Муниципальное автономное учреждение
дополнительного образования

Детско-юношеская спортивная школа
№ 5 г. Улан-Удэ

670042, Республика Бурятия, г.Улан-Удэ, ул. Жердева 9В, тел. 8 (3012) 43-81-01

«_____»_____2016 г.

Техническое задание на проектирование бассейна

Объект: **«Бассейн в стационарном оздоровительном лагере «Старт» при МАУ ДО «ДЮСШ № 5 г.Улан-Удэ» (с. Верхний Саянтуй, Тарбагатайский район)**

Выполнить _____

Основные характеристики бассейна

1. Расположение бассейна – внутреннее в летнем помещении;
2. Назначение – оздоровительный, сезонного типа;
3. Вид – скиммерный, с опущенной водяной гладью (уровень воды ниже бортика бассейна на 200-300мм, отвод поверхностной пленки воды через скиммер);
4. Водообмен – рециркуляционный;
5. Параметры бассейна:
   - форма прямоугольная;
   - площадь поверхности воды 75м^2;
   - глубина чаши бассейна в мелкой части 1,4 м, в глубокой части 2,0м;
   - уровень воды в мелкой части 1,1м, в глубокой части 1,7м.
6. Конструкция чаши бассейна – бетонная;
7. Покрытие бассейна – пленка ПВХ;
8. Химическая обработка воды – ручное поддержание качества воды;
9. Автоматическая подпитка воды – требуется;
10. Нагрев воды – требуется;
11. Тип нагревателя – электрический водонагреватель проточного типа;
12. Очистка дна бассейна – ручной подводный пылесос.

Общие данные об участке	
Местонахождение участка, адрес	
Расположение участка, коттеджный поселок, деревня, город. Близость дорог, леса, водоемов, соседи, расположение по сторонам света	Тарбагатайский район, Заудинское лесничество СП «Саянтуйское» (поселение).
Площадь и форма участка, состояние участка на данный момент, постройки (фундамент, хоз.постройки, дом, баня и т.д.)	Площадь земельного участка 20000м^2. Лагерь «Старт».
Общие положения и особенности, которые необходимо учитывать при создании проекта	Оздоровительный бассейн.
Предполагаемое использование участка и строений на нем, круглогодичное или сезонное использование и т.д.	Сезонное (летний период)
Требования к проектируемому павильону	
Фундамент	Ленточный из бетона В12,5
Система отопление - газ, электричество, печное отопление	-
Материал стен - каркасная технология, бревно, клееный брус, теплая керамика, газобетон, комбинации материалов	Каркасное, из стали квадратной 40х40. Покрытие – монолитный поликарбонат – прозрачный и поликарбонат цветной
Система вентиляции	
Водоснабжение	
Канализация	
Крыша предполагаемый материал кровли	Крыша сферическая, из монолитного поликарбоната
Окна вспомогательно-бытового блока Двери	Окна ПВХ. Двери – легкие межкомнатные пластиковые.
Ориентация строения в пространстве: - укажите комфортное для вас расположение дома, если это необходимо	Главные фасады ориентированы на восток и запад

Директор Ким М.З.