

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 найпростіших укриттів та захисних споруд цивільного захисту заклад дошкільної освіти (ясла-садок) № 145 «Материнка» Святошинського району м. Києва, бульвар Миколи Руденка, 20-Б (код ДК 021:2015 - 45450000-6 Інші завершальні будівельні роботи)** зумовлена необхідністю забезпечення безпеки проведення навчального процесу, заходів з продовження терміну експлуатації будівлі та забезпечення належних умов для учасників навчального процесу.

Замовник: Управління освіти Святошинської районної в місті Києві державної адміністрації

Код ЄДРПОУ: 37498536

Предмет закупівлі: Капітальний ремонт найпростіших укриттів та захисних споруд цивільного захисту заклад дошкільної освіти (ясла-садок) № 145 «Материнка» Святошинського району м. Києва, бульвар Миколи Руденка, 20-Б (код ДК 021:2015 - 45450000-6 Інші завершальні будівельні роботи)

Бюджет закупівлі становить: 4 460 100,00 грн (Чотири мільйони чотириста шістьдесят тисяч сто грн 00 коп.) з ПДВ або 3 716 750,00 грн (Три мільйони сімсот шістнадцять тисяч сімсот п'ятдесят грн 00 коп.) без ПДВ. Очікувану вартість закупівлі визначено в межах бюджетних призначень, відповідно до: «Настанови з визначення вартості будівництва» на основі розробленої Проектної документації реєстраційний номер **PD01: 3047-3842-8394-0355** та Експертного звіту (позитивний) № 30/3073Ю-06/26 від 30 червня 2026 р.

Вид процедури: відкриті торги з особливостями.

Інформація

про необхідні технічні та якісні характеристики предмета закупівлі

Необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі визначено до розробленої Проектної документації реєстраційний номер **PD01: 3047-3842-8394-0355** та Експертного звіту (позитивний) № 30/3073Ю-06/26 від 30 червня 2026 р. Клас наслідків (відповідальності) об'єкта СС2.

Відомість обсягів робіт

Капітальний ремонт найпростіших укриттів та захисних споруд цивільного захисту заклад дошкільної освіти (ясла-садок) № 145 «Материнка» Святошинського району м. Києва, бульвар Миколи Руденка, 20-Б

Виконання ремонтно-будівельних робіт в приміщеннях будинків, будівель, що експлуатуються, звільнених від меблів, устаткування та інших предметів к= 1,2

№ 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>Відділ 1. Внутрішні сходи</u>	-	-	-

-	-	-	-	-
-	<u>Розділ 1. Демонтажні роботи</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
1	Розбирання покриттів підлог з керамічних плиток (1 поверх)	м2	11,96	-
2	Розбирання старої цементної стяжки (1 поверх)	м2	11,96	-
3	Розбирання старої цементної стяжки (підвал)	м2	11,96	-
	<u>Розділ 2. Влаштування прорізу в перекритті підвалу для влаштування сходів</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
4	Різання горизонтальної поверхні бетонних конструкцій нарізчиком швів GSA-20LS HYDROSTRESS, глибина різання 200 мм	м різ.	128,8	-
5	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 23 захватки)	м різ.	128,8	-
6	Розбирання монолітних перекриттів (без використання ударної техніки) (виймання після різки)	м3	3,588	-
	<u>Розділ 3. Підпірні стіни сходового маршу</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
7	Мурування внутрішніх стін із керамічної, силікатної або порожнистої цегли при висоті поверху до 4 м (цегла М100, розчин М75)	м3	3,2	-
8	Улаштування підсипання піщано-гравійної суміші з ущільненням по уклону маршів	м3	6,2	-
9	Піщано-гравійна суміш	м3	6,944	-
	<u>Розділ 4. 3/б монолітні марші сходів</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
10	Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 15 (М 200), крупність заповнювача 20-40мм	м3	0,5	-
11	Влаштування залізобетонних монолітних сходів з площадками бетон важкий В 15 (М 200), крупність заповнювача 20-40мм	м3	1,44	-
12	Арматура А500С д. 10 мм	т	0,055	-
	<u>Розділ 5. Металева огорожа сходового маршу</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
13	Виготовлення металоконструкцій огороження (Н=1000 мм)	т	0,095	-
14	Прокат квадрат сталевий 20х20 мм	т	0,04	-
15	Прокат квадрат сталевий 12х12 мм	т	0,043	-
16	Смуга металева 40х4 мм	т	0,017	-
17	Установлення металевих огорож з поручнями з хвойних порід	м	6	-
18	Поручень Лісбудінвест в'ї сосна 40х60х2200 мм зрощений (або аналог)	шт.	3	-
19	Високоякісне фарбування колером олійним дерев'яних поручнів	м2	0,5	-
20	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	4,2	-
21	Ґрунтовка Kompozit ГФ-021 світло-сірий мат	т	0,0004	-

22	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 за 2 рази	м2	4,2	
23	Емаль антикорозійна ПФ-115 сіра	т	0,0016	
24	Шліфування бетонних або металоцементних покриттів за 2 рази	м2	9,2	
25	Топінг зміцнювач для бетону Teknoser 100 кварцовий	кг	34,04	
	<u>Відділ 2. Укриття</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
-	<u>Розділ 1. Підсилення існуючих прорізів металевими перемичками</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
26	Установлення дерев'яного розвантажувального бруса при ремонті конструкцій	м	36	
27	Пробивання борозен в бетонних стінах та підлогах, переріз борозен до 24 см2	м	8,4	
28	Улаштування металевої перемички	т	0,073	
29	Швелер №10	т	0,077	
30	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	шт	12	
31	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати	шт	-12	
32	На кожні 100 мм глибини свердлення понад 200 мм додавати (товщина стін 500 мм)	шт	12	
33	Установлення в готові гнізда із заробленням анкерних болтів довжиною до 1 м	т	0,012	
34	Різьбовий стержень метричний 12x1000 мм ЦБ DIN 975 16x1000 мм клас міцності 5,8	шт.	6	
35	Гайка М12	шт.	24	
36	Шайба М12	шт.	24	
37	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	2,65	
38	Ґрунтовка Kompozit ГФ-021 світло-сірий мат	т	0,00029	
39	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 за 2 рази	м2	2,65	
40	Емаль антикорозійна ПФ-115 сіра	т	0,00101	
41	(Демонтаж) Установлення дерев'яного розвантажувального стояка при ремонті конструкцій	м	54	
42	(Демонтаж) Установлення дерев'яного розвантажувального бруса при ремонті конструкцій	м	36	
	<u>Розділ 2. Перегородки</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
43	Улаштування армованих глухих цегляних перегородок товщиною 0,5 цеглини в приміщеннях площею до 5 м2	м2	26	
44	Укладання перемичок масою до 0,3 т	шт	4	
45	Перемички з/б марки 2ПБ13-1-П	шт	2	
46	Перемички з/б марки 1ПБ13-1	шт	2	
	<u>Розділ 3. Двері</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
-	<u>==МЕТАЛЕВІ ПРОТИПОЖЕЖНІ==</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
47	Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен	м2	1,8	

48	Блок дверний металевий протипожежний 900x2000(h) мм EI60	шт	1	
49	Забивання щілин монтажною піною, площа перерізу щілини 20 см2	м	5,8	
50	Монтажна піна, протипожежна ємкість 750 мл.	шт	1	
51	Анкер рамний 10x202 мм (дверний)	шт	8	
52	Установлення дверних дотягувачів	шт	1	
53	Дотягувач дверний	шт	1	
	<u>==ДВЕРІ ВНУТРІШНІ МЕТАЛОПЛАСТИКОВІ==</u>	-	-	-
		-	-	-
54	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею до 2 м2 з металопластику у кам'яних стінах	м2	5,2	
55	Блок дверний металопластиковий внутрішній 800x2000h мм (в комплекті з перетічною решіткою в нижній частині, розміром 300x150 мм)	шт.	2	
56	Блок дверний металопластиковий внутрішній 1000x2000h мм (в комплекті з перетічною решіткою в нижній частині, розміром 300x150 мм)	шт.	1	
57	Монтажна піна, протипожежна ємкість 750 мл.	шт	4	
58	Анкер рамний 10x202 мм (дверний)	шт	32	
	<u>Розділ 4. Підлоги</u>	-	-	-
		-	-	-
59	Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по бетонній основі площею понад 20 м2	м2	55	
60	На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної стяжки додавати або виключати (загальна товщина 100 мм)	м2	55	
61	Стяжка для підлоги Ceresit СТЯЖКА	кг	11000	
62	Армування стяжки дротяною сіткою	м2	55	
63	Сітка армувальна Вр-1 5/5/100/100	м2	63,25	
64	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт	м2	55	
65	Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17	л	11	
66	Пластмасові хрестики для укладання плитки	шт	397	
67	Клей для плитки Ceresit CM 11 Ceramic	кг	286	
68	Еластичний водостійкий кольоровий шов до 5 мм Ceresit CE 40 aguastatic	кг	24,97	
69	Плитка керамогранітна для підлоги	м2	56,1	
	<u>Розділ 5. Внутрішнє опорядження приміщень</u>	-	-	-
		-	-	-
	<u>==СТІНИ==</u>	-	-	-
		-	-	-
		-	-	-
70	Очищення вручну внутрішніх поверхонь стін від вапняної фарби	м2	84	
71	Ґрунтування стін	м2	84	
72	Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17	л	16,8	
73	Просте штукатурення поверхонь стін всередині будівлі цементно-вапняним або цементним розчином по каменю та бетону	м2	84	
74	Штукатурка Ceresit цементна	кг	3570	

75	Облицювання поверхонь стін керамічними плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт	м2	84	
76	Плитки керамічні для внутрішнього облицювання стін	м2	84,84	
77	Пластмасові хрестики для укладання плитки	шт	606	
78	Клей для плитки Ceresit CM 11 Ceramic	кг	436,8	
79	Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit CT 17	л	16,8	
80	Еластичний водостійкий кольоровий шов до 5 мм Ceresit CE 40 aguastatic	кг	38,05	
	<u>==СТЕЛЯ==</u>	-	-	-
81	Очищення вручну внутрішніх поверхонь стель від вапняної фарби	м2	16	-
82	Ґрунтування стель	м2	16	
83	Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit CT 17	л	3,2	
84	Поліпшене штукатурення поверхонь стель всередині будівлі цементно-вапняним або цементним розчином по каменю та бетону	м2	16	
85	Штукатурка Ceresit цементна	кг	680	
86	Оклеювання склосіткою	м2	16	
87	Склосітка штукатурна лугостійка BauGut 160 5x5 біла	м2	18,4	
88	Штукатурка Ceresit цементна	кг	81,6	
89	Ґрунтування стель	м2	16	
90	Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit CT 17	л	3,2	
91	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стель по штукатурці	м2	16	
92	Фарба інтер'єрна акрилова Ceresit IN 51 Standard База А мат білий 10 л з додаванням тону (або аналог)	кг	4,8	
	<u>Розділ 6. Вимощення</u>	-	-	-
93	Нарізування швів у бетоні затверділому	м шва	16,8	-
94	Розбирання бетонного покриття вимощення вручну	м3	0,81	
95	Розбирання щебених покриттів та основ	м3	3,24	
96	Улаштування підстильного шару піщаного (товщина 100 мм)	м3	0,3	
97	Улаштування підстильного шару щебеневого (товщина 100 мм)	м3	0,3	
98	Улаштування шару геомембрани з геотекстилем	м2	3	
99	Геомембрана шипоподібна Aquaizol Гідростоп ГЕО 500 г/м2 0,50 мм з геотекстилем (або аналог)	м2	3,45	
100	Улаштування бетонних покриттів площею до 20 м2 [бетон важкий В20 (М250), крупність заповнювача 20-40мм]	м2	3	
101	На кожні 5 мм зміни товщини бетонного покриття додавати або виключати (загальна товщина 120 мм)[бетон важкий В20 (М250), крупність заповнювача 20-40мм]	м2	3	
102	Армування стяжки дротяною сіткою	м2	3	
103	Сітка армувальна Вр-1 5/5/100/100	м2	3,45	
	<u>Розділ 7. Вентиляційний прямок (2 шт.)</u>	-	-	-
-		-	-	-
-	<u>==ЗЕМЛЯНІ РОБОТИ ТА ОСНОВИ==</u>	-	-	-

104	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2	м3	-	8,1	-
105	Навантаження ґрунту вручну на автомобілі-самоскиди	м3	-	8,925	-
106	Перевезення ґрунту до 20 км	т	-	8,925	-
107	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1	м3	-	1,8	-
108	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1 (піском) в місці виведенні дренажної труби)	м3	-	1,2	-
	<u>==КОНСТРУКЦІЯ ПРИЯМКУ==</u>	-	-	-	-
109	Улаштування підстильного шару щебеневого (товщина 100 мм)	м3	-	3,23	-
110	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	-	0,4	-
111	Мурування зовнішніх простих стін із керамічної, силікатної або порожнистої цегли при висоті поверху до 4 м (цегла М100, розчин М75)	м3	-	2,6	-
112	Встановлення гільзи в цегляну стіну для виведення дренажної труби (L=0,15 м) (1 шт. на приямок)	м	-	0,3	-
113	Труба сталева ВГП Ду 50 (60,3х3 мм)	м	-	0,3	-
114	Влаштування дренажної труби д. 40 мм	м	-	1,4	-
115	Труба дренажна ПВХ жорстка гладка д. 40 мм, біла AIR2840 DKC (або аналог)	м	-	1,4	-
	<u>==Підлога приямка==</u>	-	-	-	-
116	Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по бетонній основі площею до 20 м2	м2	-	2,4	-
117	На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної стяжки додавати або виключати (стяжка з розуклоном від 10 мм до 50 мм) (середня товщина 30 мм)	м2	-	2,4	-
118	Стяжка для підлоги Ceresit СТЯЖКА	кг	-	144	-
119	Армування стяжки дротяною сіткою	м2	-	2,4	-
120	Сітка армувальна Вр-1 5/5/100/100	м2	-	2,76	-
	<u>==Влаштування прорізу для вентиляції==</u>	-	-	-	-
121	Установлення дерев'яного розвантажувального стояка при ремонті конструкцій	м	-	18	-
122	Установлення дерев'яного розвантажувального бруса при ремонті конструкцій	м	-	12	-
123	Різання вертикальних залізобетонних конструкцій настінною пилкою DZ-S Set B HYDROSTRESS при глибині різання 500 мм (отвір 800х300(г)х500 мм)(виконується 2 захватками шириною 0,4 м, висотою 0,3 м - всього 2 захватки) (1 шт.)	м різ.	-	2,5	-
124	Різання вертикальних залізобетонних конструкцій настінною пилкою DZ-S Set B HYDROSTRESS при глибині різання 500 мм (отвір 600х300(г)х500 мм)(виконується 2 захватками шириною 0,3 м, висотою 0,3 м - всього 2 захватки) (1 шт.)	м різ.	-	2,1	-

125	Розбирання монолітних бетонних фундаментів (демонтаж бетону з прорізаних фундаментних стін)	м3	0,21	
126	Пробивання борозен в бетонних стінах та підлогах, переріз борозен до 16 см2	м	5,6	
127	Улаштування металевої перемички (2 шт.)	т	0,054	
128	Кутик 100x100x8 мм	т	0,057	
129	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	шт	8	
130	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати	шт	-8	
131	На кожні 100 мм глибини свердлення понад 200 мм додавати (товщина стін 500 мм)	шт	8	
132	Установлення в готові гнізда із заробленням анкерних болтів довжиною до 1 м	т	0,008	
133	Різьбовий стержень метричний 12x1000 мм	шт.	8	
134	Гайка М12	шт.	16	
135	Шайба М12	шт.	16	
136	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	2	
137	Ґрунтовка Kompozit ГФ-021 світло-сірий мат	т	0,00022	
138	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 за 2 рази	м2	2	
139	Емаль антикорозійна ПФ-115 сіра	т	0,00076	
140	(Демонтаж) Установлення дерев'яного розвантажувального стояка при ремонті конструкцій	м	18	
141	(Демонтаж) Установлення дерев'яного розвантажувального бруса при ремонті конструкцій	м	12	
	<u>==ОЗДОБЛЮВАЛЬНІ РОБОТИ СТІН ПРЯМКІВ==</u>	-	-	-
	-	-	-	-
142	Ґрунтування поверхонь	м2	16,2	
143	Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17	л	3,24	
144	Поліпшене штукатурення цементним розчином по каменю стін (товщина 20 мм)	м2	16,2	
145	Штукатурка Ceresit цементна	кг	550,8	
	<u>==КОЗИРКИ НАД ПРИЯМКАМИ (2 ШТ.)==</u>	-	-	-
	-	-	-	-
146	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	шт	8	
147	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати	шт	-8	
148	Установлення в готові гнізда із заробленням анкерних болтів довжиною до 1 м	т	0,002	
149	Анкерний болт з гайкою М10 12x200 мм однорозпірний	шт	8	
150	Монтаж готового козирка над вентиляційним прямком (1 шт.)	т	0,07	
151	Дашок 1500x1000x280 мм	шт.	2	
	<u>Розділ 8. Інші роботи</u>	-	-	-
	-	-	-	-
152	Навантаження сміття вручну	т	45,929	
153	Перевезення сміття до 30 км	т	45,929	
	<u>Локальний кошторис 02-01-02 на Внутрішні мережі водопостачання та каналізація</u>	-	-	-
	-	-	-	-
	<u>Розділ 1. Демонтажні роботи</u>	-	-	-

154	(Демонтаж) Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 15 мм	м	-	-	10	-
155	(Демонтаж) Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 20 мм	м			10	
156	(Демонтаж) Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 32 мм	м			5	
157	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм (труба ПВХ Ду 15 мм)	м			40	
158	Демонтаж вентилів діаметром до 50 мм	шт			10	
159	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 50 мм	м			20	
160	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 100 мм	м			20	
161	Розбирання трубопроводів з труб чавунних каналізаційних діаметром понад 50 до 100 мм	м			1	
<u>Розділ 2. Прокладання нових мереж водопостачання</u>		-	-	-	-	-
162	Врізування в діючі внутрішні мережі трубопроводів опалення і водопостачання діаметром 32 мм	шт	-	-	1	-
163	Установлення нагрівачів індивідуальних водоводяних	к-т			1	
164	Бойлер електричний 30 л Atlantic VM 30 S3 C 1500W (або аналог)	шт			1	
165	Установлення баків розширювальних місткістю від 0,5 м3 до 0,8 м3	бак			1	
166	Ємність для питної води 750 л пластикова (форма - циліндрична, 1050x1070h мм)	шт.			1	
167	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 25 мм (для бойлера)	шт			4	
168	Кульовий кран, латунний, із спускником Ду15	шт			1	
169	Кульовий кран, латунний, Ду 15	шт			2	
170	Клапан зворотній Ду15	шт			1	
171	Установлення фільтрів для очищення води діаметром 25 мм (для бойлера)	фільтр			1	
172	Фільтр сітчастий Ду 15 латунний	шт			1	
173	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 25 мм (для обв'язки ємностей)	шт			17	
174	Клапан поплавковий для ємностей F.A.R.G. Ду 25 (або аналог)	шт			1	
175	Показчик рівня рідини зі скляною трубкою та захисним кожухом	шт			1	
176	Повітровідвідник автоматичний вертикальний Ду 15	шт			1	
177	Кран кульовий Ду 25	шт			7	
178	Кран кульовий Ду 25 зі спускником	шт			1	

179	Кран кульовий Ду 20	шт	2	
180	Кран кульовий для спуску води, повітря Ду15	шт	4	
181	Монтаж ультрафіолетового знезаражувача води	комплект	1	
182	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном масою до 0,1 т	насос	1	
183	Циркуляційний насос опалення Lowara EBV 15-3/65 (або аналог)	шт.	1	
184	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм (для обв'язки ємностей)	м	10	
185	Труба поліпропіленова PN16 (S3.2/SDR7.4) Ду25 32*5,4 мм KAN-therm (або аналог) (в комплекті)	м.п.	10	
186	Хомут з гумовою прокладкою, шпилькою і гайкою для труб 20-32 мм	шт.	5	
187	Монтаж металевої рами	т	0,085	
188	Рама металева 1200x1200x300h мм	шт	1	
189	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	м	70	
190	Труба поліпропіленова PN16 (S3.2/SDR7.4) Ду15 20*2,8 мм KAN-therm (або аналог) (в комплекті)	м.п.	70	
191	Кран поліпропіленовий PPR кульовий Ду 15	шт	5	
192	Хомут з гумовою прокладкою, шпилькою і гайкою для труб 20-32 мм	шт.	35	
193	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм	м	25	
194	Труба поліпропіленова PN16 (S3.2/SDR7.4) Ду25 32*5,4 мм KAN-therm (або аналог) (в комплекті)	м.п.	25	
195	Кран поліпропіленовий PPR кульовий Ду 25	шт	5	
196	Хомут з гумовою прокладкою, шпилькою і гайкою для труб 20-32 мм	шт.	14	
197	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	м	95	
198	Ізоляція K-flex FRZ ST 22/13 (або аналог)	м	71,54	
199	Ізоляція K-flex FRZ ST 35/13 (або аналог)	м	25,55	
200	Установлення умивальників одиночних з підведенням холодної та гарячої води	к-т	3	
201	Умивальник Cersanit President 60 (або аналог)	шт	1	
202	Умивальник підвісний Geberit Selnova Comfort для осіб з обмеженими можливостями: В=55см, Т=55см, білий (або аналог)	шт	1	
203	Умивальник для дітей Geberit Bambini: В=60см, Т=40см, отвір для змішувача у центрі, білий 326060000 (або аналог)	шт	1	
204	Змішувач для умивальника GH Melode 10.10.123 (або аналог)	шт.	3	
205	Сифон для умивальника ScandiSPA із монолітним випуском та гофротрубою М 1050 (або аналог)	шт.	3	
206	Гнучкий шланг для води Ду 15 L=0,5 м	шт.	6	
207	Установлення унітазів з безпосередньо приєднаним бачком	к-т	3	

208	Унітаз-компакт Cersanit Eko E031 з антибактеріальним сидінням	шт	2	
209	Дитячий унітаз Kolo Bambi (або аналог)	шт	1	
210	Гофра до унітазу	шт	3	
211	Гнучкий шланг для води Ду 15 L=0,5 м	шт.	3	
212	Монтаж поручнів для маломобільних груп населення	шт	4	
213	Поручень для умивальника, для людей з обмеженими можливостями, 700x519 мм, D 38/32 PDUM0001 (або аналог)	шт.	1	
214	Поручень для осіб з інвалідністю напольний відкидний з тримачем туалетного паперу, д. 32 мм - 1000*700 мм (або аналог)	шт.	1	
215	Поручень для осіб з інвалідністю невідкидний "стіна - підлога", д. 32мм - 700x800 мм (або аналог)	шт.	1	
216	Поручень Nofer для людей з обмеженими можливостями (15054.80.S) (або аналог)	шт.	1	
	<u>Розділ 3. Прокладання нових мереж водовідведення (каналізації)</u>	-	-	-
217	Врізування в діючі внутрішні мережі трубопроводів каналізації діаметром 100 мм	шт	1	-
218	Врізування в діючі внутрішні мережі трубопроводів каналізації діаметром 50 мм	шт	1	
219	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 50 мм	м	15	
220	Труба каналізаційна з розтрубом Ostendorf ПП d50 мм (або аналог)	м.п.	15	
221	Коліно внутрішнє Ostendorf HT Safe д. 50 мм 45° (або аналог)	шт.	12	
222	Редукція 50/32 мм Ostendorf HT Safe (або аналог)	шт.	2	
223	Муфта з'єднувальна д. 50 мм	шт.	5	
224	Хомут з гумовою прокладкою, шпилькою і гайкою для труб 59-66 мм	шт.	15	
225	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 100 мм	м	35	
226	Труба каналізаційна з розтрубом Ostendorf ПП d110 мм (або аналог)	м.п.	35	
227	Коліно внутрішнє Ostendorf HT Safe д. 110 мм 45° (або аналог)	шт.	20	
228	Трійник 110/110/45* Ostendorf HT Safe (або аналог)	шт.	8	
229	Трійник 110/50/45* Ostendorf HT Safe (або аналог)	шт.	5	
230	Редукція каналізаційна Ostendorf ПП d110x50 (коротка) (або аналог)	шт.	6	
231	Ревізія 110 мм Ostendorf HT Safe (або аналог)	шт.	1	
232	Муфта з'єднувальна д. 110 мм	шт.	10	
233	Хомут з гумовою прокладкою, шпилькою і гайкою для труб 107-115 мм	шт.	30	
234	Монтаж прочистки д. 110 мм	шт	2	
235	Лючок-прочистка DN110	шт.	2	
236	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 40 мм	м	10	

237	Труба поліпропіленова PN16 (S3.2/SDR7.4) Ду32 40*6,7 мм KAN-therm (або аналог) (в комплекті)	м.п.	10	
238	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 50 мм	м	2	
239	Труба поліпропіленова PN16 (S3.2/SDR7.4) Ду50 KAN-therm (або аналог) (в комплекті)	м.п.	2	
240	Монтаж сололіфта	насос	3	
241	Сололіфт Sololift2 WC-2 Grundfos (або аналог)	шт	3	
242	Монтаж муфти прохідної вогнезахисної д. 50 мм	шт	4	
243	Протипожежна гільза Walraven Pacifyre MK II Dn50 46-52мм (або аналог)	шт.	4	
244	Монтаж муфти прохідної вогнезахисної д. 110 мм	шт	7	
245	Протипожежна гільза Walraven Pacifyre MK II Dn110 104-113мм (або аналог)	шт.	7	
246	Герметик силіконовий Ceresit SILICOFLEXX CS 25 білий 280 мл (або аналог)	шт.	25	
	<u>Розділ 4. Інші роботи</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
247	Навантаження сміття вручну	т	0,076	-
248	Перевезення сміття до 30 км	т	0,076	
	<u>==Отвори для монтажу поручнів для людей з інвалідністю==</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
249	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	шт	32	
250	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати	шт	-32	
	<u>==Отвір д. 100 мм, товщина стіни 500 мм (6 шт.)==</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
251	Свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів глибиною 200 мм, діаметром 100 мм	шт	6	
252	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	шт	6	
253	При свердлінні кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів на висоті від опорної площі більше 1 м додається до норм 46-26-1 - 46-26-16	шт	6	
	<u>Локальний кошторис 02-01-03 на Устаткування мереж водопостачання та каналізації</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
254	УФ установка для знезараження води Crystal UV-2GPM 450л/год 16Вт G1/2" 40°C 6bar (ультрафіолетова лампа) (або аналог)	шт	1	
	<u>Локальний кошторис 02-01-05 на Внутрішні мережі вентиляції</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
-	<u>Розділ 1. Демонтажні роботи</u>	-	-	-

255	Демонтаж осьових вентиляторів масою до 0,05 т	шт	-	2	-
256	Розбирання сталевих повітроводів діаметром 165 мм, периметром 540 мм з листової сталі товщиною до 0,9 мм (д. 100 мм - 15 м.п.)	м2		4,71	
257	(Демонтаж) Установлення над шахтами зонтів із листової оцинкованої сталі круглого перерізу діаметром 200 мм (д. 100 мм)	зонт		2	
<u>Розділ 2. Припливна система П1</u>					
258	Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування	кг	-	26	-
259	Установлення вентиляторів осьових масою понад 0,05 до 0,1 т	шт		1	
260	Установлення однорядних повітронагрівників для обвідного каналу продуктивністю до 10 тис.м3/год	шт		1	
261	Установлення блоків тепломасообміну продуктивністю до 10 тис.м3/год (фреоновий нагрівач/охолоджувач)	блоків		1	
262	Установлення шумоглушників вентиляційних перерізом 400x200 мм	шт		1	
263	Шумоглушник Aerostar SMN 40-20 (або аналог)	шт		1	
264	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2		0,16	
265	Гнучка прямокутна вставка Aerostar SFI 40-20 (або аналог)	шт.		2	
266	Встановлення противибухової решітки МЗР Вентс МЗР-500x500 мм	клапан		1	
267	Противибухова решітка МЗР Вентс МЗР-500x500 мм (або аналог)	шт		1	
268	Монтаж кожуха припливного захисного до вентиляційної решітки	шт		1	
269	Корпус захисної решітки КЗР-С-ДН355 (або аналог)	шт		1	
270	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом периметром до 1600 мм	шт		1	
271	Повітряна заслінка Aerostar SRC 40-20 (або аналог)	шт		1	
272	Монтаж електричного приводу	шт		1	
273	Електропривід	шт		1	
274	Установлення фільтрів повітряних [сухих] продуктивністю до 10 тис.м3/год	фільтр		1	
275	Фільтр Aerostar SCF 40-20 Без фільтру (або аналог)	шт		1	
276	Фільтруючий матеріал G4 15 мм (рулон 2x50 м)	шт.		1	
<u>Розділ 3. Система автоматики до систем вентиляції (ЩА1)</u>					
277	Монтаж щита автоматика для систем вентиляції	шафа	-	1	-
<u>Розділ 4. Витяжна система В1</u>					
278	Установлення вентиляторів осьових масою понад 0,05 до 0,1 т	шт	-	1	-
279	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих круглого перерізу типу ГТК 1-3 діаметром обичайки 250 мм	шт		1	

280	Шумоглушник Aerostar RMN 250/5 (або аналог)	шт	1	
281	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,098	
282	Гнучка вставка Aerostar RFI 250 (або аналог)	шт.	2	
283	Встановлення противибухової решітки МЗР Вентс МЗР-282х321 мм	клапан	1	
284	Противибухова решітка МЗР Вентс МЗР-282х321 мм (або аналог)	шт	1	
285	Монтаж кожуха припливного захисного до вентиляційної решітки	шт	1	
286	Корпус захисної решітки Вентс КПЗ-V-ДН-250 (або аналог)	шт	1	
	<u>Розділ 5. Витяжна система В2</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
287	Установлення вентиляторів осьових масою понад 0,05 до 0,1 т	шт	1	
288	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих круглого перерізу типу ГТК 1-2 діаметром обичайки 200 мм	шт	2	
289	Шумоглушник Aerostar RMN 160/5 (або аналог)	шт	2	
290	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,04	
291	Гнучка вставка Aerostar RFI 160 (або аналог)	шт.	2	
	<u>Розділ 6. Витяжні системи В3</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
292	Установлення вентиляторів осьових масою понад 0,05 до 0,1 т	шт	1	
293	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих круглого перерізу типу ГТК 1-1 діаметром обичайки 125 мм	шт	1	
294	Шумоглушник Aerostar RMN 100/5 (або аналог)	шт	1	
295	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,016	
296	Гнучка вставка Aerostar RFI 100 (або аналог)	шт.	2	
	<u>Розділ 7. Прокладання повітропроводів</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
297	Прокладання повітропроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	м2	14,77	
298	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,5 мм, круглого перерізу, діаметр 100 мм	м2	4,71	
299	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,5 мм, круглого перерізу, діаметр 160 мм	м2	10,06	
300	Дроссель-клапан ДК-160	шт	2	
301	Кріплення повітропроводів	кг	5	
302	Прокладання повітропроводів периметром 800 мм або 1000 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	м2	30,5	
303	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої сталі товщиною 0,5 мм, прямокутного перерізу, розмір 150х200 мм	м2	14	

304	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої сталі товщиною 0,5 мм, прямокутного перерізу, розмір 200x200 мм	м2	12
305	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої сталі товщиною 0,5 мм, прямокутного перерізу, розмір 250x200 мм	м2	4,5
306	Кріплення повітропроводів	кг	10,4
307	Прокладання повітропроводів діаметром до 250 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,6 мм	м2	9,42
308	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,6 мм, круглого перерізу, діаметр 250 мм	м2	9,42
309	Кріплення повітропроводів	кг	3,2
310	Прокладання повітропроводів діаметром понад 250 до 355 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,6 мм	м2	1,115
311	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,6 мм, круглого перерізу, діаметр 355 мм	м2	1,115
312	Кріплення повітропроводів	кг	0,4
313	Прокладання повітропроводів периметром від 1100 мм до 1600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	м2	18
314	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої сталі товщиною 0,7 мм, прямокутного перерізу, розмір 400x200 мм	м2	18
315	Кріплення повітропроводів	кг	6
316	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами зі спіненого каучуку, поліетилену	м2	60
317	Теплова ізоляція повітропроводів товщиною 10 мм K-FLEX ST DUCT AD KRAF (або аналог)	м2	61,32
318	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	3
319	Зворотній клапан д. 100 мм AeroStar FC 100 (або аналог)	шт	1
320	Зворотній клапан д. 160 мм AeroStar FC 160 (або аналог)	шт	1
321	Зворотній клапан д. 250 мм AeroStar FC 250 (або аналог)	шт	1
322	Установлення клапанів вогнезатримувальних периметром до 1600 мм	клапан	4
323	Вогнезатримуючий клапан КПВ-1,0-400x200-Е	шт	1
324	Вогнезатримуючий клапан КПВ-1,0-д.200-Е	шт	1
325	Вогнезатримуючий клапан КПВ-1,0-д.160-Е	шт	1
326	Вогнезатримуючий клапан КПВ-1,0-д.100-Е	шт	1
327	Монтаж електричного привода для вогнезатримуючого клапана	шт	4
328	Привід електричний BLF 230-Т (24В) (або аналог)	шт.	4
329	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	14
330	Решітка витяжна, без регулювання Р350x150 мм тип 3030-1R (або аналог)	шт	3
331	Решітка вентиляційна із регулюванням кількості повітря Р 350x150 тип 2565-2М (або аналог)	шт	10
332	Решітка витяжна д. 100 мм, зовнішня без регулювання	шт	1

333	Установлення над шахтами зонтів із листової оцинкованої сталі круглого перерізу діаметром 200 мм	зонт	2		
334	Грибок нерж AISI 321 1 мм ф100 (або аналог)	шт	1		
335	Грибок нерж AISI 321 1 мм ф160 (або аналог)	шт	1		
	<u>Розділ 8. Інші роботи</u>	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	<u>==Отвір д. 125 мм, товщина стіни 500 мм (2 шт.)==</u>	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
336	Свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів глибиною 200 мм, діаметром 125 мм	шт	2		
337	Додавати або вилучати на кожні 10 мм зміни глибини свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів діаметром 125 мм	шт	2		
338	При свердлінні кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів на висоті від опорної площі більше 1 м додається до норм 46-26-1 - 46-26-16	шт	2		
	<u>==Отвір д. 160 мм, товщина стіни 500 мм (2 шт.)==</u>	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
339	Свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів глибиною 200 мм, діаметром 160 мм	шт	2		
340	Додавати або вилучати на кожні 10 мм зміни глибини свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів діаметром 160 мм	шт	2		
341	При свердлінні кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів на висоті від опорної площі більше 1 м додається до норм 46-26-1 - 46-26-16	шт	2		
	<u>Локальний кошторис 02-01-06 на Устаткування мереж внутрішньої вентиляції</u>	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	<u>Розділ 1. Припливна система П1</u>	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
342	Витяжний каналний вентилятор SV400x200 AeroStar (або аналог)	шт	1		
343	Електричний нагрівач Aerostar SEH 40-20/12 (або аналог)	шт	1		
344	Фреоновий охолоджувач Aerostar SDC 40-20 (або аналог)	шт.	1		
	<u>Розділ 2. Система автоматики до систем вентиляції (ЩА1)</u>	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
345	Щит автоматики до систем вентиляції «AeroStar» (або аналог)	шт	1		

	<u>Розділ 3. Витяжна система В1</u>	-	-	-
346	Вентилятор витяжний каналний Aerostar RV 250L (або аналог)	шт.	1	-
	<u>Розділ 4. Витяжна система В2</u>	-	-	-
347	Вентилятор витяжний каналний Aerostar RV 160L (або аналог)	шт.	1	-
	<u>Розділ 5. Витяжна система В3</u>	-	-	-
348	Вентилятор каналний Aerostar RV 100L (або аналог)	шт.	1	-
	<u>Локальний кошторис 02-01-07 на ПНР вентиляційні мережі</u>	-	-	-
349	Елементи систем автоматичного управління і регулювання. Контур систем автоматичного регулювання з числом регульованих параметрів до 4 і числом органів настроювання до 5	шт	1	-
350	Установка теплообмінна з кількістю нагрівачів до 3	установ.	1	
351	Регульовально-запірні пристрої. Клапан зворотний	пристр.	3	
352	Регульовально-запірні пристрої. Клапан вогнезатримуючий	пристр.	4	
	<u>Локальний кошторис 02-01-08 на Система контролю загазованості</u>	-	-	-
353	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	200	-
354	Труба ПВХ гнучка гофрована d16 мм стандартна з протяжкою сіра, DKC	м	202	
355	Тримач з фіксатором та дюбелем, д.16мм ДКС	шт	100	
356	Коробка відгалужувальна на стіні	шт	2	
357	Коробка розподільча 100x100x50 IP65 ДКС	шт.	2	
358	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг	м	300	
359	Кабель ВВГнг-LS 4x1 мм2	м	204	
360	Кабель ВВГнг-LS 3x1 мм2	м	102	
361	Стяжки кабельні 3,5x250	шт.	200	
362	Монтаж газосигналізатора	шт	7	
363	Газосигналізатор TEMIO Варта 2-03 (або аналог)	шт	7	
364	Сповіщувач ПС автоматичний тепловий електроконтактний, магнітоконтактний у нормальному виконанні	шт	3	
365	Оповіщувач світлозвуковий Страж СЗУ-Н-1-220 (220В) (або аналог)	шт	3	
	<u>Локальний кошторис 02-01-017 на Меблі та технічні засоби, що не монтуються</u>	-	-	-
366	Лавка для сидіння 1200x300x500 мм	шт	46	-
367	Бак для відходів 50 л	шт.	5	

368	Вогнегасник порошковий ОП-5 (або аналог)	шт	3	
369	Ігровий столик 700х600х400(н) мм	шт.	7	
370	Стільчик дитячий, висота від підлоги до сидіння 31 см	шт	28	

Будова - Капітальний ремонт найпростіших укриттів та захисних споруд цивільного захисту заклад дошкільної освіти (ясла-садок) № 145 «Материнка» Святошинського району м. Києва, бульвар Миколи Руденка, 20-Б

**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	3045,24
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками- будівельниками	розряд	-
3	27	Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	281,81
4		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	-
5		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	87,62
6		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	-
7		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням автотранспорту при перевезенні ґрунту и будівельного сміття	люд.год	21,47
8		Витрати труда пусконаладжувального персоналу	люд.год	189,20
9		Витрати труда робітників, заробітна плата яких враховується в складі:		
9.1		загальновиробничих витрат	люд.год	-
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	3625,34
		Середній розряд робіт	розряд	3,7
II. Будівельні машини і механізми				
10	КБМ202-970	Кран переносний, вантажопідйомність 1 т	маш. год	0,0039
11	КБМ203-1811	Навантажувачі одноковшеві універсальні, фронтальні, пневмоколісні, вантажопідйомність 2т	маш. год	0,00432

12	КБМ234-201	Агрегати фарбувальні з пневматичним розпилюванням для фарбування фасадів будівель, продуктивність 500 м3/год	маш. год	0,28442
13	КБМ203-101	Автовантажувачі, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,01422
14	КБМ205-401	Компресори пересувні з електродвигуном, тиск 600 кПа [бат], продуктивність 0,5 м3/хв	маш. год	0,28442
15	КБМ233-345	Прес-ножиці комбіновані	маш. год	0,13473
16	КБМ233-803	Молотки відбійні пневматичні, при роботі від пересувних компресорних станцій	маш. год	2,09069
17	КБМ205-102	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 5 м3/хв	маш. год	0,09903
18	КБМ203-850	Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 1 т	маш. год	0,0963
19	КБМ201-311	Трактори на гусеничному ході, потужність 59 кВт [80 к.с.]	маш. год	0,07841
20	КБМ203-902	Підіймачі гідравлічні, висота підйому 10 м	маш. год	0,47464
21	КБМ212-202	Автогрейдер середнього типу, потужність 99 кВт [135 к.с.]	маш. год	0,132516
22	КБМ202-128	Крани баштові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,32954
23	КБМ212-1601	Машина поливально-мийні, місткість 6000 л	маш. год	0,24528
24	КБМ233-201	Машина свердлильні електричні	маш. год	39,01104
25	КБМ204-201	Агрегати зварювальні пересувні з бензиновим двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250-400 А	маш. год	0,85312
26	КБМ203-851	Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 2 т	маш. год	0,9798
27	КБМ204-1201	Установки з гнучким індуктором для індукційного нагрівання струмами частотою 50 Гц	маш. год	4,416
28	КБМ212-600	Заливальник швів на базі автомобіля	маш. год	0,48552
29	КБМ202-1141	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 10 т	маш. год	0,836
30	КБМ202-129	Крани баштові, вантажопідйомність 8 т	маш. год	1,286317
31	КБМ204-1000	Перетворювачі зварювальні з номінальним зварювальним струмом 315-500 А	маш. год	5,6373
32	КБМ233-602	Настінна пилка DZ-S Set B HIDROSTRESS	маш. год	8,487
33	КБМ202-1140	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 6,3 т	маш. год	1,0726
34	КБМ201-11	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш. год	2,4576
35	КБМ233-604	Маслостанція CR-2	маш. год	8,487
36	КБМ203-901	Підіймачі гідравлічні, висота підйому 8 м	маш. год	6,9
37	КБМ202-1102	Крани на автомобільному ході при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш. год	2,4576
38	КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	4,9787
39	КБМ203-1080	Підіймачі щоголові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш. год	9,75451
40	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	53,28359
41	КБМ233-325	Установки для свердлення отворів в залізобетоні діаметром до 160 мм	маш. год	15,8148
42	КБМ205-101	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м3/хв	маш. год	9,925004
43	КБМ212-1301	Нарізувачі поперечних швів у бетоні, що затужавів	маш. год	4,1076
44	КБМ233-605	Наріжчик швів GSA-20LS HIDROSTRESS	маш. год	137,5584
45	С311-20	Перевезення ґрунту до 20 км	т	8,925
46	С311-30-М	Перевезення сміття до 30 км	т	46,005

		<u>Будівельні машини, враховані в складі загальноновиробничих витрат</u>	-	-
47	КБМ200-68	Пістолет монтажний	маш. год	18,4092
48	КБМ211-101	Бадді, місткість 2 м3	маш. год	1,3085448
49	КБМ233-1100	Трамбівки пневматичні при роботі від компресора	маш. год	6,9803
50	КБМ270-106	Апарат для газового зварювання і різання	маш. год	18,639118
51	КБМ270-126	Фарборозпилювачі ручні	маш. год	1,8048
52	КБМ270-131	Перфоратор пневматичний	маш. год	0,348336
53	КБМ270-150	Киркувальник	маш. год	0,078408
54	КБМ270-119	Шуруповерти	маш. год	0,1373652
55	КБМ270-50	Вібратори для усіх видів будівництва, крім гідротехнічного	маш. год	0,1218
56	КБМ270-108	Котли бітумні пересувні, місткість 400 л	маш. год	0,08064
57	КБМ270-117	Вібратори глибинні	маш. год	0,914112
58	КБМ203-301	Лебідки ручні та важільні, тягове зусилля до 9,81 кН [1 т]	маш. год	8,256
59	КБМ270-116	Вібратори поверхневі	маш. год	3,10137
60	КБМ270-121	Машини мозаїчно-шліфувальні	маш. год	4,06272
61	КБМ270-250	Станок для різання керамічної плитки	маш. год	21,306096
62	КБМ270-251	Апарат для зварювання поліпропіленових труб діаметром від 16 до 75 мм, потужність 1,5 кВт	маш. год	4,60048
63	КБМ270-90	Пилка дискова електрична	маш. год	12,18438
64	КБМ203-204	Домкрати гідравлічні, вантажопідйомність до 100 т	маш. год	14,4
65	КБМ270-115	Дрилі електричні	маш. год	20,0261724
66	КБМ203-303	Лебідки ручні та важільні, тягове зусилля до 14,72 кН [1,5 т]	маш. год	47,43084
67	КБМ270-158	Насос гідравлічний ручний	маш. год	12,3564
68	КБМ270-135	Перфоратори електричні	маш. год	28,7753892
69	КБМ204-900	Трансформатори зварювальні з номінальним зварювальним струмом 315-500 А	маш. год	2,232
70	КБМ200-64	Перфоратор електромагнітний	маш. год	24,61
71	КБМ203-405	Лебідки електричні, тягове зусилля до 49,05 кН [5 т]	маш. год	14,4070518
		<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>	-	-
72	C111-1639 варіант 1	Круги армовані абразивні зачисні, діаметр 180x6 мм	шт	0,0095
73	C111-179	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,6x50 мм	т	0,000078
74	C111-1906	Свердла кільцеві алмазні, діаметр 15 мм	шт	0,00589
75	C112-53	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 25 мм, III сорт	м3	0,0008
76	C111-253	Вапно будівельне негашене грудкове, сорт 1	т	0,001066
77	C1541-67-2	Прокладки з пароніту, марка ПМБ, товщина 2 мм, діаметр 100 мм	1000шт	0,001
78	C1110-111	Дріт сталевий оцинкований, діаметр 2 мм	т	0,00012
79	C112-25 варіант 1	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, III сорт	м3	0,001904
80	C1544-92	Стрічка ізоляційна "Пара"	кг	0,06
81	C112-8	Лісоматеріали круглі хвойних порід для будівництва, довжина 3-6,5 м, діаметр 14-24 см	м3	0,00276
82	C112-167 варіант 1	Дошки необрізні з берези, липи, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 25, 32, 40 мм, III сорт	м3	0,015
83	C111-219	Гіпсові в'язучі Г-3	т	0,00504

84	C111-449-1 варіант 1	Фарба олійна для дерев'яних поверхонь	т	0,000129
85	C111-1604	Папір шліфувальний	м2	0,1424
86	C111-1608	Дрантя	кг	0,7721
87	C112-284 варіант 1	Колоди будівельні	м3	0,072
88	&C1-ПР1-189 варіант 1	Труба сталева ВГП Ду 50 (60,3х3 мм)	м	0,3
89	C111-1504	Електроди, діаметр 2 мм, марка E42	т	0,00052
90	&C101-788-374-1 варіант 2	Шайба M12	шт.	40
91	C1425-11683 варіант 1	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка M100	м3	0,0219
92	C113-52	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, оцинковані звичайні, діаметр умовного проходу 32 мм, товщина стінки 3,2 мм	м	0,4
93	C130-914	Муфти насувні до чавунних каналізаційних труб, діаметр 50 мм	шт	1
94	&C1-ПР1-189 варіант 2	Труба дренажна ПВХ жорстка гладка д. 40 мм, біла AIR2840 DKC (або аналог)	м	1,4
95	&C101-1011-1640 варіант 1	Пластмасові хрестики для укладання плитки	шт	1003
96	C111-1638	Круги армовані абразивні відрізнi, діаметр 180х3 мм	шт	0,572
97	&C113-2162-K105-3 варіант 3	Клапан зворотній Ду15	шт	1
98	C130-1168	Заглушки чавунні, діаметр 50 мм	шт	1
99	&C101-788-374-1 варіант 1	Гайка M12	шт.	40
100	&C111-179-9 варіант 2	Редукція 50/32 мм Ostendorf HT Safe (або аналог)	шт.	2
101	C147-29	В'язальний дріт	100кг	0,01155
102	C1113-21 варіант 1	Ґрунтовка Kompozit ГФ-021 світло-сірий мат	т	0,00091
103	C130-920	Трійники косі 60 градусів до чавунних каналізаційних труб, діаметр 50х50 мм	шт	1
104	&C1301-1801-2 варіант 1	Коробка розподільча 100х100х50 IP65 ДКС	шт.	2
105	C111-1519	Електроди, діаметр 4 мм, марка E55	т	0,00152
106	C112-61	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 44 мм і більше, III сорт	м3	0,020184
107	&C111-179-9 варіант 7	Ревізія 110 мм Ostendorf HT Safe (або аналог)	шт.	1
108	&C113-1278-11 варіант 2	Муфта з'єднувальна д. 50 мм	шт.	5
109	C1425-11681	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка M50	м3	0,08258
110	C130-915	Муфти насувні до чавунних каналізаційних труб, діаметр 100 мм	шт	1
111	C111-1521 варіант 1	Електроди, діаметр 5 мм, марка E42	т	0,001805

112	&C163-236-3 варіант 1	Фільтр сітчастий Ду 15 латунний	шт	1
113	C111-1895	Шпаклівка клейова	т	0,0088
114	&C111-1904- 1-2 варіант 1	Анкерний болт з гайкою M10 12x200 мм однорозпірний	шт	8
115	C113-3	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 25 мм, товщина стінки 2,8 мм	м	3,12
116	&C111-1480- 44-1 варіант 1	Стяжки кабельні 3,5x250	шт.	200
117	&C113-2162- K105-3 варіант 1	Кульовий кран, латунний, із спускником Ду15	шт	1
118	K582821-554 варіант 1	Перемички з/б марки 1ПБ13-1	шт	2
119	C142-10-2	Вода	м3	5,56304
120	C130-1170	Заглушки чавунні, діаметр 100 мм	шт	1
121	C111-1522 варіант 1	Електроди, діаметр 5 мм, марка E42A	т	0,00232
122	&C111-1799- 329-1	Повітровідвідник автоматичний вертикальний Ду 15	шт	1
123	C130-922	Трійники косі 60 градусів до чавунних каналізаційних труб, діаметр 100x100 мм	шт	1
124	C130-278 варіант 3	Грибок нерж AISI 321 1 мм ф100 (або аналог)	шт	1
125	C1421-9476 варіант 1	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 10-20 мм, марка M200-300	м3	0,3177
126	C111-1904	Кріпильні анкери (цанги) НКДМ-12x50	шт	4,6
127	C1630-27	Вентилі прохідні муфтові 15кч18р для води, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр 32 мм	шт	1
128	&C1545-2794- 1 варіант 1	Хомут з гумовою прокладкою, шпилькою і гайкою для труб 59-66 мм	шт.	15
129	C123-514-У	Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 25 мм	м2	0,95976
130	&C111-179-9 варіант 6	Редукція каналізаційна Ostendorf ПП d110x50 (коротка) (або аналог)	шт.	6
131	&C111-179-9 варіант 3	Коліно внутрішнє Ostendorf HT Safe д. 50 мм 45° (або аналог)	шт.	12
132	C130-969	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см2], діаметр 100 мм	шт	1
133	K582821-559 варіант 1	Перемички з/б марки 2ПБ13-1-П	шт	2
134	&C101-766- 41-1 варіант 1	Різьбовий стержень метричний 12x1000 мм ЦБ DIN 975 16x1000 мм клас міцності 5,8	шт.	6
135	C1113-246 варіант 1	Емаль антикорозійна ПФ-115 сіра	т	0,00337
136	C111-1905	Кріпильні болти 99MS 60051-00	шт	0,06118
137	&C130-613-1 варіант 1	Сифон для умивальника ScandiSPA із монолітним випуском та гофротрубою M 1050 (або аналог)	шт.	3
138	&C1421-177- 12-1 варіант 1	Скелітка штукатурна лугостійка BauGut 160 5x5 біла	м2	18,4

139	&C1545-53-1341-1 варіант 1	Тримач з фіксатором та дюбелем, д.16мм ДКС	шт	100
140	C1110-177	Втулки ущільнювальні	шт	26
141	C1421-9479-1	Клинець, марка 300	м3	0,32476
142	&C111-1838-67-11 варіант 1	Анкер рамний 10x202 мм (дверний)	шт	40
143	C130-965	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см2], діаметр 40 мм	шт	3
144	C111-1901	Емульсія бітумна, дорожня	т	0,01008
145	&C111-1720-75-1 варіант 1	Геомембрана шипоподібна AquaizoI Гідростоп ГЕО 500 г/м2 0,50 мм з геотекстилем (або аналог)	м2	3,45
146	&C1630-1582-2-1 варіант 7	Дроссель-клапан ДК-160	шт	2
147	&C113-2162-K105-3 варіант 2	Кульовий кран, латунний, Ду 15	шт	2
148	C130-966	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см2], діаметр 50 мм	шт	3
149	&C111-179-9 варіант 5	Трійник 110/50/45* Ostendorf HT Safe (або аналог)	шт.	5
150	&C111-988-144-2	Смуга металева 40x4 мм	т	0,017
151	C1421-9474 варіант 1	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 5[3]-10 мм, марка М200-300	м3	0,6354
152	&C101-766-41-1 варіант 2	Різьбовий стержень метричний 12x1000 мм	шт.	8
153	&C111-220-1-19 варіант 3	Топінг зміцнювач для бетону Teknoser 100 кварцовий	кг	34,04
154	C1421-10634 варіант 2	Пісок природний, рядовий	м3	0,504
155	&C111-779-6 варіант 1	Гофра до унітазу	шт	3
156	&C113-2162-K105-3 варіант 14	Кран кульовий Ду 20	шт	2
157	&C113-2162-K105-3 варіант 12	Кран кульовий Ду 25 зі спускником	шт	1
158	C1517-164	Листи свинцеві марки С0, нормальної точності, товщина 1,0 мм	т	0,0024
159	&C113-215-70-1 варіант 1	Клапан поплавковий для ємностей F.A.R.G. Ду 25 (або аналог)	шт	1
160	C1421-9479-2	Кам'яний дріб'язок, марка 300	м3	0,64952
161	C121-782	Металеві конструкції	т	0,0124
162	&15093-3541-4 варіант 7	Гнучка вставка Aerostar RFI 100 (або аналог)	шт.	2

163	&C113-2162-K105-3 варіант 16	Кран поліпропіленовий PPR кульовий Ду 15	шт	5
164	C111-1626-1 варіант 1	Фарба інтер'єрна акрилова Ceresit IN 51 Standard База А мат білий 10 л з додаванням тону (або аналог)	кг	4,8
165	C130-1126 варіант 3	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,6 мм, круглого перерізу, діаметр 355 мм	м2	1,115
166	C111-874	Сітка дротяна тканина з квадратними чарунками N 05 без покриття	м2	3,2132
167	&C111-179-9 варіант 4	Трійник 110/110/45* Ostendorf HT Safe (або аналог)	шт.	8
168	&C113-1278-11 варіант 5	Муфта з'єднувальна д. 110 мм	шт.	10
169	C130-278 варіант 2	Грибок нерж AISI 321 1 мм ф160 (або аналог)	шт	1
170	&C113-2296-5 варіант 3	Решітка витяжна д. 100 мм, зовнішня без регулювання	шт	1
171	&C113-2156-1 варіант 1	Зворотній клапан д. 100 мм AeroStar FC 100 (або аналог)	шт	1
172	&C1545-2794-1 варіант 3	Хомут з гумовою прокладкою, шпилькою і гайкою для труб 20-32 мм	шт.	54
173	&C107-541-281-1 варіант 6	Труба поліпропіленова PN16 (S3.2/SDR7.4) Ду50 KAN-therm (або аналог) (в комплекті)	м.п.	2
174	&15093-3541-4 варіант 5	Гнучка вставка Aerostar RFI 160 (або аналог)	шт.	2
175	&C1545-2794-1 варіант 2	Хомут з гумовою прокладкою, шпилькою і гайкою для труб 107-115 мм	шт.	30
176	&C130-612-2 варіант 1	Змішувач для умивальника GH Melode 10.10.123 (або аналог)	шт.	3
177	&C130-646-12 варіант 1	Умивальник Cersanit President 60 (або аналог)	шт	1
178	&C113-2162-K105-3 варіант 6	Кран кульовий для спуску води, повітря Ду15	шт	4
179	C1424-11613	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону B20 [M250], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	0,3672
180	&C113-2162-K105-3 варіант 15	Кран поліпропіленовий PPR кульовий Ду 25	шт	5
181	&C113-2156-1 варіант 3	Зворотній клапан д. 160 мм AeroStar FC 160 (або аналог)	шт	1
182	C111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка E42	т	0,0131127
183	&C1550-38-1-П варіант 1	Монтажна піна, протипожежна ємкість 750 мл.	шт	5
184	&C111-988-144-1 варіант 1	Прокат квадрат сталевий 20x20 мм	т	0,04
185	C130-39	Болти з гайками та шайбами, діаметр 12 мм	т	0,0231
186	&C113-2296-5 варіант 5	Решітка витяжна, без регулювання P350x150 мм тип 3030-1R (або аналог)	шт	3
187	&C111-988-144-1 варіант 2	Прокат квадрат сталевий 12x12 мм	т	0,043

188	&C107-650-14 варіант 3	Труба каналізаційна з розтрубом Ostendorf ПП d50 мм (або аналог)	м.п.	15
189	&C111-179-9 варіант 1	Коліно внутрішнє Ostendorf HT Safe д. 110 мм 45° (або аналог)	шт.	20
190	&C113-2311- B1-K варіант 1	Труба ПВХ гнучка гофрована d16 мм стандартна з протяжкою сіра, DKC	м	202
191	&15093-3541- 4 варіант 1	Гнучка прямокутна вставка Aerostar SFI 40-20 (або аналог)	шт.	2
192	&C1545-44- 211 варіант 2	Арматура A500C д. 10 мм	т	0,055
193	&C111-1838- 96-8 варіант 9	Кутик 100x100x8 мм	т	0,057
194	C1630-83	Кронштейни та підставки під устаткування із сортової сталі	кг	26
195	C112-62	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 44 мм і більше, IV сорт	м3	0,216
196	C130-246 варіант 8	Шумоглушник Aerostar RMN 100/5 (або аналог)	шт	1
197	&C113-1278- 11 варіант 1	Лючок-прочистка DN110	шт.	2
198	&C130-649- 87-1 варіант 3	Поручень Nofer для людей з обмеженими можливостями (15054.80.S) (або аналог)	шт.	1
199	&15093-3541- 4 варіант 3	Гнучка вставка Aerostar RFI 250 (або аналог)	шт.	2
200	&C1530-1741- 1 варіант 1	Кріплення повітропроводів	кг	25
201	&C130-649- 87-1 варіант 5	Поручень для осіб з інвалідністю невідкідний "стіна - підлога", д. 32мм - 700x800 мм (або аналог)	шт.	1
202	&C130-614-1	Гнучкий шланг для води Ду 15 L=0,5 м	шт.	9
203	&C114-1-И50- 4 варіант 14	Ізоляція K-flex FRZ ST 35/13 (або аналог)	м	25,55
204	&1602-30127- 9-1 варіант 2	Оповіщувач світлозвуковий Страж СЗУ-Н-1-220 (220В) (або аналог)	шт	3
205	&C123-362-1- 2У2 варіант 1	Поручень Лісбудінвест вг' сосна 40x60x2200 мм зрощений (або аналог)	шт.	3
206	&C113-2327- 30-4 варіант 2	Кабель ВВГнг-LS 3x1 мм2	м	102
207	C111-2014-6	Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit CT 17	л	54,24
208	&C113-2156- 88-1 варіант 1	Фільтр Aerostar SCF 40-20 Без фільтру (або аналог)	шт	1
209	&C113-2156-1 варіант 5	Зворотній клапан д. 250 мм AeroStar FC 250 (або аналог)	шт	1
210	&C107-541- 281-1 варіант 4	Труба поліпропіленова PN16 (S3.2/SDR7.4) Ду32 40*6,7 мм KAN-therm (або аналог) (в комплекті)	м.п.	10

211	&C1745-136-1 варіант 1	Повітряна заслінка Aerostar SRC 40-20 (або аналог)	шт	1
212	C130-40	Болти з гайками та шайбами, діаметр 16 мм	т	0,04095
213	&C130-901-1 варіант 2	Дитячий унітаз Kolo Bambi (або аналог)	шт	1
214	&C111-1838-96-8 варіант 5	Швелер №10	т	0,077
215	C130-246 варіант 3	Шумоглушник Aerostar RMN 250/5 (або аналог)	шт	1
216	C1421-9478 варіант 1	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 40-70 мм, марка М200-300	м3	3,53
217	&C130-649-87-1 варіант 1	Поручень для умивальника, для людей з обмеженими можливостями, 700x519 мм, D 38/32 PDUM0001 (або аналог)	шт.	1
218	C130-1128 варіант 4	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої сталі товщиною 0,5 мм, прямокутного перерізу, розмір 250x200 мм	м2	4,5
219	&C113-2162-K105-3 варіант 7	Кран кульовий Ду 25	шт	7
220	&C113-215-70-1 варіант 2	Показчик рівня рідини зі скляною трубкою та захисним кожухом	шт	1
221	&C130-649-87-1 варіант 4	Поручень для осіб з інвалідністю напольний відкидний з тримачем туалетного паперу, д. 32 мм - 1000*700 мм (або аналог)	шт.	1
222	&C130-646-12 варіант 2	Умивальник підвісний Geberit Selnova Comfort для осіб з обмеженими можливостями: В=55см, Т=55см, білий (або аналог)	шт	1
223	C130-1124 варіант 1	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,5 мм, круглого перерізу, діаметр 100 мм	м2	4,71
224	&C114-1-И50-4 варіант 1	Ізоляція K-flex FRZ ST 22/13 (або аналог)	м	71,54
225	C111-1773	Свердла кільцеві алмазні, діаметр 125 мм	шт	0,101
226	C130-246 варіант 1	Шумоглушник Aerostar SMN 40-20 (або аналог)	шт	1
227	&C111-882-1 варіант 1	Дотягувач дверний	шт	1
228	C1425-11682	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М75	м3	1,9822
229	&C130-646-12 варіант 3	Умивальник для дітей Geberit Bambini: В=60см, Т=40см, отвір для змішувача у центрі, білий 326060000 (або аналог)	шт	1
230	&C107-541-281-1 варіант 1	Труба поліпропіленова PN16 (S3.2/SDR7.4) Ду25 32*5,4 мм KAN-therm (або аналог) (в комплекті)	м.п.	35
231	&C111-1839-415-2 варіант 1	Рама металева 1200x1200x300h мм	шт	1
232	C111-1775	Свердла кільцеві алмазні, діаметр 160 мм	шт	0,101
233	C130-246 варіант 5	Шумоглушник Aerostar RMN 160/5 (або аналог)	шт	2

234	&C1143-128-10 варіант 1	Протипожежна гільза Walraven Pacifyre MK II Dn50 46-52мм (або аналог)	шт.	4
235	&C113-2156-14-1 варіант 5	Вогнезатримуючий клапан КПВ-1,0-д.100-Е	шт	1
236	&C113-2327-30-4 варіант 1	Кабель ВВГнг-LS 4х1 мм2	м	204
237	C1421-10634 варіант 1	Піщано-гравійна суміш	м3	6,944
238	&C113-2296-5 варіант 6	Решітка вентиляційна із регулюванням кількості повітря Р 350х150 тип 2565-2М (або аналог)	шт	10
239	&C113-2156-14-1 варіант 4	Вогнезатримуючий клапан КПВ-1,0-д.160-Е	шт	1
240	C111-2000-7 варіант 1	Клей для плитки Ceresit CM 11 Ceramic	кг	722,8
241	C111-2001-2	Еластичний водостійкий кольоровий шов до 5 мм Ceresit CE 40 aquastatic	кг	63,02
242	&C107-541-281-1 варіант 2	Труба поліпропіленова PN16 (S3.2/SDR7.4) Ду15 20*2,8 мм KAN-therm (або аналог) (в комплекті)	м.п.	70
243	&C1551-585-1	Дашок 1500х1000х280 мм	шт.	2
244	&C130-157-24 варіант 1	Бойлер електричний 30 л Atlantic VM 30 S3 C 1500W (або аналог)	шт	1
245	&1000-945-41-1 варіант 4	Противибухова решітка МЗР Вентс МЗР-282х321 мм (або аналог)	шт	1
246	C130-1124 варіант 2	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,5 мм, круглого перерізу, діаметр 160 мм	м2	10,06
247	&C1074-541-1	Фільтруючий матеріал G4 15 мм (рулон 2х50 м)	шт.	1
248	C130-1126 варіант 2	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,6 мм, круглого перерізу, діаметр 250 мм	м2	9,42
249	&C113-2156-14-1 варіант 2	Вогнезатримуючий клапан КПВ-1,0-400х200-Е	шт	1
250	C1424-11612	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	2,3796
251	&C1550-38-24-1 варіант 3	Герметик силіконовий Ceresit SILICOFLEXX CS 25 білий 280 мл (або аналог)	шт.	25
252	&C113-2156-14-1 варіант 3	Вогнезатримуючий клапан КПВ-1,0-д.200-Е	шт	1
253	C111-1771	Свердла кільцеві алмазні, діаметр 100 мм	шт	0,303
254	&C1445-501-1 варіант 6	Ємність для питної води 750 л пластикова (форма - циліндрична, 1050х1070h мм)	шт.	1
255	&1555-56-15-1 варіант 1	Стільчик дитячий, висота від підлоги до сидіння 31 см	шт	28
256	C130-1128 варіант 3	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої сталі товщиною 0,5 мм, прямокутного перерізу, розмір 200х200 мм	м2	12

257	&C130-901-1 варіант 1	Унітаз-компакт Cersanit Еко Е031 з антибактеріальним сидінням	шт	2
258	&C111-1587-3 варіант 1	Сітка армувальна Вр-1 5/5/100/100	м2	69,46
259	&C107-650-14 варіант 4	Труба каналізаційна з розтрубом Ostendorf ПП d110 мм (або аналог)	м.п.	35
260	C130-1128 варіант 2	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої сталі товщиною 0,5 мм, прямокутного перерізу, розмір 150x200 мм	м2	14
261	&C113-2156- 14-1 варіант 1	Електропривід	шт	1
262	&C123-199-10 варіант 4	Блок дверний металопластиковий внутрішній 1000x2000h мм (в комплекті з перетічною решіткою в нижній частині, розміром 300x150 мм)	шт.	1
263	&C126-174- 30-2 варіант 1	Блок дверний металевий протипожежний 900x2000(h) мм EI60	шт	1
264	&1000-945-41- 1 варіант 1	Противибухова решітка МЗР Вентс МЗР-500x500 мм (або аналог)	шт	1
265	&1602-30127- 9-1 варіант 1	Газосигналізатор TEMIO Варта 2-03 (або аналог)	шт	7
266	C130-1128 варіант 1	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої сталі товщиною 0,7 мм, прямокутного перерізу, розмір 400x200 мм	м2	18
267	&C1143-128- 10 варіант 2	Протипожежна гільза Walraven Pacifyre МК II Dn110 104-113мм (або аналог)	шт.	7
268	&1000-945-41- 1 варіант 6	Корпус захисної решітки Вентс КПЗ-V-ДН-250 (або аналог)	шт	1
269	&C123-199-10 варіант 3	Блок дверний металопластиковий внутрішній 800x2000h мм (в комплекті з перетічною решіткою в нижній частині, розміром 300x150 мм)	шт.	2
270	C1422-10936	Цегла керамічна одинарна повнотіла, розміри 250x120x65 мм, марка М100	1000шт	3,32039
271	C111-1907	Диск алмазний WS 30х, діаметр 1200 мм	шт	0,1771
272	&1000-945-41- 1 варіант 3	Корпус захисної решітки КЗР-С-ДН355 (або аналог)	шт	1
273	&C111-1891-2	Штукатурка Ceresit цементна	кг	4882,4
274	&C1733-18- 85-1 варіант 1	Плитка керамогранітна для підлоги	м2	56,1
275	C111-1908	Диск алмазний АВТ26	шт	2,26044
276	&C1764-745- 14-1 варіант 1	Теплова ізоляція повітропроводів товщиною 10 мм K-FLEX ST DUCT AD KRAF (або аналог)	м2	61,32
277	C111-256 варіант 1	Плитки керамічні для внутрішнього облицювання стін	м2	84,84
278	C130-901 варіант 1	Сололіфт Sololift2 WC-2 Grundfos (або аналог)	шт	3
279	&C111-220- 30-1 варіант 1	Стяжка для підлоги Ceresit СТЯЖКА	кг	11144

		Енергоносії машин, врахованих в складі загальновиробничих витрат		
280	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	66,2184
281	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	1,4204
282	C1999-9006	Гідравлічна рідина	кг	0,9058
283	C1999-9009	Дрова	м3	0,0097
IV. Устаткування				
284	&1504-1006-14 варіант 1	Вогнегасник порошковий ОП-5 (або аналог)	шт	3
285	&2410-6004-1 варіант 1	УФ установка для знезараження води Crystal UV-2GPM 450л/год 16Вт G1/2" 40°C 6bar (ультрафіолетова лампа) (або аналог)	шт	1
286	&1517-2188-31-1 варіант 4	Вентилятор каналний Aerostar RV 100L (або аналог)	шт.	1
287	&15093-415-12-8 варіант 1	Циркуляційний насос опалення Lowara EBV 15-3/65 (або аналог)	шт.	1
288	&1517-2188-31-1 варіант 2	Вентилятор витяжний каналний Aerostar RV 160L (або аналог)	шт.	1
289	&1517-2188-31-1 варіант 1	Вентилятор витяжний каналний Aerostar RV 250L (або аналог)	шт.	1
290	&1601-2388-200-2	Бак для відходів 50 л	шт.	5
291	&1000-945-41-1 варіант 1	Електричний нагрівач Aerostar SEH 40-20/12 (або аналог)	шт	1
292	&15093-3541-44 варіант 3	Фреоновий охолоджувач Aerostar SDC 40-20 (або аналог)	шт.	1
293	&15102-28184-1	Ігровий столик 700x600x400(h) мм	шт.	7
294	&2308-1001-501 варіант 3	Витяжний каналний вентилятор SV400x200 AeroStar (або аналог)	шт	1
295	&1517-2188-102-1 варіант 1	Привід електричний BLF 230-T (24В) (або аналог)	шт.	4
296	&1555-56-15-1 варіант 1	Лавка для сидіння 1200x300x500 мм	шт	46
297	&1000-945-10-1 варіант 1	Щит автоматики до систем вентиляції «AeroStar» (або аналог)	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».