

RESTAVRO SANCTVS RVINAE



ООО «АРМ АРКАДА»

*Эскизный проект
церкви
Всемилошного Спаса
в городе Дмитрове
Московской области*

*Архитекторы:
В.Е. Царин, И.Ю. Коровин*



ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

ЭКОНСТРУКТИВНОЕ РЕШЕНИЕ И ИНЖЕНЕРНЫЕ СЕТИ

Фундаменты - монолитные железобетонные (бетон класса В30).
Перекрытие цокольного этажа - монолитные железобетонная плита (бетон класса В30).

Стены - кирпичные из кирпича М150 на растворе М100

Своды - железобетонные (бетон класса В30).

Цоколь - белокаменные блоки.

Лестницы - площадки и марши - белокаменные блоки.

Кровля - деревянная стропильная с покрытием кровельной медью.

Полы - керамическая плитка.

Двери - входные металлические; входные в тамбурах и между помещениями деревянные.

Окна - деревянные с двухкамерным стеклопакетом.

Предусматривается электроосвещение и электрооборудование по отдельному проекту.

Предусматривается водоснабжение и водоотведение по отдельному проекту.

Предусматривается система отопления с подключением здания храма от суц. котельной к сетям теплоснабжения.

Проектируемое здание имеет нормальный уровень ответственности, II степень огнестойкости.

Конструктивные решения ограждающих конструкций приняты из условия обеспечения теплозащиты согласно СНиП 23-02-2003.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИКО - ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ.

Площадь благоустраиваемой территории	3300 м2.
Площадь застройки	455 м2.
Общая площадь здания	589 м2
Количество этажей	1+подклет+хоры
Наибольшая проектная отметка от земли	32,2 м.
Строительный объем здания	6000 м3.
Вместимость	200-250 чел.

АРХИТЕКТУРНО-ПЛАНИРОВОЧНОЕ РЕШЕНИЕ

Проектируемое здание шестиглавого трехпрестольного храма Всемилостивого Спаса в городе Дмитрове Московской области на Ковергинском шоссе состоит из разновеликих объемов с традиционным композиционным построением по оси запад-восток.

Основной объем представляет собой в плане равноконечный крест с застроенными пониженными углами: западные компартименты и апсиды главного алтаря и приделов. Центральный четверик, покоящийся на четырех столбах, увенчан светлым восьмериком с шатровым завершением. Главный алтарь и два боковых придела расположены на одной линии. С запада к основному объему примыкает пониженный притвор с цилиндрическими объемами лестничных башен, фланкирующих объем колокольни с восьмериком яруса звона, увенчанном шатровым завершением. Лестничные башни позволяют доступ на все уровни: Подклет, Храм, Хоры с выходом на ярус звона Колокольни. Основной вход в храм - западное богато декорированное крыльцо под двускатной крышей с высоким щипцом.

Белокаменная лестница на три марша при нижней площадке ведет в основной объем храма.

Основной объем храма высотой 32,2 м. от земли до подкрестного яблока. Колокольня высотой 27,8 м. от земли до подкрестного яблока.

Здание трехуровневое: высокий Подклет для размещения хозяйственных помещений, собственно Храм и Хоры над западным притвором.

К основному объему с южной стороны примыкает крыльцо дополнительного входа, в объеме которого располагается дополнительный выход из Подклета.

Все части Храма, за исключением Подклета, перекрываются различными типами сводов с лотками и распатубками.

Архитектурное решение храма выдержано в древних формах храмового московского зодчества XVII столетия.

Архитектор И.Ю. Коровин

RESTAVRO SANCTVS RVINAE



ООО «АРМ АРКАДА»

Ситуационный план

А. S территории храма = 3 300 м.кв.

S площадь застройки храма = 455 м.кв.

S площадь застройки = 145 м.кв.

S газона = 1000 м.кв.

S мощения = 1700 м.кв.

Б. S автостоянки = 750 м.кв.



Экспликация

1. Церковь Всемилошного Спаса

2. Дом причта

Эскизный проект церкви Всемилошного Спаса в городе Дмитрове Московской области



RESTAVRO SANCTVS RVINAE



ООО «АРМ АРКАДА»

Ситуационный план

- А. S территории храма = 3 300 м.кв.
 S площадь застройки храма = 455 м.кв.
 S площадь застройки = 145 м.кв.
 S газона = 1000 м.кв.
 S мощения = 1700 м.кв.
- Б. S автостоянки = 750 м.кв.



Экспликация

1. Церковь Всемилоштивого Спаса
2. Дом причта

Эскизный проект церкви Всемилоштивого Спаса
в городе Дмитрове Московской области



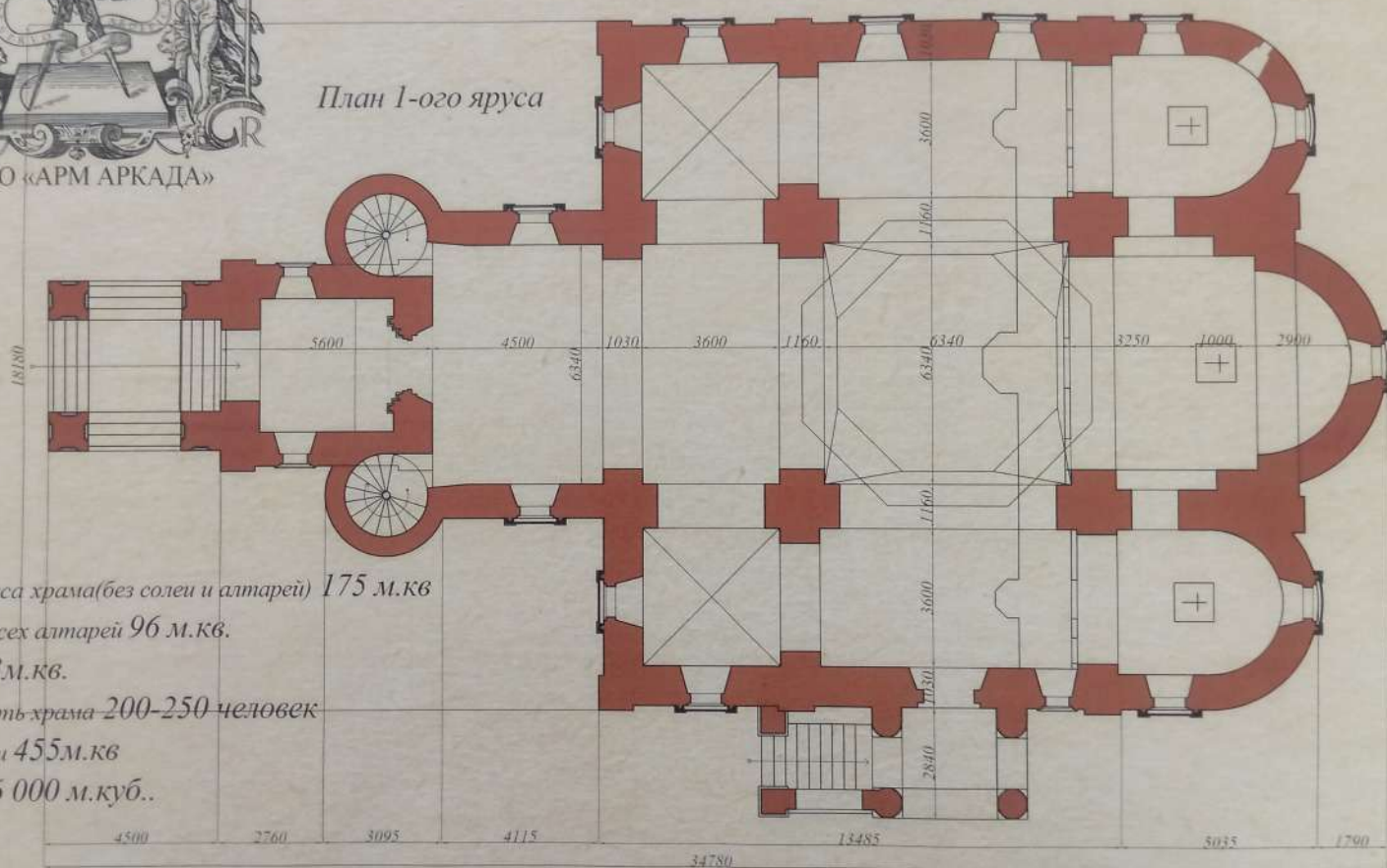
RESTAVRO SANCTVS RVINAE



ООО «АРМ АРКАДА»

Эскизный проект церкви Всемилошного Спаса
в городе Дмитров Московской области

План 1-ого яруса



S 1-ого яруса храма (без солей и алтарей) 175 м.кв

S солей и всех алтарей 96 м.кв.

S хоров 33 м.кв.

вместимость храма 200-250 человек

S застройки 455 м.кв

V здания 6 000 м.куб..

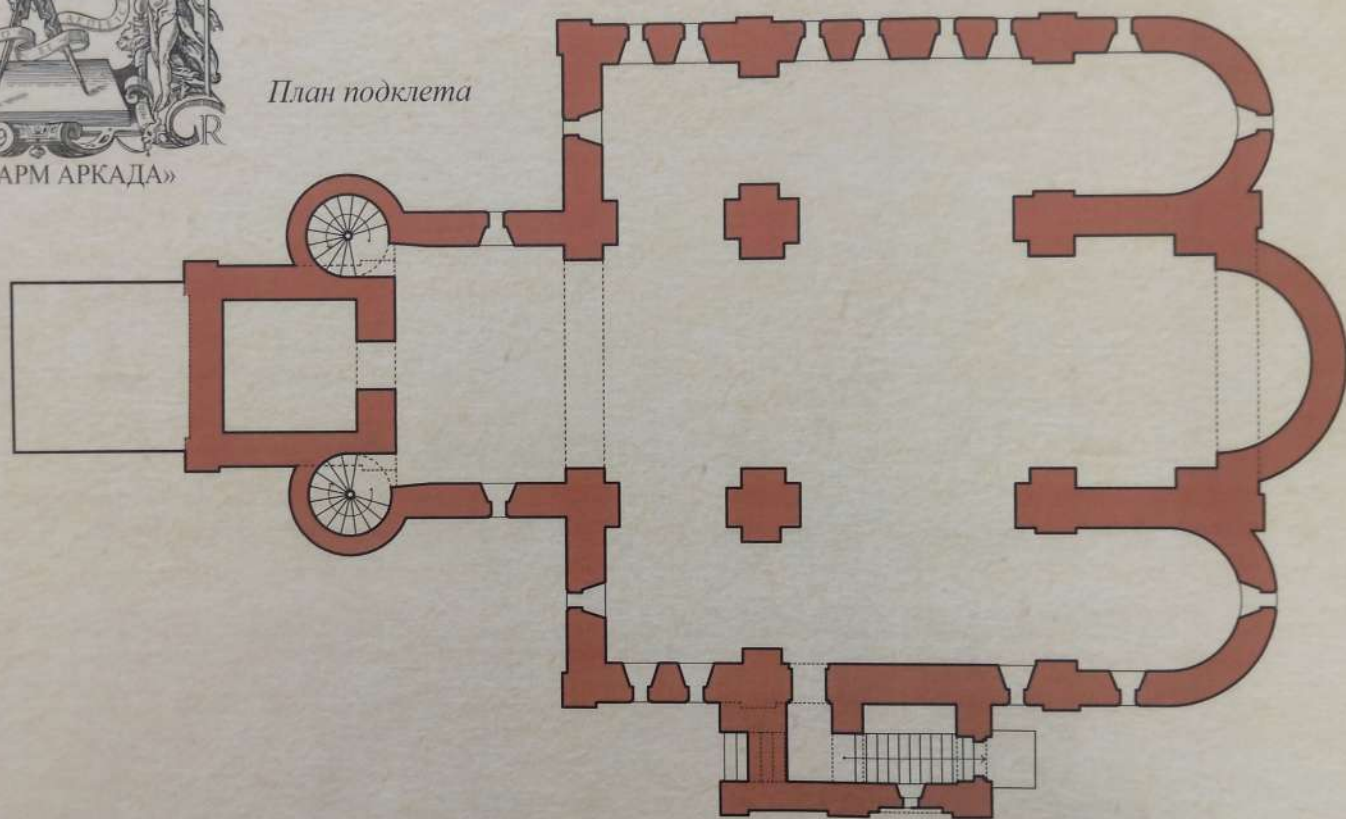
RESTAVRO SANCTVS RVINAE



ООО «АРМ АРКАДА»

Эскизный проект церкви Всемилоостивого Спаса
в городе Дмитрове Московской области

План подклета



Сцокольного этажа 285м.кв



RESTAVRO SANCTVS RVINAE



ООО «АРМ АРКАДА»

Южный фасад

Эскизный проект церкви Всемилошного Спаса
в городе Дмитров Московской области



RESTAVRO SANCTVS RVINAE



ООО «АРМ АРКАДА»

Южный фасад

Эскизный проект церкви Всемилошного Спаса
в городе Дмитров Московской области



RESTAVRO SANCTVS RVINAE



ООО «АРМ АРКАДА»

Западный
фасад



Эскизный проект церкви Всемилоственного Спаса
в городе Дмитров Московской области

Восточный
фасад



RESTAVRO SANCTVS RVINAE



ООО «АРМ АРКАДА»

Эскизный проект церкви Всемилоштивого Спаса
в городе Дмитров Московской области

Продольный разрез



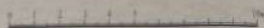
RESTAVRO SANCTVS RVINAE



ООО «АРМ АРКАДА»

Эскизный проект церкви Всемилоостивого Спаса
в городе Дмитров Московской области

Поперечный разрез



RESTAVRO SANCTVS RVINAE



ООО «АРМ АРКАДА»

Южный фасад
визуализация

Эскизный проект церкви Всемилоственного Спаса
в городе Дмитров Московской области



RESTAVRO SANCTVS RVINAE



ООО «АРМ АРКАДА»

Северный фасад
визуализация

Эскизный проект церкви Всемилошного Спаса
в городе Дмитров Московской области



Визуализации

Эскизный проект церкви Всемилоственного Спаса
в городе Дмитров Московской области



*Эскизный проект церкви Всемилошного Спаса
в городе Дмитров Московской области
Визуализации*



*Эскизный проект церкви Всемилоственного Спаса
в городе Дмитров Московской области*

Привязка к местности, визуализация



Ковригинское шоссе

Дорожный проезд/Ковригинское шоссе