



ЗАДАЧИ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ

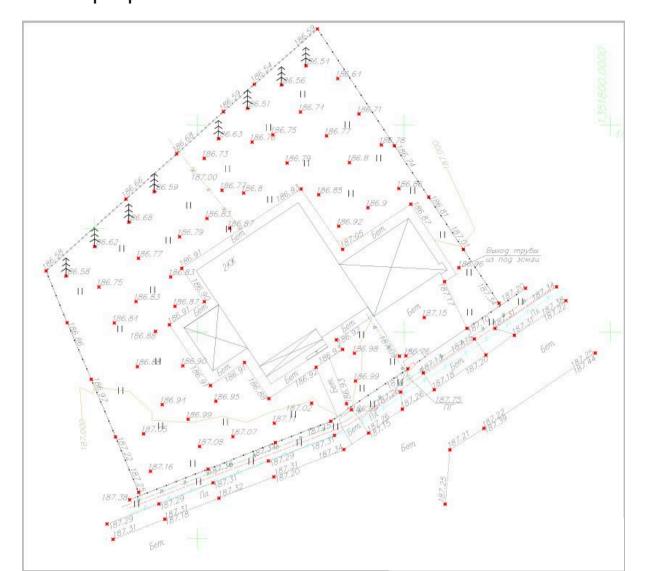
Задание на разработку комплексного проекта благоустройства участка загородного дома по адресу: МО, пос. «Райт Вилладж», ул. Педагогическая, 92

Номер	Наименование	Примечение
1	Основание для разработки планировочного решения и документации	Топографическая съемка в масштабе 1:200
2	Краткая техническая характеристика объекта	 Поселок находится на Юго-западе МО, дер. Афинеево, Наро-Фоминский район Кадастровый номер участка 50:26:0180425:1515 Площадь участка 1081 м², перепад высот на участке от 187,34 м до 186,51 м относительно Балтийского ординара. Пятно застройки (дом жилой): 296,55 м² (включая гараж, террасу, отмостку) Планируемая площадь под мощение: 383 м² Планируемая площадь под озеленение: 401,45 м² (включая растительные газон, растительные и каменистые композиции — см. Концептуальные эскизы) Почва: предположительно суглинок с небольшим слоем насыпного поверхностного плодородного грунта
3	Стадийность проектирования	Проект разрабатывается в несколько стадий: 1. подготовительный этап; 2. концепция (К); 3. эскизное проектирование и визуализация (П); 4. рабочая документация (Р); 5. дендрологический план (Д);
4	Требования к подготовительному этапу	Изучить топографическую съемку, сделать фотофиксацию, сделать ландшафтный анализ участка, инвентаризацию существующих растений (деревья сохранить по максимуму), получить консультацию фитопатолога по существующим зелёным насаждениям (сосны), изучить задачи на проектирование и предпочтения заказчика
5	Требования к этапу концепции	Разработать и предложить для согласования общий подход, идею и стилистику сада, отвечающую задачам на проектирование и пожеланиями и предпочтениям заказчика. Дальнейший этап эскизного проектирования строится в соответствии с утвержденной концепцией.
6	Требования к эскизному проектированию	Эскизный проект должен содержать основные ландшафтные и дендрологические решения по благоустройству участка (см. Техническое задание). Эскизный проект должен быть утверждении с Заказчиком
7	Требования к рабочей документации и дендрологическому проекту	Проектная документация должна содержать решения, необходимые для ведения работ по озеленению (по устройству цветников, каменистого сада, посадкам деревьев и кустарников) и конструктивные и технологические решения для реализации проекта. Предусмотреть сохранение существующей древесной растительности и использовании их в оформлении.
8	Изменения в рабочей документации	Все изменения, вносимые в проектную документацию по желанию Заказчика, изменяющие условия «Задания на разработку комплексного проекта благоустройства», оформляются в виде доп. Соглашений к Договору и Дополнения к «Заданию», с утверждением стоимости изменений при условии, что вносимые изменения требуют доработки выполненных работ.

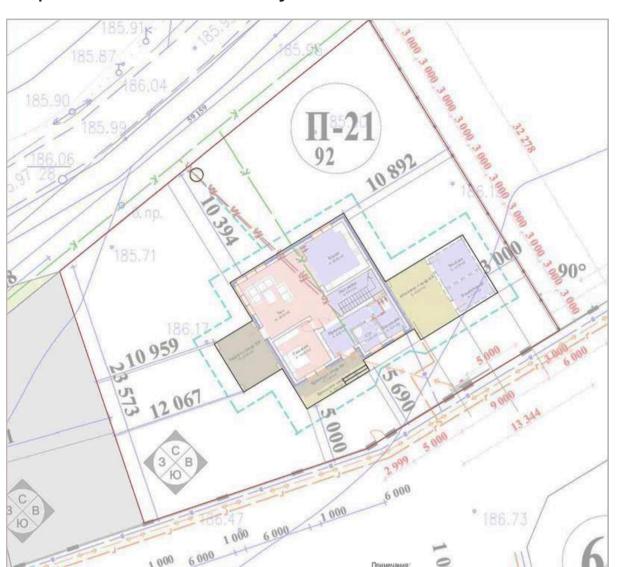


ОБЩАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Топографическая съёмка



Чертеж внешних коммуникаций





Фотографии дома и участка



Эскиз дизайна интерьера



ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

Техзадание по зонам и сценарию отдыха на основании опроса заказчика (анкета + беседа)

Номер	Требования к планировочному решению	Примечение
н/а	Общие данные о семье заказчика	Семья из 5 человек: 2 взрослых 44 и 49 лет и 3 сына в возрасте: 11, 15 и 19 лет
н/а	Общие данные о животных	Собака померанский шпиц (щенок)
н/а	Планируемый отдых на участке	Загорать, играть в бадминтон, жарить шашлыки, играть с собакой, любоваться цветами, на новый год наряжать живую елку
н/а	Особые отметки / указания	Никаких ядовитых растений, которые могут навредить собаке. Дельфиниум может быть токсичным при поедании - предусмотреть вариант размещения вне доступа животного
1	Основной дом	На участке существует жилой дом в 2 этажа с пристроенными гаражом и террасой
2	Зона для BBQ (мангал на углях) + диванная и обеденная зона	По желанию заказчика в углу, образованном жилым домом и гаражом
3	Хозяйственные постройки	Не требуются
4	Гостевая парковка на 2 автомобиля рядом с гостевым домом	Перед гаражом
5	Огрод / Теплица	HET
6	Водоемы	НЕТ, если только небольшие декоративные чаши с водой
7	Детская площадка	HET
8	Зоны уединенного отдыха	Не требуются, так как основной отдых предполагается на террасе
9	Зона чилаута для детей	Подросткам требуется отдельная зона, которая будет содержать подвесные кресла-коконы или большой мягкий лежак
10	Мощение	Натуральный камень, герметичные швы для избежания прорастаяния травы в швах



ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ, ПРОДОЛЖЕНИЕ

Техзадание по зонам и сценарию отдыха на основании опроса заказчика (анкета + беседа)

Номер	Требования к планировочному решению	Примечение
11	Террасы для отдыха и загара	Да
12	Предпочитаемые растения и другие элементы озеленения	Дельфиниумы, розы, какие-нибудь долгоиграющие кустарники, самшит, розы, пионы, сирень, нарциссы, тюльпаны. Альпийская горка. Ароматные травы (лаванда, мята, шалфей, розмарин).
13	Активные игры на участке	Да, бадминтон и другие активные игры, в том числе с собакой
14	Газон	Да, необходимо предусмотреть большую площадь газона для активных игр
15	Живая изгородь	Да, необходимо закрыть забор и закрыться от соседей, чтобы не было "окна в окна"
16	Плодовые деревья (яблони, груши), а также кустарники	HET
17	Крытые Беседки / Павильоны	НЕТ, для этого есть терраса
18	Зона очага / кострище	Есть опасения по поводу безопасности такой зоны, при наличии детей- подростков. Возможно, что-то очень небольшое, м.б. декоративный газовый очаг в зоне BBQ
19	Стиль сада	Предпочтительнее свободный пейзажный сад, но возможно смешение стилей
20	Уход за садом	Возможно привлечение специалистов, но в любом случае, необходим минимальный уход.
21	Предпочтительные темпы озелененеия	Сразу, с использованием взрослых кустарников и деревьев



ОБЩАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Референсы с комментариями заказчика



Дорожки должны быть организованы так, чтобы трава не прорастала сквозь швы в мощении



Хотелось бы такую красоту, как на рефернсах, напоминающую о детстве в Севастополе, нравятся кусты самшита



Необходимо предусмотреть такое местечко, где только газон и больше ничего (достаточно большое, чтобы играть в бадминтон)



Хотелось бы такую красоту, как на референсах, напоминающую о детстве в Севастополе, сын очень хочет дельфиниум



Нравятся подвесные кресла – коконы, необходимо предусмотреть 4 штуки



Нравится столик, диван, подсветка и то, на чем она держится



Можно такую небольшую красивую чашу с водой



Нравится такая элегантная простота





Хотелось бы такую красоту, как на следующих референсах, напоминающую о детстве в Севастополе, но не требующую постоянного ухода



Для такого маловато места, но камни нравятся



Название, идея и общий подход к проектированию

Название концепции проекта

«Южная резиденция»

Идея

- Дом и участок пока не планируются для постоянного проживания, скорее это, как раз, загородная резиденция, куда можно приехать, чтобы отдохнуть, провести время на природе, насладиться красотой растений, провести время с семьёй и гостями.
- Детство заказчицы прошло в Севастополе, поэтому, конечно, Крым с его уникальной природой и красотой стали отправной точкой в разработке концепции сада для Екатерины и ее семьи.
- Именно в Крым на лето стремились все, от сильных мира сего, имевших летние резиденции в Ялте, до самых обычных граждан. Крым манит, притягивает своей энергетикой, великолепным климатом и великолепным растительным миром. Отсюда родилось название проекта «Южная Резиденция».

Подход

- Но, конечно, мы не можем сбрасывать со счетов, что наша «Южная резиденция», хоть и расположена к юго-западу от Москвы, но все же находится в центральной части и имеет отличные климатические условия.
- Тем не менее, в подборе растений, материалов мощения и небольших зон отдыха, хотелось максимально приблизится хотя бы визуально к той природе и ландшафту, которые мы можем наблюдать в Крыму и в целом на юге России и Европы душистые травы и ароматные кусты роз и других растений, небольшие бухты-заливы, горные склоны, спускающиеся к морю покрытые лесами из горных и обыкновенных сосен и мощного граба, кипарисы и пирамидальные тополя, стремящиеся в небо.



Примеры и планировка

Планировочные решения

Мы имеем небольшой по площади и практически ровный участок с современным домом, имеющим строгую геометрию и решенным в белом [основной цвет стен и части забора], черном [каменная отделка фасада и забора] цветах с ярким охристым оттенком дерева.

Поэтому хотелось добавить **геометрические приемы**, которые позволили бы сделать участок визуально более интересным, динамичным и объемным, такие как:

- Диагональное мощение, желательно большими плитами;
- Подпорные стенки-кашпо для растений;
- Небольшие зоны отдыха, как бы врезающиеся в ландшафт, отсылающие к бухточкам и заливам, органично вписанным в береговую линию Крыма;
- Легкие деревянные конструкции, напоминающие перголы, служащие как опорой для стеклянной крыши, так и решающие функцию «ширмы», чтобы отгородиться от соседских домов.



Зонирование



Экспликация по зонам на участке

- 1. Дом
- 2. Гараж
- 3. Teppaca
- 4. Зона мангала и посиделок
- 5. Чилаут для подростков
- 6. Зона загара
- 7. Газон

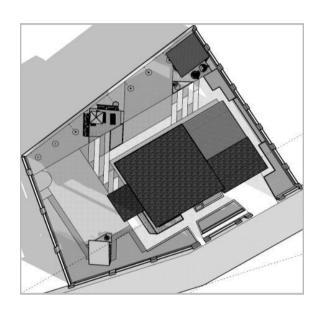
- 8. Новогоднее дерево
- 9. Небольшая зона отдыха с очагом
- 10. Мощение
- 11. Растительные композиции
- 12. Альпинарий с камнями
- 13. Сосны [существующие)
- 14. Дорога

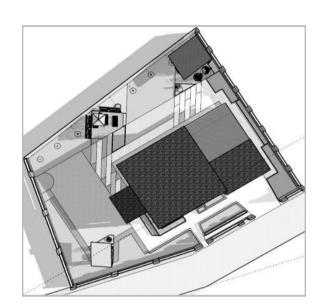


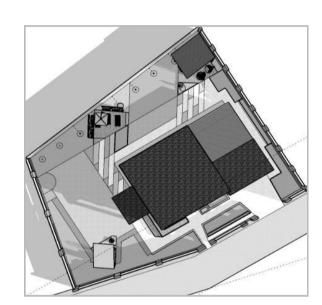
Инсоляционные планы

Январь Март Июнь Сентябрь

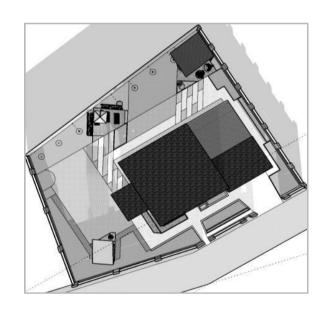
Утро

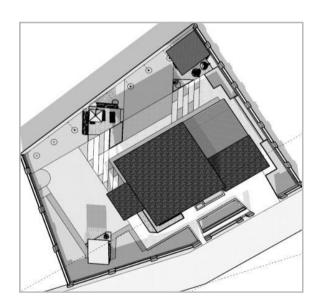


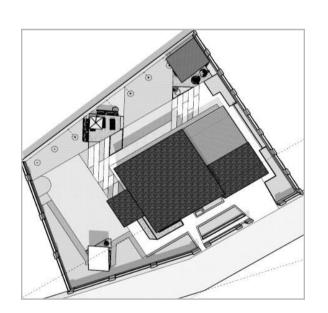


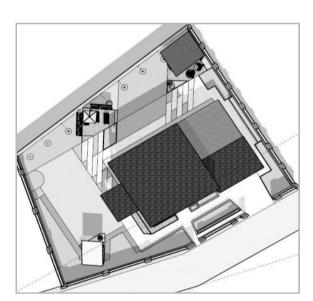


Полдень

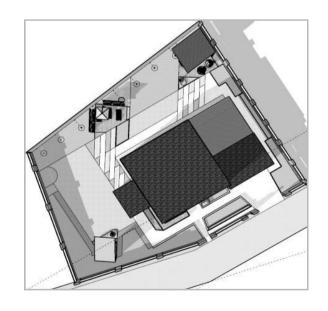


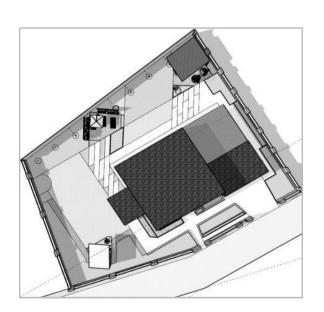


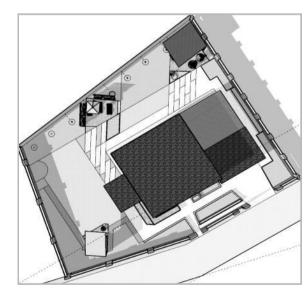




Вечер









Приёмы и материалы

Планировочные решения

В рамках концепции предлагается использовать только природные материалы, такие как природный камень, дерево и декоративный бетон для кашпо с растениями, светлых теплых оттенков, гармонирующих с фасадом дома.

- Довольно большая площадь на участке будет отдана под мощение. Если отталкиваться от концепции, во главе которой стоит природа Крыма, то напрашивается светлый известняк, крупными плитами. Это визуально расширит участок и создаст ощущение солнца на плитах, даже в пасмурные дни.
- Помимо камня, я предлагаю использовать деревянное мощение для зон отдыха, в цветах дерева в отделке дома.
 И рядом с зонами отдых сделать небольшие секции, отсыпанные крымской галькой.
- Можно отделать отмостку и часть мощения, а также кашпо каменным ковром из мелкой гальки.
- Также предлагаю в зонах отдыха использовать для 1 стены и крыши деревянные бруски, также в цвет дерева в отделке дома. Такие конструкции будут выглядеть легкими, не загромождающими пространство, нести южный лейтмотив, и выполнять функцию визуальной перегородки.



















Приёмы цвета

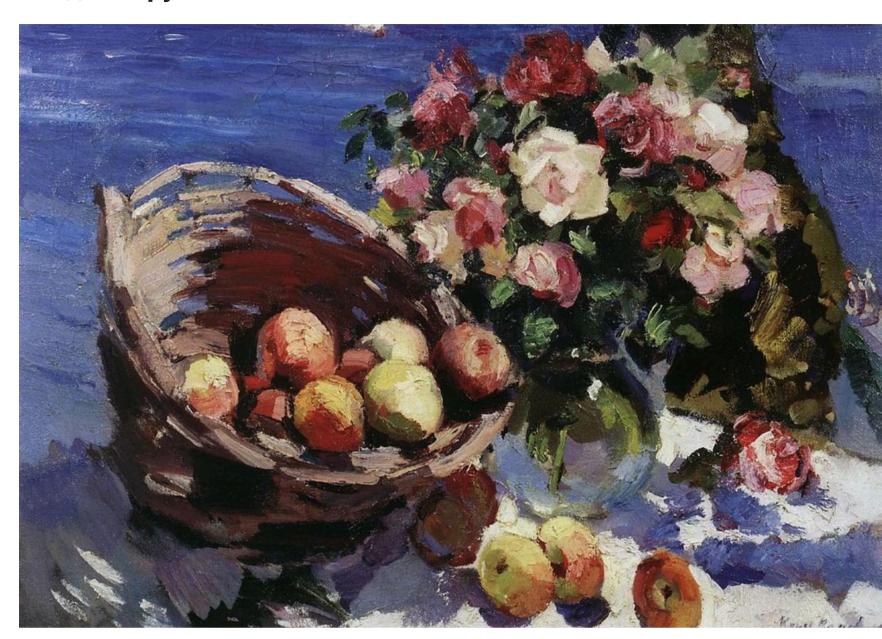
Цветовое решение

Поскольку участок небольшой, и фасад дома решен в довольно контрастных цветах, а интерьер, наоборот в спокойных, то наилучшим решением по цвету будет придерживаться спокойных светлых оттенков, как в материалах, так и в растительности, чтобы они поддерживали решения в интерьере и экстерьере дома.

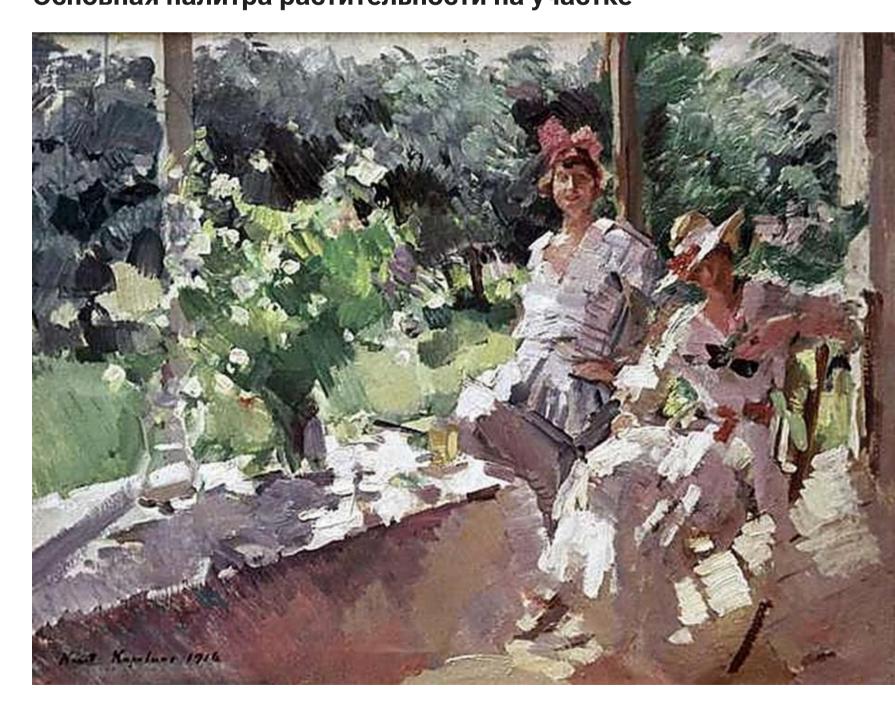
Единственным цветовым акцентом, я предлагаю сделать входную группу, добавив в нее смелых красок и тем самым подчеркнуть парадность этой зоны и создать некую интригу. Но, если такое решение покажется неуместным, или не понравится, от него можно будет легко отказаться в пользу более мягких тонов в общей гамме с остальной растительностью.

И что касается цветовой палитры растений, я бы отталкивалась от палитры картин Коровина

Входная группа



Основная палитра растительности на участке





Приёмы ассортимента растений

Подход к выбору растений:

Здесь основными задачами было подобрать растения, исходя из:

- Всесезонной декоративности сада. Хвойные деревья будут задавать структуру и оставаться декоративными круглый год. Остальные растения запланированы с учётом смены периодов их цветения.
- Относительной малоуходности сада. В связи с этим посадки должны быть достаточно плотными, чтобы лишить сорняки условий для прорастания. Также необходимо мульчировать все поверхности с растительными композициями корой либо галькой/гравием там, где это уместно. Мульча будет дополнительно удерживать влагу, а гравий дренировать избыток влаги для тех растений, которым она не нужна. Естественно, обязательным условием малоуходности является организация автополива растений и газона.
- Инсоляции тех зон, в которых будут посажены те или иные растения, а также требований растений к увлажнённости и составу почвы.
- Необходимости закрыть забор и вид на соседей, а также создания многоярусности по высоте, чтобы придать дополнительный объём и структурность плоскому ровному участку.

Мероприятия по уходу (рекомендации):

- 1. Несмотря на то, что большая часть подобранных растений требует минимального ухода, я рекомендую вызывать специальную службу для ухода за садом три раза за сезон весной, летом и осенью (подкормка, обрезка, укрытие).
- 2. Розы потребуют определённого ухода либо своими силами, либо также с помощью специальной службы, при необходимости (например, обработка от болезней). Они будут располагаться в одной зоне, чтобы локализовать уход.



ХВОЙНЫЕ

Туя сорта Колумна, а также можжевельники Блю Эрроу будут создавать основную структуру сада и напоминать о кипарисах и южных ландшафтах

Можжевельник казацкий и микробиота (род морозоустойчивых, горизонтально стелющихся кипарисов) будут отлично себя чувствовать в приподнятых кашпо вдоль дома и забора













Сосна обыкновенная (высажена вдоль забора застройщиком), а также горные сосны в альпинарии у зоны чилаута также будут отсылать к крымской природе.





В качестве новогоднего дерева предлагаю посадить ель обыкновенную — как наиболее приспособленную к нашим условиям. Однако также можно рассмотреть другие варианты, такие как пихта или ель сербская.



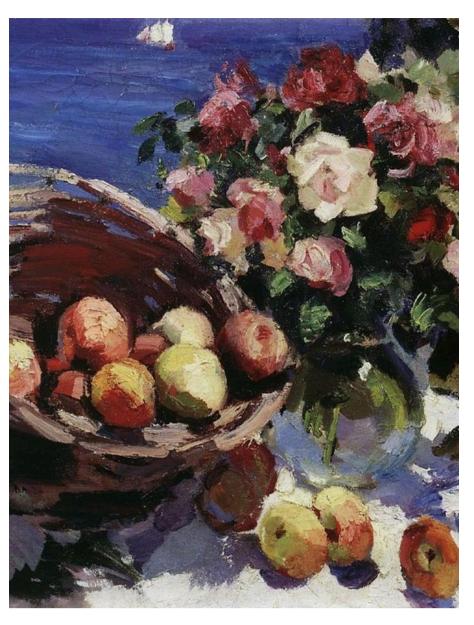


ВХОДНАЯ ГРУППА

Как уже упоминалось выше, мне хочется создать на входной группе акцентную композицию, насыщенную чистыми, но яркими цветами, где растения будут сменять друг друга на протяжении всего периода вегетации.

Весной радовать глаз будут первоцветы, высаженные на переднем плане, такие как мускари, гиацинты, тюльпаны Рональдо Триумф и Блэк Пэррот и/или Блэк Хирроу. Далее цветение подхватят сирень Веджвуд Блю, декоративные луки тёмно-бордового и голубого оттенков и пионы Дарк Айз. В композиции у дома (напротив) также добавится можжевельник Блю Чип.

На смену весенним многолетникам придут астильба, котовник, шалфей, кровохлёбка и дельфиниум, и к ним плавно подключится гортензия Самарская Лидия. Дельфиниум посажен в подпорную стенку-кашпо высотой 60 см. За кашпо оставлен проход шириной приблизительно 75 см — для откатного механизма и ворот.



































ВДОЛЬ ЗАБОРА У ДОРОГИ / Вправо от калитки

Живую изгородь у забора создадут чубушники и сирень Красавица Москвы, либо сирень амурская, цветущие в конце мая — июне. Весной радовать глаз будут тюльпаны и нарциссы; к ним можно добавить немного розоватые гиацинты, высаженные на переднем плане. В конце мая эстафета перейдёт к махровым пионам Дюшес де Немур и Маджестик Сплендер





























С июля и до поздней осени радовать глаз будут гортензии метельчатые — Грандифлора и Сильвер Доллар (абсолютно неприхотливые). Дополнит этот ансамбль лаванда и можжевельник казацкий в кашпо-подпорной стенке у дома, поддерживая голубоватый цвет палисадника на входной группе.



НА ПОВОРОТЕ К ТЕРРАСЕ / угол дома и газона







Композиция будет окаймлена

низким (30-40 см) бордюром

или (нужно обсуждать) спиреи

и оранжево-красную — весной.

(Левое фото — березолистная,

Голд Тор. Та и другая имеют

из спиреи березолистной

зелёную окраску летом

правое — Голд Тор)

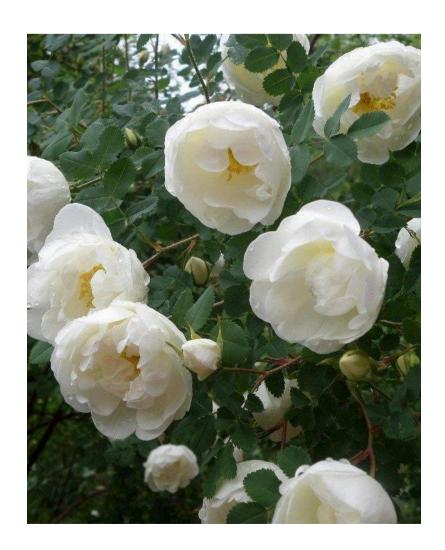




Основным акцентом данной композиции будут морозо- и болезнеустойчивые сорта парковых (выше по росту) и мускусных роз (нижний ярус). Это единственный розарий в саду, но он расположен на самом видном месте и занимает довольно большую площадь.



Возможные сорта: Блан Дюбль де Кубер (которая по сути является сортовым шиповником и поэтому зимостойка, но невероятно декоративна), либо другие сорта, такие как роза плетистая Пале Рояль и мускусные розы типа Салли Холмс.





За зоной отдыха, помимо туи Колумна и скального можжевельника Блю Эрроу, ближе к забору могут быть высажены чубушники (жасмины), либо калина Буль де Неж, цветущие в конце весны — начале лета. Эта зона плавно перетекает в зону кулисных посадок у забора с западной стороны (между дорогой и соснами).



У ЗАБОРА / с запада – между дорогой и соснами

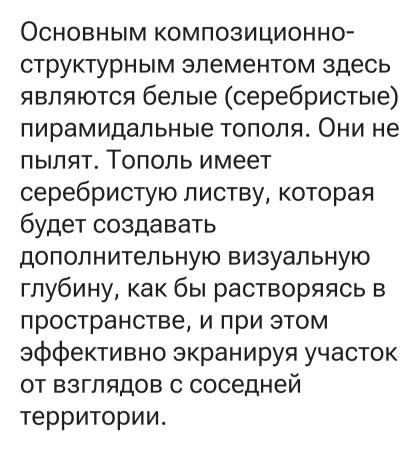






















Под кроной тополей размещается спирея Грейф Шейм (цветёт в конце весны — начале июня), а также древовидные гортензии Аннабель и метельчатые — Сильвер Доллар или Гринспайр, которые начнут своё цветение в июле.

На переднем плане этой композиции будет использован тот же низкорослый бордюр, что и в розарии — из спиреи березолистной или Тор Голд, окаймляющий край газона.

В этой же зоне, за бордюром, можно посадить аквилегию: Спринг Мэджик Вайт или Сонгберд Блю Берд. Эти нежные растения будут добавлять композиции красоты, лёгкости и изящества в летний период.



КОМПОЗИЦИЯ В УГЛУ / западный забор и сосны









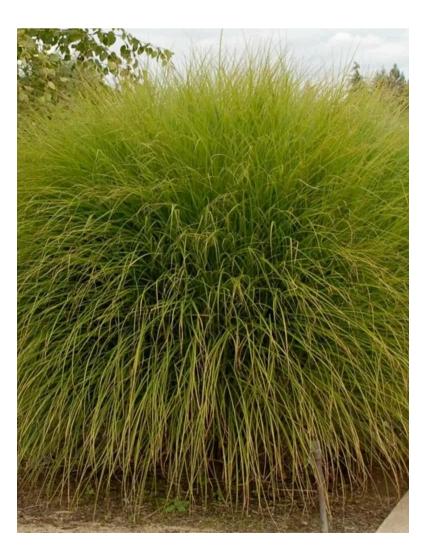
Центром композиции здесь будет новогоднее дерево, которое благодаря своей более яркой хвое будет выделяться на фоне серебристого тополя.

Дополнить эту композицию можно такими кустарниками, как: калина Буль де Неж, сирень Красавица Москвы, гибридные рододендроны, устойчивые как к морозам, так и к солнцу.

На переднем плане и ближе к зоне загара можно добавить декоративные злаки, такие как ячмень гривастый, мискантус китайский, ковыль тончайший и другие.









ЗОНА ЗАГАРА / набор пряных трав











С двух сторон зону загара окружают реечные конструкции, на которых в кашпо размещены пряные травы: мята, шалфей, розмарин, тимьян, монарда лимонная, базилик и другие. травы являются однолетними и требуют ежегодного обновления.



Газон перед террасой и рядом с зоной загара лучше сделать из рулонного спортивного газона. Состав:



- полевица волосовидная и ползучая,
- мятлик луговой,
- гребенник обыкновенный,
- полевица белая.







Перед зоной загара, в мощение, интегрированы тимьян ползучий, живучка ползучая, чистец шерстистый, вербенник монетчатый. А рядом, в мульчированной гравием небольшой клумбе, посажены декоративные злаки — например, мискантус китайский — чтобы визуально закрыть зону загара от вида из окна гостиной.



АЛЬПИНАРИЙ / между зоной загара и чилаутом для подростков)



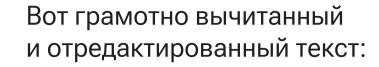












Между зоной загара и зоной чилаута для подростков есть идеальное место для создания альпинария — это было отмечено как пожелание в анкете и на референсах.

В композиции предполагается использование камней-валунов из габбро-диабаза или другой подходящей породы.

Основной состав растений:

- горные сосны (Мугус и/или Пумильо),
- шаровидные туи (сорт Даника, Голден Глоб и др.),
- тимьян ползучий,
- шалфей,
- флокс шиловидный,
- злаки— вейник 'Карл Форстер'.







3 Д модель участка с предлагаемыми решениями











Входная зона, снаружи





Входная зона весной, вид изнутри

На этом варианте я ещё добавила ограждение палисадника из деревянных брусков (для защиты от собаки), но в дальнейшем отказалась от этой идеи.





Входная зона, лето





Композиция у забора: дом с дорогой, лето





Композиция у забора: дом с дорогой, лето





Зона у забора со стороны дороги и растительная композиция в подпорной стенке-кашпо у дома





Эскиз, вид сверху на участок со стороны дороги





Входная зона и угол дома у террасы





Входная зона, дом со въездом в гараж





Эскиз зоны перед террасой





Зона у террасы, вид на забор с соседями с западной стороны и НГ дерево





Эскиз небольшой зоны отдыха с очагом рядом с террасой и газоном





Вид на террасу, газон и небольшую зону отдыха рядом с газоном. Справа пирамидальные тополя и растительная композиция





Эскиз вида из зоны отдыха с очагом рядом с террасой





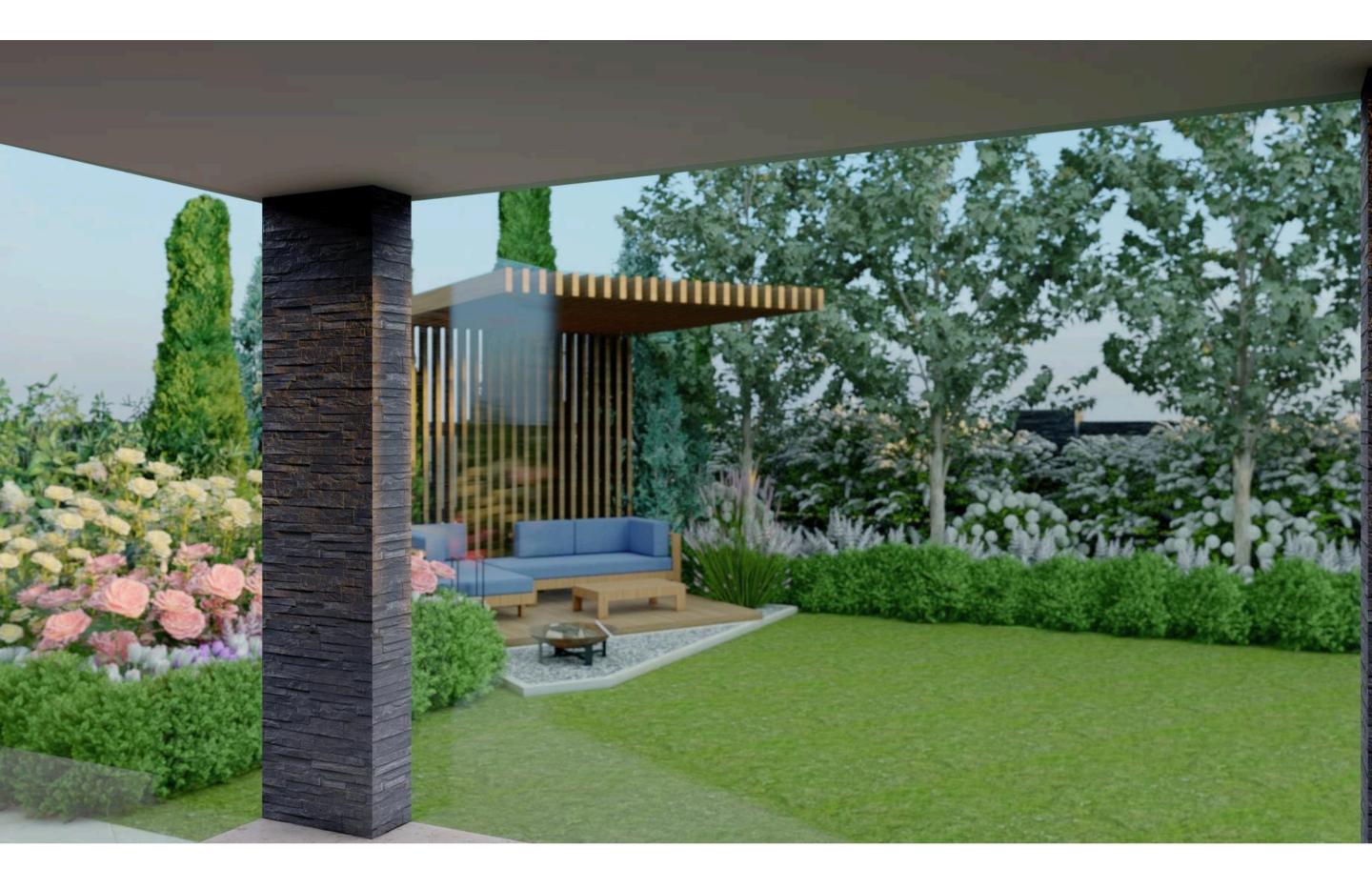
Вид из небольшой зоны отдыха с очагом рядом с террасой и газоном





Зона загара





Вид с террасы на газон и небольшую зону отдыха с очагом, а также на противоположный забор





Мощение и композиция у зоны загара





Вид на зону загара, альпинарий и чилаут-зону для подростков





Вид из гостиной на зону загара





Альпинарий и чилаут-зона для подростков





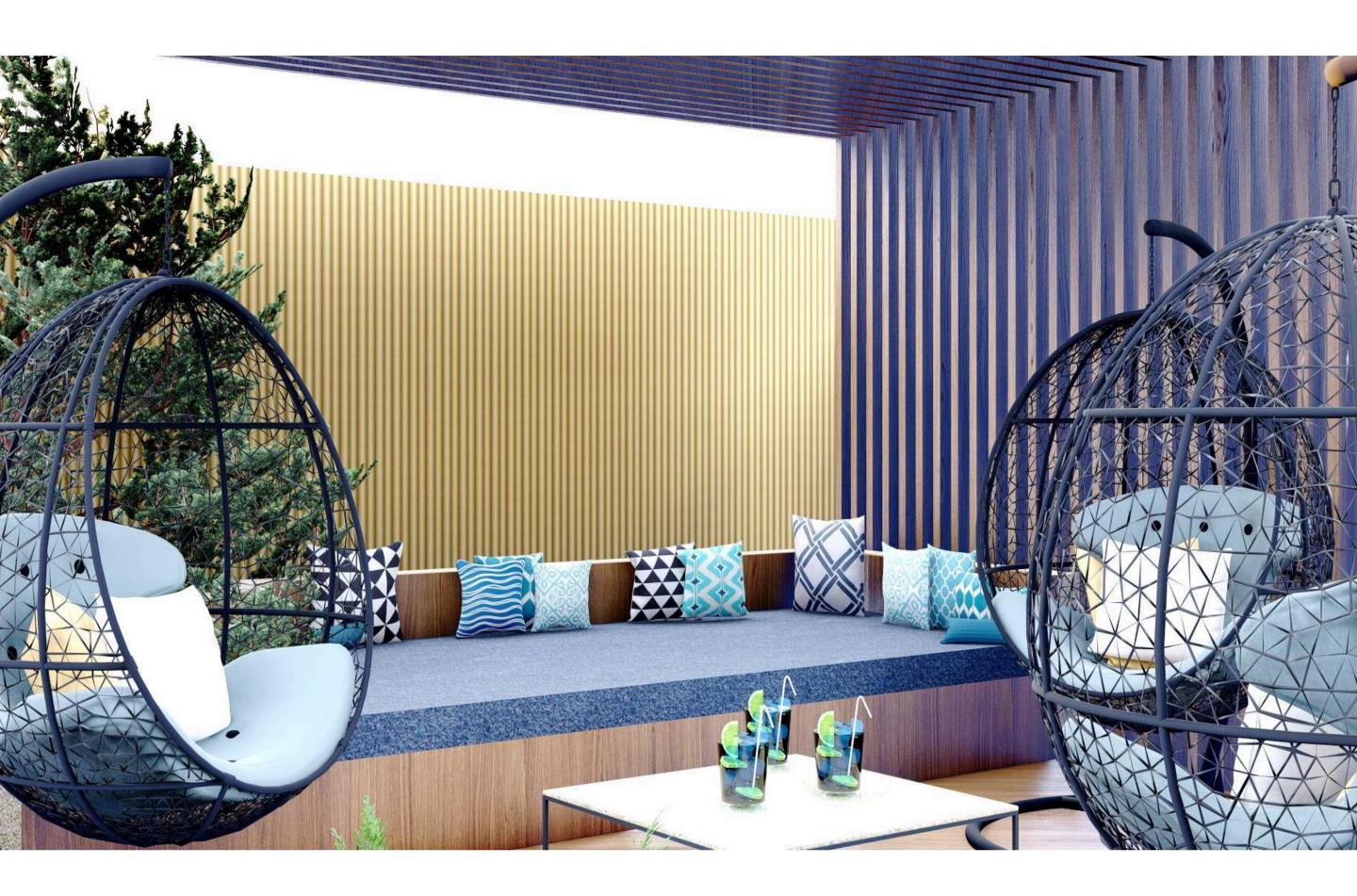
Эскиз чилаут-зоны для подростков





Чилаут-зона для подростков





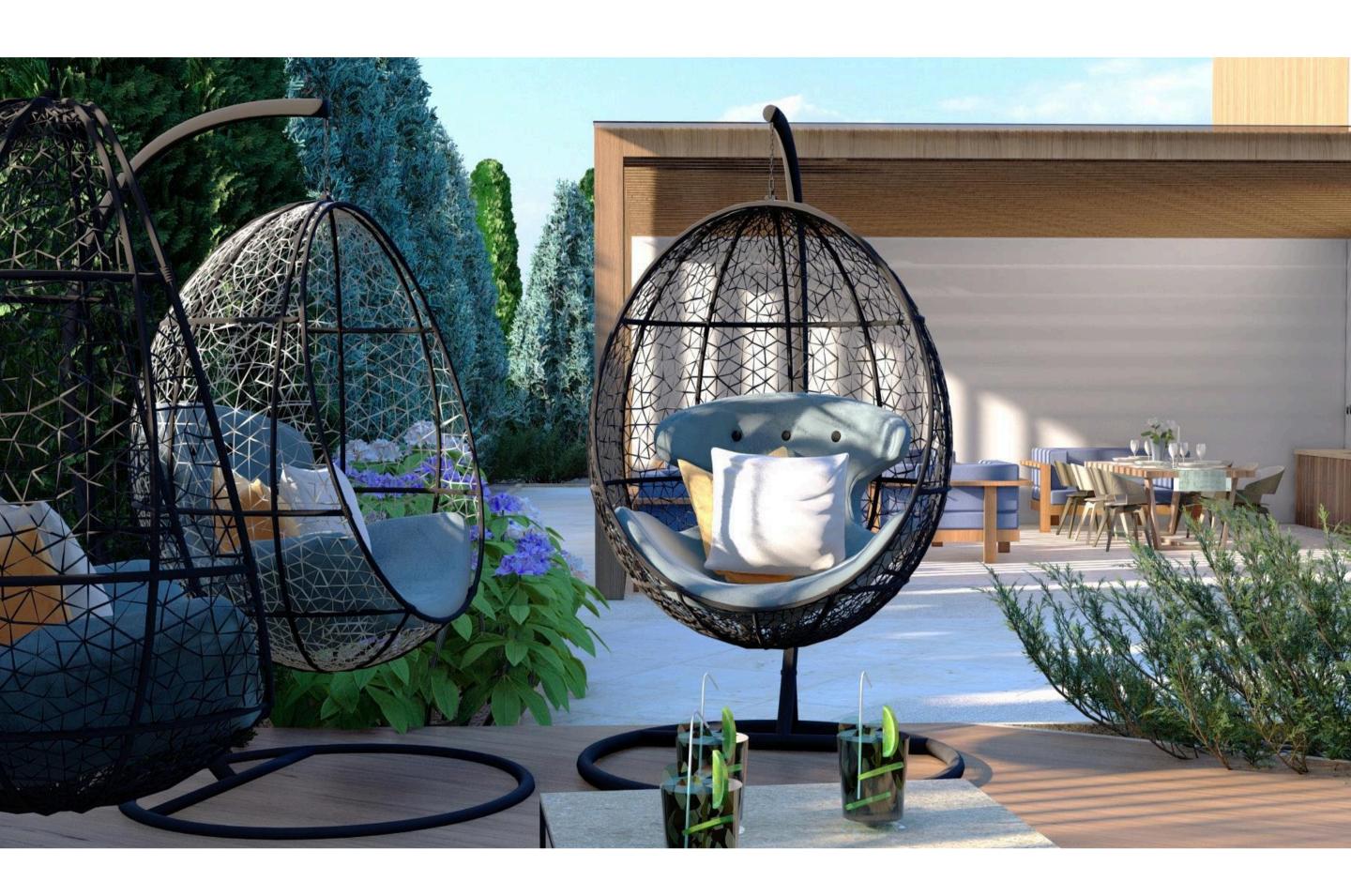
Чилаут-зона для подростков





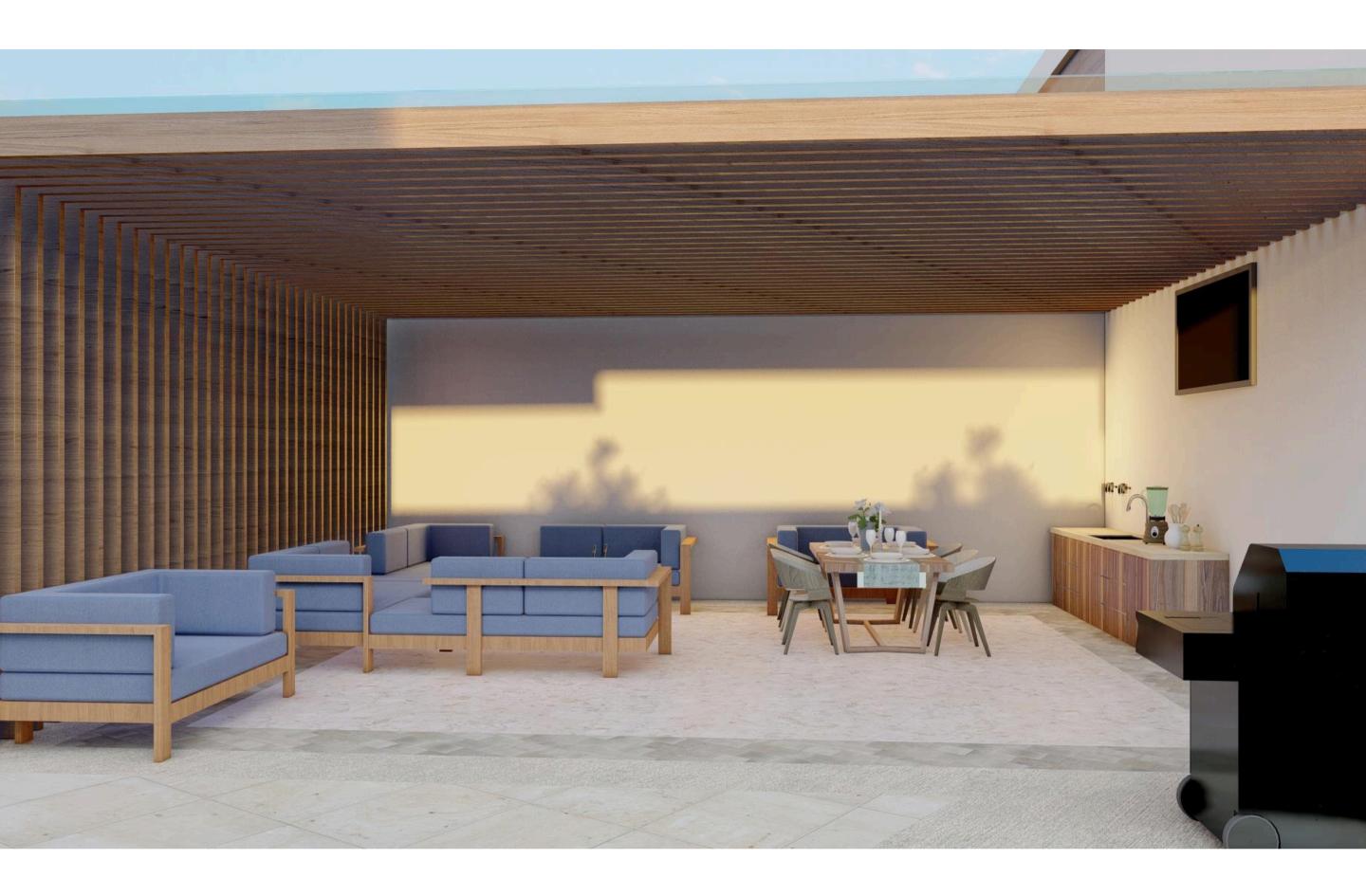
Альпинарий с зоной загара — слева на заднем плане, и небольшой кусок чилаут-зоны — справа





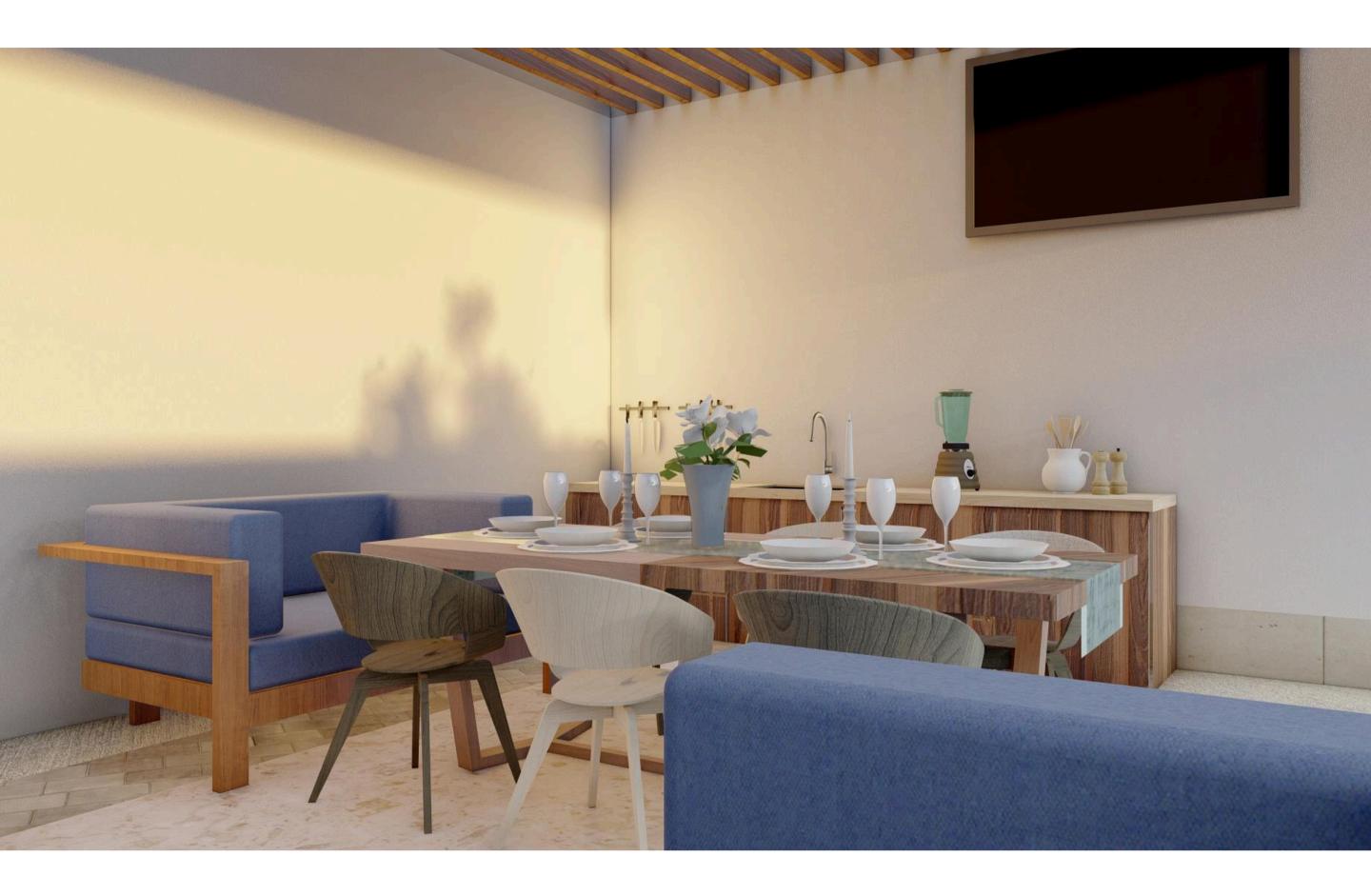
Вид из чилаут-зоны для подростков на мангал и зону для обедов и посиделок в углу между домом и гаражом





Зона мангала, обедов и посиделок — в углу между домом и гаражом





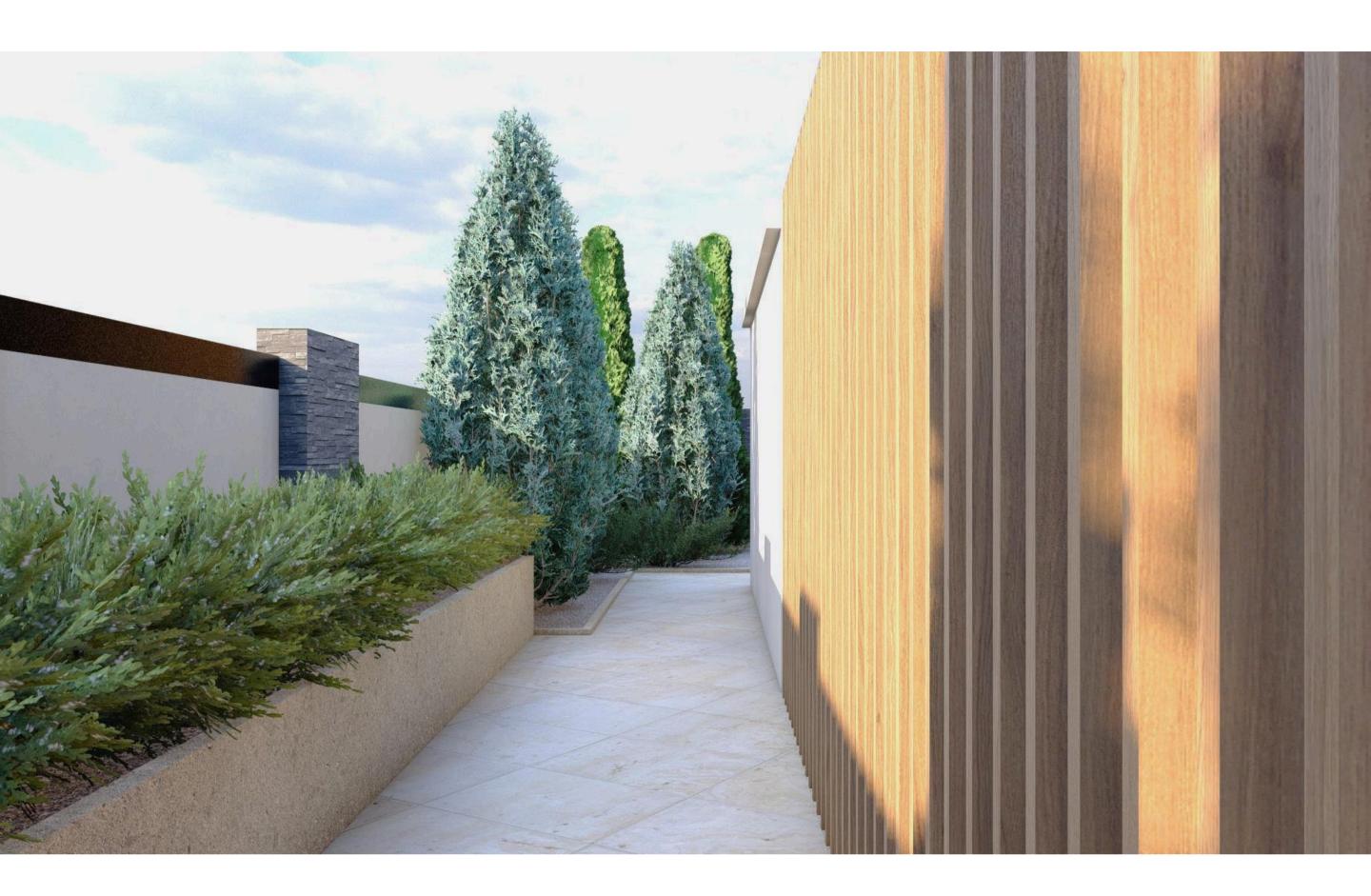
Зона обедов и посиделок — пока не представлена на визуализации в рамках концепции, но на финальной визуализации будет добавлено освещение





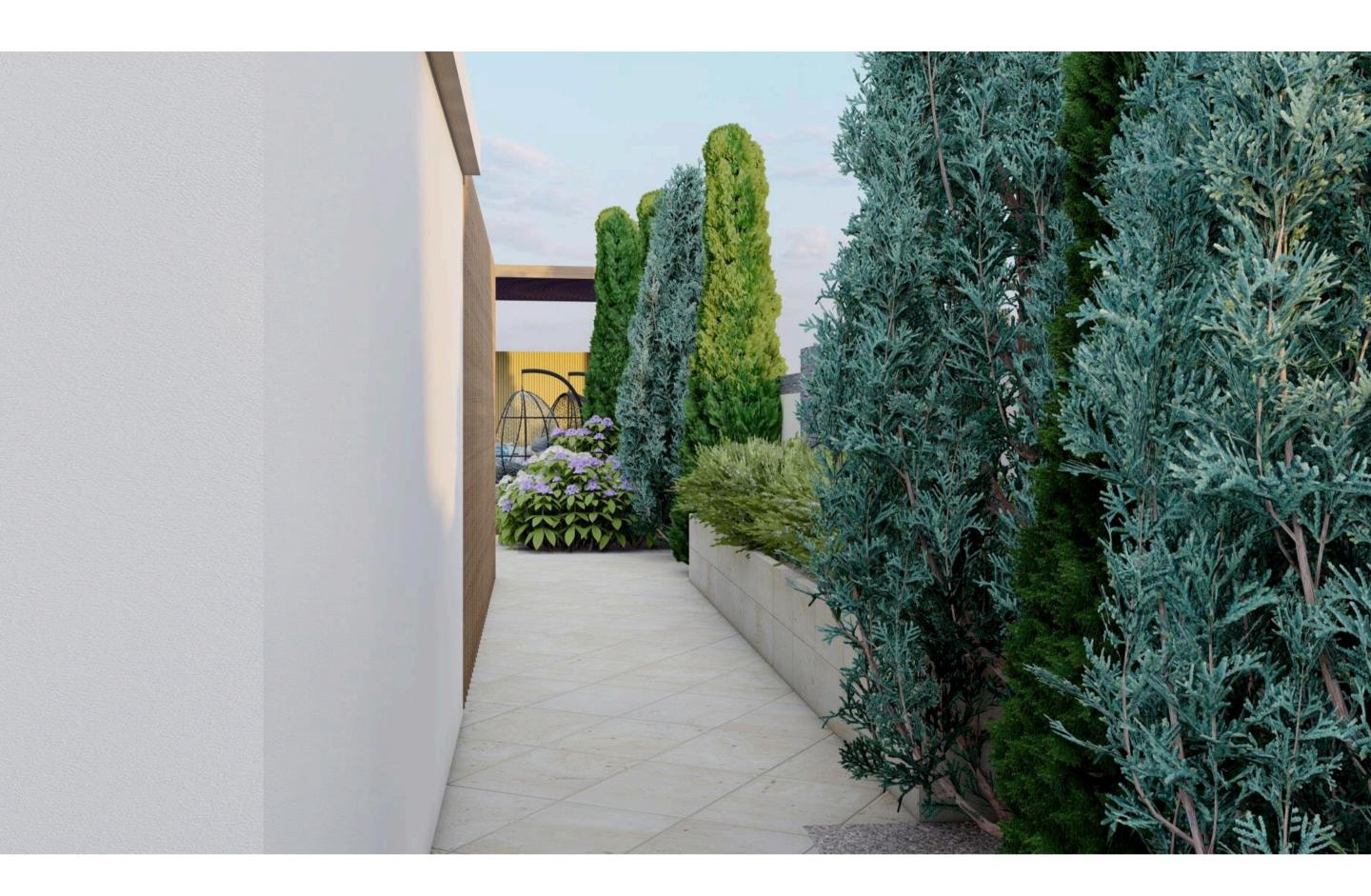
Зона посиделок в углу между домом и гаражом, вид на чилаут-зону и альпинарий





Проход между зоной посиделок и забором к гаражу





Проход от гаража к чилауту для подростков

