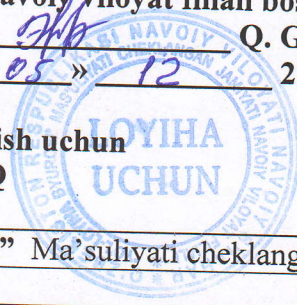


**Topo-geodeziya ishlarini bajarish uchun
 TEXNIK TOPSHIRIQ**



1	Buyurtmachi:	“YO’L LOYIHA BYUROSİ” Ma’suliyati cheklangan jamiyati.	
2	Ijrochi:		
3	Obyektning to‘liq nomi:	Jizzax viloyati 4k221 "Do'stlik sh.-Paxtazor SIU - Toshkent SIU" avtomobil yo'lining 0-14 km oralig'ini joriy ta'mirlash	
4	Obyekt joylashuvi:	Jizzax viloyati	
5	Loyiha bosqichi:	Ishchi loyiha.	
6	Loyihalananayotgan obyektning umumiy xususiyatlari, topo-geodezik ishlarni olib borishdan maqsad.	Maqsad ushbu ob’ektni loyihagini ishlab chiqish uchun yerning 1:1000 masshtabli raqamli modelini yaratish.	
7	Topo-geodezik ishlarni turlari va xajmlari:		
	- Reper o’rnatish		17 dona
	- Texnik niverlirlash		0-14 km
	- Syomka ishlari bajariladigan uchastkalarda elektron taxeometrni qo‘llab teodolit yo‘llarini o‘tkazish		0-14 km
	- 1:1000 masshtabda elektron taxeometrni qo‘llab, 0.5 m. oraliq relef kesimi balandligida syomka qilish		14 gk
	- Suv yo‘llarini yo‘l o‘qidan 300m uzoqlikgacha topografik siyomkada ko’rsaish		
	- Tutashuvchi yo‘llarni 150m uzoqlikgacha topografik siyomkada ko’rsatish		
	- Yer usti va osti komunikatsiya tizimlarini aniqlash		
	- Yo‘lni ko’ndalang kesimda har 15-20 m oraliqda topografik siyomkada ko’rsaish		
	Kameralka ishlari		
	- Trassani raqamli modelini yaratish		140 dm ²
	- Ishlar dasturi		1 dona
	- Texnik hisobot		1 dona
8	Koordinata tizimi:	maxalliy.	
9	Balandlik tizimi:	maxalliy.	
10	Obyekt bo‘yicha qo‘shimcha ma‘lumotlar:	1.02.07-15. SHNK talablari bo‘yicha.	
11	Obyektida ishlash natijasida taqdim etilishi kerak bo‘lgan topo-geodezik materiallar ro‘yxati:		
	- trassani 1:1000 masshtabli raqamli modeli (Elektron nushasi);		
	- trassani 1:1000 masshtabli rejasi (Elektron nushasi);		
	- qaydnomalar (Elektron nushasi);		
	- reperlar sxemasi (Elektron nushasi);		
	- avto bekatlar sxemasi (Elektron nushasi);		
	- suv quvirlari sxemasi (Elektron nushasi);		
	- teodolit yo‘llarini CREDO DAT 5.1 dasturida tenglashtirilgan modeli (Elektron nushasi);		
	- Texnik niverlirlash yo‘lini (Elektron nushasi);		
	- texnik hisobot (Elektron nushasi va qog‘ozga chiqarilgan variyanti);		