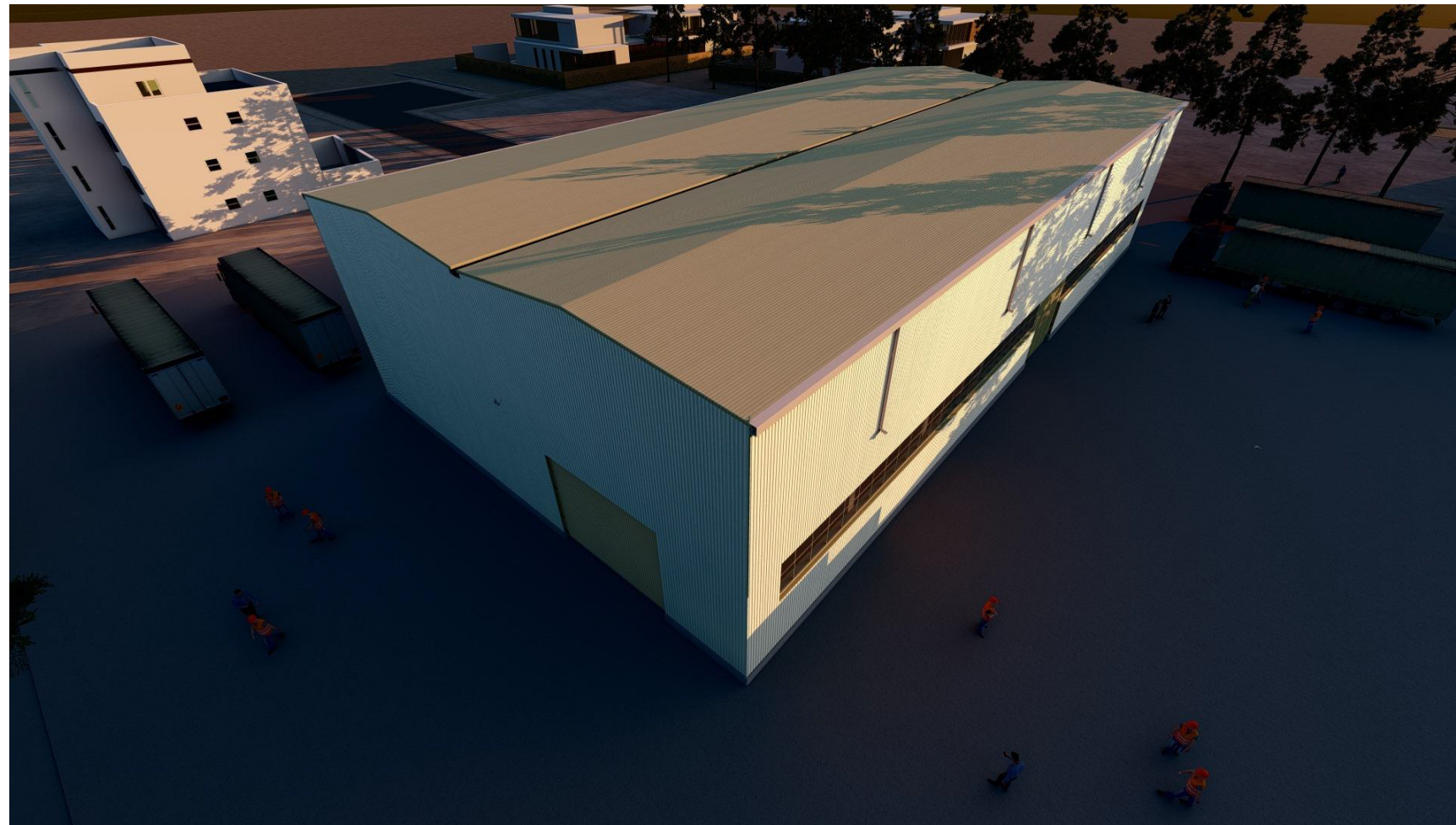


მე-14 შენობის გამაგრების პროექტი



ვიდეო მეთვალყურეობის პროექტი

დამკვეთი: შპს „კნაუფ გიპს თბილისი“

ს/ ნ: 205181532

მისამართი: ქ.თბილისი,ქიზიყის ქ.№ 17

საპროექტო ორგანიზაცია: სს „ინოსისტემს“

ს/ ნ: 405460317

მთავარი ინჟინერი: ლ.ასათიანი

ინჟინერი: მ.სამთელაძე

შეასრულა: თ.დარჯანია

დირექტორი: დ.ჩხენკელი


ინოსისტემსი
საპროექტო საპროექტო
ტექნოლოგიური ინსტიტუტი

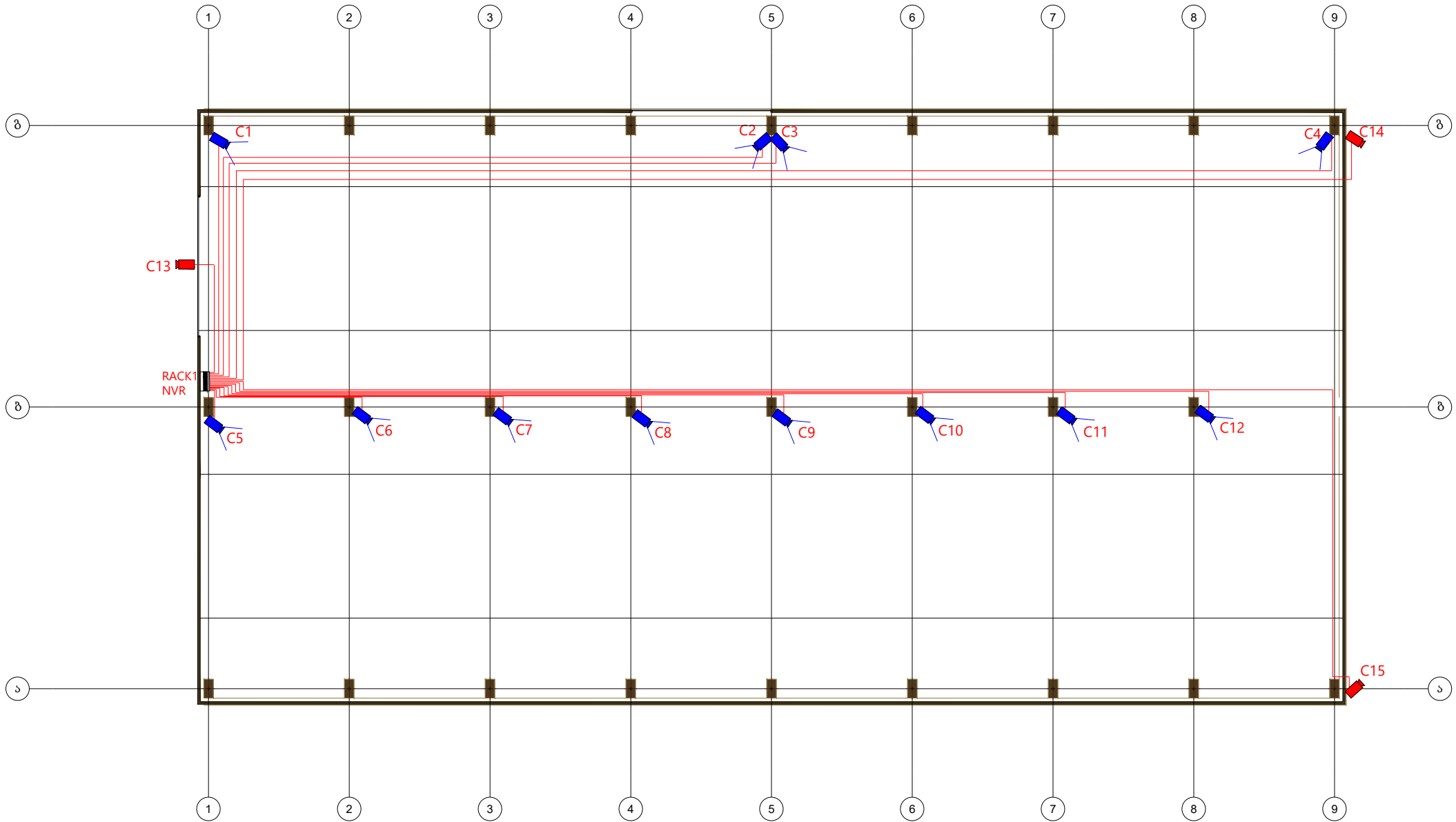
2026

ალბომის ჩამონათვალი

გვერდი	ალბომის ჩამონათვალი
1	თავფურცელი
2	ალბომის ჩამონათვალი
3	განმარტებითი ბარათი
4	ვიდეო მეთვალყურეობის მოწყობის გეგმა
5	ვიდეო მეთვალყურეობის მოწყობის სქემა
6	ვიდეო მეთვალყურეობის სპეციფიკაცია

პროექტის დასახელება:		
ქიზიყის ქ. № 17-ში, ენუქიძის ქ. № 7-ში მდებარე მე-14 შენობის ვიდეო მეთვალყურეობის პროექტი		
დამკვეთი: შპს „კნაუფ გიპს თბილისი“ ს/ნ: 205181532		
მისამართი: ქ.თბილისი,ქიზიყის ქ.№ 17		
 საპროექტო საკონსტრუქციო შპს ინოსისტემსი		
ვ. ფშაველას #16 საქართველო ქ. თბილისი	INFO.innosystems@GMAIL.COM +995 32 237 10 07 +995 2370177 ს/ნ 405406317	
1. ნახაზზე ზომები მოცემულია მილიმეტრებში. 2. ექსპლოატაციაში მიღებამდე პროექტში შესაძლებელია განხორციელდეს ცვლილებები. 3. პროექტის ყველა ცვლილება შეთანხმებული უნდა იყოს პროექტის ავტორთან.		
სტადია: მუშა პროექტი		
პროექტის ნომერი: 26/03 - 10		
ნახაზის ნომერი: IS-10-EL-PS-2		
ნახაზის დასახელება: ალბომის ჩამონათვალი		
მთავარი ინჟინერი	მ.სამთელაძე	
შეასრულა	თ.დარჯანია	
შეამოწმა	შ.გოგვაძე	
დირექტორი	დ.ჩხენკელი	
ფურცლის ზომა	გვერდი	ფურცლის რაოდენობა
A3	2	6
მასშტაბი		
2026 წელი		

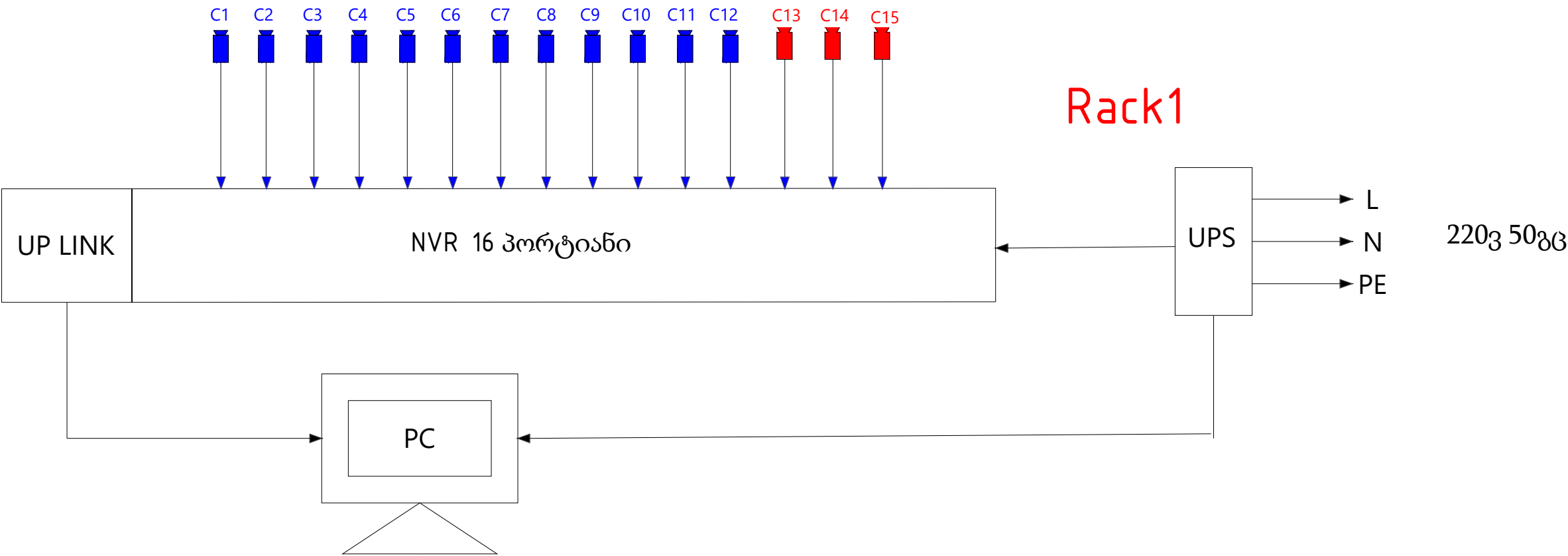
ვიდეო მეთვალყურეობის მოწყობის გეგმა



- შენიშვნა:
- ვიდეო კამერები დამაგრდეს სვეტებზე h=4მ სიმაღლეზე, იატაკის დონიდან.
 - კაბელები გატარდეს PVC გოფირებულ მილებში.
 - ვიდეო კამერების ქსელი შესრულდეს CAT 6 ტიპის კაბელით

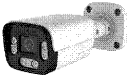
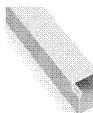
პირობითი აღნიშვნები		
	ვიდეოკამერა გარე მონტაჟის	
	ვიდეოკამერა შიდა მონტაჟის	
COM	IP ქსელური კომპუტატორი	
RACK	კედელზე ჩამოსაკიდი კარადა	
NVR	16 პორტიანი IP ქსელური რეგისტრატორი, NVR	
UPS	უნწყვტილი კვების წყარო	
პროექტის დასახელება:		
ქიზიყის ქ. № 17-ში, ენუქიძის ქ. № 7-ში მდებარე მე-14 მუნიციპალიტეტის ვიდეო მეთვალყურეობის პროექტი		
დამკვეთი: შპს „კნაულ გიპს თბილისი“		
ს/ნ: 205181532		
მისამართი: ქ.თბილისი,ქიზიყის ქ.№ 17		
 ინოსისტემსი საპროექტო საკონსტრუქციო ტექნოლოგიური ინსტიტუტი		
ვ. ფშაველას #16	INFO.innosystems@GMAIL.COM	
საქართველო	+995 32 237 10 07	
ქ. თბილისი	+995 2370177	
	ს/ნ 405406317	
1. ნახაზზე ზომები მოცემულია მილიმეტრებში.		
2. ექსპლუატაციაში მიღებამდე პროექტში შესაძლებელია განხორციელდეს ცვლილებები.		
3. პროექტის ყველა ცვლილება შეთანხმებული უნდა იყოს პროექტის ავტორთან.		
სტადია: მუშა პროექტი		
პროექტის ნომერი:		
26/03 - 10		
ნახაზის ნომერი:		
IS-10-EL-PS-4		
ნახაზის დასახელება:		
ვიდეო მეთვალყურეობის მოწყობის გეგმა		
მთავარი ინჟინერი	მ.სამთელაძე	
შეასრულა	თ.დარჯანია	
შეამოწმა	შ.გოგვაძე	
დირექტორი	დ.ჩხენკელი	
ფურცლის ზომა	გვერდი	ფურცლის რაოდენობა
A3	4	6
მასშტაბი		
2026 წელი		

ვიდეო მეთვალყურეობის მოწყობის სქემა



პირობითი აღნიშვნები		
	ვიდეოკამერა გარე მონტაჟის	
	ვიდეოკამერა შიდა მონტაჟის	
COM	IP ქსელური კომპუტატორი	
RACK	კედელზე ჩამოსაკიდი კარადა	
NVR	16 პორტიანი IP ქსელური რეგისტრატორი, NVR	
UPS	უწყვეტი კვების წყარო	
პროექტის დასახელება:		
ქიზიყის ქ. № 17-ში, ენუქიძის ქ. № 7-ში მდებარე მე-14 შენობის ვიდეო მეთვალყურეობის პროექტი		
დამკვეთი: შპს „კნაულ გიპს თბილისი“ ს/ნ: 205181532		
მისამართი: ქ.თბილისი,ქიზიყის ქ.№ 17		
 ინოსისტემსი საპროექტო საკონსტრუქტორო შემოღობიანი ინსტიტუტი		
ვ. ფშაველას #16 საქართველო ქ. თბილისი	INFO.innosystems@GMAIL.COM +995 32 237 10 07 +995 2370177 ს/ნ 405406317	
1. ნახაზზე ზომები მოცემულია მილიმეტრებში. 2. ექსპლუატაციაში მიღებამდე პროექტში შესაძლებელია განხორციელდეს ცვლილებები. 3. პროექტის ყველა ცვლილება შეთანხმებული უნდა იყოს პროექტის ავტორთან.		
სტადია: მუშა პროექტი		
პროექტის ნომერი: 26/03 - 10		
ნახაზის ნომერი: IS-10-EL-PS-5		
ნახაზის დასახელება:		
ვიდეო მეთვალყურეობის მოწყობის სქემა		
მთავარი ინჟინერი	მ.სამთელაძე	
შეასრულა	თ.დარჯანია	
შეამოწმა	შ.გოგვაძე	
დირექტორი	დ.ჩხენკელი	
ფურცლის ზომა	გვერდი	ფურცლის რაოდენობა
A3	5	6
მასშტაბი		
2026 წელი		

ვიდეო მეთვალყურეობის სპეციფიკაცია

Number ნომერი	Destination დანიშნულება	Description აღწერილობა	Parameters		Unit ერთეული	Quant რაოდენობა	Picture სურათი	Model მოდელი	Brand ბრენდი	Price ფასი	
										one	SUM
სამისამართო სისტემა											
1	ვიდეო დაკვირვება	IP POE ვიდეოკამერა, ფერადი,დღე-ღამის რეჟიმით, ფიქსირებული ლინზით 3.0 მგპ, შიდა მონტაჟის	ვიდეო კამერა		გალი	12		DS-2CD2043G2-LI2U			
2	ვიდეო დაკვირვება	IP POE ვიდეოკამერა, ფერადი,დღე-ღამის რეჟიმით, ფიქსირებული ლინზით 4.0 მგპ, გარე მონტაჟის	ვიდეო კამერა		გალი	3		HiWatch DS-I450L(D)			
3	ვიდეო დაკვირვება	კედელზე დასაკიდებელი საკომუნიკაციო კარადა WM6412 - 12U 600x450mm	Rack1		გალი	1					
4	ვიდეო დაკვირვება	16 პორტიანი IP ქსელური რეგისტრატორი, NVR, (2SATA 16 TB)	NVR		გალი	1		DHI-NVR 5208			
5	ვიდეო დაკვირვება	HDD მყარი დისკი 16 TB	HDD		გალი	2		Seagate IronWolf PRO ST16000NT001 16TB 3.5 HDD SATA 6Gb/s			
6	ვიდეო დაკვირვება	UTP კაბელი CAT 6	კაბელი		მეტრი	550					
7	ვიდეო დაკვირვება	უწყვეტი კვების წყარო 220ვ 500ვტ	UPS		გალი	1					
8	ვიდეო დაკვირვება	PVC კაბელ არხი 100x40 მმ			მეტრი	130					
9	ვიდეო დაკვირვება	ვიდეოკამერის კედლის კრონშტეინი			გალი	15					
10	ვიდეო დაკვირვება	ვიდეოკამერის სამაგრების კომპლექტი			გალი	15					

პროექტის დასახელება:

ქიზიყის ქ. № 17-ში, ენუქიძის ქ. № 7-ში მდებარე მე-14 მვნობის ვიდეო მეთვალყურეობის პროექტი

დამკვეთი: შპს „კნაულ ფიპს თბილისი“
ს/ნ: 205181532

მისამართი: ქ.თბილისი,ქიზიყის ქ.№ 17



ინო
SYSTEMS
ინოვაციური
საპროექტო საკონსტრუქციო
შექმოლოგიური ინჟინერული

ვ. ფშაველას #16
საქართველო
ქ. თბილისი

INFO.innosystems@GMAIL.COM
+995 32 237 10 07
+995 2370177
ს/ნ 405406317

1. ნახაზზე ზომები მოცემულია მილიმეტრებში.
2. ესპლოტაციაში მიღებამდე პროექტში შესაძლებელია განხორციელდეს ცვლილებები.
3. პროექტის ყველა ცვლილება შეთანხმებული უნდა იყოს პროექტის ავტორთან.

სტადია: მუშა პროექტი

პროექტის ნომერი:
26/03 - 10

ნახაზის ნომერი:
IS-10-EL-PS-6

ნახაზის დასახელება:

ვიდეო მეთვალყურეობის სპეციფიკაცია

მთავარი ინჟინერი	მ.სამთელაძე	
შეასრულა	თ.დარჯანია	
შეამოწმა	შ.გოგვაძე	
დირექტორი	დ.ჩხენკელი	

ფურცლის ზომა	გვერდი	ფურცლის რაოდენობა
A3	6	6
მასშტაბი		
2026 წელი		