АРТАН

«Капитальный ремонт Средней школы № 3 г.Окуловка» по адресу: Новгородская область, Окуловский район, г.Окуловка, ул.Советская, д. 32

Рабочая документация
Мероприятия по обеспечению доступа инвалидов

шифр 1-ГК/21-ОДИ

Объект: «Капитальный ремонт Средней школа № 3 г.Окуловка» по адресу: Новгородская область, Окуловский район, г.Окуловка, ул.Советская, д. 32
Заказчик: МАОУ СШ № 3 г.Окуловка», по адресу: Новгородская область, Окуловский район, г.Окуловка, ул.Советская, д. 32, ИНН 5311001510;
Подрядчик: ООО «Артан», ИНН 7814787608, адрес: 197348, г. Санкт-Петербург, Богатырски пр-т, д. 18, корпус 1, литера А, офис 405.

Генеральный директор **А.О. Чудаков**

Общество с ограниченной ответственностью ИНН 7814787608 «АРТАН» ОГРН 1217800035795 Санкт-Петербург

Санкт-Петербург, 2021

Содержание тома

Обозначение	Наименование	Примечание (стр.)
1ГК /21-ОДИ-С	Содержание тома	2
1ГК /21-ОДИ.ПЗ	**Текстовая часть**	
	Общие сведения.	3
	а. Мероприятия по обеспечению доступа инвалидов к объекту.	5, 6
	б. Обоснование принятых конструктивных, объемно-планировочных решений.	7, 8
	в. Проектные решения по обустройству рабочих мест инвалидов.	9
	Графическая часть	
1ГК /21-ОДИ	План 1 этажа.	10

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	1ГК/21-ОДИ-С		
Разраб.		Астахова			9.21	Содержание тома	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Чудаков			9.21		П	1	1
ГИП		Романюк			9.21		ООО «Артан»		

Общие сведения.

Настоящие мероприятия по обеспечению доступа инвалидов по проекту капитального ремонта средней школы № 3 г.Окуловка» по адресу: Новгородская область, Окуловский район, г.Окуловка, ул.Советская, д. 32, разработаны в соответствии с требованиями действующих общероссийских и ведомственных нормативных документов

- СП 59.13330.2020 «Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения»;
- СП 35-101-2011 «Проектирование зданий и сооружений с учетом доступности для маломобильных групп населения»;
- СП 35-103-2001 «Общественные здания и сооружения, доступные маломобильным посетителям»;

Перечень мероприятий по обеспечению доступа инвалидов (в соответствии с требованиями, предусмотренными пунктом 10 части 12 статьи 48 Градостроительного кодекса Российской Федерации):

Проектные решения объекта строительства обеспечивают для МГН:

- досягаемость мест целевого посещения и беспрепятственность перемещения внутри здания;
- безопасность путей движения;
- своевременное получение МГН полноценной и качественной информации, позволяющей ориентироваться в пространстве.

Проектом предусмотрены адаптируемые к потребности инвалидов универсальные элементы здания, используемые всеми группами населения.

а. Мероприятия по обеспечению доступа инвалидов.

2.1 Согласно СП 59.13330.2020.П.4 для всех категорий мобильности (М1-М4) предусмотрены мероприятия по обеспечению доступа МГН:

- При проектировании участка школы соблюдена непрерывность пешеходных и транспортных путей, обеспечивающих доступ инвалидов и маломобильных лиц.
- Движение инвалидов в коляске по территории объекта осуществляется по асфальтируемому покрытию и тротуарной плитке, до входа в здание. Ширина пешеходных тротуаров переменная: 2 - 2,4 м, продольный уклон пешеходных путей не превышает 5%, поперечный – 2%, что выполняет требования п. 4.1.7 СП 59.13330.2020
- В местах пересечения пешеходных маршрутов с автомобильными проездами заложены пониженные бордюры высотой не более 0,015м.
- Высота бордюров по краям пешеходных путей на территории составляет не менее 0,05 м.
- Для инвалидов предусмотрено два место для парковки личного автотранспорта размещенное на автостоянке, расположенное на удалении от главного входа в здание за территорией школы. Расстояние от парковочных мест до главного входа в здание составляет 35 м. Место для парковки выделяется разметкой. У парковки устанавливается специальный дорожный знак. Размер парковочного места 3,6 х6 м. В темное время суток проектом предусмотрено освещение входного узла, доступного МГН.

Для обеспечения доступа МГН на первый этаж здания с отметки уровня земли, предусмотрено оборудование пандусом.

Вход в здание оборудован навесом, что позволяет не предусматривать дополнительных мер по отведению осадков.

2.2 Проектом предусмотрены информационные мероприятия:

- Визуальные и тактильные средства;

- использование яркой и контрастной предупреждающей окраске для граждан с недостатком зрения;
- предусмотрены направляющие символы и ограничительные разметки на путях движения МГН.
- предусмотрены акустические устройства и средства информации, предназначенные для оказания помощи лицам с дефектами зрения.

б. Обоснование принятых конструктивных, объемно-планировочных решений.

В здание школы предусмотрен вход для МГН, оборудованный наклонным пандусом с уклоном 1:20.

Проектом предусмотрено нахождение МГН в помещениях 1-го этажа, персонал школы обеспечит необходимые учебные процессы в классах 1-го этажа в индивидуальном порядке. Нахождение МГН на других этажах не предусмотрено.

Пандус имеет двухстороннее ограждение с поручнями по высоте 0,9 и 0,7 м. Завершающие части поручня длиннее марша на 0,3 м с учетом технических требований к опорным стационарным устройствам по ГОСТ Р51261. Колесоотбойные устройства высотой 0,10 м установлены на промежуточных площадках на съезде.

Входная площадка имеет размеры 4705 х 1800 мм.

Все ступени лестницы в пределах одного марша одинаковые по форме в плане, по размерам ширины проступи и высоте подъема ступеней. Ширина проступи – 300 мм, высота подступенка - 150мм. Поперечный уклон наружных ступеней должен быть не более 2%.

Поверхность покрытий входной площадки и тамбура - твердая, не допускающая скольжения при намокании. Водосборные решетки, устанавливаемые в полу входных площадок, расположены в уровне с поверхностью покрытия пола.

Дверные проемы не имеют порогов и перепадов по высоте пола. Дверные ручки расположены на высоте 0,9 м. На путях движения МГН применяются двери на петлях одностороннего действия с фиксаторами в положении «открыто» и «закрыто», а также

применяются двери, оборудованные доводчиками, обеспечивающие задержку автоматического закрывания дверей продолжительностью не менее 5 сек.

Пути движения МГН внутри здания выполнены в соответствии с нормативными требованиями к путям эвакуации людей из здания.

На первом этаже здания предусмотрен санузел для МГН (пом. 125).

Ширина дверных проемов в здании составляет 1,1 - 1,35 м и 1,35 м на выходе из здания. Открывание дверей на путях эвакуации предусматривается по направлению движения.

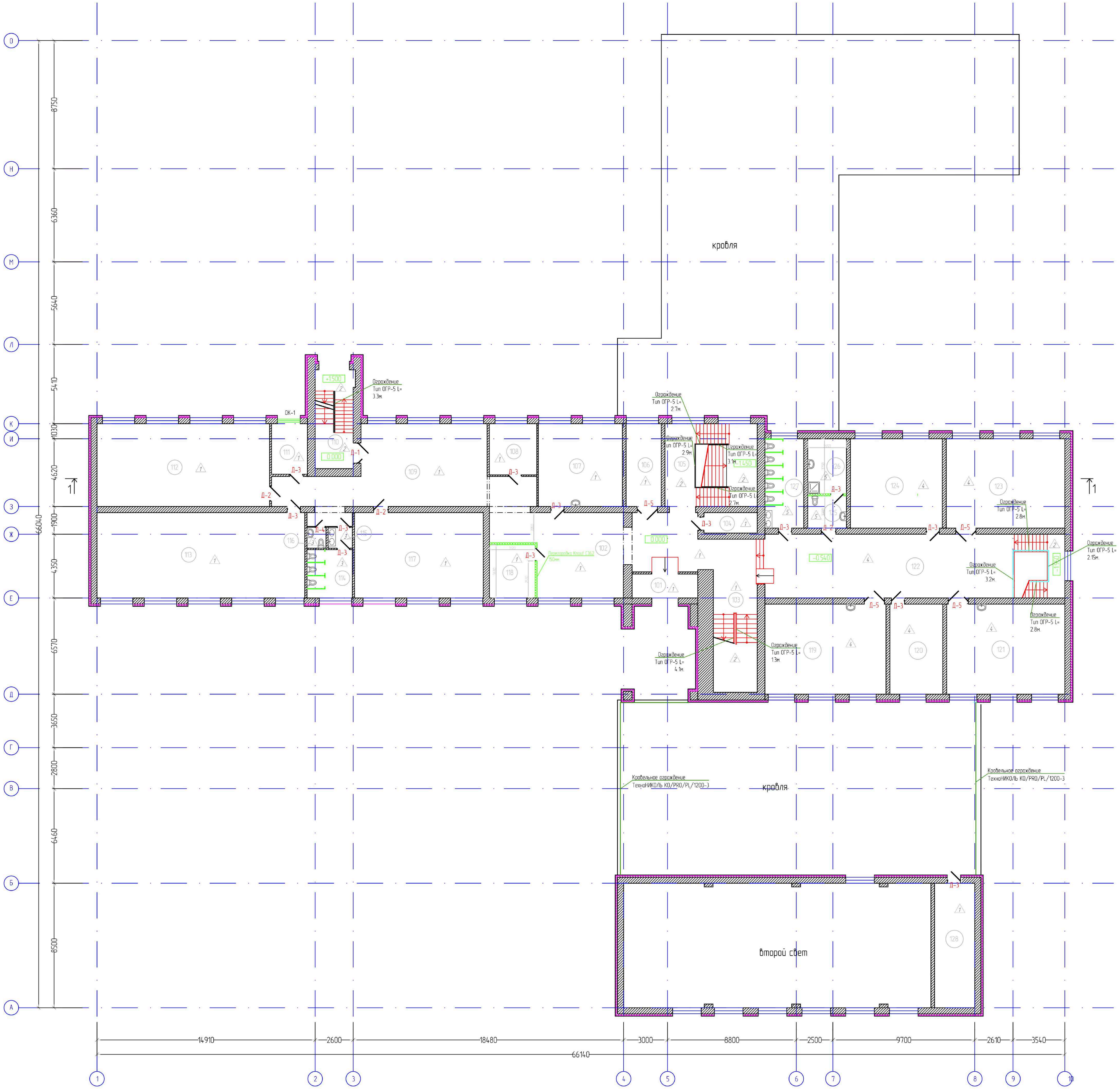
Минимальная ширина коридоров, используемых для эвакуации МГН, составляет 2,2 м.

Эвакуация инвалидов всех категорий (М1-М4) в случае возникновения пожара или стихийного бедствия должна проводиться с сопровождением.

4. Проектные решения по обустройству рабочих мест инвалидов.

Проектом не предусматривается использование труда маломобильных групп населения, следовательно, мероприятий по обустройству рабочих мест инвалидов не требуется.

Графическая часть.



Экспликация помещений 1-го этажа

Номер помещения	Наименование	Площадь, м.кв.	Кат. пом.
101	Тамбур	7.32	
102	Коридор	63.66	
103	Лестничная клетка	31.35	
104	Вспомогательное помещение	5.10	
105	Лестничная клетка	35.65	
106	Кабинет заместителя директора по ОВР	13.50	
107	Кабинет начальных классов №5	32.49	
108	Кабинет	11.38	
109	Коридор	69.39	
110	Лестничная клетка	17.55	
111	Вспомогательное помещение	8.45	
112	Кабинет №9 Спортзал	66.67	
113	Кабинет №8 Хореография	82.79	
114	Туалет женский	10.23	
115	Умывальник	2.36	
116	Санузел	1.86	
117	Кабинет №7	51.13	
118	Помещение дежурного	11.33	
119	Кабинет начальных классов №1	50.86	
120	Учительская	22.20	
121	Кабинет начальных классов №2	49.63	
122	Коридор	90.76	
123	Кабинет №3 русского языка и литературы	49.41	
124	Кабинет №4 математики	38.31	
125	Туалет МГН	5.83	
126	Кладовая уборочного инвентаря	9.94	
127	Туалет мужской	16.17	
128	Вспомогательное помещение	23.38	
	Общая площадь помещений этажа:	878.70	

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.		Астахова			08.21
Проверил		Чудаков			08.21

1ГК/21-АР

«Капитальный ремонт Средней школы № 3 г.Окуловка», по адресу: Новгородская область, Окуловский район, г.Окуловка, ул.Советская, д.32

Архитектурные решения

Стадия	Лист	Листов
РД	8	

План 1-го этажа

АРТАН

формат А0 (841x1189)