

ASOSIY TO'PLAMNING ISHCHI CHIZMALAR RO'YXATI.
YS va YO

T / r	NOMI	IZOH
1	Umumiy ma'lumotlar.	
2	Yong'in signali va yong'indan ogohlantirish tarmoqlar sxemasi	
3	Yong'in signali va yong'indan ogohlantirish tarmoqlari 1- qavat rejasi	
4	Yong'in signali va yong'indan ogohlantirish tarmoqlari 2- qavat rejasi	
5	Yong'in signali va yong'indan ogohlantirish tarmoqlari 3- qavat rejasi	
6	Yong'in signali va yong'indan ogohlantirish tarmoqlari 4- qavat rejasi	
7	Nogironlar uchun favqulotda chaqiruv rejasi	

MA'LUMOTNOMA VA BIRIKTIRILGAN HUJJATLAR RO'YHATI

BELGILANISH	NOMI	IZOH
	Ma'lumotnoma hujjatlari.	
SHNQ 2.08.02-2009	Jamoat va turar -joy binolari	
SHNQ 2.04.09-2007	Bino va inshootlarning yong'inga qarshi	
	avtomatika	
QMQ 2.04.20-98	Turar -joy binolari va jamoat binolarining	
	Muhandislik uskunalarini signalizatsiya	
	va dispetcherlik uchun aloqa moslamalari	
	Qo'shimcha hujjatlar.	
GOST 21.110-2013	Uskunalar spetsifikatsiyasi	

Bu loyiha amaldagi O'zbekiston Respublikasi normalari va qoidalari, yo'riqnomalari va davlat standartlari asosida amalga oshirildi

Loyihaning bosh muhandisi: Ismoilov

UMUMIY KO'RSATMALAR

Ushbu yong'in signal qismi QMQ 2.04.20-98 va SHNQ 2.08.01-2019 ga muvofiq loyihaning arxitektura-qurilish qismining vazifalari asosida amalga oshirildi.

Dastlabki ma'lumotlar: Loyihaning me'moriy, qurilish va yong'in signal qismining chizmalari.

Yong'in signal qismi tarmog'i yong'in signalizatsiyasi, yong'in haqida ogohlantirish tarmoqlarini o'rnatish bilan ta'minlangan.

Yong'in signalizatsiyasi: Yong'in signalizatsiyasi uchun loyihada yong'in signalizatsiya tarmoqlari ko'zda tutilgan. Shu maqsadda, bir dona "Grand magistr-8 A" tipidagi 8 ta guruhli PPK qurilmasi o'rnatilgan.

Yong'in detektori sifatida tutun detektori IP-212-141 va qo'lda IPR ishlatilgan. Tarmoqni taqsimlash devor bo'ylab bitta juft TRP-1x2x0.5mm² sim bilan amalga oshiriladi. Signal qurilmasi ~ 220 V o'zgaruvchan tok tarmog'idan quvvatlanadi.

Yong'in moslamasini o'rnatish devorga pol sathidan kamida 1,5 m masofada amalga oshirilishi kerak

Yong'in detektorlari yoritgichlar o'rnatilgandan so'ng shipga o'rnatiladi.

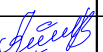
Qo'lda dedektorlari devorga qavat sathidan 1,5 m balandlikda, zinapoyalarda va chiqishda o'rnatiladi.

Yong'in haqida ogohlantirish:

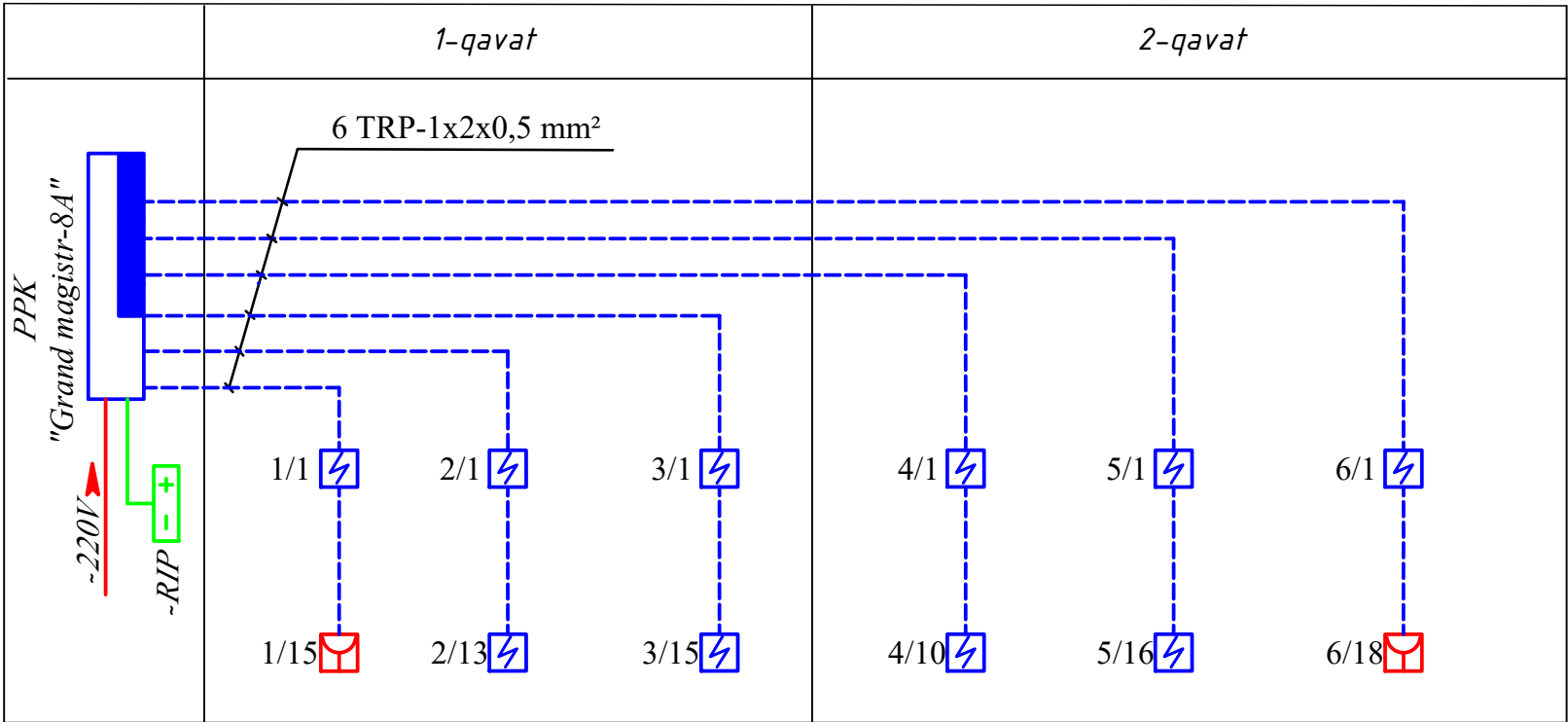
Signalli xabarlagichlar yong'in-xavfsizlik signalizatsiyasi qurilmasiga ulanadi va shiftdan 0.2m pastda qilib devorlarga qotiriladi.Yo'lakarga o'rnatilgan "OPOP 124-7" tipidagi signaldan foydalaniladi.

Tarmoq devorga yashiringan KCPV-2x0.5mm² bitta juftlik kabeli bilan amalga oshiriladi.

Nogironlar uchun chaqiruv tugmasi:Alohida NBSH loyihasi tayyorlanadi.

						Shifr	YS va YO		
						Andijon shaxridagi muhandislik maktabini rekonstruksiya qilish (mavjud binoni moslashtirish)			
O'zq	Dona	Varaq	Nedok.	Imzo	Sana				
						O'quv binosi	Bosqich	Varoq	Varoqlar
							/L	1	4
LBM	Shamshidinov.B					Umumiy ma'lumotlar	"Sardor Qurilish Maks" MCHJ		
Bajardi	Abduxamidov.M								

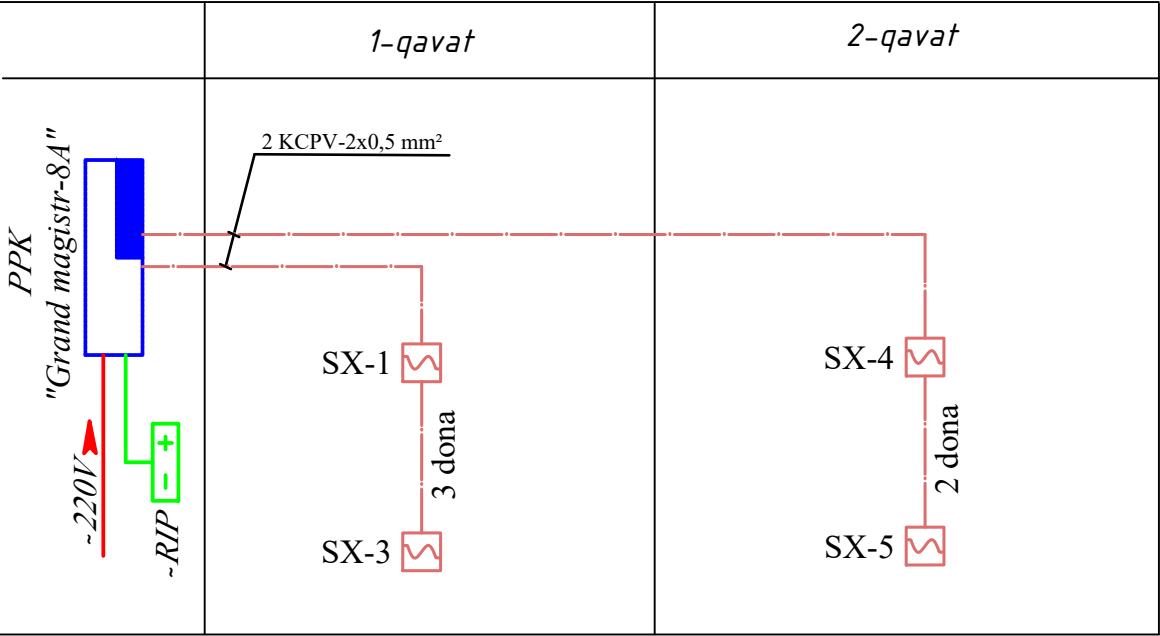
Yong'in sig'nalizatsiyasi tarmog'i sxemasi



Shartli belgilar

- Yong'in-xavsizlik signalizatsiyasi qurilmasi t. Grand magistr
- Tutun detektori
- Qo'l detektori
- "SX-1" Signalli xabarlagich
- TRP-1x2x0.5mm o'tkazgich
- KCPV-2x0.5mm o'tkazgich
- Zahira quvvat manbai, 12v

Signalli xabarlagichlari tarmog'i shemasi



ESLATMA

Yong'in detektori sifatida tutun detektori m.IP-212-141 va qo'l dedoktori m.IPR turi ishlatilgan. Tarmoqni taqsimlash devor bo'ylab bitta juft TRP-1x2x0.5mm² sim bilan amalga oshiriladi.Signal qurilmasi ~ 220 V o'zgaruvchan tok tarmog'idan va zahira quvvat manбайдan quvvatlanadi.

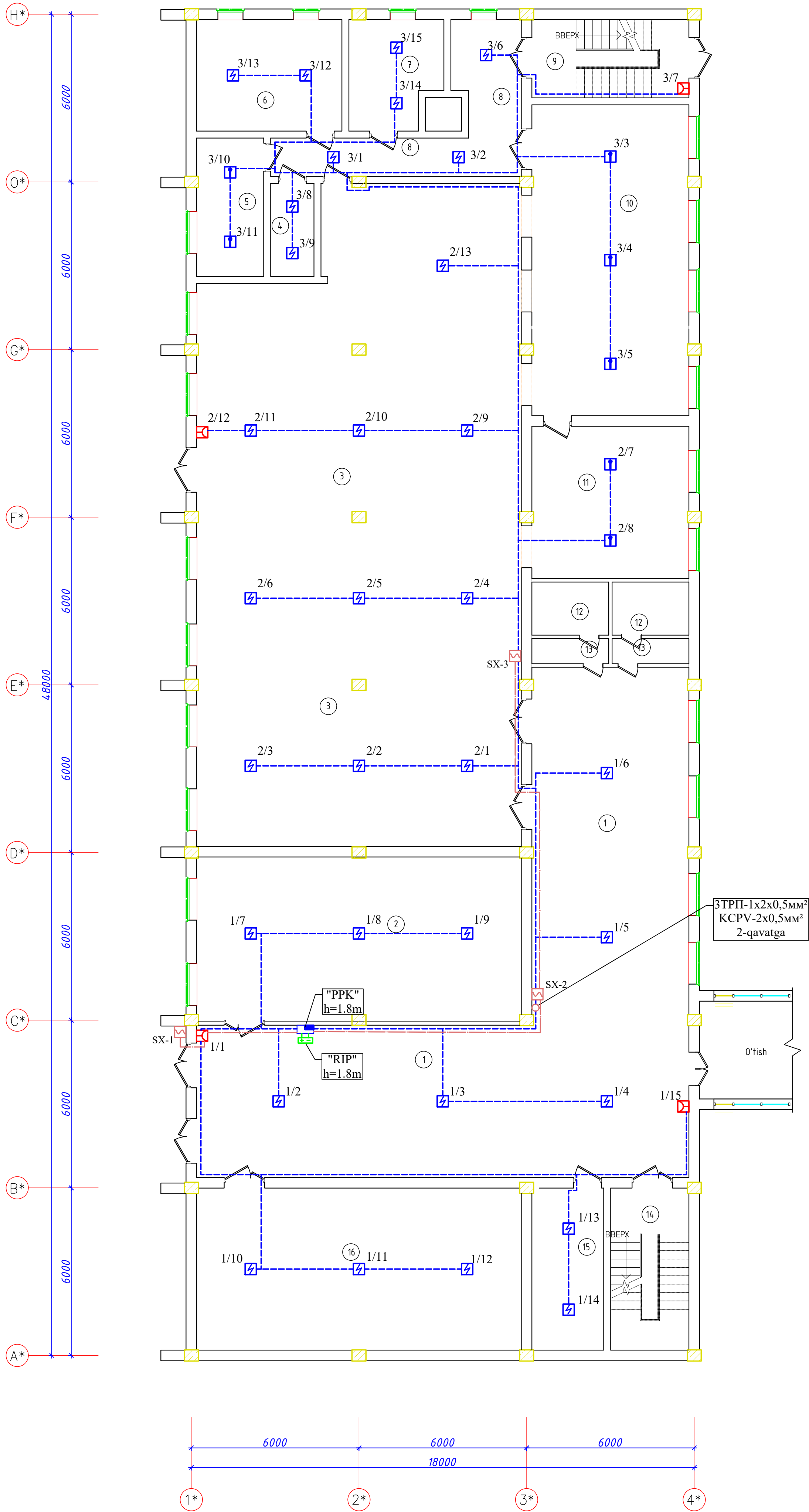
Yong'in moslamasini o'rnatish devorga pol sathidan kamida 1,5 m masofada amalga oshirilishi kerak.

Yong'in detektorlari yoritgichlar o'rnatilgandan so'ng shipga o'rnatiladi.Qo'lda dedektorlari devorga qavat sathidan 1,5 m balandlikda, zinapoyalarda va chiqishda o'rnatiladi.

Signalli xabarlagichlar yong'in-xavsizlik signalizatsiyasi qurilmasiga ulanadi va shiftdan 0.2m pastda qilib devorlarga qotiriladi.Signalli xabarlagichlar KCPV markali sim orqali ulanadi

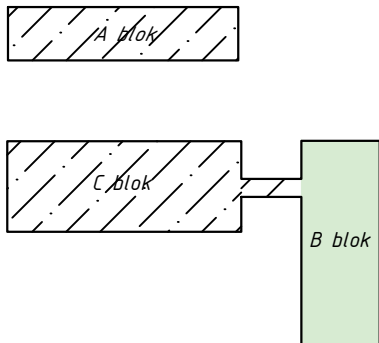
						Shifr	YS va YO			
							Andijon shaxridagi muhandislik maktabini rekonstruksiya qilish (mavjud binoni moslashtirish)			
O'zq	Dona	Varaq	Nadok.	Imzo	Sana					
						O'quv binosi		Bosqich	Varoq	Varoqlar
LBM	Shamshidinov.B							/./	2	4
Bajardi	Abduxamidov.M					Yong'in signalizatsiyasi tarmoqlar sxemasi		"Sardor Qurilish Maks" MCHJ		

1-qavat devor rejasi loyihaviy



B blok 1-qavat xonalar tavsifi		
Nº	Xonalar nomlari	Maydoni m²
1	Yo'lak	167,77
2	Xona	68.6
3	Ovqatlanish zali	259.0
4	Idishlarni qabul qilish xonasi	5.16
5	Idish yuvish xonasi	11.88
6	Xodimlar xonasi	20.75
7	Saqlash xonasi	12.24
8	Yo'lak	22.87
9	Zina	15.68
10	Pishirish va tayyorlash xonasi	62.30
11	Tayyorlash zagatovka xonasi	30.52
12	Dush	5.23 x2
13	San.Uzel	2.48 x2
14	Zina	16.24
15	Xona	14.91
16	Xona	67.40
Jami:		857.2

Bloklash sxemasi



ESLATMA

Yong'in detektori sifatida tutun detektorlari m.IP-212-141 va qo'l dedoktori m.IPR turi ishlatilgan. Tarmoqni taqsimlash devor bo'ylab bitta juft TRP-1x2x0.5mm² sim bilan amalga oshiriladi.Signal qurilmasi ~ 220 V o'zgaruvchan tok tarmog'idan va zahira quvvat manbaidan quvvatlanadi.

Yong'in moslamasini o'rnatish devorga pol sathidan kamida 1,5 m masofada amalga oshirilishi kerak. Yong'in detektorlari yoritgichlar o'rnatilgandan so'ng shipga o'rnatiladi.Qo'lda dedektorlari devorga qavat sathidan 1,5 m balandlikda, zinapoyalarda va chiqishda o'rnatiladi.

Signalli xabarlagichlar yong'in-xavfsizlik signalizatsiyasi qurilmasiga ulanadi va shiftdan 0.2m pastda qilib devorlarga qotiriladi.Signalli xabarlagichlar KCPV markali sim orqali ulanadi

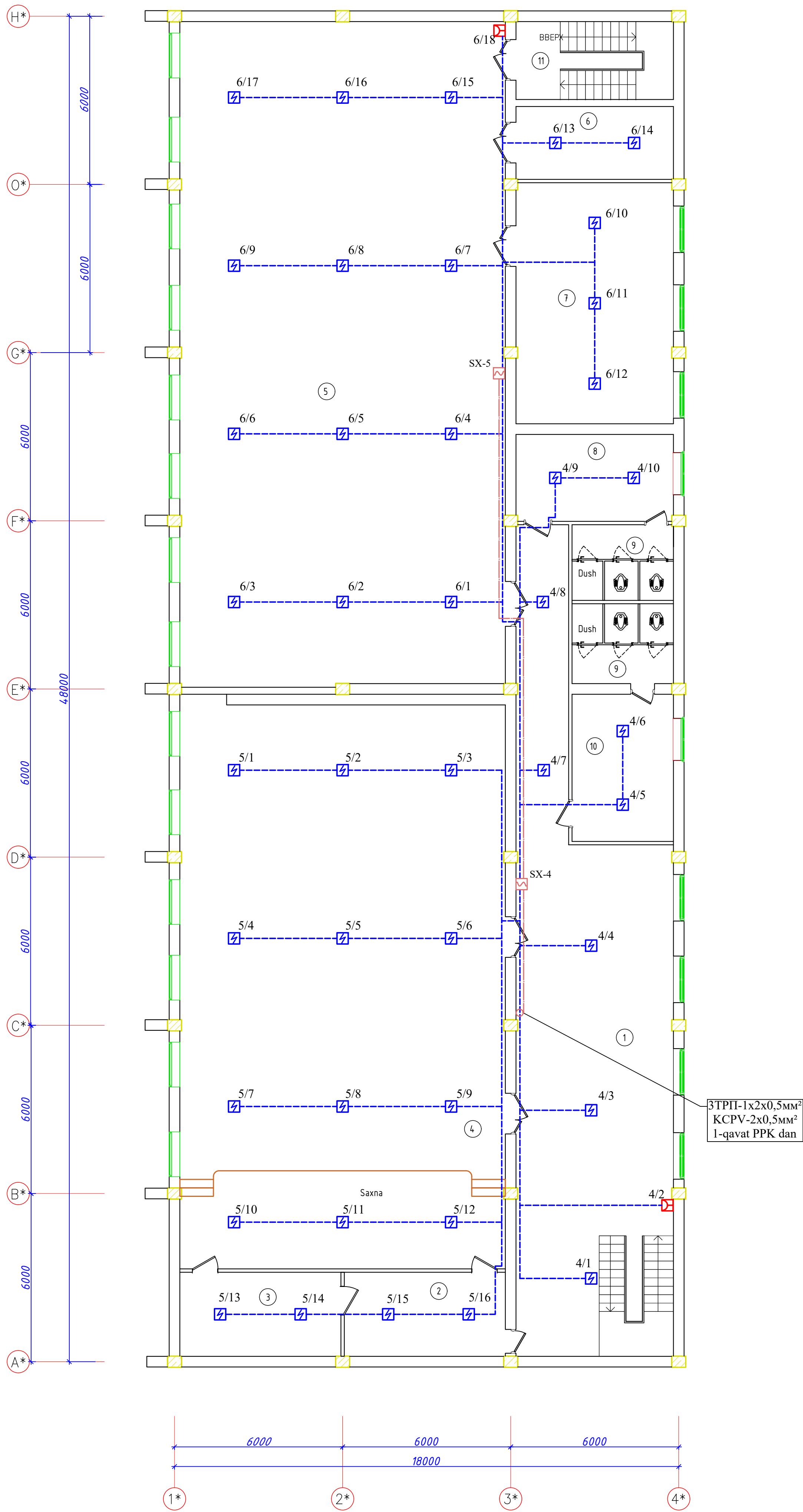
- Yong'in-xavfsizlik signalizatsiyasi qurilmasi t. Grand magistr
- Tutun detektorlari
- Qo'l detektorlari
- "SX-1"

Signalli xabarlagich
- TRP-1x2x0.5mm o'tkazgich
- KCPV-2x0.5mm o'tkazgich
- RIP

Zahira quvvat manbai, 12v

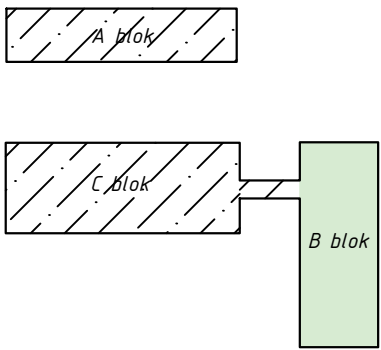
Shift						YS va YO		
Andijon shaxridagi muhandislik maktabini rekonstruksiya qilish (mavjud binoni moslashtirish)								
O'zq	Dona	Varaq	Nedok.	Imzo	Sana	O'quv binosi	Bosqich	Varoq
							//	3
LBM	Shamshidinov.B					Yong'in signali va yong'indan ogohlantirish tarmoqlari 1- qavat rejasi	"Sardor Qurilish Maks" MCHJ	
Bajardi	Abduxamidov.M							

2-qavat devor rejasi loyihaviy



B blok 2-qavat xonalar tavsifi		
№	Xonalar nomlari	Maydoni m²
1	Yo'lak	102,57
2	Pardoz xonasi	17.3
3	Pardoz xonasi	17.3
4	Faollar zali	238.21
5	Sport zal	11.88
6	Murabbiy Xonasi	14.61
7	Snaryadniy xonasi	48.33
8	Razdevalka (qizlar)	17.42
9	San.Uzel	9.77 x2
10	Razdevalka (o'g'il bolalar)	19.01
11	Zina	15.62
Jami:		521.7

Bloklash sxemasi



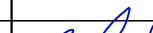
ESLATMA

Yong'in detektori sifatida tutun detektori m.IP-212-141 va qo'l dedoktori m.IPR turi ishlatilgan. Tarmoqni taqsimlash devor bo'ylab bitta juft TRP-1x2x0.5mm² sim bilan amalga oshiriladi.Signal qurilmasi ~ 220 V o'zgaruvchan tok tarmog'idan va zahira quvvat manbaidan quvvatlanadi.

Yong'in moslamasini o'rnatish devorga pol sathidan kamida 1,5 m masofada amalga oshirilishi kerak. Yong'in detektorlari yoritgichlar o'rnatilgandan so'ng shipga o'rnatiladi.Qo'lda dedektorlari devorga qavat sathidan 1,5 m balandlikda, zinapoyalarda va chiqishda o'rnatiladi.

Signalli xabarlagichlar yong'in-xavfsizlik signalizatsiyasi qurilmasiga ulanadi va shiftdan 0.2m pastda qilib devorlarga qotiriladi.Signalli xabarlagichlar KCPV markali sim orqali ulanadi

- Tutun detektori
- Qo'l detektori
- "SX-1" Signalli xabarlagich
- TRP-1x2x0.5mm o'tkazgich
- KCPV-2x0.5mm o'tkazgich

						Shifr	YS va YO		
						Andijon shaxridagi muhandislik maktabini rekonstruksiya qilish (mavjud binoni moslashtirish)			
O'zq	Dona	Varaq	Nadok.	Imzo	Sana				
						O'quv binosi	Bosqich	Varoq	Varoqlar
LBM	Shamshidinov.B						/L	4	4
Bajardi	Abduxamidov.M					Yong'in signali va yong'indan ogohlantirish tarmoqlari 2- qavat rejasi	"Sardor Qurilish Maks" MCHJ		

