

Техническое задание

На поставку инструмента производства Niled для ООО «Автозаводская ТЭЦ»

в 1-м квартале 2012 г.

№ п/п	Наименование, технические характеристики	Ед. изм.	Кол-во, срок поставки
1	Условное обозначение: Комплект промежуточной подвески ES 1500E Назначение: Используется для подвески СИП-2 на промежуточных опорах и обеспечивает габаритные размеры в пролетах. Технические данные: Сечение, мм² – 16-95 Диаметр, мм – 8-16 Разрушающая нагрузка, даН - >1200	Шт.	55 шт – до 20.03.2012 Всего – 55 шт
2	Условное обозначение: Зажим анкерный клиновой РАС 1500 Назначение: Для крепления изолированной нулевой несущей жилы (СИП-2) на концевых и угловых опорах, а также промежуточных опорах. Технические данные: Сечение, мм² – 50-54, 6-70 Предельная нагрузка, даН – 1500 Диаметр, мм – 12-14 Длина корпуса, мм – 110 Тросик зажима РАС 1500 выполнен из нержавеющей стали, зафиксирован в корпус зажима и снабжен крюком для подвешивания и блокировки на кронштейне без снижения механического тяжения.	Шт.	38 шт – до 20.03.2012 Всего – 38 шт
3	Условное обозначение: Зажим ответвительный для ответвления от магистральной проводов ввода в дом Р 645 Назначение: Применяется для соединения СИП магистральной сечением 6-150 мм² с изолированными жилами ответвлений сечением 4-35 мм² (медь или алюминий). Технические данные: Сечение жил магистральной, мм – 6-150 Сечение жил ответвления, мм – 4-35 Количество болтов – 1 Усилия затяжки болта, Н м – 14 Размер головки, мм – 13 Максимальная нагрузка I, А - 250	Шт.	96 шт – до 20.03.2012 Всего – 96 шт
4	Условное обозначение: Зажим ответвительные для ответвления СИП от ВЛН N 70 Назначение: Используются для ответвления СИП от ВЛН, а также для ответвления от неизолированной несущей нулевой жилы. Технические данные: Сечение СИП в магистральной, из меди и алюминия, мм² – 25-150 Сечение СИП на ответвлениях, из меди и алюминия, мм² – 25-95 Число ответвлений - 1	Шт.	96 шт – до 20.03.2012 Всего – 96 шт
5	Условное обозначение: Зажим анкерный клиновой РА 1500 Назначение:	Шт.	70 шт – до 20.03.2012 Всего – 70 шт

	Для крепления изолированной нулевой несущей жилы (СИП-2) на концевых и угловых опорах, а также промежуточных опорах. Технические данные: Сечение, мм² – 50-54, 6-70 Предельная нагрузка, даН – 1500 Диаметр, мм – 12-14 Длина корпуса, мм – 110 Тросик зажима РА 1500 выполнен из нержавеющей стали, с шаровыми ограничивающими креплениями на обоих концах для удобства надежной фиксации.		
6	Условное обозначение: Зажим анкерный клиновой РА 2200 Назначение: Для крепления изолированной нулевой несущей жилы (СИП-2) на концевых и угловых опорах, а также промежуточных опорах. Технические данные: Сечение, мм² – 80-95 Предельная нагрузка, даН – 2200 Диаметр, мм – 14-18 Длина корпуса, мм – 140 Тросик зажима РА 2200 выполнен из нержавеющей стали, с шаровыми ограничивающими креплениями на обоих концах для удобства надежной фиксации.	шт.	16 шт – до 20.03.2012 Всего – 16 шт
7	Условное обозначение: Зажим анкерный клиновой DN 123 Назначение: Зажим клиновой анкерный (натяжной) предназначен для концевых крепления проводов ответвления от магистрали к вводам сечением 6-25 мм². Технические данные: Количество жил – 2/4 Сечение, мм² – 2х6-4х25 Диаметр, мм – 5-10,5 Предельная нагрузка, даН - 350	шт.	65 шт – до 20.03.2012 Всего – 65 шт
8	Условное обозначение: Анкерный кронштейн CS 10.3 Назначение: Обеспечивает крепление одного или двух анкерных зажимов для магистральных СИП. Технические данные: Предельная нагрузка, даН - 1500	шт.	40 шт – до 20.03.2012 Всего – 40 шт
9	Условное обозначение: Анкерный кронштейн CS 16 Назначение: Для крепления DN 123 для ответвления СИП от магистрали к вводам. Технические данные: Предельная нагрузка, даН - 220	шт.	40 шт – до 20.03.2012 Всего – 40 шт
10	Условное обозначение: Зажим ответвительный для подключения проводов уличного освещения и ответвления от магистрали проводов ввода в дом Р 616 Назначение: Применяется для соединения жил магистрали сечением 6-150 мм² в магистрали с жилами сечением 1,5-16 мм² для уличного освещения или ввода в дом. Технические данные: Сечение жил магистрали, мм – 6-150 Сечение жил ответвления, мм – 1,5-16	шт.	54 шт – до 20.03.2012 Всего – 54 шт

	Количество болтов – 1 Усилие затяжки болта, Н·м – 10 Размер головки болта, мм – 13 Максимальная нагрузка I, А - 150		
11	Условное обозначение: Зажим ответвительный для ответвления магистральных проводов Р 70 Назначение: Для соединения СИП магистрали сечением 25-150 мм ² с жилами ответвлений сечением 25-95 мм ² (медь или алюминий). Технические данные: Сечение жил магистрали, мм – 25-150 Сечение жил ответвления, мм – 25-95 Количество болтов – 1 Усилие затяжки болта, Н·м – 14 Размер головки болта, мм - 13 Максимальная нагрузка I, А - 500	Шт.	96 шт – до 20.03.2012 Всего – 96 шт
12	Условное обозначение: Зажим прокалывающий Р 71 Назначение: Зажим с прокалыванием изоляции проводов магистрали (на ответвлении - зачистка). Технические данные: Сечение жил магистрали, мм – 35-95 Сечение жил ответвления, мм – 2,5/4-54 Одно ответвление	Шт.	96 шт – до 20.03.2012 Всего – 96 шт
13	Условное обозначение: Зажим прокалывающий Р 72 Назначение: Зажим с прокалыванием изоляции проводов магистрали (на ответвлении - зачистка). Технические данные: Сечение жил магистрали, мм – 35-95 Сечение жил ответвления, мм – 2х2,5/4-54 Два ответвления	Шт.	96 шт – до 20.03.2012 Всего – 96 шт
14	Условное обозначение: Зажим прокалывающий Р 95 Назначение: Зажим с прокалыванием изоляции проводов магистрали (на ответвлении - зачистка). Технические данные: Сечение жил магистрали, мм2 – 16-150 Сечение жил ответвления, мм2 – 16-95	Шт.	96 шт – до 20.03.2012 Всего – 96 шт
15	Условное обозначение: Плашечный зажим CD 35 Назначение: Плашечный зажим CD 35 применяется для соединения неизолированных проводов из алюминия и стальных проводов. Технические данные: Сечение жил магистрали, мм2 – 10-50 Сечение жил ответвления, мм2 – 10-50 Максимальная нагрузка I, А - 290	Шт.	170 шт – до 20.03.2012 Всего – 170 шт
16	Условное обозначение: Соединительный зажим для проводов магистрали МРТ 70 Назначение: Для соединения токопроводящих жил. Технические данные: Сечение, мм2 – 70 Матрица – Е173	Шт.	72 шт – до 20.03.2012 Всего – 72 шт

17	Условное обозначение: Соединительный зажим для проводов магистрали МЛРТ 95 Назначение: Для соединения токопроводящих жил. Технические данные: Сечение, мм² – 95 Матрица – Е215	Шт.	36 шт – до 20.03.2012 Всего – 36 шт
18	Условное обозначение: Соединительный зажим для проводов магистрали МЛРТ 120 Назначение: Для соединения токопроводящих жил. Технические данные: Сечение, мм² – 120 Матрица – Е215	Шт.	36 шт – до 20.03.2012 Всего – 36 шт
19	Условное обозначение: Соединительный зажим для проводов ввода МЛРВ 16-25 Назначение: Для соединения токопроводящих жил. Технические данные: Сечение, мм² – 16-25 Матрица – Е140	Шт.	72 шт – до 20.03.2012 Всего – 72 шт
20	Условное обозначение: Скрепка NC20 Назначение: Используется для фиксации ленты из нержавеющей стали F207 на промежуточных опорах. Технические данные: Размер, мм – 20 Количество штук в упаковке - 100	Упак.	4 упак – до 20.03.2012 Всего – 4 упак
21	Условное обозначение: Бутель NB20 Назначение: Используется для фиксации ленты из нержавеющей стали F207 на анкерных опорах. Технические данные: Размер, мм – 10 Количество штук в упаковке - 100	Упак.	4 упак – до 20.03.2012 Всего – 4 упак
22	Условное обозначение: Стяжной хомут Е778 Назначение: Используются для бандажирования пучков проводов СИП. Технические данные: Диаметр жгута проводов, мм – 10-45 Разрушающая нагрузка, кг – 30 Длина, мм – 175 Ширина, мм - 8 Количество штук в упаковке - 100	Упак.	4 упак – до 20.03.2012 Всего – 4 упак
23	Условное обозначение: Стяжной хомут Е760 Назначение: Используются для бандажирования пучков проводов СИП. Технические данные: Диаметр жгута проводов, мм – 75-220 Разрушающая нагрузка, кг – 50 Длина, мм – 760 Ширина, мм - 9 Количество штук в упаковке - 100	Упак.	4 упак – до 20.03.2012 Всего – 4 упак
24	Условное обозначение: Стяжной хомут Е260	Упак.	4 упак – до 20.03.2012

	Назначение: Используются для бандажирования пучков проводов СИП. Технические данные: Диаметр жгута провода, мм – 25-65 Разрушающая нагрузка, кг – 40 Длина, мм – 255 Ширина, мм - 8 Количество штук в упаковке - 100		Всего – 4 упак
25	Условное обозначение: Фасадные крепления SF10 Назначение: Фасадное крепление для СИП. Технические данные: Диаметр жгута провода, мм – 8-25 Диаметр, см – 1 Количество штук в упаковке - 100	Упак.	4 упак – до 20.03.2012 Всего – 4 упак
26	Условное обозначение: Фасадные крепления SF50 Назначение: Фасадное крепление для СИП. Технические данные: Диаметр жгута провода, мм – 18-55 Диаметр, см – 6 Количество штук в упаковке - 100	Упак.	4 упак – до 20.03.2012 Всего – 4 упак
27	Условное обозначение: Защитные колпачки СЕБ-35 Назначение: Используются для изоляции и герметизации концов жил СИП. Технические данные: Сечение СИП, мм2 – 6-35 Длина, мм – 30 Диаметр мин., мм – 4 Диаметр макс., мм - 10 Количество штук в упаковке - 100	Упак.	4 упак – до 20.03.2012 Всего – 4 упак
28	Условное обозначение: Защитные колпачки СЕ25-150 Назначение: Используются для изоляции и герметизации концов жил СИП. Технические данные: Сечение СИП, мм2 – 25-150 Длина, мм – 40 Диаметр мин., мм – 8 Диаметр макс., мм - 18 Количество штук в упаковке - 100	Упак.	3 упак – до 20.03.2012 Всего – 3 упак
29	Условное обозначение: Металлическая лента F207 Назначение: Для крепления анкерных и подвесных кронштейнов, в один оборот вокруг опоры, на отпорах связи, воздушных линий электропередачи различного класса напряжений, контактной сети железной дороги, элементах зданий и сооружений. Технические данные: Ширина, мм – 20 Толщина, мм – 0,7 Длина, м – 50 Количество штук в упаковке - 5	Упак.	7 упак – до 20.03.2012 Всего – 7 упак
30	Условное обозначение: Ключ гаечный торцевой СЛ 13 Click Назначение:	Шт.	6 шт – до 20.03.2012 Всего – 6 шт

	Изолированный торцевой ключ с храповым механизмом (с шестигранной головкой 13 мм). Технические данные: Размер головки, мм - 13		
31	Условное обозначение: Устройство винтового типа CVF Назначение: Предназначен для натяжения металлической ленты F 207.	Шт.	3 шт – до 20.03.2012 Всего – 3 шт
32	Условное обозначение: Гидравлический ручной пресс HT 50 Назначение: Предназначен для сжатия шестигранной матрицей изолированных жил и наконечников типа МРВ, МРТ, СРТАУР. Технические данные: Шаг инструмента, мм – 13 Развиваемое усилие, даН – 5000 Длина инструмента, мм – 350 Головка поворачивается на 180°	Шт.	3 шт – до 20.03.2012 Всего – 3 шт
33	Условное обозначение: Матрица для ручного пресса HT 50 E140/E173 Назначение: Шестигранная матрица для установки в ручной пресс. Для зажимов типа МРВ, МРТ, СРТАУР сечением от 4 до 70 мм ²	Шт.	4 шт – до 20.03.2012 Всего – 4 шт
34	Условное обозначение: Матрица для ручного пресса HT 50 E215 Назначение: Шестигранная матрица для установки в ручной пресс. Для зажимов типа МРТ, СРТАУР сечением от 95 до 120 мм ²	Шт.	4 шт – до 20.03.2012 Всего – 4 шт
35	Условное обозначение: Ручная лебедка РТ 1000 Назначение: Натяжение провода СИП Технические данные: Усилие, даН – 40 Диаметр кабеля, мм – 5,6 В положении А (с дополнительным блоком): Максимальная нагрузка, даН – 1000 Ход, м – 2 Н, м – 0,55 В положении В (без дополнительного блока): Максимальная нагрузка, даН – 500 Ход, м – 4 Н, м – 0,42	Шт.	3 шт – до 20.03.2012 Всего – 3 шт
36	Условное обозначение: Инструмент RIL 9 Назначение: Инструмент предназначен для заточки стальных хомутов Е 778, Е 260.	Шт.	7 шт – до 20.03.2012 Всего – 7 шт
37	Условное обозначение: Натяжное устройство для несущего нулевого провода SCT 50. 70 Назначение: Регулирования стрелы провеса СИП. Технические данные: Захваты изготовлены из алюминиевого сплава, имеют покрытие из синтетической эмали. Применяется для нулевой несущей жилы сечением 25, 35, 50, 54, 6, 70, 95 мм ² . Максимальная рабочая нагрузка, даН - 800	Шт.	5 шт – до 20.03.2012 Всего – 5 шт
38	Условное обозначение:	Шт.	16 шт – до

	Разделители проводов скрученных в жгут Е 894 Назначение: Для отделения и фиксации любой жилы провода СИП. Технические данные: Комплект из 2-х разделителей соединенных между собой веревкой.		20.03.2012 Всего – 16 шт
39	Условное обозначение: Инструмент СЗ2 для резки провода Назначение: Для резки жил СИП из меди или алюминия сечением до 300мм. ² Технические данные: Инструмент имеет зубчато-реечный привод, снижающий усилие при резке.	шт.	3 шт – до 20.03.2012 Всего – 3 шт
40	Условное обозначение: Ролик для расклатки СИП РТ 2 Назначение: Предназначен для промежуточных и угловых опор. Технические данные: Пределъная нагрузка, дан – 800 Масса, кг – 2,5	шт.	5 шт – до 20.03.2012 Всего – 5 шт
41	Условное обозначение: Ролик расклаточный РТ 5 Назначение: Предназначен для концевых опор. Ролик РТ 5 крепится прямо на опорах при помощи ремня. Технические данные: Пределъная нагрузка, дан – 800 Масса, кг – 5,2	шт.	6 шт – до 20.03.2012 Всего – 6 шт

1. Весь инструмент производства Niled.
2. Поставка осуществляется одним из перечисленных способов:
 - Автомобильным транспортом по адресу: г. Нижний Новгород, пр. Ленина, 107.
 - Автотранспортной компанией до г. Нижний Новгород.

Технический директор

ООО «Автозаводская ТЭЦ»

В.В. Решетников

Вр.и.о. Генерального директора

ЗАО «ПКТ»

А.А. Демин

