



Общество с ограниченной
ответственностью
«ФЕЛИЦИЯ»

ИНН 3460081808 КПП 346001001 ОГРН 1223400000064
р/с: 40702 810 6015 0011 5495 в ТОЧКА ПАО БАНКА "ФК ОТКРЫТИЕ"
в г. Москва, к/с: 30101810845250000999 БИК: 044525999
400001, Волгоградская обл. г. Волгоград, ул. им. Канунникова, д. 6, оф. 549
Тел.: 8-904-407-32-32, E-mail: felicia34@mail.ru

Заказчик: Администрация Миллеровского городского поселения

Капитальный ремонт памятника
«Труженице-женщине», расположенного по адресу:
Ростовская обл., Миллеровский район, г. Миллерово,
на расстоянии 350 м с северо-западной стороны от
АЗС, расположенной в районе перекрестка дорог
Ростов - Воронеж - Миллерово - Криворожье

Рабочая документация

009-2022/1-ОДИ

Раздел 11 «Мероприятия по обеспечению
доступа инвалидов к объекту
капитального строительства»

Директор ООО «ФЕЛИЦИЯ » _____ Лоскутова О.А.

Главный инженер проекта _____ Лоскутова О.А.

г. Волгоград
2022



Общество с ограниченной
ответственностью
«ФЕЛИЦИЯ»

ИНН 3460081808 КПП 346001001 ОГРН 1223400000064
р/с: 40702 810 6015 0011 5495 в ТОЧКА ПАО БАНКА "ФК ОТКРЫТИЕ"
в г. Москва, к/с: 30101810845250000999 БИК: 044525999
400001, Волгоградская обл. г. Волгоград, ул. им. Канунникова, д. 6, оф. 549
Тел.: 8-904-407-32-32, E-mail: felicia34@mail.ru

Заказчик: Администрация Миллеровского городского поселения

Капитальный ремонт памятника
«Труженице-женщине», расположенного по адресу:
Ростовская обл., Миллеровский район, г. Миллерово,
на расстоянии 350 м с северо-западной стороны от
АЗС, расположенной в районе перекрестка дорог
Ростов - Воронеж - Миллерово – Криворожье

Рабочая документация

009-2022/1-ОДИ

Раздел 11 «Мероприятия по обеспечению
доступа инвалидов к объекту капитального
строительства»

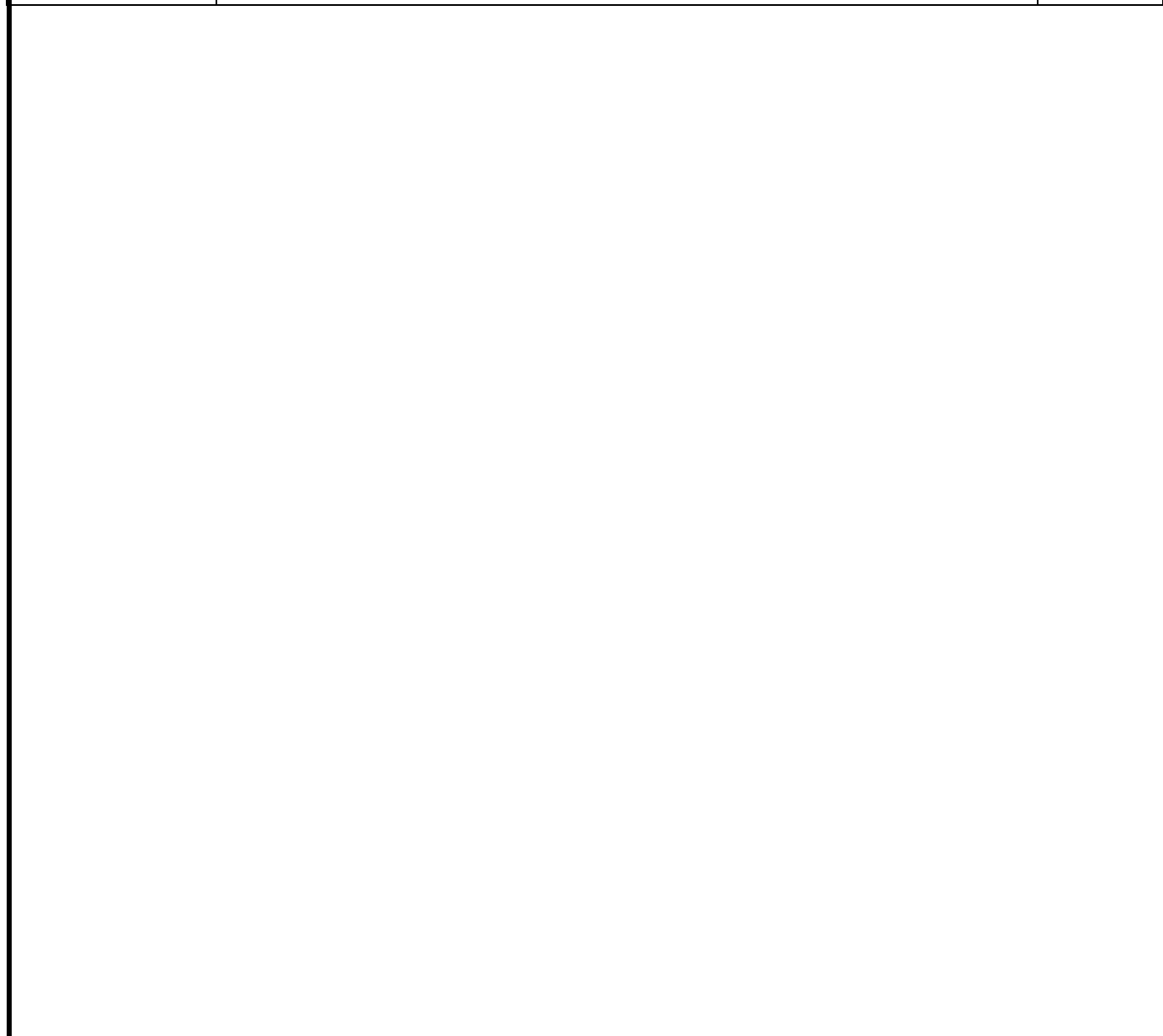
г. Волгоград
2022

СОСТАВ ПРОЕКТА

№ п/п	Обозначение	Наименование	Примечание
1	009-2022/1-ПЗ	Раздел 1 – «Пояснительная записка»	
2	009-2022/1-ПЗУ	Раздел 2 – «Схема планировочной организации земельного участка»	
3	009-2022/1-АР	Раздел 3 - «Объемно-планировочные и архитектурные решения»	
4	009-2022/1-КР	Раздел 4 - «Конструктивные решения»	
5	009-2022/1-ИОС 5.1	Раздел 5.1 - «Система электроснабжения»	
6	009-2022/1-ПОС	Раздел 7 – «Проект организации строительства»	
7	009-2022/1-ОДИ	Раздел 11 «Мероприятия по обеспечению доступа инвалидов»	
8	009-2022/1-СД	Раздел 12 – «Смета на строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объекта капитального строительства»	

						009-2022/1-ОДИ		
Изм.	Кол.у	Лист	№док	Подпись	Дата	Мероприятия по обеспечению доступа инвалидов к объекту кап.строительства		
Разработал		Труженикова						
Проверил		Лоскутова						
ГИП		Лоскутова						
						Стадия	Лист	Листов
						Р	3	18
						ООО «ФЕЛИЦИЯ»		

Содержание раздела		
Обозначение	Наименование	Лист, Примеч.
009-2022/1-ОДИ	Содержание раздела	4
009-2022/1-ОДИ	Раздел 11 «Мероприятия по обеспечению доступа МГН к объекту капитального строительства» Пояснительная записка.	5
	Введение	5
	а) перечень мероприятий по обеспечению доступа инвалидов к объектам, указанным в подпункте "в" пункта 3 части 7 статьи 51 Градостроительного кодекса Российской Федерации;	5
	б) обоснование принятых конструктивных, объемно-планировочных и иных технических решений, обеспечивающих безопасное перемещение инвалидов на объектах, указанных в подпункте "а" настоящего пункта, а также их эвакуацию из указанных объектов в случае пожара или стихийного бедствия;	6
	в) описание проектных решений по обустройству рабочих мест инвалидов (при необходимости);	6
	Нормативные документы.	7
	Заверение проектной организации	8
009-2022/1-ОДИ	Графическая часть	9
	Устройство тактильной плитки	10



Введение

Раздел 11 «Мероприятия по обеспечению доступа инвалидов к объекту капитального строительства».

«Капитальный ремонт памятника «Труженице-женщине», расположенного по адресу: Ростовская обл., Миллеровский район, г. Миллерово, на расстоянии 350 м с северо-западной стороны от АЗС, расположенной в районе перекрестка дорог Ростов - Воронеж - Миллерово - Криворожье» выполнен на основании:

- Муниципальный контракт №01583000155220000290001;
- технического задания на проектирование, выданного заказчиком «Администрация Миллеровского городского поселения»;
- строительных норм и правил, действующих на момент выпуска проекта.

а) перечень мероприятий по обеспечению доступа инвалидов к объектам, указанным в подпункте "в" пункта 3 части 7 статьи 51 Градостроительного кодекса Российской Федерации;

Проектные решения выполнены на основании задания на проектирование, в соответствии с техническими условиями, требованиями и обеспечивают доступность для маломобильных групп населения, а также:

- безопасность путей движения (в том числе эвакуационных);
- своевременное получение МГН полноценной и качественной информации, позволяющей ориентироваться в пространстве;
- удобство и комфорт среды жизнедеятельности.

Создание условий для МГН не ограничивает условия жизнедеятельности других групп населения, а также эффективность эксплуатации зданий.

1. Участок и территория.

В проекте предусмотрены условия беспрепятственного и удобного передвижения маломобильных групп населения по участку к зданию или по территории с учетом требований градостроительных норм. Ширина движения на участке инвалидов на креслах-колясках соответствует габаритным размерам кресел-колясок по ГОСТ Р 50602-93. Продольный уклон движения, по которому возможен проезд инвалидов на креслах-колясках не превышает 5%. Поперечный уклон пути движения принят в пределах 1-2%. Высота ограждений по краям пешеходных путей на участке не менее 0,5м. Высота бордюрного камня в местах пересечения тротуаров с проезжей частью, а также перепад высот бордюров, площадок, примыкающих к путям пешеходного движения не превышает 0,04м. Для покрытия пешеходных дорожек, тротуаров и пандусов принято ровное покрытие, шероховатое, не создающее вибрацию при движении.

						009-2022/1-ОДИ	Лист
							5
Изм.	Кол.у	Лист	№док	Подпись	Дата		

2. Входы и пути движения.

Инвалиды-колясочники (категория 1) обеспечены доступом к постаменту при помощи пандусов и установка двух подъемников для МГН: на начальный участок подъема к памятнику с уклоном более 5% - длиной до 23м, и на сложный участок подъема, состоящий из ступеней и наклонных площадок с уклоном более 5%.

В соответствии с архитектурно-планировочным решением обеспечен доступ маломобильных групп населения, для чего предусмотрены:

- устройство подъемных платформ ДС-02, длиной до 23м, и ДС-03, длиной до 40м;
- устройство пандусов (2 шт.) с уклоном $i=5\%$ (учтены в разделе 009-2022/1-КР) ;
- поверхности покрытий территории - твердые, не допускающие скольжения при намокании;
- пандус имеет поручень с учетом технических требований к опорным стационарным устройствам по ГОСТ Р 51261-17. Длина поручней больше длины маршей на 0,3м.

б) обоснование принятых конструктивных, объемно-планировочных и иных технических решений, обеспечивающих безопасное перемещение инвалидов на объектах, указанных в подпункте "а" настоящего пункта, а также их эвакуацию из указанных объектов в случае пожара или стихийного бедствия;

Ширина марша пандуса (расстояние между поручнями ограждений пандуса) с движением в одном направлении должна быть в пределах от 0,9 до 1,0 м. Перед и после бетонных ступеней предусмотрена тактильная бетонная плитка 300х300мм с конусообразным рифом «линейный порядок» - предупреждает о преодолимой преграде на пути; перед непреодолимыми препятствиями предусмотрена тактильная бетонная плитка 300х300мм с конусообразным рифом «шахматный порядок» - предупреждают о непреодолимой преграде на пути. Также в конце и в начале пандуса предусмотрена проектом желтая тактильная лента.

в) описание проектных решений по обустройству рабочих мест инвалидов (при необходимости);

Согласно требованиям Технического задания данный подраздел «в» текстовой части не разрабатывается.

						009-2022/1-ОДИ	Лист
							6
Изм.	Кол.у	Лист	№док	Подпись	Дата		

Нормативные документы.

Рабочие чертежи разработаны на основе норм и правил, действующих на территории Российской Федерации. Капитальный ремонт следует вести с учётом указаний и ограничений действующих норм:

- ПОСТАНОВЛЕНИЕ от 16 февраля 2008 года N 87 "О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию"
- СП 59.13330.2020 Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения. Актуализированная редакция СНиП 35-01-2001.
- СП 140.13330.2012 Городская среда. Правила проектирования для маломобильных групп населения.

						009-2022/1-ОДИ	Лист
							7
Изм.	Кол.у	Лист	№док	Подпись	Дата		

Настоящий комплект чертежей разработан в соответствии с действующими нормами и правилами. Технические решения, принятые в проектной документации, соответствуют требованиям санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории Российской Федерации, а так же исходным данным и техническим условиям и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных проектной документацией мероприятий.

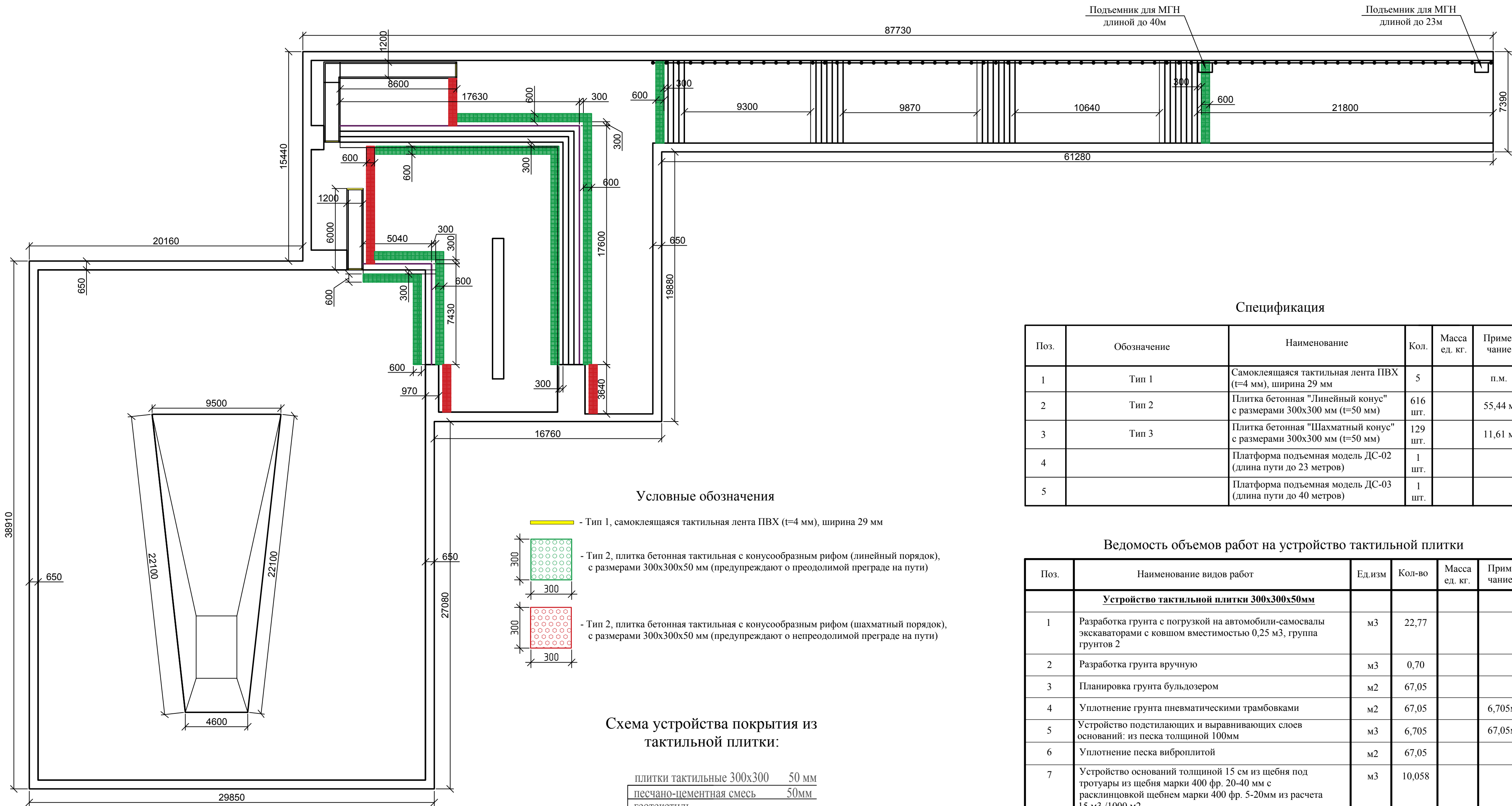
Главный инженер проекта _____ /Лоскутова О.А./

						009-2022/1-ОДИ	Лист
							8
Изм.	Кол.у	Лист	№док	Подпись	Дата		

Графическая часть

						009-2022/1-ОДИ	Лист
							9
Изм.	Кол.у	Лист	№док	Подпись	Дата		

План раскладки тактильной плитки
М 1:200



Условные обозначения.

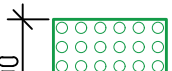
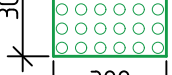
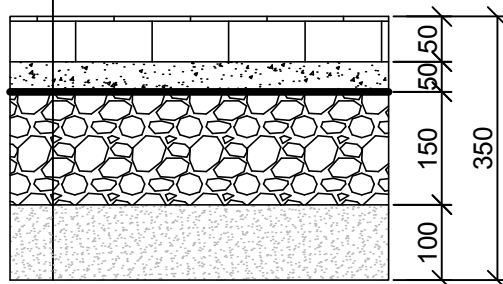
-  - Тип 1, самоклеящаяся тактильная лента ПВХ (t=4 мм), ширина 29 мм
-  - Тип 2, плитка бетонная тактильная с конусообразным рифом (линейный порядок), с размерами 300х300х50 мм (предупреждают о преодолимой преграде на пути)
-  - Тип 2, плитка бетонная тактильная с конусообразным рифом (шахматный порядок), с размерами 300х300х50 мм (предупреждают о непреодолимой преграде на пути)

Схема устройства покрытия из
тактильной плитки:

плитки тактильные 300х300	50 мм
песчано-цементная смесь	50мм
геотекстиль	
щебень М400 20-40 мм толщ.	150 мм
песок 100 мм	



Спецификации

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед. кг.	Приме- чание
1	Тип 1	Самклеящаяся тактильная лента ПВХ (t=4 мм), ширина 29 мм	5		п.м.
2	Тип 2	Плитка бетонная "Линейный конус" с размерами 300х300 мм (t=50 мм)	616 шт.		55,44 м²
3	Тип 3	Плитка бетонная "Шахматный конус" с размерами 300х300 мм (t=50 мм)	129 шт.		11,61 м²
4		Платформа подъемная модель ДС-02 (длина пути до 23 метров)	1 шт.		
5		Платформа подъемная модель ДС-03 (длина пути до 40 метров)	1 шт.		

Ведомость объемов работ на устройство тактильной плитки

Поз.	Наименование видов работ	Ед.изм	Кол-во	Масса ед. кг.	Приме- чение
	Устройство тактильной плитки 300х300х50мм				
1	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшем вместимостью 0,25 м3, группа грунтов 2	м3	22,77		
2	Разработка грунта вручную	м3	0,70		
3	Планировка грунта бульдозером	м2	67,05		
4	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками	м2	67,05		6,705м³
5	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка толщиной 100мм	м3	6,705		67,05м²
6	Уплотнение песка виброплитой	м2	67,05		
7	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня под тротуары из щебня марки 400 фр. 20-40 мм с расклинцовкой щебнем марки 400 фр. 5-20мм из расчета 15 м3 /1000 м2	м3	10,058		
8	Уплотнение щебня виброплитой	м2	67,05		
9	Укладка геотекстиля (черный, р=150 г/м)	м2	67,05		
10	Устройство слоя из цементно-песчанной смеси толщ. 50мм	м3	3,35		
11	Устройство покрытия из бетонных тактильных плиток, с размерами 300х300х50 мм (учтены в спецификации)	м2	67,05		

						009-2022/1-ОДИ				
						Капитальный ремонт памятника «Труженице-женщине», расположенного по адресу: Ростовская обл., Миллеровский район, г. Миллерово, на расстоянии 350 м с северо-западной стороны от АЗС, расположенной в районе перекрестка дорог Ростов - Воронеж - Миллерово - Криворожье				
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Капитальный ремонт		Стация	Лист	Листов
ГИП		Лоскутова		<i>Лоскутова</i>				Р	10	10
Разраб.		Труженикова		<i>Труженикова</i>		Устройство тактильной плитки		ООО "ФЕЛИЦИЯ" 2022г.		
Н. контр.		Лоскутова		<i>Лоскутова</i>						

Все работы выполнены в соответствии с ГОСТ Р 52875-2018, СП 59.13330.2020

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Согласовано	