

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі:

Код ДК 021:2015 44810000-1 Фарби (фарби та ґрунтовки)

Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі складені у відповідності до потреб Сумського державного університету та норм чинного законодавства і прописані в тендерній документації наступним чином:

«Інформація про технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі»

№ з/п	Найменування товару	Технічні та якісні характеристики товару	Фасування	Одиниця виміру	Кількість
1	Інтер'єрна водно-дисперсійна фарба	Водно-дисперсійна фарба для внутрішніх робіт. Основні характеристики: - норма витрати на 1 шар – 130-200 г/м ² ; - густина – не менше 1,4 г/см ³ . - ступінь блиску – матовий; - колір - білий; Склад: акрилова дисперсія, мінеральні наповнювачі, допоміжні домішки, вода. Час висихання до ступеня 3 при температурі (20±2) °С– не більше 4 годин. Термін придатності – не менше 18 місяців.	14кг/відро	шт.	201
2	Латексна фарба для внутрішніх робіт	Латексна фарба, стійка до зносу та миття. Основні характеристики: - норма витрати на 1 шар – 100-170 г/м ² ; - густина – не менше 1,5 г/см ³ ; - ступінь блиску – матовий; - колір – білий. Склад: акрилова дисперсія, мінеральні наповнювачі, допоміжні домішки, вода. Час висихання до ступеня 3 при температурі (20±2) °С– не більше 2 годин. Термін придатності – не менше 24 місяців.	14кг/відро	шт.	100
3	Фасадна дисперсійна фарба	Атмосферостійка акрилова фарба для зовнішніх робіт. Основні характеристики: - норма витрати на 1 шар – 130-250 г/м ² ; - густина – не менше 1,45 г/см ³ ; - ступінь блиску – матовий; - колір – білий. Склад: акрилова дисперсія, мінеральні наповнювачі, допоміжні домішки, вода. Час висихання до ступеня 3 при температурі (20±2) °С– не більше 4 годин. Термін придатності – не менше 24 місяців.	14кг/відро	шт.	21
4	Ґрунтовка глибокого проникнення	Ґрунтовка для внутрішніх та зовнішніх робіт. Для підготовки основи перед нанесенням фарби та виконанням інших видів опоряджувальних робіт. Готова до використання. Основні характеристики:	10л/каністра	шт.	250

№ з/п	Найменування товару	Технічні та якісні характеристики товару	Фасування	Одиниця виміру	Кількість
		<p>- норма витрати – 100-200 мл/м²; - колір плівки після висихання – прозорий; - густина – не менше 1,01 ± 0,01 кг/л. Склад: дисперсія на основі синтетичних смол, домішки, вода. Час повного висихання – не більше 6 годин. Термін придатності – не менше 12 місяців.</p>			
5	Грунтовка контактна Бетонконтакт	<p>Грунтовка контактна для збільшення міцності зчеплення між мінеральними поверхнями та опоряджувальними матеріалами. Для зовнішніх і внутрішніх робіт. Основні характеристики: - норма витрати – до 750 г/м². - густина – не менше 1,45 кг/л. Склад – дисперсія синтетичних смол, кварцевий наповнювач, допоміжні речовини, пігменти. Час висихання – не більше 6 годин. Термін придатності – не менше 18 місяців.</p>	15 кг/відро	шт.	20
6	Грунтовка ГФ-021	<p>Грунтовка для зовнішніх і внутрішніх робіт. Тип матеріалу під фарбування – метал, дерево. Основні характеристики: - ступінь блиску – матовий; - колір – сірий; - норма витрати – 60-100 г/м²; - масова частка нелетких речовин – не менше 60%; Основа – алкідна. Час висихання до ступеня 3 при температурі (20±2) °С – не більше 24 годин. Термін придатності – не менше 12 місяців.</p>	2,7-2,8 кг/банка	шт.	12
7	Бактерицидна грунтовка	<p>Антимікробна (фунгіцидна грунтовка для видалення плісняви, моху, лишайників і мікроорганізмів у мінеральних основах всередині та ззовні будівель. Основні характеристики: Розріджувач – вода. Склад: водні розчини органічних біоцидів. Час висихання – не більше 4 годин. Термін придатності – не менше 12 місяців.</p>	1 л/банка	шт.	80
8	Фарба силікатна фасадна Ceresit St-54 або еквівалент	<p>Лугостійка, паропроникна, гідрофобна (водовідштовхувальна), атмосферостійка фасадна фарба. Основні характеристики: - норма витрати на 1 шар – 125-200 г/м²; - ступінь блиску – матовий;</p>	10 л/відро	шт.	60

№ з/п	Найменування товару	Технічні та якісні характеристики товару	Фасування	Одиниця виміру	Кількість
		<ul style="list-style-type: none"> - колір – білий; - густина – не менше 1,45 г/см³; - водопроникність (w) – не більше 0,1 кг/(м² год^{0,5}). Склад: дисперсія на основі синтетичних смол, мінеральні наповнювачі, вода, функціональні добавки. Зв'язуюча речовина – силікат калію. Час висихання до ступеня 3 при температурі (20±2) °С – не більше 12 годин. Термін придатності – не менше 12 місяців.			
9	Фарба ґрунтівна Ceresit Ct-16 Pro або еквівалент	Фарба ґрунтівна повинна повністю бути сумісною з фарбою силікатною фасадною (пункт 8 цієї таблиці). Адгезійна, водовідштовхувальна для підготовки основ під фарби. Основні характеристики: <ul style="list-style-type: none"> - норма витрати на 1 шар – 250 - 750 г/м²; - колір – білий; - густина – не менше 1,45 г/см³; Склад: дисперсія синтетичних смол, силікати, наповнювачі. Термін придатності – не менше 12 місяців	15-16 кг/відро	шт.	60
10	Фарба ПФ-115, біла	Фарба для зовнішніх та внутрішніх робіт. Тип матеріалу під фарбування металеві, сталеві та дерев'яні поверхні. Основні характеристики: <ul style="list-style-type: none"> - норма витрати – не більше 180 г/м²; - ступінь блиску – глясовий; - масова частка нелетких речовин – не менше 55%; - еластичність плівки на згин – не більше 3 мм; Час висихання до ступеня 3 при температурі (20±2) °С – не більше 24 год. Термін придатності – не менше 16 місяців.	2,7-2,8 кг/банка	шт.	450
11	Фарба ПФ-115, жовта		2,7-2,8 кг/банка	шт.	12
12	Фарба ПФ-115, сіра		2,7-2,8 кг/банка	шт.	60
13	Фарба ПФ-115, коричнева		2,7-2,8 кг/банка	шт.	58
14	Фарба ПФ-115, синя		2,7-2,8 кг/банка	шт.	30
15	Фарба ПФ-115, зелена		2,7-2,8 кг/банка	шт.	24
16	Фарба ПФ-115, чорна		2,7-2,8 кг/банка	шт.	48
17	Фарба ПФ-266, жовто-коричнева	Тип матеріалу під фарбування: фарбовані та нефарбовані дерев'яні підлоги, а також інші дерев'яні поверхні.	2,7-2,8 кг/банка	шт.	18
18	Фарба ПФ-266, червоно-коричнева	Основні характеристики: <ul style="list-style-type: none"> - норма витрати – не більше 180 г/м²; - масова частка нелетких речовин – не менше 70 %; - ступінь блиску плівки – глясовий; Час висихання до ступеня 3 при температурі (20±2) °С – не більше 24 год. Термін придатності – не менше 18	2,7-2,8 кг/банка	шт.	170

№ з/п	Найменування товару	Технічні та якісні характеристики товару	Фасування	Одиниця виміру	Кількість
		місяців.			

Всі посилання на стандартні характеристики, технічні регламенти та умови, вимоги, умовні позначення та термінологію, пов'язані з товарами, що закупаються, передбачені існуючими міжнародними європейськими стандартами, іншими спільними технічними європейськими нормами, іншими технічними еталонними системами, визнаними європейськими органами зі стандартизації або національними стандартами, нормами та правилами вживаються у значенні «... «або еквівалент»».

Також всі посилання на конкретні марку чи виробника або на конкретний процес, що характеризує продукт чи послугу певного суб'єкта господарювання, чи на торгові марки, патенти, типи або конкретне місце походження чи спосіб виробництва вживаються у значенні «... «або еквівалент»».

Очікувана вартість предмета закупівлі складає 480 000,00 грн. з ПДВ і визначена відповідно до примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі (затверджена наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 року №275) виходячи з моніторингу цін на ринку.

Щодо розміру бюджетного призначення: відповідно до статті 4 Закону планування закупівель здійснюється на підставі наявної потреби у закупівлі товарів, робіт і послуг. Заплановані закупівлі включаються до річного плану закупівель. Закупівля здійснюється відповідно до річного плану. В Сумському державному університеті затверджено кошторис на 2021 рік в якому зокрема передбачаються видатки на фарби та ґрунтовки. Затвердженим кошторисом встановлені повноваження щодо отримання надходжень і розподіл бюджетних асигнувань на взяття бюджетних зобов'язань та здійснення платежів для виконання Сумським державним університетом своїх функцій та досягнення результатів, визначених відповідно до бюджетних призначень.