**Обгрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, та його очікуваної вартості**

Назва предмета закупівлі. Гіпохлорит натрію «марка А»

([Єдиний закупівельний словник](https://ezs.dkpp.rv.ua/)  CPV за ДК 021:2015 24312200-6 Гіпохлорити та хлорати) ([Єдиний закупівельний словник](https://ezs.dkpp.rv.ua/)  CPV за ДК 021:2015 24310000-0 Основні неорганічні хімічні речовини)

Кількість товару: 20,0 тонн.

Обгрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі: Для забезпечення фільтрувальної насосної станції ДП «Смоли» хімічною продукцією (знезаражувальною речовиною для виробництва питної води всього промислового майданчику ВО «ПХЗ» (місто Кам’янське, Дніпропетровська область).

Якість товару - Гіпохлориту натрію «марка А», повинна відповідати показникам ГОСТу 11086-76.

Відповідність якості Гіпохлорит натрію «марка А»:

|  |  |
| --- | --- |
| Найменування показників | Марка А ОКП 21 4713 0100 |
| Зовнішній вигляд | Рідина зеленувато-жовтого кольору |
| Коефіцієнт світло пропускання, % не менше | 20 |
| Масова концентрація активного хлору, г/дм3, не менше | 190 |
| Масова концентрація лугу в перерахунку на NaOH, г/дм3 | 10÷20 |
| Масова концентрація заліза, г/дм3, не більше | 0,02 |

Обгрунтування очікуваної вартості: Джерело веб-сайт Prozorro.gov.ua, лист від вітчизняного виробника товару «Гіпохлориту натрію «марка А»» акціонерного товариства "ДНІПРОАЗОТ" (код ЄДРПОУ № 05761620; Україна, Днпропетровська область, місто Кам’янське).