

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник

Управления информационных технологий



О.В. Пилецкий

2020 г.

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ на поставку банковской техники

1. Заказчик – АО «НЭСК» (гор. Краснодар, пер. Переправный, д. 13).
2. Исполнитель договора на поставку банковской техники определяется по итогам проведения конкурсных процедур.
3. Период действия договора на поставку – до момента исполнения обязательств по договору.
4. Цель и основные требования:
  - 4.1. Цель: Обеспечение АО «НЭСК» банковской техникой, для укомплектования автоматизированных рабочих мест работников касс структурных подразделений Общества.
5. Требования к Исполнителю договора на поставку:
  - 5.1. Отсутствие отрицательного опыта работы с АО «НЭСК».
  - 5.2. Поставка банковской техники (далее по тексту –Товар) осуществляется в течение 5 дней с момента подписания договора.
  - 5.3. Должен иметь развитую логистику на территории Краснодарского края и доставить Товар за свой счет по следующим адресам структурных подразделений АО «НЭСК»:

Наименование	Адрес	Грузополучатель
Исполнительный аппарат АО «НЭСК»	г. Краснодар, пер. Переправный, 13	Исполнительный аппарат АО «НЭСК», 353033, г. Краснодар, пер. Переправный, 13
АО «НЭСК» филиал «Абинскэнергосбыт»	г. Абинск, ул. Пролетарская, 10 «А»	Филиал АО «НЭСК» «Абинскэнергосбыт», 353320, г. Абинск, ул. Пролетарская, 10 А
АО «НЭСК» филиал «Анапаэнергосбыт»	г. Анапа, пер. Успенский, 15 «А»	Филиал АО «НЭСК» «Анапаэнергосбыт», 353451, г. Анапа, пер. Успенский, 15 А
АО «НЭСК» филиал «Армавирэнергосбыт»	г. Армавир, ул. Коммунистическая, 95	Филиал АО «НЭСК» «Армавирэнергосбыт», 352931, г. Армавир, ул. Коммунистическая, 95
Курганинский участок филиала АО «НЭСК» «Армавирэнергосбыт»	г. Курганинск, ул. Свердлова, д. 19	Курганинский участок филиала АО «НЭСК» «Армавирэнергосбыт» г. Курганинск, ул. Свердлова, д. 19
АО «НЭСК» «Белореченскэнергосбыт»	г. Белореченск, ул. Коммунальная, 1	Филиал АО «НЭСК» «Белореченскэнергосбыт», 352631, г.

Наименование	Адрес	Грузополучатель
		Белореченск, ул. Коммунальная, 1.
АО «НЭСК» «Геленджикэнергосбыт»	г. Геленджик, ул. Первомайская, 61	Филиал АО «НЭСК» «Геленджикэнергосбыт», 353460, г. Геленджик, ул. Первомайская, 61
Апшеронский участок филиала АО «НЭСК» «Горячеключэнергосбыт»	г. Апшеронск, Коммунистическая, 3	Апшеронский участок филиала АО «НЭСК» «Горячеключэнергосбыт», г. Апшеронск, Коммунистическая, 3
АО «НЭСК» «Гулькевичиэнергосбыт»	г. Гулькевичи, ул. Ленина, 29 «А».	Филиал АО «НЭСК» «Гулькевичиэнергосбыт», 352194, г. Гулькевичи, ул. Ленина, 29 «А».
АО «НЭСК» «Ейскэнергосбыт»	г. Ейск, ул. Богдана Хмельницкого, 86	Филиал АО «НЭСК» «Ейскэнергосбыт», 353682, г. Ейск, ул. Богдана Хмельницкого, 86
АО «НЭСК» «Кореновскэнергосбыт»	г. Кореновск, ул. Розы Люксембург, 43	Филиал АО «НЭСК» «Кореновскэнергосбыт», 353180, г. Кореновск, ул. Розы Люксембург, 43
АО «НЭСК» «Краснодарэнергосбыт»	г. Краснодар, ул. Каляева, 261	Филиал АО «НЭСК» «Краснодарэнергосбыт», 350062, г. Краснодар, ул. Каляева, 261
АО «НЭСК» «Кропоткинэнергосбыт»	г. Кропоткин, ул. 8-го Марта, 127 «Г»	Филиал АО «НЭСК» «Кропоткинэнергосбыт», 352395, г. Кропоткин, ул. 8-го Марта, 127 «Г»
АО «НЭСК» «Лабинскэнергосбыт»	г. Лабинск, ул. Пушкина, 62 «А»	Филиал АО «НЭСК» «Лабинскэнергосбыт», 352500, г. Лабинск, ул. Пушкина, 62 «А»
АО «НЭСК» «Новокубанскэнергосбыт»	г. Новокубанск, ул. Советская, 126 «Б»	Филиал АО «НЭСК» «Новокубанскэнергосбыт», 352240, г. Новокубанск, ул. Советская, 126 «Б»
АО «НЭСК» «Новороссийскэнергосбыт»	г. Новороссийск, ул. Шевченко, 7	Филиал АО «НЭСК» «Новороссийскэнергосбыт», 353905, г. Новороссийск, ул. Шевченко, 7
АО «НЭСК» «Приморско-Ахтарскэнергосбыт»	г. Приморско-Ахтарск, ул. Победы, 88	Филиал АО «НЭСК» «Приморско-Ахтарскэнергосбыт», 353864, г. Приморско-Ахтарск, ул. Победы, 88
АО «НЭСК» «Славянскэнергосбыт»	г. Славянск-на-Кубани, ул. Отдельская, 324	Филиал АО «НЭСК» «Славянскэнергосбыт», 353560, г. Славянск-на-Кубани, ул. Отдельская, 324
АО «НЭСК» «Тимашевскэнергосбыт»	г. Тимашевск, ул. Ковалева, 97 «А»	Филиал АО «НЭСК» «Тимашевскэнергосбыт», 352700, г. Тимашевск, ул. Ковалева, 97 «А»
АО «НЭСК» «Тихорецкэнергосбыт»	г. Тихорецк, ул. Подвойского, 109/1	Филиал АО «НЭСК» «Тихорецкэнергосбыт», 352129, г. Тихорецк, ул. Подвойского, 109/1
АО «НЭСК» «Туапсеэнергосбыт»	г. Туапсе, ул. Тельмана, 2 «А»	Филиал АО «НЭСК» «Туапсеэнергосбыт», 352800, г. Туапсе, ул. Тельмана, 2 «А»
АО «НЭСК» «Усть-Лабинскэнергосбыт»	г. Усть-Лабинск, ул. Пушкина, 62 А	Филиал АО «НЭСК» «Усть-Лабинскэнергосбыт», 352333, г. Усть-Лабинск, ул. Пушкина, 62 А

5.4. Заказчику требуется поставка Товара в количестве, представленном ниже:

№ п/п	Наименование	Кол-во единиц , шт.
1	Детектор банкнот	24
2	Счетчик банкнот	48
3	Счетчик монет	13
ИТОГО:		85

5.5. Порядок расчетов:

Оплата Товара осуществляется Заказчиком путем безналичного перечисления денежных средств на расчетный счет Исполнителя в течение 5 (пяти) банковских дней после подписания Сторонами товарной (товарно-транспортной) накладной на основании счета, выставленного Исполнителем.

6. Общая стоимость Товаров по Договору на поставку не может превышать 1 200 000 (один миллион двести тысяч) руб., 00 коп, с учетом НДС.

## 7. Требование к Товару:

7.1. Основные технические требования (характеристики) к **детектору банкнот**:

- 100% защита от подделок;
- полное исключение «человеческого фактора» при принятии решения о подлинности банкноты;
- определение номинала с функцией накопления итога, включающей следующие принципы проверки: Ультрафиолетовая, Магнитная,
- Инфракрасная, Спектральный анализ краски, Геометрические размеры и Оптическая плотность;
- оперативное обновление программного обеспечения на рабочем месте через обычный ПК;
- система автоматического выключения экрана;
- открываемый тракт детектора;
- максимально высокая скорость обработки одной банкноты

Проверяемая валюта	RUB
Способ подачи банкноты	во всех 4 ориентациях
Скорость проверки	100 банкнот/мин
Тип дисплея	LED
Подключение к ПК	USB разъем
Потребляемая мощность	не более 10 Вт
Питание	220 В/50 Гц
Батарея	литиевая батарея 11,1 В (опционально)
Габариты (ШхГхВ)	155x134x79 мм
Вес	0,57 кг

7.2. Основные технические требования (характеристика) к **счетчику банкнот** (общие параметры):

- Сквозной пересчет банкнот с проверкой по размеру
- Пересчет банкнот с одновременной проверкой подлинности (для версии LU)
- Счет с накоплением итога

- Фасовка
  - Варьируемая скорость пересчета до 1500 банкнот в мин.
  - Высокочувствительный оптический датчик сдвоенности банкнот
  - Контрастный ЖК дисплей
  - Возможность подключения внешнего светодиодного дисплея красного свечения (входит в комплект поставки)
  - Автоматический и ручной старт
  - Варьируемый размер фасовки от 1 до 999
  - Звуковая индикация ошибок (с возможностью отключения)
- |                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Скорость счета, банкнот/минута        | 900/1200/1500                                 |
| Емкость загрузочного бункера, банкнот | 300   |
| Емкость накопителя, банкнот           | 200   |
| Виды детекций                         | по размеру, по УФ (для версии LU)             |
| Размер банкнот/документа, мм          | от 110x50 до 185x90                           |
| Дисплей                               | ЖК  |
| Внешний дисплей                       | светодиодный, 4-х разрядный красного свечения |
| Питание, В/Гц                         | 110-220/50-60                                 |
| Потребляемая мощность, Вт             | не более 50                                   |
| Габариты (ШxГxВ), мм                  | 265x250x250                                   |
| Вес, кг                               | 5,5   |

### 7.3. Основные технические требования (характеристика) к **счетчику монет** (общие параметры):

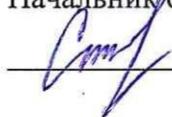
- счет по стоимости и количеству монетной смеси разных номиналов;
  - сортировка монет;
  - счет с фасовкой;
  - суммирование (итог по номиналам и общий итог);
  - варьируемый размер фасовки (до 999 монет);
  - сохранение данных пересчета в памяти сортировщика;
  - заводская настройка на российские монеты;
  - отображение на семисегментном светодиодном дисплее суммарной стоимости и количества подсчитанных монет каждого номинала;
  - автоматическая остановка двигателя при опустошении загрузочного бункера;
  - низкий уровень шума;
- |                                  |                |
|----------------------------------|----------------|
| Скорость счета                   | 250 монет/мин  |
| Вместимость загрузочного бункера | 400 монет      |
| Количество боксов                | 8              |
| Вместимость боксов               | 250 монет      |
| Тип/разрядность дисплея          | светодиодный/7 |

Потребляемая мощность	не более 45 Вт
Питание	220 В/50 Гц
Габаритные размеры (ШхГхВ)	355х330х266 мм
Вес	4,5 кг

8. Качество Товаров должно соответствовать действующим ГОСТам, техническим регламентам, установленным для соответствующего вида товаров и иным нормативным требованиям.
- 8.1. Весь поставляемый Товар должен быть новым, ранее не использовавшимся, не иметь поврежденной упаковки фирмы-производителя, не иметь механических повреждений, полностью работоспособным.
- 8.2. Гарантийный срок обслуживания Товара должен составлять не менее 12 (двенадцати) месяцев со дня подписания товарной (товарно-транспортной) накладной. В период гарантийного срока Исполнитель осуществляет гарантийный ремонт или замену Товара. При выявлении неисправности Товара в течение гарантийного срока расходы на транспортировку Товара и диагностику несет Исполнитель. Срок освидетельствования по гарантийному ремонту товара не должен превышать 2 (двух) рабочих дней с момента получения уведомления от Заказчика о недостатках товара. Срок исполнения гарантийных обязательств по устранению недостатков Товара не должен превышать 5 (пять) рабочих дней с момента получения уведомления от Заказчика о недостатках товара или в иные согласованные сроки.

ПРОВЕРИЛ:

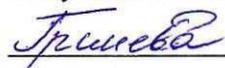
Начальник отдела по работе с ИТ-активами



А.В. Степанцов

ПОДГОТОВИЛ:

Ведущий инженер отдела по работе с ИТ-активами



Е.Н. Гринева