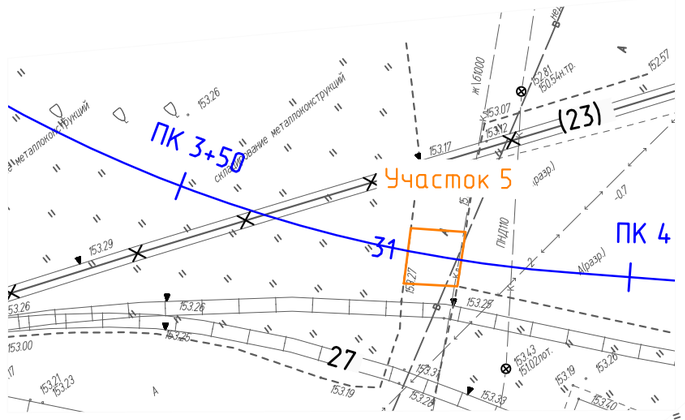
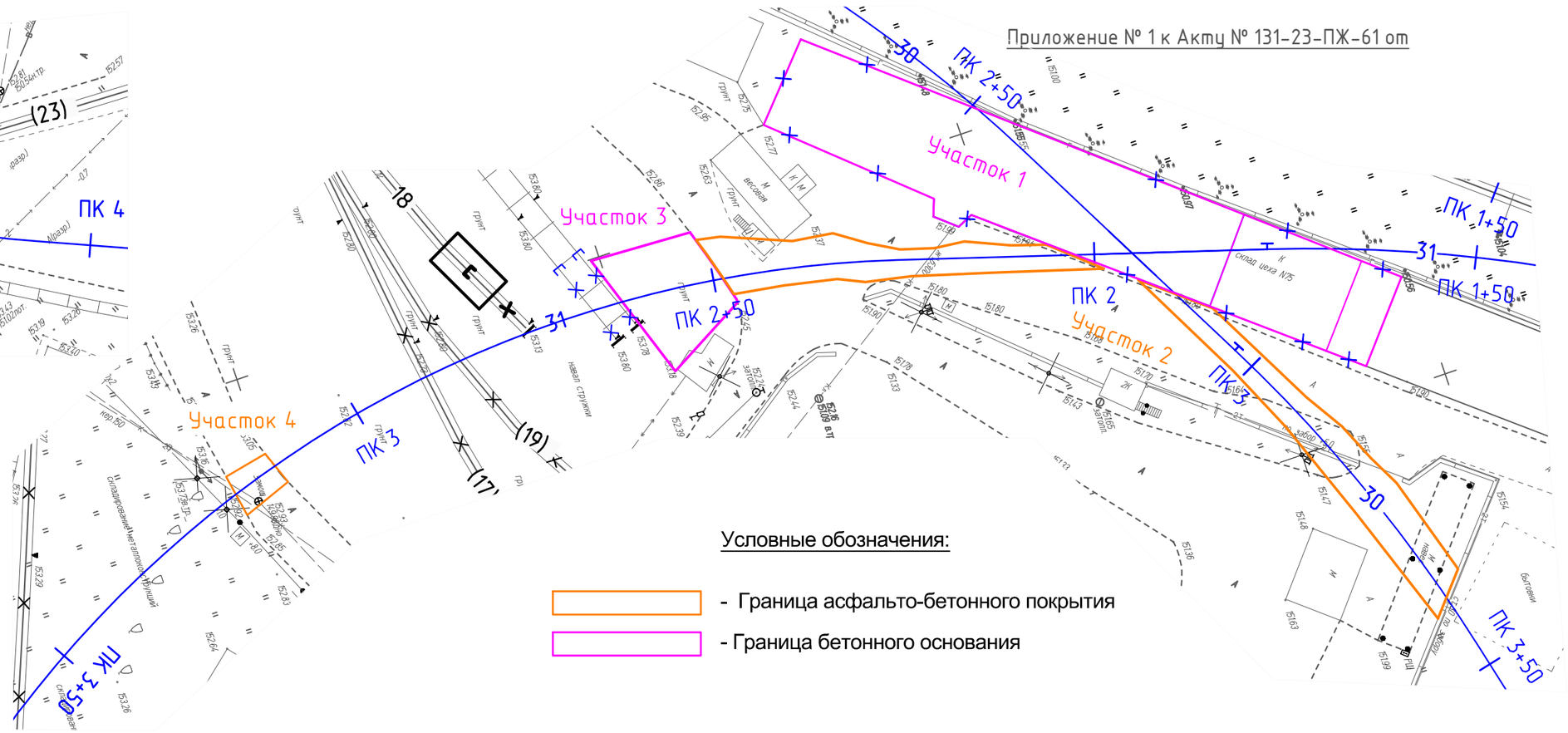
Приложение № 1 к Акту № 131-23-ПЖ-61 от





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 $м^3$) на автомобили.

2.1 Участок 1:
Площадь разборки бетонного основания: S = 1093,2 $м^2$
Толщина слоя бетонного основания: h = 0,1 м
Объем разработки бетонного основания отбойными молотками: V= 1093,2*0,1 = 109,32 $м^3$

2.2 Участок 2:
Площадь разборки асф-бет. покрытия: S = 507,1 $м^2$
Толщина слоя асф-бет. покрытия: h = 0,24 м
Объем разработки асфальтового покрытия отбойными молотками: V= 507,1*0,24 = 121,7 $м^3$

2.3 Участок 3* (снятие асф. покрытия производится ковшом эскаватора):
Площадь территории разборки покрытия: S = 180,4 $м^2$
Толщина слоя асфальтового покрытия: h = 0,04м
Объем разработки асфальтового покрытия: V= 180,4*0,04 = 7,22 $м^3$
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 $м^3$

2.4 Участок 4:
Площадь разборки асф-бет. покрытия: S = 33,35 $м^2$
Толщина слоя асф-бет. покрытия: h = 0,44 м
Объем разработки асфальтового покрытия отбойными молотками: V= 33,35*0,44 = 14,68 $м^3$

2,5 Участок 5:
Площадь разборки асфальтового покрытия: S = 35,34 $м^2$
Толщина слоя асфальтового покрытия: h = 0,41 м
Объем разработки асфальтового покрытия отбойными молотками: V= 35,34*0,41 = 14,5 $м^3$

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	N°док.	Подпись	Дата
					2023
Вед.инженер	Дураев				
Рук.проекта	Шевчук				
Ген.директор	Кесслер				
Нач.участка	Перевизнык				
Гл.инженер	Юрченко				

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.

Железнодорожные пути.

Стадия	Лист	Листов
ИД	1	1

Исполнительная схема №61
Разборка асфальто-бетонного покрытия

ООО "КиКГЕОСТРОЙ"

Формат А3