

ScanStroy

Универсальный спортивный комплекс КДЮСШ



Мурманск
2006

Использован опыт строительства спортивных сооружений в аналогичных климатических условиях



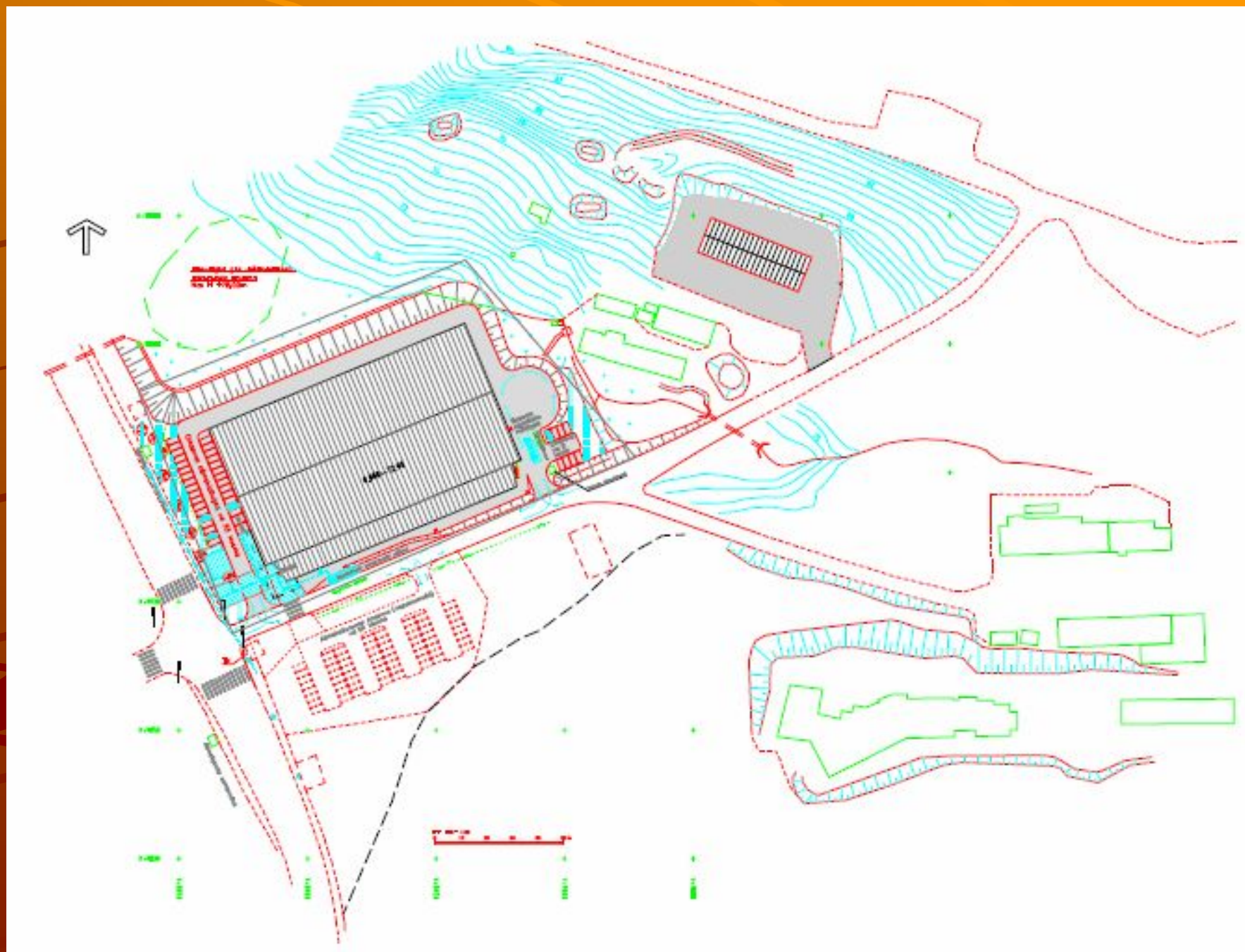
Ситуационный план







Схема благоустройства



Технические характеристики УСК



Размеры в плане 111x66.5 м

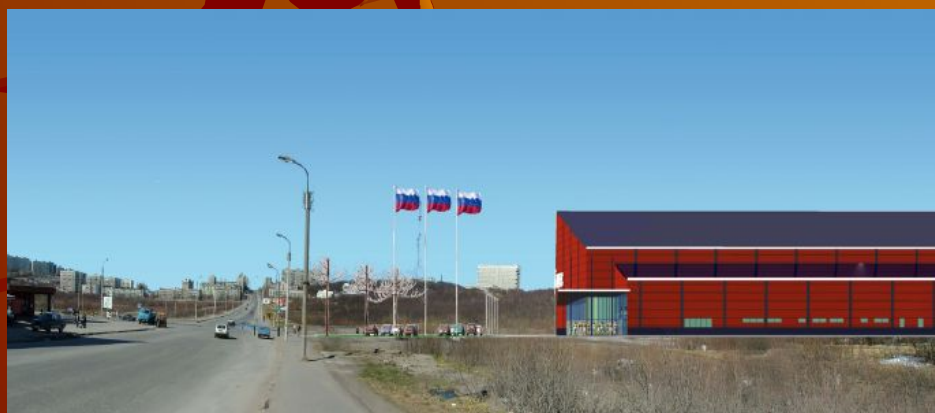
Высота до стяжек 10 м

Несущий каркас из клееной древесины

Фундамент – бетонная плита

Внешние стены из сэндвич элементов, горизонтальных реек и реечных панелей

Кровля из специальных Металлических кровельных панелей



Целевые установки проекта

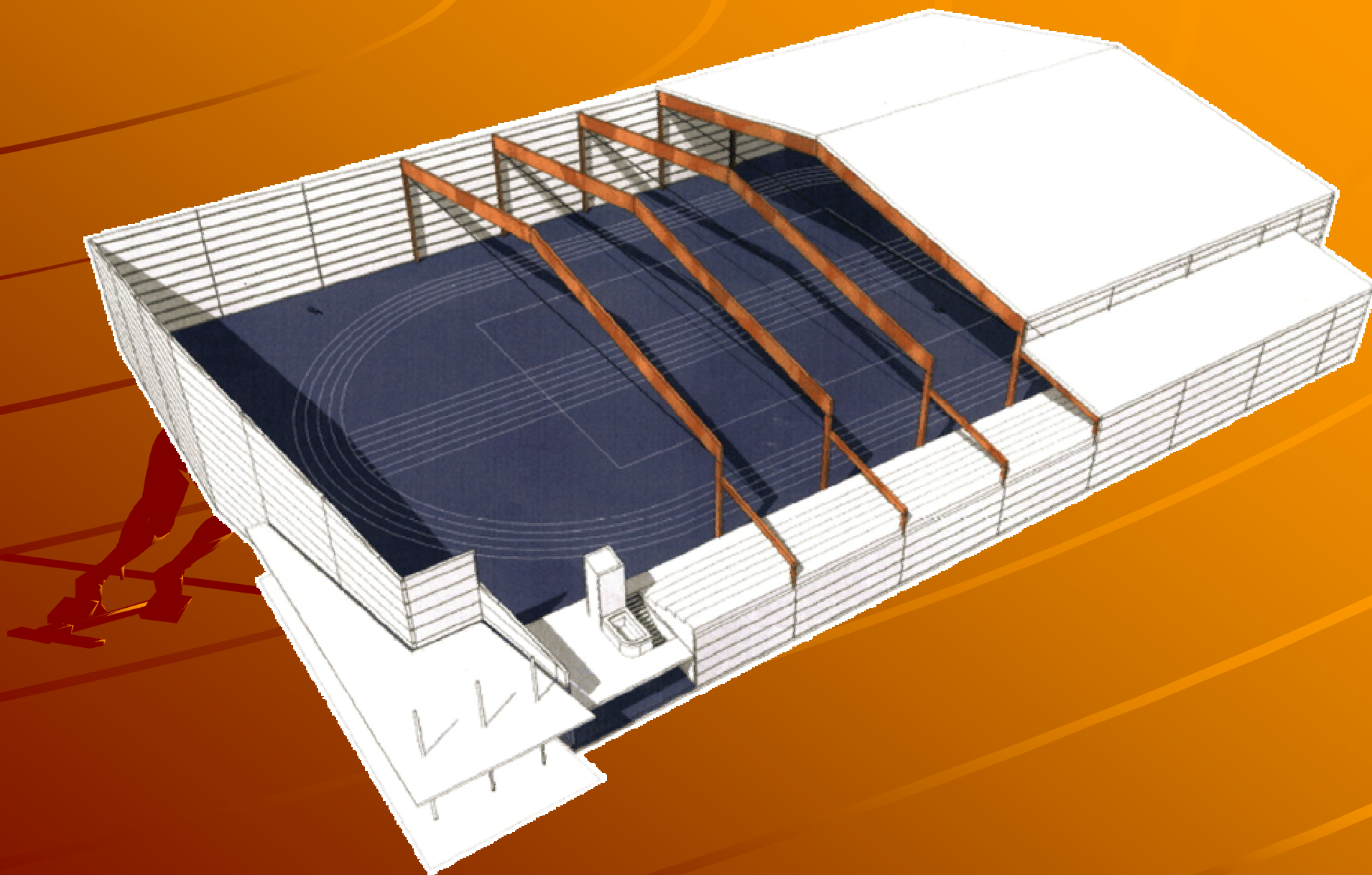
- ✓ Социальная значимость объекта
- ✓ Типовое решение здания и его наполнения
- ✓ Применение новых для России технологий
- ✓ Многофункциональность
- ✓ Наличие опыта строительства и эксплуатации подобных сооружений в России и за рубежом



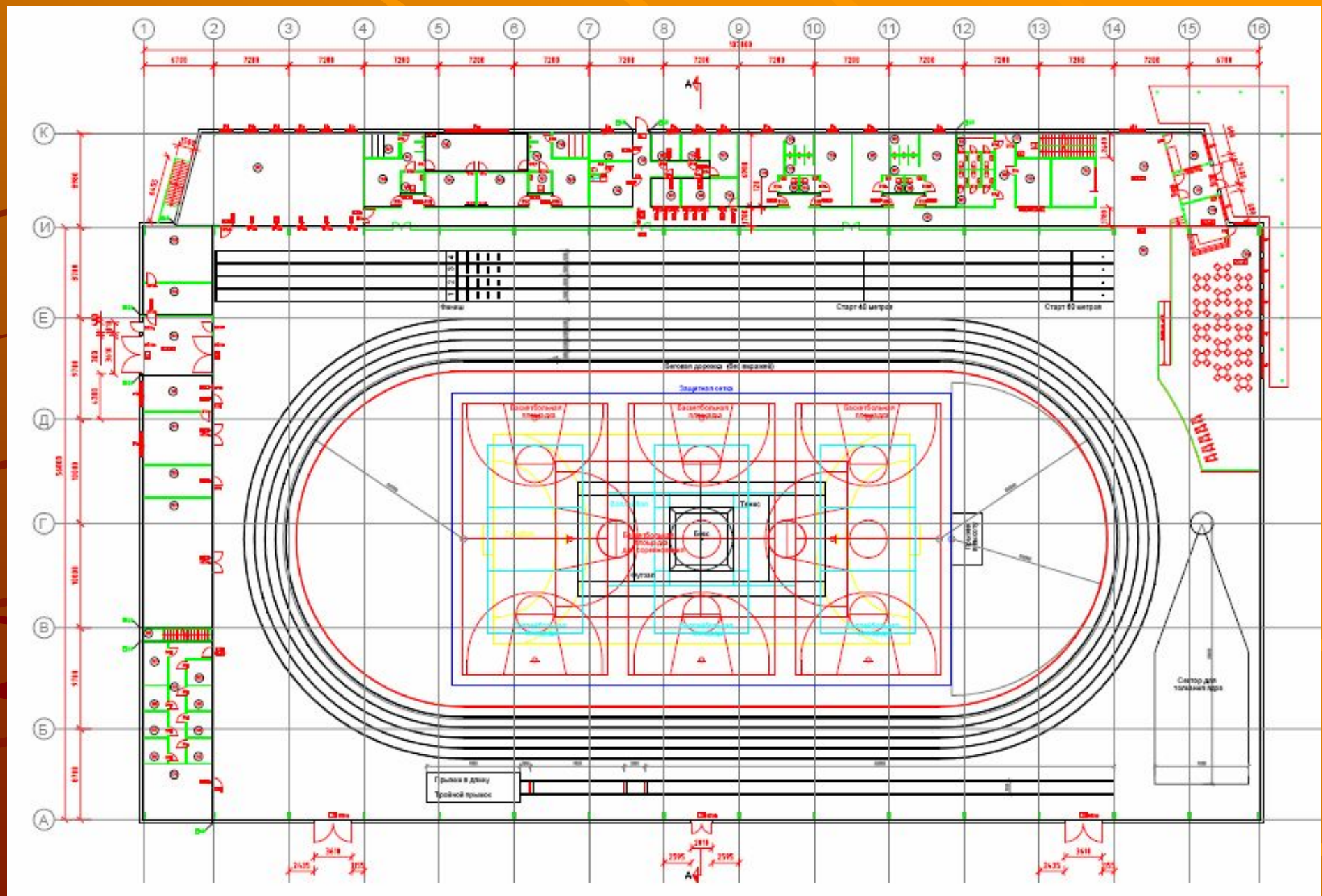


Это первое в области
спортивное сооружение,
которое позволит заняться
спортом людям с ограни-
ченными возможностями

Разрез универсального спортивного комплекса



План 1 этажа





Интерьер легкоатлетической арены



ZAO „Scanstroy„ UNIVERSAL SPORTS COMPLEX, MURMANSK

Интерьер легкоатлетической арены



Состав Универсального спортивного комплекса



Четыре круговые дорожки длиной 200 м

Место для прыжков в высоту, с шестом

Место для прыжков в длину и тройного прыжка

Три баскетбольные площадки

Волейбольная площадка

Гандбольная площадка

Площадка для мини футбола

Площадка для игры в теннис

Тренажерный зал, массажная комната, душевые и раздевалки



Состав Универсального спортивного комплекса



Могут разместиться:

**до 600 зрителей
150 спортсменов**

**Для представителей средств
массовой информации
предусмотрен:**

**пресс-центр
конференц зал**





**Проведение соревнований российского
и международного уровня**



Спортивное оборудование



MAF Arkitektkontor AB – главный проектант



Проекты МАФ



ScanStroy

СканСтрой предлагает консалтинговые услуги в области строительства современных, общественно значимых социальных объектов



**Проектирование и создание
Объектов в рамках
социальных программ
развития общества**

**Услуги по архитектурному
проектированию и
инжинирингу**

**Услуги по проектному и строительному
менеджменту**



WSP, геотехнические исследования места строительства



Прототип проекта



Спортивный центр
«Нолия», Умео, Швеция





**Основанием здания служит
Бетонная плита с двойным
армированием**

Арена возводится с применением свободно несущего каркаса из клееной древесины

Каркас рассчитан на существующие снеговые и ветровые нагрузки





**Стены выполняются из
изолированных
металлических "сэндвич"
панелей**

**Кровля покрывается
гофрированными панелями с
теплоизоляцией из
минеральной плиты**

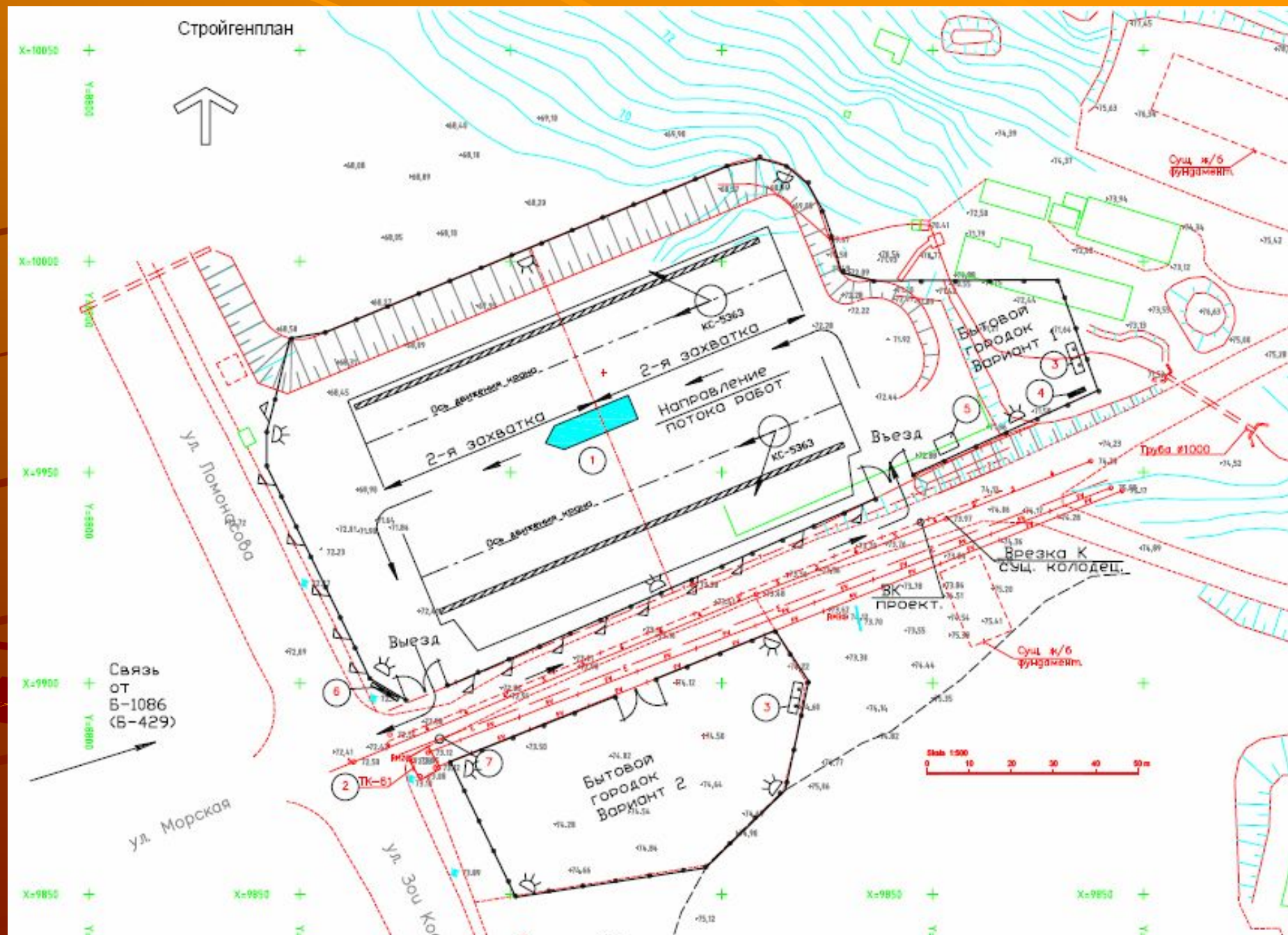




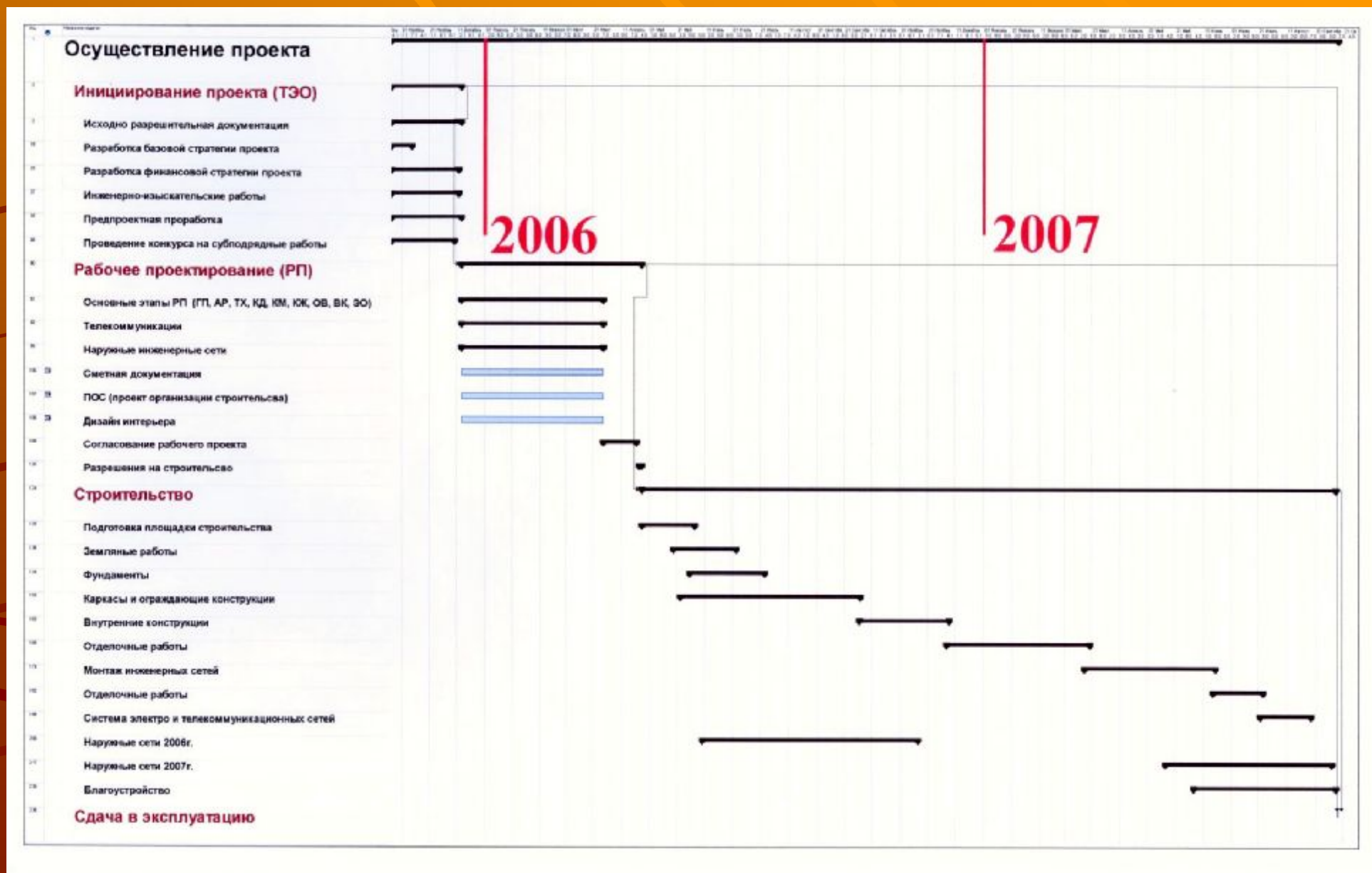
**На бетонный пол будет
положено спортивное
покрытие из текстиля,
обеспечивающее наилучшие
условия для занятия легкой
атлетикой и другими видами
спорта**



Стройгенплан



Временной график осуществления проекта



Бюджет – оценочная стоимость проекта
300 000 000 руб

Здание оснащено всеми инженерными системами с использованием современных технологий



ZAO „Scanstroy„

UNIVERSAL SPORTS COMPLEX, MURMANSK

Участники проекта:

Залог успеха строительства Универсального спортивного комплекса в городе Мурманск – это команда лучших российских и европейских компаний, привлеченных к проекту.

Государственный заказчик

Комитет по физической культуре, спорту и туризму Мурманской области

Заказчик-застройщик

Государственное унитарное предприятие "Учебно спортивный центр"

Генеральный подрядчик

Закрытое акционерное общество "Сканстрой"

Главный проектировщик

MAF ARKITEKTKONTOR AB

