

განმარტებითი ბარათი

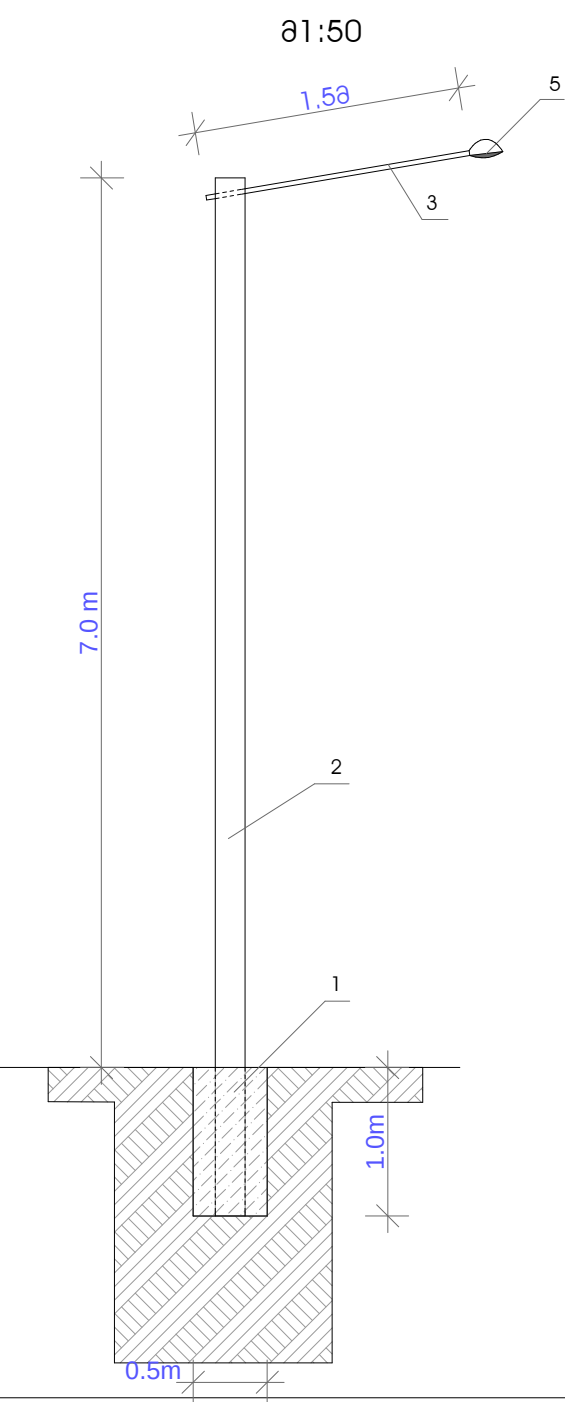
ახალქალაქის მუნიციპალიტეტის სოფელ ღომა ტურცხის გარე განათების პროექტი

შედგენილია შპს ნაისი 2009 მიერ ახალქალაქი მუნიციპალიტეტის დაქვეითით ხელშეკრულება
№79 15 ივნისი 2022წელი

პროექტი ითვალისწინებს ღომა ტურცხში არსებული გარე განათების
გაგრძელებას.

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

გარე განათების ანძის დამაგრების სქემა



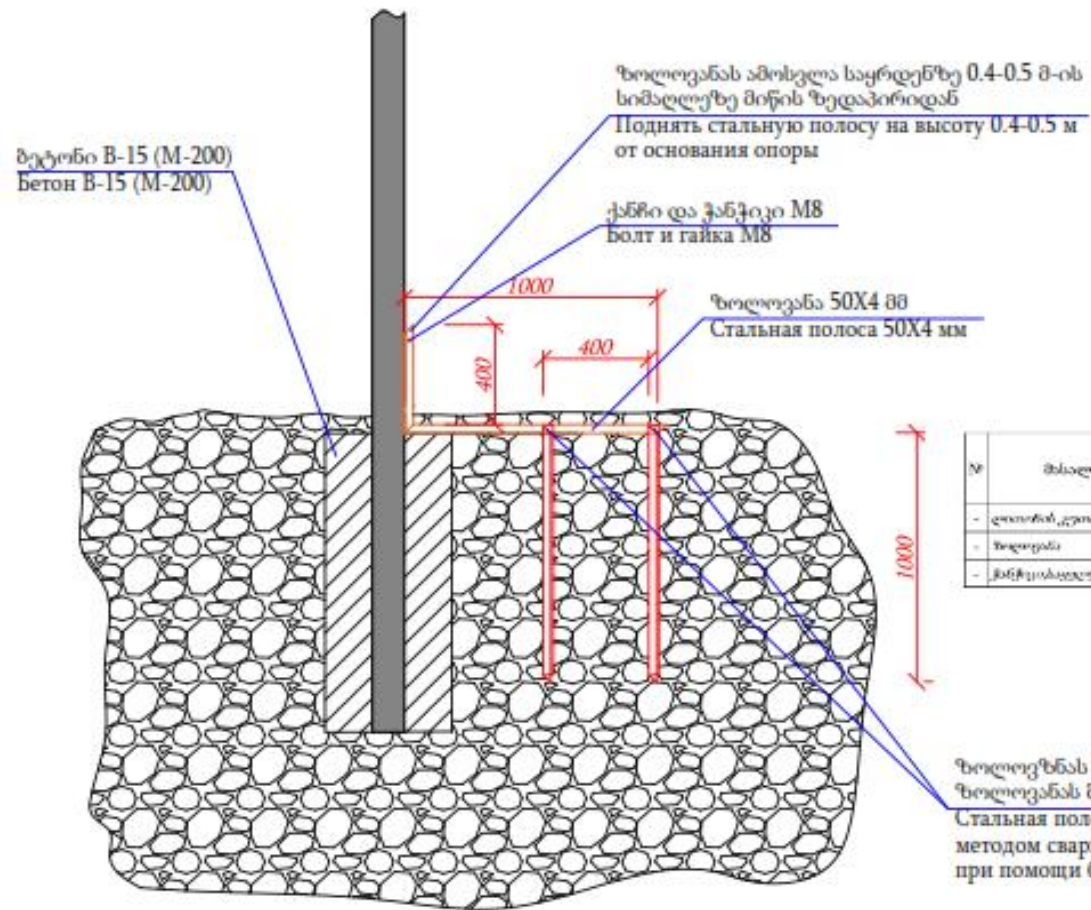
პირობითი აღნიშვნები

- 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	მ3	0.25
2.	ფოლადის მილი ღ-89მმ/3მმ	$\frac{\text{გრძ./მ}}{\text{მ3}}$	$\frac{7.0}{44.52}$
3.	ფოლადის მილი ღ-32 მმ/1.8 მმ	$\frac{\text{გრძ./მ}}{\text{მ3}}$	$\frac{1.8}{3.078}$

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

ბარა განათების მოწყობის სქემა სქემა



ერთი ცალი A ტიპის საყრდენის დასაწყობის ხაველიცადა

№	მასალის ტიპი	ზომები (მმ)	სიგრძე (მმ)	რაოდ. (ტ.)	ფართობი (მ²)	საერთო სიგრძე (მ)	წონა	წონა	წონა	სულ (ტ)
							1 გრძივ (კგ)	1 ცალი (კგ)	1 მ² (კგ)	
-	ღლითის კუთხეები	40x40x4	1000	2	-	2	2.42	2.42	-	0.008
-	ზოლოვანა	50x4	2400	1	-	1.4	1.57	2.198	-	0.002
-	ტანჩი და ტანჭიკები	M8	-	1	-	-	-	-	-	-

			ბარა განათების მოწყობა	სტადია	ფურც	ფურცლები
შეასრულა:		ი.ზაფხიშვილი		პროექტი		
შეამოწმა:		ი.ზაფხიშვილი		შპს ნაიბი2009		



№	პარამეტრები	
1	LED სანათის კონსტრუქცია	Cobra LED
2	სიმძლავრე	40 W
3	სინათლის ნაკადი	≥2829 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 °C
11	მუშაობის ვადა	≥30000 სთ
12	შუქდიოდების მწარმოებელი	IP 65

			ბარა განათების მოწყობა	სტადია	ფურც	ფურცლაბი
შეასრულა:		ი.ზაღმაინიძე		პროექტი		
შეამოწმა:		ი.ზაღმაინიძე		შპს ნაიბი2009		

საქართველო

ვამბახიძე ახალქალაქის მუნიციპალიტეტის მერი

----- მეტყონე მარხარია

„-----“ -----2022 წ

ახალქალაქის მუნიციპალიტეტის სოფელ ღომა ტურცხის გარე
განათების პროექტი

შპს ნაილი2009