

ООО «Институт развития городской агломерации»
127055, г. Москва, ул. Малый Кисловский переулок, д. 9 стр.1
Тел. 8(909) 970-50-70 Email: g.dmitriev@irga.city



ОГРН 5177746051060, ИНН7707395324, КПП 770701001
Свидетельство СРО-П-140-27022010

Наименование объекта	Реконструкция гостиничного комплекса г. Москва, МЖД, Киевское, 5-й км, вл. 7Б (кадастровый номер 77:07:0006003:4628) (ЗАО, Раменки)
Адрес объекта	АО "ЭкоВест"
Заказчик	АО "ЭкоВест"
Стадия проектирования	ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ
Раздел	Раздел 8. Перечень мероприятий по охране окружающей среды. Часть 2. Дендрология и перечетная ведомость зеленых насаждений.
Шифр	01/05-Р-ООС2 Том 8.2

ООО «Институт развития городской агломерации»
127055, г. Москва, ул. Малый Кисловский переулок, д. 9 стр.1
Тел. 8(909) 970-50-70 Email: g.dmitriev@irga.city



ОГРН 5177746051060, ИНН7707395324, КПП 770701001
Свидетельство СРО-П-140-27022010

Наименование объекта Реконструкция гостиничного комплекса

Адрес объекта г. Москва, МЖД, Киевское, 5-й км, вл. 7Б (кадастровый номер 77:07:0006003:4628) (ЗАО, Раменки)

Заказчик АО "ЭкоВест"

Стадия проектирования ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Раздел Раздел 8. Перечень мероприятий по охране окружающей среды.
Часть 2. Дендрология и перечетная ведомость зеленых насаждений.

Шифр 01/05-Р-ООС2
Том 8.2

Генеральный директор



Г.А. Дмитриев

Главный инженер проекта

Е.А. Политико

Москва
2020

Номер п/п	Обозначение документа	Наименование изделия, наименование документа	Версия	Номер последнего изменения
	01/05-Р-ООС2.pdf	ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ Раздел 8. Перечень мероприятий по охране окружающей среды. Часть 2. Дендрология и перечетная ведомость зеленых насаждений. ТОМ 8.2	9	13.04.2021

Название файла	01/05-Р-ООС2
----------------	--------------

Примечание	
------------	--

Выполнил	<i>Татаренко</i>		13.04.2021
Проверил	<i>Миндлина</i>		13.04.2021
Н. контр.	<i>Политико К.А.</i>		13.04.2021
Главный инженер проекта	<i>Политико Е.А.</i>		13.04.2021
Генеральный директор	<i>Дмитриев Г.А.</i>		13.04.2021
			13.04.2021

Информационно-удостоверяющий лист	01/05-Р-ООС2 -УЛ	Лист	Листов

Обозначение	Наименование	Примечание
01/05-Р-ООС2-С	Содержание тома	2
01/05-Р- СП	Состав проектной документации	3-4
01/05-Р-ООС2.ПЗ.	Пояснительная записка	5-7
	Графическая часть	
01/05-Р-ООС2.ГЧ.1	Дендроплан (1:500)	8
01/05-Р-ООС2.ГЧ.2	План нарушенного благоустройства (1:500)	9
Приложение 1	Перечетная ведомость деревьев и кустарников в границах ГПЗУ	10-13
Приложение 2	Перечетная ведомость деревьев и кустарников участков строительства сетей, въездов и выездов.	14-15

Согласовано





Взам. инв. №

Подл. и дата

Инв. №. подл.

АО «ЭкоВест»

01/05-Р-ООС2-С

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.		Татаренко			
Пров.		Миндлина			
Н. контр.		Политико			
ГИП		Политико			

Содержание тома

Стадия Лист Листов

П 1

ООО «ИРГА»

Номер тома	Обозначение	Наименование	Примечание
		Раздел 1. Пояснительная записка	
1.1	01/05-Р-ПЗ	Часть 1. Пояснительная записка	ООО «ИРГА»
1.2	01/05-Р-СП	Часть 2. Состав проекта	ООО «ИРГА»
2	01/05-Р-ПЗУ	Раздел 2. Схема планировочной организации земельного участка	ООО «ИРГА»
3	01/05-Р-АР	Раздел 3. Архитектурные решения. Блок А, Блок В (С, Д)	ООО «ИРГА»
4	01/05-Р-КР	Раздел 4. Конструктивные и объемно-планировочные решения Блок А, Блок В (С, Д)	ООО «ИРГА»
5		Раздел 5. Сведения об инженерном оборудовании, сетях инженерно-технического обеспечения, перечень инженерно-технических мероприятий, содержание технологических решений	
5.1		Подраздел 1. Система электроснабжения	
5.1.1	01/05-Р-ИОС1.1	Часть 1. Система электроснабжения. Блок А. Блок В (С, Д).	ООО «ИРГА»
5.2		Подраздел 2. Система водоснабжения	
5.2.1	01/05-Р-ИОС2.1	Часть 1. Система внутреннего водоснабжения. Блок А. Блок В (С, Д)	ООО «ИРГА»
5.2.2	01/05-Р-ИОС2.2	Часть 2. Внутриплощадочные сети водоснабжения	ООО «ИРГА»
5.3		Подраздел 3. Система водоотведения	
5.3.1	01/05-Р-ИОС3.1	Часть 1. Система внутреннего водоотведения. Блок А. Блок В (С, Д)	ООО «ИРГА»
5.3.2	01/05-Р-ИОС3.2	Часть 2. Внутриплощадочные сети водоотведения	ООО «ИРГА»
5.4		Подраздел 4. Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха, тепловые сети	
5.4.1	01/05-Р-ИОС4.1	Часть 1. Система вентиляции, отопления и кондиционирования воздуха Блок А. Блок В (С, Д)	ООО «ИРГА»
5.4.2	01/05-Р-ИОС4.2	Часть 2. Внутриплощадочные сети теплоснабжения	ООО «ИРГА»
5.5		Подраздел 5. Сети связи	
5.5.1	01/05-Р-ИОС5.1	Часть 1. Системы связи и сигнализации. Блок А. Блок В (С, Д)	ООО «ИРГА»
5.5.2	01/05-Р-ИОС5.2	Часть 2. Системы противопожарной защиты. Блок А. Блок В (С, Д)	ООО «ИРГА»
5.7		Подраздел 7. Технологические решения	

Инв. № подл.

Подп. и дата

Инв. № подл.

						Заказчик- 01/05-Р-СП АО «ЭкоВест»		
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
		Политико			12.20			
Состав проектной документации						Стадия	Лист	Листов
						П	1	2
						IRGA		ООО "ИРГА" г. Москва

Номер тома	Обозначение	Наименование	Примечание
5.7.1	01/05-Р-ИОС7.1	Часть 1. Технологические решения. Блок А. Блок В (С, Д).	ООО «ИРГА»
6	01/05-Р-ПОС	Раздел 6. Проект организации строительства	ООО «ИРГА»
7	01/05-Р-ПОД	Раздел 7. Проект организации работ по сносу, демонтажу объектов капитального строительства	ООО «ИРГА»
8		Раздел 8. Перечень мероприятий по охране окружающей среды	
8.1	01/05-Р-ООС	Часть 1. Перечень мероприятий по охране окружающей среды на период строительства и эксплуатации	ООО «ИКРТ»
8.2	01/05-Р-ООС2	Часть 2. Дендрология и перечетная ведомость зеленых насаждений	ООО «ИРГА»
8.3	01/05-Р-ТР	Часть 3. Технологический регламент обращения с отходами строительства	ООО «ИРГА»
9	01/05-Р-ПБ	Раздел 9. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности	ООО «ИРГА»
10	01/05-Р-ОДИ	Раздел 10. Мероприятия по обеспечению доступа инвалидов.	ООО «ИРГА»
10.1	01/05-Р-ТБЭ	Раздел 10.1. Требования к безопасной эксплуатации объекта капитального строительства	ООО «ИРГА»
11.1	16/06-МР-ЭЭФ	Раздел 11.1. Мероприятия по обеспечению соблюдения требований энергетической эффективности и требований оснащенности зданий, строений и сооружений приборами учета используемых энергетических ресурсов	ООО «ИРГА»

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаим. инв. №							Лист
			01/05-Р-СП						2
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата				

СОДЕРЖАНИЕ

1 ОБЩАЯ ЧАСТЬ.....6

2 ДЕНДРОЛОГИЯ.....6





3 ВОССТАНОВЛЕНИЕ НАРУШЕННОГО БЛАГОУСТРОЙСТВА.....7

Согласовано	

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. №. подл.

							АО "ЭкоВест"		
							01/05-Р -ООС2.ПЗ		
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Пояснительная записка			
Разраб.	Татаренко								
Пров.	Миндлина								
Н. контр.	Политико								
ГИП	Политико					Стадия	Лист	Листов	
						П	1	2	
						ООО «ИРГА»			

1 ОБЩАЯ ЧАСТЬ

1.1. Объект проектирования представляет собой рабочую зону для строительства гостиничного комплекса по адресу: г. Москва, внутригородское муниципальное образование Раменки, МЖД Киевское, 5-й км, вл.7Б.

1.2. Дендрологическая часть проекта выполнена в соответствии с «Методическими рекомендациями по составлению дендрологических планов и перечетных ведомостей», утвержденных постановлением правительства Москвы от 4 октября 2005 г. №770-ПП; Постановление Правительства Москвы от 30.09.2003 N 822-ПП «О Методических рекомендациях по оценке жизнеспособности деревьев и правилам их отбора и назначения к вырубке и пересадке». Результаты дендрологического обследования графически представлены на Дендроплане, совмещённым с Стройгенпланом, в масштабе М 1:500.

1.3. При производстве работ необходимо обеспечить мероприятия по сохранению древесно-кустарниковой растительности в соответствии с Дендропланом и перечетной ведомостью согласно Постановлению Правительства Москвы от 10 сентября 2002 г. N743-ПП "Об утверждении Правил создания, содержания и охраны зеленых насаждений города Москвы" (с изменениями от 24 июля 2018г.).

2 ДЕНДРОЛОГИЯ

2.1. Объект строительства расположен на территории ООПТ Природный заказник «Долина реки Сетунь». Территория озеленена. Зеленые насаждения представлены следующими породами: Клен ясенелистный, тополь берлинский, ива белая. В следствии перепада высот на участке, а также частого подтопления территории, большинство деревьев имеют размытые корневые системы, наклон от 30 до 50° и признаки морозобоин и стволовой гнили.

Зоны строительных работ преимущественно расположены в границах участка ГПЗУ, дополнительно задействованы участки вне ГПЗУ для прокладки сети связи и организации въездов и выездов. Древесная и кустарниковая растительность на участках за границей участка ГПЗУ отсутствует, покрытие представлено уплотненным грунтом и изреженной рудеральной растительностью.

2.2. В рабочую зону строительства на участке ГПЗУ попадает, согласно натуральному обследованию, 83 дерева, назначенных на вырубку.

Из них: 29 деревьев в аварийном состоянии, 6 сухостойных, 3 самосева.

Рекомендации по проведению работ

В соответствии с дендропланом и перечетной ведомостью все зеленые насаждения в зоне работ помечают подлежащие сохранению белой, пересадке желтой, вырубке красной краской.

Удаление больших ветвей производится обязательно с помощью трех пропилов: первый пропил делают с нижней стороны ветви на расстоянии от 20 до 30 см от ствола и на глубину, равную четверти толщины ветви. Второй пропил делают сверху на 5 см дальше от ствола, чем нижний. После того, как ветвь отвалится, третьим пропилом аккуратно срезается оставшийся пенёк. Разрывы коры можно устранить поддержкой пенька рукой или верёвкой.

Для безопасности большие ветви предварительно подвешивают на верёвке (или двух) к выше расположенной ветви или к стволу дерева и после спиливания осторожно опускают на землю.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	01/05-Р -ООС2.ПЗ	Лист
							2
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

Вырубка деревьев и кустарников производится специализированной организацией согласно требованиям нормативных документов.

Валка, раскряжевка, погрузка и вывоз срубленных древесно-порубочных остатков производится по мере вырубки.

Все работы по валке, раскряжевке, корчеванию пней и транспортировке порубочных остатков и пней производятся в полном соответствии с требованиями техники безопасности.

3 ВОССТАНОВЛЕНИЕ НАРУШЕННОГО БЛАГОУСТРОЙСТВА.

Озеленение территории в границах участка ГПЗУ представлено посадкой деревьев, кустарников, устройством газонов.

Озеленение территории (см. том 01/05-Р-ПЗУ)

Показатель по озеленению	Существующее положение	Проектируемое положение
Газоны, м.кв.	2061,0	2918.8
Деревья, шт	83	125

Озеленение территории вне участка ГПЗУ представлено устройством газонов.

Озеленение территории (см. план 01/05-Р-ООС2.ГЧ.2)

Показатель по озеленению	Существующее положение	Проектируемое положение
Газоны, м.кв.	307,0	233,0

Дополнительная площадь газонных покрытий, полученная в результате перепланировки покрытий на участке ГПЗУ, включает площадь (74 м.кв.) компенсационного озеленения участка грунтового покрытия вне ГПЗУ, изымаемого под устройство въезда и выезда, оборудованного асфальтобетонным покрытием проезжей части и тротуаром с плиточным покрытием.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	01/05-Р -ООС2.ПЗ	Лист
							3

Условные обозначения линий градостроительного регулирования

- границы территорий улично-дорожной сети
- границы водных поверхностей
- границы линий регулирования застройки, технических зон и окончательно неутвержденные
- границы водоохранных зон
- границы территорий промышленных зон
- границы территорий памятников истории и культуры
- границы прибрежных полос
- границы зон I пояса санитарной охраны
- границы коммунальных зон
- границы охранной зоны ансамбля Московского Кремля
- границы зон охраняемого ландшафта
- границы санитарно-защитных зон
- границы озелененных территорий
- границы береговых полос
- границы территорий природного комплекса
- границы полосы отвода железных дорог
- границы охраняемых зон памятников истории и культуры
- границы особо охраняемых природных территорий
- границы режимов градостроительной деятельности на территориях природного комплекса
- границы зон II пояса санитарной охраны
- границы историко-культурных заповедных территорий
- границы памятников природы
- границы жестких зон санитарной охраны
- границы особо охраняемых зеленых территорий

Условные обозначения подземных инженерных коммуникаций

- водопровод (водовод)
- дренаж
- газопровод
- кабель МОСЭНЕРГО
- кабель телевидения
- кабель МПС
- кабель радио
- волоконно-оптический кабель
- бронированный кабель связи
- блочная канализация МОСЭНЕРГО
- кабель заземления
- общий коллектор
- водосток
- канализация
- теплотрасса
- кабель МОСГОРСВЕТ
- кабель ДС
- кабель связи УПО
- оптопровод
- илоспровод
- телефон, канализация
- волоконно-оптический кабельный коллектор МОСЭНЕРГО
- бездейств. прокладка
- проекты

ЭКСПЛИКАЦИЯ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

Номер на плане	Наименование
1	Корпус А
2	Корпус В
3	Корпус С
4	Корпус Д
5	КПП (блочный заводского исполнения)
6	ЦТП
7	Площадка ТБО
8	ТП
9	Площадка ДГУ

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ проектируемых сетей

- Дождевая канализация закрытого типа
- Водоотводный лоток
- Хозяйственно-питьевой водопровод
- Бытовая канализация
- Теплотрасса
- Кабели электроснабжения
- Кабели электросвещения
- Канализация связи

Условные обозначения строительного плана

- границы участка по ГПЗУ
- границы участка за границами землепользования
- проектируемое ограждение
- проектируемые здания и сооружения
- демонтируемые сооружения и сети
- временная дорога из плит марки П-30.18
- пункт охраны
- пожарный щит
- грузозахватные элементы
- информационный щит
- знак ограничения скорости
- стоянка грузоподъемной техники
- бытовой городок
- биотуалет
- въезд-выезд
- пункт мойки колес
- ограждение стройплощадки
- ограждение для строительства инженерных коммуникаций
- зоны складирования
- линия зоны работы крана
- линия зоны ограничения крана
- опасная зона

Условные обозначения дендрологии:

- 17 - № по перечетной ведомости
- - Сохраняемые деревья
- - Вырубаемые деревья

Не допускать прохода людей, выставить сигнальное ограждение и сигнальщиков

Не допускать прохода людей, выставить сигнальное ограждение и сигнальщиков

ЭКСПЛИКАЦИЯ ВРЕМЕННЫХ СООРУЖЕНИЙ

№ пп	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол. шт.	Размеры м	Прим.
1	Помещение ИТР, штаб строительства	1	6x2,4	
2	Медпункт	1	6x2,4	
3	Склад для ручного инструмента	2	6x2,4	
4	Гардеробная	1	6x2,4	
5	Душевая	1	6x2,4	
6	Умывальная	2	6x2,4	
7	Сушилка	2	6x2,4	
8	Помещение для обогрева рабочих	1	6x2,4	
9	Биотуалет	5	1,28x1,28	
10	КПП	1	1,8x1,8	
11	Помещение приема пищи	1	6x2,4	

Расчет опасных зон

Расчет опасной зоны от перемещаемого краном груза

Высота подъема груза составит Н_{гр}=6,0м.
 Минимальный отлет по графику 2,4м.
 Максимальный габарит перемещаемого краном груза – опалубка 2,4x0,12x3,3(н)м
 0,5x0,12+2,4+2,4=4,86м
 Величина опасной зоны составит: 5,0м (в зоне вертикального подъема).

Расчет опасной зоны от перемещаемого краном груза

Высота подъема груза составит Н_{гр}=4,0м.
 Минимальный отлет по графику 1,7м.
 Максимальный габарит перемещаемого краном груза – опалубка 2,4x0,12x3,3(н)м
 0,5x0,12+2,4+1,7=4,2м
 Величина опасной зоны составит: 4,0м (на оттяжках).

ЗОНА РЕГУЛИРОВАНИЯ ЗАСТРОЙКИ

Заказчик:				01/05-Р-00С2.ГЧ.1					
АО «ЭкоВест»				Гостиничный комплекс по адресу: г.Москва, внтуригородское муниципальное образование Раменки, МЖД, Киевское, 5-й км, вл. 75					
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Проект дендрологии.	Стадия	Лист	Листов
Выполнил	Татаренко	14.04.21							
Проверил	Миндлина	14.04.21							
Н.контр.	Полишко	14.04.21				Дендроплан на строительном плане. М 1500	IRGA	ООО "ИРГА"	г. Москва
ГИП	Полишко	14.04.21							

Инв. ? по плану и давам. инв. ?

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ проектируемых сетей

- Дождевая канализация закрытого типа
- Водоотводной лоток
- Хозяйственно-питьевой водопровод
- Бытовая канализация
- Теплотрасса
- Кабели электроснабжения
- Кабели электроосвещения
- Канализация связи

Условные обозначения стройгенплана

- границы участка по ГПЗУ
- проектируемое ограждение
- демонтируемые сооружения и сети
- ограждение стройплощадки
- ограждение для строительства инженерных коммуникаций

Условные обозначения благоустройства:

- Восстановление газона

Ведомость восстановления покрытий вне ГПЗУ

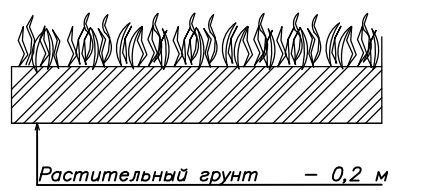
Обозначение	Наименование покрытия	Площадь, м ²
	Газон	233

Ведомость озеленения в ГПЗУ

Показатель по озеленению	Существующее положение	Проектируемое положение
Газоны, м.кв.	2061,0	2918,8

Примечание:
Участки грунта и газона, изымаемые под устройство асфальтобетонных покрытий въездов и выездов в объеме 74 м.кв., компенсируются в границах участка ГПЗУ.

КОНСТРУКЦИЯ ГАЗОНА



Условные обозначения подземных инженерных коммуникаций

	водопровод (водовод)		водосток		гренаж
	канализация		газопровод		теплотрассовод
	кабель МОСЭНЕРГО		кабель МОСГОРСВЕТ		кабель телевидения
	кабель ДС		кабель МПС		кабель связи УПО
	кабель радио		кабель ТВ		воздухотрассовод
	илопровод		кабель МОСЭЛЕКТРОТРАНС		телефон. канализация
	бронированный кабель связи		волновод		блочная канализация М
	кабельный коллектор МОСЭНЕРГО		кабель заземления		бездейств. прокладки
	общий коллектор		проекты		

Заказчик:		АО «ЭкоВест»		01/05-Р-00С2.ГЧ.2	
Гостиничный комплекс по адресу: г.Москва, внутригородское муниципальное образование Раменки, МЖД, Киевское, 5-й км, вл. 7Б					
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Выполнил	Татаренко				15.04.21
Проверил	Мындлина				15.04.21
Проект дендрологии.			Стадия	Лист	Листов
			П		1
План восстановления нарушенного благоустройства участков строительства сетей, въездов и выездов.			М 1:500		
Н.контр.	Политико				15.04.21
ГИП	Политико				15.04.21

Инв. ? подпол. и дат. в.м. инв. ?

ПЕРЕЧЕТНАЯ ВЕДОМОСТЬ ДЕРЕВЬЕВ И КУСТАРНИКОВ

Гостиничный комплекс по адресу: г.Москва, внутригородское муниципальное образование Раменки, МЖД, Киевское, 5-й км, вл. 7Б (в зоне ГПЗУ)

Кoeff.поправки на местополож.(1,0- 2,5- 4,0) (КМ) -	2,50	(КВ) Кoeff.поправки на водоохр. ценность (1,0-2,0) -		Кoeff.индексации стоимости строительных работ	7,0200
Кoeff.благоустройства (1,2- 1,5- 3,3) (КБ) -	3,30	Кoeff.увелич.ст-ти комп.озеленения.(1,0-2,0)-	1,00	Кoeff.,учитывающий затраты на проектирование	1,05

№№ п/п	Наименование пород	Кол-во в шт.		Диаметр, см	Воз- раст, лет	Высота м	Характеристика состояния зеленых насаждений	Заклю- чение	Компенса- ционная стоимость	Примечание
		Дере- вьев	Кустар- ников							
1	Ива белая	1		54		14	расщепление 85%	Вырубить		аварийное
2	Клен ясенелистный	1		26		14	ствол в заборе	Вырубить		неудовлетв.
3	Клен ясенелистный	1		16-20		12	2-х ств, наклон 45°, сухобочина	Вырубить		аварийное
4	Клен ясенелистный	1		24		12	наклон 50°, оголение корн.	Вырубить		аварийное
5	Ива белая	1		24-33		13	4х ств,наклон 30-45°, разлом, гниль ствола	Вырубить		аварийное
6	Тополь	1		28		18	мех повр. свола, сухбоч	Вырубить		аварийное
7	Ива белая	1		40		16	сухобочина, гниль ствола	Вырубить		аварийное
8	Тополь	1		26		17	удовл.	Вырубить		удовлетв.
9	Ива белая	1		14-18		17	2-х ств, удовл.	Вырубить		удовлетв.
10	Клен ясенелистный	1		16		16	наклон 45°	Вырубить		аварийное
11	Тополь	1		30		18	удовл.	Вырубить		удовлетв.
12	Тополь	1		26		18	сухобочина, гниль ствола	Вырубить		неудовлетв.
13	Тополь	1		24		16	наклон 50°, оголение корн.	Вырубить		аварийное
14	Клен ясенелистный	1		14		10	2-х ств, расколот упавшей ивой	Вырубить		аварийное
15	Тополь	1		36		18	гниль в основании, сухобоч	Вырубить		усыхающее
16	Клен ясенелистный	1		18		16	гниль ствола, сухобочина	Вырубить		неудовлетв.
17	Вяз	1		12-14		9	удовл. 2-х ств.	Вырубить		удовлетв.
18	Вяз	1		30		18	зажим коры, гниль ствола	Вырубить		неудовлетв.
19	Ива белая	1		34		18	удовл.	Вырубить		удовлетв.
20	Вяз	1		22		17	наклон вершины, сухобоч.	Вырубить		удовлетв.
21	Вяз	1		15		16	сухостой	Вырубить		сухостой

№№ п/п	Наименование пород	Кол-во в шт.		Диаметр, см	Воз- раст, лет	Высота м	Характеристика состояния зеленых насаждений	Заклю- чение	Компенса- ционная стоимость	Примечание
		Дере- вьев	Кустар- ников							
22	Клен ясенелистный	1		14-18		16	2-х ств, удовл.	Вырубить		удовлетв.
23	Клен ясенелистный	1		14-16		12	разлом ствола, 2-х ств.	Вырубить		аварийное
24	Вяз	1		14		12	наклон 50°, оголение корн.	Вырубить		аварийное
25	Тополь	1		38		18	оголение корней, гниль ств.	Вырубить		неудовлетв.
26	Тополь	1		32		18	оголение корней, наклон 30°	Вырубить		аварийное
27	Клен ясенелистный	1		14-16		10	2-х ств., стволовая гниль, размывание кома	Вырубить		неудовлетв.
28	Ива белая	1		22-24		18	2-х ств., удовл.	Вырубить		удовлетв.
29	Ива белая	1		120		20	удовл.	Вырубить		удовлетв.
30	Береза	1		40		16	наклон 50°, оголение корн.	Вырубить		аварийное
31	Клен ясенелистный	1		23-56		16	3-х ств, наклон 30°, на заборе	Вырубить		аварийное
32	Клен ясенелистный	1		24		14	усыхание 30%	Вырубить		удовлетв.
33	Клен ясенелистный	1		18		16	на заборе, некроз коры	Вырубить		аварийное
34	Ясень	1		10		5	усыхание 85%	Вырубить		сухостой
35	Ясень	1		14		7	усыхание 60%	Вырубить		усыхающее
36	Ясень	1		12		6	сухостой	Вырубить		сухостой
37	Ясень	1		16		7	на заборе, деформирован	Вырубить		аварийное
38	Клен ясенелистный	1		16		6	наклон 30°, на заборе	Вырубить		аварийное
39	Клен ясенелистный	1		18		7	наклон 30°, на заборе	Вырубить		аварийное
40	Клен ясенелистный	1		25		10	на заборе	Вырубить		аварийное
41	Клен ясенелистный	1		18		9	на заборе	Вырубить		аварийное
42	Ясень	1		18		7	размыв кома, наклон 50°	Вырубить		аварийное
43	Клен ясенелистный	1		26		8	наклон 45°, сухобочина	Вырубить		аварийное
44	Ива белая	1		30		14	усыхание 80%	Вырубить		сухостой
45	Клен ясенелистный	1		12-16		14	3-х ств., удовл.	Вырубить		удовлетв.
46	Ива белая	1		28-38		10-16	многоств.,удовл.	Вырубить		удовлетв.
47	Ива белая	1		24-42		18	3х ств., усыхание 90%	Вырубить		сухостой
48	Ива белая	1		28		18	наклон вершины, сухобоч.	Вырубить		удовлетв.
49	Ива белая	1		28		5	без вершины	Вырубить		удовлетв.
50	Ива белая	1		9-34		18	многоств.,удовл.	Вырубить		удовлетв.
51	Клен ясенелистный	1		18		16	удовл.	Вырубить		удовлетв.
52	Ива белая	1		12		5	удовл.	Вырубить		удовлетв.

№№ п/п	Наименование пород	Кол-во в шт.		Диаметр, см	Воз- раст, лет	Высота м	Характеристика состояния зеленых насаждений	Заклю- чение	Компенса- ционная стоимость	Примечание
		Дере- вьев	Кустар- ников							
53	Клен ясенелистный	1		12-16		10	3х ств.,удовл.	Вырубить		удовлетв.
54	Тополь	1		38		16	удовл.	Вырубить		удовлетв.
55	Тополь	1		34		16	удовл.	Вырубить		удовлетв.
56	Тополь	1		32		18	удовл.	Вырубить		удовлетв.
57	Тополь	1		14		10	удовл.	Вырубить		удовлетв.
58	Тополь	1		24-42		14	2х ств., зажим коры	Вырубить		удовлетв.
59	Клен ясенелистный	1		10		14	Порослевой, наклон 40°	Вырубить		аварийное
60	Клен ясенелистный	1		16		6	Усыхание 75%	Вырубить		сухостой
61	Клен ясенелистный	1		16		14	Порослевой	Вырубить		удовлетв.
62	Клен ясенелистный	1		10-24		14	2х ств., размыв корней	Вырубить		удовлетв.
63	Клен ясенелистный	1		37		14	Зажим коры	Вырубить		удовлетв.
64	Клен ясенелистный	1		14		14	2х ств., размыв корней, наклон 35°	Вырубить		аварийное
65	Клен ясенелистный	1		14-16		14	2х ств., удовл.	Вырубить		удовлетв.
66	Клен ясенелистный	1		8		9	Порослевой	Вырубить		удовлетв.
67	Клен ясенелистный	1		20		12	Наклон30	Вырубить		аварийное
68	Клен ясенелистный	1		6-14		12	Порослевой, 2х ств.	Вырубить		удовлетв.
69	Клен ясенелистный	1		23		14	удовл.	Вырубить		удовлетв.
70	Клен ясенелистный	1		9		5	Порослевой	Вырубить		удовлетв.
71	Клен ясенелистный	1		22-46		14	удовл. 3х ств.	Вырубить		удовлетв.
72	Клен ясенелистный	1		12-22		14	2х ств., наклон верхней части кроны, гниющий пасы нок сухобочина	Вырубить		удовлетв.
73	Самосев до 8 см.	1		8		4	клен ясенелистный	Вырубить		самосев
74	Самосев до 8 см.	1		6		8	клен ясенелистный	Вырубить		самосев
75	Клен ясенелистный	1		17		14	Подтопление, наклон50	Вырубить		аварийное
76	Клен ясенелистный	1		11		5	Подтоплен, наклон 50	Вырубить		аварийное
77	Самосев до 8 см.	1		4-8		9	клен ясенелистный	Вырубить		самосев
78	Клен ясенелистный	1		33		14	Подтоплен, наклон 50	Вырубить		аварийное
79	Тополь	1		45		16	удовл.	Вырубить		удовлетв.
80	Тополь	1		15		14	удовл.	Вырубить		удовлетв.
81	Тополь	1		12		15	Корень в асфальте,	Вырубить		удовлетв.
82	Тополь	1		16		16	удовл.	Вырубить		удовлетв.

№№ п/п	Наименование пород	Кол-во в шт.		Диаметр, см	Воз- раст, лет	Высота м	Характеристика состояния зеленых насаждений	Заклю- чение	Компенса- ционная стоимость	Примечание
		Дере- вьев	Кустар- ников							
83	Тополь	1		16		17	Сломан	Вырубить		аварийное
	Итого:	83					Общая площадь травяного покрова	2061,00	кв.м	
	Пересадить						в т.ч. площадь уничтожаемого трав.покрова		кв.м	
	Сохранить						Компенсационная стоимость	за шт. деревьев	250 000,00 руб.	
	Вырубить	83						за шт. кустарников	руб.	
в т.ч.	из них:							за кв. м . трав. покрова	руб.	
	за компенсацию							Всего	250 000,00 руб.	
	хвойные									
	лиственные I гр.						Стоимость компенсационного озеленения:	деревья	руб.	
	лиственные II гр.							кустарники	руб.	
в т.ч.	лиственные III гр.							трав. покров	руб.	
	без компенс.							Всего	руб.	
	охр. зона ком.						Высаживается по проекту благоустройств	деревьев	125,00	шт.
	аварийное	29						кустарников		шт.
	сухой	6					Создается по проекту благоустройства:	газонов	2 918,80	кв. м.
	учтено ранее*				Кронировать					
	неудовлетв.	6			Обрезка ветвей					
	поросль и само- сев листв. пород	3			Пень					
	5-ти м зона				Остолоп					

Инженер-дендролог:


Татаренко М.Ю.

(ф.и.о.)

Дата: 15.04.2021г.

ПЕРЕЧЕТНАЯ ВЕДОМОСТЬ ДЕРЕВЬЕВ И КУСТАРНИКОВ

Гостиничный комплекс по адресу: г.Москва, внутригородское муниципальное образование Раменки, МЖД, Киевское, 5-й км, вл. 7Б (дополнительные участки вне ГПЗУ строительства сетей, въездов и выездов)

Кoeff.поправки на местополож.(1,0- 2,5- 4,0) (КМ) -	2,50	(КВ) Кoeff.поправки на водоохр. ценность (1,0-2,0) -		Кoeff.индексации стоимости строительных работ	7,0200
Кoeff.благоустройства (1,2- 1,5- 3,3) (КБ) -	3,30	Кoeff.увелич.ст-ти комп.озеленения.(1,0-2,0)-	1,00	Кoeff.,учитывающий затраты на проектирование	1,05

№№ п/п	Наименование пород	Кол-во в шт.		Диаметр, см	Воз- раст, лет	Высота м	Характеристика состояния зеленых насаждений	Заклю- чение	Компенса- ционная стоимость	Примечание
		Дере- вьев	Кустар- ников							
							Древесная и кустарниковая растительность отсутствует.			
	Итого:					Общая площадь травяного покрова	307,00	кв.м		
	Пересадить					в т.ч. площадь уничтожаемого трав.покрова		кв.м		
	Сохранить					Компенсационная стоимость	за шт. деревьев		руб.	
	Вырубить						за шт. кустарников		руб.	
в т.ч.	из них:						за кв. м. трав. покрова		руб.	
	за компенсацию						Всего		руб.	
	хвойные					Стоимость компенсационного озеленения:	деревья		руб.	
	лиственные I гр.						кустарники		руб.	
в т.ч.	лиственные II гр.						трав. покров		руб.	
	лиственные III гр.						Всего		руб.	
	без компенсац.					Высаживается по проекту благоустройств	деревьев		шт.	
	охр. зона ком.						кустарников		шт.	
	аварийное									
	сухостой					Создается по проекту благоустройства:	газонов		233,00	кв. м.
	учтено ранее*				Кронировать					
	неудовлетв.				Обрезка ветвей					

№№ п/п	Наименование пород	Кол-во в шт.		Диаметр, см	Воз- раст, лет	Высота м	Характеристика состояния зеленых насаждений	Заклю- чение	Компенса- ционная стоимость	Примечание
		Дере- вьев	Кустар- ников							
	поросль и само- сев листв. пород				Пень					
	5-ти м зона				Остолоп					

Инженер-дендролог:


Татаренко М.Ю.

(ф.и.о.)

Дата: 15.04.2021г.