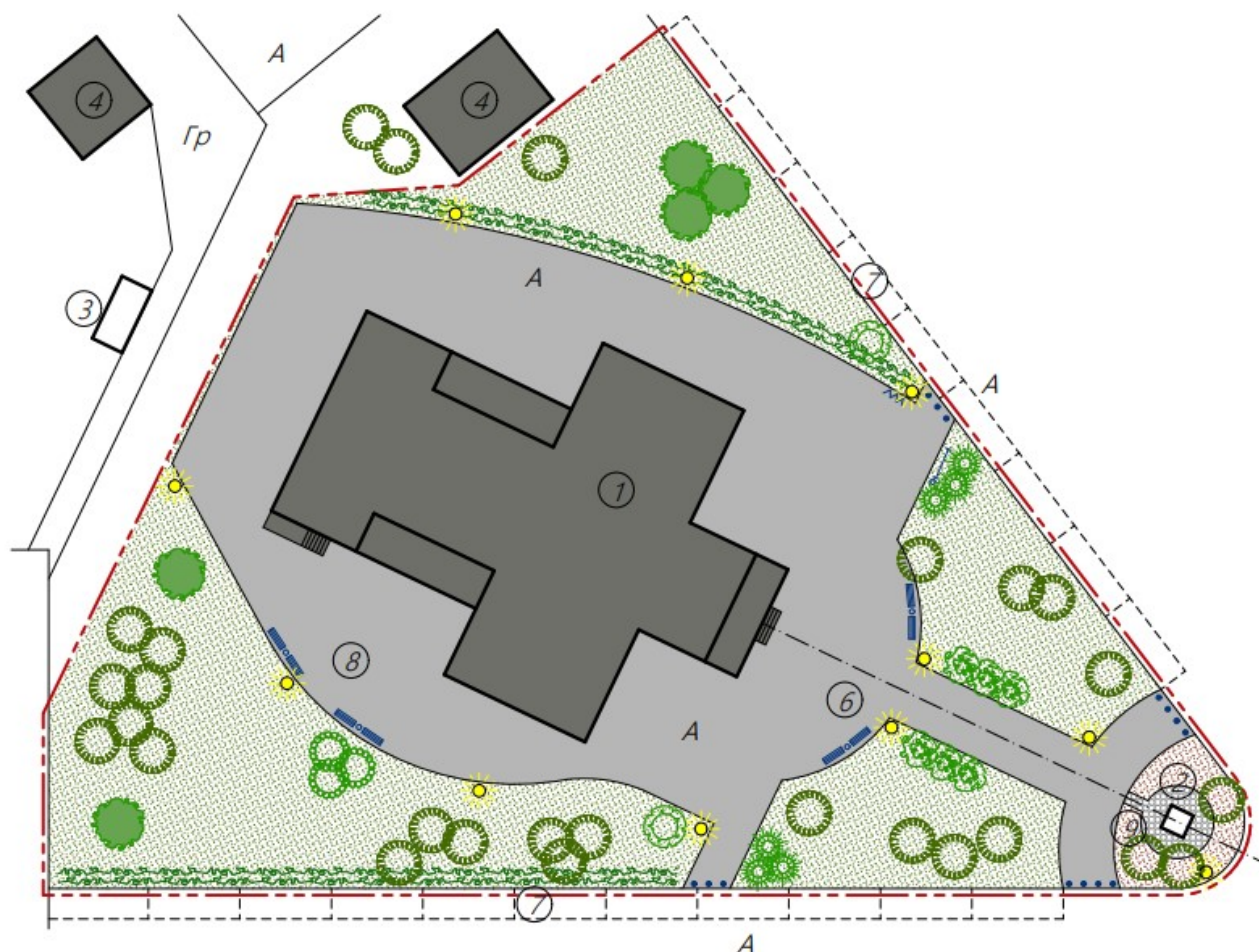


ДИЗАЙН-ПРОЕКТ С ЭЛЕМЕНТАМИ РАБОЧЕГО ПРОЕКТА



Благоустройство общественного пространства
р.п. Лукино Балахнинского района
Нижегородской области

г.Балахна
2020 г.

ТАБЛИЦА УЧЕТА ИЗМЕНЕНИЙ

Порядко вый номер изме нения	Дата внесе ния изме нения	Причина (тема) изменения Выпуск листов этапами	Номера листов с измене ниями	Примечание
1	2	3	4	5

Технические решения, принятые в проекте, соответствуют требованиям в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, санитарно-эпидемиологического благополучия населения, охраны окружающей природной среды, экологической безопасности, пожарной безопасности, охраны труда в строительстве, а так же требованиям государственных стандартов, действующих на территории РФ, и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных чертежами мероприятий.

РАЗРАБОТЧИК ПРОЕКТА

Е. Н. ЛИСИНА

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата			
ГАП						Проект благоустройства территории	Стадия	Лист
ГИП							П	1,1-1,4
Разраб.	Лисина Е.Н.			09.20				7
						Общие данные		
Н.контр								

ВЕДОМОСТЬ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ КОМПЛЕКТА

[illegible]

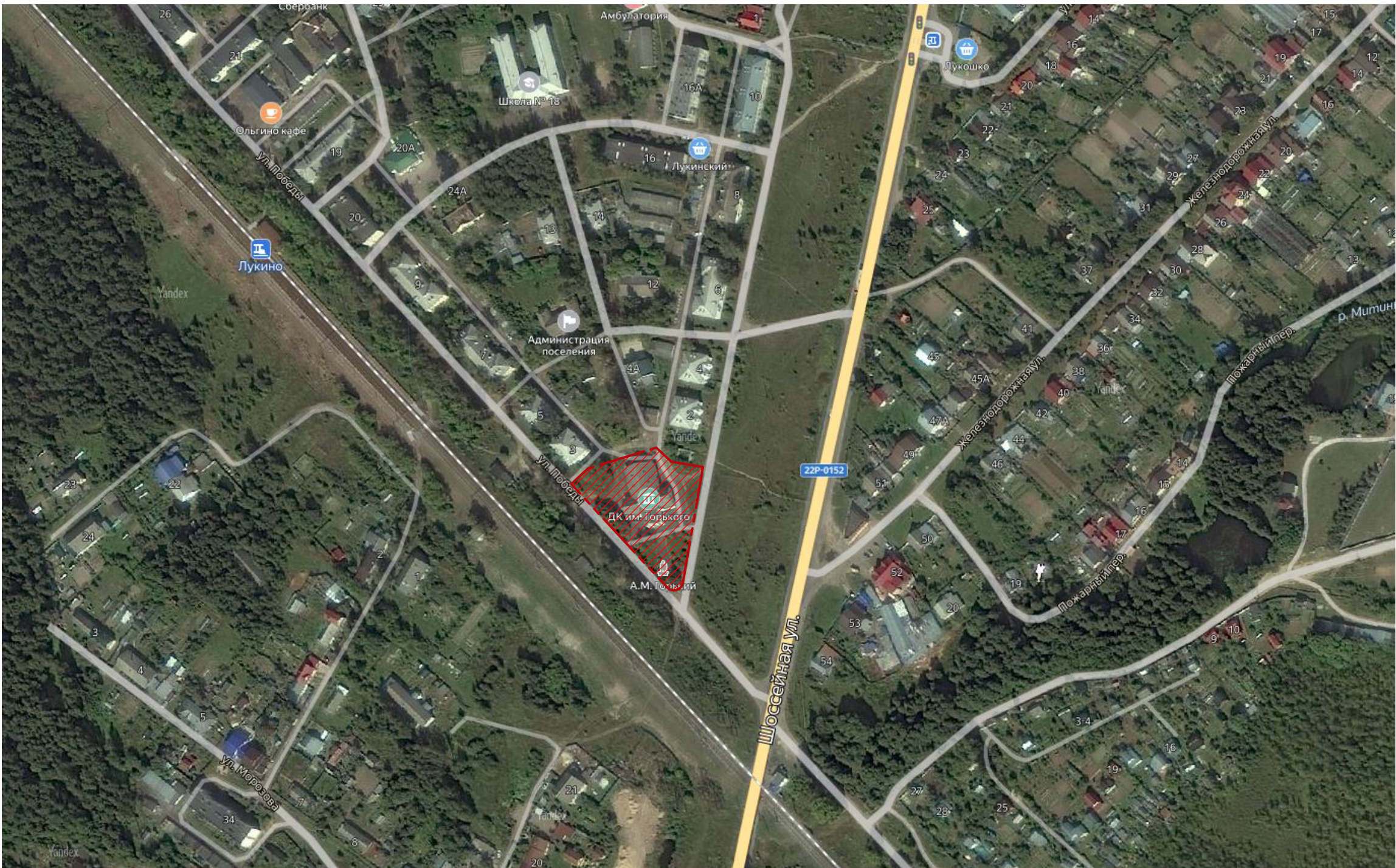
ВЕДОМОСТЬ ССЫЛОЧНЫХ И ПРИЛАГАЕМЫХ ДОКУМЕНТОВ

[illegible]

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

1. Настоящий комплект чертежей разработан на основании действующих в РФ норм и правил проектирования и задания, утвержденного заказчиком.
2. Исходными данными для проектирования являются:
- Аэрофотоснимок из открытых источников (Яндекс.Карты).
3. Границы проектирования определены заказчиком.
4. Проектом предусмотрено устройство пешеходных дорожек и площадок для тихого отдыха на территории, граничащей со зданием Дома культуры, организация места для проведения массовых мероприятий (в т.ч. установки новогодней елки), озеленение и освещение территории, расстановка малых архитектурных форм, установка точки доступа Wi-Fi.
5. Перед началом производства работ по благоустройству необходимо произвести частичный демонтаж существующего асфальтобетонного покрытия на глубину 0,2 м.
6. Существующие зеленые насаждения подлежат инвентаризации и частичной вырубке (вся поросль кустарника и деревья сорных пород - клен американский).
6. Все пешеходные дорожки и площадки выполняются с покрытием из асфальтобетона.
7. По периметру всех дорожек и площадок установлен бордюрный камень БР 100.20.8.
8. По периметру границы благоустройства, которая совпадает с кромками проезжих частей запроектирована установка бордюрного камня БР 100.30.15. В местах примыкания пешеходных дорожек к бордюру - бордюр необходимо устанавливать плашмя, обеспечивая таким образом возможность передвижения маломобильных групп населения и заезд спецтехники (при необходимости).
9. Малые архитектурные формы представлены скамьями, урнами, велопарковкой, информационным стендом и ограничителями движения.
10. Для освещения предусмотрена установка светильников вдоль дорожек.
11. Мероприятия по озеленению включают в себя посадку деревьев и кустарников, устройство живой изгороди, клумбы для высадки на них многолетних цветов, газонов.
12. Профиль дорожек необходимо выполнить с поперечным уклоном 20 промилей. Площадка вокруг здания должна иметь уклоны поверхности с учетом необходимого отвода поверхностных стоков от здания.
13. Все дорожки и площадки необходимо выполнить на 2-3 см выше газона для беспрепятственного стекания дождевых и талых вод на газон и для предотвращения образования луж и стекания грунта на твердые покрытия.
14. Видеонаблюдение за проектируемой территорией осуществляется существующими видеокамерами, расположенными на здании Дома культуры.

							Лист 1,4
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		



Условные обозначения



Граница проектирования благоустройства (площадь 4500 кв.м)

						<i>Благоустройство общественного пространства р.п. Лукино Балахнинского района Нижегородской области</i>			
<i>Изм</i>	<i>Кол.уч</i>	<i>Лист</i>	<i>№ док</i>	<i>Подпись</i>	<i>Дата</i>				
<i>ГАП</i>						<i>Проект благоустройства территории</i>	<i>Стадия</i>	<i>Лист</i>	<i>Листов</i>
<i>ГИП</i>							<i>П</i>	<i>2</i>	
<i>Разраб.</i>	<i>Лисина Е.Н.</i>			<i>09.20</i>					
<i>Н.контр.</i>						<i>Ситуационный план (без масштаба)</i>			



Экспликация зданий, сооружений и площадок

№ п/п	Наименование	Примечание
1	Здание Дома культуры им. М.Горького	Существующее
2	Памятник М.Горькому	Существующий
3	Контейнерная площадка для сбора ТБО	Существующая
4	Нежилые здания	Существующие
5	Многоквартирные жилые дома	Существующие

Условные обозначения

	Граница проектирования (4500 кв.м)
	Существующее а/б покрытие, подлежащее восстановлению
	Демонтируемое асфальтобетонное покрытие
	Участки, поросшие травой
	Существующие зеленые насаждения

1. За основу для проектировани явзято изображение из Интернета (Яндекс.Карты), т.к. топографическая съемка отсутствует. Дополнительно проведены некоторые измерения сущ. а/б покрытия по длине и ширине.
2. Перед началом работ по благоустройству необходимо произвести демонтаж части существующего асфальтобетонного покрытия. Площадь демонтажа см. план покрытий.
3. Демонтажу подлежат также 1 бетонная опора ЛЭП и 6 деревянных.
4. Существующие зеленые насаждения подлежат инвентаризации. Поросль кустарника необходимо вырубить всю (100 кв.м). Деревья сорных пород подлежат вырубке (диам.1,5 м - 1 шт.; диам.0,2 м - 7шт).

Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	Благоустройство общественного пространства р.п. Лукино Балахнинского района Нижегородской области			
ГАП						Проект благоустройства территории	Стадия	Лист	Листов
ГИП							П	3	
Разраб.	Лисина Е.Н.			09.20					
Н.контр.						Опорный план и план демонтажа М 1:500			



Площадь благоустройства	- 4500 кв.м
Площадь застройки	- 822 кв.м
Площадь твердых покрытий	- 1666 кв.м
Площадь озеленения	- 1912 кв.м

Существующая площадка
с контейнерами
для сбора ТБО

Зона проездов и параллельных парковок

Входная зона: стенд, велопарковка

Зона проведения массовых мероприятий
(в т.ч. установки новогодней елки)

Зона памятника, цветник

Зона тихого отдыха и кружковых занятий на свежем воздухе

Зона проездов и параллельных парковок

						<i>Благоустройство общественного пространства р.п. Лукино Балахнинского района Нижегородской области</i>			
<i>Изм</i>	<i>Кол.уч</i>	<i>Лист</i>	<i>№ док</i>	<i>Подпись</i>	<i>Дата</i>				
ГАП						Проект благоустройства территории	Стадия	Лист	Листов
ГИП							П	4	
Разраб.		Лисина Е.Н.			09.20				
Н.контр.						<i>Схема функционального зонирования М 1:500.</i> <i>Технико-экономические показатели</i>			

Экспликация зданий, сооружений и площадок

№ п/п	Наименование	Примечание
1	Здание Дома культуры им. М.Горького	Существующее
2	Памятник М.Горькому	Существующий
3	Контейнерная площадка для сбора ТБО	Существующая
4	Нежилые здания	Существующие
5	Многоквартирные жилые дома	Существующие
6	Площадка для установки новогодней елки	Проектируемая
7	Места для парковки легковых автомобилей	На перспективу
8	Площадка для тихого отдыха / занятий на свежем воздухе	Проектируемая
9	Цветник из многолетних растений	Проектируемый

Условные обозначения

	Граница проектирования (4500 кв.м)
	Существующее а/б покрытие дороги
	Проектируемое а/б покрытие / улучшенное грунтовое покрытие
	Проектируемый газон / ковер спиреи
	Существующие зеленые насаждения
	Проектируемые деревья
	Проектируемая рядовая посадка кустарников
	Точка доступа Wi-Fi (проектируемая)

Ведомость МАФ и переносных изделий

Поз.	Усл. обозначение	Наименование	Кол., шт.	Примечание
А		Скамейка без спинки	8	см. приложение 1
Б		Урна	5	см. приложение 2
В		Информационный стенд	1	см. приложение 3
Г		Бетонные ограничители движения	14	см. приложение 4
Д		Велопарковка	1	см. приложение 5
		Светильник на опоре	11	см. приложение 6

1. Длина линии электропередач для устройства наружного освещения составляет 250 пог.м.
2. Существующие камеры видеонаблюдения установлены на здании Дома культуры.

						Благоустройство общественного пространства р.п. Лукино Балахнинского района Нижегородской области				
Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	Проект благоустройства территории		Стадия	Лист	Листов
ГАП								П	5	
ГИП										
Разраб.	Лисина Е.Н.				09.20	План благоустройства М 1:500. Ведомость МАФ и переносных изделий				
Н.контр.										

Экспликация зданий, сооружений и площадок

№ п/п	Наименование	Примечание
1	Здание Дома культуры им. М.Горького	Существующее
2	Памятник М.Горькому	Существующий
3	Контейнерная площадка для сбора ТБО	Существующая
4	Нежилые здания	Существующие
5	Многоквартирные жилые дома	Существующие
6	Площадка для установки новогодней елки	Проектируемая
7	Места для парковки легковых автомобилей	На перспективу
8	Площадка для тихого отдыха / занятий на свежем воздухе	Проектируемая
9	Цветник из многолетних растений	Проектируемый

Условные обозначения

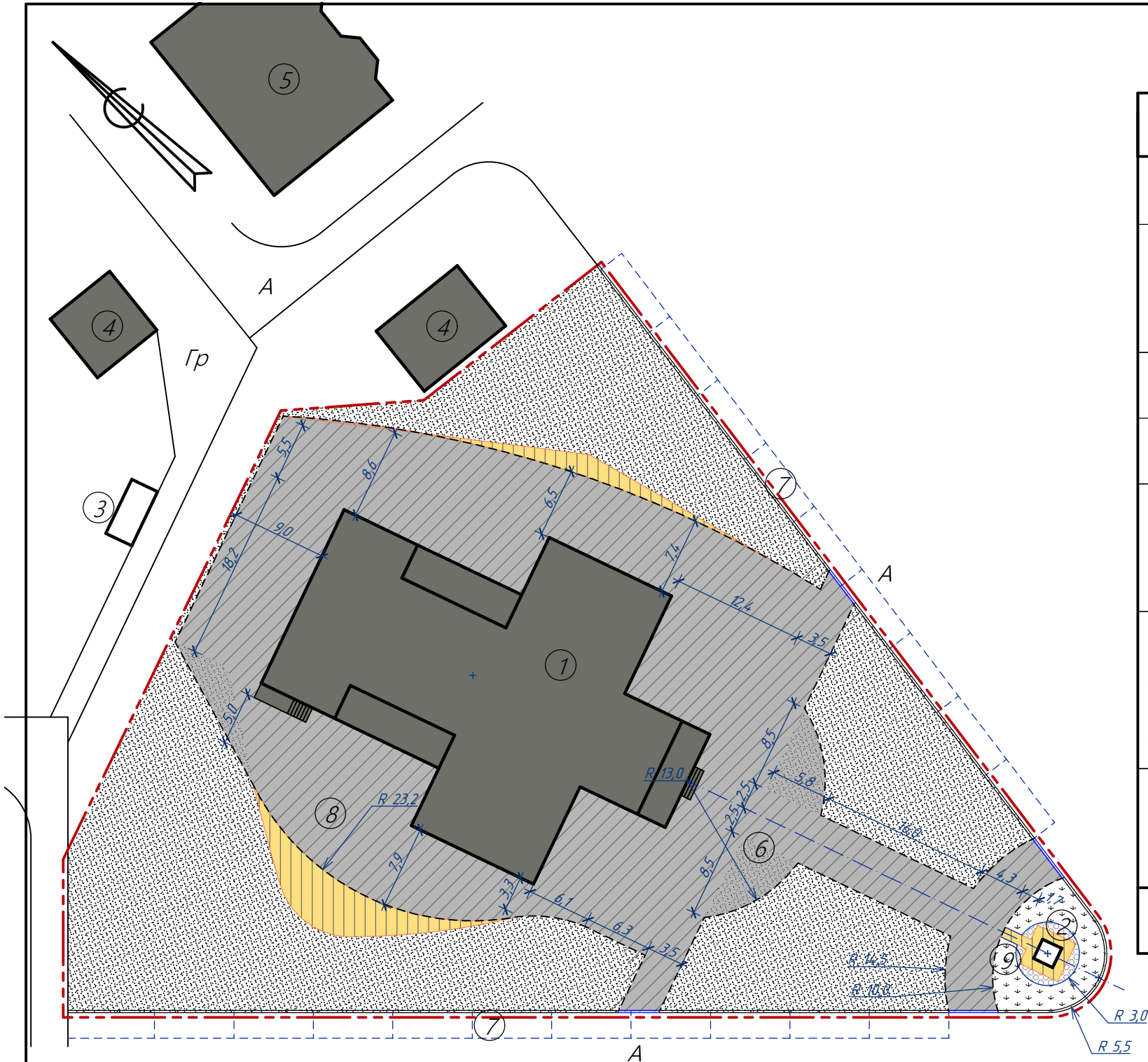
	Граница проектирования (4500 кв.м)
	Существующее а/б покрытие дороги
	Проектируемое а/б покрытие / улучшенное грунтовое покрытие
	Проектируемый газон / ковер спиреи
	Существующие зеленые насаждения
	Проектируемые деревья
	Проектируемая рядовая посадка кустарников
	Точка доступа Wi-Fi (проектируемая)

Ведомость МАФ и переносных изделий

Поз.	Усл. обозначение	Наименование	Кол., шт.	Примечание
А		Скамейка без спинки	8	см. приложение 1
Б		Урна	5	см. приложение 2
В		Информационный стенд	1	см. приложение 3
Г		Бетонные ограничители движения	14	см. приложение 4
Д		Велопарковка	1	см. приложение 5
		Светильник на опоре	11	см. приложение 6

1. Длина линии электропередач для устройства наружного освещения составляет 250 пог.м.
2. Существующие камеры видеонаблюдения установлены на здании Дома культуры.

						Благоустройство общественного пространства р.п. Лукино Балахнинского района Нижегородской области			
Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата				
ГАП						Проект благоустройства территории	Стадия	Лист	Листов
ГИП							П	5	
Разраб.	Лисина Е.Н.			09.20					
Н.контр.						План благоустройства М 1:500. Ведомость МАФ и переносных изделий			



Ведомость дорожек, тротуаров и площадок

Усл. обозн.	Наименование	Конструкция	Ед. изм.	Кол-во
	Восстановление а/б покрытия дорожек и площадок	Восстановление а/б покрытия: срезка верхнего слоя, выравнивание щебнем, слой нового асфальтобетона	кв.м	1552
	Пешеходные дорожки и площадки (новые участки)	Мелкозернистый асфальтобетон Крупнозернистый а/б по ГОСТ 9128-84 Щебень известняковый М 400 Песок среднезернистый по ГОСТ 8736-85 Уплотненный грунт	кв.м	88
	Газон	Устройство газона засевом семенами многолетних трав с подсыпкой растительного слоя земли h=5 см	кв.м	1842
	Цветник	Устройство цветника из многолетних растений с подсыпкой растительного слоя земли h=20 см	кв.м	70
	Площадка у памятника	Финишный сыпучий материал (гравий фр. 2-8 мм) Расклинцовка отсевом / щебнем гранит. фр. 2-5 мм Щебень гранитный фр.20-40 мм Песок крупнозернистый намывной Геотекстиль плотн. 120 гр/кв.м Уплотненный грунт	кв.м	26
	Бетонный бортовой камень БР 100.30.15 ГОСТ 6666-81 (частично на ребро)	Бетон	п.м	186
	Бетонный бортовой камень БР 100.20.8 ГОСТ 6666-81	Бетон	п.м	249
	Демонтаж а/б покрытия	Полный демонтаж а/б покрытия и подстилающих слоев на глубину 200 мм	кв.м	113

1. Экспликацию зданий и сооружений см. лист 5.
2. Все размеры даны в метрах.
3. Разбивка произведена от оси и створов здания Дома культуры.
4. Пешеходная дорожка разбита по одной кромке.

Изм	Кол.уч	Лист № док	Подпись	Дата	Благоустройство общественного пространства р.п. Лукино Балахнинского района Нижегородской области				
ГАП					Проект благоустройства территории	Стадия	Лист	Листов	
ГИП						П	6		
Разраб.		Лисина Е.Н.		09.20					
Н.контр.					План покрытий и разбивочный план элементов благоустройства М 1:500. Ведомость дорожек, тротуаров и площадок				

Ведомость объемов земляных масс

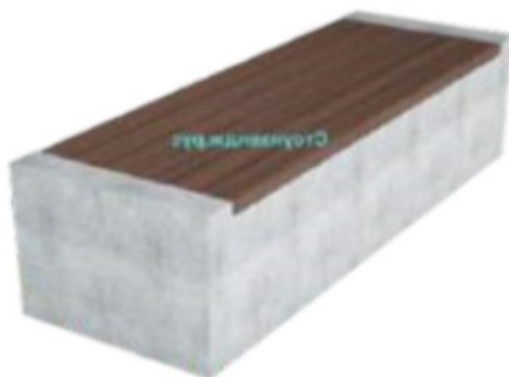
Наименование грунта	Количество, м ³		Примечание
	Насыпь (+)	Выемка (-)	
1. Обратная засыпка участков демонтажа существующих покрытий	22,60		
2. Вытесненный грунт при устройстве корыта под одежду дорог и площадок		37,22	
3. Замена грунта плодородной почвой на участках озеленения		106,00	
4. Поправка на уплотнение (остаточное разрыхление) K=1,2	4,52	28,64	
Итого:	27,12	171,86	
5. Избыток грунта		144,74	

Ведомость элементов озеленения

№ по плану	Наименование породы и вида насаждения	Кол-во, шт.	Примечание
1	Клен остролистный	3	
2	Ель обыкновенная	6	
3	Береза бородавчатая	2	
4	Рябина обыкновенная	3	
5	Калина гордовина	6	
6	Сирень венгерская	50	через 1,0 м
7	Ива самостригущаяся	2	
8	Роза морщинистая	50	через 1,0 м

Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	Благоустройство общественного пространства р.п. Лукино Балахнинского района Нижегородской области			
ГАП									
ГИП						Проект благоустройства территории			
Разраб.	Лисина Е.Н.			09.20					
						Ведомость объемов земляных масс. Ведомость элементов озеленения.			
Н.контр.									

Скамья без спинки



Скамейка "Призма-2"

Высота: 44 см;

Длина: 150 см;

Ширина: 60 см;

Дерево, бетон

Цена от 21 060 Р

СТОУНХЕНДЖ.РУС

Мы делаем города уникальными,
красивыми и умными.

Офис - [г.Москва](#) [г.Нижний Новгород](#)



8 800 551-51-79

Звонок бесплатный
zakaz@stounhenge.ru

Урна



Серия:
Вега групп

Артикул: **9-13099**

Цена: 4 013.00 руб.

Информационный стенд «Борд»



Уличный стенд

Тип: под вкапывание с козырьком и распашными дверями

Место размещения: улица

Материал: AL-профиль, мет. проф. труба, м/м основание, фурнитура, оргстекло

Базовый цвет: желтый

Базовый цвет AL-дверей витрин: серебро

Метод крепления: вкапывание

Дверца: открытие распашное

Опора: вкапывание в грунт на 70 см

Стенды по губернаторской программе "Наше Подмосковье". Утверждены

Министерством жилищно-коммунального хозяйства Московской области

Общий размер инфо витрины в см (ШхВ)	Общий размер в см (ШхШхВ)	Общий размер инфо фриза в см (ШхВ)	Общий размер витринной части с учетом фриза в см (ШхВ)	Вместимость в инфо витрину карманов формата А4 (вертикальных) (шт.)	Стоимость стенда (руб.)**
100 x 60	50/50/80	100x30	100 x 110	4/4=8 в 2 ряда	13 650
150 x 80	75/75/80	150x30	150 x 110	6/6=12 в 2 ряда	16 700
200 x 80	100/100/80	200x30	200 x 110	8/8=16 в 2 ряда	20 250
100x110/120	50/50/110x120	100x30	100x140/150	6/6=12 в 3 ряда	17 730
150x110/120	75/75/110x120	150x30	150x140/150	9/9=18 в 3 ряда	20 185
200x110/120	100/100/110x120	200x30	200x140/150	12/12=24 в 3 ряда	22 600
Ваш размер			Рассчитывается		

* Общая стоимость опоры с учетом вкапывания до 3 м.

** Указана базовая стоимость стенда БЕЗ наполнения

- Установка/монтаж стенда от 6000 руб.

Фирма "Рекламное производство"

Телефон: 8 (495) 662-59-24

E-mail: zakaz7@infostend.ru

Адрес: г. Москва, проспект Маршала Жукова д. 2, корп. 2

Бетонный ограничитель движения



Ограничитель парковочный "Бетонная полусфера"

Высота: 30 см;

Длина: 40, 50 см;

Ширина: 40,50 см;

Цена от 900 Р

СТОУНХЕНДЖ.РУС

Мы делаем города уникальными,
красивыми и умными.

Офис - [г.Москва](#) [г.Нижний Новгород](#)



8 800 551-51-79

Звонок бесплатный

zakaz@stounhenge.ru

Велопарковка



Велопарковка "Камень"

Высота: 65 см;

Длина: 200 см;

Ширина: 65 см;

Цена от 17 010 Р

СТОУНХЕНДЖ.РУС

Мы делаем города уникальными,
красивыми и умными.

Офис - [г.Москва](#) [г.Нижний Новгород](#)



8 800 551-51-79

Звонок бесплатный

zakaz@stounhenge.ru

Опора стальная НФГ-6-05-ц



Светильник светодиодный А-STREET-F 60/7500
(1 шт. на 1 опору)

