

Исх. № 06/689 от 14.07.2025г.

КУП «УКС Мингорисполкома»  
 Директору  
 Бобарико А.К.

### Уважаемая Анжела Константиновна!

Просим рассмотреть возможность включения приборов учёта воды **Fluo-1** производства ООО «Неро Электроникс» в проекты многоквартирных жилых домов №5 и №6 по ул. Дунина-Марцинкевича в г. Минске, находящихся в стадии проектирования у ООО «Ника Проект».

ООО «Неро Электроникс» — белорусская производственная компания полного цикла. Все приборы учета воды разработаны нашей компанией и выпускаются на собственных мощностях в СЭЗ «Минск». Компания имеет в своём распоряжении:

- собственную базу научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ;
- инженерный коллектив из более чем 40 специалистов, включая разработчиков протоколов связи, СКЗИ и встроенного ПО;
- закрытый цикл разработки и производства, включая проектирование схемотехники, печатных плат, встроенного ПО и серверных решений;
- технологию передачи данных, полностью разработанной в Республике Беларусь, с возможностью встраивания в цифровую инфраструктуру органов ЖКХ.

К рассмотрению предлагается **комплексная система** учёта воды, включающая:

- Приборы учёта воды Fluo-1 (РБ)
- Беспроводную технологию передачи данных **Nero UNB** (РБ)
- Радиомодем 2575 (базовая станция, РБ)

### Преимущества предложенной системы:

1. **Полная белорусская разработка и производство.** ООО «Неро Электроникс» — единственная компания в РБ, реализующая полный цикл: от разработки счётчиков и радиомодемов до внедрения технологии NeroUNB. Это обеспечивает независимость от внешних факторов, включая санкции, а также гарантирует стабильные поставки.
2. **Экономическая эффективность.** По нашему опыту, применение нашей системы позволяет сократить затраты до **30%**. Ниже представлена сравнительная таблица по результатам закупки на МЖД №1 по ул. Дунина-Марцинкевича (количество приборов учёта – 1036, генподрядчик – «Минскпромстрой»):

№ п/п	Материалы, шт.	Сметная стоимость, руб. без НДС	Неро Электроникс, предложение на закупку, руб. без НДС
1	Счетчики согласно проекту	93 240,00	77 700,00
Итого:		<b>93 240,00</b>	<b>77 700,00</b>

### Справочная информация:

Информация по сметной стоимости взята из ПСД на объект, разработанный ООО «Ника Проект», стоимость приборов учёта ООО «Неро Электроникс» - по коммерческому предложению в адрес субподрядчика по разделу ВК.

**Радиомодем 2575 поставляется на объекты на безвозмездной основе, что дополнительно снижает сметную стоимость.**

Просим обратить Ваше внимание, что предложение ООО «Неро Электроникс» было отклонено только на основании того, что оно не является проектным решением.

Однако согласно письму «Минскводоканала» от 30.01.2025 №У-307 (прилагается) допускается приёмка установленных аналогов соответствующего диаметра, находящихся в государственном реестре средств измерений Республики Беларусь.

Так же согласно ответу от вашего предприятия от 06.02.2025 №18-01/816Т (прилагается) корректировки в ПСД вносятся по результатам закупки и не являются обязательными по законодательству согласно абзацу четвертому пункта 8 Закона Республики Беларусь от 05.07.2004г. №300-3 «Об архитектурной, градостроительной и строительной деятельности в Республике Беларусь»: «Не является обязательным внесение изменений и (или) дополнений в утвержденный архитектурный и строительный проекты в случае замены по результатам проведенных торгов или иных процедур закупки технологического и инженерного оборудования, материалов, не влияющей на технико-экономические показатели объекта, безопасность условий труда, экологическую и пожарную безопасность и не влекущей увеличения сметной стоимости».

Внесение решения ООО «Неро Электроникс» на стадии проектирования позволяет снизить сметную стоимость проекта и применить систему полностью белорусского производства, что соответствует *Концепции обеспечения суверенитета в сфере цифрового развития до 2030 года (Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 31 декабря 2024 г. №1074)*

- С 2021 года приборы Fluо-1 принимаются на баланс УП «Минскводоканал».
- Приборы учёта внесены в Государственный реестр средств измерений РБ №13146 от 30.01.2020.
- Имеется действующий сертификат продукции собственного производства от 28.03.2024.
- Все радиоустройства соответствуют требованиям ТР 2018/24/ВУ «Средства электросвязи. Безопасность».

Приложения:

1. Ответ УП «МИНСКВОДОКАНАЛ» «О приемке приборов учета» от 30.01.2025 №У-307;
2. Ответ КУП «Мингорсиполкома» «О закупке приборов учёта» от 06.02.2025 №18-01/816Т.
3. Каталоги продукции;

С уважением,  
Начальник отдела продаж  
ООО «Неро Электроникс»

исп. Павлючук Д.С.  
+37544-522-78-48



Майсак Е.С.