



Қосымша келісім 1053602/2024/1-1
№1053602/2024/1 келісім-шартқа арналған

28.12.2024 жылғы

"Қазақстан темір жолы" Ұлттық компаниясы" акционерлік қоғамы, бұдан әрі Акционерное общество "Национальная компания" Қазақстан темір жолы" деп аталатын, Сенімхат №3262863054 13.05.2024 бастап, негізінде әрекет ететін "ҚТЖ" ҰК "АҚ" - "Магистральдық желі дирекциясы" филиалын жабдықтау жөніндегі директордың орынбасары Пирметов Курбанали Хабибулаевич атынан, бір жағынан, және Жаупкершілігі шектеулі серіктестік "Жетысу Контакттор", бұдан әрі "Жетісу Контакттор" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі деп аталатын, Жарғы, негізінде қызмет ететін Директор ГРИБКО ВАСИЛИЙ СЕРГЕЕВИЧ атынан, екінші жағынан, бірге «Тараптар» деп аталатын, және жеке жоғарыда аталғандай «Тарап» деп аталатын, «Самұрық-Қазына» АҚ Басқармасының шешімімен бекітілген (2022 жылғы «03» наурыз №193) «Самұрық-Қазына» ұлттық әл-ауқат қоры» акционерлік қоғамының және акцияларының (қатысу үлестерінің) елу және одан көп пайызы меншік немесе сенімгерлік басқару құқығында «Самұрық-Қазына» АҚ-ға тікелей немесе жанама түрде тиесілі заңды тұлғалардың сатып алу қызметін басқару тәртібіне (бұдан әрі – Тәртіп) сәйкес және 65-бап 1-4 т.) Сатып алу жоспарында бастапқы жоспарланғаннан аспайтын шарттың сомасына және көлеміне соманы азайту немесе ұлғайту негізінде осы қосымша келісімді жасасты және төмендегілер туралы келісімге келді.

1. Қосымша келісімнің мәні

1.1. Осы қосымша келісімнің мәні Тапсырыс беруші мен өнім беруші арасында жасалған 10.12.2024 жылғы №1053602/2024/1 тауарларды сатып алу туралы шартқа (бұдан әрі - Шарт) өзгерістер енгізу болып табылады.

1.2. Сатып алынатын тауар көлеміне қажеттіліктің артуына байланысты тараптар келісімге келді, 3.1-тармақ. Шарттың жалпы сомасы 521 375 209 (бес жүз жиырма бір миллион үш жүз жетпіс бес мың екі жүз тоғыз) теңгені құрайды 60 (алпыс) тиын ҚР ҚҚС есебімен және Шарт талаптарын тиісінше орындау үшін қажетті барлық шығыстарды камтиды және тараптар өз міндеттемелерін толық орындағанға дейін өзгертуге жатпайды. шартта және Қағидаларда көзделген жағдайларды қоспағанда, осы Шартқа".

1.3. 6.1-тармақ. Мынадай абзацпен толықтырылсын: "өнім беруші осы қосымша келісімге тараптар қол қойған күннен бастап 20 (жиырма) жұмыс күні ішінде Тапсырыс берушіге шарттың орындалуын қамтамасыз етуді (лот/лот бойынша) "1 718 481,63 (бір миллион жеті жүз он сегіз мың төрт жүз сексен бір теңге алпыс үш тиын)" мөлшерінде кепілдік ақшалай қаражат түрінде енгізуге міндетті Тапсырыс берушінің банктік шотына енгізілетін жарна немесе өнім беруші шарт бойынша өз міндеттемелерін толық орындағанға дейін қолданылу мерзімі бар банктік кепілдік береді.

1.4. Сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі (Шартқа №2 қосымша) сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігіне сәйкес редакцияда ауыстырылсын (қосымша келісімге No2 қосымша).

1.5. 171 848 162 (бір жүз жетпіс бір миллион сегіз жүз қырық сегіз мың бір жүз алпыс екі) теңге сомасында тауарды жеткізу мерзімі 60 (алпыс) тиын, қосымша келісімге қол қойылған күннен бастап 31.12.2024 жылға дейін.

1.6. Осы қосымша келісімде әсер етпеген Шарттың талаптары өзгеріссіз қалады және тараптар олар бойынша өз міндеттемелерін растайды.

1.7. Осы қосымша келісім оған қол қойылған күнінен бастап күшіне енеді және Тараптар Шарт бойынша өз міндеттемелерін толық және тиісінше орындаған сәтке дейін қолданылады және Шарттың ажырамас бөлігі болып табылады.

2. Тараптардың заңды мекенжайлары және банк деректемелері

"Қазақстан темір жолы" Ұлттық компаниясы" акционерлік қоғамы
Астана қ., "Есіл" ауданы, УЛИЦА ДИНМУХАМЕД
ҚОНАЕВ, здание 10
БСН 041141006285
БСК HSBKKZKX
ЖСК KZ926010111000024287
АО "Народный Банк Казахстана"
Тел.: +7 (717) 260-6412
"ҚТЖ" ҰК "АҚ" - "Магистральдық желі дирекциясы"
"филиалын жабдықтау жөніндегі директордың орынбасары"
Пирметов Курбанали Хабибулаевич

Жаупкершілігі шектеулі серіктестік "Жетісу Контакттор"
Жетісу облысы, Қажымұқана, 43
БСН 180440003192
БСК HSBKKZKX
ЖСК KZ536010311000153601
АО "Народный Банк Казахстана"
Тел.: +7 (707) 730-7842
Директор ГРИБКО ВАСИЛИЙ СЕРГЕЕВИЧ

28.12.2024 13:45:33

28.12.2024 14:08:51





Сатып алынатын тауарлардың, жұмыстар мен қызметтердің тізімі

ЖП тармағының №	Атауы және қысқа сипаттамасы	Қосымша сипаттамасы	Жалпы саны	Саны	Өлшем бірлігі	Бірлік бағасы	ҚР ҚҚС белгісі	Сомасы	Жеткізу орны	Жеткізу шарттары	Жеткізу мерзімі	Төлем шарттары
7725-1 Т	Блок, электр сигнал беру жүйесіне арналған	Сипаттама: БК-22. Сызба 204.00.00.00. Бағыттамалы жетек жағдайын бақылауға арналған. БК-22 Гц жиілігі 50 номиналды кіру кернеуі - (207... 242) В, Жүктеменің ең жоғары тогы - 0,055 А.	34.000	34.000	Дана	160 000	Иә	6 092 800	КАЗАХСТАН, Актюбинская область, Ақтобе Г.А., г.Ақтобе, МБ Ақтобе	DDP	Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2024 дейін.	Алдын ала төлем - 30%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 70%
7718-1 Т	Электромагниттік реле, тұрақты ток	Сипаттама: ДСНП-2. Сызба 096.00.00.00. Қоректендіру блогы кернеуді екі рет төмендету желісін тұрақты токпен қоректендіруге арналған ДСНП-2. ДСНП-2 блогын қоректендіру жиілігі 50 Гц, кернеуі 220 немесе 110 В ауыспалы ток көзінен жүзеге асырылады, 1.3 300 Гц жиілігі үшін 8-9 блоктың қысқыштарындағы кіру кедергісі 1,8 кОм кем болмауы тиіс. 1.6 Блоктың габариттік өлшемдері, мм, аспайды: 200 × 85 × 145. Блок салмағы, кг, артық емес: 4, 0.	15.000	15.000	Дана	396 000	Иә	6 652 800	КАЗАХСТАН, г.Алматы, МБ Алматы	DDP	Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2024 дейін.	Алдын ала төлем - 30%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 70%





4135775991

7652-1 Т	Сөндіргіш, автоматтық, екі полюстік, кернеуі 230 В-тан аз	Сипаттама: АВМ-2, 5А.Чертеж 235.02.00.00. Автоблоктаудың желілік трансформаторларын шамадан тыс жүктемеден және қысқа тұйықталу тоғынан қорғауға арналған. АВМ-2 типті ажыратқыш негізден, қақпақтан және тізбектегі ток асып кеткен кезде тізбектің ажырауы есебінен электр тізбегін ажыратуды қамтамасыз ететін элементтен тұрады.	264.000	264.000	Дана	27 000	Иә	7 983 360	КАЗАХСТАН, г.Алматы, МБ Алматы	DDP	Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2024 дейін.	Алдын ала төлем - 30%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 70%
7651-1 Т	Сөндіргіш, автоматтық, екі полюстік, кернеуі 230 В-тан аз	Сипаттама: АВМ-2, 5А.Чертеж 235.02.00.00. Автоблоктаудың желілік трансформаторларын шамадан тыс жүктемеден және қысқа тұйықталу тоғынан қорғауға арналған. АВМ-2 типті ажыратқыш негізден, қақпақтан және тізбектегі ток асып кеткен кезде тізбектің ажырауы есебінен электр тізбегін ажыратуды қамтамасыз ететін элементтен тұрады.	260.000	260.000	Дана	27 000	Иә	7 862 400	КАЗАХСТАН, Актюбинская область, Актобе Г.А., г.Актобе, МБ Актобе	DDP	Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2024 дейін.	Алдын ала төлем - 30%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 70%





4135775991

7720-1 Т	Электросигнализация, теміржол жолдары үшін	Сипаттама: Тұрақты токтың импульстік байланыссыз релесі ИПБ-1700. Сызба 075.02.00.00. Тұрақты токтың импульсті рельстік тізбектерінде қолданылады. Реленің габариттік өлшемдері 210 × 87 × 112мм аспайды. Реленің салмағы 1,0 кг-нан аспайды. Сигнал беру, орталықтандыру және блоктау аппаратурасының құрамында тұрақты токтың рельс тізбектерінде жұмыс істеуге арналған. Реленің габариттік өлшемдері 210 × 87 × 112мм аспайды. Реленің салмағы 1,0 кг-нан аспайды.	345.000	345.000	Дана	184 000	Иә	71 097 600	КАЗАХСТАН, г.Астана, МБ Астана	DDP	Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2024 дейін.	Алдын ала төлем - 30%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 70%
-------------	--	--	---------	---------	------	---------	----	------------	--------------------------------------	-----	---	---



4135775991

7714 Т	Электромагниттік реле, тұрақты ток	Сипаттама: ТП-24БК. Сызба 084.00.00.00. Табло шамдарын импульстік қуаттандыруға арналған ТП-24 БК трансмиттеріне Шығыс тізбектерінің қосқыш түйреуіштері ретінде жартылай өткізгіш қосқыштар пайдаланылды, кернеуі 100 В дейінгі және тогы 8,0 А аспайтын тұрақты токтың электр тізбектері жүктемесінің кез келген түрін коммутациялауды қамтамасыз ететін (импульсте 1 с дейін), трансмиттердің бүкіл қызмет ету мерзімі ішінде. Габариттері 200x85x145 мм артық емес, салмағы 1,2 кг артық емес.	10.000	10.000	Дана	194 000	Иә	2 172 800	КАЗАХСТАН, г.Астана, МБ Астана	DDP	Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2024 дейін.	Алдын ала төлем - 30%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 70%
--------	------------------------------------	--	--------	--------	------	---------	----	-----------	--------------------------------	-----	--	---



4135775991

7666-1 Т	Генератор, сигналдарға арналған, электрлік, төмен жиілікті	Сипаттама: ЗПУ-1 Сызба 154.00.00.00. Автобұғаттаудың сигнал беру нүктелерінде, кіру бағдаршамдарында және автоматты өтпелі сигнализациясы бар өтпелерде орналастырылатын сыртқы қондырғының металл шкафтарында жұмыс істеуге арналған. 1.2.16 Габариттік өлшемдері 200 × 85 × 145мм аспайды. 1.2.17 Салмағы 1,5 кг-нан аспайды. Тұрақты заряд режимінде 6 немесе 7 қышқыл аккумулятордан және оны түзеткіштің ең жоғары тоғымен автоматты жеделдетілген заряд режимінде аккумуляторлық батареяның заряд тоғын түзетуге және реттеуге, сондай-ақ тұрақты токты автобұғаттаудың дабыл нүктелерін, кіру бағдаршамдарын, автоматты өтпелі сигнализацияларды, релелі жартылай автоматты бұғаттау посттарын және темір жол автоматикасының басқа да құрылғыларын коректендіруге арналған. 6 аккумулятор кезінде 12 В, 7 аккумулятор кезінде 14 В аккумуляторлық	43.000	43.000	Дана	360 000	Иә	17 337 600	КАЗАХСТАН, Актюбинская область, Актобе Г.А., г.Актобе, МБ Актобе	DDP	Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2024 дейін.	Алдын ала төлем - 30%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 70%
-------------	---	---	--------	--------	------	---------	----	------------	---	-----	---	---



4135775991

		батареяның номиналды кернеуі, жиілігі 50 Гц ауыспалы ток желісінен құрылғыны коректендірудің номиналды кернеуі - 220 В, кернеу өзгеруінің рұқсат етілетін аралығы 207-ден 242 В-қа дейін, зарядтың ең жоғары шығу тогы ЗПУ-1 номиналды кернеуі кезінде, ПОБС-2М типті трансформатормен ЗПУ-1 10 А қосу кезінде, ВАК-13 типті түзеткішпен.										
7711-1 Т	Электромагниттік реле, тұрақты ток	Сипаттама: ИПБ-0,3. Сызба 075.01.00.00. Тұрақты токтың импульсті рельстік тізбектерінде қолданылады. Реленің габариттік өлшемдері 210 × 87 × 112мм аспайды. Реленің салмағы 1,0 кг-нан аспайды. ИПБ тұрақты тогының импульстік байланыссыз релесі сигнал беру, орталықтандыру және блоктау аппаратурасының құрамында тұрақты токтың рельстік тізбектерінде жұмыс істеуге арналған. Реленің габариттік өлшемдері 210 × 87 × 112мм аспайды. Реленің салмағы 1,0 кг-нан аспайды.	345.000	345.000	Дана	197 045	Иә	76 138 188	КАЗАХСТАН, г.Астана, МБ Астана	DDP	Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2024 дейін.	Алдын ала төлем - 30%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 70%



4135775991

7645-1 Т	Түзеткіштер, жартылай өткізгіш	Сипаттама: ВАК-13Б. Сызба 099.00.00.00. Темір жол көлігіндегі автоматика және телемеханика құрылғыларының релелік тізбектерін тікелей қоректендіруге арналған. Түзеткіштерді электрмен қоректендіру жиілігі (50 ± 0,4) Гц кернеуі (220 ± 22) В ауыспалы ток желісінен жүзеге асырылады, Габариттері 85х120х130мм аспайды.	63.000	63.000	Дана	156 000	Иә	11 007 360	КАЗАХСТАН, г.Астана, МБ Астана	DDP	Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2024 дейін.	Алдын ала төлем - 30%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 70%
7644-1 Т	Түзеткіштер, жартылай өткізгіш	Сипаттама: ВАК-13Б. Сызба 099.00.00.00. Темір жол көлігіндегі автоматика және телемеханика құрылғыларының релелік тізбектерін тікелей қоректендіруге арналған. Түзеткіштерді электрмен қоректендіру жиілігі (50 ± 0,4) Гц кернеуі (220 ± 22) В ауыспалы ток желісінен жүзеге асырылады, Габариттері 85х120х130мм аспайды.	63.000	63.000	Дана	156 000	Иә	11 007 360	КАЗАХСТАН, г.Алматы, МБ Алматы	DDP	Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2024 дейін.	Алдын ала төлем - 30%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 70%



4135775991

7643-1 Т	Түзеткіштер, жартылай өткізгіш	Сипаттама: ВАК-13Б. Сызба 099.00.00.00. Темір жол көлігіндегі автоматика және телемеханика құрылғыларының релелік тізбектерін тікелей қоректендіруге арналған. Түзеткіштерді электрмен қоректендіру жиілігі (50 ± 0,4) Гц кернеуі (220 ± 22) В ауыспалы ток желісінен жүзеге асырылады, Габариттері 85х120х130мм аспайды.	63.000	63.000	Дана	156 000	Иә	11 007 360	КАЗАХСТАН, Актюбинская область, Актобе Г.А., г.Актобе, МБ Актобе	DDP	Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2024 дейін.	Алдын ала төлем - 30%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 70%
-------------	-----------------------------------	---	--------	--------	------	---------	----	------------	---	-----	---	---



4135775991

7668-1 Т	Генератор, сигналдарға арналған, электрлік, төмен жиілікті	Сипаттама: ЗПУ-1 Сызба 154.00.00.00. Автобұғаттаудың сигнал беру нүктелерінде, кіру бағдаршамдарында және автоматты өтпелі сигнализациясы бар өтпелерде орналастырылатын сыртқы қондырғының металл шкафтарында жұмыс істеуге арналған. 1.2.16 Габариттік өлшемдері 200 × 85 × 145мм аспайды. 1.2.17 Салмағы 1,5 кг-нан аспайды. Тұрақты заряд режимінде 6 немесе 7 қышқыл аккумулятордан және оны түзеткіштің ең жоғары тогымен автоматты жеделдетілген заряд режимінде аккумуляторлық батареяның заряд тогын түзетуге және реттеуге, сондай-ақ тұрақты токты автобұғаттаудың дабыл нүктелерін, кіру бағдаршамдарын, автоматты өтпелі сигнализацияларды, релелі жартылай автоматты бұғаттау посттарын және темір жол автоматикасының басқа да құрылғыларын коректендіруге арналған. 6 аккумулятор кезінде 12 В, 7 аккумулятор кезінде 14 В аккумуляторлық	42.000	42.000	Дана	360 000	Иә	16 934 400	КАЗАХСТАН, г.Астана, МБ Астана	DDP	Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2024 дейін.	Алдын ала төлем - 30%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 70%
-------------	---	---	--------	--------	------	---------	----	------------	--------------------------------------	-----	---	---



4135775991

		батареяның номиналды кернеуі, жиілігі 50 Гц ауыспалы ток желісінен құрылғыны коректендірудің номиналды кернеуі - 220 В, кернеу өзгеруінің рұқсат етілетін аралығы 207- ден 242 В-қа дейін, зарядтың ең жоғары шығу тогы ЗПУ-1 номиналды кернеуі кезінде, ПОБС-2М типті трансформатормен ЗПУ-1 10 А қосу кезінде, ВАК-13 типті түзеткішпен.										
7722-1 Т	Электросигнализация, теміржол жолдары үшін	Сипаттама: Тұрақты токтың импульстік байланыссыз релесі ИПБ-1700. Сызба 075.02.00.00. Тұрақты токтың импульсті рельстік тізбектерінде қолданылады. Реленің габариттік өлшемдері 210 × 87 × 112мм аспайды. Реленің салмағы 1,0 кг-нан аспайды. Сигнал беру, орталықтандыру және блоктау аппаратурасының құрамында тұрақты токтың рельс тізбектерінде жұмыс істеуге арналған. Реленің габариттік өлшемдері 210 × 87 × 112мм аспайды. Реленің салмағы 1,0 кг-нан аспайды.	360.000	360.000	Дана	184 000	Иә	74 188 800	КАЗАХСТАН, Актюбинская область, Актобе Г.А., г.Актобе, МБ Актобе	DDP	Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2024 дейін.	Алдын ала төлем - 30%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 70%



4135775991

7723-1 Т	Блок, электр сигнал беру жүйесіне арналған	Сипаттама: БК-22. Сызба 204.00.00.00. Бағыттамалы жетек жағдайын бақылауға арналған. БК-22 Гц жиілігі 50 номиналды кіру кернеуі - (207... 242) В, Жүктеменің ең жоғары тогы - 0,055 А.	30.000	30.000	Дана	160 000	Иә	5 376 000	КАЗАХСТАН, г.Астана, МБ Астана	DDP	Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2024 дейін.	Алдын ала төлем - 30%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 70%
7721-1 Т	Электросигнализация, теміржол жолдары үшін	Сипаттама: Тұрақты токтың импульстік байланыссыз релесі ИПБ-1700. Сызба 075.02.00.00. Тұрақты токтың импульстік рельстік тізбектерінде қолданылады. Реленің габариттік өлшемдері 210 × 87 × 112мм аспайды. Реленің салмағы 1,0 кг-нан аспайды. Сигнал беру, орталықтандыру және блоктау аппаратурасының құрамында тұрақты токтың рельс тізбектерінде жұмыс істеуге арналған. Реленің габариттік өлшемдері 210 × 87 × 112мм аспайды. Реленің салмағы 1,0 кг-нан аспайды.	345.000	345.000	Дана	184 000	Иә	71 097 600	КАЗАХСТАН, г.Алматы, МБ Алматы	DDP	Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2024 дейін.	Алдын ала төлем - 30%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 70%



4135775991

7717-1 Т	Электромагниттік реле, тұрақты ток	Сипаттама: ДСНП-2. Сызба 096.00.00.00. Қоректендіру блогы кернеуді екі рет төмендету желісін тұрақты токпен коректендіруге арналған ДСНП-2. ДСНП-2 блогын коректендіру жиілігі 50 Гц, кернеуі 220 немесе 110 В ауыспалы ток көзінен жүзеге асырылады, 1.3 300 Гц жиілігі үшін 8- 9 блоктың қысқыштарындағы кіру кедергісі 1,8 кОм кем болмауы тиіс. 1.6 Блоктың габариттік өлшемдері, мм, аспайды: 200 × 85 × 145. Блок салмағы, кг, артық емес: 4, 0.	15.000	15.000	Дана	396 000	Иә	6 652 800	КАЗАХСТАН, г.Астана, МБ Астана	DDP	Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2024 дейін.	Алдын ала төлем - 30%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 70%
-------------	---------------------------------------	---	--------	--------	------	---------	----	-----------	--------------------------------------	-----	---	---



4135775991

7667-1 Т	Генератор, сигналдарға арналған, электрлік, төмен жиілікті	Сипаттама: ЗПУ-1 Сызба 154.00.00.00. Автобұғаттаудың сигнал беру нүктелерінде, кіру бағдаршамдарында және автоматты өтпелі сигнализациясы бар өтпелерде орналастырылатын сыртқы қондырғының металл шкафтарында жұмыс істеуге арналған. 1.2.16 Габариттік өлшемдері 200 × 85 × 145мм аспайды. 1.2.17 Салмағы 1,5 кг-нан аспайды. Тұрақты заряд режимінде 6 немесе 7 қышқыл аккумулятордан және оны түзеткіштің ең жоғары тогымен автоматты жеделдетілген заряд режимінде аккумуляторлық батареяның заряд тогын түзетуге және реттеуге, сондай-ақ тұрақты токты автобұғаттаудың дабыл нүктелерін, кіру бағдаршамдарын, автоматты өтпелі сигнализацияларды, релелі жартылай автоматты бұғаттау посттарын және темір жол автоматикасының басқа да құрылғыларын коректендіруге арналған. 6 аккумулятор кезінде 12 В, 7 аккумулятор кезінде 14 В аккумуляторлық	42.000	42.000	Дана	360 000	Иә	16 934 400	КАЗАХСТАН, г.Алматы, МБ Алматы	DDP	Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2024 дейін.	Алдын ала төлем - 30%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 70%
-------------	---	---	--------	--------	------	---------	----	------------	--------------------------------------	-----	---	---



4135775991

		батареяның номиналды кернеуі, жиілігі 50 Гц ауыспалы ток желісінен құрылғыны коректендірудің номиналды кернеуі - 220 В, кернеу өзгеруінің рұқсат етілетін аралығы 207-ден 242 В-қа дейін, зарядтың ең жоғары шығу тогы ЗПУ-1 номиналды кернеуі кезінде, ПОБС-2М типті трансформатормен ЗПУ-1 10 А қосу кезінде, ВАК-13 типті түзеткішпен.										
7712-1 Т	Электромагниттік реле, тұрақты ток	Сипаттама: ИПБ-0,3. Сызба 075.01.00.00. Тұрақты токтың импульсті рельстік тізбектерінде қолданылады. Реленің габариттік өлшемдері 210 × 87 × 112мм аспайды. Реленің салмағы 1,0 кг-нан аспайды. ИПБ тұрақты тогының импульстік байланыссыз релесі сигнал беру, орталықтандыру және блоктау аппаратурасының құрамында тұрақты токтың рельстік тізбектерінде жұмыс істеуге арналған. Реленің габариттік өлшемдері 210 × 87 × 112мм аспайды. Реленің салмағы 1,0 кг-нан аспайды.	345.000	345.000	Дана	197 045	Иә	76 138 188	КАЗАХСТАН, г.Алматы, МБ Алматы	DDP	Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2024 дейін.	Алдын ала төлем - 30%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 70%



4135775991

7716 Т	Электромагниттік реле, тұрақты ток	Сипаттама: ТП-24БК. Сызба 084.00.00.00. Табло шамдарын импульстік қуаттандыруға арналған ТП-24 БК трансмиттеріне Шығыс тізбектерінің қосқыш түйреуіштері ретінде жартылай өткізгіш қосқыштар пайдаланылды, кернеуі 100 В дейінгі және тогы 8,0 А аспайтын тұрақты токтың электр тізбектері жүктемесінің кез келген түрін коммутациялауды қамтамасыз ететін (импульсте 1 с дейін), трансмиттердің бүкіл қызмет ету мерзімі ішінде. Габариттері 200x85x145 мм артық емес, салмағы 1,2 кг артық емес.	5.000	5.000	Дана	194 000	Иә	1 086 400	КАЗАХСТАН, Актюбинская область, Ақтобе Г.А., г.Ақтобе, МБ Ақтобе	DDP	Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2024 дейін.	Алдын ала төлем - 30%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 70%
--------	------------------------------------	--	-------	-------	------	---------	----	-----------	--	-----	--	---



4135775991

7669-1 Т	Генератор, сигналдарға арналған, электрлік, төмен жиілікті	Сипаттама: ГЧК-1, сурет 155.01.00.00. ЧДК жүйесінің генераторы. Жиілігі 319,28...319,98 Гц. Жиілікті диспетчерлік бақылау аппаратурасының (ЧДК) құрамында кернеуді екі рет төмендету желісі (ДСН) бойынша немесе кез келген екі сымды байланыс желісі бойынша жұмыс істеуге арналған және СОБ аппаратурасының жай-күйі туралы ақпаратты беру үшін сигналдық нүктелер мен өткелдерде орнатылады.	45.000	45.000	Дана	488 234	Иә	24 606 993.6	КАЗАХСТАН, Актюбинская область, Актобе Г.А., г.Актобе, МБ Актобе	DDP	Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2024 дейін.	Алдын ала төлем - 30%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 70%
-------------	---	---	--------	--------	------	---------	----	--------------	---	-----	---	---



ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1053602 сатып алу бойынша
Бір көзден тәсілімен

Лот № 1 (7725-1 Т, 3837163)

Тапсырыс беруші: "Қазақстан темір жолы" ұлттық компаниясы" акционерлік қоғамының "Магистральдық желі дирекциясы" филиалы

Жеткізуші: Жаупкершілігі шектеулі серіктестік "Жетысу Контакттор"

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	Мәні
Жол нөмірі	7725-1 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Блок, электр сигнал беру жүйесіне арналған
Қосымша сипаттама	Сипаттама: БК-22. Сызба 204.00.00.00. Бағыттамалы жетек жағдайын бақылауға арналған. БК-22 Гц жиілігі 50 номиналды кіру кернеуі - (207... 242) В, Жүктеменің ең жоғары тогы - 0,055 А.
Саны	34.000
Өлшем бірлігі	Дана
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Ақтөбе облысы, Ақтөбе Қ.Ә., Ақтөбе қ., МБ Ақтөбе
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2024 дейін.
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 30%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 70%

2. Сипаттамасы және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары

БК-22. Сурет 204.00.00. Бағыттамалық жетектің орнын бақылауға арналған. Номиналды кіріс кернеуі БК-22 жиілігі 50 Гц – (207...242) в. максималды жүктеме тогы-0,055 А.



ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1053602 сатып алу бойынша
Бір көзден тәсілімен

Лот № 5 (7718-1 Т, 3837159)

Тапсырыс беруші: "Қазақстан темір жолы" ұлттық компаниясы" акционерлік қоғамының "Магистральдық желі дирекциясы" филиалы

Жеткізуші: Жаупкершілігі шектеулі серіктестік "Жетысу Контакттор"

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	Мәні
Жол нөмірі	7718-1 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Электромагниттік реле, тұрақты ток
Қосымша сипаттама	Сипаттама: ДСНП-2. Сызба 096.00.00.00. Қоректендіру блогы кернеуді екі рет төмендету желісін тұрақты токпен қоректендіруге арналған ДСНП-2. ДСНП-2 блогын қоректендіру жиілігі 50 Гц, кернеуі 220 немесе 110 В ауыспалы ток көзінен жүзеге асырылады, 1.3 300 Гц жиілігі үшін 8-9 блоктың қысқыштарындағы кіру кедергісі 1,8 кОм кем болмауы тиіс. 1.6 Блоктың габариттік өлшемдері, мм, аспайды: 200 × 85 × 145. Блок салмағы, кг, артық емес: 4, 0.
Саны	15.000
Өлшем бірлігі	Дана
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Алматы қ., МБ Алматы
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2024 дейін.
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 30%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 70%

2. Сипаттамасы және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары

DSNP-2. Сурет 096.00.00.00. DSNP-2 қуат көзі тұрақты ток кернеуін екі есе азайту желісін қуаттандыруға арналған. DSNP-2 блогының қуаты жиілігі 50 Гц, кернеуі 220 немесе 110 В айнымалы ток көзінен жүзеге асырылады. 1.3 300 Гц жиілігі үшін 8-9 блоктың Қысқыштарындағы кіріс кедергісі кемінде 1,8 кОм болуы керек. 1.6 блоктың жалпы өлшемдері, мм, артық емес: 200×85×145. Блоктың массасы, кг, артық емес: 4, 0.



ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1053602 сатып алу бойынша
Бір көзден тәсілімен

Лот № 31 (7652-1 Т, 3837133)

Тапсырыс беруші: "Қазақстан темір жолы" ұлттық компаниясы" акционерлік қоғамының "Магистральдық желі дирекциясы" филиалы

Жеткізуші: Жаупкершілігі шектеулі серіктестік "Жетысу Контакттор"

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	Мәні
Жол нөмірі	7652-1 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Сөндіргіш, автоматтық, екі полюстік, кернеуі 230 В-тан аз
Қосымша сипаттама	Сипаттама: АВМ-2, 5А.Чертёж 235.02.00.00. Автоблоктаудың желілік трансформаторларын шамадан тыс жүктемеден және қысқа тұйықталу тогынан қорғауға арналған. АВМ-2 типті ажыратқыш негізден, қақпақтан және тізбектегі ток асып кеткен кезде тізбектің ажырауы есебінен электр тізбегін ажыратуды қамтамасыз ететін элементтен тұрады.
Саны	264.000
Өлшем бірлігі	Дана
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Алматы қ., МБ Алматы
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2024 дейін.
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 30%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 70%

2. Сипаттамасы және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары

АВМ-2, 5А. сурет 235.02.00.00. Сызықтық автоблок трансформаторларын шамадан тыс жүктемеден және қысқа тұйықталу тогынан қорғауға арналған. АВМ - 2 типті ажыратқыш негізден, қақпақтан және тізбектегі токтан асып кеткен кезде тізбекті ашу арқылы электр тізбегін ажыратуды қамтамасыз ететін элементтен тұрады.



ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1053602 сатып алу бойынша
Бір көзден тәсілімен

Лот № 30 (7651-1 Т, 3837134)

Тапсырыс беруші: "Қазақстан темір жолы" ұлттық компаниясы" акционерлік қоғамының "Магистральдық желі дирекциясы" филиалы

Жеткізуші: Жаупкершілігі шектеулі серіктестік "Жетысу Контакттор"

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	Мәні
Жол нөмірі	7651-1 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Сөндіргіш, автоматтық, екі полюстік, кернеуі 230 В-тан аз
Қосымша сипаттама	Сипаттама: АВМ-2, 5А.Чертёж 235.02.00.00. Автоблоктаудың желілік трансформаторларын шамадан тыс жүктемеден және қысқа тұйықталу тогынан қорғауға арналған. АВМ-2 типті ажыратқыш негізден, қақпақтан және тізбектегі ток асып кеткен кезде тізбектің ажырауы есебінен электр тізбегін ажыратуды қамтамасыз ететін элементтен тұрады.
Саны	260.000
Өлшем бірлігі	Дана
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Ақтөбе облысы, Ақтөбе Қ.Ә., Ақтөбе қ., МБ Ақтөбе
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2024 дейін.
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 30%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 70%

2. Сипаттамасы және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары

АВМ-2, 5А. сурет 235.02.00.00. Сызықтық автоблок трансформаторларын шамадан тыс жүктемеден және қысқа тұйықталу тогынан қорғауға арналған. АВМ - 2 типті ажыратқыш негізден, қақпақтан және тізбектегі токтан асып кеткен кезде тізбекті ашу арқылы электр тізбегін ажыратуды қамтамасыз ететін элементтен тұрады.



ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1053602 сатып алу бойынша
Бір көзден тәсілімен

Лот № 12 (7720-1 Т, 3837152)

Тапсырыс беруші: "Қазақстан темір жолы" ұлттық компаниясы" акционерлік қоғамының "Магистральдық желі дирекциясы" филиалы

Жеткізуші: Жаупкершілігі шектеулі серіктестік "Жетысу Контакттор"

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	Мәні
Жол нөмірі	7720-1 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Электросигнализация, теміржол жолдары үшін
Қосымша сипаттама	Сипаттама: Тұрақты тоқтың импульстік байланыссыз релесі ИПБ-1700. Сызба 075.02.00.00. Тұрақты тоқтың импульсті рельстік тізбектерінде қолданылады. Реленің габариттік өлшемдері 210 × 87 × 112мм аспайды. Реленің салмағы 1,0 кг-нан аспайды. Сигнал беру, орталықтандыру және блоктау аппаратурасының құрамында тұрақты тоқтың рельс тізбектерінде жұмыс істеуге арналған. Реленің габариттік өлшемдері 210 × 87 × 112мм аспайды. Реленің салмағы 1,0 кг-нан аспайды.
Саны	345.000
Өлшем бірлігі	Дана
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Астана қ., МБ Астана
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2024 дейін.
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 30%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 70%

2. Сипаттамасы және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары

Тұрақты тоқтың импульстік байланыссыз релесі IPB-1700. Сурет 075.02.00.00. Тұрақты тоқтың импульстік рельсті тізбектерінде қолданылады. Реленің жалпы өлшемдері 210=87=112 мм -ден аспайды, реленің массасы 1,0 кг-нан аспайды. дабыл, орталықтандыру және құлыптау аппаратурасының құрамында тұрақты тоқтың рельсті тізбектерінде жұмыс істеуге арналған. Реленің габариттік өлшемдері 210=87=112 мм артық емес, реленің салмағы 1,0 кг артық емес.

.



ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1053602 сатып алу бойынша
Бір көзден тәсілімен

Лот № 9 (7714 Т, 3837155)

Тапсырыс беруші: "Қазақстан темір жолы" ұлттық компаниясы" акционерлік қоғамының "Магистральдық желі дирекциясы" филиалы

Жеткізуші: Жаупкершілігі шектеулі серіктестік "Жетысу Контакттор"

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	Мәні
Жол нөмірі	7714 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Электромагниттік реле, тұрақты ток
Қосымша сипаттама	Сипаттама: ТП-24БК. Сызба 084.00.00.00. Табло шамдарын импульстік қуаттандыруға арналған ТП-24 БК трансмиттеріне Шығыс тізбектерінің қосқыш түйреуіштері ретінде жартылай өткізгіш қосқыштар пайдаланылды, кернеуі 100 В дейінгі және тогы 8,0 А аспайтын тұрақты токтың электр тізбектері жүктемесінің кез келген түрін коммутациялауды қамтамасыз ететін (импульсте 1 с дейін), трансмиттердің бүкіл қызмет ету мерзімі ішінде. Габариттері 200x85x145 мм артық емес, салмағы 1,2 кг артық емес.
Саны	10.000
Өлшем бірлігі	Дана
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Астана қ., МБ Астана
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2024 дейін.
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 30%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 70%

2. Сипаттамасы және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары

ТП-24БК. Сурет 084.00.00.00. ТП-24бк трансмиттерінде Шығыс тізбектерінің қосқыш контактілері ретінде жартылай өткізгіш қосқыштар пайдаланылды, олар кернеуі 100 В-қа дейінгі және тогы 8,0 А-дан аспайтын (импульсте 1 с-қа дейін) тұрақты ток электр тізбектерінің кез келген жүктеме түрін трансмиттердің бүкіл қызмет ету мерзімі ішінде ауыстыруды қамтамасыз етеді. Габариттері 200x85x145 мм артық емес, салмағы 1,2 кг артық емес.





ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1053602 сатып алу бойынша
Бір көзден тәсілімен

Лот № 24 (7666-1 T, 3837140)

Тапсырыс беруші: "Қазақстан темір жолы" ұлттық компаниясы" акционерлік қоғамының "Магистральдық желі дирекциясы" филиалы

Жеткізуші: Жаупкершілігі шектеулі серіктестік "Жетысу Контактор"

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

А т а уы	Мәні
Ж о л н ө м ірі	7666-1 T
А та у ы ж ә н е қ ы с қ а ш а с и п ат та м асы	Генератор, сигналдарға арналған, электрлік, төмен жиілікті



Қ о с ы м ш а и п ат та ма	Сипаттама: ЗПУ-1 Сызба 154.00.00.00. Автобұғаттаудың сигнал беру нүктелерінде, кіру бағдаршамдарында және автоматты өтпелі сигнализациясы бар өтпелерде орналастырылатын сыртқы қондырғының металл шкафтарында жұмыс істеуге арналған. 1.2.16 Габариттік өлшемдері 200 × 85 × 145мм аспайды. 1.2.17 Салмағы 1,5 кг-нан аспайды. Тұрақты заряд режимінде 6 немесе 7 қышқыл аккумулятордан және оны түзеткіштің ең жоғары тогымен автоматты жеделдетілген заряд режимінде аккумуляторлық батареяның заряд тогын түзетуге және реттеуге, сондай-ақ тұрақты токты автобұғаттаудың дабыл нүктелерін, кіру бағдаршамдарын, автоматты өтпелі сигнализацияларды, релелі жартылай автоматты бұғаттау посттарын және темір жол автоматикасының басқа да құрылғыларын коректендіруге арналған. 6 аккумулятор кезінде 12 В, 7 аккумулятор кезінде 14 В аккумуляторлық батареяның номиналды кернеуі, жиілігі 50 Гц ауыспалы ток желісінен құрылғыны коректендірудің номиналды кернеуі - 220 В, кернеу өзгеруінің рұқсат етілетін аралығы 207-ден 242 В-қа дейін, зарядтың ең жоғары шығу тогы ЗПУ-1 номиналды кернеуі кезінде, ПОБС-2М типті трансформатормен ЗПУ-1 10 А қосу кезінде, ВАК-13 типті түзеткішпен.
С а ны	43.000
Ө л ш е м бі р лі гі	Дана
Ж ет кі зу о р ны	ҚАЗАҚСТАН, Ақтөбе облысы, Ақтөбе Қ.Ә., Ақтөбе қ., МБ Ақтөбе
Ж ет кі зу ш а р тт а ры	DDP
Ж ет кі зу м е рз і мі	Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2024 дейін.



Т
ө
л
е
м
ш
а
р
т
т
а
р
ы

Алдын ала төлем - 30%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 70%

2. Сипаттамасы және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары

ЗПУ-1, сурет 154.00.00.00. Сыртқы қондырғының металл шкафтарында жұмыс істеуге арналған, олар автоматты құлыптау сигнал беру нүктелерінде, кіру бағдаршамдарында және автоматты жылжымалы дабылы бар өткелдерде орналастырылады. 1.2.16 жалпы өлшемдері 200×85×145 мм артық емес. 1.2.17 салмағы 1,5 кг артық емес. 6 немесе 7 қышқылды аккумулятордан тұратын аккумулятор зарядының тогын тұрақты заряд режимінде және оның максималды түзеткіш тогымен автоматты түрде жеделдетілген зарядты түзетуге және реттеуге, сондай-ақ тұрақты токты Автоматты құлыптау сигнал беру нүктелерін, кіріс бағдаршамдарын, автоматты жылжымалы Дабылдарды, релелік жартылай автоматты құлыптау бекеттерін және басқа теміржол автоматикасы құрылғыларын қуаттандыруға арналған. 6 аккумулятор 12 В, 7 батарея 14 В болғанда аккумулятор батареясының номиналды кернеуі, жиілігі 50 Гц - 220 В айнаымалы ток желісінен құрылғының номиналды қоректендіру кернеуі, кернеудің 207-ден 242 В дейін өзгеруінің рұқсат етілген интервалы, номиналды қоректендіру кернеуі кезінде ЗПУ-1 зарядының максималды Шығыс тогы, ВВS типті трансформатормен-ЗПУ-1 10 А қосқанда 2М, ВАК-13 типті түзеткішпен.



ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1053602 сатып алу бойынша
Бір көзден тәсілімен

Лот № 15 (7711-1 Т, 3837149)

Тапсырыс беруші: "Қазақстан темір жолы" ұлттық компаниясы" акционерлік қоғамының "Магистральдық желі дирекциясы" филиалы

Жеткізуші: Жаупкершілігі шектеулі серіктестік "Жетысу Контакттор"

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	Мәні
Жол нөмірі	7711-1 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Электромагниттік реле, тұрақты ток
Қосымша сипаттама	Сипаттама: ИПБ-0,3. Сызба 075.01.00.00. Тұрақты токтың импульсті рельстік тізбектерінде қолданылады. Реленің габариттік өлшемдері 210 × 87 × 112мм аспайды. Реленің салмағы 1,0 кг-нан аспайды. ИПБ тұрақты тогының импульстік байланыссыз релесі сигнал беру, орталықтандыру және блоктау аппаратурасының құрамында тұрақты токтың рельстік тізбектерінде жұмыс істеуге арналған. Реленің габариттік өлшемдері 210 × 87 × 112мм аспайды. Реленің салмағы 1,0 кг-нан аспайды.
Саны	345.000
Өлшем бірлігі	Дана
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Астана қ., МБ Астана
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2024 дейін.
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 30%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 70%

2. Сипаттамасы және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары

IPB-0,3. Сурет 075.01.00.00. Тұрақты токтың импульстік рельсті тізбектерінде қолданылады. Реленің жалпы өлшемдері 210=87=112 мм-ден аспайды. реленің массасы 1,0 кг-нан аспайды. МПБ тұрақты токтың импульстік контактісіз релесі дабыл, орталықтандыру және қ ұлыптау аппаратурасының құрамында тұрақты токтың рельсті тізбектерінде жұмыс істеуге а рналған. Реленің габариттік өлшемдері 210=87=112 мм артық емес, реленің салмағы 1,0 кг а ртық емес.





ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1053602 сатып алу бойынша
Бір көзден тәсілімен

Лот № 29 (7645-1 Т, 3837135)

Тапсырыс беруші: "Қазақстан темір жолы" ұлттық компаниясы" акционерлік қоғамының "Магистральдық желі дирекциясы" филиалы

Жеткізуші: Жаупкершілігі шектеулі серіктестік "Жетысу Контакттор"

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	Мәні
Жол нөмірі	7645-1 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Түзеткіштер, жартылай өткізгіш
Қосымша сипаттама	Сипаттама: ВАК-13Б. Сызба 099.00.00.00. Темір жол көлігіндегі автоматика және телемеханика құрылғыларының релелік тізбектерін тікелей коректендіруге арналған. Түзеткіштерді электрмен коректендіру жиілігі (50 ± 0,4) Гц кернеуі (220 ± 22) В ауыспалы ток желісінен жүзеге асырылады, Габариттері 85x120x130мм аспайды.
Саны	63.000
Өлшем бірлігі	Дана
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Астана қ., МБ Астана
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2024 дейін.
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 30%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 70%

2. Сипаттамасы және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары

ЖАК-13Б. сурет 099.00.00.00. Теміржол көлігіндегі автоматика және телемеханика құрылғыларының релелік тізбектерін тікелей қуаттандыруға арналған. Түзеткіштердің электрмен қоректенуі жиілігі (50 ± 0,4) Гц, кернеуі (220 ± 22) В айнымалы ток желісінен жүзеге асырылады, габариттері 85x120x130 мм аспайды.



ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1053602 сатып алу бойынша
Бір көзден тәсілімен

Лот № 28 (7644-1 Т, 3837136)

Тапсырыс беруші: "Қазақстан темір жолы" ұлттық компаниясы" акционерлік қоғамының "Магистральдық желі дирекциясы" филиалы

Жеткізуші: Жаупкершілігі шектеулі серіктестік "Жетысу Контакттор"

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	Мәні
Жол нөмірі	7644-1 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Түзеткіштер, жартылай өткізгіш
Қосымша сипаттама	Сипаттама: ВАК-13Б. Сызба 099.00.00.00. Темір жол көлігіндегі автоматика және телемеханика құрылғыларының релелік тізбектерін тікелей коректендіруге арналған. Түзеткіштерді электрмен коректендіру жиілігі (50 ± 0,4) Гц кернеуі (220 ± 22) В ауыспалы ток желісінен жүзеге асырылады, Габариттері 85x120x130мм аспайды.
Саны	63.000
Өлшем бірлігі	Дана
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Алматы қ., МБ Алматы
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2024 дейін.
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 30%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 70%

2. Сипаттамасы және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары

ЖАК-13Б. сурет 099.00.00.00. Теміржол көлігіндегі автоматика және телемеханика құрылғыларының релелік тізбектерін тікелей қуаттандыруға арналған. Түзеткіштердің электрмен қоректенуі жиілігі (50 ± 0,4) Гц, кернеуі (220 ± 22) В айнымалы ток желісінен жүзеге асырылады, габариттері 85x120x130 мм аспайды.



ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1053602 сатып алу бойынша
Бір көзден тәсілімен

Лот № 27 (7643-1 Т, 3837137)

Тапсырыс беруші: "Қазақстан темір жолы" ұлттық компаниясы" акционерлік қоғамының "Магистральдық желі дирекциясы" филиалы

Жеткізуші: Жаупкершілігі шектеулі серіктестік "Жетысу Контакттор"

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	Мәні
Жол нөмірі	7643-1 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Түзеткіштер, жартылай өткізгіш
Қосымша сипаттама	Сипаттама: ВАК-13Б. Сызба 099.00.00.00. Темір жол көлігіндегі автоматика және телемеханика құрылғыларының релелік тізбектерін тікелей коректендіруге арналған. Түзеткіштерді электрмен коректендіру жиілігі (50 ± 0,4) Гц кернеуі (220 ± 22) В ауыспалы ток желісінен жүзеге асырылады, Габариттері 85x120x130мм аспайды.
Саны	63.000
Өлшем бірлігі	Дана
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Ақтөбе облысы, Ақтөбе Қ.Ә., Ақтөбе қ., МБ Ақтөбе
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2024 дейін.
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 30%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 70%

2. Сипаттамасы және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары

ЖАК-13Б. сурет 099.00.00.00. Теміржол көлігіндегі автоматика және телемеханика құрылғыларының релелік тізбектерін тікелей қуаттандыруға арналған. Түзеткіштердің электрмен қоректенуі жиілігі (50 ± 0,4) Гц, кернеуі (220 ± 22) В айнымалы ток желісінен жүзеге асырылады, габариттері 85x120x130 мм аспайды.



ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1053602 сатып алу бойынша
Бір көзден тәсілімен

Лот № 26 (7668-1 T, 3837138)

Тапсырыс беруші: "Қазақстан темір жолы" ұлттық компаниясы" акционерлік қоғамының "Магистральдық желі дирекциясы" филиалы

Жеткізуші: Жаупкершілігі шектеулі серіктестік "Жетысу Контактор"

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

А т а уы	Мәні
Ж о л н ө м ірі	7668-1 T
А та у ы ж ә н е қ ы с қ а ш а с и п ат та м асы	Генератор, сигналдарға арналған, электрлік, төмен жиілікті



Қ о с ы м ш а и п ат та ма	Сипаттама: ЗПУ-1 Сызба 154.00.00.00. Автобұғаттаудың сигнал беру нүктелерінде, кіру бағдаршамдарында және автоматты өтпелі сигнализациясы бар өтпелерде орналастырылатын сыртқы қондырғының металл шкафтарында жұмыс істеуге арналған. 1.2.16 Габариттік өлшемдері 200 × 85 × 145мм аспайды. 1.2.17 Салмағы 1,5 кг-нан аспайды. Тұрақты заряд режимінде 6 немесе 7 қышқыл аккумулятордан және оны түзеткіштің ең жоғары тогымен автоматты жеделдетілген заряд режимінде аккумуляторлық батареяның заряд тогын түзетуге және реттеуге, сондай-ақ тұрақты токты автобұғаттаудың дабыл нүктелерін, кіру бағдаршамдарын, автоматты өтпелі сигнализацияларды, релелі жартылай автоматты бұғаттау посттарын және темір жол автоматикасының басқа да құрылғыларын коректендіруге арналған. 6 аккумулятор кезінде 12 В, 7 аккумулятор кезінде 14 В аккумуляторлық батареяның номиналды кернеуі, жиілігі 50 Гц ауыспалы ток желісінен құрылғыны коректендірудің номиналды кернеуі - 220 В, кернеу өзгеруінің рұқсат етілетін аралығы 207-ден 242 В-қа дейін, зарядтың ең жоғары шығу тогы ЗПУ-1 номиналды кернеуі кезінде, ПОБС-2М типті трансформатормен ЗПУ-1 10 А қосу кезінде, ВАК-13 типті түзеткішпен.
С а ны	42.000
Ө л ш е м бі р лі гі	Дана
Ж ет кі зу о р ны	ҚАЗАҚСТАН, Астана қ., МБ Астана
Ж ет кі зу ш а р тт а ры	DDP
Ж ет кі зу м е рз і мі	Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2024 дейін.



Т
ө
л
е
м
ш
а
р
т
т
а
р
ы

Алдын ала төлем - 30%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 70%

2. Сипаттамасы және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары

ЗПУ-1, сурет 154.00.00.00. Сыртқы қондырғының металл шкафтарында жұмыс істеуге арналған, олар автоматты құлыптау сигнал беру нүктелерінде, кіру бағдаршамдарында және автоматты жылжымалы дабылы бар өткелдерде орналастырылады. 1.2.16 жалпы өлшемдері 200×85×145 мм артық емес. 1.2.17 салмағы 1,5 кг артық емес. 6 немесе 7 қышқылды аккумулятордан тұратын аккумулятор зарядының тогын тұрақты заряд режимінде және оның максималды түзеткіш тогымен автоматты түрде жеделдетілген зарядты түзетуге және реттеуге, сондай-ақ тұрақты токты Автоматты құлыптау сигнал беру нүктелерін, кіріс бағдаршамдарын, автоматты жылжымалы Дабылдарды, релелік жартылай автоматты құлыптау бекеттерін және басқа теміржол автоматикасы құрылғыларын қуаттандыруға арналған. 6 аккумулятор 12 В, 7 батарея 14 В болғанда аккумулятор батареясының номиналды кернеуі, жиілігі 50 Гц - 220 В айнаымалы ток желісінен құрылғының номиналды қоректендіру кернеуі, кернеудің 207-ден 242 В дейін өзгеруінің рұқсат етілген интервалы, номиналды қоректендіру кернеуі кезінде ЗПУ-1 зарядының максималды Шығыс тогы, ВВS типті трансформатормен-ЗПУ-1 10 А қосқанда 2М, ВАК-13 типті түзеткішпен.



ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1053602 сатып алу бойынша
Бір көзден тәсілімен

Лот № 10 (7722-1 Т, 3837154)

Тапсырыс беруші: "Қазақстан темір жолы" ұлттық компаниясы" акционерлік қоғамының "Магистральдық желі дирекциясы" филиалы

Жеткізуші: Жаупкершілігі шектеулі серіктестік "Жетысу Контакттор"

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	Мәні
Жол нөмірі	7722-1 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Электросигнализация, теміржол жолдары үшін
Қосымша сипаттама	Сипаттама: Тұрақты тоқтың импульстік байланыссыз релесі ИПБ-1700. Сызба 075.02.00.00. Тұрақты тоқтың импульсті рельстік тізбектерінде қолданылады. Реленің габариттік өлшемдері 210 × 87 × 112мм аспайды. Реленің салмағы 1,0 кг-нан аспайды. Сигнал беру, орталықтандыру және блоктау аппаратурасының құрамында тұрақты тоқтың рельс тізбектерінде жұмыс істеуге арналған. Реленің габариттік өлшемдері 210 × 87 × 112мм аспайды. Реленің салмағы 1,0 кг-нан аспайды.
Саны	360.000
Өлшем бірлігі	Дана
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Ақтөбе облысы, Ақтөбе Қ.Ә., Ақтөбе қ., МБ Ақтобе
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2024 дейін.
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 30%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 70%

2. Сипаттамасы және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары

Тұрақты тоқтың импульстік байланыссыз релесі IPB-1700. Сурет 075.02.00.00. Тұрақты тоқтың импульстік рельстік тізбектерінде қолданылады. Реленің жалпы өлшемдері 210=87=112 мм -ден аспайды, реленің массасы 1,0 кг-нан аспайды. дабыл, орталықтандыру және құлыптау аппаратурасының құрамында тұрақты тоқтың рельстік тізбектерінде жұмыс істеуге арналған. Реленің габариттік өлшемдері 210=87=112 мм артық емес, реленің салмағы 1,0 кг артық емес



ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1053602 сатып алу бойынша
Бір көзден тәсілімен

Лот № 3 (7723-1 Т, 3837161)

Тапсырыс беруші: "Қазақстан темір жолы" ұлттық компаниясы" акционерлік қоғамының "Магистральдық желі дирекциясы" филиалы

Жеткізуші: Жаупкершілігі шектеулі серіктестік "Жетысу Контакттор"

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	Мәні
Жол нөмірі	7723-1 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Блок, электр сигнал беру жүйесіне арналған
Қосымша сипаттама	Сипаттама: БК-22. Сызба 204.00.00.00. Бағыттамалы жетек жағдайын бақылауға арналған. БК-22 Гц жиілігі 50 номиналды кіру кернеуі - (207... 242) В, Жүктеменің ең жоғары тогы - 0,055 А.
Саны	30.000
Өлшем бірлігі	Дана
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Астана қ., МБ Астана
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2024 дейін.
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 30%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 70%

2. Сипаттамасы және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары

БК-22. Сурет 204.00.00. Бағыттамалық жетектің орнын бақылауға арналған. Номиналды кіріс кернеуі БК-22 жиілігі 50 Гц – (207...242) в. максималды жүктеме тогы-0,055 А.



ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1053602 сатып алу бойынша
Бір көзден тәсілімен

Лот № 11 (7721-1 Т, 3837153)

Тапсырыс беруші: "Қазақстан темір жолы" ұлттық компаниясы" акционерлік қоғамының "Магистральдық желі дирекциясы" филиалы

Жеткізуші: Жаупкершілігі шектеулі серіктестік "Жетысу Контакттор"

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	Мәні
Жол нөмірі	7721-1 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Электросигнализация, теміржол жолдары үшін
Қосымша сипаттама	Сипаттама: Тұрақты токтың импульстік байланыссыз релесі ИПБ-1700. Сызба 075.02.00.00. Тұрақты токтың импульстік рельстік тізбектерінде қолданылады. Реленің габариттік өлшемдері 210 × 87 × 112мм аспайды. Реленің салмағы 1,0 кг-нан аспайды. Сигнал беру, орталықтандыру және блоктау аппаратурасының құрамында тұрақты токтың рельс тізбектерінде жұмыс істеуге арналған. Реленің габариттік өлшемдері 210 × 87 × 112мм аспайды. Реленің салмағы 1,0 кг-нан аспайды.
Саны	345.000
Өлшем бірлігі	Дана
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Алматы қ., МБ Алматы
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2024 дейін.
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 30%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 70%

2. Сипаттамасы және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары

Тұрақты токтың импульстік байланыссыз релесі IPB-1700. Сурет 075.02.00.00. Тұрақты токтың импульстік рельстік тізбектерінде қолданылады. Реленің жалпы өлшемдері 210=87=112 мм -ден аспайды, реленің массасы 1,0 кг-нан аспайды. дабыл, орталықтандыру және құлыптау аппаратурасының құрамында тұрақты токтың рельстік тізбектерінде жұмыс істеуге арналған. Реленің габариттік өлшемдері 210=87=112 мм артық емес, реленің салмағы 1,0 кг артық емес

.



ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1053602 сатып алу бойынша
Бір көзден тәсілімен

Лот № 6 (7717-1 Т, 3837158)

Тапсырыс беруші: "Қазақстан темір жолы" ұлттық компаниясы" акционерлік қоғамының "Магистральдық желі дирекциясы" филиалы

Жеткізуші: Жаупкершілігі шектеулі серіктестік "Жетысу Контакттор"

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	Мәні
Жол нөмірі	7717-1 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Электромагниттік реле, тұрақты ток
Қосымша сипаттама	Сипаттама: ДСНП-2. Сызба 096.00.00.00. Қоректендіру блогы кернеуді екі рет төмендету желісін тұрақты токпен қоректендіруге арналған ДСНП-2. ДСНП-2 блогын қоректендіру жиілігі 50 Гц, кернеуі 220 немесе 110 В ауыспалы ток көзінен жүзеге асырылады, 1.3 300 Гц жиілігі үшін 8-9 блоктың қысқыштарындағы кіру кедергісі 1,8 кОм кем болмауы тиіс. 1.6 Блоктың габариттік өлшемдері, мм, аспайды: 200 × 85 × 145. Блок салмағы, кг, артық емес: 4, 0.
Саны	15.000
Өлшем бірлігі	Дана
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Астана қ., МБ Астана
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2024 дейін.
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 30%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 70%

2. Сипаттамасы және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары

DSNP-2. Сурет 096.00.00.00. DSNP-2 қуат көзі тұрақты ток кернеуін екі есе азайту желісін қуаттандыруға арналған. DSNP-2 блогының қуаты жиілігі 50 Гц, кернеуі 220 немесе 110 В айнымалы ток көзінен жүзеге асырылады. 1.3 300 Гц жиілігі үшін 8-9 блоктың Қысқыштарындағы кіріс кедергісі кемінде 1,8 кОм болуы керек. 1.6 блоктың жалпы өлшемдері, мм, артық емес: 200×85×145. Блоктың массасы, кг, артық емес: 4, 0.



ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1053602 сатып алу бойынша
Бір көзден тәсілімен

Лот № 25 (7667-1 T, 3837139)

Тапсырыс беруші: "Қазақстан темір жолы" ұлттық компаниясы" акционерлік қоғамының "Магистральдық желі дирекциясы" филиалы

Жеткізуші: Жаупкершілігі шектеулі серіктестік "Жетысу Контактор"

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

А т а уы	Мәні
Ж о л н ө м ірі	7667-1 T
А та у ы ж ә н е қ ы с қ а ш а с и п ат та м асы	Генератор, сигналдарға арналған, электрлік, төмен жиілікті



Қ о с ы м ш а и п ат та ма	Сипаттама: ЗПУ-1 Сызба 154.00.00.00. Автобұғаттаудың сигнал беру нүктелерінде, кіру бағдаршамдарында және автоматты өтпелі сигнализациясы бар өтпелерде орналастырылатын сыртқы қондырғының металл шкафтарында жұмыс істеуге арналған. 1.2.16 Габариттік өлшемдері 200 × 85 × 145мм аспайды. 1.2.17 Салмағы 1,5 кг-нан аспайды. Тұрақты заряд режимінде 6 немесе 7 қышқыл аккумулятордан және оны түзеткіштің ең жоғары тогымен автоматты жеделдетілген заряд режимінде аккумуляторлық батареяның заряд тогын түзетуге және реттеуге, сондай-ақ тұрақты токты автобұғаттаудың дабыл нүктелерін, кіру бағдаршамдарын, автоматты өтпелі сигнализацияларды, релелі жартылай автоматты бұғаттау посттарын және темір жол автоматикасының басқа да құрылғыларын коректендіруге арналған. 6 аккумулятор кезінде 12 В, 7 аккумулятор кезінде 14 В аккумуляторлық батареяның номиналды кернеуі, жиілігі 50 Гц ауыспалы ток желісінен құрылғыны коректендірудің номиналды кернеуі - 220 В, кернеу өзгеруінің рұқсат етілетін аралығы 207-ден 242 В-қа дейін, зарядтың ең жоғары шығу тогы ЗПУ-1 номиналды кернеуі кезінде, ПОБС-2М типті трансформатормен ЗПУ-1 10 А қосу кезінде, ВАК-13 типті түзеткішпен.
С а ны	42.000
Ө л ш е м бі р лі гі	Дана
Ж ет кі зу о р ны	ҚАЗАҚСТАН, Алматы қ., МБ Алматы
Ж ет кі зу ш а р тт а ры	DDP
Ж ет кі зу м е рз і мі	Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2024 дейін.



Т
ө
л
е
м
ш
а
р
т
т
а
р
ы

Алдын ала төлем - 30%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 70%

2. Сипаттамасы және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары

ЗПУ-1, сурет 154.00.00.00. Сыртқы қондырғының металл шкафтарында жұмыс істеуге арналған, олар автоматты құлыптау сигнал беру нүктелерінде, кіру бағдаршамдарында және автоматты жылжымалы дабылы бар өткелдерде орналастырылады. 1.2.16 жалпы өлшемдері 200×85×145 мм артық емес. 1.2.17 салмағы 1,5 кг артық емес. 6 немесе 7 қышқылды аккумулятордан тұратын аккумулятор зарядының тогын тұрақты заряд режимінде және оның максималды түзеткіш тогымен автоматты түрде жеделдетілген зарядты түзетуге және реттеуге, сондай-ақ тұрақты токты Автоматты құлыптау сигнал беру нүктелерін, кіріс бағдаршамдарын, автоматты жылжымалы Дабылдарды, релелік жартылай автоматты құлыптау бекеттерін және басқа теміржол автоматикасы құрылғыларын қуаттандыруға арналған. 6 аккумулятор 12 В, 7 батарея 14 В болғанда аккумулятор батареясының номиналды кернеуі, жиілігі 50 Гц - 220 В айнаымалы ток желісінен құрылғының номиналды қоректендіру кернеуі, кернеудің 207-ден 242 В дейін өзгеруінің рұқсат етілген интервалы, номиналды қоректендіру кернеуі кезінде ЗПУ-1 зарядының максималды Шығыс тогы, ВВS типті трансформатормен-ЗПУ-1 10 А қосқанда 2М, ВАК-13 типті түзеткіш



ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1053602 сатып алу бойынша
Бір көзден тәсілімен

Лот № 14 (7712-1 Т, 3837150)

Тапсырыс беруші: "Қазақстан темір жолы" ұлттық компаниясы" акционерлік қоғамының "Магистральдық желі дирекциясы" филиалы

Жеткізуші: Жаупкершілігі шектеулі серіктестік "Жетысу Контакттор"

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	Мәні
Жол нөмірі	7712-1 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Электромагниттік реле, тұрақты ток
Қосымша сипаттама	Сипаттама: ИПБ-0,3. Сызба 075.01.00.00. Тұрақты токтың импульсті рельстік тізбектерінде қолданылады. Реленің габариттік өлшемдері 210 × 87 × 112мм аспайды. Реленің салмағы 1,0 кг-нан аспайды. ИПБ тұрақты тогының импульстік байланыссыз релесі сигнал беру, орталықтандыру және блоктау аппаратурасының құрамында тұрақты токтың рельстік тізбектерінде жұмыс істеуге арналған. Реленің габариттік өлшемдері 210 × 87 × 112мм аспайды. Реленің салмағы 1,0 кг-нан аспайды.
Саны	345.000
Өлшем бірлігі	Дана
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Алматы қ., МБ Алматы
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2024 дейін.
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 30%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 70%

2. Сипаттамасы және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары

IPB-0,3. Сурет 075.01.00.00. Тұрақты токтың импульстік рельсті тізбектерінде қолданылады. Реленің жалпы өлшемдері 210=87=112 мм-ден аспайды. реленің массасы 1,0 кг-нан аспайды. МПБ тұрақты токтың импульстік контактісіз релесі дабыл, орталықтандыру және қ ұлыптау аппаратурасының құрамында тұрақты токтың рельсті тізбектерінде жұмыс істеуге а рналған. Реленің габариттік өлшемдері 210=87=112 мм артық емес, реленің салмағы 1,0 кг а ртық емес.





ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1053602 сатып алу бойынша
Бір көзден тәсілімен

Лот № 7 (7716 Т, 3837157)

Тапсырыс беруші: "Қазақстан темір жолы" ұлттық компаниясы" акционерлік қоғамының "Магистральдық желі дирекциясы" филиалы

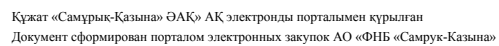
Жеткізуші: Жаупкершілігі шектеулі серіктестік "Жетысу Контакттор"

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	Мәні
Жол нөмірі	7716 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Электромагниттік реле, тұрақты ток
Қосымша сипаттама	Сипаттама: ТП-24БК. Сызба 084.00.00.00. Табло шамдарын импульстік қуаттандыруға арналған ТП-24 БК трансмиттеріне Шығыс тізбектерінің қосқыш түйреуіштері ретінде жартылай өткізгіш қосқыштар пайдаланылды, кернеуі 100 В дейінгі және тогы 8,0 А аспайтын тұрақты токтың электр тізбектері жүктемесінің кез келген түрін коммутациялауды қамтамасыз ететін (импульсте 1 с дейін), трансмиттердің бүкіл қызмет ету мерзімі ішінде. Габариттері 200x85x145 мм артық емес, салмағы 1,2 кг артық емес.
Саны	5.000
Өлшем бірлігі	Дана
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Ақтөбе облысы, Ақтөбе Қ.Ә., Ақтөбе қ., МБ Ақтөбе
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2024 дейін.
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 30%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 70%

2. Сипаттамасы және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары

ТП-24БК. Сурет 084.00.00.00. ТП-24бк трансмиттерінде Шығыс тізбектерінің қосқыш контактілері ретінде жартылай өткізгіш қосқыштар пайдаланылды, олар кернеуі 100 В-қа дейінгі және тогы 8,0 А-дан аспайтын (импульсте 1 с-қа дейін) тұрақты ток электр тізбектерінің кез келген жүктеме түрін трансмиттердің бүкіл қызмет ету мерзімі ішінде ауыстыруды қамтамасыз етеді. Габариттері 200x85x145 мм артық емес, салмағы 1,2 кг артық емес.

[illegible]



ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1053602 сатып алу бойынша
Бір көзден тәсілімен

Лот № 16 (7669-1 Т, 3837148)

Тапсырыс беруші: "Қазақстан темір жолы" ұлттық компаниясы" акционерлік қоғамының "Магистральдық желі дирекциясы" филиалы

Жеткізуші: Жаупкершілігі шектеулі серіктестік "Жетысу Контакттор"

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	Мәні
Жол нөмірі	7669-1 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Генератор, сигналдарға арналған, электрлік, төмен жиілікті
Қосымша сипаттама	Сипаттама: ГЧК-1, сурет 155.01.00.00. ЧДК жүйесінің генераторы. Жиілігі 319,28...319,98 Гц. Жиілікті диспетчерлік бақылау аппаратурасының (ЧДК) құрамында кернеуді екі рет төмендету желісі (ДСН) бойынша немесе кез келген екі сымды байланыс желісі бойынша жұмыс істеуге арналған және СОБ аппаратурасының жай-күйі туралы ақпаратты беру үшін сигналдық нүктелер мен өткелдерде орнатылады.
Саны	45.000
Өлшем бірлігі	Дана
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Ақтөбе облысы, Ақтөбе Қ.Ә., Ақтөбе қ., МБ Ақтөбе
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2024 дейін.
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 30%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 70%

2. Сипаттамасы және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары

КЧК-1, сурет 155.01.00. СНДК жүйесінің генераторы. Жиілігі 319,28...319,98 Гц. Жиілікті диспетчерлік бақылау аппаратурасының (ТЖК) құрамында кернеуді екі рет төмендету желісі (ТЖК) бойынша немесе кез келген екі сымды байланыс желісі бойынша жұмыс істеуге арналған және СОБ аппаратурасының жай-күйі туралы ақпаратты беру үшін сигналдық нүктелер мен өткелдерде орнатылады.





Қол қоюшылар:

Пирметов Курбанали Хабибулаевич, Заместитель директора по снабжению филиала АО "НК "КТЖ" - "Дирекция магистральной сети"

Каримов Нурлан Манапович, Директор департамента снабжения (ЦЖС)

Кожанова Ботагоз Канатовна, главный менеджер ЦЖСО ТМЦ

Альжапаров Канат Казезтаевич, главный менеджер Департамента снабжения ЦЖС

Каиржанова Ассоль Темирболатовна, главный менеджер ЦЖСПЗ

ГРИБКО ВАСИЛИЙ СЕРГЕЕВИЧ, Директор

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-II Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе





**Дополнительное соглашение 1053602/2024/1-1
к договору №1053602/2024/1**

28.12.2024 г.

Акционерное общество "Национальная компания "Қазақстан темір жолы", именуемое в дальнейшем Акционерное общество "Национальная компания "Қазақстан темір жолы", в лице Заместитель директора по снабжению филиала АО "НК "КТЖ" - "Дирекция магистральной сети" Пирметов Курбанали Хабибулаевич, действующего на основании Доверенность №3262863054 от 13.05.2024, с одной стороны, и Товарищество с ограниченной ответственностью "Жетысу Контакттор" именуемое в дальнейшем Товарищество с ограниченной ответственностью "Жетысу Контакттор", в лице Директор ГРИБКО ВАСИЛИЙ СЕРГЕЕВИЧ, действующего на основании Устав, с другой стороны, совместно именуемые «Стороны», а по отдельности как указано выше «Сторона», в соответствии с Порядком осуществления закупок акционерным обществом «Фонд национального благосостояния «Самрук-Қазына» и юридическими лицами, пятьдесят и более процентов голосующих акций (долей участия) которых прямо или косвенно принадлежат АО «Самрук-Қазына» на праве собственности или доверительного управления, утвержденным решением Совета директоров АО «Самрук-Қазына» (№193 от «03» марта 2022 года) (далее – Порядок), и на основании Статья 65 п. 1-4) Уменьшение или увеличение суммы на сумму и объем договора, не превышающих первоначально

запланированных в плане закупок, заключили настоящее дополнительное соглашение и пришли к соглашению о нижеследующем.

1. Предмет дополнительного соглашения

1.1. Предметом настоящего Дополнительного соглашения является внесение изменений в договор о закупке Товаров от 10.12.2024 года №1053602/2024/1 (далее - Договор), заключенный между Заказчиком и Поставщиком.

1.2. В связи с увеличением потребности в объеме приобретаемого Товара, Стороны пришли к соглашению, пункт 3.1. Договора изложить в следующей редакции: «Общая сумма настоящего Договора составляет 521 375 209 (пятьсот двадцать один миллион триста семьдесят пять тысяч двести девять) тенге 60 (шестьдесят) тиын с учетом НДС РК и включает все расходы, необходимые для надлежащего исполнения условий Договора, и не подлежит изменению до полного исполнения Сторонами своих обязательств по настоящему Договору, за исключением случаев, предусмотренных Договором и Правилами».

1.3. Пункт 6.1. Договора, дополнить следующим абзацем: «Поставщик в течение 20 (двадцати) рабочих дней с даты подписания Сторонами настоящего Дополнительного соглашения обязан внести Заказчику обеспечение исполнения Договора (по лоту/лотам) в размере «1 718 481,63 (один миллион семьсот восемнадцать тысяч четыреста восемьдесят один тенге шестьдесят три тиын)» в виде гарантийного денежного взноса, который вносится на банковский счет Заказчика, или предоставляет банковскую гарантию со сроком действия до полного исполнения Поставщиком своих обязательств по Договору.

1.4. Техническую спецификацию закупаемых товаров (Приложение №2 к Договору) заменить в редакции согласно Технической спецификации закупаемых товаров (Приложение №2 к Дополнительному соглашению).

1.5. Сроком поставки товара на сумму 171 848 162 (сто семьдесят один миллион восемьсот сорок восемь тысяч сто шестьдесят два) тенге 60 (шестьдесят) тиын, с даты подписания Дополнительного соглашения по 31.12.2024 года.

1.6. Условия Договора, незатронутые настоящим Дополнительным соглашением, остаются в неизменном виде, и Стороны подтверждают по ним свои обязательства.

1.7. Настоящее Дополнительное соглашение вступает в силу с даты его подписания и действует до момента полного и надлежащего исполнения Сторонами своих обязательств по Договору и является неотъемлемой частью Договора.

2. Юридические адреса и банковские реквизиты Сторон

Акционерное общество "Национальная компания
"Қазақстан темір жолы"
г. Астана, район "Есиль", УЛИЦА ДІНМҰХАМЕД
ҚОНАЕВ, здание 10
БИН 041141006285
БИК HSBKKZKX
ИИК KZ926010111000024287
АО "Народный Банк Казахстана"
Тел.: +7 (717) 260-6412
Заместитель директора по снабжению филиала АО "НК
"КТЖ" - "Дирекция магистральной сети" Пирметов
Курбанали Хабибулаевич

Товарищество с ограниченной ответственностью "Жетысу
Контакттор"
область Жетісу, Кажымукана, 43
БИН 180440003192
БИК HSBKKZKX
ИИК KZ536010311000153601
АО "Народный Банк Казахстана"
Тел.: +7 (707) 730-7842
Директор ГРИБКО ВАСИЛИЙ СЕРГЕЕВИЧ

28.12.2024 13:45:33

28.12.2024 14:08:51





4135775991

Приложение №1

к Договору №1053602/2024/1-1 от 28.12.2024 г.

Перечень приобретаемых товаров, работ и услуг

№ строки ПП	Наименование и краткая характеристика	Дополнительная характеристика	Общее к-во	К-во	Ед. изм	Цена за единицу	Признак НДС РК	Сумма	Место поставки	Условия поставки	Срок поставки	Условия оплаты
7725-1 Т	Блок, для электросигнализации	Описание: БК-22. Чертёж 204.00.00.00. Предназначен для контроля положения стрелочного привода. Номинальное входное напряжение БК-22 частотой 50 Гц – (207...242) В. Максимальный ток нагрузки – 0,055 А.	34.000	34.000	Штука	160 000	Да	6 092 800	КАЗАХСТАН, Актобинская область, Актобе Г.А., г.Актобе, МБ Актобе	DDP	С даты подписания договора по (включительн о) 31.12.2024	Предоплата - 30%, Промежуточн ый платеж - 0%, Окончательны й платеж - 70%
7718-1 Т	Реле электромагнитное, постоянного тока	Описание: ДСНП-2. Чертёж 096.00.00.00. Блок питания ДСНП-2 предназначен для питания линии двойного снижения напряжения постоянным током. Питание блока ДСНП-2 осуществляется от источника переменного тока частотой 50 Гц, напряжением 220 или 110 В. 1.3 Входное сопротивление на зажимах 8-9 блока для частоты 300 Гц должно быть не менее 1,8 кОм. 1.6 Габаритные размеры блока, мм, не больше: 200×85×145. Масса блока, кг, не больше: 4 ,0.	15.000	15.000	Штука	396 000	Да	6 652 800	КАЗАХСТАН, г.Алматы, МБ Алматы	DDP	С даты подписания договора по (включительн о) 31.12.2024	Предоплата - 30%, Промежуточн ый платеж - 0%, Окончательны й платеж - 70%



4135775991

7652-1 Т	Выключатель, автоматический, двухполюсный, напряжение менее 230 В	Описание: АВМ-2, 5А.Чертёж 235.02.00.00. Предназначены для защиты линейных трансформаторов автоблокировки от перегрузки и тока короткого замыкания. Выключатель типа АВМ-2 состоит из основания, крышки и элемента, обеспечивающего отключение электрической цепи за счет размыкания цепи при превышении тока в цепи.	264.000	264.000	Штука	27 000	Да	7 983 360	КАЗАХСТАН, г.Алматы, МБ Алматы	DDP	С даты подписания договора по (включительн о) 31.12.2024	Предоплата - 30%, Промежуточн ый платеж - 0%, Окончательны й платеж - 70%
7651-1 Т	Выключатель, автоматический, двухполюсный, напряжение менее 230 В	Описание: АВМ-2, 5А.Чертёж 235.02.00.00. Предназначены для защиты линейных трансформаторов автоблокировки от перегрузки и тока короткого замыкания. Выключатель типа АВМ-2 состоит из основания, крышки и элемента, обеспечивающего отключение электрической цепи за счет размыкания цепи при превышении тока в цепи.	260.000	260.000	Штука	27 000	Да	7 862 400	КАЗАХСТАН, Актюбинская область, Актобе Г.А., г.Актобе, МБ Актобе	DDP	С даты подписания договора по (включительн о) 31.12.2024	Предоплата - 30%, Промежуточн ый платеж - 0%, Окончательны й платеж - 70%



4135775991

7720-1 Т	Электросигнализация, для железных дорог	Описание: Реле импульсное бесконтактное постоянного тока ИПБ-1700. Чертёж 075.02.00.00. Применяется в импульсных рельсовых цепях постоянного тока. Габаритные размеры реле не более 210×87×112мм. Масса реле не более 1,0 кг. Предназначено для работы в рельсовых цепях постоянного тока в составе аппаратуры сигнализации, централизации и блокировки. Габаритные размеры реле не более 210×87×112мм. Масса реле не более 1,0 кг.	345.000	345.000	Штука	184 000	Да	71 097 600	КАЗАХСТАН, г.Астана, МБ Астана	DDP	С даты подписания договора по (включительн о) 31.12.2024	Предоплата - 30%, Промежуточн ый платеж - 0%, Окончательны й платеж - 70%
-------------	--	--	---------	---------	-------	---------	----	------------	--------------------------------------	-----	--	--



4135775991

7714 T	Реле электромагнитное, постоянного тока	Описание: ТП-24БК. Чертеж 084.00.00.00. Предназначены для импульсного питания ламп табло В качестве переключающих контактов выходных цепей в трансмиттере ТП-24БК использованы полупроводниковые переключатели, которые обеспечивают коммутацию любого вида нагрузки электрических цепей постоянного тока напряжением до 100 В и током не более 8,0 А (в импульсе до 1 с), в течении всего срока службы трансмиттера. Габариты не более 200x85x145мм. Масса не более 1,2кг.	10.000	10.000	Штука	194 000	Да	2 172 800	КАЗАХСТАН, г.Астана, МБ Астана	DDP	С даты подписания договора по (включительн о) 31.12.2024	Предоплата - 30%, Промежуточн ый платеж - 0%, Окончательны й платеж - 70%
--------	---	---	--------	--------	-------	---------	----	-----------	--------------------------------------	-----	--	--



4135775991

7666-1 Т	Генератор, для сигналов, электрический, низкочастотный	Описание: ЗПУ-1, Чертёж 154.00.00.00. Предназначен для работы в металлических шкафах внешней установки, которые размещаются на сигнальных точках автоблокировки, в входных светофорах и на переездах с автоматической переездной сигнализацией. 1.2.16 Габаритные размеры не больше 200×85×145мм. 1.2.17 Масса не больше 1,5кг. Предназначен для выпрямления и регулирования тока заряда аккумуляторной батареи из 6 или 7 кислотных аккумуляторов в режиме постоянного заряда и автоматического ускоренного заряда ее максимальным током выпрямителя, а также для питания сигнальных точек автоблокировки постоянного тока, входных светофоров, автоматических переездных сигнализаций, постов релейной полуавтоматической блокировки и других устройств железнодорожной автоматики. Номинальное напряжение	43.000	43.000	Штука	360 000	Да	17 337 600	КАЗАХСТАН, Актюбинская область, Актобе Г.А., г.Актобе, МБ Актобе	DDP	С даты подписания договора по (включительн о) 31.12.2024	Предоплата - 30%, Промежуточн ый платеж - 0%, Окончательны й платеж - 70%
-------------	---	--	--------	--------	-------	---------	----	------------	---	-----	--	--



4135775991

		аккумуляторной батареи при 6 аккумуляторах 12 В, при 7 аккумуляторах 14 В, номинальное напряжение питания устройства от сети переменного тока с частотой 50 Гц - 220 В, допустимый интервал изменения напряжения от 207 до 242 В, максимальный выходной ток заряда ЗПУ-1 при номинальном напряжении пита ния, с трансформатором типа ПОБС-2М при включениях ЗПУ-1 10 А, с выпрямителем типа ВАК-13.										
7711-1 Т	Реле электромагнитное, постоянного тока	Описание: ИПБ-0.3. Чертёж 075.01.00.00. Применяется в импульсных рельсовых цепях постоянного тока. Габаритные размеры реле не более 210×87×112мм. Масса реле не более 1,0 кг. Реле импульсное бесконтактное постоянного тока ИПБ, предназначено для работы в рельсовых цепях постоянного тока в составе аппаратуры сигнализации, централизации и блокировки. Габаритные размеры реле не более 210×87×112мм. Масса реле не более 1,0 кг.	345.000	345.000	Штука	197 045	Да	76 138 188	КАЗАХСТАН, г.Астана, МБ Астана	DDP	С даты подписания договора по (включительн о) 31.12.2024	Предоплата - 30%, Промежуточн ый платеж - 0%, Окончательн ый платеж - 70%



4135775991

7645-1 Т	Выпрямитель, полупроводниковый	Описание: ВАК-13Б. Чертеж 099.00.00.00. Предназначен для непосредственного питания релейных цепей устройств автоматики и телемеханики на железнодорожном транспорте. Электрическое питание выпрямителей осуществляется от сети переменного тока частотой (50 ± 0,4) Гц напряжением (220 ± 22) В. Габариты не более 85x120x130мм.	63.000	63.000	Штука	156 000	Да	11 007 360	КАЗАХСТАН, г.Астана, МБ Астана	DDP	С даты подписания договора по (включительн о) 31.12.2024	Предоплата - 30%, Промежуточн ый платеж - 0%, Окончательны й платеж - 70%
7644-1 Т	Выпрямитель, полупроводниковый	Описание: ВАК-13Б. Чертеж 099.00.00.00. Предназначен для непосредственного питания релейных цепей устройств автоматики и телемеханики на железнодорожном транспорте. Электрическое питание выпрямителей осуществляется от сети переменного тока частотой (50 ± 0,4) Гц напряжением (220 ± 22) В. Габариты не более 85x120x130мм.	63.000	63.000	Штука	156 000	Да	11 007 360	КАЗАХСТАН, г.Алматы, МБ Алматы	DDP	С даты подписания договора по (включительн о) 31.12.2024	Предоплата - 30%, Промежуточн ый платеж - 0%, Окончательны й платеж - 70%



4135775991

7643-1 Т	Выпрямитель, полупроводниковый	Описание: ВАК-13Б. Чертёж 099.00.00.00. Предназначен для непосредственного питания релейных цепей устройств автоматики и телемеханики на железнодорожном транспорте. Электрическое питание выпрямителей осуществляется от сети переменного тока частотой (50 ± 0,4) Гц напряжением (220 ± 22) В. Габариты не более 85х120х130мм.	63.000	63.000	Штука	156 000	Да	11 007 360	КАЗАХСТАН, Актюбинская область, Актобе Г.А., г.Актобе, МБ Актобе	DDP	С даты подписания договора по (включительн о) 31.12.2024	Предоплата - 30%, Промежуточн ый платеж - 0%, Окончательны й платеж - 70%
-------------	-----------------------------------	--	--------	--------	-------	---------	----	------------	---	-----	--	--



4135775991

7668-1 Т	Генератор, для сигналов, электрический, низкочастотный	Описание: ЗПУ-1, Чертёж 154.00.00.00. Предназначен для работы в металлических шкафах внешней установки, которые размещаются на сигнальных точках автоблокировки, в входных светофорах и на переездах с автоматической переездной сигнализацией. 1.2.16 Габаритные размеры не больше 200×85×145мм. 1.2.17 Масса не больше 1,5кг. Предназначен для выпрямления и регулирования тока заряда аккумуляторной батареи из 6 или 7 кислотных аккумуляторов в режиме постоянного заряда и автоматического ускоренного заряда ее максимальным током выпрямителя, а также для питания сигнальных точек автоблокировки постоянного тока, входных светофоров, автоматических переездных сигнализаций, постов релейной полуавтоматической блокировки и других устройств железнодорожной автоматики. Номинальное напряжение	42.000	42.000	Штука	360 000	Да	16 934 400	КАЗАХСТАН, г.Астана, МБ Астана	DDP	С даты подписания договора по (включительно) 31.12.2024	Предоплата - 30%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 70%
-------------	--	--	--------	--------	-------	---------	----	------------	--------------------------------------	-----	---	---



4135775991

		аккумуляторной батареи при 6 аккумуляторах 12 В, при 7 аккумуляторах 14 В, номинальное напряжение питания устройства от сети переменного тока с частотой 50 Гц - 220 В, допустимый интервал изменения напряжения от 207 до 242 В, максимальный выходной ток заряда ЗПУ-1 при номинальном напряжении пита ния, с трансформатором типа ПОБС-2М при включениях ЗПУ-1 10 А, с выпрямителем типа ВАК-13.										
7722-1 Т	Электросигнализация, для железных дорог	Описание: Реле импульсное бесконтактное постоянного тока ИПБ-1700. Чертёж 075.02.00.00. Применяется в импульсных рельсовых цепях постоянного тока. Габаритные размеры реле не более 210×87×112мм. Масса реле не более 1,0 кг. Предназначено для работы в рельсовых цепях постоянного тока в составе аппаратуры сигнализации, централизации и блокировки. Габаритные размеры реле не более 210×87×112мм. Масса реле не более 1,0 кг.	360.000	360.000	Штука	184 000	Да	74 188 800	КАЗАХСТАН, Актобинская область, Актобе Г.А., г.Актобе, МБ Актобе	DDP	С даты подписания договора по (включительн о) 31.12.2024	Предоплата - 30%, Промежуточн ый платеж - 0%, Окончательн ый платеж - 70%



4135775991

7723-1 Т	Блок, для электросигнализации	Описание: БК-22. Чертеж 204.00.00.00. Предназначен для контроля положения стрелочного привода. Номинальное входное напряжение БК-22 частотой 50 Гц – (207...242) В. Максимальный ток нагрузки – 0,055 А.	30.000	30.000	Штука	160 000	Да	5 376 000	КАЗАХСТАН, г.Астана, МБ Астана	DDP	С даты подписания договора по (включительн о) 31.12.2024	Предоплата - 30%, Промежуточн ый платеж - 0%, Окончательны й платеж - 70%
7721-1 Т	Электросигнализация, для железных дорог	Описание: Реле импульсное бесконтактное постоянного тока ИПБ-1700. Чертеж 075.02.00.00. Применяется в импульсных рельсовых цепях постоянного тока. Габаритные размеры реле не более 210×87×112мм. Масса реле не более 1,0 кг. Предназначено для работы в рельсовых цепях постоянного тока в составе аппаратуры сигнализации, централизации и блокировки. Габаритные размеры реле не более 210×87×112мм. Масса реле не более 1,0 кг.	345.000	345.000	Штука	184 000	Да	71 097 600	КАЗАХСТАН, г.Алматы, МБ Алматы	DDP	С даты подписания договора по (включительн о) 31.12.2024	Предоплата - 30%, Промежуточн ый платеж - 0%, Окончательны й платеж - 70%



4135775991

7717-1 Т	Реле электромагнитное, постоянного тока	Описание: ДСНП-2. Чертёж 096.00.00.00. Блок питания ДСНП-2 предназначен для питания линии двойного снижения напряжения постоянным током. Питание блока ДСНП- 2 осуществляется от источника переменного тока частотой 50 Гц, напряжением 220 или 110 В. 1.3 Входное сопротивление на зажимах 8-9 блока для частоты 300 Гц должно быть не менее 1,8 кОм. 1.6 Габаритные размеры блока, мм, не больше: 200×85×145. Масса блока, кг, не больше: 4 ,0.	15.000	15.000	Штука	396 000	Да	6 652 800	КАЗАХСТАН, г.Астана, МБ Астана	DDP	С даты подписания договора по (включительн о) 31.12.2024	Предоплата - 30%, Промежуточн ый платеж - 0%, Окончательны й платеж - 70%
-------------	---	---	--------	--------	-------	---------	----	-----------	--------------------------------------	-----	--	--



4135775991

7667-1 Т	Генератор, для сигналов, электрический, низкочастотный	Описание: ЗПУ-1, Чертёж 154.00.00.00. Предназначен для работы в металлических шкафах внешней установки, которые размещаются на сигнальных точках автоблокировки, в входных светофорах и на переездах с автоматической переездной сигнализацией. 1.2.16 Габаритные размеры не больше 200×85×145мм. 1.2.17 Масса не больше 1,5кг. Предназначен для выпрямления и регулирования тока заряда аккумуляторной батареи из 6 или 7 кислотных аккумуляторов в режиме постоянного заряда и автоматического ускоренного заряда ее максимальным током выпрямителя, а также для питания сигнальных точек автоблокировки постоянного тока, входных светофоров, автоматических переездных сигнализаций, постов релейной полуавтоматической блокировки и других устройств железнодорожной автоматики. Номинальное напряжение	42.000	42.000	Штука	360 000	Да	16 934 400	КАЗАХСТАН, г.Алматы, МБ Алматы	DDP	С даты подписания договора по (включительн о) 31.12.2024	Предоплата - 30%, Промежуточн ый платеж - 0%, Окончательны й платеж - 70%
-------------	---	--	--------	--------	-------	---------	----	------------	--------------------------------------	-----	--	--



4135775991

		аккумуляторной батареи при 6 аккумуляторах 12 В, при 7 аккумуляторах 14 В, номинальное напряжение питания устройства от сети переменного тока с частотой 50 Гц - 220 В, допустимый интервал изменения напряжения от 207 до 242 В, максимальный выходной ток заряда ЗПУ-1 при номинальном напряжении пита ния, с трансформатором типа ПОБС-2М при включениях ЗПУ-1 10 А, с выпрямителем типа ВАК-13.										
7712-1 Т	Реле электромагнитное, постоянного тока	Описание: ИПБ-0.3. Чертёж 075.01.00.00. Применяется в импульсных рельсовых цепях постоянного тока. Габаритные размеры реле не более 210×87×112мм. Масса реле не более 1,0 кг. Реле импульсное бесконтактное постоянного тока ИПБ, предназначено для работы в рельсовых цепях постоянного тока в составе аппаратуры сигнализации, централизации и блокировки. Габаритные размеры реле не более 210×87×112мм. Масса реле не более 1,0 кг.	345.000	345.000	Штука	197 045	Да	76 138 188	КАЗАХСТАН, г.Алматы, МБ Алматы	DDP	С даты подписания договора по (включительн о) 31.12.2024	Предоплата - 30%, Промежуточн ый платеж - 0%, Окончательн ый платеж - 70%



4135775991

7716 T	Реле электромагнитное, постоянного тока	Описание: ТП-24БК. Чертёж 084.00.00.00. Предназначены для импульсного питания ламп табло В качестве переключающих контактов выходных цепей в трансмиттере ТП-24БК использованы полупроводниковые переключатели, которые обеспечивают коммутацию любого вида нагрузки электрических цепей постоянного тока напряжением до 100 В и током не более 8,0 А (в импульсе до 1 с), в течении всего срока службы трансмиттера. Габариты не более 200x85x145мм. Масса не более 1,2кг.	5.000	5.000	Штука	194 000	Да	1 086 400	КАЗАХСТАН, Актюбинская область, Актобе Г.А., г.Актобе, МБ Актобе	DDP	С даты подписания договора по (включительн о) 31.12.2024	Предоплата - 30%, Промежуточн ый платеж - 0%, Окончательны й платеж - 70%
7669-1 T	Генератор, для сигналов, электрический, низкочастотный	Описание: ГЧК-1, Чертёж 155.01.00.00. Генератор системы ЧДК. Частота 319,28...319,98 Гц. Предназначен для работы в составе аппаратуры частотного диспетчерского контроля (ЧДК) по линии двойного снижения напряжения (ДСН) или по любой двухпроводной линии связи и устанавливается на сигнальных точках и переездах для передачи информации о состоянии аппаратуры СЦБ.	45.000	45.000	Штука	488 234	Да	24 606 993.6	КАЗАХСТАН, Актюбинская область, Актобе Г.А., г.Актобе, МБ Актобе	DDP	С даты подписания договора по (включительн о) 31.12.2024	Предоплата - 30%, Промежуточн ый платеж - 0%, Окончательны й платеж - 70%



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1053602
способом Из одного источника

Лот № 1 (7725-1 Т, 3837163)

Заказчик: Филиал акционерного общества "Национальная компания "Қазақстан темір жолы"- "Дирекция магистральной сети"

Поставщик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Жетысу Контакттор"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	7725-1 Т
Наименование и краткая характеристика	Блок, для электросигнализации
Дополнительная характеристика	Описание: БК-22. Чертёж 204.00.00.00. Предназначен для контроля положения стрелочного привода. Номинальное входное напряжение БК-22 частотой 50 Гц – (207...242) В. Максимальный ток нагрузки – 0,055 А.
Количество	34.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, Актыбинская область, Актобе Г.А., г.Актобе, МБ Актобе
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора по (включительно) 31.12.2024
Условия оплаты	Предоплата - 30%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 70%

2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

БК-22. Чертёж 204.00.00.00. Предназначен для контроля положения стрелочного привода. Номинальное входное напряжение БК-22 частотой 50 Гц – (207...242) В. Максимальный ток нагрузки – 0,055 А.



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1053602
способом Из одного источника

Лот № 5 (7718-1 Т, 3837159)

Заказчик: Филиал акционерного общества "Национальная компания "Қазақстан темір жолы"- "Дирекция магистральной сети"

Поставщик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Жетысу Контактор"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	7718-1 Т
Наименование и краткая характеристика	Реле электромагнитное, постоянного тока
Дополнительная характеристика	Описание: ДСНП-2. Чертеж 096.00.00.00. Блок питания ДСНП-2 предназначен для питания линии двойного снижения напряжения постоянным током. Питание блока ДСНП-2 осуществляется от источника переменного тока частотой 50 Гц, напряжением 220 или 110 В. 1.3 Входное сопротивление на зажимах 8-9 блока для частоты 300 Гц должно быть не менее 1,8 кОм. 1.6 Габаритные размеры блока, мм, не больше: 200×85×145. Масса блока, кг, не больше: 4 ,0.
Количество	15.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, г.Алматы, МБ Алматы
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора по (включительно) 31.12.2024
Условия оплаты	Предоплата - 30%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 70%

2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

ДСНП-2. Чертеж 096.00.00.00. Блок питания ДСНП-2 предназначен для питания линии двойного снижения напряжения постоянным током. Питание блока ДСНП-2 осуществляется от источника переменного тока частотой 50 Гц, напряжением 220 или 110 В. 1.3 Входное сопротивление на зажимах 8-9 блока для частоты 300 Гц должно быть не менее 1,8 кОм. 1.6 Габаритные размеры блока, мм, не больше: 200×85×145. Масса блока, кг, не больше: 4 ,0.



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1053602
способом Из одного источника

Лот № 31 (7652-1 Т, 3837133)

Заказчик: Филиал акционерного общества "Национальная компания "Қазақстан темір жолы"- "Дирекция магистральной сети"

Поставщик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Жетысу Контактор"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	7652-1 Т
Наименование и краткая характеристика	Выключатель, автоматический, двухполюсный, напряжение менее 230 В
Дополнительная характеристика	Описание: АВМ-2, 5А.Чертеж 235.02.00.00. Предназначены для защиты линейных трансформаторов автоблокировки от перегрузки и тока короткого замыкания. Выключатель типа АВМ-2 состоит из основания, крышки и элемента, обеспечивающего отключение электрической цепи за счет размыкания цепи при превышении тока в цепи.
Количество	264.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, г.Алматы, МБ Алматы
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора по (включительно) 31.12.2024
Условия оплаты	Предоплата - 30%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 70%

2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

АВМ-2, 5А.Чертеж 235.02.00.00. Предназначены для защиты линейных трансформаторов автоблокировки от перегрузки и тока короткого замыкания. Выключатель типа АВМ-2 состоит из основания, крышки и элемента, обеспечивающего отключение электрической цепи за счет размыкания цепи при превышении тока в цепи.



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1053602
способом Из одного источника

Лот № 30 (7651-1 Т, 3837134)

Заказчик: Филиал акционерного общества "Национальная компания "Қазақстан темір жолы"- "Дирекция магистральной сети"

Поставщик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Жетысу Контактор"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	7651-1 Т
Наименование и краткая характеристика	Выключатель, автоматический, двухполюсный, напряжение менее 230 В
Дополнительная характеристика	Описание: АВМ-2, 5А. Чертеж 235.02.00.00. Предназначены для защиты линейных трансформаторов автоблокировки от перегрузки и тока короткого замыкания. Выключатель типа АВМ-2 состоит из основания, крышки и элемента, обеспечивающего отключение электрической цепи за счет размыкания цепи при превышении тока в цепи.
Количество	260.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, Актыобинская область, Актобе Г.А., г.Актобе, МБ Актобе
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора по (включительно) 31.12.2024
Условия оплаты	Предоплата - 30%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 70%

2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

АВМ-2, 5А. Чертеж 235.02.00.00. Предназначены для защиты линейных трансформаторов автоблокировки от перегрузки и тока короткого замыкания. Выключатель типа АВМ-2 состоит из основания, крышки и элемента, обеспечивающего отключение электрической цепи за счет размыкания цепи при превышении тока в цепи.



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1053602
способом Из одного источника

Лот № 12 (7720-1 Т, 3837152)

Заказчик: Филиал акционерного общества "Национальная компания "Қазақстан темір жолы"- "Дирекция магистральной сети"

Поставщик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Жетысу Контакттор"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	7720-1 Т
Наименование и краткая характеристика	Электросигнализация, для железных дорог
Дополнительная характеристика	Описание: Реле импульсное бесконтактное постоянного тока ИПБ-1700. Чертеж 075.02.00.00. Применяется в импульсных рельсовых цепях постоянного тока. Габаритные размеры реле не более 210×87×112мм. Масса реле не более 1,0 кг. Предназначено для работы в рельсовых цепях постоянного тока в составе аппаратуры сигнализации, централизации и блокировки. Габаритные размеры реле не более 210×87×112мм. Масса реле не более 1,0 кг.
Количество	345.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, г.Астана, МБ Астана
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора по (включительно) 31.12.2024
Условия оплаты	Предоплата - 30%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 70%

2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

Реле импульсное бесконтактное постоянного тока ИПБ-1700. Чертеж 075.02.00.00. Применяется в импульсных рельсовых цепях постоянного тока. Габаритные размеры реле не более 210×87×112мм. Масса реле не более 1,0 кг. Предназначено для работы в рельсовых цепях постоянного тока в составе аппаратуры сигнализации, централизации и блокировки. Габаритные размеры реле не более 210×87×112мм. Масса реле не более 1,0 кг.



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1053602
способом Из одного источника

Лот № 9 (7714 Т, 3837155)

Заказчик: Филиал акционерного общества "Национальная компания "Қазақстан темір жолы"- "Дирекция магистральной сети"

Поставщик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Жетысу Контактор"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	7714 Т
Наименование и краткая характеристика	Реле электромагнитное, постоянного тока
Дополнительная характеристика	Описание: ТП-24БК. Чертеж 084.00.00.00. Предназначены для импульсного питания ламп табло В качестве переключающих контактов выходных цепей в трансмиттере ТП-24БК использованы полупроводниковые переключатели, которые обеспечивают коммутацию любого вида нагрузки электрических цепей постоянного тока напряжением до 100 В и током не более 8,0 А (в импульсе до 1 с), в течении всего срока службы трансмиттера. Габариты не более 200x85x145мм. Масса не более 1,2кг.
Количество	10.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, г.Астана, МБ Астана
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора по (включительно) 31.12.2024
Условия оплаты	Предоплата - 30%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 70%

2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

ТП-24БК. Чертеж 084.00.00.00. Предназначены для импульсного питания ламп табло В качестве переключающих контактов выходных цепей в трансмиттере ТП-24БК использованы полупроводниковые переключатели, которые обеспечивают коммутацию любого вида нагрузки электрических цепей постоянного тока напряжением до 100 В и током не более 8,0 А (в импульсе до 1 с), в течении всего срока службы трансмиттера. Габариты не более 200x85x145мм. Масса не более 1,2кг.



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1053602
способом Из одного источника

Лот № 24 (7666-1 Т, 3837140)

Заказчик: Филиал акционерного общества "Национальная компания "Қазақстан темір жолы"- "Дирекция магистральной сети"

Поставщик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Жетысу Контактор"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	7666-1 Т
Наименование и краткая характеристика	Генератор, для сигналов, электрический, низкочастотный



Д о п ол н ит ел ьн ая ха ра кт ер ис ти ка	Описание: ЗПУ-1, Чертеж 154.00.00.00. Предназначен для работы в металлических шкафах внешней установки, которые размещаются на сигнальных точках автоблокировки, в входных светофорах и на переездах с автоматической переездной сигнализацией. 1.2.16 Габаритные размеры не больше 200×85×145мм. 1.2.17 Масса не больше 1,5кг. Предназначен для выпрямления и регулирования тока заряда аккумуляторной батареи из 6 или 7 кислотных аккумуляторов в режиме постоянного заряда и автоматического ускоренного заряда ее максимальным током выпрямителя, а также для питания сигнальных точек автоблокировки постоянного тока, входных светофоров, автоматических переездных сигнализаций, постов релейной полуавтоматической блокировки и других устройств железнодорожной автоматики. Номинальное напряжение аккумуляторной батареи при 6 аккумуляторах 12 В, при 7 аккумуляторах 14 В, номинальное напряжение питания устройства от сети переменного тока с частотой 50 Гц - 220 В, допустимый интервал изменения напряжения от 207 до 242 В, максимальный выходной ток заряда ЗПУ-1 при номинальном напряжении пита ния, с трансформатором типа ПОБС-2М при включениях ЗПУ-1 10 А, с выпрямителем типа ВАК-13.
К ол и че ст во	43.000
Е д и н и ца из м ер ен ия	Штука
М ес то п ос та вки	КАЗАХСТАН, Актюбинская область, Актобе Г.А., г.Актобе, МБ Актобе
У сл ов ия п ос та вки	DDP
С ро к п ос та вки	С даты подписания договора по (включительно) 31.12.2024



У
сл
ов
ия
о
п
ла
ты

Предоплата - 30%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 70%

2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

ЗПУ-1, Чертёж 154.00.00.00. Предназначен для работы в металлических шкафах внешней установки, которые размещаются на сигнальных точках автоблокировки, в входных светофорах и на переездах с автоматической переездной сигнализацией. 1.2.16 Габаритные размеры не больше 200×85×145мм. 1.2.17 Масса не больше 1,5кг. Предназначен для выпрямления и регулирования тока заряда аккумуляторной батареи из 6 или 7 кислотных аккумуляторов в режиме постоянного заряда и автоматического ускоренного заряда ее максимальным током выпрямителя, а также для питания сигнальных точек автоблокировки постоянного тока, входных светофоров, автоматических переездных сигнализаций, постов релейной полуавтоматической блокировки и других устройств железнодорожной автоматики. Номинальное напряжение аккумуляторной батареи при 6 аккумуляторах 12 В, при 7 аккумуляторах 14 В, номинальное напряжение питания устройства от сети переменного тока с частотой 50 Гц - 220 В, допустимый интервал изменения напряжения от 207 до 242 В, максимальный выходной ток заряда ЗПУ-1 при номинальном напряжении питания, с трансформатором типа ПОБС-2М при включениях ЗПУ-1 10 А, с выпрямителем типа ВАК-13.



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1053602
способом Из одного источника

Лот № 15 (7711-1 Т, 3837149)

Заказчик: Филиал акционерного общества "Национальная компания "Қазақстан темір жолы"- "Дирекция магистральной сети"

Поставщик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Жетысу Контакттор"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	7711-1 Т
Наименование и краткая характеристика	Реле электромагнитное, постоянного тока
Дополнительная характеристика	Описание: ИПБ-0,3. Чертеж 075.01.00.00. Применяется в импульсных рельсовых цепях постоянного тока. Габаритные размеры реле не более 210×87×112мм. Масса реле не более 1,0 кг. Реле импульсное бесконтактное постоянного тока ИПБ, предназначено для работы в рельсовых цепях постоянного тока в составе аппаратуры сигнализации, централизации и блокировки. Габаритные размеры реле не более 210×87×112мм. Масса реле не более 1,0 кг.
Количество	345.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, г.Астана, МБ Астана
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора по (включительно) 31.12.2024
Условия оплаты	Предоплата - 30%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 70%

2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

ИПБ-0,3. Чертеж 075.01.00.00. Применяется в импульсных рельсовых цепях постоянного тока. Габаритные размеры реле не более 210×87×112мм. Масса реле не более 1,0 кг. Реле импульсное бесконтактное постоянного тока ИПБ, предназначено для работы в рельсовых цепях постоянного тока в составе аппаратуры сигнализации, централизации и блокировки. Габаритные размеры реле не более 210×87×112мм. Масса реле не более 1,0 кг.



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1053602
способом Из одного источника

Лот № 29 (7645-1 Т, 3837135)

Заказчик: Филиал акционерного общества "Национальная компания "Қазақстан темір жолы"- "Дирекция магистральной сети"

Поставщик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Жетысу Контакттор"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	7645-1 Т
Наименование и краткая характеристика	Выпрямитель, полупроводниковый
Дополнительная характеристика	Описание: ВАК-13Б. Чертёж 099.00.00.00. Предназначен для непосредственного питания релейных цепей устройств автоматики и телемеханики на железнодорожном транспорте. Электрическое питание выпрямителей осуществляется от сети переменного тока частотой (50 ± 0,4) Гц напряжением (220 ± 22) В. Габариты не более 85x120x130мм.
Количество	63.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, г.Астана, МБ Астана
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора по (включительно) 31.12.2024
Условия оплаты	Предоплата - 30%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 70%

2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

ВАК-13Б. Чертёж 099.00.00.00. Предназначен для непосредственного питания релейных цепей устройств автоматики и телемеханики на железнодорожном транспорте. Электрическое питание выпрямителей осуществляется от сети переменного тока частотой (50 ± 0,4) Гц напряжением (220 ± 22) В. Габариты не более 85x120x130мм.



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1053602
способом Из одного источника

Лот № 28 (7644-1 Т, 3837136)

Заказчик: Филиал акционерного общества "Национальная компания "Қазақстан темір жолы"- "Дирекция магистральной сети"

Поставщик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Жетысу Контактор"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	7644-1 Т
Наименование и краткая характеристика	Выпрямитель, полупроводниковый
Дополнительная характеристика	Описание: ВАК-13Б. Чертёж 099.00.00.00. Предназначен для непосредственного питания релейных цепей устройств автоматики и телемеханики на железнодорожном транспорте. Электрическое питание выпрямителей осуществляется от сети переменного тока частотой (50 ± 0,4) Гц напряжением (220 ± 22) В. Габариты не более 85x120x130мм.
Количество	63.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, г.Алматы, МБ Алматы
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора по (включительно) 31.12.2024
Условия оплаты	Предоплата - 30%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 70%

2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

ВАК-13Б. Чертёж 099.00.00.00. Предназначен для непосредственного питания релейных цепей устройств автоматики и телемеханики на железнодорожном транспорте. Электрическое питание выпрямителей осуществляется от сети переменного тока частотой (50 ± 0,4) Гц напряжением (220 ± 22) В. Габариты не более 85x120x130мм.



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1053602
способом Из одного источника

Лот № 27 (7643-1 Т, 3837137)

Заказчик: Филиал акционерного общества "Национальная компания "Қазақстан темір жолы"- "Дирекция магистральной сети"

Поставщик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Жетысу Контакттор"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	7643-1 Т
Наименование и краткая характеристика	Выпрямитель, полупроводниковый
Дополнительная характеристика	Описание: ВАК-13Б. Чертёж 099.00.00.00. Предназначен для непосредственного питания релейных цепей устройств автоматики и телемеханики на железнодорожном транспорте. Электрическое питание выпрямителей осуществляется от сети переменного тока частотой $(50 \pm 0,4)$ Гц напряжением (220 ± 22) В. Габариты не более 85x120x130мм.
Количество	63.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, Актобинская область, Актобе Г.А., г.Актобе, МБ Актобе
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора по (включительно) 31.12.2024
Условия оплаты	Предоплата - 30%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 70%

2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

ВАК-13Б. Чертёж 099.00.00.00. Предназначен для непосредственного питания релейных цепей устройств автоматики и телемеханики на железнодорожном транспорте. Электрическое питание выпрямителей осуществляется от сети переменного тока частотой $(50 \pm 0,4)$ Гц напряжением (220 ± 22) В. Габариты не более 85x120x130мм.



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1053602
способом Из одного источника

Лот № 26 (7668-1 Т, 3837138)

Заказчик: Филиал акционерного общества "Национальная компания "Қазақстан темір жолы"- "Дирекция магистральной сети"

Поставщик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Жетысу Контактор"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	7668-1 Т
Наименование и краткая характеристика	Генератор, для сигналов, электрический, низкочастотный



Д о п ол н ит ел ьн ая ха ра кт ер ис ти ка	Описание: ЗПУ-1, Чертеж 154.00.00.00. Предназначен для работы в металлических шкафах внешней установки, которые размещаются на сигнальных точках автоблокировки, в входных светофорах и на переездах с автоматической переездной сигнализацией. 1.2.16 Габаритные размеры не больше 200×85×145мм. 1.2.17 Масса не больше 1,5кг. Предназначен для выпрямления и регулирования тока заряда аккумуляторной батареи из 6 или 7 кислотных аккумуляторов в режиме постоянного заряда и автоматического ускоренного заряда ее максимальным током выпрямителя, а также для питания сигнальных точек автоблокировки постоянного тока, входных светофоров, автоматических переездных сигнализаций, постов релейной полуавтоматической блокировки и других устройств железнодорожной автоматики. Номинальное напряжение аккумуляторной батареи при 6 аккумуляторах 12 В, при 7 аккумуляторах 14 В, номинальное напряжение питания устройства от сети переменного тока с частотой 50 Гц - 220 В, допустимый интервал изменения напряжения от 207 до 242 В, максимальный выходной ток заряда ЗПУ-1 при номинальном напряжении пита ния, с трансформатором типа ПОБС-2М при включениях ЗПУ-1 10 А, с выпрямителем типа ВАК-13.
К ол и че ст во	42.000
Е д и н и ца из м ер ен ия	Штука
М ес то п ос та вки	КАЗАХСТАН, г.Астана, МБ Астана
У сл ов ия п ос та вки	DDP
С ро к п ос та вки	С даты подписания договора по (включительно) 31.12.2024



У
сл
ов
ия
о
п
ла
ты

Предоплата - 30%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 70%

2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

ЗПУ-1, Чертёж 154.00.00.00. Предназначен для работы в металлических шкафах внешней установки, которые размещаются на сигнальных точках автоблокировки, в входных светофорах и на переездах с автоматической переездной сигнализацией. 1.2.16 Габаритные размеры не больше 200×85×145мм. 1.2.17 Масса не больше 1,5кг. Предназначен для выпрямления и регулирования тока заряда аккумуляторной батареи из 6 или 7 кислотных аккумуляторов в режиме постоянного заряда и автоматического ускоренного заряда ее максимальным током выпрямителя, а также для питания сигнальных точек автоблокировки постоянного тока, входных светофоров, автоматических переездных сигнализаций, постов релейной полуавтоматической блокировки и других устройств железнодорожной автоматики. Номинальное напряжение аккумуляторной батареи при 6 аккумуляторах 12 В, при 7 аккумуляторах 14 В, номинальное напряжение питания устройства от сети переменного тока с частотой 50 Гц - 220 В, допустимый интервал изменения напряжения от 207 до 242 В, максимальный выходной ток заряда ЗПУ-1 при номинальном напряжении питания, с трансформатором типа ПОБС-2М при включениях ЗПУ-1 10 А, с выпрямителем типа ВАК-13.



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1053602
способом Из одного источника

Лот № 10 (7722-1 Т, 3837154)

Заказчик: Филиал акционерного общества "Национальная компания "Қазақстан темір жолы"- "Дирекция магистральной сети"

Поставщик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Жетысу Контактор"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	7722-1 Т
Наименование и краткая характеристика	Электросигнализация, для железных дорог
Дополнительная характеристика	Описание: Реле импульсное бесконтактное постоянного тока ИПБ-1700. Чертеж 075.02.00.00. Применяется в импульсных рельсовых цепях постоянного тока. Габаритные размеры реле не более 210×87×112мм. Масса реле не более 1,0 кг. Предназначено для работы в рельсовых цепях постоянного тока в составе аппаратуры сигнализации, централизации и блокировки. Габаритные размеры реле не более 210×87×112мм. Масса реле не более 1,0 кг.
Количество	360.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, Актыобинская область, Актобе Г.А., г.Актобе, МБ Актобе
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора по (включительно) 31.12.2024
Условия оплаты	Предоплата - 30%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 70%

2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

Реле импульсное бесконтактное постоянного тока ИПБ-1700. Чертеж 075.02.00.00. Применяется в импульсных рельсовых цепях постоянного тока. Габаритные размеры реле не более 210×87×112мм. Масса реле не более 1,0 кг. Предназначено для работы в рельсовых цепях постоянного тока в составе аппаратуры сигнализации, централизации и блокировки. Габаритные размеры реле не более 210×87×112мм. Масса реле не более 1,0 кг.



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1053602
способом Из одного источника

Лот № 3 (7723-1 Т, 3837161)

Заказчик: Филиал акционерного общества "Национальная компания "Қазақстан темір жолы"- "Дирекция магистральной сети"

Поставщик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Жетысу Контакттор"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	7723-1 Т
Наименование и краткая характеристика	Блок, для электросигнализации
Дополнительная характеристика	Описание: БК-22. Чертёж 204.00.00.00. Предназначен для контроля положения стрелочного привода. Номинальное входное напряжение БК-22 частотой 50 Гц – (207...242) В. Максимальный ток нагрузки – 0,055 А.
Количество	30.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, г.Астана, МБ Астана
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора по (включительно) 31.12.2024
Условия оплаты	Предоплата - 30%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 70%

2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

БК-22. Чертёж 204.00.00.00. Предназначен для контроля положения стрелочного привода. Номинальное входное напряжение БК-22 частотой 50 Гц – (207...242) В. Максимальный ток нагрузки – 0,055 А.



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1053602
способом Из одного источника

Лот № 11 (7721-1 Т, 3837153)

Заказчик: Филиал акционерного общества "Национальная компания "Қазақстан темір жолы"- "Дирекция магистральной сети"

Поставщик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Жетысу Контакттор"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	7721-1 Т
Наименование и краткая характеристика	Электросигнализация, для железных дорог
Дополнительная характеристика	Описание: Реле импульсное бесконтактное постоянного тока ИПБ-1700. Чертеж 075.02.00.00. Применяется в импульсных рельсовых цепях постоянного тока. Габаритные размеры реле не более 210×87×112мм. Масса реле не более 1,0 кг. Предназначено для работы в рельсовых цепях постоянного тока в составе аппаратуры сигнализации, централизации и блокировки. Габаритные размеры реле не более 210×87×112мм. Масса реле не более 1,0 кг.
Количество	345.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, г.Алматы, МБ Алматы
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора по (включительно) 31.12.2024
Условия оплаты	Предоплата - 30%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 70%

2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

Реле импульсное бесконтактное постоянного тока ИПБ-1700. Чертеж 075.02.00.00. Применяется в импульсных рельсовых цепях постоянного тока. Габаритные размеры реле не более 210×87×112мм. Масса реле не более 1,0 кг. Предназначено для работы в рельсовых цепях постоянного тока в составе аппаратуры сигнализации, централизации и блокировки. Габаритные размеры реле не более 210×87×112мм. Масса реле не более 1,0 кг.



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1053602
способом Из одного источника

Лот № 6 (7717-1 Т, 3837158)

Заказчик: Филиал акционерного общества "Национальная компания "Қазақстан темір жолы"- "Дирекция магистральной сети"

Поставщик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Жетысу Контактор"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	7717-1 Т
Наименование и краткая характеристика	Реле электромагнитное, постоянного тока
Дополнительная характеристика	Описание: ДСНП-2. Чертеж 096.00.00.00. Блок питания ДСНП-2 предназначен для питания линии двойного снижения напряжения постоянным током. Питание блока ДСНП-2 осуществляется от источника переменного тока частотой 50 Гц, напряжением 220 или 110 В. 1.3 Входное сопротивление на зажимах 8-9 блока для частоты 300 Гц должно быть не менее 1,8 кОм. 1.6 Габаритные размеры блока, мм, не больше: 200×85×145. Масса блока, кг, не больше: 4 ,0.
Количество	15.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, г.Астана, МБ Астана
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора по (включительно) 31.12.2024
Условия оплаты	Предоплата - 30%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 70%

2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

ДСНП-2. Чертеж 096.00.00.00. Блок питания ДСНП-2 предназначен для питания линии двойного снижения напряжения постоянным током. Питание блока ДСНП-2 осуществляется от источника переменного тока частотой 50 Гц, напряжением 220 или 110 В. 1.3 Входное сопротивление на зажимах 8-9 блока для частоты 300 Гц должно быть не менее 1,8 кОм. 1.6 Габаритные размеры блока, мм, не больше: 200×85×145. Масса блока, кг, не больше: 4 ,0.



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1053602
способом Из одного источника

Лот № 25 (7667-1 Т, 3837139)

Заказчик: Филиал акционерного общества "Национальная компания "Қазақстан темір жолы"- "Дирекция магистральной сети"

Поставщик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Жетысу Контактор"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	7667-1 Т
Наименование и краткая характеристика	Генератор, для сигналов, электрический, низкочастотный



Д о п ол н ит ел ьн ая ха ра кт ер ис ти ка	Описание: ЗПУ-1, Чертеж 154.00.00.00. Предназначен для работы в металлических шкафах внешней установки, которые размещаются на сигнальных точках автоблокировки, в входных светофорах и на переездах с автоматической переездной сигнализацией. 1.2.16 Габаритные размеры не больше 200×85×145мм. 1.2.17 Масса не больше 1,5кг. Предназначен для выпрямления и регулирования тока заряда аккумуляторной батареи из 6 или 7 кислотных аккумуляторов в режиме постоянного заряда и автоматического ускоренного заряда ее максимальным током выпрямителя, а также для питания сигнальных точек автоблокировки постоянного тока, входных светофоров, автоматических переездных сигнализаций, постов релейной полуавтоматической блокировки и других устройств железнодорожной автоматики. Номинальное напряжение аккумуляторной батареи при 6 аккумуляторах 12 В, при 7 аккумуляторах 14 В, номинальное напряжение питания устройства от сети переменного тока с частотой 50 Гц - 220 В, допустимый интервал изменения напряжения от 207 до 242 В, максимальный выходной ток заряда ЗПУ-1 при номинальном напряжении пита ния, с трансформатором типа ПОБС-2М при включениях ЗПУ-1 10 А, с выпрямителем типа ВАК-13.
К ол и че ст во	42.000
Е д и н и ца из м ер ен ия	Штука
М ес то п ос та вки	КАЗАХСТАН, г.Алматы, МБ Алматы
У сл ов ия п ос та вки	DDP
С ро к п ос та вки	С даты подписания договора по (включительно) 31.12.2024



У
сл
ов
ия
о
п
ла
ты

Предоплата - 30%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 70%

2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

ЗПУ-1, Чертёж 154.00.00.00. Предназначен для работы в металлических шкафах внешней установки, которые размещаются на сигнальных точках автоблокировки, в входных светофорах и на переездах с автоматической переездной сигнализацией. 1.2.16 Габаритные размеры не больше 200×85×145мм. 1.2.17 Масса не больше 1,5кг. Предназначен для выпрямления и регулирования тока заряда аккумуляторной батареи из 6 или 7 кислотных аккумуляторов в режиме постоянного заряда и автоматического ускоренного заряда ее максимальным током выпрямителя, а также для питания сигнальных точек автоблокировки постоянного тока, входных светофоров, автоматических переездных сигнализаций, постов релейной полуавтоматической блокировки и других устройств железнодорожной автоматики. Номинальное напряжение аккумуляторной батареи при 6 аккумуляторах 12 В, при 7 аккумуляторах 14 В, номинальное напряжение питания устройства от сети переменного тока с частотой 50 Гц - 220 В, допустимый интервал изменения напряжения от 207 до 242 В, максимальный выходной ток заряда ЗПУ-1 при номинальном напряжении пита ния, с трансформатором типа ПОБС-2М при включениях ЗПУ-1 10 А, с выпрямителем типа ВАК-13.



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1053602
способом Из одного источника

Лот № 14 (7712-1 Т, 3837150)

Заказчик: Филиал акционерного общества "Национальная компания "Қазақстан темір жолы"- "Дирекция магистральной сети"

Поставщик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Жетысу Контактор"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	7712-1 Т
Наименование и краткая характеристика	Реле электромагнитное, постоянного тока
Дополнительная характеристика	Описание: ИПБ-0,3. Чертеж 075.01.00.00. Применяется в импульсных рельсовых цепях постоянного тока. Габаритные размеры реле не более 210×87×112мм. Масса реле не более 1,0 кг. Реле импульсное бесконтактное постоянного тока ИПБ, предназначено для работы в рельсовых цепях постоянного тока в составе аппаратуры сигнализации, централизации и блокировки. Габаритные размеры реле не более 210×87×112мм. Масса реле не более 1,0 кг.
Количество	345.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, г.Алматы, МБ Алматы
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора по (включительно) 31.12.2024
Условия оплаты	Предоплата - 30%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 70%

2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

ИПБ-0,3. Чертеж 075.01.00.00. Применяется в импульсных рельсовых цепях постоянного тока. Габаритные размеры реле не более 210×87×112мм. Масса реле не более 1,0 кг. Реле импульсное бесконтактное постоянного тока ИПБ, предназначено для работы в рельсовых цепях постоянного тока в составе аппаратуры сигнализации, централизации и блокировки. Габаритные размеры реле не более 210×87×112мм. Масса реле не более 1,0 кг.



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1053602
способом Из одного источника

Лот № 7 (7716 Т, 3837157)

Заказчик: Филиал акционерного общества "Национальная компания "Қазақстан темір жолы"- "Дирекция магистральной сети"

Поставщик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Жетысу Контакттор"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	7716 Т
Наименование и краткая характеристика	Реле электромагнитное, постоянного тока
Дополнительная характеристика	Описание: ТП-24БК. Чертеж 084.00.00.00. Предназначены для импульсного питания ламп табло В качестве переключающих контактов выходных цепей в трансмиттере ТП-24БК использованы полупроводниковые переключатели, которые обеспечивают коммутацию любого вида нагрузки электрических цепей постоянного тока напряжением до 100 В и током не более 8,0 А (в импульсе до 1 с), в течении всего срока службы трансмиттера. Габариты не более 200x85x145мм. Масса не более 1,2кг.
Количество	5.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, Актюбинская область, Ақтобе Г.А., г.Ақтобе, МБ Ақтобе
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора по (включительно) 31.12.2024
Условия оплаты	Предоплата - 30%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 70%

2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

ТП-24БК. Чертеж 084.00.00.00. Предназначены для импульсного питания ламп табло В качестве переключающих контактов выходных цепей в трансмиттере ТП-24БК использованы полупроводниковые переключатели, которые обеспечивают коммутацию любого вида нагрузки электрических цепей постоянного тока напряжением до 100 В и током не более 8,0 А (в импульсе до 1 с), в течении всего срока службы трансмиттера. Габариты не более 200x85x145мм. Масса не более 1,2кг.



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1053602
способом Из одного источника

Лот № 16 (7669-1 Т, 3837148)

Заказчик: Филиал акционерного общества "Национальная компания "Қазақстан темір жолы"- "Дирекция магистральной сети"

Поставщик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Жетысу Контактор"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	7669-1 Т
Наименование и краткая характеристика	Генератор, для сигналов, электрический, низкочастотный
Дополнительная характеристика	Описание: ГЧК-1, Чертеж 155.01.00.00. Генератор системы ЧДК. Частота 319,28...319,98 Гц. Предназначен для работы в составе аппаратуры частотного диспетчерского контроля (ЧДК) по линии двойного снижения напряжения (ДСН) или по любой двухпроводной линии связи и устанавливается на сигнальных точках и переездах для передачи информации о состоянии аппаратуры СЦБ.
Количество	45.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, Актыбинская область, Актобе Г.А., г.Актобе, МБ Актобе
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора по (включительно) 31.12.2024
Условия оплаты	Предоплата - 30%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 70%

2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

ГЧК-1, Чертеж 155.01.00.00. Генератор системы ЧДК. Частота 319,28...319,98 Гц. Предназначен для работы в составе аппаратуры частотного диспетчерского контроля (ЧДК) по линии двойного снижения напряжения (ДСН) или по любой двухпроводной линии связи и устанавливается на сигнальных точках и переездах для передачи информации о состоянии аппаратуры СЦБ.



Подписывающие:

Пирметов Курбанали Хабибулаевич, Заместитель директора по снабжению филиала АО "НК "КТЖ" - "Дирекция магистральной сети"

Каримов Нурлан Манапович, Директор департамента снабжения (ЦЖС)

Кожанова Ботагоз Канатовна, главный менеджер ЦЖСО ТМЦ

Альжапаров Канат Казезтаевич, главный менеджер Департамента снабжения ЦЖС

Каиржанова Ассоль Темирболатовна, главный менеджер ЦЖСПЗ

ГРИБКО ВАСИЛИЙ СЕРГЕЕВИЧ, Директор

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-ІІ Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-ІІ «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе