Приложение №2 к тендерной документации
Appendix No. 2 to the tender documentation
Тендерлік құжаттамаға №2 қосымша

ТРЕБОВАНИЯ К ПОТЕНЦИАЛЬНОМУ ПОСТАВЩИКУ ДЛЯ ПОДТВЕРЖДЕНИЯ В СОСТАВЕ ЗАЯВКИ НА УЧАСТИЕ В ТЕНДЕРЕ/ REQUIREMENTS FOR THE POTENTIAL SUPPLIER TO BE CONFIRMED AS PART OF THE APPLICATION FOR PARTICIPATION IN THE TENDER/ ТЕНДЕРГЕ ҚАТЫСУҒА ӨТІНІМ ҚҰРАМЫНДА РАСТАУ ҮШІН ӘЛЕУЕТТІ ӨНІМ БЕРУШІГЕ ҚОЙЫЛАТЫН ТАЛАПТАР:

1. Наличие соответствующих документов на поставку закупаемых товаров/ Сатып алынатын тауарларды жеткізуге тиісті құжаттардың болуы/ Availability of relevant documents for the supply of purchased goods: *Не предусмотрено/ Not provided/ Қарастырылмаған.*

2. Технические стандарты/нормативно-технические документы/ Technical standards/normative and technical documents/ Техникалық стандарттар /нормативтік-техникалық құжаттар: *Не предусмотрено/ Not provided/ Қарастырылмаған.*

3. Требование о предоставлении данных по марке/модели и производителю товара/ Requirement to provide data on the brand/model and manufacturer of the product/ Тауардың маркасы / моделі және өндірушісі бойынша деректерді беру туралы талап: *Не предусмотрено/ Not provided/ Қарастырылмаған.*

4. Наличие характеристик, определяющих принадлежность приобретаемых товаров отдельному потенциальному поставщику либо производителю/ The presence of characteristics that determine the belonging of purchased goods to an individual potential supplier or manufacturer/ Сатып алынатын тауарлардың жекелеген әлеуетті өнім берушіге не өндірушіге тиесілігін айқындайтын сипаттамалардың болуы: *Применяется/ Applicable/ Қолданылады.*

а) осуществляются закупки ТРУ для доукомплектования, модернизации, дооснащения, а также для дальнейшего технического сопровождения, сервисного обслуживания и ремонта/ purchases of goods and materials are carried out for replenishment, modernization, retrofitting, as well as for further technical support, service and repair/ қосымша жинақтау, жаңғырту, толық жарақтандыру, сондай-ақ одан әрі техникалық сүйемелдеу, сервистік қызмет көрсету және жөндеу үшін ТЖҚ сатып алу жүзеге асырылады: *Указание конкретной марки и модели терминального сервера Moxa Technologies NPort 5232 обусловлено необходимостью обеспечения полной технической совместимости с действующей системой передачи данных. Данное оборудование обеспечивает преобразование и передачу данных между устройствами с интерфейсами RS-422/485 и сетью Ethernet, поддерживая используемые в системе коммуникационные протоколы и параметры обмена данными. Наличие двух последовательных портов RS-422/485, Ethernet-интерфейса 10/100BaseT(X), а также гальванической изоляции обеспечивает надежную и устойчивую работу оборудования в условиях промышленной эксплуатации. Применение оборудования других производителей не допускается в связи с необходимостью сохранения существующей архитектуры передачи данных и обеспечения корректного взаимодействия между технологическим оборудованием и системой управления. / The specification of the particular brand and model of the Moxa Technologies NPort 5232 terminal server is justified by the need to ensure full technical compatibility with the existing data transmission system. This equipment provides data conversion and communication between devices using RS-422/485 interfaces and the Ethernet network while supporting the communication protocols and data exchange parameters used within the system. The presence of two RS-422/485 serial ports, a 10/100BaseT(X) Ethernet interface, and galvanic isolation ensures reliable and stable operation under industrial conditions. The use of equipment from other manufacturers is not permitted in order to maintain the existing data transmission architecture and ensure proper interaction between technological equipment and the control system. / Moxa Technologies NPort 5232 терминалдық серверінің нақты маркасын мен моделін көрсету қолданыстағы деректерді беру жүйесімен толық техникалық үйлесімділікті қамтамасыз ету қажеттілігіне негізделген. Бұл жабдық RS-422/485 интерфейстері бар құрылғылар мен Ethernet желісі арасында деректерді түрлендіруді және беруді қамтамасыз етеді, сондай-ақ жүйеде қолданылатын байланыс хаттамалары мен деректер алмасу параметрлерін қолдайды. Екі RS-422/485 тізбекті портының, 10/100BaseT(X) Ethernet интерфейсінің және гальваникалық оқшаулаудың болуы өнеркәсіптік пайдалану жағдайларында*

жабдықтың сенімді және тұрақты жұмысын қамтамасыз етеді. Бөгде өндірушілердің жабдықтарын қолдануға жол берілмейді, себебі деректерді беру жүйесінің қолданыстағы архитектурасын сақтау және технологиялық жабдық пен басқару жүйесінің дұрыс озара әрекеттесуін қамтамасыз ету қажет.

5. Иные требования, предусмотренные законодательством РК/ Other requirements provided for by the legislation of the Republic of Kazakhstan/ ҚР заңнамасында көзделген өзге де талаптар: *Не применяется/ Not applicable/ Қолданылмайды.*

6. Требование о предоставлении потенциальными поставщиками образцов закупаемых товаров до окончательной даты приема тендерных заявок/ Requirement for potential suppliers to provide samples of purchased goods before the final date for accepting tender bids/ / Әлеуетті өнім берушілердің тендерлік өтінімдерді кабылдаудың соңғы күніне дейін сатып алынатын тауарлардың үлгілерін ұсынуы туралы талап: *Не предусмотрено/ Not provided/ Қарастырылмаған.*

7. Приложения к технической спецификации/ Attachments to the technical specification/ Техникалық сипаттізімге қосымшалар: қарастырылған/қарастырылмаған: *Не предусмотрено/ Not provided/ Қарастырылмаған.*

8. Срок гарантии/ Warranty period/ Кепілдік мерзімі: *не менее 12 месяцев со дня подписания Акта приема-передачи Товара с предоставлением гарантийного письма, подтверждающего гарантию качества поставляемого товара. / not less than 12 months from the date of signing the Act of acceptance and handing over of the Goods, with the provision of a warranty letter confirming the quality warranty of the supplied goods / Тауарды қабылдап алу-тапсыру актісіне қол қойылған күннен бастап кемінде 12 ай, жеткізілетін тауардың сапасына кепілдік берілетінін растайтын кепілдік хатты ұсынумен.*

Согласовано/ Agreed/ Келісілді:

Директор департамента АСУТП /
Department of Automated Process /
ТҮБАЖ департаментінің директоры _____ **Байбулов Б.Д. /**
B.D. Baibulov /
Б.Д. Байболов

Заместитель директора департамента АСУТП /
Deputy Director of Automated Process Department /
ТҮБАЖ департаменті директорының орынбасары _____ **Лю Цзиньюнь /**
Liu Jinyun /
Лю Цзиньюнь

Заместитель директора департамента закупок и мониторинга исолпнения договоров / Deputy Director of Purchase and Contract Monitoring Department / Сатып алу және шарттардың орындалуын мониторингтеу директорының орынбасары _____ **Крикпенов Б. С./**
Batyr Krikpenov/
Крикпенов Б. С./

Директор департамент закупок и мониторинга исполнения договоров / Director of Purchase and Contract Monitoring Department / Сатып алу және шарттардың орындалуын мониторингтеу департаментінің директоры _____ **Цуй Яньсинь /**
Cui Yanxin /
Цуй Яньсинь /