

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17772813-1
Сатып алудың атауы:	WorldSkills Kazakhstan 2026 байқауы үшін мехатроника сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 43574490-ОЛ-3ЦП1
Лоттың атауы:	WorldSkills Kazakhstan 2026 байқауы үшін мехатроника сатып алу
Лоттың сипаттауы:	WorldSkills Kazakhstan 2026 байқауы үшін мехатроника сатып алу
Лоттың нөмірі :	88238984
Лоттың атауы :	Интерфейстік модуль
Лоттың сипаттауы:	өнеркәсіптік контроллерді
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Simatic et 200sp, et 200sp үшін қосалқы-серверлік модуль. 6ES7193-6PA00-0AA0
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	111010000, Ақмола облысы, Көкшетау қ. Қазақстан, Ақмола облысы, Көкшетау қ. 020000, Жамбыла Жабаева көшесі 144
Жеткізу мерзімі:	Тауарды жеткізу мерзімі осы шартқа қол қойған күннен 30 (отыз) күнтізбелік күн ішінде
Сатып алынатын тауарлардың қажетті функциональдық, техникалық, сапалық, өнімділігі мен басқа да сипаттамаларының сипатталуы:	Simatic et 200sp, et 200sp үшін қосалқы-серверлік модуль. 6ES7193-6PA00-0AA0
Лоттың нөмірі :	88238961
Лоттың атауы :	Интерфейстік модуль
Лоттың сипаттауы:	өнеркәсіптік контроллерді
Лоттың қысқаша сипаттауы:	SIMATIC ET 200SP, дискретті Шығыс модулі, dq 8x=24V/0,5 a HF кеңейтілген функционалдығы бар, a0 типті базалық блокқа орнату үшін, cc02 түс коды, 6es7132-6bf00-0CA0 арналық диагностикасы
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	111010000, Ақмола облысы, Көкшетау қ. Қазақстан, Ақмола облысы, Көкшетау қ. 020000, Жамбыла Жабаева көшесі 144
Жеткізу мерзімі:	Тауарды жеткізу мерзімі осы шартқа қол қойған күннен 30 (отыз) күнтізбелік күн ішінде
Сатып алынатын тауарлардың қажетті функциональдық, техникалық, сапалық, өнімділігі мен басқа да сипаттамаларының сипатталуы:	SIMATIC ET 200SP, дискретті Шығыс модулі, dq 8x=24V/0,5 a HF кеңейтілген функционалдығы бар, a0 типті базалық блокқа орнату үшін, cc02 түс коды, 6es7132-6bf00-0CA0 арналық диагностикасы
Лоттың нөмірі :	88238939
Лоттың атауы :	Интерфейстік модуль
Лоттың сипаттауы:	өнеркәсіптік контроллерді
Лоттың қысқаша сипаттауы:	SIMATIC ET 200SP, дискретті енгізу модулі, DI 8X =24V high FEATURE, a0 типті базалық блокқа орнату үшін, cc01 түс коды, 6es7131-6bf00-0CA0 арналарын диагностикалау
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	111010000, Ақмола облысы, Көкшетау қ. Қазақстан, Ақмола облысы, Көкшетау қ. 020000, Жамбыла Жабаева көшесі 144
Жеткізу мерзімі:	Тауарды жеткізу мерзімі осы шартқа қол қойған күннен 30 (отыз) күнтізбелік күн ішінде
Сатып алынатын тауарлардың қажетті	SIMATIC ET 200SP, дискретті енгізу модулі, DI 8X =24V high FEATURE, a0 типті базалық блокқа орнату үшін, cc01 түс коды, 6es7131-6bf00-0CA0

функциональдық, техникалық, сапалық, өнімділігі мен басқа да сипаттамаларының сипатталуы:	арналарын диагностикалау
Лоттың нөмірі :	88238906
Лоттың атауы :	Интерфейстік модуль
Лоттың сипаттауы:	өнеркәсіптік контроллерді
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Et 200sp үшін cm 4 x io-link master v1.1 байланыс модулі. 6ES7137-6BD00-0BA0
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	111010000, Ақмола облысы, Көкшетау қ. Қазақстан, Ақмола облысы, Көкшетау қ. 020000, Жамбыла Жабаева көшесі 144
Жеткізу мерзімі:	Тауарды жеткізу мерзімі осы шартқа қол қойған күннен 30 (отыз) күнтізбелік күн ішінде
Сатып алынатын тауарлардың қажетті функциональдық, техникалық, сапалық, өнімділігі мен басқа да сипаттамаларының сипатталуы:	Et 200sp үшін cm 4 x io-link master v1.1 байланыс модулі. 6ES7137-6BD00-0BA0
Лоттың нөмірі :	88238888
Лоттың атауы :	Интерфейстік модуль
Лоттың сипаттауы:	өнеркәсіптік контроллерді
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Simatic ET 200SP, PROFINet желісіне арналған im155-6pn/2 High Feature интерфейс модулі, 1 Simatic BusAdapter ұясы, максимум 64 перифериялық модуль және 16 et 200al модулі, S2 брондауды қолдау, бірнеше ыстық ауыстыру, 0,25 мс изохронды режим, 6es7155 жиынтығындағы сервер модулі-6AU01-0CN0
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	111010000, Ақмола облысы, Көкшетау қ. Қазақстан, Ақмола облысы, Көкшетау қ. 020000, Жамбыла Жабаева көшесі 144
Жеткізу мерзімі:	Тауарды жеткізу мерзімі осы шартқа қол қойған күннен 30 (отыз) күнтізбелік күн ішінде
Сатып алынатын тауарлардың қажетті функциональдық, техникалық, сапалық, өнімділігі мен басқа да сипаттамаларының сипатталуы:	Simatic ET 200SP, PROFINet желісіне арналған im155-6pn/2 High Feature интерфейс модулі, 1 Simatic BusAdapter ұясы, максимум 64 перифериялық модуль және 16 et 200al модулі, S2 брондауды қолдау, бірнеше ыстық ауыстыру, 0,25 мс изохронды режим, 6es7155 жиынтығындағы сервер модулі-6AU01-0CN0
Лоттың нөмірі :	88238825
Лоттың атауы :	Адаптер
Лоттың сипаттауы:	желілік, синхронды
Лоттың қысқаша сипаттауы:	SIMATIC, ба 2x RJ45 Шина адаптері, profinet желісіне қосылуға арналған 2 RJ45 қосқышы. 6ES7193-6AR00-0AA0
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	111010000, Ақмола облысы, Көкшетау қ. Қазақстан, Ақмола облысы, Көкшетау қ. 020000, Жамбыла Жабаева көшесі 144
Жеткізу мерзімі:	Тауарды жеткізу мерзімі осы шартқа қол қойған күннен 30 (отыз) күнтізбелік күн ішінде
Сатып алынатын тауарлардың қажетті функциональдық, техникалық, сапалық, өнімділігі мен басқа да сипаттамаларының сипатталуы:	SIMATIC, ба 2x RJ45 Шина адаптері, profinet желісіне қосылуға арналған 2 RJ45 қосқышы. 6ES7193-6AR00-0AA0

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17772813-1
Наименование закупки:	Приобретение мехатроники для конкурса WorldSkills Kazakhstan 2026
Номер лота:	№ 43574490-ОЛ-3ЦП1
Наименование лота:	Приобретение мехатроники для конкурса WorldSkills Kazakhstan 2026
Описание лота:	Приобретение мехатроники для конкурса WorldSkills Kazakhstan 2026
Номер пункта плана:	№ 88238984
Наименование пункта плана:	Модуль интерфейсный
Описание пункта плана:	промышленного контроллера
Дополнительное описание пункта плана:	Simatic et 200sp, запчасть -серверный модуль для et 200sp. 6ES7193-6PA00-0AA0
Количество:	1
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	111010000, Акмолинская область, г.Кокшетау Казахстан, Акмолинская область, г. Кокшетау 020000, улица Жамбыла Жабаева 144
Срок поставки:	Срок поставки товара в течении 30 (тридцать) календарных дней со дня подписания настоящего договора
Описание требуемых функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик закупаемого товара:	Simatic et 200sp, запчасть -серверный модуль для et 200sp. 6ES7193-6PA00-0AA0
Номер пункта плана:	№ 88238961
Наименование пункта плана:	Модуль интерфейсный
Описание пункта плана:	промышленного контроллера
Дополнительное описание пункта плана:	SIMATIC ET 200SP, модуль дискретного вывода, dq 8x=24в/0,5a hf с расширенным функционалом, для установки на базовый блок типа а0, цветовой код cc02, поканальная диагностика 6ES7132-6BF00-0CA0
Количество:	1
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	111010000, Акмолинская область, г.Кокшетау Казахстан, Акмолинская область, г. Кокшетау 020000, улица Жамбыла Жабаева 144
Срок поставки:	Срок поставки товара в течении 30 (тридцать) календарных дней со дня подписания настоящего договора
Описание требуемых функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик закупаемого товара:	SIMATIC ET 200SP, модуль дискретного вывода, dq 8x=24в/0,5a hf с расширенным функционалом, для установки на базовый блок типа а0, цветовой код cc02, поканальная диагностика 6ES7132-6BF00-0CA0
Номер пункта плана:	№ 88238939
Наименование пункта плана:	Модуль интерфейсный
Описание пункта плана:	промышленного контроллера
Дополнительное описание пункта плана:	SIMATIC ET 200SP, модуль дискретного ввода, DI 8X =24В HIGH FEATURE, для установки на базовый блок типа а0, цветовой код cc01, диагностика каналов 6ES7131-6BF00-0CA0
Количество:	1
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	111010000, Акмолинская область, г.Кокшетау Казахстан, Акмолинская область, г. Кокшетау 020000, улица Жамбыла Жабаева 144
Срок поставки:	Срок поставки товара в течении 30 (тридцать) календарных дней со дня подписания настоящего договора
Описание требуемых функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик закупаемого товара:	SIMATIC ET 200SP, модуль дискретного ввода, DI 8X =24В HIGH FEATURE, для установки на базовый блок типа а0, цветовой код cc01, диагностика каналов

технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик закупаемого товара:	6ES7131-6BF00-0CA0
Номер пункта плана:	№ 88238906
Наименование пункта плана:	Модуль интерфейсный
Описание пункта плана:	промышленного контроллера
Дополнительное описание пункта плана:	Коммуникационный модуль см 4 x io-link master v1.1 для et 200sp. 6ES7137-6BD00-0BA0
Количество:	1
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	111010000, Акмолинская область, г.Кокшетау Казахстан, Акмолинская область, г. Кокшетау 020000, улица Жамбыла Жабаева 144
Срок поставки:	Срок поставки товара в течении 30 (тридцать) календарных дней со дня подписания настоящего договора
Описание требуемых функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик закупаемого товара:	Коммуникационный модуль см 4 x io-link master v1.1 для et 200sp. 6ES7137-6BD00-0BA0
Номер пункта плана:	№ 88238888
Наименование пункта плана:	Модуль интерфейсный
Описание пункта плана:	промышленного контроллера
Дополнительное описание пункта плана:	SIMATIC ET 200SP, интерфейсный модуль IM155-6PN/2 High Feature для сети PROFINet, 1 слот для SIMATIC BusAdapter, макс. 64 модуля периферии и 16 модулей ET 200AL, поддержка резервирования S2, множественная горячая замена, изохронный режим 0,25 мс, серверный модуль в комплекте 6ES7155-6AU01-0CN0
Количество:	1
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	111010000, Акмолинская область, г.Кокшетау Казахстан, Акмолинская область, г. Кокшетау 020000, улица Жамбыла Жабаева 144
Срок поставки:	Срок поставки товара в течении 30 (тридцать) календарных дней со дня подписания настоящего договора
Описание требуемых функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик закупаемого товара:	SIMATIC ET 200SP, интерфейсный модуль IM155-6PN/2 High Feature для сети PROFINet, 1 слот для SIMATIC BusAdapter, макс. 64 модуля периферии и 16 модулей ET 200AL, поддержка резервирования S2, множественная горячая замена, изохронный режим 0,25 мс, серверный модуль в комплекте 6ES7155-6AU01-0CN0
Номер пункта плана:	№ 88238825
Наименование пункта плана:	Адаптер
Описание пункта плана:	сетевой, синхронный
Дополнительное описание пункта плана:	Simatic, шинный адаптер ba 2x rj45, 2 разъёма rj45 для подключения к сети profinet. 6ES7193-6AR00-0AA0
Количество:	1
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	111010000, Акмолинская область, г.Кокшетау Казахстан, Акмолинская область, г. Кокшетау 020000, улица Жамбыла Жабаева 144
Срок поставки:	Срок поставки товара в течении 30 (тридцать) календарных дней со дня подписания настоящего договора
Описание требуемых функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик закупаемого товара:	Simatic, шинный адаптер ba 2x rj45, 2 разъёма rj45 для подключения к сети profinet. 6ES7193-6AR00-0AA0