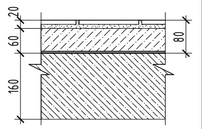
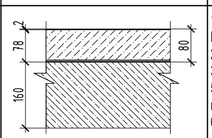
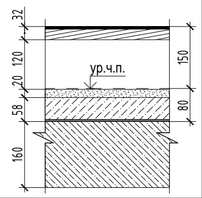
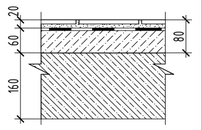
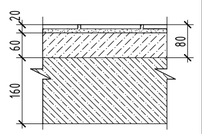
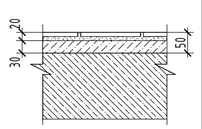
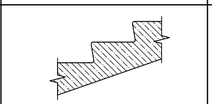
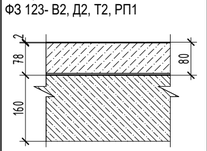
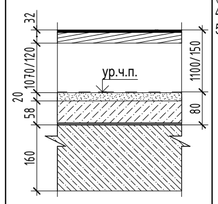
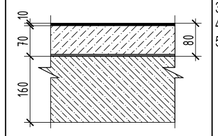
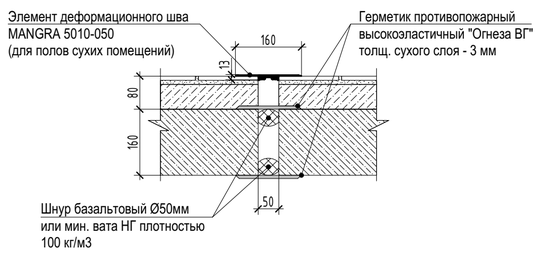
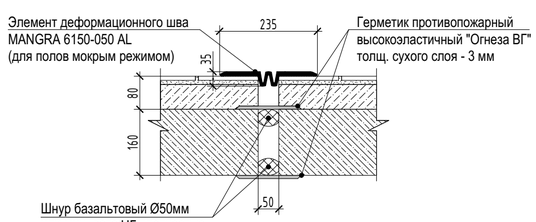
Номер поме-щения	Тип пола	Схема пола или тип пола по серии	Данные элементов пола (наименование, толщина, основные и др.), мм	Площадь м^2	Примеч.
2 этаж					
236, 241, 266, 271, 274, 277, 281, 284, 287, 290 (Инвентарные, лаборантские, раздевальные)	**4**		1. Керамогранитная плитка 300х300мм - 7,5 мм, 2. Клеевой раствор - 12,5 мм; 3. Грунтовка глубокого проникновения; 4. Фиброцементная стяжка М150 - 52мм; 5. Химически сшитый пенополиэтилен для "плавающих" полов - 8мм; 6. Ж/б плита перекрытия - 160мм;	164,28	Плинтус ПВХ 184,0 м.п. см. прим.п.25
202-209, 228, 229, 234, 235, 238-240, 242, 251, 253, 258, 259, 270, 294, 296 (Классы, кабинеты)	**5**		1. Комерческий гомогенный линолеум не более В2, Д2, Т2, РП1 - 2 мм; 2. Грунтовка глубокого проникновения; 3. Фиброцементная стяжка М150 - 70мм; 5. Химически сшитый пенополиэтилен для "плавающих" полов - 8мм; 6. Ж/б плита перекрытия - 160мм;	1 390,93	Плинтус ПВХ 783,0 м.п.
240, 242 (Подиумы в классах)	**5.1**		1. Покрытие учтено в поз "5"; 2. Плиты из ДСП повышенной плотности - 30 мм; 3. Конструкция фальшпола Interfloor или аналог - 150 мм; 4. Основание учтено в поз. "5"; 5. Ж/б плита перекрытия - 160мм;	46,47	
213, 215-219, 221-226, 231, 232, 261, 262, 267-269, 272, 273, 275, 276, 278-280, 282, 283, 285, 286, 288, 289, 291-293 (Санузлы)	**6**		1. Керамогранитная плитка 300х300 мм - 7,5 мм; 2. Клеевой раствор - 12,5 мм; 3. Гидроизоляция проникающего действия типа "Акватрон-6" (ТУ 5745–080–07508005-2000) или аналог, завести на стены на 200 мм; 4. Фиброцементная стяжка М150 - 60мм; 5. Ж/б плита перекрытия - 160мм;	307,77	Р гидроизол. = 426,5 м
201, 210-212, 214, 220, 227, 230, 233, 237, 243, 244, 248, 254-257, 260, 263, 264, 295 (Коридоры, рекреации, лифтовые холлы)	**7**	Класс пожарной опасности материалов по табл.28 ФЗ 123- В2, ДЗ, Т2, РП2 	1. Керамогранитная плитка 600х600 мм - 10 мм; 2. Клеевой раствор - 10 мм; 3. Грунтовка глубокого проникновения; 4. Фиброцементная стяжка М150 - 60мм; 5. Ж/б плита перекрытия - 160мм;	1 483,06	Плинтус из крерамо-гранитной плитки h=100мм 1058,0 м.п. см.п.п.17
201, 233, 244, 257, 260 Промежуточные лестничные площадки	**8.1**	Класс пожарной опасности материалов по табл.28 ФЗ 123- В2, ДЗ, Т2, РП2 	1. Керамогранитная плитка 300х300 мм - 7,5 мм; 2. Клеевой раствор - 12,5 мм; 3. Грунтовка глубокого проникновения; 4. Фиброцементная стяжка М150 - 30мм; 5. Ж/б площадка ЛМ;	32,35	Без плинтуса
201, 233, 244, 257, 260 Лестничные марши	**8.2**		1. Шлифованный бетон заводской отделки		
245 (Актовый зал на 450 мест)	**9.1**	Класс пожарной опасности материалов по табл.29 ФЗ 123- В2, Д2, Т2, РП1 	1. Комерческий гомогенный линолеум не более В2, Д2, Т2, РП1 - 2 мм; 2. Грунтовка глубокого проникновения; 3. Фиброцементная стяжка М150 - 70мм; 5. Химически сшитый пенополиэтилен для "плавающих" полов - 8мм; 6. Ж/б плита перекрытия - 160мм;	364,25	Плинтус ПВХ 156,0 м.п.
246 (Эстрада)	**9.2**	Класс пожарной опасности материалов по табл.29 ФЗ 123- В2, Д2, Т2, РП1	1. Специализированное сценическое покрытие на клею - 2 мм; 2. Клей универсальный; 3. Фанера - 24мм ; 4. Каркас см. КМ2; Все деревянные элементы обработать огнезащитным составом 1-ой группы защиты, типа "Neomid 001" или аналог; 5. Ж/б плита перекрытия - 160мм;	169,64	Плинтус ПВХ 41,0 м.п.

Номер поме-щения	Тип пола	Схема пола или тип пола по серии	Данные элементов пола (наименование, толщина, основные и др.), мм	Площадь м^2	Примеч.
247, 249.1, 249.2, 250 (Артистические, пандус)	**9.3**	Класс пожарной опасности материалов по табл.29 ФЗ 123- В2, Д2, Т2, РП1 	1. Комерческий гомогенный линолеум не более В2, Д2, Т2, РП1 - 2 мм; 2. Плиты из ДСП повышенной плотности - 30 мм; 3. Конструкция фальшпола Interfloor или аналог (общая высота 1100/150 мм) 4. Основание учтено в поз. "5"; 5. Ж/б плита перекрытия - 160мм;	73,91	Плинтус ПВХ 90,0 м
252, 265 (Спортивные залы)	**10**	Класс пожарной опасности материалов по табл.29 ФЗ 123- В2, Д2, Т2, РП1 	1. Спортивное многофункциональное покрытие на клею - 6-8мм; 2. Грунтовка глубокого проникновения; 3. Фиброцементная стяжка М150 - 62мм; 4. Сшитый пенополиэтилен - 8мм; 5. Ж/б плита перекрытия - 160мм;	839,83	Плинтус ПВХ 183,0 м

MANGRA 5010-050
REI 60



MANGRA 6150-050 AL
REI 60



Примечания:
1. Керамическая плитка в покрытии площадок лестничных клеток, коридоров, холлов, вестибюлей должна быть неполированная с нескользящей поверхностью.
2. Устройство полов производить после прокладки внутренних инженерных коммуникаций в подготовке пола и установки сантехнического оборудования.
3. Чистые полы выполнять после внутренней отделки помещений;
4. Для пом. "101", "102", "108" (тамбуры) использовать керамогранитную плитку с покрытием "корунд".;
5. В помещениях с влажным и мокрым режимами - гидроизоляцию полов завести на стены и перегородки выше уровня чистого пола и за пределы дверных проемов на 200мм, площадь полов дана без учета завода гидроизоляции на стены;
6. Участки пола на путях движения инвалидов на расстоянии 0,6м перед дверными проемами и входами на лестницы и пандусы, а так же перед поворотом коммуникационных путей должны иметь предупредительную рефленную или контрастно окрашенную поверхность в соответствии с пунктом 6.2.3 СП 59.13330.2020. Края ступеней лестниц маркировать контрастными по цвету противоскользящими полосами.
7. В местах установки раковин в конструкции пола учебных кабинетов предусмотрен участок с рулонной гидроизоляцией Техноэласт в 2 слоя размерами 2х2 м. Площадь гидроизоляции - 288 м2: на отм. 0.000 - 64 м2; на отм. +3.900 - 76 м2; на отм. +7.800 - 76 м2; на отм. +11.700 - 72 м2.
8. Для полов 1-го этажа выполнить систему тепло-, звукоизоляции пола типа ТН-Пол Стандарт или аналог. При производстве работ пользоваться Техническим регламентом предприятия-изготовителя.
9. Работы по устройству полов выполнить в соответствии с требованиями СНиП 2.03.13-88 "Полы".
10. Отделочные и изоляционные работы выполнять в соответствии СНиП 3.04.01-87.
11. Выполнить уклон в 1% в сторону трапов в мокрых помещениях.
12. Узлы проходов инженерных коммуникаций через перекрытия тщательно заделать противопожарными материалами, обеспечив предел огнестойкости RE 60 и дымогазонепроницаемость.
13. В венткамерах на кровле для устройства "плавающего" пола, на стыке стены и пола предусмотреть вибродемпфирующую, звукопоглощающую ленту 10х100 мм х 25 м (завести на стену по периметру) общей длиной 143,0 м.п..
14. В спортивных залах выполнить разметку краской типа - Forbo Eurocolor 809-A Game Duo или аналог, шириной 50мм, общий расход - 556 п.м.
15. В местах стыка разных по типу напольных покрытий, выполнить алюминиевые порожки (стык) шириной 40мм. Общая длина порожков 154,2 п.м.
16. На эстраде актового зала (пом. 246) предусмотреть декоративные алюминиевые уголки на ступени амфитеатра (пом.245). Общая длина алюминиевого профиля - 14,28 п.м.
17. Плинтус из керамогранита выполнять с прямым резом, без фаски.
18. Элементы деформационных швов для пола MANGRA замаркированы на планах этажей (л.2÷11 - АР).
19. Длина углового профиля для подиумов в классах (примыкание подиумов фальшпола к стенам) - 78,5 п.м
20. Примыкание полов к стенам выполнить с применением демпферной ленты "Порилекс", L = 9720,5 п.м.
21. Стыковку ПВХ покрытия (линолеума) производить с помощью сварного шнура.
22. В помещении 149 в составе пола предусмотреть фундаменты под оборудование (см. раздел ТХ) в виде подбетонки из бетона толщ.115мм (В15) габаритными размерами не менее ширины подставки.
23. Компенсационный профиль алюминиевый для керамогранита м.п. : 1этаж - 468,0, 2 этаж - 255,0, 3 этаж - 255,0, 4 этаж - 154,0.
24. Узлы прохода трубопроводов через строительные конструкции выполнить согласно СП 73.13330.2016.
25. Плинтус выполнить только для стен с отделкой стеклообоями, в погмещениях с отделкой стен керамической плиткой - без плинтуса.
26. Длина углового профиля для подиумов в классах (примыкание подиумов фальшпола к стенам) - 78,5 п.м
27. Стяжку делить деформационными швами во взаимно перпендикулярных направлениях с шагом 6 м. Глубина деформационного шва должна быть не менее 50 мм. После завершения процесса усадки деформационные швы должны быть заделаны цементно-песчаным раствором.

Спецификация к элементам деформационных швов

Поз.	Наименование	Количество
1	Элемент деформационного шва MANGRA 5010-050 (для полов сухих помещений)	150,0 м.п.
2	Элемент деформационного шва MANGRA 6150-050 AL (для полов мокрым режимом)	50,0 м.п.
3	Шнур базальтовый Ø50мм или мин. вата НГ плотностью 100 кг/м3	400,0 м.п.
4	Герметик противопожарный высокоэластичный "Огнеза ВГ" толщ. сухого слоя - 3 мм	400,0 м.п.

Согласовано

Взамен инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал		Шереметьева			
Проверил		Король			
Н.контроль		Карпова			
ГИП		Солдатова			

2025/8-ШК-1-АР

Объект образования (общеобразовательная школа на 1100 мест) по ул.Виктора Шевелева в Кировском районе г.Новосибирска.

Стадия	Лист	Листов
Р	23	

Школа на 1100 мест

Экспликация полов 2-го этажа

ООО "Партнер"