

ДЕПАРТАМЕНТ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я  
КІРОВОГРАДСЬКОЇ ОБЛАСНОЇ ДЕРЖАВНОЇ АДМІНІСТРАЦІЇ  
КОМУНАЛЬНЕ НЕКОМЕРЦІЙНЕ ПІДПРИЄМСТВО  
“ОБЛАСНИЙ КЛІНІЧНИЙ ОНКОЛОГІЧНИЙ ЦЕНТР  
КІРОВОГРАДСЬКОЇ ОБЛАСНОЇ РАДИ”

вул. Ялтинська, 1, м. Кропивницький, 25011, тел.:32-31-57 факс 32-31-57,  
E-mail: kood\_health@ukr.net, Код ЄДРПОУ 01994959

20.09.2022 № 1103

Директору  
ТОВ «Гільдія Зодчих»  
Очкаловій Ю.В.

У відповідь на Ваш лист № 17 від 14.09.2022 р. адміністрація комунального некомерційного підприємства «Обласний клінічний онкологічний центр Кіровоградської обласної ради» повідомляє, що наш лікувальний заклад не відноситься до об'єктів підвищеної небезпеки.

Генеральний директор



Костянтин ЯРИНІЧ

Телефон 067 928 76 46

## ТЕХНІЧНІ УМОВИ

### на електропостачання апарату для дистанційної променевої терапії

1. Мета отримання ТУ – підключення електроспоживачів виділених приміщень реконструкції в радіологічному відділенні КНП.
2. Місцезнаходження об'єкту – КНП "Обласний клінічний онкологічний центр Кіровоградської обласної ради", вул. Ялтинська, 1, м. Кропивницький.
3. Прогнозований рік завершення будівництва – 2022 р.
4. Категорія надійності електропостачання – II.
5. Джерело електропостачання – фідер ТП-543 (1x400 кВА, 1x630 кВА; 10/0,4 кВ).
6. Потужність існуючого демонтованого обладнання – 1500 ВА (1200 Вт)
7. Величина допустимого навантаження - в межах 15,0 кВт.
8. Точка приєднання / Прогнозована межа проекту – на вихідних затискачах існуючих запобіжників в комірках № 3 ВРП-0,4кВ в електрощитовій основному корпусу (літера "А3" за технічним паспортом).
9. Для підключення нових струмоприймачів до існуючих електромереж будівлі (в межах допустимо дозволеної потужності) необхідно:
  - передбачити необхідну кількість живлячих ліній від існуючого ВРП0.4кВ до щитів. Приєднання до ВРП, трасу і спосіб прокладки, тип та переріз кабелю визначити проектом;
  - привести внутрішнє електроосвітлення виділених приміщень реконструкції в радіологічному відділенні до діючих норм;
  - показати підключення обладнання апарату для дистанційної променевої терапії відповідно наданого виробником проекту монтажу установки TERABALT (TB-138-030-RU-01-003);
  - надати підключення іншого технологічного та сантехнічного обладнання за проектами відповідних суміжних альбомів за рекомендацією виробників даної продукції.
10. Вимога по обліку – існуючий, загальний для закладу, встановлений в приміщенні РУ 0,4 кВ ТП-543
11. Заземлення та вирівнювання потенціалів - виконати згідно нормативних документів та вимог виробника нового електроустаткування.
12. Розрахункова схема існуючого ВРП-0.4кВ (з приведеними показниками потужності на секціях, характеристиками комутаційної апаратури) - прикладається до технічних умов.

Головний інженер \_\_\_\_\_ 2022 р.

Головний енергетик \_\_\_\_\_ 2022 р

Інженер / Д.М. Сохорський / 

# АКТ

## розмежування балансової належності електромереж та експлуатаційної відповідальності сторін

ектричної енергії: КЗ «Кіровоградський обласний онкологічний  
(найменування споживача та його поштова адреса)  
», 25011, м. Кіровоград, вул. Ялтинська, 1.

овного лікаря Яриніча Константина Володимировича  
(посада, прізвище, ініціали)

ник електричної енергії: Кіровоградський міський РЕМ  
(назва РЕМ ВАТ "Кіровоградобленерго")

ічальника Гершукула Миколи Павловича  
(посада, прізвище, ініціали)

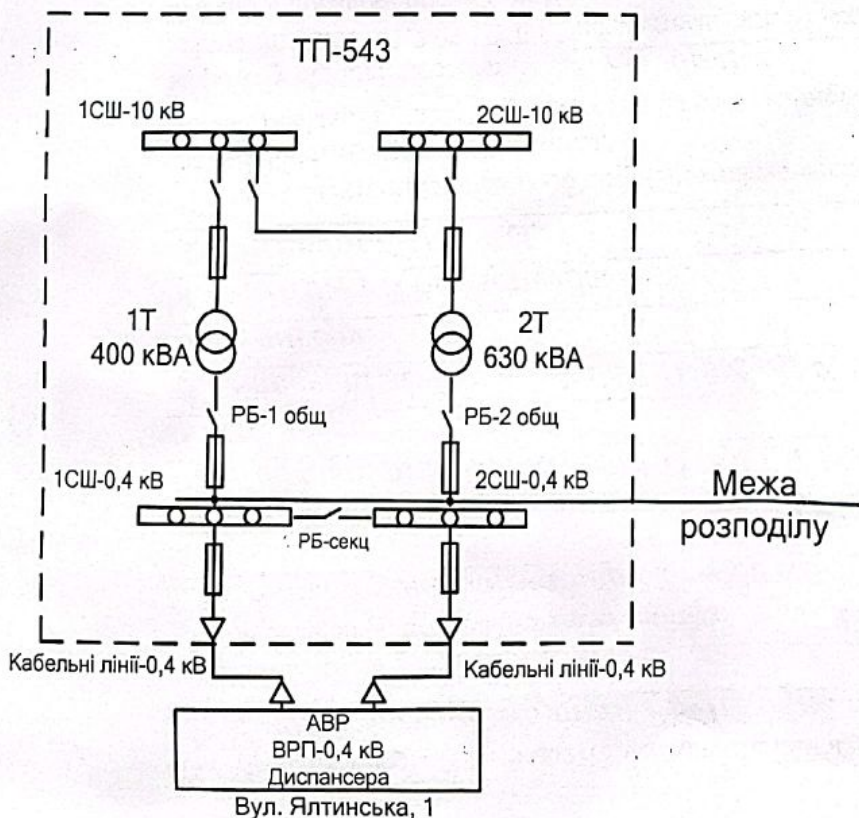
ановили балансову належність електромереж та установок в схемі електропостачання  
, вул. Ялтинська, 1.

(найменування об'єкту, його місцезнаходження)

тачання об'єкту Споживача здійснюється від джерел живлення Постачальника:  
**43.**

та електропостачання Споживача, в тому числі автономні відсутні

лектропостачання об'єкту та межі розподілу мереж:



## ПРОТОКОЛ №2

вимірювання опору розтікання на основних  
заземлювачах і заземленнях магістралей і устаткування

Замовник **КНП «Обласний клінічний онкологічний центр Кіровоградської облради»**

Об'єкт **м. Кропивницький, вул. Ялтинська, 1**

1. Основні данні вимірювальних приладів **М-416, №42895; ЭСО-212, №07351**

2. Стан погоди протягом останніх трьох днів **сухо**

3. Спосіб виконання заземлення : **комбінований ( занулення)**

4. Дані вимірювань з урахуванням коефіцієнту

№ п/п	Вимірювальний об'єкт	Опір, Ом		Примітки
		розтікання	перехідний	
1	2	3	4	5
	<b>СТАЦИОНАР</b>			
	<i>Підвальне приміщення</i>			
	<i>Щитова-1</i>			
1	КЗЗ	3,2	-	Відповідає
2	РШ-1	-	< 0,1	ПТЕЕС
3	РШ-2	-	< 0,1	--- // ---
4	РШ-3	-	< 0,1	--- // ---
5	ТЕП	-	< 0,1	--- // ---
6	АВР 1	-	< 0,1	--- // ---
7	АВР 2	-	< 0,1	--- // ---
	<i>Щитова-2</i>			
8	КЗЗ	3,1		--- // ---
9	ГРШ	-	< 0,1	--- // ---
10	РШ-1	-	< 0,1	--- // ---
11	РШ-2	-	< 0,1	--- // ---
12	ЯРП-1	-	< 0,1	--- // ---
13	ЯРП-2	-	< 0,1	--- // ---
14	ТЕП	-	< 0,1	--- // ---
	<i>Коридор підвалу</i>			
15	ЩС-24	-	< 0,1	--- // ---
16	ЩС-1	-	< 0,1	--- // ---
17	ЩО-1	-	< 0,1	--- // ---
18	ЩО-2	-	< 0,1	--- // ---
19	ЩС-2	-	< 0,1	--- // ---
20	ТЕП	-	< 0,1	--- // ---
	<i>Радіологічне відділення</i>			
	<i>1 поверх</i>			
21	КЗЗ	2,9	-	--- // ---
22	ЩОА-1		< 0,1	--- // ---
23	ЩС-2		< 0,1	--- // ---
24	ЩС-3		< 0,1	--- // ---
25	ЩО-3		< 0,1	--- // ---

ЕЛЕКТРОЛАВ-ТЕХНОЛІДІ  
ФОР Лещенко Д.С.  
м. Кропивницький, вул. А.Тарковського, 3  
тел: (050) 340-17-03; e-mail: info@elav.com

**ПРОТОКОЛ №1.3**

Перевірка ізоляції ел.проводів, кабелів живлення, ел. обладнання

Робоча напруга 380/220 В Ізоляція виміряна мегомметром ЭС0202/2-Г, заводський №44428

№№ п/п	Назва устаткування або кабелів, проводів	Переріз і марка	Ізоляція, МОм						Висновок
			АО	ВО	СО	АВ	ВС	СА	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
88	6 АЗ – коридор	ППВ 2 x 2,5	-	50	-	-	-	-	Відповідає ПТЕЕС
<b>ЩО-3</b>									
89	1 АЗ – фото-кімнати	АППВ 4 (2x 2,5)	60	60	60	75	70	70	--- // ---
90	2 АЗ – хол	АППВ 2 (2x 2,5)	60	-	-	-	-	-	--- // ---
91	4 АЗ - «Луч»	АППВ 2 (2x 2,5)	-	60	-	-	-	-	--- // ---
92	6 АЗ – рентген	АППВ 2 (2x 2,5)	-	-	50	-	-	-	--- // ---
93	7 АЗ – наблюдательна	АППВ 2 (2x 2,5)	60	-	-	-	-	-	--- // ---
94	8 АЗ – матеріальна	АППВ 2 (2x 2,5)	-	70	-	-	-	-	--- // ---
95	9 АЗ – коридор	АППВ 2 (2x 2,5)	-	-	90	-	-	-	--- // ---
96	10 АЗ – фото-кімната	АППВ 2 (2x 2,5)	90	-	-	-	-	-	--- // ---
97	13 АЗ – прихожа	АППВ 2 (2x 2,5)	-	100	-	-	-	-	--- // ---
<b>Кабінет -1 «Агат-1»</b>									
98	АЗ – ПК	КГ 3x4+1x2,5	65	70	65	80	75	80	--- // ---
99	ПК – споживач		60	60	50	65	70	70	--- // ---
<b>Кабінет -2 «Агат-1»</b>									
100	ЯРП – споживач	КГ 3x2,5+1x1,5	25	30	80	90	80	90	--- // ---
101	ПК – споживач		70	70	50	90	80	80	--- // ---
<b>Кабінет «РУМ-17»</b>									
102	ЯРП – ВК	ВВГ 4x6	70	70	70	95	90	80	--- // ---
103	ВК – ПК	ВВГ 4x6	80	85	80	85	100	90	--- // ---
104	ПК – РУМ 17, лінія 1	КГ 4x4	50	40	40	60	50	60	--- // ---
105	ПК – РУМ 17, лінія 2	КГ 4x4	80	70	80	90	90	90	--- // ---
106	ПК – ТР-Р	КГ 4x1,5	120	100	100	140	140	150	--- // ---
<b>Дистиляторна</b>									
107	ПК 1 – дистилятор-1	ПВС 3x1,5	400	-	-	-	-	-	--- // ---
108	ПК 2 – дистилятор-2	ПВС 3x1,5	250	-	-	-	-	-	--- // ---
109	ПК 3 – дистилятор-3	ПВС 3x1,5	200	-	-	-	-	-	--- // ---
110	Дистилятор 1		300	-	-	-	-	-	--- // ---
111	Дистилятор 2		250	-	-	-	-	-	--- // ---
112	Дистилятор 3		400	-	-	-	-	-	--- // ---
<b>Коридор</b>									
<b>ЩО-4</b>									
113	2 АЗ – лінія -1	АППВ 2 x 2,5	70	-	-	-	-	-	--- // ---
114	2 АЗ – лінія -2	АППВ 2 x 2,5	70	-	-	-	-	-	--- // ---
115	6 АЗ – споживач освітлення	ППВ 3 x 1,5	-	-	100	-	-	-	--- // ---
116	7 АЗ – розетки АТС	ППВ 2 x 1,5	90	-	-	-	-	-	--- // ---

**ЕЛЕКТРОЛАБОРАТОРІЯ**  
 ФОП Просвіренєва Л.М.  
 м. Кропивницький, вул. Гоголя, 64  
 тел.: (050) 563-64-06; (0522) 22-32-90