

Главный советник по производству,
охране труда и промышленной
безопасности, бурению и
капитальному ремонту скважин / Chief
Advisor for Production, HSE, Drilling
and WO

Генеральный директор ООО "РусИмпериялГрупп"
Director General, LLC Nord Imperial

Главный управляющий директор ООО "Норд Империял" / Chief Executive
Officer

Бабуров Буратагунта / Baburov
Buradagunta

А.В. Бакланов / A.V. Baklanov

Зам. ген. директора по производственному регулированию и транспорту
ООО "Норд Империял" / Deputy Director for Production regulation
of LLC Nord Imperial

С.В.Евтин / S.V. Evtin

Сакет Гупта / Saket Gupta

Specifications (Technical Assignment) for tender to purchase winter overalls for LLC Nord Imperial and LLC Rus Imperial Group for 2023- 2024/
Техзадание для проведения тендера на поставку зимней спецодежды на 2023-2024г.г. для ООО "Норд Империял", ООО "Рус Империял Групп".

№	Name / Наименование	Comments / пояснение	GOST, TS / ГОСТ, ТУ	Unit of meas-t / Ед. измерения	Actually required amount / Фактически необ- ходимое кол-	Available stock / Остатки на складе	To be purchased / К закупке	10% reserve stock / 10% запас	To be purchased including 10% reserve / К закупке с учётом 10%
Protection against oil and oil products / Для защиты от нефти и нефтепродуктов									
(fabric - antistatic, if there is a reference, the fabric is fire-proof or has water-proof properties and has colors - dark-blue and sapphire, logo) / (ткань – антистатическая, где есть ссылка в изделии на огнестойкость - огнезащитная, МВО свойства, цвета – темно синий и «василек», логотип)									
1	Комбинезон для защиты от токсичных веществ и пыли из нетканых материалов / Overall for protection from toxic substances and dust, non woven material/ до износа	Комбинезон изготовлен из нетканого материала с антистатической обработкой - 100% полиэтилен низкого давления с поверхностной плотностью 41,5 г/м ² . Комбинезон предназначен для защиты от выплесков жидких низкоконцентрированных химикатов, опасной пыли и твердых частиц. Coverall made of non-woven fabric with antistatic treatment - 100% polyethylene of low pressure with density of 41.5 g/m ² . Protection against splashes of liquid low-concentration chemicals, dust and solids.	Mandatory certifi- cation for complia- nce with regulati- ons and standards / Обязательная сертификация на соответствие: ТР ТС 019/2011; ГОСТ12.4.251-2013;ГОСТ 12.4.124-83	Set/Комп.	390	66	324	32	356
2	Костюм из огнестойкой антистатической ткани на основе смеси мета- и параамидных термостойких волокон на утепляющей прокладке (костюм нефтяника)/ suit of fire-resistant fabric of meta- and para-amid heat-resistant fiber on thermal insulating liner (oilman's suits) / 1 на 1,5 года	Костюм предназначен для защиты от сырой нефти, нефтяных масел, продуктов легкой и тяжелой фракции 1-2 клас- са защиты, пониженных температур воздуха и ветра – 3(4) класса защиты, от электростатических зарядов. Костюм мужской состоит из куртки и полукombineзона. Куртка и полукombineзон на молнии и пуговицах. Костюм изготовлен из смесовой ткани с повышенным содержанием хлопка с масло- и водоотталкивающей отделкой, огнестойкой отделкой плотностью 250 г/м ² . Ткань содержит 70% хлопка, 30% полиэфира, в том числе антистатическая нить. Цвет основной ткани темно-синий. Ткань защитных на- ладок состоит из 100% полиэфира, в том числе антистатическая нить. Ткань имеет огнестойкую отделку, маслово- доотталкивающую отделку и водоупорное полиуретановое покрытие, плотность ткани 180 г/м ² . цвет темно-синий, предусмотрено наличие деталей василькового цвета. Логотип грудь спина вышивка. В качестве утеплителя приме- нен материал «Филгуд» или соответствующий по своим свойствам эквивалент, состоящий из 100% полиэфира, плот- ностью 150 г/м ² . Подкладка выполнена из 100% хлопка (бязь или эквивалент). Ветрозащитная ткань состоит из 100% полиэфира. Для предотвращения миграции волокон утеплителя применяется нетканый материал спанбонд, со- стоящий из 100% полиэфира. / The suit is designed for protection against crude oil, petroleum oils, light and heavy fraction products of protection class 1-2, low air temperatures and wind - 3 (4) protection class, protection against	ТР ТС 019/2011; ГОСТ 12.4.310-2020;ГОСТ 12.4.124-83	Set/Комп.	182	98	84	8	92
For protection against common industrial pollutions and mechanical effects / Для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий									
(fabric - antistatic, if there is a reference, the fabric is fire-proof or has oil-water-proof properties and has colors - dark-blue and sapphire, logo) / (ткань – антистатическая, где есть ссылка в изделии на огнестойкость - огнезащитная, МВО свойства, цвета – темно синий и «василек», логотип)									

С.В.Евтин

3	Костюм из хлопчатобумажной ткани с огнезащитной пропиткой на утепляющей прокладке/ suit of cotton fabric with fire-resistant proofing on thermal insulating liner 1 на 1,5 года	Куртка с капюшоном + полукомбинезон со светоотражающей полосой. Куртка м полукомбинезон на молнии и пуговицах. Основная ткань (ХБ 100 %, анти-статические свойства, 335г/м ² , с огнестойкой пропиткой), цвета - синий и "василек". Накладки огнезащитные от сырой нефти (ПЭ 100 %, 162 г/м ²) с нефтестойким полимерным покрытием, отделка МВО. Утеплитель - огнестойкий. Колво накладок - на куртке: полочки, спинка, рукава, ниже светоотражающей ленты - ткань синего цвета, на комбинезоне - задние половинки на уровне среднего шва и ниже светоотражающей полосы, передние половинки-наколенники и до низа, ткань синего цвета. Логотип грудь спина вышивка. Куртка должна быть выполнена с учетом следующих требований: основной подклад должен быть притачной - 1 слой по 150 г/м ² , съемный - 2 слоя по 150 г/м ² (весна-зима). П/комбинезон: основной подклад притачной - 1 слой по 150 г/м ² , съемный - 1 слой по 150 г/м ² (весна-зима)./ Anorak + bib overall, with light reflective strap. Main fabric - (Cotton100 % , antistatic properties, 335g/m ² , fire-resistant proofing), colors - blue and sapphire, fire-proof patches crude oil resistant (polyether 100 %, 162 g/m ²) with oil-resistant polymer layer, oil-water-proof finishing. Insulant - fire-proof. Number of patches - on anorak: fronts, back, sleeves, lower than light reflective strap, fabric of blue color, on a bib overall - back halves at the centre joint and lower than light reflective strap, front halves - kneepads and to the bottom - blue color. Logo: to embroidered on the chest and on the back. Anorak must meet the following requirements: main liner must be stitched - 1 layer of 150 g/m ² , removable liner - 2 layers of 150 g/m ² (spring-winter). Bib overall: main liner must be stitched- 1 layer of 150 g/m ² , removable liner - 1 layer of 150 g/m ² (spring-winter).	ТР ТС 019/2011; ГОСТ 12.4.310-2020; ГОСТ 12.4.124-83	Set/Комп.	151	61	90	9	99
4	Белье нательное утепленное/ warm-up underwear / 2комплекта на 1 год	Белье мужское состоит из фуфайки и кальсон. Применяемые материалы: основное трикотажное полотно с начесом из хлопчатобумажной пряжи 100% хлопок, плотность 230 г/м ² . Отделочное трикотажное полотно с начесом из хлопчатобумажной пряжи 100% хлопок/ Men's underwear, consists of sweatshirt and underpants. Used materials: main knitted fabric with a fleece of cotton yarn, 100% cotton, density 230 g/m ² . Brushed cotton with fleece of knitted fabric, 100% cotton	ТР ТС 019/2011	Set/Комп.	546	266	280	28	308
5	Жилет утепленный/ warm-up jacket /1 на 4 года	Жилет утепленный. Основная ткань: состав сырья: 70% хлопок, 29,5% ПЭ; 0,5% антистатическая нить, плотность 250 г/м ² , МВО, цвет т. синий. Отделочная ткань: цвет васильковый. Утеплитель:100 г/м ² , состав сырья 100% ПЭ: Спанбонд: нетканый материал для предотвращения миграции утеплителя, состав сырья 100%ПЭ, плотность 25 г/м ² /Warm vest. Main fabric: composition of materials: 70% cotton, 29.5% PE; 0.5% antistatic thread, density 250 g/m ² , MVO, color dark blue. Finishing fabric: cornflower blue. Insulation: 100 g/m ² , raw material composition 100% PE: Spunbond: non-woven fabric to prevent insulation fabric migration, material composition 100% PE, density 25 g/m ² .	GOST R/TP TC 019/2011, ГОСТ 12.4.124-83	pcs/Шт.	323	90	233	23	256
6	Жилет меховой для 4го и особого климатического пояса/ Fur jacket for climatic zone 4 and special climatic zone /1 на 4 года	Жилет на подкладке из натурального меха Применяемые материалы: ткань верха - хлопок 35%, полиэфир 65% с водоотталкивающей отделкой.Основной цвет: темно-синий.Утеплитель: натуральная овчина/ Vest lined with natural fur. Materials used: top fabric - 35% cotton, 65% polyester with water-repellent finishing / treatment. Main color: dark blue. Insulation: natural sheepskin.	GOSTR/Соответствует: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.124-83	pcs/Шт.	189	39	150	15	165
7	Шапка-ушанка/ year-flapped hat/ 1 на 2 года	Ткань основная: 100% полиамид, мембранная ткань с дышащим покрытием, переплетение Rip Stop, с водоотталкивающей отделкой, имеет полиуретановое мембранное покрытие. Поверхностная плотность 180 г/м ² . Цвет: черный. Подкладка: - фланель. Состав сырья 100% хлопок, поверхностная плотность 175 г/м ² . цвет черный; - овчина меховая, цвет черный. Утеплитель: «Шелтер Микро» или эквивалент, 100% полиэ-фир, плотностью 150 г/м ² . Должна быть возможность сверху одеть каску/Main fabric: 100% polyamide, membrane fabric with breathable coating, Rip Stop weave, with water-repellent finish, and polyurethane membrane coating. Surface density 180 g/m ² . Black color. Lining: - flannel. Composition of materials: 100% cotton, surface density 175g/m ² . black color;- sheepskin fur, black. Insulation: Shelter Micro or equivalent, 100% polyester, density 150 g/m ² .It should allow putting on a helmet on top.	GOST/TP TC 019/2011, ГОСТ 12.4.124-83	pcs/Шт.	187	150	37	4	41
For gas electric welders (additional to main set of clothes) / Для газозэлектросварщика (помимо основной одежды)									
8	Краги термостойкие, утепленные/ Welder's heat-resistant, heat insulated gloves /6 пар на 1 год	Перчатки пятипалые трикотажные, с наружной функциональной рабочей частью – специальным термостойким и стойким к порезам волокном на основе арамидных волокон Kevlar и Nomex или эквивалент. Внутренняя часть 100% хлопок с антибактериальной обработкой. Защита рук от конвективного тепла во время работы с предметами, нагретыми до 250°...600°С. Перчатки должны иметь технические характеристики не ниже следующих показателей: Износоустойчивость 2; Устойчивость к разрезам 4; Прочность на разрыв 4; Устойчивость к проколу х. Температурный режим эксплуатации: -20°С ... +800°С. Конвективная термостойкость: Воспламеняемость: тление более 60 секунд; сопротивление маленьким порциям расплавленного металла: более 20 капель; сопротивление большим количествам расплавленного металла: более 50 г/5-finger gloves, woven, with robust external coating - special thermal resistant, cut resistant fiber, based on aramid fiber Kevlar and Nomex, or equivalent. Internal part - 100% cotton with anti-bacteria proofing. Hands to be protected from convection heat for work with subjects, heated up to 250-600°C. Gloves technical properties shall be not less than: for wear resistance - 2; cut strength - 4; tearing strength - 4; puncture strength - x; Temperature work mode: -20°C to +800°C; convection thermal resistance; inflammability - glowing more than 60 seconds; resistance to small portions of melted metal: more than 20 drops; resistance to big volumes of melted metal: more than 50 grams.	GOST/Обязательная сертификация на соответствие: ТР ТС 019/2011	Pair/Пар	24	88	0	0	0

В. В. В.

9	Костюм сварщика из тканей с огнезащитной пропиткой на утепляющей прокладке или из огнестойких тканей на основе смеси мета- и параамидных термостойких волокон на утепляющей прокладке Welder's suit, made of fire resistant impregnated fabric on heat insulation liner or fire resistant mixture of meta- & paraamid thermal resistant fiber on heat insulation liner./1 на 1,5 года	Соответствует 1-3 классам защиты; предназначен для эксплуатации в IV и «особом» климатических поясах ткань верха: передняя часть костюма, а также нижние части рукавов и брюк сзади (зоны наибольшего риска) - ткань Термол® с полимерным покрытием, 500 г/м²; -спинка, задние части рукавов и брюк - ткань Термол®, 310 г/м²; утеплитель съемный; комплект состоит из куртки, брюк и шлема Shall be protection grade 1-3; designed for use in climatic zones "4" and "special". Top fiber: front part of the suit and lower parts of sleeves and back part of pants (major risk areas) - Termol® fabric with polymer coating, 500g/m²; back, front part of sleeves and pants - Termol® fabric, 310g/m²; heat insulation - detached; suit consists of jacket, pants and helmet.	GOST/TP TC 019/2011 ГОСТ 12.4.250-2019	pcs/Шт.	4	20	0	0	0
---	--	--	---	---------	---	----	---	---	---

For managers and specialists / Для руководителей и специалистов

(fabric - antistatic, oil-water-proof properties, colors - dark-blue and sapphire, logo) / (ткань – антистатическая, МВО свойства, цвета – темно синий и «василек», логотип)

10	Костюм из смешанных антистатических тканей на утепляющей прокладке/ Suit for protection from oil and oil products, made of mixed fabric with thermal insulation liner / 1 на 1,5 года	Куртка с капюшоном (меховая оторочка) + брюки, со светоотражающей полосой. Основная ткань цвета – 100% нейлон с полиуретановым водонепроницаемым, ветрозащитным покрытием, плотностью 110 г/м². материал устойчив к воздействию масел, бензина, сырой нефти и нефтепродуктов. Основной цвет: темно-синий, отделочный: васильковый. Логотип грудь спина вышивка. Утеплитель: «Шелтер микро» или соот- ветствующий по своим качествам эквивалент, состав сырья 100% полиэфир плотностью 150 г/ м². Спан- бонд необходим для предотвращения миграции утеплителя. Ткань подкладки: 100% полиэфир, плотность 60 г/м². Мех (опушка): искусственный. Jacket with hood (with fur trim) + trousers with light reflective stripe. The main fabric of the color is 100% nylon with a polyurethane waterproof, windproof coating, with density of 110 g/m². The material is to be resistant to oils, gasoline, crude oil and petroleum products. Main color: dark blue, decoration: cornflower blue. Embroidery - chest, logo. Insulation: "Shelter micro" or equivalent in terms of its qualities, composition of material is 100% polyester with density of 150 g/m². Spunbond is required to prevent insulation migration. Lining fabric: 100% polyester, density 60g/m². Fur (edge): artificial	GOST/TP TC 019/2011; ГОСТ 12.4.124-83	Set/Комп.	105	164	0	0	0
11	Белье нательное типа "Лапландик" утепленное / warm up underwear, Laplandic type / 1 комплекта на 1 год	Комплект состоит из кальсон и фуфайки. Применяемые материалы: внутренний слой состоит из 100% мягкого акрилового ворса, внешний слой – 50% полиэфир, 50% хлопок, плотность 250 г/м²./ The set consists of pants and a sweatshirt. Materials used: the inner layer is made of 100% soft acrylic bristles, the outer layer is 50% polyester, 50% cotton, density 250 g/m²	GOST TP TC 019/2011	Set/Комп.	142	65	77	8	85

VIP

(ткань – "Хайпора" или "Полирип", МВО свойства, цвета – темно синий и «василек», логотип) / (fabric - "Hipora" or "Polyrip", oil-water-proof properties, colors - dark-blue and sapphire, logo)

12	Перчатки кожаные с подкладкой из натурально- го меха (овчина)/ Leather gloves with natural fur liner (sheepskin) /1 пара на 1 год	Перчатки из натуральной кожи козленка с подкладкой из натурального меха ягненка/ genuine sheep leather gloves with natural fur liner (sheepskin)	GOST TP TC 019/2011	Set/Комп.	20	32	0	0	0
13	Перчатки комбинирова- нные велюр-трикотаж с утеплителем Тинсулейт. ХАСКИ/ combined velour/knitted fabric gloves with "Thinsulate" insulant. HUSKY /2 пары нв 1 год	Изготовлены из вязаного трикотажа (100% акрил). Тыльная и ладонная части перчаток усилены накладками из кожаного велюра. Материал подкладки-флис./ Knitted fabric (100% acryl). Back and front sides of gloves protected with scrap velour. Lining fabric - fleece.	GOST TP TC 019/2011	Set/Комп.	20	56	0	0	0
14	Шапка-ушанка типа Енисей/ year-flapped hat "Enisey"/1 на 2года	Натуральная кожа, натуральный мех. Должна быть возможность сверху одеть каску/ genuine leather, natural fur. Shall allow putting helmet on top.	GOST TP TC 019/2011	Set/Комп.	20	0	20	0	20
15	Костюм хлопчато-бумажный для защиты от ОПЗ с маслостойкой пропиткой на утепляющей прокладке/ cotton suite, protection from general industrial pollution with oil-water resisting impregnation on heat insulation liner /1 на 1,5 года	Куртка с капюшоном (меховая оторочка) + брюки, со светоотражающей полосой. Основная ткань Хайпора или Полирип, цвета - синий и "василек", 335г/м², антистатические свойства. Утеплитель - Thinsulate™. Логотип грудь спина вышивка. Куртка должна быть выполнена с учетом следующих требований: основной подклад должен быть притачной 150 г/м², - 2 слой по 150 г/м², съемный. Брюки: основной подклад притачной - 1 слой по 150 г/м²/ Anorak/Jacket (fur welting) + pants with light reflective strap. Main fabric - Hipora or Polyrip; colors - blue and sapphire. Insulant - Thinsulate™. Logo: embroidered on chest. Anorak must meet the following requirements: main liner must be stitched 150 g/m², - 2nd layer of 150 g/m² and detached. Pants: main liner must be stitched- 1 layer of 150 g/m²	GOST/ГОСТ TP TC 019/2011	Set/Комп.	20	41	0	0	0

E. Bruch

16	<p>Куртка флисовая типа "толстовка" Fleece jacket. Sweatshirt type. /1 на 1,5 года</p>	<p>Куртка удлиненного силуэта. Куртка имеет центральную застежку на однозамковую тесьму – «молнию», а также внутреннюю планку под «молнию» по правому борту, с подогнутым верхним краем (для исключения соприкосновения замка с лицом). Полочка имеет рельефные швы от проймы до низа. На левой полочке предусмотрен верхний вертикальный прорезной карман на молнии. Бочка полочек выполнена с нижними вертикальными прорезными карманами на молнии. С изнаночной стороны мешковина верхнего и нижних карманов окантована. Мешковина нижних карманов является накладными карманами с изнаночной стороны. На спинке предусмотрены рельефные швы от проймы до низа, а также притачная кокетка со смещенными плечевыми швами в сторону полочек. Рукава втачные, состоят из трех частей: передней, средней и локтевой. Низ рукавов окантован эластичной тесьмой. Воротник выполнен типа «стойка». Внешняя стойка состоит из трех частей: двух передних и одной средней. По шву горловины спинки расположена вешалка. Внизу куртки проходит кулиса, которая стягивается шляпной резинкой, проходящей через две пары люверсов в области боковых швов, петельки в боковых швах, и регулируется фиксаторами. С внутренней стороны куртки наличие ленты ФИО, для определения принадлежности изделия. Требования к материалам: Верх: трикотажное полотно - флис 100% полиэфир, плотностью 250 г/кв.м, с двусторонней антипилингвой обработкой, цвет: темно-синий. Предусмотрено наличие деталей василькового цвета. Материал подкладки карманов: ткань карманная трикотажная, цвет черный</p> <p>Jacket, elongated silhouette. The jacket has a central fastener with a single-lock braid - a zipper, as well as an internal zipper bar on the right side, with a folded upper edge (to prevent the lock from touching the face). The front has relief seams from an armhole to the bottom. On the left front, there is an upper vertical welt pocket with a zipper. The "barrel" of the front has lower vertical welt pockets with zippers. On the inside, the burlap of the upper and lower pockets is edged. The burlap fabric of the lower pockets serves as patch pockets on the inner side. On the back, there are embossed seams from the armhole to the bottom, as well as a stitched yoke with offset shoulder seams towards the front. Sleeves are set-in, consist of three parts: front, middle and elbow. The bottom of the sleeves is edged with elastic band. Standing collar. The outer standing collar consists of three parts: two front and one middle.</p>	GOST/TP TC 019/2011	Set/Комп.	20	25	0	0	0
17	<p>Helmet/ Каска защитная / до износа</p>	<p>Цвет - белый "Эйрвинг", Uvex, с храповиком или аналог./ Color -white; "Airwing", Uvex, with a ratchet wheel or analogue</p>	GOST R/TP TC 019/2011	Set/Комп.	0	0	0	0	0
18	<p>Сапоги кожаные зимние с жестким подноском/ winter leather boots with hard toes. /1 пара на 1 год</p>	<p>Водостойкая тисненная кожа толщиной не менее 2мм. Утеплитель: Многослойный вкладной чулок из натуральных или синтетических утепляющих материалов. Подошва: Нитрил, ПУ/ТПУ. Материал подошвы должен сохранять защитные свойства при пониженных (до-30°C); Профиль подошвы должен быть более 4 мм. Способ крепления подошвы: Горячая вулканизация. Антипрокольная стелька. Подносок: Поликарбонат или сталь с антикоррозийной обработкой толщиной 1.5мм. Подносок должен выдерживать ударную нагрузку в 200 Дж. Коэффициент трения скольжения при температуре -50°C должен быть не ниже 0,32. SRA и/или SRB. Water resistant tolled leather, thickness - not less than 2mm; liner - multilayer insert made of natural or synthetic heating materials. Bottom - nitrile, polyurethane/ thermoplastic polyurethane. Bottom material shall retain protective properties at low temperatures (down to -30°C). Bottom profile shall be more than 4mm; bottom to be bound to boot by heat vulcanization. Toes: polycarbonate or steel with corrosion coating, 1.5mm thick. Toe must resist shock load 200J. Anti-skid factor at -50°C shll be not lower than 0.32SRA and/or SRB.</p>	GOST/TP TC 019/2011	Pair/ Пар	20	55	-35	0	0
19	<p>Ботинки кожаные зим- ние с жестким поднос- ком/ winter leather boots with hard toes / 1 пара на 1 год</p>	<p>Кожаные ботинки утепленные на шнурках с подноском из металла или поликарбоната. Ботинки должны иметь мягкую прокладку под подноском, профиль подошвы, препятствующий скольжению, глухой клапан для защиты стопы от пыли и грязи. Верх обуви: Натуральная водостойкая тисненная кожа толщиной не менее 2мм. Утеплитель: натуральный, искусственный мех, синтетические утепляющие материалы. Подошва: Нитрил. Материал подошвы должен сохранять защитные свойства при пониженных (до-30°C). Про- филь подошвы должен быть более 4 мм. Способ крепления подошвы: Горячая вулканизация. Антипроко- льная стелька. Подносок: Поликарбонат или сталь с антикоррозийной обработкой толщиной 1.5мм. Под- носок должен выдерживать ударную нагрузку в 200 Дж. / Leather boots, with heat insulation, with strings, toes made of metal or polycarbonate. Boots shall have soft liner under toe, antislid bottom profile, blind valve for foot protection from dust and dirt. Boot top: genuine leather, waterproof, tooled; thickness not less than 2mm; heat insulation - natural, artificial fur, synthetic heating materials. Bottom - nitrile, Bottom material shall retain protection properties at low temperature (down to -30°C). Bottom profile to be more than 4mm. Binding method - heat vulkanization. Toe: polycarbonate or steel with corrosion coating, 1.5mm thick. Toe shall resist shock load up to 200J.</p>	GOST/TP TC 019/2011	Pair/ Пар	20	72	0	0	0
Personal protective equipment / Средства индивидуальной защиты									

E. B. B. B.

20	Перчатки с полимерным покрытием, нефтеморозостойкие/ Oil-and-frost resistant gloves with protective layer / 6 пар в год	Перчатки пятипалые пленочные на утепленной основе, с трикотажными манжетами или короткой жесткой крагой. Изготавливаются с гладкой или текстурной поверхностью. Длина: 265 мм (гладкая поверхность и манжета) и 290 мм (рельефная поверхность и крага). Обязательно наличие пеноизоляции или фетровой изоляции. Основа: хлопчатобумажный трикотаж 100% с антибактериальной обработкой. Покрытие: поливинилхлорид с добавлением латекса. Антиэлектростатические свойства. Поставляются с утепляющими трикотажными вкладышами из шерстяных волокон двойной вязки или вкладывали из искусственного меха. Перчатки должны иметь технические характеристики не ниже следующих показателей: Износоустойчивость 3 (среднее число циклов до разрыва не менее 8000); Устойчивость к разрезам 3 (минимум средний индекс 10.0); Прочность на разрыв 4 (минимум 74 Н); Устойчивость к проколу 1 (минимум 20 Н). Температурный режим эксплуатации: 0°С ... -25°С. Сохранение заявленных защитных свойств при температурах не ниже -25°С. Маслостокость: Отсутствие просачивания и изменение массы не более 3% процентов при выдержке в отработанном индустриальном масле в течении 3 дней. Бензостокость: Отсутствие просачивания и изменение массы не более 20% процентов при выдержке в отработанном индустриальном масле в течении 3 дней. Кислотостокость: отсутствие изменений во внешнем виде покрытий при выдержке в течении 3-х часов в кислоте концентрации 40%. Щелочностокость: отсутствие изменений во внешнем виде покрытий при выдержке в течении 3-х часов в щелочи концентрации 40%. /Five-fingered film gloves on insulated basis, with knitted cuffs or short rigid guard. Made with smooth or textured surface. Length: 265 mm (smooth surface and cuff) and 290 mm (raised surface and gaiters). Foam insulation or felt insulation is required. Basis: 100% cotton jersey with antibacterial treatment. Covering: polyvinyl chloride with addition of latex. Anti-electrostatic properties. Supplied with double knit wool or faux fur warming liners. Gloves must have technical characteristics not lower than the following indicators: Durability 3 (average number of cycles to rupture not less than 8000); Cut resistance 3 (minimum average index 10.0); Tensile strength 4 (minimum 74 N); Puncture resistance 1 (minimum 20 N). Operating temperature: 0°C... -25°C. Preservation of the declared protective properties at temperatures not lower than -25 °C. Oil absorption: No seepage and weight change of no more than 3% percent when kept in used industrial oil for 3 days.	TP TC 019/2011 GOST/ГОСТ 12.4.010-75	пара/pair	2746	353	2393	239	2632
21	Перчатки шерстяные/ Woolen gloves / 1 пара в год	Перчатки предназначены для защиты рук от механических воздействий и общепроизводственных загрязнений; в качестве утепляющих вкладышей. Перчатки трикотажные вязаные бесшовные из шерстяной пряжи с ворсовой внутренней поверхностью. Класс вязки перчаток 7. Состав материала: шерсть - 100% / Gloves designed to protect hands from mechanical stress and general industrial contaminants; as insulating liners. Seamless knitted gloves of woolen yarn with pile inner surface. Glove knitting class 7. Material composition: wool - 100%.	GOST/TP TC 019/2011	пара/pair	2455	543	1912	191	2103
22	Перчатки трикотажные с точечным ладонным покрытием/ Knitted gloves with spotted layer / 6 пар в год	Перчатки должны быть изготовлены из хлопкоэфирной пряжи, класса вязки 10. Перчатки должны быть пятипалые и не должны иметь швов. На ладонной части требуется нанесение протектора из поливинилхлорида / Gloves must be made of cotton yarn, knitting class 10. Gloves must be five-fingered and must not have seams. Palms require PVC protectors.	GOST/TP TC 019/2011	пара/pair	3466	0	3466	347	3813
23	Рукавицы меховые/ Fur gloves / 1 пара на 2 года	Рукавицы должны быть предназначены для защиты рук от механических воздействий (истирания) и общих производственных загрязнений в условиях воздействия пониженных температур. Рукавицы должны быть изготовлены из плотной хлопчатобумажной ткани, утеплитель – натуральная овчина. Рукавицы должны быть предназначены для эксплуатации в IV и особом климатических поясах. / Mittens must be designed to protect hands from mechanical stress (abrasion) and general industrial contaminants in conditions of exposure to low temperatures. Mittens must be made of thick cotton fabric, insulation - natural sheepskin. Mittens must be designed for use in zone IV and special climatic zones.	GOST TP TC 019/2011	пара/pair	234	83	151	15	166
24	Очки защитные открытые/ Protective goggles, open / до износа	Увех, типа "Ай-во", затемненные, ФЕОС / Uvex, "Ay-vo" type, darkened-lens, FEOS	GOST/TP TC 019/2011	pcs/шт.	340	701	0	0	0
25	Наушники против шумные (с креплением на каску)/ Hearing protectors (with helmet fixation) / до износа	Наушники на каску "Эйрвинг", ОПТИМА 1 / Ear cover head set Airwing, Optima 1	GOST R/TP TC 019/2011	pcs/шт.	0	27	0	0	0
26	Жилет сигнальный / fluorescent vest. 1 на 1 год	Повышенной видимости, цвет - оранжевый/ fluorescent vest, higher visibility. Orange color.	GOST/TP TC 019/2011	pcs/шт.	45	32	13	1	14
27	Респиратор/Класс 1 Breathing mask / до износа	Защита от пыли / Protects from dust	GOST R/TP TC 019/2011	pcs/шт.	0	283	0	0	0
28	Беруши/ Ear plugs / до износа	2721	GOST R/TP TC 019/2011	pcs/шт.	0	284	0	0	0
29	Каска защитная/ Helmet/ до износа	Цвет - синий, логотип спереди, "Эйрвинг", Uvex или аналог./ Color -blue. "Airwing", Uvex, logo - in front or analogue	GOST /TP TC 019/2011	pcs/шт.	35	15	20	2	22
30	Каска защитная / до износа	Цвет - красный, логотип спереди, "Эйрвинг", Uvex или аналог Color - "Airwing", Uvex, logo - in front or analogue	GOST /TP TC 019/2011	pcs/шт.	0	0	0	0	0
31	Каска защитная/ Helmet/ до износа	Цвет - белый, логотип спереди, "Эйрвинг", Uvex или аналог./ Color -white. "Airwing", Uvex, logo - in front or analogue	GOST /TP TC 019/2011	pcs/шт.	0	18	0	0	0
32	Подшлемник/Inner helmet/ до износа	Подшлемник флисовый под каску / helmet lining made of fleece	GOST /TP TC 019/2011	pcs/шт.	331	183	148	15	163

Safety boots / Специальная обувь

E. D. ...

33	Сапоги кожаные утепленные анти-статические с жестким подноском/ winter leather boots with hard toes. /1 пара на 1 год	Водостойкая тисненная кожа толщиной не менее 2мм. Утеплитель: Многослойный вкладной чулок из натуральных или синтетических утепляющих материалов. Подошва: Нитрил, ПУ/ТПУ. Материал подошвы должен сохранять защитные свойства при пониженных (до-30°C); Профиль подошвы должен быть более 4 мм. Способ крепления подошвы: Горячая вулканизация. Подносок: Поликарбонат или сталь с антикоррозийной обработкой толщиной 1.5мм. Подносок должен выдерживать ударную нагрузку в 200 Дж. Коэффициент трения скольжения при температуре -50 градусов Цельсия должен быть не ниже 0,32. SRA и/или SRB. Антистатические свойства. Антипрокольная стелька./Water resistant tolled leather, thickness - not less than 2mm; <u>liner</u> - multilayer insert made of natural or synthetic heating materials. <u>Bottom</u> - nitrile, polyurethane/ thermoplastic polyurethane. Bottom material shall retain protective properties at low temperatures (down to -30°C). Bottom profile shall be more than 4mm; bottom to be bound to boot by heat vulcanization. <u>Toes</u> : polycarbonate or steel with corrosion coating, 1.5mm thick. Toe must resist shock load 200J. Anti-skid factor at -50°C shall be not lower than 0.32SRA and/pr SRB. Antistatic properties. Anti-puncture inner sole.	GOST/ГОСТ 12.4.124-83 TP TC 019/2011 пункты 2.4, 2.10.2, 2.11.1	Pair/ Пар	120	372	0	0	0
34	Ботинки кожаные утепленные анти-статические с жестким подноском/ winter leather boots with hard toes /1 пара на 1 год	Кожаные ботинки утепленные на шнурках с подноском из металла или поликарбоната. Ботинки должны иметь: мягкую прокладку под подноском, профиль подошвы, препятствующий скольжению, глухой клапан для защиты стопы от пыли и грязи. Верх обуви: Натуральная водостойкая тисненная кожа толщиной не менее 2мм. Утеплитель: натуральный, искусственный мех, синтетические утепляющие материалы. Подошва: Нитрил. Материал подошвы должен сохранять защитные свойства при пониженных (до-30°C). Профиль подошвы должен быть более 4 мм. Способ крепления подошвы: Горячая вулканизация. Антипрокольная стелька. Подносок: Поликарбонат или сталь с антикоррозийной обработкой толщиной 1.5мм. Подносок должен выдерживать ударную нагрузку в 200 Дж. Антистатические свойства/Leather boots, with heat insulation, with strings, toes made of metal or polycarbonate. Boots shall have soft liner under toe, antislid bottom profile, blind valve for foot protection from dust and dirt. Boot top: genuine leather, waterproof, tooled; thickness not less than 2mm; heat insulation - natural, artificial fur, synthetic heating materials. Bottom - nitrile, Bottom material shall retain protection properties at low temperature (down to -30°C). Bottom profile to be more than 4mm. Binding method - heat vulcanization. Toe: polycarbonate or steel with corrosion coating, 1.5mm thick. Toe shall resist shock load up to 200J. Antistatic properties. Anti-puncture inner sole.	GOST/ГОСТ ГОСТ 12.4.124-83 TP TC 019/2011 пункты 2.4, 2.10.2, 2.11.1	Pair/ Пар	184	259	0	0	0
35	Валенки с резиновым низом/ felt boots with rubber bottom /1 пара на 1 год	Сапоги валяные с подошвой и каблуком из нефтеморозостойкой резины. Материал верха: шерсть. Валенки должны иметь: профиль подошвы, препятствующий скольжению/ Felt boots with bottom made of oil/frost resistant rubber; top material - wool; Felt boots shall have anti-skid bottom.	GOST/ГОСТ 18724-88, TP TC 019/2011	Pair/ Пар	55	55	0	0	0
Washing agents and detergents / Смывающие и обезвреживающие средства									
36	Регенерирующий восстанавливающий крем для рук/ regenerating hand cream /100мл на 1 месяц	"Наша формула 3" 100 мл/ Brand - "Our formula", 100ml	TP TC 009/2011	pcs/Шт.	1378	84	1294	129	1423
37	Мыло жидкое/ liquid soap/400гр на 1 месяц	РизаКлин Премиум. Очистка 500 млл или аналог/ RizaClean Premium. Cleaning, 500 ml or analogue	TP TC 009/2011	кг	0	175	0	0	0
38	Hand cleansing aste/Паста для очистки рук от сильных загрязнений /200мл на 1 месяц	Brand - "Solopol", 200ml/ "Солопол" V=200Млл	TP TC 009/2011	200ml/200 мл	1378	150	1228	123	1351
39	Soap/ Мыло/ 400гр на 1 месяц	Мыло хозяйственное Soap, industrial grade	TP TC 009/2011	шт	466	23	443	44	487

20% reserve stock of winter special clothes and boots is provided due to operations, causing indelible dirt, oil, grease, oil product and acids.

В связи с выполнением работ, связанных с трудносмываемыми загрязнениями, маслами, смазками, нефтепродуктами, кислотами, предусмотрен 20% запас зимней спецодежды и спецобуви.

Составил: Начальник отдела ОТ,П и ПБ/Made by: Head of HSES department

Согласовано/Agreed:

Начальник ДМТО и ДР ООО "Норд Империял" / Head of Procurement and Contracts Division of LLC Nord Imperial

Специалист по учету спец. одежды 1 категории/Specialist on special clothes accounting, category 1

А.И.Тетерин/A.I.Teterin
подпись / signature

Д.С. Конев / D.S. Konev
подпись / signature

Е.В.Вититнева/E.V.Vititneva
подпись / signature

Остатки спец. одежды на 09.06.2023г. Е.В.Вититнева