

აღმნიშვნელები



ელ. და სუსტი ღონისძიების გამანაწილებელი  
კარადა +როზმები დაგროვებით (კარადას შუა ღერძი  
H-150 სმ)  
როზმები  
კონსტრუქციონერის როზმები  
ინტერნეტის როზმები  
ინტერნეტის 2-იანი როზმები  
1 კლავიშოანი ჩამოთვლილი  
2 კლავიშოანი ჩამოთვლილი  
1 კლავიშოანი რევერსული ჩამოთვლილი  
2 კლავიშოანი რევერსული ჩამოთვლილი  
ბანაბრების წერტილი ჰერმეტიკი  
ბანის ღებმებთან გაყვანილობა  
კვანძის ღებმებთან გაყვანილობა ჰერმეტიკი  
გარეშე მტრისგან 30 სმ  
ბრის წვერი  
ჰერმეტიკის სარეცხი განაწილების გაყვანილობა  
(ღებმების შემთხვევაში)  
ზარის ღებმები (გაყვანილობა)  
სამშენებლო რაფტორი (გაყვანილობა)

ელ. წერტილების სიმაღლეები :

- როზმები H-30 სმ;
- ჩამოთვლილი H-90 სმ;
- როზმები საწოლის გვერდით ტუბოვანთან H-70 სმ;
- ჰერმეტიკის სარეცხი განაწილების როზმები H-65 სმ;
- სამზარეულოს სამზარეულო როზმები H-110 სმ;
- სამზარეულოს გაყოფის ელ. წვერი H-190 სმ;
- სამზარეულოს ქუჩის როზმები H-65 სმ;
- სამზარეულოს ღებმების (ქვედა კარადაში)  
როზმები H-65 სმ;
- საბრტეო ოთახის ტვ. წერტილები H-30 სმ
- საბრტეო ოთახის ტვ. წერტილები H-150 სმ;
- კონსტრუქციონერის როზმები ჰერმეტიკი >/ რევერსული H-25 სმ;
- ღერმეტიკის გაყვანილობის შუა ღერძი H-150 სმ;

შენიშვნა:

სან.კვანძში, ნახაზზე ღებმები ელ. წერტილები მიყვანილი იქნება  
კარტ ან. არ ღებმები

ელ. წერტილების სიმაღლეები განისაზღვრეს მოკიდებულ  
წერტილებზე

მიღგაყვანილობა

სან.კვანძი

-მეტრული (მეტრი) ღებმები და ჰერმეტიკი (გაყვანილობა ახლოს)

-კანალიზაცია უნდა იქნეს (გაყვანილობა)

-კანალიზაცია ნიჟარის (გაყვანილობა)

-ცხელი და ცხელი წყლის მიღები (სან.კვანძის შემთხვევაში)

-სამშენებლო მიღები (ნახაზზე მიღებულია აღნიშნული მიღები ღებმები 30 სმ  
მეტრით)

სამშენებლო

-მეტრული (მეტრი) ღებმები და ჰერმეტიკი (გაყვანილობა ახლოს)

-კონსტრუქციონერის ნიჟარის

-გუნდები აირის მიღი (სამშენებლო და სამშენებლო)

ბათრუბი

-ბათრუბის მიღები მოწყობილი კონსტრუქციონერის ნიჟარის (ნახაზზე მიღებულია  
აღნიშნული, =60სმ-იანი რაფტორის მიღები, მიღები მიღები ღებმები 30სმ. მეტრით)

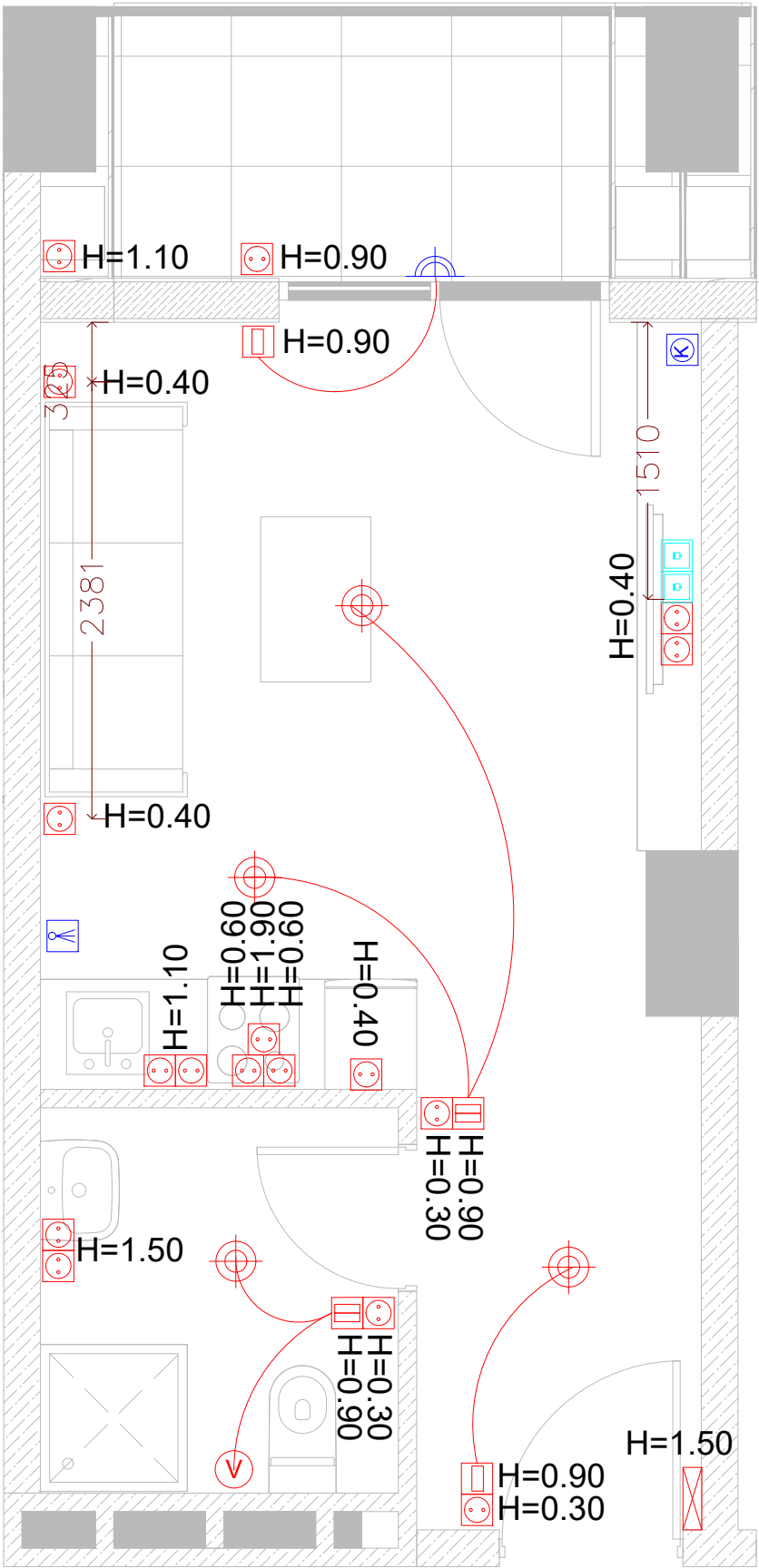
შენიშვნა:

-ელ. კარადას და მანქანის გზისგან დასაცავად სამშენებლო მიღები

-გუნდები აირის ღებმების გზისგან დასაცავად სამშენებლო მიღები, მიღები  
სამშენებლო გზისგან დასაცავად სამშენებლო ნიჟარის გზისგან დასაცავად სამშენებლო მიღები

-ნახაზზე მოცემული ავტო-მიღი კარ, სამშენებლო, სან.კვანძის გუნდებთან და  
ტანკის სან.კვანძის

-მოწყობილი კვანძი მიღები თანამშრომლის მიღები, ნახაზის მიღებით  
აღნიშნული სამშენებლო მიღები სან.კვანძის (ავტო-მიღის მიღების შემთხვევაში)



არქიტექტურული პროექტის  
მიხედვით ბინა №23

საპროექტო ორგანიზაცია:

საპროექტო ლოგო:

თარიღი:

ფუნქცია:

მისამართი:

შპს. "იმპროჯექტი"



04/2025 წ.

მრავალბინიანი  
საცხოვრებელი  
სახლი

აბლაძის №1

პროექტის აღნიშვნები:

პროექტის სახელწოდება

კომუნიკაციების საინჟინრო პროექტი

ნახაზის სახელწოდება

ბინა №311 ბებია

აღმნიშვნელები

FLB

რუხეტი

კონდიციონერის რუხეტი

ინტერნეტის რუხეტი

ინტერნეტის 2-იანი რუხეტი

1 კლავიშოანი ჩამრთველი

2 კლავიშოანი ჩამრთველი

1 კლავიშოანი რევერსული ჩამრთველი

2 კლავიშოანი რევერსული ჩამრთველი

ბანათების წერტილი ჰერში

ბაზის ლეტექტორის გაყვანილობა

კვანძის ლეტექტორის გაყვანილობა ჰერში

ღარქის მეტრებით 30 სმ

ბრის წვერი

ჰურჭლის სარეცხი მანქანის გაყვანილობა

(ღამათების შემთხვევაში)

ზარის ღილაკი

(გაყვანილობა)

ლოგოფონი (გაყვანილობა)

სემცირი რადიატორი (გაყვანილობა)

ელ. წერტილების სიმბოლოები :

- რუხეტი H-30 სმ;

- ჩამრთველები H-90 სმ;

- რუხეტი საწოლის გვერდით ტუფიდან H-70 სმ;

- ჰურჭლის სარეცხი მანქანის რუხეტი H-65 სმ;

- სამზარეულოს სამუშაო რუხეტი H-110 სმ;

- სამზარეულოს გაწოვის ელ. წვერი H-190 სმ;

- სამზარეულოს ქუჩის რუხეტი H-65 სმ;

- სამზარეულოს ღუმელის (ქვილა კარადაში)

რუხეტი H-65 სმ;

- საბრტო ოთახის ტვ. წერტილები H-30 სმ

- საძინებლის ტვ. წერტილები H-150 სმ;

- კონდიციონერის რუხეტი ჰერდან >/ რიგებიდან H-25 სმ;

- ლოგოფონის გაყვანილობის შუა ღერძი H-150 სმ;

შენიშვნა:

-სან.კვანძში, ნახაზზე ლატანილი ელ.წერტილები მიყვანილი იქნება

კარტ ან. არ ღამათდება

-ელ.წერტილების სიმბოლოები განისაზღვრეს მოკიდებულ

წერტილებზე

მიღგაყვანილობა

სან.კვანძი

-მეტრული(მილი) მანძილიდან და ჰერთან მანძილიდან აღლოს)

-კანალიზაცია უნდა იქნეს(მანძილიდან)

-კანალიზაცია ნიჟარის(მანძილიდან)

-ცივი და ცხელი წყლის მიღები(სან.კვანძის შემთხვევაში)

-სამუშაოს მიღები(ნახაზზე მიითქვამს აღმნიშვნა მიყვანილი მიღები ღარქის 30 სმ

მეტრით)

სამზარეულო

-მეტრული(მილი) მანძილიდან და ჰერთან მანძილიდან აღლოს)

-კონდიციონერის ნიჟარის

-გუნდობი აირის მიღი (სამზარეულო და სამზარეულო)

ბათილი

-ბათილის მიღები მოწყობილი კონდიტორული სისტემა (ნახაზზე მიითქვამს

აღმნიშვნა, =60სმ.იანი რადიატორისთვის, მიყვანილი მიღები ღარქის 30სმ. მეტრით)

შენიშვნა:

-ელ.კარაღის და მანძილის მიღებებიდან ნახაზში სან.კვანძის მიღი.

-გუნდობი აირის ლეტექტორის მიღებებიდან განისაზღვრეს სან.კვანძის მიღი.

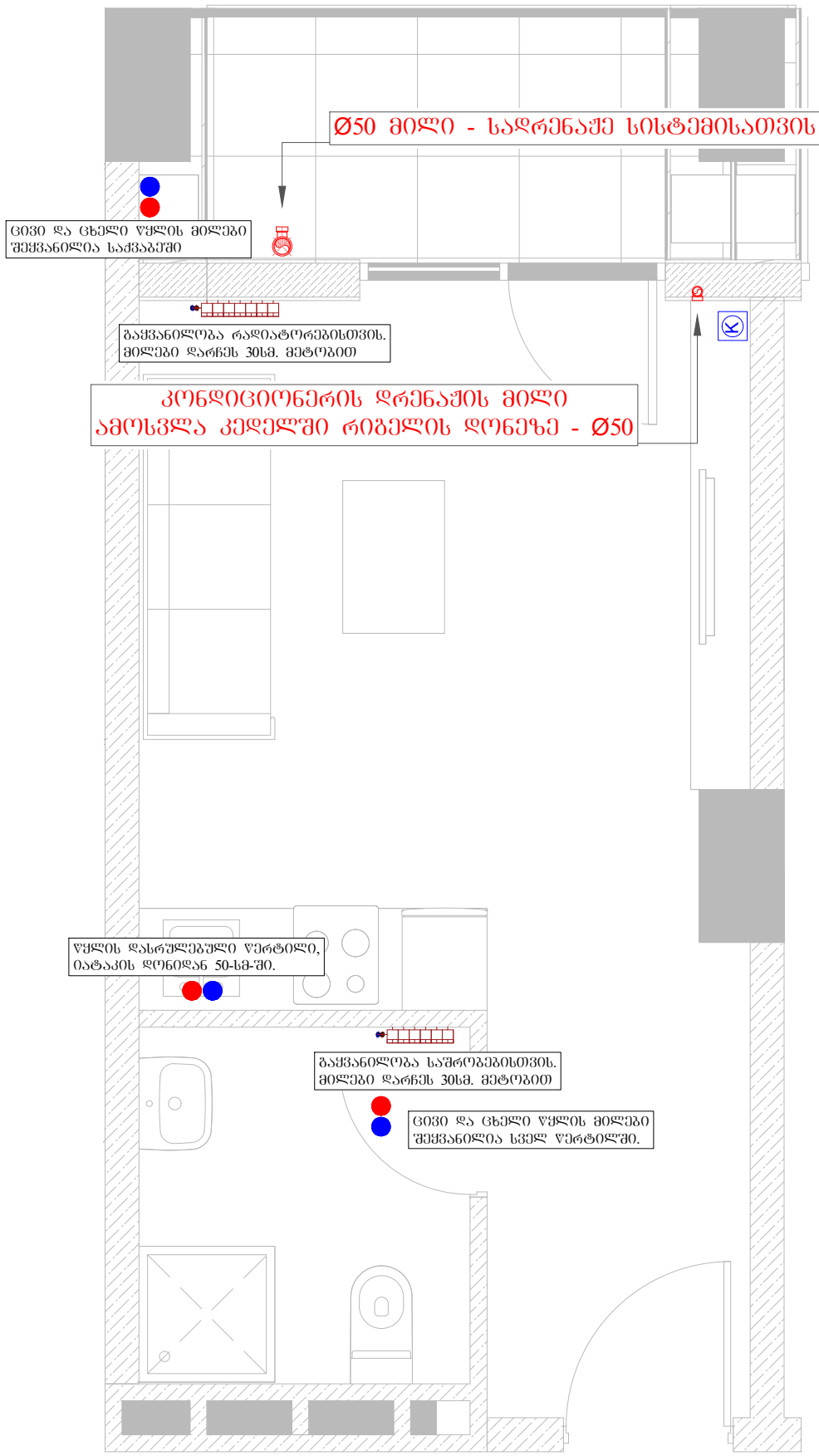
სამზარეულო მიღებებიდან: სამზარეულოს ნიჟარის მანძილიდან, კარაღის მიღი.

-ნახაზზე მოცემული ანუ, მიღი კარტ, სამზარეულო, სან.კვანძის მიღებებიდან და

ბათილი სან.კვანძის მიღი.

-მოწყობილი კონდიტორული სისტემა მიღებებიდან მიღებიდან მიღებიდან.

აღმნიშვნა სან.კვანძის მიღებიდან (სან.კვანძის მიღებიდან მიღებიდან)



არქიტექტურული პროექტის  
მიხედვით ბინა №23

საპროექტო ორგანიზაცია:	საპროექტოს ლოგო:	თარიღი:	ფუნქცია:	მისამართი:	პროექტის აღნიშვნები:	პროექტის სახელწოდება
შპს. "იმპროჯექტი"		04/2025 წ.	მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	აბლაძის №1		კომუნიკაციების საინჟინრო პროექტი
						ნახაზის სახელწოდება
						ბინა №311 ბებია