

*ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ОРЛОВСКИЙ ЦЕНТР СМЕТНОГО НОРМИРОВАНИЯ"  
ООО "ОЦСН"*

*ДИЗАЙН-ПРОЕКТ*

*ремонт дворовой территории № 1 по программе формирования  
современной городской среды по адресу: Орловская область,  
Новодеревеньковский район, пгт. Хомутово, ул.Заводская, д.48, ул.  
Заводская, д.50, ул.Заводская, д.52*

*16-ЭП-2018*



## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

### Общие данные.

Жилой дом расположен по адресу: Орловская область, Новодеревеньковский район, пгт. Хомутово, ул.Заводская, д.48, ул. Заводская, д.50, ул.Заводская, д.52. Площадь участка составляет 10403 м2.

### Современное состояние дворовой территории.

На сегодняшний день дворовая территория многоквартирного жилого дома имеет неудовлетворительное состояние. Отсутствует асфальтированный подъезд к дому. Не оборудованы парковочные места для временного хранения автомобиля. Движение пешеходов по двору осуществляется по земляному покрову.

### Проектное решение.

Настоящий проект благоустройства дворовой территории предусматривает ремонт внутри дворового подъезда к многоквартирному жилому дому, установку скамеек, урн, замена осветительных приборов.

### Основные планировочные решения:

Главной задачей проекта было создание визуального привлекательного, комфортного дворового пространства для жителей близлежащих домов, отвечающих современным представлениям о привлекательной городской среде.

Согласовано							Взам. инв. N	Подпись и дата	Инв. N подл.									
										16-ЭП-2018.ПЗ								
										ДИЗАЙН -ПРОЕКТ								
										Изм.	Кол.уч	Лист	N док.	Подпись	Дата			
										Разработал		ЧЕРКАСОВ				ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА		
										Проверил		МИШИН						
																Стадия	Лист	Листов
																ЭП	1	1
										ремонт дворовой территории № 1 по программе формирования современной городской среды по адресу: Орловская область, Новодеревеньковский район, пгт. Хомутово, ул.Заводская, д. 48, ул. Заводская, д. 50, ул.Заводская, д. 52						ООО "ОЦСН"		

Копировал

Согласовано

Взам. инв. N  
Подпись и дата  
Инв. N подл.

№ п	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Примечание																																																
1	2	3	4	5																																																
<b>Дорога</b>																																																				
1	Устройство оснований толщиной 10 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см <sup>2</sup> ): однослойных (Щебень из природного камня для строительных работ марка 400)	м2	896																																																	
2	Доставка щебня автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: на 43 км I класс груза с Карповского карьера	т	90,792																																																	
3	Розлив битума нефтяного дорожного марки БНД-60/90, БНД 90/130 (расход 0,5тн/1000м <sup>2</sup> )	т	0,448																																																	
4	Восстановление выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси марки I тип Б: без применения укладчиков асфальтобетона (ср.толщина 3 см)	т	63,4																																																	
5	Розлив битума нефтяного дорожного марки БНД-60/90, БНД 90/130 (расход 0,3тн/1000м <sup>2</sup> )	т	0,269																																																	
6	Восстановление покрытия толщиной 5 см из горячих асфальтобетонных смесей марки I тип Б	м2	8963																																																	
<b>Парковка</b>																																																				
7	Устройство оснований толщиной 10 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см <sup>2</sup> ): однослойных (Щебень из природного камня для строительных работ марка 400)	м2	248																																																	
8	Доставка щебня автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: на 43 км I класс груза с Карповского карьера	т	25,142																																																	
9	Розлив битума нефтяного дорожного марки БНД-60/90, БНД 90/130 (расход 0,5тн/1000м <sup>2</sup> )	т	0,124																																																	
10	Восстановление выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси марки I тип Б: без применения укладчиков асфальтобетона (ср.толщина 3 см)	т	17,6																																																	
11	Розлив битума нефтяного дорожного марки БНД-60/90, БНД 90/130 (расход 0,3тн/1000м <sup>2</sup> )	т	0,0744																																																	
12	Восстановление покрытия толщиной 5 см из горячих асфальтобетонных смесей марки I тип Б	м2	248																																																	
13	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий Камни бортовые БР 100.30.15 /бетон В30 (М400), объем 0,043 м <sup>3</sup> / (ГОСТ 6665-91)	м	77																																																	
<table border="1"> <tr> <td colspan="6">16-ЭП-2018.ДВ</td> </tr> <tr> <td colspan="6">ДИЗАЙН-ПРОЕКТ</td> </tr> <tr> <td>Изм.</td> <td>Кол.уч</td> <td>Лист</td> <td>N док.</td> <td>Подпись</td> <td>Дата</td> </tr> <tr> <td>Разработал</td> <td>ЧЕРКАСОВ</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Проверил</td> <td>МИШИН</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>					16-ЭП-2018.ДВ						ДИЗАЙН-ПРОЕКТ						Изм.	Кол.уч	Лист	N док.	Подпись	Дата	Разработал	ЧЕРКАСОВ					Проверил	МИШИН																						
16-ЭП-2018.ДВ																																																				
ДИЗАЙН-ПРОЕКТ																																																				
Изм.	Кол.уч	Лист	N док.	Подпись	Дата																																															
Разработал	ЧЕРКАСОВ																																																			
Проверил	МИШИН																																																			
Дефектная ведомость			Стадия	Лист	Листов																																															
			ЭП	2.1	2																																															
ремонт дворовой территории № 1 по программе формирования современной городской среды по адресу: Орловская область, Новодеревеньковский район, пгт. Хомутово, ул.Заводская, д.48, ул. Заводская, д.50, ул.Заводская, д.52			ООО "ОЦСН"																																																	

Копировал

## Тротуар

14	Планировка площадей бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.)	м2	62	
15	Устройство оснований толщиной 12 см под тротуары из кирпичного или известнякового щебня марки 400 5-10 мм	м2	62	
16	Доставка щебня автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: на 33 км I класс груза с Карповского карьера	т	14,027	
17	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров двухслойных: верхний слой из песчаной асфальтобетонной смеси толщиной 4см	м2	62	
18	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий (поребрика БР 100.20.8 /бетон В22,5 (М300), объем 0,016 м3)	м	124	

## МАФ

19	Установка скамья бульварная без спинки БС-1	шт.	9	
20	Установка урна металлическая опрокидывающаяся	шт.	9	

## Раздел 5. Светильники

21	Демонтаж светильников	1 шт.	2	
22	Установка светильник светодиодный "Модуль", консоль К-1, 48 Вт	шт.	2	

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата

16-ЭП-2018

Лист

2.2

Копировал





Согласовано					
Инв. N подл.	Подпись и дата		Взам. инв. N		

						16- ЭП -2018			
						ДИЗАЙН ПРОЕКТ			
Изм.	Кол.уч	Лист	N док.	Подпись	Дата	Ситуационный план	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Черкасов						ЭП	3	1
Проверил	Мишин								
						ремонт дворовой территории № 1 по программе формирования современной городской среды по адресу: Орловская область, Новодеревеньковский район, пгт Хамулаво, ул.Заводская, д.48, ул. Заводская, д.50, ул.Заводская, д.52	ООО "ОЦСН "		

Согласовано

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



						16- ЭП -2018			
						ДИЗАЙН ПРОЕКТ			
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Визуализация	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Черкасов						ЭП	4	1
Проверил	Мишин					ремонт дворовой территории № 1 по программе формирования современной городской среды по адресу: Орловская область, Наводеревеньковский район, пгт. Хомутово, ул.Заводская, д.48, ул. Заводская, д.50, ул.Заводская, д.52			
Копировал						ООО "ОЦСН"			

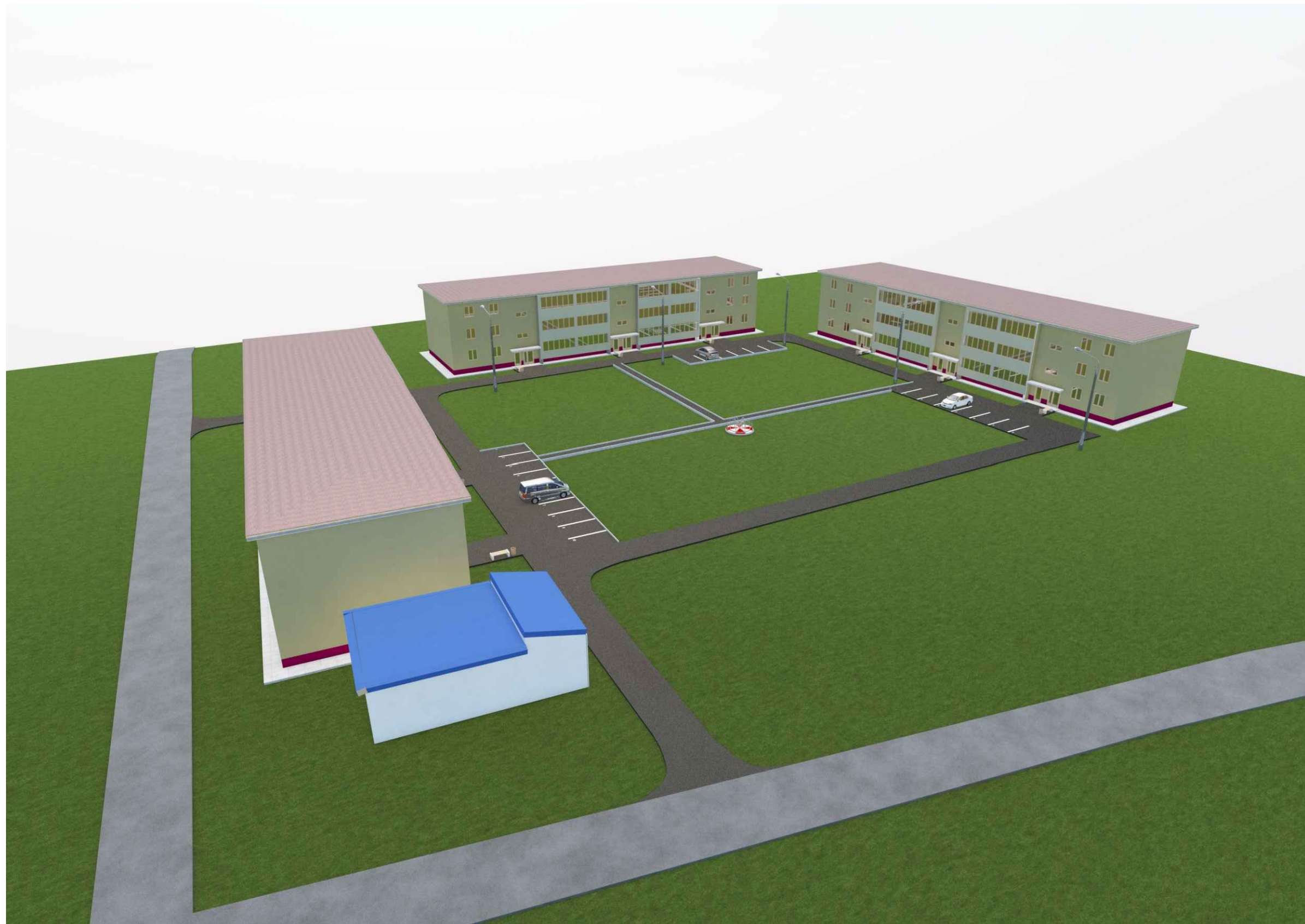




Согласовано					
Взам. инв.Н			Инв.Н подл.		
Подпись и дата					

						16-ЭП-2018			
						ДИЗАЙН ПРОЕКТ			
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата				
Разработал	Черкасов					3D Визуализация	Стадия	Лист	Листов
Проверил	Мишин						ЭП	5	3
						ремонт дворовой территории № 1 по программе формирования современной городской среды по адресу: Орловская область, Наводеревеньковский район, пгт. Хомутово, ул.Заводская, д.48, ул.Заводская, д.50, ул.Заводская, д.52			
Копировал							ООО "ОЦСН"		





Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата

Копирован

16-ЭП-2018





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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Копирован

16-ЭП-2018