

LLC. "Vega+"

city batumi kldiashvilis street. #6

l.imedadze@mail.ru

(+995) 568 18 83 83

შპს „ვეგა+“

ქ. ბათუმი კლდიაშვილის ქ. №6

ქელის მუნიციპალიტეტის სოფელ ჯალაგაშვილების საჯარო სკოლის მზის მიკროელექტრო სადგურის
მონტაჟი და ქსელში ჩართვა

დამკვეთი: აჭარის ა.რ. განათლების, კულტურისა და სპორტის სამინისტრო

დირექტორი:

ლ. იმედაძე

არქიტექტორი:

ბ. მინდიაშვილი

ბათუმი 2021

		ბათუმი 2021 წ.	ფორმატი A-3
		დაკვეთის №	
VEGA			
ექსპლიკაცია			
პირობითი აღნიშვნები			
შენიშვნა			
პროექტის სახელწოდება			
ქეილს მუნიციპალიტეტის სოფელ ჯალაგაშვილების საჯარო სკოლის მზის მიკროელექტრო საგზურის მონტაჟი და ქსელში ჩართვა			
დამკვეთი: აჭარის ა.რ. განათლების, კულტურისა და სპორტის სამინისტრო			
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	
დირექტორი	ლ. იმედაშვილი		
არქიტექტორი	გვიგინაძე		
დაამუშავა	ლ. იმედაშვილი		
შეამოწმა	ლ. იმედაშვილი		
მასშტაბი	1:100	ნახაზების შემადგენლობა	
თარიღი	12/10/2021		
სტადია		ფურცელი	
		ა-1	

ფოტომასალა		ბათუმი 2021 წ.	ფორმატი A-3
		ფურცელი №	
			
		ექსპლიკაცია	
		პროექტის აღნიშვნები	
		შენიშვნა	
პროექტის სახელწოდება		ქელის მუნიციპალიტეტის სოფელ ჯალაგვილის საჯარო სკოლის მოსამართლეთა საგვარის მონტაჟი და ქელში ჩართვა	
ლაგუნის: აჭარის ა.რ. განათლების, კულტურისა და სპორტის სამინისტრო		ფურცელი №	
თანამდებობა	გვარი	სახელი	
დირექტორი	ლ. იმედაშვილი		
არქიტექტორი	გ. მინდუაშვილი		
ლაგუნის	ლ. იმედაშვილი		
შეამოწმა	ლ. იმედაშვილი		
მასშტაბი	1:100	ფოტომასალა	
თარიღი	12/10/2021		
სტადია		ფურცელი	
		ა-2	

სიტუაციური-ნახაზი
სსიპ ქედის მუნიციპალიტეტის სოფ. ჯალაბაშვილების საჯარო სკოლა



	ბათუმში 2021 წ.	ფორმატი A-3
	დაკვეთის №	
VEGA		
მასშტაბი		
პროექტი აღნიშნული		
შენიშვნა		
პროექტის სახელწოდება		
ქედის მუნიციპალიტეტის სოფელ ჯალაბაშვილების საჯარო სკოლის მიმდებარე ტერიტორიაზე საჯარო მოხელის მიერ დაგეგმილი ნაგებობა		
დაკვეთი: ავარის ა.რ. ბანათელის, კულტურისა და სპორტის სამინისტრო		
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	ლ. იმედაშვილი	
არქიტექტორი	ბ. მინდულაძე	
დაამუშავა	ლ. იმედაშვილი	
შეამოწმა	ლ. იმედაშვილი	
მასშტაბი	1:500	სიტუაციური ნახაზი
თარიღი	12/10/2021	
სტადია		ფურცელი
		ა-3



ექსპლიკაცია

1-სართული

პირობითი აღნიშვნები

შენიშვნა

პროექტის სახელწოდება

ქედის მუნიციპალიტეტის სოფელ
ჯალაბაშვილების საჯარო სკოლის მზის
მიკროელექტრო სადგურის მონტაჟი და
ქსელში ჩართვა

დამკვეთი: აჭარის ა.რ. განათლების,
კულტურისა და სპორტის სამინისტრო

თანამდებობა	გვარი	სახელი
დირექტორი	ლ. იმედაშვილი	
არქიტექტორი	ბ. მინდუაშვილი	
დაამუშავა	ლ. იმედაშვილი	
შეამოწმა	ლ. იმედაშვილი	
მასშტაბი	1:250	გენ-გეგმა
თარიღი	12/10/2021	
სტადია		ფურცელი
		ა-4

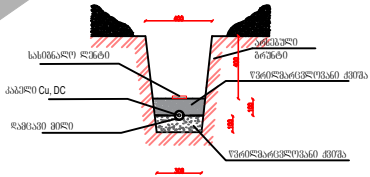
საპროექტო ტერიტორია

მზის მიწოდება

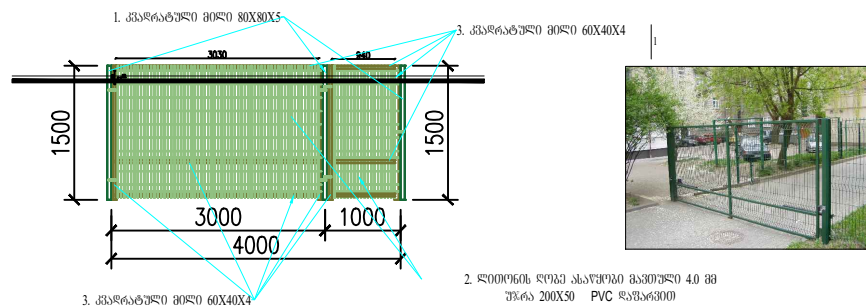
დამოუკიდებელი კონტაქტი

1

გზა



შენიშვნა	მას. პირი	თარიღი
1. სამონტაჟო რკინა	მონტი	15
2. სამონტაჟო რკინა	მონტი	15
3. სამონტაჟო რკინა	მონტი	15



კვარცხანა 60X40
quartrichana 60X40

1500

300

700

400

Ø-10 A-III

შპს B-20

შპს B-15

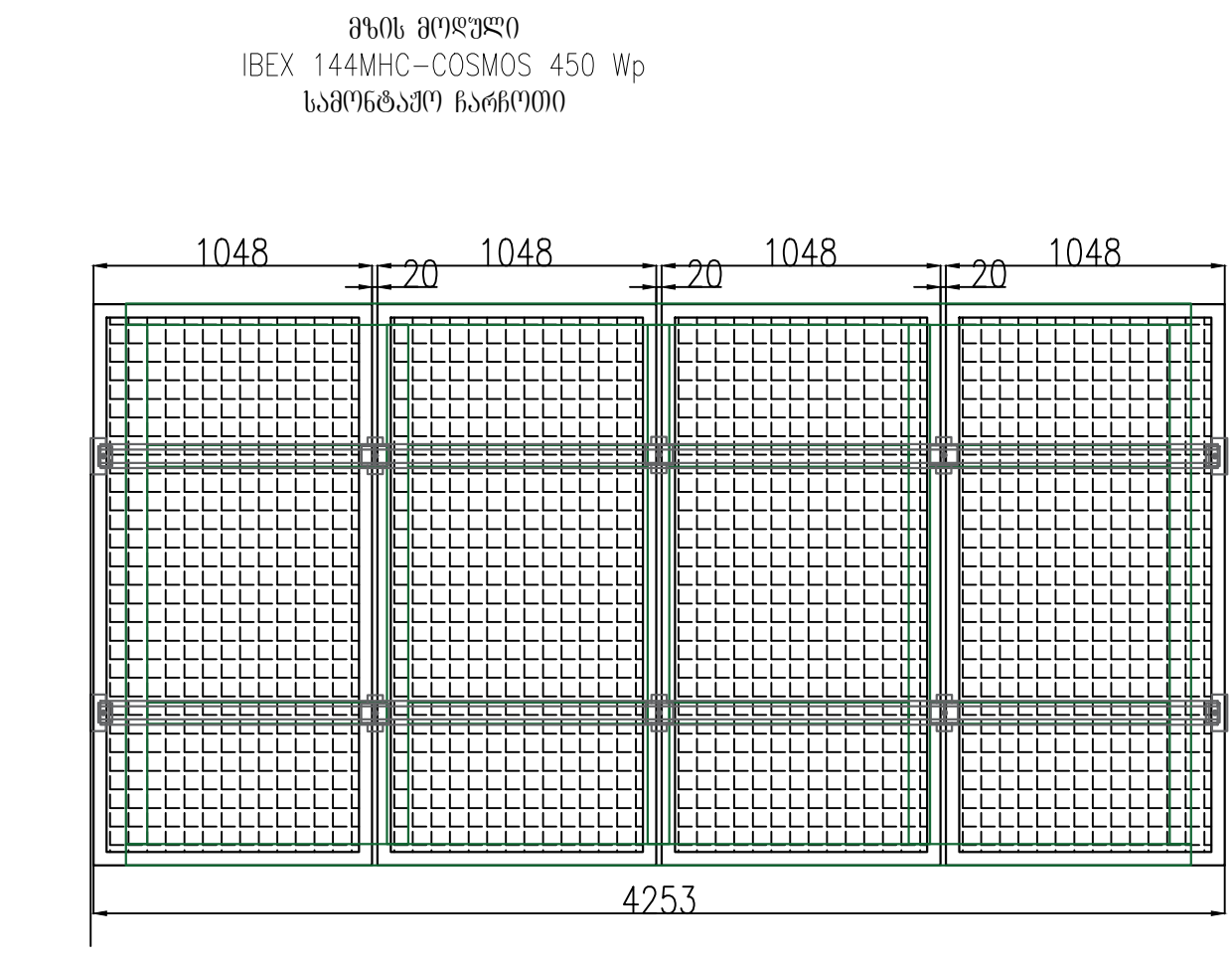
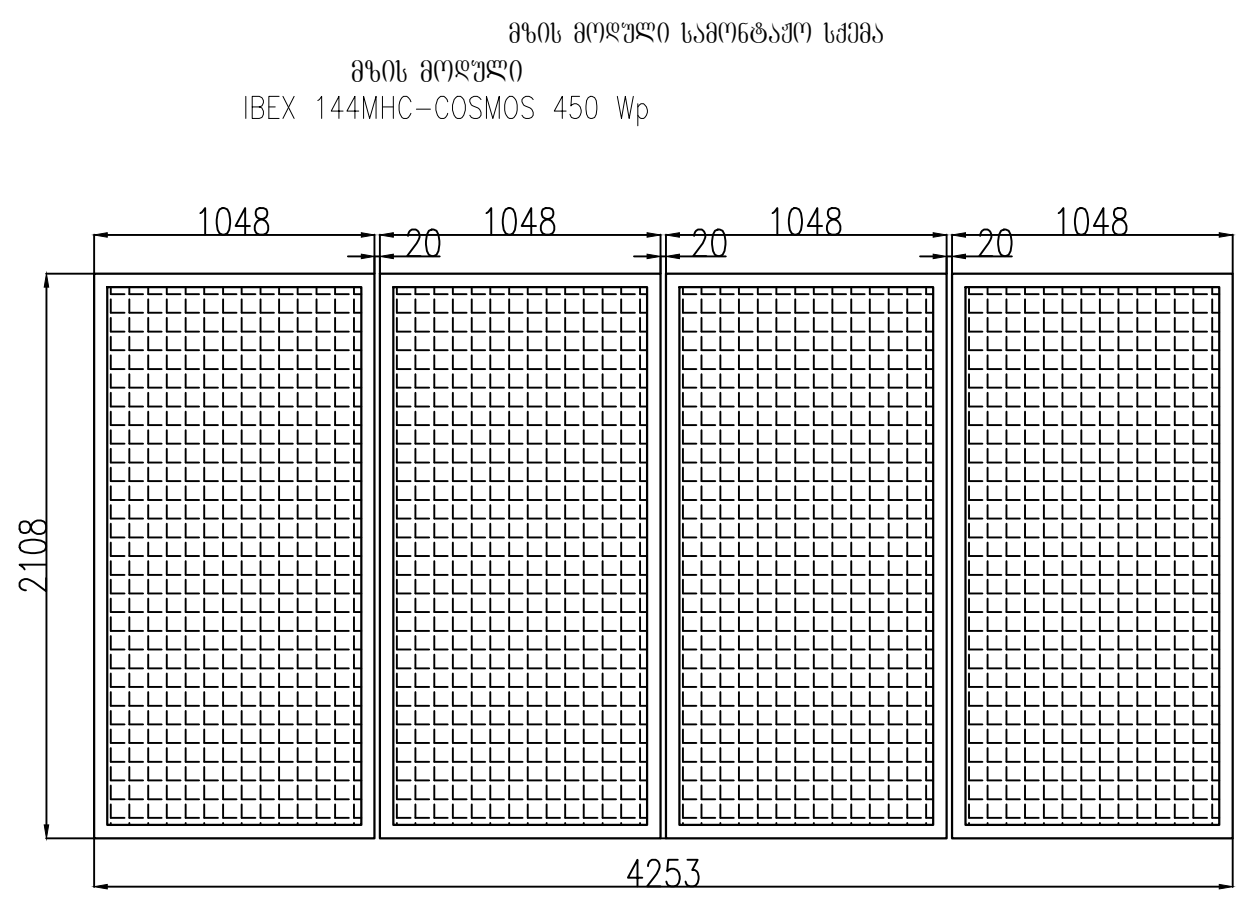
Distance 400

Ø-8 A-I 300X0 400

შესრულებული მასალათა სპეციფიკაცია ერთ გრძელ მეტრზე							
Material Specification of meters							
№	დასახელება Name of	Ø და კლასი Ø and class	სიგრძე (მ) Length (m)	ზომა (სმ) The dimension	სიგრძე (მ) Total length (m)	ფასი (ლარი) Unit Weight (Lari)	ფასი (ლარი) Total weight (Lari)
1	არმატურა Mountings	10-A III	1.00	4	4	0.625	2.50
2	გლინჯა Glinja	8-A I	0.95	7	6.65	0.395	2.63

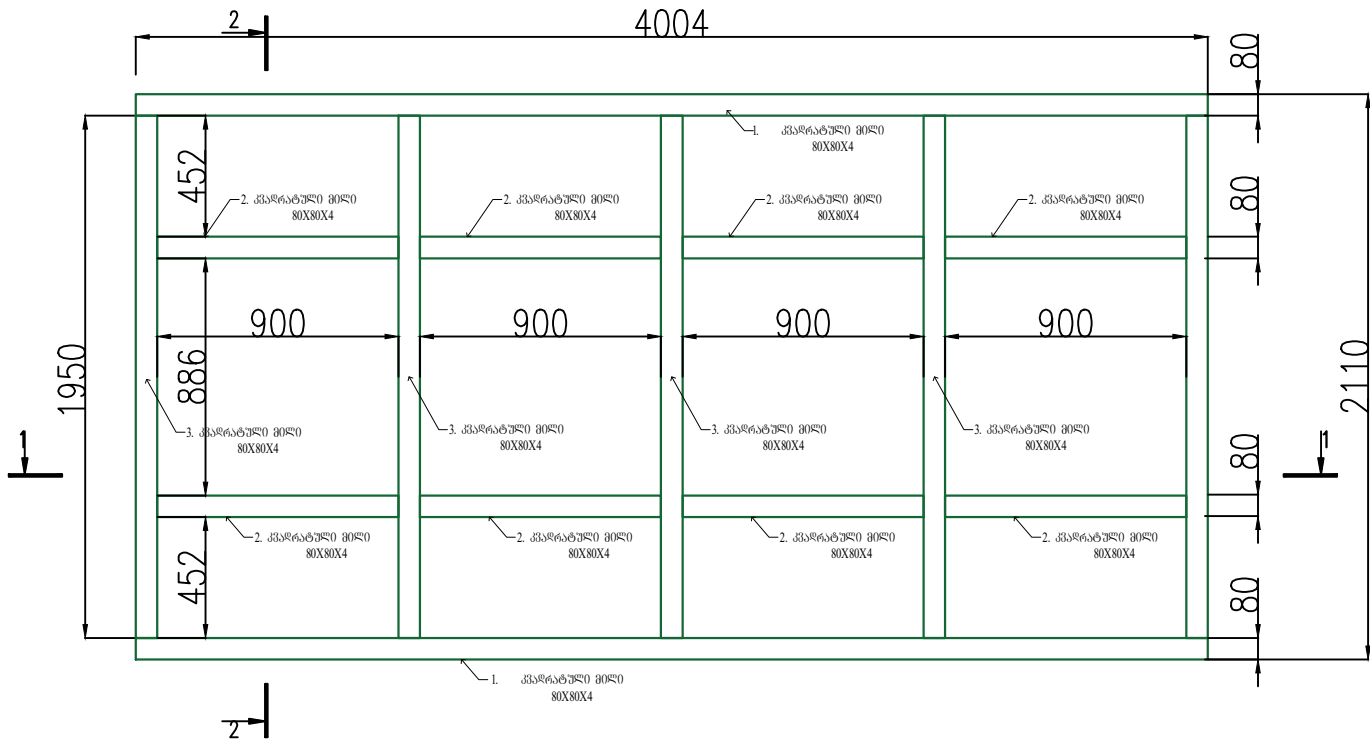
საძირკველი	<u>ბეტონი Concrete</u> B-15	-0.28 კუმ.მ ერთ ბრძოვ მებრუნ
ზაძირკველი	<u>ბეტონი Concrete</u> B-20	-0.09 კუმ.მ ერთ ბრძოვ მებრუნ

მეზამ
მომავალ
მომავალ
მომავალ

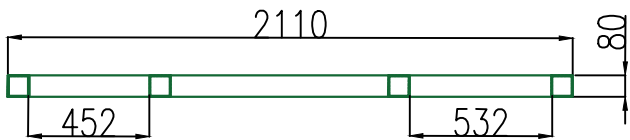


	ბათუმი 2021 წ.	ფორმატი A-3
	დაკვეთის №	
შპს "ვეგა"		
VEGA		
ექსპლიკაცია		
პროექტის აღნიშვნები		
შენიშვნა		
პროექტის სახელწოდება		
ქალის მუნიციპალიტეტის სოფელ ჯალაგაშვილის საჯარო სკოლის გზის მიკროელექტრო საგზის გონტაჟი და ქსელში ჩართვა		
დამკვეთი: აჭარის ა.რ. განათლების, კულტურისა და სპორტის სამინისტრო		
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	ლ. იმედაძე	საქართველოს რესპუბლიკის განათლების, კულტურის და სპორტის სამინისტრო საქმეთაღმწერის განყოფილება 1001001
არქიტექტორი	ბ. მისილაძე	
დაამუშავა	ლ. იმედაძე	
შეამოწმა	ლ. იმედაძე	
მასშტაბი	1:100	გზის გოღული
თარიღი	12/10/2021	
სტადია		ფურცელი
		კ-1

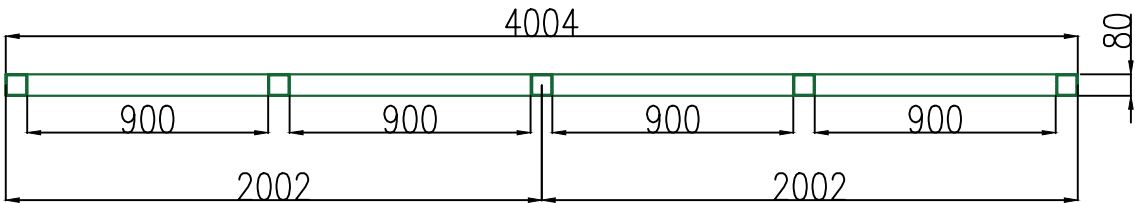
ფზის მოდულის
სამონტაჟო ჩარჩო



პროექტი 1-2



პროექტი 1-1



ფზის მოდულის სამონტაჟო
ლინგვა 2 ცალი



ბანაირი ჩამოღობი 4
ცალი

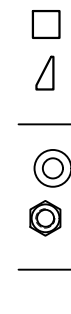
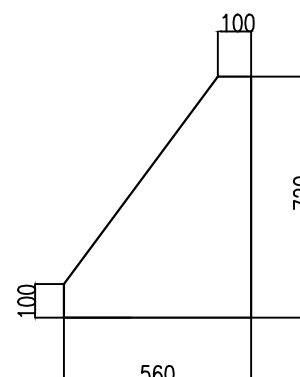
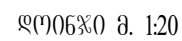
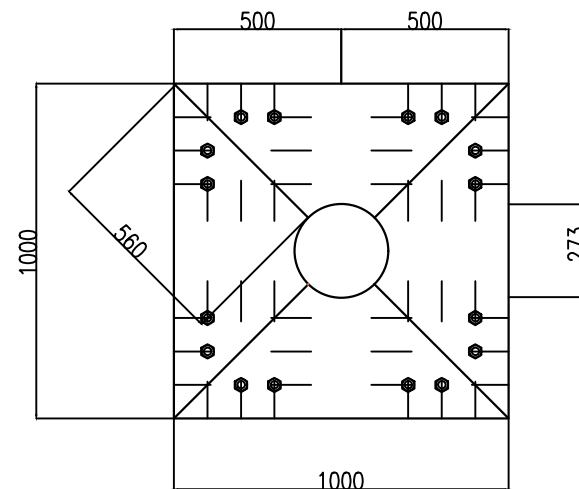
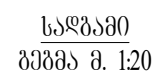
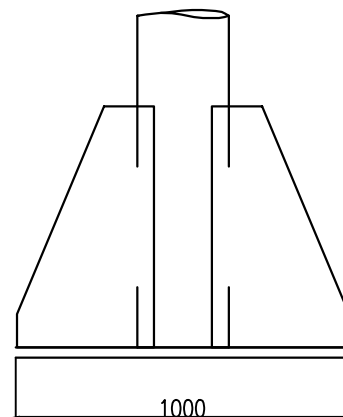
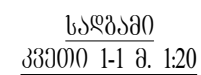
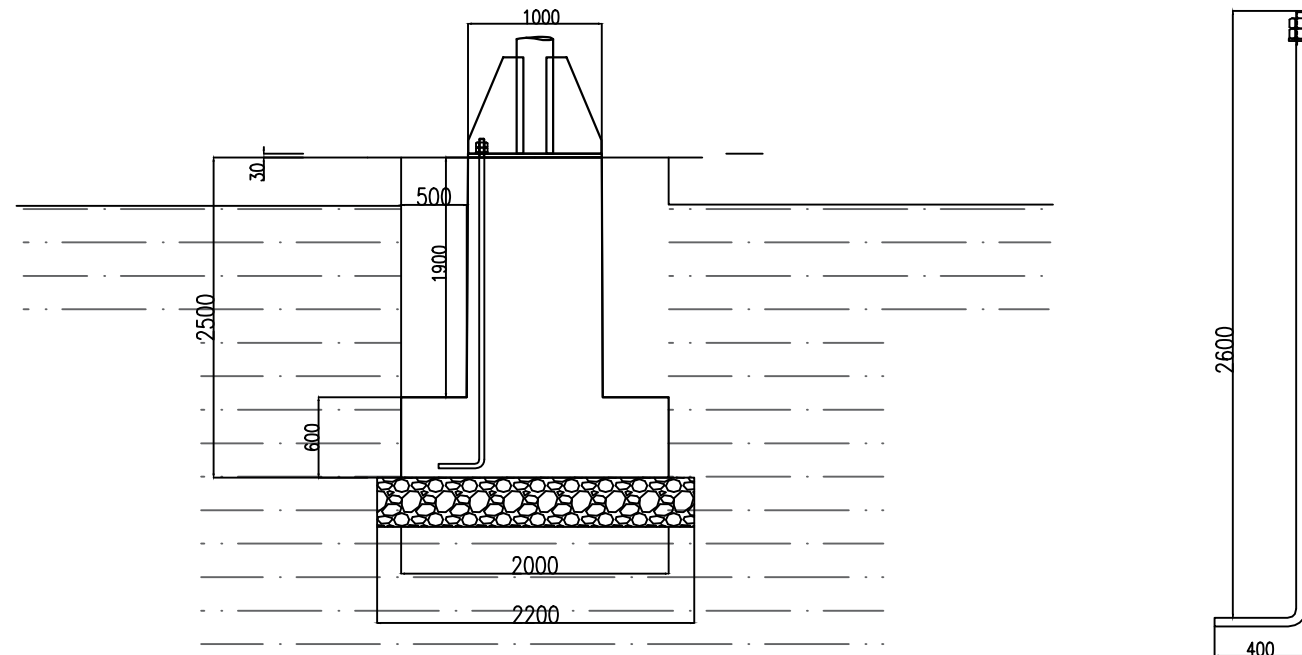


შპს ჩამოღობი 6
ცალი



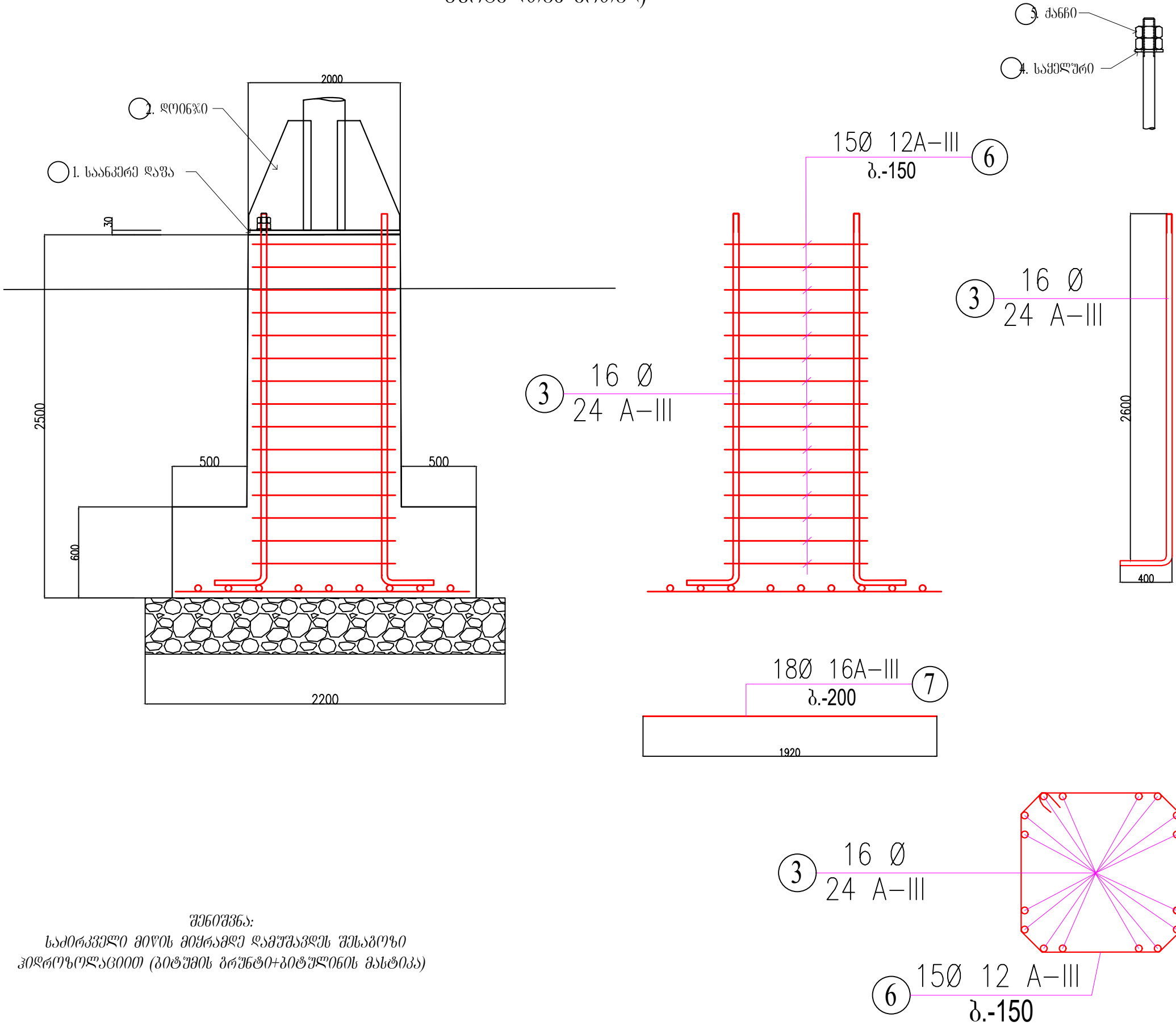
	ბათუმში 2021 წ.	ფორმატი A-3
	დაკვეთა №	
შპს "ვეგა+"		
VEGA		
ექსპლიკაცია		
პრობოთი აღნიშვნები		
შენიშვნა		
პროექტის სახელწოდება		
ქვემოთ მოცემულია მოდულის სტრუქტურული და მონტაჟური დეტალები. მოდული შედგება 4 კვარტალიდან, რომლებიც ერთმანეთს შეერთებულია. მოდულის ზომაა 4004x2110x80 მმ. მოდული შეიქმნა 2021 წლის 12/10/2021 წელს.		
დამკვეთი: აჭარის ა.რ. განათლების, კულტურისა და სპორტის სამინისტრო		
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	ლ. იმედაძე	
არქიტექტორი	ბ. მინდიაშვილი	
დამამუშავებელი	ლ. იმედაძე	
შეამოწმა	ლ. იმედაძე	
მასშტაბი	1:100	სამონტაჟო ჩარჩო
თარიღი	12/10/2021	
სტადია		ფურცელი
		კ-2

მზის მოღულის საძირკველი მ.
1:50



დაკვეთის №			
შპს "ვეგა"			
			
ექსპლიკაცია			
პირობითი აღნიშვნები			
შენიშვნა			
პროექტის სახელწოდება			
ქელის მუნიციპალიტეტის სოფელ ჯალაბაშვილების საჯარო სკოლის გზის მიკროელემტრო ხაზგურის გონტაში და ქსელში ჩართვა დაკვეთი: აჭარის არ. განათლების, კულტურისა და სპორტის სამინისტრო			
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	
დირექტორი	ლ. იმედაძე		
არქიტექტორი	ბ. მინდიაშვილი		
დამკვეთი	ლ. იმედაძე		
შეამოწმა	ლ. იმედაძე		
მასშტაბი	1:50	სამიბრკველი	
თარიღი	12/10/2021		
ხტაღი		ფურცელი	
		კ-3	

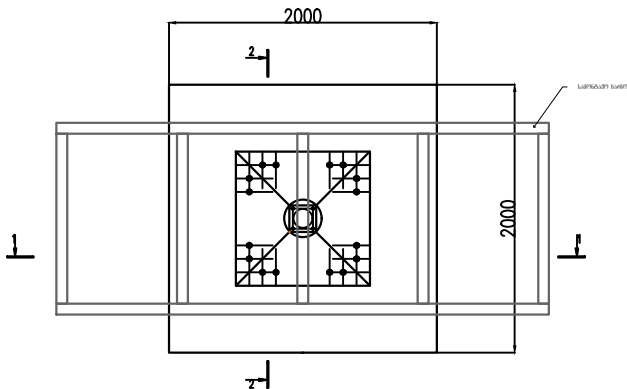
მზის მოღულის საძირკველი. არმირება მ. 1:25 (ბანისილუი) კ-3
ფურცელთან ერთად



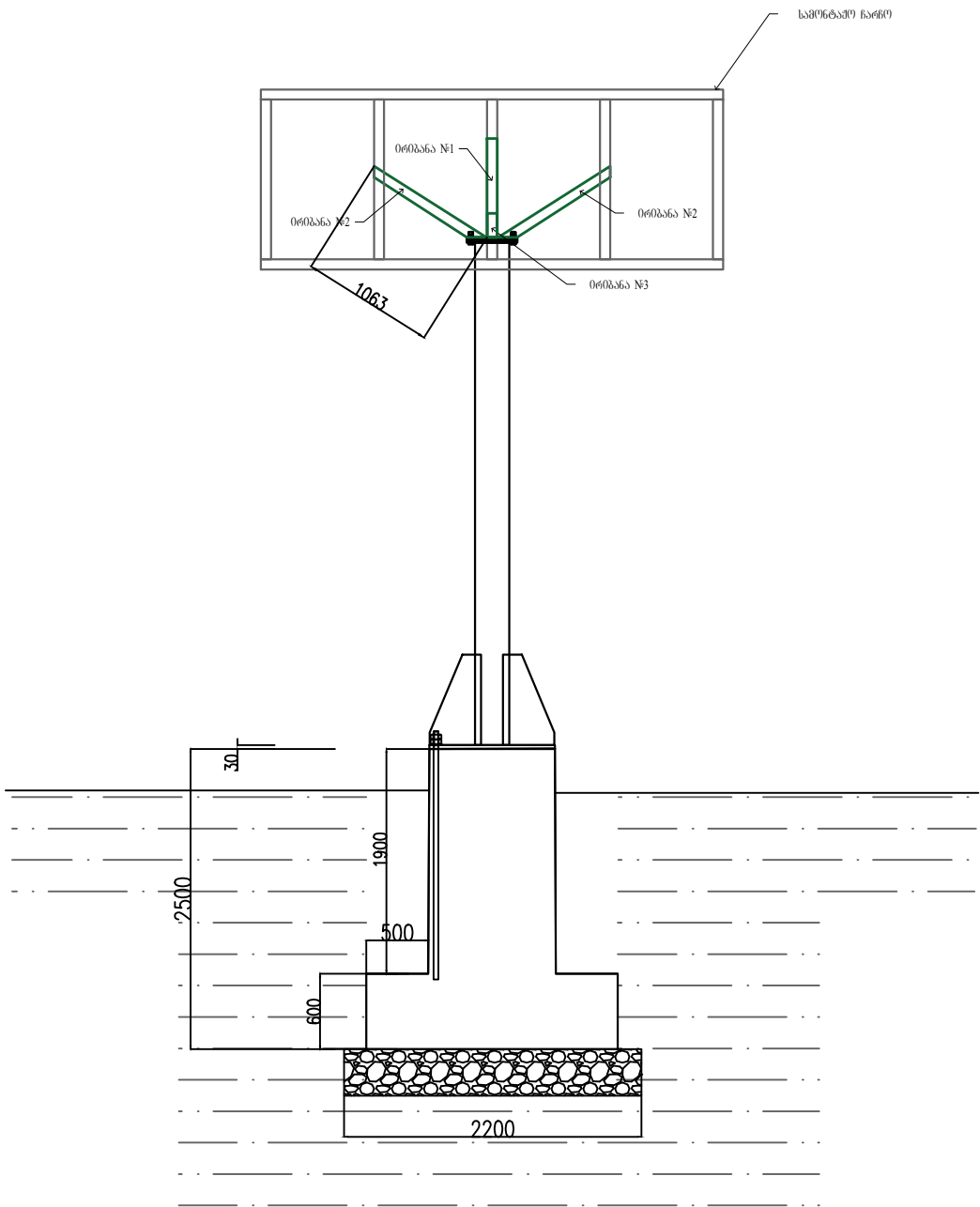
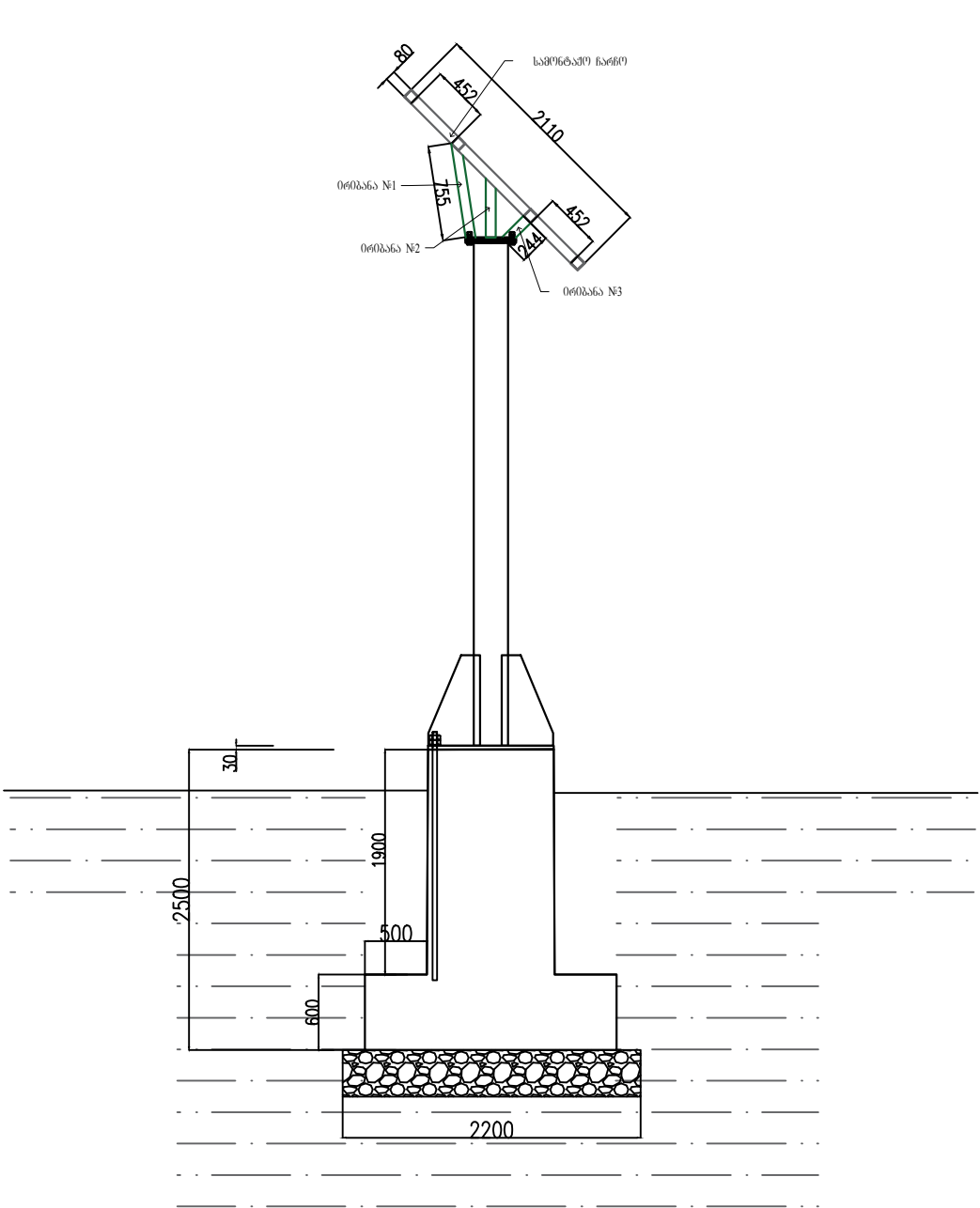
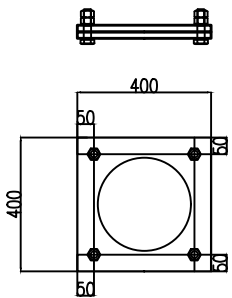
ლაგვითა №		
შპს "ვეგა"		
ქვეყნიერება		
პროექტი ადრეგირება		
შენიშვნა		
პროექტის სახელწოდება		
ქვეყნის მნიშვნელობის სტრუქტურის მონტაჟის საფუძვლის მონტაჟი და მონტაჟი ჩარევა		
ლაგვითა: ავტორი ა.გ. ბანისილუი, კულტურისა და სპორტის სამინისტრო		
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	ლ. იმედაძე	
არქიტექტორი	ბ. მინდიაშვილი	
ლაგვითა	ლ. იმედაძე	
შეამოწმა	ლ. იმედაძე	
მასშტაბი	1:50	საძირკველის არმირება
თარიღი	12/10/2021	
სტადია		ფურცელი
		კ-4

გზის მოღულო (ბანისილეთი კ-კ ურცელთან პრთელ) მ.
1:50

გზის მოღულის გეგმა მ. 1:50

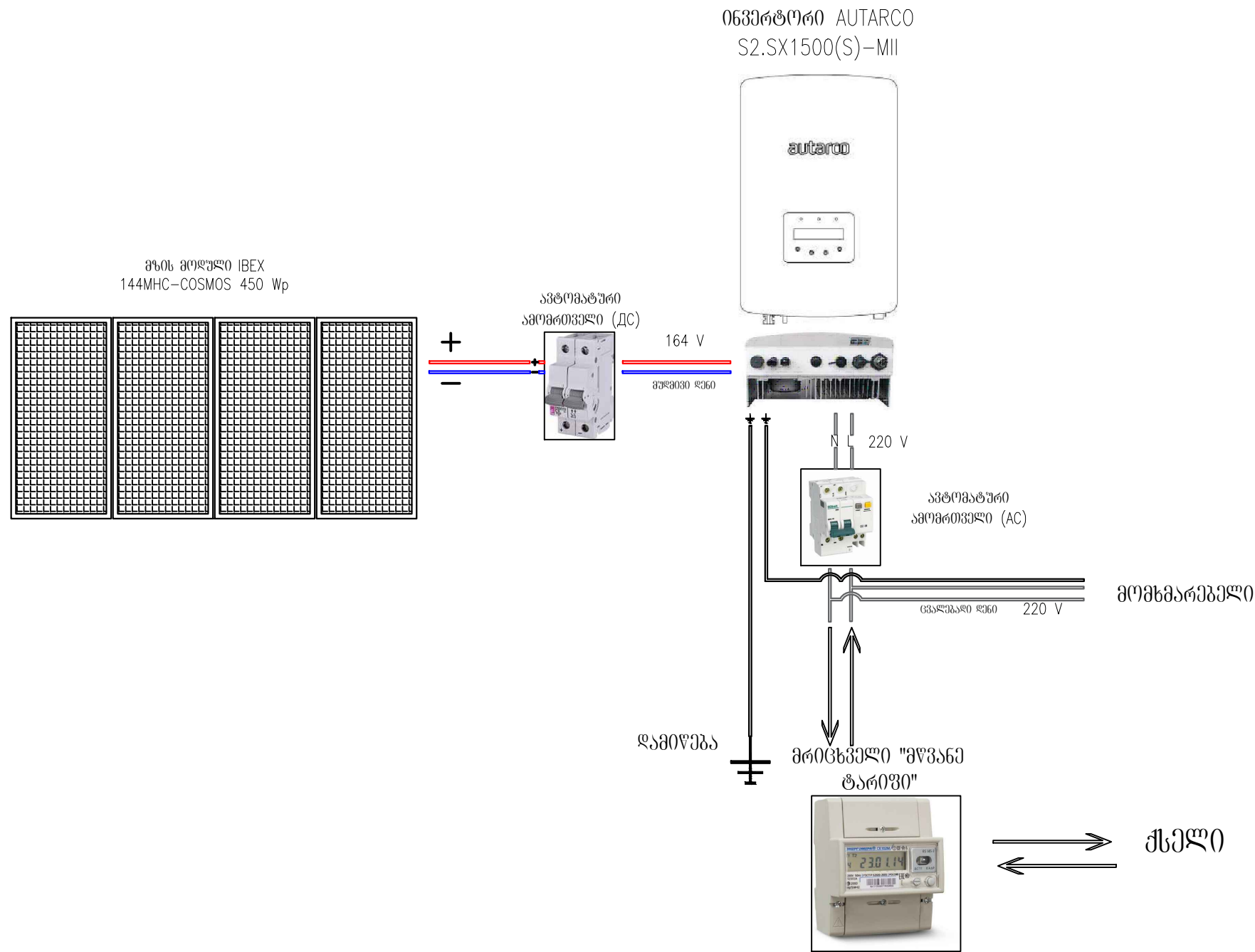


გზის მოღულის საყრდენი მ. 1:10



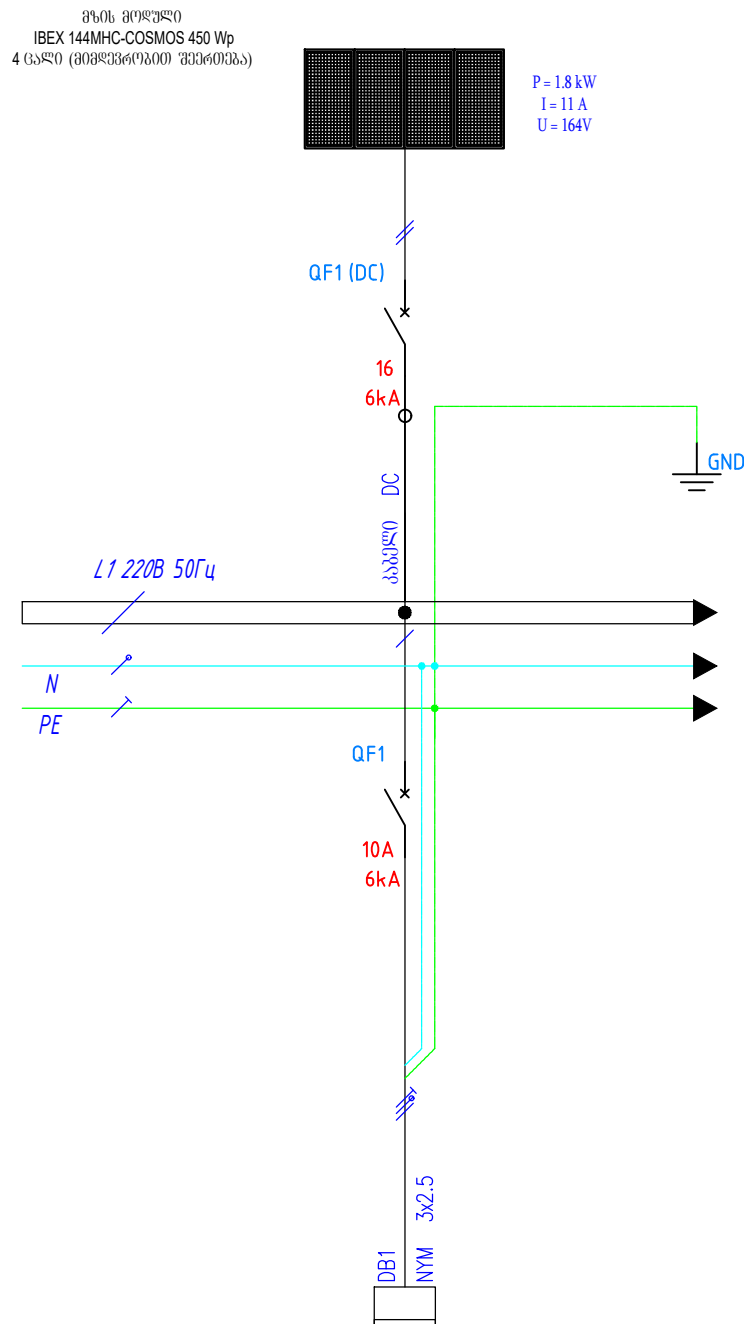
ლაკვეთა №		
შპს "ვეგა"		
		
ქსკპლიკაცია		
პირიპირი აღნიშვნები		
შენიშვნა		
პროექტის სახელწოდება		
ქმლის გუნდისკალირების სერულ ჯალაგაშვილის საჯარო სკოლის გზის მოღულოქმლო საღურის გონტაში და ქმლში ჩარევა		
დამკვეთი: აჭარის ა.რ. განათლების, კულტურისა და სპორტის სამინისტრო		
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	ლ. იმედაძე	
არქიტექტორი	გ. მისოლაძე	
დაამუშავა	ლ. იმედაძე	
შეამოწმა	ლ. იმედაძე	
მასშტაბი	1:50	გზის მოღულო
თარიღი	12/10/2021	
სტადია		ურცელი
		კ-5

გზის მოღულის მოწყობის ტექნოლოგიური სქემა



	დამკვეთი №	
შპს "ვეგა"		
VEGA		
ქსეპლიკაცია		
პირიპიტი აღნიშვნები		
შენიშვნა		
პროექტის სახელწოდება		
ქელის მუნიციპალიტეტის სოფელ ჯალაგაშვილის საჯარო სკოლის გზის მოღულის მოწყობის პროექტის საბუღალრო გონტაში და ქელში ჩართვა		
დამკვეთი: აჭარის ა.რ. განათლების, კულტურისა და სპორტის სამინისტრო		
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	ლ. იმედაძე	
არქიტექტორი	ბ. მინდიაშვილი	
დაამუშავა	ლ. იმედაძე	
შეამოწმა	ლ. იმედაძე	
მასშტაბი		ტექნოლოგიური სქემა
თარიღი	12/10/2021	
სტადია		ფურცელი
		კ-5

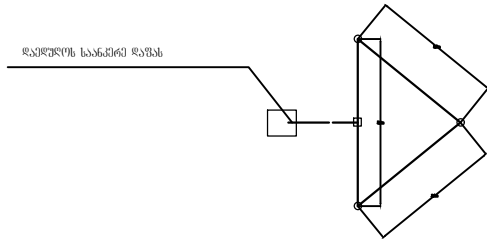
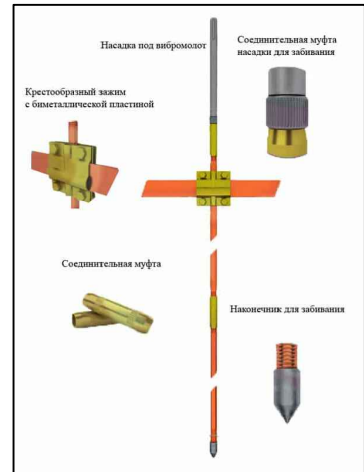
მზის მოდულის მოწყობის ელ. სქემა



ვლ. ქსელი. მასალათა უწყისი						
N	პირ. აღწ.	დასახელება	მასალათი/ბელი	ერთეული	რაოდენობა	შენიშვნა
			ფარი MDB			
1		ფარის კორპუსი	რკინის, IP65	კომპლექტი	1	
2	QS1	ავტომატური ამომრთველი	2p, 16A, 10kA, DC	ცალი	1	
3	QF1	ავტომატური ამომრთველი	2p, 10A, 10kA, AC	ცალი	1	არსებული
4		ინვერტორი	AUTARCO S2.SX1500(S)-MH	კომპლექტი	1	არსებული
5		შემკერებელი ფურნიტურა		კომპლექტი	1	
			კაბელები			
1		ორმაგვაროვანი	ბუდმედი დენის DC	მეტრი	17	არსებული
2		ორმაგვაროვანი	Cu, NYM 3x2,5	მეტრი	15	არსებული
3		ორმაგვაროვანი	Cu, NYM 3x4	მეტრი	15	
4		მთლი პლ/ეპოქსირებული 25 მმ		მეტრი	15	
5		სახიგნალო ლუჩი		მეტრი	15	
			ღამიწების კონტური			
1		ღამიწების გაღვანიზირებული ჩხირი	ღამიწური 16 მმ სიგრძე 3,0 მ	ცალი	3	
2		ზოლოვანა გაღვანიზირებული	40X4	მეტრი	16	
3		გაღვანის ელემენტები	გაღვანიზირებული	ცალი	4	
4		ჩხირის თავი	გაღვანიზირებული	ცალი	3	

		ლაქვეთა №	
შპს "ვეგა+"			
			
ექსპლიკაცია			
პირობითი აღნიშვნები			
შენიშვნა			
პროექტის სახელწოდება			
ქმლის მუნიციპალიტეტის სოფელ ჯალაბაშვილის საჯარო სკოლის გზის მიკროელექტრო სადგურის გონტაჟი და ტელევიზორების ჩართვა დამკვეთი: აგარის ა.რ. განათლების, კულტურისა და სპორტის სამინისტრო			
თანამდებობა	გვარი	სემლიწერი	
დირექტორი	ლ. იმედაძე		
არქიტექტორი	ბ. გიგინეიძე		
დაამუშავა	ლ. იმედაძე		
შეამოწმა	ლ. იმედაძე		
გამტარი		ელ. სმსა	
თარიღი	12/10/2021		
სტაფი		ფარგელი	
			შპს-1

- დამოწების კონტურის მოწოდების სქემა

[illegible]

				თანამდებობა	გვარი	სმსწერი/წა
	შპს "ვეგა"			დინამიური	დ. იმედა	
				პროცესორი	ა. გიგინეიშვილი	
				დამამზად	დ. იმედა	
				შეამოვნა	დ. იმედა	
				ამხმარი		დამამზადის პრეტენ
				მიმღი	12/10/2021	
				სტაბი		შეამოვნ
						გვ. 2