



**КОМИТЕТ ПО АРХИТЕКТУРЕ
И ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВУ
МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ**



КАТАЛОГ АРХИТЕКТУРНЫХ РЕШЕНИЙ

**МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ
ПО ФОРМИРОВАНИЮ ОБЛИКА
ОБЪЕКТОВ НЕЖИЛОГО НАЗНАЧЕНИЯ
НА ТЕРРИТОРИИ
МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

ВВЕДЕНИЕ

Методические рекомендации используются в целях обеспечения качества и многообразия архитектурно-художественных решений и применения современных материалов на фасадах зданий. Применяются при проектировании объектов капитального строительства (ОКС) на территории Московской области.



7 ОБЯЗАТЕЛЬНЫХ ПРАВИЛ

1. **Предусматривать** обязательный износостойкий цоколь
2. Вход в ОКС с уровня земли, **за исключением** промышленных объектов
3. **Предусматривать** устройство козырьков над входами в ОКС **в обязательном порядке**
4. **Предусматривать** акцентное выделение элементов главного входа в ОКС
5. **Разрабатывать** пятый фасад – кровлю, если окружающая застройка выше рассматриваемого ОКС
6. **Не рекомендуется использовать** в тонировке остекления первых нежилых этажей наклеивающуюся на поверхность плёнку
7. **Предусматривать сокрытие** элементов инженерных систем, выходящих на фасады ОКС

7 РЕКОМЕНДАТЕЛЬНЫХ ПРАВИЛ

УКАЗЫВАЮТСЯ В СВИДЕТЕЛЬСТВЕ АГО В ИНФОРМАЦИОННЫХ ЦЕЛЯХ

1. **Предусматривать в СПОЗУ** организацию пешеходных переходов
2. **Предусматривать разделение** потоков автотранспорта с организацией пешеходных потоков
3. **При проектировании** промышленных объектов **разделять** транспортные потоки для большегрузного общественного и автомобильного транспорта граждан
4. **Предусматривать обеспечение** машиномест в соответствии с РНГП
5. **Предусматривать площадку** ТКО, **обеспечивать** ограждение с озеленением по периметру
6. **Предусматривать ограждение** территории
7. **Предусматривать благоустройство** у главного входа в ОКС

ОБЩИЕ ПРИНЦИПЫ

При формировании объемно-пространственного решения, определении стилистики здания (комплекса зданий), выборе колористического решения необходимо учитывать:

- сложившуюся градостроительную ситуацию - цвет и стилистические особенности окружающих строений и ландшафта (избегать диссонанса)
- сложившиеся **линии градостроительного регулирования и линии застройки**, велопешеходные и автомобильные маршруты, расположение остановок общественного транспорта
- **функциональное назначение** проектируемого здания (например, магазин не должен быть похож на складское здание)

Создавать не просто ОКС, а часть улицы, городской среды, руководствуясь принципами **сомасштабности, ансамблевости и гармонии.**

ОСНОВНЫЕ АРХИТЕКТУРНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ

Здания состоят из отдельных взаимосвязанных структурных частей и элементов, связанных между собой в единую композицию.

К отдельным структурным элементам зданий помимо требований функциональной целесообразности применяются дополнительные требования по эстетике внешнего вида.



Дизайн и материал наружной облицовки или отделки этих элементов влияет на художественную выразительность архитектуры и эксплуатационные характеристики объектов.

- | | |
|---|---------------------------|
| 1 | Входные группы |
| 2 | Козырьки, навесы |
| 3 | Стены |
| 4 | Окна, двери |
| 5 | Крыша (5 фасад) |
| 6 | Цоколь |
| 7 | Инженерные системы |

ОСНОВНЫЕ АРХИТЕКТУРНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ

1

ВХОДНЫЕ ГРУППЫ – важнейший функциональный и структурный элемент здания

Основные требования – **визуальный акцент**, безопасность, безбарьерная среда, комфорт:

- 1 вход с уровня земли, отсутствие ступеней
- 2 максимальный процент остекления (рекомендуются алюминиевые светопрозрачные конструкции)
- 3 оборудование элементами освещения
- 4 организация навеса, козырька
- 5 акцентное выделение главного входа в здание, навигация
- 6 долговечные, износостойкие материалы



ОСНОВНЫЕ АРХИТЕКТУРНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ

2

КОЗЫРЬКИ, НАВЕСЫ

- 1 должны располагаться над каждым входом
- 2 закрывать от осадков всю площадку
- 3 выполнять дополнительно роль неорганизованного водоотвода с кровли
(в случае одноэтажного здания)
- 4 должны быть изготовлены из негорючих материалов
- 5 выдерживать снеговую нагрузку не менее 200 кг/кв.м.



ОСНОВНЫЕ АРХИТЕКТУРНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ

3

СТЕНЫ

- | | |
|---|--|
| 1 | исключить сопряжение в одной плоскости поверхностей с различными отделочными материалами без раскреповки (за исключением мозаичных панно) |
| 2 | избегать соотношения цветов на фасаде в пропорции 1: 1 |
| 3 | необходимо применять долговечные, износостойкие, ремонтпригодные материалы (учитывать дальнейшую эксплуатацию); уделить особое внимание их противопожарным свойствам |
| 4 | первые этажи и цоколь следует выполнять из устойчивых к атмосферным явлениям, вандалостойких и визуально привлекательных материалов (не использовать хрупкие материалы, такие как, например, фибробетон) |
| 5 | не использовать панели с открытым типом крепления |
| 6 | предусмотреть систему разрезки облицовочных панелей под архитектурные решения, дверные и оконные проемы |

ОКНА, ДВЕРИ

- 1 окна должны быть **безопасными, удобными**, иметь **оптимальную конфигурацию**, обеспечивающую возможность проветривания
- 2 размещение оконных проемов на фасаде должно быть обусловлено **планировочными и композиционными решениями**. Следует избегать большого количества типоразмеров оконных проемов и блоков на одном фасаде
- 3 **исключить использование** в тонировке остекления **наклеивающуюся на поверхность пленку**
- 4 при выборе колористических решений использовать белый цвет только в случае его обусловленности архитектурно-художественным решением. **Исключить применение ПВХ** в уровне первого этажа.
- 5 **акцентировать главный вход** в здание; двери эксплуатационных и вспомогательных выходов напротив визуально скрыть, нивелировать

ОСНОВНЫЕ АРХИТЕКТУРНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ

5

ЦОКОЛЬ – нижняя часть фундамента, подвергающаяся механическим, температурным и иным воздействиям. Цоколь может подчеркнуть архитектурно-художественное решение фасада.

Требования к отделочным материалам:

- высокие эксплуатационные качества,
- прочность и долговечность
- антивандальные качества
- декоративные характеристики

Не допускается опирание фасада ОКС на отметку земли.



Цокольную часть можно визуально выделить, применив отличный от стен материал или скрыть, применив единый материал или за счет колористического решения фасадов

ОСНОВНЫЕ АРХИТЕКТУРНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ

6

ПЯТЫЙ ФАСАД

В случае проектирования здания в окружении многоэтажной застройки необходимо выполнить проработку «пятого фасада»:

- подготовить предложения по местам размещения элементов инженерного оборудования на кровле здания с учетом их визуального сокрытия и восприятия кровли из окон многоэтажных зданий (декоративное оформление, интеграция в объем здания)



ИНЖЕНЕРНЫЕ СИСТЕМЫ И ФАСАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

- | | |
|---|--|
| 1 | исключить размещение инженерного оборудования на декоративных элементах здания |
| 2 | минимизировать размещение инженерных систем на основном фасаде и в зонах входных групп |
| 3 | проработать решения по водоотведению с кровли, навесов, козырьков |
| 4 | при размещении всех видов инженерных систем на визуально воспринимаемых поверхностях фасадов (в том числе на кровле) объектов нежилого назначения, необходимо предлагать мероприятия по их визуальному сокрытию и гармоничной интеграции в общий объем здания |

КОЛОРИСТИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ

ПРИ РАЗРАБОТКЕ КОЛОРИСТИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ

- | | |
|---|--|
| 1 | избегать соотношения цветов на фасаде в пропорции 1:1 . Должен быть основной, базовый цвет и дополнительные и/или акцентные цвета |
| 2 | использовать не более двух дополнительных и не более трех акцентных цветов |
| 3 | учитывать тип и цвет окружающей застройки |
| 4 | отдавать преимущество натуральным оттенкам и цветам |
| 5 | исключить случайное использование цвета, пестроты или монотонности , при этом достичь выразительности архитектурно-художественного облика объекта |
| 6 | учитывать то, что цветовые акценты выявляют объемно-пластические свойства объектов, могут способствовать организации пространства, быть графическим средством указания направления движения |

ПРОПОРЦИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЦВЕТА

60%	ОСНОВНОЙ ЦВЕТ	ЯРКОСТЬ: ПРИГЛУШЕННЫЙ СВЕЛОТА: РАЗБЕЛЕННЫЙ	
30%	ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ЦВЕТ	ЯРКОСТЬ: НЕЙТРАЛЬНЫЙ СВЕЛОТА: НАСЫЩЕННЫЙ	
10%	АКЦЕНТНЫЙ ЦВЕТ	ЯРКОСТЬ: СОЧНЫЙ/ГЛУБОКИЙ СВЕЛОТА: НАСЫЩЕННЫЙ	

КОЛОРИСТИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ

ВАРИАНТЫ ЦВЕТОВОЙ ГАММЫ

- **Однотонный** – один основной цвет дополняют более светлыми или темными оттенками
- **Сочетание цветов** – выбор цветов, гармонирующих друг с другом

БЕЛЫЙ ЦВЕТ

Современный и минималистичный. В колористическом решении школьных и дошкольных зданий белый цвет подчеркивается яркими архитектурными и декоративными деталями.



КОЛОРИСТИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ

ЦВЕТОВЫЕ АКЦЕНТЫ

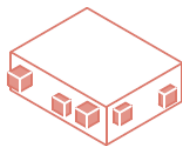
С помощью цвета можно выявить объемно-пластические свойства объектов. Цвет может способствовать организации пространства, быть графическим средством указания направления движения.

Детализация, достигнутая формообразующим действием цвета, позволяет добиться ощущения более сложной формы.

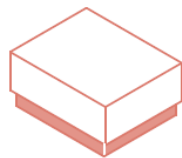
Структурирование поверхности фасадов цветом позволяет сделать их динамичными, придать выразительность плоским поверхностям за счет создания композиционных акцентов и ритма цветовых сочетаний.



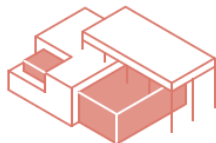
КОЛОРИСТИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ. ПРИМЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ



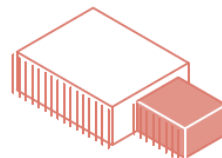
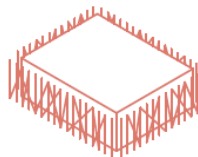
Выделение элементов
фасада с применением
акцентной палитры



Выделение
этажей



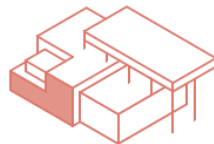
Выделение объемно-
пространственных
элементов



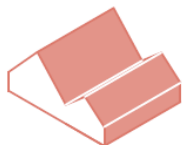
Выделение двойного
фасада



Выделение ниш
и локальных выемок



Выделение торцевых стен
или отдельных плоскостей
фасада



Выделение геометрии
здания

КОЛОРИСТИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ. ПРИМЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ



ВАРИАНТЫ КОЛОРИСТИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ ЗДАНИЙ НЕЖИЛОГО НАЗНАЧЕНИЯ

ЗДАНИЯ ОБЩЕСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ (ПРИМЕР)

Многоуровневая парковка с торговыми площадями по адресу: г.о. Красногорск

Отделка фасадов выполнена с применением:

- сэндвич-панелей со скрытым типом крепления и керамогранита RAL 9011 (графитовый черный);
- алюминиевых композитных панелей RAL 1015 (светлая слоновая кость);
- алюминиевых ламелей бронзового оттенка RAL 1002 (песочно-желтый)



RAL 9011

RAL 1002

RAL 1015

ВАРИАНТЫ КОЛОРИСТИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ ЗДАНИЙ НЕЖИЛОГО НАЗНАЧЕНИЯ

ЗДАНИЯ ОБЩЕСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ (ПРИМЕР)

**Административное здание по адресу:
г.о. Балашиха**

Отделка фасадов выполнена с применением:

- стеклофибробетонных панелей RAL Effect 1204;
- алюминиевых кассет RAL 7015 (сланцево-серый);
- стемалитовых вставок RAL 9010 (белый)



RAL 1204

RAL 9010

RAL 7015

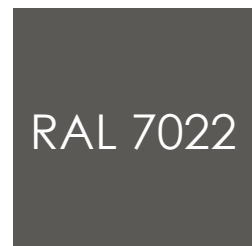
ВАРИАНТЫ КОЛОРИСТИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ ЗДАНИЙ НЕЖИЛОГО НАЗНАЧЕНИЯ

ЗДАНИЯ ОБЩЕСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ (ПРИМЕР)

Реконструкция торгово-развлекательного центра под многофункциональный торговый комплекс по адресу: г.о. Красногорск

Отделка фасадов выполнена с применением:

- облицовочного кирпича RAL 3016 (кораллово-красный);
- алюминиевых композитных панелей и сэндвич-панелей RAL 9022 (жемчужный светло-серый);
- листовой стали RAL 7022 (серая умбра)



ВАРИАНТЫ КОЛОРИСТИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ ЗДАНИЙ НЕЖИЛОГО НАЗНАЧЕНИЯ

ЗДАНИЯ ОБЩЕСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ (ПРИМЕР)

Дом отдыха по адресу: г.о. Мытищи

Отделка фасадов выполнена с применением:

- фиброцементных панелей «под дерево» RAL 8008 (оливково-коричневый);
- алюминиевых реек RAL 8003 (глиняный коричневый);
- фальцевых панелей из оксидной меди RAL 6000 (патиново-зеленый);
- террасной доски RAL 8011 (орехово-коричневый)



RAL 8008

RAL 8003

RAL 8011

RAL 6000

ВАРИАНТЫ КОЛОРИСТИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ ЗДАНИЙ НЕЖИЛОГО НАЗНАЧЕНИЯ

ЗДАНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ (ПРИМЕР)

Фармацевтический производственно-логистический комплекс лекарственных средств по адресу: г. Солнечногорск

Отделка фасадов выполнена с применением:

- сэндвич-панелей со скрытым типом крепления RAL 9003 (сигнальный белый), 9006 (бело-алюминиевый), 9007 (серо-алюминиевый);
- металлических панелей RAL 9003 ;
- остекленных тонированных в массе поверхностей RAL 7000 (серая белка)



RAL 9007

RAL 9006

RAL 9003

RAL 7000

ДЕТСКИЙ САД (ПРИМЕР)

**Детский сад на 180 мест по адресу:
г.о. Подольск, вблизи д. Борисовка**

Отделка фасадов выполнена с применением:

- аквапанелей с финишной отделкой штукатуркой RAL 000 90 00, 050 50 50;
- перфорированных навесных фасадных кассет RAL 080 80 30; 040 50 30; 000 90 00



RAL 000 90 00

RAL 050 50 50

RAL 080 80 30

RAL 040 50 30

ВАРИАНТЫ КОЛОРИСТИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ СОЦИАЛЬНЫХ ОБЪЕКТОВ

ШКОЛА (ПРИМЕР)

Школа на 750 мест по адресу: Одинцовский г.о., г.п. Заречье

Отделка фасадов выполнена с применением:

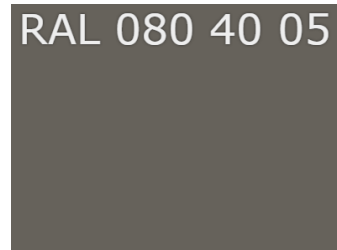
- аквапанелей с финишной отделкой штукатуркой RAL 140 80 20, 080 40 05;
- объемных фасадных кассет



RAL 140 80 20



RAL 080 40 05



ВАРИАНТЫ КОЛОРИСТИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ СОЦИАЛЬНЫХ ОБЪЕКТОВ

ПРИСТРОЙКА К ШКОЛЕ (ПРИМЕР)

**Пристройка на 550 мест по адресу:
г.о. Люберцы, п. Томилино, Заречье**

Отделка фасадов выполнена с применением:

- кирпича 1-41-00-0-00;
- глазурованной плитки RAL 6010 (травяной зеленый)



RAL 6010



RAL 060 60 05

RAL 075 90 10

ВАРИАНТЫ КОЛОРИСТИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ СОЦИАЛЬНЫХ ОБЪЕКТОВ

ДЕТСКИЙ САД (ПРИМЕР)

Детский сад на 57 мест по адресу:
г.о. Истра, п. Томилино, Павловская Слобода

Отделка фасадов выполнена с применением:

- алюминиевых фасадных кассет RAL 3027 (малиново-красный), RAL 1018 (цинково-жёлтый);
- фиброцементных панелей;
- клинкерной плитки



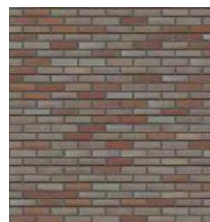
ВАРИАНТЫ КОЛОРИСТИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ СОЦИАЛЬНЫХ ОБЪЕКТОВ

ШКОЛА (ПРИМЕР)

**Школа на 1600 мест по адресу:
г.о. Балашиха, д. Павлино**

Отделка фасадов выполнена с применением:

- клинкерной плитки
- фиброцементных плит RAL 470-5; 470-4; 470-3; 460-2; 460-1; 270-2; 270-1; 280-1; 260-1; 380-5; 370-2; 370-1; 140-1; 140-2; 230-4; 230-3; 230-2; 230-1; 760-1; 7046 (телегрей 2)



RAL 000 65 00
RAL 110-3
RAL 060 70 10
RAL 330-2
RAL 350-5

RAL 060 20 05
RAL 330-6
RAL 060 60 10

RAL 7046

RAL 460-1
RAL 460-2
RAL 470-3
RAL 470-4
RAL 470-5

RAL 260-1
RAL 270-1
RAL 280-1
RAL 270-2

RAL 140-2
RAL 140-1
RAL 370-1
RAL 370-2
RAL 380-5

RAL 760-1
RAL 230-1
RAL 230-2
RAL 230-3
RAL 230-4

ОТДЕЛОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ. РЕКОМЕНДАЦИИ

КРОВЛЯ, ЭЛЕМЕНТЫ КРОВЛИ	ФАЛЬЦЕВАЯ КРОВЛЯ	При планировании скатной кровли рекомендуется предусмотреть фальцевый тип или применение натуральной черепицы
	МЯГКАЯ ЧЕРЕПИЦА	
	СЛАНЦЕВАЯ КРОВЛЯ	
	ПЕСЧАНО-ЦЕМЕНТНАЯ ЧЕРЕПИЦА	
	КЕРАМИЧЕСКАЯ ЧЕРЕПИЦА	
	НАЛИВНАЯ КРОВЛЯ	

ОТДЕЛОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ. РЕКОМЕНДАЦИИ

СТЕНЫ	
ОБЛИЦОВОЧНЫЙ КИРПИЧ* (клинкерный, керамический) <small>*полнотелый, использование пустотелого не допускается</small>	<ul style="list-style-type: none">- надежные эксплуатационные качества- привлекательный внешний вид- разнообразие оттенков, фактур и форм (возможность создания рисунка за счет объема, вариативность кладки)
ОБЛИЦОВОЧНЫЕ НАВЕСНЫЕ КОНСТРУКЦИИ (керамогранит, композит, архитектурный бетон, натуральный камень, металлокассеты, аквапанель)	<ul style="list-style-type: none">- надежные эксплуатационные качества- монтаж в любое время года- возможность использования широкой номенклатуры материалов (разнообразие колористических и декоративных решений, фактура и рельефность)



ОТДЕЛОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ. РЕКОМЕНДАЦИИ

ЦОКОЛЬ	ПРИРОДНЫЙ КАМЕНЬ (ГРАНИТ)	цоколь здания необходимо выполнять из устойчивых к атмосферным явлениям, не гигроскопичных, вандалостойких и визуально привлекательных материалов
	ОБЛИЦОВОЧНЫЙ КИРПИЧ	
	КЛИНКЕР	
	КЕРАМОГРАНИТ (толщина не менее 10 мм)	
	ПАНЕЛИ ИЗ БЕТОННЫХ КОМПОЗИТОВ	

ОТДЕЛОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, КОЛОРИСТИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ

НЕ РЕКОМЕНДУЕТСЯ

МАТЕРИАЛЫ ЦОКОЛЬ, ПЕРВЫЙ ЭТАЖ	ФИБРОЦЕМЕНТНЫЕ ПАНЕЛИ, МЕТАЛЛОКАССЕТЫ, СЭНДВИЧ-ПАНЕЛИ, ПРОФЛИСТ
	ВЕНТФАСАД С ОБЛИЦОВКОЙ КЕРАМОГРАНИТОМ ИЛИ ПЛИТКОЙ
МАТЕРИАЛЫ ФАСАД	СОТОВЫЙ ПОЛИКАРБОНАТ
	ПРОФЛИСТ
	МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ И ПЛАСТИКОВЫЙ САЙДИНГ
	ЦВЕТНАЯ И ТОНИРУЮЩАЯ САМОКЛЕЮЩАЯСЯ ПЛЕНКА
	СЭНДВИЧ-ПАНЕЛЬ С ОТКРЫТОМ ТИПОМ КРЕПЛЕНИЯ
КОЛОРИСТИКА	<ul style="list-style-type: none">• СООТНОШЕНИЕ ЦВЕТОВ НА ФАСАДЕ В ПРОПОРЦИИ 1:1 (должен быть основной цвет и дополнительные цвета)• ПРИМЕНЕНИЕ ЯРКИХ КОНТРАСТНЫХ ЦВЕТОВ (например, ярко-желтый и фиолетовый, ярко-зеленый и ярко-синий)• СЛУЧАЙНОЕ, ХАОТИЧНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЦВЕТА• МОНОТОННОСТЬ ИЛИ ПЕСТРОТА

ПРИМЕРЫ АРХИТЕКТУРНЫХ ПРИЕМОВ ПРИ ПРОЕКТИРОВАНИИ ОКС

Для придания индивидуальности и выразительности используются различные пластические и композиционные приемы.

Фасад по принципам минимализма – простые и лаконичные формы с применением природных фактур и натуральных цветовых сочетаний. Декоративные элементы практически отсутствуют. Простые геометрические формы с четкими, прямыми линиями оформлены в основном прямоугольными оконными проемами.



ПРИМЕРЫ АРХИТЕКТУРНЫХ ПРИЕМОВ ПРИ ПРОЕКТИРОВАНИИ ОКС

2

Устройство «двойного» фасада - создание эффекта смещения проемов и плоскостей. Конструкции, не несущие функциональную нагрузку, расположены перед фасадами зданий и представляют различные солнцезащитные устройства, перфорированные плоскости, порталы и другие декоративные элементы*.

*При разработке проектной документации для обеспечения пожарной безопасности необходимо предусматривать соответствующие мероприятия, в т.ч. доступ пожарных подразделений в помещения через оконные проемы с целью эвакуации и т.д.



ОБЩИЕ ПРИНЦИПЫ

3

Структурирование фасада с целью изменения пропорций или подчеркивания одного из направлений фасадов путем сочетания различных материалов и элементов, фактур их лицевых поверхностей, чередования цвета, открытых и закрытых участков стен.

Взаимосвязь материала и цвета, их изменение, комбинирование плоскостей, одинаковых или различных по размеру и ритму могут расчленять плоскости фасадов и объемы зданий.



ОБЩИЕ ПРИНЦИПЫ

4

Отступы плоскостей и объемов от фронта фасада - отдельные части здания могут иметь простые или сложные очертания и отступать от плоскости фасада целиком или фрагментарно.

Отступающие объемы могут располагаться параллельно или под углом относительно фасада. Например, части здания, выступающие в виде эркеров.



ОБЩИЕ ПРИНЦИПЫ

5

Волнообразный изгиб поверхностей фасада, искривление поверхности стен или кровли

Волнообразные формы проектируются в основном с помощью сопряжения радиусов. Особое внимание уделяется переходу радиусной линии в прямую.

Комбинация различных пластических и композиционных приемов придает объектам выразительность и индивидуальность



ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ ОБЪЕКТЫ ТОРГОВЛИ ДО 500 КВ.М.

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. МАГАЗИН В Г. БАЛАШИХА

1



ТИПОЛОГИЯ

МАГАЗИН С ПРЕДПРИЯТИЕМ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ

АДРЕС

Г. БАЛАШИХА

ПЛОЩАДЬ ЗАСТРОЙКИ

410,1 КВ.М

ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ

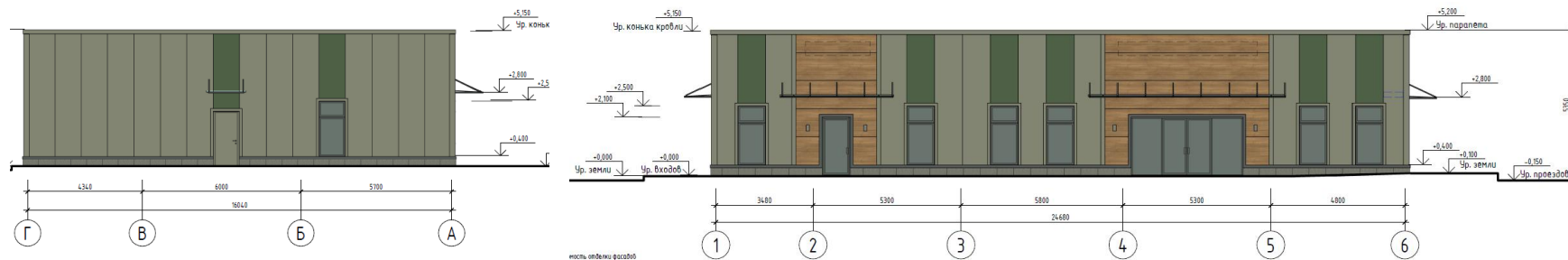
388,7 КВ.М

ЭТАЖНОСТЬ

1

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. МАГАЗИН В Г. БАЛАШИХА

1



СТЕНЫ

сэндвич-панели со скрытым типом крепления

- фактура матовая RAL 7022, RAL 6007
- покрытие PrintColour, текстура дуб 3D, профиль Traditional 5 RIB, фактура матовая

ЦОКОЛЬ

- цокольная плитка – антрацит, фактура матовая, рельефная; отлив цоколя и парапета – фасонный элемент, оцинкованная сталь RAL 7022, RAL 7021, фактура матовая, гладкая

ДВЕРИ

- алюминиевый термостойкий профиль RAL 7021, фактура матовая, гладкая
- дверь стальная утепленная RAL 7022 фактура матовая, гладкая

ОКОННЫЙ БЛОК

- алюминиевый термостойкий профиль, двухкамерный стеклопакет, стекло низкоэмиссионное i-типа, оклеенное взрывозащитной пленкой

КОЗЫРЕК

конструкционная сталь, окрашенная эмалью RAL 7021, фактура матовая, гладкая

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. МАГАЗИН В Г. КОЛОМНА

2



ТИПОЛОГИЯ

МАГАЗИН

АДРЕС

Г. КОЛОМНА, УЛ. МАКЕЕВА

ПЛОЩАДЬ ЗАСТРОЙКИ

116,6 КВ.М

ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ

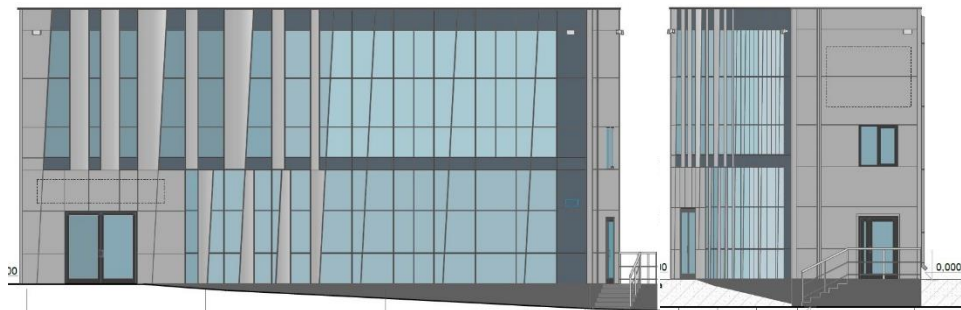
215,4 КВ.М

ЭТАЖНОСТЬ

2

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. МАГАЗИН В Г. КОЛОМНА

2

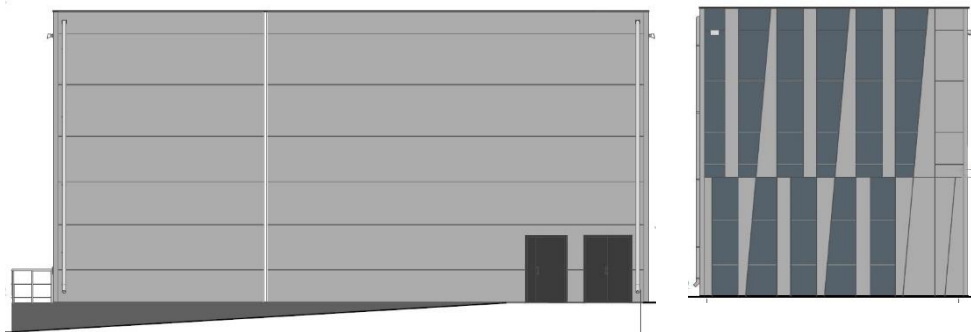


СТЕНЫ

алюминиевая композитная панель RAL 7004,
сэндвич-панель RAL 7004

ВИТРАЖИ, ДВЕРИ, ОКНА, ИМПОСТЫ

алюминиевый профиль с
полимерно-порошковым
покрытием, гладкий RAL 7021;
стекло нетонированное,
стемалит RAL 7016



ЦОКОЛЬ

декоративная акриловая
штукатурка серая,
шероховатая

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. РЫНОК В Г.О. ХИМКИ

3



ТИПОЛОГИЯ

РЫНОК

АДРЕС

Г.О. ХИМКИ, МКР-Н ПОДРЕЗКОВО

ПЛОЩАДЬ ЗАСТРОЙКИ

548,5 КВ.М

ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ

490 КВ.М

ЭТАЖНОСТЬ

1

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. РЫНОК В Г.О. ХИМКИ

3



СТЕНЫ

сэндвич-панели со скрытым типом крепления (9 канавок и микрорифленые), RAL 7021, 9007; алюминиевые ламели RAL: 1003, 2000, 9006, 1018, 1034, 9016, 9017

ВХОДНАЯ ГРУППА

профиль ПВХ RAL 9011

КОЗЫРЬКИ

сэндвич-панели со скрытым типом крепления RAL 1018

ЦОКОЛЬ

штукатурка с покраской акриловой краской RAL 7024

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. УНИВЕРСАМ В Г. ЩЕЛКОВО

4



ТИПОЛОГИЯ

УНИВЕРСАМ

АДРЕС

Г. ЩЕЛКОВО, УЛ. ТАЛСИНСКАЯ

ПЛОЩАДЬ ЗАСТРОЙКИ

461 КВ.М

ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ

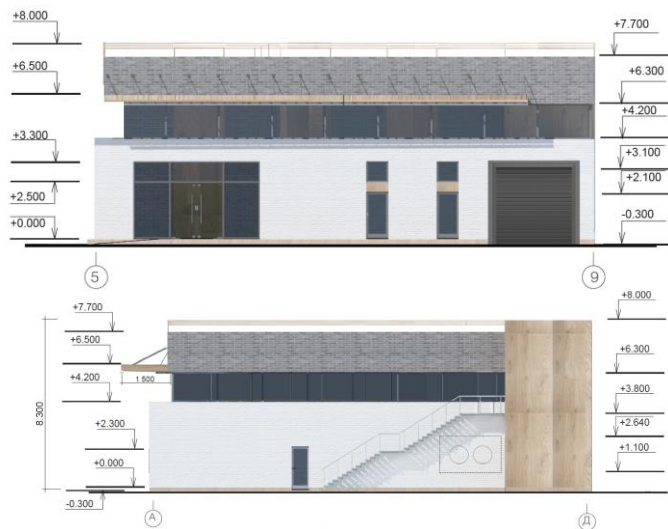
486 КВ.М

ЭТАЖНОСТЬ

1+ АНТРЕСОЛЬ

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. УНИВЕРСАМ В Г. ЩЕЛКОВО

4



СТЕНЫ	клинкерный кирпич темный пестрый; облицовочный глазурованный кирпич, белый; НРL-панель, «ольха» RAL 7021
ВИТРАЖИ, ДВЕРИ	алюминиевый профиль, окрашенный порошковой краской, матовой RAL 9011; стекло нетонированное
КОЗЫРЕК	алюминиевая рама «орех»; стекло закаленное, нетонированное; тросы RAL 9011
ЦОКОЛЬ	керамогранит

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. МАГАЗИН В Г.О. ОДИНЦОВО

5



ТИПОЛОГИЯ

МАГАЗИН

АДРЕС

Г.О. ОДИНЦОВО, Д. ЗАЙЦЕВО

ПЛОЩАДЬ ЗАСТРОЙКИ

302 КВ.М

ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ

409,5 КВ.М

ЭТАЖНОСТЬ

2



ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. МАГАЗИН В Г.О. ОДИНЦОВО

5



СТЕНЫ

сэндвич-панели со скрытым типом крепления, гладкие, полуглянцевые RAL 1015, 1034, 7024; подшивка, колонны – алюминиевые композитные панели гладкие, полуглянцевые RAL 7004

ОКНА, ДВЕРИ

алюминиевый профиль, гладкий, полуматовый RAL 7004; стеклопакет однокамерный, закаленное стекло, тонированное RAL 6034; стемалит, тонированный RAL 6033

ВОРОТА

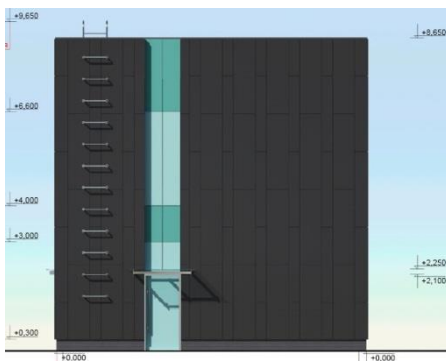
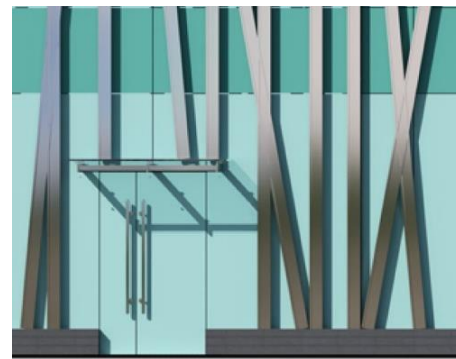
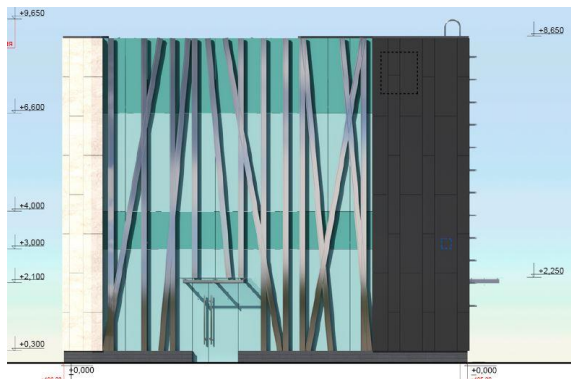
из сэндвич-панелей, поверхность с пазами RAL 7004

ЦОКОЛЬ

керамогранит лаппатированный

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. МАГАЗИН В Г.О. ОДИНЦОВО

5



ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. МАГАЗИН В Г.О. ПОДОЛЬСК

6



ТИПОЛОГИЯ

МАГАЗИН

АДРЕС

Г. ПОДОЛЬСК, УЛ. КЛЕМЕНТА ГОТВАЛЬДА

ПЛОЩАДЬ ЗАСТРОЙКИ

499 КВ.М

ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ

350 КВ.М

ЭТАЖНОСТЬ

1

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. МАГАЗИН В Г.О. ПОДОЛЬСК

6



СТЕНЫ

алюминиевые композитные панели RAL 7044;
подшивка кровли – фасадные панели «под дерево»

ОКНА, ДВЕРИ

алюминиевый профиль RAL 7046; двухкамерный стеклопакет, нетонированный

КОЛОННЫ

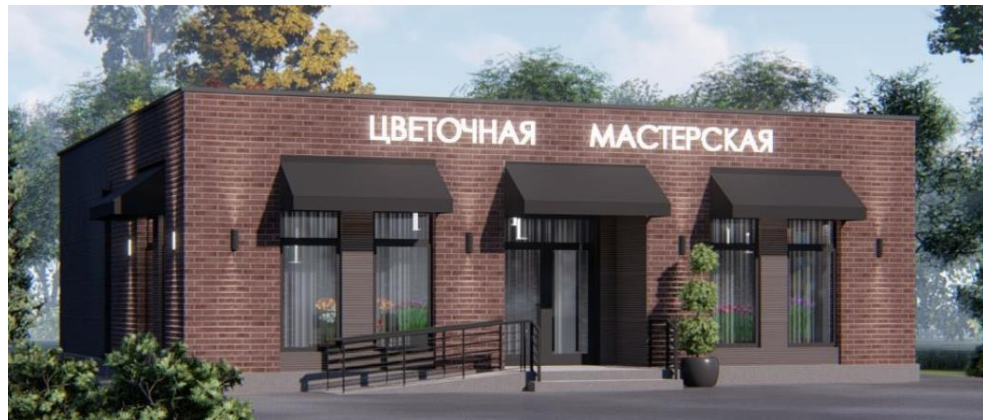
фибробетонные панели, цвет серый, текстура «бетон»

ЦОКОЛЬ

керамогранит лаппатированный RAL 7030

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. МАГАЗИН В Г. ЧЕХОВ

7



ТИПОЛОГИЯ

МАГАЗИН

АДРЕС

Г. ЧЕХОВ, УЛ. МОСКОВСКАЯ

ПЛОЩАДЬ ЗАСТРОЙКИ

177 КВ.М

ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ

143 КВ.М

ЭТАЖНОСТЬ

1

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. МАГАЗИН В Г. ЧЕХОВ

7



СТЕНЫ

термопанель с клинкерной плиткой, матовая, шероховатая; силиконовая декоративная штукатурка, горизонтальные полосы

ОКНА, ДВЕРИ

ПВХ-профиль RAL 7016; стекло без тонировки, прозрачность 100%

НАВЕСЫ

листовая сталь с полимерным напылением RAL 7021

МАРКИЗА

открытого типа, прямая, выдвижная оконная модель: каркас - экструдированный алюминий, RAL 9007; водонепроницаемая ткань RAL 7021

ЦОКОЛЬ

силиконовая декоративная штукатурка камешковая темно-серая, текстура «барашек», матовая, шероховатая

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. МАГАЗИН В Г. ЧЕХОВ

8



ТИПОЛОГИЯ

МАГАЗИН

АДРЕС

Г.О. ЧЕХОВ, Д. ЗЫКЕЕВО

ПЛОЩАДЬ ЗАСТРОЙКИ

299 КВ.М

ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ

389 КВ.М

ЭТАЖНОСТЬ

2

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. МАГАЗИН В Г. ЗАРАЙСК

9



ТИПОЛОГИЯ

МАГАЗИН (РЕКОНСТРУКЦИЯ)

АДРЕС

Г. ЗАРАЙСК, УЛ. КРАСНОАРМЕЙСКАЯ

ПЛОЩАДЬ ЗАСТРОЙКИ

199 КВ.М

ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ

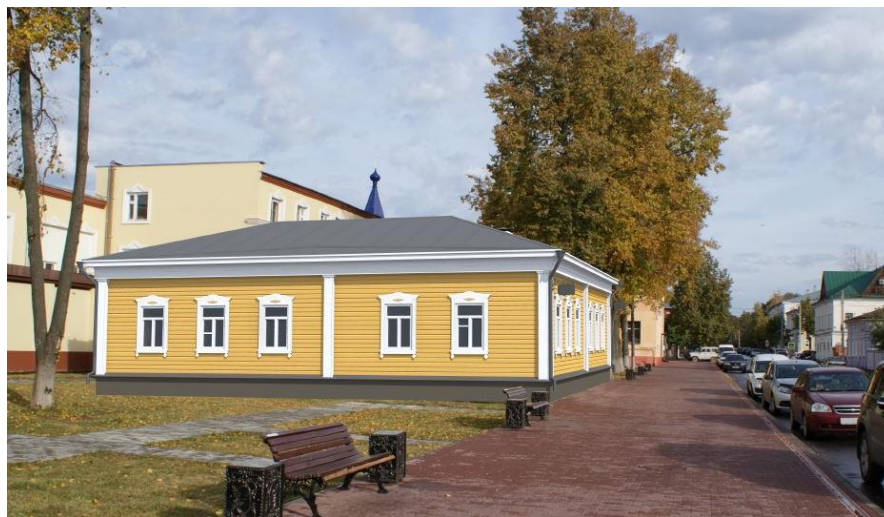
137 КВ.М.

ЭТАЖНОСТЬ

1

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. МАГАЗИН В Г. ЗАРАЙСК

9



СТЕНЫ

деревянная доска с фаской, окрашенная

КРОВЛЯ

фальцевая стальная

НАЛИЧНИКИ, ПИЛЯСТРЫ

деревянная доска, окрашенная

ОКНА

деревянный профиль, стекло без тонировки

ЦОКОЛЬ

фасадная штукатурка, окраска, гладкая матовая

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ ОБЪЕКТЫ ТОРГОВЛИ ДО 1500 КВ.М.

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. МАГАЗИН В Г.О. ЛЕНИНСКИЙ

1



ТИПОЛОГИЯ

МАГАЗИН

АДРЕС

Г.О. ЛЕНИНСКИЙ, П. РАЗВИЛКА

ПЛОЩАДЬ ЗАСТРОЙКИ

808,5 КВ.М

ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ

1466,25 КВ.М

ЭТАЖНОСТЬ

2

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. МАГАЗИН В Г.О. ЛЕНИНСКИЙ

1



СТЕНЫ

HPL панели; медные и алюминиевые композитные панели RAL 7024; гофрированные сэндвич панели RAL 7024

ВИТРАЖИ, ОКНА

алюминиевый профиль RAL 7016, тонированное стекло RAL 7024, зеркальное стекло

ПАРАПЕТ

безрамное закаленное стекло

КОЗЫРЬКИ

алюминиевые композитные панели RAL 7024

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. МАГАЗИН В Г.О. ЛЕНИНСКИЙ

2



ТИПОЛОГИЯ

МАГАЗИН

АДРЕС

Г.О. ЛЕНИНСКИЙ, Г. ВИДНОЕ

ПЛОЩАДЬ ЗАСТРОЙКИ

347 КВ.М

ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ

943,4 КВ.М

ЭТАЖНОСТЬ

4

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. МАГАЗИН В Г.О. ЛЕНИНСКИЙ

2



СТЕНЫ

плитка под кирпич, штукатурка,
RAL 7045, 7016

ВИТРАЖИ ОКНА ДВЕРИ

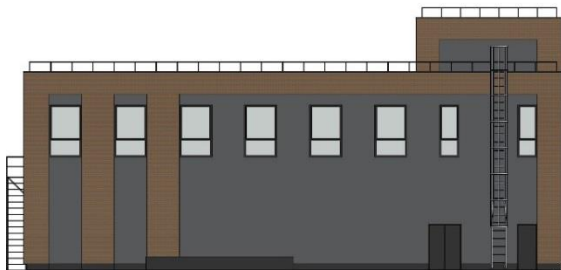
алюминиевый профиль,
RAL 7016, нетонированное стекло

КОЗЫРЕК

алюминиевые композитные
панели RAL 7016

ЦОКОЛЬ

керамогранит



ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. МАГАЗИН В Г.О. КОРОЛЕВ

3



ТИПОЛОГИЯ

МАГАЗИН

АДРЕС

Г. КОРОЛЕВ, УЛ. СПАРТАКОВСКАЯ

ПЛОЩАДЬ ЗАСТРОЙКИ

708 КВ.М

ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ

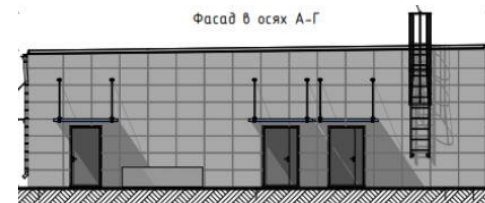
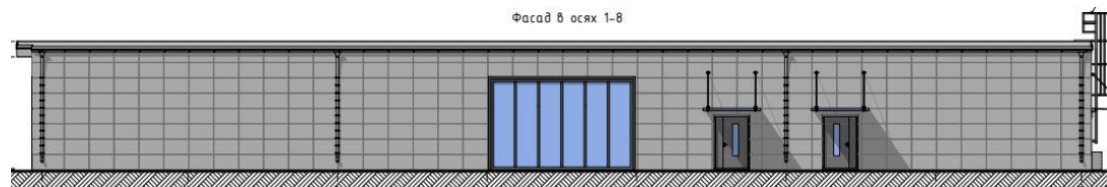
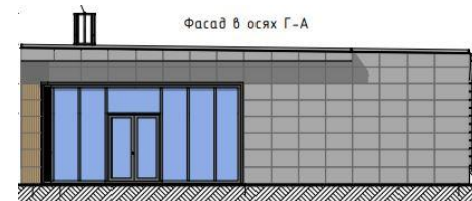
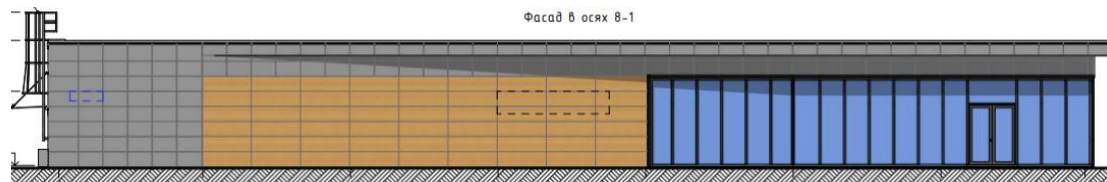
605.14 КВ.М

ЭТАЖНОСТЬ

1

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. МАГАЗИН В Г.О. КОРОЛЕВ

3



СТЕНЫ

вентфасад RAL 7035, 1014, «под дерево»

ВИТРАЖИ, ДВЕРИ

алюминиевый профиль, RAL 7037, двухкамерный стеклопакет, нетонированное стекло

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. МАГАЗИН В Г.О. СОЛНЕЧНОГОРСК

4



ТИПОЛОГИЯ

МАГАЗИН

АДРЕС

Г.О. СОЛНЕЧНОГОРСК, Д. БЛАГОВЕЩЕНКА

ПЛОЩАДЬ ЗАСТРОЙКИ

722,14 КВ.М

ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ

634,75 КВ.М

ЭТАЖНОСТЬ

1

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. МАГАЗИН В Г.О. СОЛНЕЧНОГОРСК

4



СТЕНЫ

металлокассеты со скрытым креплением, с подрезкой при монтаже RAL 7024, «под дерево»; ламели «под дерево»

ВИТРАЖИ, ДВЕРИ

алюминиевый профиль RAL 7024; внутреннее стекло прозрачное, наружное стекло тонированное в серый

ОКНА

ПВХ профиль RAL 7024; стекло нетонированное

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. МАГАЗИН В Г.О. СОЛНЕЧНОГОРСК

5



ТИПОЛОГИЯ

МАГАЗИН

АДРЕС

Г.О. СОЛНЕЧНОГОРСК, Д. ЛЫТКИНО

ПЛОЩАДЬ ЗАСТРОЙКИ

1550,5 КВ.М

ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ

1471,7 КВ.М

ЭТАЖНОСТЬ

1

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. МАГАЗИН В Г.О. СОЛНЕЧНОГОРСК

5



СТЕНЫ

сэндвич панели со скрытым креплением, декоративный теновой шов RAL 3031;
фиброцементные панели «под дерево», графит

ВИТРАЖИ, ДВЕРИ, ОКНА

алюминиевый профиль RAL 9007; стекло нетонированное

КОЗЫРЕК

алюминиевый профиль RAL 9007; стекло закаленное на тягах

ЦОКОЛЬ

керамогранит UF013

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. МАГАЗИН В Г.О. СОЛНЕЧНОГОРСК

6



ТИПОЛОГИЯ

МАГАЗИН С ОФИСНЫМИ ПОМЕЩЕНИЯМИ

АДРЕС

Г.О. СОЛНЕЧНОГОРСК, Д. ЮРЛОВО

ПЛОЩАДЬ ЗАСТРОЙКИ

660 КВ.М

ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ

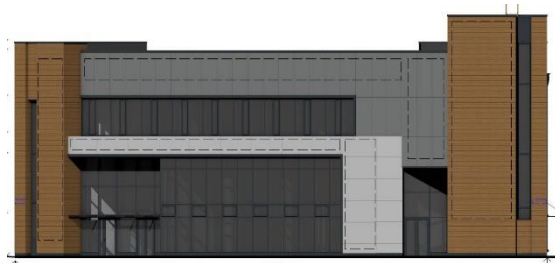
1182,3 КВ.М

ЭТАЖНОСТЬ

2

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. МАГАЗИН В Г.О. СОЛНЕЧНОГОРСК

6



СТЕНЫ

алюминиевые композитные панели RAL 9011, 7037, 7047

ВИТРАЖ, ДВЕРИ

стальной профиль RAL 7016; стекло тонированное RAL 7021

КОЗЫРЕК

стальной профиль RAL 7016; триплекс нетонированный

ЦОКОЛЬ

керамогранит RAL 7016

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. МАГАЗИН В Г.О. ЛОСИНО-ПЕТРОВСКИЙ

7



ТИПОЛОГИЯ

ЗДАНИЕ МАГАЗИНА ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ ТОВАРОВ

АДРЕС

Г.О. ЛОСИНО-ПЕТРОВСКИЙ, Д. РАЙКИ, УЛ. ЦЕНТРАЛЬНАЯ

ПЛОЩАДЬ ЗАСТРОЙКИ

1574,8 КВ.М

ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ

1497,5 КВ.М.

ЭТАЖНОСТЬ

1

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. МАГАЗИН В Г.О. ЛОСИНО-ПЕТРОВСКИЙ

7



СТЕНЫ

сэндвич-панели со скрытым типом крепления RAL 7024, «орех»;
алюминиевые ламели RAL 1028, 2000, 2001

ПОРТАЛЫ, КОЗЫРЬКИ

алюминиевые кассеты RAL 7047, RAL 3003

ВИТРАЖИ, ДВЕРИ ЦОКОЛЬ

алюминиевый профиль структурного остекления RAL 7024, стекло нетонированное
керамогранит

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. МАГАЗИН В Г.О. ОДИНЦОВСКИЙ

8



ТИПОЛОГИЯ

МАГАЗИН

АДРЕС

ОДИНЦОВСКИЙ Г.О., Д. СИВКОВО

ПЛОЩАДЬ ЗАСТРОЙКИ

1426,45 КВ.М

ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ

1169,20 КВ.М

ЭТАЖНОСТЬ

1

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. МАГАЗИН В Г.О. ОДИНЦОВСКИЙ

8



СТЕНЫ

алюминиевые композитные панели; треугольные панели, прямоугольные панели с ламелями, матовые, гладкие; металлические ламели, матовые, гладкие, текстура «дерево», «сосна»

ВХОДНОЙ ПОРТАЛ

алюминиевые композитные панели, матовые гладкие

КОЗЫРЬКИ

алюминиевые композитные панели, «под дерево»

ВИТРАЖИ, ДВЕРИ

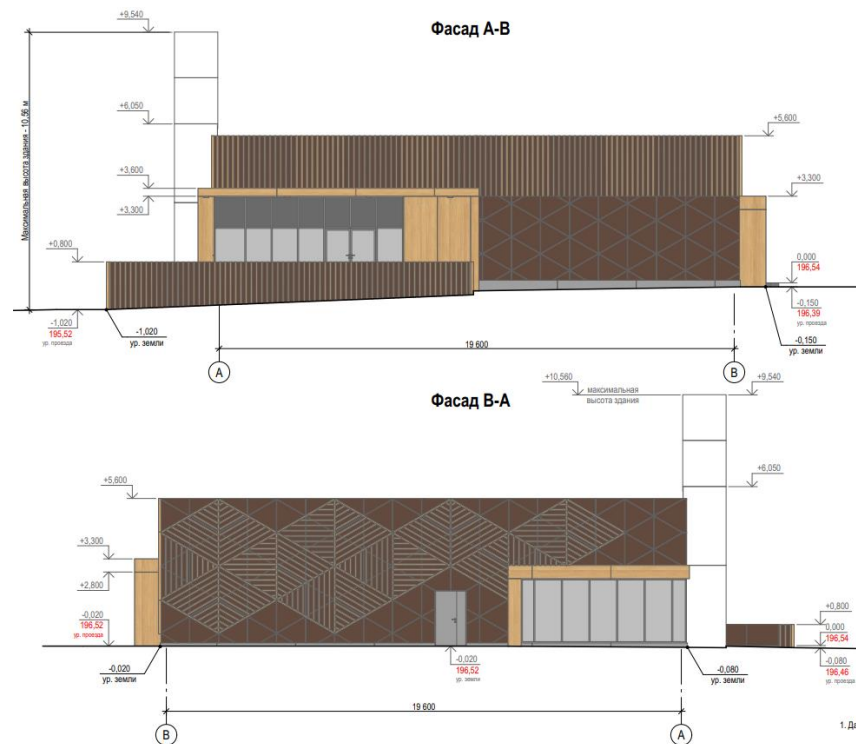
алюминиевый профиль, матовые гладкие RAL 9006; стекло нетонированное и тонированное RAL 9004

ЦОКОЛЬ

алюминиевые композитные панели, матовые, гладкие

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. МАГАЗИН В Г.О. ОДИНЦОВСКИЙ

8



ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. МФК В Г. ХИМКИ

9



ТИПОЛОГИЯ

ТОРГОВЫЙ АВТОСЕРВИСНЫЙ КОМПЛЕКС

АДРЕС

Г. ХИМКИ, МК-РН ПОДРЕЗКОВО, КВ. КИРИЛЛОВКА

ПЛОЩАДЬ ЗАСТРОЙКИ

663 КВ.М

ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ

604 КВ.М

ЭТАЖНОСТЬ

1

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. МФК В Г. ХИМКИ

9



СТЕНЫ

композитные панели, гладкие матовые «под дерево» RAL 1011; «под бетон» RAL 7004, 7005; алюминиевые ламели, металлический блеск RAL 7021

ВХОДНАЯ ГРУППА

стальной профиль, металлический блеск RAL 7021; остекление без тонировки; вставки из стемалита RAL 7024

ВИТРАЖИ

стальной профиль, металлический блеск RAL 7021; остекление без тонировки

ЦОКОЛЬ

керамогранит, гладкие матовые RAL 7021

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. МФК В Г. ХИМКИ

9



ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. МАГАЗИН В Г. ИСТРА

10



ТИПОЛОГИЯ

МАГАЗИН

АДРЕС

Г. ИСТРА, Д. ДАВЫДКОВСКОЕ

ПЛОЩАДЬ ЗАСТРОЙКИ

1160 КВ.М

ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ

992,6 КВ.М

ЭТАЖНОСТЬ

1

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. МАГАЗИН В Г. ИСТРА

10



СТЕНЫ

сэндвич-панели RAL 8019 с вертикальной раскладкой, включая угловые нащельники;
рейки из алюминиевых композитных панелей, закрепленные поверх стеновых сэндвич-панелей и витражных конструкций

ВИТРАЖИ, ДВЕРИ

алюминиевый профиль с полимерно-порошковым покрытием, остекление без тонировки

КОЗЫРЬКИ, КАРНИЗ

алюминиевые композитные панели

ЦОКОЛЬ

цоколь, штукатурка по сетке, окраска фасадной краской

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. МАГАЗИН В Г. ИСТРА

10



ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. РЫНОК В Г. СТУПИНО

11



ТИПОЛОГИЯ

ТОРГОВЫЙ ПАВИЛЬОН РЫНКА

АДРЕС

Г.СТУПИНО, ПЕР. МЕТАЛЛУРГОВ

ПЛОЩАДЬ ЗАСТРОЙКИ

1447,2 КВ.М

ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ

1413,86 КВ.М

ЭТАЖНОСТЬ

1

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. РЫНОК В Г. СТУПИНО

11



СТЕНЫ

сэндвич-панели с вертикальной раскладкой RAL 7012; деревянный планкинг, «тик», матовый. Нащельники из оцинкованной стали RAL 7012, гладкие, полуматовые.

ВИТРАЖИ, ДВЕРИ

алюминиевый профиль с полимерно-порошковым покрытием RAL 7012; стеклопакеты без тонировки



КОЗЫРЕК

закаленное стекло, без тонировки, на вантах

ОТКОСЫ, ОТЛИВЫ

оцинкованная сталь, гладкие, полуматовые RAL 1035

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. РЫНОК В Г. СТУПИНО

11



ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. ТОРГОВО-ОФИСНОЕ ЗДАНИЕ В Г. ОДИНЦОВО

12



ТИПОЛОГИЯ

ТОРГОВО-ОФИСНОЕ ЗДАНИЕ СО ВСТРОЕННЫМ КАФЕ

АДРЕС

Г. ОДИНЦОВО, МОЖАЙСКОЕ ШОССЕ

ПЛОЩАДЬ ЗАСТРОЙКИ

327,3 КВ.М

ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ

971 КВ.М

ЭТАЖНОСТЬ

3

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. ТОРГОВО-ОФИСНОЕ ЗДАНИЕ В Г. ОДИНЦОВО

12



СТЕНЫ

облицовочный кирпич; фасадные панели индивидуального изготовления из стеклофибробетона, окрашенные в массе RAL 7015, матовые, гладкие

ДВЕРИ

сталь, порошковое покрытие RAL 7015, матовые, гладкие

ОКНА

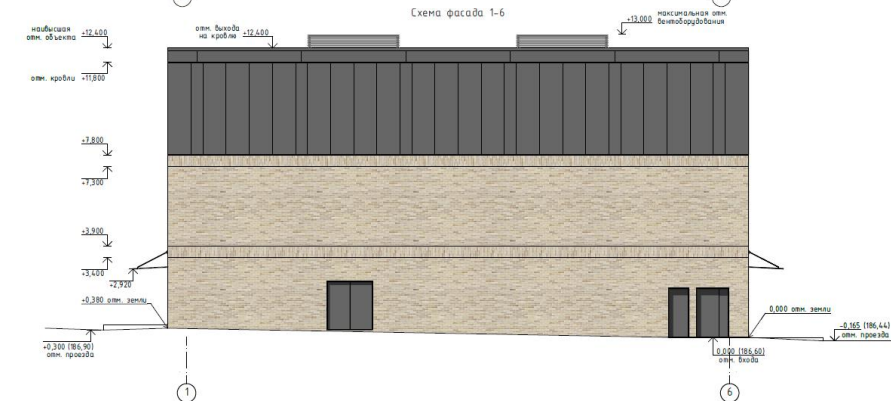
мультифункциональные однокамерные стеклопакеты с просветленными стеклами, без тонировки

КОЗЫРЬКИ, ОГРАЖДЕНИЯ

закаленное стекло, без тонировки; фурнитура - нержавеющая сталь

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. ТОРГОВО-ОФИСНОЕ ЗДАНИЕ В Г. ОДИНЦОВО

12



ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. МФК В Г.ХИМКИ

13



ТИПОЛОГИЯ

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР С ПУНКТОМ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ

АДРЕС

Г. ХИМКИ, ПР-КТ ЮБИЛЕЙНЫЙ

ПЛОЩАДЬ ЗАСТРОЙКИ

1270 КВ.М

ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ

1232 КВ.М

ЭТАЖНОСТЬ

1

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. МФК В Г.ХИМКИ

13



СТЕНЫ

алюминиевые композитные панели, матовые, гладкие RAL 7024, 9018, 1002

ДВЕРЬ

металлический профиль; стекло без тонировки

ВИТРАЖИ

алюминиевый профиль RAL 7024; двухкамерный стеклопакет, прозрачность 89%; вставки стемалита позади основного остекления RAL 6034

КРОВЛЯ, ПАРАПЕТ

металл с полимерным окрашиванием RAL 7036

КОЗЫРЕК

металл с полимерным окрашиванием RAL 7024

ЦОКОЛЬ

керамогранит, противоскользящий RAL 7024

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. МФК В Г.ХИМКИ

13



ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. МФК В Г.ХИМКИ

13



ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. МАГАЗИН В Г. КОЛОМНА

13



ТИПОЛОГИЯ

МАГАЗИН

АДРЕС

Г. КОЛОМНА, УЛ. ПОДЛИПКИ-6

ПЛОЩАДЬ ЗАСТРОЙКИ

1348,6 КВ.М

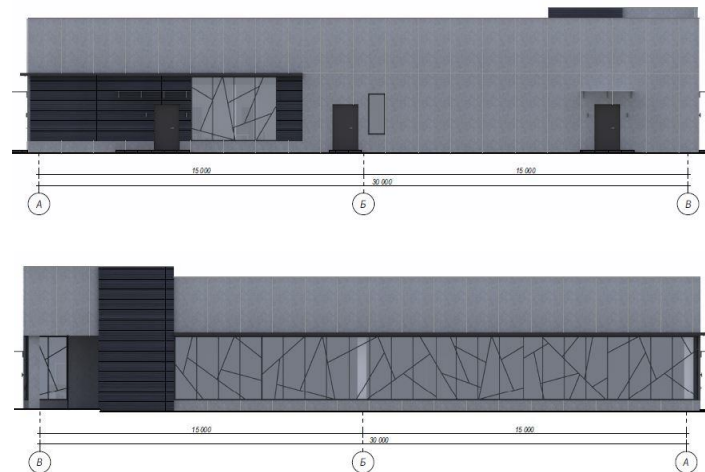
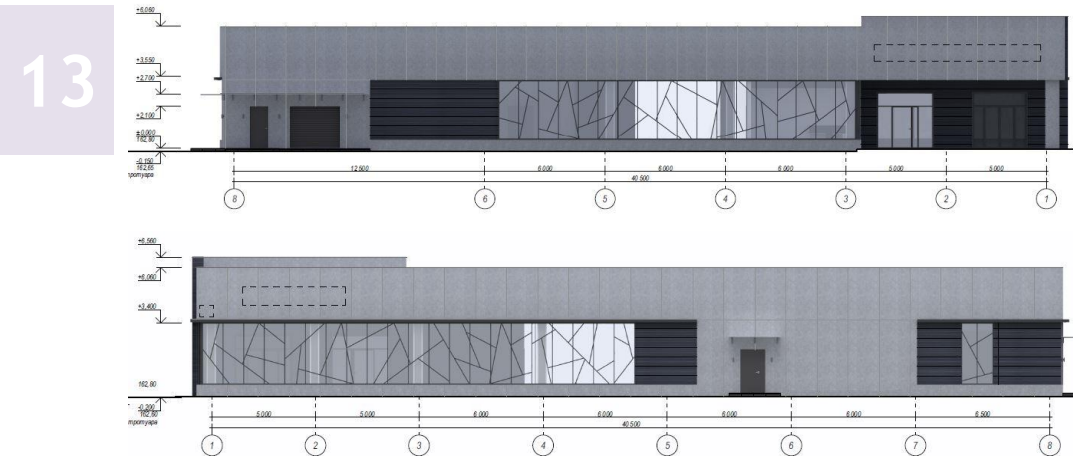
ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ

1213,3 КВ.М

ЭТАЖНОСТЬ

1

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. МАГАЗИН В Г. КОЛОМНА



СТЕНЫ

фиброцементные панели

ВИТРАЖИ, ОКНА

алюминиевый профиль, тонированное стекло RAL 9007

**ДЕКОРАТИВНЫЕ
ЭЛЕМЕНТЫ**

металлический профиль индивидуального изготовления, окрашенный RAL 9022

КОЗЫРЬКИ

триплекс

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. МАГАЗИН В Г. ПАВЛОВСКИЙ ПОСАД

14



ТИПОЛОГИЯ

МАГАЗИН

АДРЕС

Г. ПАВЛОВСКИЙ ПОСАД, УЛ. ЧЕХОВА

ПЛОЩАДЬ ЗАСТРОЙКИ

1494,6 КВ.М

ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ

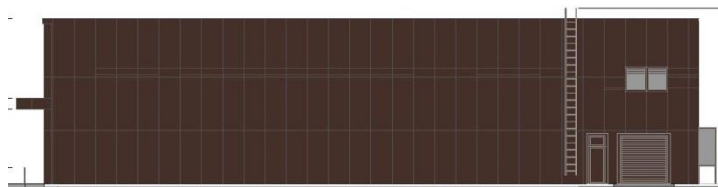
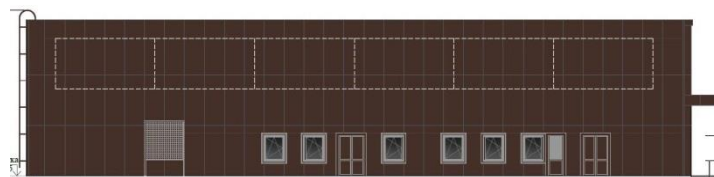
1490 КВ.М

ЭТАЖНОСТЬ

1

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. МАГАЗИН В Г. ПАВЛОВСКИЙ ПОСАД

14



СТЕНЫ

алюминиевые композитные панели, гладкие матовые, «под дерево», «шоколад», черный

ОКНА, ДВЕРИ

алюминиевый профиль RAL 9005; однокамерный стеклопакет стекло тонированное RAL 9005

КОЗЫРКИ, ПИЛОНЫ

металлический каркас, алюминиевые композитные панели, «шоколад»

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. РЫНОК В Г. ПОДОЛЬСК

15



ТИПОЛОГИЯ

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЫНОК, 6 ОБЪЕКТОВ

АДРЕС

Г. ПОДОЛЬСК, УЛ. АКАДЕМИКА ДОЛЛЕЖАЛЯ

ПЛОЩАДЬ ЗАСТРОЙКИ

1406-1421 КВ.М

ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ

1128-1138 КВ.М

ЭТАЖНОСТЬ

1

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. РЫНОК В Г. ПОДОЛЬСК

15



СТЕНЫ

Панели со скрытым типом крепления RAL 1014, 1011, 8025; алюминиевые ламели RAL 8001, 9018, 1014, 1011, 8025

ОПОРЫ

фасадные элементы из алюминиевых ламелей RAL 8001

ОКНА

алюминиевый профиль RAL 7037; двухкамерный стеклопакет, без тонировки

ВИТРАЖИ

алюминиевый профиль RAL 7037; двухкамерный стеклопакет; верхняя часть без тонировки, нижняя – с зеркальной пленкой, прозрачность 75%; отливы, откосы – листовая сталь RAL 7037, 9018

ДВЕРИ

алюминиевый профиль RAL 7037

ЦОКОЛЬ

листовая сталь с полимерным покрытием RAL 7037

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. МАГАЗИН В Г.О. ДОМОДЕДОВО

16



ТИПОЛОГИЯ

МАГАЗИН

АДРЕС

Г.О ДОМОДЕДОВО, С. РАСТУНОВО

ПЛОЩАДЬ ЗАСТРОЙКИ

1108,8 КВ.М

ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ

1056 КВ.М

ЭТАЖНОСТЬ

1

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. МАГАЗИН В Г.О. ДОМОДЕДОВО

16



СТЕНЫ

металлокассеты, гладкие матовые RAL 1023, RAL 7005, RAL 7004; стальные линейные панели, гладкие матовые RAL 7004

ВИТРАЖИ, ДВЕРИ

алюминиевый профиль RAL 7021; стекло нетонированное

ОКНА

ПВХ профиль RAL 702; двухкамерный стеклопакет без тонировки

ЦОКОЛЬ

керамогранит, гладкий матовый, черный

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. МАГАЗИН В Г.О. ЧЕХОВ

17



ТИПОЛОГИЯ

МАГАЗИН

АДРЕС

Г.О. ЧЕХОВ, Д. ЛЮТОРЕЦКОЕ

ПЛОЩАДЬ ЗАСТРОЙКИ

1260 КВ.М

ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ

1141,8 КВ.М

ЭТАЖНОСТЬ

1

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. МАГАЗИН В Г.О. ЧЕХОВ

17



СТЕНЫ

фиброцементные панели, матовые, с текстурой дерева RAL 8007; фиброцементные панели, гладкие матовые RAL 1013; сэндвич-панели со скрытым типом крепления RAL 1013

ВИТРАЖ, ДВЕРИ

алюминиевый профиль RAL 7005; стекло без тонировки

КОЗЫРКИ

триплекс без тонировки; подвесы и спайдеры из нержавеющей стали

ЦОКОЛЬ

керамогранит, матовый, шероховатый RAL 7037

**ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ
ПРОМЫШЛЕННЫЕ ОБЪЕКТЫ ДО 1500 КВ.М.**

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. ЗДАНИЕ В Г.О. МОЖАЙСК

1



ТИПОЛОГИЯ

ПРОИЗВОДСТВЕННО-СКЛАДСКОЕ ЗДАНИЕ

АДРЕС

Г.О. МОЖАЙСК, Д. ОТЯКОВО

ПЛОЩАДЬ ЗАСТРОЙКИ

1312,7 КВ.М

ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ

1477,4 КВ.М

ЭТАЖНОСТЬ

2

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. ЗДАНИЕ В Г.О. МОЖАЙСК

1



СТЕНЫ

сэндвич-панели со скрытым типом крепления, гладкие, матовые RAL 7021; сэндвич-панели со скрытым типом крепления декоративные профилированные, матовые RAL 7011; металлокассеты гладкие, матовые, RAL 2001; П-образные фасонные элементы сэндвич-панелей RAL 7021

ОКНА

ПВХ-профиль RAL 7021; двухкамерные стеклопакеты из многослойного стекла без тонировки

ВОРОТА

секционные, подъемные, из сэндвич-панелей RAL 2001

ДВЕРИ

алюминиевый профиль, система «антипаника» RAL 7021; двухкамерный стеклопакет, без тонировки

ЦОКОЛЬ

профилированный лист с полимерным покрытием RAL 7021

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. ЗДАНИЕ В Г.О. НАРО-ФОМИНСК

2



ТИПОЛОГИЯ

ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ЗДАНИЕ ПО ПЕРЕРАБОТКЕ МОЛОКА, ХРАНЕНИЮ
СЫРЬЯ И ГОТОВОЙ ПРОДУКЦИИ

АДРЕС

Г.О. НАРО-ФОМИНСК, Д. АЛЕКСЕЕВКА

ПЛОЩАДЬ ЗАСТРОЙКИ

1085 КВ.М

ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ

1295,2 КВ.М.

ЭТАЖНОСТЬ

2

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. ЗДАНИЕ В Г.О. НАРО-ФОМИНСК

2



СТЕНЫ

клинкерная плитка состаренная; алюминиевые композитные панели с текстурой «желтый ясень»; металлическая фальцевая отделка «клик-фальц» RAL 7024

КРОВЛЯ

металлическая фальцевая отделка «клик-фальц» RAL 7024

ОКНА

алюминиевый профиль RAL 7024; двухкамерные стеклопакеты без тонировки

ВОРОТА

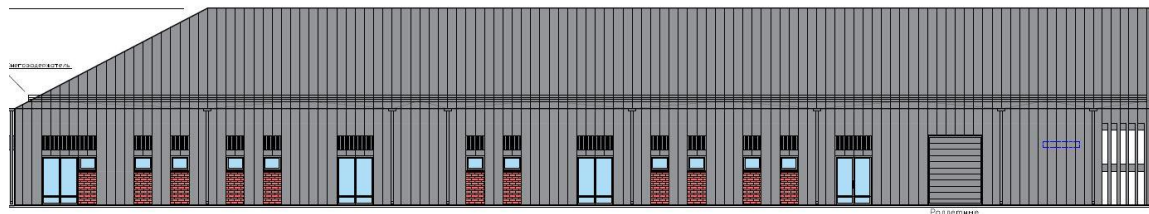
роллетные из алюминиевой ленты RAL 7024

ЛЕСТНИЦЫ

нержавеющая сталь RAL 7024

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. ЗДАНИЕ В Г.О. НАРО-ФОМИНСК

2



ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. ЗДАНИЕ СКЛАДА В Г.О. ОРЕХОВО-ЗУЕВО

3



ТИПОЛОГИЯ

СКЛАД

АДРЕС

Г.О. ОРЕХОВО ЗУЕВО, Д. ДЕМИХОВО

ПЛОЩАДЬ ЗАСТРОЙКИ

1399 КВ.М

ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ

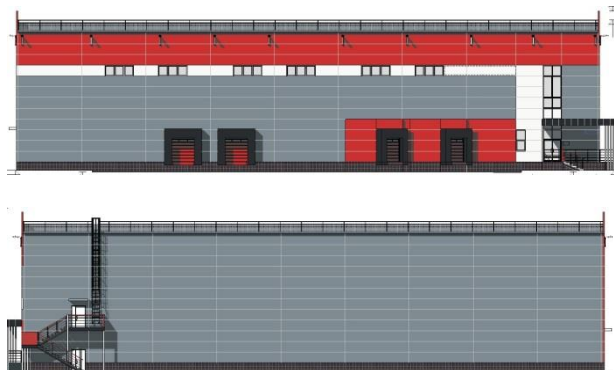
1464 КВ.М

ЭТАЖНОСТЬ

2

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. ЗДАНИЕ СКЛАДА В Г.О. ОРЕХОВО-ЗУЕВО

3



СТЕНЫ

сэндвич-панели со скрытым типом крепления, гладкие, матовые RAL 3038, 9016, 7000

КОЗЫРКИ, ПАРАПЕТЫ

алюминиевые композитные панели RAL 9017; металлические линейные панели RAL 7004 или RAL 9003; опоры – стальные конструкции RAL 9016

ОКНА, ДВЕРИ

ПВХ-профиль RAL 9016; стекла без тонировки

ВОРОТА

световой проем – монолитный поликарбонат без тонировки; докшелтер – ткань ПВХ или модифицированная резина RAL 9017

ЛЕСТНИЦЫ, ПАНДУС

ограждение – стальные конструкции; металлические линейные панели RAL 3038

ЦОКОЛЬ

керамогранит гладкий, матовый

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. СКЛАД В Г. ЖУКОВСКИЙ

4



ТИПОЛОГИЯ

СКЛАД

АДРЕС

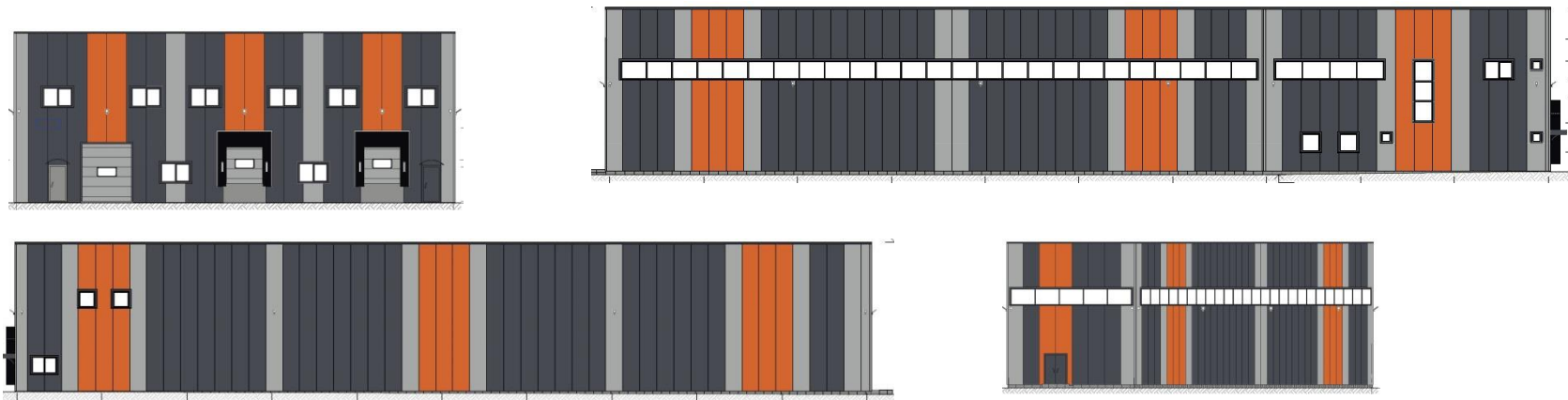
Г. ЖУКОВСКИЙ, УЛ. МИЧУРИНА

ЭТАЖНОСТЬ

1

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. СКЛАД В Г. ЖУКОВСКИЙ

4



СТЕНЫ

сэндвич-панели со скрытым типом крепления, гладкие, матовые RAL 2010, 9006, 7024

КОЗЫРКИ

сотовый поликарбонат, тонированный в массе 50%, RAL 9006; металлический каркас RAL 7024

ОКНА

ПВХ-профиль, RAL 7024; двухкамерный теплопакет, стекла без тонировки

ДВЕРЬ

стальная, гладкая, матовая RAL 7024

ВОРОТА

подъемные, S-гофр RAL 9006; докшелтер – ткань ПВХ или модифицированная резина RAL 9017

ЦОКОЛЬ

керамогранит, неполированный, матовый RAL 9007

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. ОВОЩЕХРАНИЛИЩЕ Г.О. СОЛНЕЧНОГОРСК

5



ТИПОЛОГИЯ

ОВОЩЕХРАНИЛИЩЕ

АДРЕС

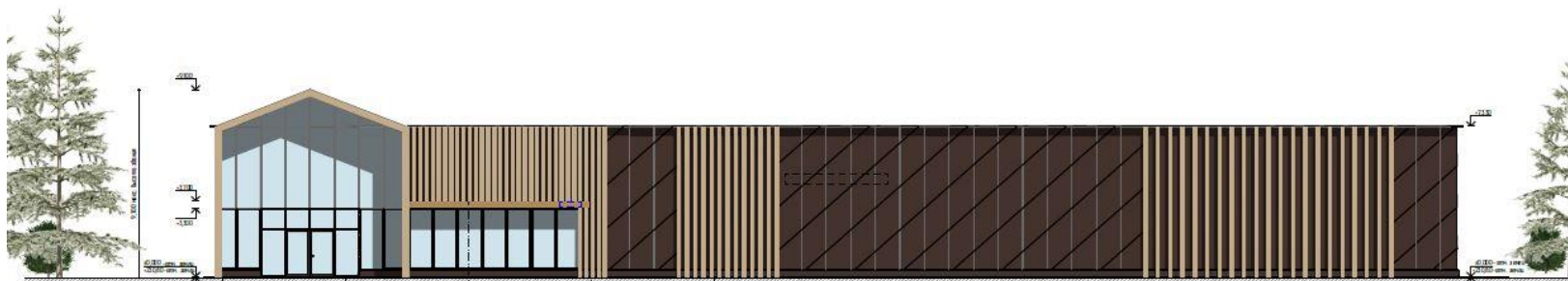
Г.О. СОЛНЕЧНОГОРСК, Д. ПЕШКИ

ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ

741 КВ.М.

ЭТАЖНОСТЬ

2



СТЕНЫ

сэндвич-панели со скрытым типом крепления, гладкие, матовые RAL 8017; алюминиевые композитные ламели с текстурой «славянский дуб»

КРОВЛЯ

кровельные сэндвич-панели со скрытым типом крепления, гладкие, матовые RAL 9006

КОЗЫРЬКИ

алюминиевые композитные панели RAL 1014

АРКА ВХОДА

алюминиевые композитные панели коробчатого сечения с текстурой «славянский дуб»

ОКНА, ДВЕРЬ

ПВХ-профиль RAL 7024; двухкамерные стеклопакеты, тонировка 30%

ВОРОТА

подъемные, секционные RAL 7024

ЦОКОЛЬ

монолитный ж/б, матовый, шероховатый RAL 8017

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. СЕРВИС Г.О. БОГОРОДСКИЙ

6



ТИПОЛОГИЯ

ДОРОЖНЫЙ СЕРВИС НА 3 ПОСТА

АДРЕС

Г.О. БОГОРОДСКИЙ, С. КУДИНОВО, УЛ. ЦЕНТРАЛЬНАЯ

ПЛОЩАДЬ ЗАСТРОЙКИ

695,3 КВ.М

ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ

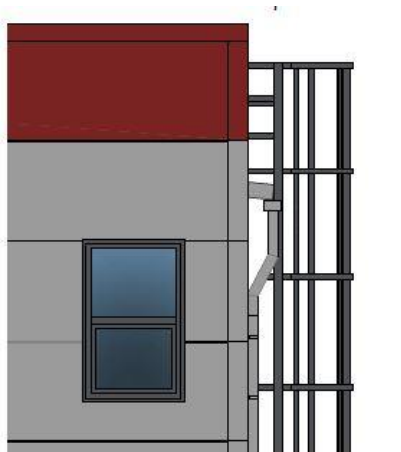
874 КВ.М

ЭТАЖНОСТЬ

1

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. СЕРВИС Г.О. БОГОРОДСКИЙ

6



СТЕНЫ

сэндвич-панели, скрытый тип крепления, гладкие, матовые RAL 7004, 3011

ОКНА

ПВХ-профиль RAL 7015; двухкамерный стеклопакет, без тонировки

ВИТРАЖИ, ДВЕРИ

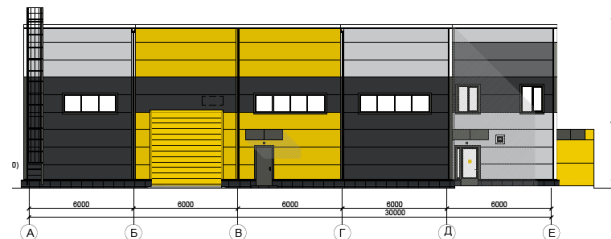
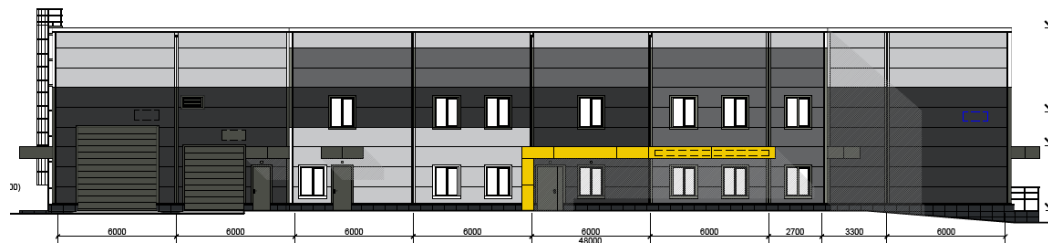
алюминиевый профиль RAL 7015; с двухкамерным стеклопакетом, стекло тонированное, светопропускание 85%; стемалит RAL 5008

ЦОКОЛЬ

профилированный лист, гладкий, матовый RAL 7004, 3011

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. СКЛАД Г.О. ЩЕЛКОВО

7



ТИПОЛОГИЯ

СКЛАД

АДРЕС

Г. ЩЕЛКОВО

ПЛОЩАДЬ ЗАСТРОЙКИ

1451 КВ.М

ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ

1498,6 КВ.М

ЭТАЖНОСТЬ

2

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. СКЛАД Г.О. ЩЕЛКОВО

7



СТЕНЫ

сэндвич-панели со скрытым типом крепления, рифленые, матовые RAL 9010, 7023, 7022, 1023

ДВЕРИ

входные остекленные двери, алюминиевый профиль RAL 7022; двухкамерный стеклопакет

ОКНА

ПВХ-профиль RAL 7022; двухкамерный стеклопакет, без тонировки

КОЗЫРЕК

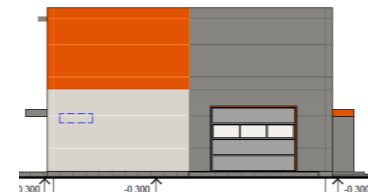
алюминиевые композитные панели, гладкие, матовые RAL 1023

ЦОКОЛЬ

керамогранит, антискользящий, морозостойкий, шероховатый, черный

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. ПРОИЗВОДСТВО-СКЛАД Г. ЩЕЛКОВО

8



ТИПОЛОГИЯ

ПРОИЗВОДСТВЕННО-СКЛАДСКОЕ ЗДАНИЕ

АДРЕС

Г.О. ЩЕЛКОВО, ТЕРРИТОРИЯ ТРАНСПОРТНАЯ

ПЛОЩАДЬ ЗАСТРОЙКИ

690,7 КВ.М

ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ

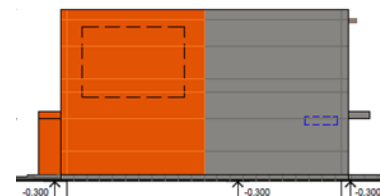
963,5 КВ.М

ЭТАЖНОСТЬ

2

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. ПРОИЗВОДСТВО-СКЛАД Г. ЩЕЛКОВО

8



СТЕНЫ

сэндвич-панели со скрытым типом крепления, матовые RAL 2004, 9007, 9002

ДВЕРИ

входные остекленные двери, алюминиевый профиль RAL 9011; стеклопакет без тонировки

ОКНА

ПВХ-профиль RAL 9007; стеклопакет, без тонировки

КОЗЫРЕК

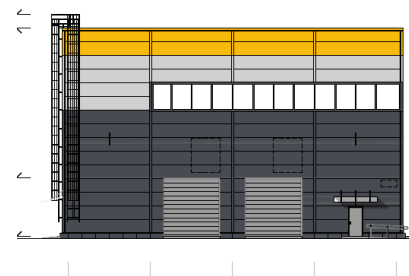
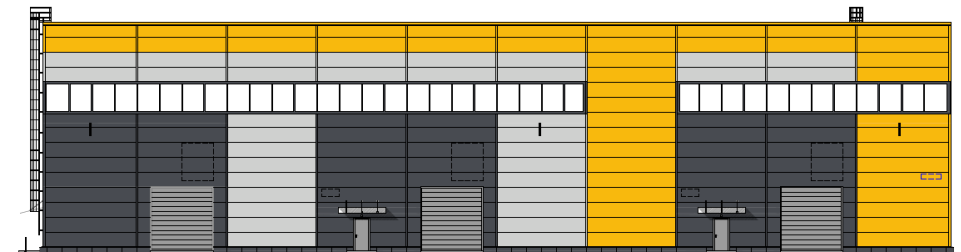
оцинкованная сталь, гладкая, матовая RAL 2004, 9007

ЦОКОЛЬ

керамогранит, антискользящий, морозостойкий, темно-серый

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. СЕРВИС Г. ФРЯЗИНО

9



ТИПОЛОГИЯ

ДИАГНОСТИКА АВТОМОБИЛЬНОГО ТРАНСПОРТА

АДРЕС

Г. ФРЯЗИНО, УЛ. МОСКОВСКАЯ

ПЛОЩАДЬ ЗАСТРОЙКИ

1594 КВ.М

ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ

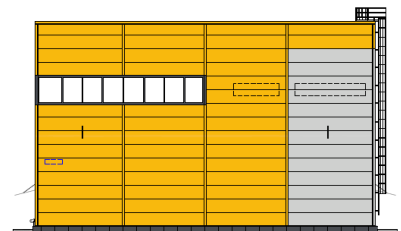
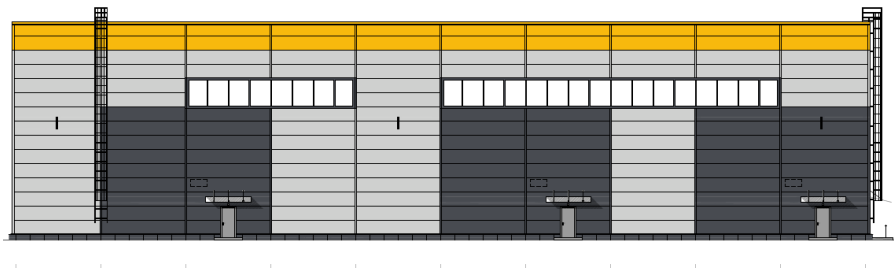
1492 КВ.М.

ЭТАЖНОСТЬ

1

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ. СЕРВИС Г. ФРЯЗИНО

9



СТЕНЫ	сэндвич-панели со скрытым типом крепления, гладкие, матовые, RAL 1003, 7047, 7024
ДВЕРИ	глухие, металлические, гладкие, матовые RAL 7004
ОКНА	ленточное остекление, алюминиевый профиль RAL 7024; стекло без тонировки
КОЗЫРЕК	нетонированное стекло толщиной от 16-24 мм, крепление на тросах из нержавеющей стали, стержни неокрашенные
ЦОКОЛЬ	алюминиевые композитные панели, гладкие, матовые RAL 7024

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ СОЦИАЛЬНЫЕ ОБЪЕКТЫ

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ

АКВАПАНЕЛЬ



ТИПОЛОГИЯ

ДЕТСКИЙ САД НА 180 МЕСТ

АДРЕС

Г.О. ПОДОЛЬСК

МАТЕРИАЛ ОТДЕЛКИ, RAL

АКВАПАНЕЛЬ С ФИНИШНОЙ ОТДЕЛКОЙ ШТУКАТУРКОЙ,
ПЕРВОФОРИРОВАННЫЕ НАВЕСНЫЕ ФАСАДНЫЕ КАССЕТЫ

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ

АКВАПАНЕЛЬ



ТИПОЛОГИЯ

ШКОЛА НА 550 МЕСТ

АДРЕС

Г.О. ЩЕЛКОВО

МАТЕРИАЛ ОТДЕЛКИ, RAL

АКВАПАНЕЛЬ С ФИНИШНОЙ ОТДЕЛКОЙ ШТУКАТУРКОЙ

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ

АКВАПАНЕЛЬ



ТИПОЛОГИЯ

ШКОЛА НА 750 МЕСТ

АДРЕС

Г.О. ОДИНЦОВО

МАТЕРИАЛ ОТДЕЛКИ, RAL

АКВАПАНЕЛЬ С ФИНИШНОЙ ОТДЕЛКОЙ ШТУКАТУРКОЙ И ОБЪЕМНЫМИ
ФАСАДНЫМИ КАССЕТАМИ

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ

КИРПИЧ



ТИПОЛОГИЯ

ПРИСТРОЙКА НА 550 МЕСТ

АДРЕС

Г.О. ЛЮБЕРЦЫ

МАТЕРИАЛ ОТДЕЛКИ, RAL

КИРПИЧ И ГЛАЗУРОВАННАЯ ПЛИТКА

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ

КИРПИЧ



ТИПОЛОГИЯ

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС

АДРЕС

Г.О. ОДИНЦОВО

МАТЕРИАЛ ОТДЕЛКИ, RAL

КИРПИЧ И ГЛАЗУРОВАННАЯ ПЛИТКА

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ

МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАССЕТЫ (НА СКРЫТОЙ ПОДСИСТЕМЕ)



ТИПОЛОГИЯ

ДЕТСКИЙ САД НА 125 МЕСТ

АДРЕС

Г.О. БАЛАШИХА

МАТЕРИАЛ ОТДЕЛКИ, RAL

СТАЛЬНЫЕ ФАСАДНЫЕ КАССЕТЫ

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ

МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАССЕТЫ (НА СКРЫТОЙ ПОДСИСТЕМЕ)



ТИПОЛОГИЯ

ДЕТСКИЙ САД НА 57 МЕСТ

АДРЕС

Г.О. ИСТРА

МАТЕРИАЛ ОТДЕЛКИ, RAL

АЛЮМИНИЕВЫЕ ФАСАДНЫЕ КАССЕТЫ, ФЦП, КЛИНКЕР

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ

МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАССЕТЫ (НА СКРЫТОЙ ПОДСИСТЕМЕ)



ТИПОЛОГИЯ

НАЧАЛЬНАЯ ШКОЛА НА 400 МЕСТ

АДРЕС

Г.О. ИСТРА

МАТЕРИАЛ ОТДЕЛКИ, RAL

АЛЮМИНИЕВЫЕ ФАСАДНЫЕ КАССЕТЫ, КЕРАМОГРАНИТ

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ

МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАССЕТЫ (НА СКРЫТОЙ ПОДСИСТЕМЕ)



ТИПОЛОГИЯ

ШКОЛА НА 1500 МЕСТ

АДРЕС

Г.О. БАЛАШИХА

МАТЕРИАЛ ОТДЕЛКИ, RAL

МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАССЕТЫ, КОМБИНИРОВАННОЕ СТРУКТУРНОЕ
ОСТЕКЛЕНИЕ

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ

КЛИНКЕРНАЯ ПЛИТКА



ТИПОЛОГИЯ

АДРЕС

МАТЕРИАЛ ОТДЕЛКИ, RAL

ШКОЛА НА 1100 МЕСТ

Г.О. ЛЕНИНСКИЙ

КОМБИНИРОВАННЫЙ, КЛИНКЕРНАЯ ПЛИТКА

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ

КЛИНКЕРНАЯ ПЛИТКА



ТИПОЛОГИЯ

ШКОЛА НА 1600 МЕСТ

АДРЕС

Г.О. БАЛАШИХА

МАТЕРИАЛ ОТДЕЛКИ, RAL

КЛИНКЕРНАЯ ПЛИТКА, ШТУКАТУРКА, МЕТАЛЛ

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ

КЛИНКЕРНАЯ ПЛИТКА



ТИПОЛОГИЯ

АДРЕС

МАТЕРИАЛ ОТДЕЛКИ, RAL



ШКОЛА НА 825 МЕСТ

Г.О. ЗАРАЙСК

КОМБИНИРОВАННЫЙ, КЛИНКЕРНАЯ ПЛИТКА С КЕРАМОГРАНИТОМ

ПРИМЕРЫ ФАСАДНЫХ РЕШЕНИЙ

КЛИНКЕРНАЯ ПЛИТКА



ТИПОЛОГИЯ

ШКОЛА НА 1100 МЕСТ

АДРЕС

Г.О. ИСТРА

МАТЕРИАЛ ОТДЕЛКИ, RAL

КЛИНКЕРНАЯ ПЛИТКА, ЛИНЕАРНЫЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАССЕТЫ



КОМИТЕТ ПО АРХИТЕКТУРЕ
И ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВУ
МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

<https://mosoblarh.mosreg.ru>
mosoblarh@mosreg.ru
+7 (498) 602-84-65

МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ РАЗМЕЩЕНЫ НА ОФИЦИАЛЬНОМ САЙТЕ
МОСОБЛАРХИТЕКТУРЫ В РАЗДЕЛЕ **ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ/АРХИТЕКТУРНАЯ КОМИССИЯ**

НОВОСТИ И ИНФОРМАЦИЯ О ПЛАНИРУЕМЫХ СЕМИНАРАХ И ВЕБИНАРАХ
ПУБЛИКАЮТСЯ НА САЙТЕ МОСОБЛАРХИТЕКТУРЫ И НА ОФИЦИАЛЬНОМ
КАНАЛЕ В ТЕЛЕГРАМ **@mosoblarch**