

Bosh loyihachi "SHARIF PROJEKT" MCHJ Yordamchi loyihachi "MUSTAHKAM PROEKT"

litsenziya raqami: AL-001787

Ishchi loyiha

Samarqand viloyati Toyloq tumani "Olmazor" MFY hududida yangi (120-o'rinli)
MTT binosi qurilishi

Albom-1

Bo'lim <<Bosh reja>>

Samarqand-2026y.

Bosh loyihachi "SHARIF PROJEKT" MCHJ Yordamchi loyihachi "MUSTAHKAM PROEKT"

litsenziya raqami: AL-001787

Ishchi loyiha

Samarqand viloyati Toyloq tumani "Olmazor" MFY hududida yangi (120-o'rinli)
MTT binosi qurilishi

Albom-1

Bo'lim <<Bosh reja>>

Direktor:

B. Rajabov

Loyiha bosh muhandisi:

Usmonov F.

Samarqand-2026y.

Umumiy ma'lumotlar

Ishchi loiha: Samarqand viloyati Toyloq tumani "Olmazor" MFY hududida yangi (120-o'rinli) MTT binosi qurilishi.

Qurilish maydoni IV iqlim mintaqasiga tegishli.

Qor yuki 0,7 kN/m².

Shamol tezligi 0,38 kN/m².

Muzlash chuqurligi 0,33 m, takrorlanishi 50 yilda 1 marta.

Hududning seysmikligi 7 ballni tashkil etadi.

Dizayning uchun boshlangich ma'lumotlar

Qurilish maydonchasidagi tuproq IGE-1 - loessga o'xshash qumloqlar bilan ifodalanadi, jigarrang rangli, juda g'ovakli, karbonatli betonlar qo'shilishi, qattiq konsistensiya, qo'shimcha yuklardan cho'kish.

Elementning qoplanmagan qalinligi 4 m gacha.

Tuproq sharoitining cho'kmasligi bo'yicha turi - I (birinchi).

Tuproq zarralarining zichligi - 2,70 t/m³

Quruq tuproqning zichligi - 1,44 t/m³

Suv to'yinganligida ichki ishqalanish burchagi -25 °

Suv bilan to'yinganligida deformatsiya moduli 3,1 MPa

Tadqiqot davrida (30.04.2025) er osti suvlari topilmadi.

Er yuzasida loy tuproqlar quyma tuproqlar, qumli tarkibli, inklyuziya bilan qoplangan.

qurilish va maishiy chiqindilar, ochiq quvvati 0,8 m gacha.

O'rganilayotgan hududdagi tuproqlar tarkibiga ko'ra oson eriydigan tuzlar, bo'yicha; stol B.22 GOST 25100-2020 sho'r bo'lmagan deb baholanadi. Geologik xulosa ilova qilinadi.

LOYIHA UCHUN ASOS:

Samarqand viloyati Ishtixon tumani "O'zbekqurg'on" MFY "O'zbekqurg'on" ko'chasi, 17-uy hududidagi " 91-UMUMIY O'RTA TA'LIM MAKTABI"ga tegishli bo'lgan bo'sh yer maydonidan zamonaviy sport zal binosi qurilishi.

1.O'zbekiston Respublikasi Qurilish va uy-joy kommunal xo'jaligi vazirligi tomonidan 24.04.2026-yilda taqdim etilgan 282993346- sonli ruxsatnoma.

2. O'zbekiston Respublikasi Qurilish va uy-joy kommunal xo'jaligi tomonidan 2026-04-29-yilda tasdiqlangan 1718-1718212-266523-sonli ART (G.Xomidova).

3. "HUDUDIY ELEKTR TARMOQLARI" AJ "SAMARQAND HUDUDIY FILIALIGA

QARASHLI ISHTIXON TET 04.07.2026-yildagi №12-sonli texnik sharti Ishtixon TET bosh muhandisi (A Ravshanov)

4. "O'zsuvtaminoti" AJning 22.04.2026-yildagi 01-01/-64- son "Samarqand Suvta'minot" AJ Ishtixon tuman filiali sizning 2026-yil 8-apreldagi 01-02/1/01-22-1716-son arizangizga asosan Ishtixon tuman O'zbekqo'rg'on mahallasidagi 91-maktab uchun Yuridik va Jismoniy shaxslarni ichimlik suv tarmog'iga ulash bo'yicha davlat xizmatlari reglamentiga asosan noturar joyga toza ichimlik suvi bilan ta'minlashning imkoniyati yo'qligi hamda resurs yetarli bo'lmaganligi sababli tehnik shart berilishi maqsadga muvofiq emasligini, iste'molchi o'z hisobidan artezan qudug'i qazib foydalanishini tavsiya qilamiz (B.G'aniyev)

5. "O`ZGASHKLITI" MChJ Samarqand viloyat filiali tomonidan 91-maktab maydonining 1: 500 masshtabdagi topografik tasviri (topasyomka) nusxasi.

6. "O`ZGASHKLITI" MChJ Samarqand viloyat filialining muhandislik-geologiya sharoitlari hisoboti

7.Samarqand viloyat hokimligi "Yagona buyurtmachi xizmati" DUK tomonidan tasdiqlangan loyiha topshirig'i (A.Ilmuratov).

8. O'zbekiston Respublikasi Qurilish va uy-joy kommunal xo'jaligi vazirligi Loyiha-smeta hujjatlarini kelishish bo'yicha Arxitektura va shaharsozlik kengashi ishchi organining 04.07.2026-yildagi 305220995-sonli xulosasi

9. O'zbekiston Respublikasi Ekologiya, Atrof-muhitni Muhofaza Qilish va Iqlim O'zgarishi Vazirligi Davlat Ekologik Ekspertizasi Markazi Samarqand Viloyati Filialining 23.06.2026-yildagi 01-02/08-7671-sonli Ekologik Ekspertizasi Xulosasi (X. Bumatota)

Ishchi chizmalarning asosiy to'plamlari qaydnomasi

	Nomlanishi	
Albom-1	Bosh reja	GP
Albom-2	Arxitektura Yechimlar	AR
Albom-3	Konstruktiv yechimlar	KR
Albom-4	Ishitish va shamollatish taminoti	OV
Albom-5	Suv va kanalizatsiya	VK
Albom-5.1	Tashqi Suv va kanalizatsiya	NVK
Albom-6	Elektr taminoti	ET
Albom-7	Yong'in havfsizligi taminoti	PS
Albom-8	Video kuzatuv taminoti	VN
Albom-9	Tashqi elektr taminoti	TET
Albom-10	Nogironligi bo'lgan shaxslar uchun qulay va to'siqsiz sharoit yaratish qismi.i	NBSH
Albom-11	Kichik meyoriy yechimlar	KMY

Ishchi chizmalar bo'yicha umumiy ma'lumotlar qaydnomasi

List	Nomlanishi	Izoh
1	Umumiy malumot	BR-1
2	Bosh reja M 1:500	BR-2
3	Relyefni tashkil etish sxemasi M1: 500	BR-3
4	Bino va inshootlarining joylashuv chizmasi M1: 500	BR-4
5	Yo'l qoplamalari rejasi M1: 500	BR-5

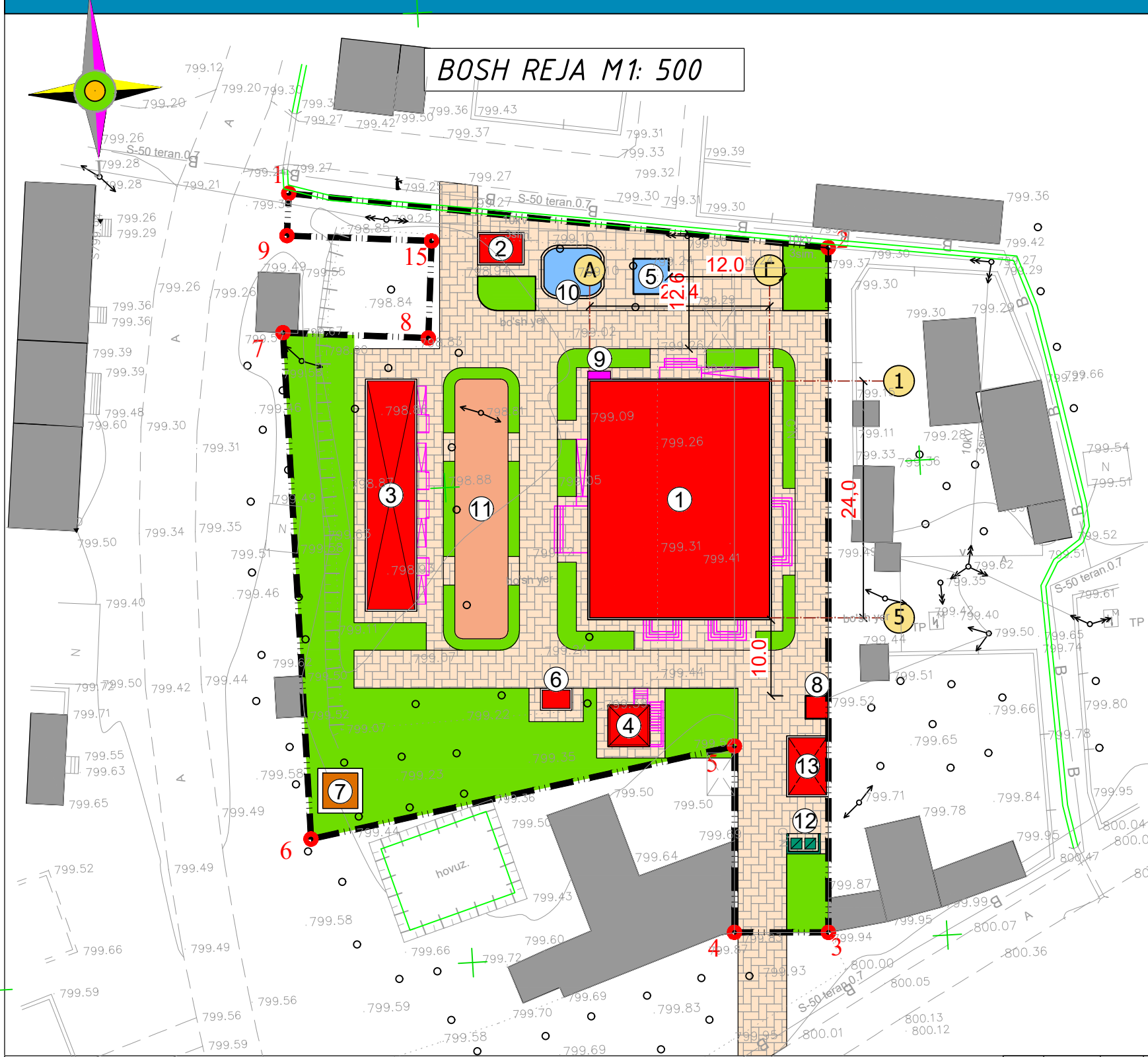
Ushbu loyiha davlat qoidalari, me'yorlari, standartlari, dastlabki ma'lumotlar, texnik shartlar va talablar, shuningdek, sanitariya, ekologik yong'inga qarshi, FM va FV talablariga muvofiq ishlab chiqilgan bo'lib, loyihada nazarda tutilgan tadbirlarga rioya qilgan holda obyektдан xavfsiz foydalanishni ta'minlaydi.

LBA

Usmonov Sh

						Buyurtmachi: "SAMARQAND VILOYATI HOKIMLIGI "YAGONA BUYURTMACHI XIZMATI"" DUK	BR		
						Toyloq tumani "Olmazor" MFY hududida yangi (120-o'rinli) MTT binosi qurilishi			
Изм.	Кол.уч.	Лист.	№док.	Подп.	Дата				
						120-o'rinli MTT binosi	Bo'lim	Varoq	Varoqlar
Direktor	Rajabov B						RB	1	5
LBM	Usmonov Sh								
LBA	Allayev G'					Umumiy malumot	Bosh loyihachi "SHARIF PROJEKT" MCHJ Yordamchi loyihachi "MUSTAHKAM PROEKT"		
Arxitektor	Narbayev B.								

TOYLOQ TUMANI "OLMAZOR" MFY HUDUDIDA YANGI (120-O'RINLI) MTT BINOSI QURILISHI



BINO INSHOARLAR TASNIFI						
Nº	Nomlanishi	Qavati	Soni	Maydoni M²	hajmi M³	Izoh
1	120-o'rinli MTT binosi	2	1	488.0	3661.5	Loyihalangan
2	Nazorat Punkiti (КПП)	1	1	15.0	48.0	Loyihalangan
3	Naves	1	1	30.0		Loyihalangan
4	Yozgi oshxona (Zaxira ichimlik suvi yerto'lasida)	1	1	19.1	76.4	Loyihalangan
5	Yong'in qarshi suv havuz		1	10.0	30.0	Loyihalangan
6	2 o'rinli xojatxona	1	1	6.0	18.0	Loyihalangan
7	Топлос		1	10.0	30.0	Loyihalangan
8	Qozonxona		1	8.3	24.9	Loyihalangan
9	Yong'in havfsizligi qalqoni		1			Loyihalangan
10	Bolalar cho'milishi uchun basseyn		1	27.2		Loyihalangan
11	Bolalar o'yingohi		1	152.0		Loyihalangan
12	Qattiq chiqindi saqlash qutisi	2				Loyihalangan
13	Ko'mirxona, Kulxona		1			Loyihalangan

LOYIHALANGAN HUDUD BALANSI			
Nº	Nomlanishi	Ko'rsatgichi	
		Maydoni m²	%
1	Umumiy maydon yuzasi	3370.00	100.00
2	Qurilish maydoni	960.60	28.5
3	Yo'l qoplamasi yuzasi va otkostlar maydoni	1409.40	41.8
4	Ko'kalamzorlashtirish yuzasi	1000.00	29.7

Yer maydonining qayrilish nuqtalari

Loyihalanayotgan bino va inshootlar

Mavjud binolar

Ko'kalamzor

Loyihalanayotgan yo'laklar va mashina maydonlari

Loyihalanayotgan kucha, yo'llar va maydonlar

Yonginga qarshi suv havuzi

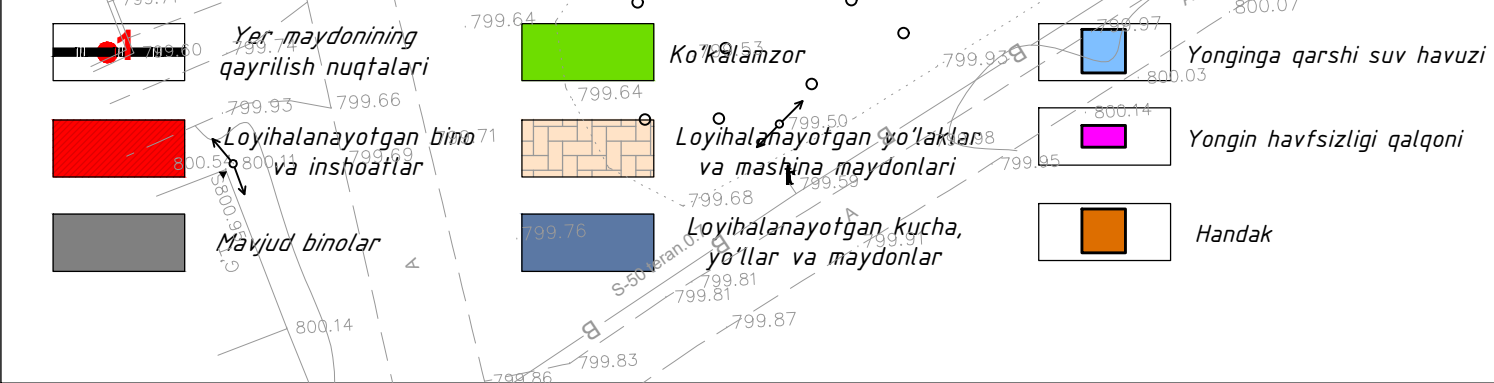
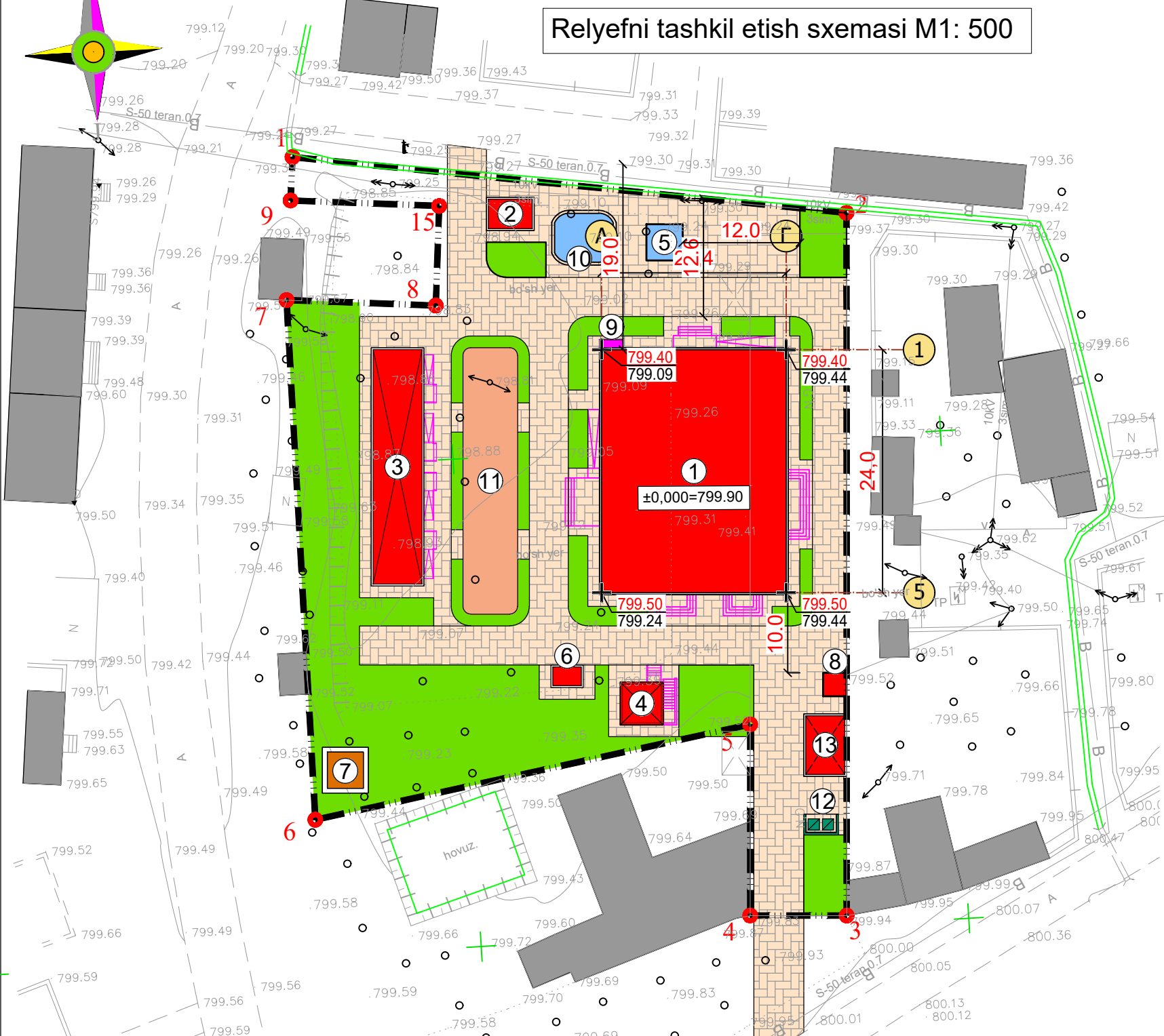
Yongin havfsizligi qalqoni

Handak

						Buyurtmachi: "SAMARQAND VILOYATI HOKIMLIGI "YAGONA BUYURTMACHI XIZMATI" DUK				BR	
						Toyloq tumani "Olmazor" MFY hududida yangi (120-o'rinli) MTT binosi qurilishi					
Изм.	Кол.уч.	Лист.	№ док.	Подп.	Дата						
Direktor	Rajabov B					120-o'rinli MTT binosi			Bo'lim	Varoq	Varoqlar
LBM	Usmonov Sh								RB	2	5
LBA	Allayev G'								Bosh loyihachi "SHARIF PROJEKT" MCHJ Yordamchi loyihachi "MUSTAHPAM PROEKT"		
Arxitektor	Narbayev B.					Bosh reja M1: 500					

TOYLOQ TUMANI "OLMAZOR" MFY HUDUDIDA YANGI (120-O'RINLI) MTT BINOSI QURILISHI

Relyefni tashkil etish sxemasi M1: 500



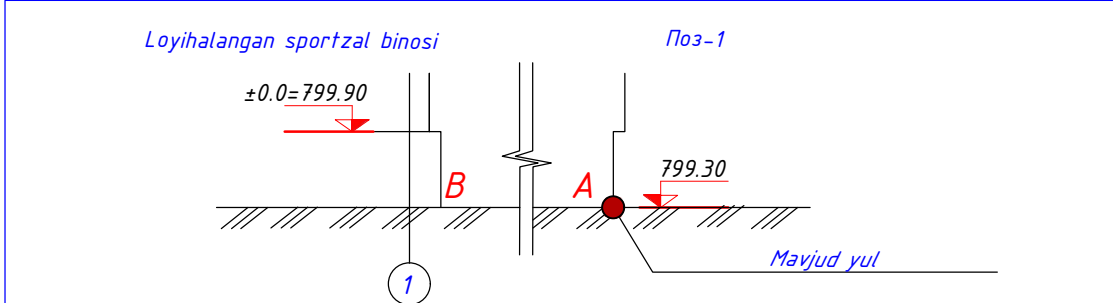
BINO INSHOARLAR TASNIFI

Nº	Nomlanishi	Qavati	Soni	Maydoni M²	hajmi M³	Izoh
1	120-o'rinli MTT binosi	2	1	488.0	3661.5	Loyihalangan
2	Nazorat Punkiti (КПП)	1	1	15.0	48.0	Loyihalangan
3	Naves	1	1	30.0		Loyihalangan
4	Yozgi oshxona (Zaxira ichimlik suvi yerto'lasida)	1	1	19.1	76.4	Loyihalangan
5	Yong'in qarshi suv havuz		1	10.0	30.0	Loyihalangan
6	2 o'rinli xojatxona	1	1	6.0	18.0	Loyihalangan
7	Топнос		1	10.0	30.0	Loyihalangan
8	Qozonxona		1	8.3	24.9	Loyihalangan
9	Yong'in havfsizligi qalqoni		1			Loyihalangan
10	Bolalar cho'milishi uchun basseyn		1	27.2		Loyihalangan
11	Bolalar o'yingohi		1	152.0		Loyihalangan
12	Qattiq chiqindi saqlash qutisi	2				Loyihalangan
13	Ko'mirxona, Kulxona		1			Loyihalangan

LOYIHALANGAN HUDUD BALANSI

Nº	Nomlanishi	Ko'rsatgichi	
		Maydoni m²	%
1	Umumiy maydon yuzasi	3370.00	100.00
2	Qurilish maydoni	960.60	28.5
3	Yo'l qoplamasi yuzasi va otkostlar maydoni	1409.40	41.8
4	Ko'kalamzorlashtirish yuzasi	1000.00	29.7

Quriladigan binoning bog'lanish sxemasi



- Estatmalar
- Loyihalanagan sportzal binosi uchun ajratilgan maydon chegarasi 1-4 nuqtalar oraligida joylashgan.
 - O'lchamlari metrlarda berilgan.
 - Tayanch nuqtasi A nuqtasi, mavjud Yuldan olingan.

Buyurtmachi: "SAMARQAND VILOYATI HOKIMLIGI "YAGONA BUYURTMACHI XIZMATI" DUK						BR
Toyloq tumani "Olmazor" MFY hududida yangi (120-o'rinli) MTT binosi qurilishi						
Изм.	Кол.уч.	Лист.	№ док.	Подп.	Дата	
Direktor	Rajabov B					
LBM	Usmonov Sh					
LBA	Allayev G'					
Arxitektor	Narbayev B.					
120-o'rinli MTT binosi						Bo'lim RB
						Varoq 3
						Varoqlar 5
Relyefni tashkil etish sxemasi M1: 500						Bosh loyihachi "SHARIF PROJEKT" MCHJ Yordamchi loyihachi "MUSTAHHAM PROEKT"

TOYLOQ TUMANI "OLMAZOR" MFY HUDUDIDA YANGI (120-O'RINLI) MTT BINOSI QURILISHI

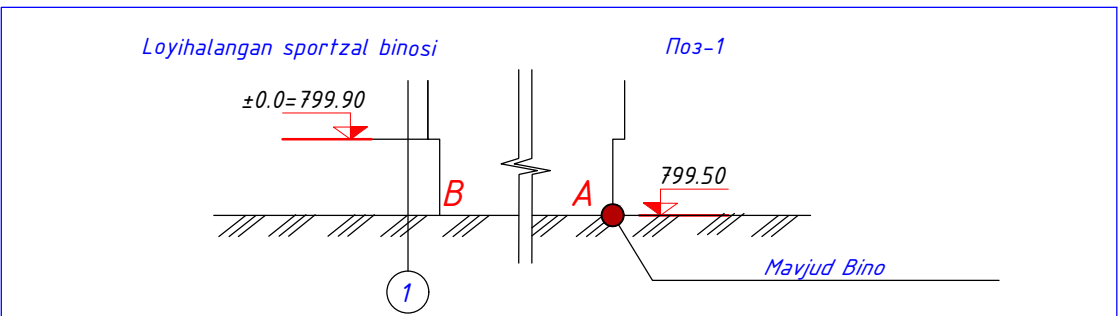
Bino va inshootlarining joylashuv chizmasi M1: 500

BINO INSHOARLAR TASNIFI						
Nº	Nomlanishi	Qavati	Soni	Maydoni M²	hajmi M³	Izoh
1	120-o'rinli MTT binosi	2	1	488.0	3661.5	Loyihalangan
2	Nazorat Punkiti (КПП)	1	1	15.0	48.0	Loyihalangan
3	Naves	1	1	30.0		Loyihalangan
4	Yozgi oshxona (Zaxira ichimlik suvi yerto'lasida)	1	1	19.1	76.4	Loyihalangan
5	Yong'in qarshi suv havuz		1	10.0	30.0	Loyihalangan
6	2 o'rinli xojatxona	1	1	6.0	18.0	Loyihalangan
7	Tonnoc		1	10.0	30.0	Loyihalangan
8	Qozonxona		1	8.3	24.9	Loyihalangan
9	Yong'in havfsizligi qalqoni		1			Loyihalangan
10	Bolalar cho'milishi uchun basseyn		1	27.2		Loyihalangan
11	Bolalar o'yingohi		1	152.0		Loyihalangan
12	Qattiq chiqindi saqlash qutisi	2				Loyihalangan
13	Ko'mirxona, Kulxona		1			Loyihalangan

LOYIHALANGAN HUDUD BALANSI

Nº	Nomlanishi	Ko'rsatgichi	
		Maydoni m²	%
1	Umumiy maydon yuzasi	3370.00	100.00
2	Qurilish maydoni	960.60	28.5
3	Yo'l qoplamasi yuzasi va otkostlar maydoni	1409.40	41.8
4	Ko'kalamzorlashtirish yuzasi	1000.00	29.7

Quriladigan binoning bog'lanish sxemasi



1. Loyihalangan sportzal binosi uchun ajratilgan maydon chegarasi 1-4 nuqtalar oraligida joylashgan.
2. O'lchamlari metrlarda berilgan.
3. Tayanch nuqtasi A nuqtasi, mavjud Binodan olingan.

Yer maydonining qayrilish nuqtalari

Loyihalanoatgan bino va inshootlar

Mavjud binolar

Ko'kalamzor

Loyihalanoatgan yo'laklar va mashina maydonlari

Loyihalanoatgan kucha, yo'llar va maydonlar

Yonginga qarshi suv havuzi

Yongin havfsizligi qalqoni

Handak

Buyurtmachi: "SAMARQAND VILOYATI HOKIMLIGI "YAGONA BUYURTMACHI XIZMATI" DUK						BR
Toyloq tumani "Olmazor" MFY hududida yangi (120-o'rinli) MTT binosi qurilishi						
Изм.	Кол.уч.	Лист.	№ док.	Подп.	Дата	
Direktor	Rajabov B					
LBM	Usmonov Sh					
LBA	Allayev G'					
Arxitektor	Narbayev B.					
120-o'rinli MTT binosi						Bo'lim RB
Bino va inshootlarining joylashuv chizmasi M1: 500						Varoq 4
						Varoqlar 5
						Bosh loyihachi "SHARIF PROJEKT" MCHJ Yordamchi loyihachi "MUSTAHKAM PROJEKT"

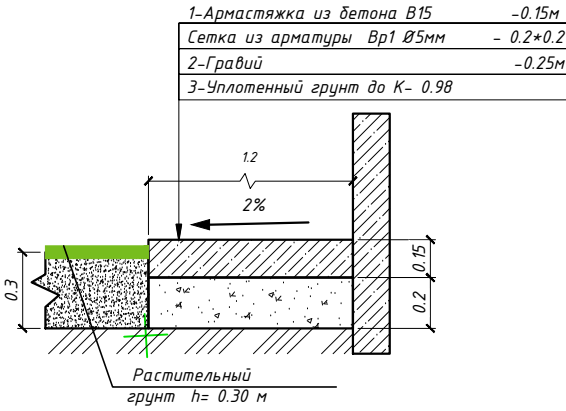
TOYLOQ TUMANI "OLMAZOR" MFY HUDUDIDA YANGI (120-O'RINLI) MTT BINOSI QURILISHI

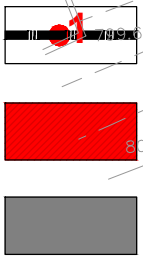
Yo'l qoplamalari rejasi M1: 500

Yo'laklar, trotuarlar va maydonchalar qaydnomasi					
№	Nomlanishi	Turi va tugunlari	Qoplama turi	Qoplama yuzasi maydoni m²	Изох
2	Yo'lak	Узел-2	Beton	1313.0 m²	Лойихаланаётган
3	Atmoska	Узел- 2	Beton	255.0 m²	Лойихаланаётган
4	Ko'kalamzorlashtirish yuzasi	-	-	260.0 m²	Лойихаланаётган

Yo'laklar, trotuarlar va maydonchalar qaydnomasi					
№	Nomlanishi	Shartli belgisi	Turi	Soni	Изох
1	Skamayka			2	Лойихаланаётган
2	Chiqindi qutisi			2	Лойихаланаётган

Узел-2 М.1:20





Yer maydonining qayrilish nuqtalari

Loyihalanayotgan bino va inshootlar

Mavjud binolar

Ko'kalamzor

Loyihalanayotgan yo'laklar va mashina maydonlari

Loyihalanayotgan kucha, yo'llar va maydonlar

Yonginga qarshi suv havuzi

Yongin havfsizligi qalqoni

Handak

						Buyurtmachi: "SAMARQAND VILOYATI HOKIMLIGI "YAGONA BUYURTMACHI XIZMATI" DUK			BR
						Toyloq tumani "Olmazor" MFY hududida yangi (120-o'rinli) MTT binosi qurilishi			
Изм.	Кол.уч.	Лист.	№док.	Подп.	Дата	120-o'rinli MTT binosi	Bo'lim	Varoq	Varoqlar
Direktor	Rajabov B						RB	5	5
LBM	Usmonov Sh								
LBA	Allayev G'								
Arxitektor	Narbayev B.					Yo'l qoplamalari rejasi M1: 500			Bosh loyihachi "SHARIF PROJEKT" MCHJ Yordamchi loyihachi "MUSTAHHAM PROEKT"