

Технічне завдання

Відомість обсягів робіт - "Капітальний ремонт внутрішніх підвальних приміщень для облаштування споруд цивільного захисту (укриття) в будівлі за адресою:

Донецька область, м. Краматорськ,

"

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	3	
2	Умивальник керамічний з п'єдесталом, з сифоном	комплект	3	
3	Гнучке підключення для умивальника L=0.5	шт	3	
4	Настінний змішувач для умивальника	комплект	3	
5	Установлення унітазів з безпосередньо приєднаним бачком кількість: 2+1	к-т	3	
6	Унітаз керамічний з косим випуском із низькорозташованим і з'єднаним з унітазом змивним бачком типу "Компакт"	шт	2	
7	Унітаз керамічний з обмеженими можливостями	шт	1	
8	Гнучке підключення для унітаза L=0.5	шт	3	
9	Установлення нагрівачів індивідуальних	к-т	2	
10	Водонагрівач електричний 100 л	шт	2	
11	Установлення насосів	насос	2	
12	Насосна стнція Wilo 1300Вт	шт	1	
13	Каналізаційна установка Grundfos Sprut WCLift 600/2F Hot	шт	1	
14	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 25 мм кількість: 29+1,740	м	30.74	
15	Труба поліпропіленова системи "Ekoplastik" PP-R, ф 25х3,5	м	29	
16	Кран кульовий із поліпропілену діам. 25 мм	шт	7	
17	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 25 мм	шт	6	
18	Трійник перехідний діам. 25х20 мм	шт	2	
19	Трійник діам. 25 мм	шт	5	
20	Муфта діам. 25 мм	шт	10	
21	Кран кульовий латунний (в/з різьба) 3/4"	шт	1	
22	Зворотній клапан Дн25	шт	2	
23	Перехід діам. 25х20 мм	шт	1	
24	Кріплення ПП діам. 25 мм	шт	19	
25	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм кількість: 16+1,125	м	17.125	
26	Труба поліпропіленова системи "Ekoplastik" PP-R,, зовнішній діаметр 20х2,8 мм	м	16	
27	Кран кульовий із поліпропілену діам. 20 мм	шт	3	
28	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 20 мм	шт	7	
29	Трійник із поліпропілену діам. 20 мм	шт	5	
30	Муфта діам. 20 мм	шт	4	
31	Запобіжний клапан Ду20	шт	1	

32	Муфта НР О20х3/4"	ШТ	4
33	Кріплення ПП діам. 20 мм	ШТ	10
34	Ізоляція трубопроводів ізоляцією Ізофом [Мерілон] кількість: 25+3	п.м	28
35	Теплова ізоляція для труб, труб діам. 25 Thermaflex FRZ, Е-28 кількість: 25*1,03	м	25.75
36	Ізоляція для труби О20 товщ=20 кількість: 3*1,03	м	3.09
37	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм кількість: 34+1,940	м	35.94
38	Труба поліпропіленова системи "Ecoplastik" PP-R,, зовнішній діаметр 20х2,8 мм	м	34
39	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 20 мм	шт	18
40	Трійник із поліпропілену діам. 20 мм	шт	8
41	Кран прямиий з полусгоном Дн 1/2"(в-н)	шт	2
42	Муфта діам. 20 мм	шт	12
43	Муфта НР О20х3/4"	шт	4
44	Кріплення ПП діам. 20 мм	шт	15
45	Ізоляція трубопроводів ізоляцією Ізофом [Мерілон]	п.м	6
46	Теплова ізоляція для труб, труб діам. 20 Thermaflex FRZ, Е-22 кількість: 1,03*6	м	6.18
47	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 50 мм кількість: 9+0,715	м	9.715
48	Труба ПВХ ф50 для внутрішньої каналізації Wavin	м	9
49	Трійник 87° діам. 50	шт	2
50	Коліно 87 ° діам. 50	шт	1
51	Хомут труби сталевий універсальний ф50	шт	6
52	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 100 мм кількість: 8+3,667	м	11.667
53	Труба ПВХ діам. 110 мм WAVIN	м	8
54	Коліно ПВХ ф110х45	шт	11
55	Трійник ПВХ ф110х110/45	шт	3
56	Прочистка (лючок) діам.110 мм	шт	2
57	Трійник 87° діам. 110 мм	шт	3
58	Хомут труби сталевий універсальний ф110	шт	6
59	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 40 мм кількість: 16+0,410	м	16.41
60	Труба каналізаційна діам.40 мм	м	16
61	Трійник 45° діам.110х40	шт	1
62	Коліно 45 ° діам.40 мм	шт	5
63	Кріплення для труби діам.40 мм	шт	10

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 металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен кількість: 2+2	м2	4	

2	Демонтаж дверних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	шт	2
3	Знімання дверних полотен	м2	3.8
4	Очищення вручну внутрішніх поверхонь стін від вапняної фарби	м2	458.4
5	Очищення вручну внутрішніх поверхонь стель від вапняної фарби	м2	174.2
6	Розбирання цегляних перегородок	м3	4.7
7	Відбивання штукатурки по цеглі та бетону зі стін та стель, площа відбивання в одному місці більше 5 м2	м2	32
8	Пробивання прорізів у цегляних стінах вручну кількість: 0,5+1,3	м3	1.8
9	Мурування внутрішніх стін із керамічної, силікатної або порожнистої цегли при висоті поверху до 4 м	м3	6.5
10	Штукатурення плоских поверхонь віконних та дверних укосів по бетону та каменю	м2	16.6
11	Улаштування основи під сходи	м3	0.3
12	Установлення металевих огорож без поручня кількість: 6+4	м	10
13	Огорожа з нержавіючої сталі h=1,2 м	пм	10
14	Улаштування покриттів сходів ,підсхідців з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші кількість: 8,8+2,8	м2	11.6
15	Плитки для підлог 40х40	м2	11.832
16	Поліпшене штукатурення стін по сітці без улаштування каркасу	м2	32
17	Полівінілацетатне фарбування нових фасадів з риштувань з підготовленням поверхні	м2	32
18	Мурування окремих ділянок простих зовнішніх стін із цегли	м3	0.3
19	Улаштування утеплювача із ніздрюватих матеріалів на розчині кількість: 14*0,150	м3	2.1
20	Суміш МВ (для приклеювання мінераловатних плит) Ceresit СТ 180 pro кількість: 6*14	кг	84
21	Утеплювач базальтовий товщ.150 мм	м2	13.44
22	Дюбелі фасадні дл.160 мм кількість: 8,08*14	шт	113.12
	Перемичка ПР1 - 4 шт		
23	Посилення цегляних стін металевим каркасом кількість: 0,00987*4	т	0.03948
24	Сталь кутова 50х50 мм	т	0.03192
25	Сталь листовая тов. 8 мм	т	0.00756
	Перемичка ПР2 (1 шт)		
26	Посилення цегляних стін металевим каркасом	т	0.01161
27	Сталь кутова 50х50 мм	т	0.00972
28	Сталь листовая тов. 8 мм	т	0.00189
	ПР3 (1 шт)		
29	Посилення цегляних стін металевим каркасом	т	0.0268
30	Сталь кутова 50х50 мм	т	0.023
31	Сталь листовая тов. 8 мм	т	0.00378
	Перемичка ПР4 (1 шт.)		
32	Посилення цегляних стін металевим каркасом	т	0.0134
33	Сталь кутова 50х50 мм	т	0.0115
34	Сталь листовая тов. 8 мм	т	0.00189
	Перемичка ПР5 - 2 шт		
35	Посилення цегляних стін металевим каркасом кількість: 0,0644-0,0084	т	0.056
36	Швелер №14	т	0.0348

37	Сталь кутова 50х50 мм	т	0.0136
38	Болт М18 с гайкой, L=0,15	кг	8.4
39	Сталь листовая тов. 8 мм	т	0.00756
	Перемичка ПР-6 (3 шт)		
40	Посилення цегляних стін металевим каркасом кількість: 0,0966-0,0126	т	0.084
41	Швелер №14	т	0.0522
42	Болт М18 с гайкой, L=0,15	кг	12.6
43	Сталь кутова 50х50 мм	т	0.0204
44	Сталь листовая тов. 8 мм	т	0.01134
	Перемичка ПР-7 (1 шт)		
45	Посилення цегляних стін металевим каркасом кількість: 0,0364-0,0042	т	0.0322
46	Швелер №14	т	0.01988
47	Болт М18 с гайкой, L=0,15	кг	4.2
48	Сталь кутова 50х50 мм	т	0.00848
49	Сталь листовая тов. 8 мм	т	0.00378
	Перемичка ПР-8 (2 шт)		
50	Посилення цегляних стін металевим каркасом кількість: 0,0728-0,0084	т	0.0644
51	Швелер №14	т	0.0404
52	Болт М18 с гайкой, L=0,15	кг	8.4
53	Сталь кутова 50х50 мм	т	0.01696
54	Сталь листовая тов. 8 мм	т	0.00756
55	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	9.2
56	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	м2	9.2
	1-11 СТЕЛЯ		
57	Ґрунтування стель	м2	174.2
58	Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17 кількість: 174,2*0,2	л	34.84
59	Суцільне вирівнювання бетонних поверхонь стель [одношарове штукатурення], товщина шару 5 мм	м2	174.2
60	Шпаклівка KNAUF HP START	кг	871
61	Безпіджане накриття поверхонь стель розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"], на кожний шар товщиною 0,5 мм додавати /до 1мм/	м2	174.2
62	Шпаклівка KNAUF HP ФІНИШ	кг	174.2
63	Просте фарбування акриловими фарбами стель по штукатурці та збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	м2	174.2
	СТІНИ ТА ПЕРЕГОРОДКИ 1-11		
64	Ґрунтування Ceresit СТ 17	м2	458.4
65	Поліпшене штукатурення стін по сітці без улаштування каркасу	м2	458.4
66	Готування важких опоряджувальних цементних розчинів, склад 1:3	м3	14.21
67	Оклеювання стін склосіткою	м2	458.4
68	Сітка армуюча малярна	м2	458.4
69	Шпаклівка KNAUF HP START	кг	825.12
70	Безпіджане накриття поверхонь стін , укосів розчином із клейового гіпсу товщиною шару 1 мм при нанесенні за 2 рази	м2	458.4
71	Безпіджане накриття поверхонь стін, укосів розчином із клейового гіпсу, на кожний шар товщиною 0,5 мм додавати до 1 мм	м2	458.4
72	Шпаклівка KNAUF HP START	кг	458.4

73	Шпаклівка KNAUF HP ФІНИШ	кг	458.4
74	Поліпшене фарбування акріловими сумішами стін по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	м2	458.4
75	Протравлення цементної штукатурки нейтралізуючим розчином	м2	91.7
76	Ґрунтовка протигрибкова Capatex Caparol кількість: 91,7*0,150	л	13.755
	1		
77	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт	м2	11.7
78	Плитки для підлог 300x300 кількість: 1,02*11,7	м2	11.934
79	Улаштування плінтусів з плиток керамічних 2-11	м	11.8
80	Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по бетонній основі площею до 20 м2	м2	126.5
81	На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної стяжки додавати до тов.50мм	м2	126.5
82	Готування важких кладкових цементних розчинів, марка 150 кількість: 2,58+3,87	м3	6.45
83	Армування стяжки дротяною сіткою	м2	126.5
84	Сітка армувальна ЗВр-1 50x50;	м2	139.15
85	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт	м2	126.5
86	Плитки для підлог 40x40	м2	129.03
87	Улаштування плінтусів з плиток керамічних	м	146.6
88	Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен кількість: 1,68+3,78+8,4+0,64	м2	14.5
89	Двері сталеві протипожежні 2,1x0,8	шт	1
90	Двері сталеві протипожежні 2,1x0,9	шт	2
91	Двері сталеві протипожежні 2,1x1	шт	4
92	Люк лаз металевий 0,8x0,8 м	шт	1
93	Установлення дверних дотягувачей	шт	6
94	Дверний дотягувач	шт	6
95	Установлення дверних упорів	шт	6
96	Упор дверний (обмежувач)	шт	6
97	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею до 2 м2 з металопластику у кам'яних стінах кількість: 4,8+1,89	м2	6.69
98	Блоки дверні металопластикові	м2	6.69
99	Анкер.	шт	30
100	Монтажна піна Ceresit TS 62 професійна універсальна	л	1.24
101	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2	м3	5
102	Улаштування основи під фундаменти щебеневої	м3	1.17
103	Улаштування залізобетонних фундаментів об'ємом до 5 м3 під устаткування	м3	3.12
104	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0.138
105	Дріт в'язальний Ф1,8 мм	кг	7.3
106	Пластмасові фіксатори арматурні	шт	78
107	Улаштування вертикальної гідроізоляції фундаментів бітумною мастикою кількість: 3,36*2	м2	6.72
108	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1	м3	0.71

109	Пісок природний, рядовий	м3	0.71
	Огорожа		
110	Установлення металевої огорожі з січастих панелей по залізобетонних стовпах без цоколя, висотою до 2,2 м	м	9
111	Панель 2,03м/ПВХ/ТПК/3D/100х50/4,5мм(в=2,5м)	шт	3
112	Панель 2,03м/ПВХ/ТПК/3D/100х50/4,5мм(в=1,5м)	шт	1
113	Стовб Н -2.5м/ППЛ/60х40х1.5мм/бетон	шт	5
114	Улаштування хвртки без установлення стовпів при металевих огорожах і огорожах із панелей	шт	1
115	Хвртка з сітки Н-2м/ППЛ/SZ в рамці, ззамком	шт	1
116	Комплект кріплення Стандарт оц.	шт	20
117	Улаштування покриття із плиток тактильних	м2	8.64
118	Тактильна плитка жовта 300х300х60 попереджальна	шт	78
119	Тактильна плитка жовта 300х300х60 направляюча	шт	18
120	Встановлення дверних табличок кількість: 2+2+1+14	шт	19
121	Тактильна пластикова піктограма "Напрямок руху"	шт	4
122	Тактильна пластикова піктограма "Сходи"	шт	8
123	Тактильна пластикова піктограма "Туалет для МГН"	шт	2
124	Табличка тактильна "Вхід в приміщення"	шт	4
125	Обклеювання стін тактильною стрічкою	м2	6
126	Тактильні наклейки для перил сходового маршу (комплект 2 шт)	шт	6
127	Контрасне маркування сходів	м	56.4
128	Установлення вішалок, підстаканників, поручнів для ванн тощо	шт	8
129	Кутовий настінний поручень	шт	2
130	Поручень підлоговий відкідний з нерж. сталі посилений 1000х680мм	шт	1
131	Поручень з додатковою опорою в підлогу 850х750 мм	шт	1
132	Поручень для умивальника з кріпленням до стіни	шт	1
133	Допоміжний горизонтальний поручень з нержавіючої сталі	шт	1
134	Поручень прямиий стіновий з нерж. сталі дл. 400 мм	шт	2
135	Улаштування гумової протиковзальної кутової накладки	м2	4.77
136	Тактильна стрічка ПТ-32С	м	43.2
137	Гумова протиковзальна кутова накладка на ступені НС44-Р	м/п	8.2
138	Установлення вішалок, підстаканників, поручнів для ванн тощо	шт	5
139	Гачок для милиць травмобезпечний	шт	3
140	Дозатор для мила	шт	1
141	Травмобезпечне поворотне дзеркало для інвалідів 400х600 мм	шт	1
142	Установлення захисного відбійника	м	1
143	Захисний відбійник	м	1
	Ганок №1		
144	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,5 т кількість: 0,1152+0,016+0,0904	т	0.2216
145	Сталь кутова 50х50 мм кількість: 0,1152+0,0904	т	0.2056
146	Сталь кутова 63х63 мм	т	0.016
147	Улаштування лат [решетування] з прозорами із дощок і брусків під покрівлю з листової сталі	м2	15
148	дошка 100х40	м3	0.15
149	Монтаж покрівельного покриття з профільованого листа при висоті будівлі до 25 м	м2	15
150	Профлист С21-1000-07 м2(Ral 7024, графіт)	м2	15
151	Анкер гильза НLC 16х140/92	шт	16

152	Улаштування з листової сталі розжолобків	м	5.75
153	Сталь оцинкована, товщина 0,8 мм	м2	2.3
154	Розбирання цементнобетонних покриттів кількість: 43,2*0,150	м3	6.48
155	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2	м3	154.9
156	Улаштування вертикальної гідроізоляції фундаментів рулонними матеріалами в 1 шар	м2	108
157	Улаштування утеплювача із ніздрюватих матеріалів на розчині	м3	12.96
158	Суміш ППС (для приклеювання пінополістирольних плит) Ceresit CT 83	кг	648
159	Плити пінополістирольні товщ. 120 мм	м2	108
160	Дюбелі фасадні дл.160 мм кількість: 8,08*108	шт	872.64
161	Улаштування основи	м3	4.32
162	Улаштування основи щибеневої	м3	32.4
163	Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 15 (М 200), крупність заповнювача 5-10мм кількість: 43,2*0,1	м3	4.32
164	Планування площ ручним способом, група ґрунту 1	м2	80
165	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1	м3	142.46
166	Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 5-10мм	м3	0.55
167	Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских /бетон важкий В 10 (М150), крупність заповнювача 5-10мм/	м3	2.7
168	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм кількість: 0,04786+0,04733+0,0168 Підвал і 1-й поверх	т	0.11199
169	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею до 3 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель	м2	4.62
170	Блоки дверні металопластикові	м2	4.62
171	Анкер.	шт	18
172	Монтажна піна Ceresit TS 62 професійна універсальна	л	1.36
173	Установлення дверних дотягувачей	шт	2
174	Дверний дотягувач	шт	2
175	Установлення замків дверних накладних	шт	2
176	Замок дверний накладний електромагнітний Перемичка ПР1 (2 шт)	шт	2
177	Посилення цегляних стін металевим каркасом	т	0.0696
178	Сталь кутова 75x75x5 мм	т	0.0696
179	Поліпшене штукатурення стін по сітці без улаштування каркасу	м2	18
180	Ґрунтування стін	м2	18
181	Ґрунтовка Krautol Akрил Grund	кг	3.6
182	Оклеювання стін склосіткою	м2	18
183	Безпіщане накриття поверхонь стін , укосів розчином із клейового гіпсу товщиною шару 1 мм при нанесенні за 2 рази	м2	18
184	Безпіщане накриття поверхонь стін, укосів розчином із клейового гіпсу, на кожний шар товщиною 0,5 мм додавати до 1 мм	м2	18
185	Шпаклівка KNAUF HP START	кг	18
186	Шпаклівка KNAUF HP ФІНИШ	кг	18

187	Просте фарбування акріловими фарбамми стін по штукатурці та збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	м2	18	
	Посилення отвору для ліфта			
188	Посилення цегляних стін металевим каркасом	т	0.186	
189	Сталь кутова 50х50 мм кількість: 0,0211+0,0219	т	0.043	
190	Сталь листова тов. 8 мм кількість: 0,0026+0,0078	т	0.0104	
191	Сталь кутова 100х100х7 мм	т	0.1326	
192	Пробивання прорізів у бетонних перекриттях	м3	2.02	
193	Встановлення дверних табличок	шт	2	
194	Табличка-показчик "Укриття" з міжнародним розпізнавальним знаком	шт	2	
195	Установлення пожежний щит	шт	1	
196	Пожежний щит	шт	1	
197	Установлення вішалок, підстанників, поручнів для ванн тощо	шт	10	
198	Вішалка настінна для одягу на 10 гачків	шт	10	
199	Монтаж площадки гідравлічної підйомно-опускної, марка КТ-ФПА	шт	1	
200	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т /Пандус відкидний шириною 720мм дл.4 м/	т	0.05	
201	Навантаження сміття вручну	т	35.152	
202	Перевезення сміття до 15 км	т	35.152	

на капітальний ремонт Обладнання

Умови виконання робіт

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 електромонтера	шт	1	
14	Лом.	шт	1	
15	Ліхтарик налобний	шт	2	
16	Ліжаки металеві двоюрисні розміром 610х1800х1400h	шт	4	

17	Лава тріо 1200x350x770	шт	28	
18	Металева шафа для інструментів (1200x600x1950мм)	шт	1	
19	Аптечка невідкладної допомоги	шт	2	
20	Стіл 1200x600x750	шт	2	
21	Ліхтарик з автономним живленням	шт	10	
22	Вогнегасник порошковий в комплекті з кріпленням до стіни, ОП-5	шт	4	
23	Гучномовець	шт	1	
24	Контейнери для зберігання продуктів харчування V=50л	шт	3	
25	Контейнери з кришкою для відходів V=38л	шт	2	
26	Бутиль для питної води місткістю 20 л	шт	10	
27	Помпа для води на бутиль 20л	шт	10	
28	Мішок паперовий для зберігання сухих відходів	шт	4	
29	Підйомник Forstor FIS250-3.3-0.1-1.25*0.95	шт	1	
30	Бак 1000л. вертикальний харчовий	шт	3	
31	Термопод	шт	1	
32	Холодильник двокамерний	шт	1	
33	Мікрохвильова піч	шт	1	
34	Пандус відкидний шириною 720мм дл.4 м	шт	1	

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 конвекторів кількість: 1+2	шт	3	
2	Електроконвектор Р=50 Вт серії Оптіма ряд Економ ЕВНА-05/230 С2М	шт.	1	
3	Електроконвектор термія ЕВНА-1,0/230-2	шт.	2	
4	Установлення камер припливних типових без секції зрошення продуктивністю до 10 тис.м3/год	камера	1	
5	Прилади, що установлюються на конструкціях, маса до 5 кг	шт	1	
6	Комплект автоматики	шт	1	
7	Прилади, що установлюються на конструкціях, маса до 5 кг	шт	2	
8	Регулятор швидкості вентилятора RV1	шт	2	
9	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	
10	Канальний осьовий вентилятор ВЕНТС 150 ВКОтурбо	шт	1	
11	Установлення шумоглушників вентиляційних перерізом 315х900 мм	шт	1	
12	Шумоглушник СР315/900	шт	1	

13	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих перерізом 600x350 мм	шт	1
14	Шумоглушник СР600x350	шт	1
15	Установлення шумоглушників вентиляційних т перерізом 500x300 мм	шт	1
16	Шумоглушник СР500x300	шт	1
17	Установлення клапанів діаметром до 1000 мм	клапан	2
18	Герметичний клапан ГК 350	шт	1
19	Герметичний клапан ГК 150	шт	1
20	Установлення клапанів вогнезатримувальних периметром до 1600 мм	клапан	2
21	Клапан протипожежний КПУ1-НО 450x300	шт	2
22	Установлення клапанів вогнезатримаючих діаметром до 1000 мм	клапан	1
23	Клапан протипожежний КПУ1-НО діам. 350 мм	шт	1
24	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з листової сталі класу Н [нормальна] товщиною 1мм	м2	7.07
25	Прокладання повітроводів діаметром понад 250 до 355 мм з листової сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,6	м2	29.69
26	Прокладання повітроводів периметром від 1100 мм до 1600 мм з листової сталі класу Н [нормальна] товщиною	м2	85.4
27	Прокладання повітроводів периметром понад 1600 до 2400 мм з листової сталі класу Н [нормальна] товщиною	м2	16.32
28	Монтаж фасоніх виробів товщиною 1 мм	м2	75.39
29	Перехід 500x400/діам. 350 мм	шт.	1
30	Перехід 620x400/300x350	шт.	1
31	Перехід 450x300/500x300	шт.	2
32	Перехід 300x350/600x350	шт	2
33	Перехід 450x300/300x300	шт.	1
34	Перехід 300x350/300x200	шт	1
35	Перехід 500x400/450x300	шт	1
36	Перехід діам.350/діам.315	шт	2
37	Відвід 450x300 90 град.	шт	2
38	Відвід 300x350 90 град.	шт	6
39	Відвід діам.150 90 град	шт	3
40	Відвід діам.350 90 град	шт	5
41	Відвід 620x400 90 град	шт	3
42	Трійник діам.150	шт	2
43	Трійник 450x300	шт	1
44	Трійник 620x400	шт	1
45	Дросель-клапан 600x400	шт	2

46	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	18	
47	ґрати вентиляційні припливно-витяжні МВ150	шт	3	
48	ґрати вентиляційні припливно-витяжні Р300х250	шт	6	
49	ґрати вентиляційні припливно-витяжні Р300х200	шт	8	
50	ґрати вентиляційні припливно-витяжні Р600х400	шт	1	
51	Матеріали для кріплення	кг	135	
52	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами зі спіненого каучуку, поліетилену	м2	17	
53	Теплоізоляція для вентиляційних каналів 19 мм з покриттям з алюмінієвої фольги, армованої	м2	17.34	
54	Клей монтажний для спієних теплоізоляційних матеріалів	л	2.68	
55	Стрічка самоклеюча для спієних теплоізоляційних матеріалів 3 ммх50 мм	м	43.44	
56	Установлення над шахтами зонтів із листової оцинкованої сталі круглого перерізу діаметром до 200 мм	зонт	1	
57	Зонт витяжний діам.150 мм	шт	1	
58	Установлення над шахтами зонтів із листової оцинкованої сталі круглого перерізу діаметром 350 мм	зонт	1	
59	Зонт витяжний діам.350 мм	шт	1	

на капітальний ремонт Обладнання на вентиляцію і опалення

Об'єми робіт

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
1	Припливно-витяжна установка Green STR-3	шт	1	

на капітальний ремонт Обладнання на пожежну сигналізацію

Об'єми робіт

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
1	Прилад приймально-контрольний пожежний "Тірас-4П1	шт	1	
2	Модуль релейних виходів МРЛ-2.1.	шт	1	
3	Сповіщувач пожежний димовий СПД	комплект	8	
4	Сповіщувач пожежний ручний СПР	шт	3	
5	Сповіщувач пожежний тепловий СПТ	шт	3	
6	Оповіщувач світловий ОС3-12 "Вихід"	шт	2	
7	Оповіщувач світло-звуковий ОС3-2 "ПОЖЕЖА"	шт	1	
8	Акумуляторна батарея 12 В, 7 А/годНВ 7/12	шт	1	
9	Оповіщувач світло-звуковий ОС3 "ДЖМІЛЬ-1"	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 ПС на 4 промені	шт	1	
2	Модуль релейних виходов МРЛ 2.1	шт	1	
3	Сповіщувач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізотопний, світловий у нормальному виконанні	шт	6	
4	Кнопка, установлювана на пультах і панелях	шт	2	
5	Сповіщувач ПС автоматичний тепловий електроконтактний, магнітоконтактний у нормальному виконанні	шт	2	
6	Гучномовець або звукова колонка у приміщенні	шт	1	
7	Монтаж сигнальних ліхтарів з надписом "вхід", "вихід", "в'їзд", "під'їзд" і т.п.	шт	3	
8	Акумулятор лужний одноелементний, ємкість 10 А.год	шт	1	
9	Кабель до 35 кВ, що прокладається з кріпленням накладними скобами, маса 1 м до 0,5 кг /прокладання 5м враховано нормою КМ10-386-7/	м	145	
10	Кабель вогнетривкий 2_0,8 мм2 ПСРкН FRHF FE180/E30-90 (J-НХН- FE180/E30-90) 2X0,8 кількість: 35*1,02	м	35.7	
11	Кабель сигнальний не розповсюджуючий горіння 4_0,4 мм2 ПСВВнг (J-YY-U) 4x0,4 кількість: 90*1,02	м	91.8	
12	Кабель вогнетривкий 3_1,5 мм2 КОРкНс FRHF FE180/E30- 90 (НХН- FE180/E30-90) 3X1,5 кількість: 25*1,02	м	25.5	
13	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Прилад приймально-контрольний з кількістю шлейфів від 4 до 9, за перший шлейф	шт	1	

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 дизель-генератора стаціонарного, маса до 1 т (Дизель-генераторна установка)	т	0.82	
2	Монтаж станції та підключення кабелів або проводів зовнішньої мережі до апаратів та приладів станції керування для автоматичного перемикачання на резерв	пристрій	1	
3	Шафа [пульт] керування навісна, висота, ширина і глибина до 600x600x350 мм	шт	6	
4	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм понад 25 А до 100 А	шт	1	
5	Автоматичний вимикач Ір=50 А, Зр, 380 В, 50 Гц	шт	1	
6	Монтаж світильників для люмінесцентних ламп, які встановлюються на штирах, кількість ламп 1 шт кількість: 13+6+7+4+2+2	шт	34	

7	Світильник світлодіодний, накладний, потужністю 20 Вт, IP65 ДПП07В-20-313 УХЛ4	шт	13
8	Світильник світлодіодний, накладний, потужністю 20 Вт, IP65, з блоком аварійного живлення (БАЖ) ДПП07В-20-313 УХЛ4+БАЖ	шт	6
9	Світильник світлодіодний, накладний, потужністю 30 Вт, IP65 ДПП07В-30-313 УХЛ4	шт	7
10	Світильник світлодіодний, накладний, потужністю 30 Вт, IP65, з блоком аварійного живлення (БАЖ) ДПП07В-30-313 УХЛ4+БАЖ	шт	4
11	Світильник з джерелом світла LED P _n =40Вт, F=4850 лм, КСС"Д", IP65 тип ДПП07В-40-313 УХЛ4	шт	2
12	Світильник світлодіодний, накладний, потужністю 40 Вт, IP65, з блоком аварійного живлення (БАЖ) ДПП07В-40-313 УХЛ4+БАЖ	шт	2
13	Монтаж сигнальних ліхтарів з надписом "вхід", "вихід", "в'їзд", "під'їзд" і т.п.	шт	2
14	Світильник світлодіодний, накладний, потужністю 6 Вт, аварійний ДБО01ВСП-6-6-104 УХЛ3.1	шт	2
15	Монтаж світильників із лампами розжарювання місцевого освітлення	шт	2
16	Світильник світлодіодний, накладний, потужністю 12 Вт, IP65 ДББ26У-12-012 У1 Селена-LED	шт	2
17	Світильник переносний з аккумулятором ДРО 2060М	шт	1
18	Установлення вимикачів неутопленого типу при відкритій проводці	шт	14
19	Вимикач одноклавішний однополюсний для зовнішнього встановлення, 10 А, 230 В	шт	12
20	Вимикач одноклавішний прохідний для зовнішнього встановлення, 10 А, 230 В	шт	2
21	Установлення штепсельних розеток неутопленого типу при відкритій проводці	шт	14
22	Розетка електрична для зовнішнього встановлення з заземл. контактом, з захисною кришкою і шторками, 16 А, 230 В, IP55	шт	14
23	Коробка відгалужувальна з кришкою, накладна КОР-73	шт	20
24	Монтаж гоф. труб до 25 мм кількість: 645+85	м	730
25	Гофрована труба д.17 мм, з нерозповсюджуючого горіння поліаміду кількість: 1.01*645	м	651.45
26	Гофрована труба д.23 мм, з нерозповсюджуючого горіння поліаміду кількість: 1.01*85	м	85.85
27	Монтаж гоф. труб до 50 мм	м	110
28	Гофрована труба д.29 мм, з нерозповсюджуючого горіння поліаміду кількість: 110*1.01	м	111.1
29	Держак з кришкою для гофрованих труб діаметром 7-17 мм	шт	1300
30	Держак з кришкою для гофрованих труб діаметром 23-29 мм	шт	400

31	Саморіз універсальний 5x45	шт	2500
32	Дюбель пластмасовий 8x40	шт	2500
33	Гвинт по дереву з шестигранною голівкою 8x80	шт	50
34	Дюбель пластмасовий 12x60	шт	50
35	Монтаж сталевих труб для електропроводки діаметром до 25 мм, укладених по конструкціях	м	9
36	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 25 мм, товщина стінки 2,8 мм	м	9.18
37	Монтаж сталевих труб для електропроводки діаметром понад 25 мм до 40 мм, укладених по конструкціях	м	3
38	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 40 мм, товщина стінки 3 мм	м	3.06
39	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2 кількість: 0,4x0,3x2	м3	0.24
40	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1	м3	0.24
41	Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової, переріз 160 мм ²	м	2
42	Заземлювач вертикальний з круглої сталі діаметром 16 мм	шт	1
43	Комплект заземлення глибиною 15 м Galmar-10	шт	1
44	Перемикач заземлююча	шт	2
45	Перемикач заземлююча з пласким опресовуванням ПЗ 16-150	шт	2
46	Вогнестійкий кабельний тримач (скоба), d=12,5-14 мм	шт	200
47	Дюбель вогнестійкий М6x30 М6/5 гальван.	шт	200
48	Покривання 1-2 кабелів, прокладених у траншеї, сигнальною стрічкою	м	15
49	Стрічка сигнальна "обережно кабель"	м	15
50	Улаштування трубопроводів із поліетиленових труб, більше 2-х каналів	км	0.045
51	Двостінна гнучка електротехнічна труба Дн=63 мм	м	15
52	Двостінна гнучка електротехнічна труба Дн=40 мм	м	30
53	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг	м	60
54	Кабель силовий з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки, з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату зниженої	м	61.2

55	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг	м	120
56	Затягування першого проводу перерізом понад 16 мм2 до 35 мм2 в труби кількість: 20+10+90	м	60
57	Затягування першого проводу перерізом понад 6 мм2 до 16 мм2 в труби	м	225
58	Затягування першого проводу перерізом понад 2,5 мм2 до 6 мм2 в труби (ВВГнгд 3x1,5, N) НХН FE 180/Е30 2x1, 5)	м	540
59	Кабель силовий з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки, з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату зниженої	м	20.4
60	Кабель силовий з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки, з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату зниженої	м	10.2
61	Кабель силовий з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки, з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату зниженої	м	91.8
62	Кабель силовий з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки, з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату зниженої	м	10.2
63	Кабель силовий з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки, з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату зниженої	м	10.2
64	Кабель силовий з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки, з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату зниженої	м	209.1
65	Кабель силовий з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки, з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату зниженої	м	112.2
66	Кабель силовий з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки, з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату зниженої	м	316.2
67	Кабель силовий вогнетривкий з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату, з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки (N) НХН	м	62.424
68	Кабель керування з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату, з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки, екранований (N) НХН FE	м	62.424
69	Кабель керування з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату, з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки, екранований КВВГенгд 7x2.5	м	61.2
70	Прилади, що встановлюються на конструкціях, маса до 5 кг /Монтаж MD-8.В/	шт	1
71	Установлення приладів для аналізу фізико-хімічного складу речовини, категорія складності приладів 1	комплект	3
72	Прокладання коробів пластикових	м	2
73	Монтаж гоф. труб д.12 мм	м	185
74	Гофрована труба д.12 мм, з нерозповсюджуючого горіння поліаміду	м	186.85
75	Держак з кришкою для гофрованих труб діаметром 7-17 мм кількість: 185*1.01	шт	370
76	Прокладання ізольованих проводів перерізом до 35 мм2 у коробах	м	3
77	Кабель керування з мідними багатодротовими жилами з ізоляцією і оболонкою з ПВХ пластикату, з ифровим маркуванням жил JZ-500 10x1.0	м	3.06
78	Затягування першого проводу перерізом до 2,5 мм2 в труби	м	185

79	Кабель з мідними багатодротовими жилами з ізоляцією і оболонкою з самозатухаючих полімерних матеріалів, парної скрутки МКШв 2х2х0,5	м	186.85
80	Контролер	шт	1
81	Монтаж гоф. труб д.12 мм	м	100
82	Гофрована труба д.12 мм, з нерозповсюджуючого горіння поліаміду кількість: 100*1,01	м	101
83	Держак з кришкою для гофрованих труб діаметром 7-17 мм	шт	200
84	Прокладання кабелю перерізом до 6 мм ² на скобах	м	5
85	Затягування першого проводу перерізом понад 2,5 мм ² до 6 мм ² в труби	м	100
86	LAN-кабель FTP cat 5E 4х2х0,51 кількість: 105*1,02	м	107.1
87	Конектор Ethernet RJ45	шт	4
88	Монтаж гоф. труб д.17 мм	м	100
89	Гофрована труба д.17 мм, з нерозповсюджуючого горіння поліаміду кількість: 100*1,01	м	101
90	Затягування першого проводу перерізом понад 2,5 мм ² до 6 мм ² в труби кількість: 10+55+5	м	70
91	Затягування першого проводу перерізом понад 16 мм ² до 35 мм ² в труби кількість: 5+10+5+10	м	30
92	Кабель силовий з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки, з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату зниженої	м	5.1
93	Кабель керування з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату, з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату зниженої горючості, екранований КВВГенгд 4х2.5	м	10.2
94	Кабель силовий з мідними СПЖ, з резиновою ізоляцією, з зовнішньою оболонкою з резини зниженої горючості, гнучкий КГнгд 3х6	м	5.253
95	Кабель силовий з мідними СПЖ, з резиновою ізоляцією, з зовнішньою оболонкою з резини зниженої горючості, гнучкий КГнгд 4х2.5	м	10.2
96	Кабель керування з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату, з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату OLFLEX SMART 108 3х0.75	м	10.2
97	Кабель керування з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату, з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату OLFLEX SMART 108 2х0,75	м	56.1
98	Кабель керування з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату, з зовнішньою OLFLEX SMART 108 7х0,75 оболонкою з ПВХ пластикату	м	5.15
99	Держак з кришкою для гофрованих труб діаметром 7-17 мм	шт	200

на капітальний ремонт Обладнання на електропастачання

Умови виконання робіт звичайні

Об'єми робіт

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5

1	Дизель-генераторна установка, P _н = 22 кВт	шт	1	
2	Щит автоматичного вводу резерву, I _н = 63 А АВР-166-63-21УЗ	шт	1	
3	Щит розподільний металевий, навісний, з обладнанням UBox 24 мод. (N і PE шина) 1 шт, ввідний автоматичний	шт	1	
4	Щит розподільний металевий, навісний, з обладнанням UBox 24 мод. (N і PE шина) 1 шт, ввідний автоматичний	шт	1	
5	Щит розподільний металевий, навісний, з обладнанням UBox 24 мод. (N і PE шина) 1 шт, ввідний автоматичний	шт	1	
6	Щит розподільний металевий, навісний, з обладнанням UBox 24 мод. (N і PE шина) 1 шт, автоматичний вимикач	шт	1	
7	Щит розподільний металевий, навісний, з обладнанням UBox 24 мод. (N і PE шина) 1 шт, ввідний автоматичний	шт	1	
8	Ящик керування асинхронним електродвигуном нереверсивний однофідерний, керування фазною	шт	1	
9	Двопороговий детектор газу CH4 DG-12/N	шт	3	
10	Модуль сигналізації з вбудованим акумулятором MD-8.B	шт	1	
11	Концентратор K-8 GAZEX	шт	1	
12	Контролер Ubiquiti Unifi UC-CK	шт	1	
13	Wi-Fi точка доступу Ubiquiti Unifi UAP-AC-PRO	шт	1	

Клас наслідків (відповідальності) об'єкту будівництва — СС1

Кошти на утилізацію сміття врахувати в розмірі - 197,20 грн 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».

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	
		<u>I. Витрати труда</u>								
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	5172.86						
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	3.3						
3	27	Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	1285.26						
4		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	3.7						
5		Витрати труда пусконаладжувального персоналу	люд.год	23.16						
6		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	200.88						
7		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	5.0						
8		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням автотранспорту при перевезенні ґрунту і будівельного сміття	люд.год	7.87						
9		Витрати робітників, заробітна плата яких враховується в складі:								
9.1		загальновиробничих витрат	люд.год	737.42						
	Разом кошторисна трудомісткість		люд.год	7427.45						

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
	Середній розряд робіт		розряд	3.4					
	<u>II. Будівельні машини і механізми</u>								
10	КБМ201-11	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш. год	3.86343					
11	КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	1.757629					
12	КБМ201-13	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 8 т	маш. год	0.0045					
13	КБМ203-101	Автовантажувачі, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0.1341055					
14	КБМ204-201	Агрегати зварювальні пересувні з бензиновим двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250-400 А	маш. год	1.016952					
15	КБМ234-201	Агрегати фарбувальні з пневматичним розпилюванням для фарбування фасадів будівель, продуктивність 500 м3/год	маш. год	0.187266					
16	КБМ207-149	Бульдозери, потужність 79 кВт [108 к.с.]	маш. год	0.338256					
17	КБМ204-802	Випрямлячі зварювальні однопостові з номінальним зварювальним струмом 315-500 А	маш. год	7.3226					
18	КБМ204-1400	Електричні печі для сушіння зварювальних матеріалів з регулюванням температури у межах 80-500 град.С	маш. год	0.91143					
19	КБМ205-101	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м3/хв	маш. год	34.686949					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
20	КБМ205-401	Компресори пересувні з електродвигуном, тиск 600 кПа [6 ат], продуктивність 0,5 м3/хв	маш. год	0.187266					
21	КБМ202-970	Кран переносний, вантажопідйомність 1 т	маш. год	0.0857					
22	КБМ202-129	Крани баштові, вантажопідйомність 8 т	маш. год	0.70186225					
23	КБМ202-1102	Крани на автомобільному ході при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш. год	17.49237					
24	КБМ202-1140	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 6,3 т	маш. год	3.5381732					
25	КБМ202-1141	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 10 т	маш. год	4.4377695					
26	КБМ202-1204	Крани на гусеничному ході при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 50-63 т	маш. год	11.34224					
27	КБМ233-201	Машини свердлильні електричні	маш. год	0.21					
28	КБМ233-803	Молотки відбійні пневматичні, при роботі від пересувних компресорних станцій	маш. год	23.240848					
29	КБМ203-850	Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 1 т	маш. год	6.7292138					
30	КБМ203-902	Підіймачі гідравлічні, висота підйому 10 м	маш. год	0.387398					
31	КБМ203-1080	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш. год	22.7882843					
32	КБМ233-330	Прес гідравлічний з електроприводом	маш. год	2.18					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
33	КБМ233-345	Прес-ножиці комбіновані	маш. год	0.2313225					
34	КБМ211-901-1	Розчинозмішувачі пересувні, місткість 150 л	маш. год	9.28667					
35	КБМ201-311	Трактори на гусеничному ході, потужність 59 кВт [80 к.с.]	маш. год	0.889056					
36	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	23.4393208					
37	С311-15-М	Перевезення сміття до 15 км	т	35.152					
		Разом по розділу II в тому числі енергоносії:	грн.						
		Бензин	кг	39.989					
		Дизельне паливо	кг	350.239					
		Електроенергія	кВт-год	265.88					
		Стиснене повітря	м3	1610.591					
		Мастильні матеріали	кг	23.864					
		Гідролічна рідина	кг	3.413					
		<u>Будівельні машини, враховані в складі загальноновиробничих витрат</u>							
38	КБМ270-106	Апарат для газового зварювання і різання	маш. год	4.636088					
39	КБМ270-251	Апарат для зварювання поліпропіленових труб діаметром від 16 до 75 мм, потужність 1,5 кВт	маш. год	2.144309					
40	КБМ211-101	Бадді, місткість 2 м3	маш. год	2.319758					
41	КБМ270-117	Вібратори глибинні	маш. год	0.34155					
42	КБМ270-50	Вібратори для усіх видів будівництва, крім гідротехнічного	маш. год	1.016808					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
43	КБМ270-116	Вібратори поверхневі	маш. год	7.9309175					
44	КБМ203-204	Домкрати гідравлічні, вантажопідйомність до 100 т	маш. год	88.53892					
45	КБМ270-115	Дрилі електричні	маш. год	25.0471544					
46	КБМ270-150	Киркувальник	маш. год	0.889056					
47	КБМ203-404	Лебідки електричні, тягове зусилля до 31,39 кН [3,2 т]	маш. год	0.57646					
48	КБМ203-405	Лебідки електричні, тягове зусилля до 49,05 кН [5 т]	маш. год	14.164232					
49	КБМ203-301	Лебідки ручні та важільні, тягове зусилля до 9,81 кН [1 т]	маш. год	5.57					
50	КБМ203-303	Лебідки ручні та важільні, тягове зусилля до 14,72 кН [1,5 т]	маш. год	29.3455					
51	КБМ270-121	Машини мозаїчно-шліфувальні	маш. год	0.635904					
52	КБМ233-302	Машини шліфувальні кутові	маш. год	0.0086					
53	КБМ270-158	Насос гідравлічний ручний	маш. год	6.43066					
54	КБМ200-68	Пістолет монтажний	маш. год	14.39412					
55	КБМ270-135	Перфоратори електричні	маш. год	39.7153029					
56	КБМ270-90	Пилка дискова електрична	маш. год	32.2775215					
57	КБМ270-236	Пилосос промисловий	маш. год	7.3775					
58	КБМ270-250	Станок для різання керамічної плитки	маш. год	7.4704					
59	КБМ204-1100	Термопенали з масою завантажувальних електродів не більше 5 кг	маш. год	7.3226					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
60	КБМ233-1100	Трамбівки пневматичні при роботі від компресора	маш. год	27.02385					
61	КБМ204-900	Трансформатори зварювальні з номінальним зварювальним струмом 315-500 А	маш. год	2.015					
62	КБМ270-126	Фарборозпилювачі ручні	маш. год	48.17392					
63	КБМ270-119	Шуруповерти	маш. год	2.2828274					
64	КБМ209-1500	Ямокопачі	маш. год	0.07245					
<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>									
65	&C113-2145-21-1В	Ізоляція для труби О20 товщ=20	м	3.09					
66	&C151-9-1-Ц	LAN-кабель FTP cat 5E 4x2x0,51	м	107.1					
67	+С111-2014-6	Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17	л	195.21688					
68	С1113-21	Ґрунтовка ГФ-021 червоно-коричнева	т	0.000828					
69	+С111-1624	Ґрунтовка бітумна	т	0.0864					
70	+С111-1624-2	Ґрунтовка глибокого проникнення	л	29.96					
71	&C113-21452-198 варіант 2	Ґрунтовка протигрибкова Saratoh Sarapol	л	13.755					
72	&C111-256-1156-99	Автоматичний вимикач Ір=50 А, Зр, 380 В, 50 Гц	шт	1					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
73	C111-27	Азбестовий шнур загального призначення [ШАОН-1], діаметр 8,0-10,0 мм	т	0.0218389					
74	&C121-777-76	Анкер гильза HLC 16x140/92	шт	16					
75	&C124-58-14	Анкер.	шт	48					
76	C1545-4	Бірка маркувальна	100шт	0.07844					
77	C1545-7	Бірка-прикінцевлювач А631, А671	100шт	0.19					
78	&C123-181-81	Блоки дверні металопластикові	м2	11.31					
79	C130-1103	Блочки	шт	4					
80	&C111-1848-15	Болт М18 с гайкой, L=0,15	кг	33.6					
81	C111-91	Болти із шестигранною головкою, діаметр різьби 12-[14] мм	т	0.0000312					
82	C111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0.0387884					
83	C112-25	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, III сорт	м3	0.002496					
84	C112-26	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, IV сорт	м3	0.003508					
85	&C113-1468-6720	Відвід 300x350 90 град.	шт	6					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
86	&C113-1468-6719	Відвід 450x300 90 град.	шт	2					
87	&C113-1468-6723	Відвід 620x400 90 град	шт	3					
88	&C113-1468-6721	Відвід діам.150 90 град	шт	3					
89	&C113-1468-6722	Відвід діам.350 90 град	шт	5					
90	&1705-4047-98	Вішалка настінна для одягу на 10 гачків	шт	10					
91	C1546-7	Вазелін технічний	т	0.00103					
92	C111-253	Вапно будівельне негашене грудкове, сорт 1	т	0.00027					
93	C111-254	Вапно хлорне, марка А	т	0.0000084					
94	&C1547-6-1-M	Вимикач одноклавішний однополюсний для зовнішнього встановлення, 10 А, 230 В	шт	12					
95	&C1547-6-1-9	Вимикач одноклавішний прохідний для зовнішнього встановлення, 10 А, 230 В	шт	2					
96	C111-306	Вироби гумові технічні морозостійкі	кг	23.30188					
97	&C130-553-598	Вогнестійкий кабельний тримач (скоба), d=12,5-14 мм	шт	200					
98	C142-10-2	Вода	м3	16.4953					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
99	&C1630-703-218	Водонагрівач електричний 100 л	шт	2					
100	C1545-23	Втулка В54, В59	100шт	0.072					
101	C1110-177	Втулки ущільнювальні	шт	1					
102	C111-219	Гіпсові в'язучі Г-3	т	0.084091					
103	C124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0.24999					
104	&C126-1237-52	Гачок для милиць травмобезпечний	шт	3					
105	&C111-1849-3 варіант 3	Гвинт по дереву з шестигранною голівкою 8x80	шт	50					
106	C111-115	Гвинти з напівкруглою голівкою, довжина 50 мм	т	0.000102					
107	&C113-2155-37	Герметичний клапан ГК 150	шт	1					
108	&C113-2155-379	Герметичний клапан ГК 350	шт	1					
109	+C113-1529 варіант 2	Гнучке підключення для умивальника L=0.5	шт	3					
110	+C113-1529 варіант 3	Гнучке підключення для унітаза L=0.5	шт	3					
111	+C111-1301 варіант 7	Гофрована труба д.12 мм, з нерозповсюджуючого горіння поліаміду	1000м	0.28785					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
112	+С111-1301 варіант 8	Гофрована труба д.17 мм, з нерозповсюджуючого горіння поліаміду	1000м	0.75245					
113	+С111-1301 варіант 6	Гофрована труба д.23 мм, з нерозповсюджуючого горіння поліаміду	1000м	0.08585					
114	+С111-1301 варіант 9	Гофрована труба д.29 мм, з нерозповсюджуючого горіння поліаміду	1000м	0.1111					
115	&С130-597-1- 26	Грати вентиляційні припливно-витяжні МВ150	шт	3					
116	&С130-597-1- 317	Грати вентиляційні припливно-витяжні Р300х250	шт	6					
117	&С130-597-1- 371	Грати вентиляційні припливно-витяжні Р300х200	шт	8					
118	&С130-597-1- 39	Грати вентиляційні припливно-витяжні Р600х400	шт	1					
119	+С111-1624-1 варіант 1	Грунтовка Krautol Akрил Grund	кг	3.6					
120	&С111-287-41- 95-41	Гумова протиковзальна кутова накладка на ступені НС44-Р	м/п	8.2					
121	&С121-251- 679-11	Двері сталеві протипожежні 2,1х0,8	шт	1					
122	&С121-251- 679-12 варіант 1	Двері сталеві протипожежні 2,1х0,9	шт	2					
123	&С121-251- 6799 варіант 1	Двері сталеві протипожежні 2,1х1	шт	4					
124	&С111-782-1	Дверний дотягувач	шт	8					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
125	+С111-1301 варіант 11	Двостінна гнучка електротехнічна труба Дн=40 мм	1000м	0.03					
126	+С111-1301 варіант 12	Двостінна гнучка електротехнічна труба Дн=63 мм	1000м	0.015					
127	&1508-2001-2 варіант 2	Держак з кришкою для гофрованих труб діаметром 23-29 мм	шт	400					
128	&1508-2001-2 варіант 3	Держак з кришкою для гофрованих труб діаметром 7-17 мм	шт	2070					
129	С121-777	Деталі кріплення рейок, елементи кріплення підвісних стель, трубопроводів, повітроводів, закладні деталі, деталі кріплення стінових панелей, ворот, рам, ґрат тощо масою не більше 50 кг, з перевагою профільного прокату, такі, що складаються з двох та більше деталей, з отворами та без отворів, які з'єднуються на зварюванні	т	0.00018					
130	С111-1626-1	Дисперсія полівінілацетатна непластифікована	кг	9.36					
131	&С130-553-3	Дозатор для мила	шт	1					
132	&С126-1237-4- 2	Допоміжний горизонтальний поручень з нержавіючої сталі	шт	1					
133	С112-50	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 19,22 мм, IV сорт	м3	0.005659					
134	С112-53	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 25 мм, III сорт	м3	0.00624					
135	С112-61	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 44 мм і більше, III сорт	м3	0.022608					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
136	&C111-793-1	Дріт в'язальний Ф1,8 мм	кг	7.3					
137	C111-816	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення світлий, діаметр 1,1 мм	т	0.000882					
138	C111-822	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення чорний, діаметр 1,6 мм	т	0.03146					
139	C1110-111	Дріт сталевий оцинкований, діаметр 2 мм	т	0.000324					
140	C111-1608	Дрантя	кг	2.90212					
141	&C130-59-714 варіант 1	Дросель-клапан 600х400	шт	2					
142	C1545-42	Дюбелі У658, У661	100шт	0.0324					
143	C1545-43	Дюбелі з розпірною гайкою ДГ	100шт	0.03					
144	&C1110-11-29	Дюбелі фасадні дл.160 мм	шт	985.76					
145	&C1-1-796-179	Дюбель вогнестійкий М6х30 М6/5 гальван.	шт	200					
146	&C111-1849-3 варіант 4	Дюбель пластмасовий 12х60	шт	50					
147	&C111-1849-3 варіант 2	Дюбель пластмасовий 8х40	шт	2500					
148	C1545-44	Дюбель-цвях ДГПШ 4,5х50 мм	100шт	0.0034					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
149	+C111-2001-2	Еластичний водостійкий кольоровий шов до 5 мм Ceresit CE 40 aguastatic	кг	61.9604					
150	C111-1504	Електроди, діаметр 2 мм, марка Э42	т	0.00027					
151	C111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0.006424					
152	C111-1518	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э50А	т	0.0049856					
153	C111-1519	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э55	т	0.00038					
154	C111-1522	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	т	0.000618					
155	C111-1529	Електроди, діаметр 6 мм, марка Э42	т	0.00128					
156	&C130-557-6- ТВ	Електроконвектор Р=50 Вт серії Оптіма ряд Економ EBNA-05/230 С2М	шт.	1					
157	C111-1672	Емаль МС-17, пісочна	т	0.00003					
158	C1113-246	Емаль антикорозійна ПФ-115 сіра	т	0.001868					
159	C111-1631	Замазка захисна	кг	0.6					
160	&C121-384-1- 89	Замок дверний накладний електромагнітний	шт	2					
161	&C113-2155- 22	Запобіжний клапан Ду20	шт	1					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
162	&C123-362-198	Захисний відбійник	м	1					
163	&C113-2155-24	Зворотній клапан Дн25	шт	2					
164	&C111-152-1599 варіант 1	Зонт витяжний діам.150 мм	шт	1					
165	&C111-152-5996 варіант 1	Зонт витяжний діам.350 мм	шт	1					
166	&C1115-9112-87-2K варіант 2	Кабель вогнетривкий 2_0,8 мм2 ПСРкН FRHF FE180/E30-90 (J-НХН- FE180/E30-90) 2X0,8	м	35.7					
167	&C1115-9112-4-2 варіант 2	Кабель вогнетривкий 3_1,5 мм2 КОРкНс FRHF FE180/E30- 90 (НХН- FE180/E30-90) 3X1,5	м	25.5					
168	&C151-1-2	Кабель з мідними багатодротовими жилами з ізоляцією і оболонкою з самозатухаючих полімерних матеріалів, парної скрутки МКШв 2x2x0,5	м	186.85					
169	&C151-1-4-ТК варіант 4	Кабель керування з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату, з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки, екранований (N) НХН FE 180/E30 2x1,5	м	62.424					
170	&C151-1-6-X	Кабель керування з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату, з зовнішньою OLFLEX SMART 108 7x0,75 оболонкою з ПВХ пластикату	м	5.15					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
171	&C151-1-7	Кабель керування з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату, з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату OLFLEX SMART 108 3x0,75	м	10.2					
172	&C151-1-8-ТЛ	Кабель керування з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату, з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату OLFLEX SMART 108 2x0,75	м	56.1					
173	&C151-3-18	Кабель керування з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату, з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату зниженої горючості, екранований КВВГенгд 4x2,5	м	10.2					
174	&C157-343-163-138	Кабель керування з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату, з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки, екранований КВВГенгд 7x2,5	м	61.2					
175	&C151-3-161	Кабель керування з мідними багатодротовими жилами з ізоляцією і оболонкою з ПВХ пластикату, з ифровим маркуванням жил JZ-500 10x1,0	м	3.06					
176	&C1115-9112-4-2 варіант 3	Кабель сигнальний не розповсюджуючий горіння 4_0,4 мм2 ПСВВнг (J-YY-U) 4x0,4	м	91.8					
177	&C151-61-86-126	Кабель силовий вогнетривкий з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату, з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпечності (N) НХН FE 180/Е30 3x1,5	м	62.424					
178	&C151-1-4-ТК	Кабель силовий з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки, з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки ВВГнгд 3x2,5	м	209.1					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
179	&C151-1-4-ТК варіант 2	Кабель силовий з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки, з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки ВВГнгд 3х1,5	м	316.2					
180	&C151-1-10-ТМ варіант 4	Кабель силовий з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки, з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки ВВГнгд 5х6	м	10.2					
181	&C151-1-10-ТМ варіант 5	Кабель силовий з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки, з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки ВВГнгд 5х4	м	91.8					
182	&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 5х10	м	81.6					
183	&C151-1-51	Кабель силовий з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки, з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки ВВГнгд 4х2,5	м	5.1					
184	&C151-611-86-121	Кабель силовий з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки, з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки ВВГнгд 5х2,5	м	10.2					
185	&C152-52-18	Кабель силовий з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки, з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки ВВГнгд 4х1,5	м	112.2					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
186	&C152-52-231-9	Кабель силовий з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки, ззовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки ВВГнгд 4x2,5	м	10.2					
187	&C151-3-19	Кабель силовий з мідними СПЖ, з резиновою ізоляцією, з зовнішньою оболонкою з резини зниженої горючості, гнучкий КГнгд 3x6	м	5.253					
188	&C151-3-20	Кабель силовий з мідними СПЖ, з резиновою ізоляцією, з зовнішньою оболонкою з резини зниженої горючості, гнучкий КГнгд 4x2,5	м	10.2					
189	C111-311	Каболка	т	0.00015					
190	C111-310	Каніфоль соснова	т	0.000108					
191	&C130-10-19-6	Каналізаційна установка Grundfos Sprut WCLift 600/2F Hot	шт	1					
192	&C130-59-21-19	Канальний осьовий вентилятор ВЕНТС 150 ВКОтурбо	шт	1					
193	C111-319	Картон будівельний прокладний, марка Б	т	0.00038					
194	C111-324	Кисень технічний газоподібний	м3	4.21303					
195	&C113-2155-29-29	Клапан протипожежний КПУ1-НО 450x300	шт	2					
196	&C113-2155-2995	Клапан протипожежний КПУ1-НО діам. 350 мм	шт	1					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
197	&C111-330-8	Клей монтажний для спінених теплоізоляційних матеріалів	л	2.68					
198	+C111-2000-1	Клеюча суміш для керамічної плитки Ceresit CM 11	кг	883.09					
199	+C111-2000-3	Клеюча суміш для керамограніту Ceresit CM 12	кг	60.32					
200	C111-1708	Ключчя просочене	кг	0.0372					
201	C111-1857	Клямери, марка КЛ-1	1000шт	0.0115					
202	C1545-70	Кнопка K227	100шт	0.58976					
203	&C1-180-1148	Коліно 45 ° діам.40 мм	шт	5					
204	C113-1705	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 20 мм	шт	25					
205	C113-1706	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 25 мм	шт	6					
206	+C113-2236 варіант 2	Коліно ПВХ ф110х45	шт	11					
207	&C1547-6-129 варіант 2	Комплект автоматики	шт	1					
208	&C111-1809-1- Р варіант 2	Комплект заземлення глибиною 15 м Galmar-10	шт	1					
209	&C111-185-72- 12	Комплект кріплення Стандарт оц.	шт	20					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
210	&C1508-2001-2 варіант 4	Конектор Ethernet RJ45	шт	4					
211	C1545-87	Конструкція опорна	т	0.00012					
212	&C111-1609- 49	Контрасне маркування сходів	м	56.4					
213	&C118-37-1	Короб пластиковий 40x40 мм	м	2.02					
214	&C1512-5-1- ТН варіант 2	Коробка відгалужувальна з кришкою, накладна КОР-73	шт	20					
215	C113-1879 варіант 1	Кріплення ПП діам. 20 мм	шт	10					
216	C113-1879 варіант 2	Кріплення ПП діам. 20 мм	шт	15					
217	C113-1880 варіант 1	Кріплення ПП діам. 25 мм	шт	19					
218	&C111-185-72- 24	Кріплення для труби діам.40 мм	шт	10					
219	C113-1873-1А	Кран кульовий із поліпропілену діам. 20 мм	шт	3					
220	C113-1873-1Б	Кран кульовий із поліпропілену діам. 25 мм	шт	7					
221	&C113-2154-5- 1Ж	Кран кульовий латунний (в/з різьба) 3/4"	шт	1					
222	&C113-2155- 20	Кран прямиий з полусгоном Дн 1/2"(в-н)	шт	2					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
223	C111-1638	Круги армовані абразивні відрізнi, діаметр 180x3 мм	шт	1.50942					
224	C1113-77	Ксилол нафтовий, марка А	т	0.000138					
225	&C126-1237-4-5	Кутовий настінний поручень	шт	2					
226	C112-8	Лісоматеріали круглі хвойних порід для будівництва, довжина 3-6,5 м, діаметр 14-24 см	м3	0.021528					
227	C1113-79	Лак БТ-577	т	0.000144					
228	C111-1658	Лак бітумний, марка БТ-123	т	0.000108					
229	C1546-35	Лак електроізолювальний N318	т	0.00004					
230	C111-1663	Лак, марка 177	т	0.000074					
231	C1517-164	Листи свинцеві марки С0, нормальної точності, товщина 1,0 мм	т	0.00144					
232	&C123-210-23	Люк лаз металевий 0,8x0,8 м	шт	1					
233	C111-587	Масло індустрійне И-20А	т	0.000006					
234	C111-585	Масло дизельне моторне М-10ДМ	т	0.017138					
235	C1546-45	Масло машинне	т	0.003					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
236	C111-605	Мастика герметизувальна нетверднуча "Гелан"	т	0.0105648					
237	C111-609	Мастика клеюча каучукова КН-2	кг	4.4928					
238	C111-612	Мастика морозостійка бітумно-масляна МБ-50	т	0.253728					
239	&C1630-114-14	Матеріали для кріплення	кг	135					
240	C121-782	Металеві конструкції	т	0.0048					
241	&C1550-38-1	Монтажна піна Ceresit TS 62 професійна універсальна	л	2.6					
242	&C1545-89-144	Муфта НР О20х3/4"	шт	4					
243	&C1545-89-144 варіант 1	Муфта НР О20х3/4"	шт	4					
244	&C113-1792-В1	Муфта діам. 20 мм	шт	16					
245	&C113-1793-В1	Муфта діам. 25 мм	шт	10					
246	C1545-153	Наконечники кабельні	шт	19.38					
247	&C130-508-21	Насосна стнція Wilo 1300Вт	шт	1					
248	C130-616 варіант 2	Настінний змішувач для умивальника	комплект	3					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
249	C1545-156	Нитки швейні	кг	0.02					
250	&C121-394-34	Огорожа з нержавіючої сталі h=1,2 м	пм	10					
251	C111-628	Оліфа комбінована К-3	т	0.00014					
252	C111-1668	Оліфа натуральна	кг	0.084					
253	C1545-159	Очіс льняний	т	0.0611					
254	C1421-9552	Пісок природний, збагачений	м3	23.2551					
255	C1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	5.246					
256	C111-1299	Паливо дизельне з малосірчистих нафт	т	0.02337					
257	&C126-1098-3	Панель 2,03м/ПВХ/ТПК/3D/100x50/4, 5мм(в=1,5м)	шт	1					
258	&C126-1098-2	Панель 2,03м/ПВХ/ТПК/3D/100x50/4, 5мм(в=2,5м)	шт	3					
259	+C111-1604	Папір шліфувальний	м2	11.14806					
260	C1545-160	Паронітові прокладки	100шт	0.07					
261	C1545-161	Патрони Д або К довгі	100шт	0.0034					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
262	C1545-169	Перемичка заземлювальна	шт	1.72					
263	&C111-1809-1-Р варіант 3	Перемичка заземлююча з пласким опресовуванням ПЗ 16-150	шт	2					
264	C113-1776 варіант 1	Перехід діам. 25x20 мм	шт	1					
265	&C130-911-60	Перехід 300x350/300x200	шт	1					
266	&C130-911-59	Перехід 300x350/600x350	шт	2					
267	&C130-1111-40	Перехід 450x300/300x300	шт.	1					
268	&C130-1111-39	Перехід 450x300/500x300	шт.	2					
269	&C130-911-61	Перехід 500x400/450x300	шт	1					
270	&C130-1111-	Перехід 500x400/діам. 350 мм	шт.	1					
271	&C130-1111-88	Перехід 620x400/300x350	шт.	1					
272	&C130-911-64	Перехід діам.350/діам.315	шт	2					
273	&C113-2085-18 варіант 1	Пластмасові фіксатори арматурні	шт	78					
274	&C1555-13-1 варіант 1	Плити пінополістирольні товщ. 120 мм	м2	108					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
275	+С111-287-2 варіант 4	Плитки для підлог 300х300	м2	11.934					
276	+С111-287-2 варіант 2	Плитки для підлог 40х40	м2	129.03					
277	+С111-287-2 варіант 3	Плитки для підлог 40х40	м2	11.832					
278	С111-1724	Плитки плінтусні	м	159.984					
279	&С130-1121- 121	Повітроводи класу П з листової сталі товщиною 1,0 мм, прямокутного перерізу	м2	101.72					
280	&С130-1121- 1123	Повітроводи класу П з листової сталі товщиною 1,0 мм	м2	36.76					
281	&15101-1067-1 варіант 2	Пожежний щит	шт	1					
282	С1113-296	Полімерцементна шпаклівка	кг	0.16416					
283	С1545-180	Полоски К-404	100шт	0.009					
284	С111-1305	Портландцемент загальнобудівельного призначення бездобавковий, марка 400	т	0.08259					
285	&С126-1237-4- 4	Поручень для умивальника з кріпленням до стіни	шт	1					
286	&С126-1237-2- 2	Поручень з додатковою опорою в підлогу 850х750 мм	шт	1					
287	&С126-1237-4- 1	Поручень підлоговий відкідний з нерж. сталі посилений 1000х680мм	шт	1					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
288	&C126-1237-2-11	Поручень прямих стінових з нерж. сталі дл. 400 мм	шт	2					
289	C1522-26	Припої олов'яно-свинцеві безсурм'янисті в чушках, марка ПОС40	т	0.00009					
290	C1522-38	Припої олов'яно-свинцеві сурм'янисті в чушках, марка ПОССу25-2	т	0.000025					
291	C1546-63	Припой ПОС-18	т	0.0009					
292	C157-236	Проводи силові з полівінілхлоридною ізоляцією з алюмінієвою жилою, марка АПВ, переріз 35 мм ²	1000м	0.0007					
293	C111-1815	Прокат листовий гарячекатаний загального призначення з вуглецевої сталі марки Ст3сп звичайної якості, товщина 13-20 мм	т	0.003					
294	C1546-66	Пропан-бутан технічний	м3	0.49145					
295	&C121-265-2	Профлист С21-1000-07 м2(Ra1 7024, графіт)	м2	15					
296	&C113-2295-17	Прочистка (лючок) діам.110 мм	шт	2					
297	C1545-208	Пряжки К-405	100шт	0.09					
298	C1545-209	Рамка для написів РПМ55Х15	100шт	0.07					
299	&C130-592-1 варіант 2	Регулятор швидкості вентилятора RV1	шт	2					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
300	&C1512-13-1 варіант 2	Розетка електрична для зовнішнього встановлення з заземл. контактом, з захисною кришкою і шторками, 16 А, 230 В, IP55	шт	14					
301	C1425-11680	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М25	м3	3.024					
302	C1425-11683	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	0.0094					
303	C1425-11684	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М150	м3	0.44352					
304	C1425-11688	Розчин готовий кладковий важкий цементно-вапняковий, марка М50	м3	1.632					
305	C1425-11704	Розчин готовий опоряджувальний вапняковий 1:2,5	м3	2.2638					
306	C1425-11702	Розчин готовий опоряджувальний цементно-вапняковий 1:1:6	м3	0.0358					
307	C111-1761	Руберойд морозостійкий, марка РПМ-300	м2	124.2					
308	C111-1757	Рядно	м2	3.25012					
309	+C1555-386 варіант 2	Сітка армувальна 3Вр-1 50х50;	м2	139.15					
310	&C111-82-55	Сітка армуюча малярна	м2	458.4					
311	+C111-874	Сітка дротяна тканина з квадратними чарунками N 05 без покриття	м2	549.072					
312	&C113-91-1 варіант 2	СВП	шт	536.36					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
313	&C113-1858-1 варіант 1	СПВ	шт	49.608					
314	&C111-1849-3	Саморіз універсальний 5x45	шт	2500					
315	&C1547-7-3-ТГ	Світильник з джерелом світла LED Pn=40Вт, F=4850 лм, КСС"Д", IP65 тип ДПП07В-40- 313 УХЛ4	шт	2					
316	&C1547-7-1-41	Світильник переносний з аккумулятором ДРО 2060М	шт	1					
317	&C1547-7-1-Н	Світильник світлодіодний, накладний, потужністю 20 Вт, IP65 ДПП07В-20-313 УХЛ4	шт	13					
318	&C1547-7-1-39	Світильник світлодіодний, накладний, потужністю 12 Вт, IP65 ДББ26У-12-012 У1 Селена-LED	шт	2					
319	&C1547-7-1-49	Світильник світлодіодний, накладний, потужністю 40 Вт, IP65, з блоком аварійного живлення (БАЗ) ДПП07В-40-313 УХЛ4+БАЗ	шт	2					
320	&C1547-7-3-О	Світильник світлодіодний, накладний, потужністю 20 Вт, IP65, з блоком аварійного живлення (БАЗ) ДПП07В-20-313 УХЛ4+БАЗ	шт	6					
321	&C1547-7-3-О варіант 2	Світильник світлодіодний, накладний, потужністю 30 Вт, IP65 ДПП07В-30-313 УХЛ4	шт	7					
322	&C1547-7-3-О варіант 3	Світильник світлодіодний, накладний, потужністю 30 Вт, IP65, з блоком аварійного живлення (БАЗ) ДПП07В-30-313 УХЛ4+БАЗ	шт	4					
323	&C1547-7-3-О варіант 4	Світильник світлодіодний, накладний, потужністю 6 Вт, аварійний ДБ001ВСП-6-6- 104 УХЛ3.1	шт	2					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
324	C1544-89	Склострічка липка ізоляційна на полікасиновому компаунді, марка ЛСЭПЛ, ширина 20-30 мм, товщина від 0,14 до 0,19 мм	кг	0.013					
325	C1545-248	Скоби будівельні	кг	6					
326	C1545-241	Скобки для проводів кабелів дволапкові К729, К730	100шт	0.081					
327	C111-1809	Сталь кругла	т	0.000305					
328	C1110-173 варіант 2	Сталь кутова 100x100x7 мм	т	0.1326					
329	C1110-173	Сталь кутова 50x50 мм	т	0.38418					
330	C1110-174	Сталь кутова 63x63 мм	т	0.016					
331	C1110-173 варіант 1	Сталь кутова 75x75x5 мм	т	0.0696					
332	C111-1804	Сталь листова	т	0.003					
333	&C111-1804-1-1В	Сталь листова тов. 8 мм	т	0.02552					
334	&C111-1804-1-1В варіант 2	Сталь листова тов. 8 мм	т	0.03024					
335	&C111-1802-1383	Сталь оцинкована, товщина 0,8 мм	м2	2.3					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
336	C1110-171	Сталь штабова 40x4 мм	т	0.0026					
337	&C126-1098-5	Стовб Н -2.5м/ППЛ/60x40x1.5мм/бетон	шт	5					
338	C1544-92	Стрічка ізоляційна "Пара"	кг	2.3383					
339	C1545-96	Стрічка ФУМ	кг	0.00366					
340	C1545-101	Стрічка монтажна ЛМ	100м	0.03893					
341	C111-1683	Стрічка поліетиленова з липким шаром, марка А	кг	0.11					
342	&C111-1609-448	Стрічка самоклеюча для спінених теплоізоляційних матеріалів 3 ммx50 мм	м	43.44					
343	&C111-113-1	Стрічка сигнальна "обережно кабель"	м	15					
344	+C111-2011-5	Суміш МВ (для приклеювання мінераловатних плит) Ceresit СТ 180 pro	кг	84					
345	C111-2011-1	Суміш ППС (для приклеювання пінополістирольних плит) Ceresit СТ 83	кг	648					
346	C1424-11598	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В7,5 [М100], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	3.1824					
347	C1424-11608	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В3,5 [М50], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	0.306					
348	C1424-11619	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В7,5 [М100], крупність заповнювача більше 10 до 20 мм	м3	0.1242					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
349	C1424-11632	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10 [М150], крупність заповнювача 10 мм і менше	м3	3.3015					
350	C1424-11633	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача 10 мм і менше	м3	4.4064					
351	&C118-80-1-2-55	Табличка тактильна "Вхід в приміщення"	шт	4					
352	&1517-1928-1	Табличка-показчик "Укриття" з міжнародним розпізнавальним знаком	шт	2					
353	C1546-83	Тавот	кг	14.832					
354	&C111-1722-8	Тактильні наклейки для перил сходового маршу (комплект 2 шт)	шт	6					
355	&C111-14-2	Тактильна пластикова піктограма "Напрямок руху"	шт	4					
356	&C111-14-3	Тактильна пластикова піктограма "Сходи"	шт	8					
357	&C1-9-5-14-1	Тактильна пластикова піктограма "Туалет для МГН"	шт	2					
358	&C111-1726-12-15	Тактильна плитка жовта 300x300x60 направляюча	шт	18					
359	&C111-1726-12-14	Тактильна плитка жовта 300x300x60 попереджальна	шт	78					
360	+C111-1722 варіант 2	Тактильна стрічка ПТ-32С	м	43.2					
361	C111-1881	Тальк мелений, 1 сорт	т	0.008462					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
362	&C111-1564-391-4M	Теплоізоляція для вентиляційних каналів 19 мм з покриттям з алюмінієвої фольги, армованої скловолокном 800x500 " PA-FLEX"	м2	17.34					
363	+C113-2147 варіант 1	Теплова ізоляція для труб, труб діам. 20 Thermaflex FRZ, E-22	м	6.18					
364	+C113-2148 варіант 2	Теплова ізоляція для труб, труб діам. 25 Thermaflex FRZ, E-28	м	25.75					
365	&C1-1-796-90-1	Трійник 87° діам. 50	шт	2					
366	&C1-1-796-90-2	Трійник 87° діам. 110 мм	шт	3					
367	&C1-1-796-2-99	Трійник 450x300	шт	1					
368	&C1-1-796-90-38	Трійник 45° діам. 110x40	шт	1					
369	&C1-1-796-90-19	Трійник 620x400	шт	1					
370	C113-1737	Трійник із поліпропілену діам. 20 мм	шт	13					
371	+C113-2257 варіант 2	Трійник ПВХ ф110x110/45	шт	3					
372	&C113-1457-9-2	Трійник діам. 25 мм	шт	5					
373	&C1-1-796-90-59	Трійник діам. 150	шт	2					
374	C113-1746 варіант 2	Трійник перехідний діам. 25x20 мм	шт	2					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
375	&C111-249-4	Травмобезпечне поворотне дзеркало для інвалідів 400x600 мм	шт	1					
376	+C113-2227 варіант 2	Труба ПВХ діам. 110 мм WAVIN	м	8					
377	+C113-2226 варіант 2	Труба ПВХ ф50 для внутрішньої каналізації Wavin	м	9					
378	&C113-2226-119	Труба каналізаційна діам.40 мм	м	16					
379	+C113-1352 варіант 2	Труба поліпропіленова системи "Екоplastik" PP-R,, зовнішній діаметр 20x2,8 мм	м	16					
380	+C113-1352 варіант 3	Труба поліпропіленова системи "Екоplastik" PP-R,, зовнішній діаметр 20x2,8 мм	м	34					
381	+C113-1353 варіант 2	Труба поліпропіленова системи "Екоplastik" PP-R, ф 25x3,5	м	29					
382	C1545-267	Труби полівінілхлоридні	т	0.000952					
383	C113-3	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 25 мм, товщина стінки 2,8 мм	м	9.48					
384	C113-5	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 40 мм, товщина стінки 3 мм	м	3.06					
385	C1545-262	Трубка ПВХ, діаметр 4-6 мм	кг	0.04					
386	C1545-264	Трубка ліноксинтова, діаметр 5-6 мм	кг	0.09					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
387	C111-1292	Уайт-спірит	т	0.001529					
388	C130-650 варіант 2	Умивальник керамічний з п'єдесталом, з сифоном	комплект	3					
389	+C130-902 варіант 2	Унітаз керамічний з косим випуском із низькорозташованим і з'єднаним з унітазом змивним бачком типу "Компакт"	шт	2					
390	&C130-901-41	Унітаз керамічний з обмеженими можливостями	шт	1					
391	&C111-782-1 варіант 2	Упор дверний (обмежувач)	шт	6					
392	&C111-1564-3-89	Утеплювач базальтовий товщ.150 мм	м2	13.44					
393	&C100-326-51	Фарба акрилова водоемульсійна Sniezka Standart Fasad	т	0.01216					
394	&C100-326-13	Фарба акрилова для внутрішніх робіт	кг	388.086					
395	C111-388	Фарба земляна густотерта олійна, мумія, сурик залізний, МА-015	т	0.00029					
396	C111-388-1	Фарба земляна густотерта олійна, мумія, сурик залізний	т	0.000138					
397	&C126-1098-1	Хвіртка з сітки Н-2м/ППЛ/SZ в рамці, ззамком	шт	1					
398	C1545-279	Хомут Х25У1	100шт	0.04					
399	+C113-1885 варіант 2	Хомут труби стальний універсальний ф110	шт	6					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
400	+С113-1883 варіант 2	Хомут труби сталевий універсальний ф50	шт	6					
401	С130-478	Хомути для кріплення повітроводів СТД 205	т	0.0011					
402	С111-1853-2	Цвяхи будівельні 3,0х70 мм	т	0.000115					
403	С111-175	Цвяхи будівельні з конічною головкою 4, 0х100 мм	т	0.000046					
404	С111-176	Цвяхи будівельні з конічною головкою 5, 0х120 мм	т	0.0009					
405	С111-179	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,6х50 мм	т	0.0147318					
406	С1422-10934	Цегла керамічна одинарна повнотіла, розміри 250х120х65 мм, марка М150	1000шт	2.47					
407	+С1422-10936	Цегла керамічна одинарна повнотіла, розміри 250х120х65 мм, марка М100	1000шт	0.1176					
408	+С1422-10936 варіант 1	Цегла керамічна одинарна повнотіла, розміри 250х120х65 мм, марка М100	1000шт	0.00189					
409	&С111-1019- 124	Швелер №14	т	0.14728					
410	+С111-1323	Шлакопортландцемент загальнобудівельного та спеціального призначення, марка 300	т	5.93978					
411	+С111-1324	Шлакопортландцемент загальнобудівельного та спеціального призначення, марка 400	т	2.6832					
412	С111-1893	Шпагат ув'язувальний з луб'яних волокон	кг	0.01					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
413	&C111-1895-2	Шпаклівка KNAUF HP START	кг	2172.52					
414	&C111-1895-4-ТЖ	Шпаклівка KNAUF HP ФІНИШ	кг	650.6					
415	C111-1895	Шпаклівка клейова	т	0.033401					
416	C1545-291	Шпилька	комплект	69.36					
417	&C1630-1119-19-1Б	Шумоглушник CP315/900	шт	1					
418	&C1630-1119-14	Шумоглушник CP500x300	шт	1					
419	&C1630-1119-135	Шумоглушник CP600x350	шт	1					
420	C111-1479	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 3,5 мм, довжина 30 мм	т	0.000028					
421	+C1421-9465	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М600	м3	1.3455					
422	+C1421-9465 варіант 1	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М600	м3	37.26					
423	C123-514-У	Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 25 мм	м2	1.5444					
424	C123-515-У	Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 40 мм	м2	0.0972					
425	&C112-47-2	дошка 100x40	м3	0.15					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальновиробничих витрат							
426	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	83.798	4.9416 414.10	4.9416 414.10			
427	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	1.4915					
428	C1999-9006	Гідравлічна рідина	кг	2.0923					
		Разом	грн.						
429		Матеріали, враховані в текстових позиціях і локальних кошторисах, що задані в явному виді	грн.	1					
		Разом по розділу III	грн.						
		<u>IV. Устаткування</u>							
430	&1508-2001-2	Wi-Fi точка доступу Ubiquiti Unifi UAP-AC-PRO	шт	1					
431	&1511-4001-1-1Г	Акумуляторна батарея 12 В, 7 А/годНВ 7/12	шт	1					
432	+*560103-13 варіант 4	Аптечка невідкладної допомоги	шт	2					
433	&*2415-13323-3	Бак 1000л. вертикальний харчовий	шт	3					
434	&*560103-131 варіант 2	Бутиль для питної води місткістю 20 л	шт	10					
435	&*15101-1067-1 варіант 3	Вогнегасник порошковий в комплекті з кріпленням до стіни, ОП-5	шт	4					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
436	&*560103-1-20 варіант 2	Гучномовець	шт	1					
437	&1704-50693-1	Двоповерховий детектор газу CH4 DG-12/N	шт	3					
438	&1501-4001- 25-4	Дизель-генераторна установка, Рн= 22 кВт	шт	1					
439	&*560103-1-8	Зубило	шт	1					
440	&*560103-1-3	Кірка-мотига	шт	1					
441	&*560103-1- 18-ТП	Комплект електромонтера	шт	1					
442	&*560103-1- 19-ТР	Комплект сантехніка	шт	1					
443	+*560103-13 варіант 3	Контейнери для зберігання продуктів харчування V=50л	шт	3					
444	+*560103-13 варіант 2	Контейнери з кришкою для відходів V=38л	шт	2					
445	&1508-2001-1	Контролер Ubiquiti Unifi UC-CK	шт	1					
446	&290220-1090- 1	Концентратор K-8 GAZEX	шт	1					
447	&*560103-14- 24	Ліжаки металеві двохярусні розміром 610x1800x1400h	шт	4					
448	&*560103-1-16 варіант 2	Ліхтарик з автономним живленням	шт	10					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
449	&*560103-1-17 варіант 2	Ліхтарик налобний	шт	2					
450	&*1602-10364- 21	Лава тріо 1200x350x770	шт	28					
451	&*560103-1-2A	Лом.	шт	1					
452	&*560103-1-5	Лопата совкова	шт	1					
453	&*560103-1-4	Лопата штикова	шт	1					
454	&*1705-4047- 52	Мікрохвильова піч	шт	1					
455	+*560103-13 варіант 6	Мішок паперовий для зберігання сухих відходів	шт	4					
456	&*1602-10364- 4 варіант 2	Металева шафа для інструментів (1200x600x1950мм)	шт	1					
457	&1602-30127- 9-1-B2	Модуль релейних виходів МРЛ-2.1.	шт	1					
458	&1715-10060-1	Модуль сигналізації з вбудованим акумулятором MD-8.B	шт	1					
459	&*560103-1- 11-TO	Молоток	шт	1					
460	&1602-30063- 3-21	Оповіщувач світло-звуковий ОСЗ "ДЖМІЛЬ- 1"	шт	1					
461	&1602-30063- 3-23	Оповіщувач світло-звуковий ОСЗ-2 "ПОЖЕЖА"	шт	1					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
462	&1602-50200-1-B1	Оповіслювач світловий ОСЗ-12 "Вихід"	шт	2					
463	&560103-131-5 варіант 1	Підйомник Forstor FIS250-3.3-0.1-1.25*0.95	шт	1					
464	&560103-131-59	Пандус відкидний шириною 720мм дл.4 м	шт	1					
465	&*560103-1-13	Пилка-ножівка по дереву	шт	1					
466	&*560103-1-14	Пилка-ножівка по металу із запасними полотнами	шт	1					
467	&*560103-1-9	Плоскогубці (кусачки)	шт	1					
468	&*241996-14064-21 варіант 2	Помпа для води на бутиль 20л	шт	10					
469	&1503-88741 варіант 1	Прилад приймально-контрольний пожежний "Тірас-4П1	шт	1					
470	&2308-4279-14	Припливно-витяжна установка Green STR-3	шт	1					
471	&*560103-1-6	Скарпель	шт	1					
472	&*560103-1-12	Сокира	шт	1					
473	&1602-30072-1126	Сповіслювач пожежний димовий СПД	комплект	8					
474	&1602-30063-3-20	Сповіслювач пожежний ручний СПР	шт	3					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
475	&1602-30072-26	Сповісцувач пожежний тепловий СПТ	шт	3					
476	&*1602-10364-3	Стіл 1200x600x750	шт	2					
477	&*1514-1006-3	Термопод	шт	1					
478	&*15062-6039-1	Холодильник двокамерний	шт	1					
479	&*560103-1-7	Шлямбур	шт	1					
480	&1501-4001-30	Щит автоматичного вводу резерву, Ін= 63 А АВР-166-63-21У3	шт	1					
481	&1504-3181-12-49	Щит розподільний металевий, навісний, з обладнанням UBox 24 мод. (N і PE шина) 1 шт, ввідний автоматичний вимикач Ір=50 А, 3р, 380 В, 50 Гц 1 шт, автоматичний вимикач Ір=32 А, 3р, 380 В, 50 Гц 1 шт, автоматичний вимикач Ір=25 А, 3р, 380 В, 50 Гц 2 шт, автоматичний вимикач Ір=16 А, 3р, 380 В, 50 Гц 1 шт, автоматичний вимикач Ір=10 А, 1р, 230 В, 50 Гц 3 шт	шт	1					
482	&1504-3181-12-50	Щит розподільний металевий, навісний, з обладнанням UBox 24 мод. (N і PE шина) 1 шт, ввідний автоматичний вимикач Ір=25 А, 3р, 380 В, 50 Гц 1 шт, вимикач диференційного струму Ін=40 А, Ід=300 мА, 4р, 380 В, 50 Гц 1 шт, автоматичний вимикач Ір=10 А, 1р, 230 В, 50 Гц 6 шт, диференційний автоматичний вимикач Ір=16 А, Ід=30 мА, 1р+N, 230 В, 50 Гц 3 шт	шт	1					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
483	&1504-3181-12-51	Щит розподільний металевий, навісний, з обладнанням UBox 24 мод. (N і PE шина) 1 шт, ввідний автоматичний вимикач I _p =25 А, 3р, 380 В, 50 Гц 1 шт, диференційний автоматичний вимикач I _p =16 А, I _d =30 мА, 1р+N, 230 В, 50 Гц 6 шт	шт	1					
484	&1504-3181-34-4	Щит розподільний металевий, навісний, з обладнанням UBox 24 мод. (N і PE шина) 1 шт, автоматичний вимикач I _p =50 А, 3р, 380 В, 50 Гц 1 шт	шт	1					
485	&1504-3181-129	Щит розподільний металевий, навісний, з обладнанням UBox 24 мод. (N і PE шина) 1 шт, ввідний автоматичний вимикач I _p =32 А, 3р, 380 В, 50 Гц 1 шт, незалежний розчеплювач, U _k ~230 В, 50 Гц 1 шт, автоматичний вимикач I _p =25 А, 3р, 380 В, 50 Гц 1 шт, автоматичний вимикач I _p =16 А, 3р, 380 В, 50 Гц 1 шт, автоматичний вимикач I _p =10 А, 1р, 230 В, 50 Гц 3 шт	шт	1					
486	&1503-1270-1-766	Ящик керування асинхроним електродвигуном нереверсивний однофідерний, керування фазною напругою 1 шт, автоматичний вимикач I _p =50 А, 3р, 380 В, 50 Гц 1 шт	шт	1					
		Разом по розділу IV у тому числі устаткування, що не монтується	грн. грн.						
		Підсумкові витрати енергоносіїв для усіх машин							
		Електроенергія	кВт-год	349.678					
		Стиснене повітря	м3	1610.591					
		Мастильні матеріали	кг	25.356					
		Гідролічна рідина	кг	5.505					
		Бензин	л	54.039					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		Дизельне паливо	л	412.046					

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 машин, враховані в складі загально-виробничих витрат визначається учасником відповідно до реальної потреби під час виконання робіт на об'єкті.