

| Поз. | Наименование и техническая характеристика | Тип, марка, обозначение документа, опросного листа | Код продукции | Поставщик | Единица измерения | Кол. | Масса 1 ед, кг | Примечания |
|------|--|--|---------------|-----------|-------------------|------|----------------|------------|
| | <u>Металлические лотки, монтажные элементы</u> | | | | | | | |
| | Лоток 400x100 мм, L=3 м | STP.4010.3010.HDZ | | ASD | шт | 334 | 4,23 | |
| | Крышка лотка 400x100 мм, L=3 м | CT.40.3010.HDZ | | ASD | шт | 110 | 2,05 | |
| | Лоток 600x100 мм, L=3 м | STP.6010.3010.HDZ | | ASD | шт | 4 | 5,64 | |
| | Крышка лотка 600x100 мм, L=3 м | CT.60.2010.HDZ | | ASD | шт | 4 | 2,98 | |
| | Угол горизонтальный 90° в=400 мм | STH.4010.910.HDZ | | ASD | шт | 6 | 3,15 | |
| | Крышка угла 90° в=400 мм | CSTH.40.910.HDZ | | ASD | шт | 2 | 2,1 | |
| | Угол горизонтальный 45° в=400 мм | STH.4010.410.HDZ | | ASD | шт | 12 | 1,7 | |
| | Крышка угла 45° в=400 мм | CSTH.40.410.HDZ | | ASD | шт | 4 | 1,2 | |
| | Угол верт. внутр. 90° в=400 мм | STI.4010.910.HDZ | | ASD | шт | 15 | 1,5 | |
| | Крышка угла верт. внутр. 90° в=400 мм | CSTI.40.910.HDZ | | ASD | шт | 5 | 0,7 | |
| | Угол верт. наруж. 90° в=400 мм | STO.4010.910.HDZ | | ASD | шт | 15 | 1,37 | |
| | Крышка угла верт. наруж. 90° в=400 мм | CSTO.40.910.HDZ | | ASD | шт | 5 | 1,2 | |
| | Угол вер. внутр. 45° в=400 мм | STI.4010.410.HDZ | | ASD | шт | 6 | 1,15 | |
| | Крышка угла верт. внутр. 45° в=400 мм | CSTI.40.410.HDZ | | ASD | шт | 2 | 0,6 | |
| | Угол верт. наруж. 45° в=400 мм | STO.4010.410.HDZ | | ASD | шт | 6 | 0,95 | |
| | Крышка угла верт. наруж. 45° в=400 мм | CSTO.40.410.HDZ | | ASD | шт | 2 | 0,8 | |
| | Пластина крепежная GTO H100 | CP.1015.HDZ | | ASD | шт | 72 | 0,07 | |
| | Накладка соединительная крышки CGC в=400 мм | CGC.4010.HDZ | | ASD | шт | 12 | 0,15 | |
| | Накладка соединительная CGB в=400 мм | CGT4010.HDZ | | ASD | шт | 36 | 0,2 | |

Согласовано
 Взам. инв. №
 Подп. и дата
 Инв. № подл.

| | | | | | | | | | |
|----------|--------|------|-----------------|-------|------|---|--------|----------------------------|--------|
| | | | | | | 053-ДУ.2021 АС-1 С | | | |
| | | | | | | ТОО "Усть-Каменогорская ТЭЦ" | | | |
| Изм. | Кол.ч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | Подключение объекта электроснабжения мощностью 7 МВА от Т-1-16 МВА | Стадия | Лист | Листов |
| Разраб. | | | Михалоп Д.А. | | | | | 1 | 3 |
| ГИП | | | Виноградов М.М. | | | | | | |
| Проверил | | | Николаев В.В. | | | | | | |
| | | | | | | Сводная спецификация | | ТОО "Электросервис" | |

| Поз. | Наименование и техническая характеристика | Тип, марка, обозначение документа, опросного листа | Код продукции | Поставщик | Единица измерения | Кол. | Масса 1 ед, кг | Примечания |
|------|---|--|---------------|-----------|-------------------|------|----------------|------------|
| | Профиль STRUT, PH41, L=500 мм | PH.4.10525.HDZ | | ASD | шт | 4 | 1,07 | |
| | Профиль STRUT, PH41, L= 600 мм | PH.4.10625.HDZ | | ASD | шт | 6 | 1,51 | |
| | Профиль STRUT PH41, L= 700 мм | PH.4.10725.HDZ | | ASD | шт | 125 | 1,76 | |
| | Профиль STRUT PH41, L= 1000 мм | PH.4.11025.HDZ | | ASD | шт | 74 | 2,52 | |
| | Консоль BSH50, L= 400мм | BSH.50.4.030.HDZ | | ASD | шт | 508 | 1,08 | |
| | Консоль одиночная BSH41, L=400 мм | BSH.4.104.25HDZ | | ASD | шт | 6 | 1,6 | |
| | Пластина опорная STRUT | MT.4.125.HDZ | | ASD | шт | 134 | 0,06 | |
| | Подвес двойной PDSH21, L= 1000 мм | PDSH.21.1025.HDZ | | ASD | шт | 12 | 5,16 | |
| | Крепление стеновое для C-обр. профиля | SHI.4.11160 | | ASD | шт | 14 | 0,37 | |
| | Крепление приварное SW-41 | SW.4.101 | | ASD | шт | 128 | 1,45 | |
| | Профиль STRUT PH.21, L=500 мм | PH.21.0515.HDZ | | ASD | шт | 12 | 0,87 | |
| | Профиль PH29, L=600 мм | PH.29.0625 | | ASD | шт | 6 | 1 | |
| | | | | | | | | |
| | <u>Железобетонные лотки</u> | | | | | | | |
| | Лоток Л20.10 | серия 3.407-151 в.1 | | | шт | 6 | 215 | |
| | Плита П10.5 | серия 3.407-151 в.1 | | | шт | 30 | 70 | |
| | Брусok Б10 | серия 3.407-151 в.1 | | | шт | 9 | 40 | |
| | Блок БДЛ 40.6 | Типовая серия 3.407.1-157 вып.1 | | | шт | 6 | 1000 | |
| | | | | | | | | |
| | Щебень | ГОСТ 8267-93 | | | м ³ | 0,2 | | |
| | Кирпич КР(100/1650/25) | ГОСТ 530-80 | | | м ³ | 0,08 | | |
| | | | | | | | | |

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

| | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|
| | | | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |

053-ДУ.2021 АС-1 С

Лист

2

Формат А3

| Поз. | Наименование и техническая характеристика | Тип, марка, обозначение документа, описного листа | Код продукции | Поставщик | Единица измерения | Кол. | Масса 1 ед., кг | Примечания |
|------|---|---|---------------|-----------|-------------------|---------|-----------------|------------|
| | <u>Прокат металлический</u> | | | | | | | |
| | Швеллер 8П | ГОСТ 8240-97 | | | кг | 1395,63 | | |
| | Швеллер 10П | ГОСТ 8240-97 | | | кг | 601,13 | | |
| | Швеллер 12П | ГОСТ 8240-97 | | | кг | 78,6 | | |
| | Балка 23Б1 | ГОСТ 26020-83 | | | кг | 681,12 | | |
| | Уголок 50х5 мм | ГОСТ 8509-93 | | | кг | 149,88 | | |
| | Уголок 75х6 мм | ГОСТ 8509-93 | | | кг | 15,8 | | |
| | Лист стальной 60х60 мм, в=3 мм | ГОСТ 19904-90 | | | шт | 12 | | |
| | Лист стальной 100х150 мм, в=8 мм | ГОСТ 19904-90 | | | шт | 24 | | |
| | Лист стальной 100х150 мм, в=10 мм | ГОСТ 19904-90 | | | шт | 24 | | |
| | <u>Оборудование</u> | | | | | | | |
| | Нетиповой переходной кабельный шкаф | | | | шт | 1 | 700 | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

Инд. № подл.
Подп. и дата
Взам. инв. №

| | | | | | |
|------|---------|------|-------|-------|------|
| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подп. | Дата |
| | | | | | |

053-ДУ.2021 АС-1 С

| Поз. | Наименование и техническая характеристика | Тип, марка, обозначение документа, опросного листа | Код продукции | Поставщик | Единица измерения | Кол. | Масса 1 ед., кг | Примечания |
|------|--|--|---------------|-----------|-------------------|------|-----------------|------------|
| | <u>Метизы</u> | | | | | | | |
| | Болт М10х30 | ГОСТ 15589-70 | | | шт | 48 | | |
| | Гайка М10 | ГОСТ 5915-70 | | | шт | 48 | | |
| | Винт для крепления к С-образному профилю М10х30, класс прочности 5,6 | CSF.07.1030 | | ASD | шт | 1052 | | |
| | Гайка со стопорным буртиком М10 | SF.03.10 | | ASD | шт | 1210 | | |
| | Болт с шестигранной головкой с М10х80 DIN933 | SF.01.1080 | | ASD | шт | 401 | | |
| | Шайба плоская М10 DIN25 | SF.30.1000 | | ASD | шт | 802 | | |
| | Гайка шестигранная М10 DIN934 | SF.11.1000 | | ASD | шт | 1020 | | |
| | Винт с крестообразным шлицем | SF.09.06.10 | | ASD | шт | 2400 | | |
| | Гайка с насечкой М6 DIN6923 | SF.03.06 | | ASD | шт | 4000 | | |
| | Винт с гладкой головкой и квадратным подголовником DIN 603 | SF.09.06.16 | | ASD | шт | 1600 | | |
| | Анкер стандартный М10 | SF.46.10 | | ASD | шт | 158 | | |
| | Шпилька резьбовая М10х150 | | | | шт | 158 | | |
| | Шайба кузовная М6 | SF.31.0600 | | ASD | шт | 30 | | |
| | Крепёж к металлическим балкам | MBF.0160.HDZ | | ASD | шт | 24 | | |
| | <u>Прочее</u> | | | | | | | |
| | Труба ПНД гофрированная φ110 мм | ТУ 2248-015-4 7022248-2006 | | | м | 14 | | |
| | Труба ВКТС4 φ100 | | | | м | 24 | | |
| | Краска цинковая | P.400.HDZ | | | шт | 5 | 0,5 | |
| | Пена монтажная огнестойкая | | | | шт | 2 | | |

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

| | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|
| | | | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |

053-ДУ.2021 АС-1 С

Лист

Формат А3