

**O‘ZBEKISTON RESPUBLIKASI “QURILISH VA UY-JOY
KOMMUNAL XO‘JALIGI VAZIRLIGI”**

**MAS’ULIYATI CHEKLANGAN
JAMIYAT**



**Общество ограниченной
ответственности**

**BOSH LOYIXACHI “ANDIJONXO'JAROLOYIHA”
PUDRAT LOYIXACHI" "ANDIJONFUQAROLOYIXA"**

BUYURTMACHI: "Yagona buyurtmachi xizmati injiniring
kompaniyasi" DM

2020-yil 21-iyun AL-000941 sonli LITSENZIYA

**Paxtaobod tumani "Shuvoqzor-Boykechik" MFY hududida "Shuvoqzor
Qishloq Vrachlik Punkti" bino inshootlarini buzib qayta qurish.**

**ISHCHI LOYIXA
ALBOM**

Tashqi issiqlik tarmoqlar chizmalari.

Direktor:  O. Mirzayev.
LBM:  A. Ismoilov.

Andijon - 2026

ASOSIY TO'PLAMNING ISHCHI RASMLARI RO'YXATI						
VAROQ	NOMLANISHI				ILOVA	
1.	Umumiy ma'lumotlar					
2.	Tashqi issiqlik tarmog'i rejasi					
3.	Issiqlik tizimi quvurlar tuguni va montaj sxemasi					
4.	Uzunlama profil					
MA'LUMOT VA UNGA ILOVA QILINGAN HUJJATLAR RO'YXATI						
BELGILARI		NOMLANISHI			ILOVA	
		<u>Ishlatilgan xujjatlar:</u>				
4.904-66 8.1		Suvli issiqlik tarmog'ida quvurlarni kanallardan o'tkazish.				
7.902-1		Issiqlik tarmog'ining quvurlarini issiqlik izolyatsiya konstruksiyasi.				
4.903-10		Quvurlar detallari.				
		<u>Qo'shilgan hujjatlar:</u>				
ГОСТ 21.110-82		Uskunalar, maxsulotlar va materiallarning texnik xususiyatlari.			1ta varoqda.	
XISOBIY ISSIQLIK SARFI						
Bosh rejadagi tartibi	Istemolchilar nomlanishi	Xisobiy issiqlik sarfi			Vt/kkal/soat	
		Isitish	Shamollatish	Issiq suv ta'minoti.	Texnologik zarurat	Jami
1.	QVP Shuvoqzor	32766	-		-	32766
						38,1kVt
Ushbu loyiha joriy normalar va qoidalar, ko'rsatmalar va davlat standartlari talablariga muvofiq yakunlandi						
Loyihaning bosh muhandisi: Ismoilov. A /  /						

Umumiy ma'lumotlar

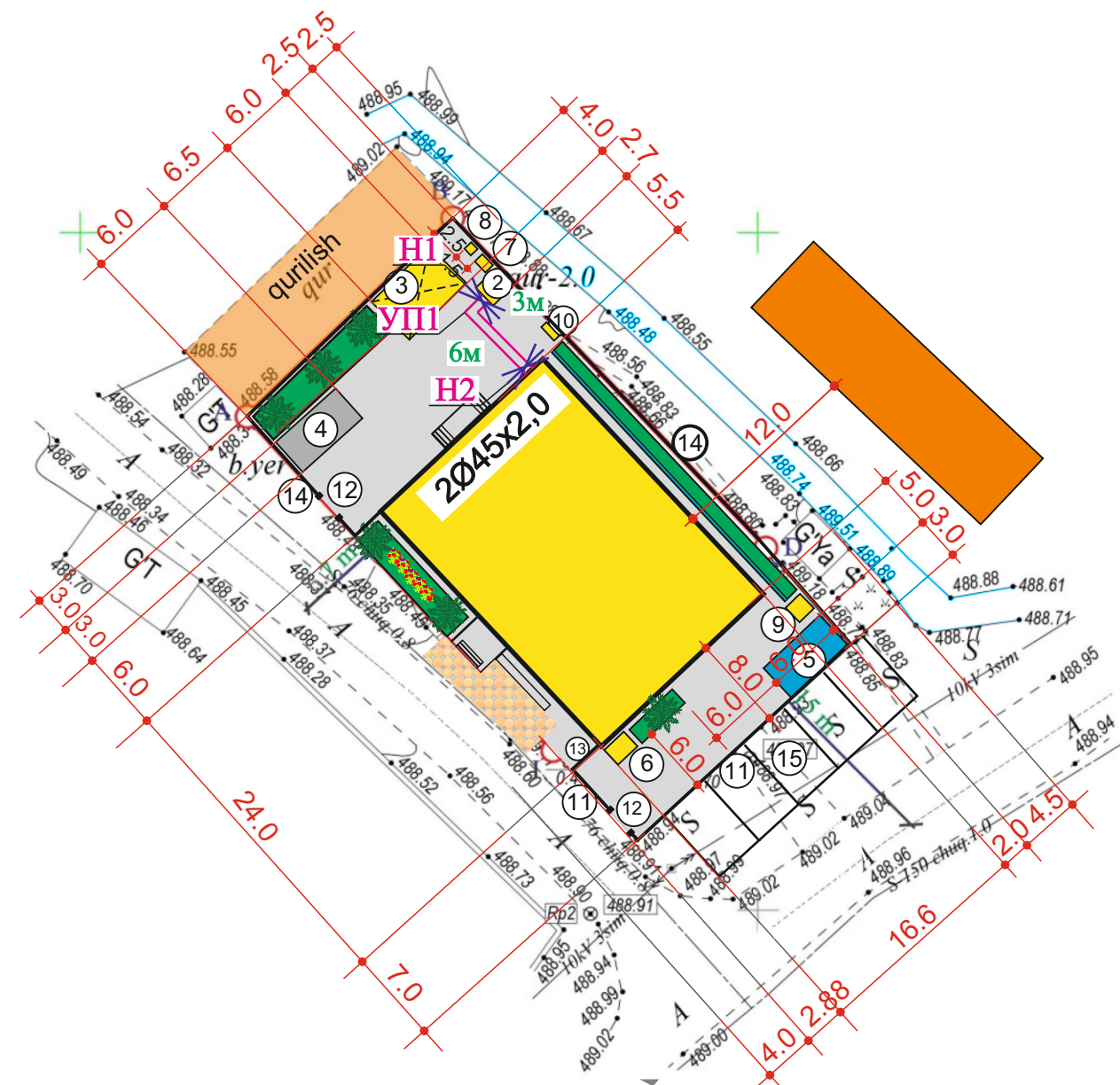
I. Boshlang'ich ma'lumotlar:

1. Injener geologik shartlar quidagicha berilgan:
a) Tuproq 2 guruhi cho'kuvchan.
b) Yer osti suv satxi 10 m.
b) Qurilish xududi seysmikasi 9ball.
2. Texnik shartlar - Loyiha topshirig'iga asosan.

II. Issiqlik ta'minoti.

1. Issiqlik manbai - qozonxonadan
2. Ulanish nuqtasi - qozonxonadan
3. Issiqlik tashuvchining xisobiy xarorati: ±kirish 80°C; ±qaytish 60°C.
Issiqlik ta'minoti tizimi 2 quvurli, boshi berk sxema.
Issiq suv ta'minoti joyidan
Issiqlik tarmog'i yer ostida odam o'tmas kanallarda yotqizilgan
3.006.1-2/874.
Isitishga ishchi xarorati 300°C va Py≤1,6 MPa bo'lgan ГОСТ 3262-75 el. payvandli po'lat quvurlar qabul qilingan.
Quvur o'tkazgichlar QMQ 3.05.03-2000 ga asosan o'rnatilgan.
Quvurlar sinov qilinib, o'rnatilgandan so'ng zanglashga qarshi rezina bitumli izol bilan qoplanadi va minerilovat silindr bilan va ust qismiga stekloruberoid bilan issiqlik izolyatsiya qilinadi.
Issiqlik tarmog'ini o'rnatishda quyidagi ish turlarga AKT tuziladi:
1. Quvurlar ustki qismini va payvandlangan joyini zanglashga qarshi qoplama tayyorlash..
2. Quvurlarni zanglashga qarshi rezina bitumli izol bilan qoplash..
3. Kompensatorlarni cho'zish.
4. Quvur o'tkazgichlarni gidravlik sinovdan o'tkazish.
5. Quvur o'tkazgichlarni yuvish.

				SHifr: TS			
				Paxnaobod tumani "Shuvoqzor Boykechik " MFY xududida joylashgan "Shuvoqzor Qishloq Vrachlik Punkti "binosini buzib qayta qurish.			
LBM.	Ismoilov				Bosqich	Varoq	Varoqlar
Gur. rax.	Inabatova			IL	1	4	
Bajardi.	Dehqanov						
				Umumiy ma'lumotlar		MCHJ "Andijonfuqaroloyixa" Andijon sh. Bobur shox k. 2	



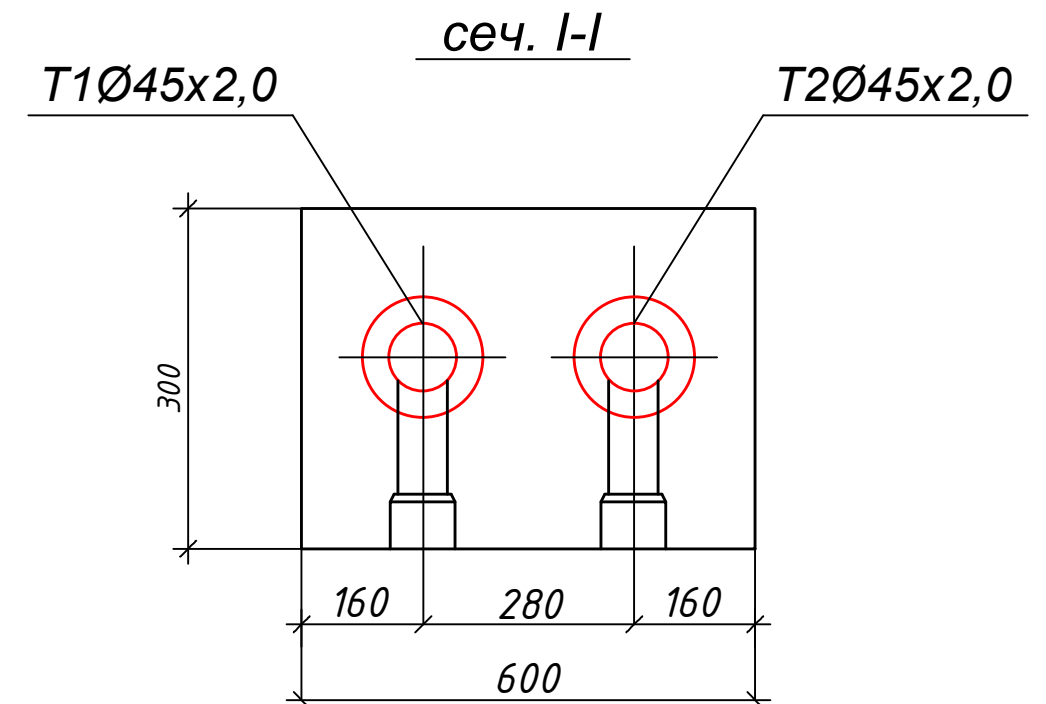
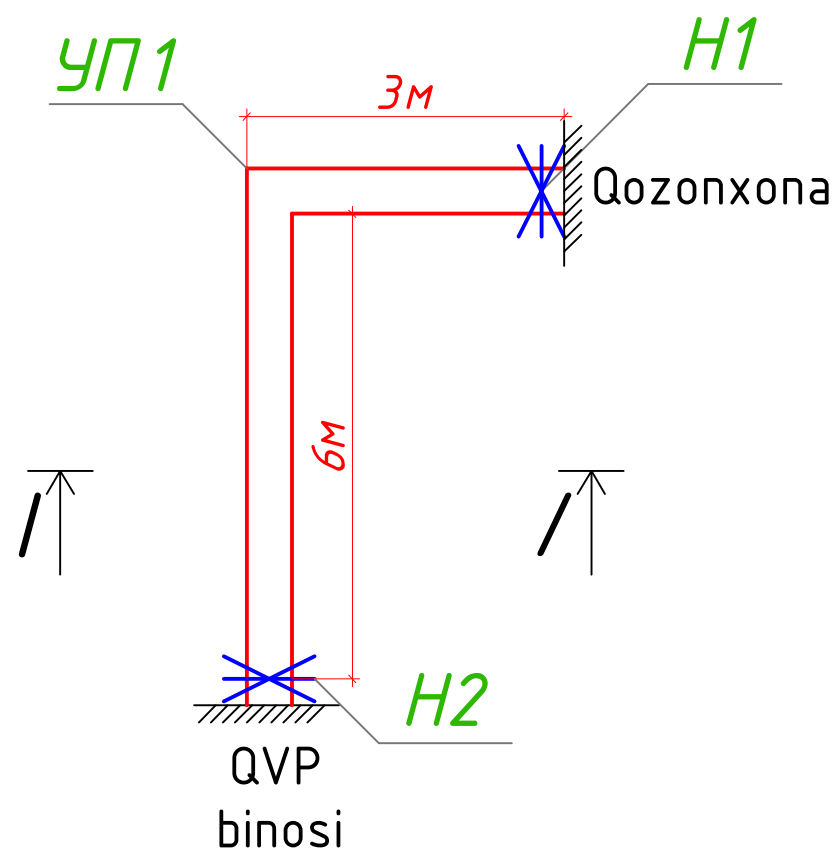
	Mavjud binolar
	Yangi binolar
	Ko'kalamzor
	Beton qoplamalar
	Bruschatka

[illegible]

№ т/п	Nomi	майдони	
		ГА	%
1.	Er maydoni shundan:	0.076	100
	а) Qurulish maydoni.	0.053	69.73
	б) Ko`kalamzor maydonlar	0.01	13.5
	в) Yo`lak maydonlar	0.013	16.77

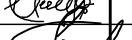
							Shifr:	TS			
							Paxnaobod tumani “Shuvoqzor Boykechik ” MFY xududida joylashgan “Shuvoqzor Qishloq Vrachlik Punkti ”binosini buzib qayta qurish.				
								Bosqich	Varoq	Varoq	
LBM	Ismoilov							IL	TS-2	TS-4	
Gr.boshliq	Inabatova						Tashqi issiqlik tarmog’i rejası	«ANDIJONFUQAROLOYIXA»			
Bajardi	Djabarov							MCHJ			

Issiqlik tizimi quvurlar tuguni va montaj sxemasi

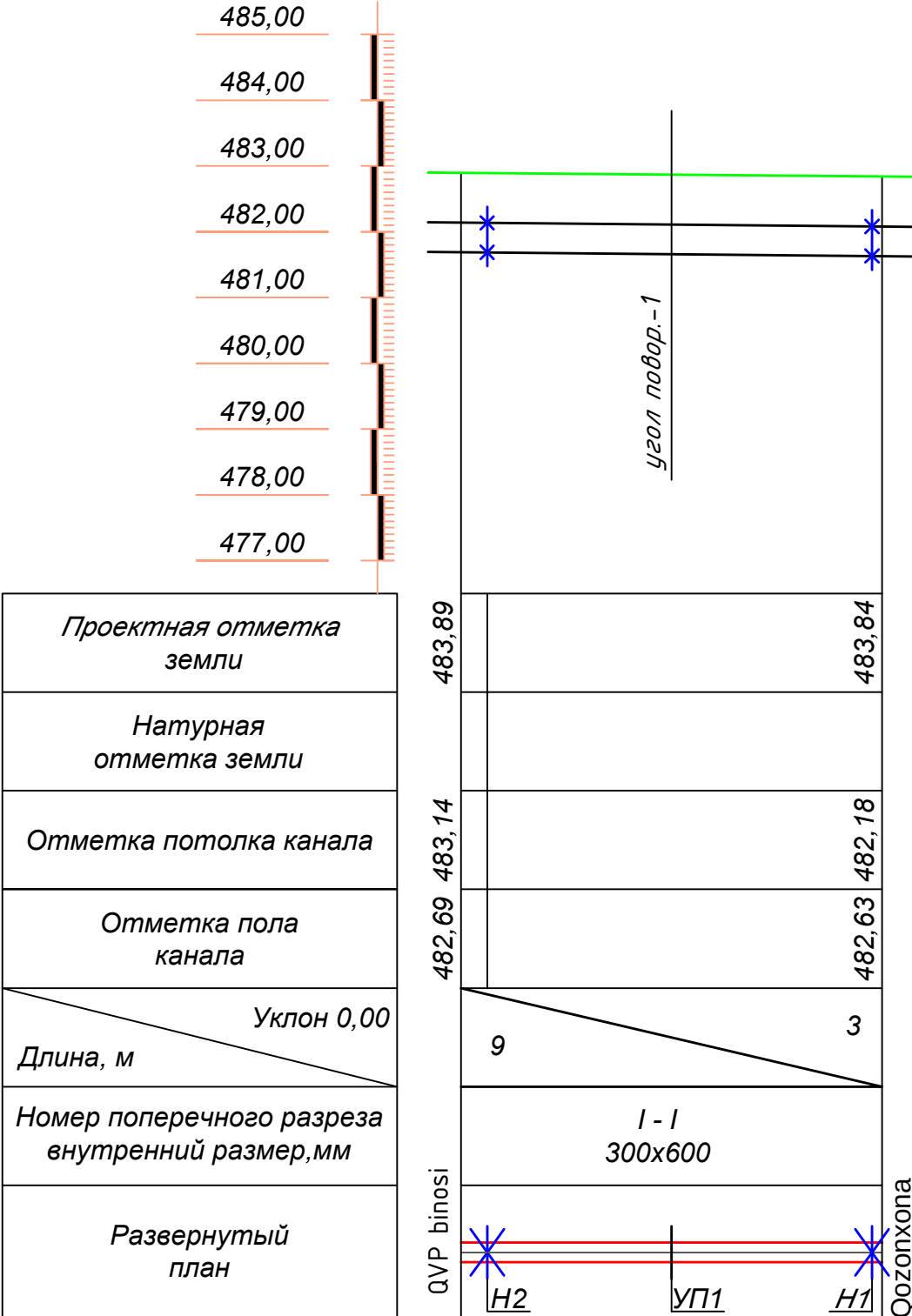


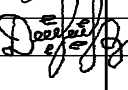
Типоразмеры каналов и нищ.

Каналы					Нищи						
Дн	А	Б	В	Г	Н	h	С	Д	Е	Ж	Р
32-76	600	300 450	280	160	1900	2500	2150	2300	1830	1270	950
89-159	900	450 600	400	250	4400	5300	3660	3900	3160	2360	1860
219-273	1200	600	540	330	4850	6050	4260	4500	3600	2520	1860

				SHifr:				TS			
				Paxnaobod tumani "Shuvoqzor Boykechik " MFY xududida joylashgan "Shuvoqzor Qishloq Vrachlik Punkti "binosini buzib qayta qurish.							
LBM.	Ismoilov							Bosqich	Varoq	Varoqlar	
Gur. rax.	Inabatova							IL	3	4	
Bajardi.	Dehqanov			Issiqlik tizimi quvurlar tuguni va montaj sxemasi				MCHJ "Andijonfuqaroloyixa" Andijon sh. Bobur shox k. 2			

Uzunlama profil



				SHifr: TS			
				Paxnaobod tumani "Shuvoqzor Boykechik " MFY xududida joylashgan "Shuvoqzor Qishloq Vrachlik Punkti "binosini buzib qayta qurish.			
LBM.	Ismoilov				Bosqich	Varoq	Varoqlar
Gur. rax.	Inabatova				IL	4	4
Bajardi.	Dehqanov				MCHJ		
				Uzunlama profil			"Andijonfuqaroloyixa" Andijon sh. Bobur shox k. 2

[illegible]

				SHifr:	TS
				Paxnaobod tumani "Shuvoqzor Boykechik " MFY xududida joylashgan "Shuvoqzor Qishloq Vrachlik Punkti "binosini buzib qayta qurish.	
LBM.	Ismoilov				Bosqich
Gur. rax.	Inabatova				Varoq
					Varoqlar
Bajardi.	Dehqanov				IL
					1
					1
				Uskunalar, maxsulotlar va materiallarning texnik xususiyatlari	MCHJ "Andijonfuqaroloyixa" Andijon sh. Bobur shox k. 2