

УТВЕРЖДАЮ:
Покупатель
ООО «Металлстрой»
Директор

СОГЛАСОВАНО:
Поставщик

_____/М.В. Брандуков/

_____/ /

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ №4920/16Т от __.__.2017г.

1. **ЗАПРОС** (наименование объекта): Магазин
2. **ПОКУПАТЕЛЬ:** ООО «Металлстрой»
3. **НАЗНАЧЕНИЕ ЗДАНИЯ:** Магазин
4. **РАЙОН СТРОИТЕЛЬСТВА:** Серпуховской район,
5. **ХАРАКТЕРИСТИКА ЗДАНИЯ:**

5.1. Размеры здания (ширина и длина здания указаны по наружным граням колонн и стоек):

15,1 x 14,8 x 3,5 (h) м
(ширина) (длина) (высота до низа несущих конструкций)

5.2. Пролеты: 3+9,7+2,3 м

5.3. Шаг колонн: 0,6 м (профили Howick)

5.4. Каркас:

Основные несущие конструкции каркаса здания - из холодногнутых стальных оцинкованных профилей типа «Howick». Для всех элементов каркаса здания принята сталь 350 по ГОСТ Р52246-2004 с цинковым покрытием 275 г/м².

5.4.1. Этажность: 1

5.5. Кровля: проектируется, поставляется

Полистовая двухслойная сборка (профлист АК-44-900-0,6-А, утеплитель минераловатный рулонный фольгированный на основе стекловолокна плотностью не более 15 кг/м³ толщиной 150 мм). Цвет профлиста - Светлая слоновая кость, RAL 1015.

5.5.1. Скатность: односкатная (уклон кровли 10%)

Направление ската к оси «Д»

5.5.2. Водосток: наружный неорганизованный

5.5.3. Кровля над входной группой: не проектируется, не поставляется

Входная группа в осях «1/1-2/1» «А-Б» скатность: плоская.

Предполагается:

Профлист АК-44-900-0,6-А (в комплект поставки не входит), ПВХ мембрана (в комплект поставки не входит).

5.5.4. Парапет: по 2 торцам, высота парапета переменная, максимальная высота 1,5 м. (оси «А» высота 0 м, по оси «Д» высота 1,5 м)

Расположение: по оси «2/1» в осях «А-Б»; по оси «1» в осях «Б-Д»; по оси «3» в осях «А-Б»; по оси «4» в осях «Б-В»; по оси «3» в осях «В-Г»; по оси «2/2» в осях «Г-Д».

5.5.4.1 Каркас парапета: проектируется, поставляется

Каркас – из холодногнутых стальных оцинкованных профилей.

5.5.4.1 Ограждение парапета: не проектируется, не поставляется

Предполагается: _____.

5.6. Стены: не проектируются, не поставляются

Предполагаются:

Цементно-стружечная плита 18 мм, термобрус пенополистирол, ветро - влагозащитная мембрана ISOSPAN A 1,6x43,75м, каменная вата для вентилируемых фасадов ROCKWOOL Венти Баттс 1000x600x50мм (3,6м²=0,18м³), каменная вата для вентилируемых фасадов ROCKWOOL Венти Баттс 1000x600x100мм (1,8м²=0,18м³), пароизоляция ISOSPAN B 1,6x43,75м, Гипсокартонный лист влагостойкий ВОЛМА ГКЛВ 2500x1200x12,5мм - из расчета в один слой.

5.6.1. Отметка цоколя: +0,000 м

5.7. Перегородки:

5.7.1. Каркас перегородок: проектируется, поставляется

Каркас перегородок - из холодногнутых стальных оцинкованных профилей типа «Howick». Для всех элементов каркаса здания принята сталь 350 по ГОСТ Р52246-2004 с цинковым покрытием 275 г/м².

5.7.2. Ограждение перегородок: не проектируются, не поставляются

Предполагается:

Гипсокартонный лист влагостойкий ВОЛМА ГКЛВ 2500x1200x12,5мм - из расчета в один слой, Пароизоляционная пленка, каменная вата ROCKWOOL Эконом 1000x600x100мм (3,6м² =0,36м³), Пароизоляционная пленка, Гипсокартонный лист влагостойкий ВОЛМА ГКЛВ 2500x1200x12,5мм - из расчета в один слой.

5.8. Двери: не поставляются

Каркасы проемов размерами 1,3x2,1м – 1 шт.

Привязка согласно ООО «Проектная группа-ЮГ» лист 5. Расположение – по оси «1» в осях «В-Г».

Каркасы проемов размерами 1,0x2,1м – 3 шт.

Привязка согласно ООО «Проектная группа-ЮГ» лист 5. Расположение – по оси «2/2» в осях «Г-Д».

Привязка согласно ООО «Проектная группа-ЮГ» лист 5. Расположение – по оси «Б» в осях «2/1-3».

Привязка согласно ООО «Проектная группа-ЮГ» лист 5. Расположение – по оси «2/1» в осях «А-Б».

Каркас проема размерами 0,8x2,1 – 1 шт.

Привязка согласно ООО «Проектная группа-ЮГ» лист 5. Расположение – по оси «Г» в осях «1-1/1»

5.9. Окна: не поставляются

Проемы размерами 1,5x0,6 (h)м - 8 шт.

Привязка и расположение Привязка согласно ООО «Проектная группа-ЮГ» лист 5. Отметка низа окна - + 2,000 м.

Проем размерами 1,0x1,2 (h)м - 1 шт.

Привязка согласно ООО «Проектная группа-ЮГ» лист 5. Расположение – по оси «2/2» в осях «Г-Д». Отметка низа окна - + 1,200 м.

5.10. Проемы:

Проем размерами 3,5x2,7 (h)м – 1 шт.

Привязка согласно ООО «Проектная группа-ЮГ» лист 5. Расположение – по оси «А» в осях «1/1-2/1».

Проемы размерами 1,5x3,5 – 2 шт.

Привязка согласно ООО «Проектная группа-ЮГ» лист 5. Расположение – по оси «2» в осях «Б-В».

Привязка согласно ООО «Проектная группа-ЮГ» лист 5. Расположение – по оси «3» в осях «Б-В».

Проем размерами 2х2,7 – 1 шт.

Привязка согласно ООО «Проектная группа-ЮГ» лист 5. Расположение – по оси «1/1» в осях «А-Б»

6. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗДАНИЯ:

6.1. Нагрузки от технологического оборудования на кровлю: потолочная система приточной вентиляции с разводкой по основным помещениям Помещение 7 – в осях «Г-Д/1-2» массой 30 кг.

6.2. Нагрузки от технологического оборудования на стены: в помещении 9 - расположены 2 кондиционера массой 30 кг/каждый. Расположение по оси «Г» максимально близко к оси «3»; по оси «Б» максимально близко к оси «3»

6.3. Особые условия: нет

7. НАГРУЗКИ:

7.1. Снеговая расчетная нагрузка: 180 кг/кв. м.

7.2. Ветровая: нормативное значение: 23 кг/кв. м.

7.3. Расчетная температура наружного воздуха: « – 27° С».

7.4. Климатический район строительства: III.

7.5. Сейсмичность: до 6 баллов

8. УПАКОВКА:

 Стандартная

9. ОСОБЫЕ УСЛОВИЯ:

9.1. В случае разночтения между исходной технической документацией и данным Техническим заданием, конструктивные решения принимать согласно данному Техническому заданию.

9.2. Окна: размер проема со всех сторон принимается на 20 мм больше размеров, указанных в п. 5.8,

Двери: размер проема с трех сторон принимается 20 мм больше размеров, указанных в п. 5.7.

10. ДРУГИЕ УСЛОВИЯ:

Приложение №1 к настоящему Техническому заданию - проектная документация ООО «Проектная группа – ЮГ» шифр 1.01 – 2016. КР в количестве 2 листов (листы 4, 5).

ООО «Металлстрой»
Директор

_____/М.В. Брандуков/

_____/ /

Исполнитель: