**Техническое задание**

**на «Поставку, монтаж и оформление главной новогодней ели»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **п/п** | **Перечень основных данных и требований** | **Содержание основных данных и требований** |
| 1 | Предмет договора | Поставка, монтаж и оформление главной новогодней ели |
| 2 | Место поставки, монтажа и оформления | Краснодарский край, г. Сочи, Адлерский район, п. Эстосадок, курорт «Красная Поляна», Центральная площадь, Парк «Времена Года» |
| 3 | Срок (этапы) и условия поставки и выполнения работ | Срок поставки, монтажа и оформления 21 рабочий день с момента оплаты авансового платежа |
| 4 | Характеристики товара, работ | 1. Производство новогодней ели.   Искусственная ель зеленого цвета, высотой 12 метров, предназначена для установки в уличных условиях (4-ый ветровой и снеговой район) для праздничного оформления новогодних мероприятий. Срок службы изделия-5 лет  Ель высотой 12 метров, диаметр основания 3,8438 м  Общее кол-во веток 756 шт  Длина ветки 90 см  Кол-во отростков на ветке -40  Длина отростков – 25 см  Диаметр метал.прутка ветки 4 мм  Материал хвои-пленка ПВХ (первичный- не горючий), не менее 3-х слоев, цвет-зеленый, темно-зеленый, коричневый  Для устойчивости необходимо использовать пригруз. В качестве пригруза используются Перемычка брусковая железобетонная 2ПБ-16-2п вес 65 кг 110 шт  Каркас ели  Несущие металлические конструкции изготовлены в соответствии с требованиями нормативных документов [СП 20.13330.2016 «Нагрузки и воздействия»; СП 16.13330.2016 «Стальные конструкции»; ГОСТ 23118-2012 «Межгосударственный стандарт. Конструкции стальные строительные. Общие технические условия»; СП 28.13330.2017 «Свод правил. Защита строительных конструкций от коррозии»]  Встроенное освещение  Искусственная хвойная ветка с хвойными отростками для декорирования металлических лап, со встроенными светодиодами. Количество светодиодов 25 200 LED, свет-холодно белый, каждый 7-й свтодиод мерцает. Класс защиты ip54 ,24 V.   1. Производство макушки   Изготовить звезду в форме логотипа курорта «Красная Поляна», размеры, форма, цвет отражены в макете и чертеже в Приложении №1 к Техническому заданию. Тип производства- лайтбокс. Закрепить звезду на основании елки, обеспечить коммуникациями. В течение 3-х рабочих дней с момента заключения Договора Поставщику будет передан макет звезды в формате\*eps.   1. Украшение елки.   Выполнить поставку изделий для украшения елки согласно макету в п.2 Приложения №1 к Техническому заданию в количестве:   1. Гирлянда «Тающие сосульки», длина 0,5м, кол-во 40 шт 2. Шар 100мм, количество 900шт 3. Шар 150мм, количество 450шт 4. Сферы светодинамические, 50см в диаметре, количество 40 шт   Дизайн, цвет, форма отражены в макете  Тающие сосульки  Сосульки длиной 50 см в кол-ве 40шт. 24 V, холодно-белый цвет.  Подключаются к коммутационному ящику с помощью комплекта коммутации. Комплект коммутации соединяется с помощью влагозащитных винтовых разъемов с классом защиты ip54  Полусферы световые  Диаметр сфер 50 см  Исполнение каркаса    -Стекловолокно, пропитанное смолой Структура  -плетение  Окрашены в красный и серебряный цвет.  В каждую сферу вплетены светодиодная гирлянда, кол-во светодиодов в 1 шт-100 LED   1. Выполнение монтажа   Выполнить монтаж поставленного изделия (ели) на территории парка «Времена Года», схема отражена в п.3, Приложения №1 к Техническому заданию. При выполнении монтажа установить елку без подиума/ возвышения/ «юбки», обеспечить безопасность на прилегающей территории - оградить лентой при проведении работ, за 1 рабочий день уведомить Заказчика о проведении монтажных работ, времени работ, технике, заезжающей на территорию курорта «Красная Поляна» и завозе материалов.   1. Оформление елки.   Выполнить оформление елки строго согласно макету, обеспечить безопасность при выполнении работ.  6. Мощность подключаемого электрооборудования не должна превышать 5 кВт.  7. Электромонтажные работы и подключение электрооборудования выполнить силами подрядной организации.  8. Провести лабораторные испытания и измерения характеристик смонтированного электрооборудования специализированной аккредитованной электролабораторией. Предоставить технический отчет об испытаниях и измерениях. |
| 5 | Требования к безопасности выполняемых работ | Обеспечить безопасность при установке изделия и оформлении ели, оградить строительной лентой зону работ. |
| 6 | Требования к гарантии на выполненные работы | Гарантия на поставку товара 1 год.  Гарантия на работы монтажа и оформления- 5 месяцев (до момента демонтажа). |
| 7 | Требования по приемке товара и работ | В течение 3 (трех) рабочих дней с даты завершения Работ по Договору в полном объеме, Поставщик передает Заказчику на подпись в двух подписанных им экземплярах товарные накладные и Акт о приёмке выполненных работ оформленный ный в соответствии с пунктом 2 статьи 9 Федерального закона от 06.12.2011 №402-ФЗ «О бухгалтерском учете» и счет-фактуру. |
| 8 | Возможность привлечения субисполнителей (субподрядчиков) | Привлечение субподрядчиков возможно по согласованию с Заказчиком. |
| 9 | Приложение |  |

**Техническое задание разработал:**

*(должность специалиста, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/*

*разработавшего техническое задание) (подпись) (Ф.И.О.)*

**Согласовано:**

*(Руководитель дирекции/управления/отдела)*

*(Инициатор закупки) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/*

*(подпись) (Ф.И.О.)*