

**Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі,
очікуваної вартості предмета закупівлі:
Розчинники, код ДК 021:2015 – 44830000-7 «Мастики, шпаклівки, замазки
та розчинники»**

(відповідно до пункту 4¹ постанови КМУ від 11.10.2016 №710 «Про ефективне використання держаних коштів»)

- 1. Найменування замовника:** ДП «РЕГІОНАЛЬНІ ЕЛЕКТРИЧНІ МЕРЕЖІ»
- 2. Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником:** Розчинники, код ДК 021:2015 – 44830000-7 «Мастики, шпаклівки, замазки та розчинники»
- 3. Ідентифікатор закупівлі:** UA-2024-03-01-001333-a
<https://prozorro.gov.ua/tender/UA-2024-03-01-001333-a>
- 4. Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:** Інформація про технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі наведена в Додатку. Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі визначені відповідно до потреб замовника та з урахуванням вимог законодавства.
- 5. Очікувана вартість предмета закупівлі:** 71 244,49 грн з ПДВ (сімдесят одна тисяча двісті сорок чотири гривні, 49 коп.) з ПДВ.
- 6. Обґрунтування очікуваної вартості закупівлі:** Визначення очікуваної вартості було зроблено відповідно до Примірної методики визначення очікуваної вартості закупівлі (наказ Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України №275 від 18.02.2020 року), шляхом порівняння ринкових цін на аналогічний предмет закупівлі.

Додаток - Технічні вимоги до предмета закупівлі: Розчинники, код ДК 021:2015–44830000-7 «Мастики, шпаклівки, замазки та розчинники».

**Технічні вимоги до предмета закупівлі: Розчинник
код ДК 021:2015 – 44830000-7 «Мастики, шпаклівки, замазки та розчинники»**

1. Загальний обсяг закупівлі 1036 шт., із них:

№ з/п	Найменування	Упаковка, об'єм	Одиниця виміру	Загальна кількість, штук			
				Всього	із них для:		
					Апарат управління	Східна філія	Західна філія
1	Розчинник Уайт-Спірит (WHITE SPIRIT) Хімреактив або еквівалент*	пляшка, не менше 0,94 л. та не більше 1,0 л.	шт	961	40	887	34
2	Розчинник 646 без прекурсорів Хімреактив або еквівалент*	пляшка, не менше 0,94 л. та не більше 1,0 л.	шт	10	10		
3	Розчинник Бензин Калоша (SOLVENT GALOSCHE) Хімреактив або еквівалент*	пляшка, не менше 0,94 л. та не більше 1,0 л.	шт	65		65	

2. Опис та технічні характеристики:

2.1.Розчинник Уайт-Спірит (WHITE SPIRIT) Хімреактив або еквівалент*:

Розчинник Уайт-Спірит (WHITE SPIRIT) призначений для розведення масляних, пентафталевих, алкідних лаків, фарб, емалей, мастик, ґрунтовок, оліф, для знежирення поверхонь, призначених для склеювання.

Колір та зовнішній вигляд: Уайт-Спірит є майже безбарвною (має жовтуватий відтінок), прозору маслянисту рідину з характерним запахом гасу. У ньому не повинно бути видимих механічних домішок, розчинник повинен мати однорідний склад без ознак розшарування.

Склад: сировина вуглеводнева легкої фракції, розчинник універсальний органічний.

Упаковка: пластикова пляшка, об'єм не менше 0,94 л. та не більше 1,0 л.

Технічні характеристики:

Показник	Значення
Густина, не більше	0,790
Фракційний склад:	
- t початку перегонки, °С не вище	160
-10% перегоняється при t °С не вище	170
-90% перегоняється при t °С не вище	195
-до 200 °С перегоняється, % не більше	98
-залишок у колбі, % не більше	2
Леткість по ксилолу	3-4,5
Анілінова точка, °С, не вище	65

Температура спалаху, обумовлена у закритому тиглі, °C не нижче	33
Масова частка загальної сірки, %, не більше	0,025
Масова частка ароматичних вуглеводнів, %, не більше	16
Випробування на мідній пластині	витримує
Строк зберігання, не менше	три роки з дати виготовлення

2.2. Розчинник 646 без прекурсорів Хімреактив або еквівалент*:

Розчинник 646 без прекурсорів призначений для розрідження нітроемалей, нітролаків та нітрошпаклівок загального призначення тощо.

Колір та зовнішній вигляд: безбарвна або трохи жовтувата однорідна прозора рідина без механічних домішок.

Склад: ксилол, бутілацетат, етілацетат, спирт марки ТК.

Упаковка: пластикова пляшка, об'єм не менше 0,94 л. та не більше 1,0 л.

Технічні характеристики:

Показник	Значення
Масова частка води по Фішеру, % не більше	2,0
Легкість по етиловому ефіру	5-15
Кислотне число, мл КОН/г, не більше	0,06
Число коагуляції, %, не менше	33,0
Розчинна здатність до розбавлення нітроемалей	Після висихання не повинно бути побіління плівки, яка повинна мати гладку поверхню без плям
Строк зберігання, не менше	три роки з дати виготовлення

2.3. Розчинник Бензин Калоша (SOLVENT GALOSCHE) Хімреактив або еквівалент*:

Розчинник органічний Бензин Калоша (SOLVENT GALOSCHE) призначений для розрідження фарб, емалей, знежирення поверхонь тощо.

Колір та зовнішній вигляд: прозора безбарвна, іноді жовтувата, легколетуча рідина з характерним запахом.

Склад: сировина вуглеводнева легкої фракції.

Упаковка: пластикова пляшка, об'єм не менше 0,94 л. та не більше 1,0 л.

Технічні характеристики (показники якості фактичні):

Показник	Фактичне значення
Густина, кг/м ³ при 20 °C	0,756
Фракційний склад:	
-t початку перегонки °C	85
-50% перегоняється за t °C	107
-95% перегоняється за t °C	130,0
-98% перегоняється за t °C	135
-залишок у колбі, % не більше	0%
-залишок і витрати, % не більше	1%
Строк зберігання, не менше	три роки з дати виготовлення

