

Архитектурная концепция
Пространственная организация территории сквера
по ул. Калинина в городе Глазове

2016 г.

Ведомость чертежей

Лист	Наименование	Примечание
АП-1	Общие данные	
АП-2	Схема расположения объекта в г. Глазове	
	Схема транспортных и пешеходных связей	
	Схема существующих инженерных сетей	
АП-3	Схема функционального зонирования	
	Схема озеленения	
	Схема освещения	
АП-4	Схема принципиального решения дорожных покрытий	
АП-5	Схема расстановки малых форм и оборудования	
АП-6	План благоустройства	
АП-7	Видовые точки (InfraWorks 360)	
АП-8	Видовые точки. Варианты. (Lumion)	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
	Ссылочные документы	
ГОСТ 9128-2009	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон	
ГОСТ 8267-93*	Щебень и гравий из плотных горных пород для строительных работ	
ГОСТ 17608-91	Плиты бетонные тротуарные.	
ГОСТ 25607-94	Смеси щебеночно-гравийно-песчаные для покрытий и оснований автомоб. дорог	
ГОСТ 6665-91	Камни бортовые бетонные и железобетонные	
ГОСТ 26633-91	Бетоны тяжелые и мелкозернистые	
Смотри	Ведомость СКМЕЙКИ, УРНЫ, ВАЗОНЫ	АП-6
Смотри в комплекте	Секция металлического ограждения территории	Прилагаемый диск (CD)
	Прилагаемые документы	
	Прайс-лист на продукцию ООО СК- холдинг - Завод СтройКамень +7 (3412) 572020, +7 (3412) 573187, сайт http://www.stroykamen.ru .	
	БЛАГОУСТРОЙСТВО Каталог продукции ООО "Наш двор" г.Первоуральск г.Ижевск +7 (3412) 77-00-34 +7 (912) 762-80-26 E-mail: stroysis@bk.ru E-mail: tnlife@mail.ru Сайт: http://www.nash-dvor18.ru	

ОСНОВАНИЯ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ

Задание на выполнение архитектурной концепции: Пространственная организация территории сквера по ул. Калинина в городе Глазове от 4 октября 2016 года

Технико-экономические показатели

Номер п./п	Наименование	Площадь, м2
1	Площадь участка в границах проектирования	7259.1
2	Западная часть сквера	2023.1
3	Площадь покрытий дорожек и площадок, в том числе:	743.1
4	Асфальтовое покрытие	145.4
5	Плиточное покрытие, в том числе:	597.7
6	- плитка светлая "Квадрат"	439.0
7	- плитка темная "Квадрат"	158.7
8	Площадь озеленения, в том числе:	1280.0
9	- газоны	1280.0
10	Бортовой тротуарный камень, L= 272 погонных метра	
11	Светильники парковые Н=5 метров, 6 штук	
12	Восточная часть сквера	5236.0
13	Плиточное покрытие, в том числе:	2279.4
14	- плитка светлая "Квадрат"	1598.4
15	- плитка темная "Квадрат"	681.0
16	- плитка светодиодная LED 100x100, 112 шт	-
17	Площадь озеленения, в том числе:	2956.6
18	- газоны	2846.0
19	- цветники	110.6
20	Деревья - липа мелколистная - 48 штук	
21	Кустарник - сирень сортовая - 24 шт	
22	Кустарник - спирея калинолистная - 2630 шт	
23	Ограждение металлическое, L= 259.5 погонных метров	-
24	Бортовой тротуарный камень, L= 1024 погонных метров	-
25	Светильники парковые Н=5 метров, 25 штук	-
26	Кабель электрический 310 погонных метров	
27	Светильники газонный Н=1 метр, 53 штуки	-
28	Светильники встроены в брусчатку, 112 штук (вариант вместо светодиодной плитки)	-

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

- При разработке данной рабочей документации были использованы следующие документы:
 - материалы топографо-геодезических изысканий, выполненные ООО ПИФ "Грин" в 2010 году.
 - СНИП 2.07.01-89* "Планировка и застройка городских и сельских поселений ."
 - ГОСТ 21.204-93 "Условные графические обозначения и изображения элементов генеральных планов и сооружений транспорта ."
- Строительно-монтажные работы должны выполняться в строгом соответствии с ППБ 01-93* "Правила пожарной безопасности в Российской Федерации" и указаниями СНИП 12-03-2001 "Безопасность труда в строительстве" Часть 1. Общие требования", СНИП 12-04-2002 "Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство".
- На основании СНИП 3.02.01-87 "Земляные сооружения, основания и фундаменты" необходимо освидетельствование следующих видов скрытых работ (СНИП 3.01.01-85*, приложение 6):
 - по устройству обратной засыпки выемок в местах пересечения с дорогами, тротуарами и иными территориями с дорожным покрытием;
- Перед началом производства земляных работ необходимо вызвать на место строительства представителей организаций, ведающих подземными коммуникациями для уточнения расположения сетей. Без разрешения владельцев сетей производство земляных работ ЗАПРЕЩАЕТСЯ .

ОБЩИЕ РЕШЕНИЯ

Территория участка в настоящее время свободна от застройки. Расположение существующих площадок и дорожек берется за основу для концептуального решения
Тротуары, дорожки и площадки запроектированы с асфальтобетонным и плиточным покрытием с бортовым камнем по ГОСТ 6665-91 "Камни бортовые бетонные и железобетонные" В местах прохождения инвалидов колясок предусмотрен пониженный бордюр. Территория участка озеленяется посевом многолетних трав и посадкой рядового декоративного кустарника и лиственных деревьев.

Выбор малых архитектурных форм для площадок отдыха основан на приоритете – безопасность. Оригинальное оборудование сертифицировано

Сертификаты соответствия № РОСС RU.АГ98.Н00578 от 27.03.2013

и № РОСС RU.М/20.Н00521 от 22.08.2013) и соответствует ГОСТ Р 52301-2004,

ГОСТ Р 52167-2012, ГОСТ Р 52168-2012, ГОСТ Р 52169-2003, ГОСТ Р 52299-2004, ГОСТ Р 52300-2004, ГОСТ Р 52301-2004, ТУ 9610-001-87839062-2009.

Согласовано			
Инв. № подл. 86.16	Взам. инв. №		
	Подпись и дата		

ЗАКАЗЧИК: Муниципальное образование Город Глазов

87.16 АП-1

Пространственная организация территории сквера по ул. Калинина в городе Глазове

						СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
						АК	1	1
ГАП	Яковицкий					Общие данные	ИП Яковицкая	
Разработал	Яковицкий							

Местоположение объекта, г.Глазов, М:20000



Местоположение объекта, г.Глазов, М:1000
Площадь участка в границах проектирования 7260 кв.м

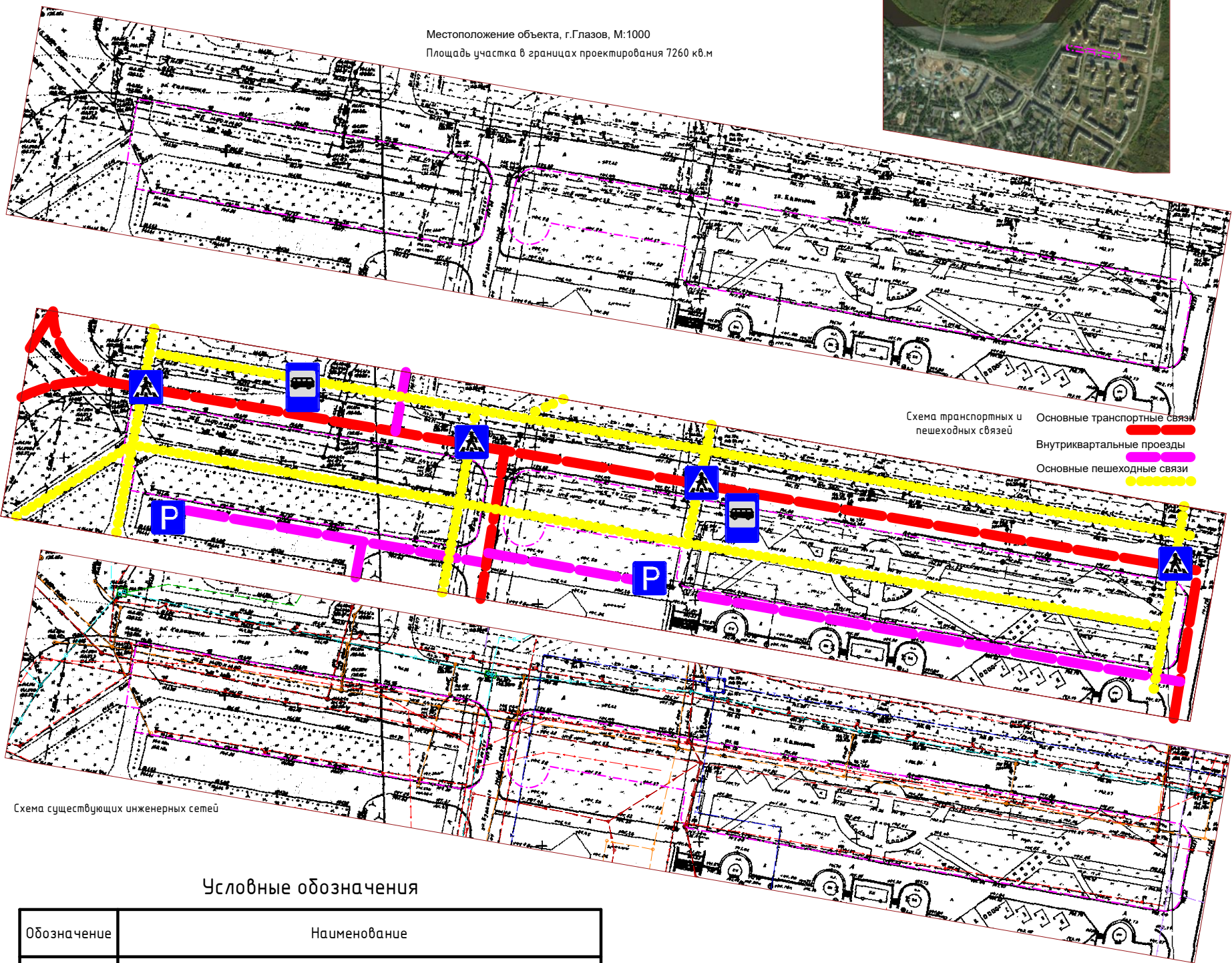


Схема транспортных и пешеходных связей

Основные транспортные связи

Внутриквартальные проезды

Основные пешеходные связи

Схема существующих инженерных сетей

Условные обозначения

Обозначение	Наименование
-----	Граница участка проектирования
-----	Существующие инженерные сети:
-----	Связь
-----	Электричество
-----	Тепло
-----	Вода
-----	Ливневая канализация
-----	Бытовая канализация
○	Светильник существующий

ЗАКАЗЧИК: Муниципальное образование Город Глазов

01-87.16 АП-2

Пространственная организация территории сквера
по ул. Калинина в городе Глазове

ИЗМ.	КОЛУЧ	ЛИСТ	Н ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА
ГАП	Яковицкий				
Разработал	Яковицкий				

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
АК	1	1
Схема расположения объекта в г. Глазове Схема транспортных и пешеходных связей Схема существующих инженерных сетей		
ИП Яковицкая		



Согласовано

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

87.16

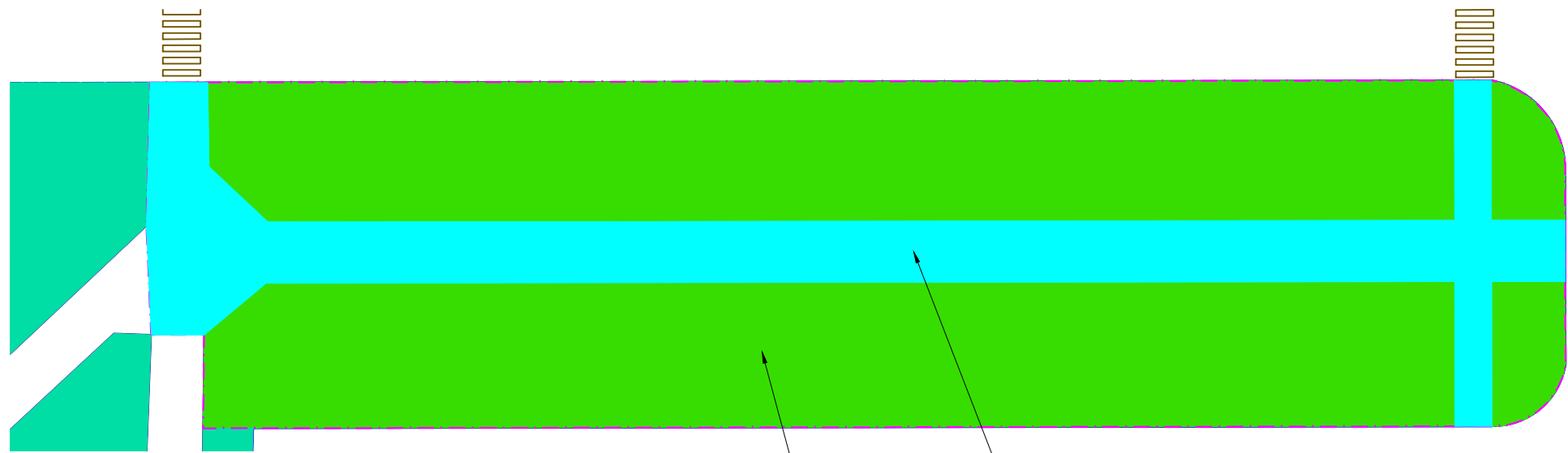
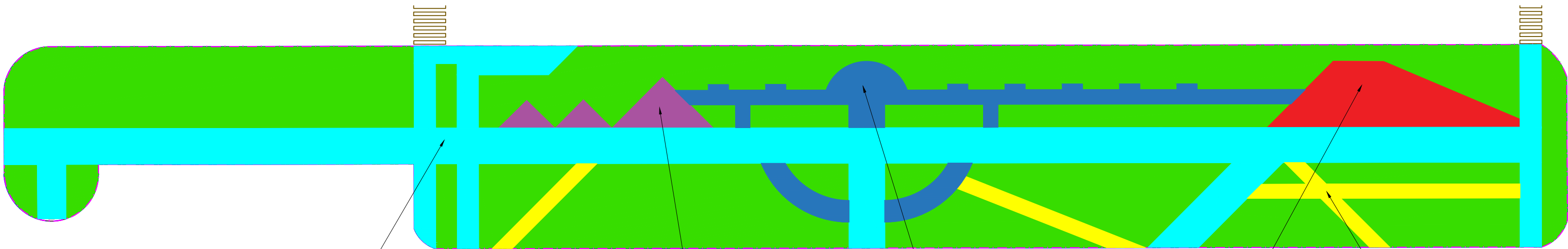


Схема функционального зонирования
М:500

ЗЕЛЕНАЯ ЗОНА

ПЕШЕХОДНО-ТРАНЗИТНАЯ ЗОНА



ПЕШЕХОДНО-ТРАНЗИТНАЯ ЗОНА

ЗОНА ОТДЫХА

ЗОНА ТИХОГО ОТДЫХА

ЗОНА АКТИВНОГО ОТДЫХА

ПЕШЕХОДНО ПРОГУЛОЧНАЯ ЗОНА

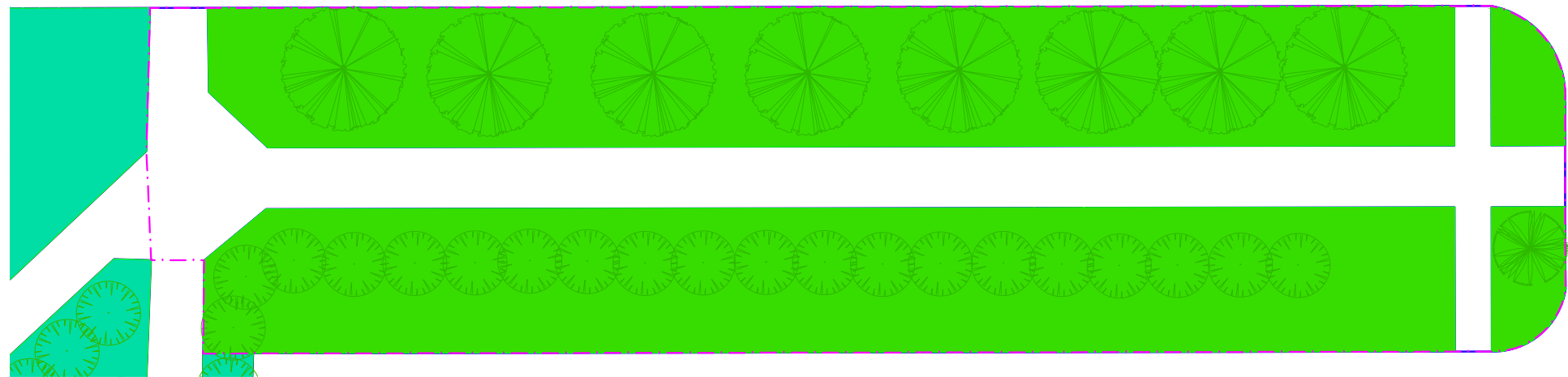


Схема озеленения
М:500



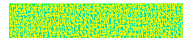
Зеленые насаждения существующие



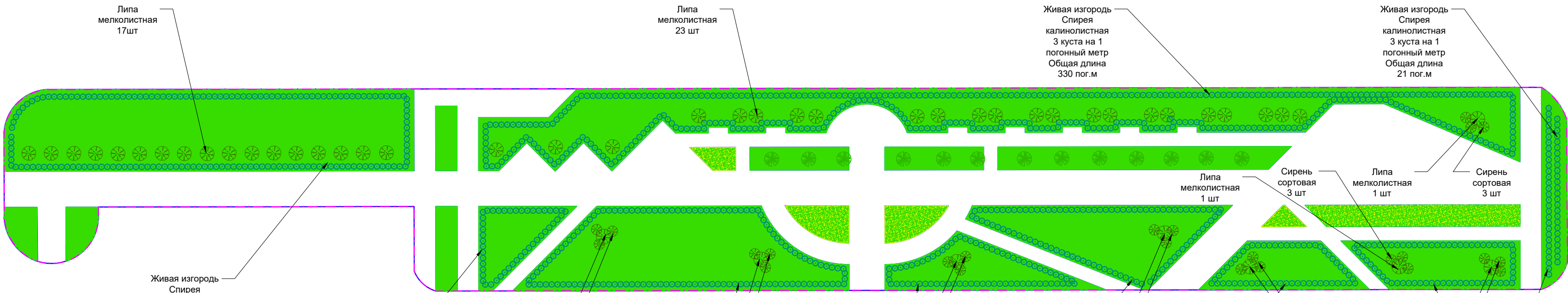
Зеленые насаждения (проектируемые деревья)



Зеленые насаждения (проектируемая живая изгородь)



Цветники проектируемые



Липа мелколистная 17шт

Липа мелколистная 23 шт

Живая изгородь Спирея калинолистная 3 куста на 1 погонный метр Общая длина 330 пог.м

Живая изгородь Спирея калинолистная 3 куста на 1 погонный метр Общая длина 21 пог.м

Живая изгородь Спирея калинолистная 3 куста на 1 погонный метр Общая длина 128 пог.м

Живая изгородь Спирея калинолистная 3 куста на 1 погонный метр Общая длина 38 пог.м

Липа мелколистная 1 шт

Сирень сортовая 3 шт

Липа мелколистная 1 шт

Сирень сортовая 3 шт

Липа мелколистная 1 шт

Сирень сортовая 3 шт

Липа мелколистная 1 шт

Сирень сортовая 3 шт

Липа мелколистная 1 шт

Сирень сортовая 3 шт

Липа мелколистная 1 шт

Сирень сортовая 3 шт

Липа мелколистная 1 шт

Сирень сортовая 3 шт



Схема освещения
М:500



Светильник существующий



Светильник парковый проектируемый



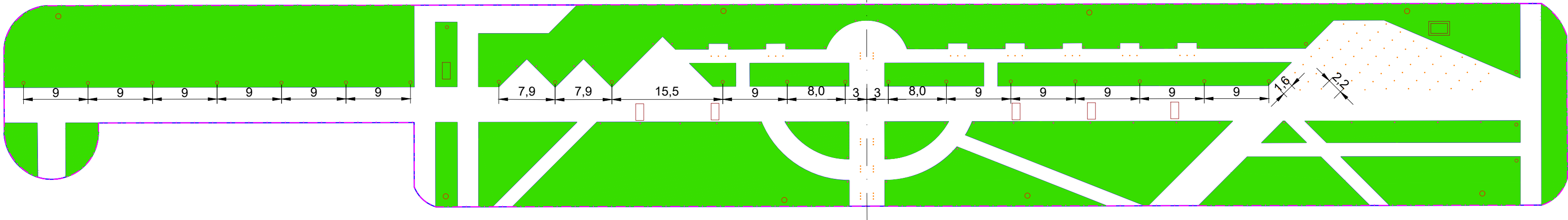
Светильник низкий (газонный) проектируемый



Светильник ландшафтный (встроенный в мощение) проектируемый



Размещение ландшафтного светильника в мощении



Дисплей (светодиодный экран) - рекламная конструкция, состоящая из фундамента (в случае установки на земельном участке), каркаса и одного информационного поля площадью не более 60 кв. м, представляющего собой конструктивно единую плоскость, состоящую из полноцветных газоразрядных панелей, электроламп и/или иных электрических устройств, предназначенная для трансляции информации, в том числе в динамичном режиме



Лайтпостер - рекламная конструкция малого формата с двумя информационными полями, располагаемая на тротуаре или на прилегающем к тротуару газоне. Размер одного информационного поля рекламной конструкции составляет 1,2 x 1,8 м.

ИЗМ.	КОЛ.УЧ.	ЛИСТ	№ ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА
ГАП	Яковичский				
Разработал	Яковичский				

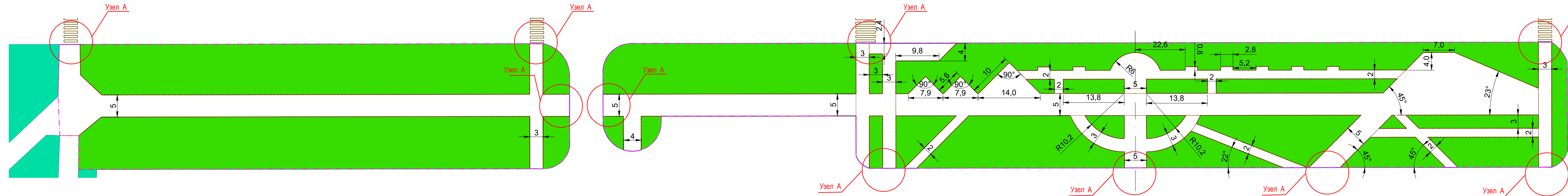
ЗАКАЗЧИК: Муниципальное образование Город Глазов

87.16 АП-3

Пространственная организация территории сквера по ул. Калинина в городе Глазове

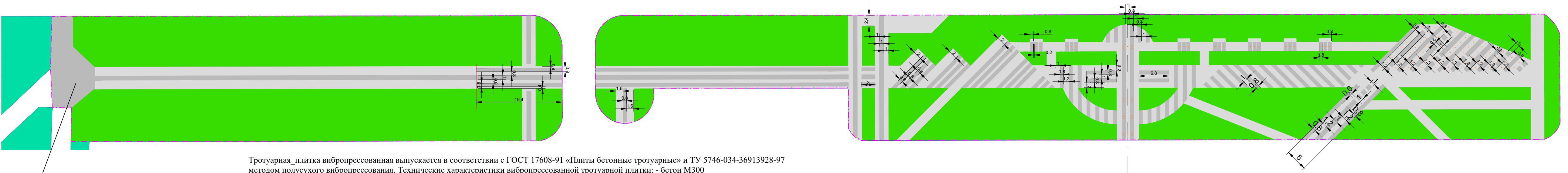
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
АК	1	1
Схема функционального зонирования	ИП	
Схема озеленения	Яковичская	
Схема освещения		

Согласовано							
Инв. № подл.		Взам. инв. №	Подпись и дата				
87.16							



Разбивочный чертеж
М:500

Бортовой тротуарный камень проектируемый

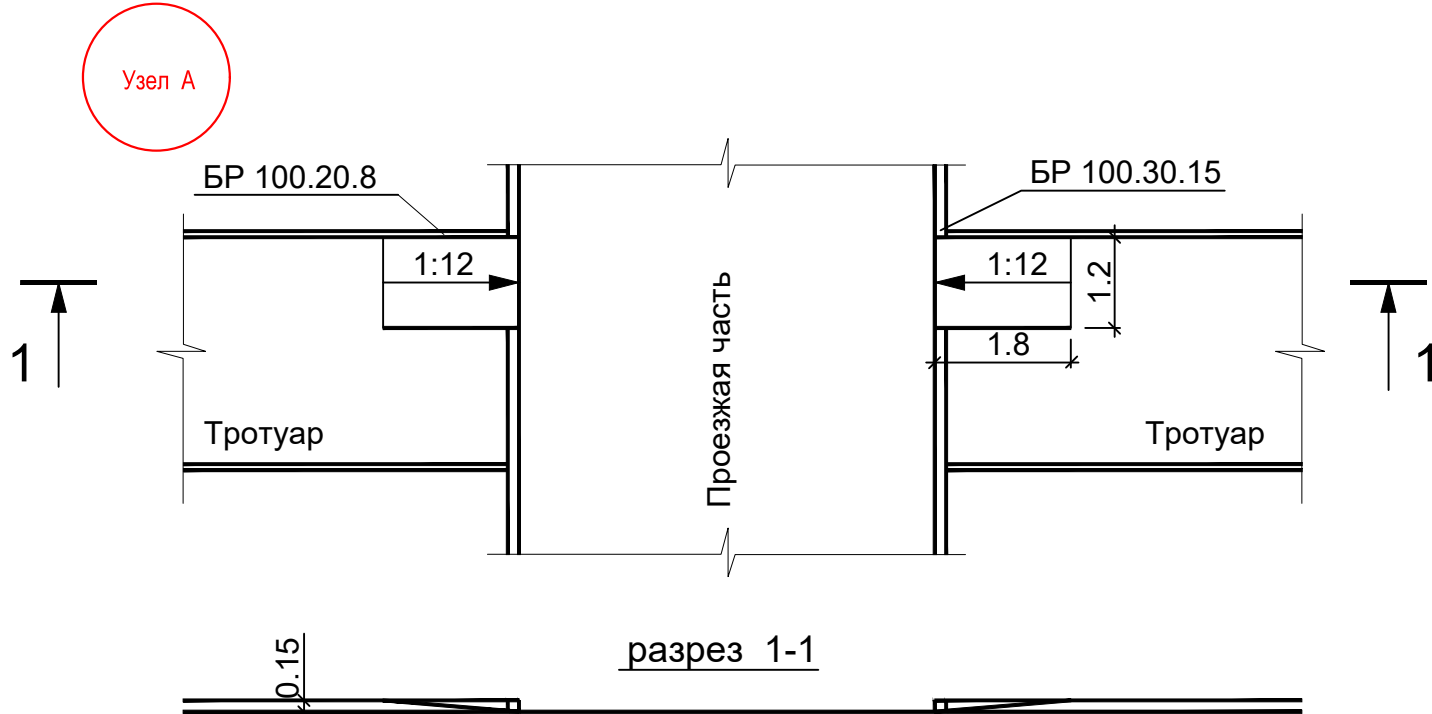


Тип 1

План покрытий
М:500

- Тротуарная плитка вибропрессованная выпускается в соответствии с ГОСТ 17608-91 «Плиты бетонные тротуарные» и ТУ 5746-034-36913928-97 методом полусухого вибропрессования. Технические характеристики вибропрессованной тротуарной плитки: - бетон М300
- Плитка тротуарная 200х200 (светлая)
 - Плитка тротуарная 200х200 (темная)
 - Размещение светодиодной плитки 100Х100 (вариант)
 - Асфальт

УЗЕЛ ПЕРЕСЕЧЕНИЯ ТРОТУАРА С ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТЬЮ

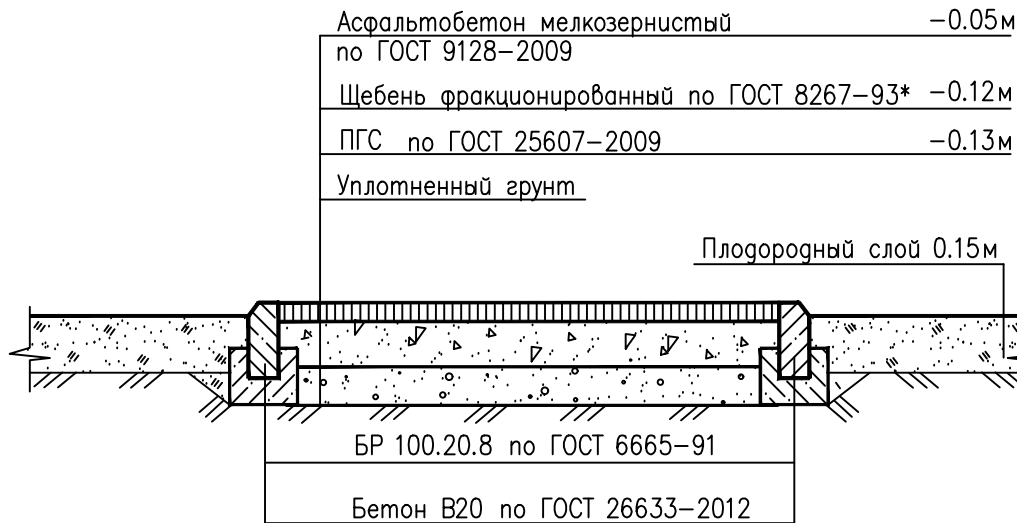


КОНСТРУКЦИИ ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ

ДОРОЖКИ, ПЛОЩАДКИ
Тип 2



ТРОТУАРЫ
Тип 1



Ведомость
ТРОТУАРЫ, ДОРОЖКИ, ПЛОЩАДКИ

Поз.	Наименование	Тип	Площадь покрытия, м²	Примечание
1	Асфальтобетонное покрытие	1	145.4	
2	Плиточное покрытие, в том числе:	2	2877.1	
	- плитка светлая "Квадрат"		2037.4	
	- плитка темная "Квадрат"		839.7	

ЗАКАЗЧИК: Муниципальное образование Город Глазов

87.16 АП-4

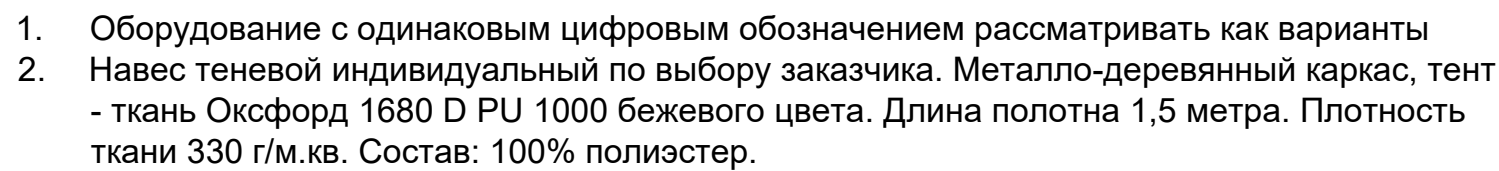
Пространственная организация территории сквера
по ул. Калинина в городе Глазове

ИЗМ.	КОЛ.УЧ.	ЛИСТ	Н. ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА
ГАП	Яковичкий				
Разработал	Яковичкий				

Схема принципиального
решения дорожных покрытий

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
АК	1	1
ИП Яковичкая		



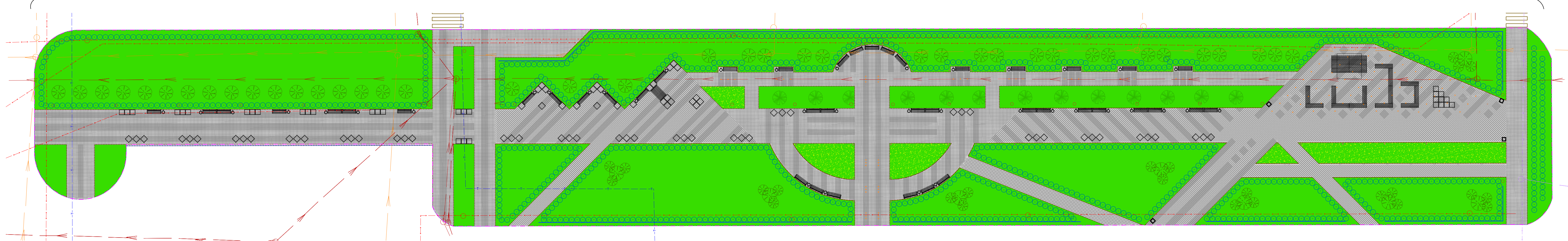


- 

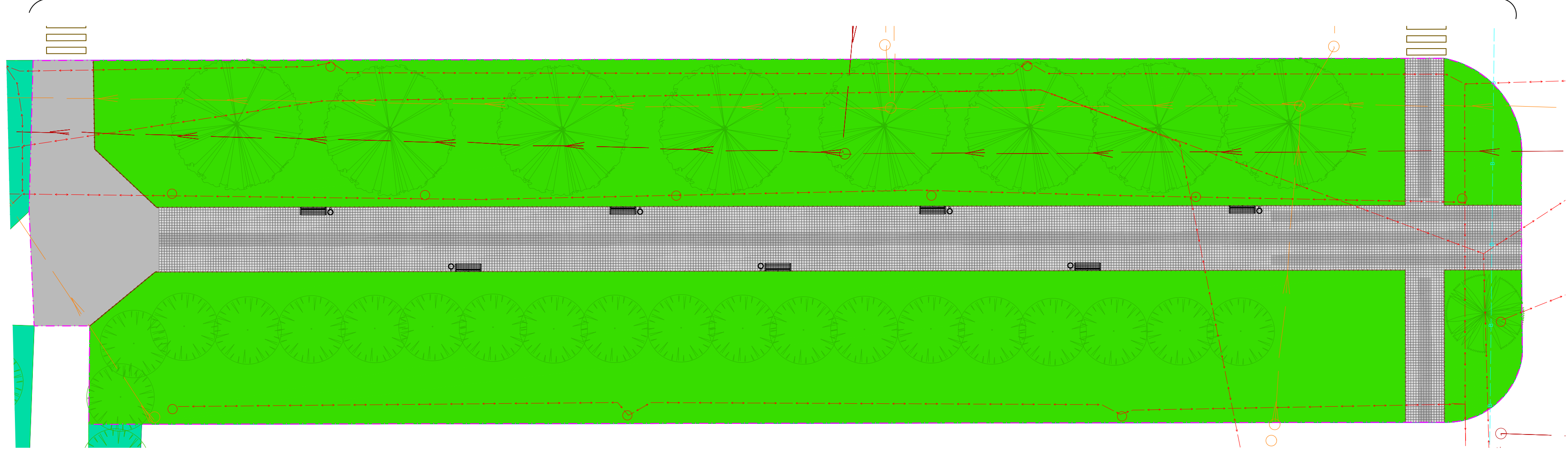
						ЗАКАЗЧИК: Муниципальное образование Город Глазов		
						87.16 АП-5		
						Пространственная организация территории сквера по ул. Калинина в городе Глазове		
ИЗМ.	КОЛ.УЧ	ЛИСТ	Н ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА			
						СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ АК 1 1		
ГАП	Яковичский					Схема расстановки малых форм и оборудования		
Разработал	Яковичский							
						ИП Яковицкая		

СХЕМА ГЕНПЛАНА
М:500

Восточная часть сквера



Западная часть сквера



Ведомость
СКАМЕЙКИ, УРНЫ, ВАЗОНЫ

№ по плану	Производитель	№ по каталогу	Наименование	Кол.
1	ООО "Наш двор" г.Первоуральск г.Ижевск +7 (3412) 77-00-34 +7 (912) 762-80-26 E-mail: stroyis@bk.ru E-mail: tnlife@mail.ru Сайт: http://www.nash-dvor18.ru	8003	Скамейка	32
1*		8012	Скамейка со спинкой	18
2		8004	Скамейка без спинки	2
6		8011	Скамейка без спинки	21
		8037	Скамейка без спинки (вариант)	
3		9023	Урна Арбат подвесная	45
4		9031	Урна деревянная со вставкой	4
5		11001	Вазон	98

Условные обозначения

Обозначение	Наименование
- - - - -	Граница участка проектирования
Проектируемые покрытия:	
	Асфальтовое покрытие
Плиточное покрытие:	
	- плитка светлая
	- плитка темная
	Бортовой тротуарный камень
	Ограждение
Газоны, в том числе:	
	- проектируемые цветники
	Существующие зеленые насаждения
	Проектируемые зеленые насаждения
Существующие инженерные сети:	
	Связь
	Электричество
	Тепло
	Вода
	Ливневая канализация
	Бытовая канализация
	Светильник существующий
	Светильник парковый проектируемый
	Светильник низкий (газонный) проектируемый
	Светильник ландшафтный (встроенный в мощение) проектируемый
	Светодиодная тротуарная плитка (вариант)



ПРИМЕЧАНИЯ:
1. Смотреть с листом АП-5

ЗАКАЗЧИК: Муниципальное образование Город Глазов

87.16 АП-6

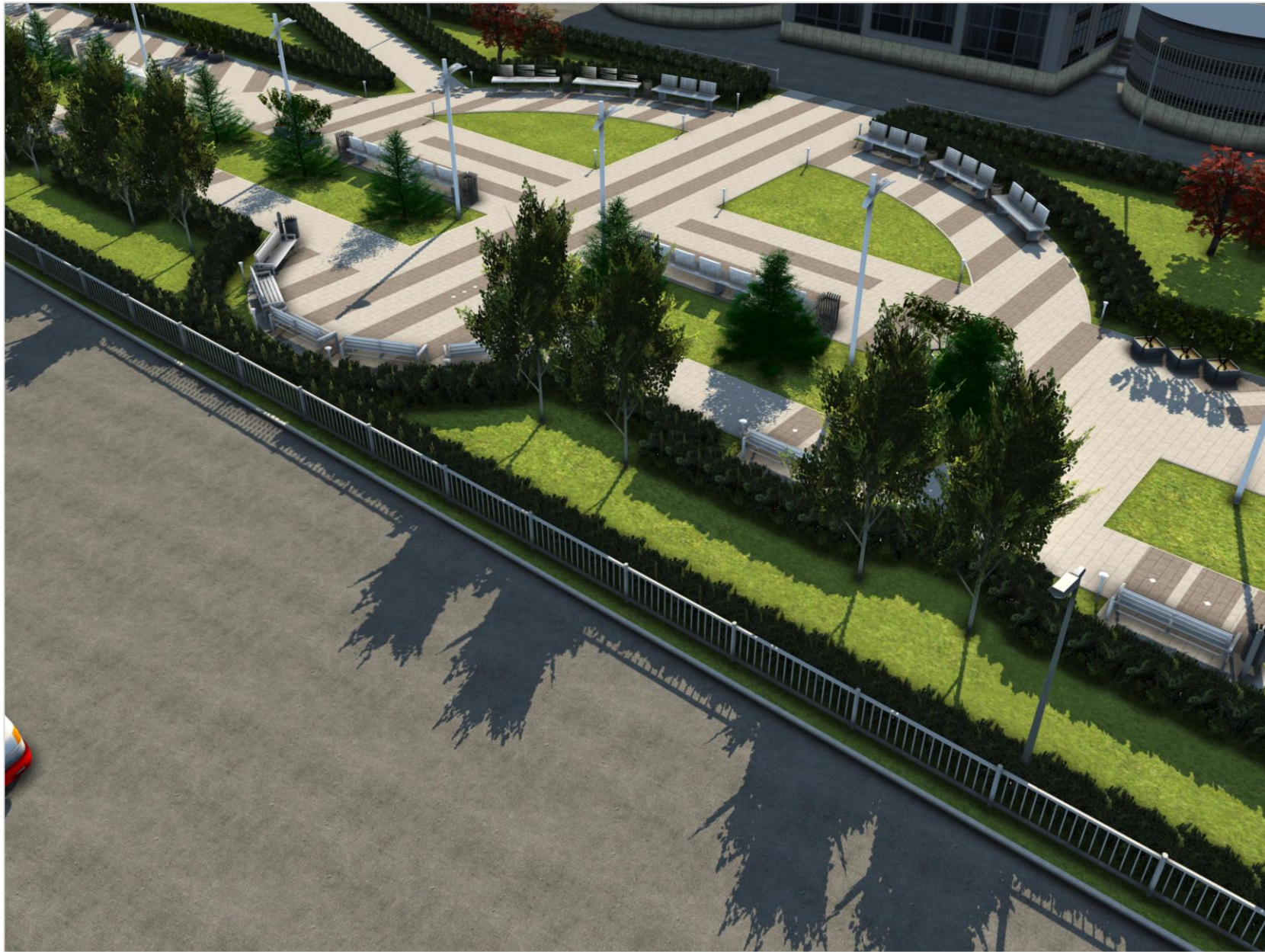
Пространственная организация территории сквера
по ул. Калинина в городе Глазове

План благоустройства

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
АК	1	1

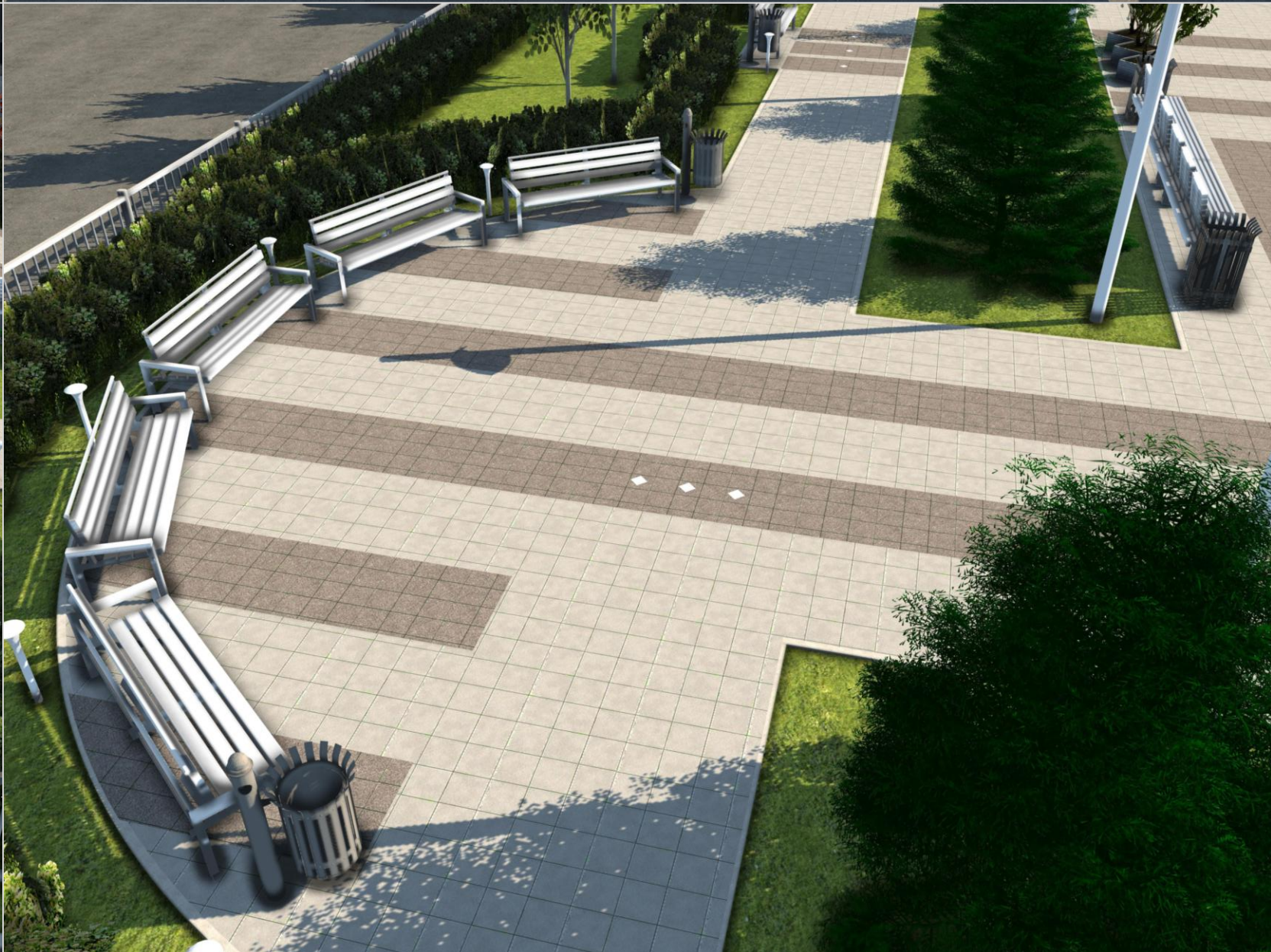
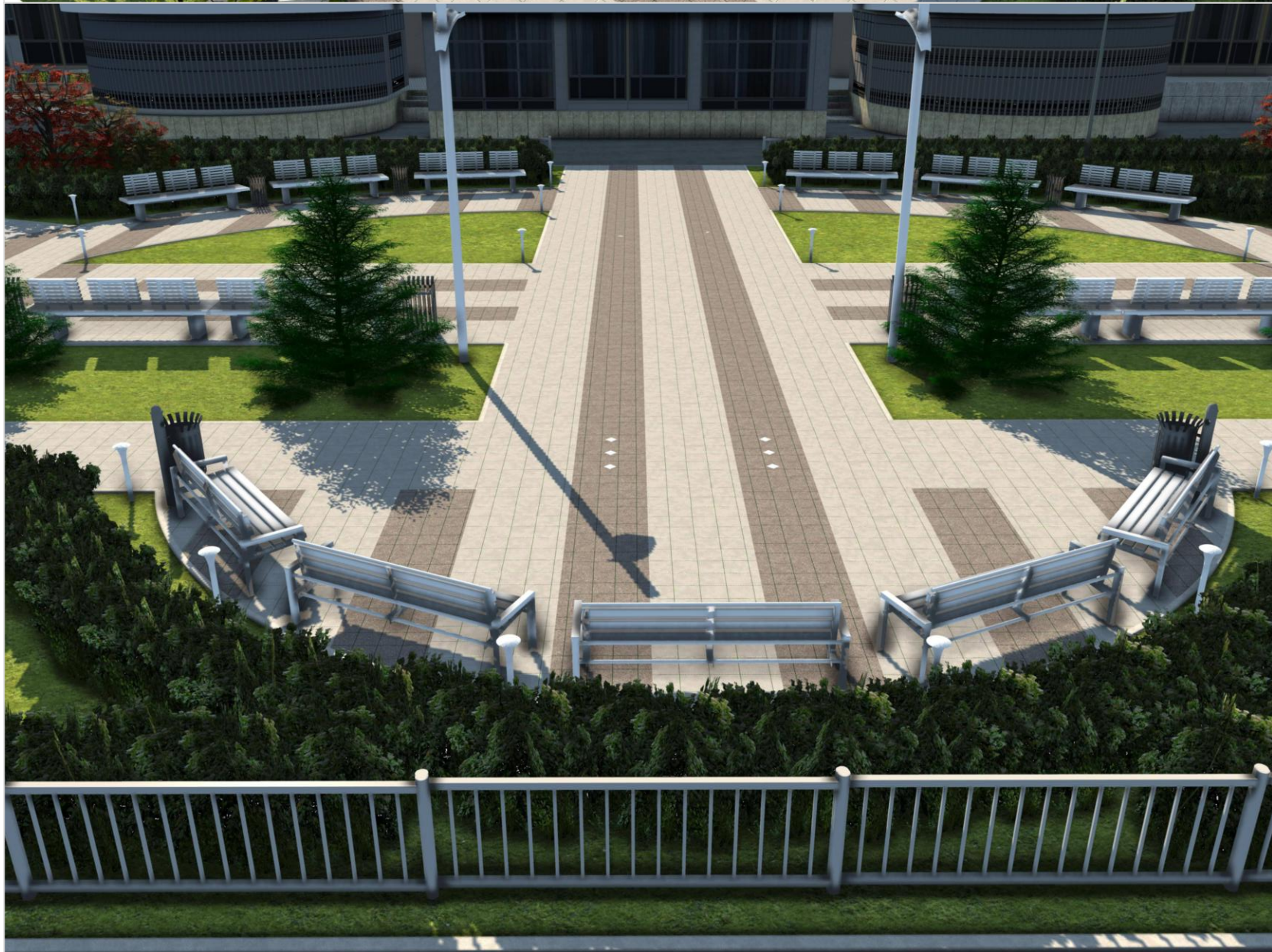
ИП
Яковичская





Согласовано					
Инв. № подл.	87.16	Подпись и дата	Взам. инв. №		

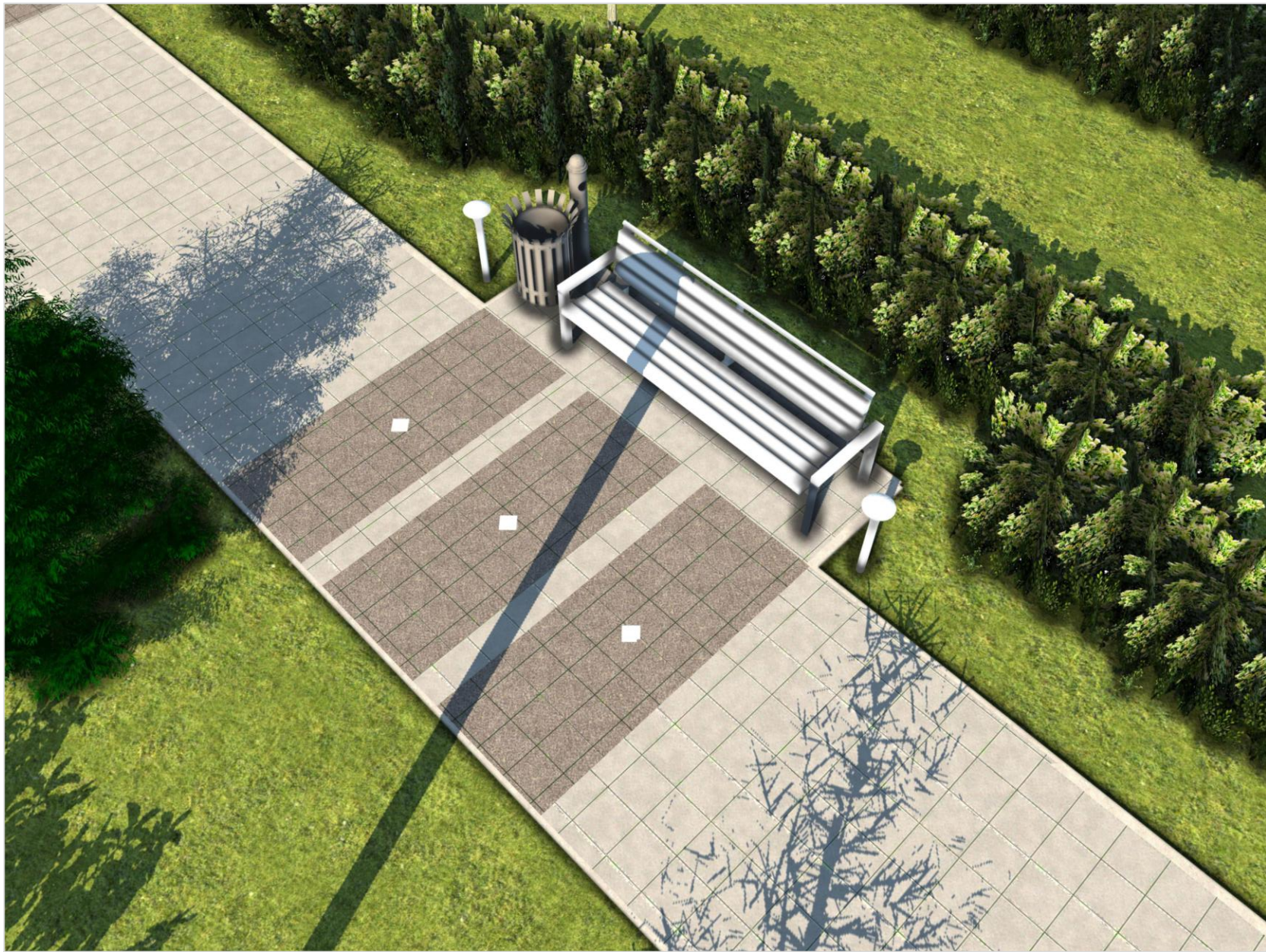
						ЗАКАЗЧИК: Муниципальное образование Город Глазов			
						87.16 АП-7			
						Пространственная организация территории сквера по ул. Калинина в городе Глазове			
ИЗМ.	КОЛ.УЧ.	ЛИСТ	№ ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА				
						СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ	
						АК	1	3	
ГАП		Яковичский				Видовые точки (InfraWorks 360)		ИП Яковичская	
Разработал		Яковичский							



Согласовано					
Инв. № подл.	87.16	Подпись и дата	Взам. инв. №		

ЗАКАЗЧИК: Муниципальное образование Город Глазов			
87.16 АП-7			
Пространственная организация территории сквера по ул. Калинина в городе Глазове			
	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	АК	2	3
Видовые точки (InfraWorks 360)	ИП Яковицкая		

ИЗМ.	КОЛ.УЧ	ЛИСТ	И ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА
ГАП	Яковицкий				
Разработал	Яковицкий				



Согласовано					
Инв. № подл. 87.16	Подпись и дата		Взам. инв. №		

ЗАКАЗЧИК: Муниципальное образование Город Глазов			
87.16 АП-7			
Пространственная организация территории сквера по ул. Калинина в городе Глазове			
		СТАДИЯ	ЛИСТ
		АК	3
		ЛИСТОВ	3
Видовые точки (InfraWorks 360)		ИП Яковицкая	

ИЗМ.	КОЛ.УЧ	ЛИСТ	И ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА
ГАП	Яковицкий				
Разработал	Яковицкий				





Согласовано				
Инв. № подл.	87.16	Подпись и дата	Взам. инв. №	

ЗАКАЗЧИК: Муниципальное образование Город Глазов				
87.16 АП-8				
Пространственная организация территории сквера по ул. Калинина в городе Глазове				
ИЗМ.			КОЛ. ЛИСТ	Н ДОК.
			ПОДПИСЬ	ДАТА
ГАП			Яковичский	
Разработал			Яковичский	
Видовые точки. Варианты (Lumion)			СТАДИЯ АК	ЛИСТ 1
			ЛИСТОВ 5	
			ИП Яковичская	



Согласовано				
Инв. № подл.	87.16	Подпись и дата	Взам. инв. №	

						ЗАКАЗЧИК: Муниципальное образование Город Глазов		
						87.16 АП-8		
						Пространственная организация территории сквера по ул. Калинина в городе Глазове		
ИЗМ.	КОЛ.ЛЧ	ЛИСТ	№ ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА			
						СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
						АК	2	5
ГАП		Яковицкий		Видовые точки. Варианты (Lumion)		ИП Яковицкая		
Разработал		Яковицкий						



Согласовано					
Инв. № подл.	87.16	Подпись и дата	Взам. инв. №		

						ЗАКАЗЧИК: Муниципальное образование Город Глазов			
						87.16 АП-8			
						Пространственная организация территории сквера по ул. Калинина в городе Глазове			
ИЗМ.	КОЛ.УЧ	ЛИСТ	И ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА				
						СТАДИЯ		ЛИСТ	ЛИСТОВ
						АК		3	5
ГАП		Яковицкий				Видовые точки. Варианты (Lumion)		ИП Яковицкая	
Разработал		Яковицкий							
									



Согласовано					
Инв. № подл.	87.16	Подпись и дата	Взам. инв. №		

						ЗАКАЗЧИК: Муниципальное образование Город Глазов									
						87.16 АП-8									
						Пространственная организация территории сквера по ул. Калинина в городе Глазове									
ИЗМ.						КОЛ.УЧ		ЛИСТ		N ДОК.		ПОДПИСЬ		ДАТА	
ГАП						Яковицкий									
Разработал						Яковицкий									



Согласовано					
Инв. № подл. 87.16	Подпись и дата		Взам. инв. №		

						ЗАКАЗЧИК: Муниципальное образование Город Глазов				
						87.16 АП-8				
						Пространственная организация территории сквера по ул. Калинина в городе Глазове				
ИЗМ.	КОЛ.ЛЧ	ЛИСТ	№ ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА					
						СТАДИЯ		ЛИСТ	ЛИСТОВ	
						АК		5	5	
ГАП		Яковицкий				Видовые точки. Варианты (Lumion)		ИП Яковицкая		
Разработал		Яковицкий								