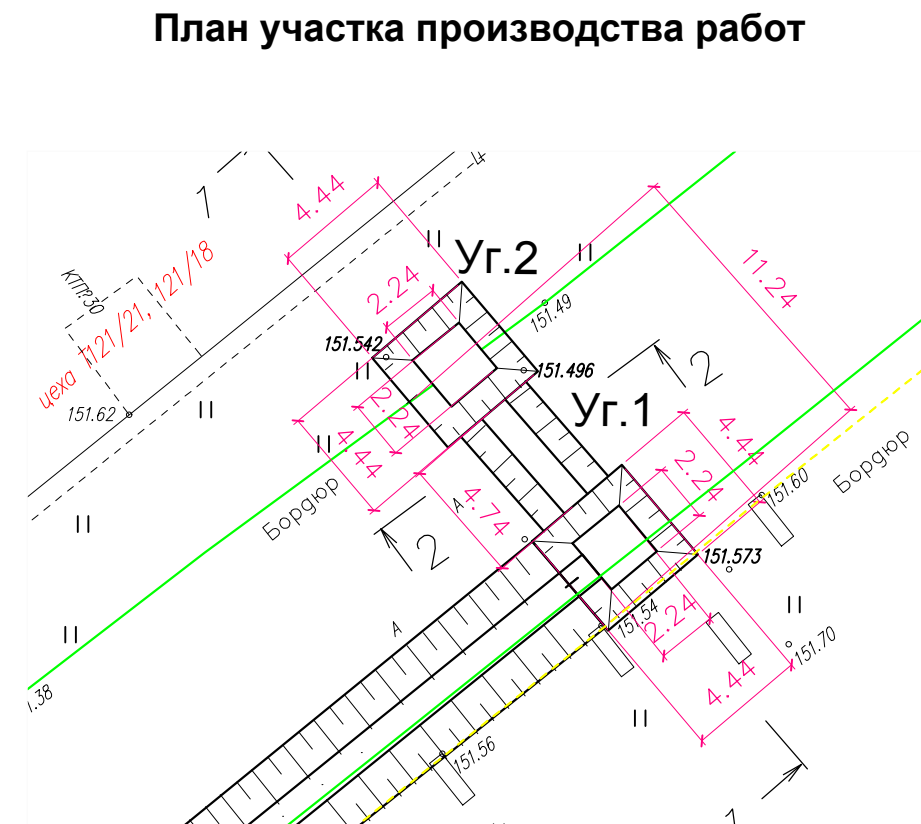


Резка асфальтнобетонного покрытия фрезой					
№	Участок	Длина L,м	Ширина Вср,м	Толщина Н,м	Периметр резки, $P=(L+B) \cdot n$
1	Уг1-Уг2	2*4,74		0,19	9,48
2	Уг.2	4,44	1,23	0,19	5,67
ИТОГО:					15,15

Разборка асфальтобетонного покрытия при разработке траншеи					
№	Участок	Длина Лср, м	Ширина Вср, м	Толщина Н, м	Объем разработки мех. способом, $V=L*Вср*Н \text{ м}^3$
1	Уг.1-Уг.2	4,815	3,115	0,19	2,85
2	Уг.2	4,35	2,03	0,19	1,68
ИТОГО:					4,53

Разборка щебеночного покрытия при разработке траншеи					
№	Участок	Длина L _{ср} , м	Ширина B _{ср} , м	Толщина H, м	Объем разработки мех способом, $V=L*B_{ср}*H \text{ м}^3$
1	Уг.1-Уг.2	5,005	2,865	0,3	4,30
2	Уг.2	4,12	2,06	0,3	2,54
ИТОГО					6,84

Разработка грунта траншеи							
№	Участок	Длина Лср, м	Ширина Вср, м	Глубина Нср, м	Всего V, м	Объем разработки мех. способом, $V=L*V_{ср}*H_{ср}*0,97$ $м^3$	Объем разработки руч. способом, $V=L*V_{ср}*H_{ср}*0,03$ $м^3$
1	Уг.1-Уг.2	5,73	1,93	1,57	17,36	16,84	0,52
2	Уг.2	3,215	3,215	1,9	19,64	19,05	0,59
		4,215	2,1	0,49	4,34	4,34	
ИТОГО:					41,34	40,23	1,11

Примечание:

1. Линейные размеры указаны в метрах
2. Система координат МСК 50.2.
3. Система высот Балтийская.
4. Съемка выполнялась электронным тахеометром СХ-105 (свидетельство о поверке С-АКЗ/14-06-2023/254502985, действительно до 13.06.2024г.)

Условные обозначения:

	Участок производства работ
Уг.1 - Уг.2	Фактические точки участка работ
	Бордюр (демонтаж)

					2023	131-23-НВКЗ			
						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.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				
Руков. проекта		Шевчук К.А.			14.10	Наружные сети водоснабжения и канализации Переустройство хозяйственного водопровода В1	Стадия	Лист	Листов
Ген. директор		Кесслер Ю.Ф.			14.10		ИД	1	1
Нач. участка		Перевизнык А.П.			14.10				
Гл. инженер		Юрченко В.И.			14.10	Исполнительная схема №14 Разработка траншеи, демонтаж бордюра от Уг.1 до Уг.2	ООО "КИКГЕОСТРОЙ"		