

## სს "არემზი კოპერი"

ახალი კუდსაცავის პროექტი  
კუდების შესქელების უბანი

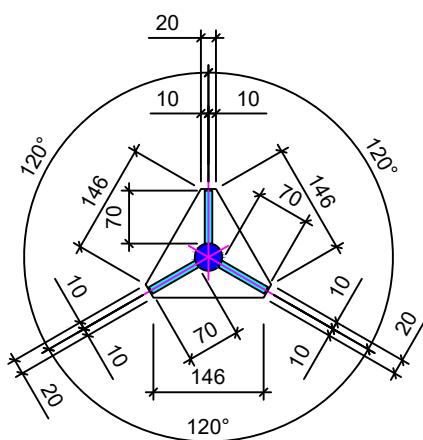
ახალი დიდი შემსრულებლების მონაბარების  
დამხმარე კონსტრუქციული ელემენტების  
პროექტი

კონსტრუქტორი

გ. მაისურაძე

თბილისი 2024

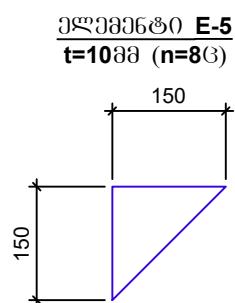
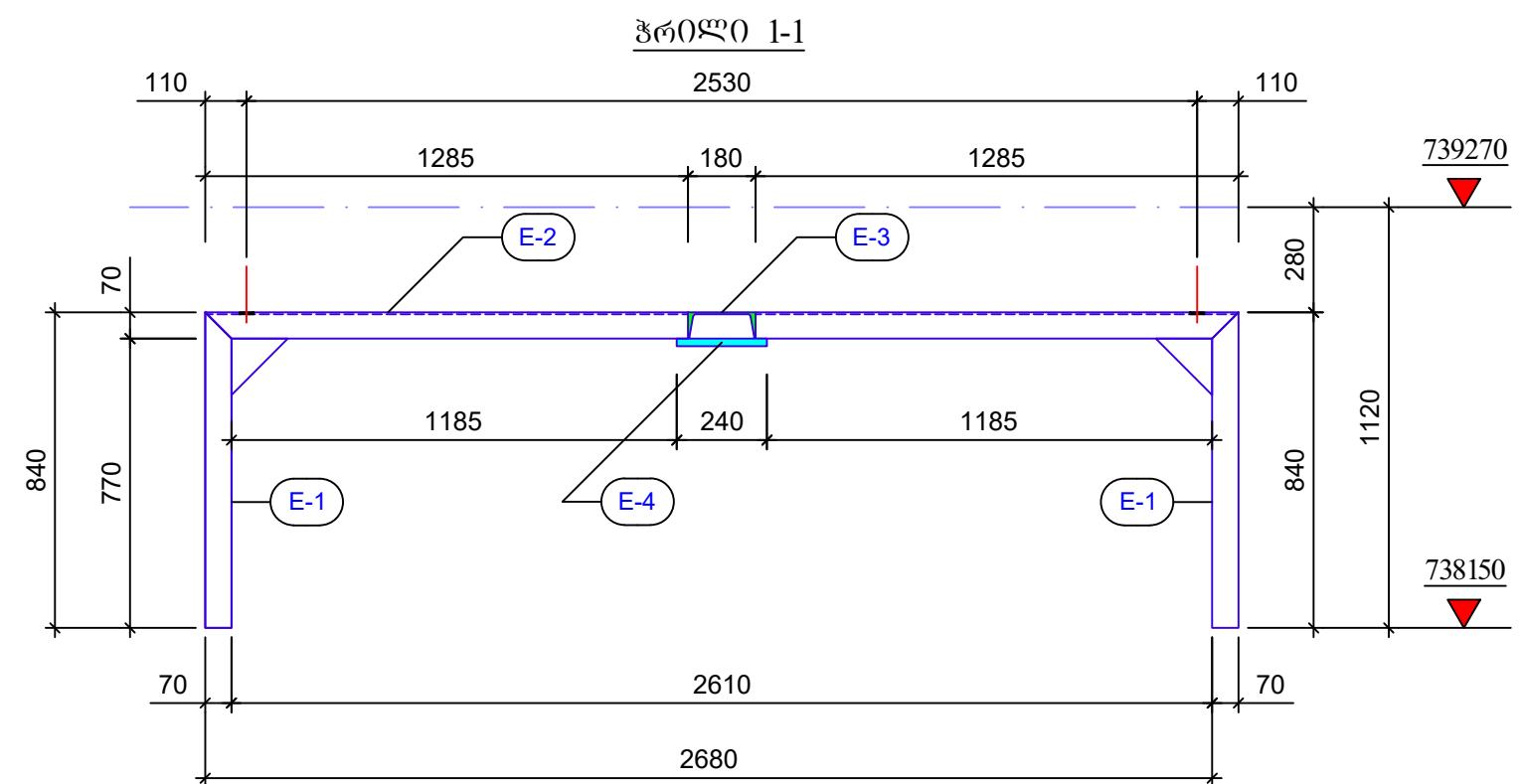
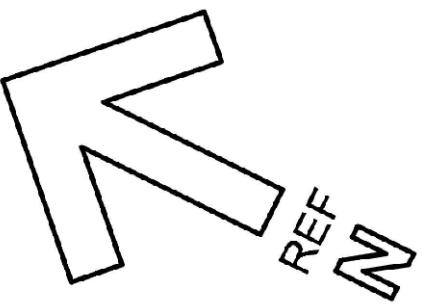
The diagram shows a vertical bolt assembly with a red axis line. The top part consists of a nut, a lock washer, and a flat washer. Below this is a threaded bolt shank. At the bottom, there are two blue rectangular components, each with a red triangular cutout at its base. A horizontal dimension line indicates a total width of 140 units between the outer edges of these blue components. To the right of the assembly, a vertical dimension line shows a total height of 1010 units from the base to the top of the nut. Above the assembly, the text "M36, L=1310@8" and "(n=124(B))" is displayed. On the far right edge of the drawing, the number "1310" is written vertically.



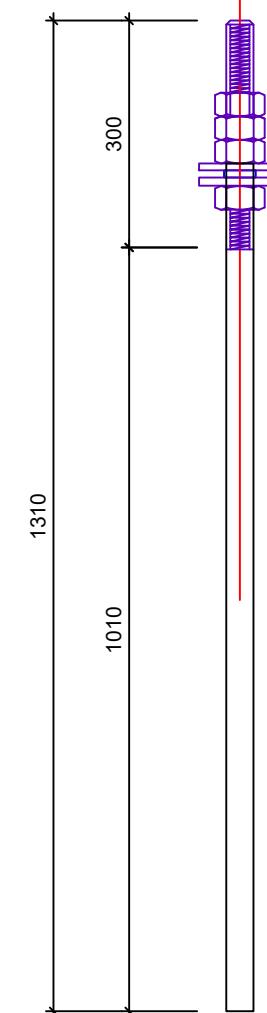
<b>დაგვევითი: Customer:</b>	სს "არმაზი კოპერი"		
<b>შემსრულებელი: DONE BY:</b>	პარტალური შემსრულებელის ლენარტაშვილი		
<b>პროექტი</b>	არმაზი კოპერის ახალი კულტურული ცენტრის პროექტი კულტურული მემკვიდრეობის უბანი		
<b>მისამართი</b>	დაბა კაზრეთი		
<b>ახალი კულტურული ცენტრის პროექტი კულტურული მემკვიდრეობის უბანი</b>			
<b>მთავრობელი</b>	გვარი	ხელმოწერა	
დეპარტ.	უფროები	გ.აბელიშვილი	
მთ.კონსტრუქტორი	ბ.მაისურაძე		
კრენტ-რეპტორი	გ.გოგაძე		

ლითონის გაბიდა ამკერებით

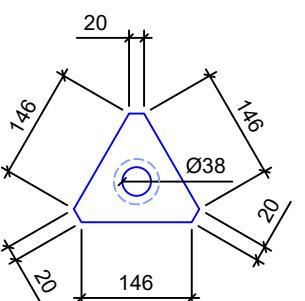
მასშტაბი:		
თარიღი:	04.03.2024	
სტადიონი	ვაკეცელი	ვაკეცელი
მ.მ.	k-1	



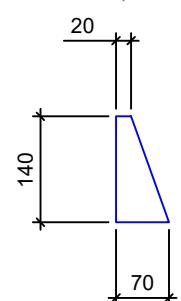
**ელემენტი E-1**  
 $\varnothing 36$ , გვას 4.6 ( $n=124\text{G}$ )



**ელემენტი E-2**  
 $t=30\text{mm}$  ( $n=124\text{G}$ )

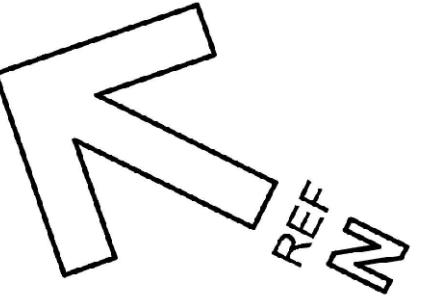


**ელემენტი E-3**  
 $t=10\text{mm}$  ( $n=372\text{G}$ )

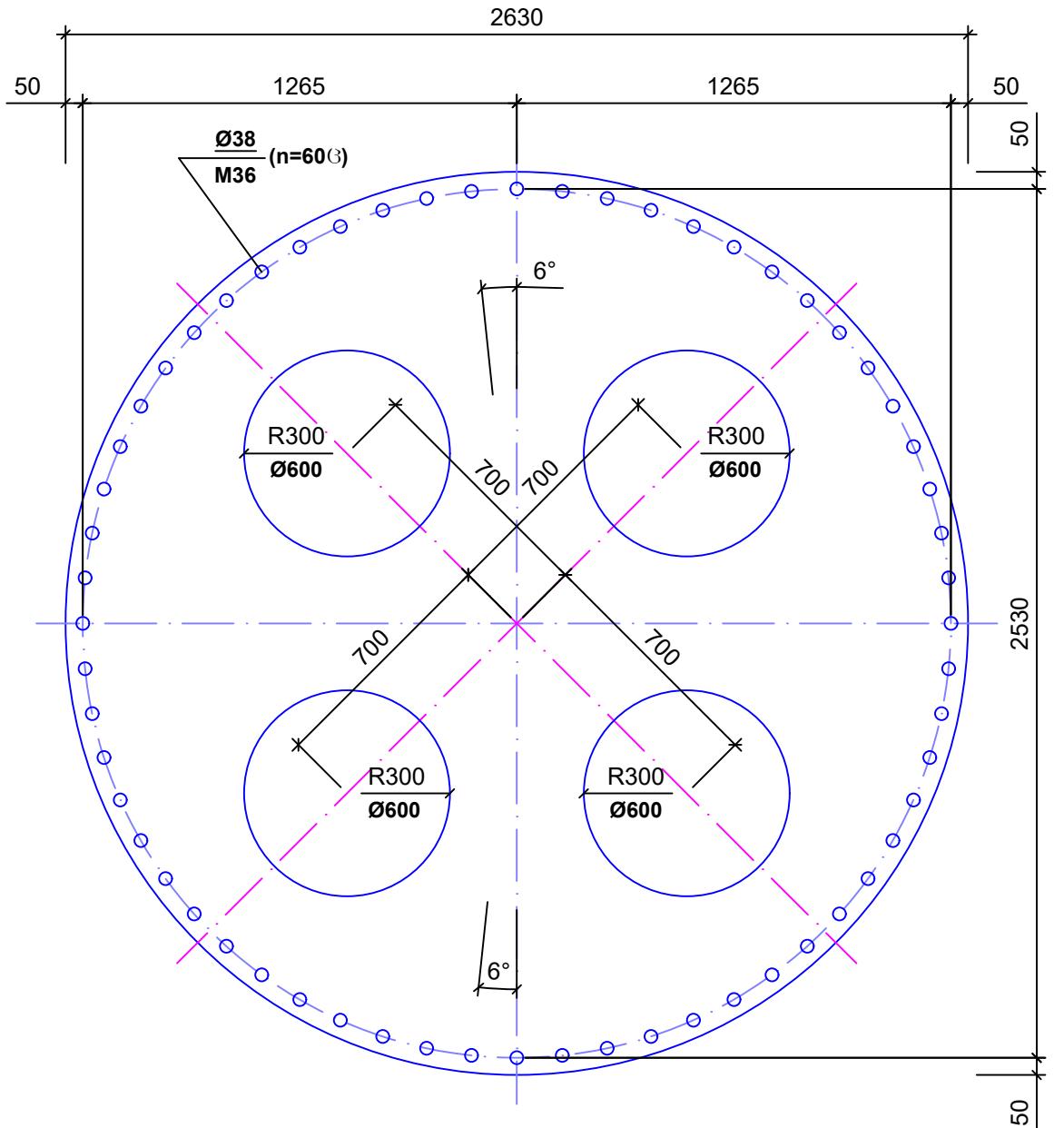


ლითონის ამოკრება							
გარემო	N <sup>o</sup>	პროფილი	მსვეული	L მმ	n გ	L <sub>n</sub> მ	Q კგ
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>ლითონის გაბორი</b> (n=1G)	E-1	შველერი	-N <sup>o</sup> 18-	840	4	3.36	55
	E-2	შველერი	-N <sup>o</sup> 18-	2750	1	2.75	45
	E-3	შველერი	-N <sup>o</sup> 18-	1285	2	2.58	42
	E-4	ვერცელი	-240X500X20		1		19
	E-5	ვერცელი	-150X150X10		8		7

დამკვეთი:	სს "არმაზი კოპერი"	
შემსრულებელი:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი	
პროექტი:	არმაზი კოპერის ახალი კულიაციის აროებითი კულების შესძლების უბანი	
გისამართი:	დაბა კაზრეთი	
ახალი კულიაციის აროებითი კულების შესძლების უბანი		
იანამდებობა:	გვარი	ხელმოწერა
დეპარტ. უფროსი	გ.ა.ე.ლ.0.მ.30ლ0	
მი.მონიტორინგი	ბ.მას.ჭ.რაძე	
კონსტრუქტორი	3.გ.ბაბაძი	
ლითონის გაბირა ამკირები		
მასშტაბი:		
თარიღი:	04.03.2024	
სტადია	ვერცელი	ვერცელები
მ.კ.	k-2	



**E-1**



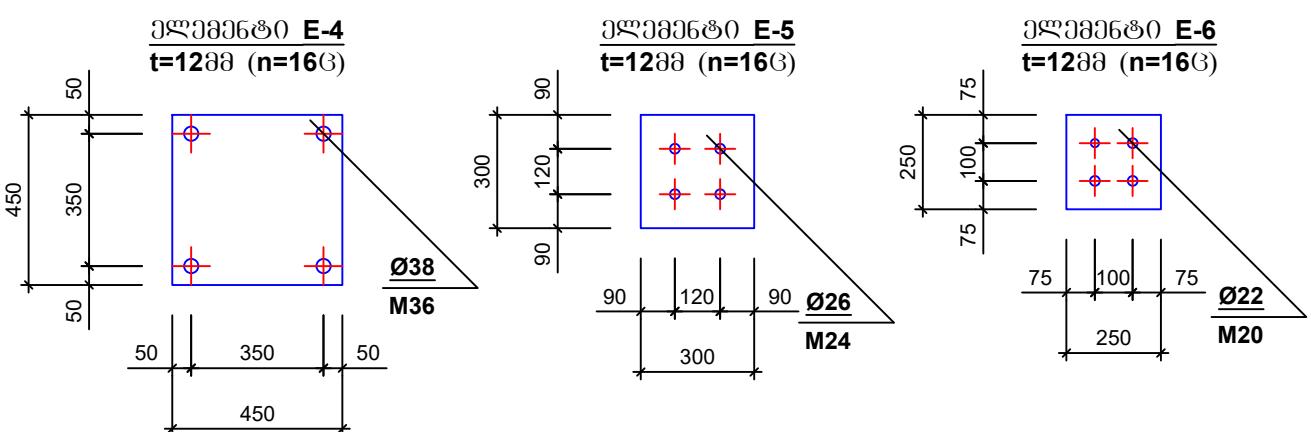
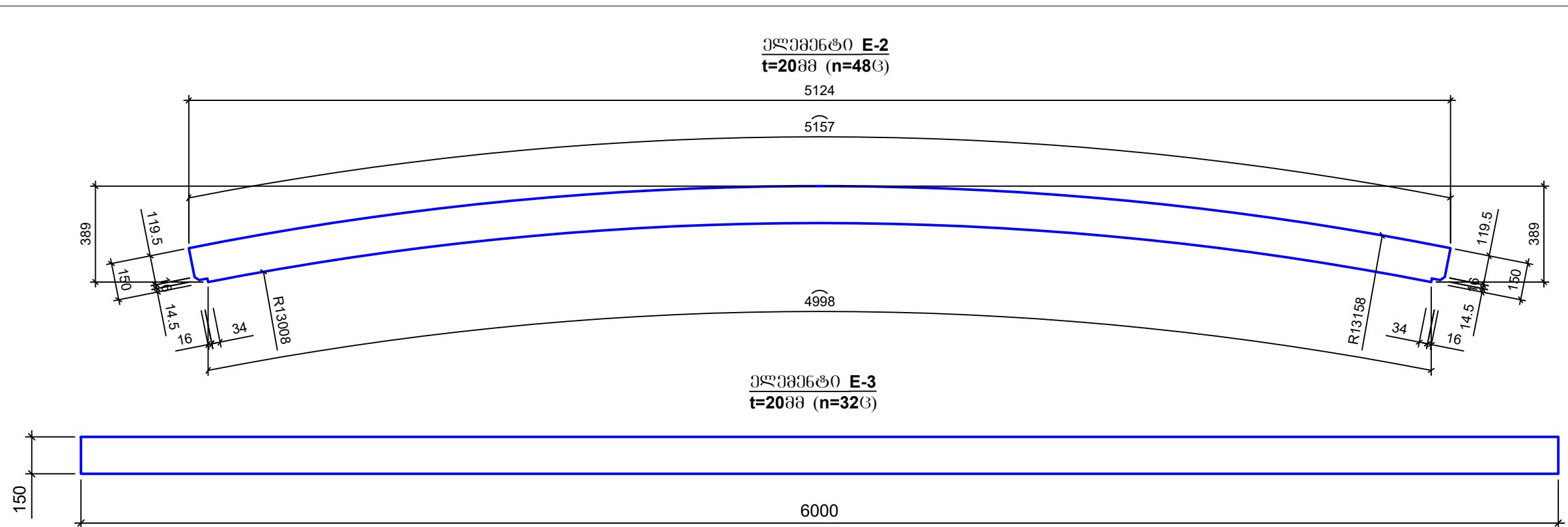
<b>Customer:</b>	სს "არემჯი კოპერი"
<b>შემსრულებელი:</b>	პატარა გვერდობის დეპარტამენტი
<b>DONE BY:</b>	
<b>პროექტი</b>	არემჯი კოპერის ახალი გუნდისაცავის პროექტი კულტურის განვითარების განაი
<b>ინიციატივი</b>	დაბა კაზრემი

## ახალი კულტურული მემკვიდრეობის განვითარების კულტურული მემკვიდრეობის შესქელების უბანი

თანამდებობა	გვარი	სტატუსი
შეპარტ. უცხოსი	გ.აბელიშვილი	<u>აღმართ</u>
თ.კრისტერშვილი	გ.ქათაშვაძე	<u>აღმართ</u>
კრისტერშვილი	გ.გოგაძე	<u>აუგვის</u>

ლითონის ელემენტები

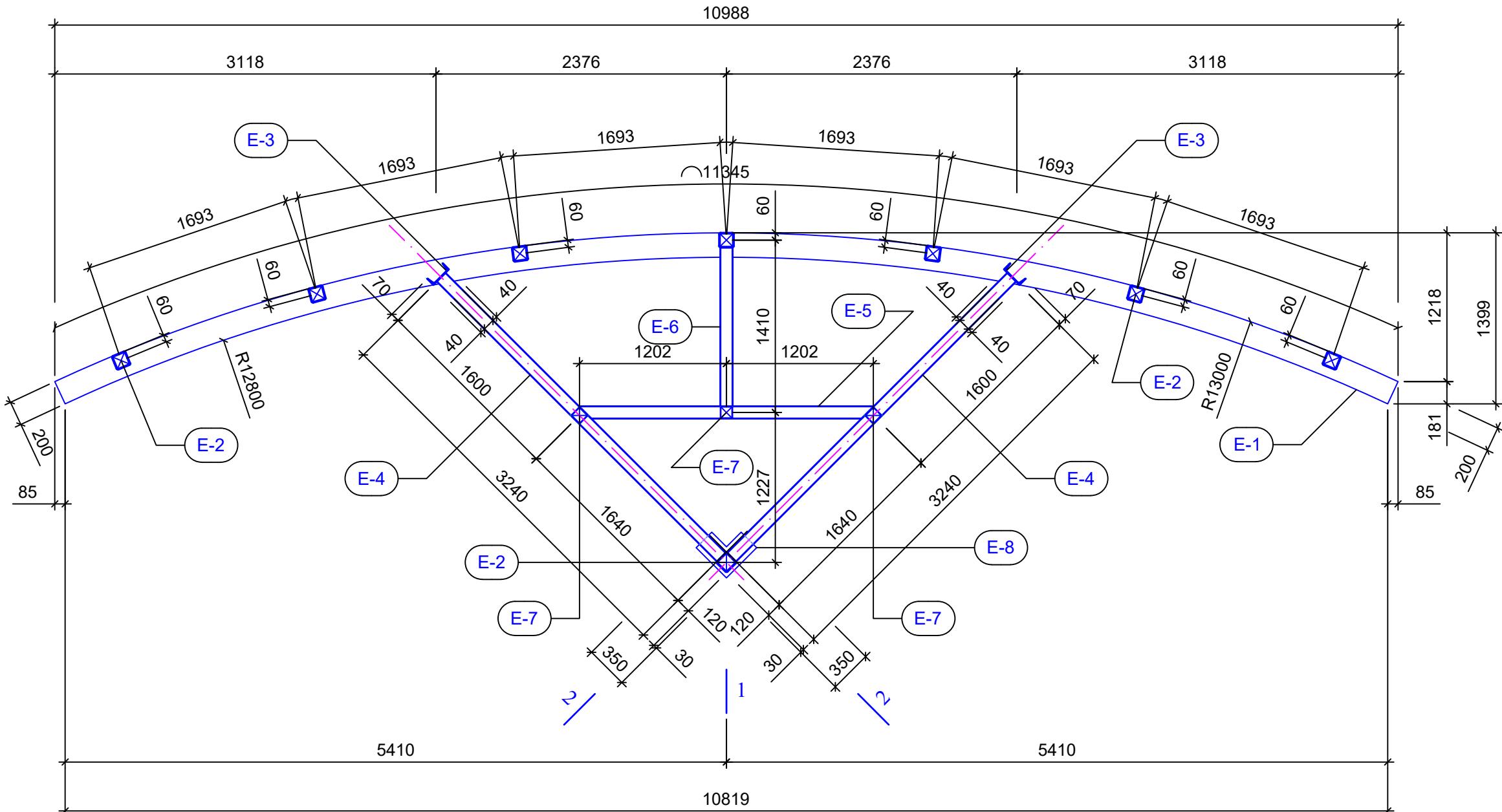
მასშტაბი:		
თარიღი:	04.03.2024	
სტადია	გურიელი	გურიელი
მ.კ.	k-3	



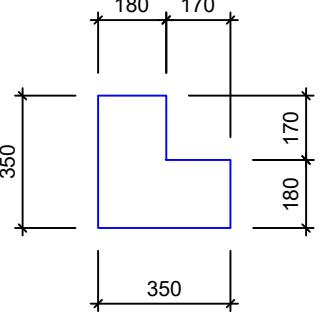
ლითონის ამოცანება							
გარკვეული	Nº	პროცესი	მსპობე	L მმ	n ც	Ln მმ	Q მმ
1	2	3	4	5	6	7	8
ლითონის ელემენტები	E-1	ვარცელი	-2630X2630X20		1		853
	E-2	ვარცელი	-5124X389X20		48		5833
	E-3	ვარცელი	-6000X150X20		32		4522
	E-4	ვარცელი	-450X450X12		16		306
	E-5	ვარცელი	-300X300X12		16		136
	E-6	ვარცელი	-250X250X12		16		95

ვორგანიზაცია:	სს "არეალი კოპრი"	
შემსრულებელი:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი	
პროექტი	არეალი კოპრის ახალი კურსაცვლის პროექტი კულტურული შესტევების უბანი	
მისამართი	დაბა კაზახეთი	
ახალი კურსაცვლის პროექტი კულტურული შესტევების უბანი		
იანამდებობა	ბვარი	ხელმოწერა
დეპარტ.	უცროსი	გ.აბდილიშვილი
მთ.კონსტრუქტორი	გ.გაისურაძე	<u>                        </u>
კონსტრუქტორი	გ.გოგაძე	<u>                        </u>
ლითონის ელემენტები		
მასშტაბი:		
თარიღი:	04.03.2024	
სტადია	ვურცელი	ვურცელები
გ.კ.	k-4	

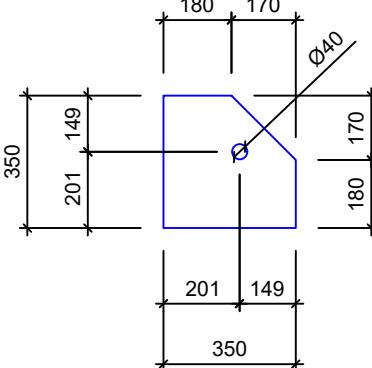
## ლითონის ტრაგერსი (n=13)



**E-8**



ელექტრო E-9  
t=20 მმ (n=1 ც)



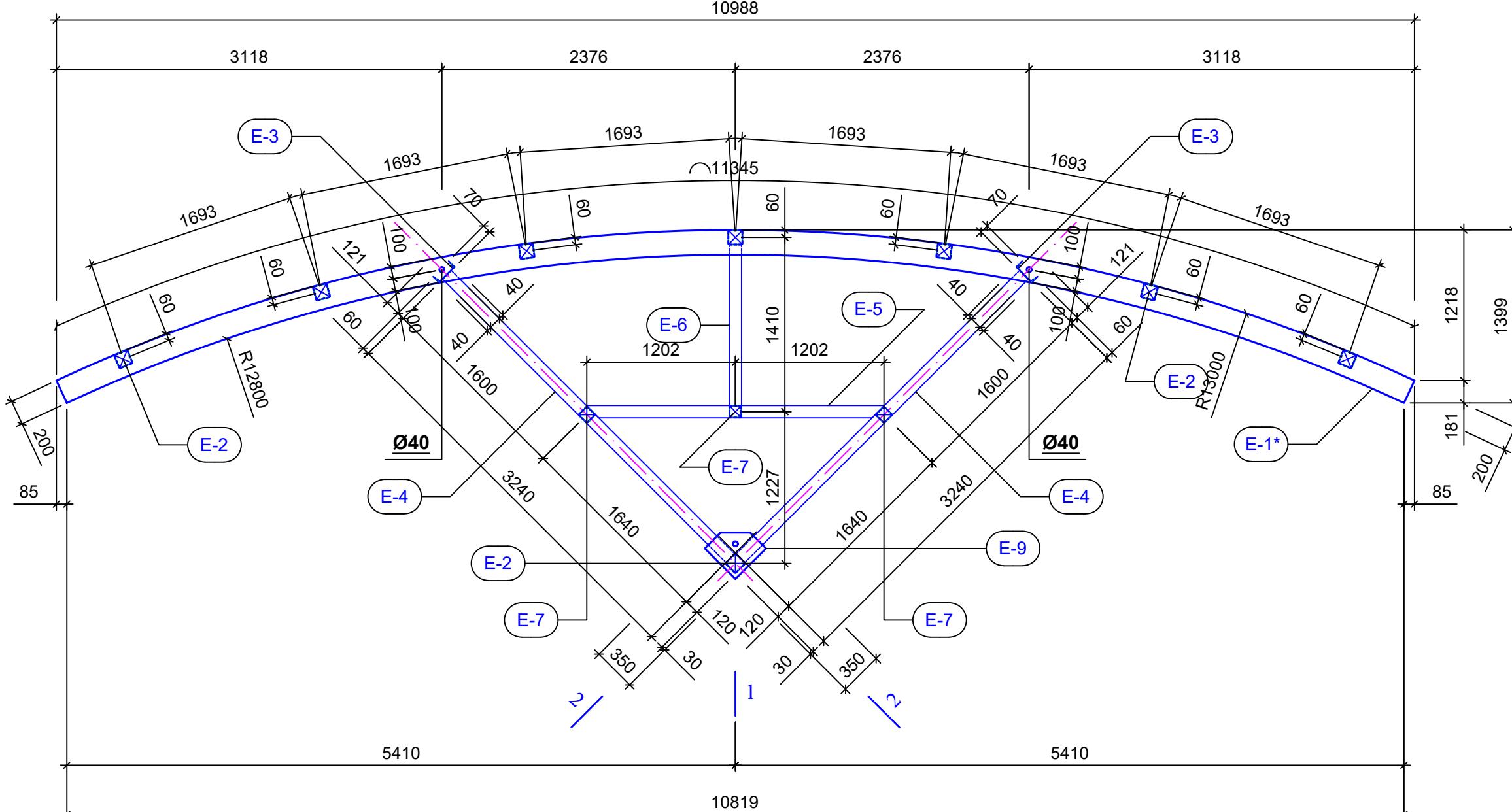
## ახალი კულტურული პროექტი კულტურის შესტელების უბანი

01ანამდებობა	ბგარი	ხელმოწერა
დეპარტ. უფროსი	3.აკებების გვილი	<u>გერა</u>
მთ.კონსტრუქტორი	შ.გაის შრაპები	<u>გერა</u>
კრენიტრაქტორი	3.ციფრადები	<u>გერა</u>

## ՀԱՅՈՒԹՅՈՒՆ ԴՐԱՅԻՆ ՏՐԱՋԵՐՆԵՐԸ

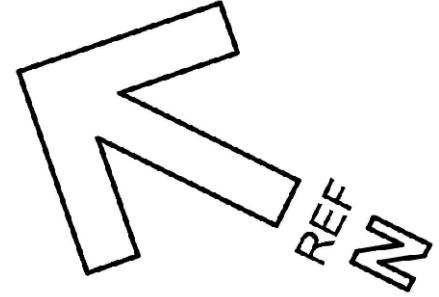
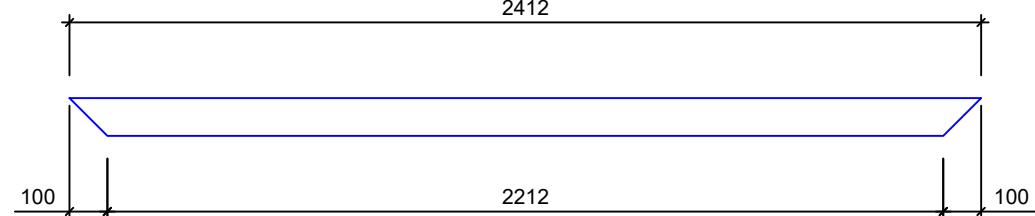
მასშტაბი:		
თარიღი:	04.03.2024	
სტადიონი	ვაკეცელი	ვაკეცელი
მ.მ.	k-5	

### ԿԵՋԱ ՏԱՐԺԵԼՈ ՑԵԿՈՑՑԵՆ



ՈՂԵՑԵԿԵՒԹՅՈՒՆ E-5  
(n=23)

2412



ՀԱՅԱՀՅՈՒՅՆ:	Արդարական գովայրություն
ՉՈՎԻՆԴՈՒՅՆ:	Կառուցածքային համարակալություն
DONE BY:	Արդարական գովայրություն պատճենահանձնություն
ԱՐԴԱՐԱԿԱՆ ԳՈՎԱՅՐՈՒԹՅՈՒՆ:	Արդարական գովայրություն պատճենահանձնություն
ՑՈՒՍԱՄԱՐԴՈՒՅՆ:	Հակա Կախըզոյ

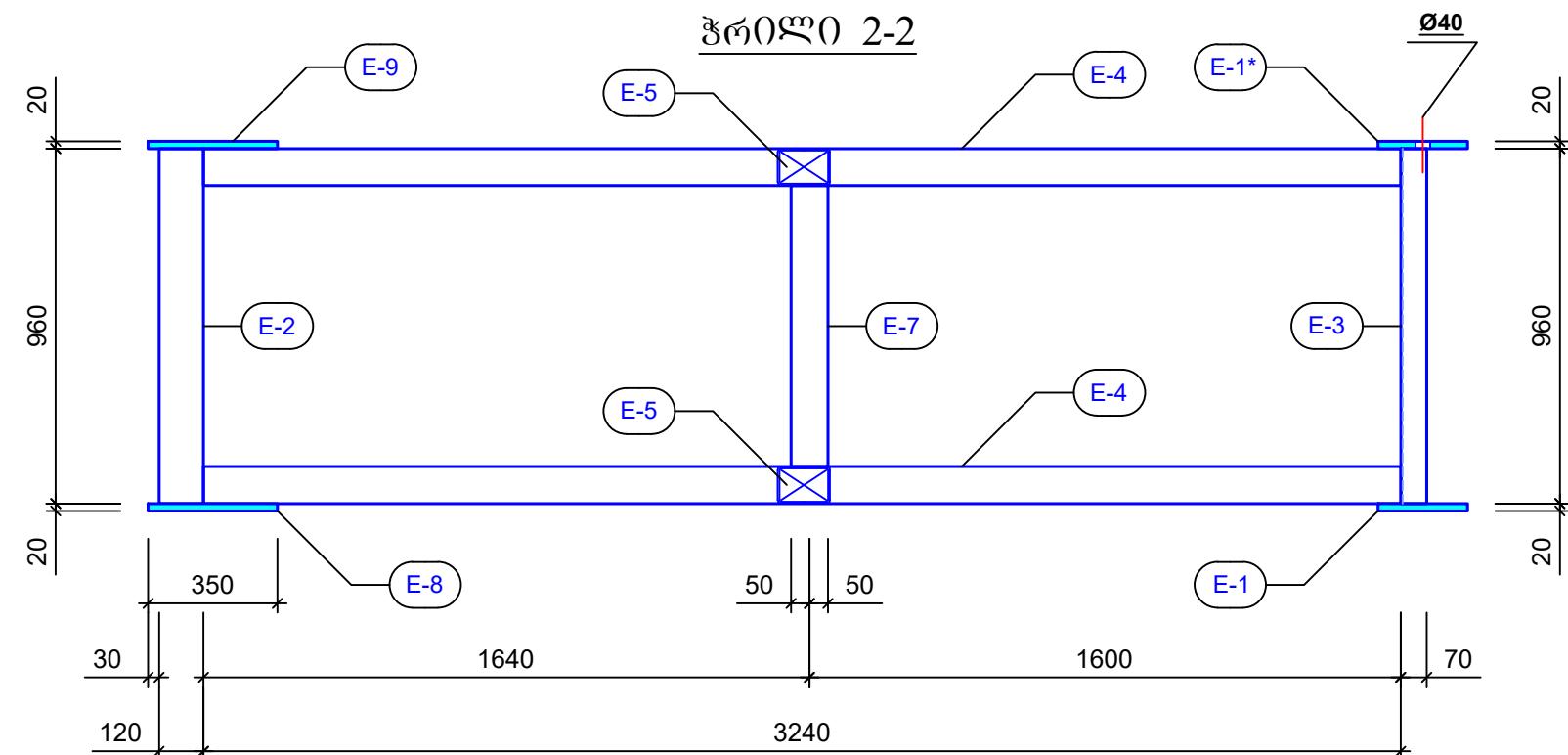
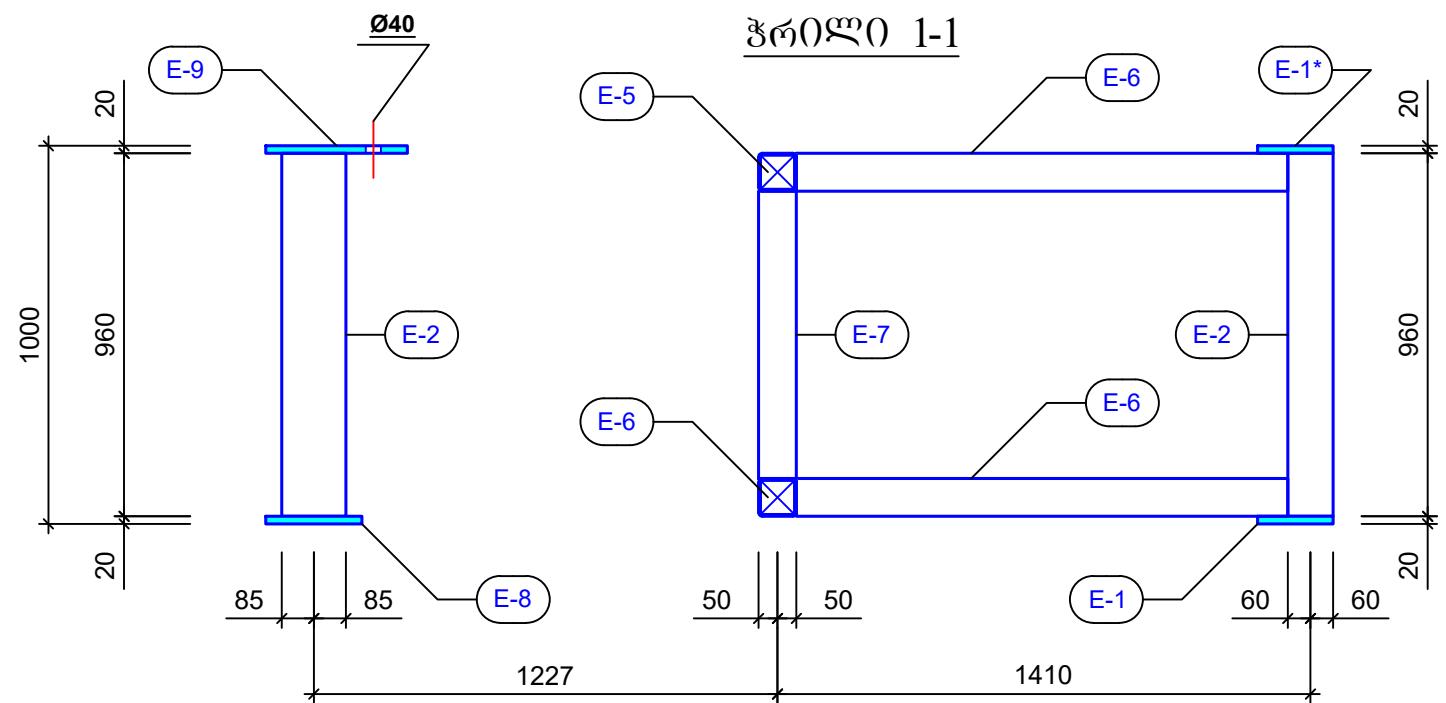
Անձնագիր գովայրություն պատճենահանձնություն  
Հակա Կախըզոյ պատճենահանձնություն

ՈՒՂԵՑԵԿԵՐՈՒՅՆ:	ՀԱԿԱ	ԿԱԽ
ՀԱԿԱՐԵՒՅՆ:	ՀԱԿԱ	ՀԱԿ
ԱՌԱՋԵՄՆԵՐՈՒՅՆ:	ՀԱԿԱ	ՀԱԿ
ԿՐԱԿԵՐՈՒՅՆ:	ՀԱԿԱ	ՀԱԿ

ՀԱԿԱՐԵՒՅՆ

ՑԱՆԿԱՅՈՒՅՆ:	04.03.2024
ՏԱՐԱԾՈՒՅՆ:	ՀԱԿԱ
ՑԱՆԿԱՅՈՒՅՆ:	ՀԱԿԱ

k-6



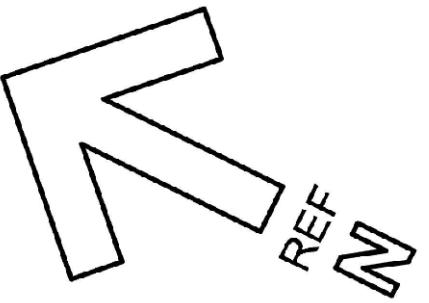
ՀԱՅԱՀԵՐ:	ՏԵ "ԱՐԵՎԱՅԻ ՔՐԱՅԵՐԻ"
ՑՈՒՑԱՐԸՆ:	ԿԱՊՈՒԱԼՆԻ ՑԺՈՒՑԱԳՂՈՑԻ ՀՎԵԱՐԸՆԻ ԱՅԽԱՐԸՆԻ
ԱՐԴՐՈՒՅԹՈ:	ԱՐԵՎԱՅԻ ՔՐԱՅԵՐԻ ԱԽԱԼՈ ՀԱՇԽԱՅԱՅԻ ԱՐԴՐՈՒՅԹՈ ՀՎԵԱՐԸՆԻ ՀԱՄԵԼՎՈՅԻ ՄԱՅԱ
ՑՈՒՍԱԲԱՐԸՆ:	ԶԱԿԱ ՔԱՆՐԵՐԻ

ԱԽԱԼՈ ՀԱՇԽԱՅԱՅԻ ԱՐԴՐՈՒՅԹՈ  
ՀՎԵԱՐԸՆԻ ՇԱՏԵՎԼԵՎՈՅԻ ՄԱՅԱ

ՈԱԿԱՑՈՒՅԹՈՒՆ:	ՑԱՎԱՐՈ	ԿԵԼՈՒՄՈՎԱՐ
ՀՎԵԱՐԸՆ. ՄԱՐԿՈՍ	Ց.ԱԿԼՈՒՑՅՈՅՈ	
ՑՈՒՍԱԲԱՐԸՆԻ ԱՐԴՐՈՒՅԹՈՒՆ:	Ց.ՁԱՅՆՇՐԱՋՈ	
ԿՐԱՅԵՐՆԵՐՆԵՐՈՒՅԹՈՒՆ:	Ց.ՅՈՒԱՐԱՋՈ	3.ՅՈՒԱՐԱՋՈ

ՀՈՈՒՐԵՐՈՒ ԱՐԱՅԻՐԵՐ

ՑԱՎԱՐԸՆ:	
ՈԱՐՈՇՈՒՅԹ:	04.03.2024
ՏԵՇԱԾՈՒՅԹ:	ՑԱՎԱՐԸՆ ՑԱՎԱՐԸՆ
Ց.Հ.	կ-7



REF N

## ლიტონის ამოკრება

ლითონის ამოკრება							
მარცვა	N	პროცესი	მსპტი	L მმ	n გ	Ln გ	Q კბ
1	2	3	4	5	6	7	8
ლითონის ფრაგმენტი (n=15)	E-1	ვურცელი	-10988X1399X20		1		357
	E-1*	ვურცელი	-10988X1399X20		1		357
	E-2	მ0ლკვადრატი	-120X120X5-	960	8	7.68	135
	E-3	შველერი	-N <sup>o</sup> 18-	960	2	1.92	32
	E-4	მ0ლკვადრატი	-100X100X5-	3240	4	12.96	187
	E-5	მ0ლკვადრატი	-100X100X5-	2412	2	4.84	70
	E-6	მ0ლკვადრატი	-100X100X5-	1300	2	2.60	38
	E-7	მ0ლკვადრატი	-100X100X5-	760	3	2.28	33
	E-8	ვურცელი	-350X350X20		1		15
	E-9	ვურცელი	-350X350X20		1		17

პირი:	სს "არემჭი კოპერი"
სრ-ლი:	კაპიტალური გვერდების დეპარტამენტი
ONE BY:	
ოფენტი	არემჭი კოპერის ახალი კულტურული ცენტრი ქადაგის შესტელების უბანი
ამართი	დაბა კაზრეთი

## ახალი კულტურული პროექტი კულტურის შესტელვის უბანი

სამდღეობა	გვარი	ხელმოწერა
რთ. უფროსი	გ.აკლიაშვილი	
მნიშვნელოვანი	გ.მაისურაძე	
აუტოგრაფი	გ.ციბაძე	

ლითონის ტრაგერსი

სახელი:	ოთარ გენა	
დაბადების თარიღი:	04.03.2024	
სტატუსი	ვარცხლი	ვარცლები
მ.მ.	k-8	