ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1271508 сатып алу бойынша
Ашық тендер тәсілімен

Лот № (33-2 Р, 4583788) 5-сыныпты темір жолдарды жөндеу/қайта жаңарту бойынша жұмыстар

Тапсырыс беруші: "ШалкияЦинк ЛТД" Акционерлік Қоғамы
Ұйымдастырушы: "ШалкияЦинк ЛТД" Акционерлік Қоғамы

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	**Мәні**
Жол нөмірі	33-2 Р
Атауы және қысқаша сипаттамасы	5-сыныпты темір жолдарды жөндеу/қайта жаңарту бойынша жұмыстар, 5-сыныпты темір жолдарды жөндеу/қайта жаңарту бойынша жұмыстар
Қосымша сипаттама	5-сыныпты темір жолдарды жөндеу/реконструкциялау жөніндегі жұмыстар
Саны	1.000
Өлшем бірлігі	-
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Қызылорда облысы, Жаңақорған ауданы, Шалқия а.о., Шалқия а., рудник Шалкия
Жеткізу шарттары	-
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап 30 күнтізбелік күні
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100%

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

Техникалық сипаттама "Шалқия" кенішінің теміржол жолдарында, 15 км пк4 учаскесі 1/9 маркалы Р50 бағыттамалық аудармаларын 1/9 маркалы Р65-ке ауыстыру жөніндегі жұмыстарды орындауға (2 жиынтық)

1. Жалпы мәліметтер

Осы Техникалық ерекшелік "Шалқия"кенішінің теміржол жолдарындағы Р50 маркалы бағыттамалық бұрмаларды Р65 маркалы бағыттамалық бұрмаларға күрделі ауыстыру жөніндегі жұмыстардың көлемін, мазмұнын және орындалуына қойылатын талаптарды айқындайды.

Жұмыстар жолдың сенімділігі мен пайдалану беріктігін арттыруға, қазіргі заманғы техникалық нормалар мен қауіпсіздік стандарттарына сәйкестігін қамтамасыз етуге бағытталған.

2. Жұмыстың құрамы мен көлемі

Р50 маркалы бағыттамалық бұрмаларды бөлшектеу және бөлшектеу (2 жиынтық);

Р65 маркалы бағыттамалық бұрмаларды (2 жиынтық) бағыттамалық крандарды пайдалана отырып монтаждау және төсеу;

Биологиялық зақымданудан қорғау үшін ГОСТ 2770-74 сәйкес ағаш материалдарын көмір майымен өңдеу;

ГОСТ 8816-2014 және ГОСТ 78-2004 сәйкес қылқан жапырақты ағаштар мен шпалдарды жеткізу және орнату;

Нормативтік құжаттарға сәйкес келетін шпалдардың ұштарын, рельстердің табанының астындағы резеңке тығыздағыштарды, балдақтар мен бұрандаларды нығайту үшін S-пішінді қапсырмаларды пайдалану;

Жолды түзетуді, рихтауды және ұруды қамтамасыз ететін мамандандырылған жер қазу техникасы мен балластирлеу машиналарын қолдана отырып, қиыршық тас балластымен жолды және бағыттамалы бұрмаларды балластирлеу;

ҚНжЕ және қолданыстағы стандарттар талаптарына сәйкес ластанған балласты жинау және ауыстыру.

3. Техникалық талаптар

Барлық материалдар мен жиынтықтауыштар МЕМСТ талаптарына және Қазақстан Республикасының нормативтік құжаттарына, сондай-ақ ҚР ҰҚШҰ 2022 стандарттарына сәйкес келуі тиіс;

Жұмыстар жобалық құжаттамаға және бекітілген Технологиялық карталарға қатаң сәйкестікте орындалады;

Бағыттамалық бұрмаларды төсеу конструкцияның тұрақтылығын, геометриялық дәлдігін және жобалық белгілерге сәйкестігін қамтамасыз етуі тиіс;

Ағаш өңдеу қоршаған ортаның агрессивті әсеріне төзімділік пен төзімділікке кепілдік беруі керек;

Балласт тығыз тау жыныстарының қиыршық тастарынан тұруы керек, ГОСТ 7392-2014 талаптарына сәйкес келуі керек;

Барлық жұмыстарды мамандандырылған техника мен жабдықты пайдалана отырып, білікті қызметкерлер орындауы тиіс.

4. Жұмыстарды ұйымдастыру және орындау тәртібі

Жұмыстар әр кезеңде міндетті сапа бақылауымен кезең кезеңімен орындалады;

Бағыттамалық бұрмаларды бөлшектеу қауіпсіздік шараларын сақтай отырып және қайта пайдалану немесе кәдеге жарату үшін материалдарды сақтай отырып жүргізіледі;

Жаңа бағыттамалық бұрмаларды монтаждау бағыттамалық крандар мен мамандандырылған құралды қолдану арқылы жүзеге асырылады;

Ағаш өңдеу, бекіту элементтерін орнату және жолдың нормативтік геометриясын қамтамасыз ету бойынша іс-шаралар кешені орындалады;

Ауыр жер қазу және балласттау техникасын қолдана отырып, жолды балластирлеу және тұрақтандыру жүргізіледі;

Жұмыстар аяқталғаннан кейін тиісті құжаттаманы ресімдей отырып, объектіні пайдалануға қабылдау жүргізіледі.

5. Мердігерге қойылатын талаптар

Еңбекті қорғау және өнеркәсіптік қауіпсіздік талаптарына сәйкес жұмыстардың орындалуын қамтамасыз ету;

6. Мерзімдері мен кепілдіктері

Орындалған жұмыстардың кепілдік мерзімі қабылдау актісіне қол қойылған сәттен бастап 12 айды құрайды;

Кепілдік мерзімі ішінде мердігер анықталған ақаулар мен кемшіліктерді өтеусіз жоюға міндетті.

7. Қауіпсіздік және қоршаған ортаны қорғау

Жұмыстарды жүргізу кезінде мердігер Қазақстан Республикасының Еңбекті қорғау, өнеркәсіптік қауіпсіздік және қоршаған ортаны қорғау саласындағы заңнамасының барлық талаптарын сақтауға міндетті;

Қызметкерлер үшін қауіпсіз еңбек жағдайларын және қоршаған ортаға ең аз әсер етуді қамтамасыз ету.

Құжат № 02-01-01 жергілікті сметаны, қолданыстағы мемлекеттік стандарттар мен нормативтік талаптарды ескере отырып жасалды.

Қосымша

Смета'02-01-01'Замена стрелочных переводов Р50 марки 1_9 на Р65 м.xlsx	
Қол қойған	Жүнісов Сәулет Орынбайұлы
Қол қойылған күні	13.11.2026

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1271508
способом Открытый тендер

Лот № (33-2 Р, 4583788) Работы по ремонту/реконструкции железнодорожных путей 5 класса

Заказчик: Акционерное общество "ШалкияЦинк ЛТД"

Организатор: Акционерное общество "ШалкияЦинк ЛТД"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	**Значение**
Номер строки	33-2 Р
Наименование и краткая характеристика	Работы по ремонту/реконструкции железнодорожных путей 5 класса, Работы по ремонту /реконструкции железнодорожных путей 5 класса
Дополнительная характеристика	Работы по ремонту/реконструкции железнодорожных путей 5 класса
Количество	1.000
Единица измерения	-
Место поставки	КАЗАХСТАН, Кызылординская область, Жанакорганский район, Шалкинский с.о., с. Шалкия, рудник Шалкия
Условия поставки	-
Срок поставки	С даты подписания договора в течение 30 календарных дней
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%

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

Техническая спецификация

на железнодорожных путях рудника «Шалкия», участок 15 км ПК4

на выполнение работ по замене стрелочных переводов Р50 марки 1/9 на Р65 марки 1/9 (2 комплекта)

1. Общие сведения

Настоящая техническая спецификация определяет объем, содержание и требования к выполнению работ по капитальной замене стрелочных переводов марки Р50 на стрелочные переводы марки Р65 на железнодорожных путях рудника «Шалкия».

Работы направлены на повышение надежности и эксплуатационной прочности пути, обеспечение соответствия современным техническим нормам и стандартам безопасности.

2. Состав и объем работ

- Демонтаж и разборка стрелочных переводов марки Р50 (2 комплекта);
- Монтаж и укладка стрелочных переводов марки Р65 (2 комплекта) с использованием стреловых кранов;
- Обработка древесных материалов каменноугольным маслом согласно ГОСТ 2770-74 для защиты от биологических повреждений;
- Поставка и установка хвойных брусьев и шпал в соответствии с ГОСТ 8816-2014 и ГОСТ 78-2004;
- Использование скоб S-образной формы для усиления концов шпал, резиновых прокладок под подошву рельсов, костылей и шурупов, соответствующих нормативным документам;
- Балластировка пути и стрелочных переводов щебеночным балластом с применением специализированной землеройной техники и балластировочных машин, обеспечивающих выправку, рихтовку и подбивку пути;
- Уборка и замена загрязненного балласта согласно требованиям СНиПов и действующих стандартов.

3. Технические требования

- Все материалы и комплектующие должны соответствовать требованиям ГОСТ и нормативным документам Республики Казахстан, а также стандартам РСНБ РК 2022;
- Работы выполняются в строгом соответствии с проектной документацией и утвержденными технологическими картами;
- Укладка стрелочных переводов должна обеспечивать стабильность конструкции, геометрическую точность и соответствие проектным отметкам;
- Обработка древесины должна гарантировать долговечность и устойчивость к агрессивным воздействиям окружающей среды;
- Балласт должен состоять из щебня плотных горных пород, отвечать требованиям ГОСТ 7392-2014;
- Все работы должны выполняться квалифицированным персоналом с использованием специализированной техники и оборудования.

4. Организация и порядок выполнения работ

- Работы выполняются поэтапно с обязательным контролем качества на каждом этапе;
- Демонтаж стрелочных переводов проводится с соблюдением мер безопасности и сохранением материалов для возможного повторного использования или утилизации;
- Монтаж новых стрелочных переводов осуществляется с применением стреловых кранов и специализированного инструмента;
- Выполняется комплекс мероприятий по обработке древесины, установке крепежных элементов и обеспечению нормативной геометрии пути;
- Производится балластировка и стабилизация пути с применением тяжелой землеройной и балластировочной техники;
- По завершении работ проводится приемка объекта в эксплуатацию с оформлением соответствующей документации.

5. Требования к подрядчику

- Обеспечение выполнения работ в соответствии с требованиями охраны труда и промышленной безопасности;

6. Сроки и гарантии

- Гарантийный срок на выполненные работы составляет 12 месяцев с момента подписания акта приемки;
- В течение гарантийного периода подрядчик обязан безвозмездно устранять выявленные дефекты и недостатки.

7. Безопасность и охрана окружающей среды

- При проведении работ подрядчик обязан соблюдать все требования законодательства Республики Казахстан в области охраны труда, промышленной безопасности и охраны окружающей среды;
- Обеспечить безопасные условия труда для персонала и минимальное воздействие на окружающую среду.

Документ составлен с учетом локальной сметы № 02-01-01, действующих государственных стандартов и нормативных требований.

Приложение

Смета'02-01-01'Замена стрелочных переводов Р50 марки 1_9 на Р65 м.xlsx

Подписал	Жүнісов Сәулет Орынбайұлы
Дата подписания	13.11.2026