

ОБГРУНТУВАННЯ

ДК 021:2015 код 44810000-1 «Фарби» для закладів освіти Дарницького району м. Києва

З метою проведення ремонтних робіт господарським способом в закладах та установах освіти для створення комфортних умов перебування здобувачів освіти і працівників під час навчального процесу, відповідно до заявок закладів освіти, управлінню освіти Дарницької районної в м. Києві державної адміністрації необхідно закупити фарби для закладів та установ освіти.

Технічні та кількісні характеристики предмета закупівлі:

1. Строк постачання: з дня укладання договору та до **30 серпня 2025 року**.
2. Оплата по факту постачання товару в заклади освіти Дарницького р-ну м. Києва.
3. Доставка товару, що є предметом закупівлі, до кожного окремого закладу, згідно переліку та місцезнаходження закладів освіти, підпорядкованих Управлінню освіти Дарницької районної в місті Києві державної адміністрації. Постачальник під час поставки товару повинен надати документи, що підтверджують якість поставленої продукції: сертифікати відповідності та/або висновки та/або декларації, що мають бути видані акредитованим органом з оцінки відповідності (органом з сертифікації) згідно чинного законодавства.
4. Технічні вимоги:

Таблиця 1

№	Найменування продукції	Технічні характеристики	К-сть, кг.
1.	Фарба водно-дисперсійна біла, 14 кг	Виготовлено за ТУ У 24.3-31158382-001-2002 або еквівалент Показники якості: Масова частка нелетких речовин, %, – 61 - 63 Густина при температурі 20°С, г/см ³ , не менше - 1,4 Ступінь перетиру, мкм, не менше – 45 Покривна здатність висушеної плівки, г/м ² , не більше – 150 Час висихання, год, не більше – 1 Основа - акрилова дисперсія Визначення індексу «гострої» токсичності при нанесенні на шкіру – 0 балів Визначення індексу «хронічної» токсичності при нанесенні на шкіру – 0 балів Визначення індексу шкірно-подразнюючої дії – 0 балів Визначення індексу «гострої» токсичності при введенні у шлунок – 0 балів	15064
2.	Емаль ПФ-115, 2,8 кг, біла	Виробник: ТОВ «Поліколог» або еквівалент Показники якості: Приріст блиску, %, не менше - 60 В'язкість, с, в межах – 70 - 100 Масова частка нелетких речовин, %, в межах – 70-85 Покривна здатність висушеної плівки, г/м ² , в межах – 120 - 240 Час висихання, год, не більше – 24 Стійкість плівки фарби до дії вологи, год., не менше - 2 Основа - алкідна, пентафталевий лак Визначення індексу «гострої» токсичності при нанесенні на шкіру – 0 балів Визначення індексу «хронічної» токсичності при нанесенні на шкіру – 0 балів Визначення індексу шкірно-подразнюючої дії – 0 балів	4533,2
3.	Емаль ПФ-115, 2,8 кг, синя	Виробник: ТОВ «Поліколог» або еквівалент Показники якості:	1691,2

		Приріст блиску, %, не менше - 60 В'язкість, с, в межах – 70 - 100 Масова частка нелетких речовин, %, в межах – 70-85 Покривна здатність висушеної плівки, г/м ² , в межах – 120 - 240 Час висихання, год, не більше – 24 Стійкість плівки фарби до дії вологи, год., не менше - 2 Основа - алкідна, пентафталевий лак Визначення індексу «гострої» токсичності при нанесенні на шкіру – 0 балів Визначення індексу «хронічної» токсичності при нанесенні на шкіру – 0 балів Визначення індексу шкірно-подразнюючої дії – 0 балів	
4.	Емаль ПФ-115, 2,8 кг, блакитна	Виробник: ТОВ «Поліколог» або еквівалент <u>Показники якості:</u> Приріст блиску, %, не менше - 60 В'язкість, с, в межах – 70 - 100 Масова частка нелетких речовин, %, в межах – 70-85 Покривна здатність висушеної плівки, г/м ² , в межах – 120 - 240 Час висихання, год, не більше – 24 Стійкість плівки фарби до дії вологи, год., не менше - 2 Основа - алкідна, пентафталевий лак Визначення індексу «гострої» токсичності при нанесенні на шкіру – 0 балів Визначення індексу «хронічної» токсичності при нанесенні на шкіру – 0 балів Визначення індексу шкірно-подразнюючої дії – 0 балів	1472,8
5.	Емаль ПФ-115, 2,8 кг, зелена	Виробник: ТОВ «Поліколог» або еквівалент <u>Показники якості:</u> Приріст блиску, %, не менше - 60 В'язкість, с, в межах – 70 - 100 Масова частка нелетких речовин, %, в межах – 70-85 Покривна здатність висушеної плівки, г/м ² , в межах – 120 - 240 Час висихання, год, не більше – 24 Стійкість плівки фарби до дії вологи, год., не менше - 2 Основа - алкідна, пентафталевий лак Визначення індексу «гострої» токсичності при нанесенні на шкіру – 0 балів Визначення індексу «хронічної» токсичності при нанесенні на шкіру – 0 балів Визначення індексу шкірно-подразнюючої дії – 0 балів	2035,6
6.	Емаль ПФ-115, 2,8 кг, салатова	Виробник: ТОВ «Поліколог» або еквівалент <u>Показники якості:</u> Приріст блиску, %, не менше - 60 В'язкість, с, в межах – 70 - 100 Масова частка нелетких речовин, %, в межах – 70-85 Покривна здатність висушеної плівки, г/м ² , в межах – 120 - 240 Час висихання, год, не більше – 24 Стійкість плівки фарби до дії вологи, год., не менше - 2 Основа - алкідна, пентафталевий лак Визначення індексу «гострої» токсичності при нанесенні на шкіру – 0 балів	1128,4

		Визначення індексу «хронічної» токсичності при нанесенні на шкіру – 0 балів Визначення індексу шкірно-подразнюючої дії – 0 балів	
7.	Емаль ПФ-115, 2,8 кг, червона	Виробник: ТОВ «Поліколог» або еквівалент <u>Показники якості:</u> Приріст блиску, %, не менше - 60 В'язкість, с, в межах – 70 - 100 Масова частка нелетких речовин, %, в межах – 70-85 Покривна здатність висушеної плівки, г/м2, в межах – 120 - 240 Час висихання, год, не більше – 24 Стійкість плівки фарби до дії вологи, год., не менше - 2 Основа - алкідна, пентафталевий лак Визначення індексу «гострої» токсичності при нанесенні на шкіру – 0 балів Визначення індексу «хронічної» токсичності при нанесенні на шкіру – 0 балів Визначення індексу шкірно-подразнюючої дії – 0 балів	1509,2
8.	Емаль ПФ-115, 2,8 кг, помаранчева	Виробник: ТОВ «Поліколог» або еквівалент <u>Показники якості:</u> Приріст блиску, %, не менше - 60 В'язкість, с, в межах – 70 - 100 Масова частка нелетких речовин, %, в межах – 70-85 Покривна здатність висушеної плівки, г/м2, в межах – 120 - 240 Час висихання, год, не більше – 24 Стійкість плівки фарби до дії вологи, год., не менше - 2 Основа - алкідна, пентафталевий лак Визначення індексу «гострої» токсичності при нанесенні на шкіру – 0 балів Визначення індексу «хронічної» токсичності при нанесенні на шкіру – 0 балів Визначення індексу шкірно-подразнюючої дії – 0 балів	1198,4
9.	Емаль ПФ-115, 2,8 кг, жовта	Виробник: ТОВ «Поліколог» або еквівалент <u>Показники якості:</u> Приріст блиску, %, не менше - 60 В'язкість, с, в межах – 70 - 100 Масова частка нелетких речовин, %, в межах – 70-85 Покривна здатність висушеної плівки, г/м2, в межах – 120 - 240 Час висихання, год, не більше – 24 Стійкість плівки фарби до дії вологи, год., не менше - 2 Основа - алкідна, пентафталевий лак Визначення індексу «гострої» токсичності при нанесенні на шкіру – 0 балів Визначення індексу «хронічної» токсичності при нанесенні на шкіру – 0 балів Визначення індексу шкірно-подразнюючої дії – 0 балів	1968,4
10.	Емаль ПФ-115, 2,8 кг, коричнева	Виробник: ТОВ «Поліколог» або еквівалент <u>Показники якості:</u> Приріст блиску, %, не менше - 60 В'язкість, с, в межах – 70 - 100 Масова частка нелетких речовин, %, в межах – 70-85 Покривна здатність висушеної плівки, г/м2, в межах – 120 - 240	1066,8

		Час висихання, год, не більше – 24 Стійкість плівки фарби до дії вологи, год., не менше - 2 Основа - алкідна, пентафталевий лак Визначення індексу «гострої» токсичності при нанесенні на шкіру – 0 балів Визначення індексу «хронічної» токсичності при нанесенні на шкіру – 0 балів Визначення індексу шкірно-подразнюючої дії – 0 балів	
11.	Емаль ПФ-115, 2,8 кг, чорна	Виробник: ТОВ «Поліколог» або еквівалент <u>Показники якості:</u> Приріст блиску, %, не менше - 60 В'язкість, с, в межах – 70 - 100 Масова частка нелетких речовин, %, в межах – 70-85 Покривна здатність висушеної плівки, г/м², в межах – 120 - 240 Час висихання, год, не більше – 24 Стійкість плівки фарби до дії вологи, год., не менше - 2 Основа - алкідна, пентафталевий лак Визначення індексу «гострої» токсичності при нанесенні на шкіру – 0 балів Визначення індексу «хронічної» токсичності при нанесенні на шкіру – 0 балів Визначення індексу шкірно-подразнюючої дії – 0 балів	1100,4
12.	Емаль ПФ-115, 2,8 кг, сіра	Виробник: ТОВ «Поліколог» або еквівалент <u>Показники якості:</u> Приріст блиску, %, не менше - 60 В'язкість, с, в межах – 70 - 100 Масова частка нелетких речовин, %, в межах – 70-85 Покривна здатність висушеної плівки, г/м², в межах – 120 - 240 Час висихання, год, не більше – 24 Стійкість плівки фарби до дії вологи, год., не менше - 2 Основа - алкідна, пентафталевий лак Визначення індексу «гострої» токсичності при нанесенні на шкіру – 0 балів Визначення індексу «хронічної» токсичності при нанесенні на шкіру – 0 балів Визначення індексу шкірно-подразнюючої дії – 0 балів	1682,8
13.	Емаль ПФ-115, 2,8 кг, бежева	Виробник: ТОВ «Поліколог» або еквівалент <u>Показники якості:</u> Приріст блиску, %, не менше - 60 В'язкість, с, в межах – 70 - 100 Масова частка нелетких речовин, %, в межах – 70-85 Покривна здатність висушеної плівки, г/м², в межах – 120 - 240 Час висихання, год, не більше – 24 Стійкість плівки фарби до дії вологи, год., не менше - 2 Основа - алкідна, пентафталевий лак Визначення індексу «гострої» токсичності при нанесенні на шкіру – 0 балів Визначення індексу «хронічної» токсичності при нанесенні на шкіру – 0 балів Визначення індексу шкірно-подразнюючої дії – 0 балів	92,4
14.	Емаль ПФ-115, 2,8 кг,	Виробник: ТОВ «Поліколог» або еквівалент <u>Показники якості:</u>	974,4

	фіолетова	Приріст блиску, %, не менше - 60 В'язкість, с, в межах – 70 - 100 Масова частка нелетких речовин, %, в межах – 70-85 Покривна здатність висушеної плівки, г/м2, в межах – 120 - 240 Час висихання, год, не більше – 24 Стійкість плівки фарби до дії вологи, год., не менше - 2 Основа - алкідна, пентафталевий лак Визначення індексу «гострої» токсичності при нанесенні на шкіру – 0 балів Визначення індексу «хронічної» токсичності при нанесенні на шкіру – 0 балів Визначення індексу шкірно-подразнюючої дії – 0 балів	
15.	Емаль ПФ-115, 2,8 кг, вишнева	Виробник: ТОВ «Поліколог» або еквівалент <u>Показники якості:</u> Приріст блиску, %, не менше - 60 В'язкість, с, в межах – 70 - 100 Масова частка нелетких речовин, %, в межах – 70-85 Покривна здатність висушеної плівки, г/м2, в межах – 120 - 240 Час висихання, год, не більше – 24 Стійкість плівки фарби до дії вологи, год., не менше - 2 Основа - алкідна, пентафталевий лак Визначення індексу «гострої» токсичності при нанесенні на шкіру – 0 балів Визначення індексу «хронічної» токсичності при нанесенні на шкіру – 0 балів Визначення індексу шкірно-подразнюючої дії – 0 балів	92,4
16.	Емаль ПФ-266 для підлоги 2,8 кг, жовто-коричнева	Виробник: ТОВ «Поліколог» або еквівалент <u>Показники якості:</u> Приріст блиску, %, не менше - 45 В'язкість, с, в межах – 60 - 100 Масова частка нелетких речовин, % - 70 - 85 Час висихання, г, не більше – 24 Стійкість плівки фарби до дії вологи, хв, не менше – 60 Основа - алкідна, пентафталевий лак Визначення індексу «гострої» токсичності при нанесенні на шкіру – 0 балів Визначення індексу «хронічної» токсичності при нанесенні на шкіру – 0 балів Визначення індексу шкірно-подразнюючої дії – 0 балів	277,2
17.	Емаль ПФ-266 для підлоги 2,8 кг, червоно-коричнева	Виробник: ТОВ «Поліколог» або еквівалент <u>Показники якості:</u> Приріст блиску, %, не менше - 45 В'язкість, с, в межах – 60 - 100 Масова частка нелетких речовин, % - 70 - 85 Час висихання, г, не більше – 24 Стійкість плівки фарби до дії вологи, хв, не менше – 60 Основа - алкідна, пентафталевий лак Визначення індексу «гострої» токсичності при нанесенні на шкіру – 0 балів Визначення індексу «хронічної» токсичності при нанесенні на шкіру – 0 балів Визначення індексу шкірно-подразнюючої дії – 0 балів	1556,8

18.	Емаль ПФ-266 для підлоги 2,8 кг, сіра	Показники якості: Приріст блиску, %, не менше - 45 В'язкість, с, в межах – 60 - 100 Масова частка нелетких речовин, % - 70 - 85 Час висихання, г, не більше – 24 Стійкість плівки фарби до дії вологи, хв, не менше – 60 Основа - алкідна, пентафталевий лак Визначення індексу «гострої» токсичності при нанесенні на шкіру – 0 балів Визначення індексу «хронічної» токсичності при нанесенні на шкіру – 0 балів Визначення індексу шкірно-подразнюючої дії – 0 балів	70
-----	--	---	-----------

Примітки: Під еквівалентним товаром мається на увазі товар будь-якого іншого виробника, технічні характеристики якого відповідають вимогам до технічних характеристик встановленим в Таблиці 1, (при пропозиції Учасником еквіваленту зазначеного товару за предметом закупівлі, обов'язкове надання у складі тендерної пропозиції повного опису запропонованого товару, фото запропонованого еквівалентного товару, посилання на вільні джерела інформації (посилання на інтернет ресурс ,сайт), де міститься інформація з технічними та якісними характеристикам запропонованого товару, відомості про виробника запропонованого товару та документальне підтвердження сертифікат/паспорт якості виданий виробником та в якому підтверджена інформація про технічні та якісні характеристики товару, повної відповідності основних технічних та якісних характеристик запропонованого товару з основними технічними та якісними характеристиками відповідних вимог з обов'язковим відображенням у таблиці порівняльних характеристик. Всі технічні та якісні характеристики запропонованого товару повинні відповідати встановленим вимогам).

1 . Перелік документів, що повинен надати Учасник у складі тендерної пропозиції до кінцевого строку подання пропозицій для підтвердження відповідності запропонованого товару технічним, якісним, кількісним та іншим характеристикам до предмету закупівлі згідно встановлених вимог:

1.1. Показники якості, що зазначені в колонці «технічні характеристики» таблиці 1 Додатку 3 підтвердити протоколом або іншим відповідним документом на запроповану партію продукції у складі пропозиції учасника, виданим не раніше 2025 року:

- випробувальною лабораторією, акредитованою НААУ у відповідній галузі (додатково у складі пропозиції надати атестат про акредитацію НААУ лабораторії, що провела випробування, (уповноваження, визнання тощо) з підтвердженням можливості здійснювати зазначені у протоколі або іншому відповідному документі випробування, що відповідають показникам якості у таблиці 1 Додатку 3 до цієї тендерної документації (з відповідністю об'єкта випробувань (фарби та/або емалі та/або лакофарбові вироби), досліджуваного показника та нормативного документа на метод проведення випробування галузі (сфері тощо) акредитації лабораторії)),

або

- лабораторією, що отримала свідоцтво про відповідність вимогам ДСТУ ISO 10012:2005 (додатково у складі пропозиції надати свідоцтво про відповідність системи вимірювань вимогам ДСТУ ISO 10012:2005 з підтвердженням відповідності сфери об'єктів та процесів системи вимірювань випробуванням, що відповідають показникам якості у таблиці 1 Додатку 3 до цієї тендерної документації показникам (з відповідністю об'єкта випробувань (фарби та/або емалі та/або лакофарбові вироби) та досліджуваного показника (величини)). Зазначене свідоцтво та сфера об'єктів та процесів системи вимірювань мають бути видані Державним підприємством зі стандартизації, метрології та сертифікації).

1.2. Гарантійний лист на дотримання якісних (технічних) та інших вимог документації.

1.3. Технічну специфікацію на запроповану продукцію відповідно до встановлених технічних вимог. У разі якщо продукція виготовляється в Україні обов'язково зазначається нормативний документ згідно якого виготовляється товар. Для продукції імпортного походження зазначається

код УКТЗЕД. В технічній специфікації учасники повинні зазначити запропоноване найменування товару, технічні характеристики, виробника та країну походження.

1.4. На позиції 1-17 надати паспорт якості на партію виготовленого товару, виданий виробником (або власником торгової марки). Паспорт якості повинен підтверджувати усі технічні характеристики та вимоги встановлені замовником до товару в додатку 3.

1.5. З метою запобігання закупівлі фальсифікатів та дотримання гарантій на своєчасне постачання товару у кількості, якості та зі строками придатності, учасник надає на позиції 1-17 оригінал гарантійного листа від виробника або дилера виробника (або офіційного представника виробника), яким виробник або дилер виробника (або офіційний представник виробника) підтверджує можливість поставки Учаснику предмету закупівлі (товару) цих електронних торгів зі строками придатності та в терміни, визначені в документації. Гарантійний лист повинен включати: повну назву замовника та учасника, повне найменування товару та торгову марку згідно специфікації учасника та відповідно згідно предмету закупівлі, кількість товару згідно документації, строки поставки згідно документації.

2. У разі надання еквіваленту до продукції, що вимагається Замовником в Технічній специфікації, на підтвердження технічних (якісних) вимог до предмету закупівлі у складі пропозиції по кожному найменуванню запропонованого еквівалентного товару, учасники повинні додатково надати:

2.1. Учасник повинен надати порівняльну таблицю, в якій порівнюються характеристики запропонованого товару з характеристиками, зазначеними Замовником в тендерній документації. Також в таблиці повинно бути зазначено найменування товару, що визначене в документації замовника та найменування запропонованої продукції, назва виробника, позначення нормативної документації на виготовлення товару (для продукції вітчизняного виробництва), торгову марку, характеристики запропонованого товару у повному обсязі згідно встановлених вимог (вказати конкретні значення) та інше відповідно до встановлених характеристик.

2.2. Надати чітке фото кожної позиції запропонованого еквівалентного товару в оригінальній тарі, що буде постачатися зі зворотною та лицьовою стороною з етикетками. Фото упаковки повинно бути з усіх сторін з можливістю чіткого та розбірливого читання тексту маркування; та фото запакованого товару з усіх сторін, в тому вигляді в якому товар буде доставлено до Замовника. На фото запропонованого еквівалентного товару на етикетці повинна бути зазначена інформація щодо виробника, країни виробництва, нормативного документу згідно якого виготовлено товар, гарантійного строку зберігання (або строку придатності), технічних характеристик, складу, торгова марка, дата виготовлення, місце виробництва, штрих код. Пакування повинно повністю відповідати ДСТУ 2887-94

2.3 Надати повну скановану копію нормативного документу або витягу з нього (далі – ТУ або витяг з ТУ) на виготовлення еквівалентного товару. Скановані копії нормативного документу, а також зміни до них, що надаються учасником, повинні бути діючими на момент подання пропозиції учасником.

Якщо виробник продукції, яка пропонується до постачання учасником, не є власником ТУ на виготовлення вказаної продукції, необхідно надати скановану копію документу (договору, листа-підтвердження, тощо) власника (власників) ТУ, завіреного підписом та печаткою (за наявності) власника/власників про передачу повноважень на використання даного ТУ виробнику, продукція якого пропонується до постачання учасником.

ТУ повинні бути розроблені оформлені відповідно до вимог ГОСТ 2.114-95 або СОУ КЗПС 74.9-02568182-003:2016. ТУ або нормативний документ іноземного походження, за яким виготовляється продукція, повинен містити розділи та інформацію відповідно до розділу 4 ГОСТ 2.114-95.

Витяг з ТУ повинен обов'язково містити інформацію щодо власника нормативного документу, розділ з технічними характеристиками, розділ з гарантійними зобов'язаннями, розділи щодо маркування та транспортування.

2.4. Сертифікати відповідності ISO 9001 та 14001 що видані виробнику, призначеним органом з оцінки відповідності на запропонований еквівалентний товар.

Розмір бюджетного призначення предмета закупівлі

Згідно річного плану закупівель на 2024 р. по КЕКВ 2210, на закупівлю ДК 021:2015 код 44810000-1 «Фарби» для закладів освіти Дарницького району м. Києва) на суму 5 553 200,00 грн (п'ять мільйонів п'ятсот п'ятдесят три тисячі двісті грн. 00 коп.) в т. ч. ПДВ.

Очікувана вартість предмета закупівлі

Визначення очікуваної вартості предмету закупівлі здійснюється на підставі моніторингу середньо-ринкових цін обраного виду товару, що є предметом закупівлі у мережі Інтернет з урахуванням транспортних витрат та навантажувально-розвантажувальних робіт з постачання товару.

Учасник визначає ціну на товар, який він пропонує поставити за Договором, з урахуванням податків і зборів, що сплачуються або мають бути сплачені, витрати на страхування, доставку, розвантаження в приміщення закладу, витрати на гарантію та інші витрати, визначенні законодавством.