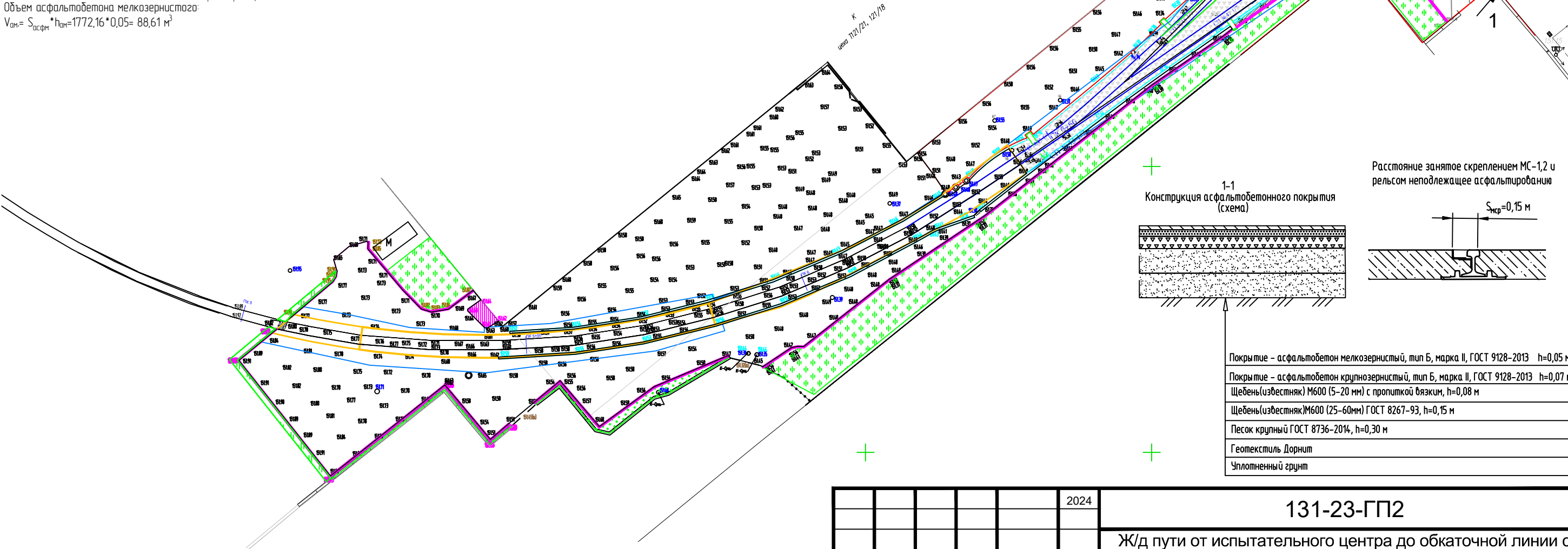


План участка производства работ

1. Устройство асфальтобетона мелкозернистого:
Площадь участка $S_{асф4} = S_{асф} = 1812,81 \text{ м}^2$
Толщина слоя асфальтобетона мелкозернистого $h_{ак} = 0,05 \text{ м}$
 $L_{пж} = L_{пж2} + L_{пж3} + L_{пж4} + L_{пж5} + L_{пж6} + L_{пж7} + L_{пж8} + L_{пж9} = 21,08 + 17,51 + 21,12 + 16,35 + 13,33 + 16,33 + 13,10 + 16,68 = 135,50 \text{ м}$
Расстояние от края головки рельса до крепления МС-12 $L_{мсп} = 0,15 \text{ м}$
Площадь занятая креплениями МС-12 и рельсом не подлежащая асфальтированию
 $S_{мсп} = L_{пж} \cdot L_{мсп} \cdot 2 = 135,50 \cdot 0,15 \cdot 2 = 40,65 \text{ м}^2$
Площадь участка под асфальтирование $S_{асфм} = S_{асф} - S_{мсп} = 1812,81 - 40,65 = 1772,16 \text{ м}^2$
Объем асфальтобетона мелкозернистого:
 $V_{ам} = S_{асфм} \cdot h_{ам} = 1772,16 \cdot 0,05 = 88,61 \text{ м}^3$



Условные обозначения:			
	- асфальтобетон		- резинокордовые покрытия
	- грунт		- клинкерная плитка
	- газон		- щебень
			- бортовой камень
			- площадь занятая путями железнодорожными
			- водоотводные лотки

					2024	131-23-ГП2			
						Ж/д пути от испытательного центра до обкаточной линии с удлинением трансбордера, расположенный по адресу: Московская область, г.о. Мытищи, ул. Колонцова, 4.			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				
Рук.проекта	Шевчук К.А.				02.06	Генеральный план	Стадия	Лист	Листов
Ген.директор	Кесслер Ю.Ф.				02.06		ИД	2	2
Ст.прораб	Шинкарев М.В.				02.06				
Гл.инженер	Юрченко В.И.				02.06	Исполнительная схема Устройство асфальтобетонного покрытия		ООО "КИКГЕОСТРОЙ"	