

КНП "БРОВАРСЬКА БАГАТОПРОФІЛЬНА КЛІНІЧНА ЛІКАРНЯ"

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, та його очікуваної вартості по закупівлі: «Капітальний ремонт приміщень будівлі моргу Ж комплексу Броварської багатoproфільної клінічної лікарні за адресою: Київська обл., м. Бровари, вулиця Шевченка, будинок 14.Коригування» за кодом CPV за ДК021:2015:45453000-7 - капітальний ремонт і реставрація»

Підстава для публікації обґрунтування: постанова Кабінету Міністрів України від 16.12.2020 №1266 «Про внесення змін до постанов Кабінету Міністрів України від 1 серпня 2013 № 631 і від 11 жовтня 2016 № 710»

Ідентифікатор закупівлі: UA-2025-03-21-003519-a

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:

Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі визначені відповідно до проектно-кошторисної документації на **Капітальний ремонт приміщень будівлі моргу Ж комплексу Броварської багатoproфільної клінічної лікарні за адресою: Київська обл., м. Бровари, вулиця Шевченка, будинок 14.Коригування» за кодом CPV за ДК021:2015:45453000-7 - капітальний ремонт і реставрація»**

Технічне завдання на виконання робіт

на капітальний ремонт: «Капітальний ремонт приміщень будівлі моргу Ж комплексу Броварської багатoproфільної клінічної лікарні за адресою: Київська обл., м. Бровари, вулиця Шевченка, будинок 14.Коригування»

Клас наслідків (відповідності) — СС - 1

Умови виконання робіт:

Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання будівельних робіт-1,2.

Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання монтажних робіт-1,2.

Об'єми робіт та основних матеріалів:

ОБСЯГ РОБІТ ВІДОМІСТЬ РЕСУРСІВ

№ п/п	Найменування робіт та витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
	<u>Локальний кошторис 02-01-01 на Загальнобудівельні роботи в приміщенні</u>			
	<u>Розділ 1. Демонтажні роботи</u>			
1	Розбирання монолітного бетонного стола облицьованого плиткою для аутопсії (заст.)	м3	2	
2	Різання горизонтальної поверхні бетонних конструкцій нарізчиком швів GSA-20LS HYDROSTRESS, глибина різання 200 мм (при розбиранні стола)	м різ.	4	
3	Розбирання покриттів підлог з керамічних плиток	м2	201,86	
4	Розбирання цементних покриттів підлог	м2	201,86	
5	Розбирання облицювання стін з керамічних глазурованих плиток	м2	270	
6	Відбивання штукатурки по цеглі та бетону зі стін та стель, площа відбивання в одному місці до 5 м2	м2	27	
7	Знімання дерев'яних, ПВХ підвіконних дощок в кам'яних будівлях	м2	22,3	
8	Демонтаж віконних коробок в кам'яних стінах з	шт	5	

9	відбиванням штукатурки в укосах Знімання засклених віконних рам	м2	6,27	
10	Знімання фрамуг	м2	0,87	
11	Демонтаж дверних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	шт	13	
12	Знімання дверних полотен	м2	30,63	
13	Очищення вручну внутрішніх поверхонь стін і укосів від олійної, перхлорвінілової фарби	м2	38,5	
14	(Демонтаж) Установлення дверних полотен внутрішніх шафових	шт	8	
<u>Розділ 2. Двері</u>				
15	Пробивання борозен в цегляних стінах площею перерізу до 20 см2 (при проведенні робіт на висоті від опорної площадки понад 1,5м)	м	3,5	
16	Пробивання борозен в цегляних стінах площею перерізу до 20 см2	м	7,7	
17	Розбирання цегляних стін	м3	1,3	
18	Улаштування перемичок із металевих елементів	т	0,046	
19	Кутик металевий 75*75*5 мм	м.п.	7,8	
20	Шпилька М12	м.п.	3	
21	Шайба М12	шт	12	
22	Гайка М12	шт	12	
23	Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен	м2	6,765	
24	Двері сталеві одностулкові погрунтовані та пофарбовані	к-т	1	
25	ДМП 0,9х2,05м в комплекті з замками			
25	Двері сталеві погрунтовані та пофарбовані ДМП 1,2х2, 05м в комплекті з замками	к-т	2	
26	Анкер рамний 10х150 мм, оцинкований	шт	24	
27	Піна монтажна Ceresit TS 62 750 мл	шт	1,46	
28	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею більше 3 м2 з металопластику у кам'яних стінах	м2	6,82	
29	Анкер рамний 10х150 мм, оцинкований	шт	18	
30	Піна монтажна універсальна (750 мл)	шт	1,2	
31	Блоки двері металопластикові двостулкові з профілю 70мм з ламінацією іноземного виробника, штульпові, склопакет 4-14-4-14- 4Satin армований плівкою	м2	6,82	
32	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею понад 2 до 3 м2 з металопластику у кам'яних стінах	м2	17,19	
33	Анкер рамний 10х150 мм, оцинкований	шт	62	
34	Піна монтажна універсальна (750 мл)	шт	3,5	
35	Блоки двері металопластикові двостулкові з профілю 70мм з ламінацією іноземного виробника, штульпові, склопакет 4-14-4-14- 4Satin армований плівкою	м2	17,19	
36	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею до 2 м2 з металопластику у кам'яних стінах	м2	13,816	
37	Блоки двері металопластикові одностулкові з профілю	м2	13,816	

38	70мм з ламінацією іноземного виробника, склопакет 4-14-4-14-4Satin армований плівкою Розширювач 35 мм	к-т	1	
39	Кріплення для дверних блоків (комплект)	шт.	2	
40	Установлення дверних наборів накладних [дотягувачі]	шт	6	
41	Доводчик дверний Geze TS 2000 С білий 100 кг	шт	6	
<u>Розділ 3. Вікна</u>				
42	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею до 1 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель	м2	1,704	
43	Блоки віконні металлопластикові з профілю 70мм з профілю іноземного виробника, склопакет 4-14-4-14-4LowE	м2	1,704	
44	Анкер рамний 10x150 мм, оцинкований	шт	142	
45	Піна монтажна Ceresit TS 62 750 мл	шт	1,3	
46	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею до 2 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель	м2	1,302	
47	Блоки віконні металлопластикові з профілю 70мм з профілю іноземного виробника, склопакет 4-14-4-14-4LowE	м2	1,302	
48	Анкер рамний 10x150 мм, оцинкований	шт	66	
49	Піна монтажна Ceresit TS 62 750 мл	шт	0,6	
50	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею до 3 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель	м2	8,36	
51	Блоки віконні металлопластикові з профілю 70мм з профілю іноземного виробника, склопакет 4-14-4-14-4LowE	м2	8,36	
52	Анкер рамний 10x150 мм, оцинкований	шт	33	
53	Піна монтажна Ceresit TS 62 750 мл	шт	3,3	
54	Установлення пластикових підвіконних дошок	м	22,3	
55	Підвіконна дошка металопластикова	м	22,7	
56	Піна монтажна Ceresit TS 62 750 мл	шт	4,12	
57	Установлення віконних зливів	м	14,5	
58	Зливи із тонколистової оцинкованої сталі	мп	15	
59	Саморіз по металу нержавіючий 3,5x25 мм	шт	18	
<u>Розділ 4. Підлоги</u>				

60	Забивання вибоїв у цементних підлогах площею до 0,25 м2 (на площі 185,46 м2)	місць	20
61	Грунтовка глибокого проникнення СТ17	л	1
62	Універсальний засіб для вирівнювання та ремонту Thomsit RS 88	кг	50
63	Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по бетонній основі площею до 20 м2	м2	141,78
64	Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по бетонній основі площею понад 20 м2	м2	43,93
65	На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної стяжки додавати або виключати (до 45мм)	м2	185,71
66	Стяжка цементна посилена B84	кг	16713,9
67	Армування стяжки сіткою	м2	185,71
68	Сітка зварна кладочна 50x50x2,5 мм 1x2 м	м2	204,3
69	Фіксатор пластмасовий одинарний	шт	740
70	Улаштування вертикальної двокомпонентної полімерцементної обмазувальної гідроізоляції із застосуванням матеріалів TM Ceresit за 2 рази товщиною 2,5 мм	м2	24,2
71	Улаштування горизонтальної двокомпонентної полімерцементної обмазувальної гідроізоляції із застосуванням матеріалів TM Ceresit за 2 рази товщиною 2,5 мм	м2	65
72	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт	м2	185,71
73	Плитка керамогранітна для підлоги BOSTON 60x60 або аналог	м2	189,42
74	Клеюча суміш "flex" для плитки з природного та штучного каменю Ceresit CM 117	кг	1207,12
75	Затірка для плитки Ceresit CE 40 AQUASTATIC №01	кг	52,9
76	Затірка для плитки Ceresit CE 89 ULTRAЕPOXY PREMIUM 2,5 кг №809 відро сірий бетон	кг	22,5
77	Система вирівнювання плитки, 1,5 мм	шт	787
<u>Розділ 5. Опорядження внутрішнє</u>			
78	Улаштування обшивки стін гіпсокартонними плитами [фальшстіни] по металевому каркасу	м2	587
79	Виравується тепло- і звукоізоляції суцільної з плит або мат мінераловатних або скловолокнистих	м2	-587
80	Грунтовка глибокого проникнення СТ17	л	5,11
81	Дюбель 6x40мм	шт	1767
82	Підвіс універсальний 0,80 мм	шт	867
83	Шпаклівка гіпсова Fugenfuller	кг	184,32
84	Гіпсокартон 12,5 мм, вологостійкий	м2	616,35
85	Саморізи 3,5x9,5мм	шт	2935
86	Саморізи 3,5x25 мм	шт	7044

87	Профіль Knauf UD 28/3 м 0,6 мм	м	510,69
88	Профіль Knauf CD 60/3 м 0,6 мм	м	1056,6
89	Стрічка звукоізоляційна Knauf дихтунгбанд 50мм	м.п.	504,82
90	Облицювання поверхонь стін керамічними плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 до 7 шт	м2	338,1
91	Кутик 0,9мм для плитки зовнішній	м	161,7
92	Плитки керамічні для стін 300х600	м2	344,9
93	Клеюча суміш "flex" для плитки з природного та штучного каменю Ceresit CM 117	кг	2197,7
94	Затірка для плитки Ceresit CE 40 AQUASTATIC №01	кг	95,9
95	Затірка для плитки Ceresit CE 89 ULTRAЕPOXY PREMIUM 2,5 кг №809 відро сірий бетон	кг	41,4
96	Система вирівнювання плитки, 1,5 мм	шт	2867
97	Установлення перфорованих штукатурних кутиків	м	121
98	Кутики штукатурні ПВХ	м	127,05
99	Безпіщане накриття поверхонь стін розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"] товщиною шару 1 мм при нанесенні за 2 рази	м2	248,9
100	Безпіщане накриття поверхонь стін розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"], на кожний шар товщиною 0,5 мм додавати або вилучати	м2	248,9
101	Шпаклівка акрилова Super finish	кг	373,35
102	Протравлення цементної штукатурки нейтралізуючим розчином	м2	248,9
103	Грунтовка глибокого проникнення СТ17	л	35,9
104	Механізоване опорядження під дрібнозернисту фактуру "шагрень" поверхні стін	м2	248,9
105	Декоративна штукатурка МАК-СПРЕЙ,	кг	149,34
106	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	м2	248,9
107	Інтер'єрна акрилова фарба (ПРЕМІУМ) Ceresit СТ 52	л	87,1
108	Ремонт штукатурки прямолінійних укосів всередині будівлі по каменю та бетону цементно-вапняним розчином (під облицювання плиткою)	м2	8,2
109	Улаштування обшивки укосів гіпсокартонними і гіпсоволокнистими листами з кріпленням на клеї	м2	12
110	Клей для гіпсокартону Knauf PERLFIX	кг	60
111	Гіпсокартон 12,5 мм, вологостійкий	м2	12,6
112	Дюбель 6х40мм	шт	60
113	Улаштування обшивки укосів гіпсокартонними і гіпсоволокнистими листами з кріпленням шурупами з улаштуванням металевого каркасу з утепленням мінераловатними плитами	м2	26,5

114	Гіпсокартон 12,5 мм, вологостійкий	м2	27,83	
115	Профіль Knauf UD 28/3 м 0,6 мм	м	88,25	
116	Профіль Knauf CD 60/3 м 0,6 мм	м	121,37	
117	Дюбель 6х40мм	шт	398	
118	Саморіз по металу, 3,5*25 мм	шт	1764	
119	Саморізи 3,5х9,5мм	шт	642	
120	Установлення стартових профілів	м	90	
121	Профіль ПВХ торцевий для гіпсокартону	м	94,5	
122	Безпіщане накриття поверхонь стін розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"] товщиною шару 1 мм при нанесенні за 2 рази	м2	38,5	
123	Безпіщане накриття поверхонь стін розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"], на кожний шар товщиною 0,5 мм додавати або вилучати	м2	38,5	
124	Шпаклівка акрилова Super finish	кг	57,75	
125	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	м2	38,5	
126	Грунтовка глибокого проникнення СТ17	л	7,7	
127	Інтер'єрна акрилова фарба (ПРЕМІУМ) Ceresit СТ 52	л	13,48	
<u>Розділ 6. Стеля</u>				
128	Улаштування каркасу підвісних стель	м2	185,71	
129	Куток пристінний металевий 3м	м	200,57	
130	Т-24 профіль довжиною 600мм	м	176,42	
131	Т-24 профіль 24, довжиною 1200 мм	м	352,85	
132	Т-24 профіль , довжиною 3700 мм	м	176,42	
133	Підвіс пружинний метелик 0,9мм	шт	149	
134	Стрижень з гаком , 500 мм	шт	149	
135	Стрижень з кільцем, 250 мм	шт	149	
136	Дюбель стельовий анкерний СА-635 бієрбах, 6*35 мм (100 шт)	уп	5,5	
137	Укладання плит стельових в каркас стелі (метал)	м2	167	
138	Плита стельова металева S600 x H5 x 600 яч.45 RAL 9003	м2	175	
<u>Розділ 7. Установка обладнання для аутопсії</u>				
139	Монтаж стола анатомічного	шт	2	
<u>Розділ 8. Холодильна камера внутрішня</u>				

140	(Демонтаж)Улаштування каркасу однорівневих підвісних	м2	15,64
141	стель із металевих профілів		
141	(Демонтаж) Облицювання каркасів стель з профнастилу	м2	16,14
142	Розбирання облицювання стін з керамічних глазурованих плиток	м2	48,14
143	Демонтаж дверних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	шт	2
144	Знімання дверних полотен	м2	4
145	Розбирання цегляних перегородок	м3	1,58
146	Розбирання покриттів підлог з керамічних плиток	м2	16,14
147	Забивання вибоїв у цементних підлогах площею до 0,25	місць	12
148	м2		
148	Грунтовка глибокого проникнення	л	0,6
149	Універсальний засіб для вирівнювання та ремонту Thomsit RS 88	кг	90
150	Утеплення покриттів плитами із пінопласту полістирольного на клею в один шар	м2	16,14
151	Пінополістирол екструзійний фрез.Техноплекс FAS 50 мм	м2	16,6
152	Піна-клей під пістолет	л	0,8
153	Улаштування пароізоляційного шару плоских поверхонь	м2	16,14
154	з плівки поліетиленової		
154	Плівка поліетиленова, 100 мкм	м2	18,6
155	Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по бетонній основі площею до 20 м2	м2	16,14
156	На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної стяжки додавати до товщини 50 мм	м2	16,14
157	Стяжка цементна посилена B84	кг	2098,2
158	Армування стяжки сіткою	м2	16,14
159	Сітка зварна кладочна 50x50x2,5 мм 1x2 м	м2	17,8
160	Фіксатор пластмасовий одинарний	шт	65
161	Улаштування вертикальної двокомпонентної полімерцементної обмазувальної гідроізоляції із застосуванням матеріалів ТМ Ceresit за 2 рази товщиною 2,5 мм	м2	5
162	Улаштування горизонтальної двокомпонентної полімерцементної обмазувальної гідроізоляції із застосуванням матеріалів ТМ Ceresit за 2 рази товщиною 2,5 мм	м2	16,14
163	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт	м2	16,14
164	Плитка керамогранітна для підлоги BOSTON 60x60 або аналог	м2	16,46
165	Клеюча суміш "flex" для плитки з природного та штучного каменю Ceresit CM 117	кг	104,91
166	Затірка для плитки Ceresit CE 89 ULTRAЕРОXY PREMIUM 2,5 кг №809 відро сірий бетон	кг	6,6

167	Система вирівнювання плитки, 1,5 мм	шт	34	
168	Улаштування фальшстіни на металевому однорядному каркасі з обшивкою гіпсокартонними листами або гіпсоволокнистими плитами в два шари з ізоляцією у житлових і громадських будівлях	м2	48,14	
169	Пінополістирол екструзійний фрез. Техноплекс FAS 50 мм	м2	48,14	
170	Піна-клей під пістолет	л	1,6	
171	Грунтовка глибокого проникнення СТ17	л	81,84	
172	Дюбель 6х40мм	шт	360	
173	Підвіс універсальний 0,80 мм	шт	120	
174	Шпаклівка гіпсова Fugenfuller	кг	15,12	
175	Гіпсокартон 12,5 мм, вологостійкий	м2	101,1	
176	Саморіз по металу, 3,5*25 мм	шт	1796	
177	Профіль Кнауф UD 28/3 м 0,6 мм	м	40	
178	Профіль Кнауф CD 60/3 м 0,6 мм	м	103,6	
179	Стрічка звукоізоляційна Кнауф дихтунгбанд 50мм	м.п.	61,92	
180	Облицювання поверхонь стін керамічними плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 до 7	м2	48,14	
181	Плитки керамічні для стін 300х600	шт	49,1	
182	Клеюча суміш "flex" для плитки з природного та штучного каменю Ceresit CM 117	кг	312,9	
183	Затірка для плитки Ceresit CE 89 ULTRAЕPOXY PREMIUM 2,5 кг №809 відро сірий бетон	кг	19,5	
184	Система вирівнювання плитки, 1,5 мм	шт	424	
185	Теплоізоляція покриттів та перекриттів знизу виробами з пінопласту на клею (заст.)	м3	0,807	
186	Пінополістирол екструзійний фрез. Техноплекс FAS 50 мм	м2	17	
187	Піна-клей під пістолет	л	2	
188	Улаштування каркасу однорівневих підвісних стель із металевих профілів	м2	16,14	
189	Дюбель 6х40мм	шт	117	
190	Підвіс універсальний 0,80 мм	шт	34	
191	Саморізи 3,5х9,5мм	шт	252	
192	Профіль Кнауф UD 28/3 м 0,6 мм	м	14,53	
193	Профіль Кнауф CD 60/3 м 0,6 мм	м	41,82	
194	Стрічка звукоізоляційна Кнауф дихтунгбанд 50мм	м.п.	14,53	
195	Облицювання каркасів стель неперфорованими плитами (профнастил)	м2	16,14	

196	Профнастил ПС-20 з полімерним покриттям	м2	17,754
197	Саморіз по металу нержавіючий 3,5х25 мм	шт	565
198	Полімерний клей-герметик	л	2
199	Улаштування акустичних (сендвіч -заст.) глухих дверей площею прорізу до 3 м2	м2	4
200	Дверний блок Середньотемпературний (Сендвіч) 1,0х2,0м RAL9003	к-т	2
<u>Розділ 9. Інші роботи</u>			
201	Навантаження сміття вручну	т	38,34664
202	Перевезення сміття до 18 км	т	38,34664
<u>Локальний кошторис 02-01-02 на Загальнобудівельні роботи на фасаді</u>			
<u>Розділ 1. Демонтажні роботи</u>			
203	(Демонтаж) Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т (Конструкції навісу)	т	0,8
204	(Демонтаж) Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,5 т	т	0,249
205	Брухт металевий (зворотні матеріали)	т	0,8
206	(Демонтаж) Улаштування покриття з листової сталі тільки скатів	м2	14
207	Брухт металевий (зворотні матеріали)	т	0,05782
208	/Демонтаж /Опорядження стін та стель металосайдингом з утепленням з риштувань (сендвіч-панелі)	м2	25
209	/Демонтаж/Обрамовування прорізів у зовнішніх стінах оцинкованою сталлю шириною 250 мм з риштувань	м2	5
210	(Демонтаж) Монтаж сталевих елементів обрешітки (заст.)	м	30
211	Брухт металевий (зворотні матеріали)	т	0,0915
<u>Розділ 2. Вимощення</u>			
212	Різання швів у відмостці (заст.)	м різу	25
213	Розбирання асфальтобетонних покриттів вручну (вимощення)	м3	2,5
214	Розробка ґрунту при підведенні, заміні або посиленні фундаментів внутрішніх стін в котловані глибиною до 1,5 м	м3	11,1
215	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям піском	м3	10
216	Пісок природний, рядовий	м3	14

217	Установлення бетонних поребриків на бетонну основу	м	50,5	
218	Бордюр парковий 100-20-06	шт	50,5	
219	Улаштування пароізоляційного шару плоских поверхонь з плівки поліетиленової	м2	47	
220	Улаштування вимощення з бетону товщиною покриття 10 см	м2	32	
221	Армування стяжки сіткою	м2	32	
222	Сітка зварна кладочна 50х50х2,5 мм 1х2 м	м2	35,2	
223	Фіксатор пластмасовий одинарний	шт	54	
224	Приготування важких мурувальних розчинів цементних марки 150(гарцовка)	м3	2,82	
225	Улаштування покриттів з дрібнорозмірних фігурних елементів мощення [ФЭМ]	м2	50,9	
226	Плити бетонні тротуарні фігурні,ФЕМ товщина 40 мм,	м2	51,41	
227	Ямковий ремонт асфальтобетонних тротуарів (біля бордюрів)	м2	33	
228	Холодний асфальт ROCKPHALT	т	4,389	
<u>Розділ 3. Ганки. Заходи для МГН</u>				
229	Улаштування підстильного шару щебеневого	м3	0,585	
230	Улаштування залізобетонних фундаментів об'ємом до 5 м3 під устаткування (пандус т.200мм)	м3	0,78	
231	Стрижнева арматура А-III, діаметр 12 мм	кг	89,23	
232	Установлення закладних деталей вагою до 5 кг	т	0,012	
233	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт	м2	8,32	
234	Керамічна плитка MILTON DARK GREY / або аналог	м2	8,49	
235	Клеюча суміш "flex" для плитки з природного та штучного каменю Ceresit CM 117	кг	54,08	
236	Затірка для плитки Ceresit CE 40 AQUASTATIC №01	кг	3,4	
237	Система вирівнювання плитки, 1,5 мм	шт	35	
238	Улаштування покриттів східців і підсхідців з керамічних плиток розміром 30х30 см на розчині із сухої клеючої суміші	м2	2,84	
239	Керамічна плитка MILTON DARK GREY / або аналог	м2	2,9	
240	Клеюча суміш "flex" для плитки з природного та штучного каменю Ceresit CM 117	кг	14,77	
241	Затірка для плитки Ceresit CE 40 AQUASTATIC №01	кг	1,2	
242	Виготовлення драбин, зв'язок, кронштейнів, гальмових конструкцій та ін.	т	0,034	

243	Труба 40*40*3мм	т	0,014
244	Труба 40*20*3мм	т	0,013
245	Труба 20*20*3мм	т	0,007
246	Монтаж металоконструкцій сходів, площадок, огорожень	т	0,034
247	Очищення металевих конструкцій від корозії металевими щітками	м2	1,96
248	Фарбування металевих ґрат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо суриком за 2 рази	м2	1,96
249	Емаль антикорозійна 3 в 1 Kompozit	кг	0,43
<u>Розділ 4. Теплоізоляція фундаменту та цоколю</u>			
250	Очищення поверхонь щітками	м2	33,3
251	Ремонт поверхні цегляних стін при глибині забиття в 0,5	м2	6,5
252	Ремонт цегляної кладки стін окремими місцями	м3	0,3
253	Улаштування полімерцементної гідроізоляції із застосуванням матеріалів ТМ "Ceresit": вертикальна гідроізоляція в два шари товщиною 2,5 мм для захисту	м2	333
254	конструкцій від періодичного/постійного зволоження Улаштування теплоізоляції вертикальних будівельних конструкцій з дрібноштучних стінових матеріалів із застосуванням системи утеплення CERESIT ППС [без опорядження] при товщині пінополістирольних плит від 50 мм до 120 мм	м2	33,3
255	XPS FasТехноплекс 1100x550x50 L	м2	35,6
256	Дюбель-зонт для кріплення теплоізоляції з пластиковим цвяхом 210мм	шт	270
257	Улаштування першого шару обмазувальної гідроізоляції (нижче рівня землі)	м2	16,3
258	Праймер бітумно-каучуковий	кг	4,89
259	Додавати на кожний наступний шар обмазувальної гідроізоляції	м2	16,3
260	Улаштування декоративно-мозаїчної полімерної штукатурки по зовнішніх стінових конструкціях, утеплених із застосуванням систем CERESIT MB чи CERESIT ППС, штукатурка декоративно-мозаїчна полімерна Ceresit СТ 77, зерно 1,4 - 2,0 мм	м2	17
<u>Розділ 5. Теплоізоляція фасаду</u>			
261	Установлення та розбирання зовнішніх металевих трубчастих інвентарних риштувань, висота риштувань до 16 м	м2	249
262	Очищення вручну простих фасадів від вапняної фарби з землі та риштувань	м2	249

263	Розбирання поясків, сандриків, жолобів, відливів, звисів тощо з листової сталі	м	12
264	(Демонтаж) Улаштування карнизів	м2	8,12
265	Забивання тріщин у цегляних стінах цементним розчином	м	120
266	Ремонт поверхні цегляних стін при глибині забиття в 0,5 цеглини, площа забиття в одному місці до 1 м2	м2	20
267	Поліпшене штукатурення цементно-вапняним розчином по каменю стін фасадів	м2	32
268	Штукатурка Ceresit цементно - вапняна	кг	1088
269	Утеплення фасадів мінеральними плитами товщиною 100 мм з опорядженням декоративним розчином. Укоси, ширина до 300 мм	м2	11,25
270	Базальтовий утеплювач 135 кг/м3, 30 мм	м2	12
271	Суміш (для приклеювання плит мінвати та армування сіткою)	кг	137,25
272	Скловітка штукатурна 160 г/м2, лаймовий, 4*4 мм, 1*50 м	м2	12,9
273	Ґрунт-фарба адгезійна Ceresit СТ 16 СУПЕР QUARTZCONTACT 10 л 15 кг	кг	1,9
274	Штукатурка декоративна "камінцева" Ceresit СТ 137, зерно 1,5 мм	кг	25,3
275	Силіконова фарба Ceresit СТ 48	кг	4,7
276	Утеплення фасаду мінеральними плитами товщиною 100 мм з опорядженням декоративним розчином. Стіни гладкі.	м2	281
277	Улаштування тепло- і звукоізоляції суцільної з плит або мат мінераловатних або скловолокнистих	м2	-32
278	Базальтовий утеплювач Fasad extra 135 кг/м3, 100 мм	м2	266,4
279	Дюбель з метал. цвях. та термоголовою, 10*220/80 мм	шт	2012
280	Суміш (для приклеювання плит мінвати та армування сіткою)	кг	3180
281	Скловітка штукатурна 160 г/м2, лаймовий, 4*4 мм, 1*50 м	м2	323,15
282	Ґрунт-фарба адгезійна Ceresit СТ 16 СУПЕР QUARTZCONTACT 10 л 15 кг	кг	47,77
283	Штукатурка декоративна "камінцева" Ceresit СТ 137, зерно 1,5 мм	кг	632,25
284	Силіконова фарба Ceresit СТ 48	кг	118,02
285	Монтаж металоконструкцій сходів, площадок, огорожень (решітки)	т	0,279
286	Решітка металева на вікна	м2	25
287	Фарбування металевих ґрат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо суриком за 2 рази	м2	25
288	Емаль антикорозійна 3 в 1 Kompozit	кг	5,5
<u>Розділ 6. Влаштування загального навісу та навісу вхідних груп</u>			

289	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,563	
290	Труба 100x100x4, з гарячекатаного прокату із сталі вуглецевої звичайної якості	м.п.	50,88	
291	Виготовлення каркасу навісу та огороження (драбин, зв'язок, кронштейнів, ін.)	т	1,517	
292	Труба 50x50x4, з гарячекатаного прокату із сталі вуглецевої звичайної якості	м.п.	122,96	
293	Труба 40x25x2, з гарячекатаного прокату із сталі вуглецевої звичайної якості	м.п.	462,16	
294	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т (Конструкції навісів)	т	2,08	
295	Очищення металевих конструкцій від корозії металевими щітками	м2	99,08	
296	Фарбування сталевих балок, труб діаметром більше 50 мм тощо суриком за 2 рази	м2	19,2	
297	Фарбування металевих ґрат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо суриком за 2 рази	м2	79,88	
298	Емаль антикорозійна 3 в 1 Kompozit	кг	21,8	
299	Улаштування покриття з листової сталі тільки скатів	м2	90,45	
300	Профнастил поліестер, ПС/ПК-20 t=0,5	м2	99,495	
301	Капельник спецпланка поліестер 0,45 ширина 125	м	24,4	
302	Планка примикання	м	24,4	
303	Саморіз д/профнастила	шт	731	
304	Анкер клиновий 10x150	шт	34	
305	Облицювання каркасів стін полікарбонатом (заст.)	м2	23,74	
306	Саморіз Wkret-Met Klimas по металу 5,5x32, оцинкований	шт	190	
307	Полікарбонат (з комплектуючими)	м2	24,93	
	<u>Розділ 7. Влаштування водостічної системи з даху та навісу</u>			
308	Улаштування жолобів підвісних	м	61,2	
309	Ринва Rainway	м	64,26	
310	Кронштейн для жолоба	шт	124	
311	Муфта ринви біла RainWay 130	шт	20	
312	Заглушка водосточна Rainway	шт	12	
313	Кут зовн 90* білий RainWay 130	шт	1	
314	Навішування водостічних труб, колін, відливів і лійок з готових елементів	м	28	
315	Воронка водосточна Rainway	шт	10	
316	Труба водосточна Rainway	м	29,4	
317	Відвод двохмуфтовий 67*, d-100 мм білий 130	шт	36	

318	Кронштейн труби d-100 мм RainWay 130	шт	60
319	Коліно водосточне Rainway	шт	36
320	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	шт	34
321	На кожні 100 мм глибини свердлення менше 200 мм віднімати	шт	-34
322	На кожні 40 мм діаметру отворів менше 60 мм віднімати	шт	-34
<u>Розділ 8. Інші роботи</u>			
323	Навантаження сміття вручну	т	15,99804
324	Перевезення сміття до 14 км	т	15,99804
<u>Локальний кошторис 02-01-03 на Тераса. Зовнішня холодильна камера.</u>			
<u>Розділ 1. Влаштування тераси</u>			
325	Корчування вручну в міських умовах пнів берези, сосни, модрина, діаметр пня понад 50 см до 70 см	шт	3
326	Навантаження сміття вручну(пнів)	т	1,85
327	Перевезення сміття до 20 км	т	1,85
328	Планування площ ручним способом, група ґрунту 2	м2	96
329	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 4 (суміш землі з залишками бетону) (сміття 2,5м3 х 2,3н=5,75тн)	м3	2,5
330	Улаштування підстильного шару щебеневого	м3	0,27
331	Улаштування бетонної підготовки	м3	0,1
332	Улаштування стрічкових фундаментів залізобетонних, при ширині по верху до 1000 мм	м3	1,8
333	Стрижнева арматура А-III, діаметр 12 мм	кг	64
334	Установлення закладних деталей вагою до 5 кг	т	0,03
335	Розбирання монолітних бетонних фундаментів	м3	2,1
336	Улаштування підстильного шару піщаного	м3	7,2
337	Улаштування підстильного шару щебеневого	м3	14,4
338	Улаштування пароізоляційного шару плоских поверхонь з плівки поліетиленової	м2	144
339	Плівка поліетиленова, 100 мкм	м2	165,6
340	Установлення бетонних поребриків на бетонну основу	м	6
341	Бордюр парковий 100-20-06	шт	6
342	Армування підстиляючих шарів і набетонок	т	0,746

343	Стрижнева арматура А-III, діаметр 12 мм	кг	746	
344	Улаштування бетонних фундаментів об'ємом до 5 м3 (т. 100мм)	м3	7,2	
345	Приготування важких мурувальних розчинів цементних марки 150(гарцовка)	м3	48	
346	Улаштування покриттів з дрібнорозмірних фігурних елементів мощення [ФЭМ]	м2	48	
347	Плити бетонні тротуарні фігурні,ФЕМ товщина 60 мм,	м2	48,48	
348	Улаштування порога-пандуса	м	2,4	
349	КР-02 Анкер для встановлення гумового пандуса	шт	12	
350	Пандус резиновый 300"600"50	шт	4	
<u>Розділ 2. Влаштування технічної прибудови для холодильного обладнання</u>				
351	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2	м3	5,8	
352	Улаштування підстильного шару піщаного	м3	3	
353	Улаштування підстильного шару щебеневого	м3	2,91	
354	Улаштування бетонних фундаментів об'ємом до 5 м3 під устаткування (т. 120мм)	м3	3,504	
355	Армування підстиляючих шарів і набетонок	т	0,2331	
356	Стрижнева арматура А-III, діаметр 12 мм	кг	233,1	
357	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В7,5 [М100], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	4,5	
358	Мурування зовнішніх стін в будівлях з газобетонних блоків	м3	3	
359	Стрижнева арматура А-I, діаметр 8 мм	кг	5,9	
360	Газобетонні блоки 200мм	м3	3	
361	Клей для газобетону	кг	75	
362	Улаштування перемичок із металевих елементів	т	0,046	
363	Кутик металевий 50*50*3 мм	м.п.	2,6	
364	Просте штукатурення поверхонь стін всередині будівлі цементно-вапняним або цементним розчином по каменю та бетону	м2	30	
365	Штукатурка Ceresit цементно - вапняна	кг	1020	
366	Просте фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по штукатурці та збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	м2	30	
367	Силіконова фарба Ceresit СТ 48	кг	12,6	
368	Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен	м2	1,763	
369	Анкер рамний 10х150 мм, оцинкований	шт	8	

370	Піна монтажна універсальна (750 мл)	шт	0,4	
371	Двері вхідні металеві зовнішні 860*2050мм	к-т	1	
372	Монтаж металоконструкцій сходів, площадок, огорожень	т	0,006	
373	Металева решітка 400*400мм	шт	2	
<u>Розділ 3. Зовнішня холодильна камера</u>				
374	Ставлення стін із сендвічпанелей	м2	40,32	
375	Сендвічпанель пінополістирол 25,товщина 100мм стінова 1200*2400мм RAL9003	м2	40,32	
376	Деталі кріплення холодильної камери	к-т	1	
377	Улаштування підвісної стелі з алюмінієвих панелей	м2	15,6	
378	Сендвічпанель (для стелі) пінополістирол 25,товщина 100мм стельова 1200*2600мм RAL9003	м2	15,6	
379	Саморіз д/профнастила	шт	226	
380	Обрамовування прорізів у зовнішніх стінах оцинкованою сталлю шириною 250 мм	м2	5,2	
381	Планка кутова з сталі оц. RAL 9003	м.п	5,46	
382	Саморіз д/профнастила	шт	37	
383	Облицювання каркасів стін неперфорованими плитами, дюралюмінієм товщиною 1 мм (додатковий захист стін в камері)	м2	16,8	
384	Лист алюмінієвий рифлений 2,0х1000х2000	м2	17,1	
385	Комплект кріплення	шт	1	
386	Улаштування акустичних (сендвіч -заст.) глухих дверей площею прорізу до 3 м2	м2	2	
387	Дверний блок Середньотемпературний (Сендвіч) 1,0х2,0м RAL9003	к-т	1	
388	Утеплення покриттів плитами із пінопласту полістирольного на клею в один шар	м2	15,6	
389	Пінополістирол екструзійний фрез.Техноплекс FAS 50 мм	м2	16,1	
390	Піна-клей Tytan Professional поліуретанова Styro Uni 750 мл	л	1	
391	Улаштування гідроізоляційного шару плоских поверхонь з плівки поліетиленової	м2	15,6	
392	Плівка поліетиленова, 100 мкм	м2	16	
393	Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по бетонній основі площею до 20 м2	м2	15,6	
394	На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної стяжки додавати до товщини 50 мм	м2	15,6	
395	Стяжка цементна посилена B84	кг	1560	

396	Армування стяжки сіткою	м2	15,6	
397	Сітка зварна кладочна 50х50х2,5 мм 1х2 м	м2	17,2	
398	Фіксатор пластмасовий одинарний	шт	62	
399	Улаштування горизонтальної двокомпонентної полімерцементної обмазувальної гідроізоляції із застосуванням матеріалів TM Ceresit за 2 рази товщиною 2,5 мм	м2	15,6	
400	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт	м2	15,6	
401	Плитка Allore Group Sierra Grey F/UA PCR R Sugar 60х60 см /або аналог	м2	15,91	
402	Клеюча суміш "flex" для плитки з природного та штучного каменю Ceresit CM 117	кг	101,4	
403	Затірка для плитки Ceresit CE 89 ULTRAЕРОXY PREMIUM 2,5 кг №809 відро сірий бетон	кг	6,3	
404	Система вирівнювання плитки, 1,5 мм	шт	132	
405	Герметизація горизонтальних швів по периметру примикань	м шва	18	
406	Герметик поліуретановий	л	0,6	
<u>Розділ 4. Монтаж обладнання</u>				
407	Установлення рам під апаратуру автоматизованих систем керуванням при площі основи устаткування до 2 м2	шт	2	
408	Рама опорна під апаратуру	шт	2	
409	Дюбель анкер 10*80мм	шт	8	
410	Монтаж установки компресорної	шт	2	
411	Монтаж повітряохолоджувача	шт	2	
412	Монтаж клапана запорного для кисню, закису азоту, хладону і вакуума	шт	2	
413	ТРВ під дюзу з зовнішнім вирівнюванням R404a/507/502	шт	2	
414	Дюза (клапан) для ТРВ	шт	2	
415	Гайка 3/8"SAE	шт	2	
416	Гайка 1/2"SAE	шт	2	
417	Гайка 1/4"SAE	шт	2	
418	Вентилі латунні запорні теплі низького тиску, діаметр умовного проходу 25 мм	шт	2	
419	Вентиль соленоїдний 3/8" пайка Kv=0.23m3/h+котушка 220В	шт	2	
420	Роз'єм 9150/R02 до котушки СВ	шт	2	
421	Щити, пульти, стативи, маса до 150 кг	шт	2	
422	Командоконтролер ручний контактний масою до 15 кг, що установлюється на конструкції на підлозі, кількість	шт	2	

423	кіл до 6 Контролер 3 реле, 2 датчика, NTC, 2Нр, 230V BZ-НС	шт	2
424	Заповнення холодильних агрегатів фреоном, маслом, маса до 0,3 т	шт	2
425	Холодоагент R-507A	шт	2
<u>Розділ 5. Прокладання трубопроводів холодильного обладнання</u>			
426	Трубопроводи з мідних труб на умовний тиск до 2,5 МПа	м	34
427	[25 кгс/см ²], діаметр зовнішній до 18 мм Труба мідна (15м) 9,52*0,81	м	20
428	Труба мідна (15м) 15,88*0,89	м	20
429	Капілярна трубка з гайками Італія 1,067х900мм	шт	4
430	Кутик мідний d.10 мм	шт	8
431	Прутки срібні для пайки під флюсом	шт	16
432	Стяжка	шт	20
433	Дюбель 6х60 мм	шт	20
434	Хомут 20см	шт	20
435	Система охолодження з повітроохолоджувачами в кількості до 2 шт.	система	1
<u>Розділ 6. Огорожа</u>			
436	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2	м3	0,9
437	Улаштування підстильного шару щебеневого	м3	1,9
438	Улаштування бетонної підготовки	м3	0,1
439	Улаштування стрічкових фундаментів залізобетонних, при ширині по верху до 1000 мм	м3	0,93
440	Стрижнева арматура А-III, діаметр 12 мм	кг	63,36
441	Установлення сталевих конструкцій, що залишаються в тілі бетону	т	0,1
442	Труба 60х40х2, з гарячекатаного прокату із сталі вуглецевої звичайної якості	м.п.	19,08
443	Заглушка д/труби	шт	6
444	Монтаж металоконструкцій сходів, площадок, огорожень	т	0,05
445	Труба 40х25х2, з гарячекатаного прокату із сталі вуглецевої звичайної якості	м.п.	25,44
446	Фарбування металевих ґрат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо білилом з додаванням колера за 2 рази	м2	11,6
447	Емаль антикорозійна 3 в 1 Kompozit	кг	7,24
448	Облицювання каркасу профільованим листом	м2	24

449	Профнастил поліестер, ПС/ПК-20 t=0,5	м2	27	
450	Саморіз д/профнастила	шт	192	
<u>Розділ 7. Інші витрати</u>				
451	Навантаження сміття вручну	т	10,79	
452	Перевезення сміття до 18 км	т	10,79	
<u>Локальний кошторис 02-01-04 на Мережі водопроводу та каналізації</u>				
<u>Розділ 1. Демонтаж</u>				
453	Демонтаж трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	м	16	
454	Демонтаж трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 25 мм	м	9	
455	Демонтаж трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм	м	11	
456	Демонтаж трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 25 мм	м	3	
457	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	м	7	
<u>Розділ 2. Холодне водопостачання</u>				
458	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	м	22	
459	Труба поліпропіленова, PP-R/F, PN 20 бар, 20 мм, сіра	м	22	
460	Трійник, PP-R, D = 20 мм, сірий	шт	2	
461	Куточок, 90°, PP-R, D = 20 мм, сірий	шт	15	
462	З'єднувачі Д 20х1/2" мм	шт	14	
463	Хомут для кріплення труб з дюбелем	шт	16	
464	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 25 мм	м	14	
465	Труба поліпропіленова, PP-R/F, PN 20 бар, 25 мм, сіра	м	14	
466	Куточок, 90°, PP-R, D = 25 мм, сірий	шт	2	

467	Трійник, PP-R, D = 25 мм, сірий	шт	3
468	З'єднувачі Д 25х3/4" мм	шт	8
469	Перехід ПП 25*20	шт	13
470	Хомут для кріплення труб з дюбелем	шт	14
471	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм	м	16
472	Труба поліпропіленова, PP-R/F, PN 20 бар, 32 мм, сіра	м	16
473	Трійник, PP-R, D = 32 мм, сірий	шт	6
474	Куточок, 90°, PP-R, D = 32 мм, сірий	шт	3
475	Перехід ПП 32*20	шт	3
476	Перехід ПП 32*25	шт	5
477	Хомут для кріплення труб з дюбелем	шт	9
478	Ізоляція трубопроводів д-32 мм трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	м	52
479	Трубна ізоляція б=9мм, д-32х4,2 , KAN-therm	м	16
480	Трубна ізоляція б=9мм, д-25х4,2 , KAN-therm	м	14,308
481	Трубна ізоляція б=9мм, д-20х3,4 , KAN-therm	м	22,484
482	Клей "K-Flex" K414 (0,5 л)	шт	1
483	Врізування в діючі внутрішні мережі трубопроводів опалення і водопостачання діаметром 32 мм	шт	1
484	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	м	16
485	Труба поліпропіленова, PP-R/F, PN 20 бар, 20 мм, сіра	м	16
486	Куточок, 90°, PP-R, D = 20 мм, сірий	шт	5
487	Трійник, PP-R, D = 20 мм, сірий	шт	5
488	З'єднувачі Д 20х1/2" мм	шт	4
489	Хомут для кріплення труб з дюбелем	шт	7

490	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 25 мм	м	17
491	Труба поліпропіленова, PP-R/F, PN 20 бар, 25 мм, сіра	м	17
492	З'єднувачі Д 25х3/4" мм	шт	8
493	Куточок, 90°, PP-R, D = 25 мм, сірий	шт	2
494	Трійник, PP-R, D = 25 мм, сірий	шт	2
495	Перехід ПП 25*20	шт	12
496	Хомут для кріплення труб з дюбелем	шт	4
497	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм	м	16
498	Труба поліпропіленова, PP-R/F, PN 20 бар, 32 мм, сіра	м	16
499	Трійник, PP-R, D = 32 мм, сірий	шт	5
500	Куточок, 90°, PP-R, D = 32 мм, сірий	шт	2
501	З'єднувач, PP-R, D = 32 мм х 1", Н, сірий	шт	2
502	Перехід ПП 32*20	шт	3
503	Перехід ПП 32*25	шт	4
504	Хомут для труб PP-R, одинарний, D = 32 мм	шт	9
505	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	м	49
506	Трубна ізоляція б=9мм, д-20х3,4 , KAN-therm	м	16,352
507	Трубна ізоляція б=9мм, д-25х4,2 , KAN-therm	м	17,374
508	Трубна ізоляція б=9мм, д-32х4,2 , KAN-therm	м	16,352
509	Клей "K-Flex" K414 (0,5 л)	шт	1
510	Врізування в діючі внутрішні мережі трубопроводів опалення і водопостачання діаметром 25 мм	шт	1
511	Демонтаж трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 50 мм	м	15
512	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 50 мм	м	15
513	Труби поліпропіленові для внутрішньої каналізації діам. 50 мм	м	14,4
514	Відвід D=50 мм, 45°	шт	15
515	Відвід D=50 мм, 87°	шт	6
516	Трійник D=50 мм, 87°	шт	1
517	Заглушка D=50 мм	шт	5
518	Установлення трапів діаметром 50 мм	к-т	1
519	Трап, гориз. вих. D=50 мм, (пласт., з нерж. реш. 150х150 мм)	шт	1
520	Демонтаж трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 100 мм	м	38
521	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 100 мм	м	31
522	Каналізаційна труба ПВХ, SN4, D=110х3,2 мм	м	31
523	Трійник ПВХ, кут = 45 град., D = 110х110 мм	шт	4
524	Трійник ПВХ, кут = 87 град., D = 110х110 мм	шт	1
525	Трійник редуційний D=110-50 мм, 87°	шт	7
526	Відвід каналізаційний 87° d=110мм	шт	9
527	Відвід каналізаційний 45° d=110мм	шт	11
528	Заглушка ПВХ, D = 110 мм	шт	3
529	Ревізія, D = 110 мм	шт	1
530	Установлення повітровідвідників	шт	1
531	Повітряний клапан (аератор), D=100 мм, (без решітки)	шт	1
532	Хомут з прокладкою, M8/M10, 4 "(108-114 мм)	шт	2

533	Комплект для фіксації хомутів (шуруп, гайка, дюбель), M8x90 мм	шт	2
534	Установлення трапів діаметром 100 мм	к-т	1
535	Трап горизонтальний з насадкою решітка нерж сталь рамка з пластику 100	шт	1
536	Перехід ексцентричний D=110/50 мм	шт	1
537	Вазелін для каналіз. труб (уп.250 гр.)	шт	1
<u>Розділ 3. Сантехприлади</u>			
538	Демонтаж. Прокладання трубопроводу по стінах будівель і в каналах з труб чавунних напірних розтрубних діаметром 100 мм	м	11
539	Демонтаж раковин [умивальників]	к-т	6
540	Демонтаж змішувачів	шт	8
541	Установлення муфтових кранів	шт	14
542	Кран кульовий FADO Modern метелик 1/2"	шт	14
543	Кран-американка кульовий FADO Modern 3/4"	шт	14
544	Гнучкий шланг, 1/8x1/2", НВ, L=60 см, для змішувачів, з довгим штуцером	шт	14
545	Установлення умивальників одиночних з підведенням холодної та гарячої води	к-т	6
546	Умивальник PRESIDENT 55 з отвором для арматури	шт	6
547	П'єдестал DECO	шт	6
548	Сифон для мийки Ани 1 1/2" литий, з гофрою 40/50, D70	шт	6
549	Болт кріплення для умивальника, з дюбелем (2 шт.)	комплект	6
550	Змішувач, для умивальника, хром.	комплект	6
551	Гнучкий шланг, 1/8x1/2", НВ, L=40 см, для змішувачів, з довгим штуцером	комплект	6
552	Гнучкий шланг, 1/8x1/2", НВ, L=40 см, для змішувачів	комплект	6
553	Установлення мийок на одне відділення	к-т	3
554	Мийка MRX 210-50 (вкл.вент 3 1/2" + сиф.)	шт	3
555	Установлення змішувачів	шт	3
556	Змішувач KRONER-VERIS, для кухонної мийки, хром / або аналог	шт	1
557	Змішувач ліктьовий хірургічний	шт	2
558	Демонтаж унітазів зі змивними бачками	к-т	2
559	Установлення унітазів з безпосередньо приєднаним бачком	к-т	2
560	Унітаз КОМПАКТ 206	шт	2
561	Випуск для унітаза, гнучкий, D=90/110 мм, L=220-570 мм, (з прокладкою)	шт	2
562	Кріплення унітазу до підлоги (з декор.ковпачками і шурупами 6x80мм)	шт	2
563	Установлення змішувачів	шт	2
564	Змішувач для ванни LOE BATH MIXER COMPL. CHROME / або аналог	комплект	2
565	Гнучкий шланг, 1 / 2" ВВ, довжина 60 см	комплект	2
566	Врізування в діючі внутрішні мережі трубопроводів каналізації діаметром 100 мм	шт	1
<u>Розділ 4. Каналізація Зовнішня побутова К1</u>			
567	Розбирання асфальтобетонних покриттів вручну	м3	7,2
568	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2	м3	26,4
569	Демонтаж трубопроводів каналізації з ПВХ труб	м	22
570	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	м3	1,98

571	Укладання трубопроводів каналізації з ПВХ труб	м	22
572	Каналізаційна труба ПВХ, SN4, D=110x3,2 мм	м	22
573	Монтаж колодязя (гат сміттєзатримуючих глибинних отворів), маса до 1 т (заст.)	т	0,1
574	Колодязь каналізаційний поворотний 315мм*110мм із чавунною кришкою	шт	1
<u>Розділ 5. Інші роботи</u>			
575	Перевезення сміття до 18 км	т	11,5
576	Навантаження сміття вручну	т	11,5
<u>Локальний кошторис 02-01-05 на Опалення</u>			
<u>Розділ 1. Демонтажні работ</u>			
577	Демонтаж радіаторів масою понад 80 до 160 кг	шт	17
578	Брухт металевий (зворотні матеріали)	т	1,36
579	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 20 мм	м	36
580	Демонтаж трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 25 мм	м	92
581	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 32 мм	м	88
582	Брухт металевий (зворотні матеріали)	т	0,245
<u>Розділ 2. Установлення опалювальних радіаторів</u>			
583	Установлення опалювальних радіаторів сталевих	кВт	16,51
584	Біметалевий радіатор TERMA UNIVERSAL B 500/80, 20 бар	секц.	130
585	Кронштейн для кріплення радіатора 8x250, білий	комплект	52
586	Пакля "чесана", 100 гр.	шт	4
587	Паста для пакування GEBATOUT, 200 мл	шт	2
588	Установлення муфтових кранів водорозбірних	шт	104
589	Комплект радіаторний, HIDRA, D=1x1/2", без кронштейнів (4 муфти, кран Маєвського, заглушка)	комплект	13
590	Ніпель для алюмінієвих / чавунних радіаторів, 1", правий / лівий	шт	26
591	Прокладка ніпельна, для алюмінієвих радіаторів	шт	26
592	Кран-американка кульовий FADO Modern 1/2" 3В	шт	26
593	Кран кульовий, PP-R, D = 25 мм, сірий	шт	26
594	Установлення повітровідвідників	шт	2
595	Повітропускник автоматичний з відсічним клапаном, 1/2"	шт	2
<u>Розділ 3. Прокладання трубопроводів опалення</u>			
596	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	м	36
597	Труба поліпропіленова, PP-R/F, PN 20 бар, 20 мм, сіра	м	36
598	З'єднувач, PP-R, D = 20 мм x 1/2", В, сірий	шт	6
599	Куточок, 90°, PP-R, D = 20 мм, сірий	шт	26
600	Куточок, 45°, PP-R, D = 20 мм, сірий	шт	20
601	Хомут для труб PP-R, одинарний, D = 20 мм	шт	10

602	Дюбель 6x60 мм	шт	10
603	Муфта, PP-R, D = 20 мм, сіра	шт	10
604	Кран-американка кульовий FADO Modern 1/2" 3В	шт	8
605	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 25 мм	м	92
606	Труба поліпропіленова, PP-R/F, PN 20 бар, 25 мм, сіра	м	92
607	Куточок, 90°, PP-R, D = 25 мм, сірий	шт	20
608	Куточок, 90°, PP-R, D = 25 мм x 1/2", Н, сірий	шт	10
609	Куточок, 45°, PP-R, D = 25 мм, сірий	шт	40
610	Хомут для труб PP-R, одинарний, D = 25 мм	шт	10
611	Дюбель 6x60 мм	шт	10
612	Муфта, PP-R, D = 25 мм, сіра	шт	25
613	Перехід ВВ, PP-R, D=25x20 мм, сірий	шт	10
614	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 40 мм	м	33
615	Труби поліпропіленові PN 20 для гарячої води і опалення діам. 40x6,7 мм	м	33
616	Фасонні частини (кутики, трійники, переходи та ін) Д 40 мм	шт	10
617	З'єднувачі Д 40x1 1/4" мм	шт	1
618	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм	м	88
619	Труба поліпропіленова, PP-R/F, PN 20 бар, 32 мм, сіра	м	88
620	Трійник, редукційний, PP-R, D = 32x25x32 мм, сірий	шт	4
621	Трійник, редукційний, PP-R, D = 32x25x32 мм, сірий	шт	36
622	Трійник, редукційний, PP-R, D = 32x20x32 мм, сірий	шт	30
623	Куточок, 90°, PP-R, D = 32 мм, сірий	шт	22
624	Хомут для труб PP-R, одинарний, D = 32 мм	шт	120
625	Дюбель 6x60 мм	шт	120
626	Муфта, PP-R, D = 32 мм, сіра	шт	20
627	Перехід ВВ, PP-R, D=32x25 мм, сірий	шт	10
628	Ізоляція трубопроводів д-32 мм трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	м	30
629	Трубна ізоляція б=9мм, д-32x4,2, KAN-therm	м	30,66
630	Клей "K-Flex" K414 (0,5 л)	шт	1
631	Врізування в діючі внутрішні мережі трубопроводів опалення і водопостачання діаметром до 50 мм	шт	2
<u>Розділ 4. Інші роботи</u>			
632	Перевезення сміття до 18 км	т	0,34
633	Навантаження сміття вручну	т	0,34
<u>Локальний кошторис 02-01-06 на Електромонтажні роботи</u>			
<u>Розділ 1. Демонтажні роботи</u>			
634	(Демонтаж) Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	шт	18
635	(Демонтаж) Монтаж увідно-розподільних пристроїв	шафа	1
636	Демонтаж вимикачів, розеток	шт	42
637	Демонтаж світильників 60x60	шт	28
638	(Демонтаж) Монтаж сталевих труб для електропроводки діаметром понад 25 мм до 40 мм, укладених в борознах	м	95

639	під заливку Демонтаж кабелю	м	720	
	<u>Розділ 2. Електрощитове обладнання</u>			
640	Монтаж увідно-розподільних пристроїв	шафа	1	
641	Щит ЕСН 48РТ (48мод.зовн.встан.ІР65)	шт	1	
642	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм понад 100 А до 250 А	шт	1	
643	Автоматический выключатель 3Р, Іп=125А, «С», 10 кА, 4, 5м., HLF399S	шт	1	
644	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм понад 25 А до 100 А	шт	2	
645	Авт. вимикач ЕТІМАТ 6 3р С 32А (6 кА)	шт	2	
646	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	шт	19	
647	Авт. вимикач ЕТІМАТ 6 1р С 10А (6 кА)	шт	4	
648	Автоматичний вимикач RESI9 6кА 1Р 16А С	шт	2	
649	Авт. вимикач ЕТІМАТ 6 3р С 16А (6 кА)	шт	2	
650	Диф. автомат.KZS-2М 2Р/16А С 30mA тип АС (6кА)	шт	11	
	<u>Розділ 3. Електрофурнітура, монтажні вироби, світлотехнічне обладнання</u>			
651	Установлення вимикачів утопленого типу при схованій проводці, 2-клавішних	шт	2	
652	Вимикач 2-клавішний білий VIDEX BINERA або аналог	шт	2	
653	Установлення вимикачів утопленого типу при схованій проводці, 1-клавішних	шт	26	
654	Вимикач 1-клавішний прохідний білий VIDEX BINERA	шт	6	
655	Розетка штепсельна триполюсна	шт	40	
656	Розетка 2-на із заземленням біла VIDEX BINERA / або аналог	шт	40	
657	Рамка 2-на горизонтальна біла VIDEX BINERA	шт	11	
658	Рамка 3-на горизонтальна біла VIDEX BINERA	шт	6	
659	Коробка відгалужувальна із запобіжником або роз'єднувачем	шт	10	
660	Коробка розподільча ДКС 100х100х50 з клемми	шт	10	
661	Коробка установча 65х45 в бетон NEOMAX	шт	66	
662	Монтаж світильників для люмінесцентних ламп, які встановлюються на штирах, кількість ламп 1 шт	шт	4	
663	Світильник накладний вологозахисний LED AL-14/8W CW IP64 / або аналог	шт	4	
664	Монтаж світильників для люмінесцентних ламп, які встановлюються в підвісних стелях, світильники 600х600 мм	шт	52	
665	Світильник світлодіодна панель 36Вт PANEL-B2B-595 6400K або аналог	шт	52	
666	Монтаж ліхтаря зовнішнього (прожектор)	шт	3	
667	Прожектор LED NORD 20W SMD 60K 1700Lm IP65 Violux	шт	3	
668	Прилади, що встановлюються на конструкціях (датчик руху)	шт	3	
669	Датчик руху настінний ЕВРОСВЕТ SW-01 180° Чорний	шт	3	
670	Монтаж 2-х лампового бра для ламп розжарювання	шт	5	
671	Рециркулятор для кварцування Аерекс 15	шт.	2	
672	Рециркулятор для кварцування Аерекс 30	шт.	3	
	<u>Розділ 4. Прокладання кабелю</u>			

673	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	30
674	Монтаж вініпластових труб для електропроводки діаметром до 25 мм, укладених в борознах під заливку	м	30
675	Труба ПВХ О16 гофрована, що не поширює горіння з умовним проходом 10.7мм (легка)	м	40,4
676	Труба ПВХ О20 гофрована, що не поширює горіння з умовним проходом 14.1мм (легка)	м	20,2
677	Прокладання вініпластових труб, що поставляються прямими трубами довжиною 5-7 м, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 32 мм	м	15
678	Прокладання вініпластових труб, що поставляються прямими трубами довжиною 5-7 м, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 50 мм	м	20
679	Монтаж вініпластових труб для електропроводки діаметром понад 32 мм до 50 мм, укладених в борознах під заливку	м	71
680	Труба ПВХ О32 гофрована, що не поширює горіння та стійка до UV-випромінювання	м	40,4
681	Труба ПВХ О40 гофрована, що не поширює горіння з умовним проходом 31мм (легка)	м	66,66
682	Затягування першого проводу перерізом понад 6 мм2 до 16 мм2 в труби	м	66
683	Кабель ВВГнг 5х2,5	м	66,66
684	Затягування першого проводу перерізом понад 2,5 мм2 до 6 мм2 в труби	м	40
685	Затягування наступного проводу перерізом понад 2,5 мм2 до 6 мм2 в труби	м	485
686	Кабель ВВГнг 3х1,5	м	429,25
687	Провід ПВЗ 1*6 для заземлення зелено-жовтий	м	101
688	Затягування першого проводу перерізом понад 6 мм2 до 16 мм2 в труби	м	20
689	Затягування наступного проводу перерізом понад 6 мм2 до 16 мм2 в труби	м	345
690	Кабель ВВГнг 3х2,5	м	368,65
691	Монтаж вініпластових труб для електропроводки діаметром понад 32 мм до 50 мм, укладених в борознах під заливку	м	45
692	Труба ПВХ О40 гофрована, що не поширює горіння з умовним проходом 31мм (легка)	м	45,45
693	Затягування першого проводу перерізом понад 16 мм2 до 35 мм2 в труби	м	45
694	Кабель ВВГнг 5х6	м	45,45
695	Прокладання двох кабелів перерізом до 10 мм2, що закріплюються на тросі	м	50
696	Кабель СІП-5 4х50+1х25 нг AsXSn Південкабель	м	50,5
<u>Розділ 5. Установлення кондиціонерів</u>			
697	Установлення кондиціонерів	шт	4
698	Кондиционер OLMO OSH 18H	шт	2
699	Кондиционер ОЛМ0 14 OSH	шт	2
700	Опори під кондиционери (кронштейни)	шт	4
701	Трубопроводы з мідних труб на умовний тиск до 2,5 МПа [25 кгс/см2] на естакадах, кронштейнах та інших спецконструкціях, діаметр зовнішній 18 мм	м	28

702	Трубка мідна д.6 мм	м	14
703	Трубка мідна д.12мм	м	14
704	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	м	28
705	Ізоляція д.6 мм	м	14
706	Ізоляція д.10мм	м	14
707	Клей "K-Flex" K414 (0,5 л)	шт	1
708	Прокладання проводів при схованій проводці в борознах	м	32
709	Кабель ПВС 5х2,5	м	32
710	Свердлення отворів в цегляних стінах, товщина стін 0,5 цеглини, діаметр отвору до 20 мм	шт	4
711	На кожні 0,5 цеглини товщини стіни додавати	шт	4
712	На кожні 10 мм діаметру отворів понад 20 мм додавати	шт	2
<u>Розділ 6. Супутні роботи та витрати</u>			
713	Пробивання борозен в бетонних підлогах, переріз борозен до 120 см2	м	17
714	Пробивання борозен в цегляних стінах, переріз борозен до 20 см2	м	30
715	Свердлення отворів в цегляних стінах, товщина стін 0,5 цеглини, діаметр отвору до 20 мм	шт	4
716	На кожні 0,5 цеглини товщини стіни додавати	шт	1
717	На кожні 0,5 цеглини товщини стіни додавати	шт	2
718	Навантаження сміття вручну	т	0,783
719	Перевезення сміття до 14 км	т	0,783
<u>Локальний кошторис 02-01-07 на Вентиляція</u>			
<u>Розділ 1. Монтаж приточно-витяжної установки П1</u>			
720	Пробивання отворів діаметром понад 25 мм в цегляних стінах при товщині стіни в 2 цеглини вручну	отв.	4
721	Пробивання отворів діаметром до 25 мм в цегляних стінах при товщині стіни в 1 цеглину вручну	отв.	12
722	Установлення камер припливних типових без секції зрошення продуктивністю до 10 тис.м3/год	камера	1
723	Установлення вставок гнучких	м2	0,208
724	Гнучка віброгасильна вставка Вентс ВВГ 500х300	шт	1
725	Прилади, що установлюються на конструкціях, маса до 5 кг	шт	1
726	Пульт керування А-32	шт	1
727	Монтаж клапана дросельного запорного з електричним приводом, діаметр [периметр] до 500 [1800] мм	комплект	1
728	Клапан повітряний 300х500 з електроприводом	шт	1
729	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих круглого перерізу типу ГТК 1-5 діаметром обичайки до 400 мм	шт	1
730	Шумоглушник Вентс СР 350/900	шт	1
731	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,55 мм, діаметром до 200 мм	м2	4
732	Повітроводи класу С з оцинкованої сталі товщиною 0,55 мм, круглого перерізу, діаметр до 200 мм	м2	4
733	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,55 мм, діаметром до 250 мм	м2	11
734	Повітроводи з оцинкованої сталі 250 мм, класу "С" d=0.55	м2	11
735	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,55мм, діаметром до 355 мм	м2	12,5

736	Повітроводи з оцинкованої сталі 355 мм, класу "С" d=0.55	м2	4,5
737	Фасонні вироби з оцинкованої сталі, класу "С" d=0.55	м2	8
738	Дросель клапан 200	шт	4
739	Сітка оцинкована з коміркою 10х10	шт	1
740	Установлення фільтрів чарункових	м2	0,24
741	Кишеньковий фільтр Вентс ФБК 200	шт	1
742	Фильтр вентиляционный Вентс СФК 200 F7	шт	3
743	Установлення дифузоров (заст.)	шт	4
744	Подавальний дифузор, 600х600	шт	3
745	Дифузор, Д200мм	шт	1
746	Установлення дефлекторів діаметром патрубка 400 мм	шт	1
747	Зонт вентиляційний Д200мм	шт	1
748	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами зі спіненого каучуку, поліетилену	м2	4
749	Ізоляція K-flex T=16мм	м2	4
750	Стрічка K-Flex изол. армир. каучук. 3х50мм (15 м)	шт	3
<u>Розділ 2. Монтаж приточно-витяжної установки П2</u>			
751	Установлення камер припливних типових без секції зрошення продуктивністю до 10 тис.м3/год	камера	1
752	Установлення вставок гнучких	м2	0,156
753	Гнучка віброгасильна вставка Вентс ВВГ 400х200	шт	1
754	Прилади, що установлюються на конструкціях, маса до 5 кг	шт	1
755	Пульт керування А-32	шт	1
756	Монтаж клапана дросельного запорного з електричним приводом, діаметр [периметр] до 500 [1800] мм	комплект	1
757	Клапан повітряний 200х400 з електроприводом і пружиною	шт	1
758	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих круглого перерізу типу ГТК 1-5 діаметром обичайки до 400 мм	шт	1
759	Шумоглушник Вентс СР 350/900	шт	1
760	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,55 мм, діаметром до 200 мм	м2	7
761	Повітроводи класу С з оцинкованої сталі товщиною 0,55 мм, круглого перерізу, діаметр до 200 мм	м2	7
762	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,55 мм, діаметром до 355 мм	м2	6
763	Повітроводи з оцинкованої сталі 355 мм, класу "С" d=0.55	м2	3
764	Фасонні вироби з оцинкованої сталі, класу "С" d=0.55	м2	3
765	Дросель клапан 200	шт	4
766	Сітка оцинкована з коміркою 10х10	шт	1
767	Установлення фільтрів чарункових	м2	0,08
768	Фильтр вентиляционный Вентс СФК 200 F7	шт	1
769	Установлення дифузоров (заст.)	шт	1
770	Подавальний дифузор, 600х600	шт	1
771	Установлення дефлекторів діаметром патрубка 400 мм	шт	3
772	Зонт вентиляційний Д200мм	шт	3
773	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами зі спіненого каучуку, поліетилену	м2	4
774	Ізоляція K-flex T=16мм	м2	4
775	Стрічка K-Flex изол. армир. каучук. 3х50мм (15 м)	шт	3
<u>Розділ 3. Монтаж приточно-витяжної установки В1</u>			

776	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	
777	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих круглого перерізу типу ГТК 1-5 діаметром обичайки до 400 мм	шт	1	
778	Шумоглушник Вентс СР 315/900	шт	1	
779	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,55 мм, діаметром до 200 мм	м2	19,5	
780	Фасонні вироби з оцинкованої сталі, класу "С" d=0.55	м2	7	
781	Повітроводи з оцинкованої сталі 150мм, класу "С" d=0.55	м2	0,5	
782	Повітроводи з оцинкованої сталі 200мм, класу "С" d=0.55	м2	12	
783	Дросель клапан 150	шт	1	
784	Дросель клапан 200	шт	3	
785	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,55 мм, діаметром до 355 мм	м2	18	
786	Повітроводи з оцинкованої сталі 315 мм, класу "С" d=0.55	м2	11	
787	Фасонні вироби з оцинкованої сталі, класу "С" d=0.55	м2	7	
788	Сітка оцинкована з коміркою 10x10	шт	1	
789	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	1	
790	Клапан зворотній д.315	шт	1	
791	Установлення фільтрів чарункових	м2	2,81	
792	Кишеньковий фільтр Вентс 315 G4	шт	1	
793	Фильтр вентиляционный Вентс СФК 200 F5	шт	3	
794	Установлення дифузорів (заст.)	шт	4	
795	Подавальний дифузор, 600x600	шт	3	
796	Дифузор, Д200мм	шт	1	
797	Установлення дефлекторів діаметром патрубка 400 мм	шт	1	
798	Ковпак-зонт вентиляційний Д315мм	шт	1	
799	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами зі спіненого каучуку, поліетилену	м2	3	
800	Ізоляція K-flex T=16мм	м2	3	
801	Стрічка K-Flex изол. армир. каучук. 3x50мм (15 м)	шт	3	
<u>Розділ 4. Монтаж приточно-витяжної установки В2</u>				
802	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	
803	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих круглого перерізу типу ГТК 1-5 діаметром обичайки до 400 мм	шт	1	
804	Шумоглушник Вентс СР 315/900	шт	1	
805	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,55 мм, діаметром до 200 мм	м2	7	
806	Фасонні вироби з оцинкованої сталі, класу "С" d=0.55	м2	2,2	
807	Повітроводи з оцинкованої сталі 150мм, класу "С" d=0.55	м2	2	
808	Повітроводи з оцинкованої сталі 200мм, класу "С" d=0.55	м2	5	
809	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 355 мм	м2	18,8	
810	Повітроводи з оцинкованої сталі 250 мм, класу "С" d=0.55	м2	10	
811	Повітроводи з оцинкованої сталі 315 мм, класу "С" d=0.55	м2	8,8	
812	Фасонні вироби з оцинкованої сталі, класу "С" d=0.55	м2	4,5	
813	Дросель клапан 200	шт	1	
814	Дросель клапан 150	шт	5	
815	Сітка оцинкована з коміркою 10x10	шт	1	
816	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	1	

817	Клапан зворотній д.315	шт	1
818	Установлення фільтрів чарункових	м2	0,3768
819	Фильтр вентиляционный Вентс СФК 200 F5	шт	4
820	Установлення дифузорів (заст.)	шт	6
821	Подавальний дифузор, 600х600	шт	4
822	Дифузор, Д200мм	шт	2
823	Установлення дефлекторів діаметром патрубку 400 мм	шт	2
824	Ковпак-зонт вентиляційний Д250мм	шт	2
825	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами зі спіненого каучуку, поліетилену	м2	4
826	Ізоляція K-flex T=16мм	м2	4
827	Стрічка K-Flex изол. армир. каучук. 3х50мм (15 м)	шт	2
828	Фольга алюмінієва самоклеїтка 30мкм 50-50	шт	5
829	Фольга алюмінієва самоклеїтка 30мкм 75-50	шт	5
<u>Розділ 5. Електрика</u>			
830	Прокладання кабелю перерізом до 6 мм2 на скобах	м	48,54
831	Кабель J-Y (ST) Y ... LG 2X2X0,8 ВМК	м	50
<u>Розділ 6. Інші витрати</u>			
832	Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування	кг	59,4
833	Кронштейни та підставки для повітроводів	кг	59,4
834	Різьба М 8х2000мм.оц.	шт	28
835	Профіль перфоров. монтажн.Т 20	м.п.	24
836	Хомут с гайкою 125-150 мм	шт	25
837	Хомут с гайкою 200-250 мм	шт	30
838	Хомут с гайкою 355-400 мм	шт	30
839	Анкер М8	шт	160
<u>Розділ 7. Пусконаладжувальні роботи</u>			
840	Мережа систем вентиляції і кондиціонування повітря при кількості перерізів до 5	вен.мер.	4

1	2	3	4	5
	<u>Локальний кошторис 02-01-08 на Придбання обладнання</u>			
841	Стіл для аутопсії (у комплекті)	шт		2
842	Підголовник для аутопсії	шт		2
843	Агрегат у захисному корпусі MHPB; SmartLine	шт		2
844	Повітряохолоджувач кубічний	шт		2
845	Щит керування	шт		2
846	Вентс МПА 2000 Е-18,0 ЕС А31 припливна установка з	шт		1
	Фільтр Вентс СФ 636х376х48 G4			
847	Вентс МПА 1000 Е-12,0 ЕС А31 припливна установка з	шт		1
	Фільтр ВентсСФ 536х316х48 G4			
848	Вентс Буст 315 ЕС С L= 3250 м3/год, Р=0,353 кВт	шт		1
849	Вентс Буст 250 ЕС L=1800м3/год, Р=0,168 кВт	шт		1

1. Розрахунок ціни тендерної пропозиції (договірної ціни) здійснюється відповідно до кошторисних норм України «Настанови з визначення вартості будівництва». Ціна пропозиції учасника процедури закупівлі (договірна ціна) формується на підставі вартості будівельних робіт, до складу якої включаються прямі, загальновиробничі та інші витрати на будівництво об'єкта, прибуток, кошти на покриття адміністративних витрат будівельних організацій, кошти на сплату податків, зборів, обов'язкових платежів. Кошти на покриття ризику всіх учасників будівництва, кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами до розрахунку договірної ціни не включаються.

2. Технологія та якість виконуваних робіт, якість застосованих матеріалів повинні відповідати вимогам діючих державних стандартів, будівельних, протипожежних та санітарних норм і правил встановлених для даних видів робіт.

3. Використовувані матеріали і обладнання повинні відповідати кошторисній документації, державним стандартам і технічним умовам.

4. Тендерна пропозиція учасника, в ціну якого включені будь-які витрати, понесені ним у процесі здійснення процедури закупівлі та укладання договору про закупівлю, відхиляється замовником.

5. Якщо пропозиція закупівлі учасника містить не весь перелік робіт або зміну обсягів та складу робіт (та/або не розцінені всі пункти технічного завдання) згідно з документацією закупівлі або відсутня взагалі, ця пропозиція вважається такою, що не відповідає умовам документації закупівлі, та відхиляється Замовником

Примітки:

Всі посилання на конкретні марку чи виробника або на конкретний процес, що характеризує продукт чи послугу певного суб'єкта господарювання, чи на торгові марки, патенти, типи або конкретне місце походження чи спосіб виробництва, після такого посилання слід вважати в наявності вираз «або еквівалент».

З урахуванням тих обставин, що для виконання робіт згідно об'єкту будівництва розроблено технічну документацію, яка згідно вимог чинного законодавства, будівельних норм, державних стандартів і правил визначає конкретні архітектурні, конструктивні, технічні та технологічні рішення щодо виконання робіт (у тому числі обсяги робіт, відомість ресурсів, тощо),.. усі посилання у даному Додатку на виробника матеріалу, механізму, чи виробу, торговельну марку, тощо (якщо інше не передбачено цією документацією) є необхідними з огляду на їх зазначення згідно затвердженій у встановленому порядку проектно-кошторисної документації на виконання робіт, що є предметом закупівлі, та вживаються у значенні «(найменування матеріалу/виробу чи механізму із зазначенням виробника, марки, тощо) або еквівалент». З метою забезпечення повного виконання проектних рішень по виконанню робіт, в разі якщо учасником у пропозиції прийнято до розрахунку еквівалентні матеріали, вироби, конструкції, тощо, та по відношенню до визначених

даною технічною специфікацією, такі матеріали, вироби, конструкції (тощо) мають повністю відповідати якісним та технічним характеристикам тих, що вказані в цій технічній специфікації.

Розрахунок потреби: на виконання вимог Закону України «Про публічні закупівлі» (зі змінами) очікувана вартість визначена проектно-кошторисною документацією по об'єкту **«Капітальний ремонт приміщень будівлі моргу Ж комплексу Броварської багатoproфільної клінічної лікарні за адресою: Київська обл., м. Бровари, вулиця Шевченка, будинок 14.Коригування» за кодом CPV за ДК021:2015:45453000-7 - капітальний ремонт і реставрація»**

Розмір бюджетного призначення та/або очікувана вартість предмета закупівлі: 9392898,00 грн. (Дев'ять мільйонів триста дев'яносто дві тисячі вісімсот дев'яносто вісім гривень 00 копійка) з ПДВ.