



**СИБИРСКИЙ ХИМИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ**

**ПРЕДПРИЯТИЕ ГОСКОРПОРАЦИИ «РОСАТОМ»**

Акционерное общество  
«СИБИРСКИЙ ХИМИЧЕСКИЙ  
КОМБИНАТ»  
(АО «СХК»)

ОТДЕЛ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОГО  
ОБЕСПЕЧЕНИЯ  
(ОМТО)

12.10.2020 № 11-14/1874-ТЗ

**УТВЕРЖДАЮ**

Заместитель генерального директора  
по закупкам и логистике

\_\_\_\_\_ **А.М. Кузьминых**

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2020г.

Техническое задание  
на поставку сырья, материалов и комплектующих изделий

Предмет закупки: ручной инструмент.

г. Северск  
2020

## СОДЕРЖАНИЕ

### РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование

Подраздел 1.2 Сведения о новизне

### РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

### РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

### РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1 Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) товаров

Подраздел 4.2. Требования к надежности

Подраздел 4.3 Требования к маркировке

Подраздел 4.4 Требования к упаковке

### РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров

### РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

### РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

### РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

### РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

### РАЗДЕЛ 10. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

### РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

### РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

### РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

### РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

## РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1. Наименование				
№п /п	Наименование	Характеристики	Ед. изм.	
1	Головка торцевая S17 1/2"	тип крепления: квадрат с отверстием; размер посадки: 12,7 + 0,110 мм (1/2"); размер головки S, мм: 17 + 0,130 мм; ударная: да; глубокая: нет; вес: 0,07 ± 0,002 кг; материал: сталь CrMo; твердость HRC: 44-48; покрытие: фосфатирование.	ШТ	20
2	Головка торцевая S19 1/2"	тип крепления: квадрат с отверстием; размер посадки: 12,7 + 0,110 мм (1/2"); размер головки S, мм: 19 + 0,130 мм; ударная: да; глубокая: нет; вес: 0,11 ± 0,002 кг; материал: сталь CrMo; твердость HRC: 44-48; покрытие: фосфатирование.	ШТ	20
3	Головка торцевая S22 1/2"	тип крепления: квадрат с отверстием; размер посадки: 12,7 + 0,110 мм (1/2"); размер головки S, мм: 22 + 0,130 мм; ударная: да; глубокая: нет; вес: 0,14 ± 0,002 кг; материал: сталь CrMo; твердость HRC: 44-48; покрытие: фосфатирование.	ШТ	10
4	Головка торцевая S24 1/2"	тип крепления: квадрат с отверстием; размер посадки: 12,7 + 0,110 мм (1/2"); размер головки S, мм: 24 + 0,130 мм; ударная: да; глубокая: нет; вес: 0,16 ± 0,002кг; материал: сталь CrMo; твердость HRC: 44-48; покрытие: фосфатирование.	ШТ	10
5	Головка торцевая S27 1/2"	тип крепления: квадрат с отверстием; размер посадки: 12,7 + 0,110 мм (1/2"); размер головки S, мм: 27 + 0,130 мм; ударная: да; глубокая: нет; вес: 0,20 ± 0,002кг; материал: сталь CrMo; твердость HRC: 44-48; покрытие: фосфатирование.	ШТ	10

6	Головка торцевая S30 1/2"	тип крепления: квадрат с отверстием; размер посадки: 12,7 + 0,110 мм (1/2"); размер головки S, мм: 30 + 0,130 мм; ударная: да; глубокая: нет; вес: 0,26 ± 0,002кг; материал: сталь СтМо; твёрдость HRC: 44-48; покрытие: фосфатирование.	ШТ	8
7	Заклепочник 250мм арт.40527 Matrix	Диаметр используемых заклёпок: 2.4, 3.2, 4.0, 4.8 мм. Тип заклёпок – вытяжные Материал заклёпок- сталь/алюминий/нержавеющая сталь/медь Комплектация: 4 насадки под заклёпки: 2.4, 3.2, 4.0, 4.8 мм; Заклепочник; Ключ для смены насадок. Длина, мм: 320±2 Ширина, мм: 130±2 Высота, мм: 30±2 Прочность Корпус изготовлен из конструкционной стали, которая характеризуется высокой прочностью. На конце рукояток заклепочника расположена специальная скоба для фиксации их положения. Рифления на рукоятках - надёжный хват; Насадки крепятся на инструмент, что создает дополнительное удобство в работе.	ШТ	5
8	Ключ 10х11 7811-0457 C1 X9	ГОСТ 2839-80	ШТ	10
9	Ключ 10х12 7811-0004 C1 X9	ГОСТ 2839-80	ШТ	100
10	Ключ 13х14 7811-0027 C1 X9	ГОСТ 2839-80	ШТ	100
11	Ключ 14х17 7811-0022 C1 X9	ГОСТ 2839-80	ШТ	100
12	Ключ 24х27 7811-0026 C1 X9	ГОСТ 2839-80	ШТ	60
13	Ключ 32х36 7811-0043 C1 X9	ГОСТ 2839-80	ШТ	20
14	Ключ 7х7 7811-0222 1X9	ГОСТ 16983-80	ШТ	10
15	Ключ 8х8 7811-0223 1X9	ГОСТ 16983-80	ШТ	10
16	Ключ 13х13 7811-0226 1X9	ГОСТ 16983-80	ШТ	10
17	Ключ 14х14 7811-0227 1X9	ГОСТ 16983-80	ШТ	10

18	Ключ 17х17 7811-0228 1X9	ГОСТ 16983-80	ШТ	10
19	Ключ 24х24 7811-0231 1X9	ГОСТ 16983-80	ШТ	10
20	Ключ 11х11 811-0542 1X9	ГОСТ 16983-80	ШТ	10
21	Ключ 9х9 7811-6555 1X9	ГОСТ 16983-80	ШТ	10
22	Ключ 15х15 7811-6558 1X9	ГОСТ 16983-80	ШТ	10
23	Ключ 6х6 7811-6566 1X9	ГОСТ 16983-80	ШТ	10
24	Ключ 8х10 7811-0003 С1 X9	ГОСТ 2839-80	ШТ	20
25	Ключ гаечный накидной разомкнутый 12х14 61 9200	ключ накидной разомкнутый; кузнечно-прессовая обработка; материал: сталь хромованадиевая; покрытие: удароустойчивое хромоникелевое; длина ключа: 180 мм; раствор ключа 1: 12 мм; раствор ключа 2: 14 мм.	ШТ	10
26	Ключ гаечный 17х19 61 5000	ключ накидной изогнутый; кузнечно-прессовая обработка; материал: сталь хромованадиевая; покрытие: удароустойчивое хромоникелевое; длина ключа: 270 мм; раствор ключа 1: 17 мм; раствор ключа 2: 19 мм.	ШТ	100
27	Ключ гаечный 19х22 61 5000	ключ накидной изогнутый; кузнечно-прессовая обработка; материал: сталь хромованадиевая; покрытие: удароустойчивое хромоникелевое; длина ключа: 300 мм; раствор ключа 1: 19 мм; раствор ключа 2: 22 мм.	ШТ	20
28	Ключ гаечный 30х32 615900 Hoffmann	ключ накидной изогнутый; кузнечно-прессовая обработка; материал: сталь хромованадиевая; покрытие: фосфатированное; длина ключа: 360 мм; раствор ключа 1: 30 мм; раствор ключа 2: 32 мм.	ШТ	20
29	Ключ КТР-1 7813-0001 трубный рычажный	ГОСТ 18981-73	ШТ	15
30	Ключ КТР-2 7813-0002 трубный рычажный	ГОСТ 18981-73	ШТ	15
31	Ключ КТР-3 7813-0003 трубный рычажный	ГОСТ 18981-73	ШТ	15

32	Набор 42 пр. НАБ.14.00.42 Станкоимпорт	<p>Материал изготовления: Хром-ванадий Материал ручек: пластик Состав набора:</p> <p>1.Головки торцевые 1/4":4; 4,5;5; 5,5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14 мм; 2.Головки торцевые длинные 1/4":8; 9; 10; 11; 12; 13 мм; 3.Трещотка с быстрым сбросом 1/4"; 4.Удлинители 50 и 100 мм 1/4"; 5.Шарнир карданный 1/4"; 6.Ключи шестигранные Г-образные: 1,5; 2; 2,5 мм; 7.Рукоятка отверточная 1/4"; 8.Удлинитель гибкий 150 мм 1/4"; 9.Вороток Т-образный 1/4"; 10.Держатель для бит (битхолдер) 1/4"; 11.Биты 1/4": - шлицевые 4, 5, 6 мм -крестовые 1, 2, 3 (Philips) - крестовые 1, 2 (pozidriv) - шестигранные 3, 4, 5, 6 мм Посадочный квадрат внутренний - 1/4"; Тип воротка – Т-образный Количество зубьев -72 Рабочий профиль – 6-гранный (super lock). В пластиковом кейсе.</p>	ШТ	2
33	Набор инструментов F-41082-5 Force	<p>Инструменты размера 1/2" DR: Материал - CrV или эквивалент; Торцевые головки, не менее 13 шт.: 12, 13, 14, 15, 17, 18, 19, 22, 24, 27, 30, 32, 36 мм; Трещетка с быстрым сбросом, 36±2зубцов; Удлинители не менее, 2шт.: 125±5мм и 250±5мм; Торцевые головки свечные, не менее 2шт.: 16 и 21мм; Адаптер для удлинителя под вороток 3/8" (F)x1/2" (M); Шарнир карданный. Инструменты размера 1/4" DR: Материал: CrV или эквивалент; Торцевые головки, не менее 7шт.: 6, 8, 9, 10, 11, 12, 13мм; Удлинитель 75±5мм; Гибкий удлинитель 145±5мм; Вороток Т-образный 130±5мм; Отвертка вороток 150±5мм; Адаптер для вставок 1шт. Вставки (биты), не менее 18шт.: Шлиц, не менее 4шт.: 3, 4, 5, 6мм.</p>		1

		Шестигранные Нех, не менее 4шт.: 3, 4, 5, 6мм. Torx, не менее 7шт: T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40.		
34	Набор 512620 Дело Техники	Тип: ключи накидные. Количество в наборе не менее: 12шт: 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 21x23, 24x27, 25x28, 30x32мм. Материал: сталь 31CrV3 или эквивалент. Покрытие: защитный лак. Твердость: 42-47HRC. Тетроновая сумка. Вес 3,5кг±0,2кг	ШТ	25
35	Набор S04H52460S Jonnesway	Инструменты размера 1/2" DR: Материал - CrV или эквивалент; Торцевые головки, не менее 9 шт.: 12, 13, 14, 15, 17, 18, 19, 22, 24мм; Трещетка с быстрым сбросом, 36±2зубцов; Удлинители не менее, 2шт.: 125±5мм и 250±5мм; Торцевые головки свечные, не менее 2шт.: 16 и 21мм; Адаптер для удлинителя под вороток 3/8" (F)x1/2" (M); Шарнир карданный. Инструменты размера 1/4" DR: Материал: CrV или эквивалент; Торцевые головки, не менее 7шт.: 6, 8, 9, 10, 11, 12, 13мм; Удлинитель 75±5мм; Гибкий удлинитель 145±5мм; Вороток Т-образный 130±5мм; Отвертка вороток 150±5мм; Адаптер для вставок 1шт. Вставки (биты), не менее 18шт.: Шлиц, не менее 4шт.: 3, 4, 5, 6мм. Шестигранные Нех, не менее 4шт.: 3, 4, 5, 6мм. Torx, не менее 7шт.: T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40. Phillips, не менее 3шт.: 1, 2, 3. Ключи комбинированные, не менее 6шт.: 8, 10, 12, 13, 14, 17мм; Материал: CrV или эквивалент. Клеши переставные 250±5мм. Пассатижи 7" (175±5мм). Молоток 0,5±0,1кг, GS-стандарт Отвертки, не менее 4шт.: PH 1x80мм, PH 2x100мм, SL 0,8x4x80мм, SL	ШТ	2

		1,2x6,5x150мм. Рабочий профиль: SL (прямой), PH (крест). Пластиковый кейс габариты: ДхШхВмм 404x321x72мм±5мм Вес: 5,9кг±0,2кг		
36	Набор бит 26131-H18 Kraftool	В набор бит входит: Биты TORX: T10; T15, T20, T25, T30, T40 Биты шлиц (SL), мм: 4,5,6 Биты крестовые (PH): 2xPH2, PH1, PH3 Биты Pozī (PZ): 2xPZ2, PZ1, PZ3 Тип наконечника – PH(крест), PZ(pozidrive), SL(прямой шлиц), T(звёздочка) Привод бит (хвостовик): ¼” Длина бит, мм.: не менее 25 и 50 Футляр – есть Магнитный держатель: есть Количество предметов, шт.: 18 Материал: сталь хром-ванадиевая Твердость: 59, 60 и 60 HRC.	ШТ	10
37	Набор бит НТС- 752340 Hitachi	Набор состоит из 31 предмета: 3xPH1; 3xPH2; 3xPH3; 3xPZ1; 3xPZ2; 3xPZ3; 3xT20; 3xT25; 3xT30; 3xT40; Длина бит 25мм±3мм. магнитный держатель – переходник. пластиковый кейс	ШТ	20
38	Набор головок 010202-25 Кобальт	В набор инструмента входит: Общее количество единиц: 25 Посадочный квадрат: 1/2” Количество граней в головке: 6 Количество торцевых головок, шт.: 18 Размеры торцевых головок, мм.: 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 20, 22, 23, 24, 27, 29, 30,32 Ключ-трещотка, шт.: 1 Свечные головки, шт.: 2 Вороток, шт.: 1 Карданный шарнир, шт.: 1 Удлинитель жесткий, шт.: 2 Материал: сталь хром-ванадиевая Пластиковый кейс: есть Вес, кг.: не более 4,26	ШТ	6
39	Набор инстр. Professional Cr- V 216пр	количество предметов: 216; головки и комбинированные ключи - хромованадиевая сталь и хромированы, биты, биты-вставки - сталь S2; профиль - Super Lock, позволяет откручивать крепеж со скругленными краями; кейс, изготовленный из жесткого противоударного пластика, с металлическими застежками и уголками; Состав набора:	ШТ	15



		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ключ трещоточный 1/2"</li> <li>- Ключ трещоточный 3/8"</li> <li>- Ключ трещоточный 1/4"</li> <li>- Головки торцевые 1/2" 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32</li> <li>- Головки торцевые 3/8" 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19</li> <li>- Головки торцевые 1/4" 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14</li> <li>- Головки торцевые 1/2", удлиненные 16, 17, 18, 19, 22</li> <li>- Головки торцевые 3/8", удлиненные 10, 11, 12, 13, 14, 15</li> <li>- Головки торцевые 1/4", удлиненные 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10</li> <li>- Головки торцевые 1/2", Е 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24</li> <li>- Ключи комбинированные 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 22, 24</li> <li>- Кардан 1/2"</li> <li>- Кардан 3/8"</li> <li>- Кардан 1/4"</li> <li>- Удлинитель 1/2", соединение под ключ</li> <li>- Удлинитель 3/8", соединение под ключ</li> <li>- Удлинитель 1/4", соединение под ключ</li> <li>- Отвертка-держатель 1/4"</li> <li>- Отвертка для бит 1/4"</li> <li>- Переходник для бит 1/2"</li> <li>- Переходник для бит 3/8"</li> <li>- Переходник для бит 1/4"</li> <li>- Переходник 1/4" для торцевой головки</li> <li>- Рем. комплект шестигранных ключей 1.3 мм, 1.5 мм, 2.0 мм, 2.5 мм, 3 мм, 4 мм, 5 мм.</li> <li>- Головки свечные 14 мм, 16 мм и 21 мм</li> <li>- Вороток Т-образный 1/2" соединение под ключ</li> <li>- Вороток Т-образный 1/4"</li> <li>- Биты 1/4" T5, T6, T7, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45</li> <li>- S0, S1, S2, S3</li> <li>- H2, H2.5, H3, H4, H5, H6</li> <li>- Torx 5, 6, 7, 8, 9</li> <li>- Clutch 1, 2, 3</li> <li>- Spline 5, 6, 8</li> <li>- Spanner 6, 8, 10</li> </ul>		
40	Набор ключей 49000 H02MH118S Jonnesway	<p>количество предметов: 18;  размер: 1,5÷19 мм;  вес: 2 ± 0,05 кг;  материал: сталь хромованадиевая;  покрытие: матовое, хромоникелевое;  держатель: пластиковый;  рабочий профиль: 6 граней.</p>		20

41	Набор ключей 7шт. 020108-07 Кобальт	В набор ключей входит: Общее количество единиц: 8 Размеры, мм.: 8, 10, 11, 12, 13, 17, 19 Форма: рожковая часть расположена под углом 15°, поворот головки на 180 ° Привод: 12-гранный, 72 зуба Стандарт: максимальное усилие по DIN899 Работа в стеснённом пространстве: да Материал: сталь хром-ванадиевая Пластиковый держатель для хранения ключей: да	ШТ	12
42	Набор ключей с шаром 020401-09 Кобальт	В набор ключей входят: Общее количество предметов: 9 Размеры ключей, мм.: 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 Форма: шестигранник Шарообразный наконечник: да Материал: сталь хром-ванадиевая Пластиковый держатель для хранения ключей: да	ШТ	10
43	Набор ключей торцевых 1936M/12 Bahco	Bahco 6-32 мм 12шт - набор двойных торцевых ключей метрических размеров: 6x7; 8x9; 10x11; 12x13; 14x15; 16x17; 18x19; 20x22; 21x23; 24x27; 25x28; 30x32 мм. В комплекте с воротками 26S-610 26S-1216. Материал: Специальная высококачественная легированная хром-молибденовая сталь; Двойной торцевой ключ метрических размеров; Прочность: не менее 42-48 HRC; Отверстия под вороток в корпусе ключа; Шестигранный рабочий профиль Dynamic-Drive.	ШТ	20
44	Набор ключей шестигр. HW1M019H2S2 Licota	количество предметов: 13; размер: 2÷19 мм; материал: сталь S2; покрытие: зеркальное; рабочий профиль: 6 граней.	ШТ	10
45	Набор насадок-бит 2607002566 Bosch	Комплектация: 12 бит (PH1; PH2; PH3; PZ1; PZ2; PZ3; T15; T20; T25; S0.6x4.5; S0.8x5.5; S1.2x8.0). Длина бит 25мм±3мм. Переходник-держатель магнитный (QC UN); Хвостовик 1/4" по DIN 3126 C6.3. Материал: CrV или эквивалент. Габариты пластикового кейса: ДхШхВ: 90х65х21,5мм±5мм. Вес: 0,15кг±0,05кг	ШТ	40
46	Набор отверток ASD-500K1 Licota	Кол-во предметов не менее 7шт. Тип отверток: профессиональный. Рабочий профиль: SL (прямой), PH (крест).	ШТ	60

		<p>Вес 0,96кг ±0,2кг.</p> <p>Крест 4шт.: PH0x60мм±1мм, PH1x80мм±1мм, PH2x100мм±1мм, PH3x125мм±1мм.</p> <p>Шлиц 3шт.: SL3,0x60мм±1мм, SL5,5x100мм±1мм, SL6,5x150мм±1мм.</p> <p>Пластиковый кейс.</p>		
47	Отвертка 248-771 Кобальт	<p>Отвертка с диэлектрическим покрытием:</p> <p>Тип наконечника прямой шлиц (SL): да</p> <p>Намагниченный наконечник: да</p> <p>Размер шлица, мм.: 3±0,05</p> <p>Длина стержня, мм.: 100±0,2</p> <p>Материал рукоятки: резина, пластик</p> <p>Диэлектрическое покрытие: есть</p> <p>Форма ручки: прямая</p> <p>Общая длина, мм.: 180±1,0</p> <p>Материал стержня: сталь хром-ванадиевая</p> <p>Вес, кг: не более 0,04</p>	ШТ	38
48	Отвертка 646-447 Кобальт	<p>Отвертка с диэлектрическим покрытием:</p> <p>Тип наконечника прямой шлиц (SL): да</p> <p>Намагниченный наконечник: да</p> <p>Размер шлица, мм.: 4±0,05</p> <p>Длина стержня, мм.: 100±1,0</p> <p>Материал рукоятки: резина, пластик</p> <p>Диэлектрическое покрытие: есть</p> <p>Форма ручки: прямая</p> <p>Общая длина, мм.: 180±1,0</p> <p>Материал стержня: сталь хром-ванадиевая</p> <p>Вес, кг: не более 0,04</p>	ШТ	38
49	Отвертка 646-454 Кобальт	<p>Отвертка с диэлектрическим покрытием:</p> <p>Тип наконечника прямой шлиц (SL): да</p> <p>Намагниченный наконечник: да</p> <p>Размер шлица, мм.: 5,5±0,05</p> <p>Длина стержня, мм.: 125±1,0</p> <p>Материал рукоятки: резина, пластик</p> <p>Диэлектрическое покрытие: есть</p> <p>Форма ручки: прямая</p> <p>Общая длина, мм.: 205±1,0</p> <p>Материал стержня: сталь хром-ванадиевая</p> <p>Вес, кг: не более 0,08</p>	ШТ	38
50	Отвертка 646-461 Кобальт	<p>Отвертка с диэлектрическим покрытием:</p> <p>Тип наконечника прямой шлиц (SL): да</p> <p>Намагниченный наконечник: да</p> <p>Размер шлица, мм.: 6,5±0,5</p> <p>Длина стержня, мм.: 150±1,0</p> <p>Материал рукоятки: резина, пластик</p> <p>Диэлектрическое покрытие: есть</p> <p>Форма ручки: прямая</p> <p>Общая длина, мм.: 230±2,0</p> <p>Материал стержня: сталь хром-ванадиевая</p> <p>Вес, кг: не более 0,1</p>	ШТ	38

51	Отвертка 646-478 Кобальт	Отвертка с диэлектрическим покрытием: Тип наконечника прямой шлиц (SL): да Намагниченный наконечник: да Размер шлица, мм.: $8\pm 0,5$ Длина стержня, мм.: $175\pm 1,0$ Материал рукоятки: резина, пластик Диэлектрическое покрытие: есть Форма ручки: прямая Общая длина, мм.: $255\pm 2,0$ Материал стержня: сталь хром-ванадиевая Вес, кг: не более 0,156	ШТ	38
52	Отвертка 646-485 Кобальт	Отвертка с диэлектрическим покрытием: Тип наконечника «крест» (PH): да Намагниченный наконечник: да Размер шлица, мм.: PH0 Длина стержня, мм.: $60\pm 1,0$ Материал рукоятки: резина, пластик Диэлектрическое покрытие: есть Форма ручки: прямая Общая длина, мм.: $140\pm 1,0$ Материал стержня: сталь хром-ванадиевая Вес, кг: не более 0,04	ШТ	38
53	Отвертка 646-492 Кобальт	Отвертка с диэлектрическим покрытием: Тип наконечника «крест» (PH): да Намагниченный наконечник: да Размер шлица, мм.: PH1 Длина стержня, мм.: $80\pm 0,5$ Материал рукоятки: резина, пластик Диэлектрическое покрытие: есть Форма ручки: прямая Общая длина, мм.: $160\pm 1,0$ Материал стержня: сталь хром-ванадиевая Вес, кг: не более 0,07	ШТ	38
54	Отвертка 646-508 Кобальт	Отвертка с диэлектрическим покрытием: Тип наконечника «крест» (PH): да Намагниченный наконечник: да Размер шлица, мм.: PH2 Длина стержня, мм.: $100\pm 1,0$ Материал рукоятки: резина, пластик Диэлектрическое покрытие: есть Форма ручки: прямая Общая длина, мм.: $180\pm 1,0$ Материал стержня: сталь хром-ванадиевая Вес, кг: не более 0,09	ШТ	38
55	Отвертка 646-515 Кобальт	Отвертка с диэлектрическим покрытием: Тип наконечника «крест» (PH): да Намагниченный наконечник: да Размер шлица, мм.: PH3 Длина стержня, мм.: $150\pm 2,0$ Материал рукоятки: резина, пластик Диэлектрическое покрытие: есть Форма ручки: прямая	ШТ	38

		Общая длина, мм.: 230±2,0 Материал стержня: сталь хром-ванадиевая Вес, кг: не более 0,16		
56	Отвертка F-6472150 Force	Регулируемое усилие 1÷5 Н×м	ШТ	1
57	Пилка для электролобзика T101B L-100мм	Пилка для лобзика T101B Тип хвостовика Т-образный. Общая длина 100-105мм Рабочая длина 74-75мм Шаг зубьев постоянный, 2,5-2,7мм Материал обработки ДВП, ДСП, Фанера, Дерево. Тип пропила прямой.	КМП	200
58	Удлинитель для торцевых головок Rock FORCE RF-8048400	Внутренний квадрат 1/2` - наружный квадрат 1/2` Длина 500 мм	ШТ	1
59	Электропассатижи 246-456 Кобальт	Электропассатижи предназначены для снятия изоляции с проводов, простого обжима наконечников, обрезки проводов при производстве электромонтажных работ. Длина общая – не менее 170 мм, Минимальное сечение провода – 0,6±0,03мм <sup>2</sup> Максимальное сечение провода – 4,0±0,03мм <sup>2</sup> Съёмник изоляции с проводов (стриппер) сечением от 0,6 до 2,6 мм <sup>2</sup> , Овальный и плоский обжим наконечников, Кусачки с губками 10±0,2 мм для медных и алюминиевых проводов, Фиксатор транспортировочного положения, Разжимающая пружина для раскрытия губок, Материал – углеродистая инструментальная сталь, На рукоятках – полимерные чехлы, Вес – не более 0,15 кг	ШТ	9

Участник закупки должен принять во внимание, что все ссылки на товарные знаки, знаки обслуживания, фирменные наименования, патенты, полезные модели, промышленные образцы, наименование места происхождения товара или наименование производителя, носят лишь рекомендательный, а не обязательный характер. Участник может представить в своей заявке на участие в закупке иные товарные знаки, знаки обслуживания, фирменные наименования, патенты, полезные модели, промышленные образцы, места происхождения товара или наименования производителей, при условии, что произведенные замены полностью совместимы между собой, по существу равноценны (эквиваленты) или превосходят по качеству указанные материалы и товары. Параметры определения соответствия аналогов (эквивалента) представлены в разделе 1 подраздела 1.1 данного ТЗ.

#### Подраздел 1.2. Сведения о новизне

Товар должен быть новым, не бывшим в употреблении, (не восстановленным, если это не

*оговорено требованиями технического задания), не были восстановлены потребительские свойства, не являются выставочными образцами, свободным от прав третьих лиц.*

## РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

*Применяется для различных работ.*

## РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

*В соответствии с требованиями НД производителя.*

## РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1 Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) товаров

*В соответствии с разделом 1, подразделом 1.1 Технического Задания.*

Подраздел 4.2 Требования к надежности

*В соответствии с требованиями НД производителя.*

Подраздел 4.3 Требования к маркировке

*В соответствии с требованиями НД производителя.*

Подраздел 4.4. Требования к упаковке

*В соответствии с требованиями НД производителя.*

## РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1. Порядок сдачи и приемки

*Приемка продукции по количеству и качеству осуществляется в порядке и сроки, установленные Инструкциями Госарбитража при СМ СССР. «О приемке продукции по качеству» № П-7 от 25.04.66 г.; «О приемке продукции по количеству» № П-6 от 15.06.65 г, в последних редакциях (в случае возникновения отклонений по качеству и/или количеству претензии предъявляются Поставщику).*

Подраздел 5.2. Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров

*1. Поставка сопровождается предоставлением сертификата (паспорта) качества завода изготовителя, счет-фактурой, товарной накладной. Поставщик направляет Покупателю оригиналы счета-фактуры; товарной накладной по почте не позднее 5 календарных дней после поставки продукции в адрес Покупателя. В товарной накладной, счете-фактуре обязательно указываются следующие реквизиты: Грузоотправитель, Поставщик, Покупатель, Грузополучатель, а также номер, дата договора и спецификации.*

*2. Гарантии качества согласно паспорту завода изготовителя.*

*3. Отгрузка импортной продукции сопровождается: заверенными уполномоченными представителями контрагента копиями грузовых таможенных деклараций со штампом таможенной службы «выпуск разрешен»*

## РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

*В соответствии с требованиями НД производителя.*

Место и способ доставки: Автотранспортом Поставщика до склада АО «СХК по адресу г. Северск, ул. Предзаводская,9.

При организации доставки необходимо учитывать, что ЗАТО Северск является

закрытым административно – территориальным образованием системы Росатома. На территории ЗАТО Северск установлен особый режим безопасного функционирования предприятий (организаций), который предусматривает ограничения на въезд граждан на его территорию.

Сроки рассмотрения заявлений для въезда в город ОФЗОиСП АО “СХК”, их согласования с отделом в г. Северске УФСБ России по Томской области и принятия решения должностными лицами, составляют не менее 30 суток.

Документы на въезд в город в соответствии с установленными правилами в инструкциях на сайте Администрации ЗАТО Северск, по адресу: <http://www.seversknet.ru>, в разделе: Главная / ЗАТО Северск / Въезд в город. Тел. для справок (3823)52-34-60, 52-04-02.

Несвоевременное оформление документов для въезда в ЗАТО Северск по вине Поставщика не освобождает последнего от исполнения договора.

Транспортирование поставляемых изделий осуществляется в соответствии с договором, заключенным между Поставщиком и АО “СХК”.

## РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

*В соответствии с требованиями НД производителя.*

## РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

*В соответствии с требованиями НД производителя., но не менее 12 месяцев.  
Гарантийный срок исчисляется со дня получения продукции Покупателем и подписания соответствующих прямо-сдаточных документов.*

## РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

*Не требуется*

## РАЗДЕЛ 10. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

*Не требуется*

## РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

*В соответствии с требованиями НД производителя.*

## РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

*В соответствии с требованиями НД производителя.*

## РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

*Количество согласно раздела 1 подраздела 1.1. Технического Задания.*

*Сроки (периодичность) поставки в соответствии с договором.*

## РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

*Сопроводительные документы должны быть на русском языке.*