

«Утверждаю»
Директор филиала
«Сырдарьинские МЭС»

И.А.Худайназаров

«06» 09 2022 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

На разработку рабочего проекта 500 кВ

«Вынос ВЛ-500 кВ «Л-550» от опоры №6 до опоры №14»

Ташкент-2022.

№ п/п	Наименование основных данных и требований	Содержание основных данных и требований
1.	Заказчик	АО «Национальные электрические сети Узбекистана», филиал «Самарканд МЭС» Адрес организации: Республика Узбекистан, г.Ташкент, Юнусабадский р-н, ул. Осиё, д. 42 ИНН организации: 306 347 741 Регистрационный код плательщика НДС: 326020040038 Наименование банка: АКБ "УзПСБ" ТГРФ Расчётный счёт: 20210826505062611001 МФО: 00424
2.	Основание для разработки	В соответствии с постановлениями Президента Республики Узбекистан от 10.08.2020 г. № ПП-4799.
3.	Наименование объекта	«Вынос ВЛ-500 кВ «Л-550» от опоры №6 до опоры №14»
4.	Стоимость объекта, млн. сум	После утверждения сметной документации будет определена стоимость объекта.
5.	Требования к участникам «Отбор наилучших предложений»	Участие в «Отбор наилучших предложений» является сугубо добровольным решением. Участники «Отбор наилучших предложений», изъявившие желание участвовать, должны внимательно изучить всю документацию. Не предоставление требуемых документов, указанных в конкурсной документации, приведет к дисквалификации участника. Передача прав на участие в «Отбор наилучших предложений» другим юридическим лицам запрещается. Если ни одно из поступивших предложений не соответствует условиям документации, «Отбор наилучших предложений» считается состоявшимся, но имеющим отрицательный результат. В таком случае возможно повторное проведение «Отбор наилучших предложений». Все требования выполняются согласно Закону Республики Узбекистан «О государственных закупках». Для участия в «Отбор наилучших предложений» участник должен: - получить (скачать) электронную версию документации «Отбор наилучших предложений», размещенной на специальном информационном портале, для ознакомления с условиями конкурса, а также уведомить заказчика о своем намерении участвовать в данном конкурсе путем направления официального письма по электронному portalу etender.uzex.uz. При этом в письме должно содержаться наименование участника, предмет конкурса, а также адрес и банковские реквизиты участника; - предоставить сведения о Ф.И.О. собственного персонала, с указанием квалификации, необходимой при производстве работ; - представить копии необходимых лицензий/сертификатов/ в соответствии с законодательством Республики Узбекистан; - отсутствие судебного или иного арбитражного разбирательства с заказчиком. Отсутствие записи о них в Едином реестре недобросовестных исполнителей;

		- отсутствие задолженности по уплате налогов и других обязательных платежей, по Картотеке-2; - отсутствие не исполненных обязательств по ранее заключенным договорам с заказчиком; - организация работ проведения экологических экспертиз, разработки планов по охране труда и технике безопасности, охране окружающей среды; - знание законодательства и процедур в области охраны здоровья и безопасности труда, охраны окружающей среды Республики Узбекистан; - опыт работы в оказании услуг в соответствии с международными стандартами (в электроэнергетической отрасли). Участник должен выполнить все вышеуказанные требования и предоставить все соответствующие обязательные портфели документов
6.	Наименование проектной организации - генерального проектировщика	По определению «etender.uzex.uz»
7	Цель проекта	Выдача генерируемой мощности в энергосистему Республики Узбекистан. Повышение надёжности и бесперебойного обеспечения населения и развивающейся сферы, вводимых новых объектов Сырдарьинской области.
8	Стадийность проектирования	Рабочий проект (РП)
9.	Местоположение объекта	Сырдарьинская область.
10.	Исходные данные, предоставляемые Заказчиком для проектирования до начала проектных работ	-Задание на разработку рабочего проекта. -Архитектурно-планировочное задание, составленное в установленном порядке. -Письмо-разрешение на отключение существующей ВЛ-500 кВ на период строительно-монтажных работ. -Техническое условие на подключение к энергосистеме.
11.	Основные технико-экономические показатели объекта	11.1 разработать проект выполнения «Вынос ВЛ-500 кВ «Л-550» от опоры №6 до опоры №14». 11.2 Авторский надзор.

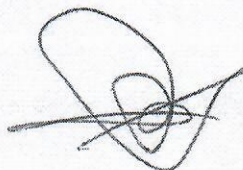
12.	Требования к благоустройству и малым архитектурным формам	Определяется проектным решением.
13.	Основные требования к конструктивным решениям и материалам несущих и ограждающих конструкций	При необходимости определяется проектным решением.
14.	Основные требования к инженерному и технологическому оборудованию, перечень технологического оборудования и название фирмы-поставщика	14.1 При разработке на ВЛ 500 кВ принять изоляцию, соответствующую степени загрязнения атмосферы района размещения участка трассы линий электропередач. 14.2 Тип изоляторов определить проектом. 14.3 Название фирмы поставщика определяется по «etender.uzex.uz»
15.	Основные требования диспетчеризации и АСУ ТП и диспетчеризации	Согласно техническим условиям на СДТУ.
16.	Требования к режиму безопасности и гигиене труда	В соответствии с требованиями: -Закона Республики Узбекистан «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» (№ЗРУ-57 от 28.09.2006г); -Закона Республики Узбекистан «Об охране труда»; -Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Республики Узбекистан (Зарегистрирована Министерством юстиции Республики Узбекистан 10.09.2004г. Регистрационный №1405); Типового Положения «Об организации работ по охране труда» (Зарегистрирована Министерством юстиции Республики Узбекистан 10.09.14.08.1996г. Регистрационный №273); -Правил устройства электроустановок (издание 2011г)
17.	Требования по охране окружающей природной среды	Предусмотреть необходимые мероприятия по охране окружающей среды, согласно Закону Республики Узбекистан «Об охране труда» в редакции №ЗРУ-410 от 22.09.2016г.

18.	Требования к методу составления сметной документации	Ресурсная сметная документация на строительство объекта должна составляться в строгом соответствии с требованиями действующего ШНК 1.02.01-16 и приказом Госархитектстроя РУ №65 от 16.05.2016г. с учётом данных транспортной схемы завода строительных конструкций, оборудования и материалов на объект. Стоимость строительства объектов определяется заказчиком по ресурсной ведомости, рассчитанной на калькулирование затрат в прогнозируемых текущих ценах и тарифах на ресурсы в соответствии с ШНК 4.01.16-09 «Правила по определению стоимости строительства в договорных текущих ценах» (п.4.2 ШНК 1.03.01-16).
19..	Требование по обеспечению энергоэффективности принимаемых проектных решений	Определить проектом.
20.	Требования по разработке раздела противопожарной безопасности	В проекте учесть требования нижеследующих нормативных документов: -Правила пожарной безопасности для энергетических предприятий (утверждены Постановлением Кабинета Министров Республики Узбекистан №711 от 11.11.2020 г); -Правила устройства электроустановок (издание 2011 г.); - ШНК 2.01.02-04 «Пожарная безопасность зданий и сооружений».
21.	Намечаемые сроки строительства	Начало строительство – I квартал 2022 г. Окончание строительство – I квартал 2023 г.
22.	Требования к производству инженерных изысканий	Инженерные изыскания по трассам ВЛ выполняются на основании ШНК 1.02.07-19 «Инженерные изыскания для строительства» в объёме, необходимом для проектирования.
23.	Особые условия строительства	Характеристики (сейсмичность, тип грунтов, высота грунтовых вод и др.) принимаются по материалам инженерно-технических изысканий, выполняемых проектной организацией

24.	Дополнительные требования	24.1 Концептуальные проектные изыскания для, воздушных линий и опор. 24.2 Комплектация строительства объекта строительными конструкциями и материалами должна предусматривать их максимально возможную поставку заводами изготовителями Республики Узбекистан. 24.3 Срок выдачи проектно-сметной документации в соответствии с календарным планом производства проектно-изыскательских работ по объекту, прилагаемому к договору. 24.4 Трасса и локализация опор. 24.5 Выбор типа опор.
25.	Количество экземпляров РП	Согласно пункту 2.8 ШНК 1.03.01-16 рабочий проект выдаётся Заказчику в трёх экземплярах, а ресурсная смета - в одном экземпляре с сопровождением электронной версии.
26.	Стартовая стоимость	350 млн.сум, с учетом НДС.
27.	Намечаемые сроки проектных работ	октябрь 2022 г.

СОГЛАСОВАНО:

Главный инженер



М.Ю.Соколов

Ст. мастер СЛ



Х.Н.Турсунов

Инженер ОКС



И. Мансуров