

УТВЕРЖДАЮ

Технический директор

ООО "Омсктехуглерод"

Дмитриев А.М.

" " 2024

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ № 139/24

ИП «Создание системы видеонаблюдения, скуд, освещения и охраны периметра ТФК».

Электроснабжение ТСОП

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Примечание
1	2	3	4	5
Раздел 1. Монтажные работы				
1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 250 А	1 шт.	2	
2	Выключатель АВ2М4СВ -55-41 250А- Ручн Выдв	шт	2	
3	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля: до 2 кг	100 м кабеля	7,6	
4	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 2 кг	100 м кабеля	0,5	
5	Кабель силовой ВВГнг(А)-LS 4x25 (N)-0.660	м	826,2	
6	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,45	
7	Трубы напорные полиэтиленовые, среднего типа, ПНД, номинальный наружный диаметр 40 мм	м	45	
8	Хомуты двухболтовые с быстросействующим замком для крепления труб размером 40-45 мм	шт	4	
9	Устройство ввода в здание в стальной трубе, провод сечением до 16 мм ² , количество проводов в линии: 2	1 шт.	4	
10	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс, наружный диаметр 32 мм, толщина стенки 3 мм	м	7	
11	Герметизация проходов при вводе кабелей в помещения уплотнительной массой	1 проход кабеля	4	
12	Мастика огнестойкая МТО	кг	25	
13	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 0,85 л	шт	1	
14	Огнезащитное покрытие толщиной слоя 1 мм кабелей и проводов	100 м ²	0,03	
15	Материал огнезащитный терморасширяющийся, для покрытия электрических кабелей	кг	2	
Раздел 2. Пусконаладочные работы				
16	Измерение сопротивления изоляции (на линию) мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям	1 линия	2	
17	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 точек	0,01	
18	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"	1 токоприемник	1	
19	Присоединение с количеством взаимосвязанных устройств: до 2 шт.	1 присоединение	2	
20	Выключатель трёхполюснойнапряжением до 1 кВ: с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем	1 шт.	2	

Заместитель главного энергетика по ЭС

Лябаев Г.Б.

Согласовано:

Главный энергетик

Титоров В.А.