# ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

**1267008 сатып алу бойынша**
**Төмендету баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен**

**Лот № 1 (889 У, 4571214) Жұмыс орындарын аттестаттау бойынша қызметтер**

**Тапсырыс беруші: "Қазақстан темір жолы" Ұлттық компаниясы" акционерлік қоғамы**

**Ұйымдастырушы: "Қазақстан темір жолы" ұлттық компаниясы" акционерлік қоғамының "Жамбыл магистральдық желі бөлімшесі" филиалы**

## 1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

| Атауы | Мәні |
|---|---|
| Жол нөмірі | 889 У |
| Атауы және қысқаша сипаттамасы | Жұмыс орындарын аттестаттау бойынша қызметтер, Жұмыс орындарын аттестациялау бойынша қызметтер |
| Қосымша сипаттама | Аттестаттау-өндірістік объектілерді еңбек жағдайлары бойынша жүргізіледі талаптарына сәйкес "Өндірістік объектілерді еңбек жағдайлары бойынша міндетті мерзімдік аттестаттау ережелері" бұйрығымен бекітілген денсаулық сақтау және әлеуметтік даму 28.12.15 ж. №1057. |
| Саны | 1.000 |
| Өлшем бірлігі | - |
| Жеткізу орны | ҚАЗАҚСТАН, Жамбыл облысы, Тараз Қ.Ә., Тараз қ., Жамбылская обл., филиал АО "НК КТЖ"-"Жамбыльское отделение магистральной сети" |
| Жеткізу шарттары | - |
| Жеткізу мерзімі | Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 12.2027 дейін. |
| Төлем шарттары | Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100% |

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

1. Сатып алынатын тауарлардың, жұмыстардың және көрсетілетін қызметтердің сипаттамасы-Өндірістік объектілерді еңбек жағдайлары бойынша аттестаттауды жүргізу .

2. Сатып алынатын тауарлардың, жұмыстар мен көрсетілетін қызметтердің қажетті функционалдық, техникалық, сапалық, пайдалану сипаттамалары-Еңбектің зияндылығы мен қауіптілігінің, еңбек гигиенасының дәрежесін бағалау зертханалық және аспаптық өлшеулер негізінде айқындалады. Физикалық, химиялық, биологиялық және технологиялық факторлардың зертханалық және аспаптық өлшеулері өндірістік және технологиялық процестердің жұмыс жағдайларында, ұжымдық және жеке қорғану құралдарының ақаусыз жағдайында орындалады.

Еңбек процесінің ауырлығы мен қарқындылығын бағалау дененің функционалды стресс дәрежесімен сипатталады.

Қызметкерлердің кәсіби тобының еңбек процесінің қарқындылығын бағалау еңбек қызметін және оның құрылымын талдауға негізделеді, олар кем дегенде бір апта ішінде бүкіл жұмыс күнінің динамикасында уақытты бақылау арқылы зерттеледі.

Өндірістік жабдықтың, айлабұйымдар мен құралдардың жарақат қауіпсіздігі дәрежесін бағалау нормативтік техникалық құжаттардың, ұлттық стандарттардың, еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау жөніндегі қағидалар мен нұсқаулықтардың негізінде жүргізіледі және олардың техникалық жай-күйіне, паспорттық параметрлерге және өндірістік процесс технологиясының талаптарына сәйкестігіне байланысты болады.

Жарақат қауіпсіздігін бағалаудың негізгі объектілері:

1) Өндірістік жабдықтар;

2) Құрылғылар мен құралдар;

3) ұжымдық қорғау құралдарымен қамтамасыз етілу;

4) жеке қорғану құралдарымен қамтамасыз етілу;

5) оқыту және нұсқама құралдарымен қамтамасыз етілу.

4. Қызметкерлердің жеке қорғану құралдарымен қамтамасыз етілуін бағалау.

Жұмыскерлердің ЖҚҚ-мен қамтамасыз етілуін бағалау өндірістік ортаның зиянды факторларының әсерін ескере отырып, жұмыс берушінің қаражаты есебінен жұмыскерлерге арнайы киім, арнайы аяқ киім және басқа да ЖҚҚ беру нормаларымен нақты берілген қаражатты салыстыру арқылы айқындалады.

Жұмыскерлердің ЖҚҚ-мен қамтамасыз етілуін бағалау кезінде берілген ЖҚҚ-ның еңбек жағдайларының нақты жай-күйіне сәйкестігін бағалау бір мезгілде жүргізіледі.

Зиянды өндірістік факторларды өлшеу, еңбек процесінің ауырлығы мен қауырттылығын, жарақат қауіпсіздігін, жұмыскердің арнайы киіммен, арнайы аяқ киіммен және жеке қорғаныш құралдарымен қамтамасыз етілуін бағалау "Еңбек жағдайлары бойынша өндірістік объектілерді міндетті кезеңдік аттестаттау қағидаларын бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау және әлеуметтік даму министрінің 2015 жылғы 28 желтоқсандағы № 1057 бұйрығының (2020 жылғы 28 тамыздағы жағдай бойынша өзгерістерімен) 1-5-қосымшаларына сәйкес белгіленген нысандағы бағалау хаттамаларымен ресімделеді.

Аттестаттау нәтижелерін мамандандырылған ұйым өзіне мыналарды қамтитын есеп түрінде ресімдейді:

1)жалпы мәліметтер (ұйымның толық заңды атауы, мекенжайы, ұйымның ұйымдық-құқықтық нысаны, жұмыс істейтіндердің және жекелеген өндірістік бөлімшелер бойынша, оның ішінде зиянды және қауіпті еңбек жағдайларында жұмыс істейтіндердің жалпы санын көрсете отырып, ұйымның құрылымы, аттестаттау жүргізу үшін негіздер, өндірістік объектілерді аттестаттауды жүргізу бойынша тартылатын мамандандырылған ұйымдар туралы мәліметтер, аттестаттау комиссиясының құрамы);

2)Өндірістің қысқаша технологиясы (өндіріс қызметінің сипаты, пайдаланылатын технологиялар, барлық зиянды, қауіпті өндірістік факторлардың, қауіпті өндірістік жабдықтар мен процестердің тізбесі);

3) "Еңбек жағдайлары бойынша өндірістік объектілерді міндетті кезеңдік аттестаттау қағидаларын бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау және әлеуметтік даму министрінің 2015 жылғы 28 желтоқсандағы № 1057 бұйрығының (2020 жылғы 28 тамыздағы жағдай бойынша өзгерістерімен) 1, 2, 3, 4, 5-қосымшаларына сәйкес нысандар бойынша ресімделген өлшемдер мен бағалау хаттамалары.

4) "Еңбек жағдайлары бойынша өндірістік объектілерді міндетті кезеңдік аттестаттау қағидаларын бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау және әлеуметтік даму министрінің 2015 жылғы 28 желтоқсандағы № 1057 бұйрығының (2020 жылғы 28 тамыздағы жағдай бойынша өзгерістерімен) 6-қосымшасына сәйкес нысанда ресімделген барлық көрсеткіштерді бағалауды қамтитын өндірістік объектілерді еңбек жағдайлары бойынша міндетті мерзімдік аттестаттау нәтижелері бойынша есеп.

Қазақстан Республикасы Еңбек кодексінің 183-бабының 7-тармағына сәйкес өндірістік объектілерді еңбек жағдайлары бойынша аттестаттауды жүргізу жөніндегі мамандандырылған ұйым өндірістік объектілерді еңбек жағдайлары бойынша аттестаттау аяқталғаннан кейін күнтізбелік он күн ішінде қағаз немесе электрондық жеткізгіштерде еңбек жөніндегі уәкілетті мемлекеттік органға "Еңбек жағдайлары бойынша өндірістік объектілерді міндетті кезеңдік аттестаттау қағидаларын бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау және әлеуметтік даму министрінің 2015 жылғы 28 желтоқсандағы № 1057 бұйрығының (2020 жылғы 28 тамыздағы жағдай бойынша өзгерістерімен) 7-қосымшаға сәйкес нысан бойынша өндірістік объектілерді еңбек жағдайлары бойынша жүргізілген аттестаттаудың нәтижелері туралы есепті жібереді.

Жұмыс орнындағы еңбек жағдайларын зиянды және қауіпті еңбек жағдайларына жатқызу кезінде зиянды өндірістік факторлардың әсер ету деңгейін төмендетуге не олардың әсер ету уақытын азайтуға бағытталған шараларды, сондай-ақ жарақат қауіпсіздігі және ЖҚҚ жөніндегі талаптарды қамтамасыз ету жөніндегі шараларды, оның ішінде өндірістік процесс технологиясын жетілдіру және ескірген техника мен жабдықты ауыстыру жөніндегі іс-шараларды көздейтін ұйымдағы еңбек жағдайларын жақсарту және сауықтыру жөніндегі іс-шаралар жоспары қалыптастырылады.

Мердігер ұйым шарт жасалғаннан кейін 10 жұмыс күні ішінде орындалатын жұмыс көлемін ескере отырып, қызмет көрсетудің ай сайынғы кестесін филиал басшысымен келісуі тиіс.

Жұмыстарды жүргізу кезінде еңбекті қорғау, өнеркәсіптік қауіпсіздік және қоршаған ортаны қорғау туралы заңнаманы, қызметтер/жұмыстар көрсету объектісінде қолданылатын өзге де нормативтік актілерді қоса алғанда, Қазақстан Республикасы заңнамасының нормаларын сақтау қажет (15.04.21 ж. №301-ЦЗ «Қазақстан темір жолы» ұлттық компаниясы» акционерлік қоғамында және оның еншілес ұйымдарында мердігердің жұмыстарды орындауы кезінде қауіпсіздікті басқару стандарты).

Жұмыстарды жүргізу кезінде белгіленген және қолданыстағы қауіпсіздік нормаларын, қағидалары мен талаптарын бұзушылықтардың барлық түрлері үшін Орындаушы жауапты болады.

3. Кепілдік мерзімі (қажет болған жағдайда)-Шарт талаптарына сәйкес.

4. Қызмет көрсету мекенжайы - техникалық ерекшелікке 1-қосымшаға сәйкес.

5. Саны- 118 жұмыс орны.

**Қосымша**

Приложение 1 Расшифровка АРМ НЖС-8.xlsx

| | |
|---|---|
| Қол қойған | Мамбетов Раимбек Полатулы |
| Қол қойылған күні | 30.10.2026 |

# ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

**по закупке 1267008**
**способом Запрос ценовых предложений на понижение**

**Лот № 1 (889 У, 4571214) Услуги по аттестации рабочих мест**

**Заказчик: Акционерное общество "Национальная компания "Қазақстан темір жолы"**

**Организатор: Филиал акционерного общества "Национальная компания "Қазақстан темір жолы" - "Жамбылское отделение магистральной сети"**

## 1. Краткое описание ТРУ

| Наименование | Значение |
|---|---|
| Номер строки | 889 У |
| Наименование и краткая характеристика | Услуги по аттестации рабочих мест, Услуги по аттестации рабочих мест |
| Дополнительная характеристика | Аттестация производственных объектов по условиям труда проводится согласно требованиям «Правил обязательной периодической аттестации производственных объектов по условиям труда», утвержденных приказом Министра здравохранения и социального развития Республики Казахстан от 28.12.15г. №1057. |
| Количество | 1.000 |
| Единица измерения | - |
| Место поставки | КАЗАХСТАН, Жамбылская область, Тараз Г.А., г.Тараз, Жамбылская обл., филиал АО "НК КТЖ"-"Жамбыльское отделение магистральной сети" |
| Условия поставки | - |
| Срок поставки | С даты подписания договора по (включительно) 12.2027 |
| Условия оплаты | Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100% |

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

1. Описание закупаемых товаров, работ и услуг-Проведение аттестации производственных объектов по условиям труда.

2. Требуемые функциональные, технические, качественные, эксплуатационные характеристики закупаемых товаров, работ и услуг-Оценка степени вредности и опасности труда, гигиены труда определяется на основе лабораторных и инструментальных измерений. Лабораторные и инструментальные измерения физических, химических, биологических и технологических факторов, выполняются в условия работы производственных и технологических процессов, при исправных средствах коллективной и индивидуальной защиты.

Оценка тяжести и напряженности трудового процесса характеризуются степенью функционального напряжения организма.

Оценка напряженности трудового процесса профессиональной группы работников основывается на анализе трудовой деятельности и ее структуры, которые изучаются путем хронометражных наблюдений в динамике всего рабочего дня, в период не менее недели.

Оценка степени травмобезопасности производственного оборудования, приспособлений и инструментов производится на основе нормативных технических документов, национальных стандартов, правил и инструкций по безопасности и охране труда и зависит от их технического состояния, соответствия паспортным параметрам и требованиям технологии производственного процесса.

Основными объектами оценки травмобезопасности являются:

1) производственное оборудование;

2) приспособления и инструменты;

3) обеспеченность средствами коллективной защиты;

4) обеспеченность средствами индивидуальной защиты;

5) обеспеченность средствами обучения и инструктажа.

4. Оценка обеспеченности работников средствами индивидуальной защиты.

Оценка обеспеченности работников СИЗ определяется посредством сопоставления фактически выданных средств с нормами выдачи за счет средств работодателя специальной одежды, специальной обуви и других СИЗ работникам с учетом воздействия вредных факторов производственной среды.

При оценке обеспеченности работников СИЗ одновременно производится оценка соответствия выданных СИЗ фактическому состоянию условий труда.

Измерения вредных производственных факторов, оценка тяжести и напряженности трудового процесса, травмобезопасности, обеспеченности работника специальной одеждой, специальной обувью и средствами индивидуальной защиты оформляются протоколами оценки установленной формы согласно приложениям 1-5 Приказа Министра здравоохранения и социального развития Республики Казахстан от 28 декабря 2015 года № 1057 «Об утверждении Правил обязательной периодической аттестации производственных объектов по условиям труда» (с изменениями по состоянию на 28 августа 2020 года).

Результаты аттестации оформляются специализированной организацией в виде отчета, включающего в себя:

1) общие сведения (полное юридическое название организации, адрес, организационно-правовая форма организации, структура организации с указанием общей численности работающих и по отдельным производственным подразделениям, в том числе работающих во вредных и опасных условиях труда, основания для проведения аттестации, сведения о привлекаемых специализированных организациях по проведению аттестации производственных объектов, состав аттестационной комиссии);

2) краткую технологию производства (характер деятельности производства, используемые технологии, перечень всех вредных, опасных производственных факторов, опасного производственного оборудования и процессов);

3) протоколы измерений и оценок, оформленные по формам, согласно приложениям 1, 2, 3, 4, 5 Приказа Министра здравоохранения и социального развития Республики Казахстан от 28 декабря 2015 года № 1057 «Об утверждении Правил

обязательной периодической аттестации производственных объектов по условиям труда» (с изменениями по состоянию на 28 августа 2020 года).

4) отчет по результатам обязательной периодической аттестации производственных объектов по условиям труда, содержащий оценку всех показателей, оформленную по форме, согласно приложению 6 Приказа Министра здравоохранения и социального развития Республики Казахстан от 28 декабря 2015 года № 1057 «Об утверждении Правил обязательной периодической аттестации производственных объектов по условиям труда» (с изменениями по состоянию на 28 августа 2020 года).

В соответствии с пунктом 7 статьи 183 Трудового кодекса Республики Казахстан специализированная организация по проведению аттестации производственных объектов после завершения аттестации производственных объектов по условиям труда в течение десяти календарных дней на бумажном или электронном носителях направляет в уполномоченный государственный орган по труду отчет о результатах проведенной аттестации производственных объектов по условиям труда по форме согласно приложению 7 Приказа Министра здравоохранения и социального развития Республики Казахстан от 28 декабря 2015 года № 1057 «Об утверждении Правил обязательной периодической аттестации производственных объектов по условиям труда» (с изменениями по состоянию на 28 августа 2020 года).

При отнесении условий труда на рабочем месте к вредным и опасным условиям труда, формируется план мероприятий по улучшению и оздоровлению условий труда в организации, который предусматривает меры, направленные на снижение уровня воздействия вредных производственных факторов, либо на уменьшение времени их воздействия, а также меры по обеспечению требований по травмобезопасности и СИЗ, в том числе мероприятия по совершенствованию технологии производственного процесса и замене устаревшей техники и оборудования.

Подрядная организация должна в течение 10-ти рабочих дней, после заключения договора согласовать помесячный график оказания услуг с учетом объема выполняемых работ с руководителем филиала.

При производстве работ необходимо соблюдать нормы законодательства Республики Казахстан, включая законодательство об охране труда, промышленной безопасности и охраны окружающей среды, иные нормативные акты, действующие на объекте оказания услуг/работ (Стандарт «Управление безопасностью при выполнении работ подрядчиком в акционерном обществе «Национальная компания «Казақстан темір жолы» и его дочерних организациях» от 15.04.21г. №301-ЦЗ).

Ответственность за все виды нарушений, установленных и действующих норм, правил и требований безопасности при производстве работ несет Исполнитель.

3. Гарантийные сроки (при необходимости)-Согласно условиям договора.

4. Адрес оказания услуг - согласно приложения 1 к технической спецификации.

5. Количество- 118 рабочее место.

**Приложение**

Приложение 1 Расшифровка АРМ НЖС-8.xlsx

| | |
|---|---|
| Подписал | Мамбетов Раимбек Полатулы |
| Дата подписания | 30.10.2026 |