

Відомість обсягів робіт

№ п/п	Найменування робіт та витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
	<u>Локальний кошторис 02-01-01 на *Загальнобудівельні роботи (Приміщення на відм. 6.600)</u>			
	<u>Розділ 1. Демонтажні роботи</u>			
1	(Демонтаж)Улаштування каркасу однорівневих підвісних стель із металевих профілів	м2	28,31	
2	(Демонтаж) Облицювання каркасів стель неперфорованими плитами, дюралюмінієм товщиною 1 мм	м2	28,31	
3	(Демонтаж)Улаштування каркасу однорівневих підвісних стель із металевих профілів	м2	27,58	
4	(Демонтаж)Улаштування підшивки горизонтальних поверхонь підвісних стель гіпсокартонними або гіпсоволокнистими листами Кнауф	м2	27,58	
5	Очищення вручну внутрішніх поверхонь стель від олійної, перхлорвінілової фарби	м2	67,77	
6	Розбирання вентиляційних коробів з плит	м2	46,77	
7	Розбирання облицювання стін з керамічних глазурованих плиток	м2	161,55	
8	Відбивання штукатурки по цеглі та бетону зі стін та стель, площа відбивання в одному місці більше 5 м2	м2	233,76	
9	Розбирання кам'яної кладки простих стін із цегли	м3	1,26	
10	Пробивання прорізів в конструкціях з цегли	м3	0,63	
11	Розбирання покриттів підлог з лінолеуму та реліну	м2	121,91	
12	Розбирання покриттів підлог з керамічних плиток	м2	25,12	
13	Демонтаж дверних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	шт	1	
14	Знімання дверних полотен	м2	1,932	
15	Знімання засклених віконних рам	м2	3,132	
16	Демонтаж віконних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	шт	1	
17	(Демонтаж) Утеплення покриттів плитами із мінеральної вати (Утеплювач мінераловатний)	м2	64,11	
18	Розбирання покриттів покрівлі з рулонних матеріалів в 1-3 шари (Рулонна гідроізоляція)	м2	64,11	
19	(Демонтаж) Утеплення покриттів легким [ніздрюватим] бетоном (Пінобетон)	м3	21,8	
20	(Демонтаж) Улаштування прокладної пароізоляції (мембрана-пароізоляція)	м2	64,11	
21	Розбирання залізобетонного покриття (стяжка армована)	м3	3,21	
22	Розбирання залізобетонного покриття	м3	0,31	
23	(Демонтаж) Прокладання коробів металевих(металевий короб підлогового каналу 200x110мм,довж.11080мм)	м	11,08	

1	2	3	4	5
24	Пробивання прорізів в конструкціях з цегли	м3	3,192002	
25	Навантаження сміття вручну	т	27,96031	
26	Перевезення сміття до 30 км	т	27,96031	
	<u>Розділ 2. Монтажні роботи.СТЕЛЯ</u>			
27	Улаштування каркасу однорівневих підвісних стель із металевих профілів	м2	53,23	
28	Облицювання каркасів стель неперфорованими плитами, дюралюмінієм товщиною 1 мм	м2	53,23	
29	Герметизація горизонтальних і вертикальних стиків панелей герметиком	м	232	
30	Улаштування каркасу багаторівневих підвісних стель із металевих профілів для підшивання гіпсокартонними і гіпсоволонистими листами	т	0,05728	
31	Улаштування підшивки вертикальних поверхонь підвісних стель гіпсокартонними або гіпсоволокнистими листами	м2	9,22	
32	Улаштування підшивки горизонтальних поверхонь підвісних стель гіпсокартонними або гіпсоволокнистими листами Кнауф	м2	5,1	
33	Улаштування каркасу однорівневих підвісних стель із металевих профілів	м2	20,44	
34	Улаштування підшивки горизонтальних поверхонь підвісних стель гіпсокартонними або гіпсоволокнистими листами Кнауф	м2	20,44	
35	Безпідчане накриття поверхонь стель розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"] товщиною шару 1,5 мм при нанесенні за 3 рази	м2	102,53	
36	Високоякісне фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стель по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	м2	102,53	
	<u>Розділ 3. Монтажні роботи.СТІНИ</u>			
37	Мурування окремих ділянок простих зовнішніх стін із цегли	м3	0,7	
38	Поліпшене штукатурення поверхонь стін всередині будівлі цементно-вапняним або цементним розчином по каменю та бетону	м2	307,94	
39	Безпідчане накриття поверхонь стін розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"] товщиною шару 1 мм при нанесенні за 2 рази	м2	307,94	
40	Безпідчане накриття поверхонь стін розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"], на кожний шар товщиною 0,5 мм додавати або вилучати (+1,0мм до товщ.2,0мм)	м2	307,94	
41	Високоякісне фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	м2	307,94	
42	Облицювання поверхонь стін керамічними плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт	м2	87,55	
	<u>Розділ 4. Монтажні роботи.ПІДЛОГА</u>			
43	Улаштування стяжок самовирівнювальних з суміші цементної для недеформівних основ товщиною 5 мм	м2	147,03	
44	Улаштування покриттів з лінолеуму ПВХ-TARKET на клеї зі зварюванням полотнища у стиках та із заведенням на стіни на висоту 15см	м2	165,108	
45	Улаштування під покриття підлоги основи із деревноволокнистих плит насухо в два шари площею основи понад 20 м2	м2	87	
46	Улаштування прокладної пароізоляції в один шар	м2	64,11	

1	2	3	4	5
47	Утеплення покриттів плитами із мінеральної вати	м2	64,11	
48	Утеплення покриттів легким [ніздрюватим] бетоном (Пінобетон)	м3	21,8	
49	Армування стяжки дротяною сіткою	м2	64,11	
50	Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по бетонній основі площею понад 20 м2	м2	64,11	
51	На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної стяжки додавати або виключати (+30мм до товщ 50 мм)	м2	64,11	
52	Улаштування першого шару обклеювальної гідроізоляції рулонними матеріалами на мастиці	м2	64,11	
53	Додавати на кожний наступний шар обклеювальної гідроізоляції рулонними матеріалами на мастиці <u>Розділ 5. Монтажні роботи.ПРОРІЗИ</u>	м2	64,11	
54	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею більше 3 м2 з металлопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель (вікно існуюче)	м2	3,132	
55	Установлення пластикових підвіконних дошок	м	1,75	
56	Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен	м2	2,31	
57	(Демонтаж) Улаштування дверей площею прорізу до 3 м2	м2	2,2	
58	(Демонтаж) Монтаж механізму виконавчого (доводжувач для дверей)	комплект	2	
59	(Демонтаж) Конструкції для виконавчих механізмів, що установлюються на стіні, маса до 20 кг	шт	2	
60	(Демонтаж) Пост керування кнопковий загального призначення, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, кількість елементів поста до 3	шт	2	
61	(Демонтаж) Улаштування акустичних глухих дверей площею прорізу до 3,5 м2	м2	3,22	
62	Улаштування дверей площею прорізу до 3 м2	м2	2,2	
63	Улаштування акустичних глухих дверей площею прорізу до 3,5 м2	м2	3,22	
64	Монтаж механізму виконавчого (доводжувач для дверей)	комплект	2	
65	Конструкції для виконавчих механізмів, що установлюються на стіні, маса до 20 кг	шт	2	
66	Пост керування кнопковий загального призначення, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, кількість елементів поста до 3	шт	2	
67	Монтаж замка електромагнітного	шт	2	
68	Кронштейн монтажний	шт	2	
69	Зчитувач	шт	2	
70	Панель для зчитувача	шт	2	
71	Забивання щілин монтажною піною, площа перерізу щілини 20 см2	м	18	
72	Знімання засклених віконних рам	м2	2,09	
73	Демонтаж віконних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	шт	1	
74	Мурування окремих ділянок простих зовнішніх стін із цегли	м3	0,627	
75	Поліпшене штукатурення поверхонь стін всередині будівлі цементно-вапняним або цементним розчином по каменю та бетону	м2	19,42	
76	Безпіщане накриття поверхонь стін розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"] товщиною шару 1 мм при нанесенні за 2 рази	м2	19,42	
77	Безпіщане накриття поверхонь стін розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"], на кожний шар товщиною 0,5 мм додавати або вилучати (+1,0мм до товщ.2,0мм)	м2	19,42	

1	2	3	4	5
78	Високоякісне фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування <u>Розділ 6. Кабельні канали</u>	м2	19,42	
79	Прокладання коробів металевих	м	25,392	
80	Прокладання коробів пластикових	м	30	
	<u>Локальний кошторис 02-01-02 на *Конструктивні рішення</u>			
	<u>Розділ 1. Закладні деталі під стелею для кабельних виходів (з під підвісної стелі) в осях 1-2 та А-Б</u>			
88	Установлення закладних деталей вагою до 5 кг (при проведенні робіт на висоті (глибині) від поверхні землі від 16 до 35 м) <u>Розділ 2. Обрамлення (посилення) отвора в покритті</u>	т	0,00996	
89	Підсилення конструкцій рамою металевою із кріпленням на болтах	т	0,01574	
90	Ставлення болтів будівельних з гайками й шайбами	шт	2	
91	Очищення металевих конструкцій від корозії металевими щітками	м2	1	
92	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз Ґрунтовкою ГФ-021	м2	1	
93	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	м2	1	
94	Зачеканивание просвіта між пластинами , кутиками та стіною цементно-піщаним розчином марки М150 <u>Розділ 3. Інші роботи</u>	м шва	4	
95	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т(підтримуючі тимчасові (страхуючі)опори під плити покриття на час монтажу)	т	0,5	
96	(Демонтаж) Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т(підтримуючі тимчасові (страхуючі) опори під плити покриття на час монтажу) <u>Локальний кошторис 02-01-03 на *Електротехнічні рішення</u>	т	0,5	

1	2	3	4	5
	<u>Розділ 1. Щити розподільчі та управління</u>			
97	Монтаж увідно-розподільних пристроїв	шафа	1	
98	Пробивання гнізд у цегляних стінах, розмір сторони гнізда 380 мм	шт	1	
99	Установлення щитків освітлювальних групових масою понад 3 кг до 6 кг у готовій ніші або на стіні	шт	1	
100	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	шт	14	
101	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм понад 100 А до 250 А	шт	5	
102	Монтаж шин	шт	6	
103	Монтаж дин-рейки	м	2	
104	Шина заземлення мідна 19"	шт	2	
105	Електричні проводки у щитах і пультах шафних і панельних	м	2	
	<u>Розділ 2. Освітлювальна арматура</u>			
106	Монтаж світильників для люмінесцентних ламп, які встановлюються в підвісних стелях, кількість ламп понад 2 до 4 шт	шт	32	
107	Монтаж світильників для люмінесцентних ламп, які встановлюються на штирах, кількість ламп 1 шт	шт	2	
		шт	1	
	<u>Розділ 3. Електроустановчі вироби</u>			
109	Установлення вимикачів утопленого типу при схованій проводці, 1-клавішних	шт	1	
110	Установлення вимикачів утопленого типу при схованій проводці, 2-клавішних	шт	4	
111	Установлення вимикачів неутопленого типу при відкритій проводці	шт	1	
112	Установлення штепсельних розеток утопленого типу при схованій проводці	шт	37	
113	Ящик протяжний або коробка, розмір до 200х200 мм	шт	20	
	<u>Розділ 4. Контур заземлення</u>			
114	Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах зі штабової сталі перерізом 100 мм ²	м	80	
	<u>Розділ 5. Кабельно-провідникова продукція</u>			
115	Рукав металевий, зовнішній діаметр до 48 мм	м	20	
116	Труба вініпластова по стінах і колонах з кріпленням накладними скобами, діаметр до 50 мм	м	470	
117	Прокладання коробів металевих	м	9	
118	Прокладання коробів пластикових	м	30	
119	Пробивання борозен в цегляних стінах, переріз борозен до 50 см ²	м	450	
120	Прокладання проводів при схованій проводці в борознах	м	450	
121	Забивання борозен в цегляних стінах, ширина борозни до 50 мм, глибина борозни до 20 мм	м	450	
122	Затягування першого проводу перерізом понад 2,5 мм ² до 6 мм ² в труби	м	490	
123	Кабель до 35 кВ в проложених трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	м	698	
124	Прокладання гільз зі сталевих труб діаметром 25 мм	м	12	
	<u>Розділ 6. Інші роботи</u>			
125	Пофарбування елементів заземлення та металоконструкцій лаком БТ -577 за два рази	м ²	1,2	

1	2	3	4	5
126	Свердлення отворів в цегляних стінах, товщина стін 0,5 цеглини, діаметр отвору до 20 мм	шт	4	
127	На кожні 10 мм діаметру отворів понад 20 мм додавати до норми 20-30-1 до Д=32мм	шт	4	
128	На кожні 0,5 цеглини товщини стіни додавати до норми 20-30-1 до гл.300мм	шт	4	
129	Навантаження сміття вручну	т	2,5174	
130	Перевезення сміття до 30 км	т	2,5174	
	<u>Розділ 7. Демонтаж</u>			
131	Демонтаж групових щитків	шт	2	
132	Демонтаж вимикачів, розеток	шт	43	
133	Демонтаж світильників для люмінесцентних ламп	шт	34	
134	Демонтаж схованої електропроводки	м	1638	
	<u>Локальний кошторис 02-01-04 на *Система опалення</u>			
	<u>Розділ 1. Монтажні роботи</u>			
135	Установлення опалювальних радіаторів сталевих	кВт	4,326	
136	Установлення термостату Danfoss на різьбі діаметром до 40 мм	шт	6	
137	Установлення муфтових кранів водорозбірних	шт	4	
138	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	м	2	
139	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 25 мм	м	16	
140	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	м	16	
	<u>Розділ 2. Демонтаж</u>			
141	Демонтаж радіаторів масою до 80 кг	шт	1	
142	(Демонтаж) Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 15 мм	м	22	
143	Демонтаж кранів водорозбірних	шт	3	
144	Навантаження сміття вручну	т	0,1	
145	Перевезення сміття до 30 км	т	0,1	
	<u>Локальний кошторис 02-01-05 на *Сантехнічні роботи</u>			
	<u>Розділ 1. ВНУТРІШНІЙ ВОДОПРОВІД</u>			
146	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	м	44	
147	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 25 мм	м	12	
148	Установлення муфтових кранів водорозбірних	шт	26	
149	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	м	56	
150	Гідравлічне випробування трубопроводів системи водопроводу, гарячого водопостачання та опалення діаметром до 50 мм	м	56	
	<u>Розділ 2. Сантехнічні прилади</u>			
152	Установлення умивальників одиночних з підведенням холодної та гарячої води	к-т	10	

1	2	3	4	5
153	Установлення унітазів з безпосередньо приєднаним бачком	к-т	1	
154	Установлення змішувачів	шт	3	
155	Установлення душа ХГ з монтажем на стіну у комплекті з душовою лійкою	шт	2	
156	Установлення піддонів душових	к-т	2	
157	Установлення душевих кабін	к-т	2	
<u>Розділ 3. ПРОТИПОЖЕЖНИЙ ВОДОПРОВІД.</u>				
158	Установлення пожежних кранів діаметром 50 мм	шт	1	
159	Установлення пожежних шаф	шт	1	
160	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 50 мм	м	4	
161	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз Ґрунтовкою ГФ-021	м2	1	
162	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю в 2 шари	м2	1	
163	Гідравлічне випробування трубопроводів системи водопроводу, гарячого водопостачання та опалення діаметром до 50 мм	м	4	
<u>Розділ 4. КАНАЛІЗАЦІЯ</u>				
164	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 50 мм	м	18	
165	Конструкції для установлення приладів, маса до 1 кг	шт	12	
166	Установлення сифонів	к-т	3	
167	Врізування в діючі внутрішні мережі трубопроводів каналізації діаметром 50 мм	шт	1	
<u>Розділ 5. ДЕМОНТАЖ.</u>				
168	Розбирання трубопроводів з труб чавунних каналізаційних діаметром до 50 мм	м	18	
169	(Демонтаж) Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 15 мм	м	36	
170	Демонтаж вентилів діаметром до 50 мм	шт	9	
171	Демонтаж змішувачів	шт	2	
172	Демонтаж раковин [умивальників]	к-т	1	
173	(Демонтаж) Установлення мийок на одне відділення	к-т	2	
174	Демонтаж унітазів зі змивними бачками	к-т	1	
175	(Демонтаж) Установлення піддонів душових сталевих	к-т	2	
176	Навантаження сміття вручну	т	0,158	
177	Перевезення сміття до 30 км	т	0,158	
<u>Локальний кошторис 02-01-06 на *Системи вентиляції та кондиціонування</u>				
<u>Розділ 1. Вентиляційні системи В77</u>				
178	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	
179	Прокладання повітроводів периметром від 1100 мм до 1600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	м2	78	
180	Фасонні частини з тонколистової оцинкованої сталі для адаптерів переходів та відводів товщ. 0,7мм (в тому числі окожушення зовнішніх повітроводів)	м2	24	
181	Прокладання повітроводів периметром до 600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	м2	1	
182	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	м2	33	

1	2	3	4	5
183	Фасонні частини з тонколистової оцинкованої сталі для адаптерів переходів та відводів товщ. 0,55мм	м2	12	
184	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами зі спіненого каучуку, поліетилену	м2	91	
185	Установлення клапанів вогнезатримувальних периметром до 1600 мм	клапан	1	
186	Установлення повітророзподільників, призначених для подавання повітря у верхню зону, масою до 10 кг	шт	6	
187	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	4	
188	Установлення фільтрів повітряних [сухих] продуктивністю до 10 тис.м3/год	фільтр	6	
189	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі понад 0,25 до 1 м2	ґрати	3	
<u>Розділ 2. КОНДИЦІОНУВАННЯ ПОВІТРЯ</u>				
190	Установлення зовнішніх блоків	блок	2	
191	Установлення кондиціонерів (внутрішніх блоків)	шт	2	
192	Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування	кг	104	
193	Настінний пуль керування	шт	2	
194	Установлення зовнішніх блоків	блок	2	
195	Установлення кондиціонерів (внутрішніх блоків)	шт	2	
196	Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування	кг	104	
197	Настінний пуль керування	шт	2	
198	Установлення зовнішніх блоків	блок	1	
199	Установлення кондиціонерів (внутрішніх блоків)	шт	1	
200	Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування	кг	52	
201	Настінний пуль керування	шт	1	
202	Трубопроводи з мідних труб на умовний тиск до 2,5 МПа [25 кгс/см2], діаметр зовнішній 18 мм	м	212	
203	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	м	212	
204	Установлення сифону для конденсатовідводу HL 138 Ду32мм	к-т	1	
205	Прокладання труб відведення конденсату (дренажних) діаметром до 50 мм	м	32	
<u>Розділ 3. Демонтаж</u>				
206	Розбирання сталевих повітроводів з оцинкованої сталі 0,5-0,7мм січенням до 0,5м2	м2	42	
207	Демонтаж осьових вентиляторів масою до 0,05 т	шт	4	
208	(Демонтаж) Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі понад 0,25 до 1 м2	ґрати	12	
209	(Демонтаж) Установлення зовнішніх блоків	блок	4	
210	(Демонтаж) Установлення кондиціонерів (внутрішніх блоків)	шт	4	
211	(Демонтаж) Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування	кг	104	
212	(Демонтаж) Настінний пуль керування	шт	2	
<u>Локальний кошторис 02-01-07 на *Устаткування системи вентиляції та кондиціювання</u>				
<u>Розділ 1. Обладнання системи кондиціювання</u>				
<u>Локальний кошторис 02-01-08 на *Пусконаладжувальні роботи системи вентиляції та кондиціювання</u>				

1	2	3	4	5
213	Система кондиціювання повітря центральна з номінальною подачею повітрям до 10 тис. м3/год, при кількості однотипних установок у машинному залі до 5	установ.	5	
214	Мережа систем вентиляції і кондиціювання повітря при кількості перерізів до 10 (витяжні системи) <u>Локальний кошторис 02-01-09 на *Система пожежної сигналізації.</u> <u>Розділ 1. Монтаж обладнання</u>	вен.мер.	2	
215	Прилад приймально-контрольний Тірас-16.128П	шт	1	
216	Обладнання передавання тривожних сповіщень (модуль МЦА-GSM)	шт	1	
217	Акумулятор 18А*г, 12В	шт	1	
218	Сповіщувач пожежний димовий оптичний адресований (СПД-3)	шт	11	
219	Сповіщувач пожежний ручний адресований (SPR-1)	шт	2	
220	Конструкції для установлення сповіщувача	шт	13	
221	Установлення модулів МРЛ-2.2	шт	1	
222	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А <u>Розділ 2. Кабельні мережі</u>	шт	1	
223	Прокладання коробів пластикових	м	99	
224	Кабель до 35 кВ в проложенних трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	м	445	
225	Прокладання гільз з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 20 мм	м	6	
226	Герметизація проходів ущільнюючою масою при вводі кабелів у приміщення <u>Розділ 3. Демонтаж</u>	прохід	2	
227	(Демонтаж) Прилад приймально-контрольний Тірас-4П	шт	1	
228	(Демонтаж) Обладнання передавання тривожних сповіщень (модуль МЦА-GSM)	шт	1	
229	(Демонтаж) Сповіщувач пожежний димовий оптичний адресований (СПД-3)	шт	11	
230	(Демонтаж) Сповіщувач пожежний ручний адресований (SPR-1)	шт	2	
231	Демонтаж схованої електропроводки <u>Локальний кошторис 02-01-011 на *Пусконаладжувальні роботи системи пожежної сигналізації.</u> <u>Розділ 1. Пусконаладжувальні роботи системи пожежної сигналізації</u>	м	445	
232	Прилад введення програм (програмування системи пожежної сигналізації)	шт	1	
233	Схеми сигналізації. Схема збору і реалізації сигналів інформації пристроїв захисту, автоматики електричних і технологічних режимів (СПДОТА, СПРА,) <u>Локальний кошторис 02-01-012 на *Система оповіщення про пожежу</u> <u>Розділ 1. Оповіщення про пожежу</u>	сигнал	13	
234	Цифрове джерело повідомлень	шт	1	
235	Підсилювач потужності	шт	1	
236	Пульт мікрофонний настільний	шт	1	

1	2	3	4	5
237	Перетворювач або блок живлення, що установлюється окремо (Блок безперервного живлення 12В, 3А ,БЖ 1230)	шт	1	
238	Гучномовець для настінного монтажу (ЗАС100ПН-2)	шт	8	
239	Конструкції для установлення гучномовця (ЗАС100ПН-2)	шт	8	
240	Сповіслювач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізотопний, світловий у нормальному виконанні (Світловий показчик "Вихід" ОС 1)	шт	2	
<u>Розділ 2. Кабельні мережі</u>				
241	Прокладання коробів пластикових	м	84	
242	Кабель до 35 кВ в проложенних трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	м	285	
243	Ящик протяжний або коробка, розмір до 200х200 мм	шт	1	
244	Прокладання гільз з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 20 мм	м	6	
245	Герметизація проходів ущільнюючою масою при вводі кабелів у приміщення	прохід	2	
<u>Розділ 3. Демонтаж</u>				
246	(Демонтаж) Цифрове джерело повідомлень	шт	1	
247	(Демонтаж) Гучномовець для настінного монтажу (ЗАС100ПН-2)	шт	8	
248	(Демонтаж) Сповіслювач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізотопний, світловий у нормальному виконанні (Світловий показчик "Вихід" ОС 1)	шт	2	
249	Демонтаж схованої електропроводки	м	285	
<u>Локальний кошторис 02-01-014 на</u> <u>*Пусконалагоджувальні роботи системи оповіщення про</u> <u>пожежу</u>				
<u>Розділ 1. Пусконалагоджувальні роботи системи</u> <u>оповіщення про пожежу</u>				
250	Схеми сигналізації. Схема утворення ділянки сигналізації [центральна, технологічна, місцева, аварійна, попереджувальна та ін.] (шлейф системи оповіщення про пожежу)	ділянка	1	
251	Схеми сигналізації. Схема збору і реалізації сигналів інформації пристроїв захисту, автоматики електричних і технологічних режимів (гучномовці)	сигнал	8	

Склав _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]