

## ОБҐРУНТУВАННЯ

технічних та якісних характеристик предмета закупівлі,  
розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі:  
«Будівельні матеріали»

**Очікувана вартість/розмір бюджетного призначення предмета закупівлі:**

Очікувана вартість предмета закупівлі визначена Методом порівняння ринкових цін.

**Технічні та якісні характеристики, предмета закупівлі**

### 1. Клей для плитки (18 шт).

Тип:	морозостойкий, влагостойкий
Сфера застосування:	для внутрішніх робіт, для зовнішніх робіт, для ванної кімнати
Вага	25 кг

### 2. Стяжка для підлоги (650 шт).

Водопотреба на мішок 25 кг, л	3,5...4,0
Рекомендована товщина шару, що вирівнює, мм	10...80
Витрата сухої суміші, кг/м <sup>2</sup> *1мм	1,9
Термін придатності суміші для укладання, хв.	60
Термін готовності вирівнюючого шару після укладання: - до технологічного проходу, год. - до укладання керамічної плитки та безосновного лінолеуму, добу. - до укладання ламінованої підлоги, паркету, фарбування - після досягнення проектної міцності та вологості, але не раніше, добу.	24 3 7
Кордон міцності розчину при стисканні у віці 3/28 діб, Водопотреба на мішок 25 кг, лМПа, не менше	8/20
Вага	25 кг

Властивості:

- підвищена тріщиностійкість;
- армована мікрОВОЛОКНОМ;
- маркова міцність М200;
- водо-, морозостійка.

### 3. Мастика холодного застосування для рубероїда чорна (3 шт).

Вага 18 кг

Застосування:

- Приклеювання руберойду до різноманітних поверхонь;
- Приклеювання руберойду у складі багатошарової гідроізоляції;
- Безшовне гідроізоляційне покриття.

**Технічні характеристики:**

Колір: чорний

Температура повітря й основи під час роботи: від +5°C до +35°C

Густина: 0,95 – 1,30 г/мл

Залишок сухої маси: 70%

Пилосухість: через 6 год

Кількість шарів (приклеювання руберойду): 1 шар

Кількість шарів (гідроізоляційне покриття): 2-3 шари

**4. Штукатурка гіпсова універсальна (15 шт).**

**Технічні характеристики**

**Вага 30 кг**

Основа матеріалу: суха суміш на основі гіпсового в'язучого, легкого заповнювача та спеціальних добавок;

Товщина штукатурного шару: мінімальна товщина: 5 мм, максимальна товщина: до 50 мм, максимальна товщина для стель: 15 мм, мінімальна товщина для стель: 5 мм.

Кількість води (водопотреба) 16-18 л води на 30 кг сухої суміші;

Час використання готової розчинової суміші 40-60 хвилин;

Міцність на розтяг при вигині у віці 7 діб не менше 1,5 МПа;

Міцність на стиск у віці 7 діб не менше 3,5 МПа;

Міцність зчеплення з основою не менше 0,4 МПа;

Паропроникність 0,11 мг/м год Па;

Теплопровідність 0,22 Вт/(м К);

Тріщиностійкість: відсутність тріщин на шарі товщиною 30 мм.

**5. Грунтовка глибокопроникна універсальна 10 л (10 шт).**

Глибокопроникаюча грунтовка для підготовки мінеральних поверхонь (бетон, цегляне мурування, цементно-піщані штукатурки, стяжки тощо) перед виконанням опоряджувальних чи ремонтних робіт всередині та зовні будівель.

**6. Грунтовка бетоноконтакт 15 кг (5 шт).**

Готовність до використання	готово до застосування
Об'єм	10 л
Призначення	для внутрішніх і зовнішніх робіт
Тип	адгезійна
Час висихання	<4 год