

<i>Ishchi chizmalarning asosiy to'plamlari ro'yxati</i>		
<i>Belgilanish</i>	<i>N o m l a n i s h i</i>	<i>Eslatma</i>
<i>-BR-</i>	<i>Bosh reja</i>	
<i>-HH-</i>	<i>Hisoblangan hujjatlar</i>	
<i>Asosiy to'plamning ishchi chizmalari ro'yxati</i>		
<i>Varaq</i>	<i>N o m l a n i s h i</i>	<i>Eslatma</i>
<i>1</i>	<i>O`mumiy ma'lumotlar</i>	
<i>2</i>	<i>Buzish ishlar miqdorini hisoblash Bosh reja bo'yicha</i>	
<i>3</i>	<i>Yer ishlari kartogrammasi</i>	
<i>4</i>	<i>Bosh reja obodonlashtirish va kichik me'moriy shakllarni joylashtirish</i>	
<i>5</i>	<i>O'lchamli chizma</i>	
<i>6</i>	<i>Tik loyihalashtirish</i>	
<i>7</i>	<i>Sug'orish (yomgir suvlarni qochirish)</i>	
<i>8</i>	<i>Qoplama rejasi</i>	
<i>9</i>	<i>Yo'l va Piyodalar yo'laklar bayonati va Kesimlari</i>	
<i>10</i>	<i>Tusiqlash rejasi</i>	
<i>11</i>	<i>Metel panjara MP-1; MP-2; Metel tokcha MT-1.</i>	
<i>12</i>	<i>Metel panjara darvoza MD-1; Metel tokcha MT-2.</i>	
<i>13</i>	<i>Bosh rejada Nogironlar uchun bino va tashqi yo'laklarga kirishda qulay va to'siqsiz sharoitlar yaratish bo'yicha loyiha rejasi</i>	

Umumiy ma'lumot:
LOYIHANI ISHLAB CHIQISH UCHUN ASOS.

"Respublika sud-tibbiy ekspertiza ilmiy-amaliy markazi Navoiy viloyati filiali binosini rekonstruksiya qilish" asosida ishlab chiqilgan:

- 1.Tasdiqlangan bino loyihalari uchun
2.ARP № u 4.1-II.dan 2.
3.LOYIHA UCHUN BAŞLANGICH MA'LUMOTLAR

Qurilish - iqlim zonası	- 1A
Tuproqning muzlash chuqurtligi	- 0.57 m.
Seysmikligi bardoshligi	- 8 ball.
Qor yuki	- 50 kgs/sm ² .
shamol yuki	- 38 kgs/sm ² .
Hisoblangan qishki tashqi havo harorati	- 13 S.
Yozgi tashqi havo harorati	+ 33.9 S.

Loyihaning ushbu qismi amaldagi qoida va qoidalar, yo'riqnomalar, davlat standartlari asosida yakunlandi va yong'in va portlash xavfsizligini ta'minlaydi.

Loyiha bosh muhandisi: 

QURILISH HAQIDA MA'LUMOT.

ASOSIY REJA.

"Respublika sud-tibbiy ekspertiza ilmiy-amaliy markazi Navoiy viloyati fililal binosini rekonstruktsiya qilish" umumiy maydoni 0.87 gektarni tashkil qiladi. Umumiy Qurilish maydoni 3273.29 m².

Hudud atrofi Sanoat hamda yashil maydonlar bilan o'ralgan.

Hudud imkon qadar ko'kalamzorlashtirilgan

HUDUDDA OBODONLASHTIRISH, SUG'ORISH VA KO'KALAMZORLASHTIRISH ISHLARINI TASHKIL ETISH.

Loyihalash uchun manba materiali 1:500 miqyosdagi topografik suratga olish edi. hududni relyefi deyarli tekis, janubi-sharqdan shimoli-g'arbga qiyalik bilan. Relyefning tashkil etilishi qo'shni hudud bilan birgalikda ishlab chiqilgan. Loyiha hududni o'simlik qatlamini kesib tashlash va uni axlatxonada saqlash va keyinchalik obodonlashtirish uchun ishlatish bilan rejalashtirishni nazarda tutiladi. Tadqiqot hududi Navoiy shahrida joylashgan.

Obodonlashtirish va sug'orish.

Ob'ektning maqsadiga muvofiq uning hududida piyodalar yo'laklari tashkil etilgan.

Qoplamalar ishlab chiqilgan: Yangi ko'zda tutilgan qoplamalar quyidagilardan iborat: -avtomobil yo'llari - A/beton qoplama. qalin.-50 mm to'shama uchun asos shag'al - 0.25 m, Zichlangan shag'al va tuproq aralashmasi - 0.5 m

Hududni sug'orish uchun suv olish poliedagi yo'llar ostidagi tuproqli kanalda sug'orish tarmog'i tomonidan loyihalashtirilgan ko'cha tarmog'idan amalga oshiriladi. quvur diametri 152x5 mm Asosiy kirish joyini yulka quyma sement-betondan iborat. hududni sug'orish uchun ko'cha tarmog'idan, asosan, Polie shahridagi yo'llar ostidagi tuproqli to'shakda loyihalashtirilgan sug'orish tarmog'i taqdim etiladi. quvur diametri 152x5 mm va po'l. quvur diametri 224.5x5 mm.

Ko'kalamzorlashtirish.

Eng qulay mikroiklim sharoitlarini yaratish uchun binoning yashash joylari hududi imkon qadar manzarali daraxtlar, doim yashil butalar va maysazorlar ekish orqali obodonlashtiriladi. O'simliklar assortimenti mahalliy iqlim sharoitiga mos ravishda tanlanadi.

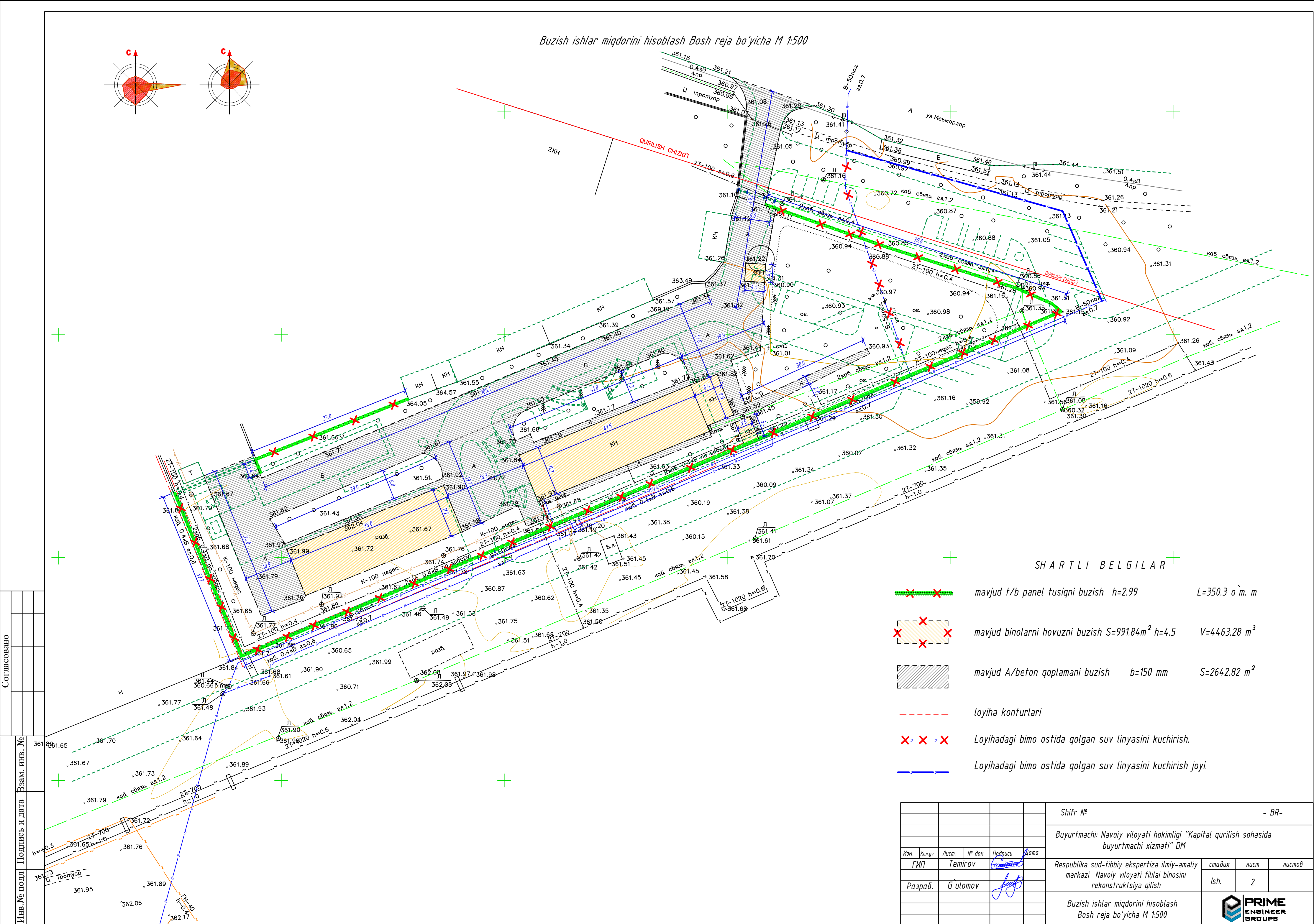
Hududni Navoiy shahrida joylashga o'rnini



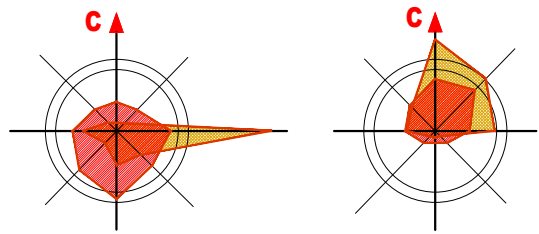
Texnik va iqtisodiy ko'rsatkichlar

Varaq	N o m l a n i s h i	Maydon m ²	%
1.	Qurilish maydoni	2230.06	26
2.	Loyihadagi ko'kalamzor maydoni	3406.06	39
3.	Loyihadagi yo'l va yo'llaklar maydoni maydoni	3026.0	35
4.	O' umumiy maydoni	8662.12	100

						Shifr №				- BR-				
						Buyurtmachi: Navoiy viloyati hokimligi "Kapital qurilish sohasida buyurtmachi xizmati" DM								
Изм.	Кол-во	Лист.	№ док	Подпись	Дата	Respublika sud-tibbiy ekspertiza ilmiy-amaliy markazi Navoiy viloyati filiali binosini rekonstruksiya qilish				stadia	лист	листоф		
ГИП		Temirov								Ish.	1	13		
Разраб.		G`ulomov				O`mumiy ma`lumotlar								



						Shifr №	- BR-		
						Buyurtmachi: Navoiy viloyati hokimligi "Kapital qurilish sohasida buyurtmachi xizmati" DM			
Изм.	Колуч	Лист.	№ док	Подпись	Дата	Respublika sud-tibbiy ekspertiza ilmiy-amaliy markazi Navoiy viloyati filial binosini rekonstruksiya qilish	стадия	лист	листов
ГИП		Temirov					Ish.	2	
Разраб.		G ulomov				Buzish ishlar miqdorini hisoblash Bosh reja bo'yicha M 1:500			



+0.64	363.70	Ishlash satxi	Kizil (loyiha) satxi
	363.06		Qora (tabiiy) satxi

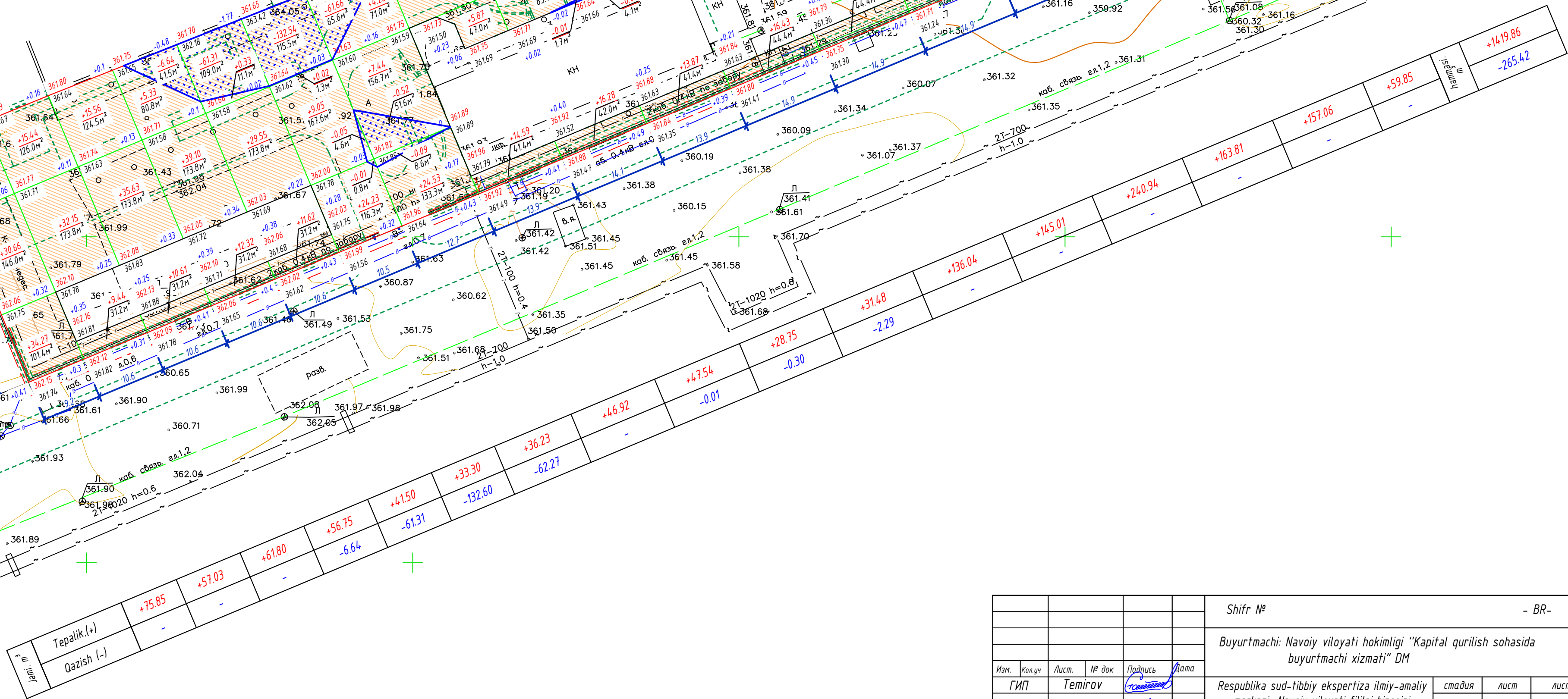
O`mumiy maydon tepalik =5424.19 m²
O`mumiy maydon qazish =460.07 m²
Kartogrammaning o`mumiy maydoni S=5884.26 m²
- mavjud o`numdor qatlam. kesib olish hajmi S=5086.43 m²
δ=30 sm V=1525.93 m³
- To`ldirish hajmi (kompensatsiyalangan siqilish 10%)
- Mahalliy tuproq -1561.85 m³

Eslatma:

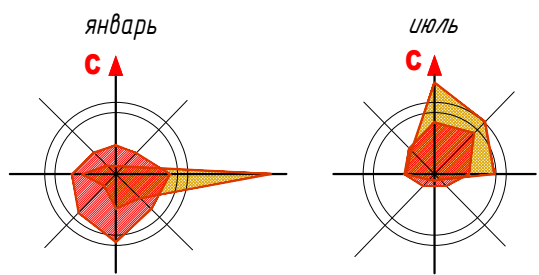
Qayta to`ldirish 30 sm qalinlikdagi Mahalliy tuproq bilan amalga oshirilishi kerak R gr = 1.60 kg / sm<sup>2</sup> gacha og`ir tokchalar bilan ehtiyotkorlik bilan siqiladi.

Согласовано

Инв. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №



Shifr №					- BR-		
Buyurtmachi: Navoiy viloyati hokimligi "Kapital qurilish sohasida buyurtmachi xizmati" DM							
Изм.	Кол.уч.	Лист.	№ док.	Подпись	Дата	Республика суд-тббйи экспертиза илмй-амалйй markazi Navoiy viloyati filitai binosini rekonstruksiya qilish	стадия
Разраб.	G ulomov					Ish.	лист
Yer ishlari kartogrammasi M1:500						3	листов
						PRIME ENGINEER GROUPS	
						Формат-A2	



Bosh reja. obodonlashtirish va kichik me'moriy shakllarni joylashtirish M1:500

Kichik me'moriy shakllar ro'yxati

Shartli belgilash.	N o m l a n i s h i	Miqdori	Loyiha turi
	Chiqindi qutisna	8	
	Skameyka	5	

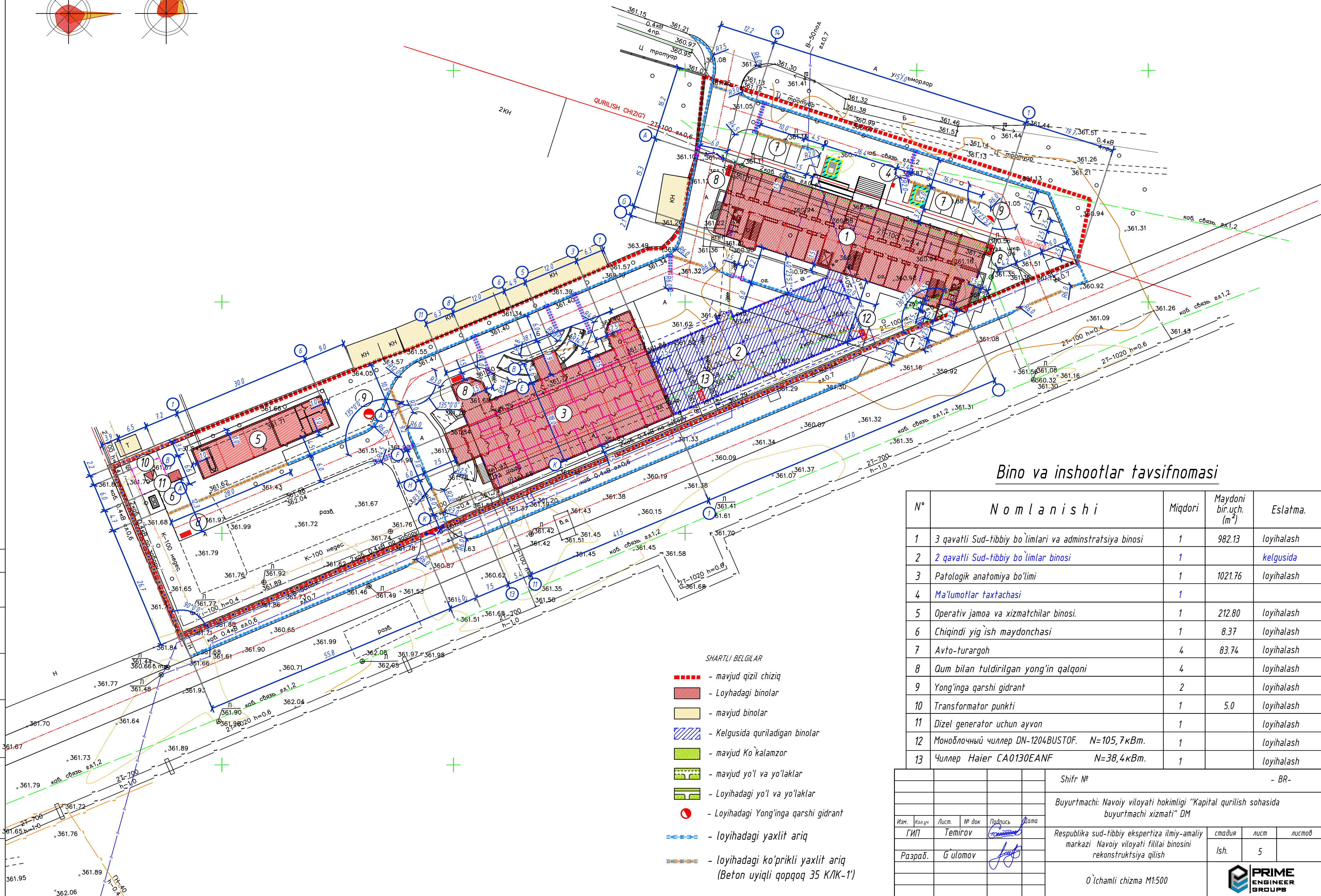
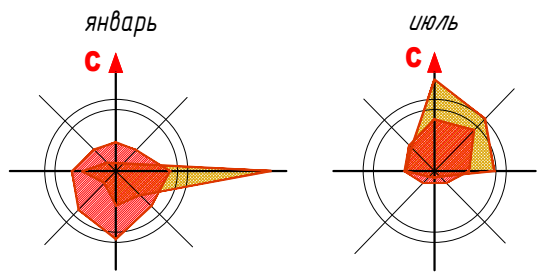
Bino va inshootlar tavsifnomasi

N°	N o m l a n i s h i	Miqdori	Maydoni bir. uch. (m ²)	Eslatma.
1	3 qavatli Sud-tibbiy bo'limlari va adminstratsiya binosi	1	982.13	loyihalash
2	2 qavatli Sud-tibbiy bo'limlar binosi	1		kelgusida
3	Patologik anatomiya bo'limi	1	1021.76	loyihalash
4	Ma'lumotlar taxtachasi	1		
5	Operativ jamoa va xizmatchilar binosi.	1	212.80	loyihalash
6	Chiqindi yig'ish maydonchasi	1	8.37	loyihalash
7	Avto-turargoh	4	83.74	loyihalash
8	Qum bilan tuldirilgan yong'in qalqoni	4		loyihalash
9	Yong'inga qarshi gidrant	2		loyihalash
10	Transformator punkti	1	5.0	loyihalash
11	Dizel generator uchun ayvon	1		loyihalash
12	Моноблочный чиллер DN-1204BUSTOF. N=105,7кВт.	1		loyihalash
13	Чиллер Haier CA0130EANF N=38,4кВт.	1		loyihalash

Obodonlashtirish ro'yxati

Shartli belgilash.	N o m l a n i s h i	Bir. miq.	Miqdori	Eslatma
	Kashtan	dona.	32	
	Kanada çimi	m ²	3406.06	
	Yapon shim oyag'i h=0.5-1.5 m (брючина японская)	dona.	53	

- SHARTLI BELGILAR
- mavjud qizil chiziq
 - Loyhadagi binolar
 - mavjud binolar
 - Kelgusida quriladigan binolar
 - mavjud Ko'kalamzor
 - mavjud yo'l va yo'laklar
 - Loyihadagi yo'l va yo'laklar
 - Loyihadagi Yong'inga qarshi gidrant
 - loyihadagi yaxlit ariq
 - loyihadagi ko'priqli yaxlit ariq (Beton uyiqli qopqoq 35 K/K-1')



Bino va inshootlar tavsifnomasi

N°	N o m l a n i s h i	Miqdori	Maydoni bir. uch. (m ²)	Eslatma.
1	3 qavatli Sud-tibbiy bo'limlari va adminratsiya binosi	1	982.13	loyihalash
2	2 qavatli Sud-tibbiy bo'limlar binosi	1		kelgusida
3	Patologik anatomiya bo'limi	1	1021.76	loyihalash
4	Ma'lumotlar taxtachasi	1		
5	Operativ jamoa va xizmatchilar binosi.	1	212.80	loyihalash
6	Chiqindi yig'ish maydonchasi	1	8.37	loyihalash
7	Avto-turargoh	4	83.74	loyihalash
8	Qum bilan tuldirilgan yong'in qalqoni	4		loyihalash
9	Yong'inga qarshi gidrant	2		loyihalash
10	Transformator punkti	1	5.0	loyihalash
11	Dizel generator uchun ayvon	1		loyihalash
12	Моноблочный чиллер DN-1204BUSTOF. N=105,7кВт.	1		loyihalash
13	Чиллер Haier CA0130EANF N=38,4кВт.	1		loyihalash

					Shifr №				- BR-		
					Buyurtmachi: Navoiy viloyati hokimligi "Kapital qurilish sohasida buyurtmachi xizmati" DM						
Изм.	Кол.уч.	Лист.	№ док.	Подпись	Дата	Respublika sud-tibbiy ekspertiza ilmiy-amaliy markazi Navoiy viloyati filiali binosini rekonstruksiya qilish					
ГИП		Temirov				стадия		лист	листов		
Разраб.		G`ulomov				Ish.		5			
					O`lchamli chizma M1:500				 PRIME ENGINEER GROUPS		



						Shifr №			- BR-			
						Buyurtmachi: Navoiy viloyati hokimligi "Kapital qurilish sohasida buyurtmachi xizmati" DM						
Изм.	Коллчу	Лист.	№ док	Подпись	Дата	Respublika sud-hibbiy ekspertiza ilmiy-amaliy markazi Navoiy viloyati filial binosini rekonstruksiya qilish			стадия	лист	листов	
ГИП		Temirov							Ish.	6		
Разраб.		G ulomov										
						Tik joylashtirish M1:500						

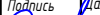
Формат-А2

Suq'orish (yomqir suvlarni qochirish) M1:500

- SHARTLI BELGILAR**
-  - mavjud qizil chiziqli
 -  - Loyihadagi binolar
 -  - mavjud binolar
 -  - Kelgusida quriladigan binolar
 -  - mavjud Ko'kalamzor
 -  - mavjud yo'l va yo'laklar
 -  - Loyihadagi yo'l va yo'laklar
 -  - Loyihadagi Yoning'ara qarshi gidrant
 -  - loyihadagi yaxlit ariq
 -  - loyihadagi ko'priqli yaxlit ariq
- TO'NG'ACHA**
- (Beton uyqliq qopqoq 35 K/MK-1)

Bino va inshootlar tavsifnomasi

N°	N o m l a n i s h i	Miqdori	Maydoni bir uch. (m ²)	Eslatma.
1	3 qavatli Sud-hibbiy bo'limlari va adminstratsiya binosi	1	982.13	loyihalash
2	2 qavatli Sud-hibbiy bo'limlar binosi	1		kelgusida
3	Patologik anatomiya bo'limi	1	1021.76	loyihalash
4	Ma'lumotlar faxtachasi	1		
5	Operativ jamoa va xizmatchilar binosi.	1	212.80	loyihalash
6	Chiqindi yig'ish maydonchasi	1	8.37	loyihalash
7	Avto-turargoh	4	83.74	loyihalash
8	Qum bilan tuldinilgan yong'in qalqoni	4		loyihalash
9	Yong'inga qarshi gidrant	2		loyihalash
10	Transformator punkti	1	5,0	loyihalash
11	Dizel generator uchun ayvon	1		loyihalash
12	Мобильный чиллер DN-1204BUSTOF. N=105,7кВт.	1		loyihalash
13	Чиллер Haier CA0130EANF N=38,4кВт.	1		loyihalash

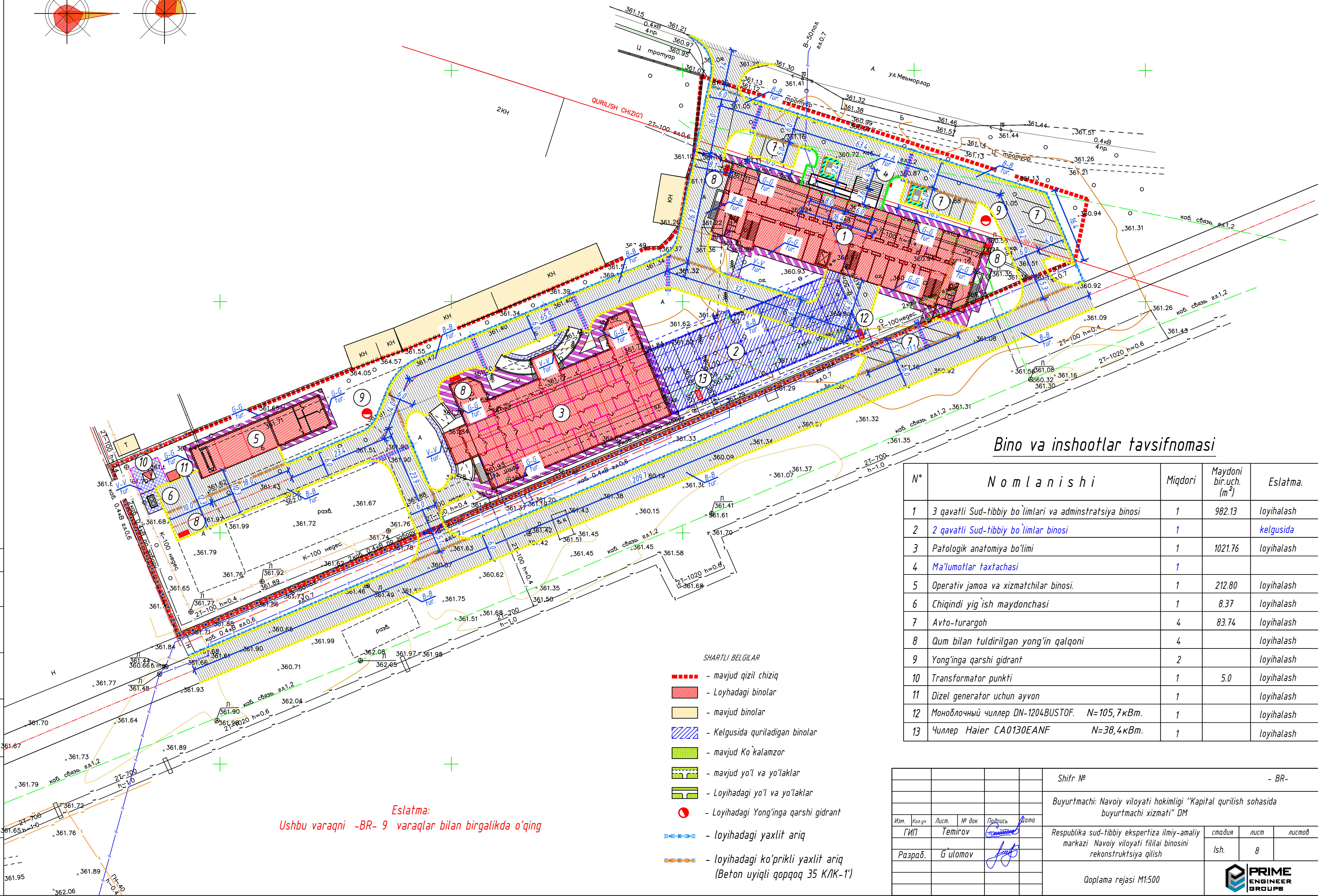
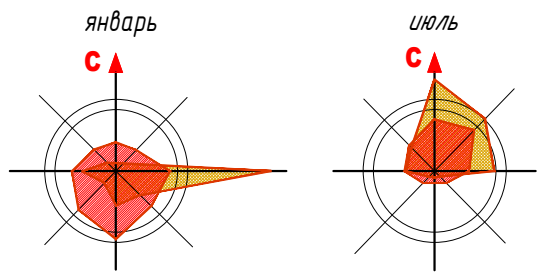
						Shifr №	- BR-
						Buyurtmachi: Navoiy viloyati hokimligi "Kapital qurilish sohasida buyurtmachi xizmati" DM	
Изм	Кол-во	Автом	№ док	Подпись	Дата		
ГП		Темиров				Respublika sud-tibbiy ekspertiza ilmiy-amaliy markazi Navoiy viloyati filiali binosini rekonstruksiya qilish	смаður аумс аумсб
Папаба		G ulomov					lsh. 7
						Sug'orish (yongir suvlarni qochirish) M1500	
							

Yaxlit ariq Spetsifikatsiyasi (hududdan tashqarida)

Tartib raqam	Belgilanish	Nomlanishi	miqdor birlik	Og'irlik bir. uch. (kg).	Eslatmalar:
	Yaxlit ariq L=225.0 o'mumiyy m.				
	35 /K - 3	Yaxlit ariq YA-1 L=3.0	52 dona		
	35 /K - 1	Yaxlit ariq YA-1* L=1.0 m	69 dona		
		Namdan muhofazalash S=249.75 m²			
	35 K/K - 1'	Beton uyqliq qopqoq L=1000	54 dona		
		to'shama uchun asos shag'al V=9.0 m³			
		Yaxlit ariq uchun xandak kovlash	ishlari V=43.2 m³		
	ГОСТ 107040-91	Po'l quv. Ø152x5 L=5.4 o'mumiyy m			

Yaxlit ariq Spetsifikatsiyasi (hududda)

Tartib raqam	Belgilanish	Nomlanishi	miqdor birlik	Og'irlik bir. uch. (kg).	Eslatmalar.
	Yaxlit ariq L=348.0 o'mumiy m.				
	35 /IK - 3	Yaxlit ariq YA-1 L=3.0	75 dona		
	35 /IK - 1	Yaxlit ariq YA-1* L=1.0 m	123 dona		
		Namdan muhofazalash	S=366.28 m ²		
	35 K/IK - 1'	Beton uyliq qopqoq L=1000	91.0 dona		
		to'shama uchun asos shag'al	V=13.92 m ³		
		Yaxlit ariq uchun xandak kavlash	ishlari V=66.82 m ³		
	ГОСТ 107040-91	Po'l. quv. Ø152x5 L=52.0	o'mumiy m		
		Polie. quv. Ø250x6.2 L=3.2	o'mumiy m		



Bino va inshootlar tavsifnomasi

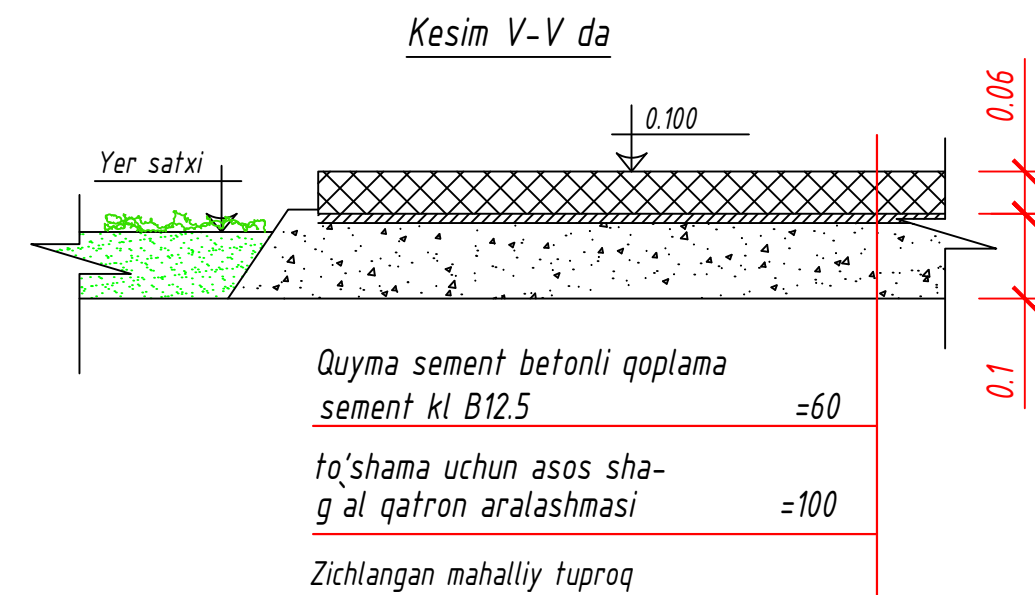
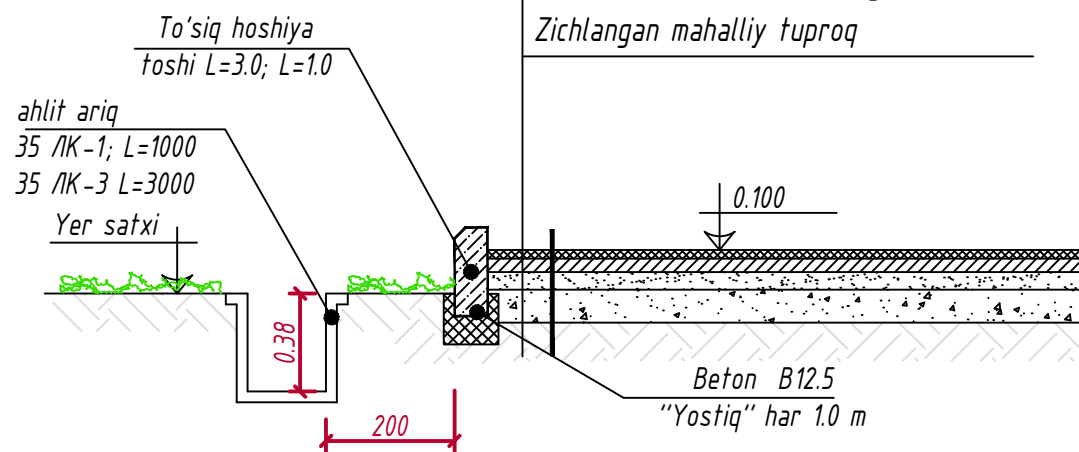
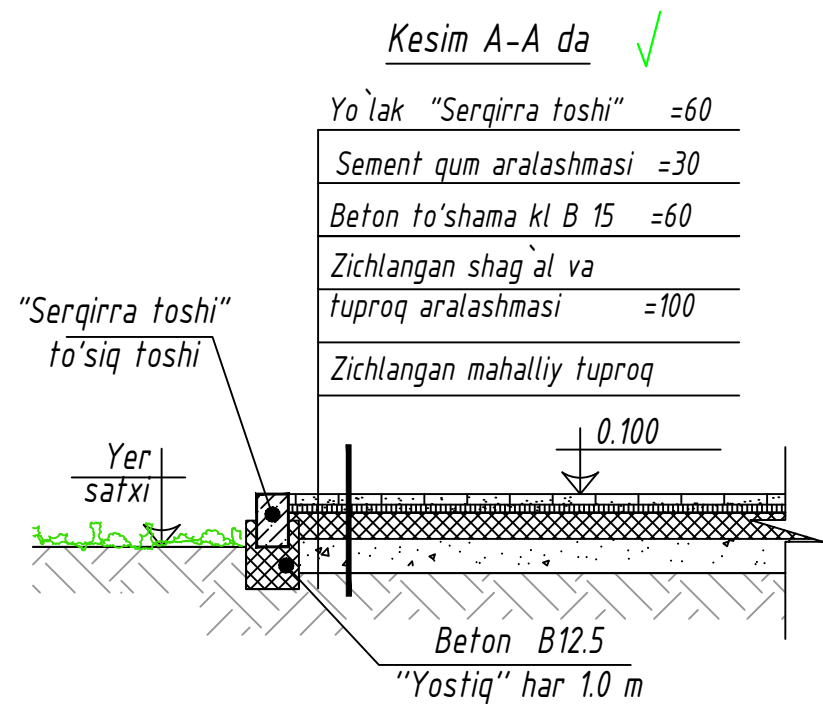
N°	N o m l a n i s h i	Miqdori	Maydoni bir uch. (m ²)	Eslatma.
1	3 qavatli Sud-tibbiy bo'limlari va adminstratsiya binosi	1	982.13	loyihalash
2	2 qavatli Sud-tibbiy bo'limlar binosi	1		kelgusida
3	Patologik anatomiya bo'limi	1	1021.76	loyihalash
4	Ma'lumotlar taxtachasi	1		
5	Operativ jamoa va xizmatchilar binosi	1	212.80	loyihalash
6	Chiqindi yig'ish maydonchasi	1	8.37	loyihalash
7	Avto-turargoh	4	83.74	loyihalash
8	Qum bilan tuldirilgan yong'in qalqoni	4		loyihalash
9	Yong'inga qarshi gidrant	2		loyihalash
10	Transformator punkti	1	5.0	loyihalash
11	Dizel generator uchun ayvon	1		loyihalash
12	Моноблочный чиллер DN-1204BUSTOF. N=105,7кВт.	1		loyihalash
13	Чиллер Haier CA0130EANF N=38,4кВт.	1		loyihalash

SHARTLI BELGILAR

- mavjud qizil chiziq
- Loyhadagi binolar
- mavjud binolar
- Kelgusida quriladigan binolar
- mavjud Ko'kalamzor
- mavjud yo'l va yo'laklar
- Loyihadagi yo'l va yo'laklar
- Loyihadagi Yong'inga qarshi gidrant
- loyihadagi yaxlit ariq
- loyihadagi ko'priqli yaxlit ariq (Beton uyiqli qopqoq 35 K/LK-1')

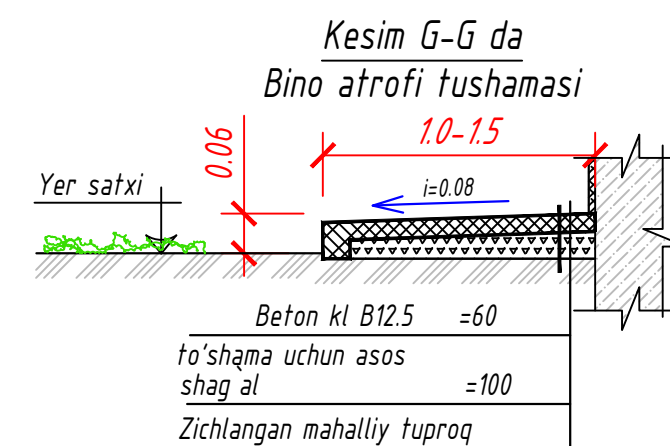
Eslatma:
Ushbu varaqni -BR- 9 varaqlar bilan birgalikda o'qing

						Shifr № - BR-			
						Buyurtmachi: Navoiy viloyati hokimligi "Kapital qurilish sohasida buyurtmachi xizmati" DM			
Изм.	Кол.уч.	Лист.	№ док.	Подпись	Дата	Respublika sud-tibbiy ekspertiza ilmiy-amaliy markazi Navoiy viloyati filiali binosini rekonstruktsiya qilish	стадия	лист	листов
ГИП		Temirov					Ish.	8	
Разраб.		G ulomov							
						Qoplama rejasi M1:500		PRIME ENGINEER GROUPS	



Piyodalar va yo'laklar bayonati

Turi.	Shartli belgilash.	N o m l a n i s h i	O`lch. birligi	Maydon m ²	eslatma	yer massalari.	
				hududda	hududdan tashqari	hududda kovlash (-)	hududdan tashqari kovlash (-)
A-A		Yo`lak "Serqirra toshi" bino kirish atrofi maydoni	m ²	84.61	-	h=250 -21.15 m ³	-
		"Serqirra toshi" to'siq toshi 500x150x50	o`m.m. m ²	20.08 3.01	-	h=250 -0.75 m ³	-
B-B		qattiq qoplamali yo'l A/beton	m ²	(24.38.51 o`m.) 2406.66 hisob	(1525.30 o`m.) 1471.30 hisob.	h=250 -601.66 m ³	h=250 -367.83 m ³
	6-7-varaqqa qarang	Ko'priqli quyma yaxlit ariq o'rnatilgan qismlar L=91.0 o`m. m (x b=0.35m)	m ²	31.85	L=54.0 S=18.9 m ²	-	-
		To'siq hoshiya toshi o'rnatish		L=599.60 o`m. m	L=430.23 o`m. m	-	-
		BP100-30-18	o`m.m	599.0	430.0	-	-
		Quma to'siq hoshiya beton kl B12.5	m ³	L=0.60 0.032 m ³	L=0.23 0.012 m ³		
V-V		qattiq qoplamali piyoda yo'lagi beton kl B12.5	m ²	84.94	-	h=160 -13.59 m ³	-
G-G		Bino atrofi to'shamasi beton kl B12.5	m ²	446.78	23.10	h=160 -71.48 m ³	h=160 -3.70 m ³
					Jami. -m ³	-708.63 m ³	-371.53 m ³

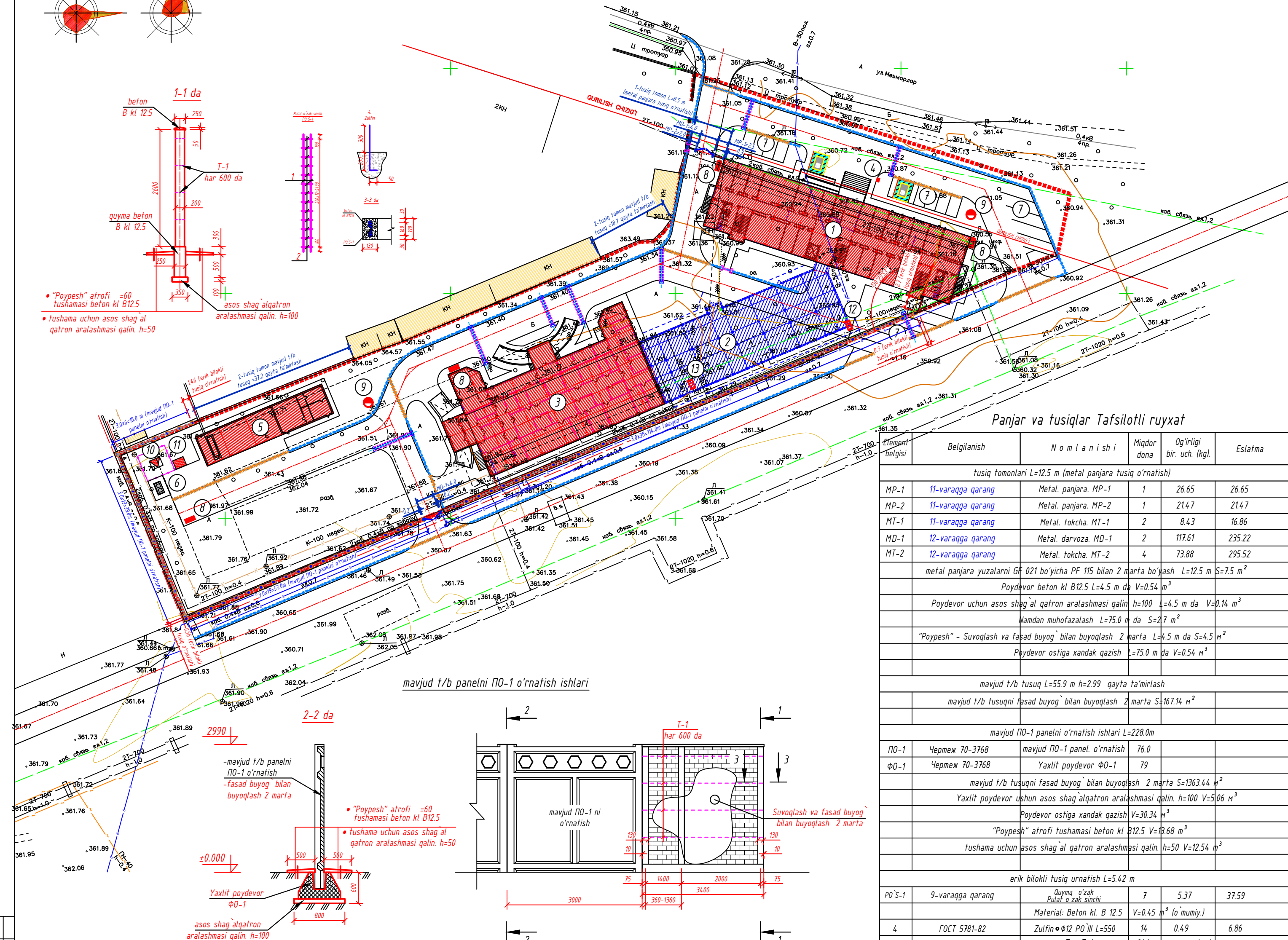


Eslatma:
Ushbu varaqni -BR- 8 varaqalar bilan birgalikda o'qing

					Shifr №	- BR-
					Buyurtmachi: Navoiy viloyati hokimligi "Kapital qurilish sohasida buyurtmachi xizmati" DM	
Изм.	Кол.уч.	Лист.	№ док.	Подпись	Дата	
ГИП	Теміров					Respublika sud-tibbiy ekspertiza ilmiy-amaliy markazi Navoiy viloyati filiali binosini rekonstruktsiya qilish
Разраб.	G ulomov					Ish.
						9
					Yo'l va Piyodalar yo'laklar bayonati va Kesimlari	

Tusiqlash rejasi M1:500

- "Poypesh" atrofi =60 tushamasi beton kl B12.5
- tushama uchun asos shag' qatron aralashmasi qalin.



Bino va inshootlar tavsifnomasi

N°	N o m l a n i s h i	Miqdori	Maydoni bir. uch. (m ²)	Eslatma.
1	3 qavatli Sud-fibbiy bo'limlari va adminstratsiya binosi	1	982.13	loyihalash
2	2 qavatli Sud-fibbiy bo'limlar binosi	1		kelgusida
3	Patologik anatomiya bo'limi	1	1021.76	loyihalash
4	Ma'lumotlar faxtachasi	1		
5	Operativ jamoa va xizmatchilar binosi.	1	212.80	loyihalash
6	Chiqindi yig'ish maydonchasi	1	8.37	loyihalash
7	Avto-turargoh	4	83.74	loyihalash
8	Qum bilan tuldirlilgan yong'in qalqoni	4		loyihalash
9	Yong'inga qarshi gidrant	2		loyihalash
10	Transformator punkti	1	5.0	loyihalash
11	Dizel generator uchun ayvon	1		loyihalash
12	Моноблочный чиллер DN-1204BUSTOF. N=105,7кВтм.	1		loyihalash
13	Чиллер Haier CA0130EANF N=38,4кВтм.	1		loyihalash

- | | | | |
|---|---------------------------------|---|--|
|  | - mavjud qizil chiziq |  | - mavjud yo'l va yo'laklar |
|  | - Loyihadagi binolar |  | - Loyihadagi yo'l va yo'laklar |
|  | - mavjud binolar |  | - Loyihadagi Yong'inga qarshi gidrant |
|  | - Kelgusida quriladigan binolar |  | - loyihadagi yaxlit ariq |
|  | - mavjud ko kalamzor |  | - loyihadagi ko'priklari yaxlit ariqlar
(Beton uyquqi qopaaq 35 K/K-) |

Eslatma:
Ushbu varaqni -BR- 11-12 varaqlar bilan birgalikda o'qing

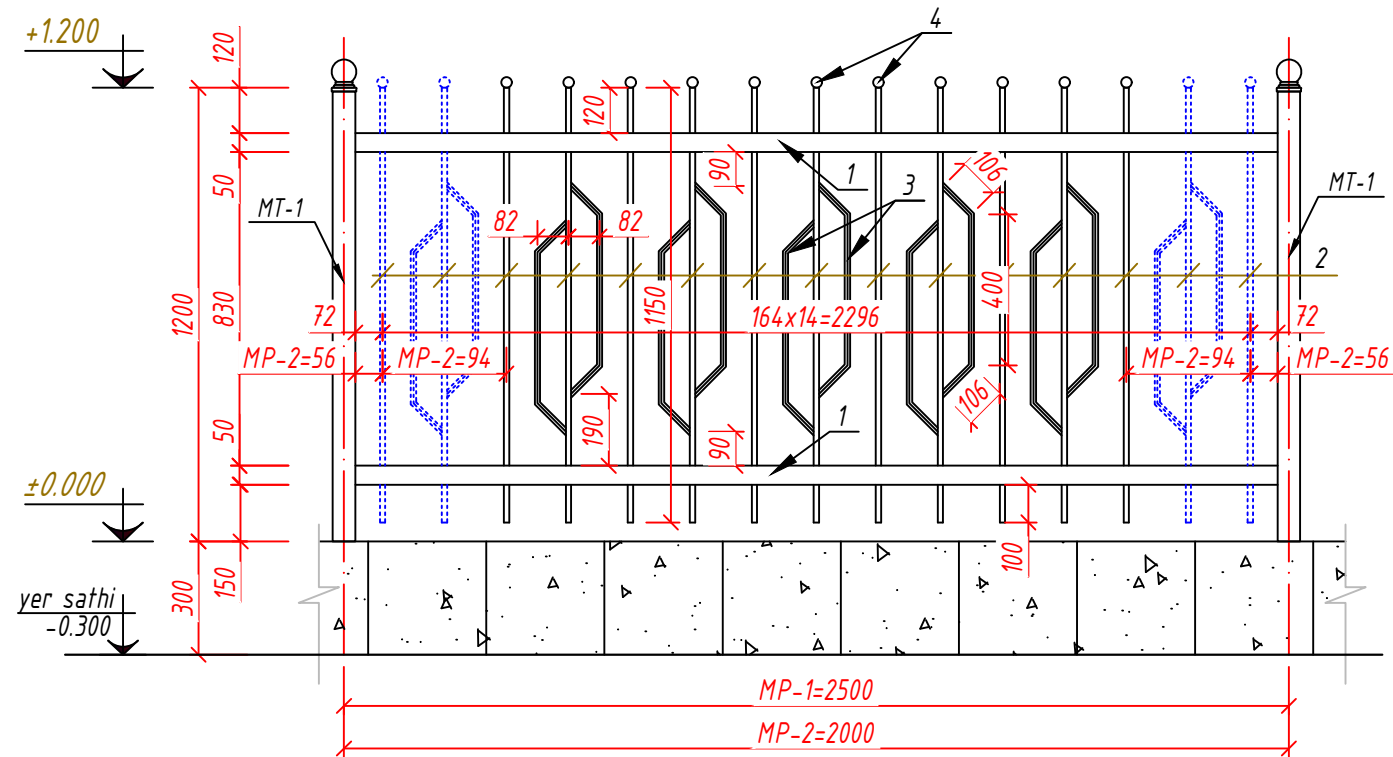
Tafsilotli ruyxat

Tamg'a belgisi	Belgilanish	N o m l a n i s h i	Miq, dona	Og'ir, kg	Eslatma
PS-1	Shu varagga qarang	Pulat o'zak sinchi PO'S-1	1	5.37	
1	ГОСТ 5781-82	• Ø 12 A -III L=2600	2	2.31	4.62
2	ГОСТ 5781-82	• Ø 6 A -I L=260	13	0,058	0.75

Panjar va tusiqlar Tafsilotli ruyxat

Elementi belgisi	Belgilanish	N o m l a n i s h i	Miqdor dona	Og'irligi bir. uch. (kg).	Eslatma
tusiqliq tomonlari L=12,5 m (metall panjara tusiqliq o'rnatish)					
MP-1	11-varaagga qarag	Metall. panjara. MP-1	1	26,65	26,65
MP-2	11-varaagga qarag	Metall. panjara. MP-2	1	21,47	21,47
MT-1	11-varaagga qarag	Metall. tokcha. MT-1	2	8,43	16,86
MD-1	12-varaagga qarag	Metall. darvoza. MD-1	2	117,61	235,22
MT-2	12-varaagga qarag	Metall. tokcha. MT-2	4	73,88	295,52
metall panjara yuzalarni GF 021 bo'yicha PF 115 bilan 2 marta bo'yash L=12,5 m S=7,5 m ²					
Paydevor beton kl B12,5 L=4,5 m da V=0,54 m ³					
Paydevor uchun asos shag'al qatron aralashmasi qalin h=100 L=4,5 m da V=0,14 m ³					
Namdan muhofazalash L=75,0 m da S=2,7 m ²					
"Poypesh" - Suvoqlash va fasad buyog' bilan buyoqlash 2 marta L=4,5 m da S=4,5 m ²					
Paydevor ostiga xandak qazish L=75,0 m da V=0,54 m ³					
mavjud t/b tusiqliq L=55,9 m h=2,99 qayta ta'mirlash					
mavjud t/b tusiqliq fasad buyog' bilan buyoqlash 2 marta S=167,14 m ²					
mavjud PO-1 panelni o'rnatish ishlari L=228,0m					
PO-1	Чепмех 70-3768	mavjud PO-1 panel. o'rnatish	76,0		
PO-1	Чепмех 70-3768	Yaxlitil paydevor PO-1	79		
mavjud t/b tusiqliq fasad buyog' bilan buyoqlash 2 marta S=1363,44 m ²					
Yaxlitil paydevor uchun asos shag'al qatron aralashmasi qalin h=100 V=5,06 m ³					
Paydevor ostiga xandak qazish V=30,34 m ³					
"Poypesh" atrofi tushamasi beton kl B12,5 V=18,68 m ³					
tushama uchun asos shag'al qatron aralashmasi qalin h=50 V=12,54 m ³					
erik bilokli tusiqliq urnatish L=5,42 m					
PO's-1	9-varaagga qarag	Quyma o'zak Puzil o'zak Material: Beton kl. B 12,5	7	5,37	37,59
4	ГОСТ 5781-82	Zulfim Ø12 PO'III L=550	14	0,49	6,86
T-1		Tur T-1	216 m	0,75 kg (1m)	16,2 kg
Paydevor. Quyma Beton kl. B 12,5 V=21 m ³					
Namdan muhofazalash S=5,42 m ²					
Shapka Material: Beton kl. B 12,5 V=0,07 m ³					
Quyma yostiqliq uchun asos shag'al qatron aralashmasi qalin h=100 V=0,19 m ³					
Toshqol beton elementi belgisi KCP-1P-1C-39-50 ГОСТ 6133-99 dan V=12,23 m ³					
Suvoqlash va fasad buyog' bilan buyoqlash 2 marta S=28,18 m ²					
"Poypesh" - Suvoqlash va fasad buyog' bilan buyoqlash 2 marta S=4,23 m ²					
"Poypesh" atrofi tushamasi beton kl B12,5 V=0,33 m ³					
tushama uchun asos shag'al qatron aralashmasi qalin h=50 V=0,30 m ³					
Paydevor ostiga xandak qazish V=1,14 m ³					
Shifr № - BR					
Buyurtmachi: Navoiy viloyati hokimligi "Kapital qurilish sohasida buyurtmachi xizmati" DM					
Изм	Вып	Лист	№ док	Подпись	Дата
ГИП	Темиров				
Разраб.	G'ulomov				
Respublika sud-hiboyi ekspertiza ilmiy-amaliy markazi Navoiy viloyati filial binosini rekonstruksiya qilish				stadia	лист
				Иш.	10
Tusilash rejayi M1500				PRIME ENGINEER GROUPS	

Metal panjara MP-1; MP-2.



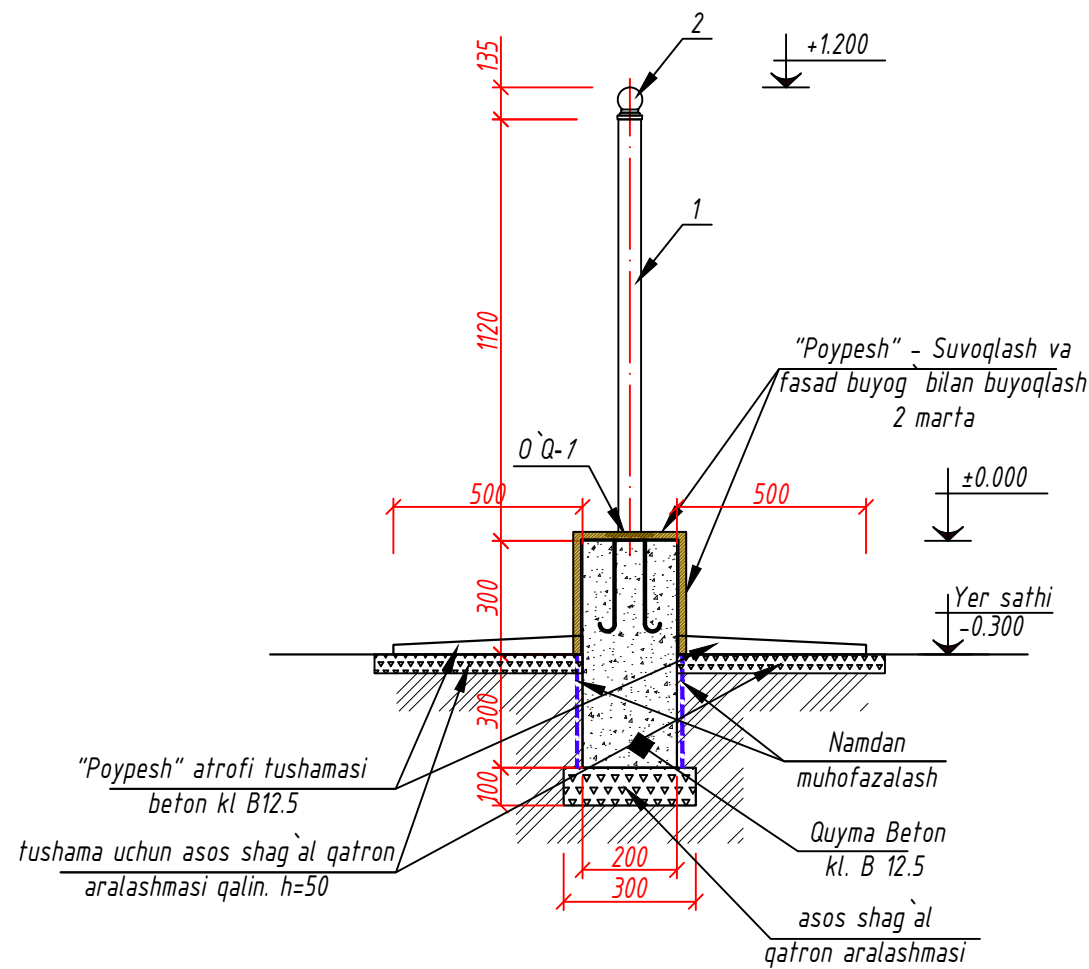
Tafsilotli ruyxat 1 dona uchun el. bel. MP-1; MP-2.

mah-sulot el. bel.	№ raqamlash.	ko'ndalang kesim	Uzligi mm	Miq. dona	Og'ir. kg			Eslatma
					bir dona uchun	barchasi uchun	barchasi uchun	
MP-1; MP-2						MP-1	MP-2	
	1	50x25x2	2440	2	5.25	10.50	L=1940 8.34 kg	ГОСТ 30245-2003
	2	15x15x1.5	1150	15	0.70	10.5	13 dona 9.05 kg	ГОСТ 8639-82
	3	15x15x1.5	612	14	0.37	5.18	10 dona 3.70 kg	ГОСТ 8639-82
	4	tem. quvur. Ø14x1.0	15	15	0.005	0.075	13 dona 0.065 kg	ГОСТ 10704-97
			Jami			26.26	21.16	
			Yuborildi. temir 1.5%			26.65	21.47	

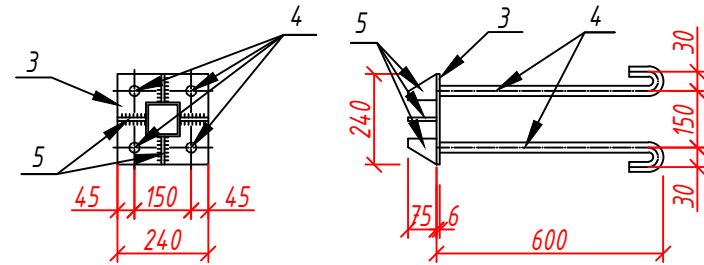
Tafsilotli ruyxat 1 dona uchun el. bel. MT-1

mah-sulot el. bel.	№ raqamlash.	ko'ndalang kesim	Uzligi mm	Miq. dona	Og'ir. kg		Eslatma
					bir dona uchun	barchasi uchun	
MT-1							
	1	50x50x4	1120	1	6.10	6.10	ГОСТ 30245-2003
	2	Shar elementi	Ø 60	1	-	-	
	O'rnatilma qismi O'Q-1						
	3	-160x5	160	1	1.01	1.01	
	4	Ø 8 PO	500	4	0.20	0.80	
	5	-50x5	50	4	0.1	0.4	
			Jami			8.31	
			Yuborildi. temir 1.5%			8.43	

Metal tokcha MT-1



O'rnatilma qismi O'Q-1

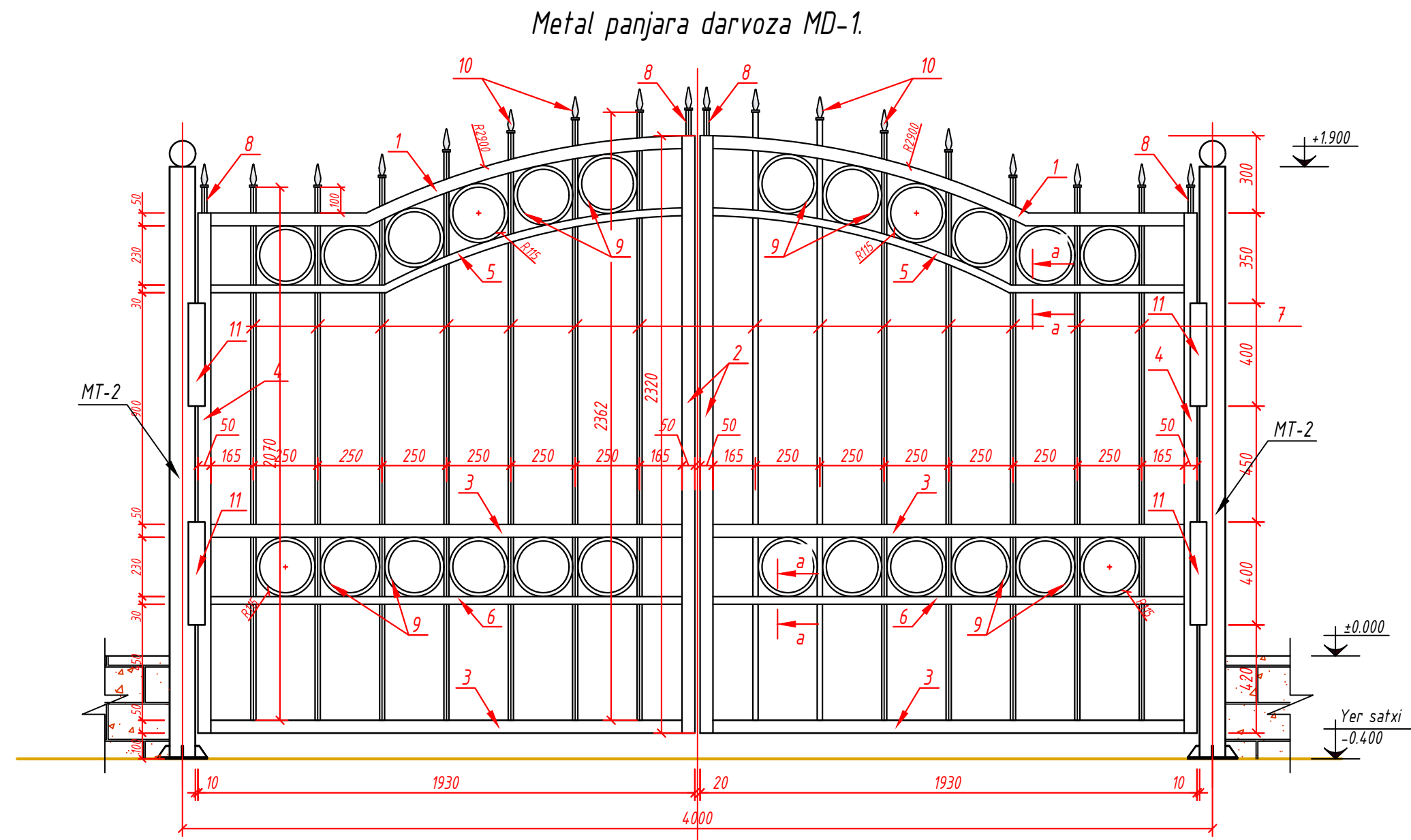


Eslatmalar.

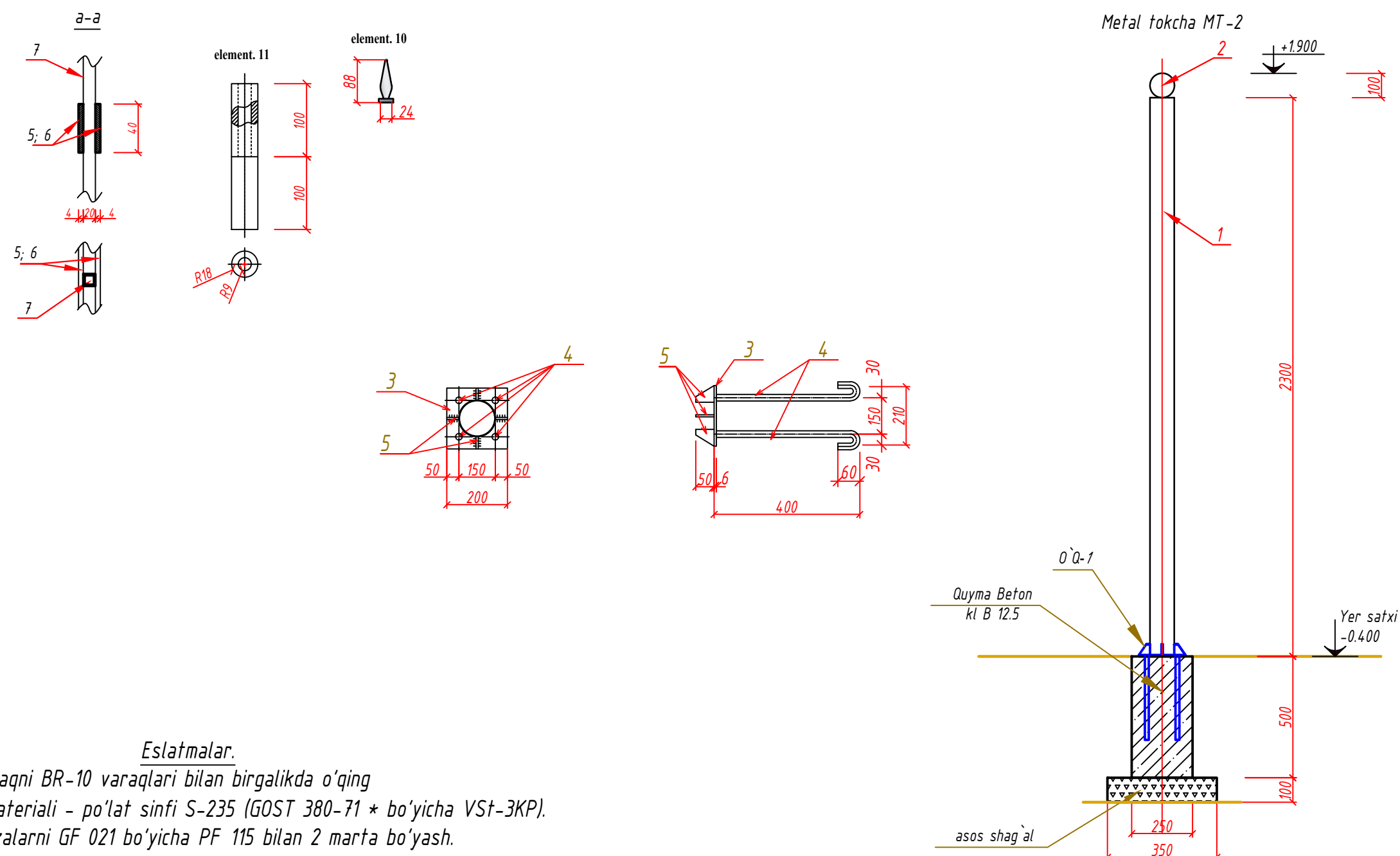
- Ushbu varaqni BR-10 varaqlari bilan birgalikda o'qing
- Qurilish materiali - po'lat sinfi S-235 (GOST 380-71 * bo'yicha VSt-3KP).
- Metall yuzalarni GF 021 bo'yicha PF 115 bilan 2 marta bo'yash.

Shifr №						- BR-		
Buyurtmachi: Navoiy viloyati hokimligi "Kapital qurilish sohasida buyurtmachi xizmati" DM								
Изм.	Кол.уч.	Лист.	№ док.	Подпись	Дата	Respublika sud-tibbiy ekspertiza ilmiy-amaliy markazi Navoiy viloyati filiali binosini rekonstruksiya qilish		
Гип	Темиров					Ish.	11	листов
Разраб.	G ulomov					Metal panjara MP-1; MP-2; Metal tokcha MT-1.		

Tafsilotli ruyxat 1 dona uchun el. bel. MD-1.



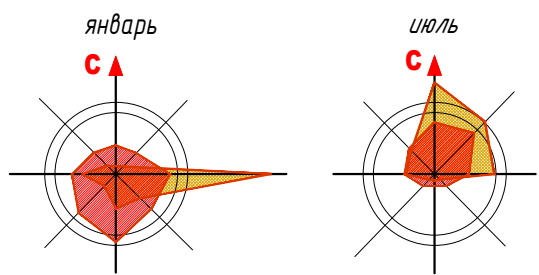
mahsulot el. bel.	№ raqamlash.	ko'ndalang kesim	Uzuligi mm	Miq. dona	Og'ir. kg		
					bir dona uchun	barchasi uchun	
MD-1							
	1	▣ 50x2.0	1876	2	5.5	10.0	ГОСТ 30245-2003
	2	▣ 50x2.0	2320	2	6.80	13.60	ГОСТ 30245-2003
	3	▣ 50x2.0	1830	4	5.36	21.44	ГОСТ 30245-2003
	4	▣ 50x2.0	2020	2	5.92	11.84	ГОСТ 30245-2003
	5	— 30x4	1878	4	1.76	7.04	ГОСТ 103-76
	6	— 30x4	1830	4	1.72	6.88	ГОСТ 103-76
	7	▣ 20x1.5	30.86 o'm	1	25.95	25.95	ГОСТ 8639-82
	8	▣ 20x1.5	100	4	0.08	0.34	ГОСТ 8639-82
	9	▣ 15x1.5	722	24	0.31	7.44	ГОСТ 8639-82
	10	— 25x4	88	18	0.07	1.26	ГОСТ 103-76
	11	● ϕ32 AI	200	8	1.26	10.08	ГОСТ 5781-82
			Jami			115.87	
			Yuborildi. temir 1.5%			117.61	



Tafsilotli ruyxat 1 dona uchun el. bel. MPD-1.

mah-sulot el. bel.	№ raqamlash.	ko'ndalang kesim	Uzuligi mm	Miq. dona	Og'ir. kg		
					bir dona uchun	barchasi uchun	
MPD-1							
	1	▣ 50x2.0	2020	4	5.92	23.68	ГОСТ 30245-2003
	2	▣ 50x2.0	830	6	2.43	14.58	ГОСТ 30245-2003
	3	— 30x4	830	8	0.78	6.24	ГОСТ 103-76
	4	▣ 20x1.5	2070	8	1.74	13.93	ГОСТ 8639-82
	5	▣ 15x1.5	722	12	0.31	3.72	ГОСТ 8639-82
	6	— 25x4	88	8	0.07	0.56	ГОСТ 103-76
	7	● φ32 Al	200	8	1.26	10.08	ГОСТ 5781-82
			Jami			72.79	
			Yuborildi. temir 1.5%			73.88	

						Shifr № - BR-		
						Buyurtmachi: Navoiy viloyati hokimligi "Kapital qurilish sohasida buyurtmachi xizmati" DM		
Изм.	Кол.уч	Лист.	№ док	Подпись	Дата	Respublika sud-tibbiy ekspertiza ilmiy-amaliy markazi Navoiy viloyati filial binosini rekonstruksiya qilish		
ГИП		Temirov		<i>Г.И.Темиров</i>				
Разраб.		G ulomov		<i>Г.Уломов</i>		стадия	лист	листов
						Ish.	12	
						Metal panjara darvoza MD-1; Metal tokcha MT-2.		
								

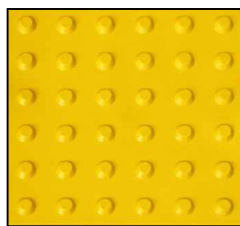


Bosh rejada Nogironlar uchun bino va tashqi yo'laklarga kirishda qulay va to'siqsiz sharoitlar yaratish bo'yicha loyiha rejasi M1:500

5. 300x300 mm o'lchamdagi taktil plitka uzunlamasına chiziqli. Harakat yo'nalishi



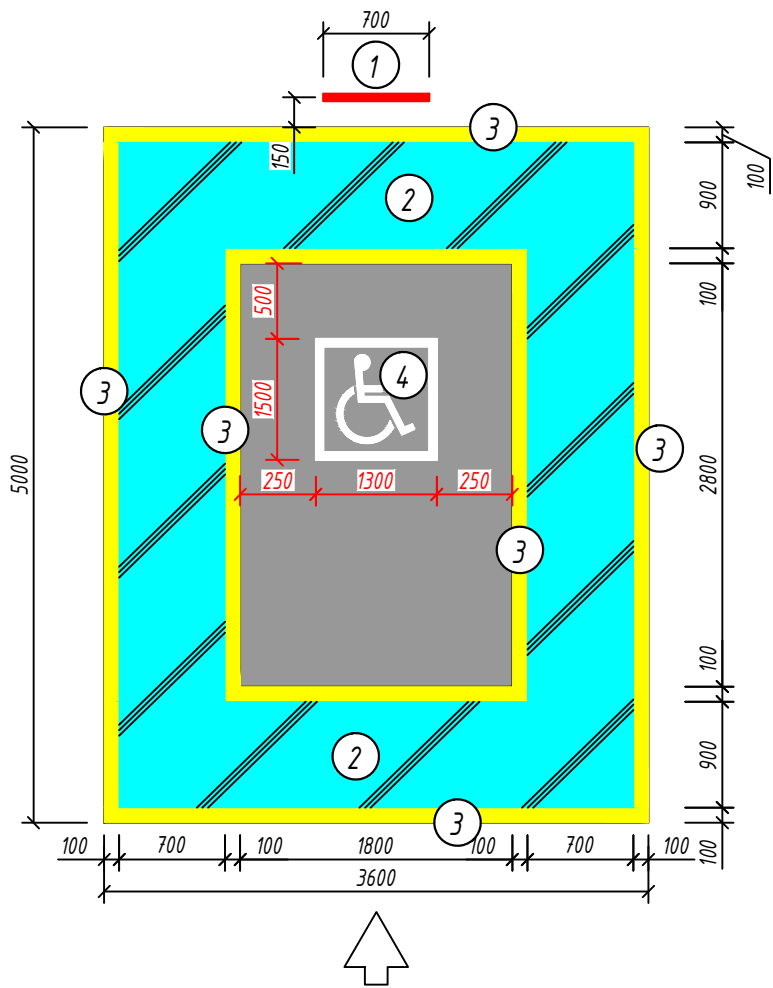
6. Taktil plitkalar 300x300x30mm, chiziqli kompozit konus yaxshi rang sariq ko'cha



SHARTLI BELGILAR

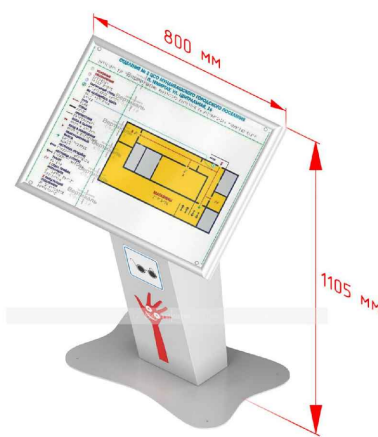
- mavjud qizil chiziqli
- Loyhadagi binolar
- mavjud binolar
- Kelgusida quriladigan binolar
- mavjud Ko'kalamzor
- mavjud yo'l va yo'laklar
- Loyihadagi yo'l va yo'laklar
- Loyihadagi Yong'inga qarshi gidrant
- loyihadagi yaxlit ariq
- loyihadagi ko'priqli yaxlit ariq (Beton uyiqli qopqoq 35 K/PK-1')

Chizmaning bir qismi nogironligi bo'lgan shaxslar uchun avto-turargoh



	Shartli belgilash.	N o m l a n i s h i	Miqdori	Loyiha turi
1		«Nogironlar uchun avtototo'xtash joyi» (qo'shimcha yo'l belgisi 7,17 0,7x0,7m) kompleksi	2 dona	
2		nogironlar to'xtash joyi yo'lini bo'yash (m2)da	8.96x2	
3		nogironlar to'xtash joyi yo'lini 100 mm enlikda ko'satilgan rangda bo'yash (m2)da	2.56x2	
4		nogironlar Trafarit ko'satilgan o'lcham va rangda bo'yash (m2)da	0.21x2	
5		300x300 mm o'lchamdagi yulantiuruvchi taktil plitka 43.5 o'mumiyl m B=0.3 (145.0 dona).	13.05 m2	
6		OgohlantiruvchiTaktil plitkalar 300x300x30mm, chiziqli tartibda kompozit konus, sariq, ko'cha uchun B=0.6 (88 dona)	7.92 m2	
7		Ma'lumotlar taxtachasi	1 dona	

7. Ma'lumotlar taxtachasi



						Shifr №			- BR-			
						Buyurtmachi: Navoiy viloyati hokimligi "Kapital qurilish sohasida buyurtmachi xizmati" DM						
Изм.	Кол.уч	Лист.	№ док	Подпись	Дата	Respublika sud-tibbiy ekspertiza ilmiy-amaliy markazi Navoiy viloyati filiali binosini rekonstruksiya qilish			стадия	лист	листов	
ГИП		Temirov							Ish.	13	13	
Разраб.		G ulomov				Bosh rejada Nogironlar uchun bino va tashqi yo'laklarga kirishda qulay va to'siqsiz sharoitlar yaratish bo'yicha loyiha rejasi M1:500						