

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 укриттів та захисних споруд цивільного захисту. Закладу дошкільної освіти (ясла-садок) №257 Святошинського району в місті Києві, вул. Василя Кучера, 4А** 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 укриттів та захисних споруд цивільного захисту. Закладу дошкільної освіти (ясла-садок) №257 Святошинського району в місті Києві, вул. Василя Кучера, 4А

Бюджет закупівлі становить: 5 610 119,00 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 проекті (додаток 3 до ТД), експертний звіт (позитивний) № 0824-24Б.

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 257 Святошинського району м. Києва, вул. Василя Кучера, 4А. 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 укриттів та захисних споруд цивільного захисту. Закладу дошкільної освіти (ясла-садок) №257 Святошинського району в місті Києві, вул. Василя Кучера, 4А

№ 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	39	
2	Розбирання асфальтобетонних покриттів вручну (товщина 60 мм)	м3	1,8	
3	Розбирання щебеневих покриттів та основ (товщина 400 мм)	м3	12	
	<u>Розділ 2. Земляні роботи</u>			

4	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,4 м3 з навантаженням на автомобілі-самоскиди, група ґрунту 2	м3	33,1
5	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,4 м3 у відвалі, група ґрунту 2	м3	18,8
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	4,1
7	Перевезення ґрунту до 20 км	т	57,925
8	Робота на відвалі, група ґрунту 1	м3	33,1
9	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1	м3	18,2
<u>Розділ 3. Підземна частина стін</u>			
10	Улаштування підстильного шару щебеневого (товщина 100 мм)	м3	0,4
11	Установлення блоків стін підвалів масою до 0,5 т	шт	7
12	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 9.4.6-Т	шт	7
13	Установлення блоків стін підвалів масою до 1 т	шт	8
14	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 12.4.6-Т	шт	8
15	Установлення блоків стін підвалів масою до 1,5 т	шт	16
16	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 24.4.6-Т	шт	16
17	Улаштування монолітних ділянок між блоками ФБС /бетон важкий В 20 (М250), крупність заповнювача 20-40мм/	м3	0,432
<u>Розділ 4. Прорізання прорізів в фундаментних стінах (в зовнішній фундаментній стіні)</u>			
18	Установлення дерев'яного розвантажувального стояка при ремонті конструкцій	м	6

1	2	3	4	5
19	Установлення дерев'яного розвантажувального бруса при ремонті конструкцій	м	12	
20	Пробивання борозен в бетонних стінах та підлогах, переріз борозен до 16 см ²	м	10,8	
21	Улаштування перемичок із металевих балок	т	0,136	
22	Швелер 18П	т	0,133	
23	Смуга 60х6 мм	т	0,008	
24	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	шт	4	
25	На кожні 100 мм глибини свердлення понад 200 мм додавати (товщина стін 400 мм)	шт	4	
26	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати	шт	-4	
27	Установлення в готові гнізда із заробленням анкерних болтів довжиною до 1 м	т	0,00548	
28	Шпилька різьбова сталева оцинкована DIN 975 клас міцності 8.8 M20 1м	шт.	4	
29	Гайка M20	шт.	8	
30	Шайба M20	шт.	8	
31	Різання вертикальних залізобетонних конструкцій настінною пилкою DZ-S Set B HYDROSTRESS при глибині різання 500 мм (отвір дверний 1000x2100(н)x400 мм) (1 шт.) (вирізається захватками шириною 0,25 м, висотою 2,1 м, всього 4 захватки)	м різ.	12,5	
32	Додавати або виключати на кожні 10 мм зміни глибини різання вертикальних бетонних конструкцій настінною пилкою DZ-S Set B HYDROSTRESS (до товщини 400 мм)	м реза	-12,5	
33	Розбирання монолітних бетонних фундаментів (демонтаж бетону з прорізаних фундаментних стін)	м3	0,84	
34	Підсилення фундаментних стін стальними обоями	т	0,085	
35	Кутник рівнополічний 75*75*5 мм	т	0,061	
36	Смуга 5*50 мм	т	0,027	
37	Приварювання кутників-стійок до швелера-перемички	т	0,061	
38	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	9,3	
39	Ґрунтовка Kompozit ГФ-021 світло-сірий мат	т	0,00102	
40	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 за 2 рази	м2	9,3	
41	Емаль антикорозійна ПФ-115	т	0,00353	
42	(Демонтаж) Установлення дерев'яного розвантажувального стояка при ремонті конструкцій	м	6	
43	(Демонтаж) Установлення дерев'яного розвантажувального бруса при ремонті конструкцій <u>Розділ 5. Прорізання прорізів в фундаментних стінах (в внутрішніх фундаментних стінах) (2 шт.)</u>	м	12	
44	Установлення дерев'яного розвантажувального стояка при ремонті конструкцій	м	24	
45	Установлення дерев'яного розвантажувального бруса при ремонті конструкцій	м	48	
46	Пробивання борозен в бетонних стінах та підлогах, переріз борозен до 16 см ²	м	21,6	
47	Улаштування перемичок із металевих балок	т	0,272	
48	Швелер 18П	т	0,266	
49	Смуга 60х6 мм	т	0,016	
50	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	шт	8	
51	На кожні 100 мм глибини свердлення понад 200 мм додавати (товщина стін 400 мм)	шт	8	
52	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати	шт	-8	
53	Установлення в готові гнізда із заробленням анкерних болтів довжиною до 1 м	т	0,01096	

1	2	3	4	5
54	Шпилька різьбова сталева оцинкована DIN 975 клас міцності 8.8 M20 1м	шт.	8	
55	Гайка M20	шт.	16	
56	Шайба M20	шт.	16	
57	Різання вертикальних залізобетонних конструкцій настінною пилкою DZ-S Set B HYDROSTRESS при глибині різання 500 мм (отвір дверний 1000x2100(н)x400 мм) (1 шт.) (вирізається захватками шириною 0,25 м, висотою 2,1 м, всього 4 захватки)	м різ.	25	
58	Додавати або виключати на кожні 10 мм зміни глибини різання вертикальних бетонних конструкцій настінною пилкою DZ-S Set B HYDROSTRESS (до товщини 400 мм)	м реза	-25	
59	Розбирання монолітних бетонних фундаментів (демонтаж бетону з прорізаних фундаментних стін)	м3	1,68	
60	Підсилення фундаментних стін сталевими обіймами	т	0,17	
61	Кутник рівнополичний 75*75*5 мм	т	0,122	
62	Смуга 5*50 мм	т	0,054	
63	Приварювання кутників-стійок до швелера-перемички	т	0,122	
64	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	18,6	
65	Ґрунтовка Kompozit ГФ-021 світло-сірий мат	т	0,00204	
66	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 за 2 рази	м2	18,6	
67	Емаль антикорозійна ПФ-115	т	0,00706	
68	(Демонтаж) Установлення дерев'яного розвантажувального стояка при ремонті конструкцій	м	24	
69	(Демонтаж) Установлення дерев'яного розвантажувального бруса при ремонті конструкцій	м	48	
	<u>Розділ 6. Надземна частина стін аварійного виходу/входу</u>			
70	Мурування зовнішніх простих стін із керамічної, силікатної або порожнистої цегли при висоті поверху до 4 м (цегла М100, розчин М75) <u>Розділ 7. Покриття над сходами та підйомником</u>	м3	2,2	
71	Виготовлення металоконструкцій стояків покриття	т	0,052	
72	Труба квадратна 50x50x3 мм	т	0,054	
73	Монтаж металоконструкцій стояків покриття	т	0,052	
74	Виготовлення металоконструкцій прогонів покриття	т	0,052	
75	Труба квадратна 50x50x3 мм	т	0,054	
76	Монтаж металоконструкцій прогонів покриття	т	0,052	
77	Виготовлення металоконструкцій крокв покриття	т	0,052	
78	Труба квадратна 50x50x3 мм	т	0,054	
79	Монтаж металоконструкцій крокв покриття	т	0,052	
80	Виготовлення металоконструкцій решетування покриття	т	0,102	
81	Труба квадратна 50x50x3 мм	т	0,107	
82	Монтаж металоконструкцій решетування покриття	т	0,102	
83	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	14,6	
84	Ґрунтовка Kompozit ГФ-021 світло-сірий мат	т	0,00161	
85	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 за 2 рази	м2	14,6	
86	Емаль антикорозійна ПФ-115	т	0,00555	
87	Монтаж покрівельного покриття з профільованого листа при висоті будівлі до 25 м	м2	15	
88	Різання сталюого профільованого настилу	м різ.	4,2	
89	Профлист НС35-100-0,6 мм (або аналог)	м2	15,75	
90	Саморіз покрівельний кольоровий <u>Розділ 8. Залізобетонні конструкції сходів виходу/входу в укриття (ЛМ-3)</u>	шт	120	

1	2	3	4	5
91	Влаштування вручну підсіпки з ґрунту під сходами	м3	4,7	
92	Улаштування підстильного шару щебеневого	м3	14,7	
93	Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 10-20мм	м3	1,28	
94	Влаштування залізобетонних монолітних сходів з площадками (бетон В20, крупність заповнювача 20-40 мм)	м3	1,37	
95	Арматура А500С д. 10 мм	т	0,0462	
96	Улаштування покриттів східців і підсхідців з керамічних плиток розміром 30х30 см на розчині із сухої клеючої суміші	м2	10,08	
97	Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17	л	2,02	
98	Пластмасові хрестики для укладання плитки	шт	73	
99	Клей для плитки Ceresit CM 117 Flex	кг	78,62	
100	Еластичний водостійкий кольоровий шов до 5 мм Ceresit CE 40 aguastatic	кг	4,58	
101	Плитка морозостіка для сходів антисковзна Атем Gres (0070) 30х30 см сходинка (або аналог)	м2	6,85	
102	Плитка морозостіка Атем Gres (0070) 30х30 см (або аналог)	м2	3,43	
103	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт (площадки)	м2	4,8	
104	Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17	л	0,96	
105	Пластмасові хрестики для укладання плитки	шт	120	
106	Клей для плитки Ceresit CM 117 Flex	кг	37,44	
107	Еластичний водостійкий кольоровий шов до 5 мм Ceresit CE 40 aguastatic	кг	2,18	
108	Плитка морозостіка для сходів антисковзна Атем Gres (0070) 30х30 см сходинка (або аналог)	м2	4,9	
109	Установлення металевої огорожі без поручня	м	16	
110	Огородження з труби нержавіючої Ду40 мм <u>Розділ 9. Вентиляційні прямки (2 шт.)</u>	м.п.	16	
	<u>==ДЕМОНТАЖНІ РОБОТИ==</u>			
111	Нарізування швів у бетоні затверділому	м шва	22	
112	Розбирання асфальтобетонних покриттів вручну (товщина 60 мм)	м3	0,84	
113	Розбирання щебених покриттів та основ <u>==ЗЕМЛЯНІ РОБОТИ ТА ОСНОВИ==</u>	м3	5,6	
114	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2	м3	12,6	
115	Навантаження ґрунту вручну	т	4,725	
116	Перевезення ґрунту до 20 км	т	4,725	
117	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1	м3	9,9	
118	Улаштування підстильного шару щебеневого (товщина 100 мм) <u>==КОНСТРУКЦІЯ ПРИЯМКУ==</u>	м3	0,3	
119	Улаштування бетонних фундаментів об'ємом до 5 м3 (плита прямку) [суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм]	м3	0,42	
120	Мурування зовнішніх простих стін із керамічної, силікатної або порожнистої цегли при висоті поверху до 4 м (цегла М100, розчин М75) <u>==ВЛАШТУВАННЯ ОТВОРІВ У ФУНДАМЕНТАХ==</u>	м3	2,1	

1	2	3	4	5
121	Установлення дерев'яного розвантажувального стояка при ремонті конструкцій	м	18	
122	Установлення дерев'яного розвантажувального бруса при ремонті конструкцій	м	18	
123	Різання вертикальних залізобетонних конструкцій настінною пилкою DZ-S Set B HYDROSTRESS при глибині різання 500 мм	м різ.	3,6	
124	Додавати або виключати на кожні 10 мм зміни глибини різання вертикальних залізобетонних конструкцій настінною пилкою DZ-S Set B HYDROSTRESS (отвір вентиляційний 500x400(г)x400 мм) (2 шт.)	м різ.	-3,6	
125	Розбирання монолітних бетонних фундаментів (демонтаж бетону з прорізаних фундаментних стін)	м3	0,4	
126	Улаштування металевих перемичок	т	0,083	
127	Кутик 100x100x8 мм	т	0,086	
128	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	шт	6	
129	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати	шт	-6	
130	На кожні 100 мм глибини свердлення понад 200 мм додавати (товщина стін 400 мм)	шт	6	
131	Установлення в готові гнізда із заробленням анкерних болтів довжиною до 1 м	т	0,0015	
132	Різьбовий стержень метричний 16x1000 мм ЦБ DIN 975 16x1000 мм клас міцності 5,8	шт.	6	
133	Гайка М16	шт.	12	
134	Шайба М16	шт.	12	
135	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	4,12	
136	Ґрунтовка Kompozit ГФ-021 світло-сірий мат	т	0,00045	
137	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 за 2 рази	м2	4,12	
138	Емаль антикорозійна ПФ-115	т	0,00157	
139	(Демонтаж) Установлення дерев'яного розвантажувального стояка при ремонті конструкцій	м	18	
140	(Демонтаж) Установлення дерев'яного розвантажувального бруса при ремонті конструкцій <u>==ОЗДОБЛЮВАЛЬНІ РОБОТИ СТІН ПРЯМКІВ==</u>	м	18	
141	Ґрунтування поверхонь	м2	16	
142	Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17	л	3,2	
143	Поліпшене штукатурення цементним розчином по каменю стін (товщина 20 мм)	м2	16	
144	Готування важких опоряджувальних цементних розчинів, склад 1:2	м3	0,3024	
145	Штукатурка Ceresit цементна <u>==КОЗИРКИ НАД ПРИЯМКАМИ (2 ШТ.)==</u>	кг	544	
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 приямком (2 шт.)	т	0,13	
151	Дашок 1500x1000x280 мм <u>Розділ 10. Відновлення бетонного покриття вимощення біля виходу/входу в укриття, ліфтової шахти та біля вентиляційних приямків</u>	шт.	2	

1	2	3	4	5
152	Улаштування підстильного шару щебеневого (товщина 300 мм)	м3	7,8	
153	Улаштування підстильного шару піщаного (товщина 60 мм)	м3	1,56	
154	Улаштування асфальтобетонних жорстких покриттів товщиною 25 мм	м2	26	
155	На кожні 5 мм зміни товщини асфальтобетонних жорстких покриттів додавати або виключати (загальна товщина 70 мм)	м2	26	
	<u>Розділ 11. Влаштування прорізу в перекритті підвалу для влаштування сходів</u>			
156	Різання горизонтальної поверхні бетонних конструкцій нарізчиком швів GSA-20LS HYDROSTRESS, глибина різання 200 мм	м різ.	81,28	
157	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 2,34 м, всього 16 захваток)	м різ.	81,28	
158	Розбирання монолітних перекриттів (без використання ударної техніки) (виймання після різки)	м3	2,1762	
	<u>Розділ 12. Внутрішні сходи</u>			
	<u>==ОПОРНІ СТІНИ МАРШІВ==</u>			
159	Мурування внутрішніх стін із керамічної, силікатної або порожнистої цегли при висоті поверху до 4 м (цегла М100, розчин М75)	м3	2,4	
160	Улаштування армованих глухих цегляних перегородок товщиною 0,5 цеглини в приміщеннях площею до 5 м2	м2	16	
161	Грунтування стін	м2	32	
162	Грунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17	л	6,4	
163	Поліпшене штукатурення поверхонь стін всередині будівлі цементно-вапняним або цементним розчином по каменю та бетону	м2	32	
164	Готування важких опоряджувальних цементних розчинів, склад 1:2	м3	0,6	
165	Штукатурка Ceresit цементна	кг	1088	
166	Установлення металевої огорожі без поручня	м	12	
167	Огородження з труби нержавіючої Ду40 мм	м.п.	12	
	<u>==З/Б КОНСТРУКЦІЯ МАШІВ==</u>			
168	Улаштування залізобетонного монолітного сходового мращу ЛМ-1 бетон важкий В 20 (М 250), крупність заповнювача 20-40мм	м3	0,65	
169	Арматура А500С д. 10 мм	т	0,018	
170	Улаштування залізобетонного монолітного сходового мращу ЛМ-2 бетон важкий В 20 (М 250), крупність заповнювача 20-40мм	м3	0,87	
171	Арматура А500С д. 10 мм	т	0,029	
	<u>Розділ 13. Підлоги</u>			
172	Розробка ґрунту всередині будівлі в траншеях	м3	288,4	
173	Навантаження ґрунту вручну	т	504,7	
174	Перевезення ґрунту до 20 км	т	504,7	
175	Розбирання щебених покриттів та основ	м3	24	
176	Навантаження сміття вручну (старого щебеню)	т	34,8	
177	Улаштування підстильного шару щебеневого (100 мм)	м3	17,641	
178	Улаштування бетонної стяжки товщиною 20 мм площею понад 20 м2 (бетон В15)	м2	176,41	

1	2	3	4	5
179	На кожні 5 мм зміни товщини шару стяжки з важкого бетону додавати або виключати (бетон В15) (загальна товщина 50 мм)	м2	176,41	
180	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	8,997	
181	Улаштування першого шару обмазувальної гідроізоляції	м2	176,41	
182	Додавати на кожний наступний шар обмазувальної гідроізоляції	м2	176,41	
183	Гідроізоляційна суміш Ceresit CR 65	кг	529,23	
184	Улаштування бетонної стяжки товщиною 20 мм площею понад 20 м2 (бетон В15)	м2	176,41	
185	На кожні 5 мм зміни товщини шару стяжки з важкого бетону додавати або виключати (бетон В15) (загальна товщина 80 мм)	м2	176,41	
186	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	14,395	
187	Армування кладки стін та інших конструкцій	т	1,617	
188	Арматура А500С д. 12 мм	т	1,617	
189	Дріт в'язальний м'який 1,4 мм 0,2 кг т/о без покриття	кг	36,1	
	<u>Розділ 14. Перегородки</u>			
190	Улаштування армованих глухих цегляних перегородок товщиною 0,5 цеглини в приміщеннях площею до 5 м2	м2	22	
191	Грунтування стін	м2	62	
192	Грунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17	л	12,4	
193	Поліпшене штукатурення поверхонь стін всередині будівлі цементно-вапняним або цементним розчином по каменю та бетону	м2	62	
194	Готування важких опоряджувальних цементних розчинів, склад 1:2	м3	1,1594	
195	Штукатурка Ceresit цементна	кг	2108	
196	Грунтування стін	м2	62	
197	Грунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17	л	12,4	
	<u>Розділ 15. Двері</u>			
	<u>==МЕТАЛЕВІ ПРОТИПОЖЕЖНІ==</u>			
198	Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен	м2	6,3	
199	Блок дверний зовнішній металевий протипожежний 1000x2100(н) мм	шт	3	
200	Забивання щілин монтажною піною, площа перерізу щілини 20 см2	м	18,6	
201	Монтажна піна, протипожежна ємкість 750 мл.	шт	3	
202	Анкер рамний 10x202 мм (дверний)	шт	24	
203	Установлення дверних дотягувачів	шт	3	
204	Дотягувач дверний	шт	3	
	<u>Розділ 16. Інші роботи</u>			
205	Навантаження сміття вручну	т	92,676	
206	Перевезення сміття до 20 км	т	92,676	
	<u>Локальний кошторис 02-01-02 на Внутрішні мережі водопостачання та каналізація</u>			
	<u>Розділ 1. Демонтажні роботи</u>			
207	(Демонтаж) Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 25 мм	м	51	

1	2	3	4	5
208	(Демонтаж) Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 50 мм	м	17	
209	Демонтаж вентилів діаметром до 50 мм	шт	8	
210	Розбирання трубопроводів з труб чавунних каналізаційних діаметром понад 50 до 100 мм	м	10	
211	Розбирання трубопроводів з труб чавунних каналізаційних діаметром до 50 мм	м	20	
	<u>Розділ 2. Прокладання нових мереж водопостачання</u>			
212	Врізування в діючі внутрішні мережі трубопроводів опалення і водопостачання діаметром 32 мм	шт	2	
213	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном масою до 0,1 т	насос	1	
214	Циркуляційний насос опалення Lowara EBV 15-3/65	шт.	1	
215	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм (для об'язки ємностей)	м	20	
216	Труба поліпропіленова PN16 (S3.2/SDR7.4) Ду25 32*5,4 мм KAN-therm	м.п.	20	
217	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	м	20	
218	Труба поліпропіленова PN16 (S3.2/SDR7.4) Ду15 20*2,8 мм KAN-therm	м.п.	20	
219	Трійник поліпропіленовий 20x20x20 мм KAN-therm	шт.	6	
220	Коліно поліпропіленове 20x20 мм KAN-therm	шт.	6	
221	Хомут з гумовою прокладкою, шпилькою і гайкою для труб 25-32 мм	шт.	17	
222	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 25 мм	м	10	
223	Труба поліпропіленова PN16 (S3.2/SDR7.4) Ду20 25*3,5 мм KAN-therm	м.п.	10	
224	Кульовий кран поліпропіленовий Ду 20 мм KAN-therm	шт	1	
225	Трійник поліпропіленовий 25x20x25 мм KAN-therm	шт.	5	
226	Коліно поліпропіленове 25x25 мм KAN-therm	шт.	4	
227	Хомут з гумовою прокладкою, шпилькою і гайкою для труб 25-32 мм	шт.	5	
228	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм	м	36	
229	Труба поліпропіленова PN16 (S3.2/SDR7.4) Ду25 32*5,4 мм KAN-therm	м.п.	36	
230	Трійник поліпропіленовий 32x25x32 мм KAN-therm	шт.	1	
231	Коліно поліпропіленове 32x32 мм KAN-therm	шт.	16	
232	Кульовий кран поліпропіленовий Ду 25 мм KAN-therm	шт	4	
233	Муфта з'єднувальна поліпропіленова з внутрішньою різьбою 25x3/4"	шт.	1	
234	Хомут з гумовою прокладкою, шпилькою і гайкою для труб 25-32 мм	шт.	8	
235	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 25 мм	м	14	
236	Труба сталева водогазопровідна легка Ду 25 (33,5x2,8) (в комплекті)	м	14	
237	Кульовий кран з "американкою" Ду25 VT.227.N Valtec	шт	2	
238	Муфта з'єднувальна поліпропіленова з внутрішньою різьбою 32x1"	шт.	4	
239	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 50 мм	м	12	

1	2	3	4	5
240	Труба сталева водогазопровідна Ду 50 (60x3,5) (в комплекті)	м	12	
241	Кульовий кран з "американкою" Ду50 VT.227.N Valtec	шт	1	
242	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	7	
243	Ґрунтовка Kompozit ГФ-021 світло-сірий мат	т	0,0009	
244	Фарбування металевих ґрат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо олійними фарбами за 2 рази	м2	7	
245	Фарба олійна для металевих поверхонь	т	0,0013	
246	Розчинник для лакофарбових матеріалів N 647	т	0,00112	
	<u>Розділ 3. Прокладання нових мереж водовідведення (каналізації)</u>			
247	Врізування в діючі внутрішні мережі трубопроводів каналізації діаметром 100 мм	шт	2	
248	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 50 мм	м	15	
249	Труба каналізаційна з розтрубом Ostendorf ПП d50x1000 мм	м.п.	15	
250	Коліно каналізаційне Ostendorf ПП d50x45°	шт.	18	
251	Муфта з'єднувальна д. 50 мм	шт.	10	
252	Трійник внутрішній Ostendorf HT Safe д. 50x50x50 мм 45°	шт.	6	
253	Прочистка Ду50 мм	шт.	2	
254	Хомут з гумовою прокладкою, шпилькою і гайкою для труб 59-66 мм	шт.	30	
255	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 100 мм	м	25	
256	Труба каналізаційна з розтрубом Ostendorf ПП d110x1000 мм	м.п.	25	
257	Коліно внутрішнє Ostendorf HT Safe д. 110 мм 45°	шт.	10	
258	Трійник внутрішній Ostendorf HT Safe д. 110 мм 45°	шт.	8	
259	Трійник внутрішній Ostendorf HT Safe д. 110x50x110 мм 45°	шт.	2	
260	Редуція каналізаційна Ostendorf ПП d110x50 (довга)	шт.	2	
261	Прочистка Ду110 мм	шт.	3	
262	Кільця ущільнюючі д. 110 мм	шт.	30	
263	Муфта з'єднувальна д. 110 мм	шт.	10	
264	Хомут з гумовою прокладкою, шпилькою і гайкою для труб 107-115 мм	шт.	25	
265	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 40 мм	м	6	
266	Труба поліпропіленова PN16 (S3.2/SDR7.4) Ду32 40*6,7 мм KAN-therm	м.п.	6	
267	Монтаж муфт прохідних вогнезахисних діаметром до 50 мм	шт	6	
268	Протипожежна гільза Walraven Pacifyre MK II Dn50 46-52мм	шт.	6	
269	Монтаж муфт прохідних вогнезахисних діаметром до 110 мм	шт	4	
270	Протипожежна гільза Walraven Pacifyre MK II Dn100 95-103мм	шт.	4	
	<u>Розділ 4. Інші роботи</u>			
	<u>==Отвори для монтажу поручнів для людей з інвалідністю==</u>			
271	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм <u>==Стіна, д. 100 мм, глибина отвору 500 мм==</u>	шт	12	

1	2	3	4	5
272	Свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів глибиною 200 мм, діаметром 100 мм	шт	2	
273	Додавати або вилучати на кожні 10 мм зміни глибини свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів діаметром 100 мм (глибина 500 мм) <u>==Стіна, д.125 мм, глибина отвору 500 мм==</u>	шт	2	
274	Свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів глибиною 200 мм, діаметром 125 мм	шт	2	
275	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 <u>Локальний кошторис 02-01-010 на Електротехнічні рішення</u>	шт	2	
276	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	350	
277	Труба гофрована негорюча сіра Ду 16	м	252,5	
278	Труба гофрована негорюча сіра Ду 25	м	101	
279	Тримач з фіксатором, д. 16мм ДКС	шт	300	
280	Тримач з фіксатором, д. 25 мм ДКС	шт	50	
281	Коробка відгалужувальна на стіні	шт	16	
282	Коробка розподільча 100x100x50 IP65	шт.	16	
283	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг	м	596	
284	Кабель ВВГнг-LS 3x1 мм2	м	327,42	
285	Кабель ВВГнг-LS 3x1,5 мм2	м	81,6	
286	Кабель ВВГнг-LS 3x2,5 мм2	м	178,5	
287	Кабель ВВГнг-LS 5x4 мм2	м	20,4	
288	Стяжки кабельні 3,5x250	шт.	300	
289	Монтаж світильників аварійних	шт	6	
290	Світильники аварійного освітлення Titanum 27384 TL-EM1106 IP20	шт	6	
291	Монтаж LED світильників	шт	16	
292	Світильник Евросвітло 24Вт LED-SS-170-24 4200К 1980Лм квадрат без рамки (000057964)	шт	13	
293	Світильник EVROLIGHT WL2-36-K 36Вт 6400К IP65	шт	3	
294	Установлення вимикачів герметичних і напівгерметичних	шт	8	
295	Вимикач одноклавішний накладний Cedar Plus білий WDE000510 IP44	шт.	8	
296	Коробка для зовнішнього монтажу	шт.	8	
297	Установлення штепсельних розеток неутопленого типу при відкритій проводці	шт	18	
298	Розетка з заземлюючим контактом накладна Cedar Plus 16 A 250 В серый WDE000643 IP44	шт.	18	
299	Коробка для зовнішнього монтажу <u>Локальний кошторис 02-01-014 на Підсилення фундаментів будівлі</u> <u>Розділ 1. Підготовчі роботи</u>	шт.	18	

1	2	3	4	5
300	Нарізування швів у бетоні затверділому	м шва	158,8	
301	Розбирання асфальтобетонних покриттів вручну (товщина 60 мм)	м3	7,0968	
302	Розбирання щебених покриттів та основ (товщина 200 мм)	м3	23,656	
	<u>Розділ 2. Земляні роботи (роботи виконуються захватками)</u>			
	<u>==З зовнішнього боку фундаментів==</u>			
303	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,5 м3 у відвал, група ґрунту 2, який знаходиться на відстані до 2 м від поверхні комунікацій або предметів, що заважають, а також об'єму ґрунту, що знаходиться від наземного предмета, що заважає [дерев, стовпів, тощо] у межах вильоту стріли екскаватора	м3	327,168	
304	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,5 м3 з навантаженням на автомобілі-самоскиди, група ґрунту 2, який знаходиться на відстані до 2 м від поверхні комунікацій або предметів, що заважають, а також об'єму ґрунту, що знаходиться від наземного предмета, що заважає [дерев, стовпів, тощо] у межах вильоту стріли екскаватора	м3	23	
305	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплення з укосами, група ґрунту 2 [добробка вручну, розробленого механізованим способом], в місцях, що знаходяться на відстані до 1 м від кабелів, прокладених у трубопроводах або коробках, а також від водопровідних і каналізаційних труб	м3	16,5	
306	Перевезення ґрунту до 30 км	т	40,25	
307	Робота на відвалі, група ґрунту 1	м3	23	
308	Засипання траншей та котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт при переміщенні ґрунту до 5 м, група ґрунту 2	м3	327,168	
309	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1	м3	16,5	
310	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунту 1-2	м3	343,668	
	<u>Розділ 3. Підсилення перетинів існуючих стін з/б фундаментами стаканного типу з подушкою (15 шт.) (роботи виконуються захватками)</u>			
311	Улаштування підстильного шару щебеневого (ширина 600 мм) (основа під подушку, товщиною 200 мм)	м3	1,08	
312	Укладання п/е плівки на дно подушки поверх щебеня на ширину 600 мм та по периметру на висоту 500 мм	м2	23,4	
313	Плівка п/е 200 мкм чорна	м2	26,91	
314	Улаштування бетонної підготовки під подушку (ширина 600 мм) (товщина 100 мм)	м3	0,54	
315	Бетон С8/10 М150	м3	0,5508	
316	Влаштування підсилення частини фундаментних стін в місцях перитину (стовчастий фундаменти з подушками) (подушка 600х600х300(н)мм; стопчасті частини 400х400х900(н)мм) (15 шт.) в будинках, що експлуатуються, всіх призначень, в діючих цехах і на виробничих майданчиках у зв'язку з наявністю в зоні виконання робіт технологічного обладнання і предметів, що заважають приміщення, або руху транспорту по внутрішньоцеховим шляхах	м3	18,5	
317	Бетон С20/25 М350 В25	м3	19,425	
318	Арматура А500С д. 12 мм	т	1,041	
319	Круг А240С д. 6 мм	т	0,273	

1	2	3	4	5
320	Дріт сталевий в'язальний 1,2 мм термічно оброблений без покриття <u>Розділ 4. Підсилення існуючих стін фундаментів з/б монолітними стрічковими фундаментами (між раніше підсиленними перетинами стін) (роботи виконуються захватками)</u>	кг	10,2	
321	Улаштування підстильного шару щебеневого (ширина 600 мм) (основа під подушку, товщиною 200 мм)	м3	12,564	
322	Укладання п/е плівки на дно подушки поверх щебеня на ширину 600 мм та по периметру на висоту 500 мм	м2	167,52	
323	Плівка п/е 200 мкм чорна	м2	192,648	
324	Улаштування бетонної підготовки під подушку (ширина 600 мм) (товщина 100 мм)	м3	6,3	
325	Бетон С8/10 М150	м3	6,6	
326	Влаштування підсилення частини фундаментних стін в місцях між раніше підсиленними перетинами (стрічковий фундамент з подушкою) (подушка 600х600х300(г)мм; стрічковий фундамент 400х900(г) мм) (L= 104,7 м) в будинках, що експлуатуються, всіх призначень, в діючих цехах і на виробничих майданчиках у зв'язку з наявністю в зоні виконання робіт технологічного обладнання і предметів, що захаращують приміщення, або руху транспорту по внутрішньоцеховим шляхах	м3	56,538	
327	Бетон С20/25 М350 В25	м3	59,4	
328	Круг А240С д. 6 мм	т	0,7168	
329	Арматура А500С д. 12 мм	т	2,028	
330	Дріт сталевий в'язальний 1,2 мм термічно оброблений без покриття <u>Розділ 5. Підсилення нових проємів</u>	кг	48,6	
331	Установлення дерев'яного розвантажувального стояка при ремонті конструкцій	м	60	
332	Установлення дерев'яного розвантажувального бруса при ремонті конструкцій	м	40	
333	Різання вертикальних залізобетонних конструкцій настінною пилкою DZ-S Set B HYDROSTRESS при глибині різання 500 мм (проріз 1000х2100(г)х600 мм) (2 шт.) (вирізається захватками шириною 0,25 м, висотою 2, 1 м, всього 4 захватки на проріз)	м різ.	16,6	
334	Додавати або виключати на кожні 10 мм зміни глибини різання вертикальних бетонних конструкцій настінною пилкою DZ-S Set B HYDROSTRESS (до товщини 600 мм)	м реза	16,6	
335	Різання вертикальних залізобетонних конструкцій настінною пилкою DZ-S Set B HYDROSTRESS при глибині різання 500 мм (проріз 2000х2100(г)х600 мм) (1 шт.) (вирізається захватками шириною 0,25 м, висотою 2, 1 м, всього 8 захватки на проріз)	м різ.	22,9	
336	Додавати або виключати на кожні 10 мм зміни глибини різання вертикальних бетонних конструкцій настінною пилкою DZ-S Set B HYDROSTRESS (до товщини 600 мм)	м реза	22,9	
337	Розбирання бетонних фундаментів (демонтаж бетону з прорізаних фундаментних стін)	м3	5,04	
338	Пробивання борозен в цегляних стінах, переріз борозен до 50 см2	м	25,2	
339	Улаштування перемичок із металевих балок	т	0,2282	
340	Швелер 18П	т	0,23961	
341	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	шт	17	
342	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати	шт	-17	
343	Установлення в готові гнізда із заробленням анкерних болтів довжиною до 1 м	т	0,02329	

1	2	3	4	5
344	Шпилька різьбова сталева оцинкована DIN 975 клас міцності 8.8 M20 1м	шт.	17	
345	Гайка M20	шт.	34	
346	Шайба M20	шт.	34	
347	Підсилення цегляних стін сталевими обоями	т	0,1436	
348	Кутник рівнополичний 75*75*5 мм	т	0,07308	
349	Смуга 5*100 мм	т	0,056	
350	Смуга 10*100 мм	т	0,021	
351	Приварювання кутників-стійок до швелера-перемички	т	0,0696	
352	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз Ґрунтовкою ГФ-021	м2	21,3	
353	Ґрунтовка Kompozit ГФ-021 світло-сірий мат	т	0,00234	
354	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 за 2 рази	м2	21,3	
355	Емаль антикорозійна ПФ-115	т	0,00809	
356	(Демонтаж) Установлення дерев'яного розвантажувального стояка при ремонті конструкцій	м	60	
357	(Демонтаж) Установлення дерев'яного розвантажувального бруса при ремонті конструкцій	м	40	
	<u>Розділ 6. Гідроізоляційні роботи</u>			
358	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обмазувальна бітумна в 2 шари по вирівняній поверхні будового мурування, цеглі, бетону	м2	198,5	
359	Мастика бітумно-каучукова BauGut гідроізоляція фундаментів (або аналог)	кг	794	
360	Праймер бітумний	кг	59,55	
	<u>Розділ 7. Вимощення</u>			
361	Улаштування підстильного шару щебеневого (ширина 1500 мм) (товщиною 200 мм)	м3	17,01	
362	Улаштування підстильного шару піщаного (ширина 1500 мм) (товщиною 60 мм)	м3	5,103	
363	Улаштування асфальтобетонних жорстких покриттів товщиною 25 мм	м2	85,05	
364	На кожні 5 мм зміни товщини асфальтобетонних жорстких покриттів додавати або виключати (загальна товщина 70 мм)	м2	85,05	
	<u>Розділ 8. Інші роботи</u>			
365	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,4 м3.	т	34,2	
366	Навантаження сміття вручну	т	18,7386	

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	9226,22
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	2,9
3	27	Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	406,45
4		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	3,4

5		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	905,82
6		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	4,3
7		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням автотранспорту при перевезенні ґрунту и будівельного сміття	люд.год	205,97
8		Витрати труда пусконаладжувального персоналу	люд.год	-
9		Витрати труда робітників, заробітна плата яких враховується в складі:		
9.1		загальновиробничих витрат	люд.год	1274,16
9.2		коштів на зведення та розбирання тимчасових будівель і споруд	люд.год	-
9.3		коштів на виконання будівельних робіт: у зимовий період	люд.год	-
9.4		у літній період	люд.год	-
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	12018,62
1	2	3	4	5
		Середній розряд робіт	розряд	3,0
		II. Будівельні машини і механізми		
10	КБМ212-202	Автогрейдери середнього типу, потужність 99 кВт [135 к.с.]	маш. год	3,20276
11	+КБМ201-11	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш. год	4,91454
12	+КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	148,2652
13	+КБМ203-101	Автонавантажувачі, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,08485
14	+КБМ204-201	Агрегати зварювальні пересувні з бензиновим двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250-400 А	маш. год	2,30938
15	КБМ234-201	Агрегати фарбувальні з пневматичним розпилюванням для фарбування фасадів будівель, продуктивність 500 м3/год	маш. год	2,37645
16	КБМ207-148	Бульдозери, потужність 59 кВт [80 к.с.]	маш. год	7,4384
17	КБМ207-149	Бульдозери, потужність 79 кВт [108 к.с.]	маш. год	1,145808
18	КБМ206-338	Екскаратори одноковшеві дизельні на пневмоколісному ході, місткість ковша 0,4 м3	маш. год	7,26934
19	КБМ206-339	Екскаратори одноковшеві дизельні на пневмоколісному ході, місткість ковша 0,5 м3	маш. год	30,09621
20	КБМ204-1400	Електричні печі для сушіння зварювальних матеріалів з регулюванням температури у межах 80-500 град.С	маш. год	0,17676
21	КБМ212-600	Заливальник швів на базі автомобіля	маш. год	7,622664
22	КБМ205-101	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згорання, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м3/хв	маш. год	274,488066
23	КБМ205-401	Компресори пересувні з електродвигуном, тиск 600 кПа [6 ат], продуктивність 0,5 м3/хв	маш. год	2,37645
24	КБМ202-	Крани баштові, вантажопідйомність 8 т	маш. год	3,06034

25	129 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	0,7728
27	+КБМ202-1140	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 6,3 т	маш. год	4,7633
28	+КБМ202-1141	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 10 т	маш. год	13,611996
29	КБМ202-1243	Крани на гусеничному ході, вантажопідйомність до 16 т	маш. год	13,326246
30	КБМ202-1245	Крани на гусеничному ході, вантажопідйомність 40 т	маш. год	0,69966
31	КБМ233-604	Маслостанція CR-2	маш. год	177,76296
32	КБМ212-1601	Машинаи поливально-мийні, місткість 6000 л	маш. год	3,850896
33	+КБМ233-201	Машинаи свердлильні електричні	маш. год	34,21727
34	КБМ233-803	Молотки відбійні пневматичні, при роботі від пересувних компресорних станцій	маш. год	107,60888
1	2	3	4	5
35	КБМ203-1811	Навантажувачі одноковшеві універсальні, фронтальні, пневмоколісні, вантажопідйомність 2т	маш. год	0,0864
36	КБМ203-850	Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 1 т	маш. год	1,58739
37	КБМ203-851	Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 2 т	маш. год	11,80289
38	КБМ233-605	Наріжчик швів GSA-20LS HIDROSTRESS	маш. год	86,80704
39	КБМ212-1301	Нарізувачі поперечних швів у бетоні, що затужавів	маш. год	64,48932
40	КБМ233-602	Настінна пилка DZ-S Set B HIDROSTRESS	маш. год	177,76296
41	КБМ204-1000	Перетворювачі зварювальні з номінальним зварювальним струмом 315-500 А	маш. год	15,30972
42	+КБМ203-901	Підіймачі гідравлічні, висота підйому 8 м	маш. год	12,075
43	+КБМ203-1080	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш. год	21,08413
44	КБМ211-901-1	Розчинозмішувачі пересувні, місткість 150 л	маш. год	1,11213
45	КБМ201-311	Трактори на гусеничному ході, потужність 59 кВт [80 к.с.]	маш. год	1,895034
46	+КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	59,05579
47	+КБМ233-325	Установки для свердлення отворів в залізобетоні діаметром до 160 мм	маш. год	6,2748
48	+КБМ204-1201	Установки з гнучким індуктором для індукційного нагрівання струмами частотою 50 Гц	маш. год	7,728
49	С311-20	Перевезення ґрунту до 20 км	т	567,35
50	С311-30	Перевезення ґрунту до 30 км	т	40,25
51	С311-20-М	Перевезення сміття до 20 км	т	92,676
		<u>Будівельні машинаи, враховані в складі загальновиробничих витрат</u>	-	-
52	КБМ270-106	Апарат для газового зварювання і різання	маш. год	20,374212
53	КБМ270-251	Апарат для зварювання поліпропіленових труб діаметром від 16 до 75 мм, потужність 1,5 кВт	маш. год	3,33264
54	КБМ211-	Бадді, місткість 2 м3	маш. год	2,9895822

55	101 КБМ211-102	Бадді, місткість 4 м3	маш. год	0,2820096
56	КБМ270-117	Вібратори глибинні	маш. год	1,100364
57	КБМ270-50	Вібратори для усіх видів будівництва, крім гідротехнічного	маш. год	14,0204904
58	КБМ270-116	Вібратори поверхневі	маш. год	24,4182432
59	КБМ203-204	Домкрати гідравлічні, вантажопідйомність до 100 т	маш. год	28,608
60	КБМ270-115	Дрилі електричні	маш. год	28,972428
61	КБМ270-150	Киркувальник	маш. год	1,89503424
62	КБМ270-244	Котки ручні, 30-40 кг	маш. год	8,275446
63	КБМ270-108	Котли бітумні пересувні, місткість 400 л	маш. год	1,266048
64	КБМ203-405	Лебідки електричні, тягове зусилля до 49,05 кН [5 т]	маш. год	28,66616976
65	КБМ233-301	Машини шліфувальні електричні	маш. год	0,04103424
1	2	3	4	5
66	КБМ270-158	Насос гідравлічний ручний	маш. год	8,5632
67	КБМ200-64	Перфоратор електромагнітний	маш. год	49,2744
68	КБМ270-131	Перфоратор пневматичний	маш. год	2,1230784
69	КБМ270-135	Перфоратори електричні	маш. год	24,29592
70	КБМ270-90	Пилка дискова електрична	маш. год	1,8791232
71	КБМ200-68	Пістолет монтажний	маш. год	32,2161
72	КБМ270-250	Станок для різання керамічної плитки	маш. год	7,789824
73	КБМ204-1100	Термопенали з масою завантажувальних електродів не більше 5 кг	маш. год	1,44882432
74	КБМ233-1100	Трамбівки пневматичні при роботі від компресора	маш. год	194,01212712
75	КБМ204-900	Трансформатори зварювальні з номінальним зварювальним струмом 315-500 А	маш. год	4,43424
76	КБМ270-119	Шуруповерти	маш. год	0,4807782
III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти				
77	+&C111-1838-67-11 варіант 1	Анкер рамный 10x202 мм (дверний)	шт	24
78	+&C111-1904-1-2 варіант 1	Анкерний болт з гайкою М10 12x200 мм однорозпірний	шт	8
79	+&C1545-44-211 варіант 1	Арматура А500С д. 10 мм	т	0,0932
80	+&C111-1173 варіант 1	Арматура А500С д. 12 мм	т	3,069
81	+&C1545-44-2 варіант 1	Арматура А500С д. 12 мм	т	1,617
82	+&C111-63	Ацетилен розчинений технічний, марка А	т	0,000319
83	+&C1424-11615	Бетон С20/25 М350 В25	м3	78,825

	варіант 1			
84	+C1424-11611	Бетон С8/10 М150	м3	7,1508
85	варіант 1 +C1545-4	Бірка маркувальна	100шт	0,24317
86	+C111-1562	Бітуми нафтові дорожні МГО, рідкі	т	0,0766245
87	+&C126-174-30-2 варіант 13	Блок дверний зовнішній металевий протипожежний 1000x2100(h) мм	шт	3
1	2	3	4	5
88	+K581121-A002 варіант 1	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 24.4.6-Т	шт	16
89	+K581121-A005 варіант 1	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 12.4.6-Т	шт	8
90	+K581121-A012 варіант 1	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 9.4.6-Т	шт	7
91	+C111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,0056512
92	+C111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,0023916
93	+C130-40 варіант 2	Болти з гайками та шайбами, діаметр 16 мм	т	0,00787
94	+C111-91	Болти із шестигранною головкою, діаметр різьби 12-[14] мм	т	0,0000042
95	+C112-173	Бруски обрізні з берези, липи, довжина 2-3,75 м, усі ширини,	м3	0,011105
96	+C112-25	товщина 32-70 мм, III сорт Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-	м3	0,001843
97	+C111-253	150 мм, товщина 40-75 мм, III сорт Вапно будівельне негашене грудкове, сорт 1	т	0,000173
98	+C111-254	Вапно хлорне, марка А	т	0,0000006
99	+C1630-27	Вентилі прохідні муфтові 15кч18р для води, тиск 1,6 МПа	шт	2
100	+&C1301-1798-10 варіант 1	[16 кгс/см2], діаметр 32 мм Вимикач одноклавішний накладний Cedar Plus білий WDE000510 IP44	шт.	8
101	+C142-10-2	Вода	м3	19,83433
102	+C1545-23	Втулка В54, В59	100шт	0,2384
103	+C1110-177	Втулки ущільнювальні	шт	45,5
104	+&C101-788-374-1 варіант 8	Гайка М16	шт.	12
105	+&C101-788-374-1 варіант 9	Гайка М20	шт.	58
106	+C1550-43	Гідроізоляційна суміш Ceresit CR 65	кг	529,23
107	+C111-219	Гіпсові в'язучі Г-3	т	0,009394
108	+C111-2014-6	Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17	л	37,38
109	+C1113-21 варіант 1	Ґрунтовка Kompozit ГФ-021 світло-сірий мат	т	0,00836

1	2	3	4	5
110	+&C1551-585-1	Дашок 1500x1000x280 мм	шт.	2
111	C111-1907	Диск алмазний WS 30x, діаметр 1200 мм	шт	3,08938
112	C111-1908	Диск алмазний АВТ26	шт	1,426464
113	+&C111-882-1	Дотягувач дверний	шт	3
114	варіант 1 +C112-167	Дошки необрізні з берези, липи, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 25, 32, 40 мм, III сорт	м3	0,009
115	+C112-167	Дошки необрізні з берези, липи, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 25, 32, 40 мм, III сорт	м3	0,045
116	варіант 1 +C112-82	Дошки необрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 44 мм і більше, IV сорт	м3	2,04764
117	+C112-53	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 25 мм, III сорт	м3	0,038384
118	+C112-60	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 44 мм і більше, II сорт	м3	0,75038
119	+C112-61	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 44 мм і більше, III сорт	м3	0,065686
120	+C112-62	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 44 мм і більше, IV сорт	м3	0,1296
121	+C112-62	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 44 мм і більше, IV сорт	м3	0,648
122	варіант 1 +C111-1608	Дрантя	кг	0,0768
123	+&C1545-44-24-1	Дріт в'язальний м'який 1,4 мм 0,2 кг т/о без покриття	кг	36,1
124	+C111-807	Дріт зварювальний легований, діаметр 4 мм	т	0,000334
125	варіант 1 +C111-1739	Дріт сталевий в'язальний 1,2 мм термічно оброблений без покриття	кг	58,8
126	+C111-812	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення оцинкований, діаметр 1,6 мм	т	0,000498
127	варіант 1 +C111-812	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення оцинкований, діаметр 1,6 мм	т	0,0038172
128	варіант 2 +C111-816	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення світлий, діаметр 1,1 мм	т	0,0009912
129	+C111-818-1	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення світлий, діаметр 4,0 мм	т	0,00063136
130	+C111-822	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення чорний, діаметр 1,6 мм	т	0,00735
131	+C1110-111	Дріт сталевий оцинкований, діаметр 2 мм	т	0,0002384
1	2	3	4	5
132	+C111-2001-2	Еластичний водостійкий кольоровий шов до 5 мм Ceresit CE 40 aguastatic	кг	6,76
133	+C111-1504	Електроди, діаметр 2 мм, марка Э42	т	0,00003
134	+C111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,0063885
135	+C111-1515	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э46	т	0,0010609
136	+C111-1521	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42	т	0,004902

137	+C111-1522 варіант 2	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	т	0,00416
138	+C111-1529	Електроди, діаметр 6 мм, марка Э42	т	0,013951
139	+C1113-246 варіант 1	Емаль антикорозійна ПФ-115	т	0,0258
140	+C111-1901	Емульсія бітумна, дорожня	т	0,13188
141	+C130-1170	Заглушки чавунні, діаметр 100 мм	шт	2
142	+&C113-2327-30-4 варіант 3	Кабель ВВГнг-LS 3x1 мм2	м	327,42
143	+&C113-2327-30-4 варіант 8	Кабель ВВГнг-LS 3x1,5 мм2	м	81,6
144	+&C113-2327-30-4 варіант 5	Кабель ВВГнг-LS 3x2,5 мм2	м	178,5
145	+&C113-2327-30-4 варіант 11	Кабель ВВГнг-LS 5x4 мм2	м	20,4
146	+C1421-9479-2	Кам'яний дріб'язок, марка 300	м3	13,15508
147	C1110-137	Канати подвійного звивання, тип ЛК-Р, конструкція 6x19[1+6+6/6]+1о.с., маркірувальна група 1570 Н/мм2 і менше, із сталевого оцинкованого дроту марки В, діаметр канату 8,3 мм	10м	-0,000075
148	C111-309	Канати прядив'яні просочені	т	-0,00000038
149	+C111-310	Каніфоль соснова	т	0,0003576
150	+C111-797 варіант 1	Катанка гарячекатана у мотках, діаметр 6,3-6,5 мм	т	0,0342
151	+C111-324	Кисень технічний газоподібний	м3	2,4126
152	+C111-324 варіант 1	Кисень технічний газоподібний	м3	1,75384
153	+&C113-1278-11 варіант 2	Кільця ущільнюючі д. 110 мм	шт.	30
1	2	3	4	5
154	+C111-2000-7 варіант 1	Клей для плитки Ceresit CM 117 Flex	кг	116,06
155	+C1421-9479-1	Клинець, марка 300	м3	6,57754
156	+C1545-70	Кнопка К227	100шт	0,49587
157	+&C111-179-9 варіант 10	Коліно внутрішнє Ostendorf HT Safe д. 110 мм 45°	шт.	10
158	+&C111-179-9 варіант 11	Коліно каналізаційне Ostendorf ПП d50x45°	шт.	18
159	+&C113-1278-21-2	Коліно поліпропіленове 20x20 мм KAN-therm	шт.	6
160	+&C113-1278-21-2 варіант 3	Коліно поліпропіленове 25x25 мм KAN-therm	шт.	4

161	+&C113-1278-21-2 варіант 4	Коліно поліпропіленове 32x32 мм KAN-therm	шт.	16
162	+C112-284	Колоди будівельні	м3	1,8454
163	+&C1301-1801-2 варіант 3	Коробка для зовнішнього монтажу	шт.	26
164	+&C1301-1801-2 варіант 2	Коробка розподільча 100x100x50 IP65	шт.	16
165	+C111-1904	Кріпильні анкери (цанги) НКДМ-12x50	шт	80,44
166	+C111-1905	Кріпильні болти 99MS 60051-00	шт	1,069852
167	+C111-1149 варіант 1	Круг А240С д. 6 мм	т	0,9898
168	+C111-1638	Круги армовані абразивні відрізні, діаметр 180x3 мм	шт	0,13459
169	+C111-1639	Круги армовані абразивні зачисні, діаметр 180x6 мм	шт	0,033378
170	+&C1114-174-381 варіант 7	Кульовий кран з "американкою" Ду25 VT.227.N Valtec	шт	2
171	+&C1114-174-381 варіант 8	Кульовий кран з "американкою" Ду50 VT.227.N Valtec	шт	1
172	+&C1114-174-380 варіант 3	Кульовий кран поліпропіленовий Ду 20 мм KAN-therm	шт	1
173	+&C1114-174-380 варіант 7	Кульовий кран поліпропіленовий Ду 25 мм KAN-therm	шт	4
1	2	3	4	5
174	+&C111-1838-96-8 варіант 1	Куттик 100x100x8 мм	т	0,086
175	+C111-1825 варіант 1	Кутник рівнополичний 75*75*5 мм	т	0,25608
176	+C111-1658	Лак бітумний, марка БТ-123	т	0,0003576
177	+C1517-164	Листи свинцеві марки С0, нормальної точності, товщина 1,0 мм	т	0,004768
178	+C112-8	Лісоматеріали круглі хвойних порід для будівництва, довжина 3-6,5 м, діаметр 14-24 см	м3	0,002898
179	+C112-8 варіант 1	Лісоматеріали круглі хвойних порід для будівництва, довжина 3-6,5 м, діаметр 14-24 см	м3	0,75038
180	+C111-600 варіант 1	Мастика бітумно-каучукова BauGut гідроізоляція фундаментів (або аналог)	кг	794
181	+C111-1575	Мастика бутилкаучукова будівельна МББП-65 "Лило-1"	т	0,08792
182	+C121-782	Металеві конструкції	т	0,0217
183	+&C1550-38-1 варіант 1	Монтажна піна, протипожежна ємкість 750 мл.	шт	3
184	+&C113-1278-11 варіант 4	Муфта з'єднувальна д. 110 мм	шт.	10

185	+&C113-1278-11	Муфта з'єднувальна д. 50 мм	шт.	10
186	варіант 1 +&C113-1278-11	Муфта з'єднувальна поліпропіленова з внутрішньою різьбою 32x1"	шт.	4
187	варіант 5 +&C113-1278-11	Муфта з'єднувальна поліпропіленова з внутрішньою різьбою 25x3/4"	шт.	1
188	варіант 6 +C130-915	Муфти насувні до чавунних каналізаційних труб, діаметр 100 мм	шт	2
189	+&C111-1885-99-1	Огородження з труби нержавіючої Ду40 мм	м.п.	28
190	варіант 1 +C1545-159	Очіс льняний	т	0,000013
191	+C1546-54	Пароніт	т	0,0006
192	+C1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	9,66056
193	+&C101-1011-1640	Пластмасові хрестики для укладання плитки	шт	193
1	2	3	4	5
194	+&C1733-18-85-1	Плитка морозостіка Атем Gres (0070) 30x30 см (або аналог)	м2	3,43
195	варіант 2 +&C1733-18-85-1	Плитка морозостіка для сходів антисковзна Атем Gres (0070) 30x30 см сходинка (або аналог)	м2	11,75
196	варіант 1 +C111-1716	Плівка п/е 200 мкм чорна	м2	219,558
197	варіант 1 +C111-600	Праймер бітумний	кг	59,55
198	варіант 2 +C1546-63	Припой ПОС-18	т	0,00298
199	+C111-1160	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А-II, діаметр 12 мм	т	0,0102
200	+C111-1746	Прокладки гумові [пластина технічна пресована]	кг	0,07
201	+C1546-66	Пропан-бутан технічний	м3	0,40525
202	+C1546-66	Пропан-бутан технічний	м3	0,35077
203	варіант 1 +&C1143-128-10	Противопожежна гільза Walraven Pacifyre MK II Dn50 46-52мм	шт.	6
204	варіант 5 +&C1143-128-10	Противопожежна гільза Walraven Pacifyre MK II Dn100 95-103мм	шт.	4
205	варіант 6 +&C111-333-7-11	Профлист НС35-100-0,6 мм (або аналог)	м2	15,75
206	варіант 1 +&C113-1278-11	Прочистка Ду110 мм	шт.	3
	варіант 3			

207	+&C113-1278-11	Прочистка Ду50 мм	шт.	2
208	варіант 7 +&C111-179-9	Редукція каналізаційна Ostendorf ПП d110x50 (довга)	шт.	2
209	варіант 14 +&C101-766-41-1	Різьбовий стержень метричний 16x1000 мм ЦБ DIN 975 16x1000 мм клас міцності 5,8	шт.	6
210	варіант 4 +&C1301-1798-10	Розетка з заземлюючим контактом накладна Cedar Plus 16 A	шт.	18
211	варіант 3 +C1425-11681	250 В серый WDE000643 IP44	м3	0,05882
212	+C1425-11682	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М50	м3	2,4706
212		Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М75	м3	2,4706
1	2	3	4	5
213	+C1425-11682	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М75	м3	0,343548
214	варіант 1 +C1425-11683	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	0,688
215	+C1425-11700	Розчин готовий опоряджувальний цементний 1:3	м3	0,011958
216	+C111-845	Розчинник для лакофарбових матеріалів N 647	т	0,00112
217	+C111-1757	Рядно	м2	3,2
218	+&C1545-100-25	Саморіз покрівельний кольоровий	шт	120
219	варіант 1 +C111-1771	Свердла кільцеві алмазні, діаметр 100 мм	шт	0,101
220	+C111-1773	Свердла кільцеві алмазні, діаметр 125 мм	шт	0,101
221	+C111-1906	Свердла кільцеві алмазні, діаметр 15 мм	шт	0,10276
222	+&C1547-7-1-М	Світильник EVROLIGHT WL2-36-K 36Вт 6400K IP65	шт	3
223	варіант 2 +&C1547-7-1-М	Світильник Евросвітло 24Вт LED-SS-170-24 4200K 1980Лм квадрат без рамки (000057964)	шт	13
224	варіант 3 +&C1547-7-1-М	Світильники аварійного освітлення Titanium 27384 TL-EM1106 IP20	шт	6
225	варіант 1 +C1544-89	Склострічка липка ізоляційна на полікасиновому компаунді, марка ЛСЭПЛ, ширина 20-30 мм, товщина від 0,14 до 0,19 мм	кг	0,018
226	+C1545-248	Скоби будівельні	кг	12,96
227	+C111-1818	Смуга 10*100 мм	т	0,021
228	варіант 2 +C111-1818	Смуга 5*100 мм	т	0,056
229	варіант 1 +C111-1818	Смуга 5*50 мм	т	0,081
	варіант 3			

230	+C111-1032 варіант 3	Смуга 60x6 мм	т	0,024
231	+C1544-92	Стрічка ізоляційна "Пара"	кг	0,048
232	+C1545-101	Стрічка монтажна ЛМ	100м	0,05722
233	+&C111-1480-44-1 варіант 1	Стяжки кабельні 3,5x250	шт.	300
234	+C1421-9838	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип Б, марка 2	т	16,157775
1	2	3	4	5
235	+C1424-11612	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	23,8204
236	+C1424-11613	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В20 [М250], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	3,37183
237	+C1424-11620	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10 [М150], крупність заповнювача більше 10 до 20 мм	м3	1,4663
238	+C1546-83	Тавот	кг	49,1104
239	+&C1545-53-1341-1 варіант 2	Тримач з фіксатором, д.16мм ДКС	шт	300
240	+&C1545-53-1341-1 варіант 3	Тримач з фіксатором, д.25 мм ДКС	шт	50
241	+&C111-179-9 варіант 12	Трійник внутрішній Ostendorf HT Safe д. 110 мм 45°	шт.	8
242	+&C111-179-9 варіант 16	Трійник внутрішній Ostendorf HT Safe д. 110x50x110 мм 45°	шт.	2
243	+&C111-179-9 варіант 18	Трійник внутрішній Ostendorf HT Safe д. 50x50x50 мм 45°	шт.	6
244	+&C113-1278-21-1 варіант 1	Трійник поліпропіленовий 20x20x20 мм KAN-therm	шт.	6
245	+&C113-1278-21-1 варіант 16	Трійник поліпропіленовий 25x20x25 мм KAN-therm	шт.	5
246	+&C113-1278-21-1 варіант 17	Трійник поліпропіленовий 32x25x32 мм KAN-therm	шт.	1
247	+C130-922	Трійники косі 60 градусів до чавунних каналізаційних труб, діаметр 100x100 мм	шт	2
248	+&C113-2311-В1-К варіант 2	Труба гофрована негорюча сіра Ду 16	м	252,5
249	+&C113-2311-В1-К варіант 3	Труба гофрована негорюча сіра Ду 25	м	101
250	+&C107-650-14 варіант 5	Труба каналізаційна з розтрубом Ostendorf ПП d50x1000 мм	м.п.	15

251	+&C107-650-14 варіант 6	Труба каналізаційна з розтрубом Ostendorf ПП d110x1000 мм	м.п.	25
1	2	3	4	5
252	+&C111-1838-96-8 варіант 2	Труба квадратна 50x50x3 мм	т	0,269
253	+&C107-541-281-1 варіант 25	Труба поліпропіленова PN16 (S3.2/SDR7.4) Ду15 20*2,8 мм KAN-therm	м.п.	20
254	+&C107-541-281-1 варіант 26	Труба поліпропіленова PN16 (S3.2/SDR7.4) Ду20 25*3,5 мм KAN-therm	м.п.	10
255	+&C107-541-281-1 варіант 28	Труба поліпропіленова PN16 (S3.2/SDR7.4) Ду25 32*5,4 мм KAN-therm	м.п.	56
256	+&C107-541-281-1 варіант 29	Труба поліпропіленова PN16 (S3.2/SDR7.4) Ду32 40*6,7 мм KAN-therm	м.п.	6
257	+&C107-5-2-95 варіант 1	Труба сталева водогазопровідна Ду 50 (60x3,5) (в комплекті)	м	12
258	+&C107-5-2-95 варіант 3	Труба сталева водогазопровідна легка Ду 25 (33,5x2,8) (в комплекті)	м	14
259	+C1545-267	Труби полівінілхлоридні	т	0,000448
260	+C113-3	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 25 мм, товщина стінки 2,8 мм	м	5,46
261	+C113-52	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, оцинковані звичайні, діаметр умовного проходу 32 мм, товщина стінки 3,2 мм	м	0,8
262	+C111-1292	Уайт-спірит	т	0,0019018
263	+C111-388-1 варіант 1	Фарба олійна для металевих поверхонь	т	0,0013
264	+C130-965	Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см ²], діаметр 40 мм	шт	1
265	+C130-966	Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см ²], діаметр 50 мм	шт	1
266	+&C1545-2794-1	Хомут з гумовою прокладкою, шпилькою і гайкою для труб 25-32 мм	шт.	30
267	+&C1545-2794-1 варіант 2	Хомут з гумовою прокладкою, шпилькою і гайкою для труб 59-66 мм	шт.	30
268	+&C1545-2794-1 варіант 3	Хомут з гумовою прокладкою, шпилькою і гайкою для труб 107-115 мм	шт.	25
269	+C111-1853-7	Цвяхи будівельні 3,5x90 мм	т	0,008652
1	2	3	4	5
270	+C111-1853-4	Цвяхи будівельні 4,0x120 мм	т	0,001596

271	+С111-175	Цвяхи будівельні з конічною головкою 4,0х100 мм	т	0,000159
272	+С111-175 варіант 1	Цвяхи будівельні з конічною головкою 4,0х100 мм	т	0,0010138
273	+С111-179	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,6х50 мм	т	0,0003816
274	+С111-1853	Цвяхи оцинковані будівельні	т	0,0330167
275	+С1422-10936	Цегла керамічна одинарна повнотіла, розміри 250х120х65 мм, марка М100	1000шт	4,49331
276	+С1422-10936	Цегла керамічна одинарна повнотіла, розміри 250х120х65 мм, марка М100	1000шт	0,362634
277	+&С101-788-374-1 варіант 7	Шайба М16	шт.	12
278	+&С101-788-374-1 варіант 10	Шайба М20	шт.	58
279	+С111-1032 варіант 1	Швелер 18П	т	0,63861
280	+С1545-291	Шпилька	комплект	32,64
281	+&С101-766-41-1 варіант 5	Шпилька різьбова сталева оцинкована DIN 975 клас міцності 8.8 М20 1м	шт.	29
282	+&С111-1891-2	Штукатурка Ceresit цементна	кг	3740
283	+С111-1479	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 3,5 мм, довжина 30 мм	т	0,008774
284	+С111-1482	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 5 мм, довжина 70 мм	т	0,00016
285	+С111-1484	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 8 мм, довжина 100 мм	т	0,0002835
286	+С1421-9465	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М600	м3	0,003366
287	+С1421-9474	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 5[3]-10 мм, марка М200-300	м3	12,8691
288	+С1421-9476	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 10-20 мм, марка М200-300	м3	6,43455
289	+С1421-9478	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 40-70 мм, марка М200-300	м3	71,495
290	+С123-514-У	Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 25 мм	м2	79,20514
1	2	3	4	5
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальнопромислових витрат		
291	С1999-9001	Електроенергія	кВт-год	108,2466
292	С1999-9005	Мастильні матеріали	кг	2,0946
293	С1999-9006	Гідравлічна рідина	кг	1,0003
294	С1999-9009	Дрова	м3	0,1519
		IV. Устаткування	-	-

295	+&15093- 415- 12-8 варіант 2	Циркуляційний насос опалення Lowara EBV 15-3/65	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 19 серпня 2024 р.