Приложение №5

Утвердил

Начальник отдела №20

АО «НИИЭТ»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.П. Меренков

Ведомость материалов сети электроснабжения.

1й этаж, в/о 24-31/А-Г.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| п/п | Наименование | Количество |
| 1 | ШСР-1 этаж юг, согласно однолинейных схем | 1шт |
| 2 | Бокс пластиковый распределительный , согласно однолинейных схем | 4шт |
| 3 | Лоток перфорированный 3000х200х50 (включая все монтажные элементы) | 48 м |
| 4 | Разделитель металлический для перфорированного лотка 2000х200х50 (предоставляет АО «НИИЭТ») | 72м |
| 5 | Лоток перфорированный 3000х100х50 (включая все монтажные элементы) | 24 м |
| 6 | Розетка 220В с заземлен. внутреннего монтажа (в одном стиле с розеткой LAN ). Монтаж в каб.канал | 115 шт. |
| 7 | ШСР 1-1 этаж юг, согласно однолинейных схем | 1шт |
| 8 | Розетка 220В, 1-я с заземлением, накладная | 7 шт. |
| 9 | Розетка 1-я внутренняя | 60 шт. |
| 10 | Розетка 2-я накладная | 1 шт. |
| 11 | Розетка 25А 380 В | 2 шт |
| 12 | Розетка 32А 220 В | 1 шт. |
| 13 | Подрозетник | 68 шт. |
| 14 | Рамка 1-на местная для розеток 220В | 6 шт. |
| 15 | Рамка 2-х местная для розеток 220В | 6 шт. |
| 16 | Рамка 3-х местная для розеток 220В | 3 шт. |
|  | Рамка 4-х местная для розеток 220В | 9 шт. |
| 17 | Рамка 5-ти местная для розеток 220В | 5 шт. |
| 18 | Рамка в кабельный канал 1-я | 130 шт |
| 19 | Кабель ВВГ нг (А) LS 5х70 | 28 м |
| 20 | Кабель ВВГ нг (А) LS 5х25 | 19 м |
| 21 | Кабель ВВГ нг (А) LS 5х95 | 49м |
| 22 | Кабель ВВГ нг (А) LS 5х10 | 14 м |
| 23 | Кабель ВВГ нг (А) LS 5х6 | 17 м |
| 24 | Кабель ВВГ нг (А) LS 5х2,5 | 89 м |
| 25 | Кабель ВВГ нг (А) LS 5х50 | 46м |
| 26 | Кабель ВВГ нг (А) LS 3х2,5 | 493 м |
| 27 | Кабель ВВГ нг (А) LS 3х4 | 43 м |
| 28 | Распределительная коробка 100х100 | 10 шт |
| 29 | Гильза луженая для кабеля для ВВГ нг (А) LS 3х2,5 | комплект |
| 30 | Гофра ПВХ Ø20мм | 347 м |
| 31 | Клипса для гофры ПВХ Ø 20 | 700 шт |
| 32 | Бирка для кабеля | комплект |
| 33 | Терм. изол. Перчатка нг-5/95 для ВВГ 5х95 | 2 шт |
| 34 | Терм. изол. Перчатка нг-5/25 для ВВГ 5х70 | 500шт |
| 35 | Терм. изол. Перчатка нг-5/50 для ВВГ 5х50 | 3шт |
| 36 | Терм. изол. Перчатка нг-5/25 для ВВГ 5х25 | 2шт |
| 37 | Наконечник луженый для ВВГ 5х95 | 10шт |
| 38 | Кабель-канал c с возможностью монтажа розеток | 86 м |
| 39 | Наконечник луженый для ВВГ 5х50 | 15шт |
| 40 | Наконечник луженый для ВВГ 5х70 | 10шт |
| 41 | Стяжки нейлоновые, 300мм | 500шт |
| 42 | Стяжки нейлоновые, 200мм | 500шт |
| 43 | Стяжки нейлоновые, 100мм | 200шт |
| 44 | Силов. автомат. выкл. 3-пол. (3P) 18кА 125А XT1B 160 TMD 125-1250 F F (серверная) | 1шт |
| 45 | Выключатель автомат. 3-пол. (3P) 40А C 6кА ВА-103 DEKraft | 1шт |

Все проходные отверстия в стенах и перекрытиях должны иметь закладные металлические гильзы и запенены противопожарной пеной.

Все кабельные линии должны быть промаркированы и иметь соответствующие протоколы (приложить лицензию – электролаборатория ). Автоматические выключатели 6кА .

Рекомендованные производители материалов и оборудования: автоматические выключатели, включая диф – DEKraft;

выключатели, розетки с рамками – Systeme Electric, AtlasDesign, цвет белый;

кабельная продукция обязательно ГОСТ.

Все кабельные линии и распределительные коробки должны быть промаркированы и обозначены на чертежах исполнительной документации. Кабели монтируются по перфорированным лоткам, вне лотка в ПВХ гофре, кабельных каналах.

Перфорированные лотки необходимо заземлить и подключить на защитный проводник ШСР 1й этаж юг.

Названия брендов материалов согласовываются с заказчиком.

\* Предусмотреть комплект метизов и расходных материалов для монтажа.

Подготовил

Ведущий инженер-энергетик

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Е.Г. Крашенинников

Проверил

Зам. начальника отдела №20

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ М.Г. Хорошилов