O'zbekiston Respublikasi Andijon viloyati.
«TURON 2000» M.CH.J.

ISHCHI LOYIHA.

Baliqchi tumani, Chinobod MFYda joylashgan "Baliqchi tumani tibbiyot birlashmasiga qarashli Patalogoanatomiya bo'limi" binosini umumiy ta'mirlash ishlari

1-albom.

Andijon 2026 yil.

O'zbekiston Respublikasi Andijon viloyati.
«TURON 2000» M.CH.J.

ISHCHI LOYIHA.

Baliqchi tumani, Chinobod MFYda joylashgan "Baliqchi tumani tibbiyot birlashmasiga qarashli Patalogoanatomiya bo'limi" binosini umumiy ta'mirlash ishlari

1-albom.

BLM: А. Аббакимов

Andijon 2026 yil.

Ёедомост рабочиј чертежей.

№ n/n	Наименование	Прим.
1	Общие данные (начало)	АС-1
2	Общие данные (окончание)	АС-2
3	План объекта	АС-3
4	Mavjud devor rejasi	АС-4
5	Mavjud qirqim rejasi 1-1	АС-5
6	Loyihaviy devor rejasi	АС-6
7	Loyihaviy qirqim 1-1	АС-7
8	Loyihaviy sath rejasi	АС-8
9	Binoni old ko'rinishi	АС-9
10	Nashqi devor izolyatsiyasi	АС-10
11	Devorlarni izolyatsiyalash bo'yicha ishlarning tartibi	АС-11
12	Ведомость отделки помещений	АС-12
13	План стропил, План кровли.	АС-13
14	Tom tugunlari	АС-14
15	Havo almashtirish oynasi	АС-15
16	Karkas krepleniye	АС-16
17	Yengil konstruksiyali beton devor chizmasi	АС-17
18	Metall darvoza	АС-18

Проект разработан в соответствии с действующими нормами и правилами.
Проект предусматривает мероприятия, обеспечивающие взрывную,
взрывопожарную и пожарную безопасность при эксплуатации зданий.

Главный инженер проекта: _____ **Абдакимов А.**

				shifr:		
				Baliqchi tumani, Chinobod MFYda joylashgan "Baliqchi tumani tibbiyot birlashmasiga qarashli Patalogoanatomiya bo'limi" binosini umumiy ta'mirlash ishlari.		
ГИП.	Абдакимов А.			Патологоанатомического отделения	Bosqich	
					I.L	
Испол.	Абдакимов А.			Общие данные (начало)	ООО «TURON 2000»	

Umumiy qism

"Baliqchi tumani tibbiyot birlashmasining Chinabod MFY hududida joylashgan Patologoanatomiya bo'limi binosini rekonstruksiya qilish" loyiha hujjatlari.

Mazkur loyiha mavjud o'likxona (patologoanatomiya bo'limi) binosini rekonstruksiya qilish maqsadida ishlab chiqilgan. Loyihada binoning mavjud konstruktiv holatini saqlab qolgan holda, uning arxitektura-rejaviy yechimlarini, muhandislik kommunikatsiyalarini hamda foydalanish sharoitlarini sanitariya-gigiyena talablariga muvofiq yaxshilash nazarda tutilgan.

Loyihada quyidagi ishlarni bajarish ko'zda tutilgan:

- mavjud ichki va tashqi pardoz qoplamalarini demontaj qilish hamda keyinchalik qayta tiklash;
- pol qoplamalarini almashtirish va ta'mirlash;
- devor va shiftlarni zamonaviy pardozlash materiallari yordamida ta'mirlash;
- eshik va deraza bloklarini ta'mirlash yoki almashtirish;
- tom qoplamasini almashtirish va ta'mirlash hamda suvni oqizish tizimini tiklash;
- ichki suv ta'minoti va kanalizatsiya tarmoqlarini yangilash;
- isitish, shamollatish va havoni konditsiyalash tizimlarini ta'mirlash yoki almashtirish;
- ichki elektr ta'minoti, yoritish va kuch elektr tarmoqlarini qayta montaj qilish;
- yong'in xavfsizligi tizimlarini amaldagi me'yoriy hujjatlar talablariga muvofiq qayta jihozlash;
- tashqi muhandislik tarmoqlarini ta'mirlash;
- kirish qismi va unga tutash hududni obodonlashtirish.

Hududni obodonlashtirish bo'limida quyidagi ishlar nazarda tutilgan:
- mavjud piyodalar yo'laklari va maydonchalarini ta'mirlash;
- bordyurlar va qoplamalarni tiklash;
- tashqi yoritish tizimini ta'mirlash;
- yomg'ir suvlari oqizish tizimini me'yoriy holatga keltirish;
- metall to'siqlar va darvozalarni ta'mirlash;
- ko'kalamzorlashtirish ishlarini amalga oshirish;
- amaldagi qurilish me'yorlari va qoidalari talablariga muvofiq nogironligi bo'lgan shaxslar uchun taktil yo'laklar, chaqiruv tugmalari hamda qulay muhitning boshqa elementlarini o'rnatish.

Korroziyaga qarshi tadbirlar

Qurilish konstruksiyalarini korroziyadan himoya qilish bo'yicha tadbirlar QMQ 2.03.11-96 talablariga muvofiq ishlab chiqilgan.

Gorizontal gidroizolyatsiya qalinligi 30 mm bo'lgan, suv o'tkazmas qo'shimchalar qo'shilgan 1:3 tarkibli sement-qum qorishmasidan bajariladi.
Grunt bilan bevosita tutashuvchi barcha yer osti beton va temir-beton konstruksiyalari ikki qatlam issiq bitum bilan qoplanadi.
Metall biriktiruvchi detallar va konstruksiyalar GOST 18186-79 talablariga muvofiq PF-020 gruntovkasi ustidan ikki qatlam PF-115 markali emal bo'yoq bilan bo'yaladi.
Manfiy havo haroratida qurilish-montaj ishlarini bajarishga yo'l qo'yilmaydi.

Antiseysmik tadbirlar

Antiseysmik tadbirlar QMQ 2.01.03-96 talablariga muvofiq ishlab chiqilgan.

Bino M50 markali qorishmada terilgan M75 markali g'isht devorlardan iborat bo'lib, qorishmaning g'isht bilan yopishishini oshiruvchi maxsus qo'shimchalar qo'llanilgan qattiq konstruktiv sxema asosida loyihalashtirilgan.

Binoning fazoviy bikrligi bo'ylama yuk ko'taruvchi devorlar tizimi hamda B15 sinfli quyma temir-betondan bajarilgan bog'lovchi antiseysmik kamar bilan yaxlitlashtirilgan temir-beton elementlar hisobiga ta'minlanadi.

Quyma temir-beton to'sinlar devorning butun qalinligi bo'ylab o'rnatiladi va g'isht terimiga har ikki tomondan kamida 250-350 mm chuqurlikda kiritiladi.

Texnik-iqtisodiy ko'rsatkichlar

Qurilish egallagan maydon - 564,25 m^2
Umumiy maydon - 159,84 m^2
Qurilish hajmi - 639,36 m^3

Konstruktiv yechimlar

Bino kompleks konstruksiyali g'ishtdan qurilgan bo'ylama va ko'ndalang yuk ko'taruvchi devorlar hamda yaxlitlashtirilgan antiseysmik kamar bilan biriktirilgan qattiq yopma va orayopma disklari asosidagi qattiq konstruktiv sxema bo'yicha loyihalashtirilgan.

Poydevorlar – B15 sinfli betondan quyma lentasimon va stakansimon poydevorlar.
Tashqi devorlar – M50 qorishmada M75 markali, qalinligi 380 mm bo'lgan g'isht terimi.
Ichki to'siq devorlar – qalinligi 200 mm bo'lgan gazobeton bloklardan.
Orayopma va yopma – PK 48.10, PK 45.10 va PK 24.10 markali yig'ma temir-beton plitalar.
Eshik va derazalar – alyuminiy profillardan.
Tom qoplamasi – yog'och obreshetka va stropilalar ustiga o'rnatilgan NS35-1000-5 markali profnastil.
Pollar – keramik plitka va beton qoplamalar.
Otmostka – shag'al asos ustiga yotqizilgan, eni 1000 mm bo'lgan beton otmostka.

Loyiha yechimlari O'zbekiston Respublikasining amaldagi shaharsozlik me'yorlari va qoidalari, sanitariya me'yorlari, yong'in xavfsizligi talablari hamda boshqa amaldagi me'yoriy hujjatlar talablariga muvofiq ishlab chiqilgan.

Ведомость основных комплектов рабочих чертежей

№ п/п	Наименование	Площадь м2
АР	Архитектурные решения	564.25
АС	Архитектурно - строительные чертежи	159.84

L.B.M	Abdakimov A		
Bajar.	Abdakimov A		

shifr: MQ

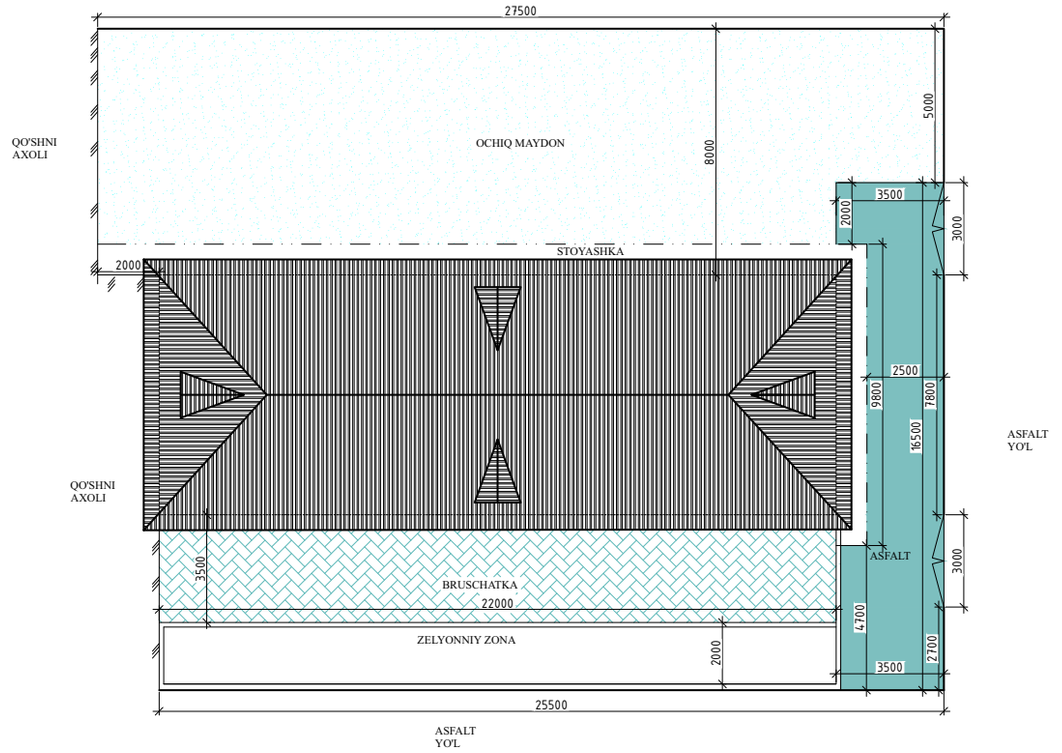
Baliqchi tumani, Chinobod MFYda joylashgan "Baliqchi tumani tibbiyot birlashmasiga qarashli Patalogoanatomiya bo'limi" binosini umumiy ta'mirlash ishlari.

Патологоанатомического отделения

Bosqich	Sahifa	Sahifadan
I.L		

Общие данные (окончание)

ООО «TURON 2000»



Примечание:
1. Укладка гравия - 5.5 м³
2. Укладка брусчатки - 55 м²
3. Укладка бардюр -25 пм
4. Бетонирование территории вокруг участка Озеленение 48 м (0.2х0.3) - 3.84 м³
5. Озеленение - 44 м²
6. Покрытие из асфальт - 47.5 м²
7. Укладка гравия на задние территорий - 21.3 м³

Должность	Фамилия	Подпись	Дата
ГИП	Абдакимов А.		
Испол.	Абдакимов А.		

2026 у. АС

Реконструкция здания "Патологоанатомического отделения Балыкчинского районного медицинского объединения" в МФЙ Чинабад Балыкчинского района.

Патологоанатомического отделения

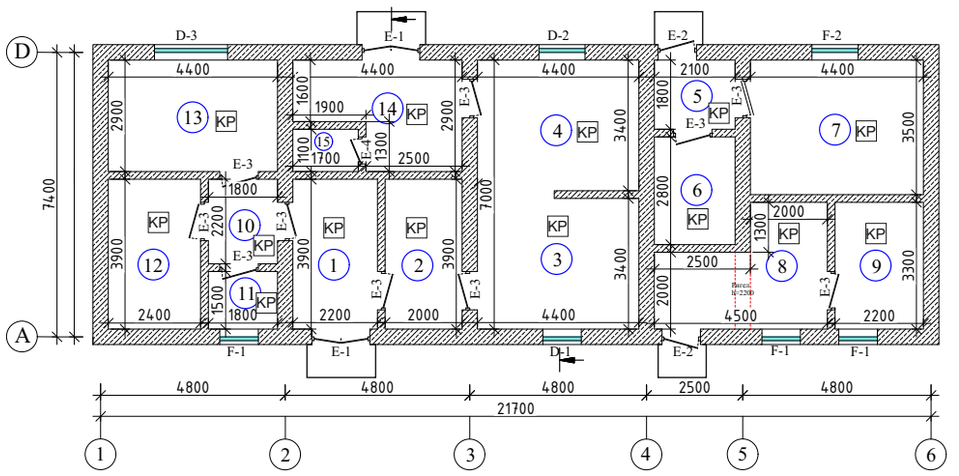
Стадия	Лист	Листов
РП	4	11

План объекта

ООО «TURON 2000»

Формат А3

Mavjud devor rejasi



Экспликация помещений		
№ п/п	Наименование	Площадь м2
1	Kirish zali	8.58
2	Asbob uskunalar ombori	7.80
3	Murdani yorib tekshirish xonasi	15.0
4	Murdani yorib tekshirish xonasi	15.0
5	Orqa tomon yo'lagi	3.78
6	Dush xonasi (sanitar tugun)	5.88
7	Arxiv	15.4
8	Labarant xonasi	11.60
9	Bosh shifokor xonasi	7.3
10	Ichki yo'lak	3.96
11	Labarant xonasi	2.70
12	Sovutib saqlash xonasi	9.36
13	Labaratoriya xonasi	12.76
14	Chiqish zali	10.29

15	Omborxona	1.87
	Итого:	131.3

Deraza va eshik elementlarning xususiyatlari.

№	Belgilanishi	Nomlanishi	Soni	May-doni m2	Jami m2	Eslatma
E -1	Alyumin eshik	Eshik 15 - 21(h)	2	6,3	10,5	Mavjud alyumin eshiklarni olib tashlang
E -2	Alyumin eshik	Eshik 10 - 21(h)	2	4,2		
E -3	Alyumin eshik	Eshik 10 - 21 (h)	10	21	22,47	Mavjud alyumin eshiklarni xolati yaxshi qoladi
E -4	Alyumin eshik	Eshik 7 - 21 (h)	1	1,47		
D -1	Alyumin deraza	Deraza 10 - 18 (h)	1	1,8	10,1	Mavjud alyumin deraza va framugalarni xolati yaxshi qoladi
D -2	Alyumin deraza	Deraza 12 - 18 (h)	1	2,16		
D -3	Alyumin deraza	Deraza 18 - 18 (h)	1	3,24		
F -1	Alyumin framuga	Framuga 10 - 7 (h)	3	2,1		
F -2	Alyumin framuga	Framuga 12 - 7 (h)	1	0,84		

Mavjud polni buzish ish xajmlari.

№	Belgilanishi	Nomlanishi	Soni	May-doni
T.P	Mavjud pol	Keramik pol	131,3	m2

shifr: MQ

Baliqchi tumani, Chinobod MFYda joylashgan "Baliqchi tumani tibbiyot birlashmasiga qarashli Patalogoanatomiya bo'limi" binosini umumiy ta'mirlash ishlari.

L.B.M Abdakimov A

Bajar. Abdakimov A

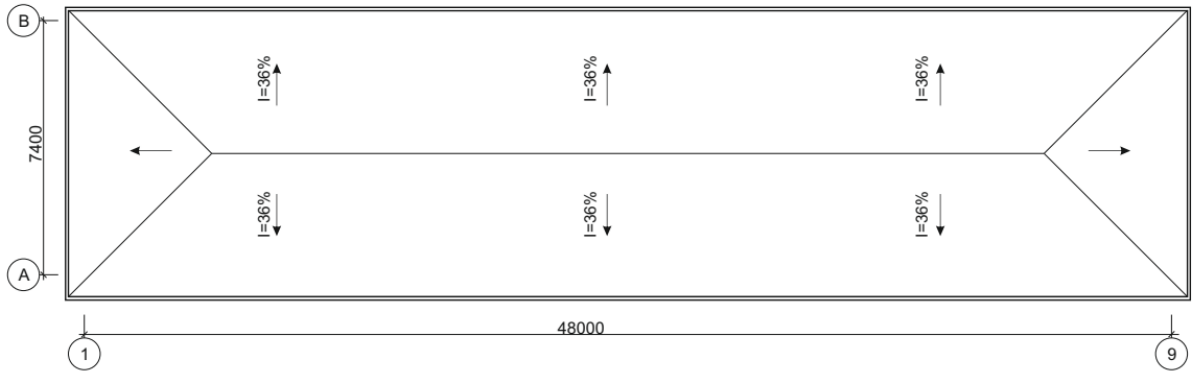
Патологоанатомического отделения

Bosqich: I.L | Sahifa | Sahifadan

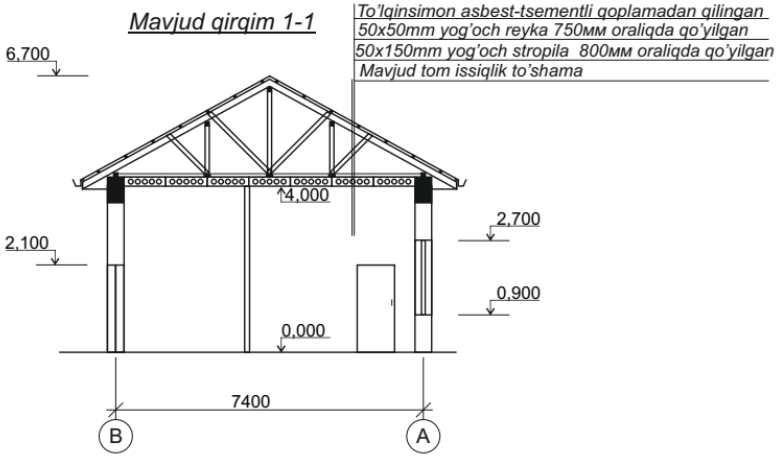
Mavjud devor rejasi

ООО «TURON 2000»

Mavjud tom qoplama



Mavjud qirqim 1-1



shifr: MQ

Baliqchi tumani, Chinobod MFYda joylashgan "Baliqchi tumani tibbiyot birlashmasiga qarashli Patalogoanatomiya bo'limi" binosini umumiy ta'mirlash ishlari.

L.B.M Abdakimov A

Bajar. Abdakimov A

Патологоанатомического отделения

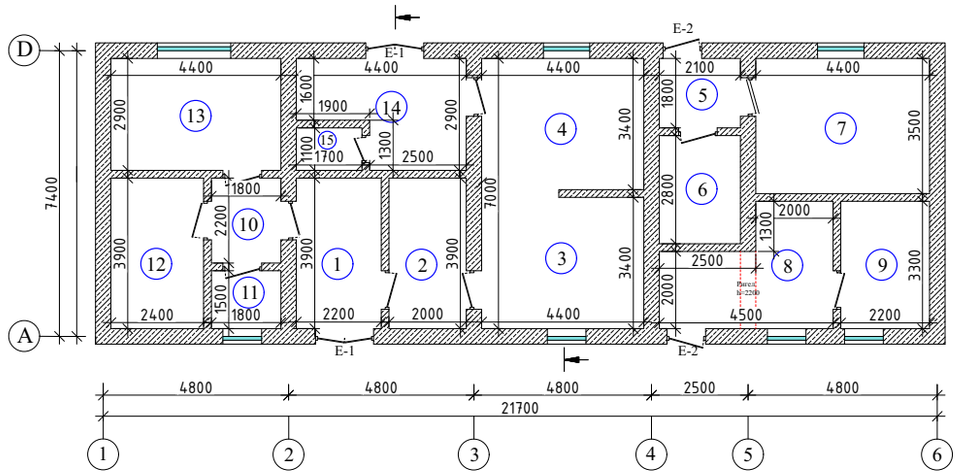
Bosqich: I.L | Sahifa | Sahifadan

Mavjud qirqim 1-1

ООО «TURON 2000»

Loyihaviy devor rejasi

Экспликация помещений



№ п/п	Наименование	Площадь м2
1	Kirish zali	8.58
2	Asbob uskunalar ombori	7.80
3	Murdani yorib tekshirish xonasi	15.0
4	Murdani yorib tekshirish xonasi	15.0
5	Orqa tomon yo'lagi	3.78
6	Dush xonasi (sanitar tugun)	5.88
7	Arxiv	15.4
8	Labarant xonasi	11.60
9	Bosh shifokor xonasi	7.3
10	Ichki yo'lak	3.96
11	Labarant xonasi	2.70
12	Sovutib saqlash xonasi	9.36
13	Labaratoriya xonasi	12.76
14	Chiqish zali	10.29
15	Omborxona	1.87
	Итого:	131.3

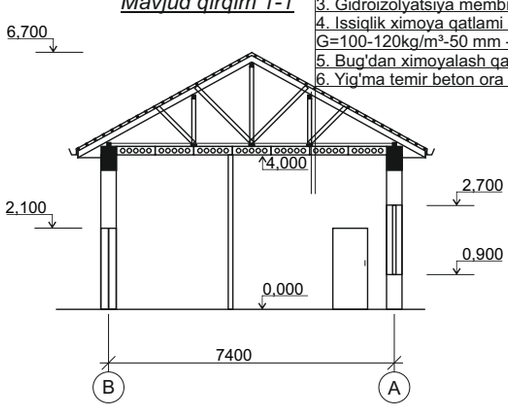
				shifr:	MQ	
				Baliqchi tumani, Chinobod MFYda joylashgan "Baliqchi tumani tibbiyot birlashmasiga qarashli Patalogoanatomiya bo'limi" binosini umumiy ta'mirlash ishlari.		
L.B.M	Abdakimov A			Патологоанатомического отделения	Bosqich	Sahifa	Sahifadan
Bajar.	Abdakimov A				I.L		
				Loyihaviy devor rejasi	ООО «TURON 2000»		

1. Ikki tomonlama polimer qoplama bilan qoplangan qalinligi 0.51mm profillangan galvanizli varaqlar metell konstruktsiyasi bo'ylab (RSTUz 24045-94) N35-1000-0.50 mm
2. Sement-qum qorishmasi - SPS M 150 (GOST 28013-98) - 50 mm. Mustaxkamlovchi to'r Ø4 ASK (ABK) qadami 150 x 150 mm. Xar 6 m da oraliq qadami 6.0 x6.0 m bo'lgan deformatsiya choklarini o'rnatish. (choklar germetik bilan to'ldirilishi lozim);
3. Gidroizolyatsiya membranasi - polipropilen matodan*) -1 qavat
4. Issiqlik ximoya qatlami - mineral tolali paxta plitalari. G=100-120kg/m³-50 mm - 2 qavat
5. Bug'dan ximoyalash qatlami - poliietilen plyonka - 200mkm
6. Yig'ma temir beton ora yopma plitalari - 220 mm.

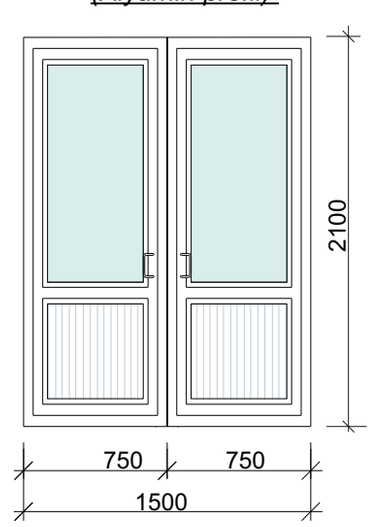
Deraza va eshik elementlarning xususiyatlari.

№	Belgilanishi	Nomlanishi	Soni	May-doni	Jami
E -1	Alyumin profil	Eshik 15 - 21(h)	2	3,15	6,3
E -2	Alyumin profil	Eshik 10 - 21(h)	2	2,1	4,2
		Dovodchik	4		dona

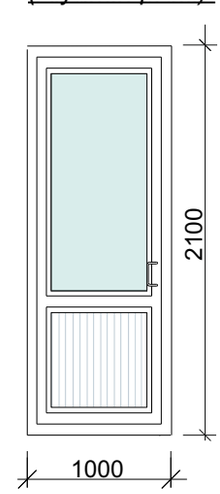
Mavjud qirqim 1-1



E1 (Alyumin profil)



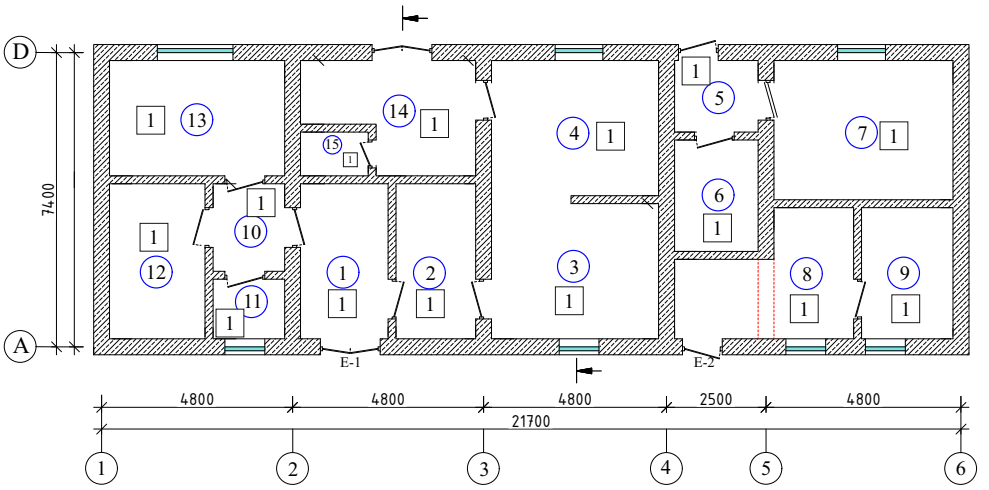
E2 (Alyumin profil)



Dovodchik qurilmasi ko'rinishi.

				shifr:	MQ		
				Baliqchi tumani, Chinobod MFYda joylashgan "Baliqchi tumani tibbiyot birlashmasiga qarashli Patalogoanatomiya bo'limi" binosini umumiy ta'mirlash ishlari.			
L.B.M	Abdakimov A			Патологоанатомического отделения	Bosqich	Sahifa	Sahifadan
Bajar.	Abdakimov A				I.L		
				Loyihaviy qirqim 1-1	ООО «TURON 2000»		

Loyihaviy satx rejasi



Экспликация помещений		
№ п/п	Наименование	Площадь м2
1	Kirish zali	8.58
2	Asbob uskunalar ombori	7.80
3	Murdani yorib tekshirish xonasi	15.0
4	Murdani yorib tekshirish xonasi	15.0
5	Orqa tomon yo'lagi	3.78
6	Dush xonasi (sanitar tugun)	5.88
7	Arxiv	15.4
8	Labarant xonasi	11.60
9	Bosh shifokor xonasi	7.3
10	Ichki yo'lak	3.96
11	Labarant xonasi	2.70
12	Sovutib saqlash xonasi	9.36
13	Labaratoriya xonasi	12.76
14	Chiqish zali	10.29
15	Omborxona	1.87
	Итого:	131.3

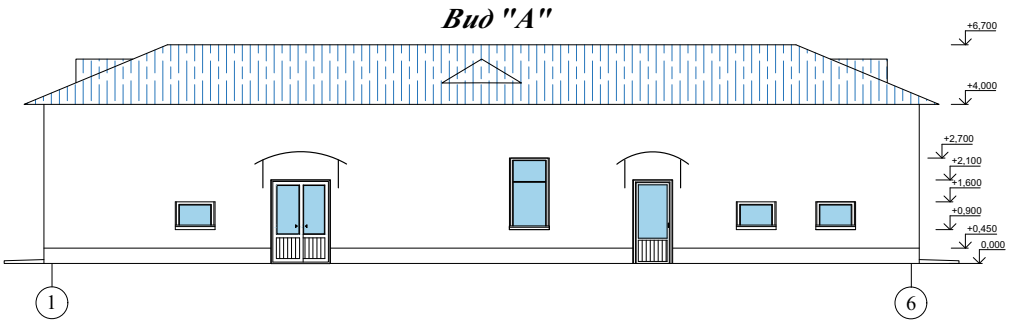
Экспликация полов

Номер помещений	Тип пола	Схема пола или тип пола по серии	Элементы пола и их толщина	Площадь м²
1	2	3	4	5
		1 этаж		
1,2	3	Керамич. плитка	Покрытие пола из керамических плит ГОСТ 6787-89.. Прослойка и заполнение швов из цементно-песчаного раствора марки 150 Стяжка из цементно песчанного раствора марки М150. (40мм) Устройство утеплитель из плиты экструзионные пенополистирольные толщ. (20мм) Существующий состав полов	131,3

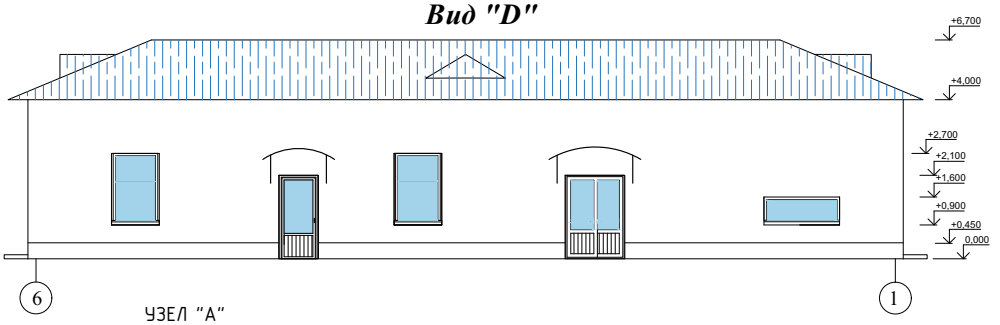
				shifr:		MQ
				Baliqchi tumani, Chinobod MFYda joylashgan "Baliqchi tumani tibbiyot birlashmasiga qarashli Patalogoanatomiya bo'limi" binosini umumiy ta'mirlash ishlari.		
L.B.M	Abdakimov A			Патологоанатомического отделения	Bosqich	Sahifa	Sahifadan
Bajar.	Abdakimov A				I.L		
				Loyihaviy satx rejasi	ООО «TURON 2000»		

Фасад

Вид "A"



Вид "D"

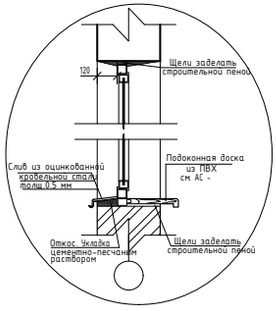


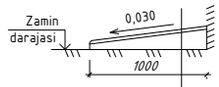
УЗЕЛ "А"

Fasadni pardozlash bayonoti

Pardoz tartibi	Pardozlash materiallarini nomlanishi	Izoh. Maydoni, m²
1	Yopishtiruvchi eritmaning qalinligi 7-10mm	196,15
2	Issiqlik izolyatsiyasi bazalt tolali plita P =120 Кг/м³·qalin.50мм	196,15
3	Dyubel -10x150mm	981,0
4	7-10mm qalinlikdagi Bazalt tolali plitalarni mahkamlash Uchun yelimli qorishma	196,15
5	Mustahkamlovchi Shishatolali setka-861m2	196,15
6	Yelimli gips qorishmadan qoplama	196,15
7	Fasadni travertin suvoq	196,15
8	So'kl keramagranin	21,84

Tashqi pardoz ishlari





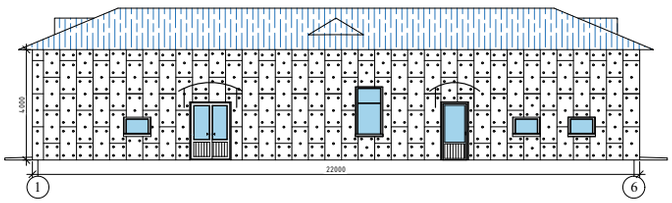
Mayin beton qoplamasi, B7.5 markali	-50мм
Shag'al va qum aralashmasi	-70мм
Yck=1,65т/м³ gacha zichlangan grunt	

Tashqi devorni sifatli gips, keyingi fasadni travertin suvoq qiling
Deraza va eshik otkoslarini yuqori sifatli sementli qorishma bilan suvang va bo'yang.
Tashqi eshiklar va deraza romlari PVX profilidan tayyorlangan.

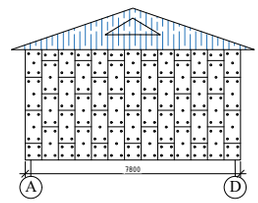
				shifr:		MQ	
				Baliqchi tumani, Chinobod MFYda joylashgan "Baliqchi tumani tibbiyot birlashmasiga qarashli Patalogoanatomiya bo'limi" binosini umumiy ta'mirlash ishlari.			
L.B.M	Abdakimov A			Патологоанатомического отделения	Bosqich	Sahifa	Sahifadan
Bajar.	Abdakimov A				I.L		
				Binoni old ko'rinishi	ООО «TURON 2000»		

Наружная отделка

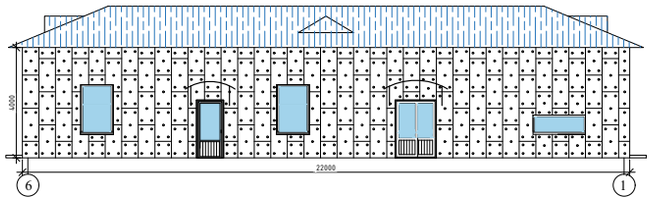
Вид "A"



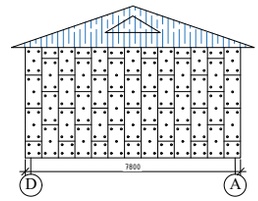
Вид "1"



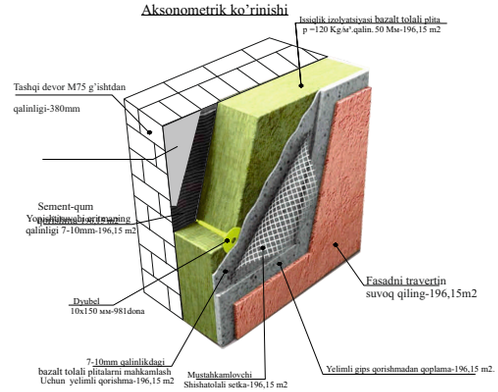
Вид "D"



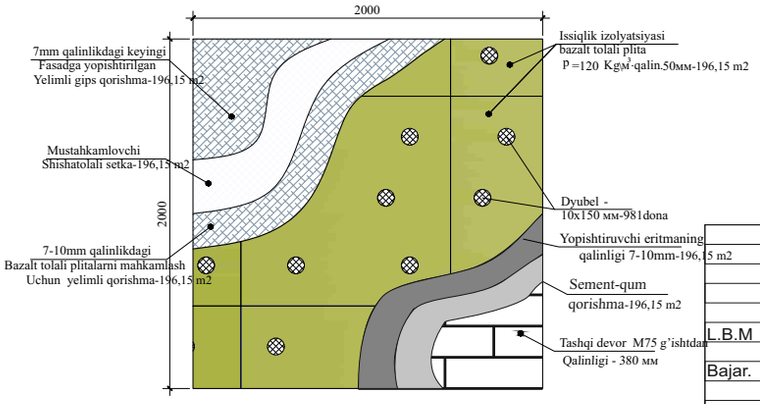
Вид "6"



Aksonometrik ko'rinishi



Tashqi devor izolyatsiyasi
a - a



				shifr:		MQ	
				Baliqchi tumani, Chinobod MFYda joylashgan "Baliqchi tumani tibbiyot birlashmasiga qarashli Patalogoanatomiya bo'limi" binosini umumiy ta'mirlash ishlari.			
L.B.M	Abdakimov A			Патологоанатомического отделения	Bosqich	Sahifa	Sahifadan
Bajar.	Abdakimov A				I.L		
				Tashqi devor izoliyatsiyasi.	ООО «TURON 2000»		

"Fasad"(мокрый) Turlari bo'yicha devorlarni izolyatsiyalashga tayyorgarlik ko'rish bosqichi

Devor izolatsiyasi bo'yicha ishlarni boshlashdan oldin quyidagi ishlarni bajarish kerak :
1. Barcha oyna va eshik inshootlarini qutilarning konturi bo'ylab izolyatsiyalash bilan o'rnatdi
2. Bino ichida bajarilgan gips ishlari
3. Bajarilgan pol qoralama turi. .
4. Bajarilgan tomqoplama Без подшивки карнизов
5. Bajarilgan otmoska .

Devor izolyatsiyasida ishlashdan oldin,quyidagilar kerak bo'ladi:
a) Devorlarning tashqi yuzalari va teshiklarning yon bag'irlari sifatini tekshiring Chuqurlik va boshqa notekisliklarni to'g'irlash.
b)Siqilgan havo bilan sirtlarni tozalash. .
v) Agar sho'rlash bo'lsa, ularni soda eritmasi yoki boshqa mos suv takibi bilan yuvib tashlang.
g)Devorlarni quritish. Devorlarni namligi 5% oshmasligi.

Ekspluatatsiya talablari

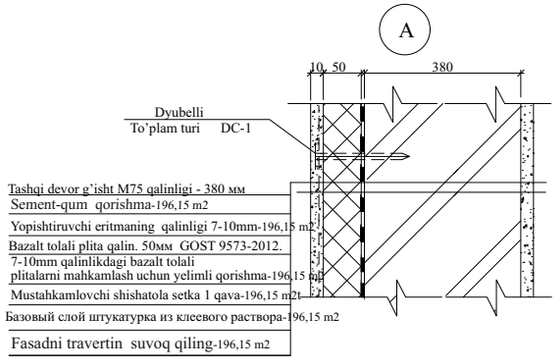
Izolyatsiya tizimining ishlashi paytida izolyatsiyani yuk ko'taruvchi devorga mahkamlash uchun tizimning holatini vaqti-vaqti bilan kuzatib borish va agar nuqsonlar aniqlansa, buzilgan joylarni o'z vaqtida tiklash kerak.

Muntazam ravishda nazorat qilish
-birinchi 2 yil, yarim yil ichida,bundan ham kamroq.

Devorlarni izolyatsiyalash bo'yicha ishlarning tartibi

1) Tayyorlangan sirtlarni akt bilan qabul qiling
2) Bazalt tolali plitalari yuzasiga yopishtiruvchi tarkibiga amal qiling va taxtalarni yopishtiring
Ishni poydevor profilidagi 1- qator bilan burchakdan boshlash kerak
Har bir keyingi qatorni ofset vertikal bo'g'inlar bilan o'rnating
GOST 9573-2012 bo'yicha qalinligi 50 mm bo'lgan bazalt tolali plitalari.
3) Yopishqoq kompozitsiyani kamida 24 soat davomida to'liq quritgandan so'ng 600 x 1200mm plita uchun 5 dona miqdorida shisha tolali diskli dublonlar yordamida plitalarni qo'shimcha o'rnatishni amalga oshiring.
Devorga ankerni yopish 70 mm STO 20994511-001-2009 bo'yicha Biysk shisha tolali shisha zavodi tomonidan ishlab chiqarilgan DS-1 tipidagi shisha tolali diskli dublonlarni qabul qiling.
Boshqa turdagi ankerlarga ruxsat berilmaydi.
4) Plitalar yuzasiga 3-4 mm qalinlikdagi ohak mustahkamlovchi qorishma qatlamining tekis qatlamiga qo'llang.
5) Eritmada GOST R 55225-2012 bo'yicha FSR-160 (110) 2000 \ / 2000 markasining fasadda gidroksidi to'rini cho'ktiring.
Ishqorga chidamli bo'lmagan setkalarga ruhsat berilmaydi.
6) Tarmoqni yuqoridan pastga burama va buzilishlarsiz aylantiring.
Kamida 100 mm uzunlamasına qirralarning bo'ylab bir-birining ustiga o'ting
Devorlarning tashqi burchaklari va yon bag'irlari qo'shimcha ravishda butun uzunligi bo'ylab kamida 200-300 mm o'lchamdagi diagonal joylashgan segmentlar bilan mustahkamlanadi.

Agar bog'lanish buzilgan bo'lsa, to'lqinli shish paydo bo'lishi mumkin.
Nazorat reykasi orqali vizual nazorat olib boriladi.
Yoriqlar va pufakchalar uchun alohida gipsli qatlam holatini doimiy ravishda kuzatib borish kerak.
Barcha og'ishlarni tuzatish usuli har bir holat uchun alohida qaror qilinishi kerak.



7) Dyubel qopqoqlari yashiringanligini ta'minlash bilan birga, qalinligi 8-10 mm bo'lgan gipsni yakunlovchi qatlamini qo'llang.

8) Arxitektura qismining o'ziga xos chizmalariga binoan fasadlarni tugatishni qabul qiling.

9) Barcha ishlar amaldagi me'yoriy hujjatlar va SHNK 3.01.02-00 ga muvofiq xavfsizlik choralariga muvofiq amalga oshirilishi kerak.

1. Ushbu varoqda.
2. Umumiy ko'rsatmalar uchun ushbu varoqqa qarang.
3. Dyubellarni mahkamlash oldin, qurilma bilan lintelni mustahkamlash holatini belgilang.
4. C-1 panjarali qismlarining tugunlarda joylashuviga qarab joylashgan bo'lishi kerak.

				shifr:			MQ
				Baliqchi tumani, Chinobod MFYda joylashgan "Baliqchi tumani tibbiyot birlashmasiga qarashli Patalogoanatomiya bo'limi" binosini umumiy ta'mirlash ishlari.			
L.B.M	Abdakimov A			Патологоанатомического отделения	Bosqich	Sahifa	Sahifadan
Bajar.	Abdakimov A				I.L		
				Devorlarni izolyatsiyalash bo'yicha ishlarning tartibi	ООО «TURON 2000»		

Ведомость отделки помещений

№ п/п	Наименование	Потолки		Стены			Пол		Откосы		
		Вид отделки	Площадь м2	Вид отделки	Высота м	Площадь м2	Вид отделки	Площадь м2	Вид отделки	Длина п/м	Площадь м2
1	Kirish zali	Окр.Масляная кр.	8.58	Кафель	4000	42.25	Кафель	8.97	Кафель	16.10	3.70
2	Asbob uskunalar ombori	Окр.Масляная кр.	7.80	Кафель	4000	43.00	Кафель	7.80			
3	Murdani yorib tekshirish xonasi	Окр.Масляная кр.	15.0	Кафель	4000	50.60	Кафель	14.48	Кафель	10.80	3.00
4	Murdani yorib tekshirish xonasi	Окр.Масляная кр.	15.0	Кафель	4000	50.24	Кафель	14.48	Кафель	11.20	3.10
5	Orqa tomon yo'lagi	Окр.Масляная кр.	3.78	Кафель	1800	8.28	Кафель	3.60	Кафель	10.80	2.48
				Окр.Масляная кр	.	15.82			Окр.Масляная кр.	4.80	1.10
6	Dush xonasi (sanitar tugun)	Окр.Масляная кр.	5.88	Кафель	1800	15.48	Кафель	5.60			
				Окр.Масляная кр.		20.82					
7	Arxiv	Окр.Масляная кр.	15.4	Кафель	1800	26.22	Кафель	16.10	Кафель	3.10	0.71
				Окр.Масляная кр.		34.32			Окр.Масляная кр.	2.90	0.67
8	Labarant xonasi	Окр.Масляная кр.	11.60	Кафель	4000	64.70	Кафель	11.40	Кафель	11.80	2.65
9	Bosh shifokor xonasi	Окр.Масляная кр.	7.3	Кафель	4000	20.00	Кафель	7.92	Кафель	3.40	0.78
10	Ichki yo'lak	Окр.Масляная кр.	3.96	Кафель	4000	7.60	Кафель	3.96	Кафель	15.60	2.03
11	Labarant xonasi	Окр.Масляная кр.	2.70	Кафель	4000	23.60	Кафель	2.70	Кафель	3.40	0.78
12	Sovutib saqlash xonasi	Окр.Масляная кр.	9.36	Кафель	4000	47.50	Кафель	8.97			
13	Labaratoriya xonasi	Окр.Масляная кр.	12.76	Кафель	4000	54.17	Кафель	12.47	Кафель	5.20	1.20
14	Chiqish zali	Окр.Масляная кр.	10.29	Кафель	4000	52.48	Кафель	10.58	Кафель	10.60	1.95
15	Omborxona	Окр.Масляная кр.	1.87	Кафель	4000	20.93	Кафель	1.87			
	Итого:		131.3 м²	Кафель		527.05 м²		130.90 м²	Кафель	102.00 п/м	22.38 м²
				Окр.Масляная кр	.	70.96 м²			Окр.Масляная кр.	7.70 п/м	1.77 м²

Ichki pardozlash

1. Ichki devorlarni sement-qum qorishma bilan suvang so'ng sifatli gips qorishmali suvoq bilan qoplangandan keyin 2 marta suvli moyli bo'yoq bilan xonalarni pardozlash ko'rsatmasi binoan bo'yalsin. Xonalarni pardozlash ko'rsatmasi binoan.

2. Barcha eshik va deraza yon burchaklari sement-qum qorishma bilan suvang so'ng sifatli gips qorishmali suvoq bilan qoplangandan keyin 2 marta suvli moyli bo'yoq bilan xonalarni pardozlash ko'rsatmasi binoan bo'yalsin.

3. Deraza tokchalarni yangi plastik materialdan o'rnating.

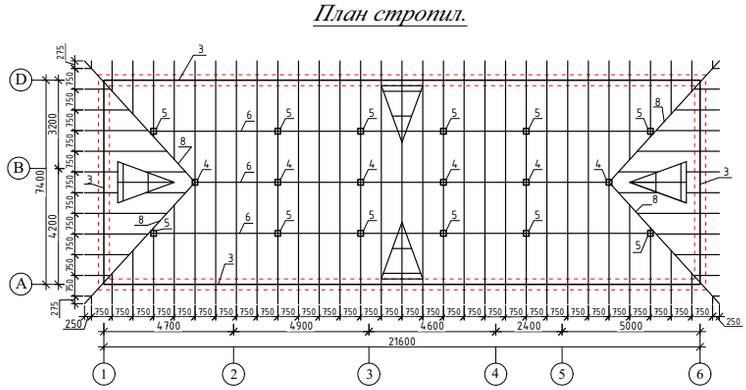
4.Ichki eshiklar - RSTUz 699-96 bo'yicha yangi alyumin profil va RSTUz 670-96 bo'yicha MDF

Pardozlash bo'yicha ish hajmlari:

Shiftni gipsli qorishma bilan suvash ishlari	131,3	M2
Shiftni moyli bo'yoq bilan bo'yash ishlari	131,3	M2
Devorni sement -qum qorishma bilan suvash ishlari	598,01	M2
Devorni gipsli qorishma bilan suvash	70,96	M2
Devorni moyli bo'yoq bilan bo'yash	70,96	M2
Devorni keramik plitalar bilan qoplash	527.05	M2
Otkoslarni sement -qum qorishma bilan suvash ishlari	24,15	M2
Otkoslarni gipsli qorishma bilan suvash	1.77	M2
Otkoslarni moyli bo'yoq bilan bo'yash	1.77	M2
Otkoslarni keramik plitalar bilan qoplash	22.38	M2

				shifr:			MQ
				Baliqchi tumani, Chinobod MFYda joylashgan "Baliqchi tumani tibbiyot birlashmasiga qarashli Patalogoanatomiya bo'limi" binosini umumiy ta'mirlash ishlari.			
L.B.M	Abdakimov A			Патологоанатомического отделения	Bosqich	Sahifa	Sahifadan
Bajar.	Abdakimov A				I.L		
				Ведомость отделки помещений	ООО «TURON 2000»		

План стропил.

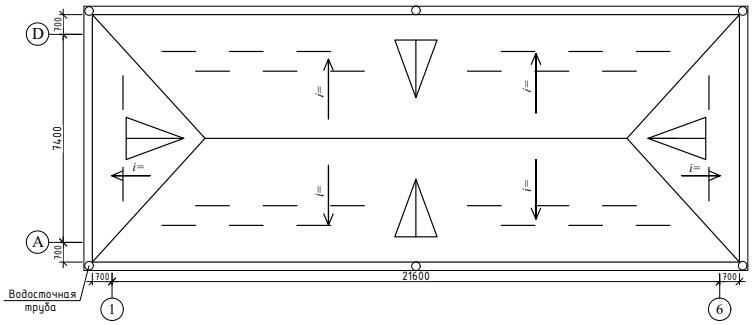


Спецификация кровли .

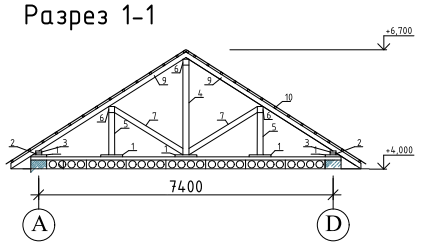
№ п/п	Обозначение	Наименование		Кол-во шт	Масса шт	Примеч.
1	Гост 24454-80Е	Лежень 50х150	L= 6000	18	0.045	0.81 м3
2	Гост 24454-80Е	Нога 150х100	L= 6000	3	0.090	0.27 м3
3	Гост 24454-80Е	Мауэрлат 50х150	L= 6000	10	0.045	0.45 м3
4	Гост 24454-80Е	Стойка 100 х 100	L= 2300	6	0.023	0.138 м3
5	Гост 24454-80Е	Стойка 100 х 100	L= 1200	12	0.012	0.144 м3
6	Гост 24454-80Е	Балка 100х150	L= 6000	9	0.090	0.81 м3
7	Гост 24454-80Е	Диагональ нога 150х100	L= 2300	6	0.0345	0.207 м3
8	Гост 24454-80Е	Прогон 75х150	L= 6000	6	0.0675	0.405 м3
9	Гост 24454-80Е	Стропила 150х50	L= 5000	50	0.0375	1.875 м3
9	Гост 24454-80Е	Стропила 150х50	L= 4500	8	0.03375	0.27 м3
9	Гост 24454-80Е	Стропила 150х50	L= 2000	20	0.015	0.30 м3
10	Гост 24454-80Е	обрешетка 50х50	L= 6000	100	0.015	1.50 м3
		Лотковый Желоба				66 п/м
		Труба из оцин. стали				30 п/м
		Профнастил НС35-1000-06				200 м2
		Снегозадержатель				28 п/м

		Слуховой окна	4 ш/т
		Обшивка карниза из пластика	33 м2
	Устройство пароизоляция 1 слой рубероида		171.6 м2
	Устройство утеплителя из пенополистирола толщиной 10 см		171.6 м2
	Устройство саманной стяжки толщиной 7 см		171.6 м2

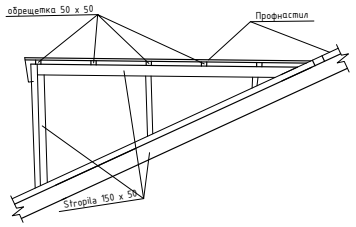
План кровли.



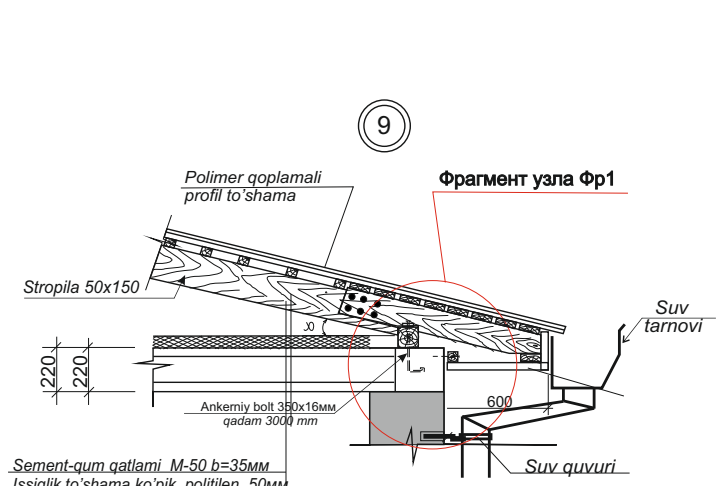
Разрез 1-1

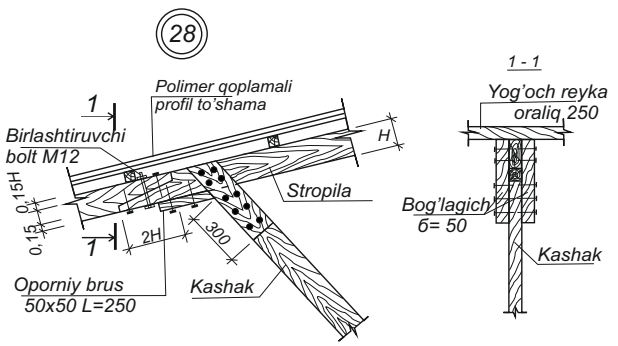


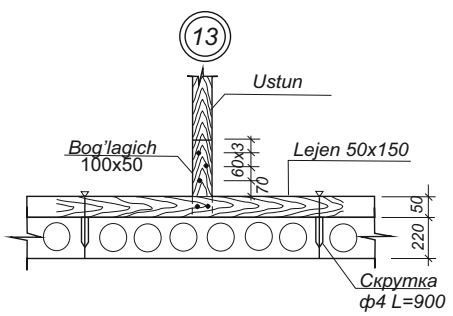
Разрез А-А

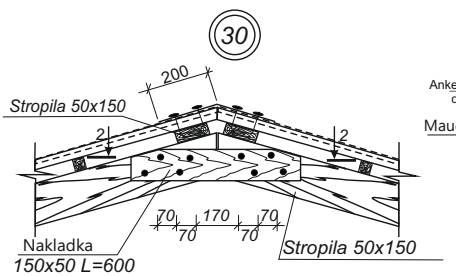


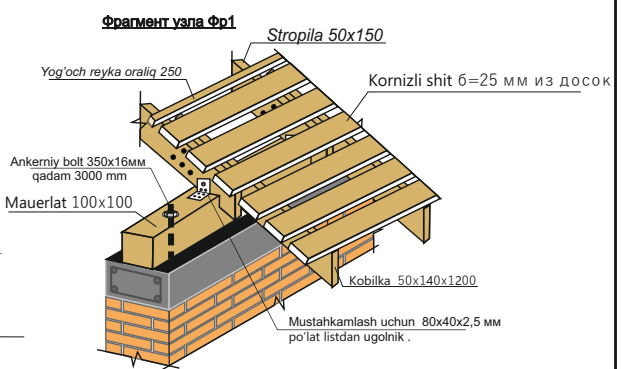
				shifr:		MQ
				Baliqchi tumani, Chinobod MFYda joylashgan "Baliqchi tumani tibbiyot birlashmasiga qarashli Patologoanatomiya bo'limi" binosini umumiy ta'mirlash ishlari.		
L.B.M	Abdakimov A			Патологоанатомического отделения	Bosqich	Sahifa	Sahifadan
Bajar.	Abdakimov A				I.L		
				План стропил, План кровли.	ООО «TURON 2000»		



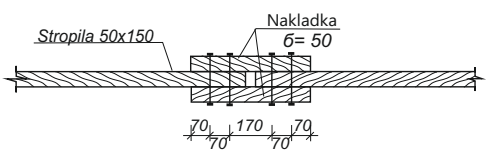






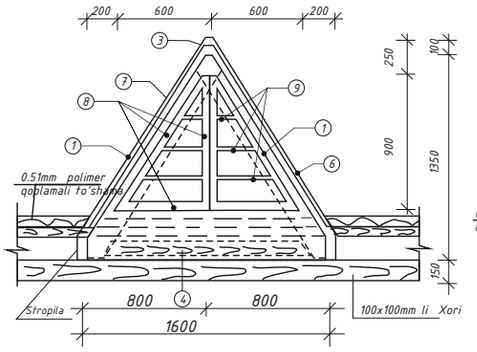


2 - 2

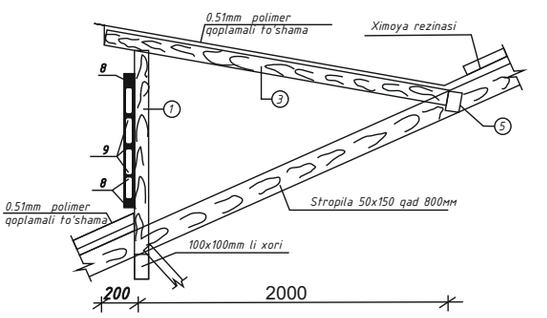


				shifr:		MQ
				Baliqchi tumani, Chinobod MFYda joylashgan "Baliqchi tumani tibbiyot birlashmasiga qarashli Patologoanatomiya bo'limi" binosini umumiy ta'mirlash ishlari.		
L.B.M	Abdakimov A			Патологоанатомического отделения	Bosqich	Sahifa	Sahifadan
Bajar.	Abdakimov A				I.L		
				Tom tugulari.	ООО «TURON 2000»		

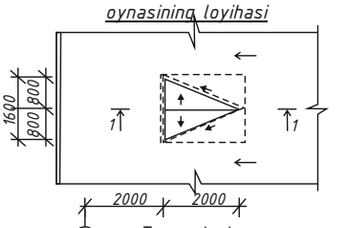
Xavo almashtirish oynasi



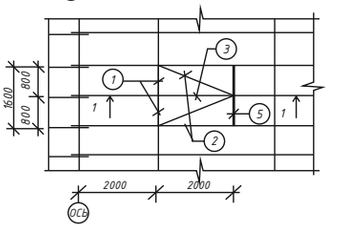
TUGUN "A"



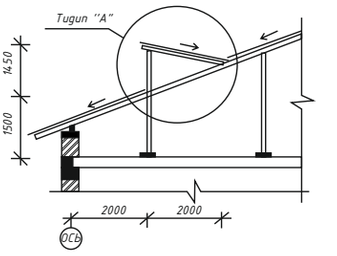
Xavo almashtirish oynasining loyihasi



Tom rejasi



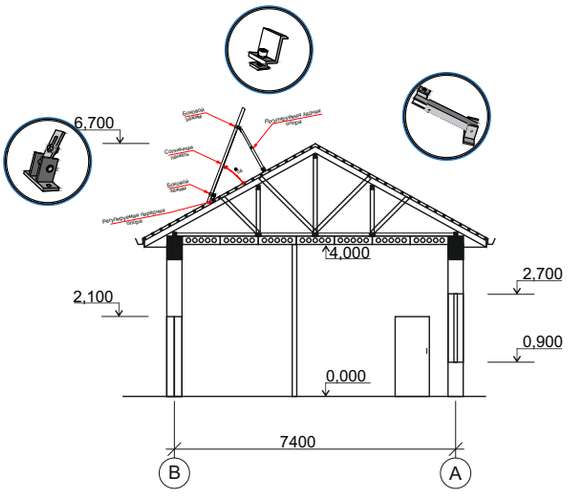
1 - 1 Qirqim

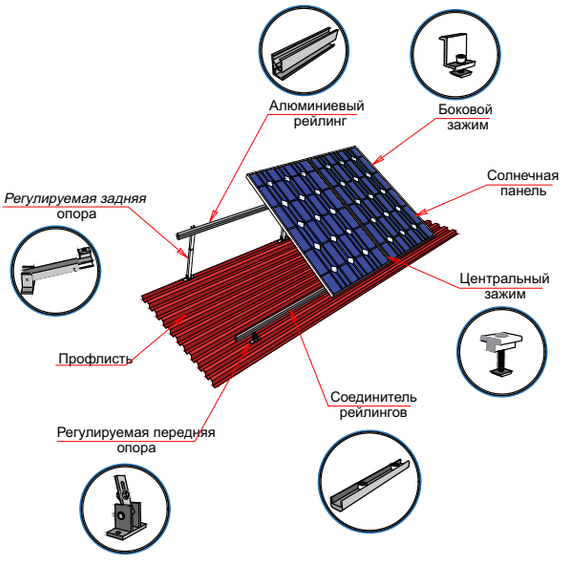


Xavo almashtirish oynasi tasnifi (1 dona uchun)

Marka	Belgilanishi	Nomlanishi	soni	O'girligi	Birligi
		Xavo almashtirish oynasi			
1	GOST24454-80E	Yog'och doska50x150 L=1600	2	0,012	
2	GOST224454-80E	Stropila 50x150 L=2100	2	0,034	
3	GOST224454-80E	Xori 100x100 L=2300	1	0,012	0,08м3
4	GOST224454-80E	Yog'och doska50x100 L=1500	1	0,008	
5	GOST224454-80E	Yog'och doska50x150 L=1600	1	0,012	
6	GOST224454-80E	Yog'ochli qoplama t=25мм	м2	5,4	
7	GOST214918-80	0.51mm polimer qoplamali to'shama		5,4	
		Oyna			
8	GOST224454-80E	Yog'och Rama 70x40 (мм)	5(м)	0,014	0,02м3
9	GOST224454-80E	Yog'och Reyka 50x30 (мм)	1,8(м)	0,003	

				shifr:		MQ
				Baliqchi tumani, Chinobod MFYda joylashgan "Baliqchi tumani tibbiyot birlashmasiga qarashli Patalogoanatomiya bo'limi" binosini umumiy ta'mirlash ishlari.		
L.B.M	Abdakimov A			Патологоанатомического отделения	Bosqich	Sahifa	Sahifadan
Bajar.	Abdakimov A				I.L		
				Xavo almashtirish oynasi	ООО «TURON 2000»	

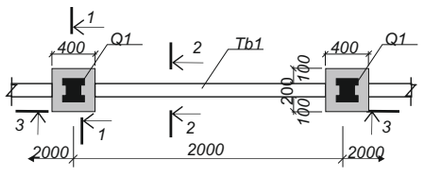




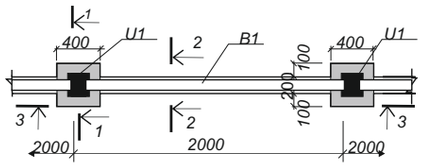
Birlashtiruvchi metall qismlar va konstruktsiyalar PF-020 GOST 18.186-79 gruntovka va PF-115 markali emal bo'yoqlari bilan 2 marta bo'yang.

				shifr:		MQ
				Baliqchi tumani, Chinobod MFYda joylashgan "Baliqchi tumani tibbiyot birlashmasiga qarashli Patalogoanatomiya bo'limi" binosini umumiy ta'mirlash ishlari.		
L.B.M	Abdakimov A			Патологоанатомического отделения	Bosqich	Sahifa	Sahifadan
Bajar.	Abdakimov A				I.L		
				Karkas kreplenie	ООО «TURON 2000»	

Yengil konstruksiyali beton poydevor chizmasi

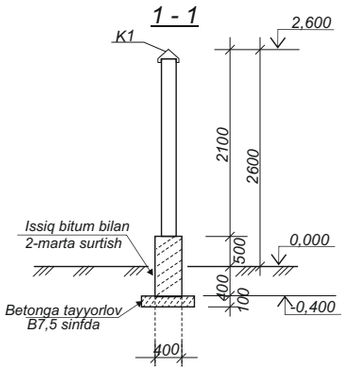


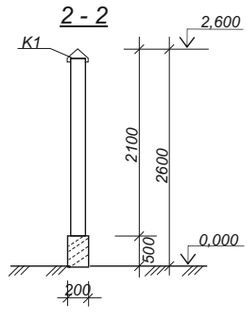
Yengil konstruksiyali beton devor chizmasi

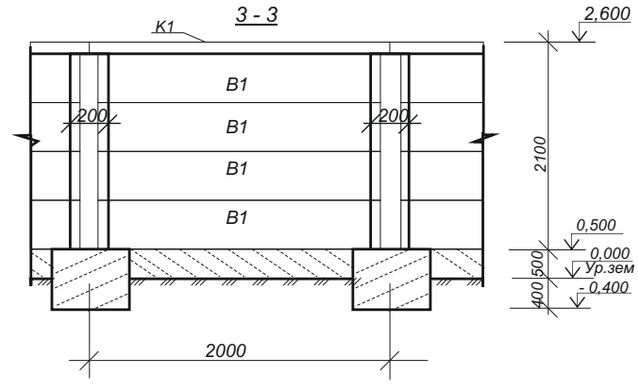


Yengil konstruksiyali beton devor elementlar ro'yxati (68,0 metr)

Belgi	Belgilanishi	Nomlanishi	Soni	Og'ir-ligi	Izoh
	Yengil konstruksiyali beton devor (2,0 metr uchun hisob)				
Q1	Mazkur varoqda	B15 sinfi quyma beton	1		0,14m3
Tb1	Mazkur varoqda	B15 sinfi tasmasimon beton	1		0,16m3
B1	Mazkur varoqda	Yig'ma beton bo'lak	4		dona
U1	Mazkur varoqda	Temir-beton ustun	1		dona
K1	Mazkur varoqda	Temir-beton karniz	1		dona







2. Xandaqlarni -0,500 satxgacha oching.
3. Qalinligi 100 mm qalinlikdagi shag'al va tuproq yostig'ini og'ir qotirish moslamasida 6-10 marta bosib o'tish orqali mustaxkamlang.
Shag'al qatlam qalinligi 200 mm dan oshmasligi kerak.

DIQQAT !!!

Qo'rgon devorni qurish mobaynida KMK 2.03.01-96 "Zilzilaviy hududlarda qurilish" ga binoan har 60m oraliqda deformatsiya(cho'kish) choklari qo'yilsin!

L.B.M	Abdakimov A		
Bajar.	Abdakimov A		

shifr: MQ

Baliqchi tumani, Chinobod MFYda joylashgan "Baliqchi tumani tibbiyot birlashmasiga qarashli Patalogoanatomiya bo'limi" binosini umumiy ta'mirlash ishlari.

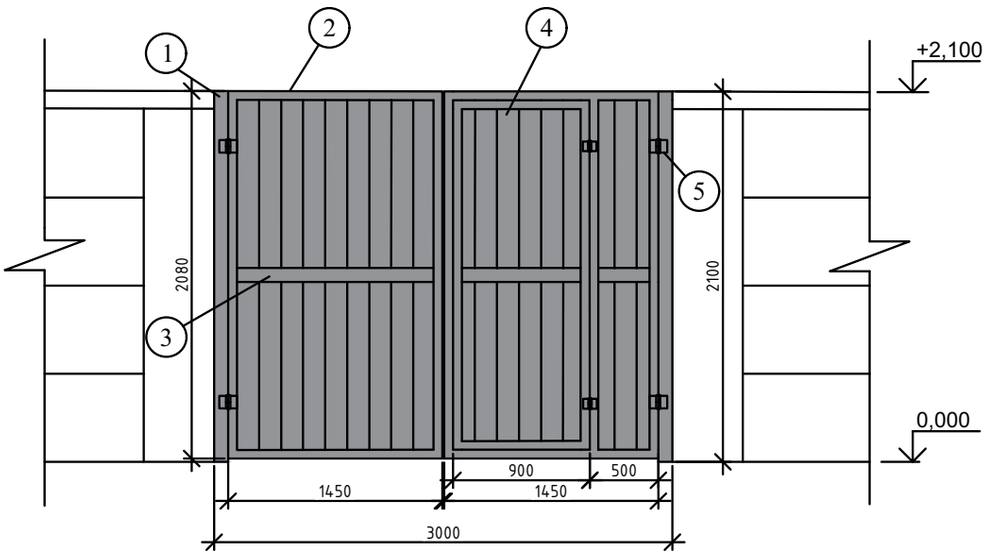
Патологоанатомического отделения

Bosqich	Sahifa	Sahifadan
I.L		

Yengil konstruksiyali beton devor chizmasi

ООО «TURON 2000»

Металлический ворота .



Расход материалов для металлический ворот 2,10x3,00 2 шт					
Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во шт	Масса. ед. кг	Итого кг
1	ГОСТ 13663-86	□ 80x80x3 L=2100	2	14.85	29.70
2	ГОСТ 8639-82	□ 60x40x2 $L_{общ}$=22000	1	64.46	64.46
3	ГОСТ 13663-82	□ 60x40x2 L=1350	2	3.96	7.92
4	ГОСТ 19903-2015	- 1 1450x2080	2	23.68	47.36
5	ГОСТ 5088-2005	Петля воротная усиленная приварная Ø=50mm	6	1.12	6.72
					156.16
		С наплавленый металл 4%			162.41
		Итого:	2	162.41	324.82 кг

L.B.M	Abdakimov A		
Bajar.	Abdakimov A		

shifr: MQ

Baliqchi tumani, Chinobod MFYda joylashgan "Baliqchi tumani tibbiyot birlashmasiga qarashli Patalogoanatomiya bo'limi" binosini umumiy ta'mirlash ishlari.

Патологоанатомического отделения

Bosqich	Sahifa	Sahifadan
I.L		

Yengil konstruksiyali beton devor chizmasi

ООО «TURON 2000»