



603155 г. Нижний Новгород,  
ул. Большая Печерская, 45а  
ИНН 5257034836. КПП 525701001  
Тел: (831) 291-29-69;  
8(905)013-60-70, 8(906)356-59-20  
[www.skprofy.ru](http://www.skprofy.ru) e-mail: [info@skprofy.ru](mailto:info@skprofy.ru)

### Предложение на строительство футбольного манежа (футбольное поле 20x40 м)

|   |  |
|---|--|
| <b>РЕГИОН УСТАНОВКИ АНГАРА:</b>   |  |
| <b>КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ АНГАРА:</b> Каркасно-тентовый ангар представляет собой сборно-разборное (временное) сооружение, состоящее из стального сборно-разборного каркаса и двухслойного покрытия крыши/стен из специальной мембранной ткани. Форма здания является характерной для быстровозводимых тентовых конструкций и обеспечивает сход снега с тентового покрытия. По степени готовности ангар относится к полностью изготовленным на заводе. По виду силового воздействия конструкции относятся к воспринимающим постоянные и временные нагрузки и воздействия. Температурные условия возведения – с расчетной температурой минус 20°C и выше, эксплуатации – минус 55°C и выше. Места соприкосновения тента с выступающими элементами каркаса усилены дополнительными слоями тентовой ткани. Класс функциональной пожарной опасности – Ф3.6. Степень огнестойкости V. Класс конструктивной пожарной опасности С3. |  |
| <b>СНЕГОВОЙ РАЙОН:</b> Каркасно-тентовый ангар рассчитан на эксплуатацию <u>в снеговом районе</u> в соответствии с СП 131.13330.2012 (СНиП 23-01.99*), СП 20.13330.2011 (СНиП 2.01.07-85*).   |  |
| <b>ВЕТРОВОЙ РАЙОН:</b> Каркасно-тентовый ангар рассчитан на эксплуатацию <u>в ветровом районе</u> в соответствии с СП 131.13330.2012 (СНиП 23-01.99*), СП 20.13330.2011 (СНиП 2.01.07-85*).   |  |
|   | <b>КАРКАС АНГАРА:</b> Фермы из профильных труб различного сечения. Каркас ангара имеет арочную разборную однопролетную конструкцию, изготовленную согласно конструкторской документации и СНиП II-23-81 «Стальные конструкции». По степени готовности каркас относится к <u>полностью изготовленным</u> на заводе. По виду силового воздействия конструкции относятся к воспринимающим постоянные и временные нагрузки и воздействия. Сварочные материалы и технологии отвечают требованиям СП 16.13330.2011 (СНиП II-23-81*). Качество очистки поверхности от жировых загрязнений соответствует второй степени обезжиривания по ГОСТ 9.402. Степень очистки поверхностей конструкции от окислов соответствует СНиП 2.03.11. Изготовлено из стали марки Ст. 3. Каркас конструкции обработан защитным лакокрасочным покрытием ГРУНТ-ЭМАЛЬ «ЯрЛИсоат» 7133» в соответствии с требованиями СП 28.13330.2012.2012. (СНиП 2.03.11-85). Покрытие устойчиво к воде, к растворам солей, кислот и щелочей, к нефти и нефтепродуктам. Класс прочности 8.8, покрытие метизов Ц9 |
| <b>ИСПОЛНЕНИЕ:</b> Двухслойное (утепленное)   | <b>ВОРОТА/ДВЕРИ:</b>   |
| <b>МАТЕРИАЛЫ ПОКРЫТИЯ КРЫШИ/СТЕН:</b>   |  |
| Двухслойная тентовая оболочка из тентовой ткани ПВХ, с лаковым покрытием с защитой от УФ. Плотность внешнего тентового покрытия – 900 гр/м2. Гарантированный срок эксплуатации материала - <u>более 20 лет.</u>   |  |



### Дополнительное утепление:

Конструкция может быть дополнительно утеплена путем применения специального утеплителя на основе синтетических волокон, группы горючести Г1. Утеплитель укладывается на распоры конструкции по верхней части фермы ангара. Толщина утеплителя может быть:

Преимущество данной технологии утепления тентовых ангаров заключается в том, что, утеплитель собирается в большое полотно по ширине равное ширине шага арок, а по длине равное длине арки. Тем самым, в отличие от утепления тентовых ангаров стандартным способом исключается возможность «сползания» утеплителя под тяжестью впитанной влаги.

Продукция сопровождается документами, подтверждающими её качество:

- ✓ - сертификаты на используемые для изготовления продукции материалы;
- ✓ - паспорт на продукцию, со спецификацией всех доборных элементов и комплектующих продукции, с указанием маркировок и количества, необходимых для приемки отгруженной Продукции;
- ✓ - инструкцию по эксплуатации продукции.

**ГАРАНТИЯ НА КОНСТРУКЦИЮ: 36 месяцев**

**Футбольный манеж 24x45x3,5 м**

**(Футбольное поле 20x40 м)**

### ПАРАМЕТРЫ ФУТБОЛЬНОГО МАНЕЖА

|  |          |
|--|----------|
| Ширина пролета: м.                     | 24,00    |
| Длина ангара: м.                       | 45,00    |
| Высота стенки: м.                      | 3,50     |
| Площадь ангара по полу: м <sup>2</sup> | 1 080,00 |
| Высота ангара: м                       | 10,43    |
| Количество арок: шт.                   | 11,00    |
| Расстояние между арками: м.            | 4,50     |

### СТОИМОСТЬ ФУТБОЛЬНОГО МАНЕЖА

|  |                |     |                       |
|--|----------------|-----|-----------------------|
| <b>Металлический каркас ангара:</b><br>Фермы из профильных труб различного сечения. Каркас ангара имеет арочную разборную однопролетную конструкцию. Сварочные материалы и технологии отвечают требованиям СП 16.13330.2011 (СНиП II-23-81*). Качество очистки поверхности от жировых загрязнений соответствует второй степени обезжиривания по ГОСТ 9.402. Изготавливается из Стали марки С245(ст3).<br>Покраска каркаса: «ГРУНТ-ЭМАЛЬ «ЯрЛИсоат» 7140» в соответствии с требованиями СП 28.13330.2012.2012. (СниП 2.03.11-85). | 1 865 200,41р. |     |                       |
| <b>Внешнее тентовое покрытие крыши/стен:</b><br>из ПВХ материала) - многослойная тентовая мембрана плотностью 900 гр/м.кв с двухсторонним ПВХ покрытием и финишным лаком с обеих сторон. В состав ПВХ входят специальные УФ стабилизаторы, фунгициды и микробиоциды, которые защищают покрытие от атмосферных воздействий, грибка плесени, замедляя при этом процесс старения. Стандартные цвета RAL: 9003, 7042, 9005, 8017, 6007, 5002, 5015, 6026, 3020, 2009, 1003.  | 2 632          | м2  | От 947 618,61р.       |
| <b>Внутреннее тентовое покрытие крыши/стен:</b><br>из ПВХ материала - многослойная тентовая мембрана плотностью 650 гр/м.кв с двухсторонним ПВХ покрытием и финишным лаком с обеих сторон. В состав ПВХ входят специальные УФ стабилизаторы, фунгициды и микробиоциды, которые защищают покрытие от атмосферных воздействий, грибка плесени, замедляя при этом процесс старения. Стандартные цвета RAL: 9003, 7042, 9005, 8017, 6007, 5002, 5015, 6026, 3020, 2009, 1003.  | 2450           | м2  | От 686 006,21р.       |
| <b>Метизы, клиновые анкера:</b> класс прочности на основных несущих арках 8.8  |                |     | 202 500,00р.          |
| <b>ИТОГО СТОИМОСТЬ ТЕНТОВОГО АНГАРА (руб., с НДС):</b>   |                |     | <b>3 701 325,23р.</b> |
| Стоимость доставки: без учета стоимости разгрузки  | 2              | фур | 0,00р.                |
| Стоимость работ по сборке ангара:  | 1 080          | м2  | От 626 940,00р.       |
| Утеплитель 75мм.: Теплопроводность утеплителя - 2,5R, М2*С/Вт  | 2 042          | м2  | От 739 739,25р.       |
| Доставка утеплителя:   | 2              | фур | 0,00р.                |
| <b>ИТОГО СТОИМОСТЬ АНГАРА С УЧЕТОМ МОНТАЖА (руб. с НДС):</b>   |                |     | <b>5 068 004,48р.</b> |

Срок изготовления ангара: не более 30 рабочих дней;

Срок проведения работ по сборке ангара: не более 25 календарных дней

Условия оплаты: по договоренности сторон

**Не является офертой.**

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ МАНЕЖА**

|  |      |        |                       |
|--|------|--------|-----------------------|
| <b>Система освещения ангара:</b> светодиодные светильники серия Sport Line Освещенность по полу 300 лк. В стоимость входят все материалы, щит управления, монтаж. Все виды электромонтажных работ выполняются до устройств управления агрегатами в манеже..  | 1    | Компл. | От 410 400,00р.       |
| <b>Принудительная приточно-вытяжная вентиляция:</b>  | 1    | Компл. | От 181 739,38р.       |
| <b>Отопления и теплоснабжение:</b> котел (газовый/твердотопливный), вулканы Предварительный расчет ! на основе воздухонагревателей мод. Volcano VR2 (8-50 кВт) АС первая скорость 24кВт – 4 шт. В стоимость входит: все материалы, монтаж. Все виды электромонтажных работ выполняются до устройств управления агрегатами в манеже | 220  | кВт    | От 1 868 036,30р.     |
| <b>ИТОГО СТОИМОСТЬ "ПОД КЛЮЧ":</b>   |      |        | <b>7 528 180,15р.</b> |
| <b>Спортивное покрытие для футбола:</b> ДОМО® искусственная трава 40мм., засыпка песком, резиновой крошкой, разметка.  | 1012 | м2     | От 1 872 200,00р.     |
| <b>Административно-бытовой комплекс:</b> раздевалки (2 шт.), душевые, туалеты, ресепшн, тренерская, инвентарная, В стоимость входит внутренняя отделка и сантехника (Эконом вариант) Размер АБК 4,8х18х2,8 м.  | 86,4 | м2     | От 3 888 000,00р.     |
| <b>Административно-бытовой комплекс:</b> без отделки (металлокаркас, ограждающие конструкции, монтаж)  | 86   | м2     | От 1 476 000,00р.     |

С уважением  
Директор ООО «СК ПРОФИ»

Д.Ю.Фролов