



№	პარამეტრები	
1	LED სანათის კონსტრუქცია	Cobra LED
2	სიმძლავრე	40 W
3	სინათლის ნაკადი	$\geq 2829 \text{ lm}$
4	სინათლის ინდექსი	$RA > 80$
5	ფერის ტემპერატურა	4200-6500 K
6	კვების ძაბვა	85-265 V
7	კვების ძაბვის სიხშირე	50-60 Hz
8	სიმძლავრის ფაქტორი (კოეფიციენტი)	> 0.95
9	შემაღლი დენის ჰარმონიკების კოეფიციენტი	$< 10\%$
10	გარემოს ტემპერატურა	-40°C დან $+60^{\circ}\text{C}$
11	მუშაობის ვადა	≥ 30000 სთ
12	შუქდიოდების მწარმოებელი	IP 65

			გარე განათების მოწყობა	სტადია	ფურც	ფურცლები
შეასრულა:		ი.ზაფხინიძე		პროექტი		
შეამოწმა:		ი.ზაფხინიძე		შპს ნაოსი2009		

საქართველო

ჰაბიტაცია ახალქალაქის მუნიციპალიტეტის მერი

----- მელქონ მარხარიანი

„-----“ -----2022 წ

ახალქალაქის მუნიციპალიტეტის სოფელ ბეჟანოს გარე განათების
პროექტი

შპს ნაისი2009

განმარტავითი ბარათი

ახალქალაქის მუნიციპალიტეტის სოფელ ბაჟანოს გარე განათების პროექტი

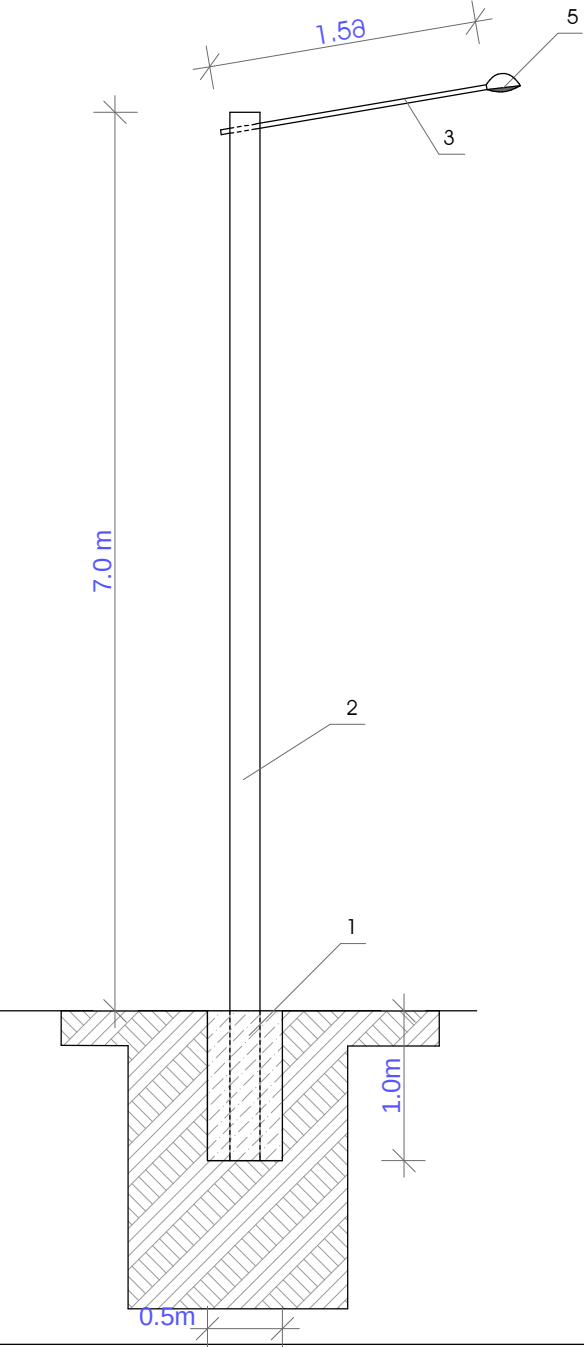
შედგენილია შპს ნაისი2009 მიერ ახალქალაქი მუნიციპალიტეტის დაჯვითით ხელშეკრულება
№79 15 ივნისი 2022წელი

პროექტი ითვალისწინებს ბაჟანოს არსებული გარე განათების
გაგრძელებას.

ჟონსონლუარი ანძები მოეწყოს რაინის დ-89მმ მილებით ანძებს შორის დაშორება შეადგენს
35-40 მ-ს.

გარე განათების ანძის დამაგრების სქემა

მ1:50



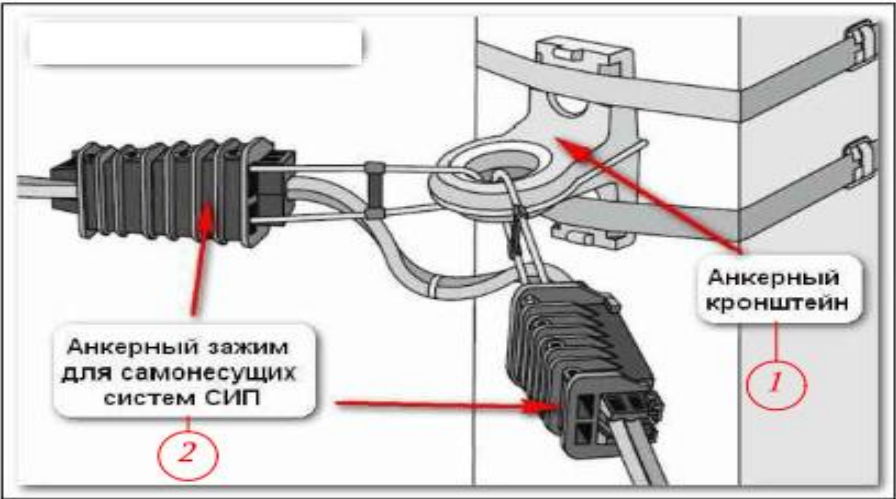
პირობითი აღნიშვნები

- 1. ბატონი-მ-200
- 2. ჯონსონური ანძა ღ-89მმ/3მმ L=8000.0 მმ
- 3. ჯონსონური საყრდენის ნაწილი ღ-32მმ/2.0მმ L=1500მმ
- 4. ნათურა

№	დასახელება	განზ.	
1	ბატონი მ-200	მმ	0.25
2.	ფოლადის მილი ღ-89მმ/3მმ	$\frac{\text{გრძ./მ}}{\text{მმ}}$	$\frac{7.0}{44.52}$
3.	ფოლადის მილი ღ-32 მმ/1.8 მმ	$\frac{\text{გრძ./მ}}{\text{მმ}}$	$\frac{1.8}{3.078}$

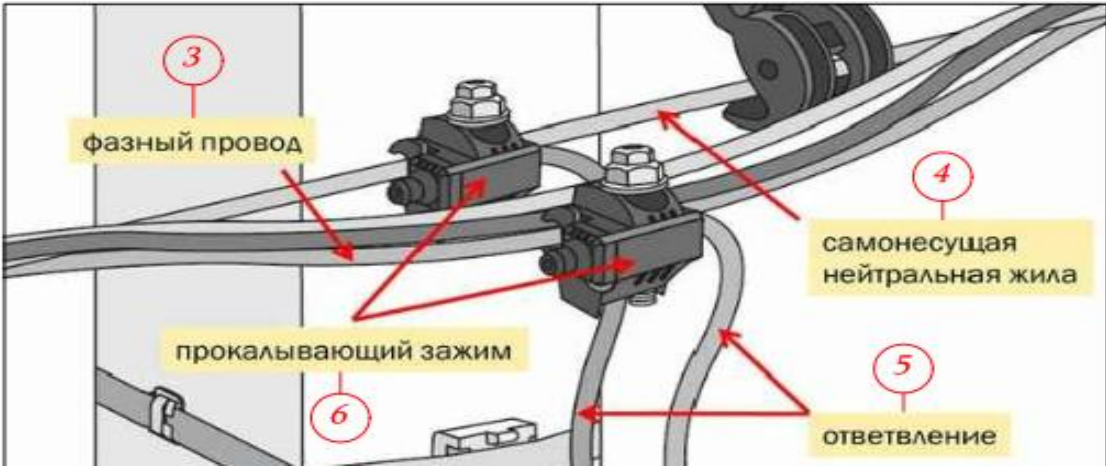
			გარე განათების მოწყობა	სტადია	ფურც	ფურცლები
შეასრულა:		ი.ხაღვინიძე		პროექტი		
შეამოწმა:		ი.ხაღვინიძე		შპს ნაინი2009		

სივ სადენის მონტაჟის სქემა



პირობითი ნიშნები

- 1 - ანკერული კრონშტეინი (არ არის გათვალისწინებული)
- 2 - თვითმზიდი იზოლირებული სისტემის ანკერული მოჭრები

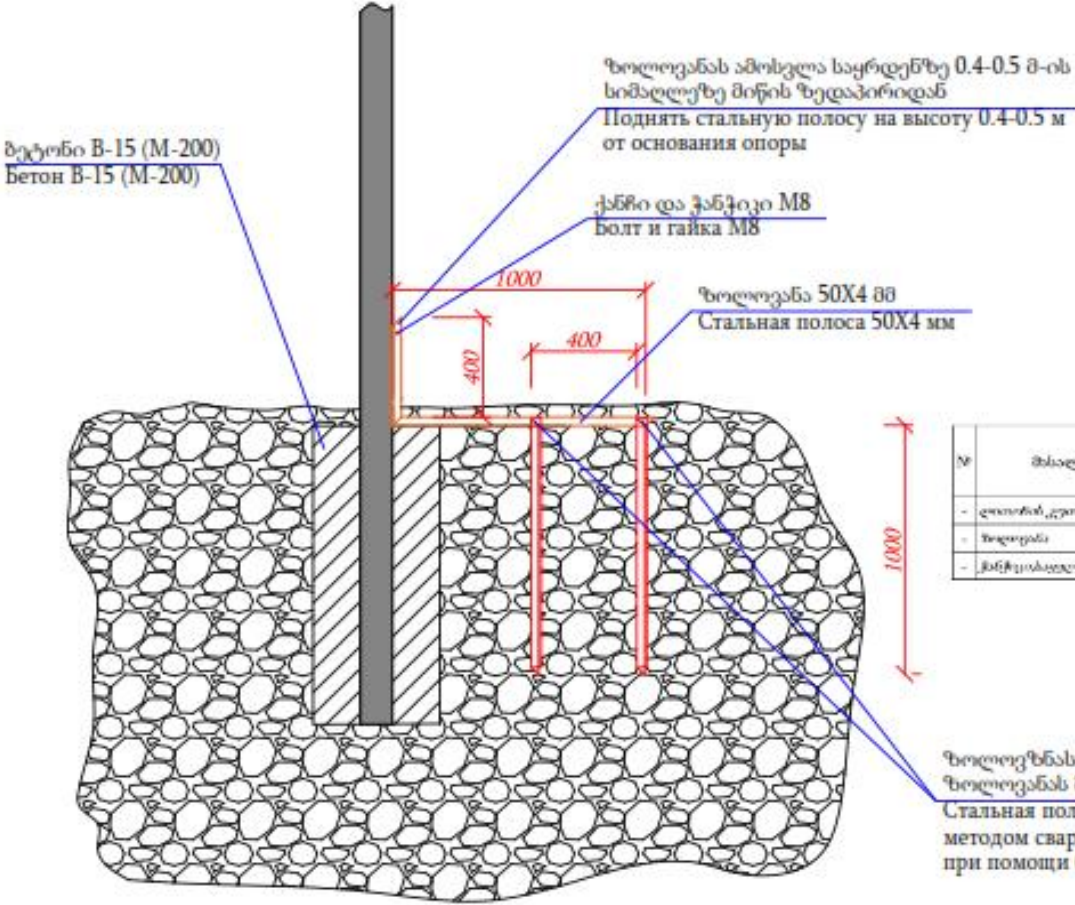


პირობითი ნიშნები

- 3 - ფაზური სადენი
- 4 - თვითმზიდი ნეიტრალური მარღვი
- 5 - განშტოება
- 6 - გამხვრეტი მოჭერი

			გარე განათების მოწყობა	სადენი	ფურც	ფურცლები
შეასრულა:		ი.ზაბიგინიძე		პროექტი		
შეამოწმა:		ი.ზაბიგინიძე		შპს ნაოსი2009		

გარე განათების მოწყობის სქემა სქემა



ერთი ცალი A ტიპის სანათების დამაგრების სპეციფიკაცია

№	მასალის ტიპი	ზომები (მმ)	სიგრძე (მმ)	რაოდ. (ტ.)	ფართობი (მ²)	საფარი სიგრძე (მ)	წონა	წონა	წონა	სულ (ტ)
							1 ტიპი (კგ)	1 ტიპი (კგ)	1 ტიპი (კგ)	
-	დოლიტის კუთხოვანა	40x40x4	1000	2	-	2	2,42	2,42	-	0,008
-	ზოლოვანა	50x4	1400	1	-	1,4	1,87	2,198	-	0,002
-	ბოლტი და ჯანჭიკი	M8	-	2	-	-	-	-	-	-

			გარე განათების მოწყობა	სტადია	ფურც	ფურცლები
შეასრულა:		0.ზაფხინიძე		პროექტი		
შეამოწმა:		0.ზაფხინიძე		შპს ნაიბი2009		