Утверждаю:
Заместитель Мэра Москвы
В Правительстве Москвы
по вопросам социального развития

_____ **А.В. Ракова**
«___» _____202_ г.

Согласовано:
Министр Правительства Москвы,
руководитель Департамента образования
и науки города Москвы

_____ **И.А. Каклюгина**
«___» _____202_ г.

Согласовано:
Заместитель руководителя Департамента
образования и науки города Москвы

_____ **А.А. Корнеева**
«___» _____202_ г.

Согласовано:
Начальник Государственного казенного
учреждения города Москвы Дирекции
инфраструктуры Департамента
образования и науки города Москвы

_____ **Р.М. Иванцова**
«___» _____202_ г.

СТАНДАРТ «МОСКОВСКАЯ ШКОЛА.
МОДЕРНИЗАЦИЯ ОБЪЕКТОВ ОБРАЗОВАНИЯ»

(единые требования к зонированию, наружной и внутренней отделке школ Москвы)

Москва, 2024

Стандарт «МОСКОВСКАЯ ШКОЛА. МОДЕРНИЗАЦИЯ ОБЪЕКТОВ ОБРАЗОВАНИЯ»

Единые требования к зонированию, наружной и внутренней отделке школ Москвы

ГКУ ДИОМ

ФАСАДЫ

В качестве отделки наружных стен применяется система фасадная теплоизоляционная композиционная (СФТК) с наружным декоративным слоем из минеральной цементно-известковой штукатурки 2 мм* и окрашенной высокопаропроницаемой самоочищающейся фасадной силикатной краской (*RAL 9010, RAL 200 80 25, RAL 000 80 00*).

Для облицовки крылец и наружных лестниц применяется гранит толщиной 30 мм, с подступенками толщиной 20 мм. Ступени лестниц выполняются из гранита шириной 1200 мм с капиносом выносом на более 15 мм и капельником. Для обеспечения травмобезопасности на торцевой грани ступеней необходимо произвести стачивание верхнего ребра. Второстепенные входы облицовываются керамогранитом. Для отделки фриза козырька применяются алюминиевые фасадные панели на металлическом каркасе со скругленными углами. Цвет отливов *RAL 7016*.

Входная группа должна быть изготовлена из алюминиевого профиля со стеклом с бронирующей прозрачной пленкой, двери оборудованы электромагнитными замками (домофонами). Цвет оконных и дверных блоков *RAL 7016*.

** Или иные решения в соответствии с АГР, утвержденным Комитетом по архитектуре и градостроительству города Москвы.*

ТАМБУР

Пол

Керамогранит крупноформатный 600х600 мм
серый светлый обрезной, затирка в цвет плитки
Плинтус керамогранитный завальцованный
серый светлый обрезной
Грязезащитная решетка

Стены

Окраска стен *RAL 9010*
Бетонная плитка под кирпич *с затиркой под окраску RAL 9010 (в том числе для отделки колонн при наличии)*

Потолок

Окраска потолка и коммуникаций *Силикатная краска НГ, RAL 9005*
Грильято (белый) *ячейка 100х100 мм*

Внутреннее освещение

Светильник светодиодный встраиваемый (грильято)

Прочее

Смотровое окно в ленточном оформлении на уровне 900 мм от пола *с поворотно-откидными створками, остекление СМ4 с бронеплёнкой 600 мкм*

Дверной блок стеклянный в алюминиевом профиле с ручкой-рейлинг из нержавеющей стали *цвет профиля RAL 7016*

КОРИДОР 1 ЭТАЖА (С ЗОНОЙ ОЖИДАНИЯ)

Пол

Керамогранит крупноформатный 1195х600 мм
пепельный светлый обрезной, затирка в цвет плитки
Плинтус керамогранитный завальцованный
пепельный светлый обрезной

Стены

Окраска стен *RAL 9010*
Бетонная плитка под кирпич *с затиркой под окраску RAL 9010*
Панель стеновая кубообразная
80х80 мм, с шагом 80 мм, текстура светлое дерево

Потолок

Окраска потолка и коммуникаций *Силикатная краска НГ, RAL 9005*
Грильято *(белый)* *ячейка 100х100 мм*

Внутреннее освещение

Светильник светодиодный встраиваемый (грильято)

Прочее

Подоконник керамогранитный *белый матовый обрезной 1200х400 мм, затирка цвет белый, уголок алюминиевый Г-образный в строительном исполнении*
Радиатор *черный*
Терморегулятор *в цвет радиатора*

Пространство оснащено мягкими местами для комфортного ожидания. Не допускается наличие неэргономичных и травмоопасных выступающих конструкций и их элементов.

ГАРДЕРОБ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Пол

Керамогранит крупноформатный 1195х600 мм
пепельный светлый обрезной, затирка в цвет плитки
Плинтус керамогранитный завальцованный
пепельный светлый обрезной

Стены

Окраска стен *RAL 9010, акцентный цвет RAL 000 85 00*
Бетонная плитка под кирпич *с затиркой под окраску RAL 9010*

Потолок

Окраска потолка и коммуникаций *Водоэмульсионная краска, RAL 9005*
В зоне витража обеспечить фальшбалку из ГКЛ

Внутреннее освещение

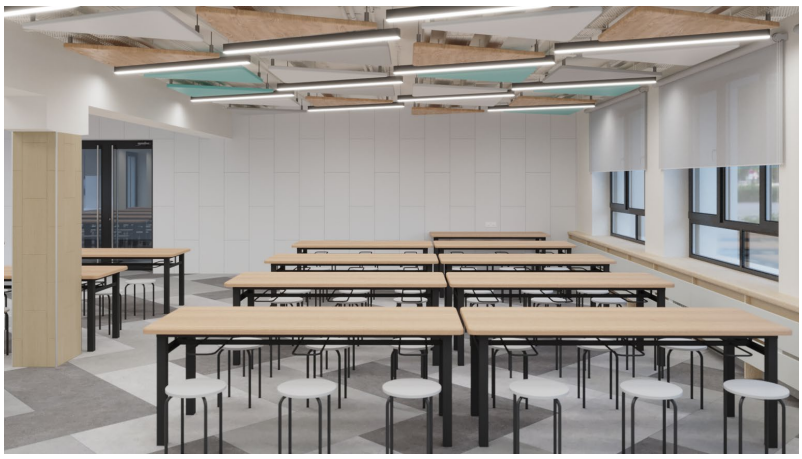
Светильник светодиодный подвесной линейный
черный

Прочее

Подоконник керамогранитный *белый матовый 1200х400 мм, затирка цвет белый, уголок алюминиевый Г-образный в строительном исполнении*
Витраж в алюминиевом профиле *во всю длину проема от пола, цвет профиля RAL 7016. Предусмотреть максимальное остекление при установке витражей между колоннами и стенами с учетом расстановки мебели.*
Дверной блок стеклянный в алюминиевом профиле с ручкой-рейлинг из нержавеющей стали
цвет профиля RAL 7016

Радиатор *черный*
Терморегулятор *в цвет радиатора*

ОБЕДЕННЫЙ ЗАЛ



Пол

Керамогранит крупноформатный 1195х600 мм *пепельный светлый обрезной, серый светлый обрезной, серый темный обрезной, затирка в цвет плитки*
Плинтус керамогранитный завальцованный *пепельный светлый обрезной*

Стены

Окраска стен *RAL 9010*
Плитка керамическая 200х500 мм *бежевый, затирка в цвет плитки, уголок алюминиевый Г-образный в строительном исполнении,*
Плитка керамическая 285х85 мм *белый глянцевый RAL 9010, затирка в цвет плитки, уголок алюминиевый Г-образный в строительном исполнении*
Плитка керамическая 400х1200 мм *белый матовый, затирка в цвет плитки, уголок алюминиевый Г-образный в строительном исполнении*
Панель стеновая кубообразная *80х80 мм, с шагом 80 мм, текстура светлое дерево*

Потолок

Окраска потолка и коммуникаций *водоэмульсионная краска, RAL 9003*
Акустические панели подвесные *треугольник со скругленными углами, цвета согласно Ведомости отделки помещений (Приложение).*

Внутреннее освещение

Светильник светодиодный подвесной линейный *черный*

Прочее

Подоконник с экраном радиаторов *березовая фанера, МДФ, покрытие огнестойким лаком, RAL 9003*
Жалюзи рулонные ПВХ *ткань скрин, цвет серый*
Дверной блок стеклянный в алюминиевом профиле с ручкой-рейлинг из нержавеющей стали *цвет профиля RAL 7016*

УМЫВАЛЬНАЯ ОБЕДЕННОГО ЗАЛА

Пол

Керамогранит крупноформатный 1195х600 мм *пепельный светлый обрезной, затирка в цвет плитки*
Плинтус керамогранитный завальцованный *пепельный светлый обрезной*

Стены

Окраска стен *RAL 9010*
Плитка керамическая 285х85 мм *белый глянцевый RAL 9010, затирка RAL 9002, 9018, уголок алюминиевый Г-образный в строительном исполнении*

Потолок

Окраска потолка и коммуникаций *водоэмульсионная краска, RAL 9005*
Грильято *(белый)* *ячейка 100х100 мм*

Внутреннее освещение

Светильник светодиодный подвесной линейный, встроенный в грильято *над зоной раковин белый*
Светильник светодиодный встраиваемый (грильято)

Прочее

Раковина индивидуального изготовления с круглыми сливными отверстиями из искусственного камня *цвет белый*
Сифон для умывальника цельнометаллический
Смеситель для раковины без донного клапана *хром*

Сплошная раковина для мытья рук удобна в использовании, а также минимизирует количество брызг на полу. Рядом с раковиной размещаются металлические диспенсеры для мыльной пены, электросушители для рук, держатели бумажных полотенец, мусорные ведра с покрытием, устойчивым к внешним воздействиям, зеркала.

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ СПОРТИВНЫЙ ЗАЛ

Пол

Спортивный паркет

Плинтус вентилируемый

Стены

Окраска стен *RAL 9010*

Потолок

Окраска потолка и коммуникаций *силикатная краска НГ RAL 9003*

Внутреннее освещение

Светильник светодиодный накладной 595х595 мм с защитной решеткой

Прочее

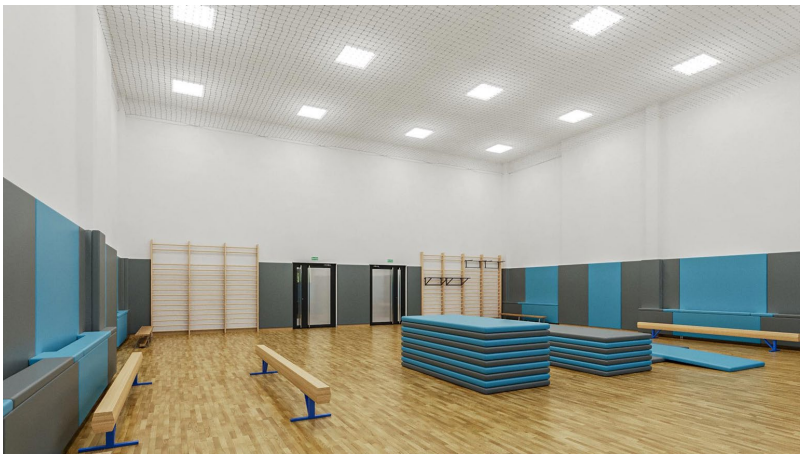
Подоконник керамогранитный *белый матовый обрезной 400х1200 мм, затирка цвет белый, уголок алюминиевый Г-образный в строительном исполнении (подоконник расположен за уровнем сетки защитной)*

Подоконник второго света *оштукатуренный и окрашенный в цвет стен*

Дверной блок стеклянный в алюминиевом профиле с ручкой-рейлинг из нержавеющей стали *цвет профиля RAL 7016*

Стеновые протекторы *цвет серый, голубой*

ГИМНАСТИЧЕСКИЙ ЗАЛ



Пол

Спортивный паркет
Плинтус вентилируемый

Стены

Окраска стен *RAL 9010*

Потолок

Окраска потолка и коммуникаций *силикатная краска НГ RAL 9003*

Внутреннее освещение

Светильник светодиодный накладной 595х595 мм с защитной решеткой

Прочее

Подоконник керамогранитный *белый матовый 400х1200 мм, затирка цвет белый, уголок алюминиевый Г-образный в строительном исполнении (подоконник расположен за уровнем сетки защитной)*

Дверной блок стеклянный в алюминиевом профиле с ручкой-рейлинг из нержавеющей стали *цвет профиля RAL 7016*
Стеновые протекторы *цвет серый, голубой*

ДУШЕВЫЕ ПРИ СПОРТИВНОМ ЗАЛЕ

Пол

Керамогранит крупноформатный 600х600 мм
серый светлый обрезной, затирка в цвет плитки

Стены

Керамогранит крупноформатный 1195х600 мм
серый светлый обрезной, затирка в цвет плитки, уголок алюминиевый Г-образный в строительном исполнении

Стеклянная мозаика
голубой глянцевый 23х23 мм, 300х300 мм (душевая мужская), затирка в цвет плитки, уголок алюминиевый Г-образный в строительном исполнении
зеленый глянцевый 23х23 мм, 300х300 мм (душевая женская), затирка в цвет плитки, уголок алюминиевый Г-образный в строительном исполнении

Потолок

Алюминиевый кассетный потолок *600х600 мм белый*

Внутреннее освещение

Светильник светодиодный встраиваемый *600х600 мм белый*

Прочее

Подоконник керамогранитный *серый светлый обрезной, затирка в цвет плитки, уголок алюминиевый Г-образный в строительном исполнении*

Дверной блок стеклянный в алюминиевом профиле с ручкой-рейлинг из нержавеющей стали *цвет профиля RAL 7016 (с матовой пленкой)*

Душевая стойка без выхода для подачи воды *хром глянец*

Монтажная часть для душевого гарнитура *хром*

Встроенный однорычажный смеситель для душа с переключателем на два потока, внешняя и внутренняя части *хром глянец*

Душевой лоток с перфорированной решеткой *55, 75, 85 см*

Душевые кабины с перегородками открытые, в строительном исполнении, оснащены смесителями с душевыми лейками и трапами.

КОРИДОР (1-й этаж)

Пол

Керамогранит крупноформатный 1195х600 мм
пепельный светлый обрезной, затирка в цвет плитки
Плинтус керамогранитный завальцованный
пепельный светлый обрезной

Стены

Окраска стен *RAL 9010, акцентный цвет RAL 230 70 20*

Потолок

Окраска потолка и коммуникаций *водоэмульсионная краска RAL 9003*
Акустические панели подвесные 1192х1192 мм
квадрат, цвета согласно Ведомости отделки помещений (Приложение)

Внутреннее освещение

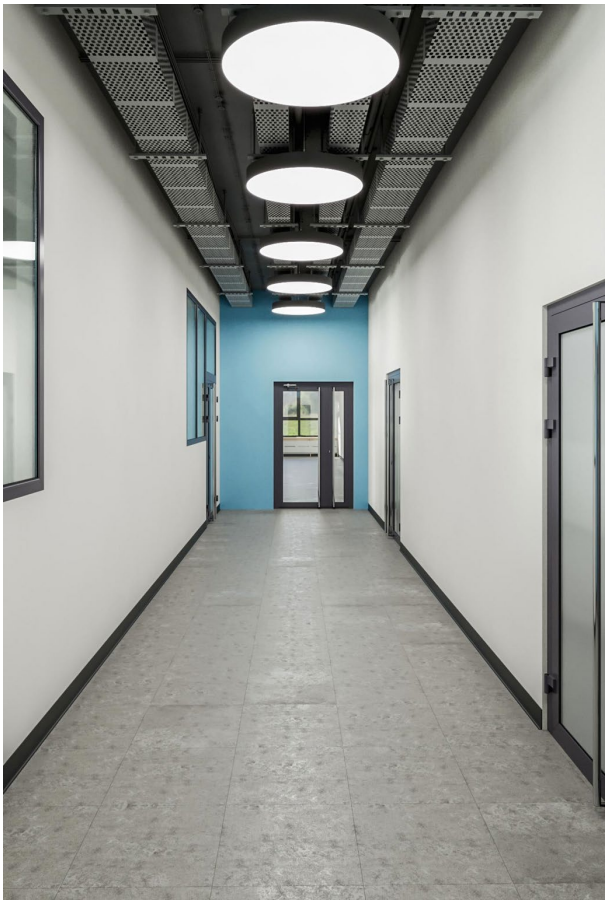
Светильник светодиодный подвесной линейный
черный

Прочее

Подоконник с экраном радиаторов *березовая фанера, МДФ, покрытие огнестойким лаком, RAL 9003*

В коридоре стены выровнены в единые плоскости, максимально исключая все незначительные выступы.

КОРИДОР (2-й этаж и выше)



Пол

Дизайн-плитка ПВХ 500х500 мм *натуральный бетон*
Плинтус гибкий ПВХ

Стены

Окраска стен *RAL 9010, акцентный цвет RAL 230 70 20*

Потолок

Окраска потолка и коммуникаций *водоэмульсионная краска RAL 9005*

Внутреннее освещение

Светильник светодиодный подвесной круглый с черной кромкой

Прочее

Подоконник с экраном радиаторов *березовая фанера, МДФ, покрытие огнестойким лаком, RAL 9003*

В коридоре стены выровнены в единые плоскости, максимально исключая все незначительные выступы.

КАБИНЕТ ВРАЧА

Пол

Линолеум *гетерогенная структура*
Плинтус коннелюрный

Стены

Плитка керамическая 200х200 мм *белый матовый, затирка в цвет плитки*
Плитка керамическая 200х200 мм *голубой светлый матовый, затирка в цвет плитки, уголок алюминиевый Г-образный в строительном исполнении*

Потолок

Алюминиевый кассетный потолок *600х600 мм белый*

Внутреннее освещение

Светильник светодиодный встраиваемый *600х600х48 опал*

Прочее

Подоконник керамогранитный *белый матовый 1200х400 мм, затирка цвет белый, уголок алюминиевый Г-образный в строительном исполнении*
Дверной блок стеклянный в алюминиевом профиле с ручкой-рейлинг из нержавеющей стали *цвет профиля RAL 7016 (вход в медблок)*
Дверь глухая *ручка нажимная*
Раковина подвесная *белая глянцевая*
Смеситель для раковины без донного клапана *хром*
Сифон для умывальника цельнометаллический *хром*
Жалюзи рулонные ПВХ *ткань скрин, цвет серый*
Радиатор *белый*
Терморегулятор *в цвет радиатора*

РЕКРЕАЦИЯ (1-й этаж). Вариант 1

Пол

Керамогранит крупноформатный 1195х600 мм *пепельный светлый обрезной, затирка в цвет плитки*
Плинтус керамогранитный завальцованный *пепельный светлый обрезной*

Стены

Окраска стен *водоэмульсионная краска RAL 9010, силикатная краска НГ RAL 9010 (в зависимости от расположения рекреации относительно вестибюля),*
акцентный цвет RAL 210 50 40
Бетонная плитка под кирпич *от пола до потолка с затиркой под окраску RAL 9010*
Плитка керамическая 285х85 мм *белый глянцевый RAL 9010 с затиркой под окраску, затирка в цвет плитки, уголок алюминиевый Г-образный в строительном исполнении (в зоне питьевого фонтанчика)*
Грифельное покрытие *от пола до потолка*

Потолок

Окраска потолка и коммуникаций *водоэмульсионная краска RAL 9003, силикатная краска НГ RAL 9003 (в зависимости от расположения рекреации относительно вестибюля)*
Акустические панели подвесные *треугольник со скругленными углами, цвета согласно Ведомости отделки помещений (Приложение)*

Внутреннее освещение

Светильник светодиодный подвесной линейный *черный*

Прочее

Подоконник с экраном радиаторов *березовая фанера, МДФ, покрытие огнестойким лаком, RAL 9003*
Жалюзи рулонные ПВХ *ткань скрин, цвет серый*

РЕКРЕАЦИЯ (1-й этаж). Вариант 2

Пол

Керамогранит крупноформатный 1195х600 мм *пепельный светлый обрезной, затирка в цвет плитки*
Плинтус керамогранитный завальцованный *пепельный светлый обрезной*

Стены

Окраска стен *водоэмульсионная краска RAL 9010, силикатная краска НГ RAL 9010 (в зависимости от расположения рекреации относительно вестибюля),*
акцентный цвет RAL 210 50 40
Бетонная плитка под кирпич *от пола до потолка с затиркой под окраску RAL 9010*
Плитка керамическая 285х85 мм *белый глянцевый RAL 9010 с затиркой под окраску, затирка в цвет плитки, уголок алюминиевый Г-образный в строительном исполнении (в зоне питьевого фонтанчика)*
Грифельное покрытие *от пола до потолка*

Потолок

Окраска потолка и коммуникаций *водоэмульсионная краска RAL 9003, силикатная краска НГ RAL 9003 (в зависимости от расположения рекреации относительно вестибюля)*
Акустические панели подвесные *треугольник со скругленными углами, цвета согласно Ведомости отделки помещений (Приложение)*

Внутреннее освещение

Светильник светодиодный подвесной линейный *черный*

Прочее

Подоконник с экраном радиаторов *березовая фанера, МДФ, покрытие огнестойким лаком, RAL 9003*
Жалюзи рулонные ПВХ *ткань скрин, цвет серый*

РЕКРЕАЦИЯ (2-й этаж и выше). Вариант 1

Пол

Дизайн-плитка ПВХ 500х500 мм *натуральный бетон*
Плинтус гибкий ПВХ

Стены

Окраска стен *водоэмульсионная краска RAL 9010, акцентный цвет RAL 210 50 40*
Магнитно-маркерное покрытие рулонное матовое *до высоты дверного проема, шириной 1500 мм*

Потолок

Окраска потолка и коммуникаций *водоэмульсионная краска RAL 9005*
Акустические панели подвесные *треугольник со скругленными углами, цвета согласно Ведомости отделки помещений (Приложение)*

Внутреннее освещение

Светильник светодиодный подвесной линейный *черный*

Прочее

Подоконник с экраном радиаторов *березовая фанера, МДФ, покрытие огнестойким лаком, RAL 9003*
Жалюзи рулонные ПВХ *ткань скрин, цвет серый*

РЕКРЕАЦИЯ (2-й этаж и выше). Вариант 2

Пол

Дизайн-плитка ПВХ 500х500 мм *натуральный бетон*
Плинтус гибкий ПВХ

Стены

Окраска стен *водоэмульсионная краска RAL 9010, акцентный цвет RAL 210 50 40*
Магнитно-маркерное покрытие рулонное матовое *до высоты дверного проема, шириной 1500 мм*

Потолок

Окраска потолка и коммуникаций *водоэмульсионная краска RAL 9005*
Акустические панели подвесные *треугольник со скругленными углами, цвета согласно Ведомости отделки помещений (Приложение)*

Внутреннее освещение

Светильник светодиодный подвесной линейный *черный*

Прочее

Подоконник с экраном радиаторов *березовая фанера, МДФ, покрытие огнестойким лаком, RAL 9003*
Жалюзи рулонные ПВХ *ткань скрин, цвет серый*

ЛЕСТНИЧНАЯ КЛЕТКА

Пол

Керамогранит крупноформатный 600х600 мм *серый светлый натуральный, затирка в цвет плитки*
Ступень завальцованная с противоскользящей насечкой *серый светлый натуральный*
Подступенок для ЛК *серый светлый натуральный*
Плинтус керамогранитный для ЛК *серый светлый натуральный*

Стены

Окраска стен *силикатная краска НГ RAL 9010, в зоне поручня НГ RAL 200 80 25*

Потолок

Окраска потолка и коммуникаций *силикатная краска НГ RAL 9003*

Внутреннее освещение

Светильник светодиодный накладной круглый

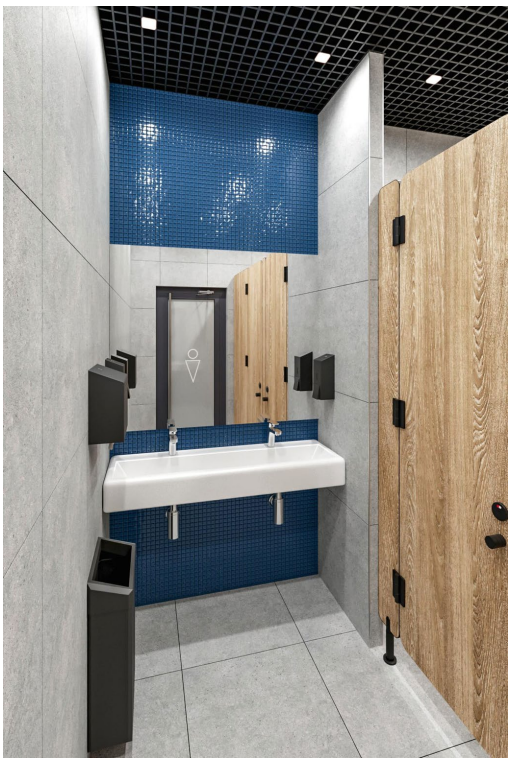
Прочее

Подоконник керамогранитный *серый, затирка в цвет плитки, уголок алюминиевый Г-образный в строительном исполнении*

Дверной блок стеклянный в алюминиевом профиле с ручкой-рейлинг из нержавеющей стали *цвет профиля RAL 7016*

Радиатор *белый*
Терморегулятор *в цвет радиатора*
Пристенный поручень из нержавеющей стали
Ограждения лестниц, витражей и второго света

САНУЗЕЛ МУЖСКОЙ (начальная школа)



Пол

Керамогранит крупноформатный 600х600 мм *пепельный светлый обрезной, затирка в цвет плитки*

Стены

Керамогранит крупноформатный 600х600 мм *пепельный светлый, затирка в цвет плитки, уголок алюминиевый Г-образный в строительном исполнении*
Мозаика стеклянная *голубой глянцевый 23х23 мм, 300х300 мм, затирка в цвет плитки, уголок алюминиевый Г-образный в строительном исполнении*
Сантехнические перегородки HPL 2250 мм *размер листа 4200х1300 мм, Дуб Бородино*

Потолок

Окраска потолка и коммуникаций *RAL 9005*
Грильято (черный) *50х50 мм*

Внутреннее освещение

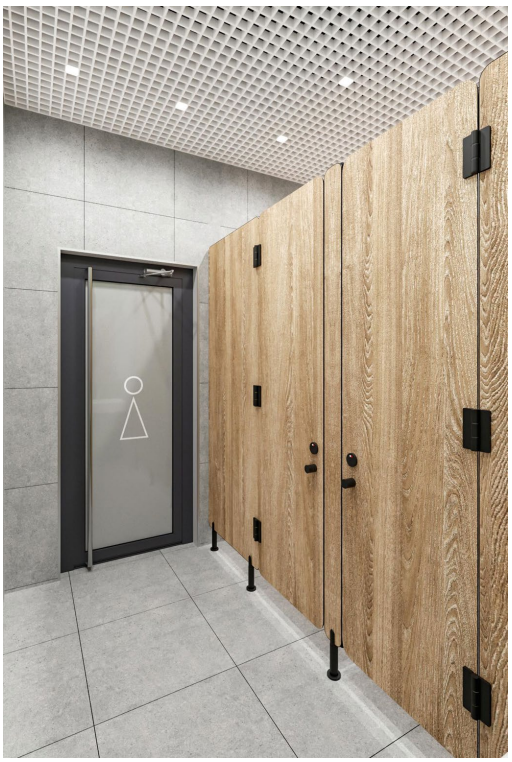
Светильник светодиодный встраиваемый (грильято)

Прочее

Подоконник керамогранитный *пепельный светлый обрезной, затирка в цвет плитки, уголок алюминиевый Г-образный в строительном исполнении*
Дверной блок стеклянный в алюминиевом профиле с ручкой-рейлинг из нержавеющей стали *цвет профиля RAL 7016, с матовой пленкой*
Скрытая система инсталляции для подвесного унитаза; Кнопка управления для скрытых систем инсталляции *хром глянец*
Раковина индивидуального изготовления *RAL 9010*
Смеситель для раковины без донного клапана *хром*
Сифон для умывальника цельнометаллический *хром*
Унитаз *подвесной, белый*
Радиатор *черный*
Терморегулятор *в цвет радиатора*

Санузлы оборудуются диспенсерами для пены, электросушителями для рук, держателями бумажных полотенец, мусорными ведрами из металла с покрытием, устойчивым к внешним воздействиям, цвет черный, санузел для персонала - нержавеющая сталь с покрытием Anti Finger.

САНУЗЕЛ ЖЕНСКИЙ (начальная школа)



Пол

Керамогранит крупноформатный 600х600 мм
пепельный светлый обрезной, затирка в цвет плитки

Стены

Керамогранит крупноформатный 600х600 мм
пепельный светлый, затирка в цвет плитки, уголок алюминиевый Г-образный в строительном исполнении
Мозаика стеклянная *зеленый глянцевый 23х23 мм, 300х300 мм, затирка в цвет плитки, уголок алюминиевый Г-образный в строительном исполнении*
Сантехнические перегородки HPL 2250 мм
размер листа 4200х1300 мм, Дуб Бородино

Потолок

Окраска потолка и коммуникаций *RAL 9005*
Грильято (белый) *50х50 мм*

Внутреннее освещение

Светильник светодиодный встраиваемый (грильято)

Прочее

Подоконник керамогранитный *пепельный светлый обрезной, затирка в цвет плитки, уголок алюминиевый Г-образный в строительном исполнении*
Дверной блок стеклянный в алюминиевом профиле с ручкой-рейлинг из нержавеющей стали *цвет профиля RAL 7016, с матовой пленкой*
Скрытая система инсталляции для подвесного унитаза; Кнопка управления для скрытых систем инсталляции *хром глянец*
Раковина индивидуального изготовления *RAL 9010*
Смеситель для раковины без донного клапана *хром*
Сифон для умывальника цельнометаллический *хром*
Унитаз *подвесной, белый*
Радиатор *белый*
Терморегулятор *в цвет радиатора*

Санузлы оборудуются диспенсерами для пены, электросушителями для рук, держателями бумажных полотенец, мусорными ведрами из металла с покрытием, устойчивым к внешним воздействиям, цвет белый, санузел для персонала - нержавеющая сталь с покрытием Anti Finger.

САНУЗЕЛ МГН

Пол

Керамогранит крупноформатный 600х600 мм
пепельный светлый обрезной, затирка в цвет плитки

Стены

Керамогранит крупноформатный 600х600 мм
пепельный светлый, затирка в цвет плитки, уголок алюминиевый Г-образный в строительном исполнении

Плитка керамическая 200х800 мм *бежевый, затирка в цвет плитки, уголок алюминиевый Г-образный в строительном исполнении*

Сантехнические перегородки HPL 2250 мм
размер листа 4200х1300 мм, Дуб Бородино

Потолок

Окраска потолка и коммуникаций *RAL 9005*
Грильято (белый) *50х50 мм*

Внутреннее освещение

Светильник светодиодный встраиваемый (грильято)

Прочее

Подоконник керамогранитный *пепельный светлый обрезной, затирка в цвет плитки, уголок алюминиевый Г-образный в строительном исполнении*

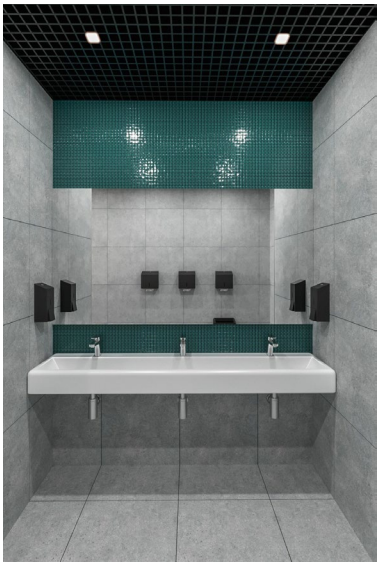
Дверной блок стеклянный в алюминиевом профиле с ручкой-рейлинг из нержавеющей стали *цвет профиля RAL 7016, с матовой пленкой*

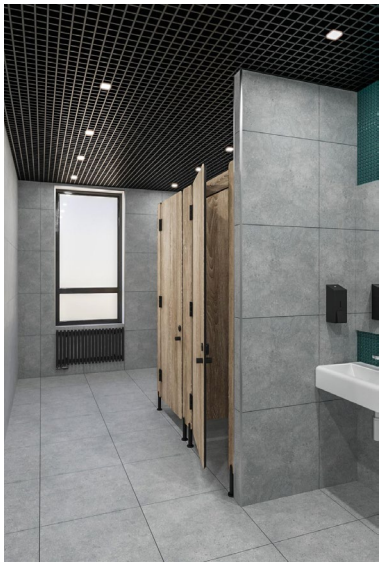
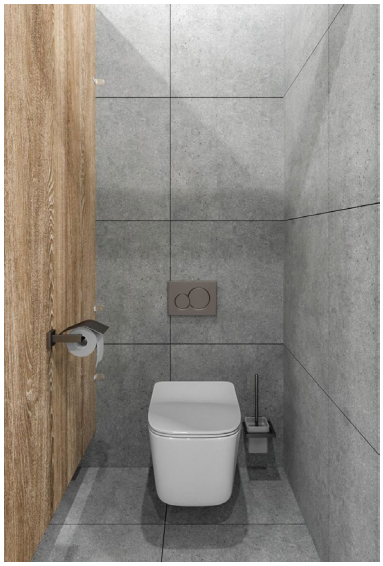
Скрытая система инсталляции для подвесного унитаза;
Кнопка управления для скрытых систем инсталляции
хром глянец

Раковина для МГН *керамическая, цвет белый*
Смеситель для раковины без донного клапана *хром*
Сифон для умывальника цельнометаллический *хром*
Унитаз *подвесной, белый*
Радиатор *черный*
Терморегулятор *в цвет радиатора*

Санузлы оборудуются диспенсерами для пены, электросушителями для рук, держателями бумажных полотенец, мусорными ведрами из металла с покрытием, устойчивым к внешним воздействиям, нержавеющая сталь с покрытием Anti Finger.

САНУЗЕЛ МУЖСКОЙ (старшая школа)



Пол

Керамогранит крупноформатный 600х600 мм
пепельный светлый обрезной, затирка в цвет плитки

Стены

Керамогранит крупноформатный 600х600 мм
пепельный светлый, затирка в цвет плитки, уголок алюминиевый Г-образный в строительном исполнении
Мозаика стеклянная *бирюзовый глянцевый 23х23 мм, 300х300 мм, затирка в цвет плитки, уголок алюминиевый Г-образный в строительном исполнении*
Сантехнические перегородки HPL 2250 мм
размер листа 4200х1300 мм, Дуб Бородино

Потолок

Окраска потолка и коммуникаций *RAL 9005*
Грильято (черный) *50х50 мм*

Внутреннее освещение

Светильник светодиодный встраиваемый (грильято)

Прочее

Подоконник керамогранитный *пепельный светлый обрезной, затирка в цвет плитки, уголок алюминиевый Г-образный в строительном исполнении*

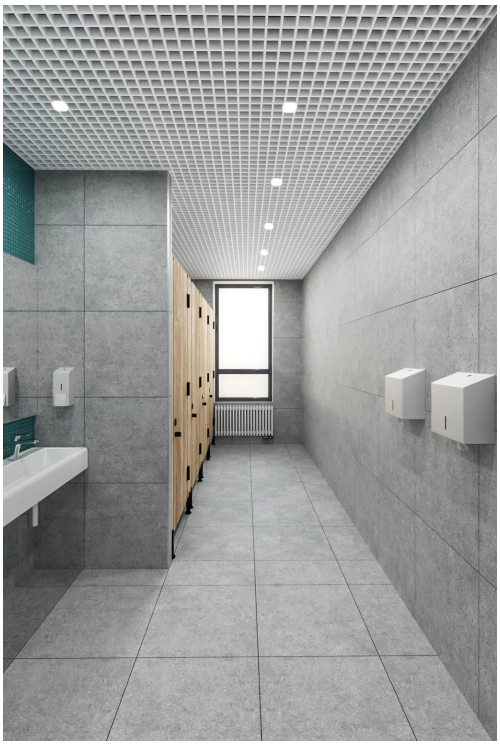
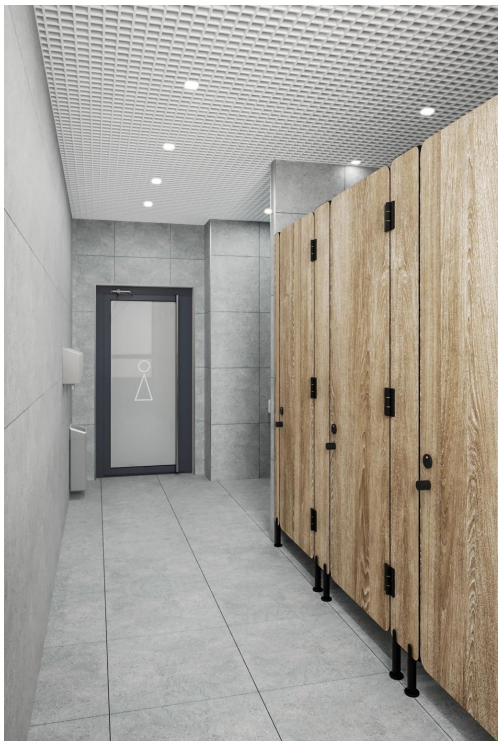
Дверной блок стеклянный в алюминиевом профиле с ручкой-рейлинг из нержавеющей стали
цвет профиля RAL 7016, с матовой пленкой
Окно ПВХ *цвет профиля RAL 7016, стекло с матовой пленкой*

Скрытая система инсталляции для подвесного унитаза; Кнопка управления для скрытых систем инсталляции, *хром глянец*

Раковина индивидуального изготовления *RAL 9010*
Смеситель для раковины без донного клапана *хром*
Сифон для умывальника цельнометаллический *хром*
Унитаз *подвесной, белый*
Радиатор *черный*
Писсуар *подвесной, белый*
Терморегулятор *в цвет радиатора*

Санузлы оборудуются диспенсерами для пены, электросушителями для рук, держателями бумажных полотенец, мусорными ведрами из металла с покрытием, устойчивым к внешним воздействиям, цвет черный, нержавеющая сталь с покрытием Anti Finger.

САНУЗЕЛ ЖЕНСКИЙ (старшая школа)

Пол

Керамогранит крупноформатный 600х600 мм *пепельный светлый обрезной, затирка в цвет плитки*

Стены

Керамогранит крупноформатный 600х600 мм *пепельный светлый, затирка в цвет плитки, уголок алюминиевый Г-образный в строительном исполнении*

Мозаика стеклянная *светло-бирюзовый глянцевый 23х23 мм, 300х300 мм, затирка в цвет плитки, уголок алюминиевый Г-образный в строительном исполнении*

Сантехнические перегородки HPL 2250 мм *размер листа 4200х1300 мм, Дуб Бородино*

Потолок

Окраска потолка и коммуникаций *RAL 9005*

Грильято (белый) *50х50 мм*

Внутреннее освещение

Светильник светодиодный встраиваемый (грильято)

Прочее

Подоконник керамогранитный *пепельный светлый обрезной, затирка в цвет плитки, уголок алюминиевый Г-образный в строительном исполнении*

Дверной блок стеклянный в алюминиевом профиле с ручкой-рейлинг из нержавеющей стали *цвет профиля RAL 7016, с матовой пленкой*

Окно ПВХ *цвет профиля RAL 7016, стекло с матовой пленкой*

Скрытая система инсталляции для подвесного унитаза; Кнопка управления для скрытых систем инсталляции *хром глянец*

Раковина индивидуального изготовления *RAL 9010*

Смеситель для раковины без донного клапана *хром*

Сифон для умывальника цельнометаллический *хром*

Унитаз *подвесной, белый*

Радиатор *белый*

Терморегулятор *в цвет радиатора*

Санузлы оборудуются диспенсерами для пены, электросушителями для рук, держателями бумажных полотенец, мусорными ведрами из металла с покрытием, устойчивым к внешним воздействиям, цвет белый, нержавеющая сталь с покрытием Anti Finger.

УЧЕБНЫЙ КАБИНЕТ УНИВЕРСАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ (начальная школа)

Пол

Дизайн-плитка ПВХ 500х500 мм *натуральный бетон*
Плинтус гибкий ПВХ

Стены

Окраска стен *водоэмульсионная краска RAL 9010, акцентный цвет RAL 110 85 50*
Плитка керамическая 285х85 мм *в зоне раковины RAL 9010, затирка в цвет плитки, уголок алюминиевый Г-образный в строительном исполнении.*
Высота фартука 2100 мм
Магнитно-маркерное покрытие рулонное матовое

Потолок

Кассетный акустический потолок 1200х600 мм

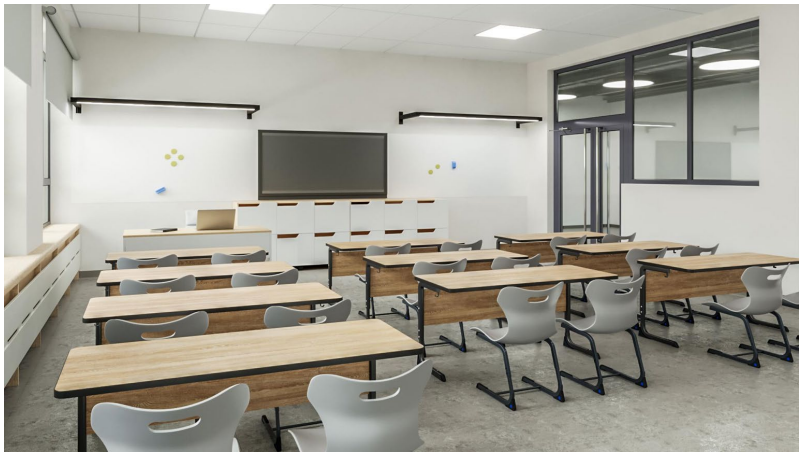
Внутреннее освещение

Светильник линейный (кососвет) *черный*
Светильник светодиодный встраиваемый 595х595 мм *опал*

Прочее

Перегородка стеклянная в алюминиевом профиле на уровне 1200 мм от пола *цвет профиля RAL 7016*
Окно ПВХ *цвет профиля RAL 7016*
Подоконник с экраном радиаторов *березовая фанера, МДФ, покрытие огнестойким лаком, RAL 9003*
Жалюзи рулонные ПВХ *ткань скрин, цвет серый*
Дверной блок стеклянный в алюминиевом профиле с ручкой-рейлинг из нержавеющей стали *цвет профиля RAL 7016*
Раковина мебельная *белая глянцевая*
Смеситель для раковины без донного клапана *хром*
Сифон для умывальника цельнометаллический *хром*

УЧЕБНЫЙ КАБИНЕТ УНИВЕРСАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ



Пол

Дизайн-плитка ПВХ 500х500 мм *натуральный бетон*
Плинтус гибкий ПВХ

Стены

Окраска стен *водоэмульсионная краска RAL 9010, акцентный цвет RAL 110 80 40*
Магнитно-маркерное покрытие рулонное матовое

Потолок

Кассетный акустический потолок 1200х600 мм

Внутреннее освещение

Светильник линейный (кососвет) *черный*
Светильник светодиодный встраиваемый 595х595 мм *опал*

Прочее

Перегородка стеклянная в алюминиевом профиле на уровне 1200 мм от пола *цвет профиля RAL 7016*
Окно ПВХ *цвет профиля RAL 7016*
Подоконник с экраном радиаторов *березовая фанера, МДФ, покрытие огнестойким лаком, RAL 9003*
Жалюзи рулонные ПВХ *ткань скрин, цвет серый*
Дверной блок стеклянный в алюминиевом профиле с ручкой-рейлинг из нержавеющей стали *цвет профиля RAL 7016*

УЧЕБНЫЙ КАБИНЕТ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ (информатика, физика, биология, химия, технология)

Пол

Дизайн-плитка ПВХ 500х500 мм *серый бетон с отпечатками, иловый бетон, темно-серый бетон*
Плинтус гибкий ПВХ

Стены

Окраска стен *водоэмульсионная краска RAL 9010, акцентный цвет RAL 190 70 30*
Плитка керамическая 285х85 мм *в зоне раковины глянцевая RAL 9010, затирка в цвет плитки, уголок алюминиевый Г-образный в строительном исполнении*
Трансформируемая перегородка *(для кабинетов иностранного языка и информатики) с раздельными независимыми секциями, двухроликовая система*
Магнитно-маркерное покрытие рулонное матовое

Потолок

Кассетный акустический потолок 1200х600 мм

Внутреннее освещение

Светильник линейный (кососвет) *черный*
Светильник светодиодный встраиваемый 595х595 мм *опал*

Прочее

Перегородка стеклянная в алюминиевом профиле на уровне 1200 мм от пола *цвет профиля RAL 7016*
Подоконник с экраном радиаторов *березовая фанера, МДФ, покрытие огнестойким лаком, RAL 9003*
Жалюзи рулонные ПВХ *ткань скрин, цвет серый в т.ч блэкаут*

Дверной блок стеклянный в алюминиевом профиле с ручкой-рейлинг из нержавеющей стали *цвет профиля RAL 7016*
Раковина мебельная *белая глянцевая*
Смеситель для раковины без донного клапана *хром*
Сифон для умывальника цельнометаллический *хром*

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ИНФОРМАЦИОННЫЙ БИБЛИОТЕЧНЫЙ ЦЕНТР
с зонами для индивидуальных и групповых занятий, медиатекой

Пол

Дизайн-плитка ПВХ 500х500 мм *серый бетон с отпечатками, иловый бетон, темно-серый бетон*
Плинтус гибкий ПВХ

Стены

Окраска стен *водоэмульсионная краска, RAL 9010, акцентный цвет RAL 220 50 25*
Трансформируемая перегородка *с раздельными независимыми секциями, двухроликовая система*

Потолок

Окраска потолка и коммуникаций *водоэмульсионная краска, RAL 9003*
Акустические панели подвесные *треугольник со скругленными углами, цвета согласно Ведомости отделки помещений (Приложение)*

Внутреннее освещение

Светильник светодиодный подвесной линейный
Светильник светодиодный подвесной круглый

Прочее

Подоконник с экраном радиаторов *березовая фанера, МДФ, покрытие огнестойким лаком, RAL 9003*
Жалюзи рулонные ПВХ *ткань скрин, цвет серый в т.ч блэкаут*
Дверной блок стеклянный в алюминиевом профиле с ручкой-рейлинг из нержавеющей стали
цвет профиля RAL 7016

Библиотека с медиатекой выполняет функции пространства для коммуникации, проектной работы, проведения занятий дополнительного образования, организации внеурочной деятельности, проведения соревнований и конкурсов.

КАБИНЕТ С РАБОЧИМ ПРОСТРАНСТВОМ ДЛЯ УЧИТЕЛЕЙ

Пол

Дизайн-плитка ПВХ 1000х200 мм *белый дуб*
Плинтус гибкий ПВХ

Стены

Окраска стен *водоэмульсионная краска RAL 9010, акцентный цвет RAL 210 50 40*
Плитка керамическая 285х85 мм *глянцевая, RAL 9010, затирка в цвет плитки, уголок алюминиевый Г-образный в строительном исполнении (в зоне фартука)*

Потолок

Кассетный акустический потолок 1200х600 мм

Внутреннее освещение

Светильник светодиодный встраиваемый 595х595 мм *опал*

Прочее

Подоконник с экраном радиаторов *березовая фанера, МДФ, покрытие огнестойким лаком, RAL 9003*
Жалюзи рулонные ПВХ *ткань скрин, цвет серый*
Дверной блок стеклянный в алюминиевом профиле с ручкой-рейлинг из нержавеющей стали *цвет профиля RAL 7016, стекло с матовой пленкой*

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНОЕ МНОГОСВЕТНОЕ ПРОСТРАНСТВО

Пол

Дизайн-плитка ПВХ 500х500 мм *серый бетон с отпечатками, иловый бетон, темно-серый бетон*
Плинтус гибкий ПВХ

Стены

Окраска стен *водоэмульсионная краска RAL 9010, акцентный цвет RAL 000 85 00*

Потолок

Окраска потолка и коммуникаций *водоэмульсионная краска RAL 9003*
Акустические панели подвесные
треугольник со скругленными углами, цвета согласно Ведомости отделки помещений (Приложение)

Внутреннее освещение

Светильник светодиодный подвесной линейный

Прочее

Подоконник с экраном радиаторов *березовая фанера, МДФ, покрытие огнестойким лаком, RAL 9003*
Жалюзи рулонные ПВХ *ткань скрин, цвет серый в т.ч блэкаут*
Дверной блок стеклянный в алюминиевом профиле с ручкой-рейлинг из нержавеющей стали
цвет профиля RAL 7016

ЛАБОРАТОРНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ КОМПЛЕКСЫ
(информационные технологии, естествознание)

Пол

Дизайн-плитка ПВХ 500х500 мм *серый бетон с отпечатками, иловый бетон, темно-серый бетон*
Плинтус гибкий ПВХ

Стены

Окраска стен *водоэмульсионная краска, RAL 9010, акцентный цвет RAL 190 70 30*
Плитка керамическая 285х85 мм *белая глянцевая RAL 9010, затирка в цвет плитки, уголок алюминиевый Г-образный в строительном исполнении*
Трансформируемая перегородка *с раздельными независимыми секциями, двухроликовая система*
Магнитно-маркерное покрытие рулонное матовое

Потолок

Кассетный акустический потолок 1200х600 мм

Освещение

Светильник светодиодный встраиваемый 595х595 мм *опал*

Прочее

Перегородка стеклянная в алюминиевом профиле на уровне 1200 мм от пола *цвет профиля RAL 7016*
Подоконник с экраном радиаторов *березовая фанера, МДФ, покрытие огнестойким лаком, RAL 9003*
Жалюзи рулонные ПВХ *ткань скрин, цвет серый, в т.ч. блэкаут*
Дверной блок стеклянный в алюминиевом профиле с ручкой рейлинг из нержавеющей стали *цвет профиля RAL 7016*
Раковина мебельная *белая глянцевая*
Смеситель для раковины без донного клапана *хром*
Сифон для умывальника цельнометаллический *хром*

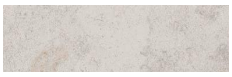
Характеристики материалов

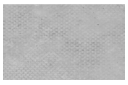
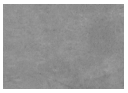
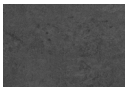
ГКУ ДИОМ

ВЕДОМОСТЬ ОТДЕЛКИ ПОМЕЩЕНИЙ

1 Отделочные материалы помещений: пол

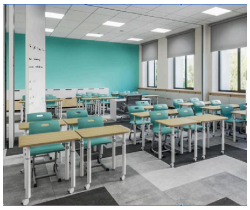
№	Наименование	Изображение	Тип школы	Место использования (Зона/Наименование помещения)	Характеристики
1.1	Керамогранит крупноформатный 1195х600		Для всех уровней	Коридор 1 этажа Коридор 1 этажа (с зоной ожидания) Гардероб для обучающихся Умывальная обеденного зала Рекреация 1 этажа	Материал: керамогранит Цвет: "под бетон" Поверхность: матовая Способ обработки: ректифицированная Коэффициент противоскольжения: не ниже R9 Укладка: со смещением на 1/2 по длиной стороне Формат: 1195х600 мм Толщина: 9 мм **Kerama Marazzi Фондамента Пепельный светлый обрезной DL500720R*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
1.2	Керамогранит крупноформатный 600х600		Начальная	Санузлы мужские Санузлы женские Санузлы мужские при спортблоке Санузлы женские при спортблоке	Материал: керамогранит Цвет: "под бетон" Поверхность: матовая Способ обработки: ректифицированная Коэффициент противоскольжения: не ниже R9 Формат: 600х600 мм Толщина: 9 мм **Kerama Marazzi Фондамента Пепельный светлый обрезной DL600720R*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
			Основная и старшая	Санузлы мужские Санузлы женские Санузлы мужские при спортблоке Санузлы женские при спортблоке	
			Для всех уровней	Санузел для МГН Санузлы персонала (на каждом этаже), комната личной гигиены Туалет медблока Санузел персонала (Пищеблок) Помещение уборочного инвентаря	
1.3	Керамогранит крупноформатный 600х600		Для всех уровней	Душевые Тамбур	Материал: керамогранит Цвет: "под бетон" Поверхность: матовая Способ обработки: ректифицированная Коэффициент противоскольжения: не ниже R10BC Формат: 600х600 мм Толщина: 9 мм **Kerama Marazzi Про Стоун серый светлый обрезной DD600320R*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
1.4	Плинтус керамогранитный завальцованный		Для всех уровней	Тамбур	Материал: керамогранит Цвет: "под бетон" Поверхность: матовая Способ обработки: ректифицированная Коэффициент противоскольжения: не ниже R10BC Формат: 95х600 мм Толщина: 9 мм **Kerama Marazzi Про Стоун серый светлый обрезной DD200320R\3BT*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
1.5	Керамогранит крупноформатный 600х600		Для всех уровней	Цех первичной обработки овощей Цех вторичной обработки овощей Мясо-рыбный цех Горячий цех Холодный цех Кладовая и моечная оборотной тары Моечная для столовой посуды Моечная для кухонной посуды Загрузочный цех Кладовая сухих продуктов Кладовая овощей Коридор с местом установки холодильного оборудования Помещение для временного хранения пищевых отходов Помещение для хранения уборочного инвентаря (Пищеблок) Помещение для персонала (включая душевую)	Материал: керамогранит Цвет: "под бетон" Поверхность: матовая Способ обработки: ректифицированная Коэффициент противоскольжения: не ниже R9 Формат: 600х600 мм Толщина: 9 мм **Kerama Marazzi Фондамента пепельный светлый обрезной DD600900R*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
1.6	Керамогранит крупноформатный 1195х600		Для всех уровней	Обеденный зал	Материал: керамогранит Цвет: "под бетон" Поверхность: матовая Способ обработки: ректифицированная Коэффициент противоскольжения: не ниже R9 Укладка: буквой "Г" Формат: 1195х600 мм Толщина: 9 мм **Kerama Marazzi Фондамента пепельный светлый обрезной DL500720R*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
					Материал: керамогранит Цвет: "под бетон" Поверхность: матовая Способ обработки: ректифицированная Коэффициент противоскольжения: не ниже R9 Укладка: буквой "Г" Формат: 1195х600 мм Толщина: 9 мм **Kerama Marazzi Фондамента серый светлый обрезной DL500820R*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.

					Материал: керамогранит Цвет: "под бетон" Поверхность: матовая Материал: керамогранит Цвет: "под бетон" Поверхность: матовая Способ обработки: ректифицированная Коэффициент противоскольжения: не ниже R9 Укладка: буквой "Г" Формат: 1195х600 мм Толщина: 9 мм **Kerama Marazzi Фондамента серый темный обрезной DL501020R*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
1.7	Плинтус керамогранитный завальцованный		Начальная	Коридор 1 этажа (с зоной ожидания) Рекреация 1 этажа	Материал: керамогранит Цвет: "под бетон" Поверхность: матовая Способ обработки: ректифицированная Коэффициент противоскольжения: не ниже R10ВС Формат: 95х600 мм Толщина: 9 мм **Kerama Marazzi Фондамента пепельный светлый обрезной DL500720R\6BT*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
			Основная и старшая	Коридор 1 этажа (с зоной ожидания) Рекреация 1 этажа	
			Для всех уровней	Коридоры 1 этажа Гардероб для обучающихся Умывальная обеденного зала Обеденный зал	
1.8	Керамогранит крупноформатный 600х600		Для всех уровней	Лестничная клетка	Материал: керамогранит Цвет: "под камень" Поверхность: матовая Способ обработки: ректифицированная Коэффициент противоскольжения: не ниже R9 Формат: 600х600 мм Толщина: 9 мм **Kerama Marazzi ПРО ЛАЙМСТОУН СЕРЫЙ СВЕТЛЫЙ НАТУРАЛЬНЫЙ DD641020R*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
1.9	Ступень завальцованная с противоскользящей насечкой		Для всех уровней	Лестничная клетка	Материал: керамогранит Цвет: "под камень" Поверхность: матовая Способ обработки: ректифицированная Коэффициент противоскольжения: не ниже R9 Формат: 600х300 мм Толщина: 9 мм **Kerama Marazzi ПРО ЛАЙМСТОУН СЕРЫЙ СВЕТЛЫЙ НАТУРАЛЬНЫЙ DD205320R\GR*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
1.10	Подступенок для ЛК		Для всех уровней	Лестничная клетка	Материал: керамогранит Цвет: "под камень" Поверхность: матовая Способ обработки: ректифицированная Коэффициент противоскольжения: не ниже R9 Формат: 600х145 мм Толщина: 9 мм **Kerama Marazzi ПРО ЛАЙМСТОУН СЕРЫЙ СВЕТЛЫЙ НАТУРАЛЬНЫЙ DD205320R\2*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
1.11	Плинтус керамогранитный для ЛК		Для всех уровней	Лестничная клетка	Материал: керамогранит Цвет: "под камень" Поверхность: матовая Способ обработки: ректифицированная Коэффициент противоскольжения: не ниже R9 Формат: 95х600 мм Толщина: 9 мм **Kerama Marazzi ПРО ЛАЙМСТОУН СЕРЫЙ СВЕТЛЫЙ НАТУРАЛЬНЫЙ DD205320R\3BT*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.

1.12	Линолеум		Для всех уровней	Кабинет врача Процедурный кабинет Прививочный кабинет Помещение для приготовления дезинфицирующих растворов и хранения уборочного инвентаря, предназначенных для помещений медицинского назначения	Высокая износостойкость: класс применения (EN ISO 10582) 34 Объемное электрическое сопротивление (EN 1081) $10^6 \leq R \leq 109$, Ом Гетерогенная структура материала Общая толщина: 2 мм Толщина износоустойчивого слоя: 0,80 мм Класс износостойкости: 34/43 **Forbo Smaragd Lux FR 6361SB*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
1.13	Плинтус коннелюрный		Для всех уровней	Кабинет врача Процедурный кабинет Прививочный кабинет Помещение для приготовления дезинфицирующих растворов и хранения уборочного инвентаря, предназначенных для помещений медицинского назначения	Плинтус для завода покрытий на стену. Применяется при ремонте помещений с высокими требованиями к чистоте в соответствии с постановлением главного государственного санитарного врача РФ от 18 мая 2010 г. N 58 "Об утверждении СанПиН 2.1.3.2630-10 "Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность". При использовании коннелюрного профиля место стыка стены и пола приобретает округленную форму, не давая пыли и грязи скапливаться вдоль стен. Верхняя защитная кромка LA32 в наличии. **ТК 25 ПП3*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
1.14	Дизайн-плитка ПВХ	  	Для всех уровней	Лабораторно-исследовательский комплекс для изучения естествознания Учебный кабинет для изучения естествознания: физика Учебный кабинет для изучения естествознания: химия Учебный кабинет для изучения естествознания: биология Кабинет информационных технологий Кабинет иностранного языка с возможностью деления трансформируемой перегородкой на два помещения Творческая мастерская см. ниже. Кабинет материальной технологии (тип 1, тип 2) Многофункциональный информационный библиотечный центр (читальный зал) с зонами для индивидуальных и групповых занятий, медиатеки, центра детских инициатив, хранения (закрытый фонд) и выдачи книг Многофункциональное многосветное пространство Учебный кабинет информатики с возможностью деления трансформируемой перегородкой на два помещения	Материал: кварц-виниловая дизайн плитка Габаритные размеры (ШхГ): 500х500 мм Толщина: 2,55 мм Толщина слоя износа: 0,8 мм Класс противоскольжения: R10 Класс: 34/43 Устойчивость к истиранию: ≤ 0,08 (группа Т) Класс пожарной опасности: не выше (хуже) В2, РП1, Д2, Т2 Цвет: серый бетон с отпечатками, иловый бетон, темно-серый бетон Тип укладки: "зиг-заг" **Forbo Effekta professional 8121 Silt Imprint Concrete PRO*** **Forbo Effekta professional 8066 Silt Concrete PRO*** **Forbo Effekta professional 8065 T Dark Grey Concrete PRO*** **IVC Craft Beton 577*** **IVC Craft Medio 585*** **IVC Craft Medio 538*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
1.15	Дизайн-плитка ПВХ		Для всех уровней	Кабинет с рабочим пространством для учителей Административный кабинет Комната инструктора Приемная Кабинет директора	Материал: кварц-виниловая дизайн плитка Габаритные размеры: (ШхГ) 1000х200 мм Толщина: 2,55 мм Толщина слоя износа: 0,8 мм Класс противоскольжения: R10 Класс: 34/43 Вес: 3,57 кг/м2 Устойчивость к истиранию: ≤ 0,08 (группа Т) Класс пожарной опасности: не выше (хуже) В2, РП1, Д2, Т2 Цвет: белый дуб Тип укладки: без смещения, сдвиг на 1/2 для административных кабинетов **Forbo Effekta professional 8043 White Fine Oak PRO*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
1.16	Дизайн-плитка ПВХ		Начальная	Учебный кабинет универсального назначения (начальная школа) Кабинет для индивидуальных занятий, в т.ч. с учителем-логопедом Кабинет для индивидуальных занятий Рекреация 2 этаж и выше Серверная Кроссовая	Материал: кварц-виниловая дизайн плитка Габаритные размеры (ШхГ): 500х500 мм Толщина: 2,55 мм Толщина слоя износа: 0,8 мм Класс противоскольжения: R10 Класс: 34/43 Вес: 3,57 кг/м2 Устойчивость к истиранию: ≤ 0,08 (группа Т) Класс пожарной опасности: не выше (хуже) В2, РП1, Д2, Т2 Цвет: натуральный бетон **Forbo Effekta professional 8061 T Natural Concrete PRO*** **IVC Craft Nova 598*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
			Основная и старшая	Учебный кабинет универсального назначения (математики, русского языка и литературы, истории, географии, ОБЗР) Учебный кабинет информатики с возможностью деления трансформируемой перегородкой на два помещения Творческая мастерская с возможностью деления трансформируемой перегородкой на два помещения (универсальная студия: технология+ИЗО) Кабинет для индивидуальных занятий, в т.ч. с педагогом-психологом Рекреация 2 этажа и выше (для всех уровней) Коридор 2 этаж и выше (для всех уровней) Кабинет иностранного языка с возможностью деления трансформируемой перегородкой на два помещения Лаборантские Кладовая инвентаря лабораторно-исследовательского комплекса для изучения естествознания Серверная Кроссовая	

1.17	Плинтус гибкий ПВХ		Начальная	Учебный кабинет универсального назначения (начальная школа) Кабинет для индивидуальных занятий, в т.ч. с учителем-логопедом Кабинет для индивидуальных занятий Лабораторно-исследовательский комплекс для изучения естествознания Кабинет иностранного языка с возможностью деления трансформируемой перегородкой на два помещения Рекреация 2 этажа и выше Творческая мастерская Кабинет с рабочим пространством для учителей Административный кабинет	Плинтус полимерный на основе ПВХ Плинтус соответствуют REACH и не содержат вредных веществ **Первый профильный завод PL100SD*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
			Основная и старшая	Учебный кабинет универсального назначения (математики, русского языка и литературы, истории, географии, ОБЗР) Учебный кабинет информатики с возможностью деления трансформируемой перегородкой на два помещения Творческая мастерская с возможностью деления трансформируемой перегородкой на два помещения Кабинет информационных технологий Лаборантская кабинета информационных технологий Кабинет материальной технологии (тип 1, тип 2) Кабинет для индивидуальных занятий, в т.ч. с педагогом-психологом Учебный кабинет для изучения естествознания: физика Учебный кабинет для изучения естествознания: химия Лаборантские Учебный кабинет для изучения естествознания: биология Кабинет иностранного языка с возможностью деления трансформируемой перегородкой на два помещения Рекреация 2 этажа и выше Кабинет с рабочим пространством для учителей Административный кабинет	
			Для всех уровней	Коридоры 2 этажа и выше Многофункциональный информационный библиотечный центр (читальный зал) с зонами для индивидуальных и групповых занятий, медиатеки, центра детских инициатив, хранения (закрытый фонд) и выдачи книг Многофункциональное многосветное пространство Комната инструктора Приемная Кабинет директора Кладовая инвентаря Раздевальные Снарядная для бассейна Помещение хранения уборочного инвентаря и приготовления дезинфицирующих растворов Помещение уборочного инвентаря Серверная Гардеробная комната (для учителей) Комната охраны	
1.18	Плинтус вентилируемый		Для всех уровней	Гимнастический зал Универсальный спортивный зал Универсальное помещение с возможностью проведения занятий по хореографии	Плинтус вентилируемый из массива сосны срощенный Габаритные размеры: 2000*80мм х 22мм без сучков Финиш: спортивный лак КМ1. Плинтус вентилируемый из массива дуба Габаритные размеры: 2000*80мм х 22мм без сучков Финиш: спортивный лак КМ1. **Krast School SA22*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
1.19	Спортивный паркет		Для всех уровней	Гимнастический зал Универсальный спортивный зал Универсальное помещение с возможностью проведения занятий по хореографии	Высота паркетной системы: 57мм Состав пирога: 1.Паркетная доска "Krast"* 14мм Порода дерева: дуб, 5 слоев лака. Размер (ДхШ): 2266*188мм Толщина верхнего слоя: 14мм, Ценный слой дуба: 3,5 - 4мм, 2. Фанера ФК два слоя Толщина: 24мм (12мм в два слоя) Размер: 1525*125мм*12мм*2мм 3. Амортизирующий слой — профессиональные каучуковые амортизаторы "СПОРТ"* на основе литой резины Толщина: 19мм Характеристики Спортивного паркета : Ударопоглащение: 60% Вертикальный отскок мяча: 88% Скольжение: 86 **Krast School KS57*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.

1.20	Грязезащитная решетка		Для всех уровней	Тамбур	Материал конструкции: алюминий АД31 Т1 Тип соединения профилей: стальной нержавеющий трос Марка стали: А4 Высота покрытия: 23 мм (для приямка от 18 до 25 мм) Толщина боковой стенки профиля: 1,2 мм Чистящие элементы: 3-рядная щётка, резина, текстиль Цвет чистящих вставок: чёрный (стандартный), серый, коричневый, синий, желтый, красный, зеленый Рабочий диапазон температур: от -40°С до +70°С Дополнительные принадлежности: Подложка шумопоглощающая, заглушки торцевые (комплект) **ДЕССА ST20 (ВОРС)*** **АЛСА Артикул А11010*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.

2 Отделочные материалы помещений: стены					
№	**Наименование**	**Изображение**	**Тип школы**	**Место использования (Зона/Наименование помещения)**	**Характеристики**
2.1	Окраска стен (акцентная)		Начальная	Учебный кабинет универсального назначения (начальная школа) Кабинет для индивидуальных занятий, в т.ч. с учителем-логопедом Кабинет для индивидуальных занятий Лабораторно-исследовательский комплекс для изучения естествознания Творческая мастерская Кабинет иностранного языка с возможностью деления трансформируемой перегородкой на два помещения	Основа: водно-дисперсионная с добавлением противоплесневых добавок Покрытие: матовое Паропроницаемость покрытия: высокая Коэффицент влажного истирания: Класс 2 Укрывистость: не менее Класс 1 Плотность: не менее 1,5 кг/л Класс пожарной опасности:не выше (не хуже) Г1, В1, Д2, Т2 Применение: на стенах и потолках с бетонные, оштукатуренные, кирпичные, деревянные, поверхности, а также на обои, гипсокартон, ДСП, ДВП. Сертифицирована для применения: в спортивных, детских дошкольных, школьных, лечебно-профилактических учреждениях, больницах RAL 110 80 40 - Основная и старшая школа, Учебные кабинеты RAL 200 80 25 - Начальная школа, Специализированные учебные кабинеты RAL 110 85 50 - Начальная школа, Учебные кабинеты RAL 190 70 30 - Основная и старшая школа, Специализированные учебные кабинеты RAL 220 50 25 - Медиатека RAL 000 85 00 Гардероб (Класс пожарной опасности-не выше (не хуже) Г1, В1, Д2, Т2) RAL 240 70 20 - Административные кабинеты RAL 000 85 00 - Кабинет директора, ММП RAL 210 50 40 – Рекреация, Учительская RAL 230 70 20 – Коридор RAL 200 80 25 – Лестничная клетка **Bravo Class Profi FW-55*** **NEOLINE SATIN*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
			Основная и старшая	Учебный кабинет универсального назначения (математики, русского языка и литературы, истории, географии, ОБЗР) Учебный кабинет информатики с возможностью деления трансформируемой перегородкой на два помещения Творческая мастерская с возможностью деления трансформируемой перегородкой на два помещения Кабинет информационных технологий Лаборантские Кабинет материальной технологии (тип 1, тип 2) Кабинет для индивидуальных занятий, в т.ч. с педагогом-психологом Учебный кабинет для изучения естествознания: физика Учебный кабинет для изучения естествознания: химия Учебный кабинет для изучения естествознания: биология Кабинет иностранного языка с возможностью деления трансформируемой перегородкой на два помещения	
			Для всех уровней	Коридоры 1 этажа Коридоры 2 этажа и выше Гардероб для обучающихся Многофункциональный информационный библиотечный центр (читальный зал) с зонами для индивидуальных и групповых занятий, медиатеки, центра детских инициатив, хранения (закрытый фонд) и выдачи книг Многофункциональное многосветное пространство Комната инструктора Приемная Кабинет директора Коридор 1 этажа (с зоной ожидания) Рекреация 1 этажа Рекреация 2 этажа и выше Кабинет с рабочим пространством для учителей Административный кабинет	
2.2	Окраска стен		Начальная	Учебный кабинет универсального назначения (начальная школа) Кабинет для индивидуальных занятий, в т.ч. с учителем-логопедом Кабинет для индивидуальных занятий Лабораторно-исследовательский комплекс для изучения естествознания Творческая мастерская Кабинет иностранного языка с возможностью деления трансформируемой перегородкой на два помещения	Основа: водно-дисперсионная с добавлением противоплесневых добавок Покрытие: матовое Паропроницаемость покрытия: высокая Коэффицент влажного истирания: Класс 2 Укрывистость: не менее Класс 1 Плотность: не менее 1,5 кг/л Класс пожарной опасности: не выше (не хуже) Г1, В1, Д2, Т2 Применение: на стенах и потолках с бетонные, оштукатуренные, кирпичные, деревянные, поверхности, а также на обои, гипсокартон, ДСП, ДВП. Сертифицирована для применения: в спортивных, детских дошкольных, школьных, лечебно-профилактических учреждениях, больницах RAL (9010) Гардероб, Обеденный зал, умывальные обеденного зала, спортивный зал, коридор, рекреация, лестница. Учебные кабинеты, библиотека/медиатека, учительская, многофункциональное пространство Коридор 1 этажа (с зоной ожидания), Зона тамбура **Bravo Class Profi FW-55*** **Neoline Satin*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
			Основная и старшая	Учебный кабинет универсального назначения (математики, русского языка и литературы, истории, географии, ОБЗР) Учебный кабинет информатики с возможностью деления трансформируемой перегородкой на два помещения Творческая мастерская с возможностью деления трансформируемой перегородкой на два помещения (универсальная студия: технология+ИЗО) Творческая мастерская Кабинет для индивидуальных занятий, в т.ч. с педагогом-психологом Учебный кабинет для изучения естествознания: физика Лаборантские Учебный кабинет для изучения естествознания: химия Учебный кабинет для изучения естествознания: биология Кабинет информационных технологий Кабинет материальной технологии (тип 1, тип 2) Кабинет иностранного языка с возможностью деления трансформируемой перегородкой на два помещения	

	Окраска стен		Для всех уровней	Коридоры 1 этажа Коридоры 2 этажа и выше Коридор 1 этажа (с зоной ожидания) Гардероб для обучающихся Умывальная обеденного зала Обеденный зал Гимнастический зал Универсальный спортивный зал Многофункциональный информационный библиотечный центр (читальный зал) с зонами для индивидуальных и групповых занятий, медиатеки, центра детских инициатив, хранения (закрытый фонд) и выдачи книг Многофункциональное многосветное пространство Комната инструктора Приемная Кабинет директора Кладовая инвентаря Раздевальные Снарядная для бассейна Помещение хранения уборочного инвентаря и приготовления дезинфицирующих растворов Помещение уборочного инвентаря Серверная Кроссовая Гардеробная комната (для учителей) Комната охраны Тамбур Рекреация 1 этажа Рекреация 2 этажа и выше Кабинет с рабочим пространством для учителей Административный кабинет	
2.3	Силикатная краска НГ		Для всех уровней	Рекреация 1 этажа	Водно-дисперсионная интерьерная моющаяся краска с высокой степенью износостойкости Класс пожароопасности: НГ Влажное истирание: класс 1 Укрывистость: не ниже класса 2 Содержит противоплесневые добавки Сертифицирована для применения в детских дошкольных, школьных, лечебно-профилактических учреждениях, больницах; **Bravo Decor Class profi W-200 НГ RAL 9010*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
2.4	Окраска лестничных клеток в зоне поручня		Для всех уровней	Лестничная клетка	Водно-дисперсионная интерьерная моющаяся краска с высокой степенью износостойкости Класс пожароопасности: НГ Влажное истирание: класс 1 Укрывистость: не ниже класса 2 Содержит противоплесневые добавки Сертифицирована для применения в детских дошкольных, школьных, лечебно-профилактических учреждениях, больницах; **BRAVO Bravo Decor Class profi W-200 НГ (RAL 200 80 25)/(RAL 9010)*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
2.5	Бетонная плитка под кирпич		Начальная	Коридор 1 этажа (с зоной ожидания) Рекреация 1 этажа	Размер фактуры: 205х60 Толщина, мм: 18 Цвет: белый Поверхность: рифленая Применение: для стен Материал: бетон с затиркой швов под окраску RAL 9010 **Bremen BR-001*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
			Основная и старшая	Рекреация 1 этажа	
			Для всех уровней	Коридоры 1 этажа Тамбур	
2.6	Керамогранит крупноформатный 600х600		Начальная	Санузлы мужские Санузлы женские Санузлы мужские при спортблоке Санузлы женские при спортблоке	Материал: керамогранит Цвет: "под бетон" Поверхность: матовая Способ обработки: ректифицированная Коэффициент противоскольжения: не ниже R9 Формат: 600х600 мм Толщина: 9 мм **Kerama Marazzi Фондамента пепельный светлый DL600720R*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
			Основная и старшая	Санузлы мужские Санузлы женские Санузлы мужские при спортблоке Санузлы женские при спортблоке	
			Для всех уровней	Санузел МГН Санузлы персонала (на каждом этаже), комната личной гигиены Туалет медблока Санузел персонала (Пищеблок) Помещение уборочного инвентаря	

2.7	Керамогранит крупноформатный 1195х600		Для всех уровней	Душевые Душевая и санузел персонала	Материал: керамогранит Цвет: "под бетон" Поверхность: матовая Способ обработки: ректифицированная Коэффициент противоскольжения: не ниже R10BC Формат: 1195х600 мм Толщина: 9 мм **Kerama Marazzi Про Стоун серый светлый обрезной DD503820R*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
2.8	Плитка керамическая 200х500		Для всех уровней	Обеденный зал	Материал: керамика Поверхность: матовая Формат:500х200 мм Толщина: 8-10 мм Цвет: бежевый **Kerama Marazzi Ауленти Бежевый 7211*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
2.9	Плитка керамическая 1200х400		Для всех уровней	Обеденный зал	Материал: керамика Поверхность: матовая Формат: 400х1200 мм Толщина: 8-10 мм Цвет: белый Затирка в цвет плитки **МОНФОРТЕ БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ ОБРЕЗНОЙ Kerama Marazzi 14010R*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
2.10	Плитка керамическая 85х285		Для всех уровней	Учебный кабинет универсального назначения (начальная школа) (используется как кабанчик) Учебный кабинет информатики с возможностью деления трансформируемой перегородкой на два помещения Универсальное помещение с возможностью проведения занятий во внеурочное время, в том числе для групп продленного дня (используется как кабанчик) Кабинет для индивидуальных занятий, в т.ч. с учителем-логопедом (используется как кабанчик) Кабинет для индивидуальных занятий (кабинет дефектолога) (используется как кабанчик) Лабораторно-исследовательский комплекс для изучения естествознания (используется как кабанчик) Кабинет иностранного языка с возможностью деления трансформируемой перегородкой на два помещения (используется как кабанчик) Творческая мастерская (используется как кабанчик) Умывальная обеденного зала Рекреация 1 этажа (в зоне питьевого фонтанчика)	Материал: керамика Поверхность: матовая Формат: 85х285 мм Толщина: 8-10 мм Цвет: белый Затирка в цвет плитки (для Умывальной обеденного зала - RAL 9002, 9018) **Kerama Marazzi Аккорд белый грань глянцевый 9010*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
2.11	Плитка керамическая 200х200		Для всех уровней	Цех первичной обработки овощей Цех вторичной обработки овощей Мясо-рыбный цех Горячий цех Холодный цех Кладовая и моечная оборотной тары Моечная для столовой посуды Моечная для кухонной посуды Загрузочный цех Кладовая сухих продуктов Кладовая овощей Коридор с местом установки холодильного оборудования Помещение для временного хранения пищевых отходов Помещение для хранения уборочного инвентаря (Пищеблок) Помещение для персонала (включая душевую) Кабинет врача Процедурный кабинет Прививочный кабинет Помещение для приготовления дезинфицирующих растворов и хранения уборочного инвентаря, предназначенных для помещений медицинского назначения	Материал: керамика Поверхность: матовая Формат: 200х200 мм Толщина: 6.9 мм Цвет: белый **Kerama Marazzi КАЛЕЙДОСКОП БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ 5009*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
2.12	Плитка керамическая 200х200		Для всех уровней	Кабинет врача Процедурный кабинет Прививочный кабинет Помещение для приготовления дезинфицирующих растворов и хранения уборочного инвентаря, предназначенных для помещений медицинского назначения	Материал: керамика Поверхность: матовая Формат: 200х200 мм Толщина: 6,9 мм Цвет: голубой светлый матовый, белый **Kerama Marazzi КАЛЕЙДОСКОП ГОЛУБОЙ СВЕТЛЫЙ МАТОВЫЙ 5280*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
2.13	Мозаика стеклянная		Основная и старшая	Санузлы мужские Санузлы мужские при спортблоке.	Материал: каленое стекло Поверхность: глянцевая Глазурь: Антибактериальная, противоплесневая Водопоглощение: 0,5% Формат:23х23 мм Толщина: 6 мм **Роскошная мозаика "Малахит бирюзовый глянцевый"*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.

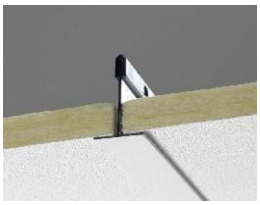
2.14	Мозаика стеклянная		Основная и старшая	Санузлы женские Санузлы женские при спортблоке.	Материал: каленое стекло Поверхность: глянцевая Глазурь: Антибактериальная, противоплесневая Водопоглощение: 0,5% Формат:23х23 мм Толщина: 6 мм **Роскошная мозаика "Жадеит светло-бирюзовый глянцевый"*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
2.15	Мозаика стеклянная		Начальная	Санузлы мужские (начальная школа) Санузлы мужские при спортблоке Душевые (для всех уровней) мужские	Материал: каленое стекло Поверхность: глянцевая Глазурь: Антибактериальная, противоплесневая Водопоглощение: 0,5% Формат:23х23 мм Толщина: 6 мм **Роскошная мозаика "Мороксит голубой глянцевый"*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
2.16	Мозаика стеклянная		Начальная	Санузлы женские (начальная школа) Санузлы женские при спортблоке Душевые (для всех уровней) женские	Материал: каленое стекло Поверхность: глянцевая Глазурь: Антибактериальная, противоплесневая Водопоглощение: 0,5% Формат:23х23 мм Толщина: 6 мм **Роскошная мозаика "Уваровит глянцевый"*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
2.17	Плитка керамическая 200х800 200х1600 194х1200		Для всех уровней	Санузел для МГН Санузлы персонала (на каждом этаже), комната личной гигиены Туалет медблока Санузел персонала (Пищеблок)	Материал: керамика Поверхность: структурированная Формат: 200х800 мм Толщина: 9 мм Цвет: бежевый **Kerama Marazzi Клин Вуд бежевый SG705790R*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
2.18	Панель стеновая кубообразная		Для всех уровней	Коридор 1 этажа (с зоной ожидания) Обеденный зал Линии турникетов (ИСПП)	Материал: алюминий Тип: труба Сечение трубы: 80х80 мм Толщина металла: 2-3 мм Шаг между рейками - 80 мм Цвет: "под дерево" **Perfaten Pergola 6/2-4*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.

2.19	Трансформируемая перегородка с раздельными независимыми секциями, двухроликовая система		Для всех уровней	В соответствии с проектными решениями Учебные кабинеты специализированные Многофункциональный информационный библиотечный центр (читальный зал) с зонами для индивидуальных и групповых занятий, медиатеки, центра детских инициатив, хранения (закрытый фонд) и выдачи книг Учебный кабинет информатики с возможностью деления трансформируемой перегородкой на два помещения	Материал профилей: алюминий и сталь Конструкция: подвесная на двухроликовой трековой системе и бесшумных роликах, с выдерживанием нагрузки до 60-70кг/м2 Звукоизоляция: до 50 дБ Заполнение: стекломагнезитовый лист НГ покраска по RAL, от 1200мм до 2000мм магнитно-маркерное покрытие Удельный Вес: рассчитать согласно расчетам на перекрытие **NORMA*** **SMART WALL*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
2.20	Магнитно-маркерное покрытие рулонное матовое		Начальная	Учебный кабинет универсального назначения (начальная школа) Кабинет для индивидуальных занятий, в т.ч. с учителем-логопедом Кабинет для индивидуальных занятий (кабинет дефектолога) Лабораторно-исследовательский комплекс для изучения естествознания Кабинет иностранного языка с возможностью деления трансформируемой перегородкой на два помещения Творческая мастерская Административный кабинет	Магнитный слой в пленке — винил Маркерная пленка — ПВХ Повышенная устойчивость к истиранию Устойчивость к влажной обработке с применением моющих и дезинфицирующих средств Наносить полосой от 0,8 до 2,2 метра **ООО "СК" или аналог*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
			Основная и старшая	Учебный кабинет универсального назначения (математики, русского языка и литературы, истории, географии, ОБЗР) Учебный кабинет информатики с возможностью деления трансформируемой перегородкой на два помещения Творческая мастерская с возможностью деления трансформируемой перегородкой на два помещения (универсальная студия: технология+ИЗО) Творческая мастерская Кабинет для индивидуальных занятий, в т.ч. с педагогом-психологом Лабораторно-исследовательский комплекс для изучения естествознания Учебный кабинет для изучения естествознания: физика Лаборантские Учебный кабинет для изучения естествознания: химия Учебный кабинет для изучения естествознания: биология Кладовая инвентаря лабораторно-исследовательского комплекса для изучения естествознания Кабинет иностранного языка с возможностью деления трансформируемой перегородкой на два помещения Административный кабинет	
			Для всех уровней	Многофункциональный информационный библиотечный центр (читальный зал) с зонами для индивидуальных и групповых занятий, медиатеки, центра детских инициатив, хранения (закрытый фонд) и выдачи книг Учебный кабинет информатики с возможностью деления трансформируемой перегородкой на два помещения Комната инструктора Приемная Рекреации 1 этажа и выше	
2.21	Грифельное покрытие		Для всех уровней	Рекреации 1 этажа и выше	Материал: грифельная краска на водной основе, глубокоматовая Стойкая к мытью и трению Подходит для внутренних и наружных работ Содержит добавки, блокирующие грибок, подходит для влажных помещений Подходит для покраски стен, мебели и предметов интерьера
2.22	Сантехнические перегородки HPL		Для всех уровней	Санузлы мужские Санузлы женские Санузлы персонала (на каждом этаже), комната личной гигиены Туалет медблока Санузел персонала (Пищеблок)	Сантехнические кабины в составе с дверьми и разделительными перегородками Материал профиля стабилизации: алюминий, окрашен полимерно-порошковым способом по RAL 9005, размер 60мм Конструкционный материал: антивандальный влагостойкий компакт пластик HPL 12 мм, торцы материала должны быть обработаны заводским способом на ЧПУ оборудовании со снятием травмобезопасных фасок со всех сторон. Все углы конструкции должны быть выполнены с применением травмобезопасных радиусов – не менее R=30 (фасадные панели и двери с четырех углов каждой панели). Общая высота конструкции с учетом опор и стабилизации не менее: 2300мм Регулируемые опоры: 150мм Петли: накладные несъемные, цвет RAL 9005 Антивандальная ручка из HPL компакт пластика 12 мм с травмобезопасным закруглением R=30 мм и фаской R2+R2 со шлифовкой среза. Запорная фурнитура - нержавеющая завертка с индикатором занятости, цвет RAL 9005 Притвор - четверть с нижним травмобезопасным радиусом, дверной уплотнитель. Цвет профиля: RAL 9005 Цвет панелей: Дуб Бородино, Дуб Московский или аналог **Krafter*** **Alexvit*** **Lemark*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.

2.23	Нажимной люк скрытого монтажа под плитку/ГКЛ с замком		Для всех уровней	В соответствии с проектными решениями	Материал: алюминиевый сплав, лист ГКЛВ Глубина: 55 мм Ширина: 400 мм Высота: 250 мм Расположение люка: настенный Способ открывания: нажатием Варианты отделки люка: керамическая плитка, мозаика, искусственный и натуральный камень и другие отделочные материалы. Тип: распашная дверца с резиновым уплотнителем и замком. Предусмотреть дверцу лючка с обрамлением для плитки, расстояние по периметру должно быть одного размера и приклееная на дверцу плитка н выступать за ее периметр. **Секрет Лайт*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.

3 Отделочные материалы помещений: потолки

№	Наименование	Изображение	Тип школы	Место использования (Зона/Наименование помещения)	Характеристики
3.1	Окраска (Негорючая краска КМ0)		Начальная	Коридор 1 этажа (с зоной ожидания) Рекреация 1 этажа	Основа: водно-дисперсионная интерьерная моющаяся краска Нанесение: на поверхность, обработанную грунтовкой Покрытие: матовое Цвет покрытия: RAL 9016 (белый), в сочетании с потолками Грильято RAL 9005 RAL 9011 применяется в Умывальные обеденного зала, Санузел для МГН, Санузлы персонала (на каждом этаже), комната личной гигиены, Туалет медблока, Санузел персонала (Пищеблок), Тамбур, Помещение хранения уборочного инвентаря и приготовления дезинфицирующих растворов, Помещение для персонала (включая душевую) Класс пожароопасности: НГ Обладает высокой белизной и укрывистостью Температура нанесения: +5…+35 0С Класс пожарной опасности: согласно требованиям к помещению Экологически безопасна Устойчивость к влажной обработке с применением моющих и дезинфицирующих средств Сертифицирована для применения в образовательных учреждениях 1 класс стойкости покрытия к влажному истиранию по стандарту ГОСТ 32300/ ISO 11998/ DIN EN 13 300 **Bravo decor Class profi НГ W-200*** **BAUTOR Stop Flamme KM0-Lux*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
			Основная и старшая	Коридор 1 этажа (с зоной ожидания)	
			Для всех уровней	Умывальная обеденного зала Гимнастический зал Универсальное помещение с возможностью проведения занятий по хореографии Универсальный спортивный зал Кладовая инвентаря Раздевальные Снарядная для бассейна Помещение хранения уборочного инвентаря и приготовления дезинфицирующих растворов Помещение уборочного инвентаря Серверная Гардеробная комната (для учителей) Комната охраны Цех первичной обработки овощей Цех вторичной обработки овощей Мясо-рыбный цех Горячий цех Холодный цех Кладовая и моечная оборотной тары Моечная для столовой посуды Моечная для кухонной посуды Загрузочный цех Кладовая сухих продуктов Кладовая овощей Коридор с местом установки холодильного оборудования Помещение для временного хранения пищевых отходов Помещение для хранения уборочного инвентаря (Пищеблок) Помещение для персонала (включая душевую) Санузлы персонала (на каждом этаже), комната личной гигиены Туалет медблока Санузел персонала (Пищеблок) Тамбур Лестничная клетка	
3.2	Водоэмульсионная краска		Начальная	Рекреация 1 этажа Рекреация 2 этажа и выше	Основа: водно-дисперсионная с добавлением противоплесневых добавок Покрытие: матовое Паропроницаемость покрытия: высокая Коэффицент влажного истирания: Класс 2 Укрывистость: не менее Класс 2 Плотность: не менее 1,5 кг/л Класс пожарной опасности: не выше (не хуже) Г1, В1, Д2, Т2 Применение: на стенах и потолках с бетонные, оштукатуренные, кирпичные, деревянные, поверхности, а также на обои, гипсокартон, ДСП, ДВП. Сертифицирована для применения в: спортивных, детских дошкольных, школьных, лечебно-профилактических учреждениях, больницах RAL 9011 (черный) применяется для запотолочного пространства потолка типа грильято белый/черный), коридоры 2-го этажа и выше, рекреации 2 этажа и выше, гардероб для обучающихся, гардероб для учителей, Помещение уборочного инвентаря, санузел для персонала RAL 9003 (белый) применяется коридор 1 этажа, рекреации 1 этажа, Обеденный зал, Многофункциональный информационный библиотечный центр (читальный зал) с зонами для индивидуальных и групповых занятий, медиатеки, центра детских инициатив, хранения (закрытый фонд) и выдачи книг, Многофункциональное многосветное пространство, Кабинет директора, Раздевальные, Пищеблок, Гимнастический зал, Универсальное помещение с возможностью проведения занятий по хореографии, Универсальный спортивный зал **Bravo Class Profi FW-55*** **Neoline Satin*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
			Основная и старшая	Рекреация 1 этажа Рекреация 2 этажа и выше	
			Для всех уровней	Коридоры 1 этажа Коридоры 2 этажа и выше Гардероб для обучающихся Обеденный зал Многофункциональный информационный библиотечный центр (читальный зал) с зонами для индивидуальных и групповых занятий, медиатеки, центра детских инициатив, хранения (закрытый фонд) и выдачи книг Многофункциональное многосветное пространство Кабинет директора Санузлы мужские Санузлы женские Санузел для МГН	

3.3	Кассетный акустический потолок		Начальная	Учебный кабинет универсального назначения (начальная школа) Кабинет для индивидуальных занятий, в т.ч. с учителем-логопедом Кабинет для индивидуальных занятий (кабинет дефектолога) Лабораторно-исследовательский комплекс для изучения естествознания Кабинет иностранного языка с возможностью деления трансформируемой перегородкой на два помещения Творческая мастерская Кабинет с рабочим пространством для учителей Медиакласс Комната тренера-инструктора	Потолочная панель Материал: стекловолокно высокой плотности Поверхность лицевая: белая окрашенная в заводских условиях Поверхность задняя: не окрашенная Влагостойкость (RH%): 95 %, Класс звукопоглощения: А Класс пожарной опасности: не выше (не хуже) Г1, В1, Д2, Т2 Возможность очистки: пылесос Размер потолочной панели: 1200x600x20 **Ecophon Фокус А*** **Onetop Bona A*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
			Основная и старшая	Учебный кабинет универсального назначения (математики, русского языка и литературы, истории, географии, ОБЗР) Учебный кабинет информатики с возможностью деления трансформируемой перегородкой на два помещения Творческая мастерская с возможностью деления трансформируемой перегородкой на два помещения (универсальная студия: технология+ИЗО) Творческая мастерская Кабинет для индивидуальных занятий, в т.ч. с педагогом-психологом Лабораторно-исследовательский комплекс для изучения естествознания Учебный кабинет для изучения естествознания: физика Учебный кабинет для изучения естествознания: химия Лаборантские Учебный кабинет для изучения естествознания: биология Кладовая инвентаря лабораторно-исследовательского комплекса для изучения естествознания Кабинет иностранного языка с возможностью деления трансформируемой перегородкой на два помещения Кабинет с рабочим пространством для учителей	
3.4	Акустические панели подвесные		Для всех уровней	Рекреация 1 этажа Коридоры 1 этажа Обеденный зал Многофункциональный информационный библиотечный центр (читальный зал) с зонами для индивидуальных и групповых занятий, медиатеки, центра детских инициатив Многофункциональное многосветное пространство Кабинет директора	Материал изготовления: стекловолокно высокой плотности Толщина панели: 40,00 мм +/- 1,00 Размеры панели: 1100*953*40 мм (треугольник со скругленными углами), 1192x1192 мм/2192x1192 мм (прямоугольник/квадрат со скругленными углами) *Прямоугольник/квадрат* - Коридор 1 этажа, Кабинет директора *Треугольник* - Обеденный зал, Многофункциональный информационный библиотечный центр (читальный зал) с зонами для индивидуальных и групповых занятий, медиатеки, центра детских инициатив, Многофункциональное многосветное пространство, Рекреация (все этажи) Класс звукопоглощения : А Вес панели с учётом подвесной системы: от 3,6 кг/м2 до 5,00 Влагостойкость: 95% RH при 30°C. Панели предназначены для использования внутри помещений Плотность: 90 кг/м3 +/- 10% Класс пожарной опасности: не ниже Г1, В1, Д2, Т2 Коэффициент (индекс) звукопоглощения на 1000 Гц (м², по Сэйбену): не менее 2,6 Цвет: RAL 9010 RAL 200 80 25, RAL 240 70 20, RAL 110 80 40, Текстура "под дерево" **Ecophon solo*** **Baffle Acoustic*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
3.5	Грильято (черный)		Для всех уровней	Санузлы мужские Санузлы мужские при спортблоке	Материал изготовления: алюминий Толщина алюминия: 0.3 Размер ячейки: 50x50 мм Цвет: черный **Грильято Албес GL 50-75 Sh черный*** **GRAND LINE GER GL-15*** **Грильято CESAL CLASSIC 50x50 черный*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
3.6	Грильято (белый)		Для всех уровней	Коридор 1 этажа (с зоной ожидания) Санузлы женские Санузлы женские при спортблоке Санузел МГН Тамбур Умывальная обеденного зала	Материал изготовления: алюминий Толщина алюминия: 0.3 Размер ячейки: 50x50 мм - санузлы; 100x100 в помещениях с АПС Цвет: белый **Грильято Албес GL 50-75 Sh белый*** **GRAND LINE GER GL-15*** **Грильято CESAL CLASSIC 50x50 белый*** **Грильято CESAL CLASSIC 100x100 белый*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.

3.7	Алюминиевый кассетный потолок		Для всех уровней	Душевые Кабинет врача Процедурный кабинет Прививочный кабинет Помещение для приготовления дезинфицирующих растворов и хранения уборочного инвентаря, предназначенных для помещений медицинского назначения	Потолочная панель Материал изготовления: алюминий Поверхность: гладкая Размер кассеты: 600х600 мм Класс пожарной опасности: КМ1 Скрытая подвесная система: АЛБЕС CLIP-IN или hook-on **АЛБЕС CLIP-IN*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
					Потолочная панель Материал изготовления: алюминий Поверхность: гладкая Размер кассеты: 600х600 мм Класс пожарной опасности: КМ1 Скрытая подвесная система: АЛБЕС CLIP-IN или hook-on **Clip-In SM-Plus*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
					Потолочная панель Материал изготовления: алюминий Поверхность: гладкая Размер кассеты: 600х600 мм Класс пожарной опасности: КМ1 Скрытая подвесная система: CONSTRUCTO КС 3* **Cesal Art на скрытой системе*** **CONSTRUCTO КС 3 *** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
3.8	Сетка защитная		Для всех уровней	Гимнастический зал Универсальный спортивный зал	Материал: полипропиленовая нить Размер ячейки: 100х100 мм Толщина нити: не менее 2,2 мм **Спортивные Технологии*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.

4 Внутреннее освещение

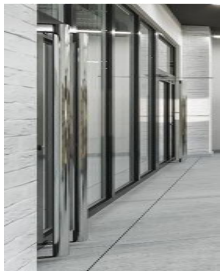
№	Наименование	Изображение	Тип школы	Место использования (Зона/Наименование помещения)	Характеристики
4.1	Светильник светодиодный накладной круглый		Для всех уровней	Лестничная клетка	в безрамочном исполнении с равномерным рассеиванием света по поверхности, предназначенных для функционального освещения внутренних пространств школ и других общественных пространств. Гарантия: 5 лет Мощность: от 55 до 105Вт Индекс цветопередачи: >90Ra СП 52.13330.2016 Цветовая температура: 4000К СП 52.13330.2016 Световой поток: от 3800 до 4800Lm Пульсация светового потока: <1% СанПиН 1.2.3685-21 Цвет корпуса: опционально согласно дизайн-проекту Диаметр: от 750 до 900 Высота: от 70 до 80 Ширина рассеивателя: согласно ширине корпуса, отсутствие рамок. Корпус: облегченный алюминиевый профиль, порошковая окраска Материал рассеивателя: молочный поликарбонат с высокой степенью светопропускания и устойчивый к УФ излучению Вес: до 5 кг Температурный режим: от +1°С до +40°С Степень защиты: IP40 Климатическое исполнение УХЛ: 4 Срок службы светодиодов: 50 000 часов Драйвер: Производство РФ Входное напряжение: AC220-240V Частота сети: 50Hz±2% **ООО "Русвиталэлектро" RVE-LBX-RING*** **ООО "Система освещения" (HTL)*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.

4.2	Светильник линейный (кососвет)		Для всех уровней	Учебный кабинет универсального назначения (начальная школа) Учебный кабинет универсального назначения (математики, русского языка и литературы, истории, географии, ОБЗР) Кабинет для индивидуальных занятий, в т.ч. с учителем-логопедом В соответствии с проектными решениями Учебные кабинеты специализированные	Серия линейных накладных LED светильников, предназначенных для функционального освещения школьных досок с возможностью изменения угла направления света. Гарантия: 5 лет Мощность: от 42 до 49 Вт (Low lumen) Индекс цветопередачи: > 90 Ra СП 52.13330.2016 Цветовая температура: 4000К СП 52.13330.2016 Световой поток: от 3500 до 44000 Lm Пульсация светового потока: <1% СанПиН 1.2.3685-21 Цвет корпуса: опционально, согласно дизайн-проекту Длина:1200 мм Ширина: от 35 до 50 мм Высота: от 35 до 50 мм Ширина рассеивателя: согласно ширине корпуса Отсутствие рамок Корпус: облегченный алюминиевый профиль, окрашенный методом порошкового напыления Материал рассеивателя: молочный поликарбонат с высокой степенью светопропускания и устойчивый к УФ излучению Температурный режим: от +1°С до +40°С Степень защиты: IP40 Климатическое исполнение УХЛ: 4 Срок службы светодиодов: 50 000 часов Входное напряжение: AC220-240V Частота сети: 50Hz±2% Класс энергоэффективности: А+ **ООО "Русвиталэлектро"*** **ООО "Система освещения" (HTL)*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
4.3	Светильник светодиодный подвесной/встраиваемый линейный	 	Для всех уровней	Рекреация 1 этажа Рекреация 2 этажа Коридоры 1 этажа Гардероб для обучающихся Умывальная обеденного зала Обеденный зал Многофункциональный информационный библиотечный центр (читальный зал) с зонами для индивидуальных и групповых занятий, медиатеки, центра детских инициатив, хранения (закрытый фонд) и выдачи книг Многофункциональное многосветное пространство Кабинет директора Кладовая инвентаря Раздевальные Снарядная для бассейна Помещение уборочного инвентаря Серверная Гардеробная комната (для учителей) Комната охраны Санузлы персонала (на каждом этаже), комната личной гигиены Туалет медблока Санузел персонала (Пищеблок)	Серия линейных LED светильников, предназначенных для функционального освещения внутренних пространств школ и других общественных пространств. Гарантия: 5 лет Мощность: от 19 до 25 Вт (Low lumen) Индекс цветопередачи: > 90 Ra СП 52.13330.2016 Цветовая температура: 4000К СП 52.13330.2016 Световой поток: от 2000 до 3500Lm Пульсация светового потока: <1% СанПиН 1.2.3685-21 Цвет корпуса: опционально, согласно дизайн-проекту Длина: 1450 – 1550 мм и более в соответствии с дизайн-проектом Ширина: от 49 до 55 мм Высота: от 70 до 80 мм Ширина рассеивателя: согласно ширине корпуса Отсутствие рамок Корпус: облегченный алюминиевый профиль, окрашенный методом порошкового напыления Материал рассеивателя: молочный поликарбонат с высокой степенью светопропускания и устойчивый к УФ излучению Температурный режим: от +1°С до +40°С Степень защиты: IP40 Климатическое исполнение УХЛ: 4 Срок службы светодиодов: 50 000 часов Входное напряжение: AC220-240V Частота сети: 50Hz±2% Класс энергоэффективности: А+ Для зоны Умывальных обеденного зала встраивается в потолок грильято **ООО "Русвиталэлектро" RVE-PLS5070-GEARLINE*** **ООО "Система освещения" (HTL) OPTIMA 5771 P 1500 HB 40 4090 W*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
4.4	Светильник светодиодный встраиваемый		Начальная	Учебный кабинет универсального назначения (начальная школа) Кабинет для индивидуальных занятий, в т.ч. с учителем-логопедом Кабинет для индивидуальных занятий (кабинет дефектолога) Лабораторно-исследовательский комплекс для изучения естествознания Творческая мастерская Кабинет иностранного языка с возможностью деления трансформируемой перегородкой на два помещения	Серия LED светильников квадратной формы, выполненных в безрамочном исполнении с равномерным рассеиванием света по поверхности, предназначенных для функционального освещения внутренних пространств школ и других общественных пространств. Гарантия: 5 лет Мощность: от 30 до 38Вт Индекс цветопередачи: > 90 Ra СП 52.13330.2016 Цветовая температура: 4000К СП 52.13330.2016 Световой поток: от 3800 до 4800 Lm Пульсация светового потока: <1% СанПиН 1.2.3685-21 Цвет корпуса: белый Размеры: 595х595мм, Корпус: облегченный алюминиевый профиль, окрашенный методом порошкового напыления Монтаж: универсальный Материал рассеивателя: молочный поликарбонат с высокой степенью светопропускания и устойчивый к УФ излучению Температурный режим: от +1°С до +40°С Степень защиты: IP40 Климатическое исполнение УХЛ: 4 Срок службы светодиодов: 50 000 часов Входное напряжение: AC220-240V Частота сети: 50Hz±2% Класс энергоэффективности: А+ **ООО "Русвиталэлектро" RVE-SLIM-PRIME-595*** **ООО "Система освещения" (HTL)*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
			Основная и старшая	Учебный кабинет универсального назначения (математики, русского языка и литературы, истории, географии, ОБЗР) Учебный кабинет информатики Универсальная студия Кабинет для индивидуальных занятий, в т.ч. с педагогом-психологом Лабораторно-исследовательский комплекс для изучения естествознания Учебный кабинет для изучения естествознания: физика Лаборантские Учебный кабинет для изучения естествознания: химия Учебный кабинет для изучения естествознания: биология Кладовая инвентаря лабораторно-исследовательского комплекса для изучения естествознания Кабинет иностранного языка с возможностью деления трансформируемой перегородкой на два помещения Учебный кабинет информатики с возможностью деления трансформируемой перегородкой на два помещения Творческая мастерская Кабинет с рабочим пространством для учителей Административный кабинет	
			Для всех уровней	Душевые Комната инструктора Приемная Душевые Кабинет врача Процедурный кабинет Прививочный кабинет Помещение для приготовления дезинфицирующих растворов и хранения уборочного инвентаря, предназначенных для помещений медицинского назначения	

4.5	Светильник светодиодный подвесной круглый		Для всех уровней	Коридоры 2 этажа и выше	Серия LED светильников круглой формы, выполненных в безрамочном исполнении с равномерным рассеиванием света по поверхности, предназначенных для функционального освещения внутренних пространств школ и других общественных пространств. Гарантия: 5 лет Мощность: от 55 до 105Вт Индекс цветопередачи: > 90 Ra СП 52.13330.2016 Цветовая температура: 4000К СП 52.13330.2016 Световой поток: от 3800 до 4800 Lm Пульсация светового потока: <1% СанПиН 1.2.3685-21 Цвет корпуса: опционально, согласно дизайн-проекту Диаметр: от 750 до 900 мм Высота : от 70 до 80 мм Ширина рассеивателя: согласно ширине корпуса Отсутствие рамок: да Корпус: облегченный алюминиевый профиль, окрашенный методом порошкового напыления Монтаж: подвесной Материал рассеивателя: молочный поликарбонат с высокой степенью светопропускания и устойчивый к УФ излучению Вес: до 5 кг Температурный режим: от +1°С до +40°С Степень защиты: IP40 Климатическое исполнение УХЛ: 4 Срок службы светодиодов: 50 000 часов Входное напряжение: AC220-240V Частота сети: 50Hz±2% **ООО "Русвиталэлектро" RVE-LBX-RING*** **ООО "Система освещения" (HTL)*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
4.6	Светильник светодиодный встраиваемый (грильято)		Начальная	Коридор 1 этажа (с зоной ожидания) Санузлы мужские при спортблоке Санузлы женские при спортблоке	Серия LED светильников, предназначенных для потолков грильято, выполненных в безрамочном исполнении с равномерным рассеиванием света по поверхности, предназначенных для функционального освещения внутренних пространств школ и других общественных пространств. Гарантия: 5 лет Мощность: от 5 до 10Вт Индекс цветопередачи: > 90 Ra СП 52.13330.2016 Цветовая температура: 4000К СП 52.13330.2016 Световой поток: от 500 до 1000 Lm Пульсация светового потока: <1% СанПиН 1.2.3685-21 Цвет корпуса: опционально, согласно дизайн-проекту Размеры: 90x90x50 мм (для потолков грильято серии GL10); 85x85x50мм (для потолков серии GL15) Отсутствие рамок: да Корпус: облегченный алюминиевый профиль, окрашенный методом порошкового напыления Материал рассеивателя: молочный поликарбонат с высокой степенью светопропускания и устойчивый к УФ излучению Предусмотрено групповое соединений: да Температурный режим: от +1°С до +40°С Степень защиты: IP40 Климатическое исполнение УХЛ: 4 Срок службы светодиодов: 50 000 часов Входное напряжение: AC220-240V Частота сети: 50Hz±2% Класс энергоэффективности: A+ **ООО "Русвиталэлектро" RVE-LBX-CONTRO*** **ООО "Система освещения" (HTL)*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
			Основная и старшая	Коридор 1 этажа (с зоной ожидания) Санузлы мужские при спортблоке Санузлы женские при спортблоке	
			Для всех уровней	Тамбур Умывальная обеденного зала Санузлы мужские Санузлы женские Санузлы для МГН Санузел для персонала ПУИ если тип потолка грильято (для всех уровней)	
4.7	Светильник светодиодный встраиваемый 595x595 мм с защитной решеткой		Для всех уровней	Гимнастический зал Универсальное помещение с возможностью проведения занятий по хореографии Универсальный спортивный зал	Серия LED светильников квадратной или прямоугольной формы с равномерным рассеиванием света по поверхности, оборудованных защитной решёткой, предназначенных для функционального освещения спортивных залов, внутренних пространств школ. Гарантия: 5 лет Мощность: от 35 до 80Вт Индекс цветопередачи: > 90Ra СП 52.13330.2016 Цветовая температура: 4000К СП 52.13330.2016 Световой поток: от 3800 до 8000Lm Пульсация светового потока: <1% СанПиН 1.2.3685-21 Цвет корпуса: опционально, согласно дизайн-проекту Размеры: 595x595 мм/1100x150x100 мм Корпус: облегченный алюминиевый профиль, окрашенный методом порошкового напыления Монтаж: универсальный Материал рассеивателя: молочный поликарбонат с высокой степенью светопропускания и устойчивый к УФ излучению Температурный режим: от +1°С до +40°С Степень защиты: IP40 Климатическое исполнение УХЛ: 4 Срок службы светодиодов: 50 000 часов Входное напряжение: AC220-240V Частота сети: 50Hz±2% Класс энергоэффективности: A+ **ООО "Русвиталэлектро" RVE-PRIME-STRONG*** **ООО "Система освещения" (HTL)*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.

4.8	Светильник светодиодный встраиваемый ClipIN		Для всех уровней	Душевые Кабинет врача Процедурный кабинет Прививочный кабинет Помещение для приготовления дезинфицирующих растворов и хранения уборочного инвентаря, предназначенных для помещений медицинского назначения	Серия встраиваемых LED светильников для потолка CLIP-IN, предназначенных для функционального освещения внутренних пространств школ и других общественных пространств, разработанная специально для потолков CLIP-IN. Гарантия: 5 лет Мощность: от 30 до 80Вт Индекс цветопередачи: > 90Ra СП 52.13330.2016 Цветовая температура: 4000К СП 52.13330.2016 Световой поток: от 3300 до 8800 Lm Пульсация светового потока: <1% СанПиН 1.2.3685-21 Цвет корпуса: белый Размеры: 600х600 мм, 1200х300 мм, 1200х600 мм Корпус: облегченный алюминиевый профиль, окрашенный методом порошкового напыления Монтаж: встраиваемый Материал рассеивателя: молочный поликарбонат с высокой степенью светопропускания и устойчивый к УФ излучению Температурный режим: от +1°С до +40°С Степень защиты: IP54 Климатическое исполнение УХЛ: 4 Срок службы светодиодов: 50 000 часов Входное напряжение: АС220-240V Частота сети: 50Hz±2% Класс энергоэффективности: А+ **ООО "Русвиталэлектро" RVE-PRIME-CI-SC-595 CLIP-IN 600x600x48*** **ООО "Система освещения" (HTL)*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
4.9	Светильник светодиодный встраиваемый HOOK-ON		Начальная	Учебные кабинеты (1-е классы) Учебные кабинеты (2-4 классы) Универсальное помещение с возможностью проведения занятий во внеурочное время, в том числе для групп продленного дня Кабинет для индивидуальных занятий, в т.ч. с учителем-логопедом Кабинет для индивидуальных занятий (кабинет дефектолога) Лабораторно-исследовательский комплекс для изучения естествознания Творческая мастерская Кабинет иностранного языка с возможностью деления трансформируемой перегородкой на два помещения Административный кабинет	Серия встраиваемых LED светильников для потолка HOOK-ON, предназначенных для функционального освещения внутренних пространств школ и других общественных пространств, разработанная специально для потолков HOOK-ON. Гарантия: 5 лет Мощность: от 30 до 80Вт Индекс цветопередачи: > 90Ra СП 52.13330.2016 Цветовая температура: 4000К СП 52.13330.2016 Световой поток: от 3300 до 8800 Lm Пульсация светового потока: <1% СанПиН 1.2.3685-21 Цвет корпуса: белый Размеры: 600х600мм, 1200х300 мм, 1200х600 мм Корпус: облегченный алюминиевый профиль, окрашенный методом порошкового напыления Монтаж: встраиваемый Материал рассеивателя: молочный поликарбонат с высокой степенью светопропускания и устойчивый к УФ излучению Температурный режим: от +1°С до +40°С Степень защиты: IP54 Климатическое исполнение УХЛ: 4 Срок службы светодиодов: 50 000 часов Входное напряжение: АС220-240V Частота сети: 50Hz±2% Класс энергоэффективности: А+ **ООО "Русвиталэлектро"*** **ООО «Система освещения» (HTL) HOOK ON R 600x600 HB 54 4000 W*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
			Основная и старшая	Кабинет математики Кабинет русского языка и литературы Кабинет истории Кабинет географии Учебный кабинет информатики с возможностью деления трансформируемой перегородкой на два помещения Творческая мастерская с возможностью деления трансформируемой перегородкой на два помещения (универсальная студия: технология+ИЗО) Творческая мастерская Кабинет для индивидуальных занятий, в т.ч. с педагогом-психологом Учебный кабинет для изучения естествознания: физика Лаборантская кабинета физики Учебный кабинет для изучения естествознания: химия Лаборантская кабинета химии Учебный кабинет для изучения естествознания: биология Лаборантская кабинета биологии Кладовая инвентаря лабораторно-исследовательского комплекса для изучения естествознания Кабинет иностранного языка с возможностью деления трансформируемой перегородкой на два помещения Административный кабинет	
			Для всех уровней	Душевые Комната инструктора Приемная Душевые Процедурный кабинет Прививочный кабинет Помещение для приготовления дезинфицирующих растворов и хранения уборочного инвентаря, предназначенных для помещений медицинского назначения	
4.10	Подвесные/накладные светильники		Для всех уровней	Цех первичной обработки овощей Цех вторичной обработки овощей Мясо-рыбный цех Горячий цех Холодный цех Кладовая и моечная оборотной тары Моечная для столовой посуды Моечная для кухонной посуды Загрузочный цех Кладовая сухих продуктов Кладовая овощей Коридор с местом установки холодильного оборудования Помещение для временного хранения пищевых отходов Помещение для хранения уборочного инвентаря (Пищеблок) Помещение для персонала (включая душевую)	Серия универсальных LED светильников накладного, подвесного или настенного монтажа, предназначенных для функционального освещения внутренних пространств школ и других общественных пространств. Гарантия: 5 лет Мощность: от 18 до 50Вт Индекс цветопередачи: > 90Ra СП 52.13330.2016 Цветовая температура: 4000К СП 52.13330.2016 Световой поток: от 1620 до 4500Lm Пульсация светового потока: <1% СанПиН 1.2.3685-21 Цвет корпуса: серый Размеры: 600 мм, 900 мм, 1200 мм Корпус: пластик или алюминий Монтаж: универсальный Материал рассеивателя: молочный поликарбонат с высокой степенью светопропускания и устойчивый к УФ излучению Температурный режим: от +1°С до +40°С Степень защиты: IP65 Климатическое исполнение УХЛ: 4 Срок службы светодиодов: 50 000 часов Входное напряжение: АС220-240V Частота сети: 50Hz±2% Класс энергоэффективности: А+ **ООО "Русвиталэлектро"*,** **ООО "Система освещения (HTL) "DUST12.ARCTIC.1262.35.4080.GR *** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.

5 Окна и витражи					
№	**Наименование**	**Изображение**	**Тип школы**	**Место использования (Зона/Наименование помещения/Тип объекта)**	**Характеристики**
5.1	Окно ПВХ		Начальная	Кабинет для индивидуальных занятий, в т.ч. с учителем-логопедом Кабинет для индивидуальных занятий (кабинет дефектолога) Лабораторно-исследовательский комплекс для изучения естествознания Творческая мастерская Кабинет иностранного языка с возможностью деления трансформируемой перегородкой на два помещения Коридор 1 этажа (с зоной ожидания) Кабинет с рабочим пространством для учителей Административный кабинет Рекреация 1 этажа Рекреация 2 этажа и выше Санузлы мужские (с матовой пленкой) Санузлы женские (с матовой пленкой)	Материал профиля: ПВХ. Оконный профиль среднего класса (системы от 70 мм) или премиум класса (системы от 80 мм). Звукоизоляция конструкции 35 дБА (согласно СП 51.13330.2011). Коэффициент сопротивления теплопередачи не менее нормируемого значения. Цвет профиля: антрацит, крашенный в массе или ламинация с двух сторон. Цвет: RAL7016 (антрацит гладкий). Предусмотреть остекление: - при высоте подоконника менее 550 мм от уровня пола внутреннее стекло классом СМ4; - при устройстве нижней фрамуги с высотой подоконника менее 550 мм предусмотреть внутреннее стекло классом СМ4, остальное остекление классом СМ1; - для эксплуатируемых подоконников остекление классом СМ4 на всю высоту окна; - при высоте подоконника более 550 мм остекление классом СМ1; - внешнее стекло на всех окнах закаленное; - стекло СМ4, с внутренней стороны (в заводских условиях) с предоставлением подтверждающего сертификата. Применить матирование окон плёнкой в помещениях: санузлы, душевые, раздевальные. Москитные сетки предусмотреть только на одну поворотно-откидную / откидную створку. Предусмотреть замки безопасности в нижней части фрамуги на тросике или с "язычком" для возможности устройства проветривания помещения. Наличие фрамуги для проветривания с механизмом дистанционного открывания в актовых и спортивных залах в зависимости от типа школ. Для санузлов, раздевальных, прививочного кабинета и процедурного кабинета необходимо применение матовой пленки (оклейка изнутри) CraftWall* ТД Окна* НПО Профиль* *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
			Основная и старшая	Кабинет математики Кабинет русского языка и литературы Кабинет истории Кабинет географии Учебный кабинет информатики Универсальная студия Кабинет для индивидуальных занятий, в т.ч. с педагогом-психологом Лабораторно-исследовательский комплекс для изучения естествознания Творческая мастерская Учебный кабинет для изучения естествознания: физика Лаборантская кабинета физики Учебный кабинет для изучения естествознания: химия Лаборантская кабинета химии Учебный кабинет для изучения естествознания: биология Лаборантская кабинета биологии Кладовая инвентаря лабораторно-исследовательского комплекса для изучения естествознания Кабинет иностранного языка с возможностью деления трансформируемой перегородкой на два помещения Коридор 1 этажа (с зоной ожидания) Кабинет с рабочим пространством для учителей Административный кабинет Рекреация 1 этажа Рекреация 2 этажа и выше Санузлы мужские (с матовой пленкой) Санузлы женские (с матовой пленкой)	
			Для всех уровней	Коридоры 1 этажа Коридоры 2 этажа и выше Обеденный зал Гимнастический зал Универсальное помещение с возможностью проведения занятий по хореографии Универсальный спортивный зал Многофункциональный информационный библиотечный центр (читальный зал) с зонами для индивидуальных и групповых занятий, медиатеки, центра детских инициатив, хранения (закрытый фонд) и выдачи книг Многофункциональное многосветное пространство с функцией актового зала (с эстрадой в уровне пола) Комната инструктора Приемная Кабинет директора Кладовая инвентаря Раздевальные (с матовой пленкой) Снарядная для бассейна Помещение хранения уборочного инвентаря и приготовления дезинфицирующих растворов Помещение уборочного инвентаря Серверная Гардеробная комната (для учителей) Комната охраны Цех первичной обработки овощей Цех вторичной обработки овощей Мясо-рыбный цех Горячий цех Холодный цех Кладовая и моечная оборотной тары Моечная для столовой посуды Моечная для кухонной посуды Загрузочный цех Кладовая сухих продуктов Кладовая овощей Коридор с местом установки холодильного оборудования Помещение для временного хранения пищевых отходов Помещение для хранения уборочного инвентаря (Пищеблок) Помещение для персонала (включая душевую) Кабинет врача Процедурный кабинет (с матовой пленкой) Прививочный кабинет (с матовой пленкой) Помещение для приготовления дезинфицирующих растворов и хранения уборочного инвентаря, предназначенных для помещений медицинского назначения Санузел для МГН (с матовой пленкой) Санузлы персонала (на каждом этаже), комната личной гигиены (с матовой пленкой) Туалет медблока (с матовой пленкой) Санузел персонала (Пищеблок) (с матовой пленкой) Лестничная клетка	
5.2	Перегородка стеклянная в алюминиевом профиле от пола, в том числе на уровне 1200 мм от пола		Начальная	Учебный кабинет универсального назначения (начальная школа) Кабинет для индивидуальных занятий, в т.ч. с учителем-логопедом Кабинет для индивидуальных занятий (кабинет дефектолога) Лабораторно-исследовательский комплекс для изучения естествознания Творческая мастерская Кабинет иностранного языка с возможностью деления трансформируемой перегородкой на два помещения	Перегородка светопрозрачная с двойным остеклением, Толщина перегородки:75 мм Видимая часть нащельника: 26 мм Профиль окрашен порошковой краской Цвет: RAL7016 (муар) Стекло: марки М1 Класс Защиты: СМ4 Оклеенное защитной пленкой: с 2-х сторон, Конструкция: каркасная, для установки используются профили из алюминия Для противопожарного исполнения: профиль с эндотермическим расширением и терморазрывом, в порошковой полиэфирной окраске. Стекло многослойное противопожарное прозрачное серии СПМ

			Основная и старшая	Учебный кабинет универсального назначения (математики, русского языка и литературы, истории, географии, ОБЗР) Учебный кабинет информатики с возможностью деления трансформируемой перегородкой на два помещения Творческая мастерская с возможностью деления трансформируемой перегородкой на два помещения (универсальная студия: технология+ИЗО) Творческая мастерская Кабинет для индивидуальных занятий, в т.ч. с педагогом-психологом Лабораторно-исследовательский комплекс для изучения естествознания Учебный кабинет для изучения естествознания: физика Учебный кабинет для изучения естествознания: химия Учебный кабинет для изучения естествознания: биология Кладовая инвентаря лабораторно-исследовательского комплекса для изучения естествознания Кабинет иностранного языка с возможностью деления трансформируемой перегородкой на два помещения	**CraftWall*** **Ateri*** **НПО Профиль*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
5.3	Витраж в алюминиевом профиле от колонны до колонны от пола		Для всех уровней	Гардероб для обучающихся	Перегородка светопрозрачная с двойным остеклением, Толщина перегородки:75 мм Видимая часть нащельника: 26 мм Профиль окрашен порошковой краской Цвет: RAL7016 (муар) Стекло: марки М1 Класс Защиты: СМ4 Оклеенное защитной пленкой: с 2-х сторон, Конструкция: каркасная, для установки используются профили из алюминия Для противопожарного исполнения: профиль с эндотермическим расширением и терморазрывом, в порошковой полиэфирной окраске. Стекло многослойное противопожарное прозрачное серии СПМ **CraftWall*** **Ateri*** **НПО Профиль*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
5.4	Смотровое окно в ленточном оформлении на уровне 900 мм от пола с раздвижной створкой.		Для всех уровней	Тамбур	Остекление СМ4 с бронеплёнкой 600 мкм
5.5	Подоконник керамогранитный		Для всех уровней	Коридор 1 этажа (с зоной ожидания) Гардероб для обучающихся Кладовая инвентаря Раздевальные Снарядная для бассейна Помещение хранения уборочного инвентаря и приготовления дезинфицирующих растворов Помещение уборочного инвентаря Серверная Гардеробная комната (для учителей) Комната охраны Цех первичной обработки овощей Цех вторичной обработки овощей Мясо-рыбный цех Горячий цех Холодный цех Кладовая и моечная оборотной тары Моечная для столовой посуды Моечная для кухонной посуды Загрузочный цех Кладовая сухих продуктов Кладовая овощей Коридор с местом установки холодильного оборудования Помещение для временного хранения пищевых отходов Помещение для хранения уборочного инвентаря (Пищеблок) Помещение для персонала (включая душевую) Кабинет врача Процедурный кабинет Прививочный кабинет Помещение для приготовления дезинфицирующих растворов и хранения уборочного инвентаря, предназначенных для помещений медицинского назначения Универсальный спортивный зал (нижний ярус окон) Гимнастический зал	Материал: керамогранит Цвет: "моноколор белый" Поверхность: матовая Способ обработки: ректифицированная Формат: 1200х400 мм Толщина: 9 мм **Kerama Marazzi МОНФОРТЕ БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ ОБРЕЗНОЙ 14010R*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
5.6	Подоконник второго света		Для всех уровней	Универсальный спортивный зал (верхний ярус окон)	оштукатуренный, окрашенный

5.7	Подоконник керамогранитный		Для всех уровней	Лестничная клетка	Материал: керамогранит Цвет: "под камень" Поверхность: матовая Способ обработки: ректифицированная Формат: 600х600 мм Толщина: 9 мм **Kerama Marazzi ПРО ЛАЙМСТОУН СЕРЫЙ СВЕТЛЫЙ НАТУРАЛЬНЫЙ DD641020R*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
5.8	Подоконник керамогранитный		Для всех уровней	Душевые Санузлы мужские Санузлы женские Санузел для МГН Санузлы мужские при спортблоке Санузлы женские при спортблоке Санузлы персонала (на каждом этаже), комната личной гигиены Туалет медблока Санузел персонала (Пищеблок)	Материал: керамогранит Цвет: "под бетон" Поверхность: матовая Способ обработки: ректифицированная Формат: 600х600 мм Толщина: 9 мм **Kerama Marazzi Фондамента Пепельный светлый обрезной DL600720R*** **Kerama Marazzi Kerama Marazzi Про Стоун серый светлый обрезной DD600320R* (для душевых)** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
5.9	Подоконник с экраном радиаторов		Начальная	Учебный кабинет универсального назначения (начальная школа) Кабинет для индивидуальных занятий, в т.ч. с учителем-логопедом Кабинет для индивидуальных занятий (кабинет дефектолога) Лабораторно-исследовательский комплекс для изучения естествознания Творческая мастерская Кабинет иностранного языка с возможностью деления трансформируемой перегородкой на два помещения	Материал: березовая фанера не менее 24 мм Фасад: МДФ 12 мм, окрашен матовой эмалью с обеих сторон Каркас: фанера не менее 15 мм, окрашен матовым лаком с обеих сторон Материалы с завальцованными краями и отшлифованными поверхностями Наличие технических зазоров не менее 15 см от нижнего до пола и 7 см от верхнего края до подоконника по всей длине экрана Противопожарная обработка: КМ1 (КМ0 для путей эвакуации) **Стиль-Комплект*** **НПК "Олимп"*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
			Основная и старшая	Учебный кабинет универсального назначения (математики, русского языка и литературы, истории, географии, ОБЗР) Учебный кабинет информатики с возможностью деления трансформируемой перегородкой на два помещения Творческая мастерская с возможностью деления трансформируемой перегородкой на два помещения (универсальная студия: технология+ИЗО) Творческая мастерская Лабораторно-исследовательский комплекс для изучения естествознания Учебный кабинет для изучения естествознания: физика Лаборантские Учебный кабинет для изучения естествознания: химия Учебный кабинет для изучения естествознания: биология Кладовая инвентаря лабораторно-исследовательского комплекса для изучения естествознания Кабинет иностранного языка с возможностью деления трансформируемой перегородкой на два помещения	
			Для всех уровней	Рекреация 1 этажа Рекреация 2 этажа и выше Коридоры 1 этажа Коридоры 2 этажа и выше Обеденный зал Многофункциональный информационный библиотечный центр (читальный зал) с зонами для индивидуальных и групповых занятий, медиатеки, центра детских инициатив, хранения (закрытый фонд) и выдачи книг Многофункциональное многосветное пространство Комната инструктора Приемная Кабинет директора Административный кабинет Кабинет с рабочим пространством для учителей	
5.10	Жалюзи рулонные ПВХ		Начальная	Учебный кабинет универсального назначения (начальная школа) Кабинет для индивидуальных занятий, в т.ч. с учителем-логопедом Кабинет для индивидуальных занятий (кабинет дефектолога) Лабораторно-исследовательский комплекс для изучения естествознания Творческая мастерская Кабинет иностранного языка с возможностью деления трансформируемой перегородкой на два помещения	Состав: 100 % PES FR Размер изделия: 1600*1600 мм Толщина: 0,35 мм Вес (плотность) ткани: 190 г/м2 Вес (плотность) ткани блэкаут: не менее 250 г/м2 Светопроницаемость: 50% Светоотражение: 40-61% Цвет: Ral 7004, Grey Ice Коллекция ткани: Paratore All 80 Фактура: под лён Возможна сухая и полувлажная чистка Гарантирует теплоизоляцию, визуальный комфорт и энергосбережение Регулирует потоки света, блокируя прямые солнечные лучи Затемнение: 50% Процент светонепроницаемости блэкаут 100% Стабильность формы полотна за счет покрытия акрилом Антистатические свойства Соответствуют международным стандартам охраны здоровья и окружающей среды Монтаж: на проём окна со стороны помещений, на хлёст на стену 5 см Цвет изделий соответствует общей концепции дизайна помещений Уникальность подтверждается наличием фирменного знака на каждом изделии

			Основная и старшая	Учебный кабинет универсального назначения (математики, русского языка и литературы, истории, географии, ОБЗР) Учебный кабинет информатики с возможностью деления трансформируемой перегородкой на два помещения Творческая мастерская с возможностью деления трансформируемой перегородкой на два помещения (универсальная студия: технология+ИЗО) Творческая мастерская Кабинет для индивидуальных занятий, в т.ч. с педагогом-психологом Лабораторно-исследовательский комплекс для изучения естествознания Учебный кабинет для изучения естествознания: физика Лаборантские Учебный кабинет для изучения естествознания: химия Учебный кабинет для изучения естествознания: биология Кладовая инвентаря лабораторно-исследовательского комплекса для изучения естествознания Кабинет иностранного языка с возможностью деления трансформируемой перегородкой на два помещения	Блэкаут: - Учебный кабинет для изучения естествознания: физика; - Лабораторно-исследовательский комплекс для изучения естествознания; - Многофункциональный информационный библиотечный центр (читальный зал) с зонами для индивидуальных и групповых занятий, медиатеки, центра детских инициатив, хранения (закрытый фонд) и выдачи книг; - Многофункциональное многосветное пространство. Декор-Снаб* НПК "Олимп"* SP Desing* ООО "Махаон"* *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
			Для всех уровней	Рекреация 1 этажа Рекреация 2 этажа и выше Коридоры 1 этажа Коридоры 2 этажа и выше Обеденный зал Многофункциональный информационный библиотечный центр (читальный зал) с зонами для индивидуальных и групповых занятий, медиатеки, центра детских инициатив, хранения (закрытый фонд) и выдачи книг Многофункциональное многосветное пространство Комната инструктора Приемная Кабинет директора Кладовая инвентаря Раздевальные Снарядная для бассейна Помещение хранения уборочного инвентаря и приготовления дезинфицирующих растворов Помещение уборочного инвентаря Серверная Гардеробная комната (для учителей) Комната охраны Кабинет врача Процедурный кабинет Прививочный кабинет Помещение для приготовления дезинфицирующих растворов и хранения уборочного инвентаря, предназначенных для помещений медицинского назначения Кабинет с рабочим пространством для учителей Административный кабинет	

6 Двери

№	Наименование	Изображение	Тип школы	Место использования (Зона/Наименование помещения/Тип объекта)	Характеристики
6.1	Двери внутренние кабинетные полуторные светопрозрачные из алюминиевого профиля		Для всех уровней	Учебный кабинет универсального назначения (начальная школа) Кабинет для индивидуальных занятий, в т.ч. с учителем-логопедом Кабинет для индивидуальных занятий (кабинет дефектолога) Лабораторно-исследовательский комплекс для изучения естествознания Творческая мастерская Кабинет иностранного языка с возможностью деления трансформируемой перегородкой на два помещения (начальная школа) Коридор 1 этажа (с зоной ожидания) Учебный кабинет универсального назначения (математики, русского языка и литературы, истории, географии, ОБЗР) Учебный кабинет информатики с возможностью деления трансформируемой перегородкой на два помещения Творческая мастерская с возможностью деления трансформируемой перегородкой на два помещения (универсальная студия: технология+ИЗО) Кабинет для индивидуальных занятий, в т.ч. с педагогом-психологом Лабораторно-исследовательский комплекс для изучения естествознания Учебный кабинет для изучения естествознания: физика Лаборантские Учебный кабинет для изучения естествознания: химия Учебный кабинет для изучения естествознания: биология Кладовая инвентаря лабораторно-исследовательского комплекса для изучения естествознания Кабинет иностранного языка с возможностью деления трансформируемой перегородкой на два Творческая мастерская Гардероб для обучающихся Обеденный зал Гимнастический зал Универсальный спортивный зал Многофункциональный информационный библиотечный центр (читальный зал) с зонами для индивидуальных и групповых занятий, медиатеки, центра детских инициатив, хранения (закрытый фонд) и выдачи книг Санузлы (с матовой пленкой) Душевая (с матовой пленкой) Вход в медблок (с матовой пленкой) Вход в пищеблок (с матовой пленкой) Лестничная клетка Кабинет с рабочим пространством для учителей Многофункциональное многосветное пространство Снарядная Тренерская (с матовой пленкой) Раздевальная (с матовой пленкой)	Особенности и внешний вид дверей. Дверной блок алюминиевый остекленный с телескопической алюминиевой дверной коробкой с алюминиевыми доборами. Площадь остекления дверного полотна должна составлять: не менее 70% от площади всего дверного полотна. Размер наличника дверной коробки по петлевой стороне: не менее 55х9 мм, с обратной стороны 68х9 мм. Цвет :RAL 7016 Толщина профиля дверного полотна: 64 ± 2 ммПокраска по RAL 7016. Заполнение дверного полотна: стекло-триплекс с двух сторон с закаленными стеклами 4 мм (4зак.4зак.2). Дверная фурнитура. Замок – механический роликовый замок с цилиндровым механизмом Доводчики дверной со скользящей тягой с регулируемым усилием EN 1-4, встроенным фиксатором в открытом положении и встроенным ограничителем угла открывания дверного полотна, покраска по RAL7016 Дверной порог - отсутствует Вертикальная ручка скоба на всю высоту двери. Крепления ручек выполнить из нержавеющей стали толщиной 5 мм марки AISI304, либо AISI316 со шлифованной поверхностью (SSS). Поручень с диаметром трубы 32-35 мм и толщиной стенки не менее 3 мм со шлифованной поверхностью (SSS). Нержавеющая сталь AISI304, либо AISI316. Петли роликовые регулируемые При проектной необходимости использования СКУД, применять электромеханический замок с установкой в центральную часть двери над механическим замком. Характеристики дверей. Все двери одностворчатые с размером строительного проема 2150 х 1030 мм Звукоизоляция : не менее 32 дБ Огнестойкость : отсутствует Класс безопасности эксплуатации (для заполнения): не ниже СМ4 Количество циклов открывания двери и фурнитуры: не менее 500 000 Все металлические элементы двери, кроме ручек, должны быть окрашены порошковой покраской по каталогу RAL 7016 Для санузлов, душевых, входа в мед блок, входа в пищеблок, тренерских и раздевальных необходимо применение матовой пленки (оклейка изнутри) **CraftWall*** **Ateri*** **НПО Профиль*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.

6.2	Двери уличные входные полуторные светопрозрачные, выходы с ЛК и в составе витражей из алюминиевого профиля		Для всех уровней	Фасады Лестничные клетки Входные группы Тамбур	Входные алюминиевые двери выполнить из теплого алюминиевого профиля толщиной 70 мм. В качестве заполнения использовать стеклопакет толщиной 32мм. Со стороны улицы мультифункциональное закаленное стекло 6мм, терморамка черного цвета толщиной 18мм, которая заполняется аргоном и безопасный триплекс из двух стекол толщиной 4мм с двумя пленками внутри по 0,76мм с формулой [6is.зак – 18t.черн.Ar – 4зак.4зак.2] Порошковая окраска Цвет: RAL 7016 муар. Дверная фурнитура для одностворчатой двери. Замок: отсутствует Доводчики: дверной со скользящей тягой с регулируемым усилием EN 1-4, покраска по RAL7016 Дверной порог: 14 мм Ручка: вертикальная ручка скоба на всю высоту двери с диаметром трубы от 32 до 35 мм. Нержавеющая сталь AISI304, либо AISI316. Петли: накладные. Цвет: RAL 7016 Электромагнитная защелка: нормально-открытая Косой ригель для электромагнитной защелки Дверная фурнитура для двухстворчатой двери. Замок: отсутствует Доводчики: дверной на обе створки, покраска по RAL7016 Скользящая тяга с синхронизацией для доводчиков EN 1-4 Цвет: RAL7016 Ручка на основную створку: вертикальная ручка скоба на всю высоту двери с диаметром трубы 32-35 мм. Материал: нержавеющая сталь AISI304, либо AISI316 Петли: накладные Электромагнитная защелка для основной створки: нормально-открытая Косой ригель для электромагнитной защелки На доборном полотне электромеханический замок с установкой в верхний профиль полотна для дверей главного входа и тамбура: двери светопрозрачные, система "антипаника" на пассивную створку двери, основную створку оборудовать с обеих сторон вертикальной нержавеющей хромированной штангой во всю высоту полотна и комплектом замка (фурнитуры) с сердцевиной ключ-барашек Предусмотреть во всех наружных дверных блоках (и для внутренних дверей тамбура) устройство стационарного порога высотой не более 14 мм **ООО “КРАФТВОЛ”*** **ООО "Ставр Дорз"*** **ПК АЛЮМИНИЕВЫЕ КОНСТРУКЦИИ*** **НПО Профиль*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
6.3	Дверь композитная глухая из ПВХ 1,5 мм		Для всех уровней	Душевая персонала Комната личной гигиены Медблок (все помещения внутри медблока) Туалет медблока (вход внутри помещения)	Влагостойкость: 100% (БЕЗ СКУД) Коробка, наличник, полотно. Покрытие полотна: пвх 1,5 мм Толщина полотна: 38-42 мм Обвязка полотнаб лвл-брус Торец: гладкий. Использование саморезов для крепления запрещено. Дверной блок: без порога, зазор от пола до полотна 20-30 мм Коробка: телескопическая, наличники ПВХ с двух сторон Цвет: белый стандартный Фурнитура. Замок: с язычком Круглая накладка на цилиндр толщиной не менее 9-10 мм. Цвет: матовый никель Ручка: нажимная раздельная на квадратной розетке, выдерживающая 100 000 циклов открываний. Цвет: матовый никель Петли: накладные бабочки. Цвет – хром Замок с цилиндром: ключ/вертушка либо ключ/ключ Доводчик: накладной типа DL Smart* с функцией задержки в открытом положении HOLD OPEN с рычажной тягой ФОП для ММГН, выдерживающий 100 000 циклов открываний либо аналог Цвет: серебристый или серый металлик Строительный проем: 1050х2100 мм (Возможна вариативность размеров в пределах 15%) **ООО "Ставр Дорз"*** **ООО "BERBEX"*** **ООО "Дюгаль"*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.

6.4	Дверь композитная глухая из ПВХ 1,5 мм с отбойной пластиной нержавеющей на уровне рук и ног		Для всех уровней	Цех первичной обработки овощей Цех вторичной обработки овощей Мясо-рыбный цех Горячий цех (со скрытым наличником) Холодный цех Кладовая и моечная оборотной тары Моечная для столовой посуды Моечная для кухонной посуды Загрузочный цех Кладовая сухих продуктов Кладовая овощей Коридор с местом установки холодильного оборудования Помещение для временного хранения пищевых отходов Помещение для хранения уборочного инвентаря (Пищеблок)	Влагостойкость: 100% (БЕЗ СКУД) Коробка, наличник, полотно. Покрытие полотна: пвх 1,5 мм Толщина полотна: 38-42 мм Обвязка полотнаб лвл-брус Торец: гладкий. Покрыт алюминиевой кромкой с 4-ёх сторон. Использование саморезов для крепления запрещено Дверной блок: без порога, зазор от пола до полотна 20-30 мм Отбойная пластина нержавеющая: 0,6 мм, h=200 мм - с двух сторон по низу полотна на уровне ног и рук. Крепление на клеевой слой, использование саморезов запрещено Коробка: телескопическая, наличники ПВХ с двух сторон Цвет: белый стандартный Фурнитура. Замок: с язычком Круглая накладка на цилиндр толщиной не менее 9-10 мм. Цвет: матовый никель Ручка: нажимная раздельная на квадратной розетке, выдерживающая 100 000 циклов открываний. Цвет: матовый никель Петли: накладные бабочки. Цвет – хром Замок с цилиндром: ключ/вертушка либо ключ/ключ Доводчик: накладной типа DL Smart* с функцией задержки в открытом положении HOLD OPEN с рычажной тягой ФОП для ММГН, выдерживающий 100 000 циклов открываний либо аналог Цвет: серебристый или серый металлик Строительный проем: 1050х2100 мм (Возможна вариативность размеров в пределах 15%) **ООО "Ставр Дорз"*** **ООО "BERBEX"*** **ООО "Дюгаль"*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
6.5	Дверные блоки металлические технические и противопожарные (EI 60): однопольные		Для всех уровней	Технические помещения в подвале ИТП Венткамера Водомерный узел Помещения установки щитов автоматики	Материал: сталь толщиной 1,2мм Полотно и коробка окрашены порошковой краской Цвет: RAL 7035 (либо 9016,7016,9011,7021 (в зависимости от дизайн-проекта) Виды порогов: плоские 3, 14, 20 мм, с притвором 13/24 и 23/41, автоматический, в технических дверях может отсутствовать Фурнитура. Петли: каплевидные 2 шт на створку на подшипниках регулируемые. Доводчик: типа DL 77/Dorma TS 68, выдерживающий 100 000 циклов открываний либо аналог. Цвет: серебристый или серый металлик. Ручки: шажимные на декоративной планке: U-form (нержавеющая сталь). Замок: под нажимную ручку с язычком, выдерживающий 100 000 циклов открывания. Цвет замка и цилиндра:никель/ хром Требование. Единый дизайн Устойчивая к влажной уборке с применением моющих дезинфицирующих средств Строительный проем: 900х2100мм (Возможна вариативность размеров в пределах 15%) **ООО "Ставр Дорз"*** **ООО "BERBEX"*** **ООО "Дюгаль"*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
6.6	Дверные блоки металлические технические и противопожарные (EI 60): полуторопольные, или равнопольные глухие		Для всех уровней	Технические помещения в подвале ИТП Венткамера Водомерный узел Помещения установки щитов автоматики	Материал: сталь толщиной 1,2мм Полотно и коробка окрашены порошковой краской Цвет: RAL 7035 (либо 9016,7016,9011,7021 (в зависимости от дизайн-проекта) Виды порогов: плоские 3, 14, 20 мм, с притвором 13/24 и 23/41, автоматический, в технических дверях может отсутствовать Фурнитура. Петли: каплевидные 2 шт на створку на подшипниках регулируемые. Доводчик: типа DL 77/Dorma TS 68, выдерживающий 100 000 циклов открываний либо аналог. Цвет: серебристый или серый металлик. Ручки: шажимные на декоративной планке: U-form (нержавеющая сталь). Замок: под нажимную ручку с язычком, выдерживающий 100 000 циклов открывания. Цвет замка и цилиндра:никель/ хром Требование. Единый дизайн Устойчивая к влажной уборке с применением моющих дезинфицирующих средств Строительный проем: 1500х2100мм (Возможна вариативность размеров в пределах 15%) **ООО "Ставр Дорз"*** **ООО "BERBEX"*** **ООО "Дюгаль"*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.

6.7	Дверные блоки металлические противопожарные (EI 60) с остеклением: полуторопольные или равнопольные		Подвальные этажи	Выходы на Лестничные клетки из подвала Коридор в подвале	Материал: сталь толщиной 1,2мм Полотно и коробка окрашены порошковой краской Цвет: RAL 7035 (либо 9016,7016,9011,7021 (в зависимости от дизайн-проекта) Виды порогов: плоские 3, 14, 20 мм, с притвором 13/24 и 23/41, автоматический, в технических дверях может отсутствовать Фурнитура. Петли: каплевидные 2 шт на створку на подшипниках регулируемые. Доводчик: типа DL 77/Dorma TS 68, выдерживающий 100 000 циклов открываний либо аналог. Цвет: серебристый или серый металлик. Ручки: шажимные на декоративной планке: U-form (нержавеющая сталь). Замок: под нажимную ручку с язычком, выдерживающий 100 000 циклов открывания. Цвет замка и цилиндра:никель/ хром Требование. Единый дизайн Устойчивая к влажной уборке с применением моющих дезинфицирующих средств Строительный проем: 1500x2100мм (Возможна вариативность размеров в пределах 15%) **ООО "Ставр Дорз"*** **ООО "BERBEX"*** **ООО "Дюгаль"*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
6.8	Двери герметичные утепленные ДУС 1,25х0,5 серия 5.904-4		Подвальные этажи	Форкамеры	Материал дверной коробки и полотна: сталь толщиной 1,2 мм Порог: 23/41мм Полотно и коробка окрашены порошковой краской Цвет: RAL 7035 (либо 9016,7016,9011,7021 (в зависимости от дизайн-проекта) Петли: каплевидные 2 шт на открытом подшипнике 2 барашка и приварной уголок. Цвет фурнитуры: в цвет полотна Строительный проем: 530x1270 мм **ООО "Ставр Дорз"*** **ООО "BERBEX"*** **ООО "Дюгаль"*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
6.9	Дверные блоки металлические глухие для технических ниш: однопольные или равнопольные противопожарные (EI 60)		Для всех уровней	Электротехнические шкафы на этажах	Материал дверной коробки и полотна: сталь толщиной 1,2 мм, замкнутая по периметру коробка Порог: единый с коробкой Полотно и коробка окрашены порошковой краской Цвет: RAL 7016 (либо 9016,7035,9011,7021 (в зависимости от дизайн-проекта) Петли: каплевидные 2 шт на створку на подшипниках регулируемые. Ручки: нажимные на декоративной планке: U-form (нержавеющая сталь). Цвет замка и цилиндра: никель/ хром Строительный проем: 1200-1500x2100мм и 700-900x2100мм (Возможна вариативность размеров в пределах 15%) **ООО "Ставр Дорз"*** **ООО "BERBEX"*** **ООО "Дюгаль"*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.

7 Сантехническое оборудование и аксессуары

№	Наименование	Изображение	Тип школы	Место использования (Зона/Наименование помещения/Тип объекта)	Характеристики
7.1	Скрытая система инсталляции для подвесного унитаза; Кнопка управления для скрытых систем инсталляции, хром-глянец		Начальная	Санузлы мужские при спортблоке Санузлы женские при спортблоке	Для подвесного унитаза Управление: Механическое Установка: Скрытая (встраиваемая) Материал: Металл / Пластик Размеры: Ширина 510 мм Высота 1120 мм **KERAMA MARAZZI AM101\1120KM + M571KM*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
			Основная и старшая	Санузлы мужские при спортблоке Санузлы женские при спортблоке	

		     	Для всех уровней	Санузлы мужские Санузлы женские Санузел для МГН Санузлы персонала (на каждом этаже), комната личной гигиены Туалет медблока Санузел персонала (Пищеблок)	
7.2	Раковина для МГН		Для всех уровней	Санузел для МГН	Материал: фарфор Форма: прямоугольная, эргономичный дизайн передней стороны Монтаж: подвесной Расположение смесителя: посередине Отверстие под смеситель: 1 Цвет: белый Габаритные размеры (ШхГхВ): не менее 600х545х165 мм **Jika Mio, Vitra 5289B003-0001, Roca ACCESS Z.RU93.0.765.9*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
7.3	Раковина индивидуального изготовления		Для всех уровней	Санузлы мужские Санузлы женские Умывальные обеденного зала	Материал: искусственный камень, акрил Высота установки: в соответствии с возрастом обучающихся Раковина общего пользования на несколько смесителей Цвет: RAL 9010
7.4	Раковина мебельная\подвесная 50, белая глянцевая	 	Начальная	Учебный кабинет универсального назначения (начальная школа) Кабинет для индивидуальных занятий, в т.ч. с учителем-логопедом Лабораторно-исследовательский комплекс для изучения естествознания Творческая мастерская Кабинет иностранного языка с возможностью деления трансформируемой перегородкой на два помещения	Материал: фаянс Форма: прямоугольная Тип установки: подвесная/накладная Цвет: белый Расположение смесителя: посередине Отверстие под смеситель: 1 Габаритные размеры (ШхГхВ): 500х420х150 мм Материал: керамика **KERAMA MARAZZI PRO.WB.50*** **Ideal Standard STRADA K077701*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
			Основная и старшая	Творческая матерская с возможностью деления трансформируемой перегородкой на два помещения Кабинет материальной технологии тип 2. Учебный кабинет для изучения естествознания: физика Учебный кабинет для изучения естествознания: химия Учебный кабинет для изучения естествознания: биология Лаборантские	
			Для всех уровней	Кабинет врача Процедурный кабинет Прививочный кабинет Помещение для приготовления дезинфицирующих растворов и хранения уборочного инвентаря, предназначенных для помещений медицинского назначения Санузлы персонала (на каждом этаже), комната личной гигиены Туалет медблока Санузел персонала (Пищеблок) Санузлы мужские при спортблоке Санузлы женские при спортблоке	

7.5	Сифон для умывальника цельнометаллический		Начальная	Учебный кабинет универсального назначения (начальная школа) Кабинет для индивидуальных занятий, в т.ч. с учителем-логопедом Лабораторно-исследовательский комплекс для изучения естествознания Творческая мастерская Кабинет иностранного языка с возможностью деления трансформируемой перегородкой на два помещения Умывальная обеденного зала Кабинет врача	Материал: латунь с хромированным покрытием. Форма: округлая Конструкция сифона: бутылочный Регулировка: по высоте и глубине Затвор: мокрый Цвет: хром Габаритные размеры: d=61мм, G=1 1/4 **KERAMA MARAZZI A400*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
			Основная и старшая	Лабораторно-исследовательский комплекс для изучения естествознания Творческая матерская Учебный кабинет для изучения естествознания: физика Учебный кабинет для изучения естествознания: химия Учебный кабинет для изучения естествознания: биология Лаборантские Кладовая инвентаря лабораторно-исследовательского комплекса для изучения естествознания Кабинет иностранного языка с возможностью деления трансформируемой перегородкой на два помещения Умывальная обеденного зала Кабинет врача	
7.6	Смеситель для раковины без донного клапана, хром	 	Начальная	Учебный кабинет универсального назначения (начальная школа) Кабинет для индивидуальных занятий, в т.ч. с учителем-логопедом Лабораторно-исследовательский комплекс для изучения естествознания Творческая мастерская Кабинет иностранного языка с возможностью деления трансформируемой перегородкой на два помещения	Метериал: латунь Поверхность: глянцевая Тип монтажа: на раковину, одно отверстие Расположение рычага: сверху Тип подводки: гибкая подводка Вид излива: традиционный Рычаг: металлический рычаг Регулировка расхода воды: с ограничителем температуры. Габаритные размеры (ДхШхВ): 161х47х159 мм Цвет: хром **KERAMA MARAZZI P4CR205ZNKM*** **Ideal Standard CERAFLEX Grande B1714AA*** **SANTEHMAG Varion Armaturen 9340713*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
			Основная и старшая	Лабораторно-исследовательский комплекс для изучения естествознания Творческая матерская Учебный кабинет для изучения естествознания: физика Учебный кабинет для изучения естествознания: химия Учебный кабинет для изучения естествознания: биология Лаборантские Кладовая инвентаря лабораторно-исследовательского комплекса для изучения естествознания Кабинет иностранного языка с возможностью деления трансформируемой перегородкой на два помещения Санузлы мужские при спортблоке Санузлы женские при спортблоке	
			Для всех уровней	Умывальная обеденного зала Кабинет врача Кладовая инвентаря Раздевальные Снарядная для бассейна Помещение хранения уборочного инвентаря и приготовле Санузлы мужские Санузлы женские Санузлы для МГН (локтевой)	
7.7	Душевая стойка PIANO без выхода для подачи воды, хром глянец; Монтажная часть OLE для душевого гарнитура, хром; Встроенный однорычажный смеситель PIANO для душа с переключателем на два потока, внешняя и внутренняя части, хром глянец		Для всех уровней	Душевые	Материал: пластик Форма: округлая Тип установки: открытый Длинна шланга: 1500 мм, 1/2" x 1/2" Цвет: хром Подключение душевого шланга: Материал: латунь Форма: округлая Тип установки: открытый Поверхность: глянцевая Цвет: хром Габаритные размеры (ДхШ): 70х67 мм **KERAMA MARAZZI*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
			Для всех уровней	Душевые	Материал: пластик Форма: округлая Тип установки: открытый Длинна шланга: 1750 мм, 1/2" x 1/2" Цвет: хром Подключение душевого шланга Материал: латунь Форма: округлая Тип установки: открытый Поверхность: глянцевая Цвет: хром Габаритные размеры (ДхШ): 70х67 мм **Типа IDEAL STANDARD IDEALRAIN SOFT S3*** **A6758AA, BD647AA, B9501AA*** **Типа IDEAL STANDARDIDEALRAIN BC808AA*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.

7.8	Душевой лоток smart с перфорированной решеткой, 55см; Душевой лоток smart с перфорированной решеткой, 75см; Душевой лоток smart с перфорированной решеткой, 85см		Для всех уровней	Душевые	Материал желоба: пластик Материал решетки: нержавеющая сталь Общая высота монтажа: 80 мм Диаметр слива: 40 мм Вид решетки: с щелью для воды Размещение: вровень с полом Габаритные размеры (ШхГхВ): 600х60х80 мм Решетка в комплект:е есть **KERAMA MARAZZI APZ10-550KM*** **KERAMA MARAZZI APZ10-750KM*** **KERAMA MARAZZI APZ10-850KM*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
7.9	Душевой поддон акрил 600х600 (+ экран, ножки и слив)		Для всех уровней	В соответствии с проектными решениями (при условии невозможности применения трапа)	Материал поддона: акрил Антискользящее покрытие: есть Ножки регулируются по высоте Форма квадратная Размер мм: 900х900 **KERAMA MARAZZI*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
7.10	Унитаз		Начальная	Санузлы мужские при спортблоке Санузлы женские при спортблоке	Материал: керамика Форма: овальная Безободковый: да Сиденье: с микролифтом Тип установки: подвесной Цвет: белый Габаритные размеры (ШхГхВ): 360х550х330 мм **KERAMA MARAZZI PLAZA Modern*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
			Основная и старшая	Санузлы мужские при спортблоке Санузлы женские при спортблоке	
			Для всех уровней	Санузлы мужские Санузлы женские Санузлы для МГН Санузлы персонала (на каждом этаже), комната личной гигиены Туалет медблока Санузел персонала (Пищеблок)	
			Начальная	Санузлы мужские при спортблоке Санузлы женские при спортблоке	Форма: овальная Безободковый: да Сиденье: тонкое легкосъемное сиденье и крышка с функцией плавного закрытия Тип установки: подвесной Цвет: белый Габаритные размеры (ШхГхВ): 365х545х350 мм **Ideal Standard ELLISSE T569201*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
			Основная и старшая	Санузлы мужские при спортблоке Санузлы женские при спортблоке	
			Для всех уровней	Санузлы мужские Санузлы женские Санузлы для МГН Санузлы персонала (на каждом этаже), комната личной гигиены Туалет медблока Санузел персонала (Пищеблок)	
7.11	Писсуар		Для всех уровней	Санузлы мужские Санузлы мужские при спортблоке	Цвет - Белый Способ установки - Подвесной Поверхность - Глянцевая Ширина - 58 см Глубина - 38 см Высота - 36.5 см **KERAMA MARAZZI PROC.ur.02*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
7.12	Санитарное оборудование		Для всех уровней	Санузлы мужские	Материал: Нержавеющая сталь марки AISI 304* толщиной 1 мм. Цвет: черный цвет Размер: Глубина: 10,2 Ширина: 10,7 Высота: 26 **Merida DSC117.R, Дозатор мыльной пены металлический "MERIDA STELLA R" MAXI (BLACK)*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
7.13	Санитарное оборудование		Для всех уровней	Санузлы мужские	Материал: Нержавеющая сталь марки AISI 304* толщиной 1 мм. Цвет: черный цвет Размер: Глубина: 20,7 Ширина: 30,7 Высота: 37,5 **Merida CSC302.R, Диспенсер для бумажных полотенец в рулонах металлический автомат "MERIDA STELLA R" MAXI (BLACK)*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.

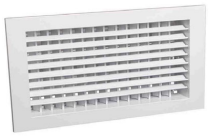
7.14	Санитарное оборудование		Для всех уровней	Санузлы мужские	Материал: Нержавеющая сталь марки AISI 304* толщиной 1 мм. Цвет: черный цвет Размер: Глубина: 12,2 Ширина: 22,3 Высота: 32 Высокоскоростная сушилка Время сушки: 8-10 сек Уровень шума: 70 дБ Пыле/влагозащищенность: XI IP Температура воздуха: 40 °C Скорость воздуха: 360 км/ **Merida ESC001.R, Электросушилка для рук металлическая "MERIDA STELLA R" (BLACK) *** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
7.15	Санитарное оборудование		Для всех уровней	Санузлы мужские	Материал: Нержавеющая сталь марки AISI 304* толщиной 1 мм. Цвет: черный цвет Размер: Глубина: 15,5 Ширина: 35 Высота: 62 объём 27 л **Merida KSC106.R, Корзина для мусора с конусным отверстием металлическая "MERIDA STELLA R" (BLACK) 27 л.*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
7.16	Санитарное оборудование		Для всех уровней	Санузлы мужские	Материал: Нержавеющая сталь марки AISI 304* толщиной 1 мм. Цвет: черный цвет Размер: Глубина: 25 Ширина: 33 Высота: 63 объём 47 л **Merida KSC102.R, Корзина для мусора с конусным отверстием металлическая "MERIDA STELLA R" (BLACK) 47 л.*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
7.17	Санитарное оборудование		Для всех уровней	Санузлы мужские	Материал: Нержавеющая сталь марки AISI 304* толщиной 1 мм. Цвет: черный цвет Размер: Диаметр 9,5 Высота: 39,5 **Merida GIC345, Щетка санитарная настенная MERIDA OPTIMUM с крышкой, черный*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
7.18	Санитарное оборудование		Для всех уровней	Санузлы мужские	Материал: Нержавеющая сталь марки AISI 304* толщиной 1 мм. Цвет: черный цвет Размер: Глубина: 12,1 Ширина: 22,3 Высота: 26,9 **Merida BSC203.R, Диспенсер туалетной бумаги "MERIDA STELLA R" MINI (BLACK)*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
7.19	Санитарное оборудование		Для всех уровней	Санузлы мужские	Материал: Нержавеющая сталь марки AISI 304* толщиной 1 мм. Цвет: черный цвет Размер: Глубина: 15,5 Ширина: 23,9 Высота: 40,3 объём 12 л **Merida BSC203.R, KSC107.R, Корзина для мусора с конусным отверстием металлическая "MERIDA STELLA R" (BLACK) 12 л.*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
7.20	Санитарное оборудование		Для всех уровней	Санузлы женские	Материал: Нержавеющая сталь марки AISI 304* толщиной 1 мм. Цвет: белый цвет Размер: Глубина: 10,2 Ширина: 10,7 Высота: 26 **Merida DSB117.R, Дозатор мыльной пены металлический "MERIDA STELLA R" MAXI (WHITE) 1000 мл.*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
7.21	Санитарное оборудование		Для всех уровней	Санузлы женские	Материал: Нержавеющая сталь марки AISI 304* толщиной 1 мм. Цвет: белый цвет Размер: Глубина: 20,7 Ширина: 30,7 Высота: 37,5 **Merida CSB302.R, Диспенсер для бумажных полотенец в рулонах металлический автомат "MERIDA STELLA R" MAXI (WHITE)*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.

7.22	Санитарное оборудование		Для всех уровней	Санузлы женские	Материал: Нержавеющая сталь марки AISI 304* толщиной 1 мм. Цвет: белый цвет Размер: Глубина: 12,2 Ширина: 22,3 Высота: 32 Высокоскоростная сушилка Время сушки: 8-10 сек Уровень шума: 70 дБ Пыле/влагозащищенность: XI IP Температура воздуха: 40 °C Скорость воздуха: 360 км/ **Merida ESB001.R, Электросушилка для рук металлическая "MERIDA STELLA R" (WHITE)*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
7.23	Санитарное оборудование		Для всех уровней	Санузлы женские	Материал: Нержавеющая сталь марки AISI 304* толщиной 1 мм. Цвет: белый цвет Размер: Глубина: 15,5 Ширина: 35 Высота: 62 объём 27 л **Merida KSB106.R, Корзина для мусора с конусным отверстием металлическая "MERIDA STELLA R" (WHITE)) 27 л.*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
7.24	Санитарное оборудование		Для всех уровней	Санузлы женские	Материал: Нержавеющая сталь марки AISI 304* толщиной 1 мм. Цвет: белый цвет Размер: Глубина: 25 Ширина: 33 Высота: 63 объём 47 л **Merida KSB102.R, Корзина для мусора с конусным отверстием металлическая "MERIDA STELLA R" (WHITE) 47 л.*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
7.25	Санитарное оборудование		Для всех уровней	Санузлы женские	Материал: Нержавеющая сталь марки AISI 304* толщиной 1 мм. Цвет: белый цвет Размер: Диаметр 9,5 Высота: 39,5 **Merida GIB345, Щетка санитарная настенная MERIDA OPTIMUM с крышкой, белый*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
7.26	Санитарное оборудование		Для всех уровней	Санузлы женские	Материал: Нержавеющая сталь марки AISI 304* толщиной 1 мм. Цвет: белый цвет Размер: Глубина: 12,1 Ширина: 22,3 Высота: 26,9 **Merida BSB203.R, Диспенсер туалетной бумаги "MERIDA STELLA R" MINI (WHITE)*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
7.27	Санитарное оборудование		Для всех уровней	Санузлы женские	Материал: Нержавеющая сталь марки AISI 304* толщиной 1 мм. Цвет: белый цвет Размер: Глубина: 15,5 Ширина: 23,9 Высота: 40,3 объём 12 л **Merida KSB107.R, Корзина для мусора с конусным отверстием металлическая "MERIDA STELLA R" (WHITE) 12 л.*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
7.28	Санитарное оборудование		Для всех уровней	Санузел для персонала Санузел (спорт. зал) Санузел для МГН Кабинеты с раковинами Умывальная обеденного зала	Материал: Нержавеющая сталь марки AISI 304* толщиной 1 мм. Нержавеющая сталь с покрытием Anti Finger Размер: Глубина: 10,2 Ширина: 10,7 Высота: 26 **Merida DSA117.R, Дозатор мыльной пены металлический "MERIDA STELLA R" MAXI (ANTI FINGER) 1000 мл.*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
7.29	Санитарное оборудование		Для всех уровней	Санузел для персонала Санузел (спорт. зал) Санузел для МГН Кабинеты с раковинами Туалет медблока	Материал: Нержавеющая сталь марки AISI 304* толщиной 1 мм. Нержавеющая сталь с покрытием Anti Finger Размер: Глубина: 9,75 Ширина: 22,9 Высота: 34,4 **Merida ASA106.R, Полотенцедержатель для отдельных бумажных полотенец Z-слож. металлический "MERIDA STELLA R" MAXI (ANTI FINGER)*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
7.30	Санитарное оборудование		Для всех уровней	Санузел для персонала Санузел (спорт. зал) Санузел для МГН Кабинеты с раковинами Туалет медблока	Материал: Нержавеющая сталь марки AISI 304* толщиной 1 мм. Нержавеющая сталь с покрытием Anti Finger Размер: Глубина: 15,5 Ширина: 35 Высота: 62 объём 27 л **Merida KSA106.R, Корзина для мусора с конусным отверстием металлическая "MERIDA STELLA R" (ANTI FINGER) 27 л.*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.

7.31	Санитарное оборудование		Для всех уровней	Санузел для персонала Санузел (спорт. зал) Санузел для МГН Туалет медблока	Материал: Нержавеющая сталь марки AISI 304* толщиной 1 мм. Цвет: Нержавеющая сталь Размер: диаметр 9,5 Высота: 39,5 **Merida GIM345, Щетка санитарная настенная MERIDA OPTIMUM с крышкой матовая*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
7.32	Санитарное оборудование		Для всех уровней	Санузел для персонала Санузел (спорт. зал) Санузел для МГН Туалет медблока	Материал: Нержавеющая сталь марки AISI 304* толщиной 1 мм. Нержавеющая сталь с покрытием Anti Finger Размер: Глубина: Глубина: 12,1 Ширина: 22,3 Высота: 26,9 **Merida BSA203.R, Диспенсер туалетной бумаги "MERIDA STELLA R" MINI (ANTI FINGER)*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
7.33	Санитарное оборудование		Для всех уровней	Санузел для персонала Санузел (спорт. зал) Санузел для МГН Туалет медблока	Материал: Нержавеющая сталь марки AISI 304* толщиной 1 мм. Нержавеющая сталь с покрытием Anti Finger Размер: Глубина: 15,5 Ширина: 23,9 Высота: 40,3 объём 12 л **Merida KSA107.R, Корзина для мусора с конусным отверстием металлическая "MERIDA STELLA R" (ANTI FINGER) 12 л.*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
7.34	Санитарное оборудование		Для всех уровней	Умывальная обеденного зала	Материал: Нержавеющая сталь марки AISI 304* толщиной 1 мм. Нержавеющая сталь с покрытием Anti Finger Размер: Глубина: 20,7 Ширина: 30,7 Высота: 37,5 **Merida CSA302.R, Диспенсер для бумажных полотенец в рулонах металлический автомат "MERIDA STELLA R" MAXI (ANTI FINGER)*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
7.35	Санитарное оборудование		Для всех уровней	Умывальная обеденного зала Санузел для персонала Санузел для МГН	Материал: Нержавеющая сталь марки AISI 304* толщиной 1 мм. Нержавеющая сталь с покрытием Anti Finger Размер: Глубина: 12,2 Ширина: 22,3 Высота: 32 **Merida ESA001.R, Электросушилка для рук металлическая "MERIDA STELLA R" (ANTI FINGER)*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
7.36	Санитарное оборудование		Для всех уровней	Умывальная обеденного зала	Материал: Нержавеющая сталь марки AISI 304* толщиной 1 мм. Нержавеющая сталь с покрытием Anti Finger Размер: Глубина 26; Ширина 38; Высота 62 Объём: 47 л **Merida KSA102.R, Корзина для мусора с конусным отверстием металлическая "MERIDA STELLA R" (ANTI FINGER) 47 л.*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
7.37	Санитарное оборудование		Для всех уровней	Туалет медблока	Материал: Нержавеющая сталь марки AISI 304* толщиной 1 мм. Нержавеющая сталь с покрытием Anti Finger Размер: Глубина 10,2; Ширина 10,7; Высота 27,5 **Merida DSA111.R, Сенсорный дозатор мыла-пены металлический "MERIDA STELLA R" (Anti Finger)*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
7.38	Санитарное оборудование		Для всех уровней	Туалет медблока	Материал: Нержавеющая сталь марки AISI 304* толщиной 1 мм. Нержавеющая сталь с покрытием Anti Finger Размер: Глубина 10,2; Ширина 10,7; Высота 27,5 **Merida DSA112.R, Сенсорный наливной дозатор дезинфицирующих средств (спрей) металлический "MERIDA STELLA R" (ANTI FINGER), 550 мл*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.

8. Оборудование инженерных сетей: отопление

№	Наименование	Изображение	Тип школы	Место использования (Зона/Наименование помещения/Тип объекта)	Характеристики
8.1	Кондиционер		Для всех уровней	В соответствии с проектными решениями	Тип: накладной Система двухтрубная для горячего цеха предусмотреть внутренний блок канального типа с моющимся кожухом и установкой фильтров-жироуловителей **HAIER или Hisense*** **Tadiran ЕПМ*** **ballu olympio legend bsw/out-07hn1_24y RC-TWN22HN/IN*** **ROYAL CLIMA*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.

8.2	Кондиционер		Для всех уровней	В соответствии с проектными решениями	Тип: кассетный Система: двухтрубная для горячего цеха предусмотреть внутренний блок канального типа с моющимся кожухом и установкой фильтров-жироуловителей. **HAIER или Hisense*** **Tadiran ЕПМ*** **Ballu Machine BLC_CF-36HN1_21Y*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
8.3	Тепловая завеса В соответствии с проектом		Для всех уровней	В соответствии с проектными решениями	Размер: согласно дверного проема Материал корпуса: нержавеющая сталь Тип: с источником тепла Параметры питающей сети: 220 В / 50 Гц **Тепломаш серия 300* или 400* Бриллиант**** **Ballu BHC-B15T06-PS HC-1207415 **** *модель подбирается согласно площади помещения и ширины дверного проема; **ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
8.4	Решетка приточно-вытяжная		Для всех уровней	В соответствии с проектными решениями	Материал: алюминий Порошковое полиэфирное покрыти Цвет: белый (клапан без покрытия) Размер: минимальный - 350х350 мм, максимальный - 600х600 мм Регулируемые жалюзи Клапан расхода воздуха (регулируется с помощью пластикового рычага) **AeroTechnoGrou*** **ПК Титан*** **Redvent*** **Tadiran ЕПМ*** **Ballu Квадра 600*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
8.5	Диффузор		Для всех уровней	В соответствии с проектными решениями	• тип: 4АПР; • материал: алюминий, порошковое полиэфирное покрытие, цвет белый; • размер: 300х300 мм или 600х600 мм. **AeroTechnoGroup*** **ПК Титан*** **Redvent*** **Tadiran ЕПМ*** **Ballu BAF-FW 100*** Окраска в цвет потолка *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
8.6	Радиатор (цвет по проекту)		Начальная	Коридор 1 этажа (с зоной ожидания) Санузлы мужские Санузлы женские Санузлы мужские при спортблоке Санузлы женские при спортблоке Гардероб для обучающихся Лестничная клетка	Материал: Сталь Высота: в зависимости от архитекуры помещения Ширина: от 82 мм (2 секции) -до 1982 мм (40 секций) Глубина прибора: не более 60 мм Рабочее давление: 16 бар Испытательное давление: 24 бар Макс. Температура: до 130°С Подключения: боковое, нижнее центральное, нижнее левое, нижнее правое, нижнее по краям Дополнительно: термостатический и запорный вентили, термоголовка, крючок Цвет: черный, белый **Guardo 3D*** **Pradex*** **Zehnder Charleston*** **EVRA Delta Ring 42*** **Delta Laserline AB 2180*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
			Основная и старшая	Коридор 1 этажа (с зоной ожидания) Санузлы мужские Санузлы женские Санузлы мужские при спортблоке Санузлы женские при спортблоке Гардероб для обучающихся Кабинет врача Лестничная клетка	
8.7	Терморегулятор (в цвет радиатора)		Начальная	Коридор 1 этажа (с зоной ожидания) Санузлы мужские Санузлы женские Санузлы мужские при спортблоке Санузлы женские при спортблоке	Терморегулятор для радиаторов (в цвет радиатора) Диапазон настройки: 8 - 28 °С Дистанционная настройка: Нет Защита от замерзания: Есть в цвет радиатора (согласно проекту) Максимальная температура теплоносителя: 120 °С Максимальная температура чувств. элемента: 50 °С Время закрытия: 22 минуты Макс. давление теплоносит: 10 бар Шкала: 1 - 5, без нулевой отметкой Габариты (ДхШхВ): 55 х 55 х 84 мм **Kermi ZV01900001*** **EVRA Delta MTB 140*** **Zehnder Charleston*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
			Основная и старшая	Коридор 1 этажа (с зоной ожидания) Санузлы мужские Санузлы женские Санузлы мужские при спортблоке Санузлы женские при спортблоке	
			Для всех уровней	Санузел для МГН Гардероб для обучающихся Кабинет врача Лестничная клетка	

9 Оборудование инженерных сетей: электрооборудование, КИП, автоматика, телекоммуникационное оборудование, программируемые устройства					
№	**Наименование**	**Изображение**	**Тип школы**	**Место использования (Зона/Наименование помещения/Тип объекта)**	**Характеристики**
9.1	Розетка		Для всех уровней	Все помещения	Тип монтажа: скрытая установка Тип крепления: на захватах и винтах Материал корпуса: пластик Цвет корпуса: белый Габаритные размеры: (ШхГхВ): 75.8x75.8x45 мм Номинальный ток: 16 А Номинальное напряжение: 250 В Класс защиты: IP20 **IEK "Brite" серия PRO*** **EKF Стокгольм EYR16-028-20*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
9.2	Выключатель		Для всех уровней	Все помещения	Тип монтажа: скрытая установка Тип крепления: винтовой зажим Вид выключателя: одна клавиша Материал корпуса: пластик Цвет корпуса: белый Габаритные размеры: (ШхГхВ): 75.8x75.8x43.65 мм Номинальный ток: 10 А Номинальное напряжение: 250 В Класс защиты: IP20 **IEK "Brite" серия PRO*** **EKF Стокгольм EYV10-121-20*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
9.3	Розетка (ЦЦО)		Для всех уровней	В соответствии с проектными решениями	Тип монтажа: скрытая установка Тип крепления: на захватах и винтах Материал корпуса: пластик Номинальное напряжение: 250 В Номинальный ток: 16 А Подходит для степени защиты: IP20 Дифференциальная токовая защита: нет Исполнение: розетка 2К+З 16А 250В, красная с защитными шторками, безвинтовые зажимы **IEK "Brite" серия PRO*** **EKF Стокгольм*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
9.4	Рамка		Для всех уровней	В соответствии с проектными решениями	Тип монтажа: скрытый Тип крепления: зажимное/винтовое Материал корпуса: пластик Цвет корпуса: белый Количество постов (мест): 1,2,3,4 Класс защиты: IP20 **IEK "Brite" серия PRO*** **EKF Стокгольм EXM-G-302-10*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
9.5	Шкафы управления для размещения электроавтоматов		Для всех уровней	В соответствии с проектными решениями	Тип монтажа: навесной Материал корпуса: сталь Толщина металла дверцы: 1,5 мм Толщина металла корпуса: 1,2 мм Покраска: порошковая Цвет покраски: RAL 3000 Высота шкафа: 200-1200 мм Ширина шкафа: 250-600 мм Глубина шкафа: 150-400 мм Наполнение: монтажная плата / панель Степень защиты IP: 66 IK: 10 Замок: да (под ключ с бородкой) Применение: в соответствии с дизайн-проектом **IEK TITAN 5*** **EKF PROxima mb24-1-3001*** **EKF PROxima*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
9.6	Комплект СКУД		Для всех уровней	В соответствии с проектными решениями	Комплектация: Считыватель, Контроллер, Источник вторичного питания, Аккумулятор, Кнопка выхода, Карта доступа, Замок электромагнитный, Пульт управления, Вызывная панель. **ZKTeco*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.

9.7	Считыватель СКУД		Для всех уровней	В соответствии с проектными решениями	Материал корпуса: пластик Цвет белый Размер: 80,5x44x15 мм Выход: Wiegand 34 бит Способ установки: накладной (считыватель СКУД устанавливается на высоте 1400 мм от уровня чистого пола до оси). **ZKTeco ProID10WM*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
9.8	Контроллер для системы доступа		Для всех уровней	В соответствии с проектными решениями	Размер: 46x26x15 мм Длительность открывания замка: от 0 до 220 с Напряжение питания: 9-24V DC Максимальный потребляемый ток: 45мА Максимальный ток замка: 3А Защита от неправильного включения: есть Количество ключей: 1364 Интерфейс связи: Dallas TM (iButton), Wiegand 26, 34, 37, 40, 42 Возможность записи содержимого памяти контроллера в ключ DS1996L и наоборот **IRONLOGIC Z-5R(МОД. RELAY WIEGAND CASE)*** * ссылка на модель носит рекомендательный характер и определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования.
9.9	Источник резервированный		Для всех уровней	В соответствии с проектными решениями	Размер: 224x216x101 мм Тип используемого аккумулятора: 12 Световая индикация: "наличие сети","нагрузка" Напряжение питания: от сети переменного тока 187-242 В Защита от короткого замыкания: да Класс защиты: не ниже IP 44 **Бастион ББП РАПАН-20*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
9.10	Карта доступа				Размер: 86x54x1,8 мм **Smartec арт.ST-PC010MF*** * ссылка на модель носит рекомендательный характер и определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования.
9.11	Кнопка выхода, пульт управления		Для всех уровней	В соответствии с проектными решениями	Сенсорная кнопка выхода Срабатывает при поднесении ладони либо другого предмета, без касания, на расстояние 5-7 см от кнопки Не содержит подвижных деталей, замыкание контактов осуществляет встроенное реле (свыше 500 000 срабатываний) Тип установки: накладной Тип контактов: НЗ/НР Материал корпуса: пластик Габаритные размеры: 86x50x21 мм Индикация: да Комплект: радиоприемник+2 пульта (2-х кнопочн.) Рабочая частота: 433,92 МГц Излучаемая мощность передатчика: не более 5 мВт Зона приема сигнала: до 250 м Количество обучающих пультов с различными кодами: до 230 пультов Ток потребления: 28 мА **ZKTeco EB 2*** * ссылка на модель носит рекомендательный характер и определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования Пульт управления
9.12	Речевой оповещатель		Для всех уровней	В соответствии с проектными решениями	Размер: 230x75 мм Цвет: белый **МЕТА АСР-06.3.0-100В арт.162676*** * ссылка на модель носит рекомендательный характер и определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования
9.13	Шкаф пожарный		Для всех уровней	В соответствии с проектными решениями	Материал корпуса: сталь 0,6-0,8 мм Полимерная порошковая окраска Цвет: RAL 9016 Предназначение: для размещения и обеспечения сохранности одного комплекта пожарного крана и огнетушителей Комплектация: одна дверцу, рукавная кассета, евро-замок, перфорированные отверстия Ф105 мм Края шкафов завальцованы **ШП-К-001 "Т"*** * ссылка на модель носит рекомендательный характер и определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования

9.14	Световое табло		Для всех уровней	Пути эвакуации	Размер: 267x173x34 Степень защиты: IP20 Установка: настенная Материал корпуса: ABS пластик Потребляемая мощность: не более 2 Вт Оснащена резервным источником питания (четыре часа автономной работы). Срок службы: 40000 часов Гарантия: 4 года Соответствует требованиям ГОСТ Р МЭК 60598-2-22 по аварийному освещению Совместим с устройством дистанционного тестирования и управления аварийным освещением (УДТУ), а также оснащен кнопкой "Тест" для индивидуального тестирования работоспособности светильника. Тип аккумулятора: Аккумулятор LiFePO4 (литий-железо-фосфатный) Светильник **IEK PRO Светильник эвакуационный ССА1100 двусторонний*** **TELECHECK*** **Указатель аварийный ЕПМ, АСТЗ, Световые технологии*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
9.15	Камера видеонаблюдения цилиндрическая		Для всех уровней	В соответствии с проектными решениями	Матрица: 1/2.8" Захват видео с разрешением 2Мп Частота кадров: 25 к/с Встроенная ИК-подсветка, максимальная дальность 30 м Поддержка форматов сжатия видео H.264, H.265 Поддержка карты памяти MicroSD до 256 Гбайт Питание: 12 В (DC), PoE Класс защиты: IP67 Из реестра совместимого оборудования с управляющими системами ЕЦХД по ГК **Dahua DH-IPC-HFW7225EP*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
9.16	Камера видеонаблюдения купольная		Для всех уровней	В соответствии с проектными решениями	Матрица: 1/2.8" Захват видео с разрешением 2Мп Частота кадров: 25 к/с Встроенная ИК-подсветка, максимальная дальность 30 м Поддержка форматов сжатия видео H.264, H.265 Встроенный микрофон Поддержка карты памяти MicroSD до 256 Гбайт Питание: 12 В (DC), PoE Класс защиты: IP67, IK10 Из реестра совместимого оборудования с управляющими системами ЕЦХД по ГК **Dahua DH-IPC-HDPW7564N-SP*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
9.17	Видеорегистратор 16-канальный IP-			В соответствии с проектными решениями	Запись видеоканалов с разрешением 2Мп и частотой кадров 25 к/с Подключение IP-видеокамер по протоколам ONVIF и RTSP Поддержка форматов сжатия видео H.264, H.265 Наличие видеовыходов VGA и HDMI Удаленное конфигурирование IP-видеокамер Из реестра совместимого оборудования с управляющими системами ЕЦХД по второму типу интеграции **Dahua DHI-NVR4216-16P-XXI*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
9.18	Программно-аппаратный комплекс на платформе видеосервера 2U с предустановленным ПО			В соответствии с проектными решениями	Предустановленное ПО из реестра совместимого оборудования с управляющими системами ЕЦХД по второму типу интеграции
9.19	Программно-аппаратный комплекс на платформе видеосервера 3U с предустановленным ПО			В соответствии с проектными решениями	Предустановленное ПО из реестра совместимого оборудования с управляющими системами ЕЦХД по второму типу интеграции
9.20	Рабочее место формата Tower для отображения видеопотоков сервера с предустановленным ПО			В соответствии с проектными решениями	Предустановленное ПО из реестра совместимого оборудования с управляющими системами ЕЦХД по второму типу интеграции **RVI RV-WS0320 Оператор ECO*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
9.21	Программное обеспечение для отображения видеопотоков сервера на удаленном рабочем месте			В соответствии с проектными решениями	• ПО из реестра совместимого оборудования с управляющими системами ЕЦХД по второму типу интеграции

10. Ограждения крылец, пандусов, кровли, пожарных лестниц					
№	**Наименование**	**Изображение**	**Тип школы**	**Место использования (Зона/Наименование помещения/Тип объекта)**	**Характеристики**
10.1	Пристенный поручень		Для всех уровней	Лестничная клетка	Нержавеющая сталь или сталь под покраску в заводских условиях Расстояние между стойками: до 100 мм Предусмотреть горизонтальные завершения поручней длиной 300 мм Предусмотреть расстояние между поручнем и стеной (ограждением) от 45 мм Предусмотреть двусторонние поручни на двух уровнях на высоте 900 мм, а также дополнительный на высоте 500 мм Высота ограждений должна быть не менее 1200 мм **ГК Проформ*** **МИРМЕТАЛЛА*** **"ПК АЛЮМИНИЕВЫЕ КОНСТРУКЦИИ"*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.
10.2	Ограждения лестниц, витражей и второго света		Для всех уровней	Лестничная клетка Многофункциональное многосветное пространство с функцией актового зала	Нержавеющая сталь или сталь под покраску в заводских условиях Расстояние между стойками: до 100 мм Предусмотреть горизонтальные завершения поручней длиной 300 мм Предусмотреть расстояние между поручнем и стеной (ограждением) от 45 мм Предусмотреть двусторонние поручни на двух уровнях на высоте 900 мм, а также дополнительный на высоте 500 мм Высота ограждений должна быть не менее 1200 мм **ГК Проформ*** **МИРМЕТАЛЛА*** **"ПК АЛЮМИНИЕВЫЕ КОНСТРУКЦИИ"*** *ссылка на модель определяет внешний вид (форма, цвет, текстура, фактура) и качественные характеристики материала или оборудования. В случае применения аналога образцы материалов и оборудования необходимо согласовать с ГКУ ДИОМ.