* 1. **ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п.п (вида товара) | Код ОКПД2 | Наименование услуг | Характеристика услуг | Ед. товара | Количество поставляемых товаров |
| 1 | 81.10.10.000 | Оказание услуг по техническому обслуживанию электрооборудования | Требования к качеству оказания услуги:Техническое обслуживание должно обеспечить:- содержание электрического оборудования и сетей в работоспособном состоянии и его эксплуатацию в соответствии с требованиями «Правил эксплуатации электроустановок потребителей», «Правил техники безопасности при эксплуатации электроустановок»;- своевременное и качественное проведение профилактических работ, ремонта электроустановок, электрооборудования и сетей;- учёт и анализ нарушений в работе электроустановок, электрооборудования и сетей, принятие мер по своевременному устранению причин их возникновения. - проверка технического состояния отключающих устройств/эл. автоматов, рубильников, пускателей и т. п./ и устранение их неисправностей;- замена на высоковольтных столбах светильников (ламп) на территории, прилегающей к школе и дошкольных групп.Все виды работ по техническому обслуживанию должны отражаться в журнале ТО- в период ТО Исполнитель использует при оказании услуг свое оборудование и инструменты.Замена вышедших из строя деталей и расходных материалов осуществляется в течении одного дня с момента выявления дефекта. Услуги по плановой замене ресурсных деталей, приобретённых Заказчиком, оказываются Исполнителем в соответствии с техническими нормативами по их замене. Стоимость данных услуг включены в расчёт стоимости услуг по ТО электросетей и электрооборудования. Качество оказываемых услуг должно соответствовать требованиям и нормам действующего законодательства и подтверждаться соответствующими документами. Накладные и транспортные расходы по ТО, включены в расчёт стоимости данных услуг. На время действия договора Исполнитель обязан организовать ежедневное дежурство специалиста по месту нахождения Заказчика. Специалист – электрик, имеющий при себе удостоверение, проводит выполнение услуг по выявленным неисправностям в течение 3-х часов с момента получения Заявки. В случае аварийной ситуации Исполнитель проводит за свой счет работы по её ликвидации в срок до 24 часов (с привлечением дополнительных сил по необходимости). Стоимость услуг является фиксированной на весь период действия договора и изменению не подлежит. При необходимости выполнения ремонтов, выходящих за рамки ТО, Исполнитель производит его по отдельному договору.Сроки и перечень услуг, выполняемых при ТО электросетей и электрооборудования. Без снятия напряжения вдали от токоведущих частей, находящихся под напряжением:- уборка помещений щитовых;- ремонт осветительной аппаратуры, замена ламп с последующей их утилизацией;- замена: розеток, выключателей, светильников;- подключение нового оборудования, а также его ремонт в классах, мастерских, столовых, группах;- предоставление Акта на списание по перегоревшему, вышедшему из строя электрооборудованию;- уход за щетками электродвигателей и их замена;- возобновление надписей и составление однолинейных схем; Со снятием напряжения в электроустановках напряжением до 1000 В, круглосуточно: - техническое обслуживание и устранение неисправностей магнитных пускателей, пусковых кнопок, автоматических выключателей, рубильников, реостатов, контакторов и аналогичной пусковой и коммутационной аппаратуры при условии установки ее вне щитов и сборок;- техническое обслуживание и устранение неисправностей электроприемников (электродвигателей, электрокалориферов и т. п.) отдельно расположенных магнитных станций и блоков управления;- смена предохранителей;- техническое обслуживание и устранение неисправностей осветительной проводки;- услуги, выполняемые в электроустановках с односторонним питанием. Контактные соединения сборных и соединительных шин и проводов- Частичная разборка, Чистка контактов; - Контроль опрессованных контактных соединений; - Контроль болтовых контактных соединений; - Контроль затяжки болтов контактных соединений; - Контроль сварных контактных соединений; - Протяжка болтовых соединений;- Измерение сопротивления изоляции обмоток;- Измерение сопротивления обмоток постоянному току;- Проверка соединений обмоток электродвигателей;- Составление протоколов «проверки»; Кабельные линии и токоприемники. Обслуживание электрощитовых и электрощитов- Наружный осмотр (состояние дверей, запоров, наличие влаги, силового кабеля;)- Визуальный контроль состояния электропроводки внутренней и внешней;- Проверка контрольно-измерительных приборов на целостность корпусов;- Проверка температурного режима в помещениях эл. щитовых КЛ (кабельных линий) и АВ (автоматических выключателей) и т.д.;- Проверка температурного режима внутри распределительных щитов;- Проверка исправности сигнальной арматуры;- Проверка исправности электротехнической аппаратуры на надежность крепления;- Ремонт и замена выявленных неисправностей оборудования на пищеблоке, прачечной, мастерских;- Проведение испытания сопротивления изоляции и петли фаза-ноль;- Протяжка контактов;- Замена приборов учета и их поверка. - Заполнение журнала о проведенных работах с оценкой технического состояния инженерного оборудования, выявленные неисправности;-привлечение электриков для участия в оформлении зданий иллюминацией. 5. Срок оказания услуги:- начало оказания услуги: со дня подписания гражданско-правового договора, но не ранее 01.01.2020г;- окончание оказания услуги: 31.12.2020г.Обслуживание установок наружного и внутреннего электроснабжения зданий и сооружений ежедневно с 8 ч – до 18 ч. Дежурство с 18.00 ч. до 8.00. с выездом ремонтного персонала в течении 1 ч к месту повреждения.6. Место оказания услуги: Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Гимназия»:628260, Ханты - Мансийский автономный округ - Югра, Тюменская обл., г. Югорск, ул. Мира, 6;628260, Ханты - Мансийский автономный округ - Югра, Тюменская обл., г. Югорск, ул. Геологов, 21; | Усл. Ед. | **1** |