

Додаток

## Технічне завдання

**«Капітальний ремонт внутрішніх підвальних приміщень для облаштування споруд цивільного захисту (укриття) в будівлі  
Донецька область, м. Краматорськ, »**

на капітальний ремонт Загальнобудівельні роботи

Умови виконання робіт звичайні

Об'єми робіт

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
1	Демонтаж дверних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	шт	16	
2	Знімання дверних полотен	м2	38,8	
3	Розбирання покриттів підлог з керамічних плиток	м2	9,4	
4	(Демонтаж) Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по бетонній основі площею понад 20 м2	м2	9,4	
5	(Демонтаж) На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної стяжки додавати до 50 мм	м2	9,4	
6	Відбивання штукатурки по цеглі та бетону зі стін та стель, площа відбивання в одному місці більше 5 м2	м2	624,1	
7	Очищення вручну внутрішніх поверхонь стін від олійної, перхлорвінілової фарби	м2	161	
8	Очищення вручну внутрішніх поверхонь стель від водоемульсійної фарби	м2	219	
9	Розбирання облицювання стін з керамічних глазурованих плиток	м2	74	
10	Очищення вручну внутрішніх поверхонь стель від водоемульсійної фарби	м2	170,1	
11	Розбирання цегляних перегородок	м3	0,81	
12	(Демонтаж) Демонтаж вішалок металевих на 40 гачків (для одягу)	шт	1	
	Для вентканалів			
13	Пробивання прорізів у бетонних стінах та перегородках	м3	0,78	
14	Забивання отворів у місцях проходу трубопроводу	шт	4	
15	Готування важких кладкових цементних розчинів, марка 50	м3	0,017	
16	Мурування окремих ділянок простих зовнішніх стін із цегли	м3	10,2	
17	Готування важких кладкових цементних розчинів, марка 50	м3	2,45	
18	Навішування водостічних труб, колін, відливів і лійок з готових елементів	м	9	
19	Труба водостічна L=3м, ф120мм	шт	3	
20	Кронштейн труби з подовжувачем ПР1 (4 шт)	шт	12	
21	Посилення цегляних стін металевим каркасом	т	0,27528	
22	Сталь кутова 110x8 мм	т	0,09914	
23	Болт М18 с гайкой дл.640 мм	кг	52,8	
24	Сталь кутова 75x7 мм	т	0,06495	
25	Сталь листовая товщ.8 мм	т	0,062832	
	1-4, 9 СТЕЛЯ			
26	Безпіщане накриття поверхонь стель розчином із клейового гіпсу товщиною шару 1,5 мм при нанесенні за 3 рази	м2	160,7	
27	Безпіщане накриття поверхонь стель розчином із клейового гіпсу, на кожний шар товщиною 0,5 мм додавати до 5 мм	м2	160,7	
28	Шпаклівка KNAUF HP START	кг	482,1	
29	Шпаклівка KNAUF HP ФІНИШ	кг	321,4	
30	Поліпшене фарбування акриловими сумішами стін по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	м2	160,7	

СТІНИ ТА ПЕРЕГОРОДКИ			
1-4, 9			
31	Просте штукатурення поверхонь стін всередині будівлі цементно-вапняним або цементним розчином по каменю та бетону	м2	380
32	Улаштування основи під штукатурку з металевої сітки по цегляних та бетонних поверхнях	м2	380
33	Готування важких опоряджувальних цементних розчинів, склад 1:2	м3	5,738
34	Грунтування Ceresit CT 17	м2	380
35	Обклеювання склотканиною стін в один шар	м2	380
36	Сітка армуюча малярна	м2	399
37	Шпаклівка KNAUF HP START	кг	1083
38	Безпіддане накриття поверхонь стін , укосів розчином із клейового гіпсу товщиною шару 1 мм при нанесенні за 2 рази	м2	380
39	Безпіддане накриття поверхонь стін, укосів розчином із клейового гіпсу, на кожний шар товщиною 0,5 мм додавати до 4 мм	м2	380
40	Шпаклівка KNAUF HP START	кг	760
41	Шпаклівка KNAUF HP ФІНІШ	кг	760
42	Поліпшене фарбування акриловими сумішами стін по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	м2	380
5-8			
СТЕЛЯ			
43	Безпіддане накриття поверхонь стель розчином із клейового гіпсу товщиною шару 1,5 мм при нанесенні за 3 рази	м2	9,4
44	Безпіддане накриття поверхонь стель розчином із клейового гіпсу, на кожний шар товщиною 0,5 мм додавати до 5 мм	м2	9,4
45	Шпаклівка KNAUF HP START	кг	28,2
46	Шпаклівка KNAUF HP ФІНІШ	кг	18,8
47	Поліпшене фарбування акриловими сумішами стель по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	м2	9,4
Стіни			
48	Грунтування Ceresit CT 17	м2	74
49	Обклеювання склотканиною стін в один шар	м2	74
50	Сітка армуюча малярна	м2	77,7
51	Шпаклівка KNAUF HP START	кг	210,9
52	Облицювання поверхонь стін, відкосов керамічними плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт	м2	74
53	Кутик пластик	м	74
54	Плитка керамічна 600*200	м2	74,74
1-4,9			
55	Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по бетонній основі площею понад 20 м2	м2	160,7
56	На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної стяжки додавати до 50 мм	м2	160,7
57	Готування важких кладкових цементних розчинів, марка 150	м3	8,2
58	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт	м2	160,7
59	Плитки для підлог 40x40	м2	163,914
60	Улаштування плінтусів полівінілхлоридних	м	141
5-8			
61	Улаштування галтелі шириною 6 см у місцях з'єднання конструкцій у перпендикулярному напрямку із застосуванням матеріалів TM Ceresit	пм	21
62	Улаштування горизонтальної двокомпонентної полімерцементної обмазувальної гідроізоляції із застосуванням матеріалів TM Ceresit за 2 рази товщиною 2,5 мм	м2	9,4

63	Улаштування вертикальної двокомпонентної полімерцементної обмазувальної гідроізоляції із застосуванням матеріалів ТМ Ceresit за 2 рази товщиною 2,5 мм	м2	12,2
64	Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по бетонній основі площею до 20 м2	м2	9,4
65	На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної стяжки додавати до тов.30мм	м2	9,4
66	Готування важких кладкових цементних розчинів, марка 150	м3	0,48
67	Армування стяжки дротяною сіткою	м2	9,4
68	Сітка армувальна ЗВр-1 50х50;	м2	10,34
69	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт	м2	9,4
70	Плитки для підлог 40х40	м2	9,588
	2		
71	Засипання вручну технологічних лазів	м3	2,4
72	Пісок природний, рядовий	м3	2,4
73	Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен	м2	17,2
74	Двері сталеві протипожежні 900х2200	шт	4
75	Двері сталеві протипожежні 1300х2300	шт	2
76	Двері сталеві протипожежні 1500х2200	шт	1
77	Установлення дверних дотягувачей	шт	3
78	Дверний дотягувач	шт	3
79	Установлення дверних упорів	шт	3
80	Упор дверний (обмежувач)	шт	3
81	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею до 2 м2 з металопластику у кам'яних стінах	м2	7,04
82	Блоки дверні металопластикові	м2	7,04
83	Анкер.	шт	32
84	Монтажна піна Ceresit TS 62 професійна універсальна	л	1,3
85	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею понад 2 до 3 м2 з металопластику у кам'яних стінах	м2	2,99
86	Блоки дверні металопластикові	м2	2,99
87	Анкер.	шт	11
88	Монтажна піна Ceresit TS 62 професійна універсальна	л	0,46
89	Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен (внутрішні сталеві)	м2	6,95
90	Двері внутрішні сталеві 2,3х1,3 м	шт	1
91	Двері внутрішні сталеві 2,2х0,9 м	шт	2
92	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2	м3	5
93	Улаштування підстильного шару щебеневого	м3	1,17
94	Улаштування залізобетонних фундаментів об'ємом до 5 м3 під устаткування	м3	3,12
95	Готування важкого бетону на щебені, клас бетону В25	м3	3,18
96	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,0138
97	Дріт в'язальний Ф1,8 мм	кг	7,3
98	Пластмасові фіксатори арматурні	шт	78
99	Улаштування вертикальної гідроізоляції фундаментів бітумною мастикою	м2	6,72
100	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1	м3	0,71
101	Пісок природний, рядовий	м3	0,71
	Огорожа		
102	Улаштування парканів із готових ґратчастих щитів висотою понад 1,6 м до 2,0 м при встановлених стовпах	м2	20,4
103	Панель 2,03м/ПВХ/ТПК/3D/100х50/4,5мм(в=2,5м)	шт	3
104	Панель 2,03м/ПВХ/ТПК/3D/100х50/4,5мм(в=1,5м)	шт	1
105	Улаштування хвртків із готових ґратчастих полотен висотою понад 1,6 м до 2,0 м з установленням стовпів	м2	2
106	Хвртка з сітки Н-2м/ППЛ/SZ в рамці, ззамком	шт	1

107	Стовб Н -2.5м/ППЛ/60х40х1.5мм/бетон	шт	5
108	Комплект кріплення Стандарт оц.	шт	20
109	Улаштування покриття із плиток тактильних	м2	11,16
110	Тактильна плитка жовта 300х300х60 попереджальна	шт	98
111	Тактильна плитка жовта 300х300х60 направляюча	шт	26
112	Встановлення дверних табличок	шт	22
113	Тактильна пластикова піктограма "Напрямок руху"	шт	3
114	Табличка з інформацією про поверх	шт	2
115	Тактильна пластикова піктограма "Сходи"	шт	9
116	Тактильна пластикова піктограма "Туалет для МГН"	шт	2
117	Табличка тактильна "Вхід в приміщення"	шт	6
118	Улаштування гумової протиковзальної кутової накладки	м	26
119	Тактильні наклейки для перил сходового маршу (комплект 2 шт)	шт	12
120	Контрасне маркування сходів	м	20
121	Установлення поручнів	шт	2
122	Поручень прямий стіновий з нерж. сталі дл. 400 мм	шт	2
123	Улаштування гумової протиковзальної кутової накладки	м	118,5
124	Тактильна стрічка ПТ-32С	м	119,685
125	Установлення гарнітури туалетної: вішалок, підстаканників, і т.п.	шт	2
126	Гачок для милиць травмобезпечний	шт	2
127	Установлення пожежний щит	шт	1
128	Установлення вішалки або гачки настінні.	шт	10
129	Навантаження сміття вручну	т	37,27
130	Перевезення сміття до 15 км	т	37,27
131	Розбирання кам'яної кладки простих стін із цегли	м3	4,5
132	(Демонтаж) Демонтаж металевих решіток покриття приямків смотрових вікон	т	0,24
133	Брухт металевий (зворотні матеріали)	т	0,24
134	Улаштування вертикальної гідроізоляції фундаментів	м2	46,8
135	Двокомпонентна еластична гідроізоляційна мастика Ceresit CP 43 XPRESS	кг	9,36
136	Засипка приямків ґрунтом з пошаровим ущільненням	м3	12
137	Перевезення ґрунту до 15 км	т	10,8
138	Розбирання асфальтобетонних покриттів вручну	м3	2,25
139	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2	м3	3
140	Улаштування прошарку з нетканого синтетичного матеріалу під покриттям	м2	26
141	Улаштування цементно-бетонних покриттів одношарових товщиною шару 20 см засобами малої механізації	м2	26
142	На кожний 1 см зміни товщини шару виключати до норми 18-34-1 до 7 см	м2	-26
143	Готування важкого бетону на гравії, клас бетону В7,5	м3	1,86
144	Укладання металевої сітки в цементно-бетонне покриття	м2	26
145	Сітка з арматури Ф4Вр I, крок150х150	м2	26
146	Установлення бортових каменів бетонних і залізобетонних при цементнобетонних покриттях	м	26
147	Бордюро тротуарний 1000х200х80	м	26
148	Готування важкого бетону на щебені, клас бетону В15	м3	1,014
149	Готування важких кладкових цементних розчинів, марка 100	м3	0,0156
150	Улаштування покриттів з дрібнорозмірних фігурних елементів мощення [ФЭМ]	м2	26
151	Відбивання штукатурки по цеглі та бетону зі стін та стель, площа відбивання в одному місці більше 5 м2	м2	79
152	Очищення вручну внутрішніх поверхонь стін від олійної, перхлорвінілової фарби	м2	39
153	Очищення вручну внутрішніх поверхонь стель від водоемульсійної фарби	м2	40
154	Фарбування олійними сумішами за 1 раз раніше пофарбованих металевих поверхонь ґрат та огорож	м2	24
СТІНИ ТА ПЕРЕГОРОДКИ			

1-3				
155	Просте штукатурення поверхонь стін всередині будівлі цементно-вапняним або цементним розчином по каменю та бетону	м2	79	
156	Улаштування основи під штукатурку з металевої сітки по цегляних та бетонних поверхнях	м2	79	
157	Готування важких опоряджувальних цементних розчинів, склад 1:2	м3	1,19	
158	Грунтування Ceresit CT 17	м2	79	
159	Обклеювання склотканиною стін в один шар	м2	79	
160	Сітка армуюча малярна	м2	82,95	
161	Шпаклівка KNAUF HP START	кг	225,15	
162	Безпіщане накриття поверхонь стін , укосів розчином із клейового гіпсу товщиною шару 1 мм при нанесенні за 2 рази	м2	79	
163	Безпіщане накриття поверхонь стін, укосів розчином із клейового гіпсу, на кожний шар товщиною 0,5 мм додавати до 4 мм	м2	79	
164	Шпаклівка KNAUF HP START	кг	158	
165	Шпаклівка KNAUF HP ФІНИШ	кг	158	
166	Поліпшене фарбування акриловими сумішами стін по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	м2	79	
1-3				
167	Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по бетонній основі площею до 20 м2	м2	79	
168	На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної стяжки додавати до тов.50мм	м2	79	
169	Готування важких кладкових цементних розчинів, марка 150	м3	4	
170	Армування стяжки дротяною сіткою	м2	79	
171	Сітка армувальна ЗВр-1 50х50;	м2	86,9	
172	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт	м2	79	
173	Плитки для підлог 40х40	м2	80,58	
174	Улаштування плінтусів шириною 150 мм з керамічних плиток розміром 40х40 см на розчині із сухої клеючої суміші	м2	6	
175	Плитки для підлог 40х40	м2	6,24	
176	Навантаження сміття вручну	т	2,67	
177	Перевезення сміття до 15 км	т	2,67	

## на капітальний ремонт Обладнання

## Об'єми робіт

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
1	Кірка-мотига	шт	1	
2	Скарпель	шт	1	
3	Шлямбур	шт	1	
4	Лопата штикова	шт	1	
5	Лопата совкова	шт	1	
6	Сокира	шт	1	
7	Зубило	шт	1	
8	Плоскогубці (кусачки)	шт	1	
9	Молоток	шт	1	
10	Пилка-ножівка по дереву	шт	1	
11	Пилка-ножівка по металу із запасними полотнами	шт	1	
12	Комплект сантехніка	шт	1	
13	Комплект електрика	шт	1	
14	Лом.	шт	1	
15	Ліхтарик налобний	шт	2	
16	Ліжаки металеві двоюрисні розміром 610х1800х1400h	шт	4	
17	Лава тріо 1200х350х770	шт	28	
18	Металева шафа для інструментів (1200х600х1950мм)	шт	1	
19	Аптечка невідкладної допомоги	шт	1	
20	Стіл 1200х600х750	шт	1	

21	Ліхтарик з автономним живленням	шт	10	
22	Пожежний щит	шт	1	
23	Вогнегасник порошковий в комплекті з кріпленням до стіни, ОП-5	шт	4	
24	Гучномовець	шт	1	
25	Контейнери для зберігання продуктів харчування V=50л	шт	4	
26	Контейнери з кришкою для відходів V=38л	шт	3	
27	Табличка-показник "Укриття" з міжнародним розпізнавальним знаком	шт	2	
28	Бутиль для питної води місткістю 20 л	шт	10	
29	Вішалка настінна для одягу на 10 гачків	шт	10	
30	Помпа для води на бутиль 20л	шт	10	
31	Мішок паперовий для зберігання відходів	шт	4	
32	Бак пластиковий RV 500	шт	3	

**на капітальний ремонт** Опалення та вентиляція

Умови виконання робіт звичайні

## Об'єми робіт

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
1	Установлення опалювальних радіаторів сталевих	кВт	44,44	
2	Радіатори біметалічний Mirado 202 Вт/сек	секц	220	
3	Установлення опалювальних конвекторів	шт	5	
4	Електроконвектор P=50 Вт серії Оптима ряд Економ EBNA-05/230 C2M	шт.	5	
5	Електроконвектор EBNA-1/230 C2M	шт.	7	
6	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм	м	60	
7	Труба поліпропіленова армована алюмінієм PPR Composite діам.32x5,4 мм	м	60	
8	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 40 мм	м	3	
9	Труба поліпропіленова армована алюмінієм PPR Composite діам.40x5,5 мм	м	3	
10	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових [поліпропіленових] труб діаметром 110 мм	м	55	
11	Труба поліпропіленова армована алюмінієм PPR-Composite діам. 110x15,1 мм	м	55	
12	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах діаметром понад 50 до 100 мм	шт	2	
13	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 25 мм	м	68	
14	Труба поліпропіленова системи "Ekoplastik" Fiber Basalt Plus., ф 25x3,5	м	68	
15	Кран кульовий з напівзгоном діам. 25 мм	шт	28	
16	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 25 мм	шт	20	
17	PP-R Муфта перехідна з зовнішньою різьбою 25x3/4"	шт	16	
18	PP-R Муфта перехідна з внутрішньою різьбою 25x3/4"	шт	16	
19	Трійник із поліпропілену 25x25x25 мм	шт	20	
20	Трійник редуційний із поліпропілену діам. 32x25x32 мм	шт	14	
21	Муфта PPR діам. 32 мм	шт	10	
22	Муфта діам. 25 мм	шт	10	
23	Кран діам. 3/4"	шт	16	
24	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 50 мм	м	56	
25	Труба поліпропіленова системи "Ekoplastik" Fiber Basalt Plus., ф 50x8,4	м	56	
26	Трійник із поліпропілену діам. 50x32x50 мм	шт	9	
27	Муфта PPR діам. 50 мм	шт	10	
28	Кран діам. 11/2"	шт	2	
29	Коліно 90 град. з поліпропілену діам. 50 мм	шт	6	

30	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2	м3	15,12
31	Безканальне прокладання теплоізолюваних трубопроводів діаметром 50 мм [пінополіуретанова ізоляція з зовнішньою оболонкою із поліетилену] при умовному тиску 1,6 МПа [16 кгс/см <sup>2</sup> ], температурі 150 град.С	м	12
32	Труба попередньоізолювана 40/110 (Спіро оболонка)	м	12
33	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1	м3	9,87
34	Улаштування колодязів водопровідних цегляних прямокутних з перекриттям зі збірного залізобетону в сухих ґрунтах	м3	4,61
35	Люк чавунний для колодязів важкий	шт	1
36	Сталь кругла	т	0,04
37	Готування важкого бетону на щебені, клас бетону В7,5	м3	0,41
38	Готування важких кладкових цементно-вапняних розчинів, марка 50	м3	0,862
	Виготовлення плити з/б		
39	Улаштування перекриттів каналів	м3	0,4
40	Сталь кругла	т	0,03184
41	Готування важкого бетону на щебені, клас бетону В15	м3	0,406
42	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 100 мм	м	67
43	Демонтаж фланцевих засувок діаметром до 100 мм	шт	2
44	Брухт металевий (зворотні матеріали)	т	0,5546
45	Установлення камер припливних типових без секції зрошення продуктивністю до 10 тис.м3/год	камера	1
46	Припливно-витяжна установка GreenSTR-3	шт	1
47	Прилади, що установлюються на конструкціях, маса до 5 кг	шт	1
48	Комплект автоматики	шт	1
49	Установлення клапанів вогнезатримувальних периметром понад 1600 до 3200 мм	клапан	2
50	Клапан протипожежний КПУ1-НО 450х400	шт	2
51	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1
52	Канальний круглий малошумний вентилятор ВЕНТС ТТ ПРО 125	шт	1
53	Прилади, що установлюються на конструкціях, маса до 5 кг	шт	1
54	Регулятор швидкості вентилятора RV1	шт	1
55	Установлення шумоглушників вентиляційних перерізом 450х400 мм	шт	1
56	Шумоглушник СР450х400	шт	1
57	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	м2	0,196
58	Прокладання повітроводів периметром 800 мм або 1200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	м2	25,2
59	Прямокутний повітровід із оцинкованої сталі, б=0,5мм 200х400(н)	м2	25,2
60	Прокладання повітроводів периметром від 1100 мм до 1600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	м2	36,4
61	Прокладання повітроводів периметром понад 1600 до 2400 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	м2	122,4
62	Установлення над шахтами зонтів круглого перерізу діаметром 250 мм	зонт	1
63	Вентиляційний грибок ф250	шт	1
64	Установлення над шахтами зонтів прямокутного перерізу периметром до 2600 мм	зонт	1
65	Зонт пофарбований в колір даху б=1,0мм 650х450 мм	шт	1
66	Монтаж фасонних виробів товщиною 0,7 мм	м2	13
67	Фасонні вироби із оцинкованої сталі діам=0,7мм.	м2	13
68	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	23
69	ґрати вентиляційні припливно-витяжні 350х200	шт	21
70	ґрати вентиляційні припливно-витяжні МВ125	шт	2
71	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі понад 0,25 до 1 м2	ґрати	1

72	Грата зовнішня металева 650x400	шт	1	
73	Матеріали для кріплення	кг	12	
74	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами зі спіненого каучуку, поліетилену	м2	2	
75	Теплоізоляція для вентиляційних каналів 19 мм з покриттям з алюмінієвої фольги, армованої скловолокном 620x400 " PA-FLEX"	м2	2,044	
76	Клей монтажний для спінених теплоізоляційних матеріалів	л	0,3156	
77	Стрічка самоклеюча для спінених теплоізоляційних матеріалів 3 ммx50 мм	м	5,11	

**на капітальний ремонт** Водопостачання та водовідведення

Умови виконання робіт звичайні

Об'єми робіт

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
1	Установлення умивальників одиночних з підведенням холодної та гарячої води	к-т	2	
2	Умивальник керамічний з п'єдесталом, з сифоном	комплект	2	
3	Гнучке підключення для умивальника L=0.5	шт	4	
4	Настінний змішувач для умивальника	комплект	2	
5	Установлення унітазів з безпосередньо приєднаним бачком	к-т	2	
6	Унітаз керамічний з косим випуском із низькорозташованим і з'єднаним з унітазом змивним бачком типу "Компакт"	шт	2	
7	Гнучке підключення для унітаза L=0.5	шт	2	
8	Установлення нагрівачів індивідуальних	к-т	1	
9	Водонагрівач електричний 80 л	шт	1	
10	Установлення насосів	насос	1	
11	Насосна стнція Wilo 1300Вт	шт	1	
12	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 25 мм	м	25	
13	Труба поліпропіленова системи "Ecoplastik" PP-R, ф 25x3,5	м	25	
14	Кран кульовий із поліпропілену діам. 25 мм	шт	3	
15	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 25 мм	шт	12	
16	Трійник перехідний діам. 25x20 мм	шт	6	
17	Зворотній клапан Дн25	шт	2	
18	Муфта діам. 25 мм	шт	8	
19	Кріплення ПП діам. 25 мм	шт	15	
20	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	м	10	
21	Труба поліпропіленова системи "Ecoplastik" PP-R,, зовнішній діаметр 20x2,8 мм	м	10	
22	Кран кульовий із поліпропілену діам. 20 мм	шт	7	
23	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 20 мм	шт	8	
24	Кран з ручкою "метелик" Дн 3/4" (в-в)	шт	1	
25	Запобіжний клапан Ду20	шт	1	
26	Трійник із поліпропілену діам. 20 мм	шт	2	
27	Муфта діам. 20 мм	шт	3	
28	Муфта НР О20x3/4"	шт	4	
29	Кріплення ПП діам. 20 мм	шт	6	
30	Ізоляція трубопроводів трубками із спіненого каучуку, поліетилену	м	32	
31	Теплова ізоляція для труб, труб діам. 25 Thermaflex FRZ, E-28	м	24,48	
32	Теплова ізоляція для труб, труб діам. 20 Thermaflex FRZ, E-22	м	8,16	
33	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	м	15	
34	Труба поліпропіленова системи "Ecoplastik" PP-R,, зовнішній діаметр 20x2,8 мм	м	15	



35	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 20 мм	шт	8	
36	Трійник із поліпропілену діам. 20 мм	шт	3	
37	Кран прямий з полусгоном Дн 1/2"(в-н)	шт	1	
38	Муфта діам. 20 мм	шт	8	
39	Муфта НР О20х3/4"	шт	2	
40	Кріплення ПП діам. 20 мм	шт	8	
41	Ізоляція трубопроводів трубками із спіненого каучуку, поліетилену	м	12	
42	Теплова ізоляція для труб, труб діам. 20 Thermaflex FRZ, E-22	м	12,24	
43	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 50 мм	м	6	
44	Труба ПВХ ф50 для внутрішньої каналізації Wavin	м	6	
45	Трійник 87° діам. 50 мм	шт	2	
46	Коліно ПВХ ф50х45	шт	12	
47	Коліно 87 ° діам. 50 мм	шт	2	
48	Коліно 45 ° діам. 50 мм	шт	4	
49	Кріплення для труби ПВХ (хомут) діам.50 мм	шт	3	
50	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 100 мм	м	5	
51	Труба ПВХ діам. 110 мм WAVIN	м	5	
52	Повітряний клапан діам. 110 мм	шт	1	
53	Трійник 87° діам.110	шт	2	
54	Трійник 45° діам. 110х50 мм	шт	1	
55	Трійник ПВХ ф110х110/45	шт	1	
56	Прочистка (лючок) діам.110 мм	шт	1	
57	Коліно ПВХ ф110х45	шт	6	
58	Кріплення для труби ПВХ (хомут) діам.100 мм	шт	3	
59	Установлення трапів діаметром 50 мм	к-т	1	
60	Арматура запірна, регулююча і дроселююча для води та пари на умовний тиск 6,3 МПа [63 кгс/см2] з електроприводом, діаметр умовного проходу 100 мм	шт	1	
61	Каналізаційний затвор з електроприводом та електронним блоком управління HL 710.EPC	шт	1	

#### на капітальний ремонт Пожежна сигналізація

Умови виконання робіт звичайні

#### Об'єми робіт

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
1	Прилад приймально - контрольний на 8 зон	шт	1	
2	Прилад приймально - контрольний на 8 зон Тірас 8П	шт.	1	
3	Акумулятор лужний одноелементний, ємкість 22 А.год	шт	1	
4	Акумуляторна батарея 12 В, 7 А/годНВ 7/12	шт	1	
5	Монтаж лампи аварійного освітлення світлодіодна з акумулятором	шт	1	
6	Лампа аварійного освітлення світлодіодна з акумулятором	шт	1	
7	Сповіщувач пожежний ручний	шт	3	
8	Сповіщувач пожежний ручний SPR-1	шт	4	
9	Сповіщувач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізотопний, світловий у нормальному виконанні	шт	10	
10	Сповіщувач пожежний димовий оптичний СПД-3	шт	11	
11	Сповіщувач ПС автоматичний тепловий електроконтактний, магнітоконтактний у нормальному виконанні	шт	1	
12	Сповіщувач пожежний тепловий ТПТ-3	шт	2	
13	Резистор 0,5 Вт, 0,47 кОм ±5%	шт	14	
14	Монтаж сигнальних ліхтарів з надписом "вхід", "вихід", "в'їзд", "під'їзд" і т.п.	шт	6	
15	Покажчик світловий «Вихід»світлодіодний, ОС-1, 12В	шт	6	
16	Гучномовець або звукова колонка у приміщенні	шт	9	
17	Гучномовець настінний 1/3 Вт ЗАС100ПН-2	шт.	9	
18	Коробка вогнестійка розподільча КВР01/30-100В	шт	1	
19	Прокладання коробів пластикових	м	80	

20	Кабельний канал з негорючого матеріалу 25 x25 мм	м	50,5	
21	Кабельний канал з негорючого матеріалу 20x10мм	м	30,3	
22	Труба ПВХ жорстка гладка д.16мм, діаметр до 25 мм	м	10	
23	Труба ПВХ жорстка гладка д.16мм	м	10	
24	Прокладання ізольованих проводів перерізом до 6 мм <sup>2</sup> у коробах	м	80	
25	Кабель до 35 кВ, що прокладається з кріпленням накладними скобами, маса 1 м до 0,5 кг	м	305	
26	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг	м	10	
27	Кабель вогнетривкий 3*1,5 мм <sup>2</sup> КОРкНс FRHF FE180/E30- 90 (НХН- FE180/E30-90) 3X1,5	м	5	
28	Кабель сигнальний не розповсюджуючий горіння 4*0,4 мм <sup>2</sup> ПСВВнг (J-YU-U) 4x0,4	м	170	
29	Кабель вогнетривкий 2*0,5 мм <sup>2</sup> («Вихід») ПСРкН FRHF FE180/E30-90 (J-НХН- FE180/E30-90) 2X0,5	м	60	
30	Кабель вогнетривкий 2*0,8 мм <sup>2</sup> ПСРкН FRHF FE180/E30-90 (J-НХН- FE180/E30-90) 2X0,8	м	100	
31	LAN кабель вогнетривкий Alay-net, F/UTP FR Cat 5	м	60	
32	Дюбелі пластикові з саморізами 6x30 мм	шт.	200	
33	Вогнестійка протипожежна піна Termopor Firestop B1	шт	1	
34	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	шт	1	
35	Автоматичний вимикач однофазний ВА-2001-1р/6А	шт	1	
36	Установлення щитків освітлювальних групових масою до 3 кг у готовій ніші або на стіні	шт	1	
37	Щиток розподільчий на 4 модуля ЩРП-4	шт	1	
38	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Шлейф з електромагнітними пьезоелектричними і контактними сповіщувачами	комплект	2	

#### на капітальний ремонт Електромонтажні роботи

Умови виконання робіт звичайні

Об'єми робіт

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
1	Монтаж устаткування виду посудин або апаратів без механізмів на відкритій площадці, маса устаткування 1 т (Дизель-генераторна установка.)	шт	1	
2	Монтаж станції та підключення кабелів або проводів зовнішньої мережі до апаратів та приладів станції керування для автоматичного перемикачів на резерв ЩАВР	пристрій	1	
3	Монтаж увідно-розподільних пристроїв ЩГЖ, ШР1, ШР2	шафа	5	
4	Щит розподільний металевий, навісний, IP21, з обладнанням:ЩГЖ шт 1UBox 24 мод. (N і PE шина)	шт	1	
5	Щит розподільний металевий, навісний, IP21, з обладнанням:ЩГЖ шт 1UBox 24 мод. (N і PE шина)	шт	1	
6	Щит розподільний металевий, навісний, з обладнанням:UBox 36 мод. (N і PE шина)	шт	1	
7	Щит розподільний металевий, навісний, з обладнанням: UBox 12 мод. (N і PE шина)	шт	1	
8	Щит розподільний металевий, навісний, з обладнанням: UBox 12 мод. (N і PE шина)	шт	1	
9	Монтаж світильників	шт	45	
10	Світильник світлодіодний, накладний, потужністю 20 Вт, IP65 ДПП07В-20-313 УХЛ4	шт	10	
11	Світильник світлодіодний, накладний, потужністю 20 Вт, IP65, з блоком аварійного живлення (БАЖ) ДПП07В-20-313 УХЛ4+БАЖ	шт	9	
12	Світильник світлодіодний, накладний, потужністю 30 Вт, IP65 ДПП07В-30-313 УХЛ4	шт	12	
13	Світильник світлодіодний, накладний, потужністю 30 Вт, IP65, з блоком аварійного живлення (БАЖ) ДПП07В-30-313 УХЛ4+БАЖ	шт	4	
14	Світильник світлодіодний, накладний, потужністю 12 Вт, IP65 ДББ27У-12-418 У3 Селена-LED-1	шт	2	
15	Світильник світлодіодний, накладний, потужністю 6 Вт, аварійний ДБ001ВСП-6-6-101 УХЛ3.1	шт	2	

16	Світильник світлодіодний, накладний, потужністю 6 Вт, аварійний ДБОО1ВСП-6-6-104 УХЛЗ.1	шт	5
17	Світильник переносний з аккумулятором ДРО 2060М	шт	1
18	Установлення вимикачів неутопленого типу при відкритій проводці	шт	18
19	Вимикач одноклавішний однополюсний для зовнішнього встановлення, 10 А, 230 В	шт	15
20	Вимикач одноклавішний прохідний для зовнішнього встановлення, 10 А, 230 В	шт	3
21	Установлення штепсельних розеток неутопленого типу при відкритій проводці	шт	21
22	Розетка електрична для зовнішнього встановлення з заземл. контактом, з захисною кришкою і шторками, 16 А, 230 В, IP55	шт	21
23	Коробка відгалуджувальна з кришкою, накладна КОР-73	шт	29
24	Монтаж гоф. труб до 25 мм	м	1060
25	Гофрована труба д.17 мм, з нерозповсюджуючого горіння поліаміду	м	1030,2
26	Гофрована труба д.23 мм, з нерозповсюджуючого горіння поліаміду	м	40,4
27	Монтаж гоф. труб до 50 мм	м	275
28	Гофрована труба д.29 мм, з нерозповсюджуючого горіння поліаміду	м	196,95
29	Гофрована труба д.36 мм, з нерозповсюджуючого горіння поліаміду	м	80,8
30	Держак з кришкою для гофрованих труб діаметром 7-17 мм	шт	700
31	Держак з кришкою для гофрованих труб діаметром 23-29 мм	шт	200
32	Прокладання лотків	м	60
33	Лоток перфорований, покриття цинк-ламель, 80х200х3000	м	60,6
34	Кришка лотка пряма, покриття цинк-ламель, осн. 200 мм, L=3000	м	60,6
35	Перегородка лотка SEP, покриття цинк-ламель, Н=80, L=3000	м	60,6
36	Кут горизонтальний СРО 90	шт	2
37	Кришка на кут горизонтальний СРО 90	шт	2
38	Консоль ВВА-30 (DS)	шт	32
39	Гвинт для забезпечення електричного контакту кришок, гальванічно шт оцинкована сталь, М5х8	шт	5
40	Гвинт з квадратним підголовником М6х10, гальванічно оцинкована сталь, шт М6х10	шт	250
41	Гайка з насічкою, що запобігає відкручуванню, гальванічно оцинкована шт сталь, М6	шт	250
42	Саморіз універсальний 5х45	шт	2000
43	Дюбель пластмасовий 8х40	шт	2000
44	Гвинт по дереву з шестигранною голівкою 8х80	шт	100
45	Дюбель пластмасовий 12х60	шт	100
46	Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах зі штабової сталі перерізом 160 мм <sup>2</sup>	м	3
47	Заземлювач вертикальний з круглої сталі діаметром 16 мм	шт	1
48	Комплект заземлення глибиною 15 м Galmar-10	шт	1
49	Перемичка заземлююча	шт	2
50	Перемичка заземлююча з пласким опресовуванням ПЗ 16-150	шт	2
51	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2	м3	8,1
52	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1	м3	6,3
53	Улаштування постелі при одному кабелі у траншеї	м	15
54	Додавати до норми 8-142-1 на кожний наступний кабель при улаштуванні постелі	м	15
55	Пісок природний, рядовий	м3	2
56	Покрівання 1-2 кабелів, прокладених у траншеї, сигнальною стрічкою	м тр	20
57	Стрічка сигнальна "обережно кабель"	м	20
58	Монтаж гоф. труб 40,63 мм	м	60
59	Двостінна гнучка електротехнічна труба Дн=63 мм	м	20
60	Двостінна гнучка електротехнічна труба Дн=40 мм	м	40
61	Накінецьник кабельний мідний ТМ 16-6-6	шт	12

62	Накінечник кабельний мідний ТМ 25-8-7	шт	2
63	Кабель до 35 кВ, що прокладається по установлених конструкціях і лотках, маса 1 м до 1 кг	м	60
64	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг	м	1395
65	Кабель до 35 кВ, що прокладається з кріпленням накладними скобами, маса 1 м до 0,5 кг	м	45
66	Кабель силовий з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки, з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки ВВГнгд 5x25	м	80
67	Кабель силовий з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки, з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки ВВГнгд 5x16	м	120
68	Кабель силовий з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки, з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки ВВГнгд 5x10	м	80
69	Кабель силовий з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки, з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки ВВГнгд 5x6	м	20
70	Кабель силовий з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки, з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки ВВГнгд 5x4	м	125
71	Кабель силовий з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки, з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки ВВГнгд 3x2,5	м	360
72	Кабель силовий з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки, з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки ВВГнгд 3x1,5	м	550
73	Кабель керування з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату, з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки, екранований (N) НХН FE 180/Е30 2x1,5	м	60
74	Кабель керування з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату, з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки, екранований КВВГнгд 7x2,5	м	105
75	Монтаж MD-8.B	шт	1
76	Модуль сигналізації з вбудованим акумулятором MD-8.B	шт	1
77	Прилади, що встановлюються на конструкціях, маса до 5 кг	шт	4
78	Двопороговий детектор газу СН4 DG-12/N	шт	3
79	Концентратор К-8 GAZEX	шт	1
80	Прокладання коробів пластикових	м	2
81	Монтаж гоф. труб д.12 мм	м	170
82	Гофрована труба д.12 мм, з нерозповсюджуючого горіння поліаміду	м	170
83	Держак з кришкою для гофрованих труб діаметром 7-17 мм	шт	200
84	Прокладання ізольованих проводів перерізом до 35 мм <sup>2</sup> у коробах	м	3
85	Кабель керування з мідними багатодротовими жилами з ізоляцією і оболонкою з ПВХ пластикату, з цифровим маркуванням жил JZ-500 16x1,0	м	3
86	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг	м	170
87	Кабель з мідними багатодротовими жилами з ізоляцією і оболонкою з самозатухаючих полімерних матеріалів, парної скрутки МКШв 2x2x0,5	м	170
88	Контролер	шт	1
89	Контролер Ubiquiti Unifi UC-CK	шт	1
90	Wi-Fi точка доступу Ubiquiti Unifi UAP-AC-PRO	шт	2
91	Монтаж гоф. труб д.12 мм	м	200
92	Гофрована труба д.12 мм, з нерозповсюджуючого горіння поліаміду	м	202
93	Держак з кришкою для гофрованих труб діаметром 7-17 мм	шт	200
94	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг	м	205

95	LAN-кабель FTP cat 5E 4x2x0,51	м	205	
96	Конектор Ethernet RJ45	шт	6	
97	Монтаж гоф. труб д.12 мм	м	150	
98	Гофрована труба д.12 мм, з нерозповсюджуючого горіння поліаміду	м	150	
99	Монтаж гоф. труб д.17 мм	м	75	
100	Гофрована труба д.17 мм, з нерозповсюджуючого горіння поліаміду	м	75	
101	Держак з кришкою для гофрованих труб діаметром 7-17 мм	шт	300	
102	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг	м	225	
103	Кабель силовий з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки, з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки ВВГнгд 4х6	м	10	
104	Кабель силовий з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки, з ВВГнгд 4х1,5	м	10	
105	Кабель силовий з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки, з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки ВВГнгд 3х1,5	м	15	
106	Кабель керування з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату, з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки КВВГнгд 7х0,75	м	30	
107	Кабель керування з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату, з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки, екранований КВВГнгд 4х1,5	м	10	
108	Кабель керування з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату, з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки КВВГнгд 3х0,75	м	40	
109	Кабель керування з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату, з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки КВВГнгд 2х0,75	м	100	
110	LAN-кабель FTP cat 5E 4x2x0,51	м	10	

**на капітальний ремонт** Обладнання на електропастачання

Об'єми робіт

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
1	Дизель-генераторна установка, Рн= 22 кВт	шт	1	
2	Щит автоматичного вводу резерву, Ін= 63 А АВР-166-63-21У3	шт	1	

Клас наслідків (відповідальності) об'єкту будівництва — СС1

У ціну пропозиції слід врахувати кошти на утилізацію сміття 197,20 грн/т без пдв

У разі наявності в даній документації посилань на конкретну торгівельну марку, фірму, патент, конструкцію або тип необхідного для виконання робіт, устаткування, джерело його походження або виробника, після такого посилання слід вважати в наявності вираз «або еквівалент».

## ЗАТВЕРДЖЕНО

( назва організації, що затверджує )

( посада, підпис, ініціали, прізвище )

“ \_\_\_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 20\_\_ р.

## ДЕФЕКТНИЙ АКТ

на капітальний ремонт Обладнання на електропостачання

Умови виконання робіт

Об'єми робіт

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
1	Дизель-генераторна установка, Рн= 22 кВт	шт	1	
2	Щит автоматичного вводу резерву, Ін= 63 А АВР-166-63-21УЗ	шт	1	

Склав \_\_\_\_\_

*[посада, підпис ( ініціали, прізвище)]*

Перевірив \_\_\_\_\_

*[посада, підпис ( ініціали, прізвище)]*

**«Капітальний ремонт внутрішніх підвальных приміщень для облаштування споруд цивільного захисту (укриття) в будівлі  
Донецька область, м. Краматорськ,  
»**

за адресою:

## Відомість ресурсів

№ Ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:			Обґрунтування ціни	
						відпускна ціна, грн.	транс- портна складова, грн.	заготі- вельно- складські витрати, грн.		
						всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.		
1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14	
		<b>I. Витрати труда</b>								
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	5965						
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	3,3						
3	27	Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	1420,55						
4		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	3,5						
5		Витрати труда пусконаладжувального персоналу	люд.год	19,62						
6		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	108,72						
7		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	4,3						
8		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням автотранспорту при перевезенні ґрунту і будівельного сміття	люд.год	11,37						
9		Витрати робітників, заробітна плата яких враховується в складі:								
9.1		загальновиробничих витрат	люд.год	846,8						
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	8372,06						
		Середній розряд робіт	розряд	3,3						

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		<b><u>II. Будівельні машини і механізми</u></b>							
10	КБМ201-11	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш. год	2,9345					
11	КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	2,297185					
12	КБМ201-13	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 8 т	маш. год	1,7325					
13	КБМ202-129	Крани баштові, вантажопідйомність 8 т	маш. год	0,15036					
14	КБМ202-1102	Крани на автомобільному ході при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш. год	4,3448					
15	КБМ202-1140	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 6,3 т	маш. год	5,2133664					
16	КБМ202-1141	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 10 т	маш. год	2,27887795					
17	КБМ203-101	Автонавантажувачі, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,284584					
18	КБМ203-850	Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 1 т	маш. год	11,1930696					
19	КБМ203-851	Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 2 т	маш. год	0,21958					
20	КБМ203-902	Підіймачі гідравлічні, висота підйому 10 м	маш. год	0,8764532					
21	КБМ203-1001	Автогідропідіймачі, висота підйому 12 м	маш. год	3,522					
22	КБМ203-1080	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш. год	22,3172435					



1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
23	КБМ203-1811	Навантажувачі одноковшеві універсальні, фронтальні, пневмоколісні, вантажопідйомність 2т	маш. год	0,447					
24	КБМ204-101	Електростанції пересувні, потужність 2 кВт	маш. год	0,5071					
25	КБМ204-201	Агрегати зварювальні пересувні з бензиновим двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250-400 А	маш. год	1,984578					
26	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	42,4659336					
27	КБМ205-101	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м3/хв	маш. год	16,507					
28	КБМ205-102	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 5 м3/хв	маш. год	0,2898					
29	КБМ211-811	Бетонозмішувачі примусової дії пересувні, місткість 250 л	маш. год	2,022528					
30	КБМ211-901-1	Розчинозмішувачі пересувні, місткість 150 л	маш. год	10,3171937					
31	КБМ212-1551	Віброущільнювачі [віброплити] з дизельним двигуном легкі, маса понад 100 кг	маш. год	0,0364					
32	КБМ212-1601	Машини поливально-мийні, місткість 6000 л	маш. год	1,0478					
33	КБМ219-101	Насосні станції електричні стаціонарні, подача 50 м3/год, напір 50 м	маш. год	0,5796					
34	КБМ233-201	Машини свердлильні електричні	маш. год	2,01					
35	КБМ233-261	Верстат трубозгинальний гідравлічний	маш. год	0,01784					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
36	КБМ233-330	Прес гідравлічний з електроприводом	маш. год	2,18					
37	КБМ233-345	Прес-ножиці комбіновані	маш. год	0,0296					
38	КБМ233-803	Молотки відбійні пневматичні, при роботі від пересувних компресорних станцій	маш. год	13,2603					
39	С311-15	Перевезення ґрунту до 15 км	т	10,8					
40	С311-15-М	Перевезення сміття до 15 км	т	39,94					
		<b>Разом по розділу II</b>	<b>грн.</b>						
		<b>в тому числі енергоносії:</b>							
		Бензин	кг	82,439					
		Дизельне паливо	кг	147,239					
		Електроенергія	кВт-год	268,587					
		Стиснене повітря	м3	918,939					
		Мастильні матеріали	кг	15,234					
		Гідравлічна рідина	кг	1,58					
		<b><u>Будівельні машини, враховані в складі загальнопромислових витрат</u></b>							
41	КБМ200-64	Перфоратор електромагнітний	маш. год	0,709					
42	КБМ200-68	Пістолет монтажний	маш. год	36,14292					
43	КБМ203-204	Домкрати гідравлічні, вантажопідйомність до 100 т	маш. год	99,274					
44	КБМ203-301	Лебідки ручні та важільні, тягове зусилля до 9,81 кН [1 т]	маш. год	4,62					
45	КБМ203-303	Лебідки ручні та важільні, тягове зусилля до 14,72 кН [1,5 т]	маш. год	28,115					
46	КБМ203-401	Лебідки електричні, тягове зусилля до 5,79 кН [0,59 т]	маш. год	2,274					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
47	КБМ203-405	Лебідки електричні, тягове зусилля до 49,05 кН [5 т]	маш. год	99,274					
48	КБМ204-900	Трансформатори зварювальні з номінальним зварювальним струмом 315-500 А	маш. год	14,973					
49	КБМ211-101	Бадді, місткість 2 м3	маш. год	1,169808					
50	КБМ233-301	Машина шліфувальні електричні	маш. год	4,32					
51	КБМ233-302	Машина шліфувальні кутові	маш. год	1,8138					
52	КБМ233-1100	Трамбівки пневматичні при роботі від компресора	маш. год	1,9253					
53	КБМ270-50	Вібратори для усіх видів будівництва, крім гідротехнічного	маш. год	1,016808					
54	КБМ270-90	Пилка дискова електрична	маш. год	45,0036515					
55	КБМ270-106	Апарат для газового зварювання і різання	маш. год	2,182706					
56	КБМ270-108	Котли бітумні пересувні, місткість 400 л	маш. год	0,052					
57	КБМ270-115	Дрилі електричні	маш. год	54,50121285					
58	КБМ270-116	Вібратори поверхневі	маш. год	10,6897					
59	КБМ270-116	Вібратори поверхневі (працює від пересувної електростанції)	маш. год	0,4149					
60	КБМ270-117	Вібратори глибинні	маш. год	0,153					
61	КБМ270-119	Шуруповерти	маш. год	2,32781925					
62	КБМ270-121	Машина мозаїчно-шліфувальні	маш. год	0,821376					
63	КБМ270-126	Фарборозпилювачі ручні	маш. год	48,04277					
64	КБМ270-131	Перфоратор пневматичний	маш. год	3,1524					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
65	КБМ270-135	Перфоратори електричні	маш. год	61,6921248					
66	КБМ270-144	Трамбівки електричні (працює від пересувної електростанції)	маш. год	0,0922					
67	КБМ270-158	Насос гідравлічний ручний	маш. год	22,948					
68	КБМ270-250	Станок для різання керамічної плитки	маш. год	59,80138					
69	КБМ270-251	Апарат для зварювання поліпропіленових труб діаметром від 16 до 75 мм, потужність 1,5 кВт	маш. год	11,104					
<b><u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u></b>									
70	&C1-9-5-14-1	Тактильна пластикова пінтограма "Туалет для МГН"	шт	2					
71	&C1-180-671-2	Труба водостічна L=3м, ф120мм	шт	3					
72	&C100-326-13	Фарба акрилова для внутрішніх робіт	кг	390,411					
73	C111-8	Азбест хризолітовий, марка М-5-65	т	0,00124					
74	&C111-14-2	Тактильна пластикова пінтограма "Напрямок руху"	шт	3					
75	&C111-14-3	Тактильна пластикова пінтограма "Сходи"	шт	9					
76	C111-27	Азбестовий шнур загального призначення [ШАОН-1], діаметр 8,0-10,0 мм	т	0,02083784					
77	&C111-82-55	Сітка армуюча малярна	м2	559,65					
78	C111-88	Болти із шестигранною головкою, діаметр різьби 6 мм	т	0,0025352					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
79	C111-91	Болти із шестигранною головкою, діаметр різьби 12-[14] мм	т	0,0000312					
80	&C111-98-39-2	Труба попередньоізолъована 40/110 (Спіро оболонка)	м	12					
81	&C111-98-39-5	Труба поліпропіленова армована алюмінієм PPR-Composite діам. 110x15,1 мм	м	55					
82	&C111-98-39-13	Труба поліпропіленова системи "Ekoplastik" Fiber Basalt Plus,, ф 50x8,4	м	56					
83	&C111-98-58	Гофрована труба д.36 мм, з нерозповсюджуючого горіння поліаміду	1000м	0,0808					
84	&C111-113-1	Стрічка сигнальна "обережно кабель"	м	20					
85	C111-115	Гвинти з напівкруглою головкою, довжина 50 мм	т	0,00015					
86	C111-136	Дюбелі з каліброваною головкою [в обоймах] 2,5x48,5 мм	т	0,00008					
87	C111-152	Дюбелі з каліброваною головкою [розсіпом] з цинковим хроматованим покриттям 3x58,5 мм	т	0,000675					
88	&C111-152-15-1	Зонт пофарбований в колір даху б=1,0мм 650x450 мм	шт	1					
89	C111-175	Цвяхи будівельні з конічною головкою 4, 0x100 мм	т	0,000141					
90	C111-179	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,6x50 мм	т	0,0023431					
91	C111-181	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,8x60 мм	т	0,0003983					
92	&C111-185-72-2	Кріплення для труби ПВХ (хомут) діам.100 мм	шт	3					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
93	&C111-185-72-12	Комплект кріплення Стандарт оц.	шт	20					
94	&C111-185-7201	Кріплення для труби ПВХ (хомут) діам.50 мм	шт	3					
95	C111-219	Гіпсові в'язучі Г-3	т	1,176898					
96	C111-253	Вапно будівельне негашене грудкове, сорт 1	т	0,091372					
97	C111-254	Вапно хлорне, марка А	т	0,000042					
98	+C111-287-2 варіант 1	Плитки для підлог 40x40	м2	260,322					
99	C111-306	Вироби гумові технічні морозостійкі	кг	22,21204					
100	C111-310	Каніфоль соснова	т	0,00019					
101	C111-311	Каболка	т	0,00022					
102	C111-319	Картон будівельний прокладний, марка Б	т	0,00038					
103	C111-324	Кисень технічний газоподібний	м3	1,84261					
104	&C111-327-4	Клей монтажний для спінених теплоізоляційних матеріалів	л	0,3156					
105	C111-387-1	Білило густотерте цинкове	т	0,002208					
106	C111-388	Фарба земляна густотерта олійна, мумія, сурик залізний, МА-015	т	0,00029					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
107	C111-388-1	Фарба земляна густотерта олійна, мумія, сурик залізний	т	0,0017034					
108	C111-587	Масло індустрійне И-20А	т	0,000004					
109	C111-605	Мастика герметизувальна нетверднуча "Гелан"	т	0,00709912					
110	C111-609	Мастика клеюча каучукова КН-2	кг	14,70325					
111	C111-612	Мастика морозостійка бітумно-масляна МБ-50	т	0,016128					
112	C111-627	Оліфа комбінована К-2	т	0,0007992					
113	C111-628	Оліфа комбінована К-3	т	0,00014					
114	C111-782	Поковки з квадратних заготовок, маса 1,8 кг	т	0,00859					
115	&C111-782-1	Дверний дотягувач	шт	3					
116	&C111-782-1 варіант 1	Упор дверний (обмежувач)	шт	3					
117	&C111-793-1	Дріт в'язальний Ф1,8 мм	кг	7,3					
118	C111-797	Катанка гарячекатана у мотках, діаметр 6,3-6,5 мм	т	0,000027					
119	C111-816	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення світлий, діаметр 1,1 мм	т	0,002284					
120	C111-818-1	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення світлий, діаметр 4,0 мм	т	0,000047					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
121	C111-820	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення чорний, діаметр 0,55 мм	т	0,000216	<u>53491,76</u> 11,55				
122	C111-822	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення чорний, діаметр 1,6 мм	т	0,001296	<u>30810,3</u> 39,93				
123	&C111-870-24	Сітка з арматури Ф4Вр I, крок150x150	м2	26	<u>330,32</u> 8588,32				
124	+C111-874	Сітка дротяна ткан з квадратними чарунками N 05 без покриття	м2	507,0883	<u>112,51</u> 57052,50				
125	&C111-1285-23 варіант 1	Двері внутрішні сталеві 2,3x1,3 м	шт	1	<u>22324,13</u> 22324,13				
126	&C111-1285-24	Двері внутрішні сталеві 2,2x0,9 м	шт	2	<u>15837,85</u> 31675,70				
127	+C111-1301 варіант 3	Гофрована труба д.23 мм, з нерозповсюджуючого горіння поліаміду	1000м	0,0404	<u>71487,88</u> 2888,11				
128	+C111-1301 варіант 4	Гофрована труба д.12 мм, з нерозповсюджуючого горіння поліаміду	1000м	0,522	<u>59635,48</u> 31129,72				
129	+C111-1301 варіант 5	Гофрована труба д.17 мм, з нерозповсюджуючого горіння поліаміду	1000м	1,1052	<u>63715,48</u> 70418,35				
130	+C111-1301 варіант 6	Гофрована труба д.29 мм, з нерозповсюджуючого горіння поліаміду	1000м	0,19695	<u>159258,88</u> 31366,04				
131	+C111-1301 варіант 7	Двостінна гнучка електротехнічна труба Дн=40 мм	1000м	0,04	<u>35685,88</u> 1427,44				
132	+C111-1301 варіант 8	Двостінна гнучка електротехнічна труба Дн=63 мм	1000м	0,02	<u>55249,48</u> 1104,99				
133	+C111-1323	Шлакопортландцемент загальнобудівельного та спеціального призначення, марка 300	т	4,642084	<u>6039,44</u> 28035,59				



1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
134	+С111-1324	Шлакопортландцемент загальнобудівельного та спеціального призначення, марка 400	т	7,053938	<u>6039,44</u> 42601,84				
135	С111-1355	Цемент гіпсоглиноземистий розширюваний	т	0,0002	<u>10554,27</u> 2,11				
136	С111-1483	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 6 мм, довжина 40 мм	т	0,0020558	<u>41491,64</u> 85,30				
137	С111-1484	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 8 мм, довжина 100 мм	т	0,0003128	<u>37928,48</u> 11,86				
138	С111-1504	Електроди, діаметр 2 мм, марка Э42	т	0,00229	<u>72068,49</u> 165,04				
139	С111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,006061	<u>35785,35</u> 216,90				
140	С111-1519	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э55	т	0,00348	<u>44202,02</u> 153,82				
141	С111-1522	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	т	0,000039	<u>38747,56</u> 1,51				
142	С111-1561	Бітуми нафтові дорожні МГ і СГ, рідкі	т	0,000182	<u>18800,1</u> 3,42				
143	&С111-1564-39	Теплоізоляція для вентиляційних каналів 19 мм з покриттям з алюмінієвої фольги, армованої скловолокном 620x400 " РА-FLEX"	м2	2,044	<u>378,61</u> 773,88				
144	С111-1575	Мастика бутилкаучукова будівельна МББП-65 "Лило-1"	т	0,00338	<u>28145,3</u> 95,13				
145	+С111-1604	Папір шліфувальний	м2	23,38212	<u>270,35</u> 6321,36				
146	С111-1608	Дрантя	кг	3,77726	<u>12,11</u> 45,74				

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
147	&C111-1609-49	Контрасне маркування сходів	м	20	<u>11.46</u> 229,20				
148	&C111-1609-448	Стрічка самоклеюча для спінених теплоізоляційних матеріалів 3 ммх50 мм	м	5,11	<u>407.06</u> 2080,08				
149	+C111-1624-2	Грунтовка глибокого проникнення	л	64,62	<u>48</u> 3101,76				
150	+C111-1624-2 варіант 1	Грунтовка Будмайстер G-50	л	1,2	<u>23.73</u> 28,48				
151	C111-1626-1	Дисперсія полівінілацетатна непластифікована	кг	6,486	<u>166.91</u> 1082,58				
152	C111-1631	Замазка захисна	кг	0,4	<u>115.96</u> 46,38				
153	C111-1638	Круги армовані абразивні відрізнi, діаметр 180х3 мм	шт	3,11262	<u>140.68</u> 437,88				
154	C111-1639	Круги армовані абразивні зачисні, діаметр 180х6 мм	шт	1,5542	<u>247.9</u> 385,29				
155	C111-1658	Лак бітумний, марка БТ-123	т	0,002925	<u>112231.09</u> 328,28				
156	C111-1668	Оліфа натуральна	кг	0,6706	<u>225.42</u> 151,17				
157	C111-1672	Емаль МС-17, пісочна	т	0,00003	<u>80849.62</u> 2,43				
158	C111-1683	Стрічка поліетиленова з липким шаром, марка А	кг	0,09	<u>566.61</u> 50,99				
159	C111-1720	Плівка поліетиленова	м2	26	<u>7.67</u> 199,42				
160	C111-1722	Плінтуси для підлог з пластикату	м	142,41	<u>24.82</u> 3534,62				

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
161	+С111-1722 варіант 1	Тактильна стрічка ПТ-32С	м	119,685	<u>76.39</u> 9142,74				
162	&С111-1722-8	Тактильні наклейки для перил сходового маршу (комплект 2 шт)	шт	12	<u>101.05</u> 1212,60				
163	&С111-1726-12-14	Тактильна плитка жовта 300х300х60 попереджальна	шт	98	<u>136.67</u> 13393,66				
164	&С111-1726-12-15	Тактильна плитка жовта 300х300х60 направляюча	шт	26	<u>136.67</u> 3553,42				
165	С111-1757	Рядно	м2	0,31512	<u>60.19</u> 18,97				
166	С111-1763	Толь з грубозернистою засипкою, марка ТВК-350	м2	0,4976	<u>49.61</u> 24,69				
167	&С111-1802-32	Фасонні вироби із оцинкованої сталі діам=0,7мм.	м2	13	<u>491.84</u> 6393,92				
168	&С111-1804-8	Сталь листовая товщ.8 мм	т	0,062832	<u>48838.95</u> 3068,65				
169	С111-1809	Сталь кругла	т	0,07184	<u>42859.15</u> 3079,00				
170	&С111-1809-1-Р варіант 1	Комплект заземлення глибиною 15 м Galmag-10	шт	1	<u>6574.45</u> 6574,45				
171	&С111-1809-1-Р варіант 2	Перемичка заземлююча з плоским опресовуванням ПЗ 16-150	шт	2	<u>121.41</u> 242,82				
172	&С111-1814-12	Сталь кутова 110х8 мм	т	0,09914	<u>38663.2</u> 3833,07				
173	&С111-1814-13	Сталь кутова 75х7 мм	т	0,06495	<u>38663.2</u> 2511,17				
174	С111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,0329154	<u>68996.64</u> 2271,05				

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
175	&C111-1848-14	Болт М18 с гайкой дл.640 мм	кг	52,8	<u>53.99</u> 2850,67				
176	C111-1849	Гвинти самонарізні, марка СМ1-35	т	0,0002363	<u>402365.87</u> 95,08				
177	&C111-1849-3	Саморіз універсальний 5x45	шт	2000	<u>0.91</u> 1820,00				
178	&C111-1849-3 варіант 1	Дюбель пластмасовий 8x40	шт	2000	<u>0.26</u> 520,00				
179	&C111-1849-3 варіант 2	Гвинт по дереву з шестигранною голівкою 8x80	шт	100	<u>5.05</u> 505,00				
180	&C111-1849-3 варіант 3	Дюбель пластмасовий 12x60	шт	100	<u>13.26</u> 1326,00				
181	&C111-1849-3 варіант 4	Гвинт для забезпечення електричного контакту кришок, гальванічно шт оцинкована сталь, М5x8	шт	5	<u>5.62</u> 28,10				
182	&C111-1849-3 варіант 5	Гвинт з квадратним підголовником М6x10, гальванічно оцинкована сталь, шт М6x10	шт	250	<u>3.68</u> 920,00				
183	&C111-1849-3 варіант 6	Гайка з насічкою, що запобігає відкручуванню, гальванічно оцинкована шт сталь, М6	шт	250	<u>1.42</u> 355,00				
184	C111-1853-3	Цвяхи будівельні 3,0x80 мм	т	0,00024	<u>25789.56</u> 6,19				
185	C111-1882	Тканина мішкова	10м2	0,286	<u>676.63</u> 193,52				
186	C111-1893	Шпагат ув'язувальний з луб'яних волокон	кг	0,01	<u>121.18</u> 1,21				
187	C111-1895	Шпаклівка клейова	т	0,031502	<u>18887.01</u> 594,98				
188	&C111-1895-2	Шпаклівка KNAUF HP START	кг	2947,35	<u>13.72</u> 40437,64				

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
189	&C111-1895-4	Шпаклівка KNAUF HP ФІНИШ	кг	1258,2	<u>14.35</u> 18055,17				
190	+C111-2000-1	Клеюча суміш для керамічної плитки Ceresit CM 11	кг	2003,95	<u>13.36</u> 26772,77				
191	+C111-2000-1 варіант 1	Клеюча суміш для керамічної плитки Будмастер	кг	31,2	<u>11.83</u> 369,10				
192	+C111-2001-1	Кольоровий шов 2-5мм Ceresit CE 33 СУПЕР	кг	101,5022	<u>92.89</u> 9428,54				
193	+C111-2001-2	Еластичний водостійкий кольоровий шов до 5 мм Ceresit CE 40 aguastatic	кг	35,8904	<u>148.41</u> 5326,49				
194	+C111-2014-6	Грунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17	л	175,23822	<u>46.94</u> 8225,68				
195	C112-8	Лісоматеріали круглі хвойних порід для будівництва, довжина 3-6,5 м, діаметр 14-24 см	м3	0,021528	<u>2752.78</u> 59,26				
196	C112-25	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, III сорт	м3	0,023716	<u>6190.03</u> 146,80				
197	C112-38	Бруси необрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 100,125 мм, IV сорт	м3	0,0442	<u>3898.9</u> 172,33				
198	C112-52	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 25 мм, II сорт	м3	0,00072	<u>7232.23</u> 5,21				
199	C112-53	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 25 мм, III сорт	м3	0,01148	<u>5715.66</u> 65,62				
200	C112-61	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 44 мм і більше, III сорт	м3	0,033608	<u>5474.3</u> 183,98				

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
201	C112-80	Дошки необрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 44 мм і більше, II сорт	м3	0,00624	<u>5001,91</u> 31,21				
202	&C113-2-1 варіант 1	Труба ПВХ жорстка гладка д.16мм	м	10	<u>22,45</u> 224,50				
203	+C113-3	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 25 мм, товщина стінки 2,8 мм	м	0,3	<u>68,59</u> 20,58				
204	+C113-6	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 50 мм, товщина стінки 3 мм	м	0,0636	<u>132,05</u> 8,40				
205	+C113-20	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 80 мм, товщина стінки 4 мм	м	1,638	<u>241,51</u> 395,59				
206	&C113-91-1 варіант 1	СВП	шт	1590,464	<u>0,73</u> 1161,04				
207	+C113-754	Люк чавунний для колодязів важкий	шт	1	<u>2055,05</u> 2055,05				
208	+C113-1279 варіант 5	PP-R Муфта перехідна з внутрішньою різьбою 25x3/4"	шт	16	<u>137,3</u> 2196,80				
209	&C113-1279-1	PP-R Муфта перехідна з зовнішньою різьбою 25x3/4"	шт	16	<u>137,3</u> 2196,80				
210	+C113-1352 варіант 2	Труба поліпропіленова системи "Ekoplastik" PP-R,, зовнішній діаметр 20x2,8 мм	м	25	<u>56,21</u> 1405,25				
211	+C113-1353 варіант 1	Труба поліпропіленова системи "Ekoplastik" PP-R, ф 25x3,5	м	25	<u>81,18</u> 2029,50				
212	+C113-1353 варіант 2	Труба поліпропіленова системи "Ekoplastik" Fiber Basalt Plus,, ф 25x3,5	м	68	<u>155,39</u> 10566,52				

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
213	&C113-1451-1-820	Кронштейн труби з подовжувачем	шт	12	<u>175,72</u> 2108,64				
214	&C113-1457-11	Трійник 87° діам. 50 мм	шт	2	<u>30,35</u> 60,70				
215	&C113-1457-94	Трійник 87° діам.110	шт	2	<u>145,1</u> 290,20				
216	&C113-1457-95	Трійник 45° діам. 110x50 мм	шт	1	<u>72,76</u> 72,76				
217	&C113-1466-13	Коліно 87 ° діам. 50 мм	шт	2	<u>34,2</u> 68,40				
218	&C113-1466-131	Коліно 45 ° діам. 50 мм	шт	4	<u>30,53</u> 122,12				
219	&C113-1469-1-18	Коліно 90 град. з поліпропілену діам. 50 мм	шт	6	<u>79,78</u> 478,68				
220	+C113-1529 варіант 1	Гнучке підключення для умивальника L=0.5	шт	4	<u>192,87</u> 771,48				
221	+C113-1529 варіант 2	Гнучке підключення для унітаза L=0.5	шт	2	<u>192,87</u> 385,74				
222	+C113-1705	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 20 мм	шт	16	<u>4,94</u> 79,04				
223	+C113-1706	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 25 мм	шт	32	<u>7,66</u> 245,12				
224	+C113-1737	Трійник із поліпропілену діам. 20 мм	шт	5	<u>7,51</u> 37,55				
225	&C113-1737-65	Трійник із поліпропілену 25x25x25 мм	шт	20	<u>20</u> 400,00				
226	+C113-1746 варіант 1	Трійник перехідний діам. 25x20 мм	шт	6	<u>11,69</u> 70,14				

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
227	&C113-1746-89	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 32x25x32 мм	шт	14	<u>41.39</u> 579,46				
228	&C113-1792-B1	Муфта діам. 20 мм	шт	11	<u>107.49</u> 1182,39				
229	&C113-1793-11	Муфта PPR діам. 50 мм	шт	10	<u>81.16</u> 811,60				
230	&C113-1793-41	Муфта PPR діам. 32 мм	шт	10	<u>11.75</u> 117,50				
231	&C113-1793-B1	Муфта діам. 25 мм	шт	18	<u>190.11</u> 3421,98				
232	+C113-1873-1A	Кран кульовий із поліпропілену діам. 20 мм	шт	7	<u>168.65</u> 1180,55				
233	+C113-1873-1B	Кран кульовий із поліпропілену діам. 25 мм	шт	3	<u>212.6</u> 637,80				
234	+C113-1879 варіант 1	Кріплення ПП діам. 20 мм	шт	14	<u>4.45</u> 62,30				
235	+C113-1880 варіант 1	Кріплення ПП діам. 25 мм	шт	15	<u>5.34</u> 80,10				
236	&C113-2085-18	Пластмасові фіксатори арматурні	шт	78	<u>0.54</u> 42,12				
237	+C113-2147 варіант 1	Теплова ізоляція для труб, труб діам. 20 Thermaflex FRZ, E-22	м	20,4	<u>53.41</u> 1089,56				
238	+C113-2148 варіант 1	Теплова ізоляція для труб, труб діам. 25 Thermaflex FRZ, E-28	м	24,48	<u>120.67</u> 2954,00				
239	&C113-2155-20	Кран прямий з полусгоном Дн 1/2"(в-н)	шт	1	<u>299.34</u> 299,34				
240	&C113-2155-21	Кран з ручкою "метелик" Дн 3/4" (в-в)	шт	1	<u>250.69</u> 250,69				



1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
241	&C113-2155-22	Запобіжний клапан Ду20	шт	1	<u>430.61</u> 430,61				
242	&C113-2155-24	Зворотній клапан Дн25	шт	2	<u>297.5</u> 595,00				
243	&C113-2155-25	Повітряний клапан діам. 110 мм	шт	1	<u>98.3</u> 98,30				
244	&C113-2155-29	Клапан протипожежний КПУ1-НО 450х400	шт	2	<u>24203.04</u> 48406,08				
245	&C113-2155-30	Кран діам. 11/2"	шт	2	<u>1179.06</u> 2358,12				
246	&C113-2155-33	Кран діам. 3/4"	шт	16	<u>286.49</u> 4583,84				
247	+C113-2226 варіант 1	Труба ПВХ ф50 для внутрішньої каналізації Wavin	м	6	<u>79.98</u> 479,88				
248	+C113-2227 варіант 1	Труба ПВХ діам. 110 мм WAVIN	м	5	<u>193.52</u> 967,60				
249	+C113-2235 варіант 1	Коліно ПВХ ф50х45	шт	12	<u>93.66</u> 1123,92				
250	+C113-2236 варіант 1	Коліно ПВХ ф110х45	шт	6	<u>124.87</u> 749,22				
251	+C113-2257 варіант 1	Трійник ПВХ ф110х110/45	шт	1	<u>249.78</u> 249,78				
252	&C113-2265-30	Трійник із поліпропілену діам. 50х32х50 мм	шт	9	<u>110.24</u> 992,16				
253	&C113-2295-17	Прочистка (лючок) діам.110 мм	шт	1	<u>117.59</u> 117,59				
254	&C113-2295-336-1 варіант 1	Труба поліпропіленова армована алюмінієм PPR Composite діам.32х5,4 мм	м	60	<u>181.85</u> 10911,00				

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
255	&C113-2295-336-2	Труба поліпропіленова армована алюмінієм PPR Composite діам.40x5,5 мм	м	3	<u>292,46</u> 877,38				
256	&C113-2422-1-С варіант 1	Лоток перфорований, покриття цинк-ламель, 80x200x3000	м	60,6	<u>424,08</u> 25699,25				
257	&C113-2422-1-С варіант 2	Перегородка лотка SEP, покриття цинк-ламель, Н=80, L=3000	м	60,6	<u>160,92</u> 9751,75				
258	&C113-2422-1-С варіант 3	Кришка лотка пряма, покриття цинк-ламель, осн. 200 мм, L=3000	м	60,6	<u>160,92</u> 9751,75				
259	&C113-2422-3-Т варіант 1	Кут горизонтальний СРО 90	шт	2	<u>457,74</u> 915,48				
260	&C113-2422-3-Т варіант 2	Кришка на кут горизонтальний СРО 90	шт	2	<u>474,92</u> 949,84				
261	&C113-2422-3-Т варіант 5	Консоль ВВА-30 (DS)	шт	32	<u>179,93</u> 5757,76				
262	&C118-37-1	Короб пластиковий 40x40 мм	м	2,02	<u>60,57</u> 122,35				
263	&C118-80-1-2-55	Табличка тактильна "Вхід в приміщення"	шт	6	<u>163,43</u> 980,58				
264	&C118-80-1-2-64	Табличка з інформацією про поверх	шт	2	<u>163,43</u> 326,86				
265	&C121-251-68	Двері сталеві протипожежні 900x2200	шт	4	<u>14270,41</u> 57081,64				
266	&C121-251-69	Двері сталеві протипожежні 1300x2300	шт	2	<u>17971,97</u> 35943,94				

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
267	&C121-251-70	Двері сталеві протипожежні 1500x2200	шт	1	<u>20394</u> 20394,00				
268	C121-783	Металоконструкції індивідуальні	т	0,03	<u>67677,48</u> 2030,32				
269	C121-789	Опори нерухомі	т	0,00082536	<u>60936,06</u> 50,29				
270	&C123-181-81	Блоки дверні металопластикові	м2	10,03	<u>5994,9</u> 60128,85				
271	C123-514-У	Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 25 мм	м2	2,03	<u>441,14</u> 895,51				
272	C123-515-У	Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 40 мм	м2	0,33906	<u>609,66</u> 206,71				
273	C124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,0138	<u>31141,14</u> 429,75				
274	&C124-58-14	Анкер.	шт	43	<u>42</u> 1806,00				
275	&C126-1098-1	Хвіртка з сітки Н-2м/ППЛ/SZ в рамці, ззамком	шт	1	<u>7472,67</u> 7472,67				
276	&C126-1098-2	Панель 2,03м/ПВХ/ТПК/3D/100x50/4, 5мм(в=2,5м)	шт	3	<u>1159,67</u> 3479,01				
277	&C126-1098-3	Панель 2,03м/ПВХ/ТПК/3D/100x50/4, 5мм(в=1,5м)	шт	1	<u>887,65</u> 887,65				
278	&C126-1098-5	Стовб Н -2.5м/ППЛ/60x40x1.5мм/бетон	шт	5	<u>440,32</u> 2201,60				
279	&C126-1237- 2-11	Поручень прямиий стіновий з нерж. сталі дл. 400 мм	шт	2	<u>821,07</u> 1642,14				
280	&C126-1237- 52	Гачок для милиць травмобезпечний	шт	2	<u>897,64</u> 1795,28				

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
281	C130-40	Болти з гайками та шайбами, діаметр 16 мм	т	0,00414	<u>33940,29</u> 140,51				
282	&C130-59-2-1	Кран кульовий з напівзгоном діам. 25 мм	шт	28	<u>402,75</u> 11277,00				
283	&C130-59-12	Припливно-витяжна установка GreenSTR-3	шт	1	<u>566955,45</u> 566955,45				
284	&C130-59-21-12	Канальний круглий малошумний вентилятор ВЕНТС ТТ ПРО 125	шт	1	<u>4782,85</u> 4782,85				
285	&C130-59-21-18	Шумоглушник CP450x400	шт	1	<u>9150,69</u> 9150,69				
286	C130-278 варіант 1	Вентиляційний грибок ф250	шт	1	<u>324,52</u> 324,52				
287	C130-478	Хомути для кріплення повітроводів СТД 205	т	0,0011	<u>11084,82</u> 12,19				
288	&C130-508-21	Насосна стнція Wilo 1300Вт	шт	1	<u>18392,68</u> 18392,68				
289	&C130-557-6	Електроконвектор P=50 Вт серії Оптима ряд Економ EBNA-05/230 C2M	шт.	5	<u>2365,15</u> 11825,75				
290	&C130-557-7	Електроконвектор EBNA-1/230 C2M	шт.	7	<u>2555,89</u> 17891,23				
291	&C130-557-60	Радіатори біметалічний Mirado 202 Вт/сек	секц	220	<u>491,41</u> 108110,20				
292	&C130-592-1	Регулятор швидкості вентилятора RV1	шт	1	<u>2448,15</u> 2448,15				
293	&C130-597-1-24	Грата зовнішня металева 650x400	шт	1	<u>2121,92</u> 2121,92				
294	&C130-597-1-25	Грати вентиляційні припливно-витяжні MB125	шт	2	<u>1369,16</u> 2738,32				

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
295	&C130-597-1-30	Грати вентиляційні припливно-витяжні 350x200	шт	21	<u>342,63</u> 7195,23				
296	C130-616 варіант 1	Настінний змішувач для умивальника	комплект	2	<u>2225,88</u> 4451,76				
297	&C130-635-B2	Трап пластмасовий діам.50 мм з сифоном	комплект	1	<u>634,53</u> 634,53				
298	C130-650 варіант 1	Умивальник керамічний з п'єдесталом, з сифоном	комплект	2	<u>3528,2</u> 7056,40				
299	+C130-902 варіант 1	Унітаз керамічний з косим випуском із низькорозташованим і з'єднаним з унітазом змивним бачком типу "Компакт"	шт	2	<u>3742,1</u> 7484,20				
300	C130-935	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 0,1 та 0,25 МПа [1 та 2,5 кгс/см <sup>2</sup> ], діаметр 100 мм	шт	4	<u>230,19</u> 920,76				
301	C130-1103	Блочки	шт	4	<u>7,48</u> 29,92				
302	C130-1124	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,5 мм, круглого перерізу, діаметр до 200 мм	м2	0,196	<u>541,86</u> 106,20				
303	C130-1128	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,7 мм, прямокутного перерізу, розмір більшої сторони від 300 до 1000 мм	м2	158,8	<u>600,36</u> 95337,17				
304	&C130-1130-16	Прямокутний повітровід із оцинкованої сталі, б=0,5мм 200x400(н)	м2	25,2	<u>554,72</u> 13978,94				
305	C142-10-2	Вода	м3	28,98518	<u>42,1</u> 1220,28				
306	&C151-1-1	Кабель керування з мідними багатодротовими жилами з ізоляцією і оболонкою з ПВХ пластикату, з цифровим маркуванням жил JZ-500 16x1,0	м	3	<u>183,7</u> 551,10				

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
307	&C151-1-2	Кабель з мідними багатодротовими жилами з ізоляцією і оболонкою з самозатухаючих полімерних матеріалів, парної скрутки МКШв 2х2х0,5	м	170	<u>42.88</u> 7289,60				
308	&C151-1-3 варіант 1	Кабель силовий з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки, з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки ВВГнгд 4х6	м	10	<u>120.48</u> 1204,80				
309	&C151-1-4	Кабель силовий з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки, з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки ВВГнгд 3х2,5	м	360	<u>42.88</u> 15436,80				
310	&C151-1-4 варіант 1	Кабель силовий з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки, з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки ВВГнгд 3х1,5	м	565	<u>34.38</u> 19424,70				
311	&C151-1-4 варіант 2	Кабель керування з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату, з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки, екранований КВВГнгд 7х2,5	м	105	<u>98.24</u> 10315,20				
312	&C151-1-4 варіант 3	Кабель керування з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату, з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки, екранований (N) НХН FE 180/Е30 2х1,5	м	60	<u>27.65</u> 1659,00				
313	&C151-1-5	Кабель керування з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату, з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки, екранований КВВГнгд 4х1,5	м	10	<u>38.57</u> 385,70				

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
314	&C151-1-5 варіант 1	Кабель силовий з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки, з ВВГнгд 4x1,5	м	10	<u>38.59</u> 385,90				
315	&C151-1-6-X варіант 2	Кабель керування з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату, з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки КВВГнгд 7x0,75	м	30	<u>64.96</u> 1948,80				
316	&C151-1-7 варіант 1	Кабель керування з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату, з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки КВВГнгд 2x0,75	м	100	<u>18.39</u> 1839,00				
317	&C151-1-8 варіант 1	Кабель керування з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату, з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки КВВГнгд 3x0,75	м	40	<u>20.67</u> 826,80				
318	&C151-1-10 варіант 1	Кабель силовий з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки, з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки ВВГнгд 5x6	м	20	<u>161.32</u> 3226,40				
319	&C151-1-10 варіант 2	Кабель силовий з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки, з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки ВВГнгд 5x4	м	125	<u>129.66</u> 16207,50				
320	&C151-1-12	Кабель силовий з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки, з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки ВВГнгд 5x25	м	80	<u>719.74</u> 57579,20				
321	&C151-1-12-1	Кабель силовий з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки, з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки ВВГнгд 5x10	м	80	<u>481.06</u> 38484,80				

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
322	&C151-1-12-11	Кабель силовий з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки, з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки ВВГнгд 5х16	м	120	<u>382,5</u> 45900,00				
323	&C151-9-1-Ц	LAN-кабель FTP cat 5E 4х2х0,51	м	215	<u>19,54</u> 4201,10				
324	C157-236	Проводи силові з полівінілхлоридною ізоляцією з алюмінієвою жилою, марка АПВ, переріз 35 мм <sup>2</sup>	1000м	0,0007	<u>15877,84</u> 11,11				
325	C1110-111	Дріт сталевий оцинкований, діаметр 2 мм	т	0,000903	<u>37367,29</u> 33,74				
326	C1110-171	Сталь штабова 40х4 мм	т	0,00762	<u>33040,92</u> 251,77				
327	C1113-79	Лак БТ-577	т	0,00001	<u>31863,74</u> 0,32				
328	C1113-266	Водний розчин нітрата та карбоната натрію	м <sup>3</sup>	0,29775	<u>2852,84</u> 849,43				
329	&C1113-294-3	Плитка керамічна 600*200	м <sup>2</sup>	74,74	<u>658,27</u> 49199,10				
330	&C1115-9112 варіант 1	Акумуляторна батарея 12 В, 7 А/год HW 7/12	шт	1	<u>837,31</u> 837,31				
331	&C1115-9112- 4-1 варіант 1	Кабельний канал з негорючого матеріалу 25 х25 мм	м	50,5	<u>37,63</u> 1900,32				
332	&C1115-9112- 4-1 варіант 2	Кабельний канал з негорючого матеріалу 20х10мм	м	30,3	<u>22,33</u> 676,60				
333	&C1115-9112- 4-2 варіант 2	Кабель вогнетривкий 3*1,5 мм <sup>2</sup> КОРкНс FRHF FE180/E30- 90 (НХН- FE180/E30-90) 3Х1,5	м	5	<u>39,31</u> 196,55				



1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
334	&C1115-9112-4-2 варіант 3	Кабель сигнальний не розповсюджуючий горіння 4*0,4 мм2 ПСВВнг (J-YY-U) 4x0,4	м	170	<u>8,05</u> 1368,50				
335	&C1115-9112-25	Сповіщувач пожежний тепловий ТПТ-3	шт	2	<u>536,41</u> 1072,82				
336	&C1115-9112-29	Сповіщувач пожежний димовий оптичний СПД-3	шт	11	<u>1148,41</u> 12632,51				
337	&C1115-9112-35 варіант 3	Прилад приймально - контрольний на 8 зон Тірас 8П	шт.	1	<u>8091,55</u> 8091,55				
338	&C1115-9112-40-1 варіант 2	Щиток розподільчий на 4 модуля ЩРП-4	шт	1	<u>506,83</u> 506,83				
339	&C1115-9112-40-1 варіант 3	Автоматичний вимикач однофазний ВА-2001-1р/6А	шт	1	<u>139,63</u> 139,63				
340	&C1115-9112-45	Сповіщувач пожежний ручний SPR-1	шт	4	<u>203,89</u> 815,56				
341	&C1115-9112-78-7 варіант 4	Лампа аварійного освітлення світлодіодна з акумулятором	шт	1	<u>448,69</u> 448,69				
342	&C1115-9112-78-7 варіант 5	Вогнестійка протипожежна піна Термориг Firestop B1	шт	1	<u>434,41</u> 434,41				
343	&C1115-9112-78-8 варіант 3	Резистор 0,5 Вт, 0,47 кОм ±5%	шт	14	<u>11,11</u> 155,54				
344	&C1115-9112-87-2 варіант 2	LAN кабель вогнетривкий Alay-net, F/UTP FR Cat 5	м	60	<u>13,45</u> 807,00				

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
345	&C1115-9112-87-2 варіант 3	Кабель вогнетривкий 2*0,8 мм2 ПСРкН FRHF FE180/E30-90 (J-НХН- FE180/E30-90) 2X0,8	м	100	<u>25.59</u> 2559,00				
346	&C1115-9112-181-1 варіант 1	Показчик світловий «Вихід» світлодіодний, ОС-1, 12В	шт	6	<u>716.95</u> 4301,70				
347	&C1115-9112-185-8 варіант 1	Гучномовець настінний 1/3 Вт ЗАС100ПН-2	шт.	9	<u>502.75</u> 4524,75				
348	&C1115-9112-185-8 варіант 2	Дюбелі пластикові з саморізами 6x30 мм	шт.	200	<u>2.74</u> 548,00				
349	&C1115-9117 варіант 2	Кабель вогнетривкий 2*0,5 мм2 («Вихід») ПСРкН FRHF FE180/E30-90 (J-НХН- FE180/E30-90) 2X0,5	м	60	<u>20.03</u> 1201,80				
350	+C1421-9470	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 10-20 мм, марка М400	м3	4,008	<u>1846.5</u> 7400,77				
351	+C1421-9471	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М400	м3	0,3688	<u>1846.5</u> 680,99				
352	+C1421-9474	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 5[3]-10 мм, марка М200-300	м3	0,2106	<u>1804.99</u> 380,13				
353	+C1421-9476	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 10-20 мм, марка М200-300	м3	0,1053	<u>1804.99</u> 190,07				
354	+C1421-9478	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 40-70 мм, марка М200-300	м3	1,17	<u>1804.99</u> 2111,84				
355	C1421-9479-1	Клинець, марка 300	м3	0,10764	<u>1283.14</u> 138,12				

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
356	C1421-9479-2	Кам'яний дріб'язок, марка 300	м3	0,21528	<u>1283.14</u> 276,23				
357	+C1421-9505	Гравій для будівельних робіт, фракція 5-20 мм, марка ДР8	м3	1,4322	<u>1480.68</u> 2120,63				
358	+C1421-9552	Пісок природний, збагачений	м3	29,13448	<u>1386.26</u> 40387,96				
359	+C1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	6,15	<u>1417.47</u> 8717,44				
360	+C1422-10936	Цегла керамічна одинарна повнотіла, розміри 250х120х65 мм, марка М100	1000шт	5,53814	<u>8825.89</u> 48879,01				
361	C1425-11683	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	0,0092	<u>2106.88</u> 19,38				
362	C1425-11684	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М150	м3	4,029	<u>2325.99</u> 9371,41				
363	&C1425-11685-41	Суміш цементно-піщана напівсуха "гарцовка"	м3	1,4378	<u>3511.25</u> 5048,48				
364	C1426-11789	Плити бетонні тротуарні фігурні, товщина 70 мм, бетон В30 [М400] [МР3200]	м2	26,26	<u>934.15</u> 24530,78				
365	&C1512-4-1	Коробка вогнестійка розподільча КВР01/30-100В	шт	1	<u>477.38</u> 477,38				
366	&C1512-5-1 варіант 1	Коробка відгалужувальна з кришкою, накладна КОР-73	шт	29	<u>52.04</u> 1509,16				
367	&C1512-13-1 варіант 2	Розетка електрична для зовнішнього встановлення з заземл. контактом, з захисною кришкою і шторками, 16 А, 230 В, ІР55	шт	21	<u>228.5</u> 4798,50				
368	C1517-164	Листи свинцеві марки С0, нормальної точності, товщина 1,0 мм	т	0,002892	<u>226301.71</u> 654,46				
369	C1522-26	Припої олов'яно-свинцеві безсурм'яністі в чушках, марка ПОС40	т	0,0001	<u>777816.44</u> 77,78				

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
370	C1544-89	Скlostрiчка липка iзоляцiйна на полiкасиновому компаундi, марка ЛСЭПЛ, ширина 20-30 мм, товщина вiд 0,14 до 0,19 мм	кг	0,003	<u>710.95</u> 2,13				
371	C1544-92	Стрiчка iзоляцiйна "Пара"	кг	0,435	<u>138.54</u> 60,26				
372	C1545-4	Бiрка маркувальна	100шт	0,1989	<u>125.24</u> 24,91				
373	C1545-7	Бiрка-прикiнцевлювач А631, А671	100шт	0,19	<u>28.47</u> 5,41				
374	C1545-23	Втулка В54, В59	100шт	0,09	<u>96.76</u> 8,71				
375	C1545-37	Утримувач К188	100шт	0,0402	<u>807.27</u> 32,45				
376	C1545-42	Дюбелi У658, У661	100шт	0,2364	<u>413.51</u> 97,75				
377	C1545-43	Дюбелi з розпiрною гайкою ДГ	100шт	0,04	<u>933.93</u> 37,36				
378	C1545-44	Дюбель-цвях ДГПШ 4,5x50 мм	100шт	0,028	<u>932.83</u> 26,12				
379	C1545-70	Кнопка К227	100шт	0,8456	<u>15.6</u> 13,19				
380	C1545-74	Ковпачки iзолювальнi К-441, К-442	100шт	1,116	<u>37.03</u> 41,33				
381	&C1545-89-144	Муфта НР О20x3/4"	шт	6	<u>166.63</u> 999,78				
382	C1545-101	Стрiчка монтажна ЛМ	100м	0,2389	<u>454.98</u> 108,69				
383	C1545-119	Муфти полiетиленовi	шт	9,6	<u>20.35</u> 195,36				

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
384	&C1545-132-2	Накінецьник кабельний мідний ТМ 16-6-6	шт	12	<u>20.52</u> 246,24				
385	&C1545-132-3	Накінецьник кабельний мідний ТМ 25-8-7	шт	2	<u>40.7</u> 81,40				
386	C1545-153	Наконечники кабельні	шт	19,38	<u>16.71</u> 323,84				
387	C1545-156	Нитки швейні	кг	0,01	<u>295.42</u> 2,95				
388	C1545-159	Очіс льняний	т	0,000729	<u>26360.34</u> 19,22				
389	C1545-160	Паронітові прокладки	100шт	0,06	<u>980.57</u> 58,83				
390	C1545-161	Патрони Д або К довгі	100шт	1,144	<u>164.77</u> 188,50				
391	C1545-169	Перемичка заземлювальна	шт	11	<u>32.18</u> 353,98				
392	C1545-180	Полоски К-404	100шт	0,009	<u>16.7</u> 0,15				
393	C1545-208	Пряжки К-405	100шт	0,09	<u>41.49</u> 3,73				
394	C1545-209	Рамка для написів РПМ55X15	100шт	0,06	<u>231.97</u> 13,92				
395	C1545-240	Скоба будівельна К853	100шт	0,0045	<u>18.9</u> 0,09				
396	C1545-241	Скобки для проводів кабелів дволапкові К729, К730	100шт	0,108	<u>533.77</u> 57,65				
397	C1545-244	Скоби дволапкові К146П	100шт	0,459	<u>267.72</u> 122,88				

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
398	C1545-248	Скоби будівельні	кг	4	<u>28,77</u> 115,08				
399	C1545-264	Трубка ліноксинтова, діаметр 5-6 мм	кг	0,18	<u>213,53</u> 38,44				
400	C1545-267	Труби полівінілхлоридні	т	0,00126	<u>151715,48</u> 191,16				
401	+C1545-269 варіант 1	Кутик пластик	м	74	<u>13,55</u> 1002,70				
402	C1545-279	Хомут Х25У1	100шт	0,02	<u>367,58</u> 7,35				
403	C1546-7	Вазелін технічний	т	0,00003	<u>116273,6</u> 3,49				
404	C1546-20	Клей БМК5	кг	0,33	<u>338,9</u> 111,84				
405	C1546-29	Фарба емалева МО-1	т	0,000069	<u>115340,82</u> 7,96				
406	C1546-35	Лак електроізолювальний N318	т	0,00004	<u>213833,51</u> 8,55				
407	C1546-54	Пароніт	т	0,00032	<u>153617,36</u> 49,16				
408	C1546-63	Припой ПОС-18	т	0,01035	<u>570150,89</u> 5901,06				
409	C1546-66	Пропан-бутан технічний	м3	0,22512	<u>53,11</u> 11,96				
410	C1546-67	Пропан-бутанова суміш	т	0,00001	<u>46159,53</u> 0,46				
411	C1546-83	Тавот	кг	18,54	<u>33,62</u> 623,31				

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
412	&C1547-6-1-M	Вимикач одноклавішний однополюсний для зовнішнього встановлення, 10 А, 230 В	шт	15	<u>112,36</u> 1685,40				
413	&C1547-6-1-M варіант 1	Вимикач одноклавішний прохідний для зовнішнього встановлення, 10 А, 230 В	шт	3	<u>104,18</u> 312,54				
414	&C1547-6-129	Комплект автоматики	шт	1	<u>161526,55</u> 161526,55				
415	&C1547-7-1-H	Світильник світлодіодний, накладний, потужністю 20 Вт, IP65 ДПП07В-20-313 УХЛ4	шт	10	<u>1355,02</u> 13550,20				
416	&C1547-7-1-17	Світильник світлодіодний, накладний, потужністю 6 Вт, аварійний ДБ001ВСП-6-6-101 УХЛ3.1	шт	2	<u>1859,92</u> 3719,84				
417	&C1547-7-1-41	Світильник переносний з аккумулятором ДРО 2060М	шт	1	<u>856,04</u> 856,04				
418	&C1547-7-3-О	Світильник світлодіодний, накладний, потужністю 20 Вт, IP65, з блоком аварійного живлення (БАЖ) ДПП07В-20-313 УХЛ4+БАЖ	шт	9	<u>1550,86</u> 13957,74				
419	&C1547-7-3-О варіант 1	Світильник світлодіодний, накладний, потужністю 30 Вт, IP65 ДПП07В-30-313 УХЛ4	шт	12	<u>2032,3</u> 24387,60				
420	&C1547-7-3-О варіант 2	Світильник світлодіодний, накладний, потужністю 30 Вт, IP65, з блоком аварійного живлення (БАЖ) ДПП07В-30-313 УХЛ4+БАЖ	шт	4	<u>2142,46</u> 8569,84				
421	&C1547-7-3-О варіант 4	Світильник світлодіодний, накладний, потужністю 12 Вт, IP65 ДББ27У-12-418 У3 Селена-LED-1	шт	2	<u>1814,02</u> 3628,04				
422	&C1547-7-3-О варіант 5	Світильник світлодіодний, накладний, потужністю 6 Вт, аварійний ДБ001ВСП-6-6-104 УХЛ3.1	шт	5	<u>4142,68</u> 20713,40				
423	+C1550-33	Еластична гідроізоляційна суміш Ceresit CR 66 [компонент А]	кг	118,5	<u>130,69</u> 15486,77				

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
424	+C1550-34	Еластична гідроізоляційна суміш Ceresit CR 66 [компонент В]	л	33,85866	<u>187,31</u> 6342,07				
425	+C1550-35	Експрес-цемент Ceresit CX 5	кг	28,56	<u>115,55</u> 3300,11				
426	+C1550-36	Герметизуюча стрічка Ceresit CL 52 для влаштування деформаційних швів	пм	21,21	<u>255,01</u> 5408,76				
427	&C1550-38-1	Монтажна піна Ceresit TS 62 професійна універсальна	л	1,76	<u>372,74</u> 656,02				
428	C1550-45	Двокомпонентна еластична гідроізоляційна мастика Ceresit CP 43 XPRESS	кг	9,36	<u>304,02</u> 2845,63				
429	+C1555-386 варіант 1	Сітка армувальна 3Вр-1 50х50;	м2	97,24	<u>123,53</u> 12012,06				
430	&C1630-114- 14	Матеріали для кріплення	кг	12	<u>56,5</u> 678,00				
431	C1630-115	Кронштейни Кр1-РС для радіаторів сталевих спарених	комплект	19,64248	<u>33,3</u> 654,09				
432	&C1630-703-2	Водонагрівач електричний 80 л	шт	1	<u>16296,55</u> 16296,55				
433	C1630-1387	Засувки клинові фланцеві з висувним шпінделем 31ч6бр для води, пари, тиск 1 МПа [10 кгс/см2], діаметр 100 мм	шт	2	<u>2886,16</u> 5772,32				
434	&C1633-93ВД- 4	Щит розподільний металевий, навісний, ІР21, з обладнанням:ЩГЖ шт 1UBox 24 мод. (N і РЕ шина)	шт	1	<u>7193,41</u> 7193,41				
435	&C1633-93ВД- 4 варіант 1	Щит розподільний металевий, навісний, ІР21, з обладнанням:ЩГЖ шт 1UBox 24 мод. (N і РЕ шина)	шт	1	<u>9718,17</u> 9718,17				
436	&C1633-93ВД- 5	Щит розподільний металевий, навісний, з обладнанням:UBox 36 мод. (N і РЕ шина)	шт	1	<u>19088,88</u> 19088,88				



1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
437	&C1633-93ВД-6	Щит розподільний металевий, навісний, з обладнанням: UBox 12 мод. (N і PE шина)	шт	1	<u>6865,45</u> 6865,45				
438	&C1633-93ВД-6 варіант 1	Щит розподільний металевий, навісний, з обладнанням: UBox 12 мод. (N і PE шина)	шт	1	<u>7347,81</u> 7347,81				
439	&C188888-35-1	Бордюк тротуарний 1000x200x80	м	26	<u>153,03</u> 3978,78				
440	&1508-2001-1	Контролер Ubiquiti Unifi UC-CK	шт	1	<u>8270,28</u> 8270,28				
441	&1508-2001-2 варіант 2	Держак з кришкою для гофрованих труб діаметром 23-29 мм	шт	200	<u>35,52</u> 7104,00				
442	&1508-2001-2 варіант 3	Держак з кришкою для гофрованих труб діаметром 7-17 мм	шт	1400	<u>21,7</u> 30380,00				
443	&1508-2001-2 варіант 4	Wi-Fi точка доступу Ubiquiti Unifi UAP-AC-PRO	шт	2	<u>5949,27</u> 11898,54				
444	&1508-2001-2 варіант 5	Конектор Ethernet RJ45	шт	6	<u>4,36</u> 26,16				
445	&1704-50693-1	Двопороговий детектор газу CH4 DG-12/N	шт	3	<u>2820,44</u> 8461,32				
446	&1704-50693-1 варіант 1	Концентратор K-8 GAZEX	шт	1	<u>3916,94</u> 3916,94				
447	&1704-50693-1 варіант 2	Модуль сигналізації з вбудованим акумулятором MD-8.B	шт	1	<u>17453,36</u> 17453,36				
448	+C1545-104	Брухт металевий (зворотній матеріал)	т	0,7946	- -	-			
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальнопромислових витрат							
449	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	283,0101	<u>4,93586</u> 1396,90	<u>4,93586</u> 1396,90			

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
450	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	2,6136	<u>184.55</u> 482,33				
451	C1999-9006	Гідравлічна рідина	кг	3,1329	<u>186.09</u> 583,00				
452	C1999-9009	Дрова	м3	0,0062	<u>119.13</u> 0,74				
		Разом	грн.		2462,97				
		<b>Разом по розділу III</b>	<b>грн.</b>		<b>3037421,06</b>				
		<b><u>IV. Устаткування</u></b>							
453	&1501-4001-25-4	Дизель-генераторна установка, Рн= 22 кВт	шт	1	<u>393571.55</u> 393571,55				
454	&1501-4001-30	Щит автоматичного вводу резерву, Ін= 63 А АВР-166-63-21У3	шт	1	<u>30970.25</u> 30970,25				
455	&1504-19156-1	Каналізаційний затвор з електроприводом та електронним блоком управління HL 710.EPC	шт	1	<u>133026.56</u> 133026,56				
456	&1517-1928-1	Табличка-показчик "Укриття" з міжнародним розпізнавальним знаком	шт	2	<u>332.57</u> 665,14				
457	&*1602-10364-3	Стіл 1200х600х750	шт	1	<u>3325.66</u> 3325,66				
458	&*1602-10364-4 варіант 1	Металева шафа для інструментів (1200х600х1950мм)	шт	1	<u>8833.8</u> 8833,80				
459	&*1602-10364-21	Лави тріо 1200х350х770	шт	28	<u>1870.69</u> 52379,32				
460	&2415-1332-3	Бак пластиковий RV 500	шт	3	<u>540.42</u> 1621,26				

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
461	&15101-1067-1	Вогнегасник порошковий в комплекті з кріпленням до стіни, ОП-5	шт	4	<u>1380,15</u> 5520,60				
462	&15101-1067-1 варіант 3	Пожежний щит	шт	1	<u>5050,85</u> 5050,85				
463	&241996-14064-1 варіант 1	Вішалка настінна для одягу на 10 гачків	шт	10	<u>1527,73</u> 15277,30				
464	&241996-14064-21	Помпа для води на бутиль 20л	шт	10	<u>223,44</u> 2234,40				
465	&*560103-1-3	Кірка-мотига	шт	1	<u>389,74</u> 389,74				
466	&*560103-1-4	Лопата штикова	шт	1	<u>368,94</u> 368,94				
467	&*560103-1-5	Лопата совкова	шт	1	<u>254,62</u> 254,62				
468	&*560103-1-6	Скарпель	шт	1	<u>186,03</u> 186,03				
469	&*560103-1-7	Шлямбур	шт	1	<u>124,71</u> 124,71				
470	&*560103-1-8	Зубило	шт	1	<u>87,3</u> 87,30				
471	&*560103-1-9	Плоскогубці (кусачки)	шт	1	<u>503,17</u> 503,17				
472	&*560103-1-11	Молоток	шт	1	<u>131,67</u> 131,67				
473	&*560103-1-12	Сокира	шт	1	<u>374,14</u> 374,14				
474	&*560103-1-13	Пилка-ножівка по дереву	шт	1	<u>289,96</u> 289,96				

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
475	&*560103-1-14	Пилка-ножівка по металу із запасними полотнами	шт	1	<u>311,78</u> 311,78				
476	&*560103-1-16 варіант 1	Ліхтарик з автономним живленням	шт	10	<u>1600,48</u> 16004,80				
477	&560103-1-17 варіант 1	Ліхтарик налобний	шт	2	<u>332,57</u> 665,14				
478	&*560103-1-18	Комплект електромонтера	шт	1	<u>1792,74</u> 1792,74				
479	&*560103-1-19	Комплект сантехніка	шт	1	<u>1558,91</u> 1558,91				
480	&*560103-1-20 варіант 1	Гучномовець	шт	1	<u>1771,96</u> 1771,96				
481	&*560103-1-2A	Лом.	шт	1	<u>163,17</u> 163,17				
482	+*560103-13 варіант 2	Контейнери з кришкою для відходів V=38л	шт	3	<u>862,59</u> 2587,77				
483	+*560103-13 варіант 3	Контейнери для зберігання продуктів харчування V=50л	шт	4	<u>680,72</u> 2722,88				
484	+*560103-13 варіант 4	Аптечка невідкладної допомоги	шт	1	<u>1340,66</u> 1340,66				
485	+*560103-13 варіант 10	Мішок паперовий для зберігання відходів	шт	4	<u>33,26</u> 133,04				
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що не монтується	шт	4	<u>33,26</u> 133,04				
486	&560103-14-24	Ліжаки металеві двоярусні розміром 610x1800x1400h	шт	4	<u>7649,03</u> 30596,12				
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	4	<u>7649,03</u> 30596,12				

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
487	&560103-131	Бутиль для питної води місткістю 20 л	шт	10	<u>393,88</u> 3938,80				
		<b>Разом по розділу IV</b>	<b>грн.</b>		<b>718774,74</b>				
		<b>у тому числі устаткування, що не монтується</b>	<b>грн.</b>		<b>95636,77</b>				
		<b>у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується</b>	<b>грн.</b>		<b>30596,12</b>				
		<b>в тому числі витрати підрядника на устаткування, що не монтується</b>	грн.		133,04				
		<b>Підсумкові витрати енергоносіїв для усіх машин</b>							
		Електроенергія	кВт-год	551,597					
		Стиснене повітря	м3	918,939					
		Масильні матеріали	кг	17,847					
		Гідравлічна рідина	кг	4,713					
		Дрова	м3	0,006					
		Бензин	л	111,404					
		Дизельне паливо	л	173,222					

У разі наявності в даній документації посилань на конкретну торгівельну марку, фірму, патент, конструкцію або тип необхідного для виконання робіт, устаткування, джерело його походження або виробника, після такого посилання слід вважати в наявності вираз «або еквівалент».

При визначенні вартості тендерної пропозиції кількість будівельних машин і механізмів та будівельних машини, враховані в складі загальновиробничих витрат визначається учасником відповідно до реальної потреби під час виконання робіт на об'єкті.