



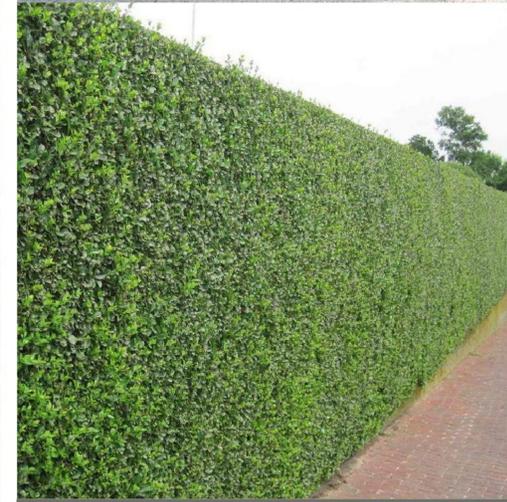
Royal Wood



1 2 гортензия черешковая (плетистая)



живая изгородь из бирючины обыкновенной

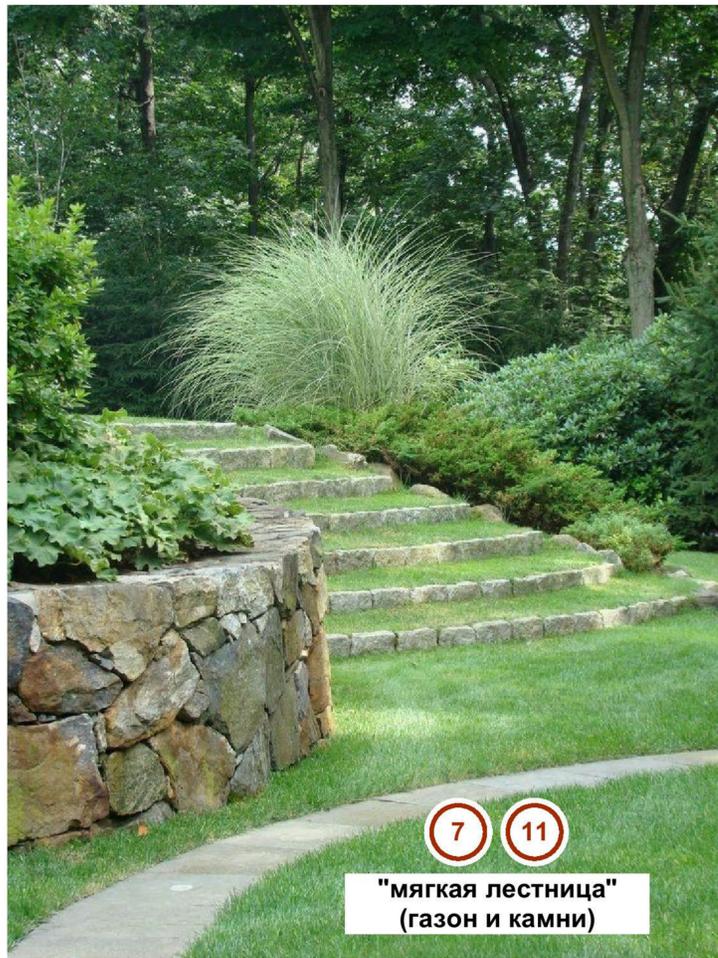


рододендроны

2 зона главного входа с водным источником (или арт-объект)



6



7 11
"мягкая лестница"
(газон и камни)

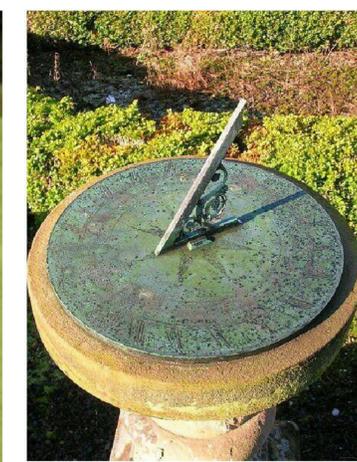


"мягкая лестница" в газоне

Royal Wood



21 арт-объект - солнечные часы



4 пергола с посадкой розы плетистой

6 8 лавандовый сад



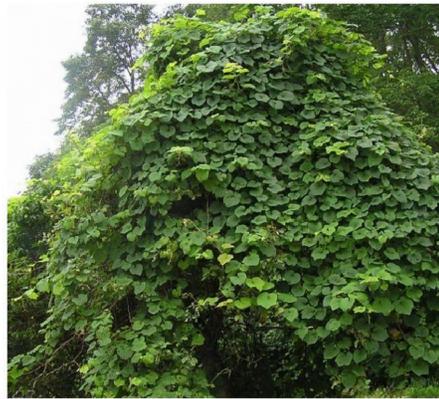
пошаговые дорожки с элементами розария



открытый очаг



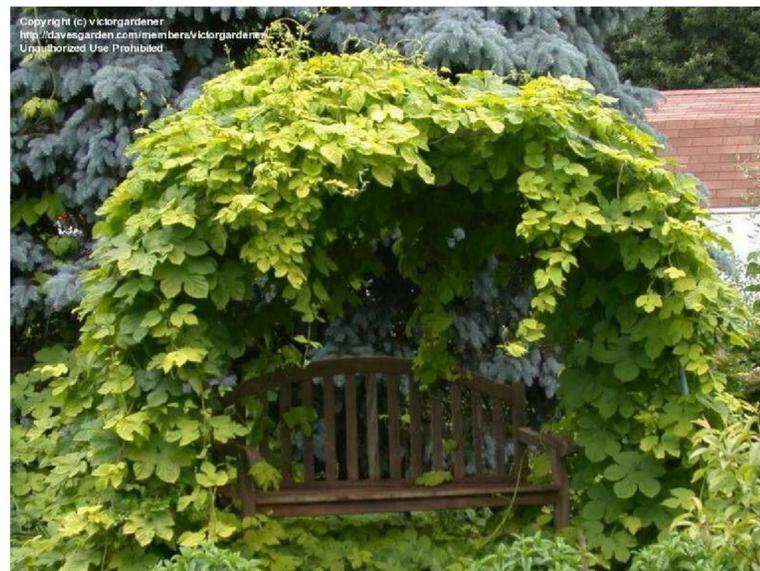
виноград амурский



плакучие лиственные



16 18 скамья с посадкой винограда прибрежного



19 площадка отдыха с уличным камином и пергалой



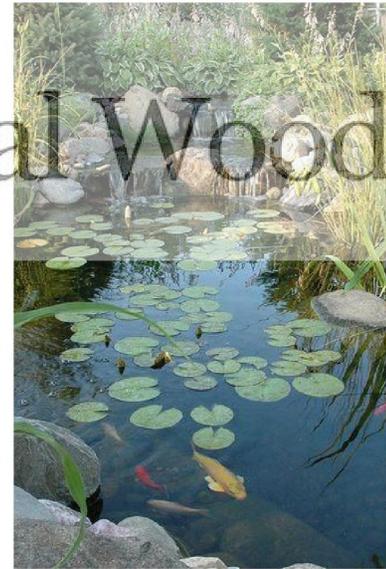
ручей



мостик, водоём



исток



злаковый миксбордер



ЭЛЕМЕНТЫ ЛАНДШАФТНОГО ДИЗАЙНА

плодовый сад (яблони и груши)



теплица, хозблок



миндальное дерево



приподнятые грядки



покрытие хозяйственной зоны



мавританский газон



План покрытий

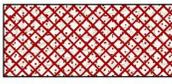
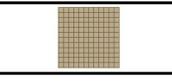


Royal Wood



Ведомость покрытий

ВЕДОМОСТЬ ТРОТУАРОВ, ДОРОЖЕК И ПЛОЩАДОК

поз.	наименование	тип	площадь покрытия, м2	примечание
1	Парковка, проезд - камень песчаник (плоский верх, колотый край), цвет серо-зелёный, 200-500 мм (30%), 500-700 (70%), h=80 мм (покрытие с возможностью проезда)	1	304,00 м2 (включая подрезку 2%)	
2	Площадка главного входа, дорожки, обзорная площадка - камень песчаник (плоский верх, колотый край), цвет серо-зелёный, 200-500 мм (30%), 500-700 (70%), h=80 мм	2	295,00 м2 (включая подрезку 3%), вкл. 95 м2 - площадка с открытым каминном	
3	Площадка отдыха, дорожки живописной формы- камень песчаник в газоне (камень- плоский верх, колотый край), цвет серо-зелёный, микс плит различных размеров - 200-500 мм (20%), 500-700 (50%) 700-1 000 (30%) мм, h=80 мм	3	151,00 м2	
3'	Пошаговые дорожки - камень песчаник (500-700 мм) (плоский верх, колотый край), цвет серо-зелёный, h=80 мм	3'	134,00 мп - 80,0 м2	
4	Площадка отдыха- камень песчаник с заполнением швов галькой и с вкраплениями земли, смешанной с семенами почвопокровных растений (10%); - песчаник - (плоский верх, колотый край), цвет серо-зелёный, 200-500 мм (10%), 500-700 (40%) 700-1 000 (40%) мм, h=80 мм - каменная крошка бежевая 1-2 см	4	21,00 м2 -в т.ч.: - песчаник -12,00 м2, - каменная крошка - 18,00 м2	
5	Прогулочная дорожка - каменная крошка бежевая 1-2 см	5	248,00 м2	
6	Площадка отдыха- камень песчаник и газон - песчаник - (плоский верх, колотый край), цвет серо-зелёный, 200-500 мм (30%), 500-700 (70%) мм, h=80 мм - камень 85 %, газон 15 %	6	90,00 м2	
7	Площадка с приподнятыми грядками - кругляк - спилов дерева (лиственница или дуб, бук), заполнение швов - каменная крошка бежевая 1-2 см, с вкраплениями земли, смешанной с семенами почвопокровных растений. (спилов - 75%, каменная крошка - 15%, земля 10%) H спилов = 150 мм, обработать бесплесочными антисептиками	7	51,00 м2	
8	Площадка отдыха-декоративный элемент - брусчатка пиленая из песчаника серо-зелёного 100x100 мм, h= 80мм	8	3,24 м2	
9	Пластиковый борт Plastbort L=1 000 мм, h=45 мм, ширина 80 мм		242.00 мп (включая подрезку 2%)	

Покрытие тип 7 (рекомендации)



- Дерево должно быть сухим, без следов вредителей. Поленья нужно распустить на плашки одинаковой высоты. Оптимальный размер – 15 см. Спил должен производился строго перпендикулярно бревну. Спилов располагают более привлекательной стороной вверх.

- Спилов необходимо предварительно обработать. Для этого нагревают олифу до состояния кипения и обмазывают спил полностью. Можно использовать специальные антисептические растворы, которые обеспечат и защиту от влаги и биозащиту. В таком растворе спил должен находится от двух часов до двух суток. Нижнюю часть и торцы обрабатывают горячим битумом (на высоту 13 см).

- Чтобы дорожка из спилов своими руками долгое время не теряла свой первоначальный вид, необходимо обеспечить ей качественный уход. Для этого спилов ежегодно зачищают с помощью металлического скребка, обрабатывают антисептиком и наносят покрытие, защищающее спилов от внешнего воздействия - олифу.

- Пространство между спилами можно засыпать каменной крошкой с вкраплениями земли, смешанной с семенами почвопокровных растений.

Покрытие тип 1, 2



Покрытие тип 4



Покрытие тип 3'



Покрытие тип 5



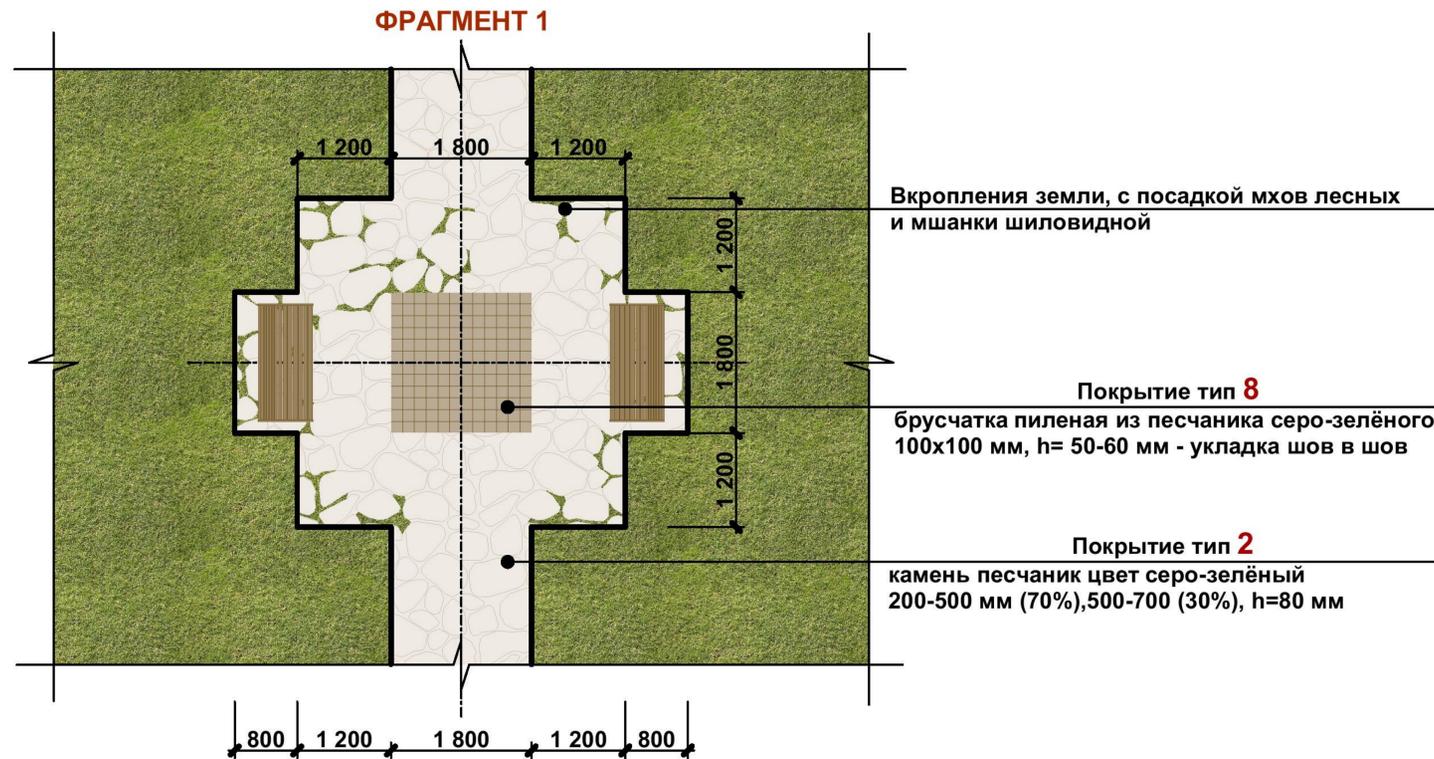
Покрытие тип 6



Покрытие тип 8



Фрагмент 1



Лесной моx

Сажeнцы мха заготовить в тенистом хвойном лесу. Отдайте предпочтение зрелым растениям, потому что они способны лучше перенести перевозку и пересадку. Растение нельзя вырывать, чтобы не повредить и не разрезать их корневые выросты. Куст рекомендуется подкопать и осторожно вытащить его из почвы, либо отделить от каменной поверхности. Поместить моx в ёмкость с родниковой водой. Так получится «оживить» растение. Пересаженные осенью мхи приживаются лучше. Необходимо сформировать небольшие лунки примерно на 2-4 см вглубь. Для более комфортного произрастания можно набрать субстрата в лесу там, где и произрастал моx. После посадки мха в обязательном порядке его рекомендуется полить. Также увлажняйте его несколько раз в течение дня на протяжении недели.

Мшанка шиловидная (ирландский моx) *Sagina subulata*



Мшанка шиловидная – неприхотливое многолетнее вечнозелёное растение мохообразной, которому не страшны сорняки. Многолетник, не нуждается в постоянной стрижке и частом поливе (обильный ежедневный полив только в первые 2 недели посадки). Устойчива к вытаптыванию. По такому газону даже рекомендуется ходить как можно чаще, т. к. от этого его внешний вид только улучшается. Данная культура отличается высокой морозостойкостью. Цветет мшанка шиловидная в июле-сентябре.

Тимьян ползучий "Белый" *Thymus serpyllum*

Бархатцы (тагетес) среднерослые «Килиманджаро» (*Kilimanjaro*) - цвет белый

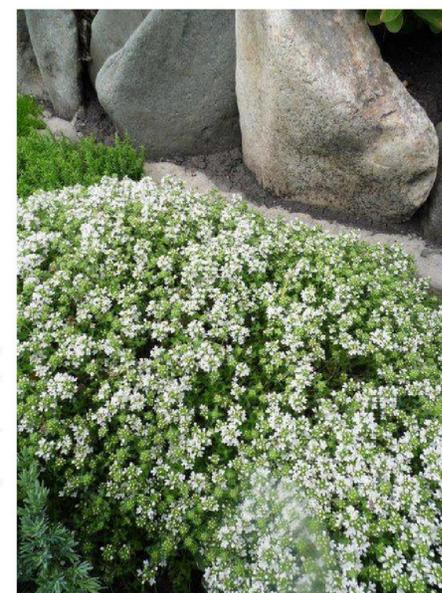
Бархатцы (тагетес) низкорослые (сорт *grace* - зефир) - цвет белый

Тимьян ранний *Thymus Highland Cream*

Тимьян ранний *Thymus Highland Cream* (цветение июнь-июль, цвет лавандово-белый)



Тимьян ползучий белый - многолетнее растение 5-10 см высотой с ползучими стеблями густо усаженными мелкими листочками. Цветет сплошным ковром белыми цветами, собранными в соцветия, в июле-августе. Неприхотлив, но в жаркий сезон тимьян нуждается в периодическом, умеренном поливе. Хорошо отзывается на подкормки комплексным минеральным удобрением. Для роста тимьяна почва должна иметь щелочную или нейтральную реакцию, обязателен дренаж. Высаживают тимьян в первой декаде осени или ранней весной, при осенней посадке необходимо чтобы кустики хорошо укоренились. В снежную зиму растение не требует дополнительного укрытия (кроме суровых или безснежных зим).



Тимьян ползучий "Белый" *Thymus serpyllum ALBUS*

Бархатцы (тагетес) цвет белый

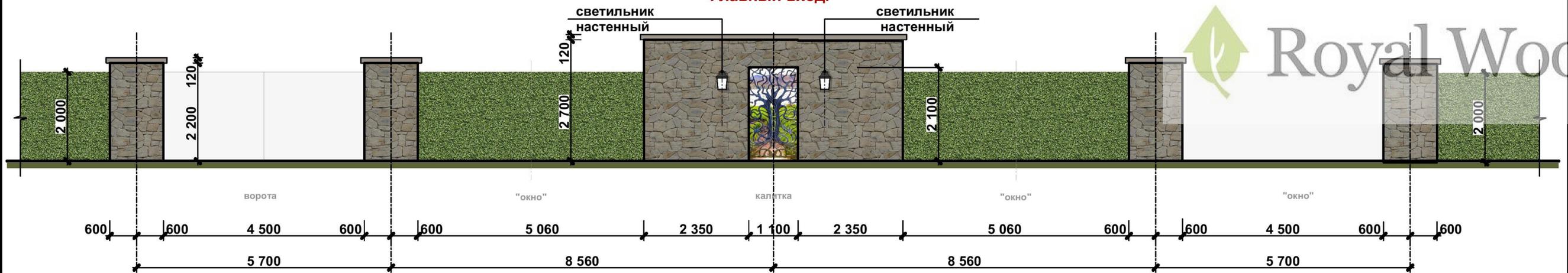


Среднерослые, однолетние, высотой 20-45 см. Кусты компактные с махровыми цветами бледно-желтого беловатого цвета. Выращивают семенами, которые сохраняют всхожесть 3-4 года (или саженцами). Сеют в начале апреля. Цветение продолжительное, начинается в июне. Всходы появляются на 5-10 день после посева. Растения неприхотливы, быстрорастущие, свето- и теплолюбивые, засухоустойчивые. Растение обладает целебными по отношению к огородным культурам свойствами, его высадка в разных местах огорода помогает биологически защищать посадки от нашествия вредителей, а водные вытяжки из растения обладают мощными инсектицидными свойствами против опасных насекомых.

Ограждения



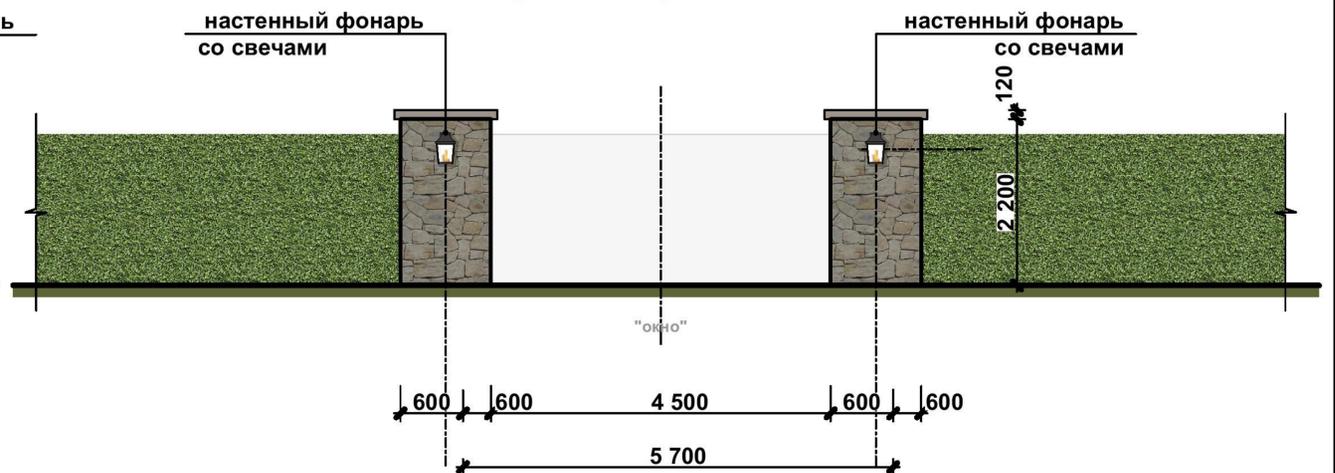
Схема элементов ограждения.
Главный вход.



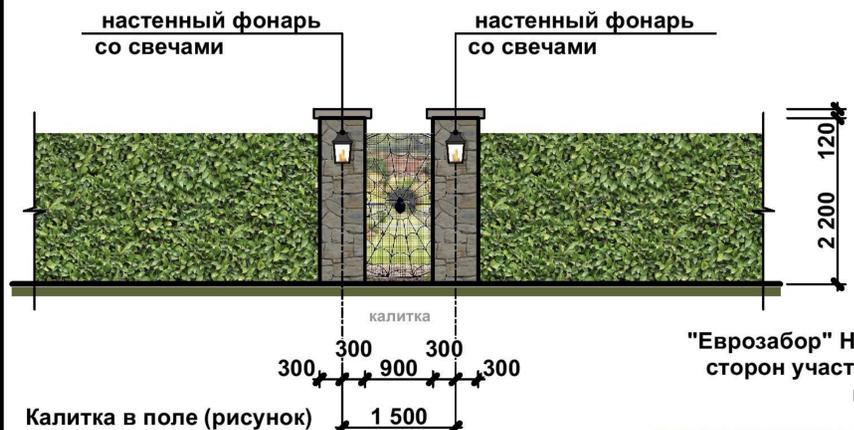
Фрагмент ограждения 1



Фрагмент ограждения 2



Фрагмент ограждения (калитка)



Заполнение секций ограждения (смотровых "окон") выполнить без просматривания чёткого рисунка (например только ветви дерева стилизованные)

"Еврозабор" H2,0 м - ограждение 3-х сторон участка (цвет чёрный или графит)

Варианты оформления кованых

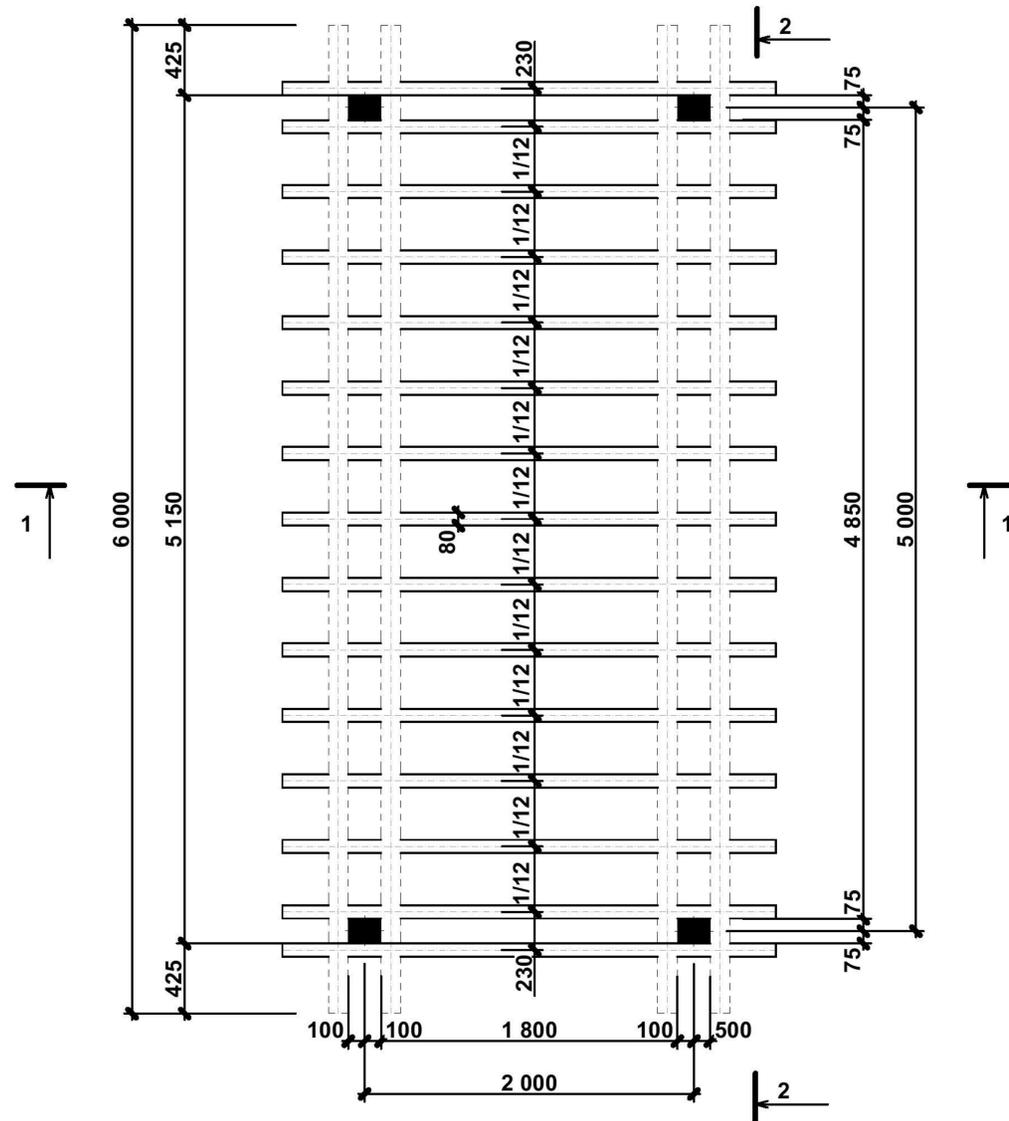


Кованые (металлические) изделия выполнить художественными мастерскими с разработкой и согласованием эскиза. Растительная (природная) тематика, все элементы выполнить в одной технике, стилизовать).



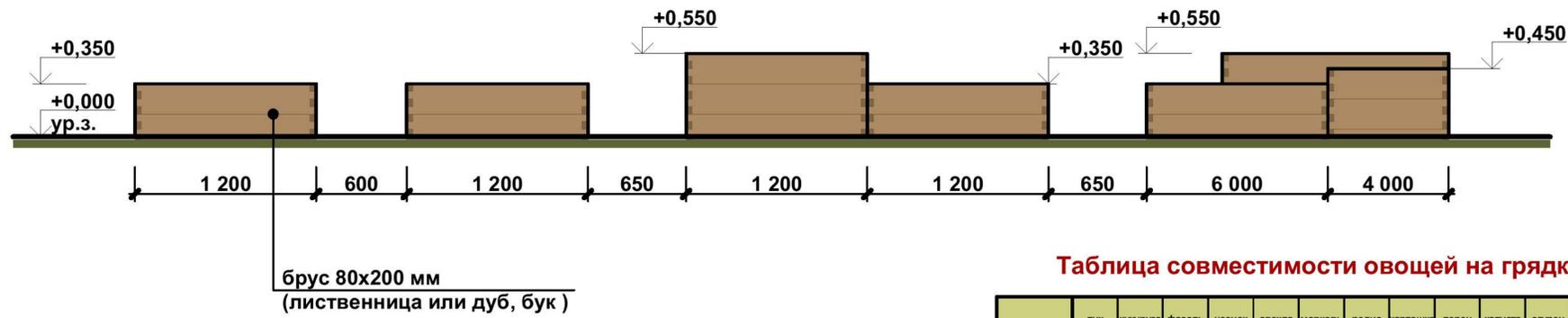
Пергола

Эскизное решение перголы для плетистой розы.



Приподнятые грядки

Приподнятые грядки. Вид 1-1.



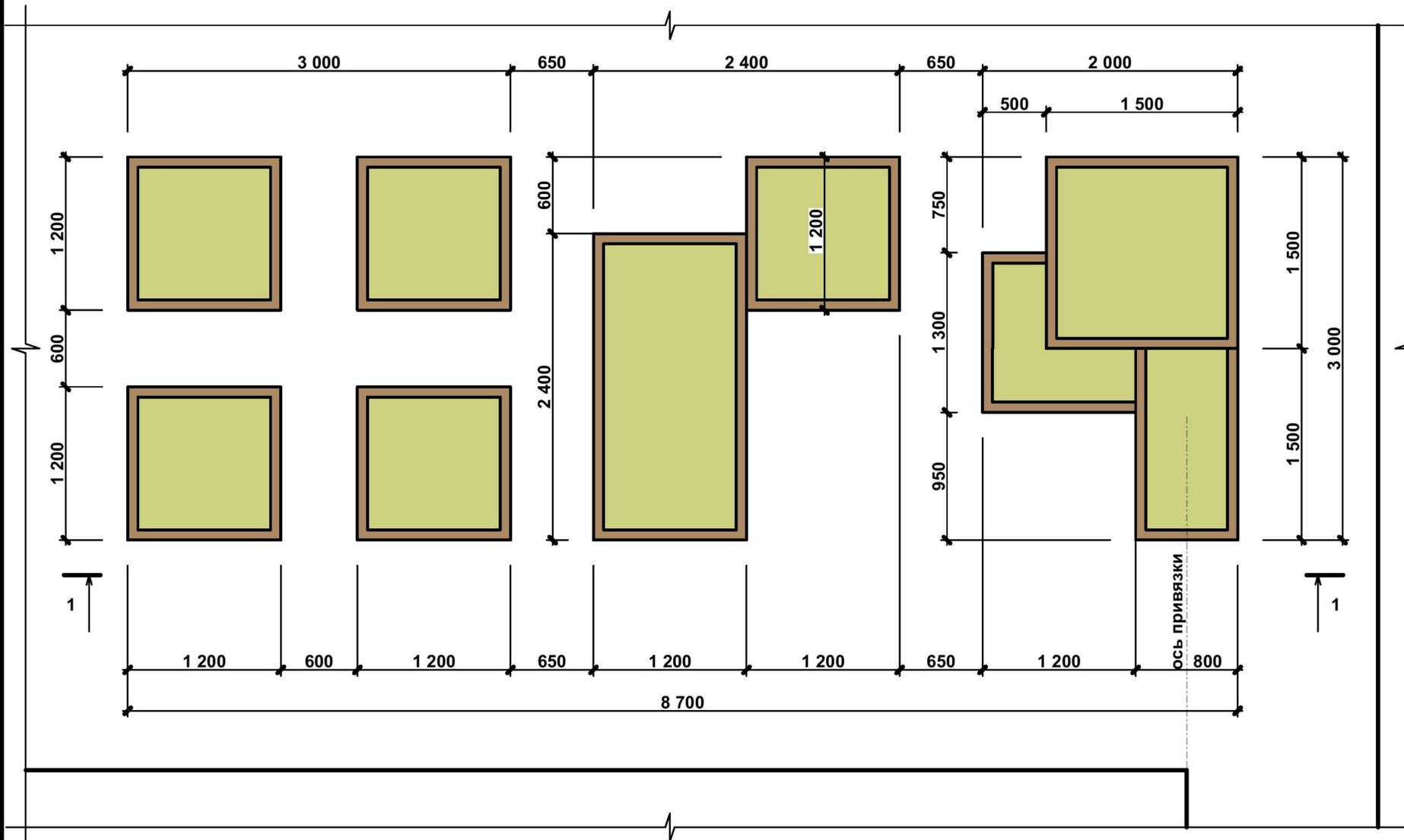
Брус снаружи обработать антисептиком.
Нижнюю часть обработать горячим битумом.

■ -несовместимы
■ -совместимы

Таблица совместимости овощей на грядке

	лук	кукуруза	фасоль	чеснок	свекла	морковь	редис	картошка	перец	капуста	огурец	помидор
фасоль	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
чеснок	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
салаты	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
морковь	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
свекла	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
картошка	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
перец	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
капуста	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
огурец	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
помидор	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
баклажаны	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

План приподнятых грядок

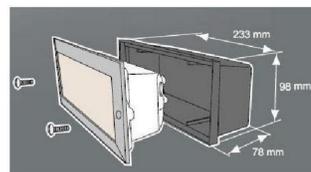


Ведомость светильников

Уличный встраиваемый светильник Nowodvorski INA 4907



- артикул 4907
- напряжение, V220
- мощность, W18
- источник лампы накаливания
- степень защиты, IP65
- h= 110 мм (высота встраивания 98 мм), L=233 мм, глубина =80 мм



Уличный встраиваемый светильник Nowodvorski MON 4454

- артикул 4454
- напряжение, V200-240
- мощность, W1
- источник света (основной) светодиод
- степень защиты, IP67
- h= 120 мм, d=70 мм



MON



IP67

4454
MON
h 117 mm
d 70 mm
1 x 1W LED CREE

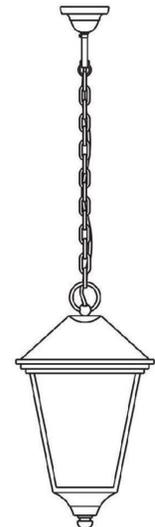
Item No.	Power	Color Temperature (Kelvin)	Luminous Flux	Beam Angle	Color Rendering Index (CRI)	Safety type	Input	Power factor	Ingress protection
4454	1 x 1W LED CREE	3000K	68 lm	28°	80	Q	~200-240V, 50Hz	0.42	IP67

Nowodvorski

aluminium, szkło | aluminium, glass | nowodvorski, czechia

416

Norlys London chain Lantern (теплица)



50

77W Halo. max E27, IP54, class II

Уличные фонари для свечей



Royal Wood

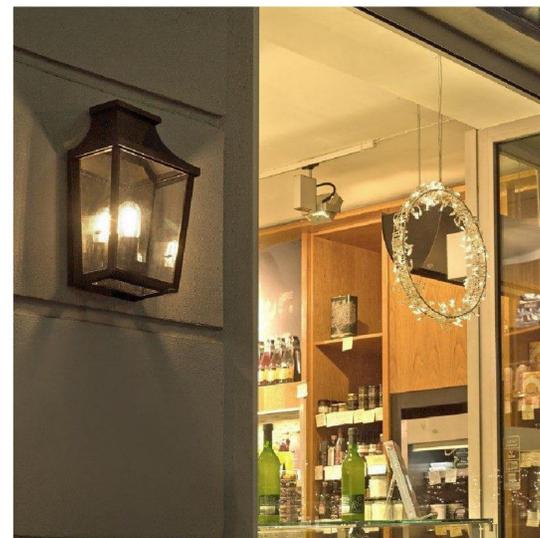
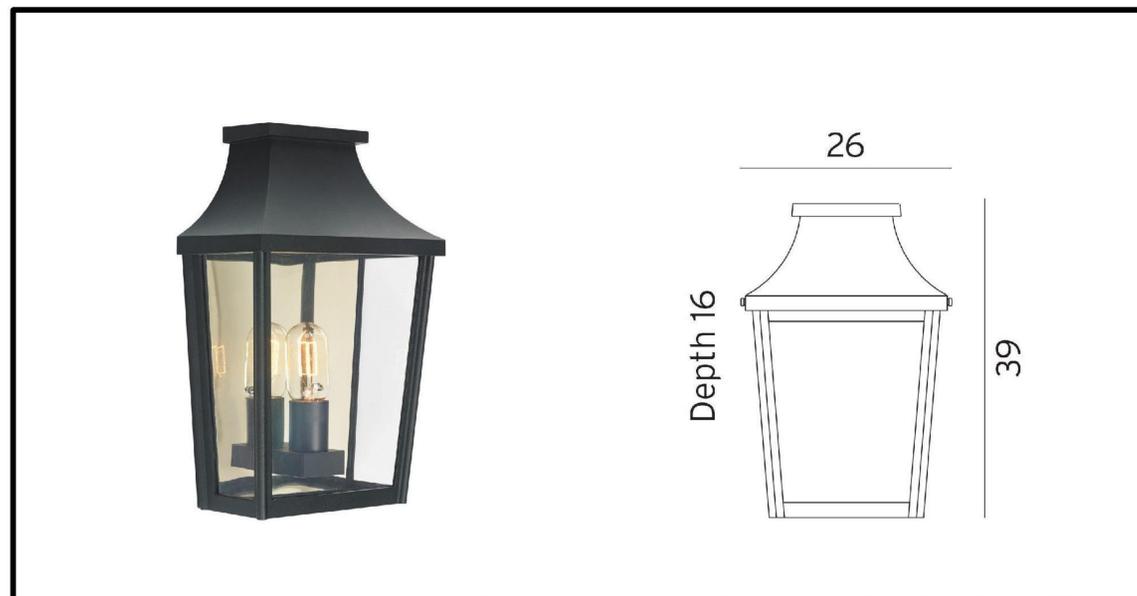


Ведомость светильников

ВЕДОМОСТЬ СВЕТИЛЬНИКОВ.

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во шт	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во шт
1		Ландшафтный светильник Nowodvorski BUSH reflektorek 3401 (цвет чёрный) (Польша)	41	4		Уличный встраиваемый светильник Nowodvorski INA 4907 (цвет чёрный) Польша	3
2		Светильник настенный NORLYS LONDON 497 BLACK (цвет чёрный) (Финляндия)	5	5		Уличные фонари со свечами (напольный, настенный и подвесной) - 6 настенных, 1-подвесной, переносные - на усмотрение (мин, 20 шт)	
3		Уличный встраиваемый светильник Nowodvorski MON 4454 (цвет сталь) (Польша)	3	6		Фонарь подвесной Norlys London chain Lantern (цвет чёрный) (Финляндия)	1

Светильник настенный NORLYS LONDON 497 BLACK (цвет чёрный)



- code 497BG, 57W Halo, max E27 IP65, class II
- h=390 мм, w=260 мм, d=12 мм

Ландшафтный светильник Nowodvorski BUSH reflektorek 3401 (цвет чёрный)

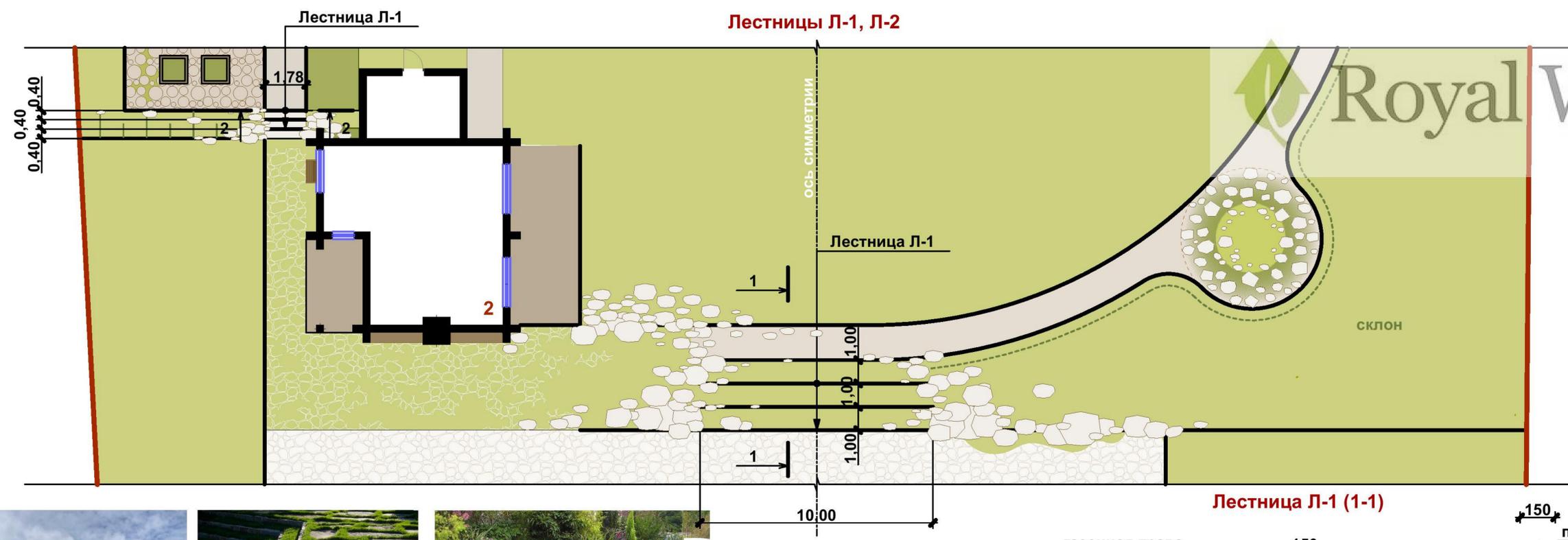


- артикул 3401
- напряжение, V220
- общая мощность, W35
- источник света (основной) галогенная лампа GU10 - есть возможность поставить светодиодную лампочку
- степень защиты, IP65
- h= 350 мм, d=90 мм



Лестницы

Royal Wood



Лестница Л-1 (аналоги)



Лестница Л-2 (аналоги)

