

ОБГРУНТУВАННЯ

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

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

Мета проведення закупівлі: Потреба у закупівлі роботи **Капітальний ремонт найпростіших укріттів та захисних споруд цивільного захисту. Заклад дошкільної освіти (ясла-садок) №249 Святошинського району міста Києва, бульв. Жюльє Верна, 3А** зумовлена необхідністю забезпечення безпеки проведення навчального процесу, виконання енергозберігаючих заходів та заходів з продовження терміну експлуатації будівлі Святошинського району міста Києва.

Замовник: Управління освіти Святошинської районної в місті Києві державної адміністрації

Код ЄДРПОУ: 37498536

Вид процедури: відкриті торги з особливостями

Ідентифікатор закупівлі:

Предмет закупівлі: Капітальний ремонт найпростіших укріттів та захисних споруд цивільного захисту. Заклад дошкільної освіти (ясла-садок) №249 Святошинського району міста Києва, бульв. Жюльє Верна, 3А

Бюджет закупівлі становить: 5 203 374,00 грн.

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

Визначення очікуваної вартості робіт проводилося з урахуванням видів та обсягів робіт, що планувалося виконати, відповідно до відомості обсягів робіт та відомості ресурсів в робочому проєкті (додаток 3 до ТД), експертний звіт (позитивний) № 52-В-24.

Технічне завдання сформовано виходячи з першочергових потреб безпеки проведення навчального процесу, виконання заходів з продовження терміну експлуатації будівлі, необхідністю забезпечення виконання енергозберігаючих заходів, а також забезпечення належних умов ЗДО 249 Святошинського району м. Києва, Києва, бульв. Жюльє Верна, 3А. Очікувана вартість включає розрахунки відповідно до «Настанови з визначення вартості будівництва».

Інформація про необхідні технічні та якісні характеристики предмета закупівлі Відомість обсягів робіт

Капітальний ремонт найпростіших укріттів та захисних споруд цивільного захисту. Заклад дошкільної освіти (ясла-садок) №249 Святошинського району міста Києва, бульв. Жюльє Верна, 3А

№ 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 цементнобетонних покриттів	м3	3	
3	Розбирання щебених покриттів та основ	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	19,1
5	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,4 м3 у відвалі, група ґрунту 2	м3	11,2
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	5,7
7	Перевезення ґрунту до 20 км	т	33,425
8	Робота на відвалі, група ґрунту 1	м3	19,1
9	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1	м3	11,2
<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	0,356
<u>Розділ 4. Прорізання прорізів в фундаментних стінах (в зовнішній фундаментній стіні) (1 шт.)</u>			
18	Установлення дерев'яного розвантажувального стояка при ремонті конструкцій	м	24
19	Установлення дерев'яного розвантажувального бруса при ремонті конструкцій	м	12

1	2	3	4	5
20	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 на проріз)	м різ.	12,5	
21	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	
22	Розбирання монолітних бетонних фундаментів (демонтаж бетону з прорізаних фундаментних стін)	м3	0,84	
23	Виготовлення металоконструкцій перемички ПБ-2 (для підсилення дверних прорізів) (1 шт.)	т	0,0842	
24	Швелер №18	т	0,084	
25	Смуга 60*6	т	0,00441	
26	Улаштування металевої перемички	т	0,0842	
27	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	шт	4	
28	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати	шт	-4	
29	На кожні 100 мм глибини свердлення понад 200 мм додавати (товщина стін 400 мм)	шт	4	
30	Установлення в готові гнізда із заробленням анкерних болтів довжиною до 1 м	т	0,004	
31	Різьбовий стержень метричний 12x1000 мм ЦБ DIN 975 16x1000 мм клас міцності 5,8	шт.	2	
32	Гайка М12	шт.	8	
33	Шайба М12	шт.	8	
34	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	3,7	
35	Ґрунтовка Kompozit ГФ-021 світло-сірий мат	т	0,00041	
36	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 за 2 рази	м2	3,7	
37	Емаль антикорозійна ПФ-115	т	0,00141	
38	(Демонтаж) Установлення дерев'яного розвантажувального стояка при ремонті конструкцій	м	24	
39	(Демонтаж) Установлення дерев'яного розвантажувального бруса при ремонті конструкцій	м	12	
	<u>Розділ 5. Прорізання прорізів в фундаментних стінах (у внутрішніх фундаментних стінах) (2 шт.)</u>			
40	Установлення дерев'яного розвантажувального стояка при ремонті конструкцій	м	48	
41	Установлення дерев'яного розвантажувального бруса при ремонті конструкцій	м	24	
42	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 на проріз)	м різ.	25	
43	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	
44	Розбирання монолітних бетонних фундаментів (демонтаж бетону з прорізаних фундаментних стін)	м3	1,68	
45	Виготовлення металоконструкцій перемички ПБ-2 (для підсилення дверних прорізів) (1 шт.)	т	0,1684	
46	Швелер №18	т	0,168	
47	Смуга 60*6	т	0,00882	
48	Улаштування металевої перемички	т	0,1684	
49	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	шт	8	
50	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати	шт	-8	

1	2	3	4	5
51	На кожні 100 мм глибини свердлення понад 200 мм додавати (товщина стін 400 мм)	шт	8	
52	Установлення в готові гнізда із заробленням анкерних болтів довжиною до 1 м	т	0,008	
53	Різьбовий стержень метричний 12x1000 мм ЦБ DIN 975 16x1000 мм клас міцності 5,8	шт.	4	
54	Гайка М12	шт.	16	
55	Шайба М12	шт.	16	
56	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	7,4	
57	Ґрунтовка Kompozit ГФ-021 світло-сірий мат	т	0,00082	
58	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 за 2 рази	м2	7,4	
59	Емаль антикорозійна ПФ-115	т	0,00282	
60	(Демонтаж) Установлення дерев'яного розвантажувального стояка при ремонті конструкцій	м	48	
61	(Демонтаж) Установлення дерев'яного розвантажувального бруса при ремонті конструкцій	м	24	
	<u>Розділ 6. Підсилення нових дверних проїомів стальними обоймами</u>			
62	Підсилення нових дверних прорізів стальними обоймами (3 дверних прорізи)	т	0,3081	
63	Кутник 75*75*6 мм	т	0,1413	
64	Смуга 60*6	т	0,1578	
65	Смуга 200*10	т	0,0243	
	<u>Розділ 7. Надземна частина стін аварійного виходу/входу</u>			
66	Мурування зовнішніх простих стін із керамічної, силікатної або порожнистої цегли при висоті поверху до 4 м (цегла М100, розчин М75)	м3	2,6	
	<u>Розділ 8. Покриття над сходами та підйомником</u>			
67	Виготовлення металоконструкцій стояків покриття	т	0,052	
68	Труба квадратна 50x50x3 мм	т	0,054	
69	Монтаж металоконструкцій стояків покриття	т	0,052	
70	Виготовлення металоконструкцій прогонів покриття	т	0,052	
71	Труба квадратна 50x50x3 мм	т	0,054	
72	Монтаж металоконструкцій прогонів покриття	т	0,052	
73	Виготовлення металоконструкцій крокв покриття	т	0,052	
74	Труба квадратна 50x50x3 мм	т	0,054	
75	Монтаж металоконструкцій крокв покриття	т	0,052	
76	Виготовлення металоконструкцій решетування покриття	т	0,102	
77	Труба квадратна 50x50x3 мм	т	0,107	
78	Монтаж металоконструкцій решетування покриття	т	0,102	
79	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	14,6	
80	Ґрунтовка Kompozit ГФ-021 світло-сірий мат	т	0,00161	
81	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 за 2 рази	м2	14,6	
82	Емаль антикорозійна ПФ-115	т	0,00555	
83	Монтаж покрівельного покриття з профільованого листа при висоті будівлі до 25 м	м2	15	
84	Різання сталюого профільованого настилу	м різа	4,2	
85	Профлист НС35-100-0,6 мм (або аналог)	м2	15,75	
86	Саморіз покрівельний кольоровий	шт	120	
	<u>Розділ 9. Залізобетонні конструкції сходів виходу/входу в укриття (ЛМ-3)</u>			
87	Влаштування вручну підсіпки з ґрунту під сходами	м3	5,7	

1	2	3	4	5
88	Улаштування підстильного шару щебеневого	м3	6	
89	Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 10-20мм <u>Розділ 10. Вентиляційні приямки (2 шт.)</u> <u>==ДЕМОНТАЖНІ РОБОТИ==</u>	м3	1,28	
90	Нарізування швів у бетоні затверділому	м шва	22	
91	Розбирання цементнобетонних покриттів	м3	1,4	
92	Розбирання щебених покриттів та основ <u>==ЗЕМЛЯНІ РОБОТИ ТА ОСНОВИ==</u>	м3	5,6	
93	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2	м3	12,6	
94	Навантаження ґрунту вручну	т	4,725	
95	Перевезення ґрунту до 20 км	т	4,725	
96	Засипання вручну траншей, пазах котлованів та ям, група ґрунту 1	м3	9,9	
97	Улаштування підстильного шару щебеневого (товщина 100 мм) <u>==КОНСТРУКЦІЯ ПРИЯМКУ==</u>	м3	0,3	
98	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	0,42	
99	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	
100	Установлення дерев'яного розвантажувального стояка при ремонті конструкцій	м	18	
101	Установлення дерев'яного розвантажувального бруса при ремонті конструкцій	м	18	
102	Різання вертикальних залізобетонних конструкцій настінною пилкою DZ-S Set B HYDROSTRESS при глибині різання 500 мм	м різ.	3,6	
103	Додавати або виключати на кожні 10 мм зміни глибини різання вертикальних залізобетонних конструкцій настінною пилкою DZ-S Set B HYDROSTRESS (отвір вентиляційний 500x400(х)x400 мм) (2 шт.)	м різ.	-3,6	
104	Розбирання монолітних бетонних фундаментів (демонтаж бетону з прорізаних фундаментних стін)	м3	0,4	
105	Улаштування металевих перемичок	т	0,083	
106	Кутик 100x100x8 мм	т	0,086	
107	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	шт	8	
108	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати	шт	-8	
109	На кожні 100 мм глибини свердлення понад 200 мм додавати (товщина стін 400 мм)	шт	8	
110	Установлення в готові гнізда із заробленням анкерних болтів довжиною до 1 м	т	0,004	
111	Різьбовий стержень метричний 16x1000 мм ЦБ DIN 975 16x1000 мм клас міцності 5,8	шт.	4	
112	Гайка М16	шт.	16	
113	Шайба М16	шт.	16	
114	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовою ГФ-021	м2	4,12	
115	Ґрунтовка Kompozit ГФ-021 світло-сірий мат	т	0,00045	
116	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 за 2 рази	м2	4,12	

1	2	3	4	5
117	Емаль антикорозійна ПФ-115	т	0,00157	
118	(Демонтаж) Установлення дерев'яного розвантажувального стояка при ремонті конструкцій	м	18	
119	(Демонтаж) Установлення дерев'яного розвантажувального бруса при ремонті конструкцій <u>==ОЗДОБЛЮВАЛЬНІ РОБОТИ СТІН ПРЯМКІВ==</u>	м	18	
120	Грунтування поверхонь	м2	16	
121	Грунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17	л	3,2	
122	Поліпшене штукатурення цементним розчином по каменю стін (товщина 20 мм)	м2	16	
123	Готування важких опоряджувальних цементних розчинів, склад 1:2	м3	0,3024	
124	Штукатурка Ceresit цементна <u>==КОЗИРКИ НАД ПРИЯМКАМИ (2 ШТ.)==</u>	кг	544	
125	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	шт	8	
126	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати	шт	-8	
127	Установлення в готові гнізда із заробленням анкерних болтів довжиною до 1 м	т	0,002	
128	Анкерний болт з гайкою М10 12х200 мм однорозпірний	шт	8	
129	Монтаж готового козирка над вентиляційним приямком (2 шт.)	т	0,13	
130	Дашок 1500х1000х280 мм <u>Розділ 11. Відновлення бетонного покриття вимощення біля виходу/входу в укриття, ліфтової шахти та біля вентиляційних приямків</u>	шт.	2	
131	Улаштування підстильного шару щебеневого (товщина 300 мм)	м3	7,8	
132	Улаштування підстильного шару піщаного (товщина 60 мм)	м3	1,56	
133	Улаштування бетонних покриттів площею до 20 м2 [бетон важкий В 15 (М 200), крупність заповнювача 20-40мм]	м2	26	
134	На кожні 5 мм зміни товщини бетонного покриття додавати або виключати (загальна товщина 40 мм)[бетон важкий В 15 (М 200), крупність заповнювача 20-40мм] <u>Розділ 12. Влаштування прорізу в перекритті підвалу для влаштування сходів</u>	м2	26	
135	Різання горизонтальної поверхні бетонних конструкцій нарізчиком швів GSA-20LS HYDROSTRESS, глибина різання 200 мм	м різ.	83,2	
136	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 2,4 м, всього 16 захваток)	м різ.	83,2	
137	Розбирання монолітних перекриттів (без використання ударної техніки) (виймання після різки) <u>Розділ 13. Внутрішні сходи</u> <u>==ОПОРНІ СТІНИ МАРШІВ==</u>	м3	2,232	
138	Мурування внутрішніх стін із керамічної, силікатної або порожнистої цегли при висоті поверху до 4 м (цегла М100, розчин М75)	м3	2,4	
139	Улаштування армованих глухих цегляних перегородок товщиною 0,5 цеглини в приміщеннях площею до 5 м2	м2	16	

1	2	3	4	5
140	Установлення металевої огорожі без поручня	м	12	
141	Огородження з труби нержавіючої Ду40 мм <u>==З/Б КОНСТРУКЦІЯ МАШІВ==</u>	м.п.	12	
142	Улаштування залізобетонного монолітного сходового мращу ЛМ-1 та ЛМ-2 бетон важкий В 20 (М 250), крупність заповнювача 20-40мм	м3	2,1	
143	Арматура А500С д. 10 мм <u>Розділ 14. Підлоги</u>	т	0,04	
144	Розробка ґрунту всередині будівлі в траншеях	м3	198	
145	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1	м3	-198	
146	(Демонтаж) Улаштування підстильного шару щебеневого	м3	28	
147	Навантаження ґрунту вручну	т	346,5	
148	Навантаження сміття вручну (старого щебеню)	т	40,6	
149	Перевезення ґрунту до 20 км	т	346,5	
150	Перевезення сміття до 20 км	т	40,6	
151	Улаштування підстильного шару щебеневого (100 мм)	м3	19,8	
152	Улаштування бетонної стяжки товщиною 20 мм площею понад 20 м2 (бетон В15)	м2	198	
153	На кожні 5 мм зміни товщини шару стяжки з важкого бетону додавати або виключати (бетон В15) (загальна товщина 100 мм)	м2	198	
154	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	20,196	
155	Армування кладки стін та інших конструкцій	т	1,7622	
156	Арматура А500С д. 12 мм	т	1,85031	
157	Дріт в'язальний м'який 1,4 мм 0,2 кг т/о без покриття <u>Розділ 15. Перегородки</u>	кг	41,6	
158	Улаштування армованих глухих цегляних перегородок товщиною 0,5 цеглини в приміщеннях площею до 5 м2 <u>Розділ 16. Двері</u> <u>==МЕТАЛЕВІ ПРОТИПОЖЕЖНІ==</u>	м2	22	
159	Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен	м2	5,11	
160	Блок дверний зовнішній металевий протипожежний 1000x1850(н) мм	шт	1	
161	Блок дверний зовнішній металевий протипожежний 900x1850(н) мм	шт	2	
162	Забивання щілин монтажною піною, площа перерізу щілини 20 см2	м	16,7	
163	Монтажна піна, протипожежна ємкість 750 мл.	шт	3	
164	Анкер рамний 10x202 мм (дверний)	шт	24	
165	Установлення дверних дотягувачів	шт	3	
166	Дотягувач дверний <u>Розділ 17. Інші роботи</u>	шт	3	
167	Навантаження сміття вручну	т	50,31032	
168	Перевезення сміття до 20 км <u>Локальний кошторис 02-01-017 на підсилення фундаментів будівлі</u> <u>Розділ 1. Підготовчі роботи</u>	т	50,31032	
169	Нарізування швів у бетоні затверділому	м шва	158,8	

1	2	3	4	5
170	Розбирання асфальтобетонних покриттів вручну (товщина 60 мм)	м3	7,0968	
171	Розбирання щебневих покриттів та основ (товщина 200 мм)	м3	23,656	
	<u>Розділ 2. Земляні роботи (роботи виконуються захватками)</u>			
	<u>==З зовнішнього боку фундаментів==</u>			
172	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	
173	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	
174	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2 [доробка 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	
175	Перевезення ґрунту до 30 км	т	40,25	
176	Робота на відвалі, група ґрунту 1	м3	23	
177	Засипання траншей та котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт при переміщенні ґрунту до 5 м, група ґрунту 2	м3	327,168	
178	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1	м3	16,5	
179	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунту 1-2 <u>==З внутрішнього боку фундаментів, всередині приміщень==</u>	м3	343,668	
180	Розробка ґрунту при підведенні, заміні або посиленні фундаментів внутрішніх стін в котловані глибиною до 2 м	м3	322,94	
181	Навантаження ґрунту екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,4 м3.	т	310,64	
182	Навантаження ґрунту вручну на автомобілі-самоскиди	м3	12,3	
183	Перевезення ґрунту до 30 км	т	40,25	
184	Робота на відвалі, група ґрунту 1 <u>Розділ 3. Підсилення перетинів існуючих стін з/б фундаментами стаканного типу з подушкою (15 шт.) (роботи виконуються захватками)</u>	м3	23	
185	Улаштування підстильного шару щебеневого (ширина 600 мм) (основа під подушку, товщиною 200 мм)	м3	1,08	
186	Укладання п/е плівки на дно подушки поверх щебеня на ширину 600 мм та по периметру на висоту 500 мм	м2	23,4	
187	Плівка п/е 200 мкм чорна	м2	26,91	
188	Улаштування бетонної підготовки під подушку (ширина 600 мм) (товщина 100 мм)	м3	0,54	
189	Бетон С8/10 М150	м3	0,5508	

1	2	3	4	5
190	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 захаращують приміщення, або руху транспорту по внутрішньоцеховим шляхах	м3	18,5	
191	Бетон С20/25 М350 В25	м3	19,425	
192	Арматура А500С д. 12 мм	т	1,041	
193	Круг А240С д. 6 мм	т	0,273	
194	Дріт сталевий в'язальний 1,2 мм термічно оброблений без покриття	кг	10,2	
	<u>Розділ 4. Підсилення існуючих стін фундаментів з/б монолітними стрічковими фундаментами (між раніше підсиленими перетинами стін) (роботи виконуються захватками)</u>			
195	Улаштування підстильного шару щебеневого (ширина 600 мм) (основа під подушку, товщиною 200 мм)	м3	12,564	
196	Укладання п/е плівки на дно подушки поверх щебеня на ширину 600 мм та по периметру на висоту 500 мм	м2	167,52	
197	Плівка п/е 200 мкм чорна	м2	192,648	
198	Улаштування бетонної підготовки під подушку (ширина 600 мм) (товщина 100 мм)	м3	6,3	
199	Бетон С8/10 М150	м3	6,6	
200	Влаштування підсилення частини фундаментних стін в місцях між раніше підсиленими перетинами (стрічковий фундамент з подушкою) (подушка 600х600х300(н)мм; стрічковий фундамент 400х900(н) 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	
201	Бетон С20/25 М350 В25	м3	59,4	
202	Круг А240С д. 6 мм	т	0,7168	
203	Арматура А500С д. 12 мм	т	2,028	
204	Дріт сталевий в'язальний 1,2 мм термічно оброблений без покриття	кг	48,6	
	<u>Розділ 5. Підсилення нових проємів</u>			
205	Установлення дерев'яного розвантажувального стояка при ремонті конструкцій	м	60	
206	Установлення дерев'яного розвантажувального бруса при ремонті конструкцій	м	40	
207	Різання вертикальних залізобетонних конструкцій настінною пилкою DZ-S Set B HYDROSTRESS при глибині різання 500 мм (проріз 1000х2100(н)х600 мм) (2 шт.) (вирізається захватками шириною 0,25 м, висотою 2, 1 м, всього 4 захватки на проріз)	м різ.	16,6	
208	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	
209	Різання вертикальних залізобетонних конструкцій настінною пилкою DZ-S Set B HYDROSTRESS при глибині різання 500 мм (проріз 2000х2100(н)х600 мм) (1 шт.) (вирізається захватками шириною 0,25 м, висотою 2, 1 м, всього 8 захватки на проріз)	м різ.	22,9	
210	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	

1	2	3	4	5
211	Розбирання бетонних фундаментів (демонтаж бетону з прорізаних фундаментних стін)	м3	5,04	
212	Пробивання борозен в цегляних стінах, переріз борозен до 50 см2	м	25,2	
213	Улаштування перемичок із металевих балок	т	0,2282	
214	Швелер 18П	т	0,23961	
215	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	шт	17	
216	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати	шт	-17	
217	Установлення в готові гнізда із заробленням анкерних болтів довжиною до 1 м	т	0,02329	
218	Шпилька різьбова сталева оцинкована DIN 975 клас міцності 8.8 M20 1м	шт.	17	
219	Гайка M20	шт.	34	
220	Шайба M20	шт.	34	
221	Підсилення цегляних стін сталевими обіймами	т	0,1436	
222	Кутник рівнополичний 75*75*5 мм	т	0,07308	
223	Смуга 5*100 мм	т	0,056	
224	Смуга 10*100 мм	т	0,021	
225	Приварювання кутників-стійок до швелера-перемички	т	0,0696	
226	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	21,3	
227	Ґрунтовка Kompozit ГФ-021 світло-сірий мат	т	0,00234	
228	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 за 2 рази	м2	21,3	
229	Емаль антикорозійна ПФ-115	т	0,00809	
230	(Демонтаж) Установлення дерев'яного розвантажувального стояка при ремонті конструкцій	м	60	
231	(Демонтаж) Установлення дерев'яного розвантажувального бруса при ремонті конструкцій	м	40	
	<u>Розділ 6. Гідроізоляційні роботи</u>			
232	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обмазувальна бітумна в 2 шари по вирівняній поверхні бутового мурування, цеглі, бетону	м2	198,5	
233	Мастика бітумно-каучукова BauGut гідроізоляція фундаментів (або аналог)	кг	794	
234	Праймер бітумний	кг	59,55	
	<u>Розділ 7. Вимощення</u>			
235	Улаштування підстильного шару щебеневого (ширина 1500 мм) (товщиною 200 мм)	м3	17,01	
236	Улаштування підстильного шару піщаного (ширина 1500 мм) (товщиною 60 мм)	м3	5,103	
237	Улаштування асфальтобетонних жорстких покриттів товщиною 25 мм	м2	85,05	
238	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>			
239	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,4 м3.	т	34,2	
240	Навантаження сміття вручну	т	18,7386	

1	2	3	4	5
241	Перевезення сміття до 30 км	т	52,9386	

Відомість ресурсів до зведеного кошторисного розрахунку вартості об'єкта будівництва

№ Ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4	5
<u>I. Витрати труда</u>				
-	-	-	-	-
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	9934,33
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	2,8
3	27	Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	-
4		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	-
5		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	880,57
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	191,33
8		Витрати труда пусконаладжувального персоналу	люд.год	-
9		Витрати труда робітників, заробітна плата яких враховується в складі:		
9.1		загальновиробничих витрат	люд.год	1320,44
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	12326,67
1	2	3	4	5
		Середній розряд робіт	розряд	2,8
<u>II. Будівельні машини і механізми</u>				
10	КБМ212-202	Автогрейдери середнього типу, потужність 99 кВт [135 к.с.]	маш. год	2,02484
11	+КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	147,6375
12	+КБМ203-101	Автовантажувачі, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,074892

13	+КБМ204-201	Агрегати зварювальні пересувні з бензиновим двигуном, з	маш. год	2,30938
14	КБМ234-201	номінальним зварювальним струмом 250-400 А Агрегати фарбувальні з пневматичним розпилюванням для фарбування фасадів будівель, продуктивність 500 м3/год	маш. год	1,7072
15	КБМ207-148	Бульдозери, потужність 59 кВт [80 к.с.]	маш. год	6,91592
16	КБМ207-149	Бульдозери, потужність 79 кВт [108 к.с.]	маш. год	1,48622
17	КБМ233-1002	Верстати свердлильні	маш. год	0,83661
18	КБМ206-338	Екскаватори одноковшеві дизельні на пневмоколісному ході, місткість ковша 0,4 м3	маш. год	20,341934
19	КБМ206-339	Екскаватори 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	0,05379
21	КБМ212-600	Заливальник швів на базі автомобіля	маш. год	7,622664
22	КБМ205-101	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння,	маш. год	265,6129
23	КБМ205-401	тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м3/хв Компресори пересувні з електродвигуном, тиск 600 кПа [6 ат], продуктивність 0,5 м3/хв	маш. год	1,7072
24	КБМ202-129	Крани баштові, вантажопідйомність 8 т	маш. год	2,11525
25	КБМ202-403	Крани козлові при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 32 т	маш. год	0,01035
26	+КБМ202-1102	Крани на автомобільному ході при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш. год	0,383447
27	+КБМ202-1140	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 6,3 т	маш. год	5,00724
28	+КБМ202-1141	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 10 т	маш. год	14,10583
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	Машина поливально-мийні, місткість 6000 л	маш. год	3,850896
33	+КБМ233-201	Машина свердлильні електричні	маш. год	27,78195
34	КБМ233-803	Молотки відбійні пневматичні, при роботі від пересувних компресорних станцій	маш. год	110,97541
1	2	3	4	5
35	КБМ203-850	Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 1 т	маш. год	1,53891
36	КБМ203-851	Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 2 т	маш. год	14,597688
37	КБМ233-605	Наріжчик швів GSA-20LS HIDROSTRESS	маш. год	88,8576
38	КБМ212-1301	Нарізувачі поперечних швів у бетоні, що затужавів	маш. год	64,48932
39	КБМ233-602	Настінна пилка DZ-S Set B HIDROSTRESS	маш. год	177,76296
40	КБМ204-1000	Перетворювачі зварювальні з номінальним зварювальним струмом 315-500 А	маш. год	30,299

41	+КБМ203-1080	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш. год	17,90726
42	КБМ233-345	Прес-ножиці комбіновані	маш. год	0,27887
43	КБМ211-901-1	Розчинозмішувачі пересувні, місткість 150 л	маш. год	0,16311
44	КБМ201-311	Трактори на гусеничному ході, потужність 59 кВт [80 к.с.]	маш. год	1,92249
45	+КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	30,27163
46	С311-20	Перевезення ґрунту до 20 км	т	384,65
47	С311-30	Перевезення ґрунту до 30 км	т	80,5
48	С311-20-М	Перевезення сміття до 20 км	т	90,91032
49	С311-30-М	Перевезення сміття до 30 км	т	52,9386
<u>Будівельні машини, враховані в складі загальновиборничих витрат</u>			-	-
50	КБМ270-106	Апарат для газового зварювання і різання	маш. год	11,3310612
51	КБМ211-101	Бадді, місткість 2 м3	маш. год	2,141328
52	КБМ211-102	Бадді, місткість 4 м3	маш. год	0,2323968
53	КБМ270-117	Вібратори глибинні	маш. год	0,190104
54	КБМ270-50	Вібратори для усіх видів будівництва, крім гідротехнічного	маш. год	14,0204904
55	КБМ270-116	Вібратори поверхневі	маш. год	17,675076
56	КБМ270-115	Дрилі електричні	маш. год	1,0104084
57	КБМ270-150	Киркувальник	маш. год	1,92249024
58	КБМ270-244	Котки ручні, 30-40 кг	маш. год	6,337926
59	КБМ270-108	Котли бітумні пересувні, місткість 400 л	маш. год	1,266048
60	КБМ203-405	Лебідки електричні, тягове зусилля до 49,05 кН [5 т]	маш. год	0,04232736
61	КБМ233-301	Машини шліфувальні електричні	маш. год	0,15192144
62	КБМ200-64	Перфоратор електромагнітний	маш. год	6,7704
63	КБМ270-131	Перфоратор пневматичний	маш. год	1,6643376
64	КБМ270-135	Перфоратори електричні	маш. год	4,05216
65	КБМ204-1100	Термопенали з масою завантажувальних електродів не більше 5 кг	маш. год	0,44086032
66	КБМ233-1100	Трамбівки пневматичні при роботі від компресора	маш. год	183,91243512
67	КБМ270-119	Шурупверти	маш. год	0,38996454
1	2	3	4	5
68	+&C111-1838-67-11 варіант 1	<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u> Анкер рамный 10x202 мм (дверний)	- шт	- 24

69	+&C111-1904-1-2 варіант 1	Анкерний болт з гайкою М10 12x200 мм однорозпірний	шт	8
70	+&C1545-44-211 варіант 1	Арматура А500С д. 10 мм	т	0,04
71	+&C111-1173 варіант 1	Арматура А500С д. 12 мм	т	3,069
72	+&C1545-44-2 варіант 1	Арматура А500С д. 12 мм	т	1,85031
73	+&C1424-11615 варіант 1	Бетон С20/25 М350 В25	м3	78,825
74	+&C1424-11611 варіант 1	Бетон С8/10 М150	м3	7,1508
75	+&C111-1562	Бітуми нафтові дорожні МГО, рідкі	т	0,0586845
76	+&C126-174-30-2 варіант 9	Блок дверний зовнішній металевий протипожежний 1000x1850(h) мм	шт	1
77	+&C126-174-30-2 варіант 10	Блок дверний зовнішній металевий протипожежний 900x1850(h) мм	шт	2
78	+&K581121-A002 варіант 1	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 24.4.6-Т	шт	16
79	+&K581121-A005 варіант 1	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 12.4.6-Т	шт	8
80	+&K581121-A012 варіант 1	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 9.4.6-Т	шт	7
81	+&C111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,0072806
82	+&C111-1848 варіант 1	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,0008616
83	+&C111-91	Болти із шестигранною головкою, діаметр різьби 12-[14] мм	т	0,0000042
84	+&C112-173	Бруски обрізні з берези, липи, довжина 2-3,75 м, усі ширини, товщина 32-70 мм, III сорт	м3	0,008505
1	2	3	4	5
85	+&C112-25	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, III сорт	м3	0,000336
86	+&C111-253	Вапно будівельне негашене грудкове, сорт 1	т	0,000142
87	+&C142-10-2	Вода	м3	17,63222
88	+&C101-788-374-1 варіант 5	Гайка М12	шт.	24
89	+&C101-788-374-1 варіант 8	Гайка М16	шт.	16

90	+&C101-788-374-1 варіант 9	Гайка М20	шт.	34
91	+C111-2014-6	Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17	л	3,2
92	+C1113-21 варіант 1	Ґрунтовка Kompozit ГФ-021 світло-сірий мат	т	0,00563
93	+&C1551-585-1	Дашок 1500x1000x280 мм	шт.	2
94	C111-1907	Диск алмазний WS 30х, діаметр 1200 мм	шт	3,08938
95	C111-1908	Диск алмазний АВТ26	шт	1,46016
96	+&C111-882-1 варіант 1	Дотягувач дверний	шт	3
97	+C112-167	Дошки необрізні з берези, липи, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 25, 32, 40 мм, III сорт	м3	0,045
98	+C112-167 варіант 1	Дошки необрізні з берези, липи, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 25, 32, 40 мм, III сорт	м3	0,03
99	+C112-82	Дошки необрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 44 мм і більше, IV сорт	м3	1,4058
100	+C112-82 варіант 1	Дошки необрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 44 мм і більше, IV сорт	м3	1,711582
101	+C112-53	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 25 мм, III сорт	м3	0,05271
102	+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
103	+C112-61	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 44 мм і більше, III сорт	м3	0,064792
104	+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
105	+C112-62 варіант 1	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 44 мм і більше, IV сорт	м3	0,432
106	+&C1545-44-24-1	Дріт в'язальний м'який 1,4 мм 0,2 кг т/о без покриття	кг	41,6
1	2	3	4	5
107	+C111-1739 варіант 1	Дріт сталевий в'язальний 1,2 мм термічно оброблений без покриття	кг	58,8
108	+C111-812 варіант 1	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення оцинкований, діаметр 1,6 мм	т	0,0020136
109	+C111-812 варіант 2	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення оцинкований, діаметр 1,6 мм	т	0,0013692
110	+C111-816	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення світлий, діаметр 1,1 мм	т	0,0006674
111	+C111-818-1	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення світлий, діаметр 4,0 мм	т	0,0006796
112	+C111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,0022384
113	+C111-1515	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э46	т	0,0002923
114	+C111-	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42	т	0,0097014

115	1521 +С111-1529	Електрооди, діаметр 6 мм, марка Э42	т	0,0158095
116	+С1113-246 варіант 1	Емаль антикорозійна ПФ-115	т	0,01944
117	+С111-1901	Емульсія бітумна, дорожна	т	0,13188
118	+С1421-9479-2	Кам'яний дріб'язок, марка 300	м3	11,951536
119	С1110-137	Канати подвійного звивання, тип ЛК-Р, конструкція 6х19[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	-0,00008
120	С111-309	Канати прядив'яні просочені	т	-0,00000038
121	+С111-797	Катанка гарячекатана у мотках, діаметр 6,3-6,5 мм	т	0,0342
122	+С111-324 варіант 1	Кисень технічний газоподібний	м3	3,2616
123	+С111-324 варіант 1	Кисень технічний газоподібний	м3	0,63184
124	+С1421-9479-1	Клинець, марка 300	м3	5,97577
125	+С112-284	Колоди будівельні	м3	3,483522
126	+С111-1904	Кріпильні анкери (цанги) НКДМ-12х50	шт	80,44
127	+С111-1905	Кріпильні болти 99MS 60051-00	шт	1,069852
128	+С111-1149 варіант 1	Круг А240С д. 6 мм	т	0,9898
129	+С111-1639	Круги армовані абразивні зачисні, діаметр 180х6 мм	шт	0,05315
130	+&С111-1838-96-8 варіант 1	Кутик 100х100х8 мм	т	0,086
131	+&С111-1838-96-8 варіант 6	Кутник 75*75*6 мм	т	0,1413
1	2	3	4	5
132	+С111-1825 варіант 1	Кутник рівнополічний 75*75*5 мм	т	0,07308
133	+С112-8	Лісоматеріали круглі хвойних порід для будівництва, довжина 3-6,5 м, діаметр 14-24 см	м3	0,002898
134	+С112-8 варіант 1	Лісоматеріали круглі хвойних порід для будівництва, довжина 3-6,5 м, діаметр 14-24 см	м3	0,75038
135	+С111-600 варіант 1	Мастика бітумно-каучукова BauGut гідроізоляція фундаментів (або аналог)	кг	794
136	+С111-1575	Мастика бутилкаучукова будівельна МББП-65 "Лило-1"	т	0,08792
137	+&С1550-38-1 варіант 1	Монтажна піна, протипожежна ємкість 750 мл.	шт	3
138	+&С111-1885-99-1 варіант 1	Огородження з труби нержавіючої Ду40 мм	м.п.	12
139	+С1421-	Пісок природний, рядовий	м3	9,66056

140	10634 +С111-1716	Плівка п/е 200 мкм чорна	м2	219,558
141	варіант 1 +С111-600	Праймер бітумний	кг	59,55
142	варіант 2 +С1546-66	Пропан-бутан технічний	м3	0,7024
143	+С1546-66	Пропан-бутан технічний	м3	0,12637
144	варіант 1 +&С111-333-7-11	Профлист НС35-100-0,6 мм (або аналог)	м2	15,75
145	варіант 1 +&С101-766-41-1	Різьбовий стержень метричний 12x1000 мм ЦБ DIN 975 16x1000 мм клас міцності 5,8	шт.	6
146	варіант 3 +&С101-766-41-1	Різьбовий стержень метричний 16x1000 мм ЦБ DIN 975 16x1000 мм клас міцності 5,8	шт.	4
147	варіант 4 +С1425-11681	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М50	м3	0,181224
148	+С1425-11682	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М75	м3	2,5666
149	+С1425-11682	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М75	м3	0,12323
150	варіант 1 +С1425-11683	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	0,688
151	+С1425-11700	Розчин готовий опоряджувальний цементний 1:3	м3	0,009243
152	+С1425-11700	Розчин готовий опоряджувальний цементний 1:3	м3	0,004308
153	варіант 1 +С111-1757	Рядно	м2	3,2
1	2	3	4	5
154	+&С1545-100-25	Саморіз покрівельний кольоровий	шт	120
155	варіант 1 +С111-1906	Свердла кільцеві алмазні, діаметр 15 мм	шт	0,10276
156	+С1545-248	Скоби будівельні	кг	18
157	+С111-1818	Смуга 10*100 мм	т	0,021
158	варіант 2 +&С111-1838-96-8	Смуга 200*10	т	0,0243
159	варіант 7 +С111-1818	Смуга 5*100 мм	т	0,056
160	варіант 1 +&С111-1838-96-8	Смуга 60*6	т	0,17103
161	варіант 5 +С1421-9838	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип Б, марка 2	т	12,374775

162	+С1424-11612	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	21,6852
163	+С1424-11613	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В20 [М250], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	2,49284
164	+С1424-11620	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10 [М150], крупність заповнювача більше 10 до 20 мм	м3	1,4663
165	+&С111-1838-96-8 варіант 2	Труба квадратна 50х50х3 мм	т	0,269
166	+С111-1292	Уайт-спірит	т	0,0014314
167	+С111-1853-7	Цвяхи будівельні 3,5х90 мм	т	0,00594
168	+С111-1853-7 варіант 1	Цвяхи будівельні 3,5х90 мм	т	0,0064588
169	+С111-1853-4	Цвяхи будівельні 4,0х120 мм	т	0,002205
170	+С111-175	Цвяхи будівельні з конічною головкою 4,0х100 мм	т	0,000131
171	+С111-179	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,6х50 мм	т	0,0002688
172	+С111-1853	Цвяхи оцинковані будівельні	т	0,0330167
173	+С1422-10936	Цегла керамічна одинарна повнотіла, розміри 250х120х65 мм, марка М100	1000шт	4,789292
174	+С1422-10936 варіант 1	Цегла керамічна одинарна повнотіла, розміри 250х120х65 мм, марка М100	1000шт	0,130074
175	+&С101-788-374-1 варіант 6	Шайба М12	шт.	24
1	2	3	4	5
176	+&С101-788-374-1 варіант 7	Шайба М16	шт.	16
177	+&С101-788-374-1 варіант 10	Шайба М20	шт.	34
178	+&С111-1838-96-8 варіант 4	Швелер №18	т	0,252
179	+С111-1032 варіант 1	Швелер 18П	т	0,23961
180	+&С101-766-41-1 варіант 5	Шпилька різьбова сталева оцинкована DIN 975 клас міцності 8.8 М20 1м	шт.	17
181	+&С111-1891-2	Штукатурка Ceresit цементна	кг	544
182	+С111-1484	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 8 мм, довжина 100 мм	т	0,00022995
183	+С1421-9465	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М600	м3	0,00299
184	+С1421-9474	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 5[3]-10 мм, марка М200-300	м3	11,69172

185	+С1421-9476	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 10-20 мм, марка М200-300	м3	5,84586
186	+С1421-9478	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 40-70 мм, марка М200-300	м3	64,954
187	+С123-514-У	Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 25 мм	м2	78,98569
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальнопромислових витрат		
188	С1999-9001	Електроенергія	кВт-год	16,4574
189	С1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,5979
190	С1999-9009	Дрова	м3	0,1519

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 10 вересня 2024 р.