

ASOSIY TO'PLAMINING 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-12 A" tipidagi 12 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:

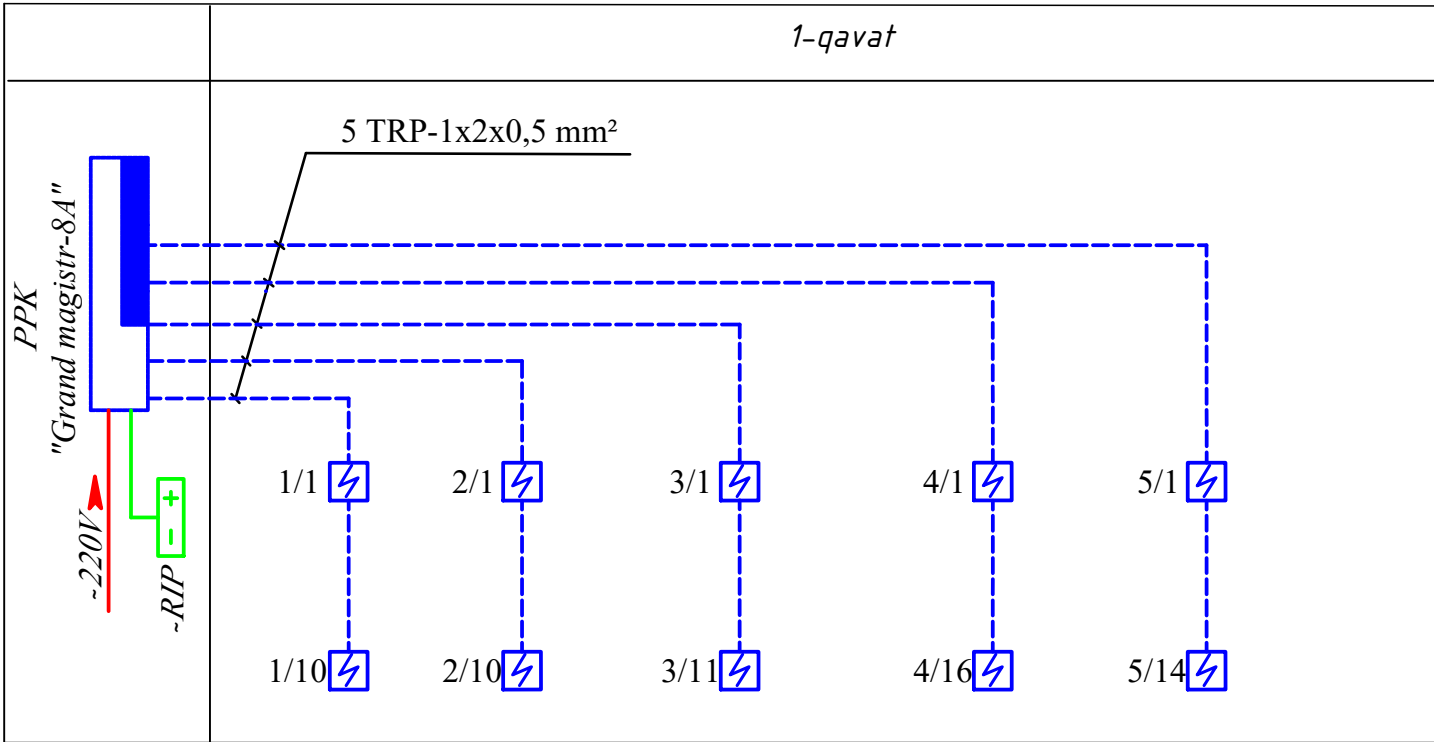
Signalli xabarlagichlar yong'in-xavfsizlik signalizatsiyasi qurilmasiga ulanadi va shiftdan 0.2m pastda qilib devorlarga qotiriladi.Yo'lakarga o'rnatilgan "OPOP 124-7" tipidagi signaldan foydalaniladi.

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	Nadok.	Imzo	Sana					Bosqich	Varoq	Varoqlar	
						O'quv binosi				/./	1	3	
LBM		Shamshidinov.B								"Sardor Qurilish Maks" MCHJ			
Bajardi		Abduxamidov.M				Umumiy ma'lumotlar							

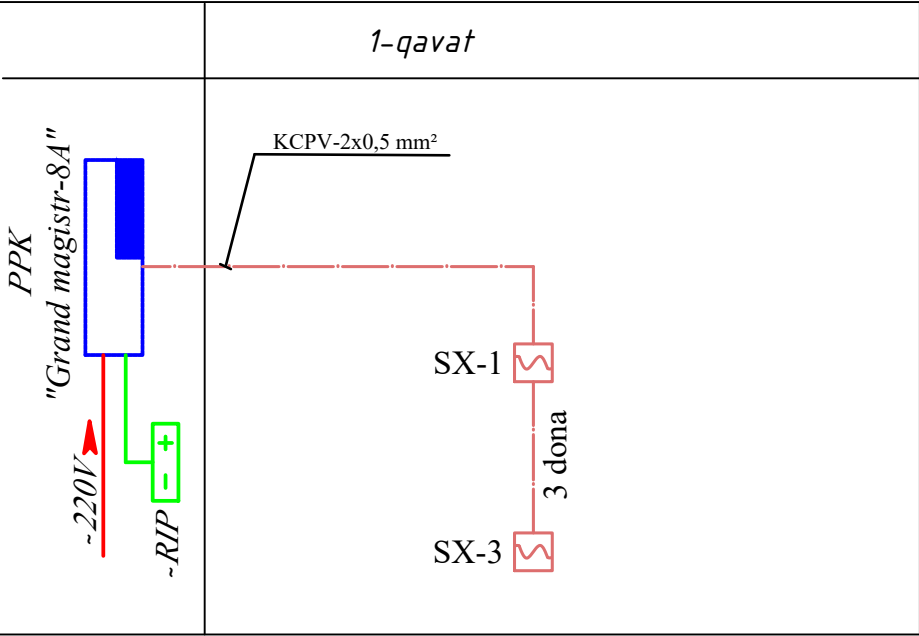
Yong'in sig'nalizatsiyasi tarmog'i sxemasi



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
- ~RIP 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 manbaidan quvvatlanadi.

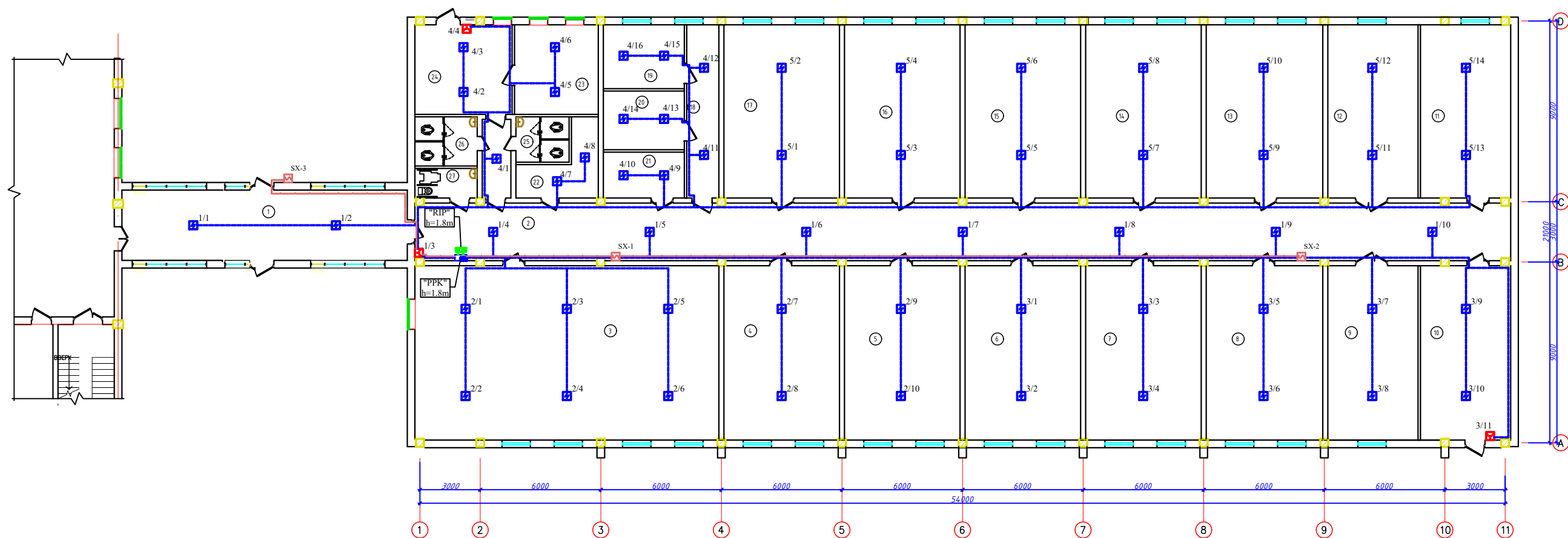
Yong'in moslamasini o'rnatish devorga pol sathidan kamida 1,5 m masofada amalga oshirilishi kerak.

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

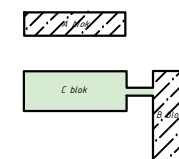
						Shifr	YS va YO				
							Andijon shaxridagi muhandislik maktabini rekonstruksiya qilish (mavjud binoni moslashtirish)				
O'zq	Dona	Varaq	Nadok.	Imzo	Sana						
						O'quv binosi			Bosqich	Varoq	Varoqlar
LBM	Shamshidinov.B								/./	2	3
Bajardi	Abduxamidov.M					Yong'in signalizatsiyasi tarmoqlar sxemasi			"Sardor Qurilish Maks" MCHJ		

Devor rejasi loyihaviy



D blok Xonalar tavsifi		
№	Xonalar nomlari	Maydoni m ²
1	O'tish	49,70
2	Yo'lak	156.5
3	Kutubxona	131.3
4	Geografiya xonasi (24 o'quvchi)	49.91
5	Tarbiya xonasi (24 o'quvchi)	49.91
6	San'at xonasi (24 o'quvchi)	49.91
7	Musiqiy madaniyat xonasi (24 o'quvchi)	49.91
8	CHQBТ xonasi (24 o'quvchi)	50.34
9	CHQBТ yordamchi xonasi	38.97
10	Binoga texnik xizmat ko'rsatish ishlari xodimlar xonasi	38.97
11	Science xonasi (12 o'quvchi)	38.73
12	Science xonasi (12 o'quvchi)	38.73
13	Mustaqil shug'ullanuvchilar uchun xona	50.03
14	Koworking xonasi	49.59
15	Startap xonasi	49.59
16	Startap xonasi	49.59
17	O'quvchilar va xodimlar uchun garderob	49.59
18	Yo'lak	13.80
19	Xo'jalik ishlari bo'yicha direktor o'rin bosari xonasi	13.04
20	Bosh xisobchi xonasi	11.77
21	Kadrlar bo'yicha menejer xonasi	9.21
22	Texnik xona	10.01
23	Tibbiy yordam ko'rsatish xonasi	18.59
24	Xamshira xonasi	21.57
25	San.Uzel	5.98
26	San.Uzel	7.60
27	NBSH San.Uzel	4.57
	Jami:	781.5

Bloklash sxemasi



ESLATMA

Yong'in detektori sifatida tutun detektorlari m.IP-212-141 va qo'l dedektorlari 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.

Signallı xabarlagıçlar yongı-xavfsızlıq signalizatsiyası qurulmasına ulanadı və shiftdan 0.2m pastda qilib devorlarga qotiriladı. Signallı xabarlagıçlar KCPV markalı sim orqalı ulanadı

- | | |
|--|--|
|  | Yong'in-xavssizlik signalizatsiyasi qurilmasi t. Grand magistr |
|  | Tutun detektori |
|  | Qo'l detektori |
| "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 muhandistik maktabini rekonstruksiya qilish (mayjud binoni moslashtirish)			
O'zq	Dona	Naraq	Nidok	Imzo	Sana				
						O'quv binosi	Bosqich	Varoq	Varoqlar
							/L	1	3
LBM	Shamshidinov.B					Yong'in signali va yong'indan ogohlantirish tarmoqlari qavat rejasi	"Sardor Qurilish Maks" MCHJ		
Bajardi	Abduxamidov.M								

[illegible]