікатної або порожнистої цегли при висоті поверху до 4 м (цегла М100, розчин М75)	м3	1,8	
	<u>Розділ 6. Навіс аварійним виходом/входом в укриття</u>			
35	Виготовлення металоконструкцій стояків навісу	т	0,052	
36	Труба квадратна 50x50x3 мм	т	0,054	
37	Монтаж металоконструкцій стояків навісу	т	0,052	
38	Виготовлення металоконструкцій прогонів навісу	т	0,052	
39	Труба квадратна 50x50x3 мм	т	0,054	
40	Монтаж металоконструкцій прогонів навісу	т	0,052	
41	Виготовлення металоконструкцій крокв навісу	т	0,052	
42	Труба квадратна 50x50x3 мм	т	0,054	
43	Монтаж металоконструкцій крокв навісу	т	0,052	
44	Виготовлення металоконструкцій решетування навісу	т	0,103	
45	Труба квадратна 50x50x3 мм	т	0,107	
46	Монтаж металоконструкцій решетування навісу	т	0,103	
47	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	14,2	
48	Ґрунтовка Kompozit ГФ-021 світло-сірий мат	т	0,00156	
49	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 за 2 рази	м2	14,2	
50	Емаль антикорозійна ПФ-115	т	0,0054	
51	Монтаж покрівельного покриття з профільованого листа при висоті будівлі до 25 м	м2	15	

1	2	3	4	5
52	Різання сталюого профільованого настилу	м різа	6,5	
53	Профлист НС35-100-0,6 мм (або аналог)	м2	15,75	
54	Саморіз покрівельний кольоровий	шт	120	
	<u>Розділ 7. Залізобетонні конструкції сходів виходу/входу в укриття(ЛМ-3)</u>			
55	Влаштування вручну підсіпки з ґрунту під сходами	м3	3	
56	Улаштування підстильного шару щебеневого	м3	10,45	
57	Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 10-20мм	м3	0,861	
58	Влаштування залізобетонних монолітних сходів з площадками (бетон В20, крупність заповнювача 20-40 мм)	м3	1,2	
59	Арматура А500С д. 10 мм	т	0,039	
60	Улаштування покриттів східців і підсхідців з керамічних плиток розміром 30х30 см на розчині із сухої клеючої суміші	м2	6,21	
61	Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17	л	1,242	
62	Пластмасові хрестики для укладання плитки	шт	45	
63	Клей для плитки Ceresit CM 117 Flex	кг	48,438	
64	Еластичний водостійкий кольоровий шов до 5 мм Ceresit CE 40 aguastatic	кг	2,82	
65	Плитка морозостіка для сходів антисковзна Атем Gres (0070) 30х30 см сходинка (або аналог)	м2	3,5802	
66	Плитка морозостіка Атем Gres (0070) 30х30 см (або аналог)	м2	2,754	
67	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт (площадки)	м2	5,85	
68	Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17	л	1,17	
69	Пластмасові хрестики для укладання плитки	шт	42	
70	Клей для плитки Ceresit CM 117 Flex	кг	45,63	
71	Еластичний водостійкий кольоровий шов до 5 мм Ceresit CE 40 aguastatic	кг	2,66	
72	Плитка морозостіка для сходів антисковзна Атем Gres (0070) 30х30 см сходинка (або аналог) <u>==ПОРУЧНІ МЕТАЛЕВІ==</u>	м2	5,967	
73	Установлення металевої огорожі без поручня	м	8	
74	Огородження з труби нержавіючої Ду40 мм <u>Розділ 8. Влаштування прорізу в перекритті підвалу для влаштування сходів</u>	м.п.	8	
75	Різання горизонтальної поверхні бетонних конструкцій нарізчиком швів GSA-20LS HYDROSTRESS, глибина різання 200 мм	м різ.	74,2	
76	Додавати або виключати на кожні 10 мм зміни глибини різання горизонтальної поверхні бетонних конструкцій нарізчиком швів GSA-20LS HYDROSTRESS (товщина плити 300 мм) (виконується захватками шириною 0,2 м та довжиною 2,6 м, всього 17 захваток) <u>Розділ 9. Проріз в бетонній стін,що розширяється</u>	м різ.	74,2	
77	Різання вертикальних залізобетонних конструкцій настінною пилкою DZ-S Set B HYDROSTRESS при глибині різання 500 мм	м різ.	4,45	
78	Додавати або виключати на кожні 10 мм зміни глибини різання вертикальних залізобетонних конструкцій настінною пилкою DZ-S Set B HYDROSTRESS (розширення дверного прорізу) (висота 2,1 м, ширина 0, 25 м) (1 шт.)	м різ.	-4,45	

1	2	3	4	5
	<u>Розділ 10. Вентиляційні приямки (2 шт.)</u>			
	<u>==ДЕМОНТАЖНІ РОБОТИ==</u>			
79	Нарізування швів у бетоні затверділому	м шва	21,4	
80	Розбирання бетонного покриття вимощення вручну	м3	2,14	
81	Розбирання щебених покриттів та основ	м3	8,56	
	<u>==ЗЕМЛЯНІ РОБОТИ ТА ОСНОВИ==</u>			
82	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2	м3	11,934	
83	Навантаження ґрунту вручну	т	20,8845	
84	Перевезення ґрунту до 20 км	т	20,8845	
85	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1	м3	3,724	
86	Улаштування підстильного шару щебеневого (товщина 400 мм)	м3	1,064	
	<u>==КОНСТРУКЦІЯ ПРИЯМКУ==</u>			
87	Улаштування бетонних фундаментів об'ємом до 5 м3 (плита приямку) [суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм]	м3	0,3	
88	Мурування зовнішніх простих стін із керамічної, силікатної або порожнистої цегли при висоті поверху до 4 м (цегла М100, розчин М75)	м3	1,9	
	<u>==ВЛАШТУВАННЯ ОТВОРІВ У ФУНДАМЕНТАХ==</u>			
89	Установлення дерев'яного розвантажувального стояка при ремонті конструкцій	м	7,4	
90	Установлення дерев'яного розвантажувального бруса при ремонті конструкцій	м	6	
91	Різання вертикальних залізобетонних конструкцій настінною пилкою DZ-S Set B HYDROSTRESS при глибині різання 500 мм	м різ.	2,4	
92	Додавати або виключати на кожні 10 мм зміни глибини різання вертикальних залізобетонних конструкцій настінною пилкою DZ-S Set B HYDROSTRESS (отвір вентиляційний 800x400(h)x400 мм) (1 шт.)	м різ.	-2,4	
93	Різання вертикальних залізобетонних конструкцій настінною пилкою DZ-S Set B HYDROSTRESS при глибині різання 500 мм	м різ.	1,8	
94	Додавати або виключати на кожні 10 мм зміни глибини різання вертикальних залізобетонних конструкцій настінною пилкою DZ-S Set B HYDROSTRESS (отвір вентиляційний 500x400(h)x400 мм) (1 шт.)	м різ.	-1,8	
95	Улаштування металевої перемички	т	0,078	
96	Кутик 100x100x8 мм	т	0,078	
97	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	шт	4	
98	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати	шт	-4	
99	На кожні 100 мм глибини свердлення понад 200 мм додавати (товщина стін 400 мм)	шт	4	
100	Установлення в готові гнізда із заробленням анкерних болтів довжиною до 1 м	т	0,001	
101	Різьбовий стержень метричний 16x1000 мм ЦБ DIN 975 16x1000 мм клас міцності 5,8	шт.	4	
102	Гайка М16	шт.	4	
103	Шайба М16	шт.	4	
104	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	2,73	
105	Ґрунтовка Kompozit ГФ-021 світло-сірий мат	т	0,0003	

1	2	3	4	5
106	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 за 2 рази	м2	2,73	
107	Емаль антикорозійна ПФ-115	т	0,00104	
108	(Демонтаж) Установлення дерев'яного розвантажувального стояка при ремонті конструкцій	м	7,4	
109	(Демонтаж) Установлення дерев'яного розвантажувального бруса при ремонті конструкцій <u>==ОЗДОБЛЮВАЛЬНІ РОБОТИ СТІН ПРЯМКІВ==</u>	м	6	
110	Ґрунтування поверхонь	м2	15	
111	Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17	л	3	
112	Поліпшене штукатурення цементним розчином по каменю стін (товщина 20 мм)	м2	15	
113	Ґотування важких опоряджувальних цементних розчинів, склад 1:2	м3	0,3	
114	Штукатурка Ceresit цементна <u>==КОЗИРКИ НАД ПРІЯМКАМИ (2 ШТ.)==</u>	кг	510	
115	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	шт	8	
116	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати	шт	-8	
117	Установлення в готові гнізда із заробленням анкерних болтів довжиною до 1 м	т	0,002	
118	Анкерний болт з гайкою М10 12х200 мм однорозпірний	шт	8	
119	Монтаж готового козирка над вентиляційним прямком (2 шт.)	т	0,13	
120	Дашок 1500х1000х280 мм <u>Розділ 11. Відновлення бетонного покриття вимощення біля виходу/входу в укриття та біля вентиляційних прямиків</u>	шт.	2	
121	Улаштування підстильного шару щебеневого (товщина 300 мм)	м3	10,92	
122	Улаштування підстильного шару піщаного (товщина 60 мм)	м3	2,184	
123	Улаштування бетонних покриттів площею до 20 м2 [бетон важкий В 15 (М 200), крупність заповнювача 20-40мм]	м2	36,4	
124	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] <u>Розділ 12. Підведення фундаментів</u>	м2	36,4	
125	Установлення дерев'яного розвантажувального стояка при ремонті конструкцій	м	149,85	
126	Установлення дерев'яного розвантажувального бруса при ремонті конструкцій	м	275,4	
127	Розробка ґрунту при підведенні, заміні або посиленні фундаментів внутрішніх стін в котловані глибиною до 1,5 м	м3	20	
128	Навантаження ґрунту вручну	т	12,25	
129	Перевезення ґрунту до 20 км	т	12,25	
130	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1	м3	13	
131	Підведення фундаментів під існуючі фундаменти (для опущення рівня існуючої підлоги) то ж, при наявності особливо ускладнених умов організації робочих [суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм]	м3	7	
132	(Демонтаж) Установлення дерев'яного розвантажувального стояка при ремонті конструкцій	м	149,85	

1	2	3	4	5
133	(Демонтаж) Установлення дерев'яного розвантажувального бруса при ремонті конструкцій <u>Розділ 13. Підпірна стінка внутрішня</u>	м	275,4	
134	Улаштування бетонних підпірних стін (в підвалі) бетон важкий В 15 (М 200), крупність заповнювача 20-40мм <u>Розділ 14. Внутрішні сходи</u> <u>==ОПОРНІ СТІНИ МАРШІВ==</u>	м3	24	
135	Мурування внутрішніх стін із керамічної, силікатної або порожнистої цегли при висоті поверху до 4 м (цегла М100, розчин М75)	м3	2,5	
136	Улаштування армованих глухих цегляних перегородок товщиною 0,5 цеглини в приміщеннях площею до 5 м2	м2	12	
137	Грунтування стін	м2	24	
138	Грунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17	л	4,8	
139	Поліпшене штукатурення поверхонь стін всередині будівлі цементно-вапняним або цементним розчином по каменю та бетону	м2	24	
140	Готування важких опоряджувальних цементних розчинів, склад 1:2	м3	0,5	
141	Штукатурка Ceresit цементна	кг	816	
142	Грунтування стін	м2	24	
143	Грунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17	л	4,8	
144	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по штукатурці	м2	24	
145	Фарба інтер'єрна акрилова Ceresit IN 51 Standard База А мат білий 10 л	кг	7,2	
146	Установлення металевої огорожі без поручня	м	8	
147	Огородження з труби нержавіючої Ду40 мм <u>==З/Б КОНСТРУКЦІЯ МАШІВ==</u>	м.п.	8	
148	Улаштування залізобетонного монолітного сходового мращу ЛМ-1 бетон важкий В 20 (М 250), крупність заповнювача 20-40мм	м3	0,5	
149	Арматура А500С д. 10 мм	т	0,016	
150	Улаштування залізобетонного монолітного сходового мращу ЛМ-2 бетон важкий В 20 (М 250), крупність заповнювача 20-40мм	м3	0,8	
151	Арматура А500С д. 10 мм <u>Розділ 15. Перегородки</u>	т	0,027	
152	Улаштування армованих глухих цегляних перегородок товщиною 0,5 цеглини в приміщеннях площею до 5 м2	м2	24	
153	Грунтування стін	м2	48	
154	Грунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17	л	9,6	
155	Поліпшене штукатурення поверхонь стін всередині будівлі цементно-вапняним або цементним розчином по каменю та бетону	м2	48	
156	Готування важких опоряджувальних цементних розчинів, склад 1:2	м3	0,93	
157	Штукатурка Ceresit цементна	кг	1632	
158	Грунтування стін	м2	48	
159	Грунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17 <u>Розділ 16. Двері</u>	л	9,6	
160	Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен	м2	11,38	
161	Блок дверний внутрішній металевий протипожежний 900x1850(н) мм	шт	2	

1	2	3	4	5
162	Блок дверний зовнішній металевий протипожежний 1000x1850(h) мм	шт	1	
163	Блок дверний внутрішній металевий 1000x2000(h) мм	шт	1	
164	Блок дверний внутрішній металевий 700x2000(h) мм	шт	3	
165	Забивання щілин монтажною піною, площа перерізу щілини 20 см2	м	33	
166	Монтажна піна, протипожежна ємкість 750 мл.	шт	7	
167	Анкер рамний 10x202 мм (дверний)	шт	56	
168	Установлення дверних дотягувачів	шт	7	
169	Дотягувач дверний	шт	7	
	<u>Розділ 17. Внутрішнє опорядження приміщень</u>			
	<u>==СТІНИ==</u>			
170	Очищення вручну внутрішніх поверхонь стін від вапняної фарби	м2	280	
171	Грунтування стін в 2 рази	м2	560	
172	Грунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17	л	112	
173	Просте штукатурення поверхонь стін всередині будівлі цементно-вапняним або цементним розчином по каменю та бетону	м2	280	
174	Готування важких опоряджувальних цементних розчинів, склад 1:2	м3	4,228	
175	Штукатурка Ceresit цементна	кг	5712	
176	Шпаклювання стін мінеральною шпаклівкою	м2	280	
177	Додавати на 1 мм зміни товщини шпаклювання стін (загальна товщина 5 мм)	м2	280	
178	Грунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17	л	56	
179	Шпаклівка Ceresit полімерцементна армована СТ29	кг	2520	
180	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	м2	280	
181	Фарба інтер'єрна акрилова Ceresit IN 51 Standard База А мат білий 10 л	кг	84	
	<u>==СТЕЛЯ==</u>			
182	Очищення вручну внутрішніх поверхонь стель від вапняної фарби	м2	165	
183	Грунтування стель за 2 рази	м2	330	
184	Грунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17	л	66	
185	Просте штукатурення поверхонь стель всередині будівлі цементно-вапняним або цементним розчином по каменю та бетону	м2	165	
186	Готування важких опоряджувальних цементних розчинів, склад 1:2	м3	2,475	
187	Штукатурка Ceresit цементна	кг	3366	
188	Шпаклювання стель мінеральною шпаклівкою	м2	165	
189	Додавати на 1 мм зміни товщини шпаклівки до норм 15-182-1, 15-182-2 (загальна товщина 5 мм)	м2	165	
190	Грунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17	л	33	
191	Шпаклівка Ceresit полімерцементна армована СТ29	кг	1485	
192	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стель по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	м2	165	
193	Фарба інтер'єрна акрилова Ceresit IN 51 Standard База А мат білий 10 л	кг	49,5	
	<u>==ОБШИВАННЯ ВАГОНКОЮ ПОВЕРХОНЬ ПІДПІРНОЇ СТІНКИ==</u>			
194	Грунтування бетонних поверхонь Бетонконтактом	м2	63,5	
195	Грунтовка адгезійна Ceresit Бетонконтакт СТ 19	кг	47,625	

1	2	3	4	5
196	Влаштування каркасів дерев'яних з бруса під вагонку	м2	63,5	
197	Брус 50*50 мм	м3	1,1	
198	Вогнебіозахист Страж-2 БС-13 безбарвний	л	26,4	
199	Обшивання каркасу дерев'яною вагонкою	м2	63,5	
200	Вагонка дерев'яна товщина 12 мм	м2	66,675	
	<u>Розділ 18. Підлоги</u>			
201	Розбирання покриттів підлог з керамічних плиток	м2	165	
202	Розбирання старої цементної стяжки товщиною 40 мм	м2	165	
203	Розбирання щебених покриттів та основ (товщина 400 мм)	м3	66	
204	Розробка ґрунту всередині будівлі в котлованах (пониження рівня існуючої підлоги в підвалі) (на висоту 400 мм)	м3	40	
205	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1	м3	-43	
206	Навантаження ґрунту вручну	т	75,25	
207	Перевезення ґрунту до 20 км	т	75,25	
208	Улаштування підстильного шару щебеневого (400 мм)	м3	64,24	
209	Улаштування бетонної стяжки товщиною 20 мм площею понад 20 м2 (бетон В15)	м2	160,6	
210	На кожні 5 мм зміни товщини шару стяжки з важкого бетону додавати або виключати (бетон В15) (загальна товщина 100 мм)	м2	160,6	
211	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	16,381	
212	Армування кладки стін та інших конструкцій	т	0,9432	
213	Арматура А500С д. 12 мм	т	0,9432	
214	Дріт в'язальний м'який 1,4 мм 0,2 кг т/о без покриття	кг	36,5	
215	Улаштування покриттів з лінолеуму ПВХ на клеї зі зварюванням полотнища у стиках	м2	118,9	
216	Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit R 777	л	35,67	
217	Клей для кварцвінілу пвх хв резинових покриттів Ceresit K188E	кг	35,67	
218	Лінолеум Grabo Gymfit 65 1360-00-275 спортивний (або аналог)	м2	121,278	
219	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт	м2	10,8	
220	Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17	л	2,16	
221	Пластмасові хрестики для укладання плитки	шт	78	
222	Клей для плитки Ceresit CM 11 Ceramic	кг	84,24	
223	Еластичний водостійкий кольоровий шов до 5 мм Ceresit CE 40 aguastatic	кг	4,9	
224	Плитка Атем Грес 0001 Pimento 30x30x12 см	м2	11,016	
	<u>Розділ 19. Інші роботи</u>			
225	Навантаження сміття вручну	т	163,996	
226	Перевезення сміття до 20 км	т	163,996	
	<u>Локальний кошторис 02-01-02 на Внутрішні мережі водопостачання та каналізація</u>			
	<u>Розділ 1. Демонтажні роботи</u>			
227	(Демонтаж) Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 25 мм	м	30	
228	(Демонтаж) Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 50 мм	м	10	

1	2	3	4	5
229	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 50 мм	м	20	
230	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 100 мм <u>Розділ 2. Прокладання нових мереж водопостачання</u>	м	20	
231	Установлення нагрівачів індивідуальних водоводяних	к-т	1	
232	Бойлер електричний 30 л Atlantic VM 30 S3 C 1500W	шт	1	
233	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 25 мм (для бойлера)	шт	5	
234	Кульовий кран, латунний, із спускником Ду15	шт	1	
235	Кульовий кран, латунний, Ду 15	шт	1	
236	Термостатичний змішувальний клапан ручний Ду 15 прямий	шт	1	
237	Клапан зворотній Ду15	шт	1	
238	Запобіжний клапан Ду15	шт	1	
239	Установлення фільтрів для очищення води діаметром 25 мм	фільтр	1	
240	Фільтр сітчастий Ду 15 латунний	шт	1	
241	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	м	20	
242	Труба поліпропіленова PN16 (S3.2/SDR7.4) Ду15 20*2,8 мм KAN-therm	м.п.	20	
243	Трійник поліпропіленовий 20x20x20 мм KAN-therm	шт.	6	
244	Коліно поліпропіленове 20x20 мм KAN-therm	шт.	6	
245	Кульовий кран поліпропіленовий Ду 20 мм KAN-therm	шт	1	
246	Хомут з гумовою прокладкою, шпилькою і гайкою для труб 25-32 мм	шт.	11	
247	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 25 мм	м	6	
248	Труба поліпропіленова PN16 (S3.2/SDR7.4) Ду20 25*3,5 мм KAN-therm	м.п.	6	
249	Трійник поліпропіленовий 25x20x25 мм KAN-therm	шт.	5	
250	Кульовий кран поліпропіленовий Ду 25 мм KAN-therm	шт	3	
251	Хомут з гумовою прокладкою, шпилькою і гайкою для труб 25-32 мм	шт.	5	
252	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм	м	40	
253	Труба поліпропіленова PN16 (S3.2/SDR7.4) Ду25 32*5,4 мм KAN-therm	м.п.	40	
254	Муфта з'єднувальна поліпропіленова з внутрішньою різьбою 32x1"	шт.	6	
255	Трійник поліпропіленовий 32x25x32 мм KAN-therm	шт.	1	
256	Коліно поліпропіленове 32x32 мм KAN-therm	шт.	20	
257	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 50 мм	м	10	
258	Труба стальва водогазопровідна Ду 50 (60x3,5) (в комплекті)	м	10	
259	Кульовий кран з "американкою" Ду50 VT.227.N Valtec	шт	1	
260	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	3,2	
261	Ґрунтовка Kompozit ГФ-021 світло-сірий мат	т	0,0004	
262	Фарбування металевих ґрат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо олійними фарбами за 2 рази	м2	3,2	
263	Фарба олійна для металевих поверхонь	т	0,0006	
264	Розчинник для лакофарбових матеріалів N 647	т	0,00001	

1	2	3	4	5
265	Установлення умивальників одиночних з підведенням холодної та гарячої води	к-т	4	
266	Умивальник Cersanit President 60 (або аналог)	шт	3	
267	Умивальник підвісний Geberit Selnova Comfort для осіб з обмеженими можливостями: В=55см, Т=55см, білий (або аналог)	шт	1	
268	Змішувач для умивальника GH Melode 10.10.123 (або аналог)	шт.	4	
269	Сифон для умивальника ScandiSPA із монолітним випуском та гофротрубою М 1050 (або аналог)	шт.	4	
270	Гнучкий шланг для води Ду 15 L=0,5 м	шт.	6	
271	Гнучкий шланг для води Ду 15 L=1 м	шт.	2	
272	Монтаж поручнів опорних під раковину для людей з обмеженими можливостями	шт	1	
273	Поручень опорний під раковину SanStore HS-003A 65x65 мм для людей з обмеженими можливостями	шт.	1	
274	Установлення унітазів з безпосередньо приєднаним бачком	к-т	4	
275	Унітаз-компакт Cersanit Eko E031 з антибактеріальним сидінням	к-т	3	
276	Дитячий унітаз Kolo Bambi	к-т	1	
277	Гофра до унітазу	шт	4	
278	Гнучкий шланг для води Ду 15 L=0,5 м	шт.	4	
279	Монтаж поручнів опорних під раковину для людей з обмеженими можливостями	шт	2	
280	Поручень відкидний настінний з тримачем туалетного паперу Maxiflow 4833.2311P.304.00	шт.	2	
	<u>Розділ 3. Прокладання нових мереж водовідведення (каналізації)</u>			
281	Врізування в діючі внутрішні мережі трубопроводів каналізації діаметром 100 мм	шт	1	
282	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 50 мм	м	30	
283	Труба каналізаційна з розтрубом Ostendorf ПП d50x1000 мм	м.п.	30	
284	Коліно каналізаційне Ostendorf ПП d50x45°	шт.	18	
285	Трійник каналізаційний Ostendorf ПП d50x50x45°	шт.	15	
286	Ревізія каналізаційна Ostendorf ПП d50	шт.	2	
287	Муфта з'єднувальна д. 50 мм	шт.	10	
288	Хомут з гумовою прокладкою, шпилькою і гайкою для труб 59-66 мм	шт.	30	
289	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 100 мм	м	25	
290	Труба каналізаційна з розтрубом Ostendorf ПП d110x1000 мм	м.п.	25	
291	Коліно внутрішнє Ostendorf HT Safe д. 110 мм 45°	шт.	12	
292	Трійник внутрішній Ostendorf HT Safe д. 110 мм 45°	шт.	3	
293	Трійник внутрішній Ostendorf HT Safe д. 110x50x110мм 45°	шт.	8	
294	Редуція каналізаційна Ostendorf ПП d110x50 (довга)	шт.	2	
295	Ревізія каналізаційна Ostendorf ПП d110	шт.	3	
296	Муфта з'єднувальна д. 110 мм	шт.	10	
297	Кільця ущільнюючі д. 110 мм	шт.	30	
298	Хомут з гумовою прокладкою, шпилькою і гайкою для труб 107-115 мм	шт.	50	
299	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 40 мм	м	5	
300	Труба поліпропіленова PN16 (S3.2/SDR7.4) Ду32 40*6,7 мм KAN-therm	м.п.	5	

1	2	3	4	5
301	Монтаж муфт прохідних вогнезахисних діаметром 50 мм	шт	7	
302	Муфта протипожежна Walraven Pacifyre BFC DN 50 (Ду 0-50)	шт.	7	
303	Монтаж муфт прохідних вогнезахисних діаметром 110 мм	шт	3	
304	Муфта протипожежна Walraven Pacifyre BFC DN 110 (Ду 91-110)	шт.	3	
305	Монтаж сололіфта	насос	4	
306	Сололіфт Sololift2 WC-1 Grundfos	шт	2	
307	Сололіфт Sololift2 WC-2 Grundfos	шт	1	
308	Сололіфт Sololift2 WC-3 Grundfos	шт	1	
309	Герметик силіконовий Soudal санітарний прозорий 280 мл	шт.	20	
	<u>Розділ 4. Інші роботи</u>			
	<u>==Стіна, д.100 мм, глибина отвору 1000 мм==</u>			
310	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	шт	1	
311	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати	шт	1	
312	На кожні 100 мм глибини свердлення понад 200 мм додавати	шт	1	
	<u>==Перекриття, д.100 мм, глибина отвору 220 мм==</u>			
313	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	шт	2	
314	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати	шт	2	
315	На кожні 100 мм глибини свердлення понад 200 мм додавати	шт	2	
	<u>==Перекриття, д. 50 мм, глибина отвору 220 мм==</u>			
316	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	шт	7	
317	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати	шт	-7	
318	На кожні 100 мм глибини свердлення понад 200 мм додавати	шт	7	
	<u>==Отвори для монтажу поручнів для людей з інвалідністю==</u>			
319	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм <u>Локальний кошторис 02-01-03 на Устаткування мереж водопостачання та каналізації</u>	шт	8	
320	Ємність для питної води 500 л пластикова <u>Локальний кошторис 02-01-04 на Внутрішні мережі опалення</u>	шт	2	
	<u>Розділ 1. Демонтажні роботи</u>			
321	(Демонтаж) Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 20 мм	м	10	
322	(Демонтаж) Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 25 мм	м	30	
323	(Демонтаж) Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 32 мм	м	16	

1	2	3	4	5
324	(Демонтаж) Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 40 мм	м	5	
325	(Демонтаж) Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 50 мм	м	30	
326	Демонтаж вентилів діаметром до 50 мм	шт	22	
327	Брухт металевий (зворотні матеріали) <u>Розділ 2. Прокладання нових мереж</u>	т	0,98364	
328	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 20 мм	м	15	
329	Труба сталева водогазопровідна Ду 20 (26,8x2,8) (в комплекті)	м	15	
330	Кульовий кран з "американкою" Ду20 VT.227.N Valtec	шт	10	
331	Кульовий кран із спусником Ду15	шт	2	
332	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 25 мм	м	40	
333	Труба сталева водогазопровідна легка Ду 25 (33,5x2,8) (в комплекті)	м	40	
334	Кульовий кран з "американкою" Ду25 VT.227.N Valtec	шт	6	
335	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 32 мм	м	16	
336	Труба сталева водогазопровідна Ду 32 (42,3x3,2) (в комплекті)	м	16	
337	Кульовий кран з "американкою" Ду32 VT.227.N Valtec	шт	2	
338	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 40 мм	м	5	
339	Труба сталева водогазопровідна Ду 40 (48x3,5) (в комплекті)	м	5	
340	Кульовий кран з "американкою" Ду40 VT.227.N Valtec	шт	1	
341	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 50 мм	м	30	
342	Труба сталева водогазопровідна Ду 50 (60x3,5) (в комплекті)	м	30	
343	Кульовий кран з "американкою" Ду50 VT.227.N Valtec	шт	3	
344	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	14,1	
345	Ґрунтовка Kompozit ГФ-021 світло-сірий мат	т	0,0018	
346	Фарбування металевих ґрат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо олійними фарбами за 2 рази	м2	14,1	
347	Фарба олійна для металевих поверхонь	т	0,0025	
348	Розчинник для лакофарбових матеріалів N 647	т	0,00004	
349	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	м	96	
350	Ізоляція трубна зі спіненого поліетилену UKRIZOL 22/25	м	15,33	
351	Ізоляція трубна зі спіненого поліетилену UKRIZOL 35/25	м	47,012	
352	Ізоляція трубна зі спіненого поліетилену UKRIZOL 42/25	м	5,11	
353	Ізоляція трубна зі спіненого поліетилену UKRIZOL 52/25 <u>==Матеріали для кріплення трубопроводів==</u>	м	30,66	
354	Хомут з гумовою прокладкою, шпилькою і гайкою для труб 25-32 мм	шт.	30	
355	Хомут з гумовою прокладкою, шпилькою і гайкою для труб 59-66 мм	шт.	16	

1	2	3	4	5
356	Установлення опалювальних конвекторів	кВт	8	
357	Електричний конвектор Atlantic F119 CMG TLC/M2 1000W	шт	6	
358	Електричний конвектор Atlantic F119 CMG TLC/M2 500W <u>Локальний кошторис 02-01-05 на Внутрішні мережі вентиляції</u>	шт	4	
	<u>Розділ 1. Система П1</u>			
359	Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування	кг	45	
360	Установлення агрегатів вентиляторних продуктивністю до 10 тис.м3/год	шт	1	
361	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,16	
362	Гнучка прямокутна вставка Aerostar SFI 40-20	шт.	2	
363	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих типу ГТП 1-3 перерізом 400x200 мм	шт	1	
364	Шумоглушник Aerostar SMN 40-20	шт	1	
365	Установлення блоків тепломасообміну продуктивністю до 10 тис.м3/год	блок	1	
366	Установлення однорядних повітронагрівників для обвідного каналу продуктивністю до 10 тис.м3/год	шт	1	
367	Установлення фільтрів повітряних [сухих] продуктивністю до 10 тис.м3/год	фільтр	1	
368	Фільтр Aerostar SCF 40-20	шт	1	
369	Фільтруючий матеріал G4 15 мм (рулон 2x50 м)	шт.	1	
370	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом периметром до 1600 мм	шт	1	
371	Повітряна заслінка Aerostar SRC 40-20	шт	1	
372	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	1	
373	Повітрязабірна решітка, 400x200 P400x200 <u>Розділ 2. Система В1</u>	шт	1	
374	Монтаж щита автоматика для систем вентиляції	шафа	1	
375	Установлення вентиляторів осьових масою понад 0,05 до 0,1 т	шт	1	
376	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих круглого перерізу типу ГТК 1-2 діаметром обичайки 200 мм	шт	1	
377	Шумоглушник Aerostar RMN 200/5	шт	1	
378	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,0628	
379	Гнучка вставка Aerostar RFI 200 <u>Розділ 3. Система В2</u>	шт.	2	
380	Установлення вентиляторів осьових масою понад 0,05 до 0,1 т	шт	1	
381	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих круглого перерізу типу ГТК 1-2 діаметром обичайки 200 мм	шт	1	
382	Шумоглушник Aerostar RMN 160/5	шт	1	
383	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,04	
384	Гнучка вставка Aerostar RFI 160 <u>Розділ 4. Система В3</u>	шт.	2	
385	Установлення вентиляторів осьових масою понад 0,05 до 0,1 т	шт	1	

1	2	3	4	5
386	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих круглого перерізу типу ГТК 1-1 діаметром обичайки 125 мм	шт	1	
387	Шумоглушник Aerostar RMN 100/5	шт	1	
388	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,016	
389	Гнучка вставка Aerostar RFI 100	шт.	2	
	<u>Розділ 5. Система К1</u>			
390	Установлення зовнішнього блоку для фреонового теплообмінника системи вентиляції П1	блок	1	
391	Трубопроводи з мідних труб на умовний тиск до 2,5 МПа [25 кгс/см ²], діаметр зовнішній 18 мм	м	16	
392	Мідна труба м'яка кондиціонерна 1/4 (6,35 / 0,76 мм) для кондиціонеру Halcor	м	8,24	
393	Мідна труба 1/2 (12,7 / 0,81 мм) для кондиціонеру Halcor	м	8,24	
394	Кріплення фреонових труб	кг	3	
395	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм (для відводу конденсату)	м	8	
396	Труба водопровідна поліетиленова Ду 25 32x4,4 мм РЕ-Хс	м	8	
397	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	м	16	
398	Теплова ізоляція тип ST K-FLEX товщиною 19 мм для труб д. 6,3 мм	м	8,176	
399	Теплова ізоляція тип ST K-FLEX товщиною 19 мм для труб д. 12,7 мм	м	8,176	
400	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном масою до 0,1 т	насос	1	
401	Дренажний насос Aspen Pumps Mini Orange	шт.	1	
	<u>Розділ 6. Прокладання повітропроводів</u>			
402	Прокладання повітропроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	м2	13,572	
403	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,5 мм, круглого перерізу, діаметр 100 мм	м2	3,768	
404	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,5 мм, круглого перерізу, діаметр 160 мм	м2	6,036	
405	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,5 мм, круглого перерізу, діаметр 200 мм	м2	3,768	
406	Дроссель-клапан ДК-160	шт	2	
407	Кріплення повітропроводів	кг	4,3	
408	Прокладання повітропроводів периметром 800 мм або 1000 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	м2	37,9	
409	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,5 мм, прямокутного перерізу, 150x200 мм	м2	31,5	
410	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,5 мм, прямокутного перерізу, 200x200 мм	м2	6,4	
411	Дроссель-клапан ДК 150x200	шт	2	
412	Дроссель-клапан ДК 200x200	шт	2	
413	Кріплення повітропроводів	кг	12	
414	Прокладання повітропроводів периметром від 1100 мм до 1600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	м2	12	

1	2	3	4	5
415	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,6 мм, прямокутного перерізу, 400x200 мм	м2	12	
416	Кріплення повітропроводів	кг	3,7	
417	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами зі спіненого каучуку, поліетилену	м2	64	
418	Теплова ізоляція повітропроводів товщиною 10 мм K-FLEX ST DUCT AD KRAF	м2	67,2	
419	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	3	
420	Зворотній клапан д. 100 мм AeroStar FC 100 (або аналог)	шт	1	
421	Зворотній клапан д. 160 мм AeroStar FC 160 (або аналог)	шт	1	
422	Зворотній клапан д. 200 мм AeroStar FC 200 (або аналог)	шт	1	
423	Установлення клапанів вогнезатримувальних периметром до 1600 мм	клапан	4	
424	Вогнезатримуючий клапан з електроприводом BLF 230-T (24В), 400x200 мм КПВ-1,0-400x200-Е	шт	1	
425	Вогнезатримуючий клапан з електроприводом BLF 230-T (24В) д. 200 мм КПВ-1,0-д.200-Е	шт	1	
426	Вогнезатримуючий клапан з електроприводом BLF 230-T (24В) д. 160 мм КПВ-1,0-д.160-Е	шт	1	
427	Вогнезатримуючий клапан з електроприводом BLF 230-T (24В) д. 100 мм КПВ-1,0-д.100-Е	шт	1	
428	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	17	
429	Решітка Вентс МВ 350 Р/2 подвійна з регулятором (перетічна решітка для дверей Р350x100)	шт	3	
430	Решітка радіальна тип 3030-1R 350x100 мм	шт	3	
431	Решітка вентиляційна із регулюванням кількості повітря Р 350x150 тип 2565-2М	шт	10	
432	Решітка витяжна д. 100 мм, без регулювання	шт	1	
433	Установлення над шахтами зонтів із листової оцинкованої сталі круглого перерізу діаметром 200 мм	зонт	3	
434	Зонти вентиляційних систем круглі із оцинкованої сталі, діаметр шахт 100 мм	шт	1	
435	Зонти вентиляційних систем круглі із оцинкованої сталі, діаметр шахт 160 мм	шт	1	
436	Зонти вентиляційних систем круглі із оцинкованої сталі, діаметр шахт 200 мм	шт	1	
<u>Локальний кошторис 02-01-06 на Устаткування мереж внутрішньої вентиляції</u>				
<u>Розділ 1. Система П1</u>				
437	Припливний вентилятор, L=750м3/год, Р=400Па, з електродвигуном N=0,17 кВт, n=2860 об/хв SV400x200	шт	1	
438	Фреоновий охолоджувач Aerostar SDC 40-20	шт.	1	
439	Електричний нагрівач Aerostar SEN 40-20/12	шт.	1	
<u>Розділ 2. Система В1</u>				
440	Щит автоматики до систем вентиляції «AeroStar» Україна	шт	1	
441	Вентилятор каналний Aerostar RV 200L	шт.	1	
<u>Розділ 3. Система В2</u>				
442	Вентилятор каналний Aerostar RV 160L	шт.	1	
<u>Розділ 4. Система В3</u>				
443	Вентилятор каналний Aerostar RV 100L	шт.	1	
<u>Розділ 5. Система К1</u>				
444	Мульти-сплит система Aerostar FM AER-18U2-R32-OU (Зовнішній блок) (або аналог) в комплекті з автоматикою	шт.	1	

1	2	3	4	5
	<u>Локальний кошторис 02-01-08 на Система пожежної сигналізації. Система керування евакуюванням (в частині системи оповіщення про пожежу і покажчиків напрямку евакуювання)</u>			
	<u>Розділ 1. Кабельно-провідникова продукція</u>			
445	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	150	
446	Труба гофрована негорюча сіра Ду 16	м	151,5	
447	Тримач з фіксатором, д.16мм ДКС	шт	130	
448	Прокладання лотків	м	42	
449	Кабель-канал 25x16 мм «ЕЛЕКОР» білий, ІЕК (або аналог)	м.п.	40,4	
450	Кабель-канал 60x40 мм «ЕЛЕКОР» білий, ІЕК (або аналог)	м.п.	2,02	
451	Монтаж сталевих труб для електропроводки діаметром до 25 мм, укладених по конструкціях	м	3	
452	Труба електротехнічна оцинкована з обробленим ґратом з можливістю нарізання різьби д.20x1,5 мм, ДКС	м.п.	3,06	
453	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг	м	150	
454	Кабель звита пара F/Utp 4x2x0.51 LSZH	м	153	
455	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	215	
456	Кабель електричний у оболонці, що не поширює горіння J-Y(St)yLg 1x2x0.8	м	40,8	
457	Кабель електричний вогнестійкий 1x2x0.8 JE-H(ST)H BDFE 180 E30	м	81,6	
458	Кабель електричний вогнестійкий (N)HXH FE 180/E90 3x2,5	м	15,3	
459	Кабель електричний вогнестійкий (N)HXH FE 180/E30 2x1,5	м	81,6	
460	Терморозширювальна протипожежна мастика 310 мл CP 611A HILTI	шт.	1	
461	Тримач кабельний UDF	шт	320	
462	Дюбель клиновий металевий 6x40 мм	шт	320	
	<u>Розділ 2. Монтаж обладнання</u>			
463	Монтаж базового приладу пожежної сигналізації "Тірас-4П.1"	шт	1	
464	Монтаж виносної антени	комплект	1	
465	Виносна антена для посилення GSM-сигналу A6 SMA 5 м	шт	1	
466	Монтаж виносної панелі керування та індикації	шт	1	
467	Монтаж модуля розширення виходів	шт	1	
468	Монтаж димового сповіщувача СПД-3 (6+1 резерв)	шт	6	
469	Монтаж сповіщувача ручного СПР (2+1 резерв)	шт	2	
470	Світлозвуковий оповіщувач "Вихід"	шт	2	
471	Оповіщувач світлозвуковий ОС-1 "Вихід" "Тірас-12"	шт	2	
472	Монтаж акумулятора	блок	1	
473	Акумулятор 7 А*год	шт	1	
474	Кнопка, установлювана на пультах і панелях	шт	1	
475	Кнопка "Грибок" з фіксацією червона d22мм 240В 1з+1р AEAL22	шт	1	
476	Корпус КП102 для кнопок 2 місця білий, ІЕК	шт	1	
477	Монтаж моноблока оповіщення	пристрій	1	
478	Монтаж пульта мікрофонного	шт	1	
479	Гучномовець або звукова колонка у приміщенні	шт	4	

1	2	3	4	5
480	Монтаж блока керування інформацією "Повітряна тривога"	номер	1	
481	Монтаж пульта диспетчера	шт	1	
482	Монтаж модуля виклику <u>Локальний кошторис 02-01-09 на Устакування системи пожежної сигналізації та системи керування евакуюванням (в частині системи оповіщення пропожежу і покажчиків напрямку евакуювання)</u>	шт	1	
483	ПКП Тирас 4П.1 з вбудованим GSM комунікатором	шт	1	
484	Панель керування та індикації Тирас ПКІ "Tiras"	шт	1	
485	Модуль розширення виходів МРЛ-2.1	шт	1	
486	Сповіщувач пожежний димовий СПД-3	шт	7	
487	Сповіщувач ручний СПР АРТОН	шт	3	
488	Моноблок настінного типу потужністю 100 Вт ВЕЛЛЕЗ н-120-100	шт	1	
489	Пульт мікрофонний ПМН-4 Vellez	шт	1	
490	Акустична система настінного типу ЗАС100ПН-2	шт	4	
491	Блок керування інформацією Веллез БКІ-02М	шт.	1	
492	Пульт диспетчера СД02	шт	1	
493	Модуль виклику ВМ01-А <u>Локальний кошторис 02-01-010 на Електротехнічні рішення</u>	шт	1	
494	Монтаж увідно-розподільних пристроїв (щит індивідуального виготовлення)	шафа	1	
495	Монтаж увідно-розподільних пристроїв (щит управління вентиляційною системою П1В1)	шафа	1	
496	Монтаж увідно-розподільних пристроїв (щит управління підйомником)	шафа	1	
497	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	
498	Труба гофрована негорюча сіра Ду 16	м	202	
499	Труба гофрована негорюча сіра Ду 25	м	101	
500	Тримач з фіксатором, д. 16мм ДКС	шт	300	
501	Тримач з фіксатором, д. 25 мм ДКС	шт	50	
502	Коробка відгалужувальна на стіні	шт	10	
503	Коробка розподільча 100x100x50 IP65	шт.	10	
504	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг	м	475	
505	Кабель ВВГнг-LS 3x1 мм2	м	265,2	
506	Кабель ВВГнг-LS 3x1,5 мм2	м	61,2	
507	Кабель ВВГнг-LS 3x2,5 мм2	м	147,9	
508	Кабель ВВГнг-LS 5x4 мм2	м	10,2	
509	Стяжки кабельні 3,5x250	шт.	300	
510	Монтаж світильників аварійних	шт	5	
511	Світильники аварійного освітлення Titanum 27384 TL-EM1106 IP20	шт	5	
512	Монтаж LED світильників	шт	21	
513	Світильник EVROLIGHT WL2-36-K 36Вт 6400K IP65	шт	17	
514	Світильник Евросвітло 24Вт LED-SS-170-24 4200K 1980Лм квадрат без рамки (000057964)	шт	4	
515	Установлення вимикачів герметичних і напівгерметичних	шт	9	
516	Вимикач одноклавішний накладний Cedar Plus білий WDE000510 IP44	шт.	7	
517	Вимикач двоклавішний накладний Cedar Plus білий WDE000550 IP44	шт.	2	
518	Установлення штепсельних розеток неутопленого типу при відкритій проводці	шт	19	

1	2	3	4	5
519	Розетка з заземлюючим контактом накладна Cedar Plus 16 A 250 В серый WDE000643 IP44 <u>Локальний кошторис 02-01-011 на Устаткування електротехнічних рішень</u>	шт.	19	
520	Щит індивідуального виготовлення.	шт	1	
521	Щит управління вентиляційною системою П1В1 <u>Локальний кошторис 02-01-012 на Монтажні роботи (монтаж підйомника)</u>	шт	1	
522	Монтаж площадки підйомальної вантажопідйомністю 500 кг <u>Локальний кошторис 02-01-013 на Устаткування підйомники</u>	шт	1	
523	Підйомник для інвалідів FIS250-3 (висота підйому 3 м, вантажопід'ємність до 250 кг) (або аналог) (в комплекті з щитом управління) <u>Локальний кошторис 02-01-014 на Устаткування, меблі та інвентар</u>	шт	1	
524	Бак для води 100 л двохшаровий	шт.	3	
525	Вогнегасник порошковий ОП-5	шт	4	
526	Місце для сидіння 400x400x100 мм	шт	70	

Відомість ресурсів до зведеного кошторисного розрахунку вартості об'єкта будівництва

№ Ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4	5
		I. Витрати труда	-	-
-	-	-	-	-
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	8530,02
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	3,2
3	27	Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	908,59
4		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	3,6
5		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	359,09
6		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	4,2
7		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням автотранспорту при перевезенні ґрунту	люд.год	86,72
8		и будівельного сміття		
9		Витрати труда пусконаладжувального персоналу	люд.год	-
9.1		Витрати труда робітників, заробітна плата яких враховується в складі:		
		загальновиробничих витрат	люд.год	1135
9.2		коштів на зведення та розбирання тимчасових будівель і споруд	люд.год	-
		коштів на виконання будівельних робіт:		

9.3		у зимовий період	люд.год	-
9.4		у літній період	люд.год	-
	Разом кошторисна трудомісткість		люд.год	11019,42
1	2	3	4	5
	Середній розряд робіт		розряд	3,2
	II. Будівельні машини і механізми			
10	КБМ203-1001	Автогідропідіймачі, висота підйому 12 м	маш. год	2,7606
11	КБМ212-202	Автогрейдери середнього типу, потужність 99 кВт [135 к.с.]	маш. год	3,71644
12	КБМ201-11	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш. год	6,83456
13	КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	17,46682
14	КБМ203-101	Автонавантажувачі, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,7751283
15	КБМ204-201	Агрегати зварювальні пересувні з бензиновим двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250-400 А	маш. год	2,31533
16	КБМ234-201	Агрегати фарбувальні з пневматичним розпилюванням для фарбування фасадів будівель, продуктивність 500 м3/год	маш. год	0,83278
17	КБМ207-148	Бульдозери, потужність 59 кВт [80 к.с.]	маш. год	0,33588
18	КБМ207-149	Бульдозери, потужність 79 кВт [108 к.с.]	маш. год	0,1224
19	КБМ215-1302	Верстати трубозгинальні для труб діаметром до 1000 мм	маш. год	0,192
20	КБМ206-338	Екскаватори одноковшеві дизельні на пневмоколісному ході, місткість ковша 0,4 м3	маш. год	1,80336
21	КБМ212-600	Заливальник швів на базі автомобіля	маш. год	1,154844
22	КБМ205-101	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м3/хв	маш. год	145,56258
23	КБМ205-401	Компресори пересувні з електродвигуном, тиск 600 кПа [6 ат], продуктивність 0,5 м3/хв	маш. год	0,83278
24	КБМ202-129	Крани баштові, вантажопідйомність 8 т	маш. год	8,71869
25	КБМ202-403	Крани козлові при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 32 т	маш. год	0,01035
26	КБМ202-1102	Крани на автомобільному ході при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш. год	19,518708
27	КБМ202-1140	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 6,3 т	маш. год	3,64993
28	КБМ202-1141	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 10 т	маш. год	0,23718
29	КБМ202-1245	Крани на гусеничному ході, вантажопідйомність 40 т	маш. год	0,69966
30	КБМ233-604	Маслостанція CR-2	маш. год	29,16534
31	КБМ212-1601	Машини поливально-мийні, місткість 6000 л	маш. год	0,58342
32	КБМ233-201	Машини свердлильні електричні	маш. год	22,32667
33	КБМ233-803	Молотки відбійні пневматичні, при роботі від пересувних компресорних станцій	маш. год	15,111
34	КБМ203-850	Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 1 т	маш. год	2,24915
35	КБМ203-851	Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 2 т	маш. год	4,67398
36	КБМ233-605	Наріжчик швів GSA-20LS HIDROSTRESS	маш. год	79,2456
1	2	3	4	5
37	КБМ212-1301	Нарізувачі поперечних швів у бетоні, що затужавів	маш. год	9,77022

38	КБМ233-602	Настінна пилка DZ-S Set B HIDROSTRESS	маш. год	29,16534
39	КБМ204-1000	Перетворювачі зварювальні з номінальним зварювальним струмом 315-500 А	маш. год	15,36906
40	КБМ203-902	Підіймачі гідравлічні, висота підйому 10 м	маш. год	0,30472
41	КБМ203-901	Підіймачі гідравлічні, висота підйому 8 м	маш. год	15,525
42	КБМ203-1080	Підіймачі щоголові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш. год	26,01289
43	КБМ211-901-1	Розчинозмішувачі пересувні, місткість 150 л	маш. год	4,54876
44	КБМ201-311	Трактори на гусеничному ході, потужність 59 кВт [80 к.с.]	маш. год	2,19897
45	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	65,43656
46	КБМ204-1201	Установки з гнучким індуктором для індукційного нагрівання струмами частотою 50 Гц	маш. год	9,936
47	С311-20	Перевезення ґрунту до 20 км	т	138,1345
48	С311-20-М	Перевезення сміття до 20 км	т	163,996
<u>Будівельні машини, враховані в складі загальнопромислових витрат</u>			-	-
49	КБМ270-106	Апарат для газового зварювання і різання	маш. год	28,381902
50	КБМ270-251	Апарат для зварювання поліпропіленових труб діаметром від 16 до 75 мм, потужність 1,5 кВт	маш. год	2,85264
51	КБМ211-101	Бадді, місткість 2 м ³	маш. год	8,8047558
52	КБМ270-117	Вібратори глибинні	маш. год	5,08176
53	КБМ270-50	Вібратори для усіх видів будівництва, крім гідротехнічного	маш. год	1,46202
54	КБМ270-116	Вібратори поверхневі	маш. год	13,0181673
55	КБМ203-204	Домкрати гідравлічні, вантажопідйомність до 100 т	маш. год	39,7782
56	КБМ270-115	Дрилі електричні	маш. год	33,499431
57	КБМ270-150	Киркувальник	маш. год	2,19896688
58	КБМ270-108	Котли бітумні пересувні, місткість 400 л	маш. год	0,191808
59	КБМ203-405	Лебідки електричні, тягове зусилля до 49,05 кН [5 т]	маш. год	39,79699284
60	КБМ203-401	Лебідки електричні, тягове зусилля до 5,79 кН [0,59 т]	маш. год	11,3142
61	КБМ203-301	Лебідки ручні та важільні, тягове зусилля до 9,81 кН [1 т]	маш. год	8,256
62	КБМ203-303	Лебідки ручні та важільні, тягове зусилля до 14,72 кН [1,5 т]	маш. год	42,64524
63	КБМ270-158	Насос гідравлічний ручний	маш. год	7,3464
64	КБМ200-64	Перфоратор електромагнітний	маш. год	55,9626
65	КБМ270-131	Перфоратор пневматичний	маш. год	0,230256
66	КБМ270-135	Перфоратори електричні	маш. год	30,24703968
67	КБМ270-90	Пилка дискова електрична	маш. год	5,6376906
68	КБМ200-68	Пістолет монтажний	маш. год	41,4207
69	КБМ270-250	Станок для різання керамічної плитки	маш. год	4,799088
1	2	3	4	5
70	КБМ233-1100	Трамбівки пневматичні при роботі від компресора	маш. год	129,018528
71	КБМ204-900	Трансформатори зварювальні з номінальним зварювальним струмом 315-500 А	маш. год	6,2496
72	КБМ270-126	Фарборозпилювачі ручні	маш. год	46,37328
73	КБМ205-920	Фен для зварювання поліетиленових листів	маш. год	15,7190556
74	КБМ270-119	Шуруповерти	маш. год	0,86845332
<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>			-	-
75	+С111-27	Азбестовий шнур загального призначення [ШАОН-1], діаметр 8,0-10,0 мм	т	0,006189

76	+&C111-1838-67-11 варіант 1	Анкер рамний 10x202 мм (дверний)	шт	56
77	+&C111-1904-1-2 варіант 1	Анкерний болт з гайкою M10 12x200 мм однорозпірний	шт	8
78	+&C1545-44-211 варіант 2	Арматура А500С д. 10 мм	т	0,082
79	+&C1545-44-2 варіант 1	Арматура А500С д. 12 мм	т	0,9432
80	+C111-63	Ацетилен розчинений технічний, марка А	т	0,0008517
81	+C1545-4	Бірка маркувальна	100шт	0,7243
82	+&C126-174-30-2 варіант 3	Блок дверний внутрішній металевий 1000x2000(h) мм	шт	1
83	+&C126-174-30-2 варіант 4	Блок дверний внутрішній металевий 700x2000(h) мм	шт	3
84	+&C126-174-30-2 варіант 1	Блок дверний внутрішній металевий протипожежний 900x1850(h) мм	шт	2
85	+&C126-174-30-2 варіант 2	Блок дверний зовнішній металевий протипожежний 1000x1850(h) мм	шт	1
86	+&C130-157-24 варіант 1	Бойлер електричний 30 л Atlantic VM 30 S3 C 1500W	шт	1
87	+C111-1846	Болти анкерні	т	0,02198
88	+C111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,05390056
89	+C130-39	Болти з гайками та шайбами, діаметр 12 мм	т	0,0055
1	2	3	4	5
90	+C130-40	Болти з гайками та шайбами, діаметр 16 мм	т	0,01518
91	+C111-98	Болти із шестигранною головкою оцинковані, діаметр різьби 12-[14] мм	т	0,00014
92	+C111-91	Болти із шестигранною головкою, діаметр різьби 12-[14] мм	т	0,000003
93	+C112-25 варіант 1	Брус 50*50 мм	м3	1,1
94	+C112-25	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-	м3	0,01836
95	+&C111-741-41	150 мм, товщина 40-75 мм, III сорт Вагонка дерев'яна товщина 12 мм	м2	66,675
96	C1546-7	Вазелін технічний	т	0,001
97	+&C1301-1798-10 варіант 2	Вимикач двоклавішний накладний Cedar Plus білий WDE000550 IP44	шт.	2
98	+&C1301-1798-10 варіант 1	Вимикач одноклавішний накладний Cedar Plus білий WDE000510 IP44	шт.	7
99	+&C1547-167-7	Виносна антена для посилення GSM-сигналу А6 SMA 5 м	шт	1

100	+C111-306	Вироби гумові технічні морозостійкі	кг	7,32236
101	+&C1633-114-14-4 варіант 1	Вогнебіозахист Страж-2 БС-13 безбарвний	л	26,4
102	+&C113-2156-14-1	Вогнезатримуючий клапан з електроприводом BLF 230-T (24В), 400x200 мм КПВ-1,0-400x200-E	шт	1
103	+&C113-2156-14-1	Вогнезатримуючий клапан з електроприводом BLF 230-T (24В) д. 200 мм КПВ-1,0-д.200-E	шт	1
104	варіант 1 +&C113-2156-14-1	Вогнезатримуючий клапан з електроприводом BLF 230-T (24В) д. 160 мм КПВ-1,0-д.160-E	шт	1
105	варіант 2 +&C113-2156-14-1	Вогнезатримуючий клапан з електроприводом BLF 230-T (24В) д. 100 мм КПВ-1,0-д.100-E	шт	1
106	варіант 3 C142-10-2	Вода	м3	11,14676
107	+C1545-23	Втулка В54, В59	100шт	0,25
108	+C1110-177	Втулки ущільнювальні	шт	58,5
109	+&C101-788-374-1 варіант 2	Гайка М16	шт.	4
110	+C111-115	Гвинти з напівкруглою головкою, довжина 50 мм	т	0,00016
1	2	3	4	5
111	+&C1550-38-24-1 варіант 1	Герметик силіконовий SOUDAL санітарний прозорий 280 мл	шт.	20
112	+C111-219	Гіпсові в'язучі Г-3	т	0,0254315
113	+C1110-14	Глухарі	100шт	0,044
114	+&15093-3541-4 варіант 4	Гнучка вставка Aerostar RFI 100	шт.	2
115	+&15093-3541-4 варіант 3	Гнучка вставка Aerostar RFI 160	шт.	2
116	+&15093-3541-4 варіант 2	Гнучка вставка Aerostar RFI 200	шт.	2
117	+&15093-3541-4 варіант 1	Гнучка прямокутна вставка Aerostar SFI 40-20	шт.	2
118	+&C130-614-1	Гнучкий шланг для води Ду 15 L=0,5 м	шт.	10
119	+&C130-614-1 варіант 1	Гнучкий шланг для води Ду 15 L=1 м	шт.	2
120	+&C111-779-6 варіант 2	Гофра до унітазу	шт	4
121	+C111-2014-6	Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17	л	307,872
122	+C1113-21 варіант 3	Ґрунтовка Kompozit ГФ-021 світло-сірий мат	т	0,00406

123	+&C1632-75-11-8 варіант 1	Ґрунтовка адгезійна Ceresit Бетонконтакт СТ 19	кг	47,625
124	+&C1633-114-50-1	Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit R 777	л	35,67
125	+&C1551-585-1	Дашок 1500x1000x280 мм	шт.	2
126	C111-1907	Диск алмазний WS 30x, діаметр 1200 мм	шт	0,48202
127	C111-1908	Диск алмазний АВТ26	шт	1,30221
128	+&C130-901-1 варіант 2	Дитячий унітаз Kolo Bambi	к-т	1
129	+&C111-882-1 варіант 1	Дотягувач дверний	шт	7
130	+C112-167	Дошки необрізні з берези, липи, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 25, 32, 40 мм, III сорт	м3	0,082925
131	+C112-82	Дошки необрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 44 мм і більше, IV сорт	м3	0,87
1	2	3	4	5
132	+C112-53	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 25 мм, III сорт	м3	0,03271
133	+C112-60	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 44 мм і більше, II сорт	м3	0,07
134	+C112-61	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 44 мм і більше, III сорт	м3	0,25952
135	+C112-62	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 44 мм і більше, IV сорт	м3	1,19412
136	+C111-1608	Дрантя	кг	1,99773
137	+&C1545-44-24-1	Дріт в'язальний м'який 1,4 мм 0,2 кг т/о без покриття	кг	36,5
138	+C111-807	Дріт зварювальний легований, діаметр 4 мм	т	0,00141
139	+C111-800	Дріт латунний, діаметр 1,5 мм	т	0,000032
140	+C111-812 варіант 1	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення оцинкований, діаметр 1,6 мм	т	0,000468
141	+C111-816	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення світлий, діаметр 1,1 мм	т	0,000709
142	+C111-818-1	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення світлий, діаметр 4,0 мм	т	0,0002444
143	+C111-822	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення чорний, діаметр 1,6 мм	т	0,00945
144	+C1110-111	Дріт сталевий оцинкований, діаметр 2 мм	т	0,000528
145	+&C1630-1582-2-1 варіант 3	Дроссель-клапан ДК 150x200	шт	2
146	+&C1630-1582-2-1 варіант 4	Дроссель-клапан ДК 200x200	шт	2
147	+&C1630-1582-2-1 варіант 2	Дроссель-клапан ДК-160	шт	2
148	+C1545-42	Дюбелі У658, У661	100шт	0,1144
149	+C1545-43	Дюбелі з розпірною гайкою Дґ	100шт	0,2

150	+&C1545-53-1341-2 варіант 1	Дюбель клиновий металевий 6x40 мм	шт	320
151	+C1545-44	Дюбель-цвях ДГПШ 4,5x50 мм	100шт	0,012
152	+C111-2001-2	Еластичний водостійкий кольоровий шов до 5 мм Ceresit CE 40 aguastatic	кг	10,38
153	+&C1174-236-40	Електричний конвектор Atlantic F119 CMG TLC/M2 1000W	шт	6
1	2	3	4	5
154	+&C1174-236-40 варіант 1	Електричний конвектор Atlantic F119 CMG TLC/M2 500W	шт	4
155	+C111-1504	Електроди, діаметр 2 мм, марка Э42	т	0,001805
156	+C111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,0100627
157	+C111-1519	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э55	т	0,00012
158	+C111-1521	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42	т	0,004921
159	+C111-1522	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	т	0,00432
160	+C1113-246 варіант 2	Емаль антикорозійна ПФ-115	т	0,00644
161	+C111-1901	Емульсія бітумна, дорожня	т	0,01998
162	+C130-1170	Заглушки чавунні, діаметр 100 мм	шт	1
163	+C111-1631	Замазка захисна	кг	2,4
164	+&C113-2162-К105-3 варіант 5	Запобіжний клапан Ду15	шт	1
165	+&C113-2156-1 варіант 1	Зворотній клапан д. 100 мм AeroStar FC 100 (або аналог)	шт	1
166	+&C113-2156-1 варіант 3	Зворотній клапан д. 160 мм AeroStar FC 160 (або аналог)	шт	1
167	+&C113-2156-1 варіант 4	Зворотній клапан д. 200 мм AeroStar FC 200 (або аналог)	шт	1
168	+&C130-612-2 варіант 1	Змішувач для умивальника GH Melode 10.10.123 (або аналог)	шт.	4
169	+C130-277 варіант 1	Зонти вентиляційних систем круглі із оцинкованої сталі, діаметр шахт 100 мм	шт	1
170	+C130-277 варіант 2	Зонти вентиляційних систем круглі із оцинкованої сталі, діаметр шахт 160 мм	шт	1
171	+C130-277 варіант 3	Зонти вентиляційних систем круглі із оцинкованої сталі, діаметр шахт 200 мм	шт	1
172	+&C114-1-И50-4 варіант 1	Ізоляція трубна зі спіненого поліетилену UKRIZOL 22/25	м	15,33
173	+&C114-1-И50-4 варіант 2	Ізоляція трубна зі спіненого поліетилену UKRIZOL 35/25	м	47,012
174	+&C114-1-И50-4 варіант 3	Ізоляція трубна зі спіненого поліетилену UKRIZOL 42/25	м	5,11
1	2	3	4	5

175	+&C114-1-И50-4 варіант 4	Ізоляція трубна зі спіненого поліетилену UKRIZOL 52/25	м	30,66
176	+&C113-2327-30-4 варіант 2	Кабель ВВГнг-LS 3х1 мм2	м	265,2
177	+&C113-2327-30-4 варіант 3	Кабель ВВГнг-LS 3х1,5 мм2	м	61,2
178	+&C113-2327-30-4 варіант 4	Кабель ВВГнг-LS 3х2,5 мм2	м	147,9
179	+&C113-2327-30-4 варіант 5	Кабель ВВГнг-LS 5х4 мм2	м	10,2
180	+&C111-ПС-123 варіант 4	Кабель електричний вогнестійкий (N)НХН FE 180/E90 3х2,5	м	15,3
181	+&C111-ПС-123 варіант 5	Кабель електричний вогнестійкий (N)НХН FE 180/E30 2х1,5	м	81,6
182	+&C111-ПС-123 варіант 3	Кабель електричний вогнестійкий 1х2х0.8 JE-H(ST)H BDFE 180 E30	м	81,6
183	+&C111-ПС-123 варіант 1	Кабель електричний у оболонці, що не поширює горіння J-Y(St)уLg 1х2х0.8	м	40,8
184	+&C111-ПС-123 варіант 2	Кабель звита пара F/Utp 4х2х0.51 LSZH	м	153
185	+&C111-8874-1 варіант 1	Кабель-канал 25х16 мм «ЭЛЕКОР» білий, ІЕК (або аналог)	м.п.	40,4
186	+&C111-8874-1 варіант 2	Кабель-канал 60х40 мм «ЭЛЕКОР» білий, ІЕК (або аналог)	м.п.	2,02
187	+С111-311	Каболка	т	0,000003
188	+С1421-9479-2	Кам'яний дріб'язок, марка 300	м3	16,233216
189	+С1421-9555	Камінь будовий М400-600	м3	8,755
190	+С111-310	Каніфоль соснова	т	0,0004395
191	+С111-797	Катанка гарячекатана у мотках, діаметр 6,3-6,5 мм	т	0,0324
192	+С111-324	Кисень технічний газоподібний	м3	3,38223
1	2	3	4	5
193	+&C113-1278-11 варіант 2	Кільця ущільнюючі д. 110 мм	шт.	30
194	+&C113-2162-К105-3 варіант 4	Клапан зворотній Ду15	шт	1
195	+С111-1644	Клей гумовий N88-Н	кг	0,00418
196	+&C111-220-	Клей для кварцвінілу пвх хв резинових покриттів Ceresit K188E	кг	35,67

	144-1			
197	+С111-2000-7 варіант 1	Клей для плитки Ceresit CM 11 Ceramic	кг	84,24
198	+С111-2000-7 варіант 3	Клей для плитки Ceresit CM 117 Flex	кг	94,068
199	+С1421-9479-1	Клинець, марка 300	м3	8,11661
200	С111-1708	Клоччя просочене	кг	0,0093
201	+С1545-70	Кнопка К227	100шт	0,9672
202	+&С111-179-9 варіант 1	Коліно внутрішнє Ostendorf HT Safe д. 110 мм 45°	шт.	12
203	+&С111-179-9 варіант 2	Коліно каналізаційне Ostendorf ПП d50x45°	шт.	18
204	+&С113-1278-21-2	Коліно поліпропіленове 20x20 мм KAN-therm	шт.	6
205	+&С113-1278-21-2 варіант 1	Коліно поліпропіленове 32x32 мм KAN-therm	шт.	20
206	+С112-284	Колоди будівельні	м3	0,96404
207	+&С1301-1801-2 варіант 1	Коробка розподільча 100x100x50 IP65	шт.	10
208	+С111-1904	Кріпильні анкери (цанги) НКДМ-12x50	шт	14,085
209	+С111-1905	Кріпильні болти 99MS 60051-00	шт	0,187331
210	+&С1530-1741-1 варіант 1	Кріплення повітропроводів	кг	20
211	+&С111-1838-14-1 варіант 3	Кріплення фреонових проводів	кг	3
212	+С1630-83	Кронштейни та підставки під устаткування із сортової сталі	кг	45
213	+С111-1638	Круги армовані абразивні відрізні, діаметр 180x3 мм	шт	0,22532
214	+С111-1639	Круги армовані абразивні зачисні, діаметр 180x6 мм	шт	0,0259
1	2	3	4	5
215	+&С1114-174-381	Кульовий кран з "американкою" Ду20 VT.227.N Valtec	шт	10
216	+&С1114-174-381 варіант 1	Кульовий кран з "американкою" Ду25 VT.227.N Valtec	шт	6
217	+&С1114-174-381 варіант 2	Кульовий кран з "американкою" Ду32 VT.227.N Valtec	шт	2
218	+&С1114-174-381 варіант 3	Кульовий кран з "американкою" Ду40 VT.227.N Valtec	шт	1
219	+&С1114-174-381 варіант 4	Кульовий кран з "американкою" Ду50 VT.227.N Valtec	шт	4

220	+&C111-1799-323-11 варіант 1	Кульовий кран із спусником Ду15	шт	2
221	+&C1114-174-380 варіант 2	Кульовий кран поліпропіленовий Ду 20 мм KAN-therm	шт	1
222	+&C1114-174-380 варіант 1	Кульовий кран поліпропіленовий Ду 25 мм KAN-therm	шт	3
223	+&C113-2162-K105-3 варіант 2	Кульовий кран, латунний, Ду 15	шт	1
224	+&C113-2162-K105-3 варіант 1	Кульовий кран, латунний, із спусником Ду15	шт	1
225	+&C111-1838-96-8 варіант 1	Кутик 100x100x8 мм	т	0,078
226	+C111-1658	Лак бітумний, марка БТ-123	т	0,001923
227	+C1517-164	Листи свинцеві марки С0, нормальної точності, товщина 1,0 мм	т	0,005
228	+&C111-570-1-Ф варіант 1	Лінолеум Grabo Gymfit 65 1360-00-275 спортивний (або аналог)	м2	121,278
229	+C112-8	Лісоматеріали круглі хвойних порід для будівництва, довжина 3-6,5 м, діаметр 14-24 см	м3	0,07207
230	C1546-45	Масло машинне	т	0,003
231	+C111-1575	Мастика бутилкаучукова будівельна МББП-65 "Лило-1"	т	0,01332
1	2	3	4	5
232	+C111-605	Мастика герметизувальна нетверднуча "Гелан"	т	0,00319435
233	+C121-782	Металеві конструкції	т	0,0291
234	+C121-783	Металоконструкції індивідуальні	т	0,0046
235	+&C1523-1-1 варіант 4	Мідна труба 1/2 (12,7 / 0,81 мм) для кондиціонеру Halcor	м	8,24
236	+&C1523-1-1 варіант 3	Мідна труба м'яка кондиціонерна 1/4 (6,35 / 0,76 мм) для кондиціонеру Halcor	м	8,24
237	+&C1550-381-1 варіант 1	Монтажна піна, протипожежна ємкість 750 мл.	шт	7
238	+&C113-1278-11 варіант 1	Муфта з'єднувальна д. 110 мм	шт.	10
239	+&C113-1278-11 варіант 1	Муфта з'єднувальна д. 50 мм	шт.	10
240	+&C113-1278-41-1	Муфта з'єднувальна поліпропіленова з внутрішньою різьбою 32x1"	шт.	6
241	+&C1143-128-10	Муфта протипожежна Walraven Pacifyre BFC DN 50 (Ду 0-50)	шт.	7

242	+&C1143-128-10 варіант 1	Муфта протипожежна Walraven Pacifyre BFC DN 110 (Ду 91-110)	шт.	3
243	+C130-915	Муфти насувні до чавунних каналізаційних труб, діаметр 100 мм	шт	1
244	+C1545-131	Наконечники ПН-1,П-1	100шт	0,68
245	+C1545-150	Наконечники кабельні для пайки мідні 6-5-3м	100шт	0,1
246	C1545-156	Нитки швейні	кг	0,005
247	+&C111-1885-99-1 варіант 1	Огородження з труби нержавіючої Ду40 мм	м.п.	16
248	C1545-159	Очіс льняний	т	0,0002748
249	+C111-1604	Папір шліфувальний	м2	5,3061
250	C1546-54	Пароніт	т	0,00118
251	C1545-163	Патрони до пістолета Д-2	100шт	0,012
252	C1545-169	Перемичка заземлювальна	шт	5,24
253	+C1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	2,77908
254	+C111-1714	Пластикат полівінілхлоридний (шнур)	м	42,63754
255	+C111-849	Пластина гумова рулонна вулканізована	кг	0,32
256	+&C101-1011-1640	Пластмасові хрестики для укладання плитки	шт	165
1	2	3	4	5
257	+&C1733-18-85-1 варіант 2	Плитка Атем Грес 0001 Pimento 30x30x12 см	м2	11,016
258	+&C1733-18-85-1 варіант 5	Плитка морозостіка Атем Gres (0070) 30x30 см (або аналог)	м2	2,754
259	+&C1733-18-85-1 варіант 4	Плитка морозостіка для сходів антисковзна Атем Gres (0070) 30x30 см сходинка (або аналог)	м2	9,5472
260	+C130-1124 варіант 1	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,5 мм, круглого перерізу, діаметр 100 мм	м2	3,768
261	+C130-1124 варіант 2	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,5 мм, круглого перерізу, діаметр 160 мм	м2	6,036
262	+C130-1124 варіант 3	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,5 мм, круглого перерізу, діаметр 200 мм	м2	3,768
263	+C130-1125 варіант 1	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,5 мм, прямокутного перерізу, 150x200 мм	м2	31,5
264	+C130-1125 варіант 2	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,5 мм, прямокутного перерізу, 200x200 мм	м2	6,4
265	+C130-1128 варіант 1	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,6 мм, прямокутного перерізу, 400x200 мм	м2	12
266	+&C113-2296-5	Повітрозабірна решітка, 400x200 P400x200	шт	1

	варіант 3			
267	+&C1745-136-1	Повітряна заслінка Aerostar SRC 40-20	шт	1
268	+&C130-649-87-1	Поручень відкидний настінний з тримачем туалетного паперу Maxiflow 4833.2311P.304.00	шт.	2
269	варіант 1 +&C130-649-87-1	Поручень опорний під раковину SanStore HS-003A 65x65 мм для людей з обмеженими можливостями	шт.	1
270	C1546-63	Припой ПОС-18	т	0,0036625
271	C111-1815	Прокат листовий гарячекатаний загального призначення з вуглецевої сталі марки Ст3сп звичайної якості, товщина 13-20 мм	т	0,003
1	2	3	4	5
272	+C1541-67-2	Прокладки з пароніту, марка ПМБ, товщина 2 мм, діаметр 100 мм	1000шт	0,001
273	+C1546-66	Пропан-бутан технічний	м3	0,58947
274	+&C111-333-7-11	Профлист НС35-100-0,6 мм (або аналог)	м2	15,75
275	варіант 2 +&C111-179-9	Ревізія каналізаційна Ostendorf ПП d110	шт.	3
276	варіант 8 +&C111-179-9	Ревізія каналізаційна Ostendorf ПП d50	шт.	2
277	варіант 7 +&C111-179-9	Редукція каналізаційна Ostendorf ПП d110x50 (довга)	шт.	2
278	варіант 6 +&C113-2296-5	Решітка Вентс МВ 350 Р/2 подвійна з регулятором (перетічна решітка для дверей Р350x100)	шт	3
279	варіант 6 +&C113-2296-5	Решітка вентиляційна із регулюванням кількості повітря Р 350x150 тип 2565-2М	шт	10
280	варіант 8 +&C113-2296-5	Решітка витяжна д. 100 мм, без регулювання	шт	1
281	варіант 9 +&C113-2296-5	Решітка радіальна тип 3030-1R 350x100 мм	шт	3
282	варіант 7 +&C101-766-41-1	Різьбовий стержень метричний 16x1000 мм ЦБ DIN 975 16x1000 мм клас міцності 5,8	шт.	4
283	варіант 1 +&C1301-1798-10 варіант 3	Розетка з заземлюючим контактом накладна Cedar Plus 16 А 250 В серый WDE000643 IP44	шт.	19
284	+C1425-11681	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М50	м3	0,04212
285	+C1425-11682	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М75	м3	2,3052
286	+C1425-11683	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	0,0131
287	+C1425-	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М150	м3	3,315

288	11684 +С111-845	Розчинник для лакофарбових матеріалів N 647	т	0,00005
289	+С111-1757	Рядно	м2	2,1525
290	+&С1545-100-25	Саморіз покрівельний кольоровий	шт	120
291	варіант 1 +С111-1906	Свердла кільцеві алмазні, діаметр 15 мм	шт	0,01603
1	2	3	4	5
292	+&С1547-7-1-М варіант 2	Світильник EVROLIGHT WL2-36-K 36Вт 6400K IP65	шт	17
293	+&С1547-7-1-М варіант 3	Світильник Евросвітло 24Вт LED-SS-170-24 4200K 1980Лм квадрат без рамки (000057964)	шт	4
294	+&С1547-7-1-М варіант 1	Світильники аварійного освітлення Titanium 27384 TL-EM1106 IP20	шт	5
295	+&С130-613-1 варіант 1	Сифон для умивальника ScandiSPA із монолітним випуском та гофротрубою М 1050 (або аналог)	шт.	4
296	+С111-874	Сітка дротяна тканина з квадратними чарунками N 05 без покриття	м2	12,3265
297	+С1544-89	Склострічка липка ізоляційна на полікасиновому компаунді, марка ЛСЭПЛ, ширина 20-30 мм, товщина від 0,14 до 0,19 мм	кг	0,015
298	+С1545-248	Скоби будівельні	кг	27,902
299	+С130-901 варіант 2	Сололіфт Sololift2 WC-1 Grundfos	шт	2
300	+С130-901 варіант 3	Сололіфт Sololift2 WC-2 Grundfos	шт	1
301	+С130-901 варіант 4	Сололіфт Sololift2 WC-3 Grundfos	шт	1
302	+С1113-180	Спирт етиловий ректифікований технічний, I сорт	т	0,00001
303	+С1545-96	Стрічка ФУМ	кг	0,0009
304	+С1544-92	Стрічка ізоляційна "Пара"	кг	0,303
305	+С1545-101	Стрічка монтажна ЛМ	100м	0,11268
306	+С111-1683	Стрічка поліетиленова з липким шаром, марка А	кг	0,13
307	+&С111-1480-44-1 варіант 1	Стяжки кабельні 3,5х250	шт.	300
308	+С1424-11612	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	49,79212
309	+С1424-11613	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В20 [М250], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	2,5375
310	+С1424-11620	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10 [М150], крупність заповнювача більше 10 до 20 мм	м3	0,87822
311	+С1546-83	Тавот	кг	51,5
312	+&С1764-745-14-1 варіант 2	Теплова ізоляція повітропроводів товщиною 10 мм K-FLEX ST DUCT AD KRAF	м2	67,2
1	2	3	4	5
313	+&С114-541-3	Теплова ізоляція тип ST K-FLEX товщиною 19 мм для труб д. 6,3 мм	м	8,176

314	+&C114-541-3 варіант 1	Теплова ізоляція тип ST K-FLEX товщиною 19 мм для труб д. 12,7 мм	м	8,176
315	+&C1632-1024-1	Терморозширювальна протипожежна мастика 310 мл CP 611A HILTI	шт.	1
316	+&C113-2162-K105-3 варіант 3	Термостатичний змішувальний клапан ручний Ду 15 прямий	шт	1
317	+C111-1763	Толь з грубозернистою засипкою, марка ТВК-350	м2	1,075
318	+&C1545-53-1341-1 варіант 1	Тримач з фіксатором, д.16мм ДКС	шт	430
319	+&C1545-53-1341-1 варіант 2	Тримач з фіксатором, д.25 мм ДКС	шт	50
320	+&C1545-53-1341-2	Тримач кабельний UDF	шт	320
321	+&C111-179-9 варіант 3	Трійник внутрішній Ostendorf HT Safe д. 110 мм 45°	шт.	3
322	+&C111-179-9 варіант 5	Трійник внутрішній Ostendorf HT Safe д. 110x50x110мм 45°	шт.	8
323	+&C111-179-9 варіант 4	Трійник каналізаційний Ostendorf ПП d50x50x45°	шт.	15
324	+&C113-1278-21-1 варіант 2	Трійник поліпропіленовий 20x20x20 мм KAN-therm	шт.	6
325	+&C113-1278-21-1 варіант 1	Трійник поліпропіленовий 25x20x25 мм KAN-therm	шт.	5
326	+&C113-1278-21-1	Трійник поліпропіленовий 32x25x32 мм KAN-therm	шт.	1
327	+C130-922	Трійники косі 60 градусів до чавунних каналізаційних труб, діаметр 100x100 мм	шт	1
328	+&C111-1656-432-2 варіант 5	Труба водопровідна поліетиленова Ду 25 32x4,4 мм PE-Xc	м	8
329	+&C113-2311-B1-K варіант 1	Труба гофрована негорюча сіра Ду 16	м	353,5
1	2	3	4	5
330	+&C113-2311-B1-K варіант 2	Труба гофрована негорюча сіра Ду 25	м	101
331	+&C107-541-281-1 варіант 5	Труба електротехнічна оцинкована з обробленим ґратом з можливістю нарізання різьби д.20x1,5 мм, ДКС	м.п.	3,06
332	+&C107-650-14 варіант 1	Труба каналізаційна з розтрубом Ostendorf ПП d50x1000 мм	м.п.	30

333	+&C107-650-14 варіант 2	Труба каналізаційна з розтрубом Ostendorf ПП d110x1000 мм	м.п.	25
334	+&C111-1838-96-8 варіант 2	Труба квадратна 50x50x3 мм	т	0,269
335	+&C107-541-281-1 варіант 1	Труба поліпропіленова PN16 (S3.2/SDR7.4) Ду15 20*2,8 мм KAN-therm	м.п.	20
336	+&C107-541-281-1 варіант 2	Труба поліпропіленова PN16 (S3.2/SDR7.4) Ду20 25*3,5 мм KAN-therm	м.п.	6
337	+&C107-541-281-1 варіант 3	Труба поліпропіленова PN16 (S3.2/SDR7.4) Ду25 32*5,4 мм KAN-therm	м.п.	40
338	+&C107-541-281-1 варіант 4	Труба поліпропіленова PN16 (S3.2/SDR7.4) Ду32 40*6,7 мм KAN-therm	м.п.	5
339	+&C107-5-2-95 варіант 1	Труба сталева водогазопровідна Ду 20 (26,8x2,8) (в комплекті)	м	15
340	+&C107-5-2-95 варіант 3	Труба сталева водогазопровідна Ду 32 (42,3x3,2) (в комплекті)	м	16
341	+&C107-5-2-95 варіант 4	Труба сталева водогазопровідна Ду 40 (48x3,5) (в комплекті)	м	5
342	+&C107-5-2-95 варіант 5	Труба сталева водогазопровідна Ду 50 (60x3,5) (в комплекті)	м	40
343	+&C107-5-2-95 варіант 2	Труба сталева водогазопровідна легка Ду 25 (33,5x2,8) (в комплекті)	м	40
344	C1545-267	Труби полівінілхлоридні	т	0,000638
345	C113-3	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 25 мм, товщина стінки 2,8 мм	м	7,02

1	2	3	4	5
346	C113-20	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 80 мм, товщина стінки 4 мм	м	3,354
347	C1545-264	Трубка ліноксинтова, діаметр 5-6 мм	кг	0,3
348	+C111-1292	Уайт-спірит	т	0,000474
349	+&C130-646-12 варіант 1	Умивальник Cersanit President 60 (або аналог)	шт	3
350	+&C130-646-12 варіант 2	Умивальник підвісний Geberit Selnova Comfort для осіб з обмеженими можливостями: В=55см, Т=55см, білий (або аналог)	шт	1
351	+&C130-901-1 варіант 1	Унітаз-компакт Cersanit Еко Е031 з антибактеріальним сидінням	к-т	3
352	+C111-1626-1 варіант 1	Фарба інтер'єрна акрилова Ceresit IN 51 Standard База А мат білий 10 л	кг	140,7
353	+C111-388-1	Фарба олійна для металевих поверхонь	т	0,0031

	варіант 1			
354	+C130-246 варіант 2	Фільтр Aerostar SCF 40-20	шт	1
355	+&C163-236-3 варіант 1	Фільтр сітчастий Ду 15 латунний	шт	1
356	+&C1074-541-1	Фільтруючий матеріал G4 15 мм (рулон 2х50 м)	шт.	1
357	C130-965	Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см ²], діаметр 40 мм	шт	3
358	C130-966	Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см ²], діаметр 50 мм	шт	3
359	C130-969	Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см ²], діаметр 100 мм	шт	1
360	+&C1545-2794-1	Хомут з гумовою прокладкою, шпилькою і гайкою для труб 25-32 мм	шт.	46
361	+&C1545-2794-1 варіант 1	Хомут з гумовою прокладкою, шпилькою і гайкою для труб 59-66 мм	шт.	46
362	+&C1545-2794-1 варіант 2	Хомут з гумовою прокладкою, шпилькою і гайкою для труб 107-115 мм	шт.	50
363	C130-478	Хомути для кріплення повітроводів STD 205	т	0,0044
364	+C111-1853-7	Цвяхи будівельні 3,5х90 мм	т	0,0022
365	+C111-1853-4	Цвяхи будівельні 4,0х120 мм	т	0,001365
366	+C111-175	Цвяхи будівельні з конічною головкою 4,0х100 мм	т	0,011448
367	+C111-179	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,6х50 мм	т	0,0005899
1	2	3	4	5
368	+C111-181	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,8х60 мм	т	0,00720725
369	+C111-1853	Цвяхи оцинковані будівельні	т	0,00308
370	+C1422-10936	Цегла керамічна одинарна повнотіла, розміри 250х120х65 мм, марка М100	1000шт	4,20046
371	+&C101-788-374-1 варіант 1	Шайба М16	шт.	4
372	+&C111-1375-К варіант 1	Шпаклівка Ceresit полімерцементна армована СТ29	кг	4005
373	+C111-1895	Шпаклівка клейова	т	0,035315
374	+C1545-291	Шпилька	комплект	42,84
375	+&C111-1891-2	Штукатурка Ceresit цементна	кг	12801
376	+C130-246 варіант 5	Шумоглушник Aerostar RMN 100/5	шт	1
377	+C130-246 варіант 4	Шумоглушник Aerostar RMN 160/5	шт	1
378	+C130-246 варіант 3	Шумоглушник Aerostar RMN 200/5	шт	1
379	+C130-246 варіант 1	Шумоглушник Aerostar SMN 40-20	шт	1
380	+C111-1479	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 3,5 мм, довжина 30 мм	т	0,01127

381	+C111-1481	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 4 мм, довжина 40 мм	т	0,0001
382	+C111-1482	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 5 мм, довжина 70 мм	т	0,0007
383	+C111-1483	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 6 мм, довжина 40 мм	т	0,000368
384	+C111-1484	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 8 мм, довжина 100 мм	т	0,0005121
385	+C1421-9465	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М600	м3	0,0007
386	+C1421-9474	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 5[3]-10 мм, марка М200-300	м3	15,88032
387	+C1421-9476	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 10-20 мм, марка М200-300	м3	7,94016
388	+C1421-9478	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 40-70 мм, марка М200-300	м3	88,224
389	+C123-514-у	Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 25 мм	м2	16,77916
1	2	3	4	5
390	C1545-104	Брухт металевий (зворотній матеріал) Енергоносії машин, врахованих в складі загальнопромислових витрат	т	0,98364
391	C1999-9003	Бензин	кг	13,8328
392	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	131,383
393	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	2,7474
394	C1999-9006	Гідравлічна рідина	кг	1,1629
395	C1999-9009	Дрова	м3	0,023
IV. Устаткування				
396	+&1511-3003-АК7	Акумулятор 7 А*год	шт	1
397	+&170311-6066-Г варіант 1	Акустична система настінного типу ЗАС100ПН-2	шт	4
398	+&1601-2388-200-1	Бак для води 100 л двохшаровий	шт.	3
399	+&1517-2188-410	Блок керування інформацією Веллез БКІ-02М	шт.	1
400	+&1517-2188-31-1	Вентилятор каналний Aerostar RV 100L	шт.	1
401	+&1517-2188-31-1 варіант 3	Вентилятор каналний Aerostar RV 160L	шт.	1
402	+&1517-2188-31-1 варіант 2	Вентилятор каналний Aerostar RV 200L	шт.	1
403	+&1504-1006-14 варіант 1	Вогнегасник порошковий ОП-5	шт	4
404	+&15093-415-12-8 варіант 1	Дренажний насос Aspen Pumps Mini Orange	шт.	1

405	+&15093-3541-44 варіант 1	Електричний нагрівач Aerostar SEN 40-20/12	шт.	1
406	+&15062-6048-1	Ємність для питної води 500 л пластикова	шт	2
407	+&1511-3003-412	Кнопка "Грибок" з фіксацією червона d22мм 240В 1з+1р АЕАL22	шт	1
1	2	3	4	5
408	+&1511-3003-412 варіант 1	Корпус КП102 для кнопок 2 місця білий, ІЕК	шт	1
409	+&1555-56-15-1	Місце для сидіння 400x400x100 мм	шт	70
410	+&1705-11003-П	Модуль виклику ВМ01-А	шт	1
411	варіант 3 +&1000-946-10-1	Модуль розширення виходів МРЛ-2.1	шт	1
412	+&1602-20021-В200	Моноблок настінного типу потужністю 100 Вт ВЕЛЛЕЗ н-120-100	шт	1
413	варіант 1 +&15093-415-77-7	Мульти-сплит система Aerostar FM AER-18U2-R32-OU (Зовнішній блок) (або аналог) в комплекті з автоматикою	шт.	1
414	варіант 2 +&1517-1478-1-2	Оповіщувач світлозвуковий ОС-1 "Вихід" "Тірас-12"	шт	2
415	варіант 1 +&1602-30015-16	ППКП Тірас 4П.1 з вбудованим GSM комунікатором	шт	1
416	варіант 2 +&1602-30015-16	Панель керування та індикації Тірас ПКІ "Tiras"	шт	1
417	варіант 3 +&1501-1149-1 варіант 1	Підйомник для інвалідів FIS250-3 (висота підйому 3 м, вантажопід'ємність до 250 кг) (або аналог) (в комплекті з щитом управління)	шт	1
418	+&2308-1001-501	Припливний вентилятор, L=750м3/год, P=400Па, з електродвигуном N=0,17 кВт, n=2860 об/хв SV400x200	шт	1
419	варіант 1 +&1705-11003-П	Пульт диспетчера СД02	шт	1
420	варіант 2 +&1705-11003-П	Пульт мікрофонний ПМН-4 Vellez	шт	1
421	варіант 1 +&2402-4057-3-30	Сповіщувач пожежний димовий СПД-3	шт	7
422	+&1504-4416-1 варіант 1	Сповіщувач ручний СПР АРТОН	шт	3

1	2	3	4	5
423	+&15093-3541-44	Фреоновий охолоджувач Aerostar SDC 40-20	шт.	1
424	+&1000-945-10-1 варіант 1	Щит автоматики до систем вентиляції «AeroStar» Україна	шт	1
425	+&1517-2466-102	Щит індивідуального виготовлення.	шт	1
426	+&1517-2466-102 варіант 1	Щит управління вентиляційною системою П1В1	шт	1

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

Символ & визначає, що ресурс задан користувачем.

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на 31 липня 2024 р.