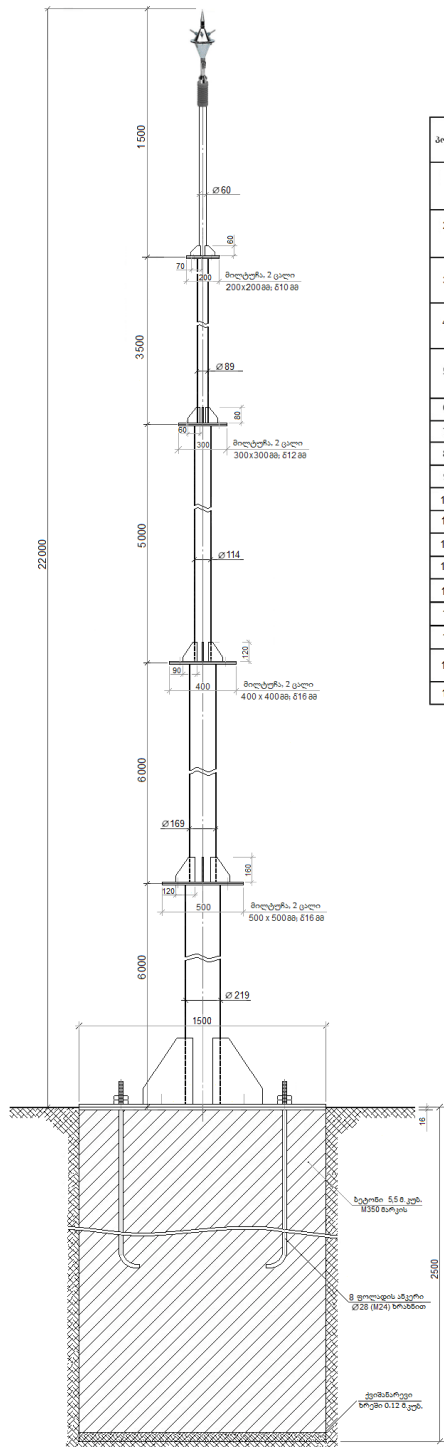
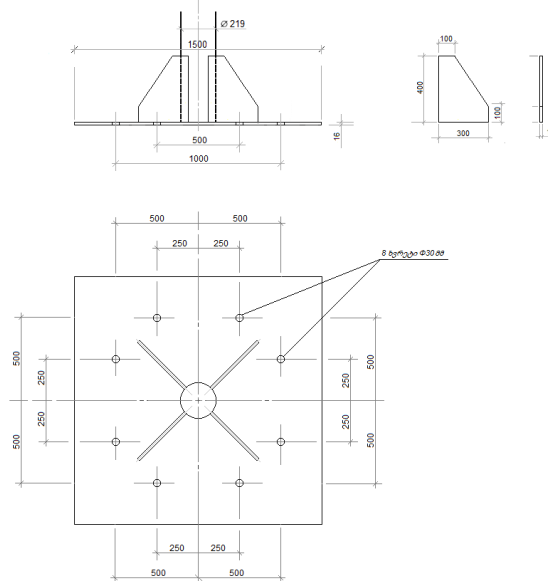




საგეგმიკაგია ერთ ელემენტზე

პოზ.	აბრ. დეტალი	სიგრძე (მეტრი)	რაოდ. ნა	მასალა კვ.		შენიშვნა
				1 მეტრი	სულ	
1	დოიჩი 300X400X16 მმ		—	0,35 მ²	125,6	ფოლადის ფურცელი, δ=16 მმ
2	დოიჩი 160X120X16 მმ		—	0,013 მ²	125,6	ფოლადის ფურცელი, δ=16 მმ
3	დოიჩი 120X90X16 მმ		—	0,007 მ²	125,6	ფოლადის ფურცელი, δ=16 მმ
4	დოიჩი 80X60X12 მმ		—	0,003 მ²	94,2	ფოლადის ფურცელი, δ=12 მმ
5	დოიჩი 70X60X10 მმ		—	0,002 მ²	78,5	ფოლადის ფურცელი, δ=10 მმ
6	მილტერა 1500X1500X16 მმ			2,25 მ²	125,6	ფოლადის ფურც. δ=16 მმ
7	მილტერა 500X500X16 მმ			0,25 მ²	125,6	ფოლადის ფურც. δ=16 მმ
8	მილტერა 400X400X16 მმ			0,16 მ²	125,6	ფოლადის ფურც. δ=16 მმ
9	მილტერა 300X300X12 მმ			0,09 მ²	94,2	ფოლადის ფურც. δ=12 მმ
10	მილტერა 200X200X10 მმ			0,04 მ²	78,5	ფოლადის ფურც. δ=10 მმ
11	მილი Ø 219 მმ	6,0	1	36,598	219,588	ფოლადის მილი, δ=7 მმ
12	მილი Ø 169 მმ	6,0	1	27,794	166,764	ფოლადის მილი, δ=8 მმ
13	მილი Ø 114 მმ	5,0	1	10,851	54,255	ფოლადის მილი, δ=4 მმ
14	მილი Ø 89 მმ	3,5	1	8,385	29,348	ფოლადის მილი, δ=4 მმ
15	მილი Ø 60 მმ	0,8	1	4,217	3,368	ფოლადის გლობულა მ250
16	სამონტაჟო კომპლექტი M19-22	—	1	—	2,500	ESE ტიპის
17	შენადგენი ნაგებობაზე	—	5%	—	—	კანკა, საფუძველი

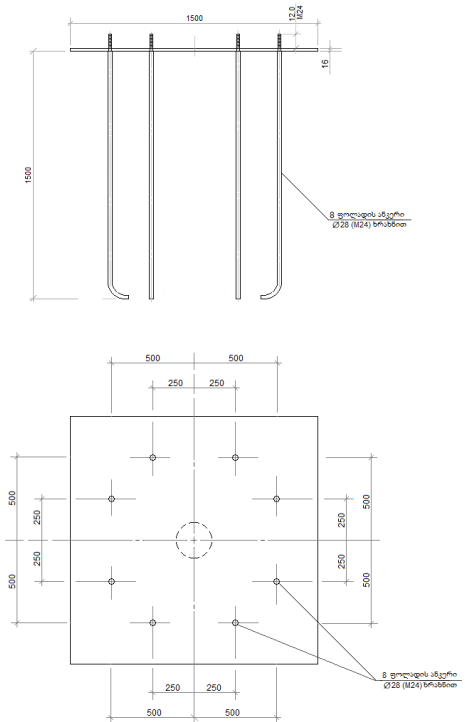
საერთო წონა : 920,85 კგ



ვალჯამდგომი მახამრიდისა და მისი მზიდი ნამის მონტაჟის სქემა

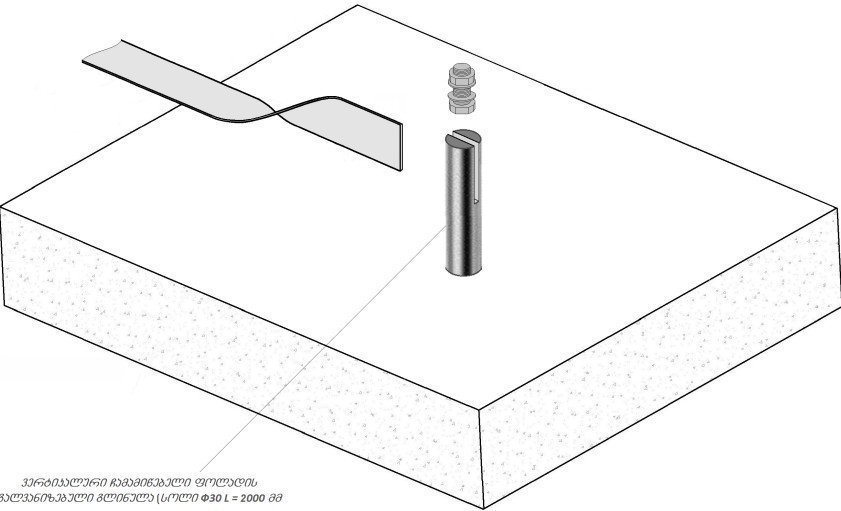
პოზ.	სამონტაჟი	სიგრძე (მეტრი)	რაოდ. ნა	მასალის წონა კვ.		შენიშვნა
				1 კვ.მ	სულ	
1	ბეტონი D25 (M350 მარკა)	—	5,5	2505	13 777,5	—
2	ქვიშარაზე ხრეში	—	0.12	1350	162.0	20-40 ფრაქციის
3	სადგარი	2,25 მ ²	—	125,6	282,6	ფოლადის ფურცელი δ=16 მმ
4	ანკერი	12.0 მ	—	4.83	57.96	ფოლადის გლობულა Ø250

საერთო წონა: 14 280 კგ

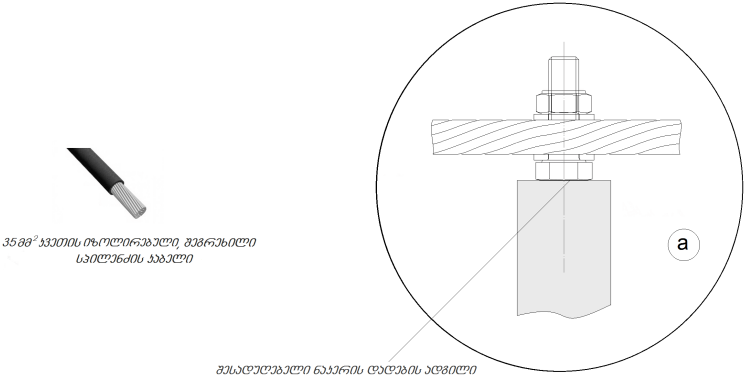


თანამდებობა	გვარი	ხელმოწ.	მუშაობის პერიოდები და მომსახურება	სტადია	ფურცელი	ფურცელი
დირექტორი	ლ. სიდაშვილი		თეორიული და პრაქტიკული საინჟინერო ტრენინგების საბაზისი გზის სადგურებზე, კალკულაციური მუშაობებისა და მათი მზიდი ანგარიშების მომსახურების სქემა	მ.პ.	21	25
შეასრულა	კ. თამარაშვილი		მასშტაბი: სტანდარტული. მუშაობის მუხრეგალიტები			შ.პ.ს. "მუშაობები" თბილისი 2019 წელი

დამიწების ჟონბურის ჰორიზონტალური დამაგრებადი ფოლადის
გალვანოზებული ზოლოვანას (40x4 მმ) პარტიკულარ დამაგრებალთან
მიერთების სქემა

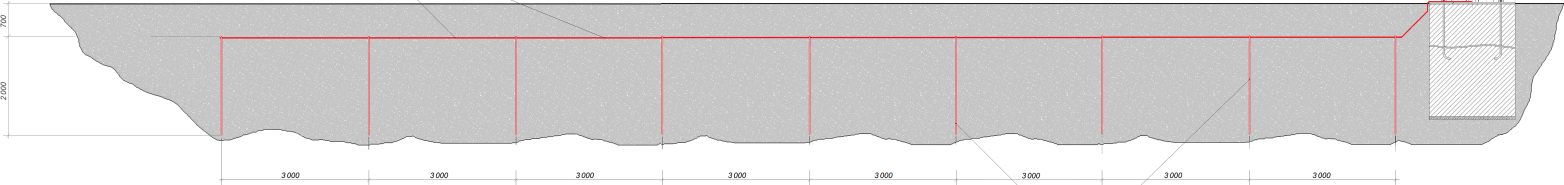


ჰორიზონტალური დამაგრებადი იზოლირებადი, პარკინილი სპილენძის
ახალის (35 მმ² ჰაუტის) დამიწების ჟონბურის პარტიკულარ ჩამაგრებალთან
მიერთების სქემა

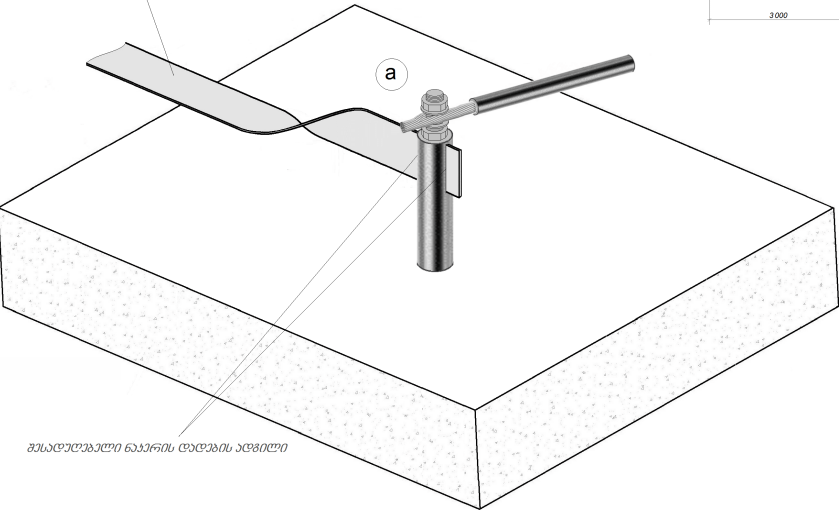


ცალაბმდგომ მზიდ ანძაზა მოწყობილი პტინარი მხამრიდის
დამიწების ჟონბურის ტიპინარი სქემა

ჰორიზონტალური დამაგრებადი 40x4 მმ-იანი
გალვანოზებული ფოლადის ზოლოვანა



ჰორიზონტალური დამაგრებადი 40x4 მმ-იანი
გალვანოზებული ფოლადის ზოლოვანა



პარტიკულარი ჩამაგრებადი გალვანოზებული
ფოლადის მლინულა (სოლი - Φ 25 მმ L = 2000მმ)

თანამდებობა	სახელი, გვარი	ხელმოწერა	მეხამრიდების პროექტირება და მონტაჟი	სტადია	ფურც.ი	ფურც.ბი
დირექტორი	ლ. სიდამონძე		თეთნულდისა და ჰაწვალის სათბილამურო ტრასების საზაგირო გზის სადგურებზე აქტიური მეხამრიდების დამიწების კონტურისა და დამიწების კონტურის სეგმენტების ურთიერთ მიერთების სქემა	მ.პ.	21	25
შემსრულებელი	კ. თამარაშვილი		მის.: საქართველო, მესტიის მუნიციპალიტეტი	 შპს "მეხამრიდი" თბილისი 2019 წელი		