ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЖАУАПКЕРШІЛІГІ ШЕКТЕУЛІ
СЕРІКТЕСТІГІ
«TST-16»
050000, Алматы қаласы,Амангельды көшесі,40/112
тел.+7727 2796185, факс +77272795582
e-mail: tst16a@gmail.com

TST-16

РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН
ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«TST-16»
050000, город Алматы, ул.Амангельды,40/112
тел.+7727 2796185, факс +77272795582
e-mail: tst16a@gmail.com

27.07.2018 № 05/07-18

На № _____ от _____

Заинтересованным организациям

Запрос ценового предложения (ЗЦП)

Название проекта: «Проект стимулирования продуктивных инноваций»
Название подпроекта: *APP-SSG-16/0330P - ГСНС / ГМНС* «Автоматизированная система оперативного мониторинга качества входных рудопотоков горно-обогатительного предприятия» (АС ОМКВР).
Источник финансирования: Грант (Соглашение о Гранте №46 от «30» ноября 2016 г.).
Ссылка на контракт: Закупка оборудования «Командная панель».
Кому: Всем заинтересованным лицам (потенциальным поставщикам).

Уважаемый Поставщик!

1. Настоящим Вам предлагается представить ценовое предложение на поставку следующих товаров:

Командная панель для АС ОМКВР

Информация о технических спецификациях и требуемых количествах прилагается (Приложения 1 и 2).

2. Вы должны представить ценовое предложение по всем наименованиям товаров в рамках настоящего запроса. Оценка указанных цен будет проводиться по всем наименованиям вместе, и контракт будет присужден фирме, предлагающей самую низкую оцененную общую цену по всем наименованиям.

3. Ваше ценовое предложение по нижеприведенной форме (*приложение 3*) должно быть представлено согласно нижеследующим инструкциям и соответствовать требованиям по срокам и условиям поставки (Приложения 1 и 2) и направлено по электронной почте по следующему адресу: **zakup@fpip.kz**.

4. Крайний срок для представления Вашего ценового предложения является до 17 часов 00 минут 3 августа 2018 года.

5. Ваше ценовое предложение и приложения к нему (Приложения 1 и 2) должны быть заверены подписью и печатью. Прилагаемые сроки и условия поставки являются неотъемлемой частью контракта. Ваше ценовое предложение должно сопровождаться соответствующей технической документацией и другими печатными материалами или соответствующей информацией (на русском языке) по каждому предлагаемому наименованию товара, включая наименования и адреса фирм, обеспечивающих сервисное обслуживание этих товаров в Казахстане.

(i) ЦЕНЫ: Цены должны быть указаны в тенге, включать все необходимые налоги и платежи в соответствии с законодательством Республики Казахстан с учетом доставки до места назначения, включая риски повреждения или порчи при доставке (страховое обеспечение) в соответствии с технической спецификацией (Приложение 1) и включать в себя:

- стоимость доставки до адреса: г. Алматы, ул. Амангельды 40/112, ТОО «TST-16»;
- все таможенные, импортные пошлины и любые налоги или выплаты, применимые при импорте товаров в Республику Казахстан.

(ii) ОЦЕНКА ЦЕНОВЫХ ПРЕДЛОЖЕНИЙ: Ценовые предложения, которые по существу отвечают требованиям технической спецификации, будут оцениваться путем сопоставления цен.

При оценке ценовых предложений Заказчик определит по каждому предложению оценочную стоимость при помощи корректировки ценового предложения путем исправлений любых арифметических погрешностей следующим образом:

(a) при несоответствии между суммами в цифрах и словами, сумма, указанная словами будет определяющей;

(b) при несоответствии между ценой за единицу и общей стоимостью, полученной в результате умножения цены за единицу на количество, заявленная цена за единицу будет определяющей;

(c) ценовое предложение Поставщика, отказывающегося принять корректировку, будет отклонено.

(iii) ПРИСУЖДЕНИЕ КОНТРАКТА. Контракт будет присужден участнику, предложившему наименьшую цену, которая максимально отвечает требованиям технической спецификаций.

(iv) СРОК ДЕЙСТВИЯ ПРЕДЛОЖЕНИЯ: Ваше ценовое предложение должно быть действительно в течение 14 дней с окончательной даты предоставления предложения (предложений), указанной в пункте 4 данного Запроса ценового предложения.

6. Дополнительную информацию можно получить по адресу:
   050000, г. Алматы, ул. Амангельды 40/112, ТОО «TST-16»
   Тел.: +7 701 406 03 28, +7 (727) 2796185
   E-mail: **gsns2016 ruk.ut@gmail.com**
7. Приложения к запросу ценовых предложений:
   1.Условия и сроки поставки;
   2. Техническая спецификация;
   3. Форма заявки.
   4. Проект контракта.

Директор _____ **Тукеев У.**

Приложение 1

УСЛОВИЯ И СРОКИ ПОСТАВКИ

Название проекта: «Проект стимулирования продуктивных инноваций».
Название подпроекта: *APP-SSG-16/0330P - ГСНС / ГМНС* «Автоматизированная система оперативного мониторинга качества входных рудопотоков горно-обогатительного предприятия».
Заказчик: ТОО «TST-16»
Место поставки: г. Алматы, ул. Амангельды, 40/112.

1. Цены и графики поставки:

№	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Цена за единицу	Стоимость доставки до пункта назначения	НДС	Общая стоимость	Срок поставки
1	Командная панель	шт	1					Не поздне 30 августа 2018года
Итого:								

1. Твердая цена: вышеуказанные цены являются твердыми, фиксированными и не подлежат корректировке во время выполнения Контракта.
2. Покупатель оставляет за собой право во время подписания контракта увеличить или уменьшить на 15% количество закупаемого товара без изменения цен за единицу товара , а также других условий Контракта.
3. График поставки: поставку необходимо завершить согласно вышеуказанному графику.
4. Страхование: Товар, поставляемый в соответствии с контрактом, должен быть полностью застрахован от порчи или повреждений, связанных с его изготовлением, приобретением, транспортировкой, хранением и доставкой.
5. Применимое законодательство: Контракт интерпретируется в соответствии с законодательством Республики Казахстан.
6. Урегулирование споров: Заказчик и Поставщик приложат все усилия для мирного урегулирования путем неформальных переговоров любого разногласия или спора, возникшего между ними или в связи с Контрактом. В случае возникновения спора между Покупателем и Поставщиком, спор улаживается в Специализированном межрайонном экономическом суде г. Астана.
7. Доставка и документы: При отгрузке Поставщик уведомляет Заказчика о всех подробностях отгрузки. Поставщик должен представить Заказчику следующие документы (с предоставлением соответствующих копий страховой компании):

(i) счет-фактура Поставщика;
(ii) расходная накладная;
(iii) гарантийное свидетельство производителя или поставщика;
(iv) сертификат соответствия;
(v) технический паспорт.

8. Форма оплаты: 100% оплата по факту поставки товара в течение 20 банковских дней путем перечисления на расчетный счет поставщика после подписания Акта поставки Товаров.
9. Гарантия: Гарантия Поставщика на Товар должна быть действительна в течение не менее 12 месяцев с даты поставки Товара Заказчику.
10. Инструкции по упаковке и маркировке: Поставщик предоставляет стандартную упаковку для Товара, необходимую для недопущения его повреждения или порчи во время перемещения к конечному месту назначения, как указано в Контракте.
11. Дефекты: Весь брак будет устранен Поставщиком без расходов для Заказчика в течение 30 дней с даты уведомления Заказчиком. Название и адрес сервисного предприятия, ответственного за устранение дефектов поставщиком в течение гарантийного периода: _____

12. Форс-мажор: Поставщик не несет ответственности возмещением оценочной неустойки и штрафа и/или расторжением Контракта в силу невыполнения его условий, если, и в пределах того, насколько, задержка им выполнения Контракта или невыполнение обязательств по Контракту являются следствием форс-мажорного события.

    В целях данного пункта «форс-мажор» означает события вне контроля Поставщика и произошедшие не по вине или бездействию Поставщика и являющиеся непредсказуемыми. Такие события могут включать в себя, но не ограничиваться, независимым действием Заказчика, войной или революциями, пожарами, наводнениями, эпидемиями, карантинными ограничениями, и наложениями ареста на груз.

    При наступлении форс-мажорной ситуации Поставщик незамедлительно уведомляет Заказчика в письменном виде о наступлении такой ситуации и причинах ее возникновения. До тех пор, пока другое не оговорено Заказчиком в письменном виде Поставщик продолжает выполнять свои обязательства по Контракту до разумных пределов, и изыскивает все разумные альтернативные средства для не нарушения деятельности в результате форс-мажорных обстоятельств.
13. Необходимые технические спецификации указаны в Приложении 2. Поставщик подтверждает соответствие данным спецификациям (в случае расхождений поставщик должен перечислить все расхождения)
14. Сопутствующие услуги: доставка оборудования, установка оборудования, монтаж, инсталляция, пуско-наладочные работы, обучение персонала, возможность оперативного ремонта, устранения неполадок, гарантийное обслуживание со сроком не менее 12 месяцев с даты введения в эксплуатацию на базе ТОО «_____».

15. Невыполнение обязательств: Заказчик может отменить заказ на поставку Товара, если Поставщик будет не в состоянии поставить Товар согласно вышеуказанным условиям и срокам, по истечении 21 дней после оповещения Заказчика, при этом Заказчик освобождается от каких-либо финансовых обязательств перед Поставщиком.

Наименование потенциального поставщика: _____

Подпись уполномоченного лица: _____

М.П.

Приложение 2

Подпроект: «Автоматизированная система оперативного мониторинга качества входных рудопотоков горно-обогатительного предприятия».

Техническая спецификация

лота	Наименование	Характеристика	Единица измерения	Коли-чество
1			Шт	1
		Всего		

Наименование потенциального поставщика: _____

Подпись уполномоченного лица: _____

М.П.

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

Заказчик: ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ **«TST-16» (сокращенно ТОО «TST-16»)**
Местонахождение, почтовый адрес: 050000, город Алматы, ул.Амангельды,40/112
Контактная информация: тел.+7727 2796185, факс +77272795582, e-mail: tst16a@gmail.com

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящая Техническая спецификация (далее – ТС) на закупку оборудования: «Командная панель» (далее КП) составлено во исполнение требований регламента закупок оборудования в рамках «Соглашения о гранте» №46 от 30.11.2016 г. между исполнителем проекта: "Автоматизированная система оперативного мониторинга качества вход-

ных рудопотоков горно-обогатительного предприятия" (далее АС ОМКВР) - ТОО «TST-16» (далее грантополучатель) и Комитетом науки министерства образования и науки (МОН) Республики Казахстан (далее – грантодатель). В ТС регламентируется способ закупки КП для АС ОМКВР, а также требования к компетентности и благонадежности поставщика.

1.2. Основная техническая информация из данного документа приведена в приложениях 1 и 2 к настоящему ТС. Полный документ может быть предоставлен потенциальному поставщику по дополнительному запросу.

1.3. Закупка осуществляется методом приобретения товаров в свободной торговле, в соответствии с процедурами, указанными в Руководстве Всемирного Банка по закупке товаров, работ и не консультационных услуг за счет средств займов МБРР и кредитов МАР, а также грантов, предоставляемых заемщикам Всемирного Банка, от января 2011 года пересмотренном в июле 2014 года [2,3]. При этом на основе требований настоящей ТС потенциальные поставщики представляют в адрес Заказчика ценовые предложения, подробную техническую спецификацию поставляемого изделия с указанием фирм-производителей комплектующих и кодов заказов, а также информацию об уровне собственной компетенции и благонадежности.

2. ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ

2.1. Назначение закупаемого оборудования

2.1.1. Закупаемое оборудование КП является изделием в составе АС ОМВКР, реализующее аппаратный интерфейс оператора, контролирующего и управляющего технологическими процессами разгрузки на входе рудоподготовительного комплекса.

2.2. Требования к закупаемому оборудованию

2.2.1. Конструктивные характеристики

Технические характеристики КП и чертеж общего вида КП приведены соответственно в приложениях 1 и 2 настоящей технической спецификации:

2.2.2. Функционально-технические и качественные характеристики.

К функциональным, техническим и качественным характеристикам КП в целом и его комплектующим элементам предъявляются следующие требования:

- Комплектующие элементы должны быть новыми, обеспечивать взаимную конструктивную и функциональную совместимость и должны сопровождаться соответствующими сертификатами соответствия по безопасности, качеству и метрологии, выданными в соответствии с законодательством РК.
- Все комплектующие элементы КП должны удовлетворять характеристикам регламентированным спецификацией, приведенной в Приложении 1 настоящей ТС. Они должны быть смонтированы в щитовой конструкции, как показано на чертеже общего вида (Приложение 2 к настоящей ТС).
- Документация на КП передаваемая Заказчику должна включать техническое описание, руководство пользователя и паспорт

2.2.3. Условия эксплуатации

КП должен быть рассчитан на эксплуатацию в промышленных условиях производства горно-обогатительного предприятия. Окружающая среда характеризуется следующими характеристиками:

- Диапазон температур от +5°С до +40°С;
- Влажность от 50…90%;
- Высокая запыленность.
- Жесткая электромагнитная обстановка (ЭМО).

2.4. Приоритет выбора поставщика

Определяющим фактором при выборе поставщика является фактор цены поставки. В случае совпадения цен приоритет имеют предложения, отличающиеся следующими преимуществами:

- более высокими техническими параметрами (быстродействие, объем ОЗУ, дополнительные интерфейсы, для подключения периферийных устройств, емкость магнитных и оптических носителей и прочее);
- с лучшими эргономическими характеристиками (вес, размеры, углы обзора мониторов и прочее);
- с лучшими экологическими и энергосберегающими характеристиками (меньшая потребляемая мощность, больше непрерывное время работы источников бесперебойного питания, соответствие современным стандартам энергосбережения, безопасность утилизации и т.п.).

2.5 Срок и стоимость поставки закупаемого оборудования

2.4.1. Срок поставки оборудования (КП) - с момента подписания договора до 30 июня 2018 года.

2.4.2. Стоимость КП устанавливается по результатам анализа предложений претендентов на поставку данного.

3. НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ

1. Соглашение о гранте №46 от 30 ноября 2016 г. между Комитетом науки Министерства образования и науки Республики Казахстан и ТОО «TST-16».

2. Фидуциарное руководство для получателей грантов на осуществление Подпроектов Проекта «Стимулирование продуктивных инноваций». Соглашение о займе МБРР №8463-KZ от 9 июня 2015 года.

3. Руководство по закупке товаров, работ и не консультационных услуг за счет средств займов МБРР и кредитов МАР, а также грантов, предоставляемых заемщикам Всемирного Банка, от января 2011 года (пересмотрено в июле 2014 года);

4. ГОСТ 24.104-85. Единая система стандартов автоматизированных систем управления. Автоматизированные системы управления. Общие требования.

5. ГОСТ 27300-87. Информационно-измерительные системы. Общие требования, комплектность и правила составления эксплуатационной документации.

6. ГОСТ 34.603-92. Информационная технология. Виды испытаний автоматизированных систем.

Приложение 1к ТС

Спецификация КП

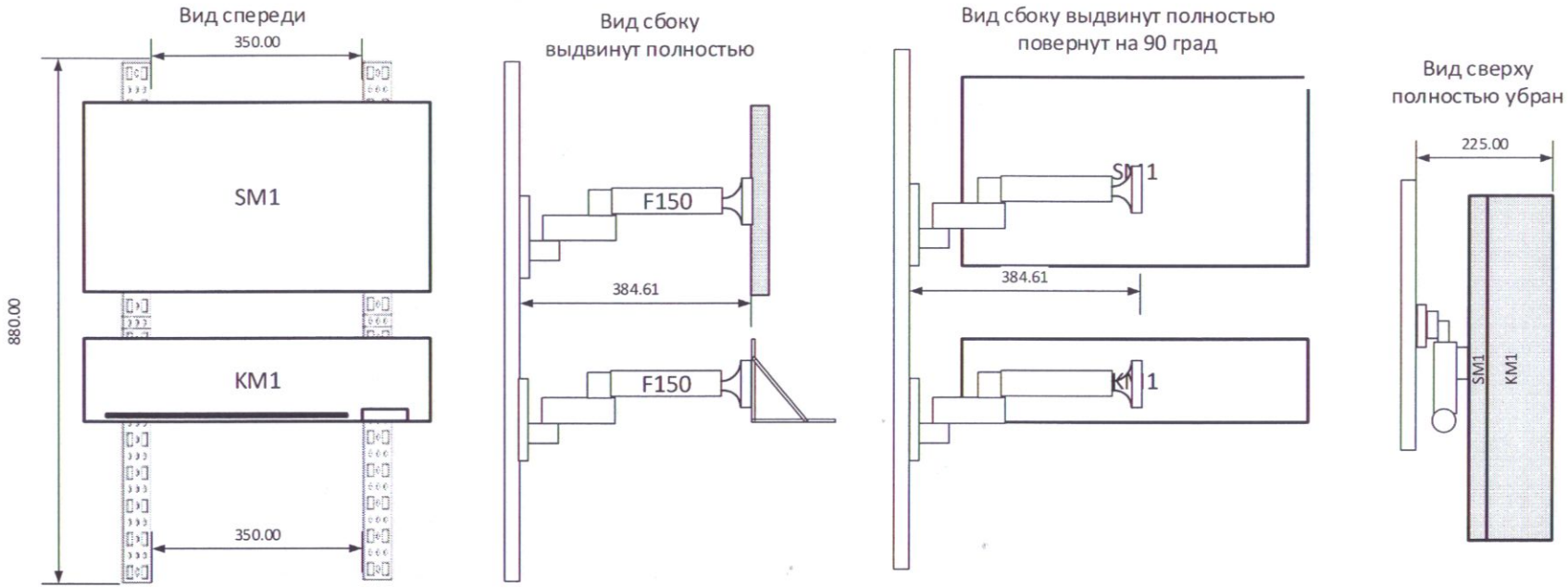
№	Наименование	Техническая характеристика	Единица измерения	Количество
1	Кронштейны для крепления монитора	Кронштейны для крепления монитора для диагоналей: от 17" до 27", Нагрузка: от 2,5 кг до 7 кг, VESA: 75x75, 100x100 мм Угол наклона: от -50° до +35°, Угол поворота: 180° Вылет от стены: до 350 мм, Ход по высоте: не менее 155 мм, Вес кронштейна: не более 1 кг	шт	2
2	Сенсорный монитор 21,5"	Сенсорный монитор 21,5" с параметрами: Минимальный сенсорный объект — 6мм Сила нажатия — Для активации нажатия усилие не требуется Износоустойчивость к нажатиям — Не ограничено Разрешение — 32767*32767 Поддержка plug&play — Совместимость HID* Погрешность линеаризации — <1мм Типичное время отклика — 3-10мс Кадры в секунду — 150 fps Стекло — Закаленное стекло 3мм Светопередача — ≥90% Операционная система — Windows®7, Windows®8, Windows®10, Windows® XP, Mac, Linux и Android Протоколы — HID Защита — IP65 (спереди)	шт	1
3	ПРОФИЛЬ (50x25)	ПРОФИЛЬ (50x25) для крепления пульта управления	м	4
4	Удаленный KVM-адаптер	Удаленный KVM-адаптер для подключения сенсорного монитора на расстоянии не менее 200 метров от системного блока компьютерной станции	шт	1
5	Кабель оптический	Кабель оптический типа ТРАНСВОК ОКП-2Сп-4(2)Ц"1.3кН"	м	200м
6	Оконечный оптический бокс	Оконечный оптический бокс типа GP-B с комплектом из двух Пигтейлов типа LC-SM-UPC-0.9MM-1M		2
7	Интерактивный ИБП	Интерактивный ИБП. Мощность: 600ВА (360Вт), Время работы от батареи: 3–20 минут, Диапазон работы AVR: 165-275В. В режиме Booster 138-292В, Вход: 220В, Выход: 220В±10% x 3 вых. (2 Shuko CEE7 + 1 IEC C13 (Bypass)), Форма выходного сигнала: Апроксимированная синусоида, Время переключения режимов: 3 мс., Частота: 50±0.5%Hz Батарея: 12В/7.5 Ач, Время заряда батареи: 6–8 часов Лицевая панель управления: LED светодиодная, Автоматическое включение, Бесшумный режим, Защита от полного разряда батареи, Защита от короткого замыкания и перегрузок Габариты устройства: 305*85*141, Вес устройства: 4,8 кг	шт	1

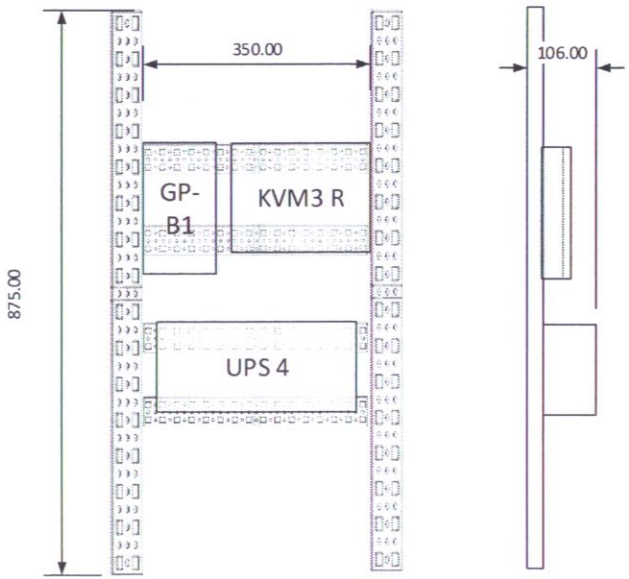
Наименование потенциального поставщика: _____

Подпись уполномоченного лица: _____

М.П.

Чертеж общего вида КП





№	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-во
1	F150	Кронштейн нагрузка: от 2,5 кг до 7 кг, VESA: 75x75	2
2	SM1	ЖК Монитор 21.5' (16:9 формат), DVI с инфакрасной сенсорной панелю с USB выходом	1
3	KM1	Подставка под клавиатуру с клавиатуров и мышью USB	1
4	PR	ПРОФИЛЬ (50x25)	2
5	KVM3R	оптический KVM-удлинитель с интерфейсом DVI	1
6		Кабель оптический одномодовый, 200м, LC	1
7	GP-B1	Оконечный оптический бокс GP-B	2
8	UPS4	Интерактивный ИБП Мощность: 600ВА (360Вт)	1

Приложение 3

ФОРМА ЗАЯВКИ

_____ *[дата]*

Кому: _____ *[наименование Заказчика]*

Адрес : _____ *[адрес Заказчика]*

_____

Мы предлагаем поставить _____ *[наименование товара]* в соответствии с Условиями Контракта, прилагаемыми к настоящему ценовому предложению, по цене Контракта в размере _____ *[сумма цифрами и прописью]* (_____) *[наименование валюты]* (_____).
Мы предлагаем поставить товар, описанный в Контракте в течение периода _____ месяцев с даты подписания контракта.

Настоящее ценовое предложение и Ваше подтверждение о его принятии составляют Контракт, обязательный для выполнения сторонами. Мы понимаем, что Вы не обязаны принимать предложение с наименьшей стоимостью, или какое-либо другое из полученных Вами предложений.

Настоящим подтверждаем, что данное ценовое предложение соответствует сроку действия ценового предложения, указанному в запросе ценовых предложений.

Подпись уполномоченного лица: _____

Фамилия и должность подписавшего: _____

Наименование Поставщика: _____
Адрес:
Телефон _____

Факс, при наличии _____

М.П.

ПРОЕКТ КОНТРАКТА №_____
на приобретение изделия **«Командная панель»** для АС ОМВКР
Соглашение о Гранте №46 от «30» ноября 2016 г.

г. Алматы **«_____» _____ 2018 года**

_____ в лице _____, действующего на основании _____ от _____ 201__ года (далее – Заказчик), зарегистрированное по адресу: Республика Казахстан, 010000, г. _____, с одной стороны, и _____ в лице директора _____, действующего на основании _____ от _____ 201__ года (далее – Поставщик), зарегистрированное по адресу: Республика Казахстан, 010000, г. _____, в соответствии с Соглашением о Гранте №____ от "___" _____ 201__ г. по подпроекту «_____» проекта «Стимулирование продуктивных инноваций», а также п. 3.7 «Руководства по закупке товаров, работ и неконсультационных услуг заемщиками Всемирного банка по займам МБРР и кредитам и грантам МАР» от января 2011 года (в редакции от июля 2014 года), заключили настоящий Контракт о нижеследующем:

ПРЕДМЕТОМ Контракта является приобретение _____ (далее – Товар).

Заказчик запросил ценовое предложение на поставку Товара Поставщиком, и принял предложение Поставщика на поставку Товара по Контракту на сумму _____ **(_____) тенге, в том числе НДС** (далее – Цена контракта).

Форма оплаты: Цена контракта в сумме _____ (_____) тенге перечисляется на расчетный счет Поставщика в течение десяти банковских дней по фактически поставленным товарам при условии поставки Товара согласно Акту поставки товара (Приложение 3).

Контрактом подтверждается следующее:

1. Следующие документы составляют, интерпретируются и истолковываются как часть Контракта, включая:
   Настоящий Контракт;
   a) Техническая Спецификация (Приложение 1);
   b) Сроки и условия поставки (Приложение 2);
   c) Акт поставки товара (Приложение 3);
   d) другие приложения и дополнения (если предусмотрено).

2. С учетом производимых выплат, осуществляемых Заказчиком Поставщику, как упоминается в Контракте, настоящим Поставщик заключает Контракт с Заказчиком для выполнения и завершения поставки по Контракту и устранения любых дефектов в соответствии с положениями Контракта.

3. Заказчик настоящим обязуется уплатить Поставщику за поставку Товара, при соблюдении условий Контракта и устранении Поставщиком выявленных при приемке дефектов, Цену контракта в соответствии с положениями Контракта.

4. При нарушении сроков поставки Товара по настоящему Контракту или сроков, предусмотренных в Приложении 2, Поставщик должен оплатить неустойку в размере 0,1% от общей стоимости Контракта за каждый день просрочки. При частичном выполнении Контракта или невыполнении Контракта, Заказчик вправе расторгнуть Контракт с дальнейшим возвращением Поставщиком в течение 10 календарных дней всех полученных по Контракту денежных сумм и выплатой Поставщиком денежного штрафа в размере 5% от Цены контракта.

5. Контракт вступает в силу с даты его подписания и действует до «____» _____ 201__ года.

Заказчик	**Поставщик**
ТОО «TST-16» 050000, Республика Казахстан, г. Алматы, Амангельды,40/112 БИН 161140015654 ОКПО 56305119 ОКЭД 72199 IBAN: KZ719470398990465659 АО ДБ «Альфа-банк», БИК: ALFAKZKA,	_____ БИН «_____» БИК ИИК
Директор, Тукеев У.	**Директор**
_____ Подпись М.П.	_____ Подпись М.П.