



Уважаемые господа! Просим Вас заполнить и отправить опросный лист для расчёта технических характеристик и стоимости системы **обогрева открытых площадок**. В заполнении Вам помогут наши сотрудники. Наш тел.: (3452) 58-92-11.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ №____ на систему обогрева открытых площадей

1. Общие сведения:

Адрес объекта: _____

Заказчик (организация) _____

Контактное лицо _____

Телефон _____ Факс _____

Предполагаем поручить компании «Технологии тепла» (отметьте): проект монтаж техническое обслуживание

2. Конструктивные особенности площадей

Отметьте подходящие ответы и дополните своими комментариями. Если вариантов ответов несколько, то отмечайте все, если Вы не знаете ответ, то не отмечайте ничего, это уточнит наш сотрудник. Большой объём информации позволит предложить оптимальное техническое решение.

Чертежи, планировки, дизайн проект: есть нет

Предполагаемый состав обогреваемой поверхности послойно (пирог):
(слои сверху вниз)

| № слоя | Материал слоя | Толщина слоя, мм |
|---------|---------------|------------------|
| Слой №1 | | |
| Слой №2 | | |
| Слой №3 | | |

Материал внешнего покрытия: плитка тротуарная плитка бетон без покрытия
асфальт без покрытия (подогрев грунта)
другое (укажите) _____

Площади:

| № на плане | Наименование элемента | Площадь, м.кв. |
|------------|-----------------------|----------------|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

Наличие ступенек, информация о них - кол-во ступеней, ширина и суммарная длина ступеней, высота подступенка, мм:

Задача, которая должна решаться с помощью кабельного обогрева:

- антиобледенение поверхности в холодное время года;
- поддержание заданной температуры;
- обогрев грунта для парникового эффекта, для растений;

другое (укажите) _____

Диапазон температур окружающего воздуха (при которой должна работать система обогрева): от _____ до _____ °C

Наличие механических воздействий на поверхность, в которой смонтирована система обогрева: да нет

описание _____

Для системы подогрева грунта:

производство работ по рыхлению почвы да

периодичность _____

глубина _____

нет

Параметры электросиловой части:

1. Место установки шкафа управления системой электрообогрева (как и сколько тянуть силового кабеля) _____
_____;
2. Мощность питающего трансформатора подстанции: _____, кВ*А;
3. Силовая кабельная линия от подстанции до места установки шкафа управления системой электрообогрева:
 - от ТП до точки подключения: тип кабеля: _____
сечение: _____, мм.кв.
длина линии: _____, м
 - от точки подключения до места установки шкафа управления системой электрообогрева (ориентировочно):
тип кабеля: _____
сечение: _____, мм.кв.
длина линии: _____, м
4. Доступное напряжение в точке подключения: 1-фазное, 220 В 3-фазное, 380 В
5. Зарезервированная электрическая мощность для системы кабельного обогрева (свободные мощности днём и ночью):
_____, кВт
6. Система управления: ручная полуавтоматизированная автоматизированная

Комментарии (дополнительные сведения, требования к системе) _____

Предполагаемая дата монтажа системы: _____

Со стороны Заказчика техническое задание составил _____ подпись _____