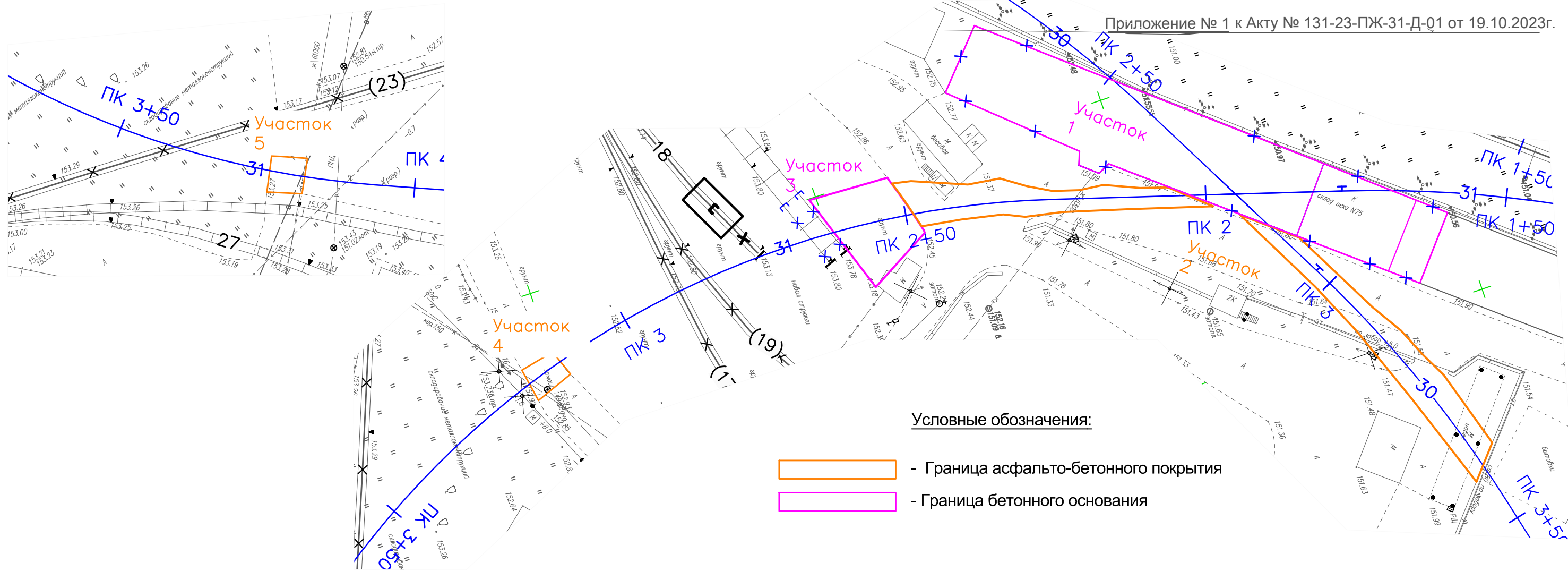


Согласовано				
Взам. инв. №	Подп. и дата			
	Инв. № подл.			



Условные обозначения:

- Граница асфальто-бетонного покрытия
Граница бетонного основания

Разборка асфальто-бетонного покрытия

1. Нарезка швов.

Участок 2: L= 201,3 м, участок 4: L= 12,9 м, участок 5: L= 11,8 м.
Общая длина нарезки швов: L= 226,1 м.

2. Разборка асфальто-бетонного покрытия отбойными молотками с погрузкой экскаватором (емк. ковша 0,5 м³) на автомобили.

2.1 Участок 1:

Площадь разборки бетонного основания: S = 1093,2 м²
Толщина слоя бетонного основания: h = 0,1 м
Объем разработки бетонного основания отбойными молотками: V= 1093,2*0,1 = 109,32 м³

2.2 Участок 2:

Площадь разборки асф-бет. покрытия: S = 507,1 м²
Толщина слоя асф-бет. покрытия: h = 0,24 м
Объем разработки асфальтового покрытия отбойными молотками: V= 507,1*0,24 = 121,7 м³

2.3 Участок 3* (снятие асф. покрытия производится ковшом экскаватора):

Площадь территории разборки покрытия: S = 180,4 м²
Толщина слоя асфальтового покрытия: h = 0,04 м
Объем разработки асфальтового покрытия: V= 180,4*0,04 = 7,22 м³
Количество демонтируемых плит (3,0x1,75x0,17): n= 180,4/5,3 = 34 шт.
Толщина слоя бетонного основания: h = 0,1 м
Объем разработки бетонного основания отбойными молотками: V= 180,4*0,1 = 18,04 м³

2.4 Участок 4:

Площадь разборки асф-бет. покрытия: S = 33,35 м²
Толщина слоя асф-бет. покрытия: h = 0,44 м
Объем разработки асфальтового покрытия отбойными молотками: V= 33,35*0,44 = 14,68 м³

2,5 Участок 5:

Площадь разборки асфальтового покрытия: S = 35,34 м²
Толщина слоя асфальтового покрытия: h = 0,41 м
Объем разработки асфальтового покрытия отбойными молотками: V= 35,34*0,41 = 14,5 м³

					2023	131-23-ПЖ				
						Ж/д пути от испытательного центра до обкаточной линии с удлинением трансбордера, расположенные по адресу: Московская область, г.о. Мытищи, ул. Колонцова, 4.				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Железнодорожные пути.		Стадия	Лист	Листов
Руков. проекта		Шевчук К.А.			19.10			ИД	1	2
Ген.директор		Кесслер Ю.Ф.			19.10					
Нач. участка		Перевизник А.П.			19.10					
Гл. инженер		Юрченко В.И.			19.10	Исполнительная схема Разборка асфальто-бетонного покрытия		ООО "КиКГЕОСТРОЙ"		