

ОБГРУНТУВАННЯ

Технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі (відповідно до пункту 4¹ постанови Кабінету Міністрів України від 11.10.2016 № 710 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами))

Відкриті торги з особливостями

1. Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб- підприємців та громадських формувань, його категорія:

Комунальна установа «Центр обслуговування закладів освіти» Павлоградської міської ради, вулиця Соборна 42а, м. Павлоград, Дніпропетровська область, Україна, 51400; код ЄДРПОУ – 43326090;

категорія замовника – юридична особа, яка забезпечує потреби держави або територіальної громади

2. Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником (у разі поділу на лоти такі відомості повинні зазначатися стосовно кожного лота) та назви відповідних класифікаторів предмета закупівлі і частин предмета закупівлі (лотів) (за наявності):

ДК 021:2015:45450000-6 Інші завершальні будівельні роботи

Предмет закупівлі – «Капітальний ремонт по заміні вікон на металопластикові енергозберігаючі (усунення наслідків ракетних обстрілів) у будівлі Ліцея № 11 за адресою вул. Кільцева, 8А м.Павлоград Дніпропетровської області».

Очікувана вартість – 12 240 000,00 гривень (дванадцять мільйонів двісті сорок тисяч гривень 00 копійок) з ПДВ.

Строк виконання послуг – до 20 грудня 2024 року.

Місце поставки – 51400, Україна, Дніпропетровська область, м. Павлоград, вул. Кільцева, 8А. Кількість надання послуг - 1 робота.

3. Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:

Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі визначені відповідно до потреб замовника та з урахуванням вимог нормативних документів у цій сфері.

4. Обґрунтування розміру бюджетного призначення: розмір бюджетного призначення визначений за результатами аналізу вартості робіт, згідно проектно-кошторисної документації, яка пройшла експертизу та відповідно до наявних коштів у кошторисі на 2023 - 2024 роки.

5. Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:

Очікувана вартість визначена виходячи із бюджетних призначень та вартості капітального ремонту, відповідно до Дефектного акту (додається).

ДЕФЕКТНИЙ АКТ 12 240 000 грн

Капітальний ремонт по заміні вікон на металопластикові енергозберігаючі (усунення наслідків ракетних обстрілів) у будівлі Ліцея № 11 за адресою вул. Кільцева, 8А м.Павлоград Дніпропетровської області

на капітальний ремонт

Умови виконання робіт

Об'єми робіт

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
	Розділ №1. Демонтажні роботи			
1.	(Демонтаж) Монтаж металоконструкцій сходів, площадок, огорожень (грати віконні)	т	0,21	
2	(Демонтаж) Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею більше 3 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель кількість: 12+16,9+18,04+881,71+9,68+32,6+7,08+3,18+5,17+5,83+3,87+26,87+36,78+3,3+12,24+113,21+92,22	м2	1280,68	
3	(Демонтаж) Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею до 3 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель кількість: 5,125+2,02+4,35	м2	11,495	
4	(Демонтаж) Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею до 2 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель	м2	1,51	
5	(Демонтаж) Установлення пластикових підвіконних дошок	м	685,26	
6	Розбирання поясків, сандриків, жолобів, відливів, звисів тощо з листової сталі	м	636,18	
7	(Демонтаж) Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею більше 3 м2 з металопластику у кам'яних стінах кількість: 4,66+22,33+3,178	м2	30,168	
8	(Демонтаж) Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею до 2 м2 з металопластику у кам'яних стінах	м2	1,84	
9	(Демонтаж) Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею понад 2 до 3 м2 з металопластику у кам'яних стінах кількість: 5,82+2,99	м2	8,81	
10	(Демонтаж) Монтаж металевих дверних блоків вагою до 0,1 т кількість: г3(0,05*2)	т	0,1	
	Розділ №2. Монтаж вікон			
11	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею до 1 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель(4 вікна)	м2	2,16	
12	Дюбель-шуруп 100x10 мм кількість: Ц(8,33x2,16)	шт	17	
13	Монтажна піна Ceresit TS 62 професійна універсальна кількість: г2(0,562x2,16)	л	1,21	
14	Герметик силіконовий універсальний нейтральний прозорий, аналог Ceresit CS 16 кількість: г1(0,17x2,16)	л	0,4	
15	Блоки віконні з металопластика з двокамерним енергозберігаючим склопакетом та 6-ти камерним профілем ЕКІРАЖН ULTRA 7 (70 мм) та фурнітурою Ахор К-3 Center, з відкриванням, формула склопакету 4і-14аг-4-14аг-4і, для прорізу 600x900(н)мм. В17 кількість: (0,54*4)	м2	2,16	
16	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею до 2 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель(2 вікна)	м2	3,297	
17	Дюбель-шуруп 100x10 мм кількість: Ц(5,05x3,297)	шт	16	
18	Монтажна піна Ceresit TS 62 професійна універсальна	л	1,24	

19	кількість: r2(0,375x3,297) Герметик силіконовий універсальний нейтральний прозорий, аналог Ceresit CS 16	л	0,5
20	кількість: r1(0,15x3,297) Блоки віконні з металопластика з двокамерним енергозберігаючим склопакетом та 6-ти камерним профілем ЕКІРАZH ULTRA 7 (70 мм) та фурнітурою Ахог К-3 Center, з відкриванням, формула склопакету 4i-14ar-4-14ar-4i, для прорізу 1800x840(h)мм. В10	м2	1,512
21	Блоки віконні з металопластика з двокамерним енергозберігаючим склопакетом та 6-ти камерним профілем ЕКІРАZH ULTRA 7 (70 мм) та фурнітурою Ахог К-3 Center, з відкриванням, формула склопакету 4i-14ar-4-14ar-4i, для прорізу 1050x1700(h)мм. В23	м2	1,785
22	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею до 3 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель(5 вікон)	м2	11,4875
23	Дюбель-шуруп 100x10 мм кількість: Ц(3,89x11,4875)	шт	44
24	Монтажна піна Ceresit TS 62 професійна універсальна кількість: r2(0,2945x11,4875)	л	3,38
25	Герметик силіконовий універсальний нейтральний прозорий, аналог Ceresit CS 16 кількість: r1(0,1178x11,4875)	л	1,4
26	Блоки віконні з металопластика з двокамерним енергозберігаючим склопакетом та 6-ти камерним профілем ЕКІРАZH ULTRA 7 (70 мм) та фурнітурою Ахог К-3 Center, з відкриванням, формула склопакету 4i-14ar-4-14ar-4i, для прорізу 1750x1150(h)мм. В11	м2	2,0125
27	Блоки віконні з металопластика з двокамерним енергозберігаючим склопакетом та 6-ти камерним профілем ЕКІРАZH ULTRA 7 (70 мм) та фурнітурою Ахог К-3 Center, з відкриванням, формула склопакету 4i-14ar-4-14ar-4i, для прорізу 1500x1450(h)мм. В12	м2	4,35
28	Блоки віконні з металопластика з двокамерним енергозберігаючим склопакетом та 6-ти камерним профілем ЕКІРАZH ULTRA 7 (70 мм) та фурнітурою Ахог К-3 Center, з відкриванням, формула склопакету 4i-14ar-4-14ar-4i, для прорізу 1250x2050(h)мм. В24	м2	5,125
29	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею більше 3 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель(229+6 вікон) кількість: 1177,6333+22,3322	м2	1199,9655
30	Дюбель-шуруп 100x10 мм кількість: Ц(2,78x11,999655)	шт	33
31	Монтажна піна Ceresit TS 62 професійна універсальна кількість: r2(0,2945x11,999655)	л	3,53
32	Герметик силіконовий універсальний нейтральний прозорий, аналог Ceresit CS 16 кількість: r1(0,1178x11,999655)	л	1,4
33	Блоки віконні з металопластика з двокамерним енергозберігаючим склопакетом та 6-ти камерним профілем ЕКІРАZH ULTRA 7 (70 мм) та фурнітурою Ахог К-3 Center, з відкриванням, формула склопакету 4i-14ar-4-14ar-4i, для прорізу 2300x2050(h)мм. В1	м2	834,55
34	Блоки віконні з металопластика з двокамерним енергозберігаючим склопакетом та 6-ти камерним профілем ЕКІРАZH ULTRA 7 (70 мм) та фурнітурою Ахог К-3 Center, з відкриванням, формула склопакету 4i-14ar-4-14ar-4i, для прорізу 2060x2050(h)мм. В2	м2	16,892
35	Блоки віконні з металопластика з двокамерним енергозберігаючим склопакетом та 6-ти камерним	м2	11,66

	профілем ЕКІРАZH ULTRA 7 (70 мм) та фурнітурою Ахог К-3 Center, з відкриванням, формула склопакету 4і-14аг-4-14аг-4і, для прорізу 2200x2650(н)мм. В3		
36	Блоки віконні з металопластика з двокамерним енергозберігаючим склопакетом та 6-ти камерним профілем ЕКІРАZH ULTRA 7 (70 мм) та фурнітурою Ахог К-3 Center, з відкриванням, формула склопакету 4і-14аг-4-14аг-4і, для прорізу 2150x2650(н)мм. В4	м2	5,1675
37	Блоки віконні з металопластика з двокамерним енергозберігаючим склопакетом та 6-ти камерним профілем ЕКІРАZH ULTRA 7 (70 мм) та фурнітурою Ахог К-3 Center, з відкриванням, формула склопакету 4і-14аг-4-14аг-4і, для прорізу 1200x2650(н)мм. В5	м2	3,18
38	Блоки віконні з металопластика з двокамерним енергозберігаючим склопакетом та 6-ти камерним профілем ЕКІРАZH ULTRA 7 (70 мм) та фурнітурою Ахог К-3 Center, з відкриванням, формула склопакету 4і-14аг-4-14аг-4і, для прорізу 5300x2050(н)мм. В6	м2	32,595
39	Блоки віконні з металопластика з двокамерним енергозберігаючим склопакетом та 6-ти камерним профілем ЕКІРАZH ULTRA 7 (70 мм) та фурнітурою Ахог К-3 Center, з відкриванням, формула склопакету 4і-14аг-4-14аг-4і, для прорізу 5330x840(н)мм. В7	м2	26,8632
40	Блоки віконні з металопластика з двокамерним енергозберігаючим склопакетом та 6-ти камерним профілем ЕКІРАZH ULTRA 7 (70 мм) та фурнітурою Ахог К-3 Center, з відкриванням, формула склопакету 4і-14аг-4-14аг-4і, для прорізу 4600x840(н)мм. В8	м2	3,864
41	Блоки віконні з металопластика з двокамерним енергозберігаючим склопакетом та 6-ти камерним профілем ЕКІРАZH ULTRA 7 (70 мм) та фурнітурою Ахог К-3 Center, з відкриванням, формула склопакету 4і-14аг-4-14аг-4і, для прорізу 5330x1150(н) мм. В9	м2	36,777
42	Блоки віконні з металопластика з двокамерним енергозберігаючим склопакетом та 6-ти камерним профілем ЕКІРАZH ULTRA 7 (70 мм) та фурнітурою Ахог К-3 Center, з відкриванням, формула склопакету 4і-14аг-4-14аг-4і, для прорізу 5300x2050(н) мм. В13	м2	43,46
43	Блоки віконні з металопластика з двокамерним енергозберігаючим склопакетом та 6-ти камерним профілем ЕКІРАZH ULTRA 7 (70 мм) та фурнітурою Ахог К-3 Center, з відкриванням, формула склопакету 4і-14аг-4-14аг-4і, для прорізу 4720x2050(н) мм. В14	м2	9,676
44	Блоки віконні з металопластика з двокамерним енергозберігаючим склопакетом та 6-ти камерним профілем ЕКІРАZH ULTRA 7 (70 мм) та фурнітурою Ахог К-3 Center, з відкриванням, формула склопакету 4і-14аг-4-14аг-4і, для прорізу 3540x2000(н) мм. В15	м2	7,08
45	Блоки віконні з металопластика з двокамерним енергозберігаючим склопакетом та 6-ти камерним профілем ЕКІРАZH ULTRA 7 (70 мм) та фурнітурою Ахог К-3 Center, з відкриванням, формула склопакету 4і-14аг-4-14аг-4і, для прорізу 5320x1860(н) мм. В16	м2	79,1616
46	Блоки віконні з металопластика з двокамерним енергозберігаючим склопакетом та 6-ти камерним профілем ЕКІРАZH ULTRA 7 (70 мм) та фурнітурою Ахог К-3 Center, з відкриванням, формула склопакету 4і-14аг-4-14аг-4і, для прорізу 1950x2050(н) мм. В18	м2	11,9925
47	Блоки віконні з металопластика з двокамерним	м2	47,15

	енергозберігаючим склопакетом та 6-ти камерним профілем ЕКІРАZH ULTRA 7 (70 мм) та фурнітурою Ахор К-3 Center, з відкриванням, формула склопакету 4i-14ar-4-14ar-4i, для прорізу 2300x2050(h) мм. В19		
48	Блоки віконні з металопластика з двокамерним енергозберігаючим склопакетом та 6-ти камерним профілем ЕКІРАZH ULTRA 7 (70 мм) та фурнітурою Ахор К-3 Center, з відкриванням, формула склопакету 4i-14ar-4-14ar-4i, для прорізу 2300x1860(h) мм. В20	м2	8,556
49	Блоки віконні з металопластика з двокамерним енергозберігаючим склопакетом та 6-ти камерним профілем ЕКІРАZH ULTRA 7 (70 мм) та фурнітурою Ахор К-3 Center, з відкриванням, формула склопакету 4i-14ar-4-14ar-4i, для прорізу 2060x1600(h) мм. В21	м2	3,296
50	Блоки віконні з металопластика з двокамерним енергозберігаючим склопакетом та 6-ти камерним профілем ЕКІРАZH ULTRA 7 (70 мм) та фурнітурою Ахор К-3 Center, з відкриванням, формула склопакету 4i-14ar-4-14ar-4i, для прорізу 2200x2050(h) мм. В22	м2	18,04
51	Обклеювання по периметру зовнішніх вікон полівінілхлоридною пароізоляційною стрічкою (з внутр. сторони) кількість: r2((572,397/0,35+685)x0,1)	м2	232,04
52	Стрічка внутрішня пароізоляційна кількість: r2(2320,4x1,05)	м	2436,42
53	Обклеювання по периметру зовнішніх вікон полівінілхлоридними гідроізоляційними стрічками (з зовн. сторони) кількість: r2(2320,4x0,1)	м2	232,04
54	Стрічка зовнішня гідроізоляційна кількість: r2(2320,4x1,05)	м	2436,42
55	Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по бетонній основі площею до 20 м2	м2	254,5
56	На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної стяжки додавати до середньої товщини 50 мм	м2	254,5
57	Установлення пластикових підвіконних дошок шириною 400 мм	м	685,21
58	Дошки підвіконні пластикові, ширина до 400 мм, аналог ДАНКЕ КОМФОРТ кількість: r2(685,21x1,02)	м	698,91
59	Заглушки пластикові кількість: 4+2+5+6+229	компл.	246
60	Монтажна піна Ceresit TS 62 професійна універсальна кількість: r2(0,1388x685,21)	л	95,11
61	Обклеювання під відливами гідроізоляційною самоклеючою стрічкою кількість: r2(636,18x0,025)	м2	15,9
62	Двухстороння герметизувальна (бутилкаучукова) стрічка К-2 шириною 25мм кількість: r2(636,18x1,03)	м	655,27
63	Улаштування горизонтальної двокомпонентної полімерцементної обмазувальної гідроізоляції із застосуванням матеріалів ТМ Ceresit за 2 рази товщиною 2,5 мм кількість: 636,18x0,15	м2	95,427
64	Грунтовка адгезійна Ceresit СТ 19 Бетонконтакт кількість: r1(0,75x636,18)	кг	477,1
65	Гідроізоляційна суміш Ceresit CR 66 кількість: r1(4x636,18)	кг	2544,7
66	Улаштування з листової підвіконних відливів	м	636,18
67	Відлив з оцинкованої сталі з полімерним покриттям, шириною до 150 мм, аналог Rannila	м	659,7

68	кількість: r1(1,037x636,18) Шуруп універсальний 4,0x50 кількість: r0(3,53x636,18) Розділ №3. Внутрішні укоси. ВІКНА	шт	2246
69	Облицювання укосів листами сухої штукатурки вологостійкими гіпсокартонними з кріпленням на клеї	м2	572,397
70	Листи гіпсокартонні для перегородок із вологостійкого гіпсокартону 12 мм, аналог Knauf кількість: r1(572,397x1,05)	м2	601
71	Клей Перлфікс кількість: r1(5x572,397)	кг	2862
72	Кутики штукатурні металеві оцинковані перфоровані кількість: r1(1635,42x1,05)	м	1717,2
73	Шпаклювання укосів стін шпаклівкою (1-й фінішний шар)	м2	572,397
74	Шпаклівка фінішна, аналог Knauf кількість: r1(572,397x1,4)	кг	801,4
75	Грунтовка глибокопроникна безбарвна Ceresit СТ 17 супер кількість: r1(572,397x0,2)	л	114,5
76	Додавати на 1 мм зміни товщини шпаклювання укосів стін (2-й фінішний шар)	м2	572,397
77	Шпаклівка фінішна, аналог Knauf кількість: r1(572,397x1,4)	кг	801,4
78	Поліпшене фарбування укосів стін інтер'єрною матовою латексною фарбою Ceresit IN 52 за 2 рази по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	м2	572,397
79	Грунтовка глибокопроникна безбарвна Ceresit СТ 17 супер кількість: r1(572,397x0,2)	л	114,5
80	Інтер'єрна матова акрилатна водоземulsionна Kolorit Legenda, або аналог кількість: r1(572,397x0,4)	л	229
81	Розділ №4. Зовнішні укоси. ВІКНА Високоякісне штукатурення цементно-вапняним розчином по каменю укосів плоских при ширині до 200 мм	м	196,25
82	Шпаклювання стін фасадів мінеральною шпаклівкою	м2	196,25
83	Шпаклівка мінеральна Cerezit СТ 29 кількість: r1(196,25*2)	кг	392,5
84	Грунтовка глибокопроникна безбарвна Ceresit СТ 17 супер кількість: r1(196,25x0,2)	л	39,3
85	Армуюча сітка Ceresit СТ 325 для систем утеплення Ceresit Ceretherm кількість: r2(1,15x196,25)	м2	225,69
86	Додавати на 1 мм зміни товщини шпаклівки до норми 15- 184-1	м2	196,25
87	Шпаклівка мінеральна Cerezit СТ 29 кількість: r1(196,25*2)	кг	392,5
88	Полівінілацетатне фарбування нових фасадів з риштувань по підготовленій поверхні	м2	196,25
89	Фасадна фарба кількість: r2(196,25*0,4) Розділ №5. Монтаж дверей	л	78,5
90	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею до 2 м2 з металопластику у кам'яних стінах кількість: 1,84+6*1,92	м2	13,36
91	Блок дверний зовнішній металопластиковий, двері одностулкові, розмір прорізу 900x2045(н)мм. Профіль, аналог : Aluplast, SCHUCO, REHAU, Kommerling або аналог. Т-образна стулка - 120 мм з профілю - сталевий гнутий, квадратний (40x50 товщиною 1,5 мм) або	м2	1,84

	аналог. Коробка -70мм з профілю - сталевий гнтий, квадратний (27x35 товщиною 2,0 мм). Замок багатозапірний, аналог FUHR (Німеччина). Петлі - 4 шт. Roto (вир-ва Німеччина). Заповнення : склопакет двокамерний , формула склопакета: 3x3i-12-4-12-3x3i . Ручка - "скоба". Дотягувач Geze 2000, або аналог. Знизу дверей - відбійник з нержавіючого листа. Алюмінієвий теплий поріг - 20 мм (з терморозривом). Колір ущільнювача: сірий. Колір профілю - RAL 9003, RAL 9010, RAL 9016. (двері Д2)		
92	Блок дверний зовнішній металопластиковий, двері одностулкові, розмір прорізу 960x2000(н)мм. Профіль, аналог : Aluplast, SCHUCO, REHAU, Kommerling або аналог. Т-образна стулка - 120 мм з профілю - сталевий гнтий, квадратний (40x50 товщиною 1,5 мм) або аналог. Коробка -70мм з профілю - сталевий гнтий, квадратний (27x35 товщиною 2,0 мм). Замок багатозапірний, аналог FUHR (Німеччина). Петлі - 4 шт. Roto (вир-ва Німеччина). Заповнення : склопакет двокамерний , формула склопакета: 3x3i-12-4-12-3x3i . Ручка - "скоба". Дотягувач Geze 2000, або аналог. Знизу дверей - відбійник з нержавіючого листа. Алюмінієвий теплий поріг - 20 мм (з терморозривом). Колір ущільнювача: сірий. Колір профілю - RAL 9003, RAL 9010, RAL 9016. (двері Д6) кількість: 5*1,92	м2	9,6
93	Блок дверний зовнішній металопластиковий, двері одностулкові, розмір прорізу 960x2000(н)мм. Профіль, аналог : Aluplast, SCHUCO, REHAU, Kommerling або аналог. Т-образна стулка - 120 мм з профілю - сталевий гнтий, квадратний (40x50 товщиною 1,5 мм) або аналог. Коробка -70мм з профілю - сталевий гнтий, квадратний (27x35 товщиною 2,0 мм). Замок багатозапірний, аналог FUHR (Німеччина). Петлі - 4 шт. Roto (вир-ва Німеччина). Заповнення : склопакет двокамерний , формула склопакета: 3x3i-12-4-12-3x3i . Ручка - "скоба". Дотягувач Geze 2000, або аналог. Знизу дверей - відбійник з нержавіючого листа. Алюмінієвий теплий поріг - 20 мм (з терморозривом). Колір ущільнювача: сірий. Колір профілю - RAL 9003, RAL 9010, RAL 9016. (двері Д7)	м2	1,92
94	Монтажна піна Ceresit TS 62 професійна універсальна кількість: г2(0,1851x13,36)	л	2,47
95	Герметик силіконовий універсальний нейтральний прозорий, аналог Ceresit CS 16 кількість: г1(0,1178x13,36)	л	1,6
96	Анкер рамний 10x152 кількість: ц(4,55x13,36)	шт	60
97	Установлення стопорів підлогових	шт	7
98	Стопор підлоговий, аналог MVM M-25 SS. Колір - срібло	шт	7
99	Додаткові витрати по установленню дверних samozачиняючих пристрійів (дотягувач)	шт	7
100	Дотягувачі GEZE TS 2000	шт	7
101	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею понад 2 до 3 м2 з металопластику у кам'яних стінах кількість: 2,91*2+2,993	м2	8,813
102	Блок дверний зовнішній металопластиковий, двері одностулкові, розмір прорізу 1050x2770(н)мм. Профіль, аналог : Aluplast, SCHUCO, REHAU, Kommerling або аналог. Т-образна стулка - 120 мм з профілю - сталевий гнтий, квадратний (40x50 товщиною 1,5 мм) або	м2	5,82

	аналог. Коробка -70мм з профілю - сталевий гнутий, квадратний (27x35 товщиною 2,0 мм). Замок багатозапірний, аналог FUHR (Німеччина). Петлі - 4 шт. Roto (вир-ва Німеччина). Заповнення : склопакет двокамерний , формула склопакета: 3x3i-12-4-12-3x3i . Ручка - "скоба". Дотягувач Geze 2000, або аналог. Знизу дверей - відбійник з нержавіючого листа. Алюмінієвий теплий поріг - 20 мм (з терморозривом). Колір ущільнювача: сірий. Колір профілю - RAL 9003, RAL 9010, RAL 9016. (двері Д1) кількість: 2,91*2		
103	Блок дверний зовнішній металопластиковий, двері одностулкові, розмір прорізу 1050x2850(h)мм. Профіль, аналог : Aluplast, SCHUCO, REHAU, Kommerling або аналог. Т-образна стулка - 120 мм з профілю - сталевий гнутий, квадратний (40x50 товщиною 1,5 мм) або аналог. Коробка -70мм з профілю - сталевий гнутий, квадратний (27x35 товщиною 2,0 мм). Замок багатозапірний, аналог FUHR (Німеччина). Петлі - 4 шт. Roto (вир-ва Німеччина). Заповнення : склопакет двокамерний , формула склопакета: 3x3i-12-4-12-3x3i . Ручка - "скоба". Дотягувач Geze 2000, або аналог. Знизу дверей - відбійник з нержавіючого листа. Алюмінієвий теплий поріг - 20 мм (з терморозривом). Колір ущільнювача: сірий. Колір профілю - RAL 9003, RAL 9010, RAL 9016. (двері Д4)	м2	2,993
104	Монтажна піна Ceresit TS 62 професійна універсальна кількість: r2(0,1528x8,813)	л	1,35
105	Герметик силіконовий універсальний нейтральний прозорий, аналог Ceresit CS 16 кількість: r1(0,1178x8,813)	л	1
106	Анкер рамний 10x152 кількість: ц(3,62x8,813)	шт	31
107	Установлення стопорів підлогових	шт	3
108	Стопор підлоговий, аналог MVM M-25 SS. Колір - срібло	шт	3
109	Додаткові витрати по установленню дверних самозачинаючих пристрів (дотягувач)	шт	3
110	Дотягувачі GEZE TS 2000	шт	3
111	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею більше 3 м2 з металопластику у кам'яних стінах кількість: 3,178+4,655+22,325	м2	30,158
112	Блок дверний зовнішній металопластиковий, двері одностулкові, розмір прорізу 1550x2050(h)мм. Профіль, аналог : Aluplast, SCHUCO, REHAU, Kommerling або аналог. Т-образна стулка - 120 мм з профілю - сталевий гнутий, квадратний (40x50 товщиною 1,5 мм) або аналог. Коробка -70мм з профілю - сталевий гнутий, квадратний (27x35 товщиною 2,0 мм). Замок багатозапірний, аналог FUHR (Німеччина). Петлі - 4 шт. Roto (вир-ва Німеччина). Заповнення : склопакет двокамерний , формула склопакета: 3x3i-12-4-12-3x3i . Ручка - "скоба". Дотягувач Geze 2000, або аналог. Знизу дверей - відбійник з нержавіючого листа. Алюмінієвий теплий поріг - 20 мм (з терморозривом). Колір ущільнювача: сірий. Колір профілю - RAL 9003, RAL 9010, RAL 9016. (двері Д5)	м2	3,178
113	Металопластикова зовнішня перегородка, дверної групи, розмір 1900x2350(h)мм. Профіль, аналог : Aluplast, SCHUCO, REHAU, Kommerling або аналог. Коробка - 70мм з профілю - сталевий гнутий, квадратний (27x35 товщиною 2,0 мм). Заповнення : склопакет	м2	4,655

	двокамерний, формула склопакета: 3х3і-12-4-12-3х3і. Колір ущільнювача: сірий. Колір профілю - RAL 9003, RAL 9010, RAL 9016. (до дверей Д7)		
114	Металопластикова зовнішня перегородка, дверної групи, розмір 1900х2350(н)мм. Профіль, аналог : Aluplast, SCHUCO, REHAU, Kommerling або аналог. Коробка - 70мм з профілю - сталевий гнугий, квадратний (27х35 товщиною 2,0 мм). Заповнення : склопакет двокамерний, формула склопакета: 3х3і-12-4-12-3х3і. Колір ущільнювача: сірий. Колір профілю - RAL 9003, RAL 9010, RAL 9016. (до дверей Д6)	м2	22,325
115	Монтажна піна Ceresit TS 62 професійна універсальна кількість: г2(0,1333х30,158)	л	4,02
116	Герметик силіконовий універсальний нейтральний прозорий, аналог Ceresit CS 16 кількість: г1(0,1178х30,158)	л	3,6
117	Анкер рамний 10х152 кількість: ц(2,66х30,158)	шт	80
118	Установлення стопорів підлогових	шт	1
119	Стопор підлоговий, аналог MVM M-25 SS. Колір - срібло	шт	1
120	Додаткові витрати по установленню дверних самозачиняючих пристрій (дотягувач)	шт	1
121	Дотягувачі GEZE TS 2000	шт	1
122	Обклеювання по периметру зовнішніх вітражей полівінілхлоридною пароізоляційною стрічкою (з внутр. сторони) кількість: (69,52х0,1)	м2	6,952
123	Стрічка внутрішня пароізоляційна кількість: г2(69,52х1,05)	м	73
124	Обклеювання по периметру зовнішніх вітражей полівінілхлоридною гідроізоляційною стрічкою (з зовн. сторони) кількість: (69,52х0,1)	м2	6,952
125	Стрічка зовнішня гідроізоляційна кількість: г2(69,52х1,05)	м	73
126	Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен (блок протипожежний EI-30 (без скління))	м2	1,995
127	Дверний блок протипожежний EI30 - "ДМП EI30 1 21-10 В3-ДСТУ Б В.2.6-77:2009" для прорізу 950х2100(н) мм. Порошкове наплення на полотні. Товщина полотна 50 мм. Профіль металевий товщиною 1,5мм. Дверна коробка укомплектована двома вогнестійкими петлями на опорних підшипниках. Замок: нажимні ручки на планці, запірний замок. Колір RAL 9010. Д1	м2	1,995
128	Забивання щілин монтажною піною по периметру металевих дверних блоків кількість: 0,95+2,1*2	м	5,15
129	Монтажна піна Ceresit TS 62 професійна універсальна кількість: 5,15х0,275 Розділ №6. Внутрішні укоси. ДВЕРІ	л	1,41625
130	Облицювання укосів листами сухої штукатурки вологостійкими гіпсокартонними з кріпленням на клеї	м2	24,33
131	Листи гіпсокартонні для перегородок із вологостійкого гіпсокартону 12 мм, аналог Кнауф кількість: г1(24,33х1,05)	м2	25,5
132	Клей Перлфікс кількість: г1(5х24,33)	кг	121,7
133	Кутики штукатурні металеві оцинковані перфоровані кількість: г1(69,52х1,05)	м	73
134	Шпаклювання укосів стін шпаклівкою (1-й фінішний шар)	м2	24,33
135	Шпаклівка фінішна, аналог Кнауф кількість: г1(24,33х1,4)	кг	34,1

136	Грунтовка глибокопроникна безбарвна Ceresit CT 17 супер кількість: r1(24,33x0,2)	л	4,9
137	Додавати на 1 мм зміни товщини шпаклювання укосів стін (2-й фінішний шар)	м2	24,33
138	Шпаклівка фінішна, аналог Кнауф кількість: r1(24,33x1,4)	кг	34,1
139	Поліпшене фарбування укосів стін інтер'єрною матовою латексною фарбою Ceresit IN 52 за 2 рази по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	м2	24,33
140	Грунтовка глибокопроникна безбарвна Ceresit CT 17 супер кількість: r1(24,33x0,2)	л	4,9
141	Інтер'єрна матова акрилатна водоземільсійна Kolorit Legenda, або аналог кількість: r1(24,33x0,4) Розділ №7. Зовнішні укоси. ДВЕРІ	л	9,7
142	Високоякісне штукатурення цементно-вапняним розчином по каменю укосів плоских при ширині до 200 мм	м	5,97
143	Шпаклювання стін фасадів мінеральною шпаклівкою	м2	5,97
144	Шпаклівка мінеральна Cerezit CT 29 кількість: r1(5,97*2)	кг	11,9
145	Грунтовка глибокопроникна безбарвна Ceresit CT 17 супер кількість: r1(5,97x0,2)	л	1,2
146	Армуюча сітка Ceresit CT 325 для систем утеплення Ceresit Ceretherm кількість: r2(1,15x5,97)	м2	6,87
147	Додавати на 1 мм зміни товщини шпаклівки до норми 15-184-1	м2	5,97
148	Шпаклівка мінеральна Cerezit CT 29 кількість: r1(5,97*2)	кг	11,9
149	Полівінілацетатне фарбування нових фасадів з риштувань по підготовлених поверхні	м2	5,97
150	Фасадна фарба кількість: r2(5,97*0,4) Розділ №8. Ремонт стін	л	2,39
151	Мурування внутрішніх стін в монолітно-каркасних будівлях з газобетонних блоків	м3	6
152	Монтажна піна Ceresit TS 62 професійна універсальна	л	6,42
153	Розчин мурувальний важкий цементний, марка М400	м3	0,024
154	Блоки газобетонні щільність Д500 400x600x200мм	м3	6
155	Суміш Ceresit CT 21	кг	150
156	Плівка гідроізоляційна	м2	3,6
157	Стрижнева арматура А-III, діаметр 6 мм ОЗДОБЛЕННЯ ВНУТРІШНЄ	кг	64,4
158	Облицювання стін листами сухої штукатурки гіпсовими чи гіпсоволокнистими	м2	82,24
159	Листи гіпсокартонні для перегородок із вологостійкого гіпсокартону 12 мм, аналог Кнауф кількість: r1(82,24x1,05)	м2	86,4
160	Клей Перлфікс кількість: r1(5x82,24)	кг	411,2
161	Кутики штукатурні металеві оцинковані перфоровані кількість: r1(33,6x1,05)	м	35,3
162	Шпаклювання стін шпаклівкою (1-й фінішний шар)	м2	82,24
163	Шпаклівка фінішна, аналог Кнауф кількість: r1(82,24x1,4)	кг	115,1
164	Грунтовка глибокопроникна безбарвна Ceresit CT 17 супер кількість: r1(82,24x0,2)	л	16,4

165	Додавати на 1 мм зміни товщини шпаклювання стін (2-й фінішний шар)	м2	82,24
166	Шпаклівка фінішна, аналог Кнауф кількість: г1(82,24x1,4)	кг	115,1
167	Поліпшене фарбування стін інтер'єрною матовою латексною фарбою Ceresit IN 52 за 2 рази по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	м2	82,24
168	Грунтовка глибокопроникна безбарвна Ceresit СТ 17 супер кількість: г1(82,24x0,2)	л	16,4
169	Інтер'єрна матова акрилатна водоємільсійна Kolorit Legenda, або аналог кількість: г1(82,24x0,4) ОЗДОБЛЕННЯ ЗОВНІШНЄ	л	32,9
170	Високоякісне штукатурення цементно-вапняним розчином по каменю укосів плоских при ширині до 200 мм	м	82,24
171	Шпаклювання стін фасадів мінеральною шпаклівкою	м2	82,24
172	Шпаклівка мінеральна Cerezit СТ 29 кількість: г1(82,24*2)	кг	164,5
173	Грунтовка глибокопроникна безбарвна Ceresit СТ 17 супер кількість: г1(82,24x0,2)	л	16,4
174	Армуюча сітка Ceresit СТ 325 для систем утеплення Ceresit Ceretherm кількість: г2(1,15x82,24)	м2	94,58
175	Додавати на 1 мм зміни товщини шпаклівки до норми 15-184-1	м2	82,24
176	Шпаклівка мінеральна Cerezit СТ 29 кількість: г1(82,24*2)	кг	164,5
177	Полівінілацетатне фарбування нових фасадів з риштувань по підготовленій поверхні	м2	82,24
178	Фасадна фарба кількість: г2(82,24*0,4) Розділ №9. Інші роботи ПЕРЕМИЧКА Пр1	л	32,9
179	Виготовлення драбин, зв'язок, кронштейнів, гальмових конструкцій та ін. (перемичка ПР1)	т	0,056
180	Сталь кутова 63x63 мм	т	0,0424
181	Полоса сталевая 50x360x6 мм	т	0,0136
182	Монтаж металоконструкцій сходів, площадок, огорожень	т	0,056
183	Очищення металевих конструкцій від корозії металевими щітками	м2	2,22
184	Знепилювання металевих поверхонь	м2	2,22
185	Знежирювання поверхонь апаратів і трубопроводів діаметром до 500 мм уайт-спиритом	м2	2,22
186	Грунтування металевих ґрат, рам, труб діаметром менше 50 мм за 2 рази	м2	2,22
187	Фарбування металевих ґрат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо за 2 рази	м2	2,22
188	Поліпшене штукатурення стін по сітці без улаштування каркасу (перемичка ПР1) МЕТАЛЕВЕ ПОСИЛЕННЯ ПІДВІКОНЬ	м2	1,52
189	Виготовлення драбин, зв'язок та ін.	т	0,569
190	Труба профільна сталевая 40x20x2 мм кількість: 0,569*1,06	т	0,60314
191	Монтаж металоконструкцій рам	т	0,569
192	Свердлення отворів в цегляних стінах, товщина стін 0,5	шт	382

	цеглини, діаметр отвору до 20 мм		
193	На кожні 0,5 цеглини товщини стіни додавати	шт	382
194	Монтаж опорних конструкцій всередині будівель і споруд масою до 0,1 т /по залізобетонних і кам'яних опорах/	т	0,569
195	Анкер однорозпірний Н8Т3 М8х115 мм	шт	382
196	Очищення металевих конструкцій від корозії металевими щітками	м2	40,08
197	Знепилювання металевих поверхонь	м2	40,08
198	Знежирювання поверхонь апаратів і трубопроводів діаметром до 500 мм уайт-спиритом	м2	40,08
199	Грунтування металевих ґрат, рам, труб діаметром менше 50 мм за 2 рази	м2	40,08
200	Фарбування металевих ґрат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо за 2 рази	м2	40,08
201	Установлення та розбирання зовнішніх металевих трубчастих інвентарних риштувань, висота риштувань до 16 м	м2	1430
202	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3.	т	16,75705
203	Перевезення сміття до 10 км	т	16,75705