

სს "არემჯი კოპერი"

ახალი დიდი შემსქელებლის გადასადგენის
სატუმბო სადგური

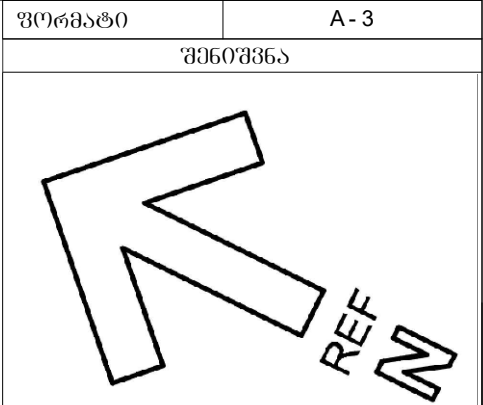
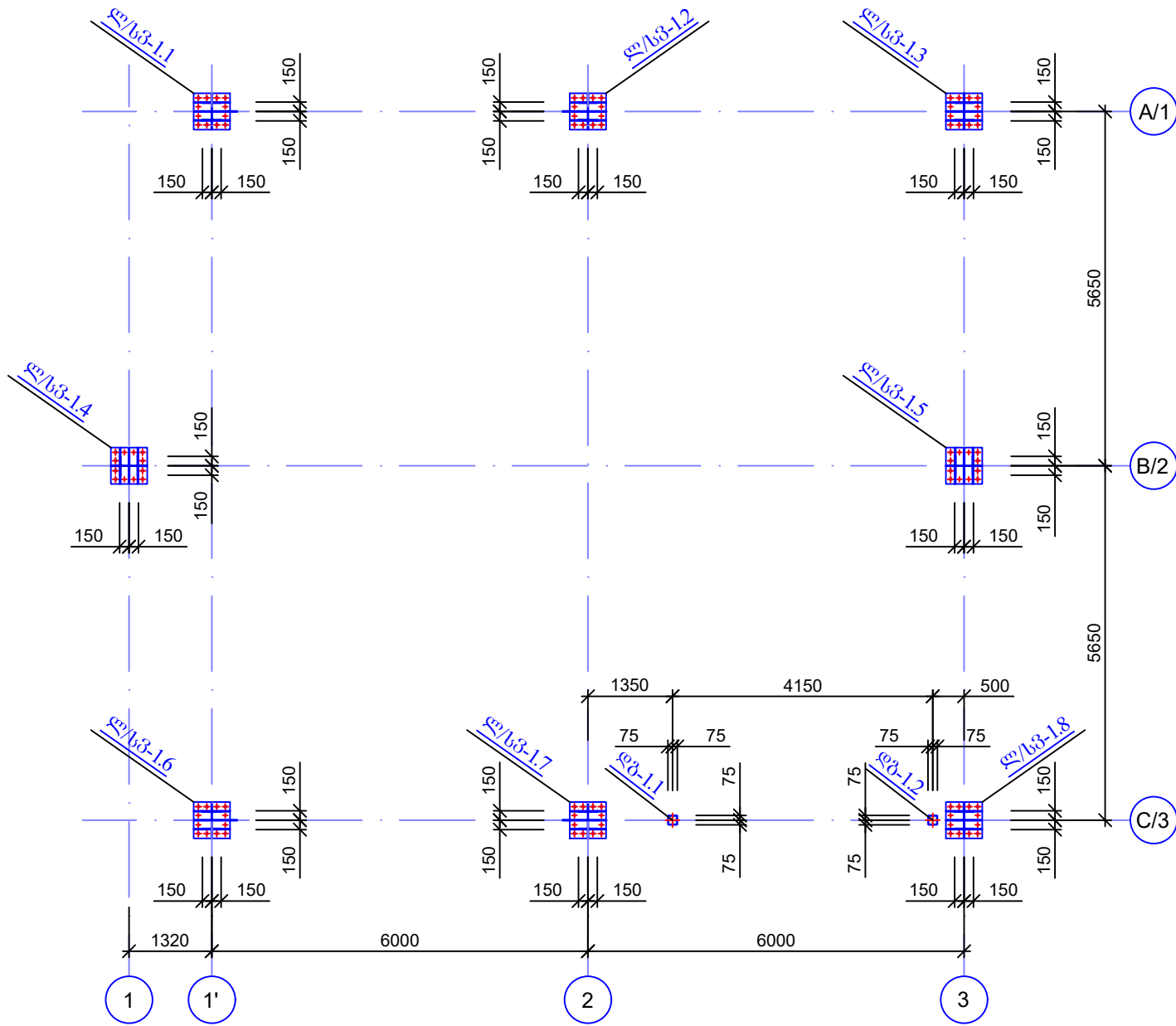
სატუმბო შენობისათვის ლითონის
კარკასის მოწყობის პროექტი

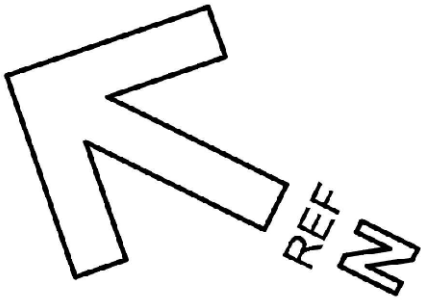
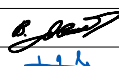

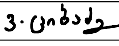
კონსტრუქტორი

ბ. მაისურაძე

თბილისი 2024

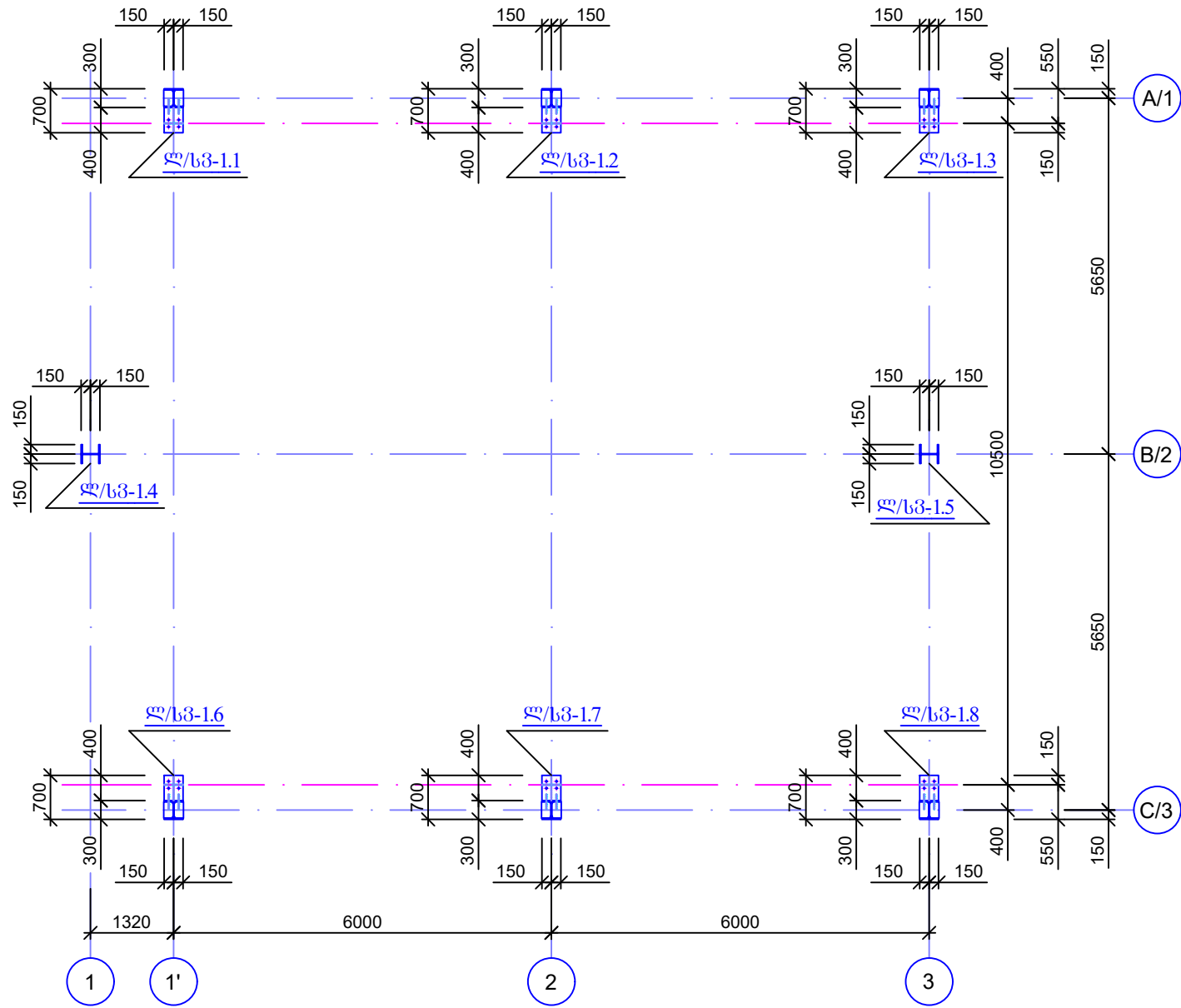
ლითონის სვეტებისა და ღბარების მარკირება გეგმაზე
(735.400-დან 739.200-მდე ნიშნულზე)

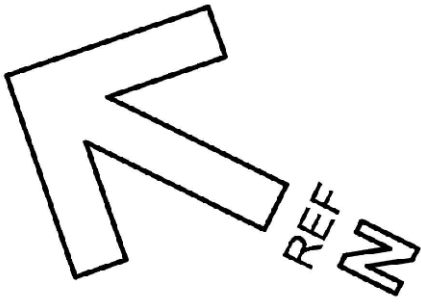


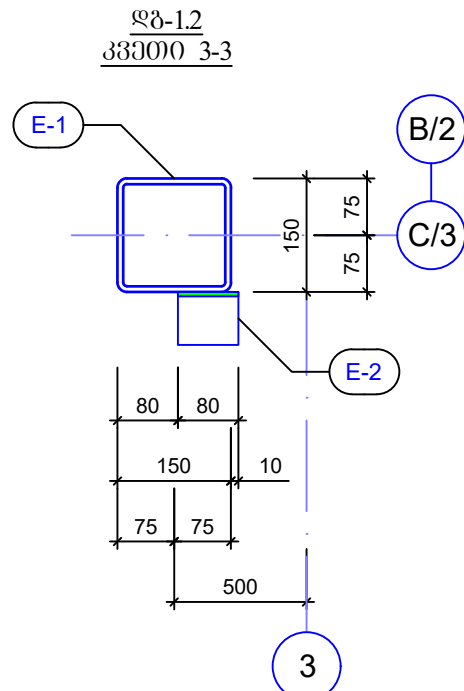
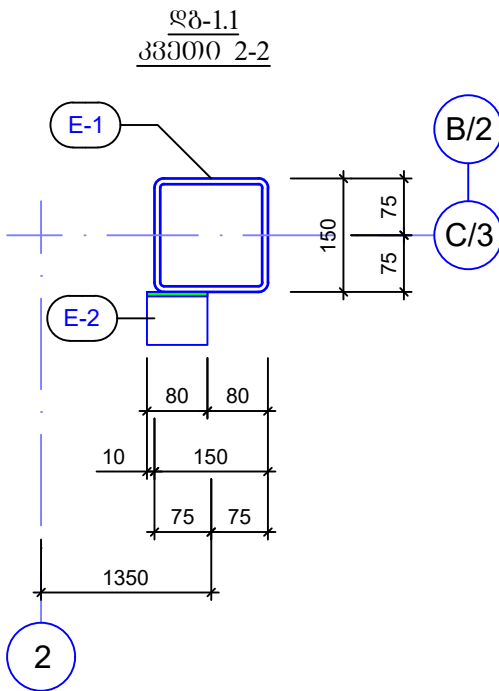
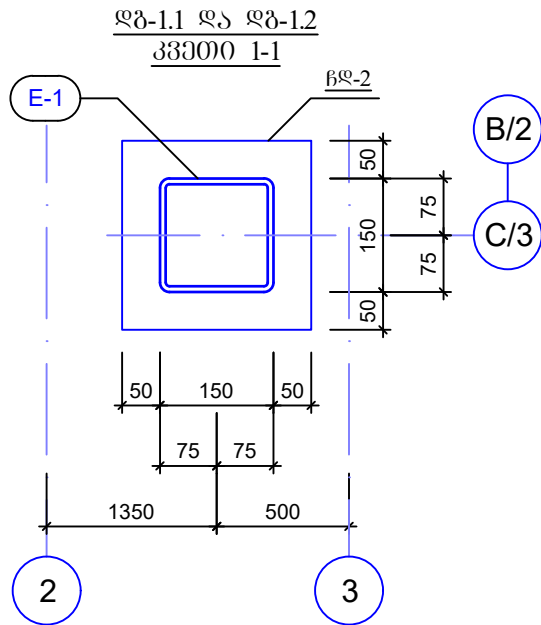
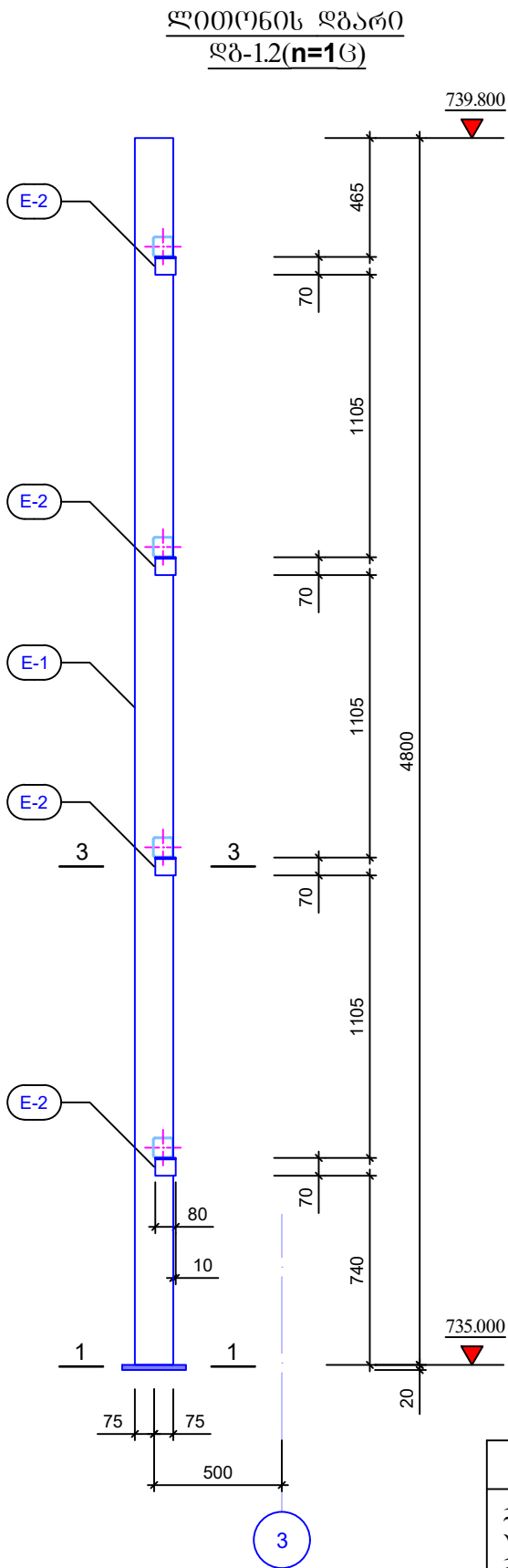
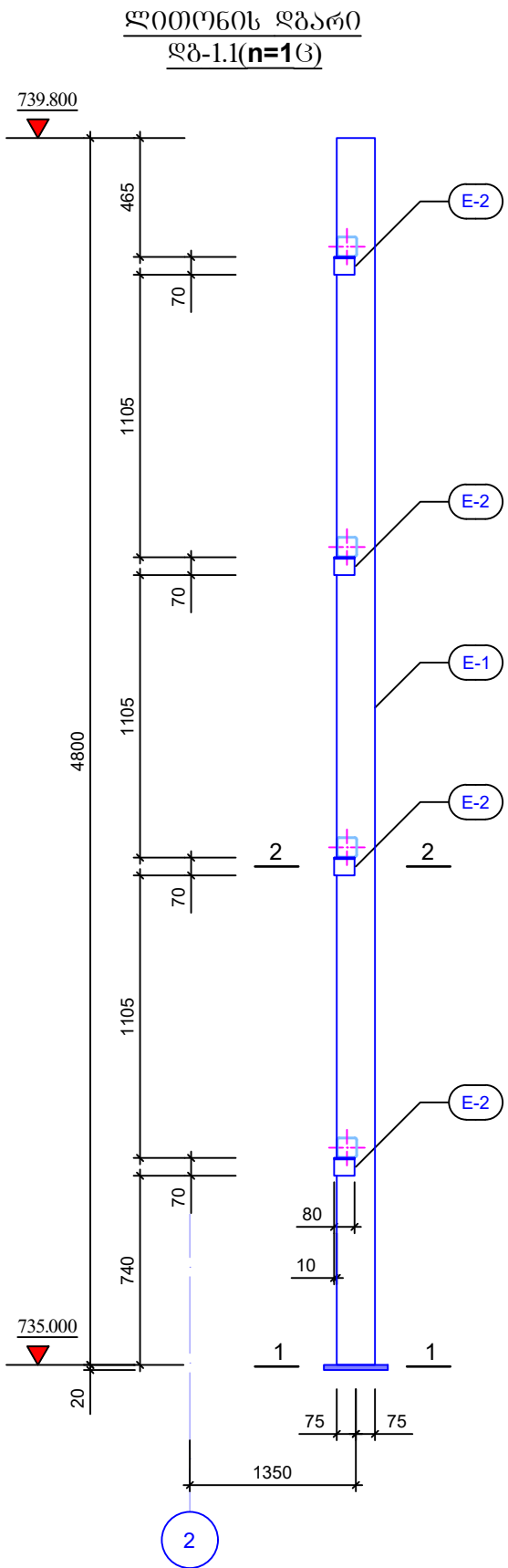
ფორმატი	A - 3	
შენიშვნა		
<div></div>		
დამკვეთი: Customer:	სს "არემატი კოპერო"	
შემსრ-ლი: DONE BY:	კაპიტალური მშენებლობის დამამუშავებელი	
პროექტი	არემატი კოპეროს ახალი ღიდი შემსამუშავებლის გადამამუშავების სატუმბო საფუძველი	
მისამართი	დაბა კახეთი	
ახალი ღიდი შემსამუშავებლის გადამამუშავების სატუმბო საფუძველის კონსტრუქციები		
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დამამუშავებელი	ვახაშვილი	
მთ.კონსტრუქტორი	გ.მაისურაძე	
კონსტრუქტორი	ვ.ციგოძაძე	
ლითონის სვეტები		
მასშტაბი:		
თარიღი:	09.10.2024	
სტადია	ფურცელი	ფურცლები
მ.პ.	k-13	

ლითონის სვეტებისა და ღბარების მარკირება გეგმაზე

(739.200-დან 742.504-მდე ნომერზე)



ფორმატი		A - 3	
შენიშვნა			
<div></div>			



ლითონის ამოკრება							
მარკა	N ^o	პროფილი	მასივი	L მმ	n ც	L _n მ	Q კგ
1	2	3	4	5	6	7	8
ლითონის ღბარი ღბ-1.1 და ღბ-1.2	E-1	მილკვარატი	-150X150X6-	4800	2	9.6	254
	E-2	კუთხეუვანი	-70X6	80	8	0.64	5

ფორმატი

A - 3

შენიშვნა

დამკვეთი:
Customer:

სს "არემატი კოპერი"

შემსრ-ლი:
DONE BY:

კაპიტალური მშენებლობის
დეპარტამენტი

პროექტი

არემატი კოპერის ახალი ღიდი
შემსკვეთების გადართვის
საბუთო საფუძველი

მისამართი

ღაზა კაზრეთი

ახალი ღიდი შემსკვეთების
გადართვის საბუთო საფუძველის
კონსტრუქციები

თანამდებობა

გვარი

ხელმოწერა

დეპარტ. უფროსი

ვახაგოშვილი

მთ.კონსტრუქტორი

გ.მამისურაძე

კონსტრუქტორი

ვ.ციციაძე

ლითონის სვეტები

მასშტაბი:

თარიღი:

სტადია

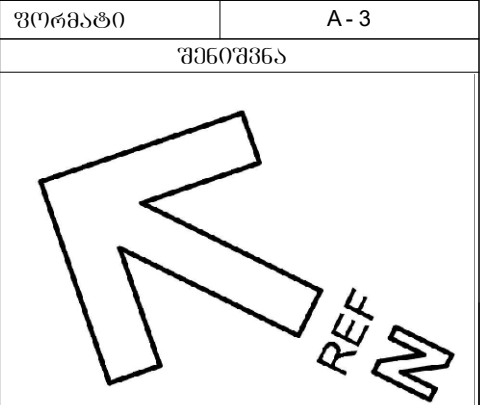
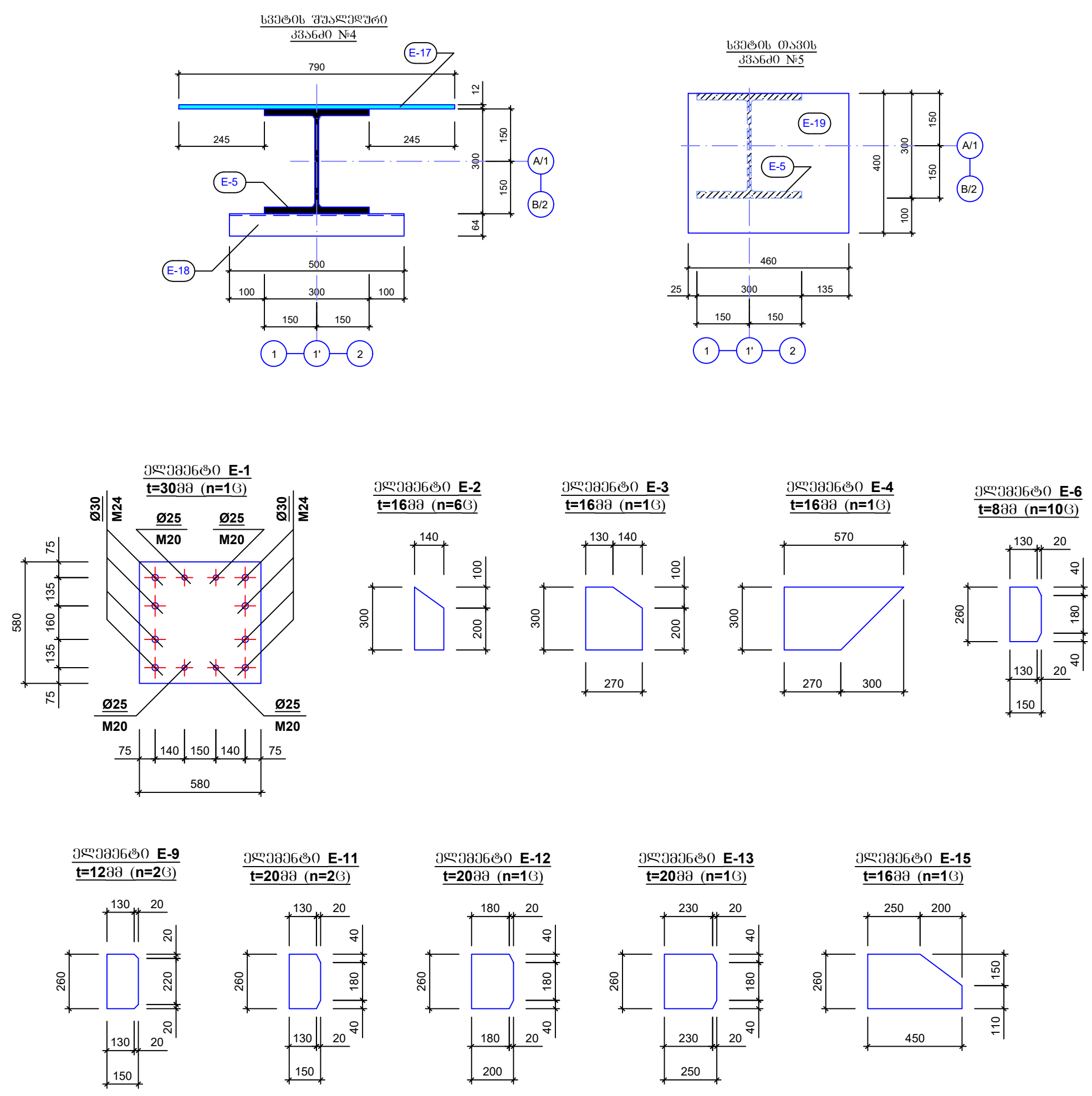
მ.კ.

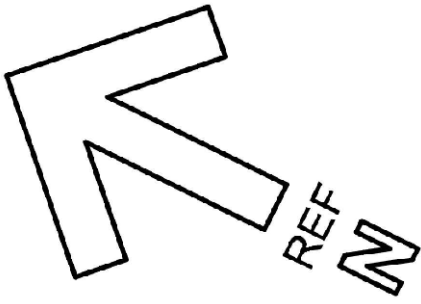
09.10.2024

ფურცელი

ფურცლები

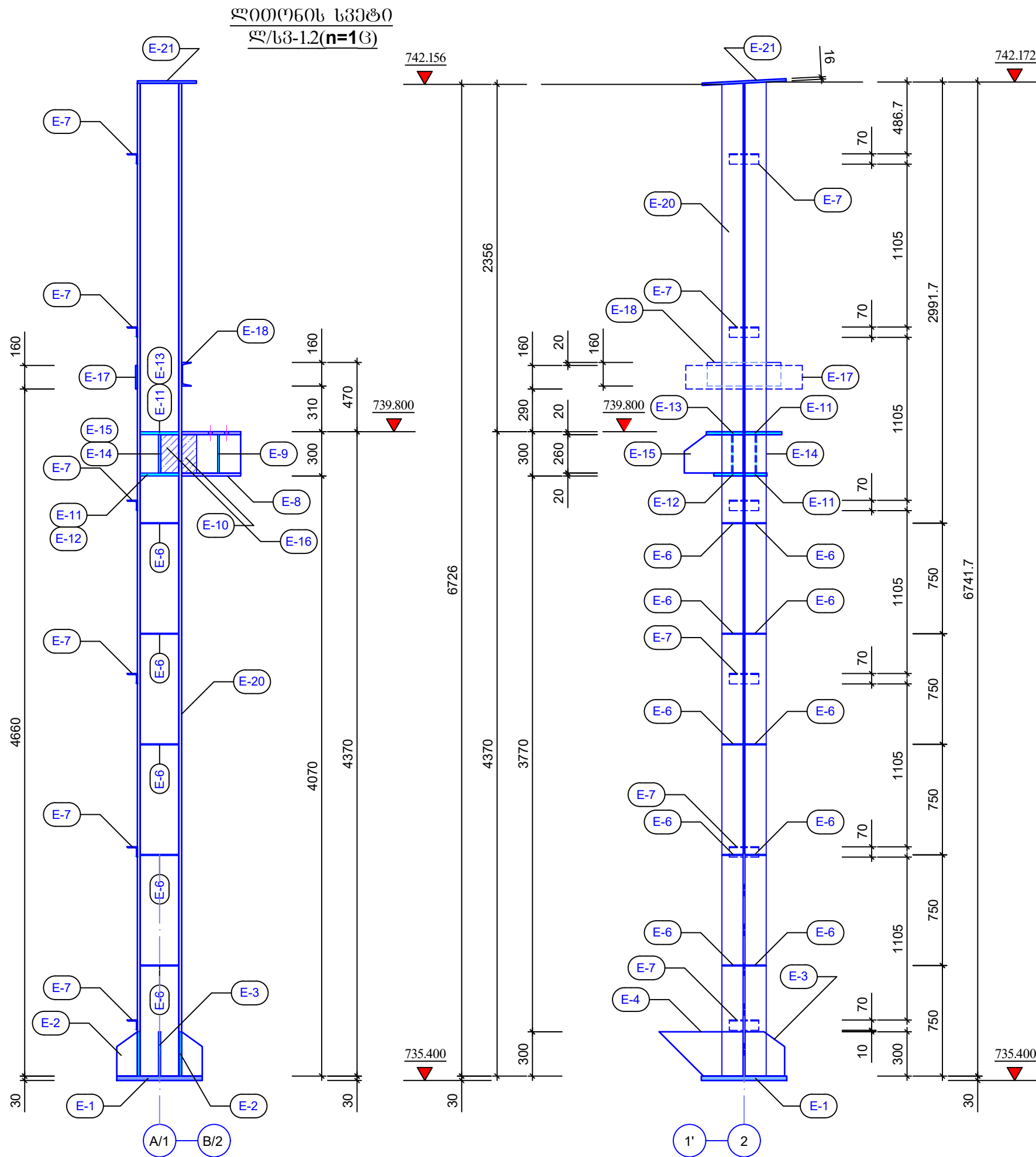
k-15

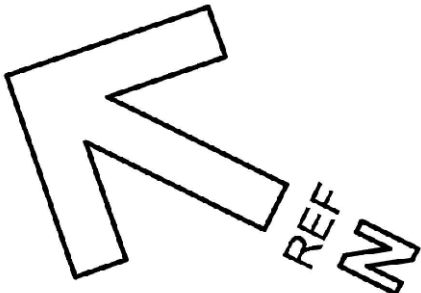


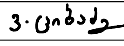


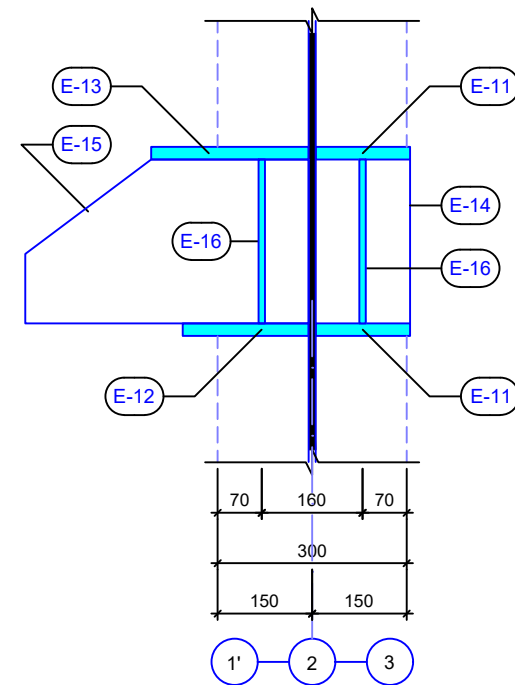
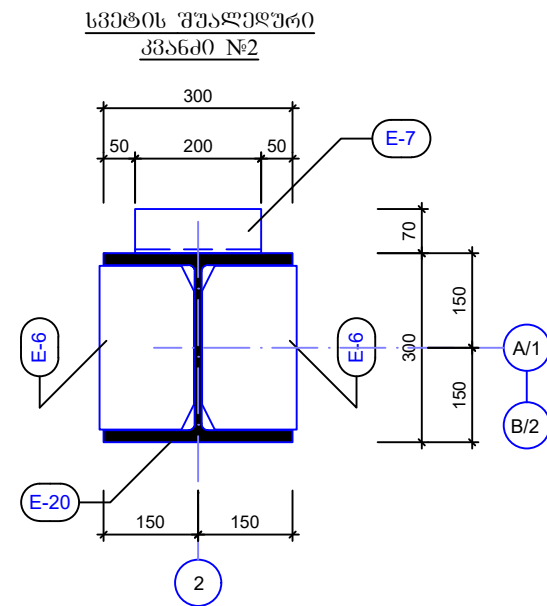
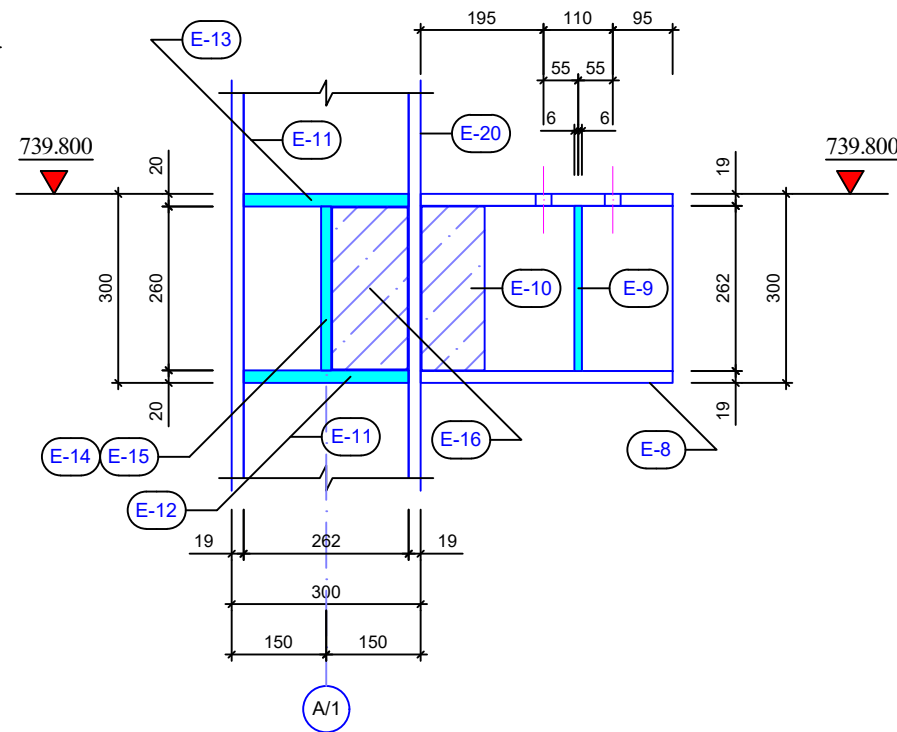
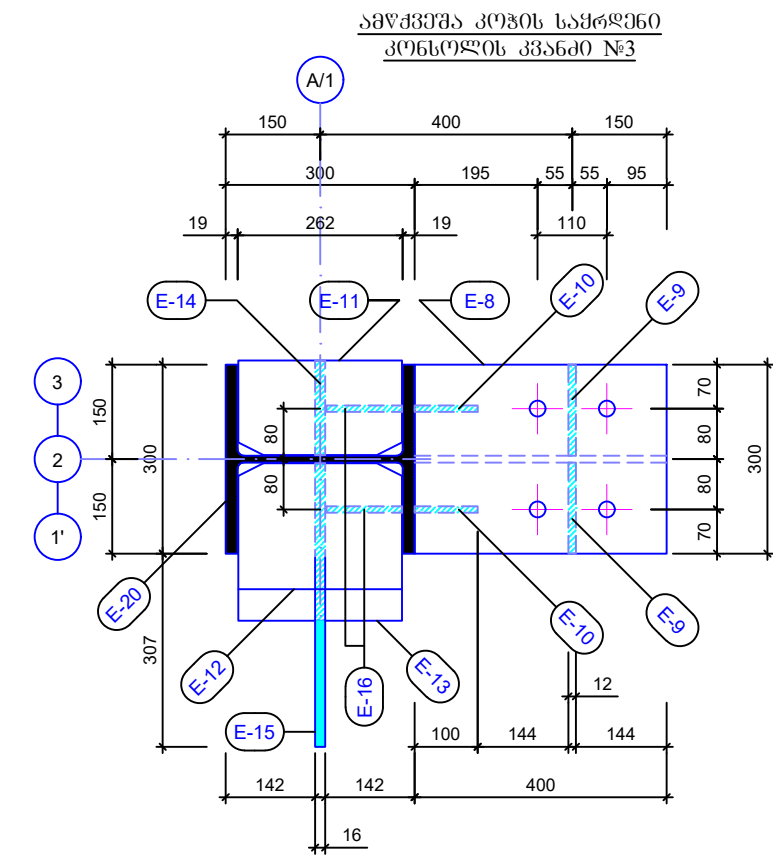
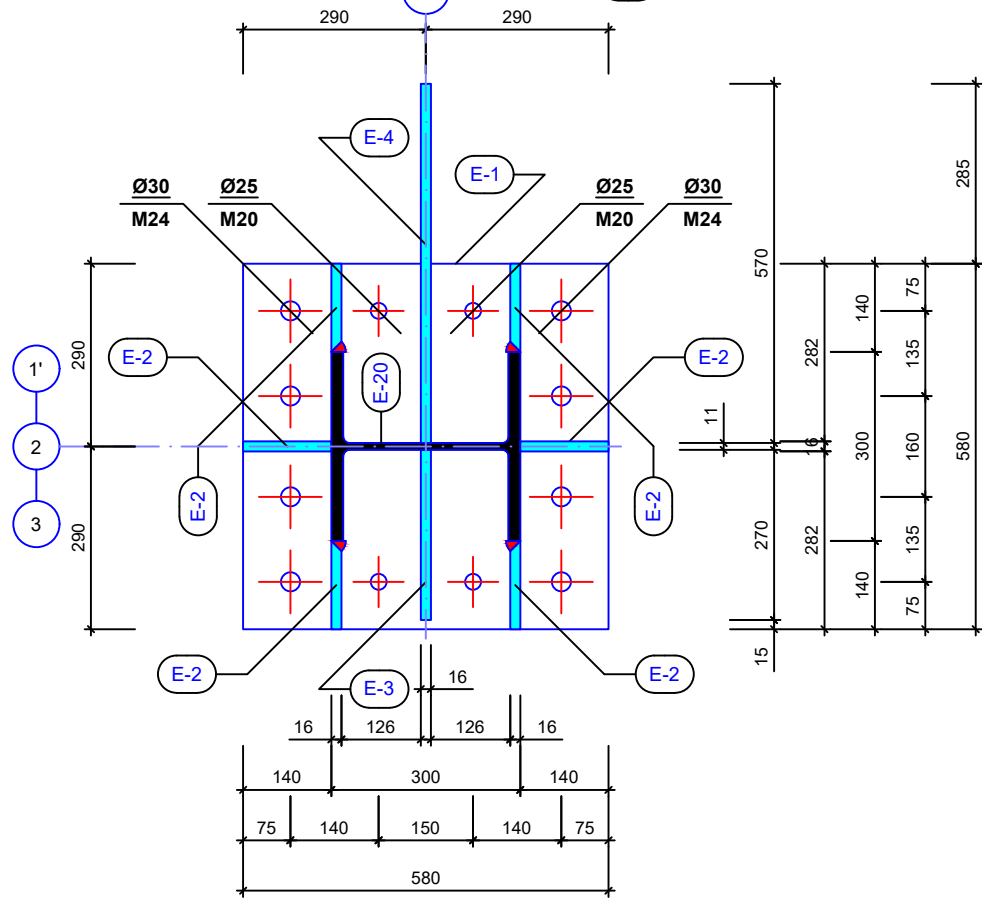
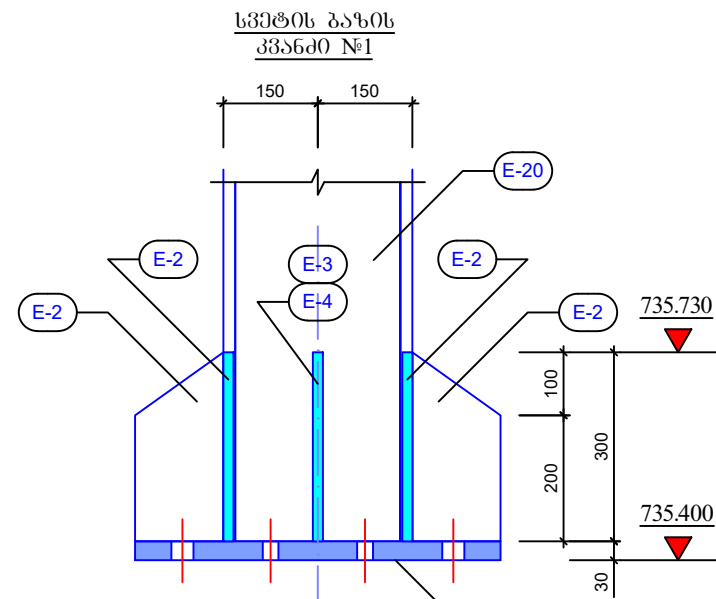
ფორმატი		A - 3	
შენიშვნა			
<div></div>			

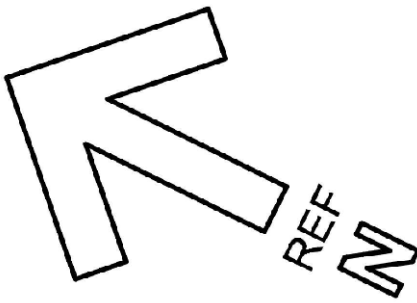
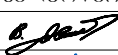

ლითონის ამოკრეპა							
მანკა	№	პროფილი	მსპიზი	L მმ	n ც	Ln მ	Q კგ
1	2	3	4	5	6	7	8
ლითონის სვეტი №1.(n=19)	E-1	ფურცელი	-580X580X30		1		80
	E-2	ფურცელი	-300X140X16		6		27
	E-3	ფურცელი	-270X300X16		1		11
	E-4	ფურცელი	-570X300X16		1		16
	E-5	ორტუხი	HEB-300	6427	1	6.43	753
	E-6	ფურცელი	-150X260X8		10		25
	E-7	კუთხეოვანი	-70X6	200	6	1.20	8
	E-8	ორტუხი	HEB-300	400	1	0.4	47
	E-9	ფურცელი	-150X260X12		2		8
	E-10	ფურცელი	-100X260X10		2		5
	E-11	ფურცელი	-150X260X20		2		13
	E-12	ფურცელი	-200X260X20		1		9
	E-13	ფურცელი	-250X260X20		1		11
	E-14	ფურცელი	-150X260X16		1		5
	E-15	ფურცელი	-450X260X16		1		15
	E-16	ფურცელი	-120X260X10		2		5
	E-17	ფურცელი	-160X790X12		1		12
	E-18	ფურცელი	-№16-	500	1	0.5	8
	E-19	ფურცელი	-460X400X16		1		24

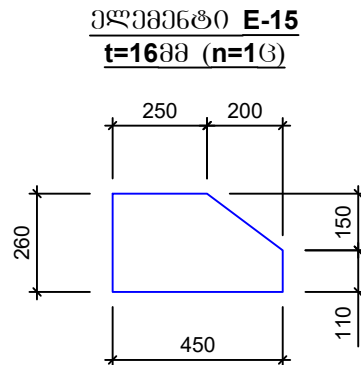
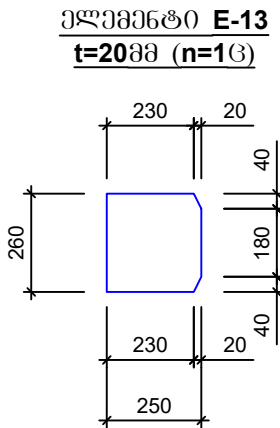
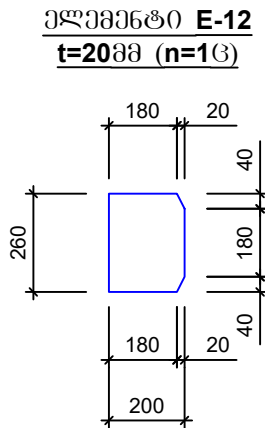
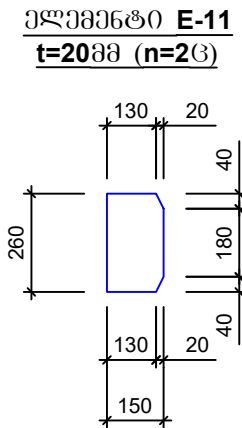
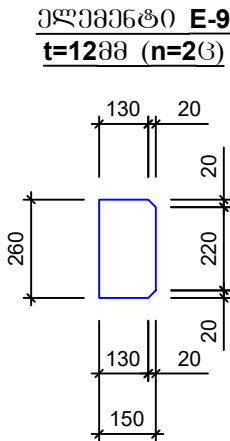
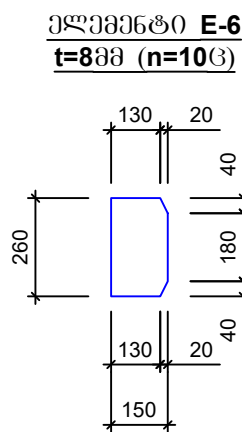
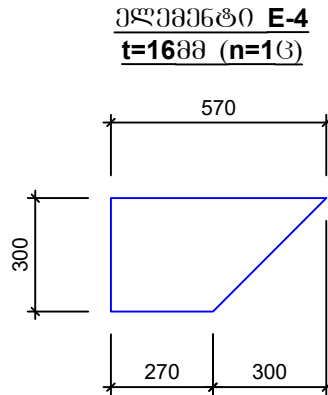
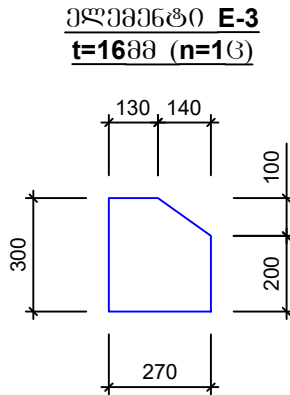
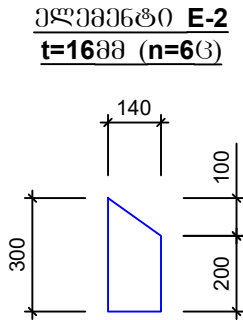
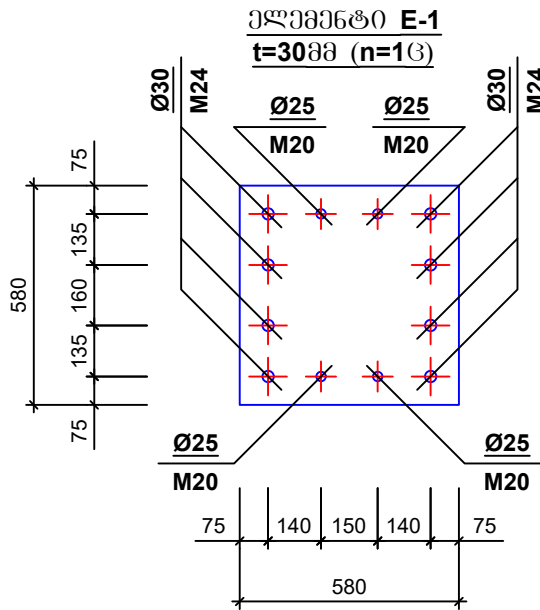
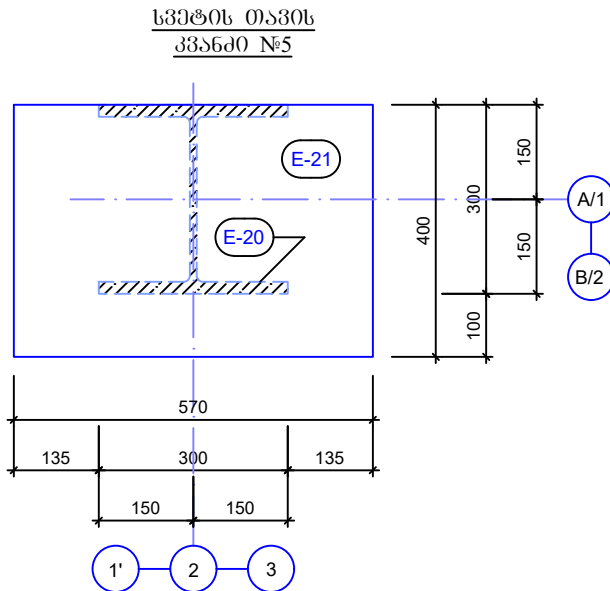
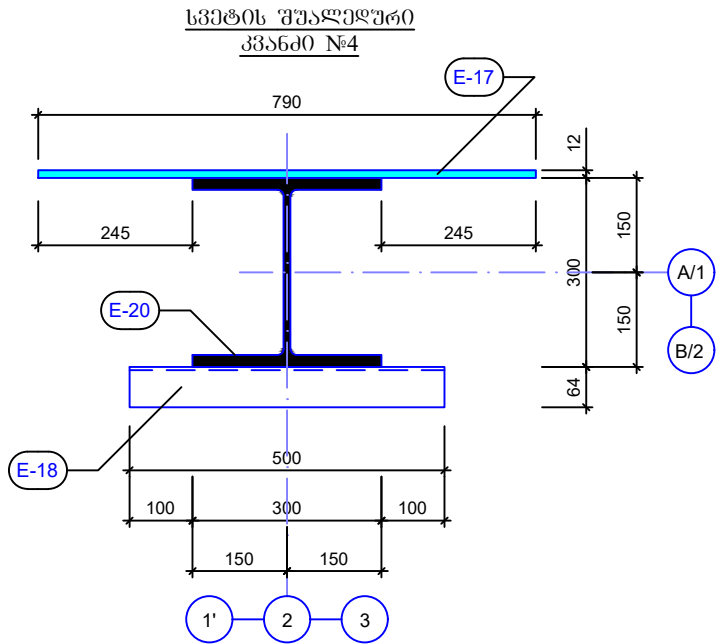
ფორმატი	A - 3	
შენიშვნა		
<div></div>		
დამკვეთი:	სს "არემატი კოპერტი"	
შემსრ-ლი:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი	
პროექტი	არემატი კოპერის ახალი დიდი შენობის მშენებლის გადართვის საბუთები	
მისამართი	დაბა კახეთი	
ახალი დიდი შენობის მშენებლის გადართვის საბუთების კონსტრუქციები		
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დეპარტ. უფროსი	გაბელიშვილი	
მთ.კონსტრუქტორი	გ.მანუშაძე	
კონსტრუქტორი	ვ.ციხაძე	
ლითონის სვეტები		
მასშტაბი:		
თარიღი:	09.10.2024	
სტადია	ფურცელი	ფურცლები
მ.პ.	k-19	

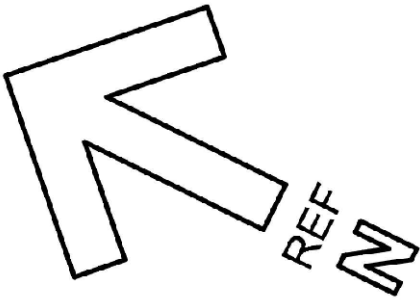
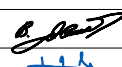



ფორმატი		A - 3	
შენიშვნა			
<div></div>			
დამკვეთი: Customer:		სს "არემჯი კოპერი"	
შემსრ-ლი: DONE BY:		კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი	
პროექტი		არემჯი კოპერის ახალი ღიდი შემსძლეულის გადანადენის სატუმბი საღებური	
მისამართი		ღაბა კახეთი	
ახალი ღიდი შემსძლეულის გადანადენის სატუმბი საღებურის კონსტრუქციები			
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	
დეპარტ. უფროსი	ვახაგაშვილი		
მთ.კონსტრუქტორი	გ.მაისურაძე		
კონსტრუქტორი	ვ.ციციაძე		
ლითონის სვეტები			
მასშტაბი:			
თარიღი:		09.10.2024	
სტადია		ფურცელი	ფურცლები
მ.პ.		k-20	



ფორმატი		A - 3	
შენიშვნა			
<div></div>			
დამკვეთი: Customer:		სს "არეში კოპერი"	
შემსრ-ლი: DONE BY:		კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი	
პროექტი		არეში კოპერის ახალი დიდი შემსქელების გადანადენის სატშმები საღებური	
მისამართი		ლაბა კაზრეთი	
ახალი დიდი შემსქელების გადანადენის სატშმები საღებურის კონსტრუქციები			
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	
დეპარტ. უფროსი	ვაკალეშვილი		
მთ.კონსტრუქტორი	გ.მაისურაძე		
კონსტრუქტორი	ვ.ციხაძე	3. ციხაძე	
ლითონის სვეტები			
მასშტაბი:			
თარიღი:		09.10.2024	
სტადია		ფურცელი	ფურცლები
მ.პ.		k-21	



ფორმატი	A - 3	
შენიშვნა		
<div></div>		
დამკვეთი: Customer:	სს "არემჯი კოპერი"	
შემსრ-ლი: DONE BY:	კაპიტალური გეგმავლობის დეპარტამენტი	
პროექტი	არემჯი კოპერის ახალი დიდი შენობის სატყეო საზღვრის სატყეო საზღვრის	
მისამართი	ლაბა კაზრეთი	
ახალი დიდი შენობის სატყეო საზღვრის კონსტრუქციები		
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დეპარტ. უფროსი	გეგმავლობის	
მთ.კონსტრუქტორი	გეგმავლობის	
კონსტრუქტორი	გეგმავლობის	3. ციხაძე
ლითონის სვეტები		
მასშტაბი:		
თარიღი:	09.10.2024	
სტადია	ფურცელი	ფურცლები
მ.პ.	k-22	

ლითონის ამოკრება							
მერგა	№	პროფილი	მსპიზი	L მმ	n ც	Ln მ	Q კგ
1	2	3	4	5	6	7	8
ლითონის სვეტი №3-12(№1ც)	E-1	ფურცელი	-580X580X30		1		80
	E-2	ფურცელი	-300X140X16		6		27
	E-3	ფურცელი	-270X300X16		1		11
	E-4	ფურცელი	-570X300X16		1		16
	E-6	ფურცელი	-150X260X8		10		25
	E-7	კუთხეოვანი	-70X6	200	6	1.20	8
	E-8	ორტმისი	HEB-300	400	1	0.4	47
	E-9	ფურცელი	-150X260X12		2		8
	E-10	ფურცელი	-100X260X10		2		5
	E-11	ფურცელი	-150X260X20		2		13
	E-12	ფურცელი	-200X260X20		1		9
	E-13	ფურცელი	-250X260X20		1		11
	E-14	ფურცელი	-150X260X16		1		5
	E-15	ფურცელი	-450X260X16		1		15
	E-16	ფურცელი	-120X260X10		2		5
	E-17	ფურცელი	-160X790X12		1		12
	E-18	შველერი	-№16-	500	1	0.5	8
	E-20	ორტმისი	HEB-300	6742	1	6.75	790
	E-21	ფურცელი	-570X400X16		1		29

ფორმატი

A - 3

შენიშვნა

REF

2

დამკვეთი:

სს "არემჯი კოპერი"

შემსრ-ლი:

კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი

პროექტი

არემჯი კოპერის ახალი დიდი შენობის საფუძვლის გადართმის საფუძვლი

მისამართი

დაბა კაზრეთი

ახალი დიდი შენობის საფუძვლის გადართმის საფუძვლის კონსტრუქციები

თანამდებობა

გვარი

ხელმოწერა

დეპარტ. უფროსი

გაბელიშვილი

მთ.კონსტრუქტორი

გ.მაისურაძე

კონსტრუქტორი

ვ.ციციაძე

ლითონის სვეტები

მასშტაბი:

თარიღი:

09.10.2024

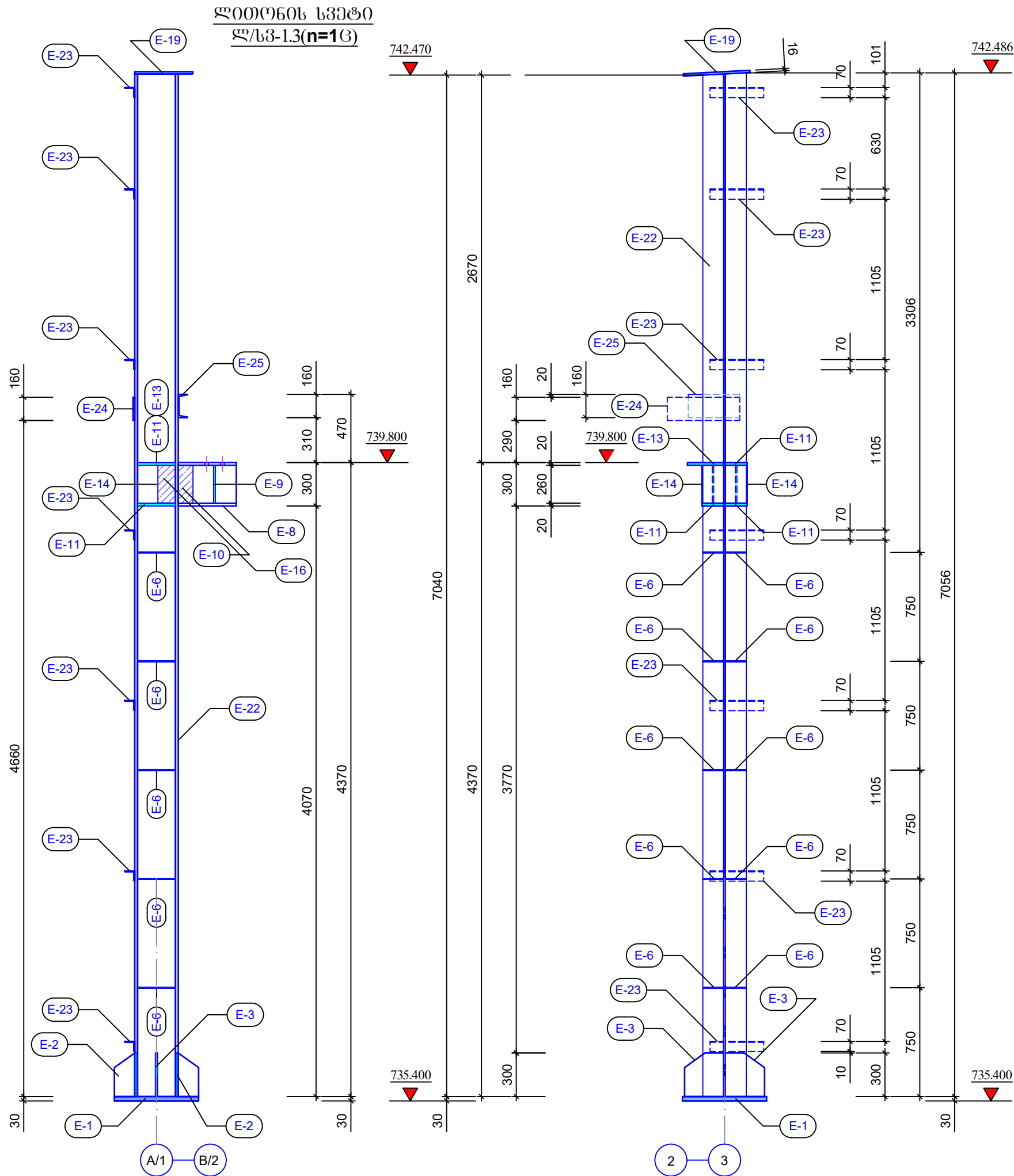
სტადია

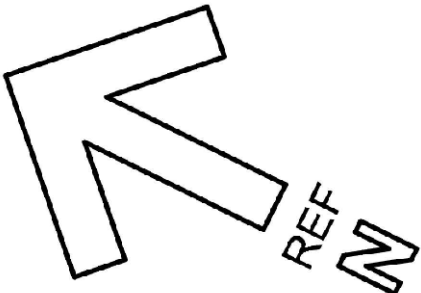


ფურცელი

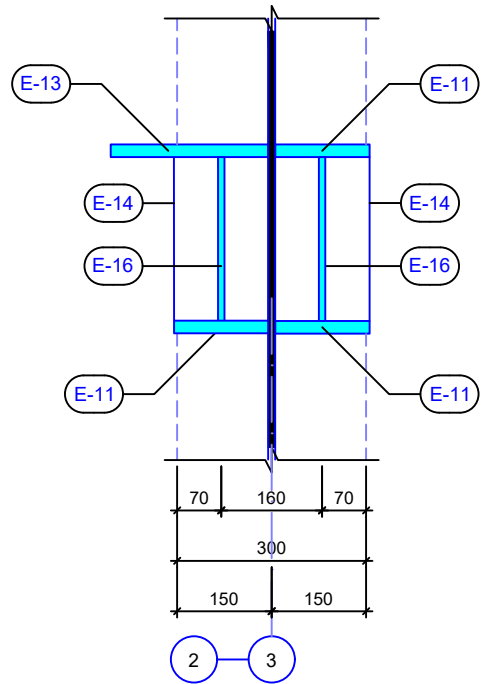
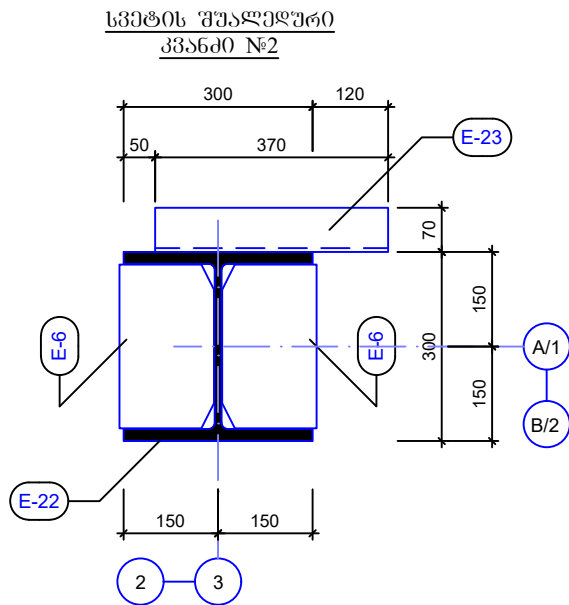
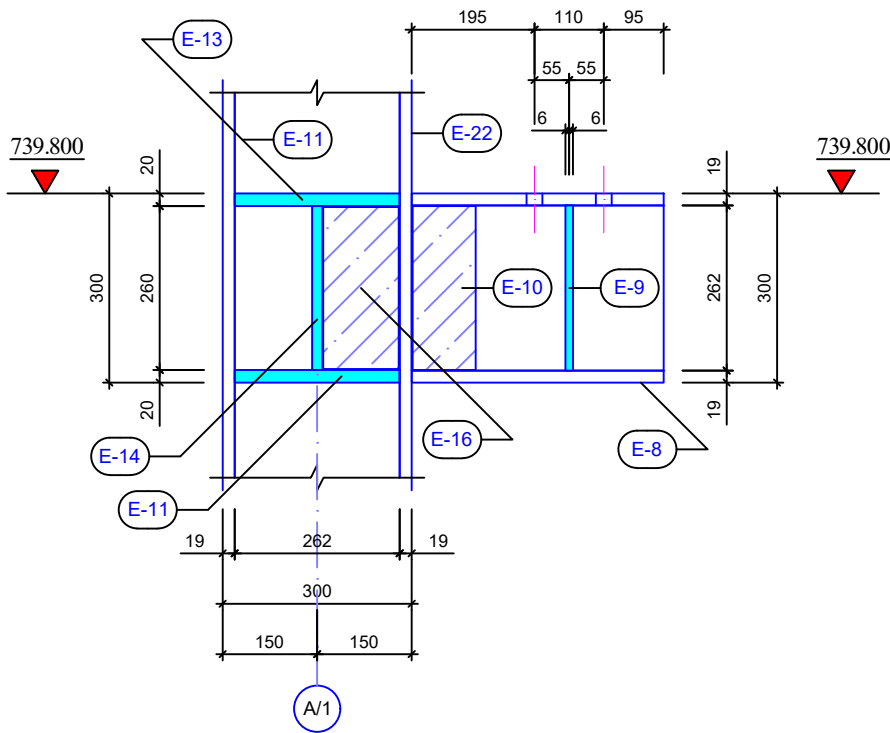
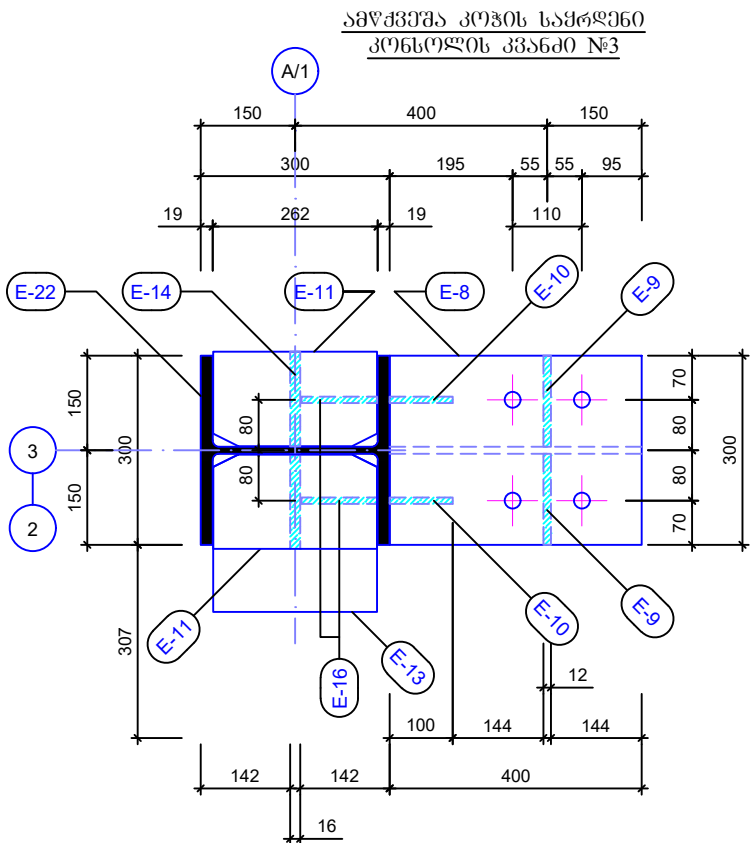
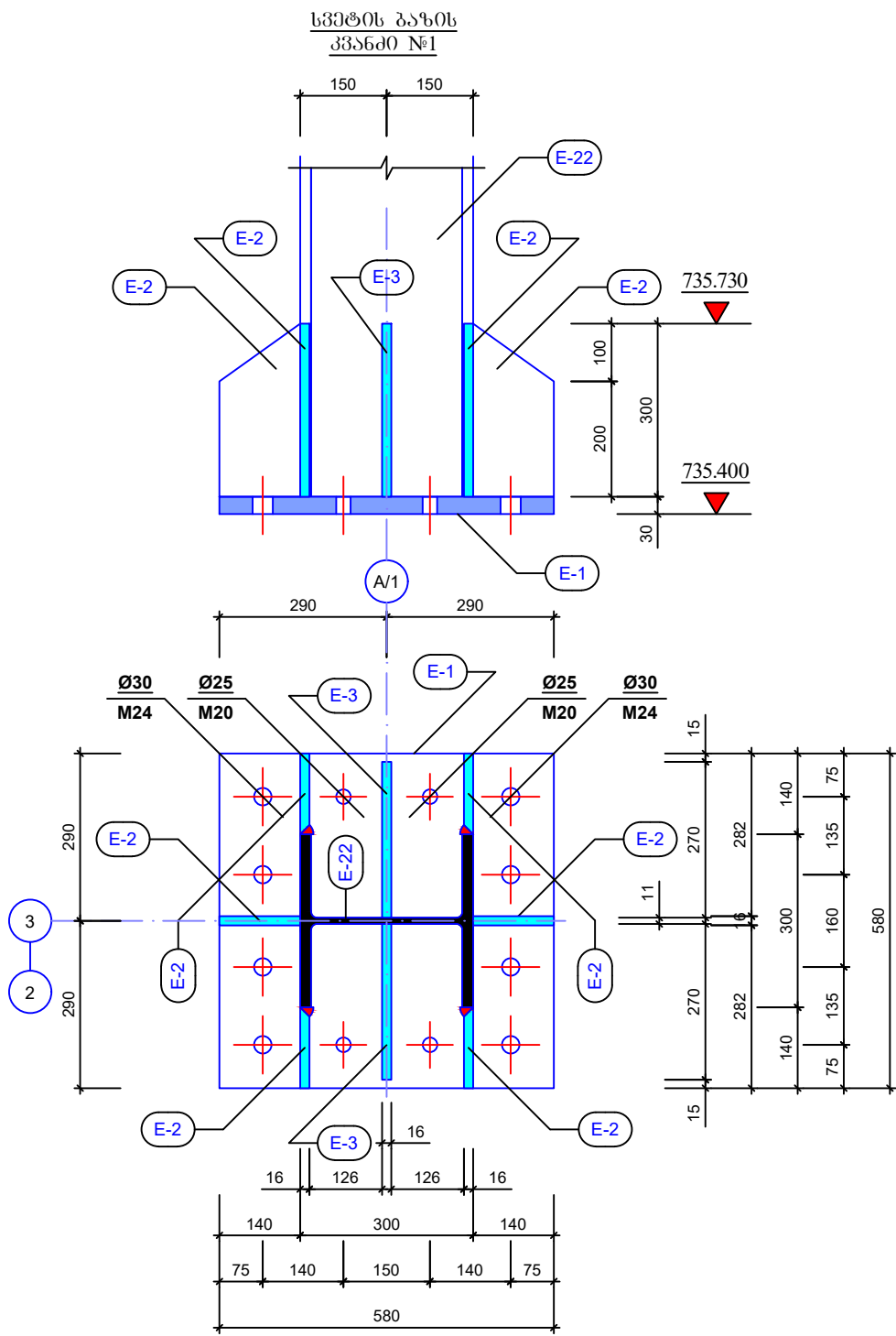
ფურცლები

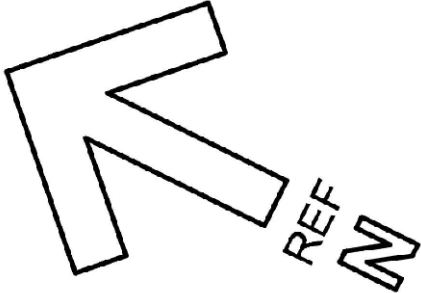
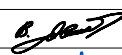
მ.კ.

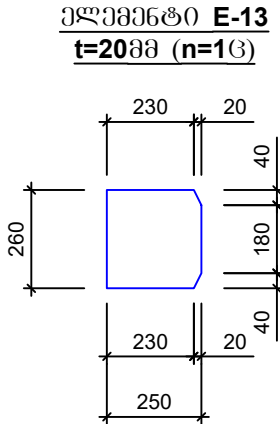
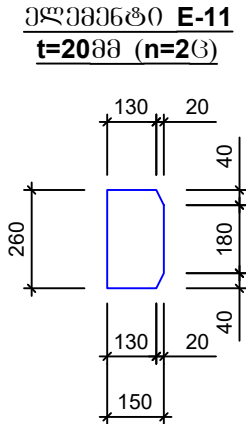
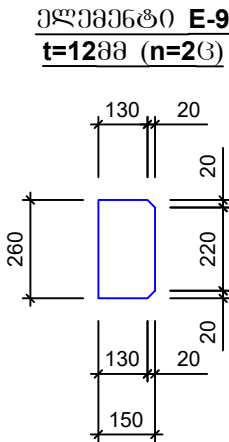
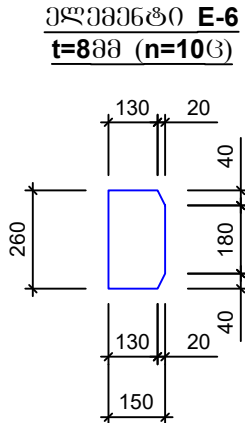
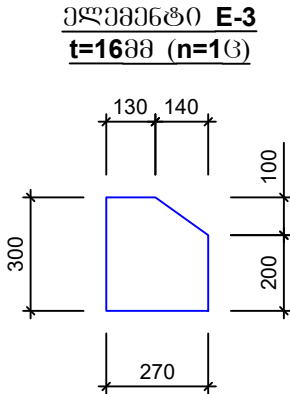
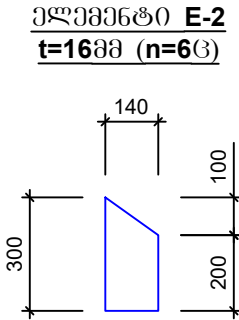
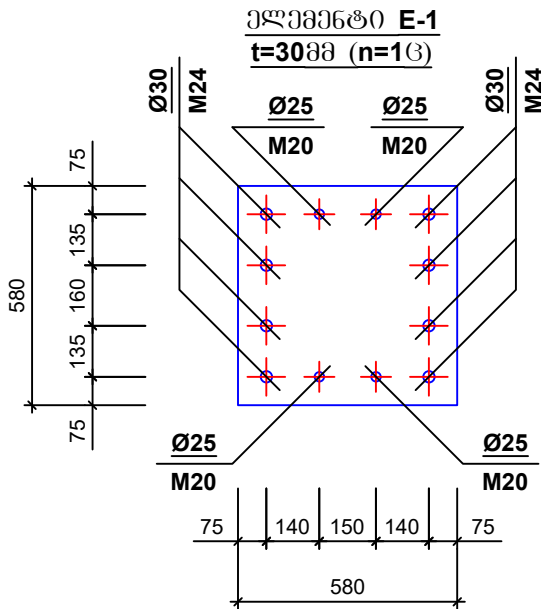
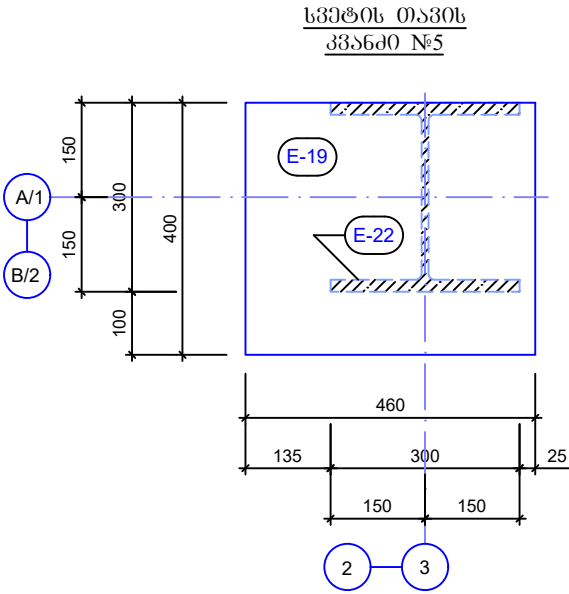
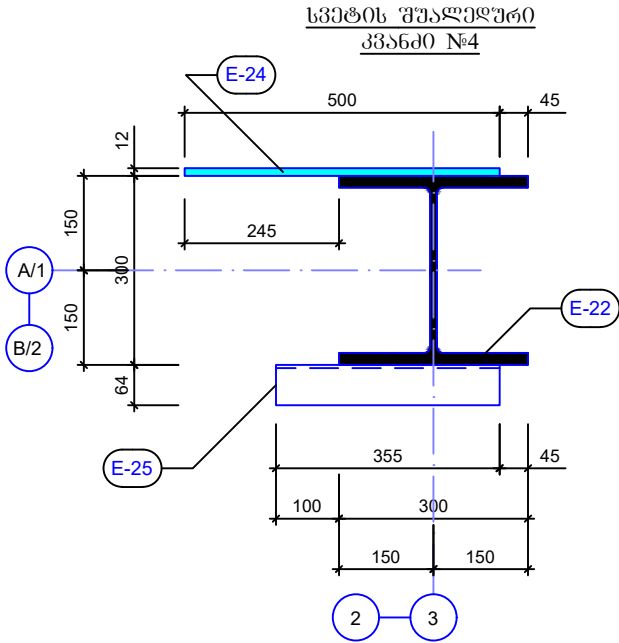
k-23

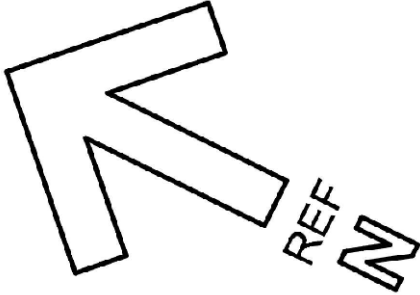


ფორმატი		A - 3	
შენიშვნა			
<div></div>			
დამკვეთი: Customer:		სს "არემატი კოპერტი"	
შემსრ-ლი: DONE BY:		კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი	
პროექტი		არემატი კოპერტის ახალი დიდი შემსძელებლის გაღანაღენის სატშუმბი საღგურის	
მისამართი		დაბა კაზრეთი	
ახალი დიდი შემსძელებლის გაღანაღენის სატშუმბი საღგურის კონსტრუშქციები			
თანამღებობა	გვარი	ხელმოწერა	
ღეკარტ. უფროსი	ვაბეშვილი		
მთ.კონსტრუშქტორი	გ.გაბისურაძე		
კონსტრუშქტორი	ვ.ციგაძე	3. ციგაძე	
ლითონის სვეტები			
მასშტაბი:			
თარიღი:		09.10.2024	
სტადია		ფურცელი	ფურცლები
მ.პ.		k-24	



ფორმატი		A - 3	
შენიშვნა			
<div></div>			
დამკვეთი: Customer:	სს "არეზი კოპერი"		
შემსრ-ლი: DONE BY:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი		
პროექტი	არეზი კოპერის ახალი დიდი შემსხმელის გადანადნის სატუმბო საფუძერი		
მისამართი	დაბა კაზრეთი		
ახალი დიდი შემსხმელის გადანადნის სატუმბო საფუძერის კონსტრუქციები			
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	
დეპარტ. უფროსი	ვახაშვიშვილი		
მთ.კონსტრუქტორი	გ.გაისურაძე		
კონსტრუქტორი	ვ.ციციაძე	3. ციციძე	
ლითონის სვეტები			
მასშტაბი:			
თარიღი:	09.10.2024		
სტადია	ფურცელი	ფურცლები	
მ.პ.	k-25		



ფორმატი		A - 3	
შენიშვნა			
<div></div>			

ლითონის ამოკრება							
მარკა	№	პროფილი	მსპიზი	L მმ	n ც	Ln მ	Q კგ
1	2	3	4	5	6	7	8
ლითონის სვეტი სპ-13(ნ=13)	E-1	ფურცელი	-580X580X30		1		80
	E-2	ფურცელი	-300X140X16		6		27
	E-3	ფურცელი	-270X300X16		2		21
	E-6	ფურცელი	-150X260X8		10		25
	E-8	ორტმისი	HEB-300	400	1	0.4	47
	E-9	ფურცელი	-150X260X12		2		8
	E-10	ფურცელი	-100X260X10		2		5
	E-11	ფურცელი	-150X260X20		3		19
	E-13	ფურცელი	-250X260X20		1		11
	E-14	ფურცელი	-150X260X16		2		10
	E-16	ფურცელი	-120X260X10		2		5
	E-19	ფურცელი	-460X400X16		1		24
	E-22	ორტმისი	HEB-300	6427	1	6.43	753
	E-23	კუთხეოვანა	-70X6	370	7	2.60	17
	E-24	ფურცელი	-160X500X12		1		8
	E-25	ფეხი	-N16-	355	1	0.4	6

ფორმატი

A - 3

შენიშვნა

REF

2

დამკვეთი:
Customer:

სს "არემჯი კოპერი"

შემსრ-ლი:
DONE BY:

კაპიტალური მშენებლობის
დეპარტამენტი

პროექტი

არემჯი კოპერის ახალი ღიდი
შემსკვეთების გადანადგენის
სატუმბო საღებური

მისამართი

ღაბა კაზრეთი

ახალი ღიდი შემსკვეთების
გადანადგენის სატუმბო საღებურის
კონსტრუქციები


თანამდებობა

გვარი

ხელმოწერა


დეპარტ. უფროსი

ვახაგოშვილი



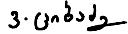
მთ.კონსტრუქტორი

გ.მაისურაძე



კონსტრუქტორი

ვ.ციციაძე



ლითონის სვეტები

მასშტაბი:

თარიღი:

09.10.2024

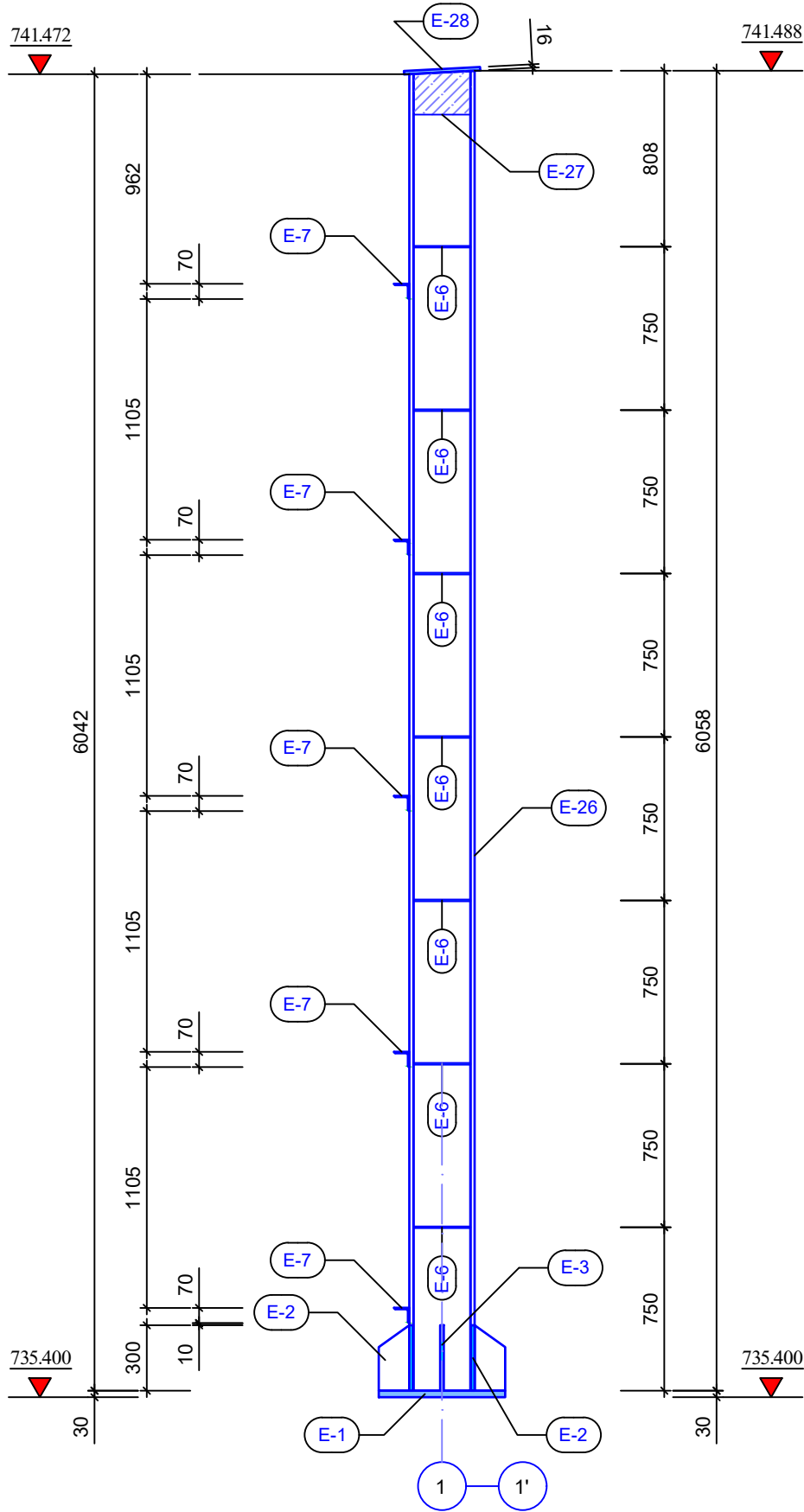
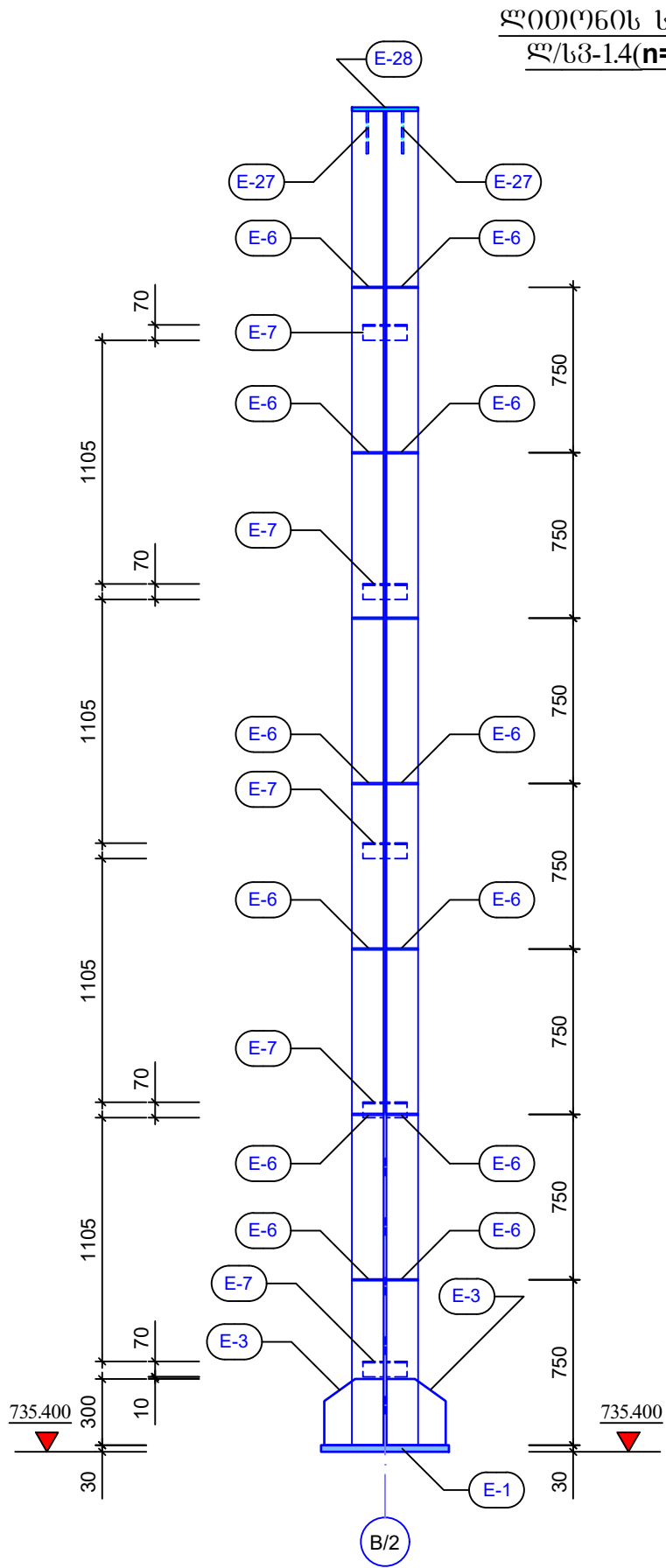
სტადია


ფურცელი

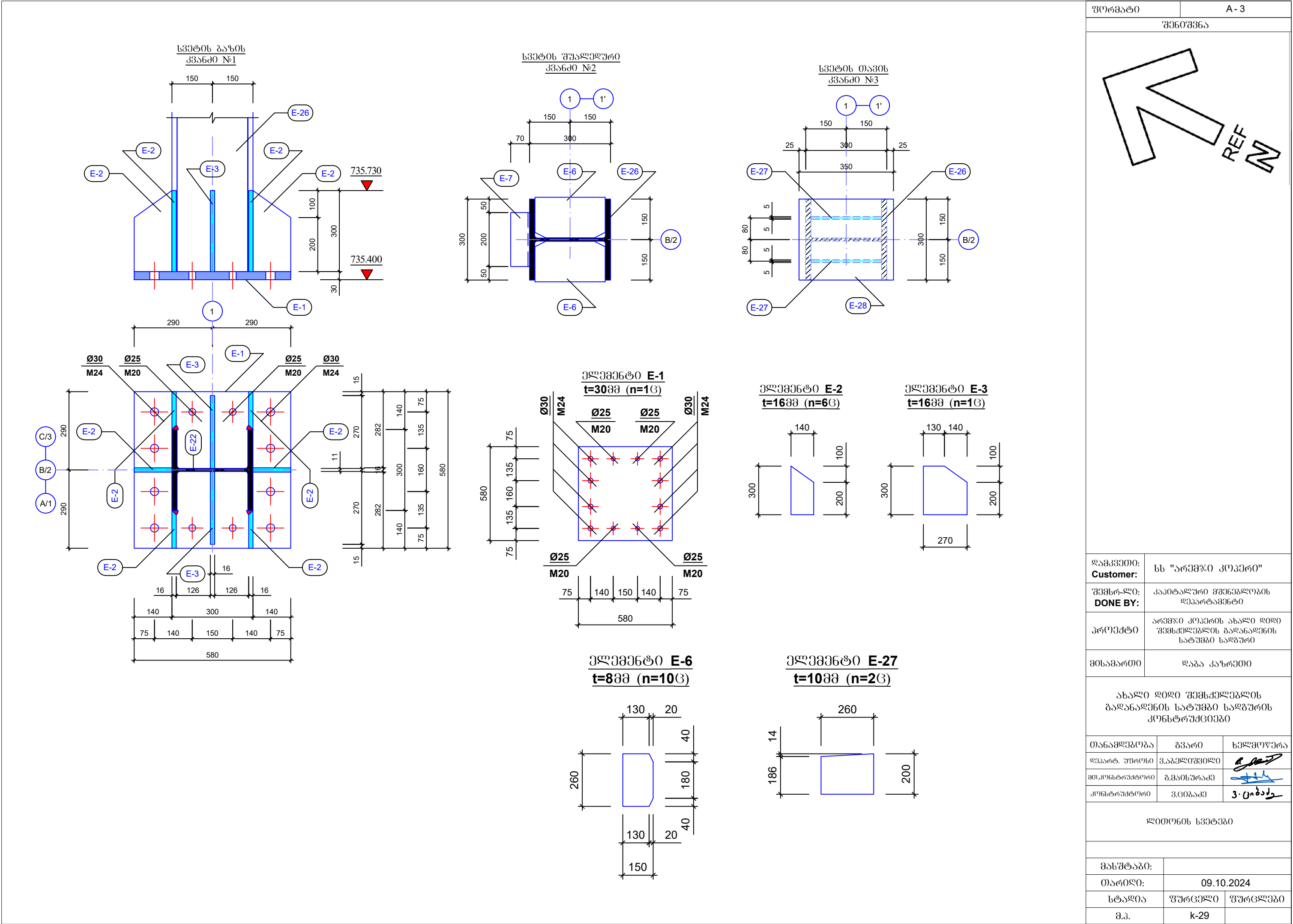
ფურცლები

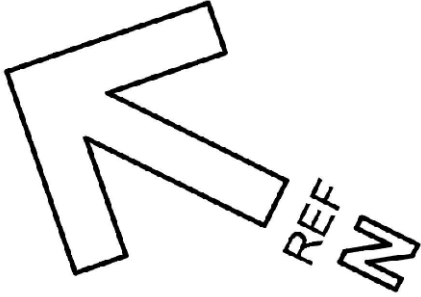



მ.კ.

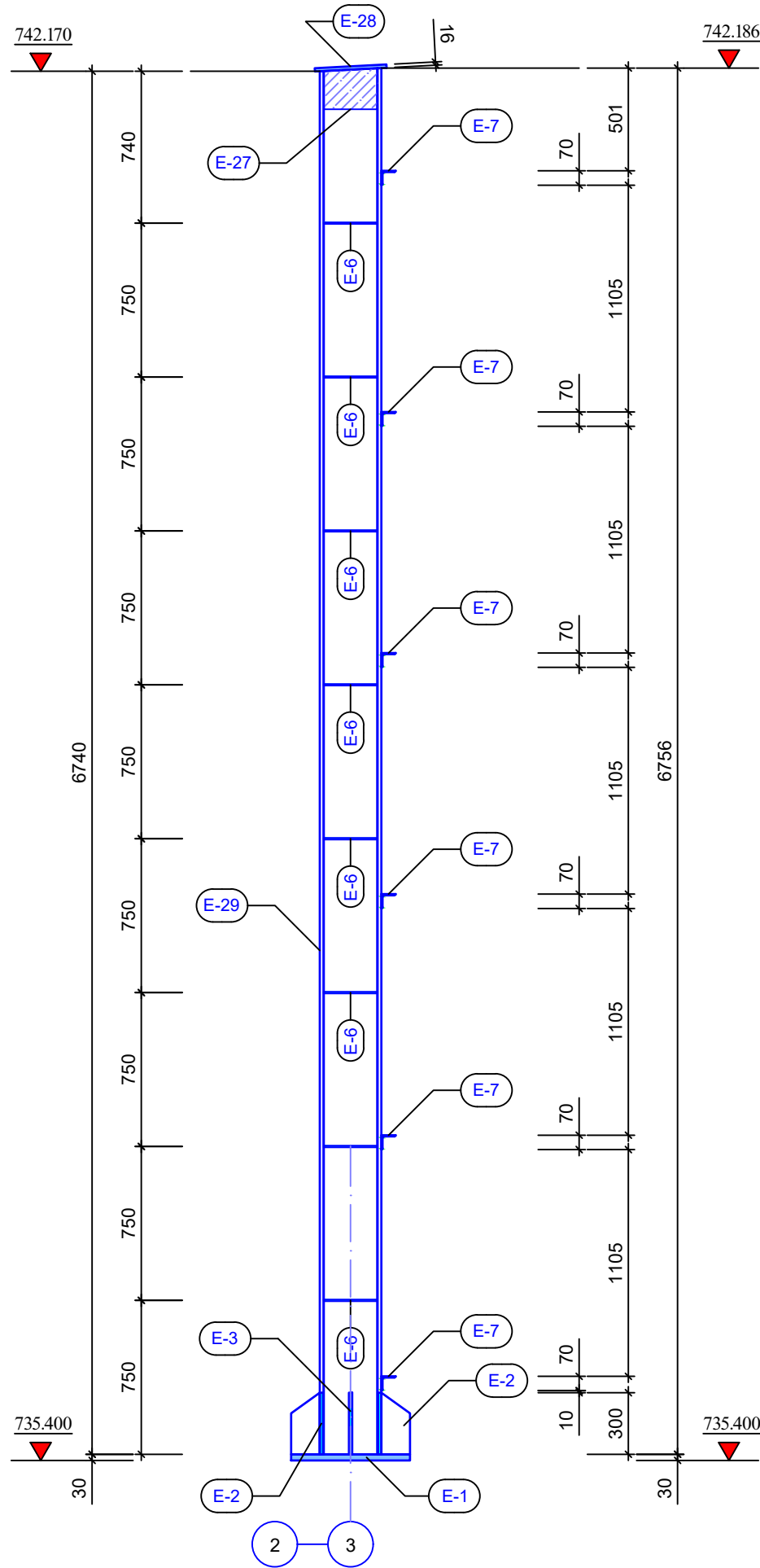
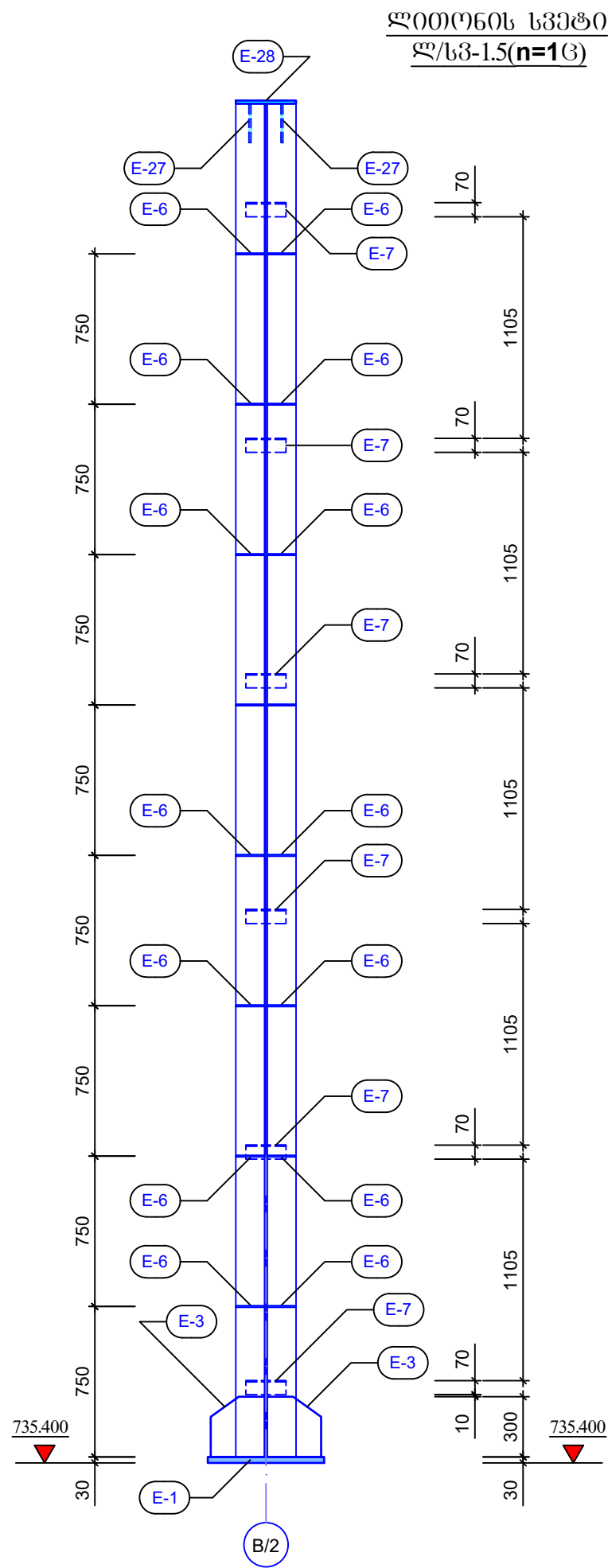
k-27

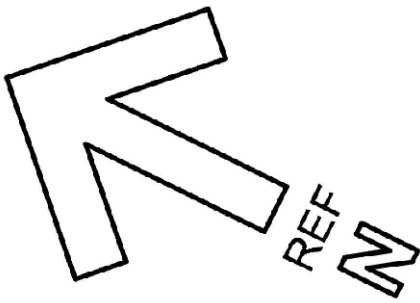




ფორმატი		A - 3	
შენიშვნა			
<div></div>			
დამკვეთი: Customer:	სს "არემატი კოპერტი"		
შემსრ-ლი: DONE BY:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი		
პროექტი	არემატი კოპერტის ახალი დიდი შემსქელების გადართვის სატუმბო სადგური		
მისამართი	დაბა კაზრეთი		
ახალი დიდი შემსქელების გადართვის სატუმბო სადგურის კონსტრუქციები			
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	
დეპარტ. უფროსი	ვახაშვილი		
მთ.კონსტრუქტორი	გ.მაისურაძე		
კონსტრუქტორი	ვ.ციხაძე	3-ციხაძე	
ლოთონის სპეტივები			
მასშტაბი:			
თარიღი:		09.10.2024	
სტადია		ფურცელი	ფურცლები
მ.პ.		k-28	



ფორმატი		A - 3	
შენიშვნა			
<div></div>			
დამკვეთი: Customer:		სს "არემფი კოპერი"	
შემსრ-ლი: DONE BY:		კაპიტალური გეგმავლობის დეპარტამენტი	
პროექტი		არემფი კოპერის ახალი დიდი შემსახლეობის გადართვის სატყეო საფარი	
მისამართი		დაბა კარეთი	
ახალი დიდი შემსახლეობის გადართვის სატყეო საფარის კონსტრუქციები			
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	
დეპარტ. უფროსი	გაბაშვილი		
მთ.კონსტრუქტორი	გ.გაბაშვილი		
კონსტრუქტორი	ვ.გიგაძე		
ლითონის სვეტები			
მასშტაბი:			
თარიღი:		09.10.2024	
სტადია		ფურცელი	ფურცლები
მ.პ.		k-29	

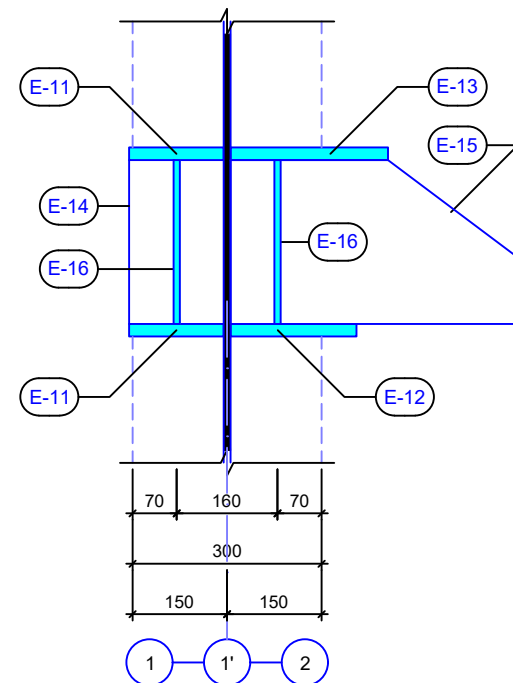
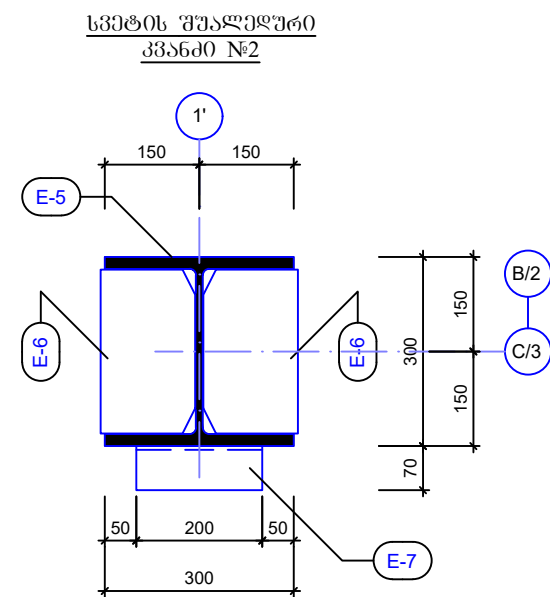
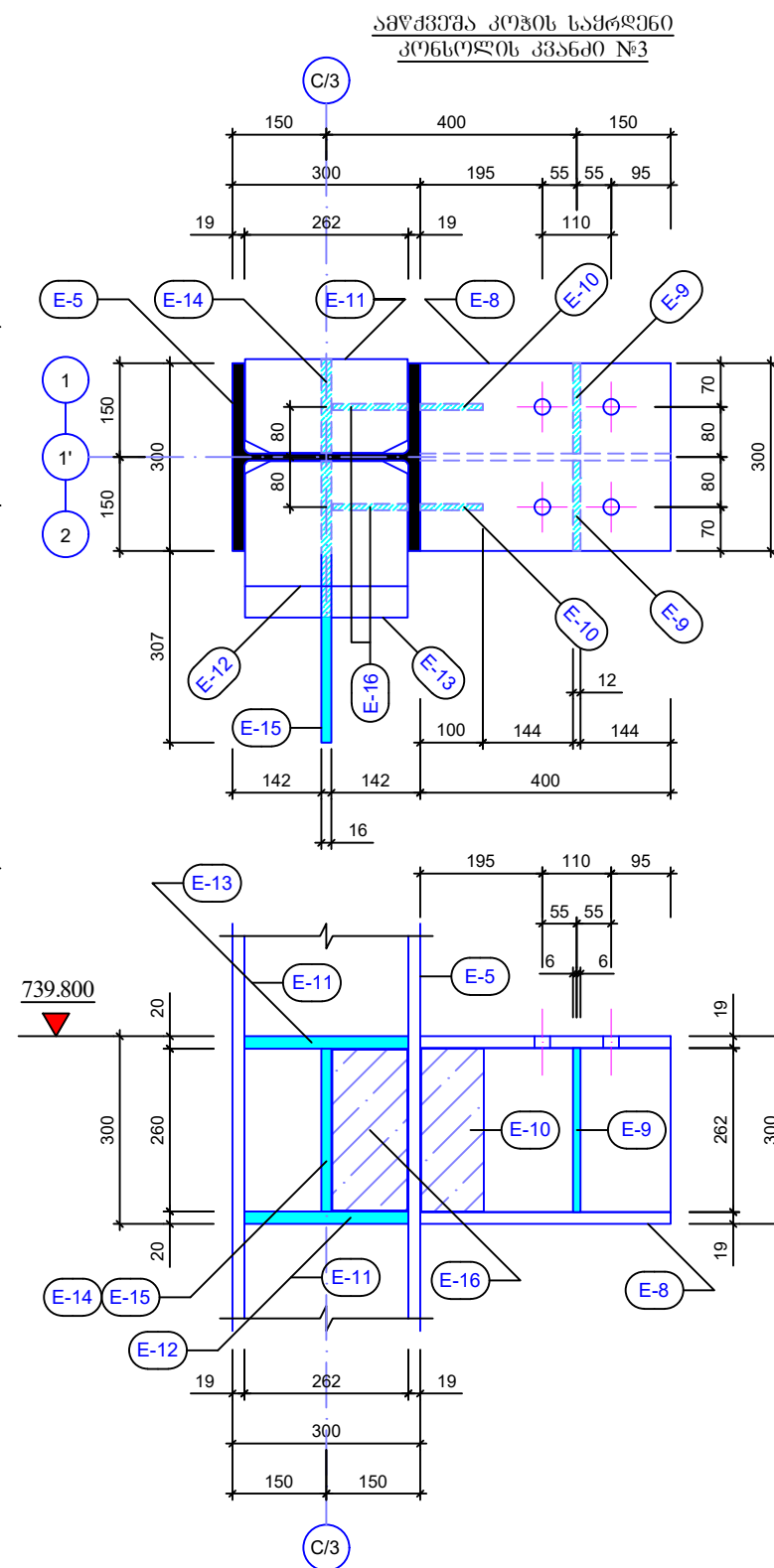
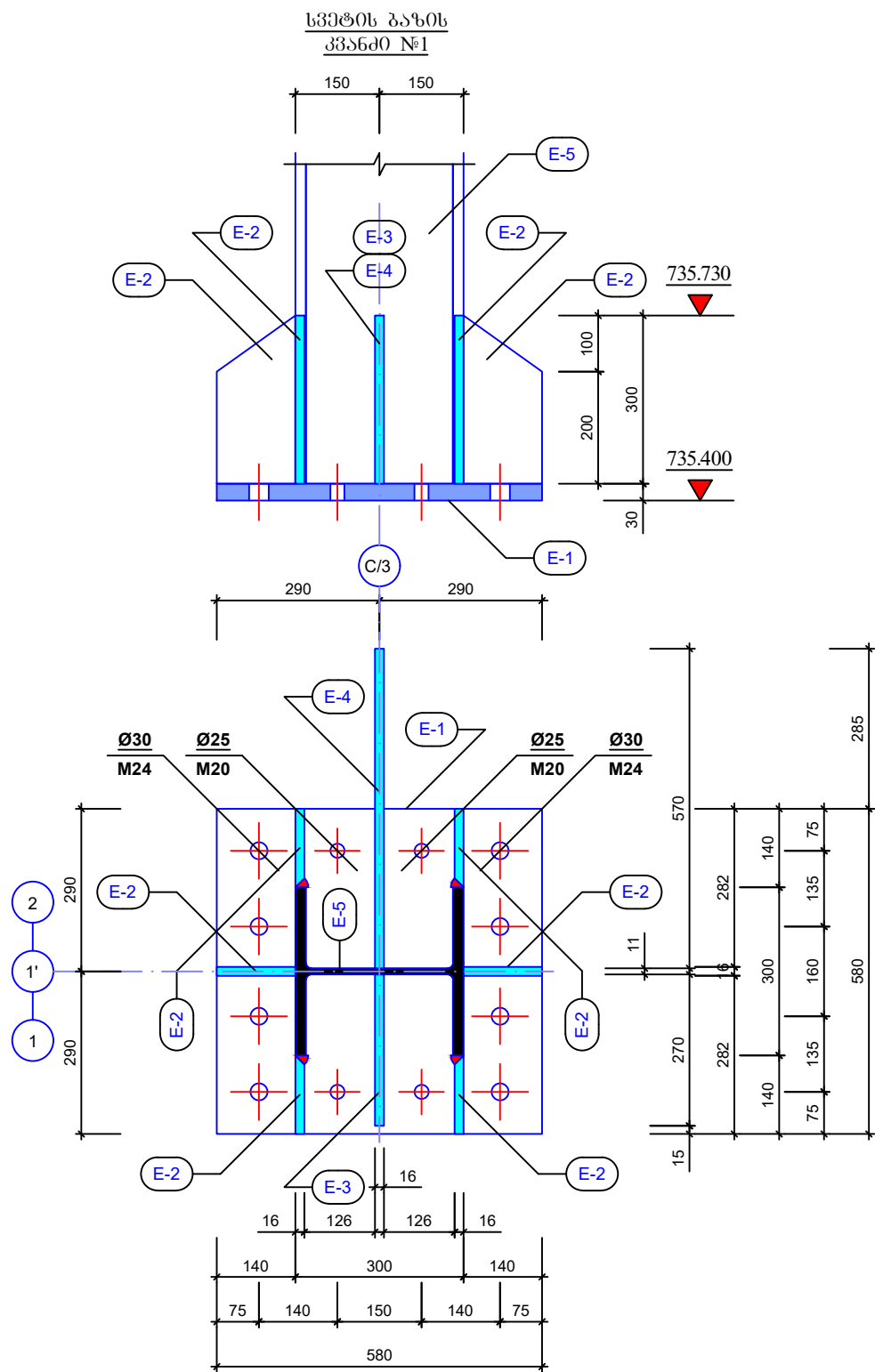


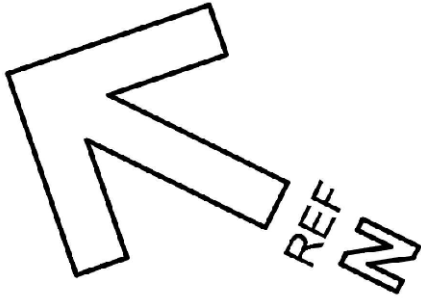
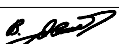

ფორმატი		A - 3	
შენიშვნა			
<div></div>			
დამკვეთი: Customer:		სს "არემაში კოპერტი"	
შემსრ-ლი: DONE BY:		კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი	
პროექტი		არემაში კოპერტის ახალი დიდი შემსამუშაოლის გაღანაღენის სატშმბი საღბური	
მისამართი		დაბა კახეთი	
ახალი დიდი შემსამუშაოლის გაღანაღენის სატშმბი საღბურის კონსტრუქციები			
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	
დეპარტ. უფროსი	ვაგალოშვილი		
მთ.კონსტრუქტორი	გ.მაისურაძე		
კონსტრუქტორი	ვ.ციციაძე	3-ციციაძე	
ლითონის სვეტები			
მასშტაბი:			
თარიღი:		09.10.2024	
სტადია		ფურცელი	ფურცლები
მ.პ.		k-30	

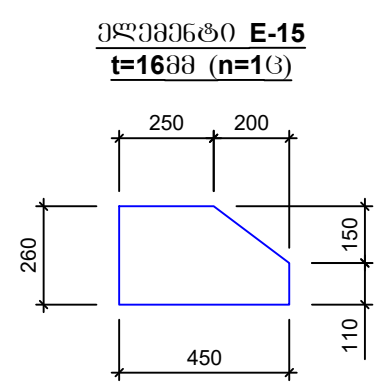
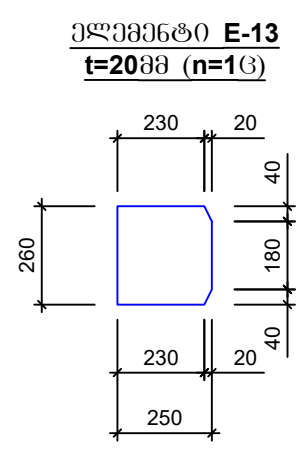
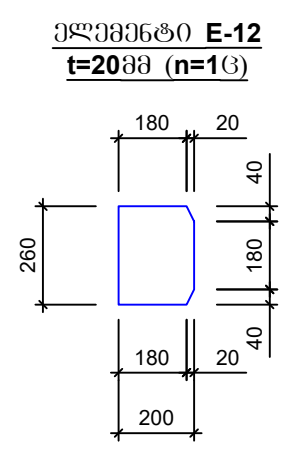
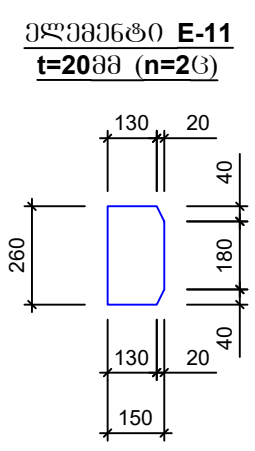
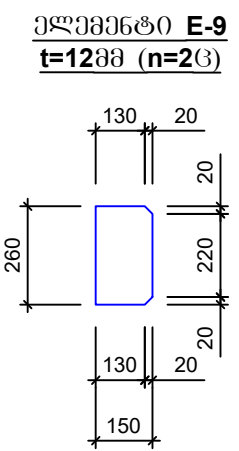
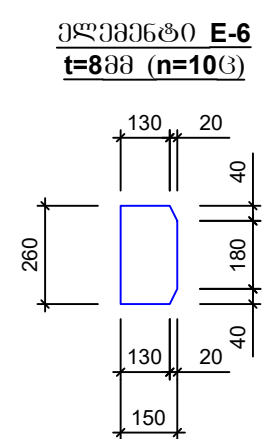
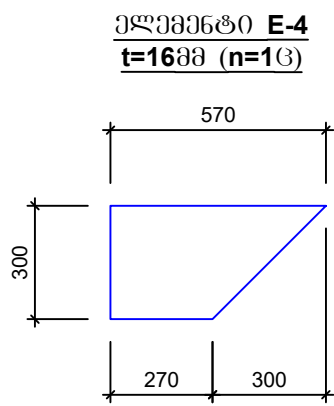
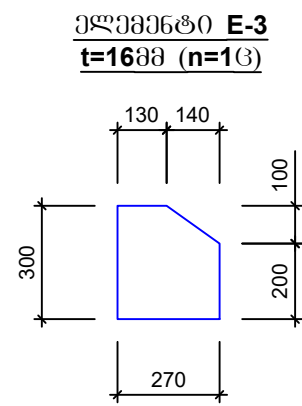
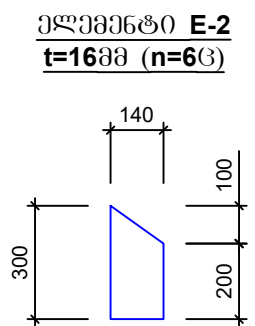
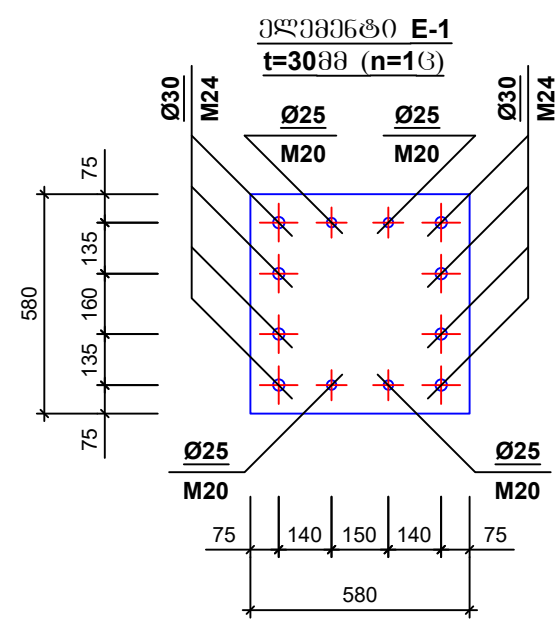
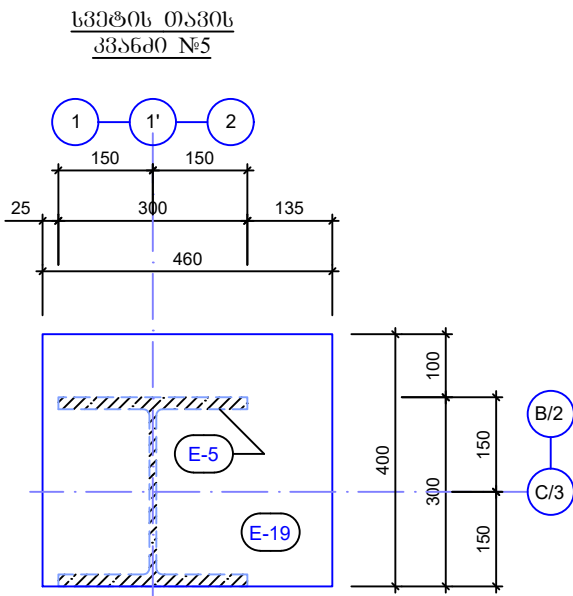
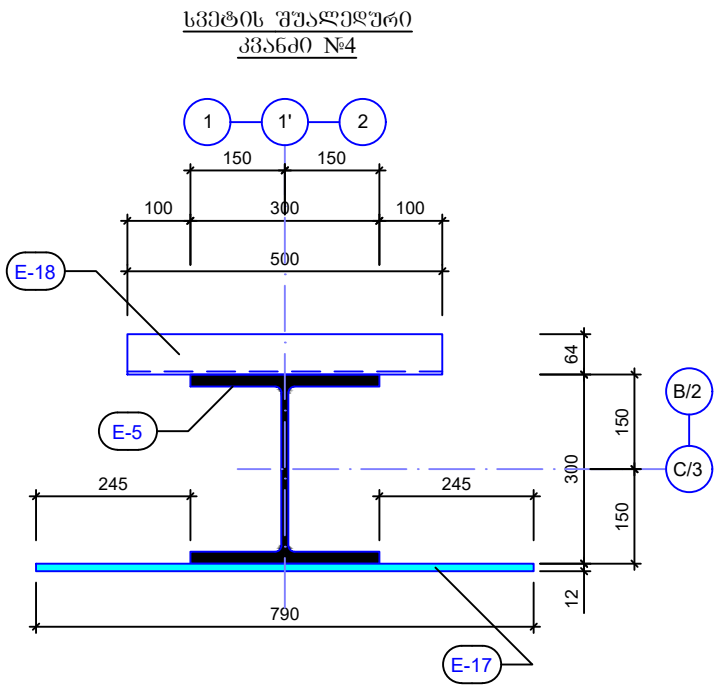
ლითონის ამოკრება							
მარკა	Nº	პროფილი	მსკიზი	L მმ	n ც	Ln მ	Q კგ
1	2	3	4	5	6	7	8
ლითონის სვეტი სპ-14(n=1ც)	E-1	ფურცელი	-580X580X30		1		80
	E-2	ფურცელი	-300X140X16		6		27
	E-3	ფურცელი	-270X300X16		2		21
	E-6	ფურცელი	-150X260X8		14		35
	E-7	კუთხოვნა	-70X6	200	5	1.00	7
	E-26	ორტესი	HEB-300	6058	1	6.06	713
	E-27	ფურცელი	-260X200X10		2		9
	E-28	ფურცელი	-350X300X16		1		14

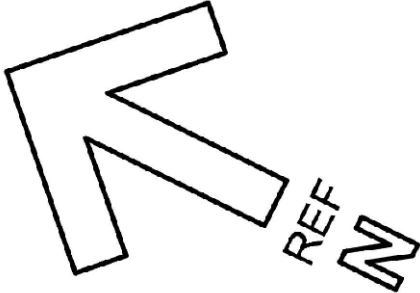
ლითონის ამოკრება							
მარკა	Nº	პროფილი	მსკიზი	L მმ	n ც	Ln მ	Q კგ
1	2	3	4	5	6	7	8
ლითონის სვეტი სპ-14(n=1ც)	E-1	ფურცელი	-580X580X30		1		80
	E-2	ფურცელი	-300X140X16		6		27
	E-3	ფურცელი	-270X300X16		2		21
	E-6	ფურცელი	-150X260X8		16		40
	E-7	კუთხოვნა	-70X6	200	6	1.20	8
	E-27	ფურცელი	-260X200X10		2		9
	E-28	ფურცელი	-350X300X16		1		14
	E-29	ორტესი	HEB-300	6756	1	6.76	791

ფორმატი	A - 3	
შენიშვნა		
<div></div>		
დამკვეთი:	სს "არემჯი კოპერი"	
შემსრ-ლი:	კაპიტალური გგენებლობის დეპარტამენტი	
პროექტი	არემჯი კოპერის ახალი დიდი შემსქელებლის გაღანაღენის სატუმბი საღბური	
მისამართი	ღაბა კაზრეთი	
ახალი დიდი შემსქელებლის გაღანაღენის სატუმბი საღბურის კონსტრუქციები		
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დეპარტ. უფროსი	ვაგელოშვილი	
მთ.კონსტრუქტორი	გ.მაისურაძე	
კონსტრუქტორი	ვ.ციგაძე	
ლითონის სვეტები		
მასშტაბი:		
თარიღი:	09.10.2024	
სტადია	ფურცელი	ფურცლები
მ.კ.	k-32	

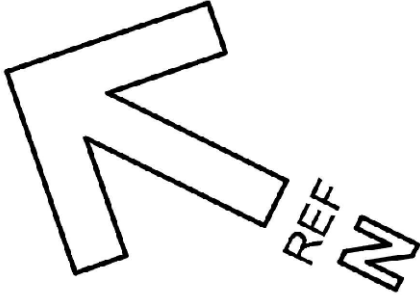

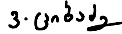


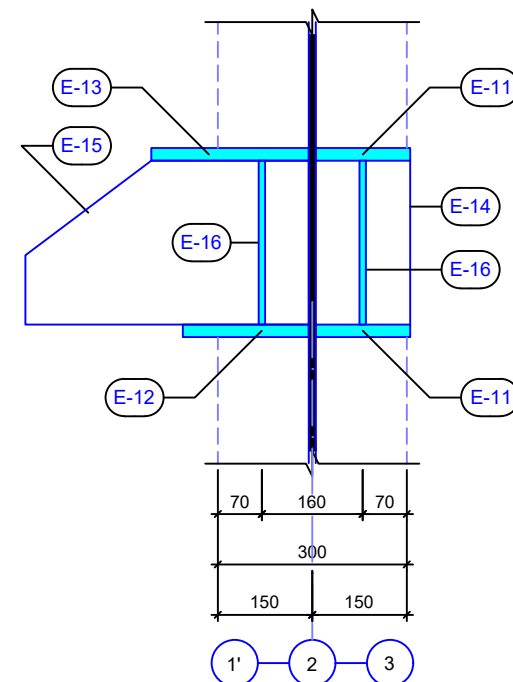
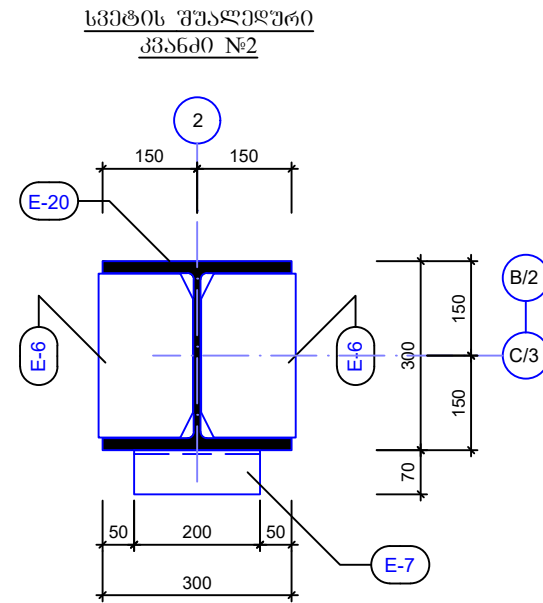
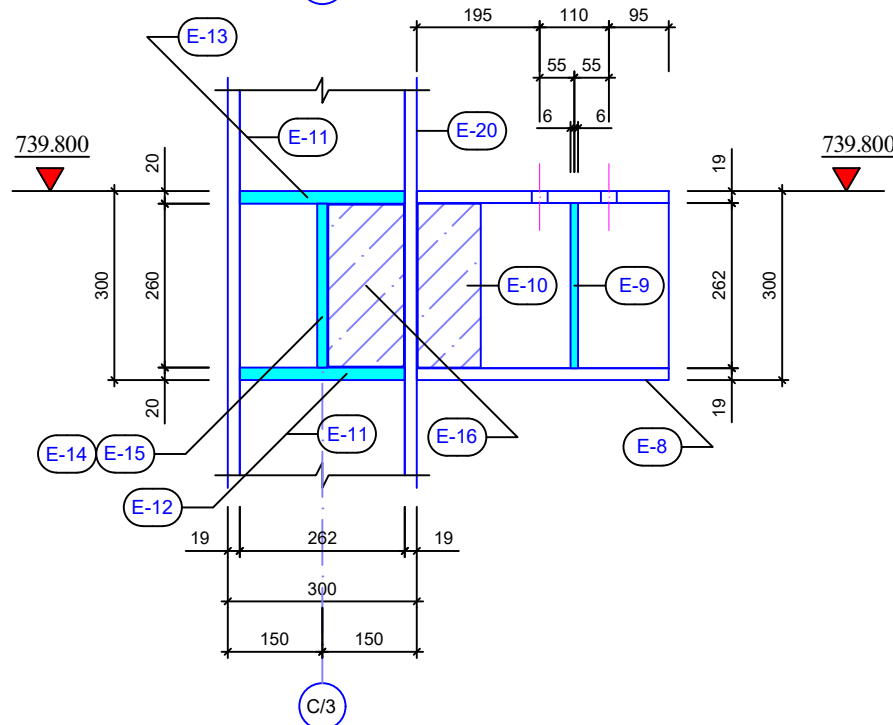
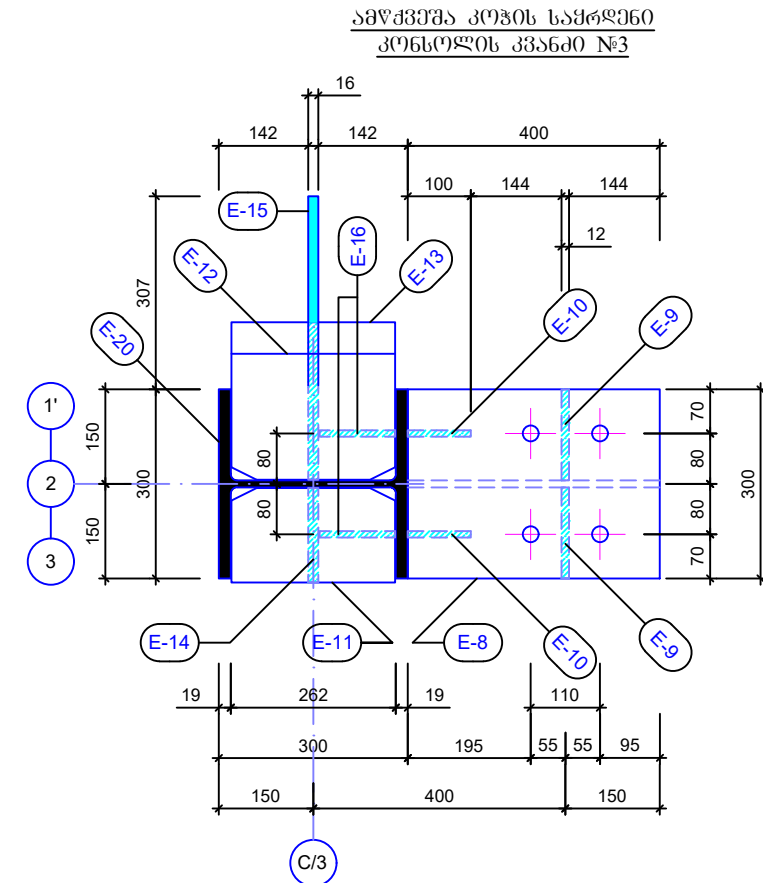
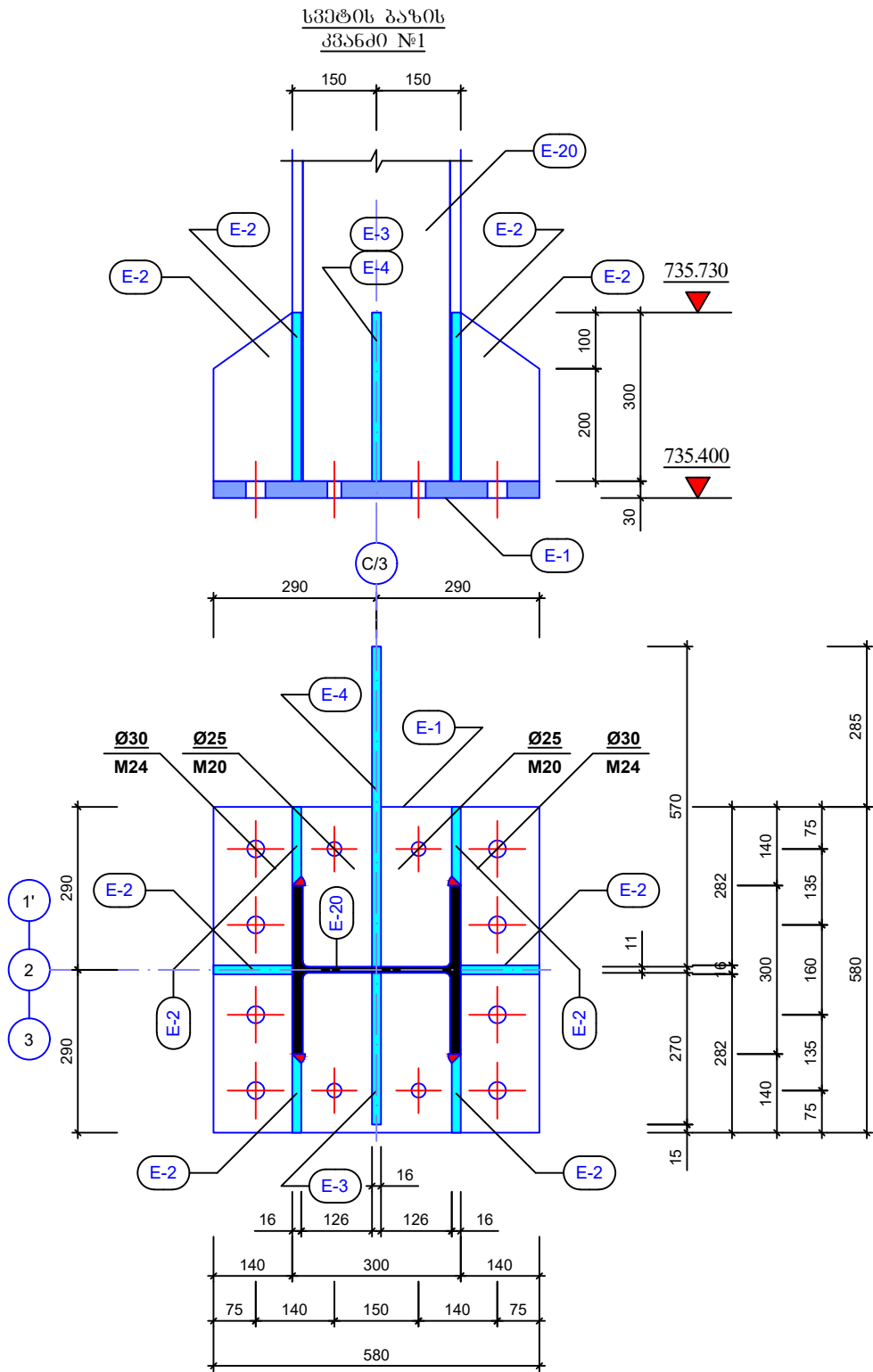
ფორმატი		A - 3	
შენიშვნა			
<div></div>			
დამკვეთი: Customer:	სს "არემფი კოპერი"		
შემსრ-ლი: DONE BY:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი		
პროექტი	არემფი კოპერის ახალი დიდი შემსქელების გადანადგენის სატუმბო სადგური		
მისამართი	ლაბა კაზრეთი		
ახალი დიდი შემსქელების გადანადგენის სატუმბო სადგურის კონსტრუქციები			
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	
დეპარტ. უფროსი	ვახუშტაძე		
მთ.კონსტრუქტორი	ბ.მაისურაძე		
კონსტრუქტორი	ვ.ციხაძე	3.ციხაძე	
ლითონის სვეტები			
მასშტაბი:			
თარიღი:		09.10.2024	
სტადია		ფურცელი	ფურცლები
მ.პ.		k-34	

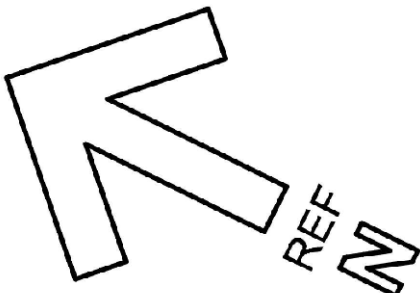




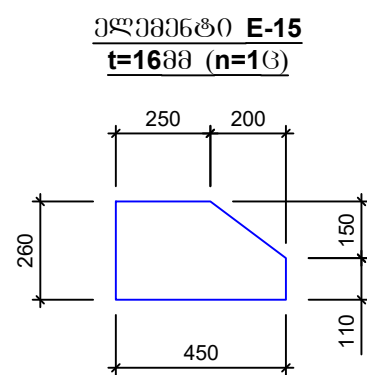
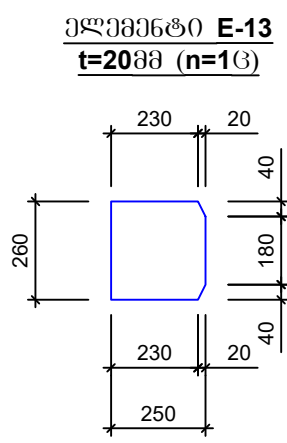
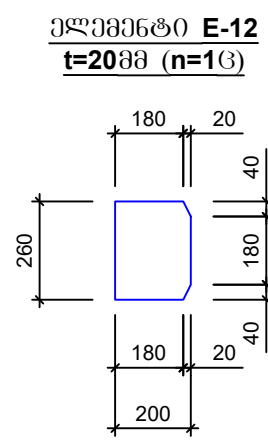
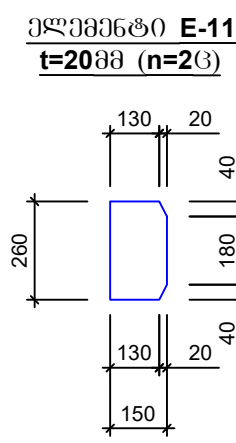
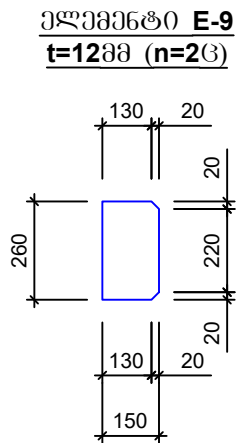
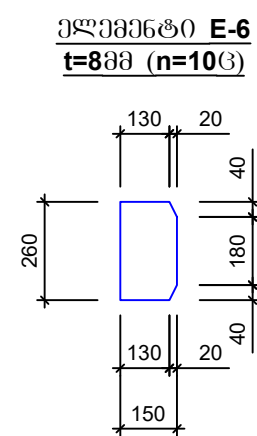
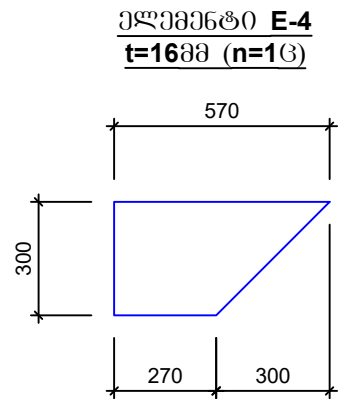
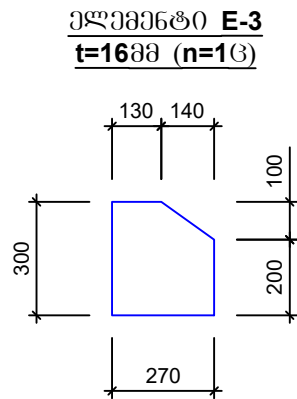
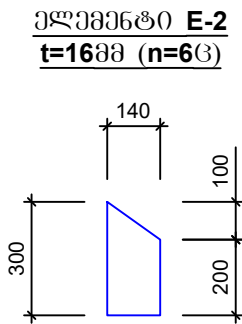
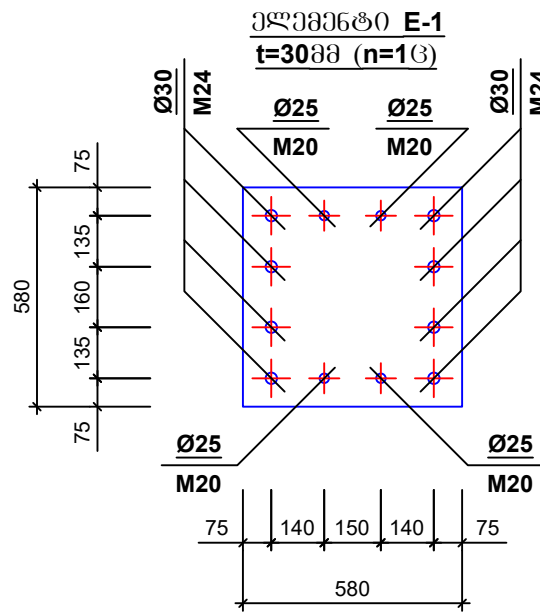
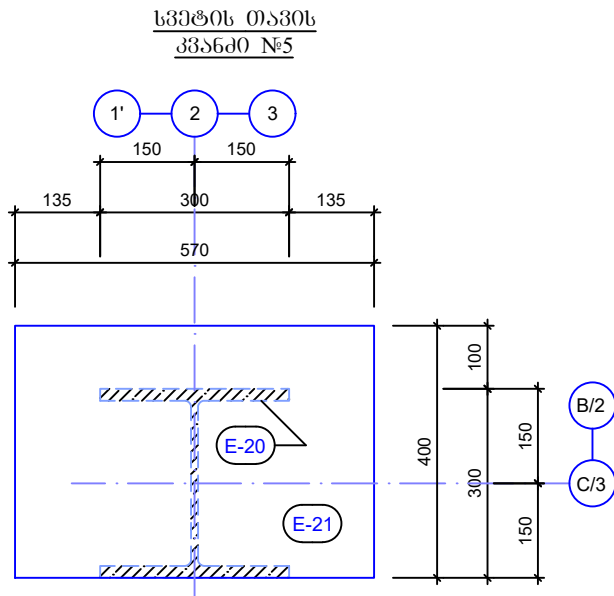
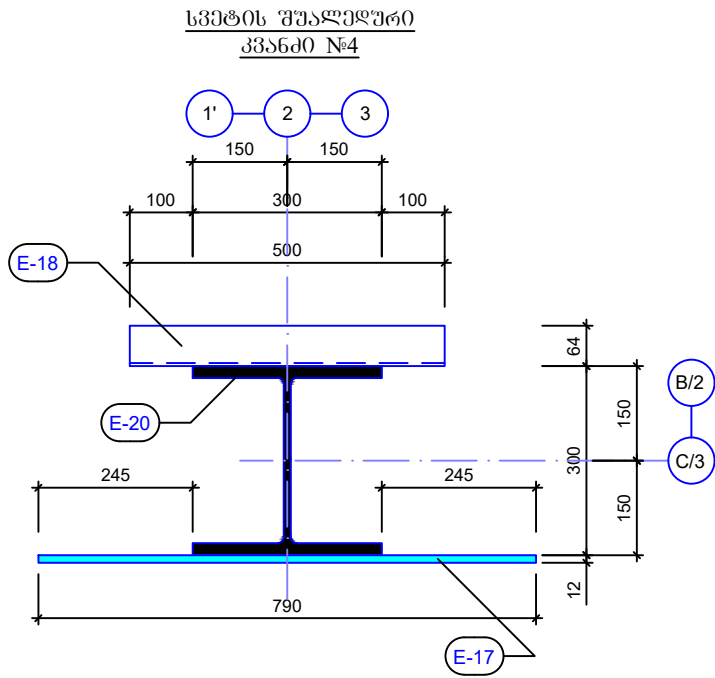
ფორმატი		A - 3	
შენიშვნა			
<div></div>			

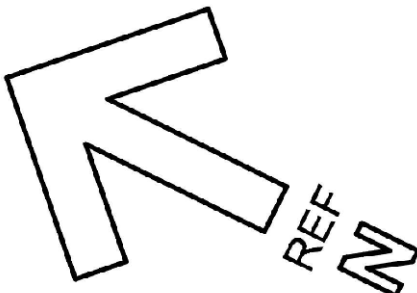
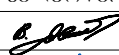

ლითონის ამოკრეპა							
მარკა	№	პროფილი	მსპიზი	L მმ	n ც	Ln მ	Q კგ
1	2	3	4	5	6	7	8
ლითონის სვეტი სპ-16(n=16)	E-1	ფურცელი	-580X580X30		1		80
	E-2	ფურცელი	-300X140X16		6		27
	E-3	ფურცელი	-270X300X16		1		11
	E-4	ფურცელი	-570X300X16		1		16
	E-5	ორტმსი	HEB-300	6427	1	6.43	753
	E-6	ფურცელი	-150X260X8		10		25
	E-7	კუთხეოვანა	-70X6	200	6	1.20	8
	E-8	ორტმსი	HEB-300	400	1	0.4	47
	E-9	ფურცელი	-150X260X12		2		8
	E-10	ფურცელი	-100X260X10		2		5
	E-11	ფურცელი	-150X260X20		2		13
	E-12	ფურცელი	-200X260X20		1		9
	E-13	ფურცელი	-250X260X20		1		11
	E-14	ფურცელი	-150X260X16		1		5
	E-15	ფურცელი	-450X260X16		1		15
	E-16	ფურცელი	-120X260X10		2		5
	E-17	ფურცელი	-160X790X12		1		12
	E-18	შველერი	-№16-	500	1	0.5	8
	E-19	ფურცელი	-460X400X16		1		24

ფორმატი	A - 3	
შენიშვნა		
<div></div>		
დამკვეთი:	სს "არემჯი კოპერი"	
შემსრ-ლი:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი	
პროექტი	არემჯი კოპერის ახალი დიდი შენობის გადართმის სატუმბო სადგური	
მისამართი	დაბა კახეთი	
ახალი დიდი შენობის გადართმის სატუმბო სადგურის კონსტრუქციები		
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დეპარტ. უფროსი	ვახაგაშვილი	
მთ.კონსტრუქტორი	გ.მაისურაძე	
კონსტრუქტორი	ვ.ციხაძე	
ლითონის სვეტები		
მასშტაბი:		
თარიღი:	09.10.2024	
სტადია	ფურცელი	ფურცლები
მ.კ.	k-36	

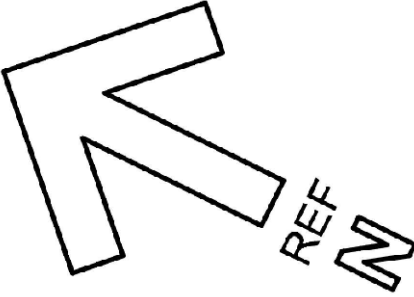


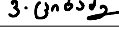


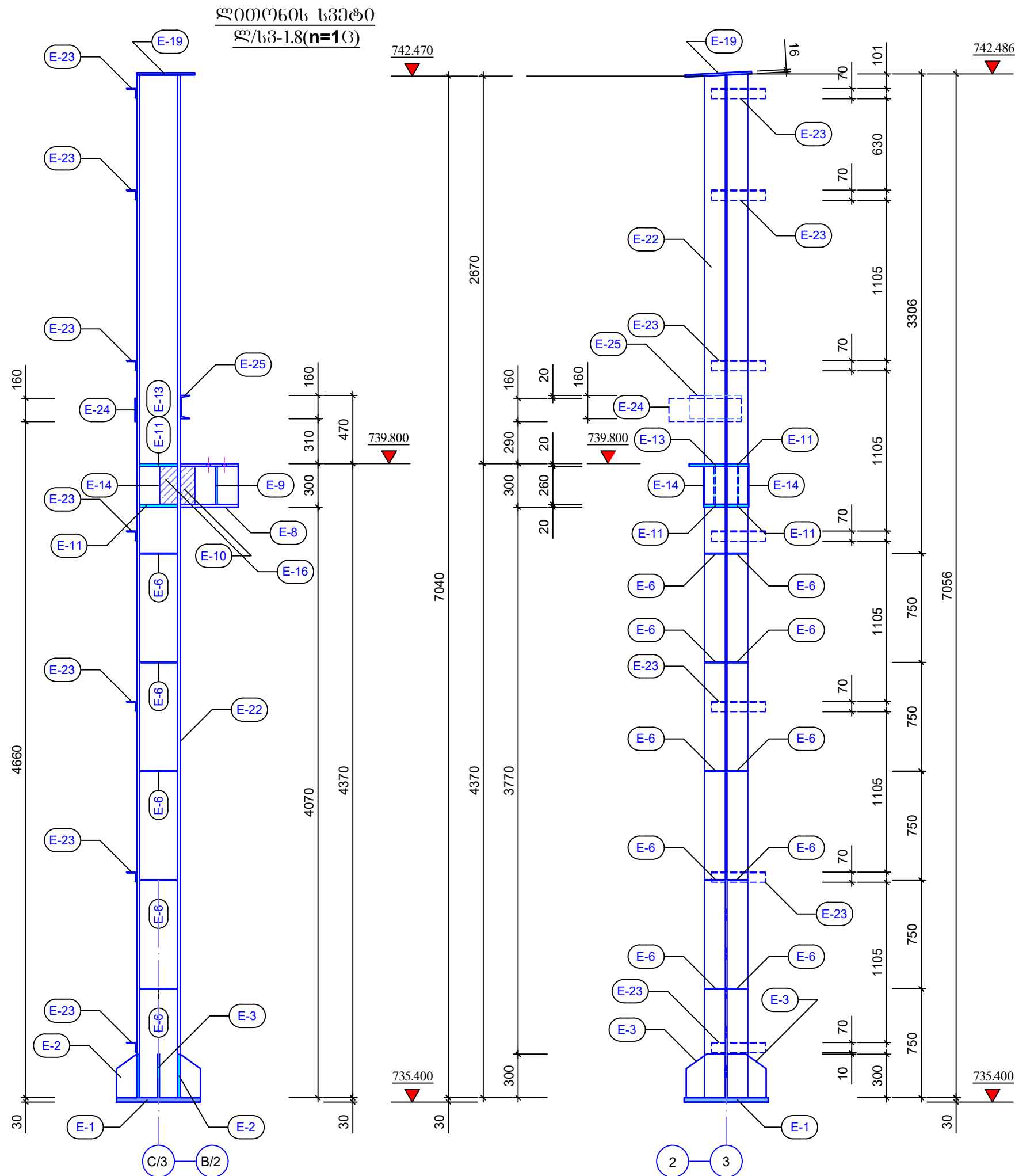
ფორმატი		A - 3	
შენიშვნა			
<div></div>			
დამკვეთი: Customer:		სს "არემაში კოპერი"	
შემსრ-ლი: DONE BY:		კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი	
პროექტი		არემაში კოპერის ახალი დიდი შემსქმელის გადართვის სატუმბო საფუძერი	
მისამართი		დაბა კახრეთი	
ახალი დიდი შემსქმელის გადართვის სატუმბო საფუძრის კონსტრუქციები			
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	
დეპარტ. უფროსი	ვახაგოშვილი		
მთ.კონსტრუქტორი	გ.მაისურაძე		
კონსტრუქტორი	ვ.ციხაძე	3-ციხაძე	
ლითონის სვეტები			
მასშტაბი:			
თარიღი:		09.10.2024	
სტადია		ფურცელი	ფურცლები
მ.პ.		k-38	

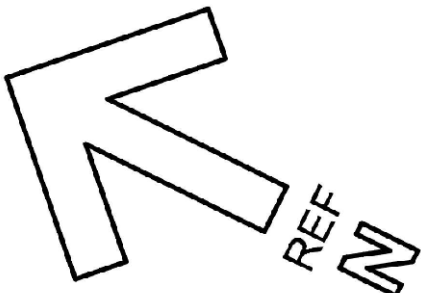




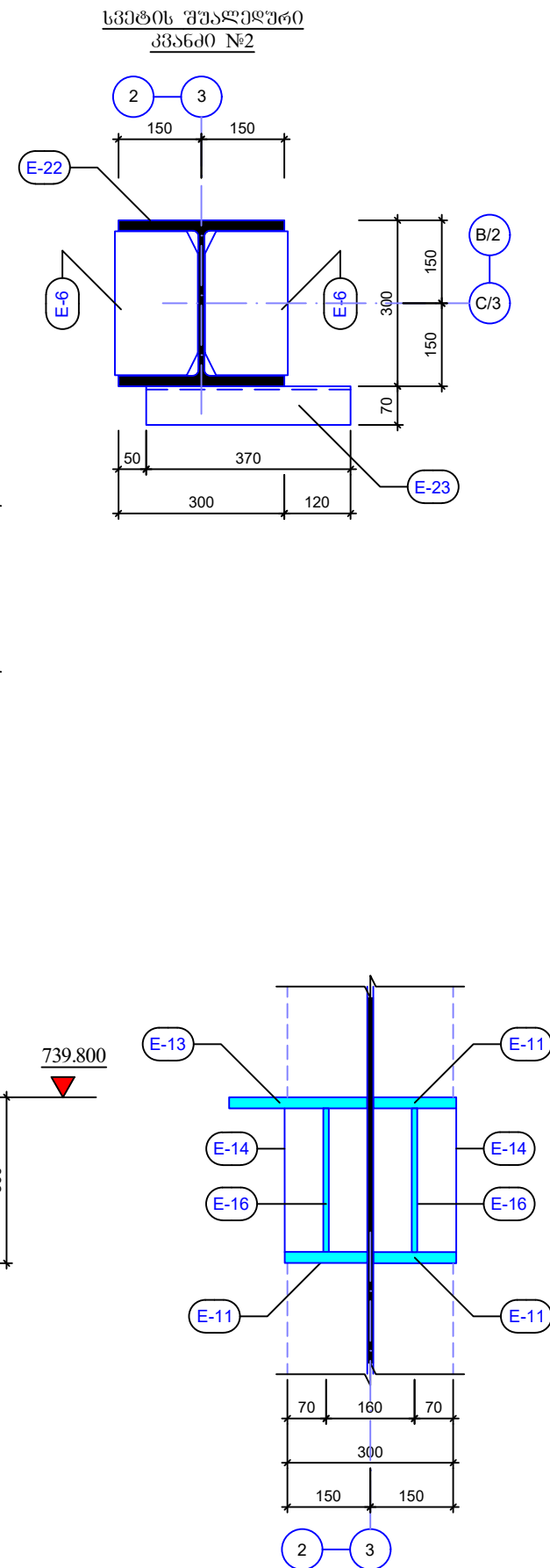
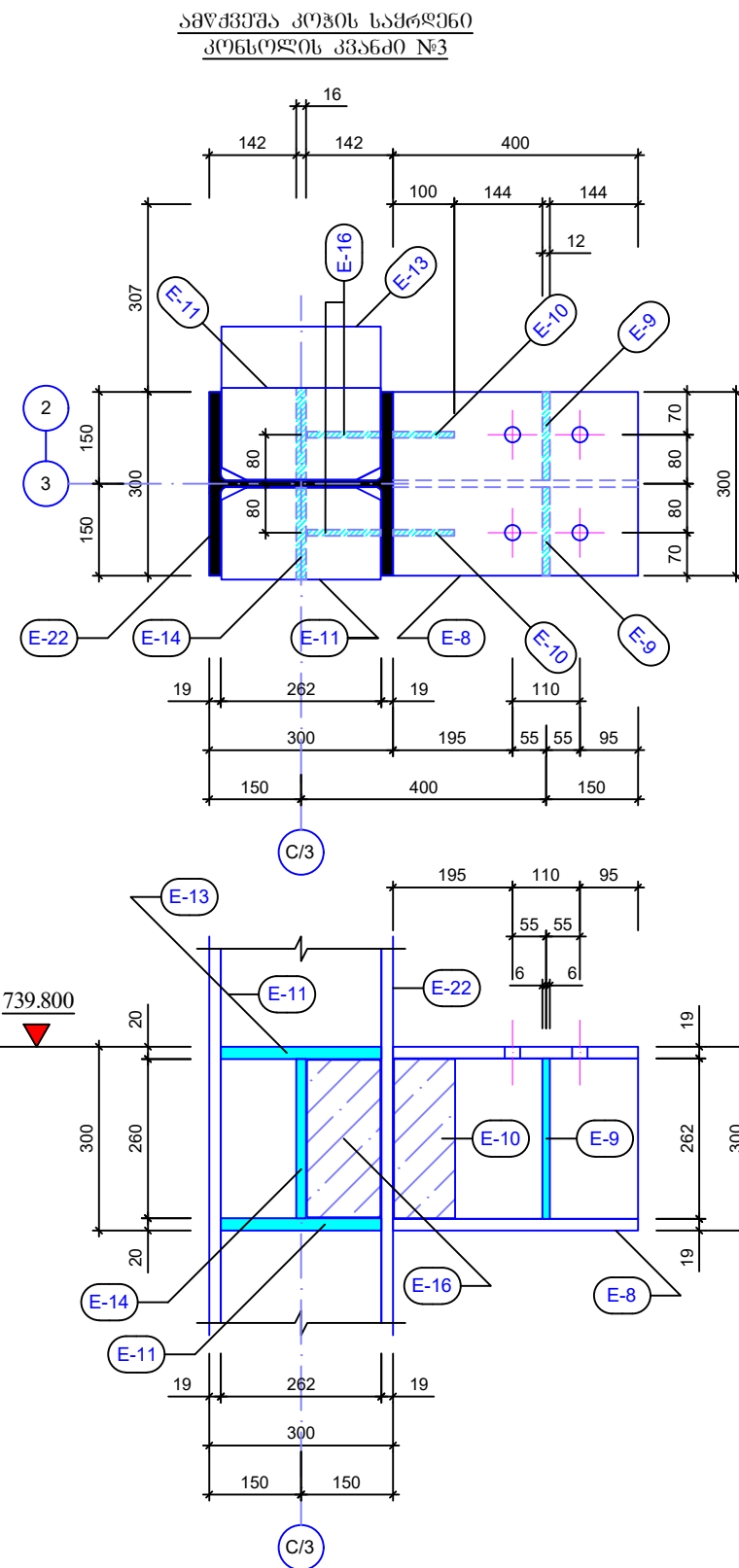
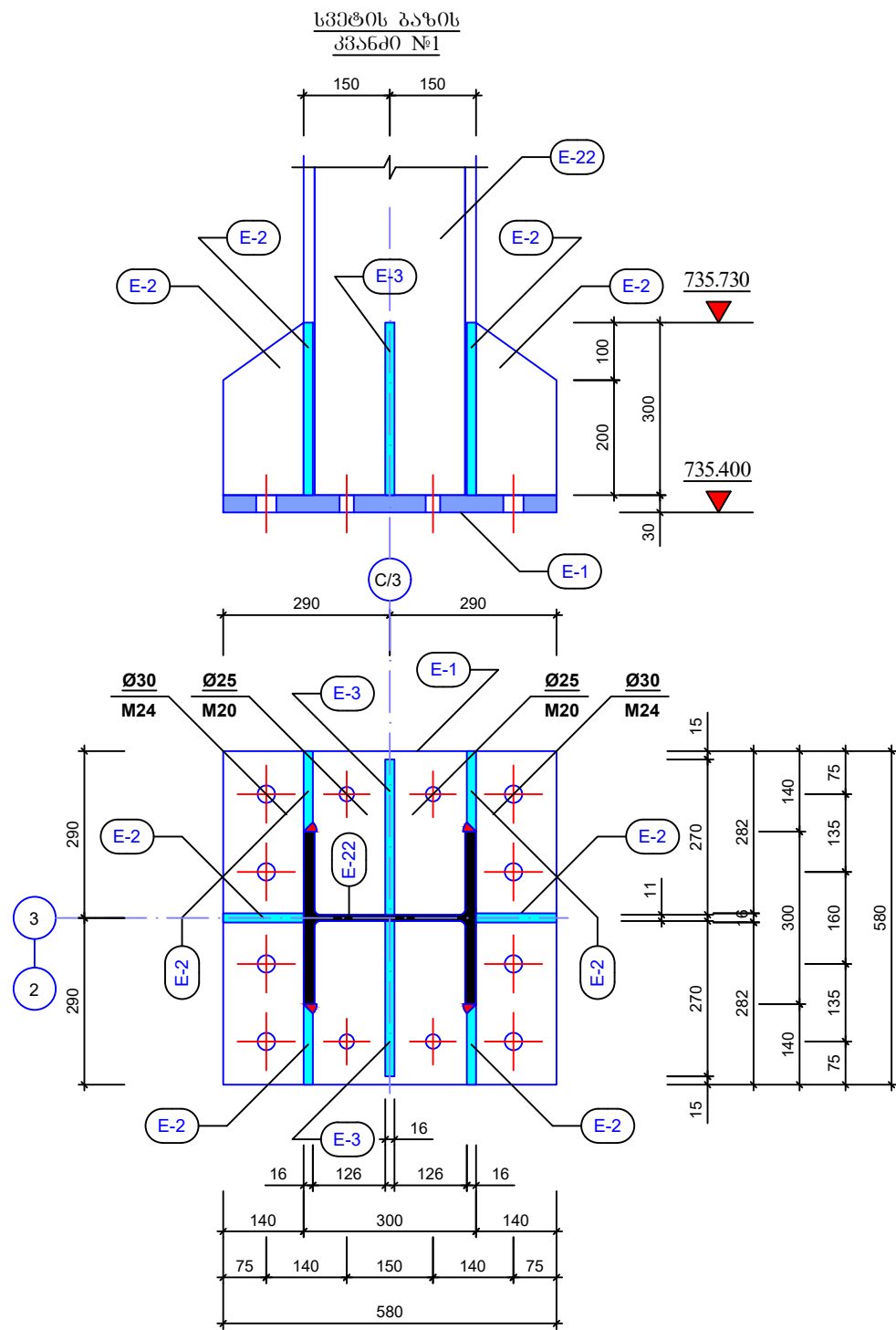
ფორმატი		A - 3	
შენიშვნა			
<div></div>			
დამკვეთი: Customer:		სს "არემაში კოპერი"	
შემსრ-ლი: DONE BY:		კაპიტალური გეგმავლობის დეპარტამენტი	
პროექტი		არემაში კოპერის ახალი დიდი შემსკმელელის გადანადენის სატშმბი სადგური	
მისამართი		დაბა კახეთი	
ახალი დიდი შემსკმელელის გადანადენის სატშმბი სადგურის კონსტრუქციები			
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	
დეპარტ. უფროსი	კაპალეშვილი		
მთ.კონსტრუქტორი	გ.გაისურაძე		
კონსტრუქტორი	ვ.ციხაძე	3.ციხაძე	
ლითონის სვეტები			
მასშტაბი:			
თარიღი:		09.10.2024	
სტადია		ფურცელი	ფურცლები
მ.პ.		k-39	

ლითონის ამოკრება							
მანკა	№	პროფილი	ესკიზი	L მმ	n ც	Ln მ	Q კგ
1	2	3	4	5	6	7	8
ლითონის სვეტი სვ-1.7(n=1ც)	E-1	ფურცელი	-580X580X30		1		80
	E-2	ფურცელი	-300X140X16		6		27
	E-3	ფურცელი	-270X300X16		1		11
	E-4	ფურცელი	-570X300X16		1		16
	E-6	ფურცელი	-150X260X8		10		25
	E-7	კუთხეოვანა	-70X6	200	6	1.20	8
	E-8	ორტესი	HEB-300	400	1	0.4	47
	E-9	ფურცელი	-150X260X12		2		8
	E-10	ფურცელი	-100X260X10		2		5
	E-11	ფურცელი	-150X260X20		2		13
	E-12	ფურცელი	-200X260X20		1		9
	E-13	ფურცელი	-250X260X20		1		11
	E-14	ფურცელი	-150X260X16		1		5
	E-15	ფურცელი	-450X260X16		1		15
	E-16	ფურცელი	-120X260X10		2		5
	E-17	ფურცელი	-160X790X12		1		12
	E-18	შველერი	-№16-	500	1	0.5	8
	E-20	ორტესი	HEB-300	6742	1	6.75	790
	E-21	ფურცელი	-570X400X16		1		29

ფორმატი		A - 3	
შენიშვნა			
<div></div>			
დამკვეთი:	სს "არემჯი კოპერი"		
შემსრ-ლი:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი		
პროექტი	არემჯი კოპერის ახალი დიდი შემსქეპლების გადანადენის სატუმბი საღებური		
მისამართი	ღაბა კახეთი		
ახალი დიდი შემსქეპლების გადანადენის სატუმბი საღებურის კონსტრუქციები			
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	
დეპარტ. უფროსი	ვახაშვი		
მთ.კონსტრუქტორი	გ.მაისურაძე		
კონსტრუქტორი	ვ.ციხაძე		
ლითონის სვეტები			
მასშტაბი:			
თარიღი:		09.10.2024	
სტადია	ფურცელი	ფურცლები	
მ.კ.	k-40		

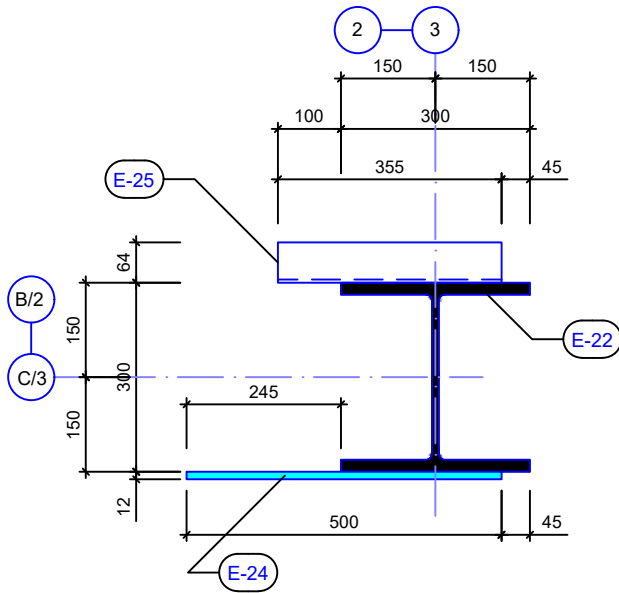


ფორმატი		A - 3	
შენიშვნა			
<div></div>			
დამკვეთი: Customer:		სს "არემჯი კოპერი"	
შემსრ-ლი: DONE BY:		კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი	
პროექტი		არემჯი კოპერის ახალი ღიდი შემსკვლევის გადანაღვის სატუმბი საღებური	
მისამართი		ღაბა კაზრეთი	
ახალი ღიდი შემსკვლევის გადანაღვის სატუმბი საღებურის კონსტრუქციები			
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	
დეპარტ. უფროსი	ვაგაპოშვილი		
მთ.კონსტრუქტორი	გ.მაისურაძე		
კონსტრუქტორი	ვ.ციციაძე	3-ციციაძე	
ლითონის სვეტები			
მასშტაბი:			
თარიღი:		09.10.2024	
სტადია		ფურცელი	ფურცლები
მ.პ.		k-41	

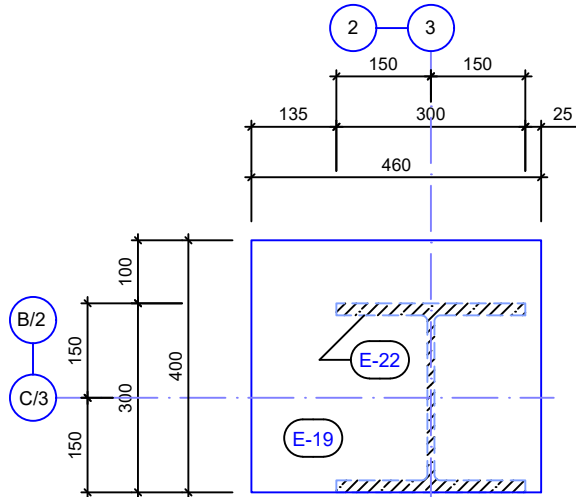


ფორმატი		A - 3	
შენიშვნა			
<div></div>			

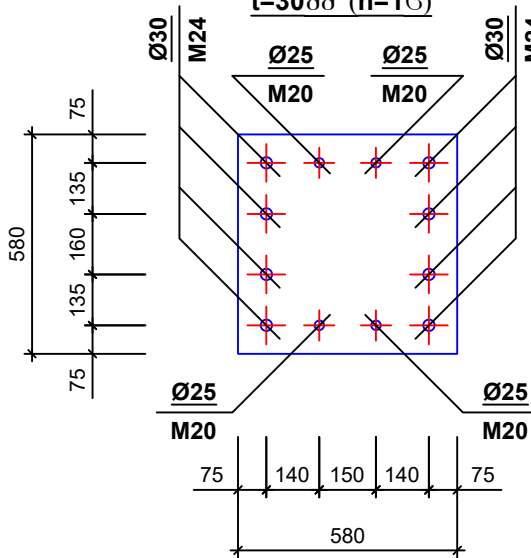
სვეტის გვერდური
პლანი №4



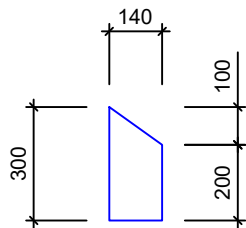
სვეტის თავის
პლანი №5



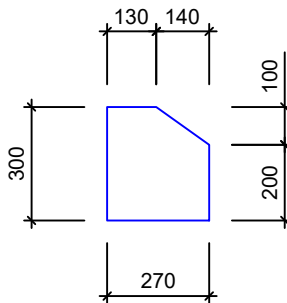
ელემენტი E-1
t=30მმ (n=1ც)



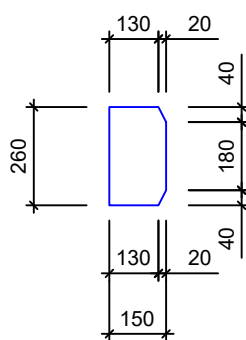
ელემენტი E-2
t=16მმ (n=6ც)



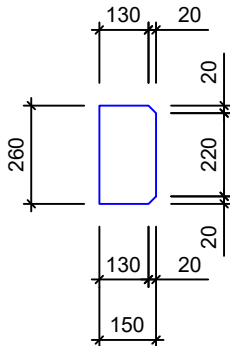
ელემენტი E-3
t=16მმ (n=1ც)



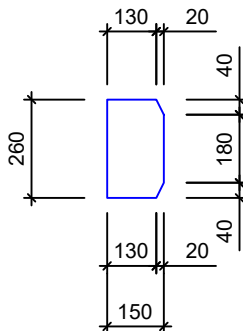
ელემენტი E-6
t=8მმ (n=10ც)



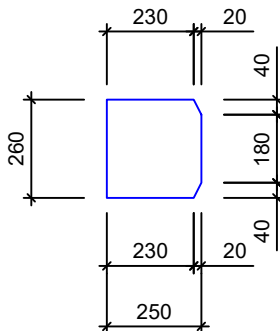
ელემენტი E-9
t=12მმ (n=2ც)

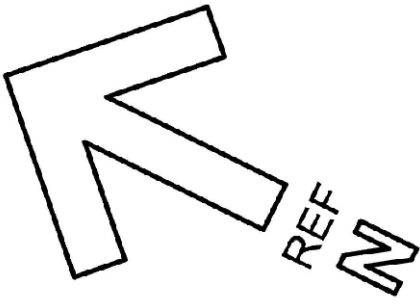
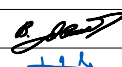
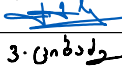


ელემენტი E-11
t=20მმ (n=2ც)



ელემენტი E-13
t=20მმ (n=1ც)

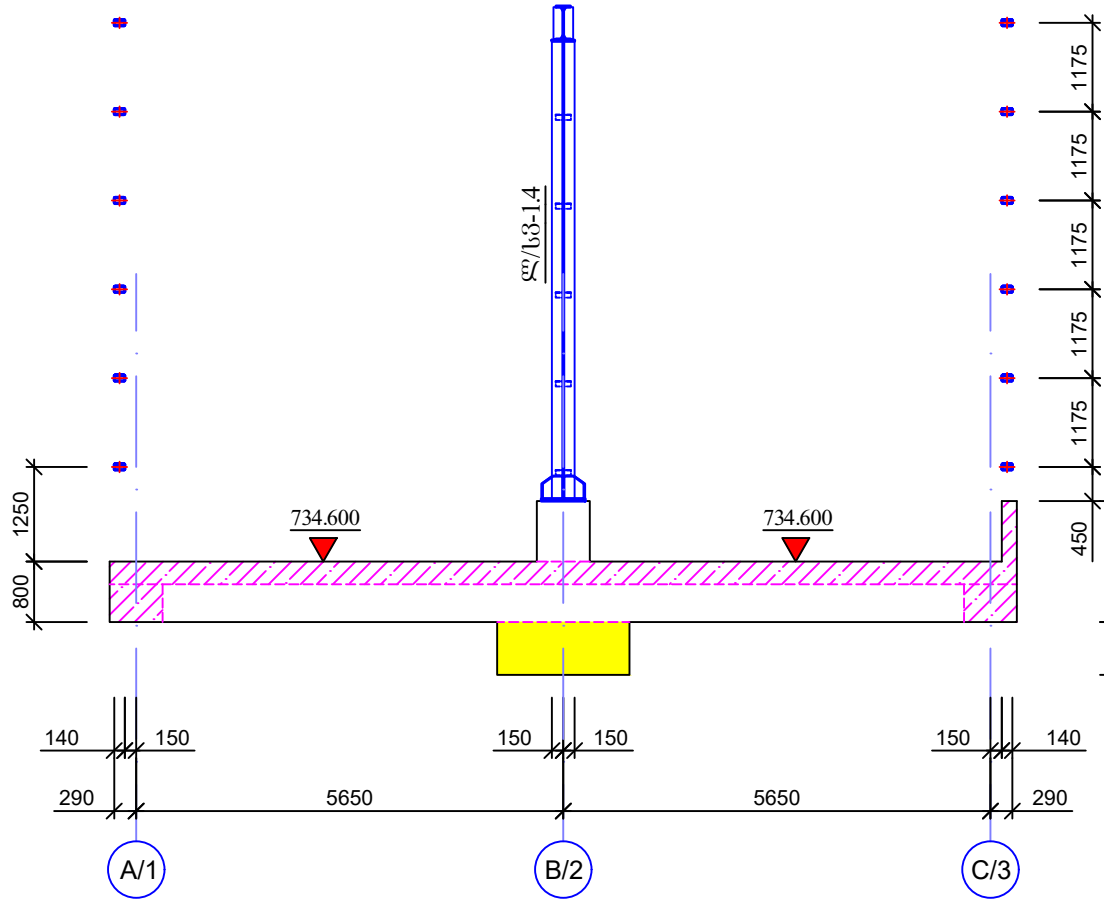


ფორმატი	A - 3	
შენიშვნა		
<div></div>		
დამკვეთი: Customer:	სს "არემაზი კოპერი"	
შემსრ-ლი: DONE BY:	კაპიტალური გეგმავლობის დეპარტამენტი	
პროექტი	არემაზი კოპერის ახალი დიდი შემსწავლელის გადართვის სატუმბო საფუძველი	
მისამართი	დაბა კაზრეთი	
ახალი დიდი შემსწავლელის გადართვის სატუმბო საფუძველის კონსტრუქციები		
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დეპარტ. უფროსი	ვახაშვილი	
მთ.კონსტრუქტორი	გ.მაისურაძე	
კონსტრუქტორი	ვ.ციციაძე	3. ციციძე
ლითონის სვეტები		
მასშტაბი:		
თარიღი:	09.10.2024	
სტადია	ფურცელი	ფურცლები
მ.პ.	k-43	

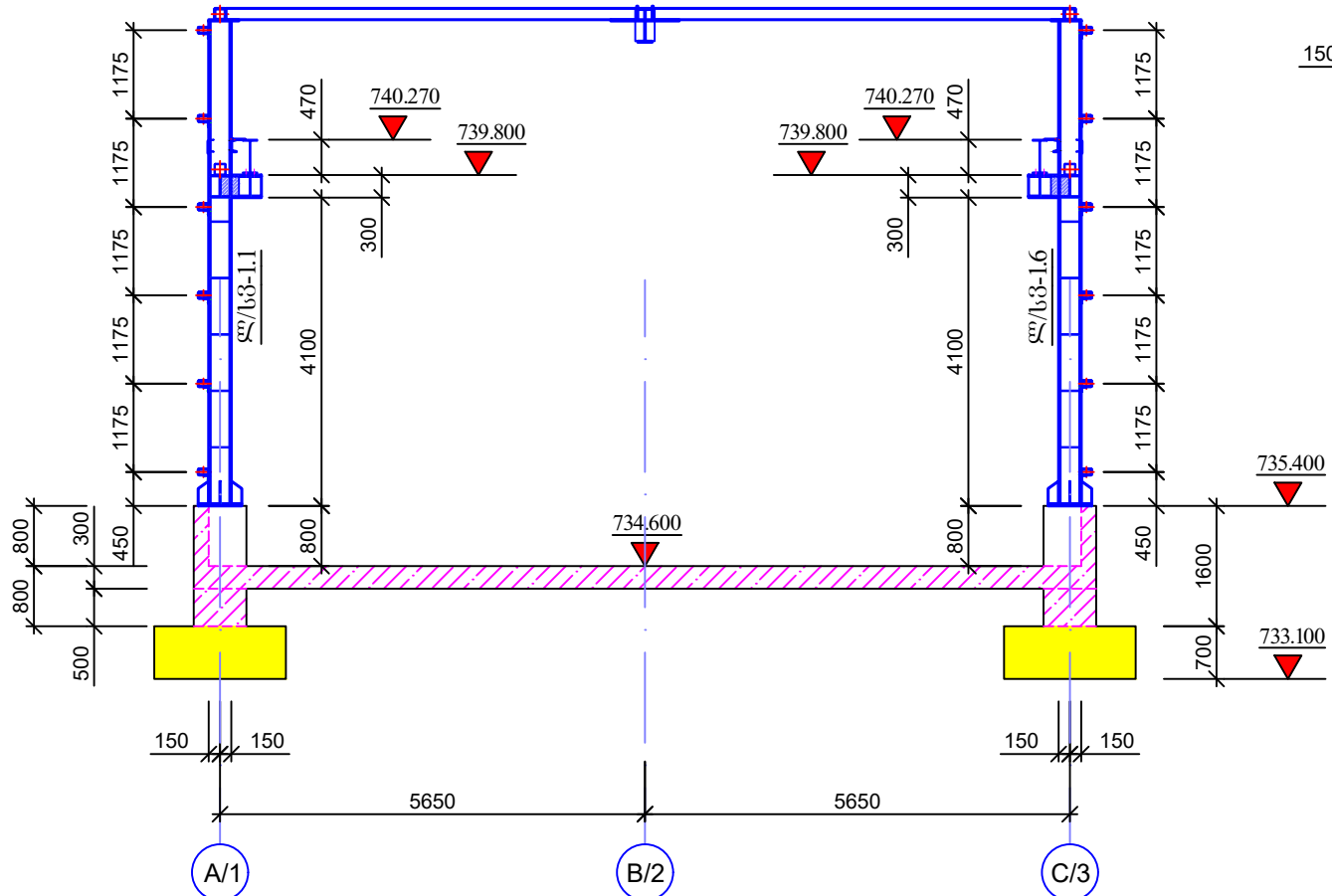
ლითონის ამოკრეპა							
მარკა	№	პროფილი	მსპიზი	L მმ	n ც	Ln მ	Q კგ
1	2	3	4	5	6	7	8
ლითონის სვეტი სპ-18(n=16)	E-1	ფურცელი	-580X580X30		1		80
	E-2	ფურცელი	-300X140X16		6		27
	E-3	ფურცელი	-270X300X16		2		21
	E-6	ფურცელი	-150X260X8		10		25
	E-8	ორტუხი	HEB-300	400	1	0.4	47
	E-9	ფურცელი	-150X260X12		2		8
	E-10	ფურცელი	-100X260X10		2		5
	E-11	ფურცელი	-150X260X20		3		19
	E-13	ფურცელი	-250X260X20		1		11
	E-14	ფურცელი	-150X260X16		2		10
	E-16	ფურცელი	-120X260X10		2		5
	E-19	ფურცელი	-460X400X16		1		24
	E-22	ორტუხი	HEB-300	6427	1	6.43	753
	E-23	კუთხეოვანა	-70X6	370	7	2.60	17
	E-24	ფურცელი	-160X500X12		1		8
	E-25	ფველები	-№16-	355	1	0.4	6

ფორმატი		A - 3	
შენიშვნა			
<div></div>			
დამკვეთი: Customer:	სს "არემჯი კოპერი"		
შემსრ-ლი: DONE BY:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი		
პროექტი	არემჯი კოპერის ახალი დიდი შემსქელების გადანადენის სატუმბი საღებური		
მისამართი	ღაბა კაზრეთი		
ახალი დიდი შემსქელების გადანადენის სატუმბი საღებურის კონსტრუქციები			
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	
დეპარტ. უფროსი	ვახაგაშვილი		
მთ.კონსტრუქტორი	გ.მაისურაძე		
კონსტრუქტორი	ვ.ციხაძე		
ლითონის სვეტები			
მასშტაბი:			
თარიღი:		09.10.2024	
სტადია		ფურცელი	ფურცლები
მ.კ.		k-44	

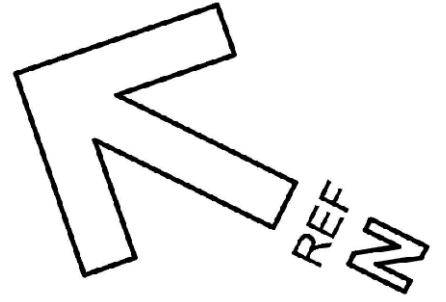
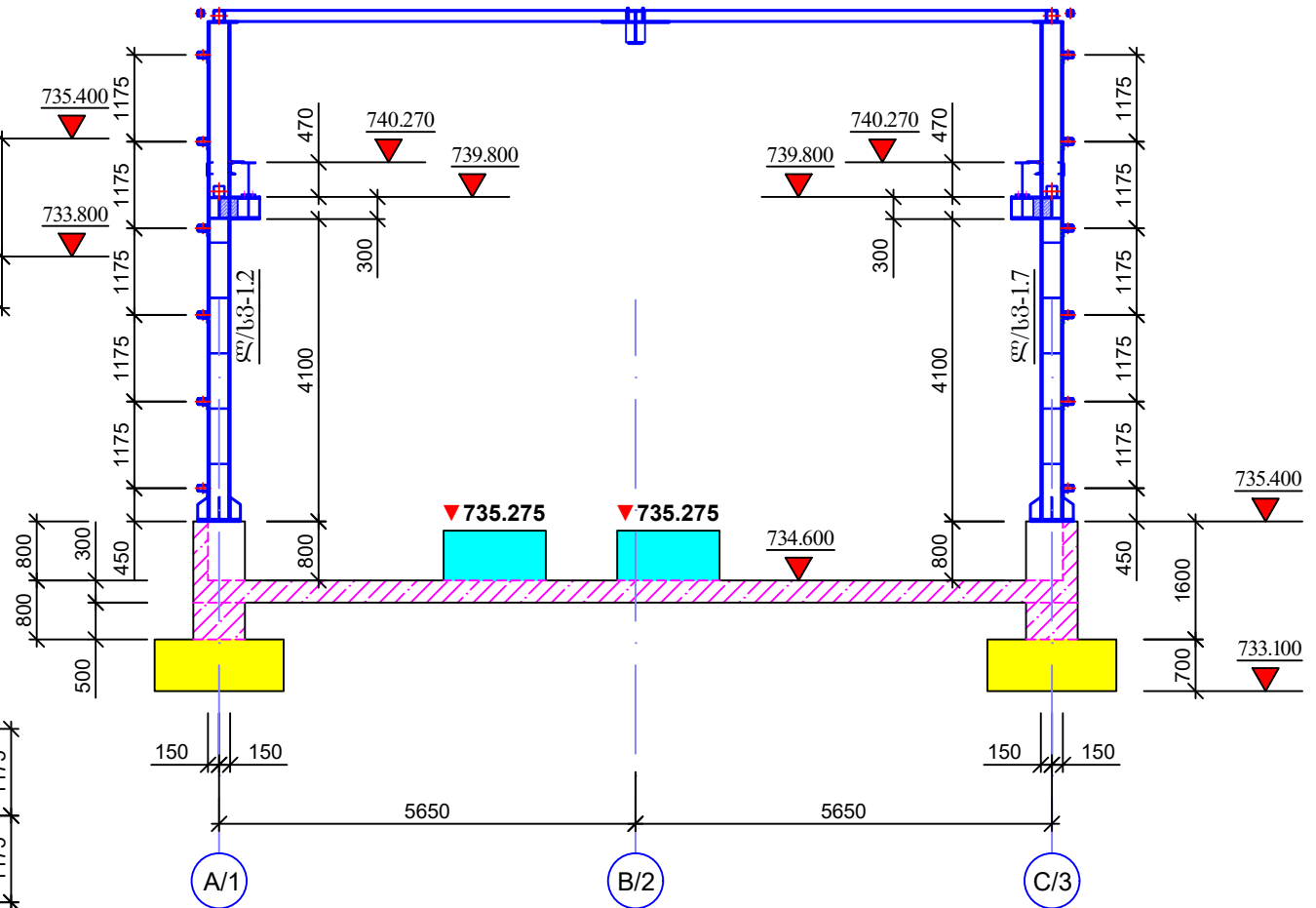
"1" ღერძზე

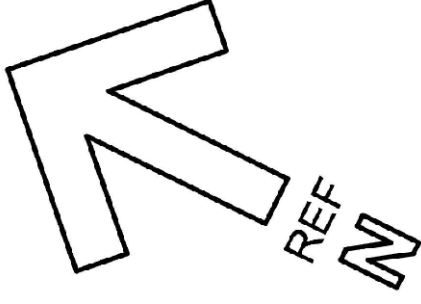
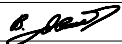

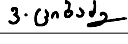


"1" ღერძზე



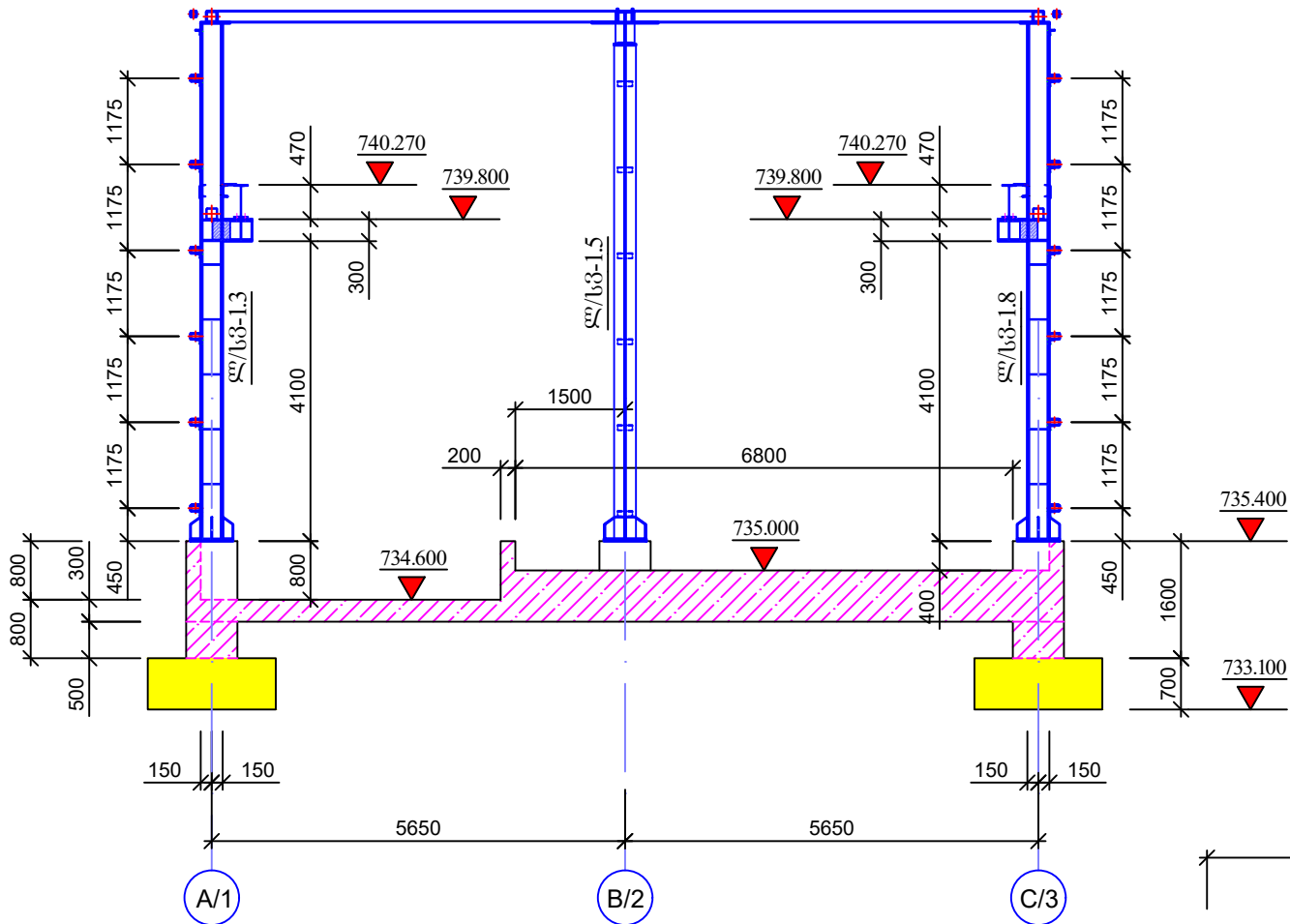
"2" ღერძზე



ფორმატი	A - 3	
შენიშვნა		
		
დამკვეთი: Customer:	სს "არემჯი კოპერი"	
შემსრ-ლი: DONE BY:	კაპიტალური შენეგლოგის დეპარტამენტი	
პროექტი	არემჯი კოპერის ახალი დიდი შემსქელგლის გდანადენის სატშგბი სადგური	
მისამართი	დაბა კაზრეთი	
<p>ახალი დიდი შემსქელგლის გდანადენის სატშგბი სადგურის კონსტრუქციები</p>		
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დეპარტ. უფროსი	ვაგელაოშვილი	
მთ.კონსტრუქტორი	გ.მაისურაძე	
კონსტრუქტორი	ვ.ციგაძე	
ლითონის კარკასის ჩარჩოები		
მასშტაბი:		
თარიღი:	09.10.2024	
სტადია	ფურცელი	ფურცლები
მ.კ.	k-45	

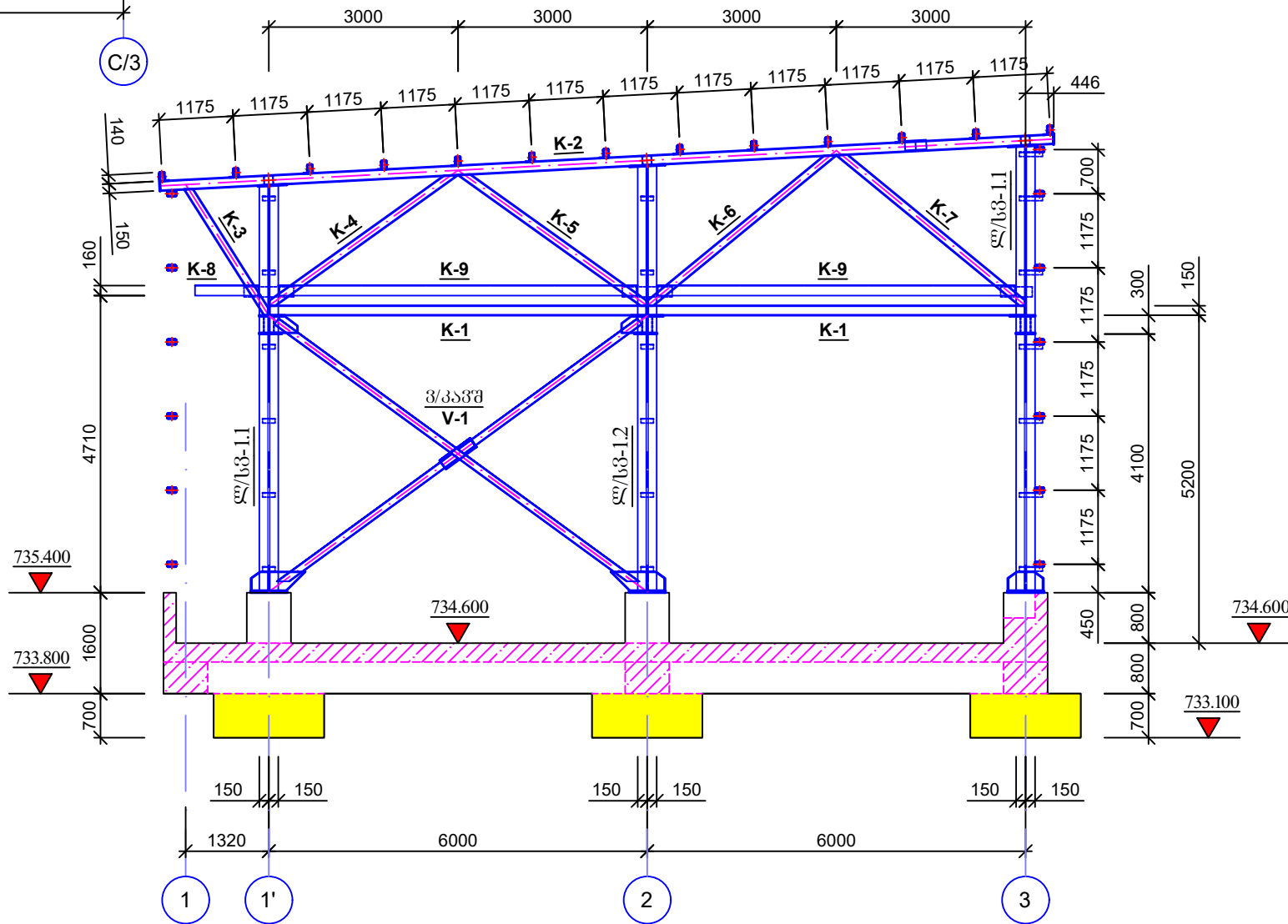
ლითონის კარკასის ბანოვი ჩარჩო

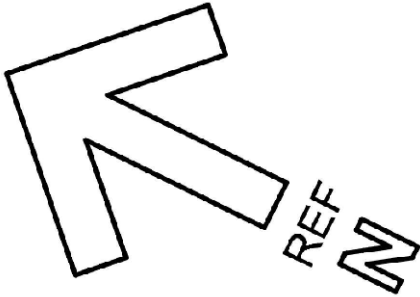

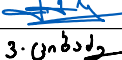
"3" ღერძზე

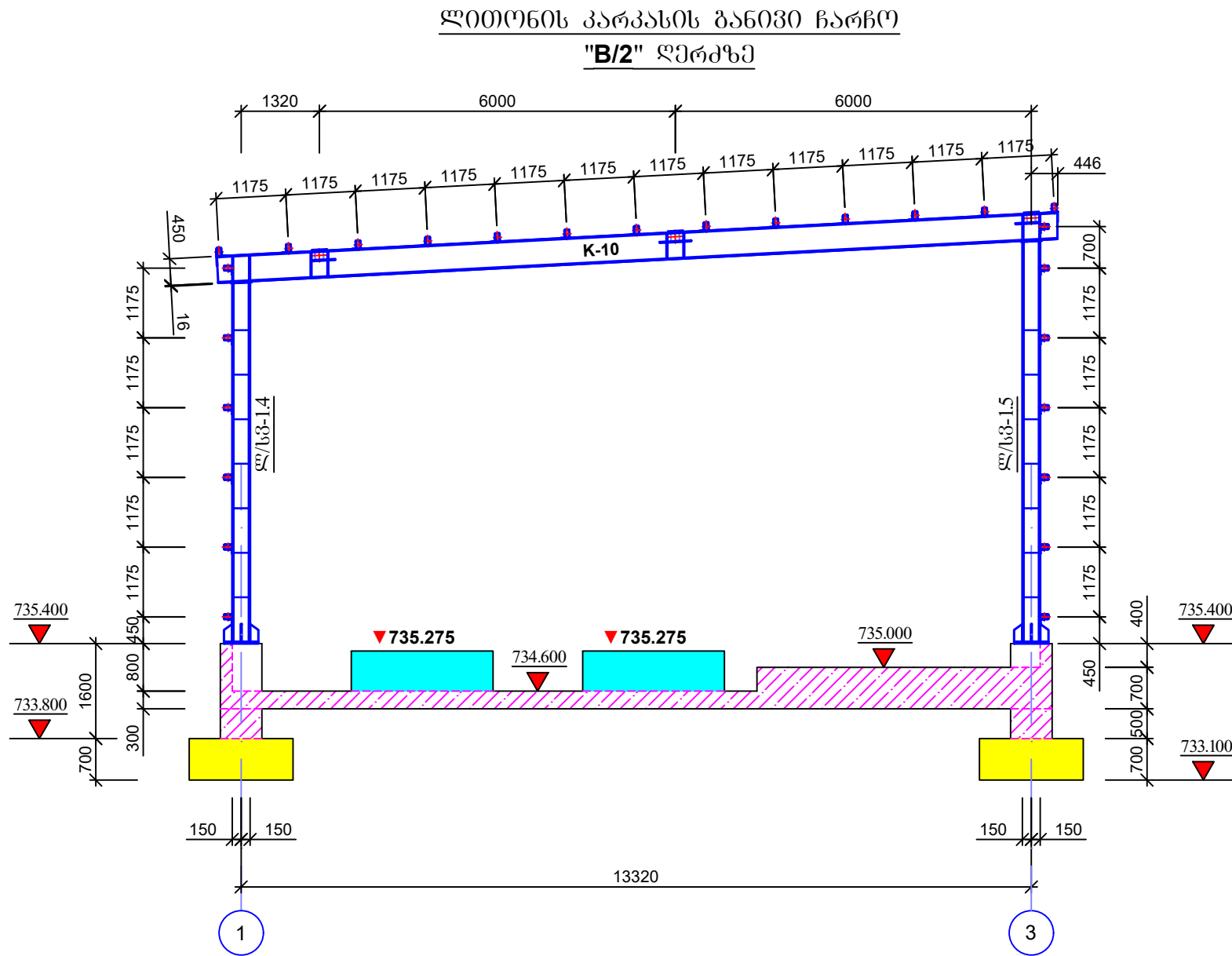


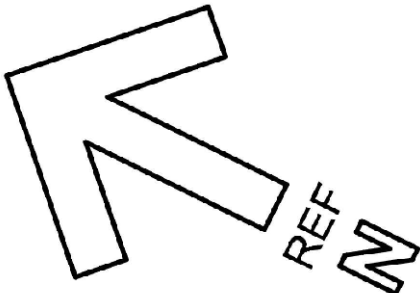


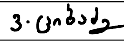
ლითონის კარკასის ბანოვი ჩარჩო

"A/1" ღერძზე

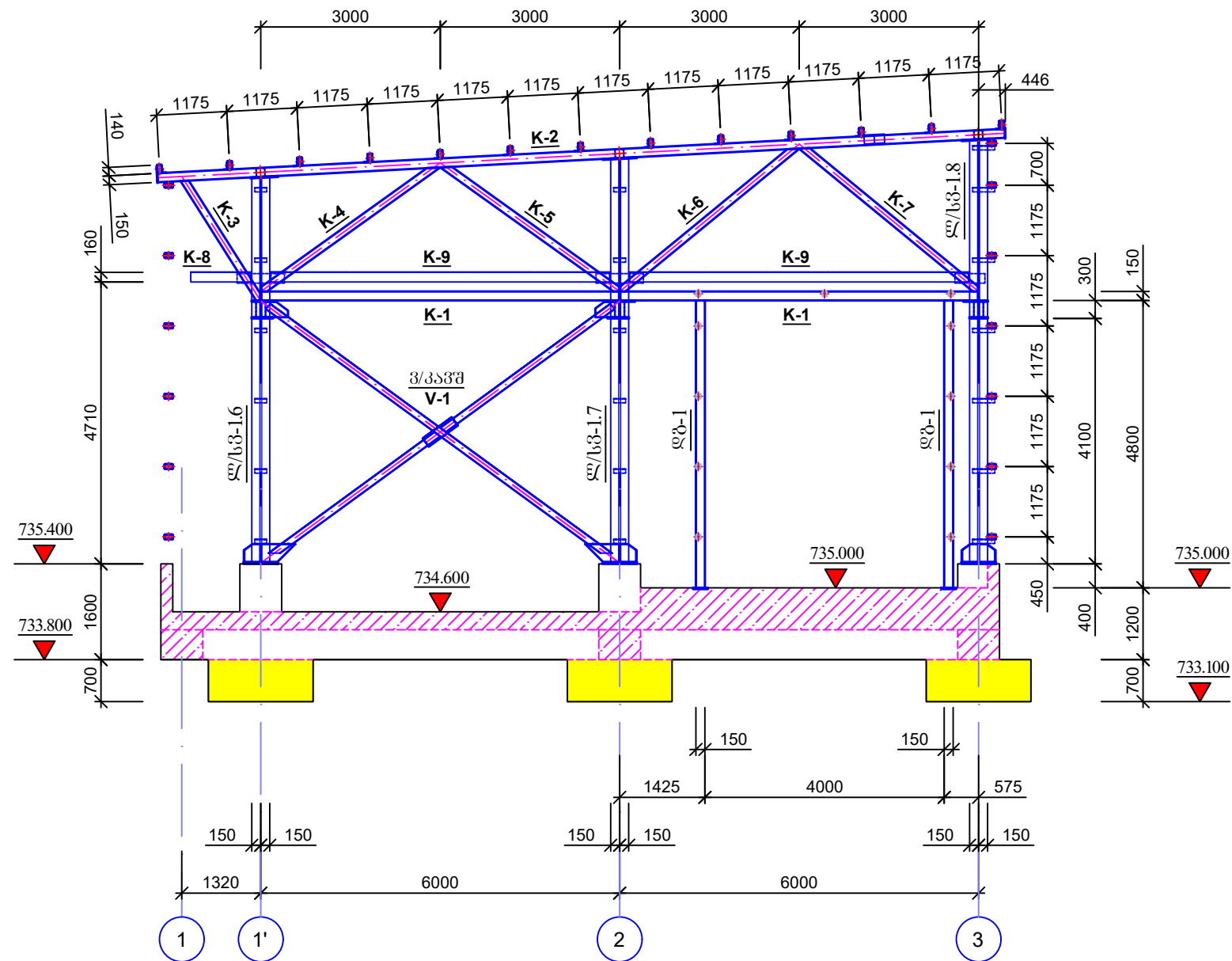


ფორმატი		A - 3	
შენიშვნა			
<div></div>			
დამკვეთი: Customer:		სს "არემატი კოპერტი"	
შემსრ-ლი: DONE BY:		კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი	
პროექტი		არემატი კოპერტის ახალი დიდი შემსკვლევის გადართვის სატუმბო სადგური	
მისამართი		დაბა კარემატი	
ახალი დიდი შემსკვლევის გადართვის სატუმბო სადგურის კონსტრუქციები			
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	
დეპარტ. უფროსი	ვახუშტაძე		
მთ.კონსტრუქტორი	გ.გაბაშვილი		
კონსტრუქტორი	ს.გიგაძე	3. ციხელიძე	
ლითონის კარკასის ჩარჩოები			
მასშტაბი:			
თარიღი:		09.10.2024	
სტადია		ფურცელი	ფურცლები
მ.პ.		k-46	



ფორმატი	A - 3	
შენიშვნა		
<div></div>		
დამკვეთი: Customer:	სს "არემჯი კოპერი"	
შემსრ-ლი: DONE BY:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი	
პროექტი	არემჯი კოპერის ახალი ღიდი შემსქელუბლის გადანადენის სატუმბი საღებური	
მისამართი	ღაბა კაზრეთი	
ახალი ღიდი შემსქელუბლის გადანადენის სატუმბი საღებურის კონსტრუქციები		
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დეპარტ. უფროსი	ვახაშვილი	
მთ.კონსტრუქტორი	გ.მაისურაძე	
კონსტრუქტორი	ვ.ციციაძე	
ლითონის კარკასის ჩარჩოები		
მასშტაბი:		
თარიღი:	09.10.2024	
სტადია	ფურცელი	ფურცლები
მ.პ.	k-47	

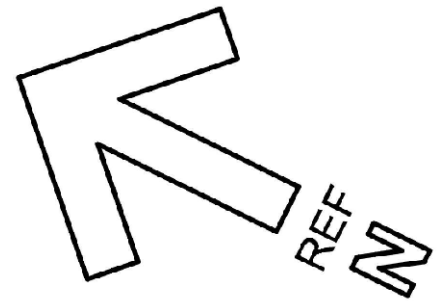
ლითონის კარგების ბანიში ჩაბჩო
"C/3" ღერძე



ფორმები

A - 3

ॐ नमो भगवते वासुदेवाय



დამკვეთი: Customer:	სს "არემჯი კოპერი"
-------------------------------	--------------------



შემსრ-ლი: DONE BY:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი
------------------------------	--

პროექტი	არმეზი კოპერის ახალი დონე შემსწავლელის გაანაგავნი საბუბი საბუბი
---------	---

მისამართი	ღაბა კაზრეთი
-----------	--------------

ახალი დიდი შემაჯავებლის
გადანადენის სატუშები საღებურის
კონსტრუქციები

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
-------------	-------	-----------

დეპარტ. უფროსი	ვახუშტაძე	
მთავარი ინჟინერი	გ. მამალაძე	

პონსტრუქტორი	პ. ციბაძე	3. ციბაძე
--------------	-----------	-----------

ლითონის კარკასის ჩარჩოები

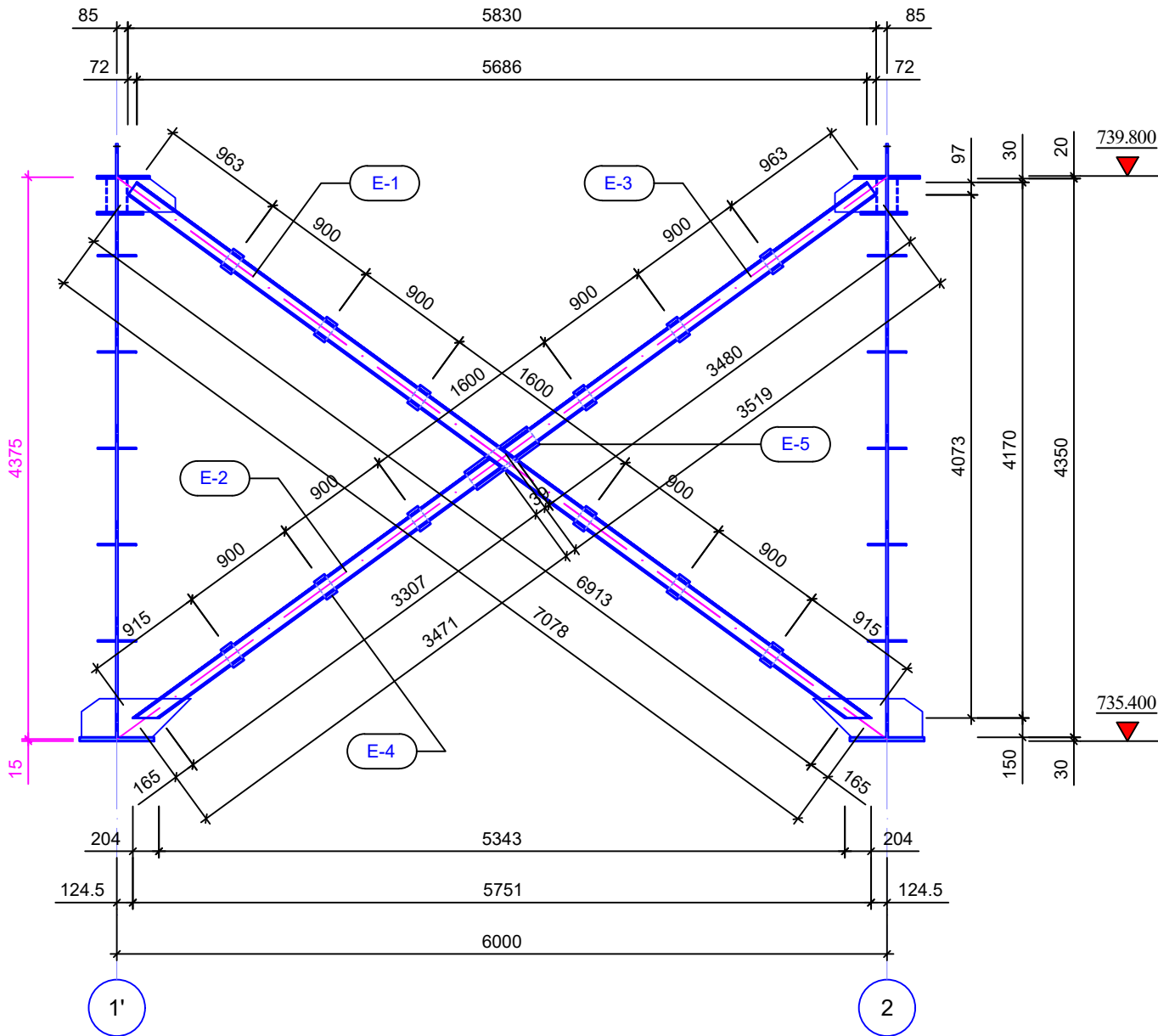
2014-2015	

თარიღი:	09.10.2024
---------	------------

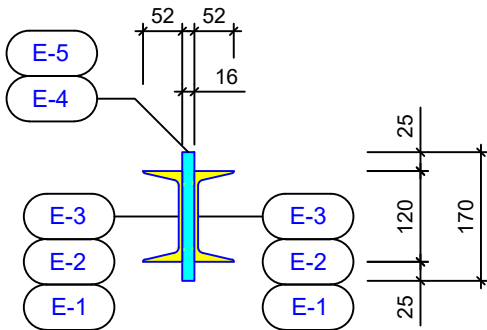
სტადია	ფურცელი	ფურცლები
მ.კ.	к-48	

--	--	--

ლითონის პერტიკალური კავშირი (V-1; n=26)
"A/1" და "C/3" ღერძზე



ბანის კვეთი 1-1



ლითონის ამოკრება							
მარკა	№	პროფილი	ქსიზი	L მმ	n ც	Ln მ	Q კგ
1	2	3	4	5	6	7	8
ლითონის პერტიკალური კავშირი (V-1; n=26)	E-1	შველერი	-№12-	7078	4	28.4	296
	E-2	შველერი	-№12-	3471	4	13.9	145
	E-3	შველერი	-№12-	3519	4	14.1	147
	E-4	ფურცელი	-100X170X16		24		52
	E-5	ფურცელი	-170X600X16		2		26

ფორმატიA - 3

შენიშვნა

დამკვეთი:სს "არემჯი კოპერი"

შემსრ-ლი:კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი

პროექტი:არემჯი კოპერის ახალი ღიდი შემსკვლევის გაღანაღენის სატუმბი საღებური

მისამართი:ღაბა კახეთი

ახალი ღიდი შემსკვლევის გაღანაღენის სატუმბი საღებურის კონსტრუქციები

თანამდებობა:გვარიხელმოწერა

დეპარტ. უფროსი:ვახაგოშვილი

მთ.კონსტრუქტორი:გ.მაისურაძე

კონსტრუქტორი:ვ.ციციაძე

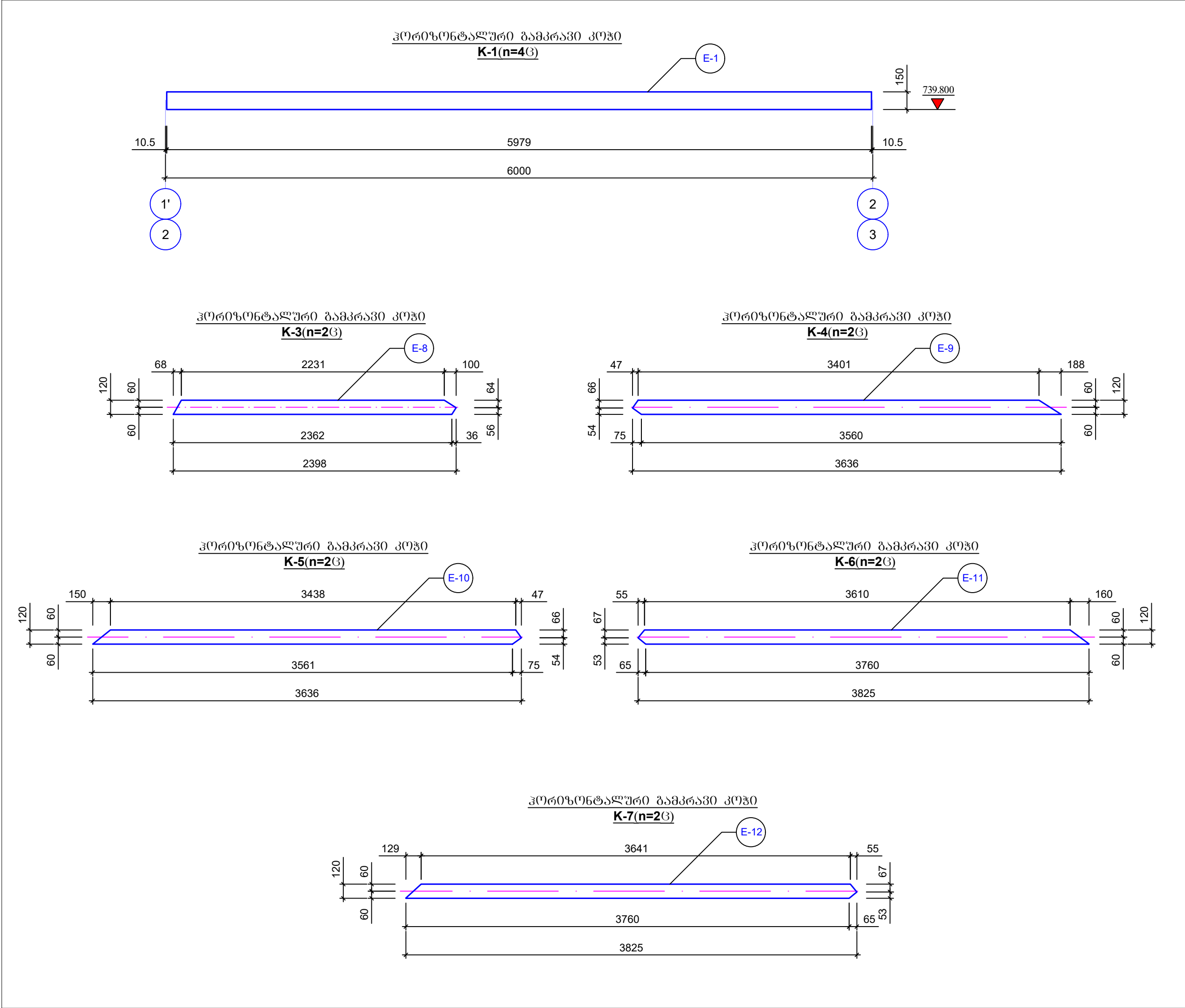
ლითონის კარკასის პერტიკალური კავშირი

მასშტაბი:

თარიღი:09.10.2024

სტადია:ფურცელიფურცლები

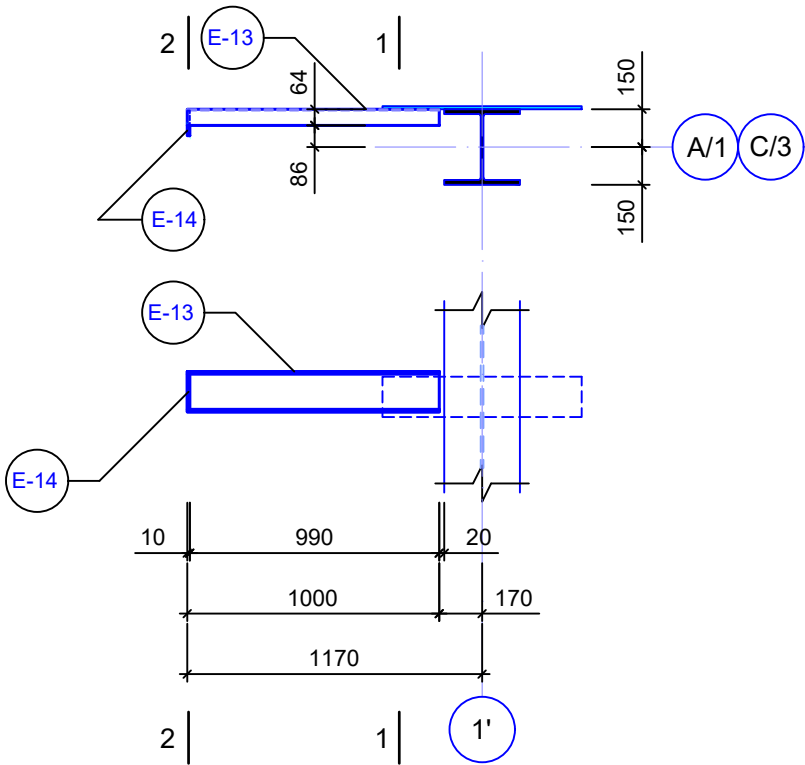
მ.კ.კ-49



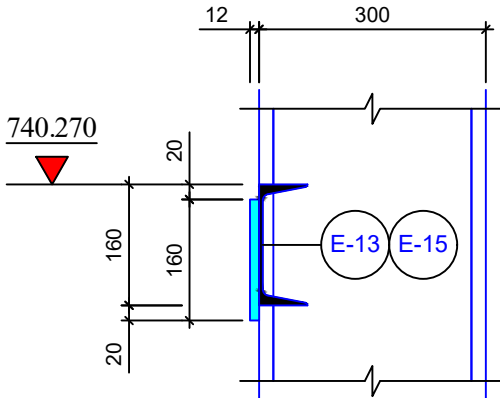
ფორმატი		A - 3	
შენიშვნა			
<div></div>			
დამკვეთი: Customer:		სს "არემატი კოპერი"	
შემსრ-ლი: DONE BY:		კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი	
პროექტი		არემატი კოპერის ახალი დიდი შემსკვლევის გადართმის სატუშის საღებურის კონსტრუქციები	
მისამართი		დაბა კარაქი	
ახალი დიდი შემსკვლევის გადართმის სატუშის საღებურის კონსტრუქციები			
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	
დეპარტ. უფროსი	ვახაგოშვილი		
მთ.კონსტრუქტორი	გ.გაბაშვილი		
კონსტრუქტორი	ვ.ციციაძე		
ლითონის კარაქის კოჭები			
მასშტაბი:			
თარიღი:		09.10.2024	
სტადია		ფურცელი	ფურცლები
მ.პ.		k-50	

ჰორიზონტალური გაშვების კოჭი

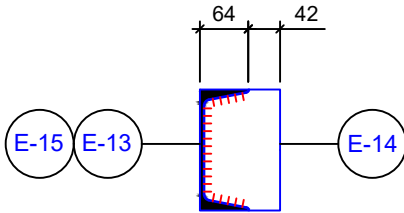
K-8(n=2G)



კვეთი 1-1

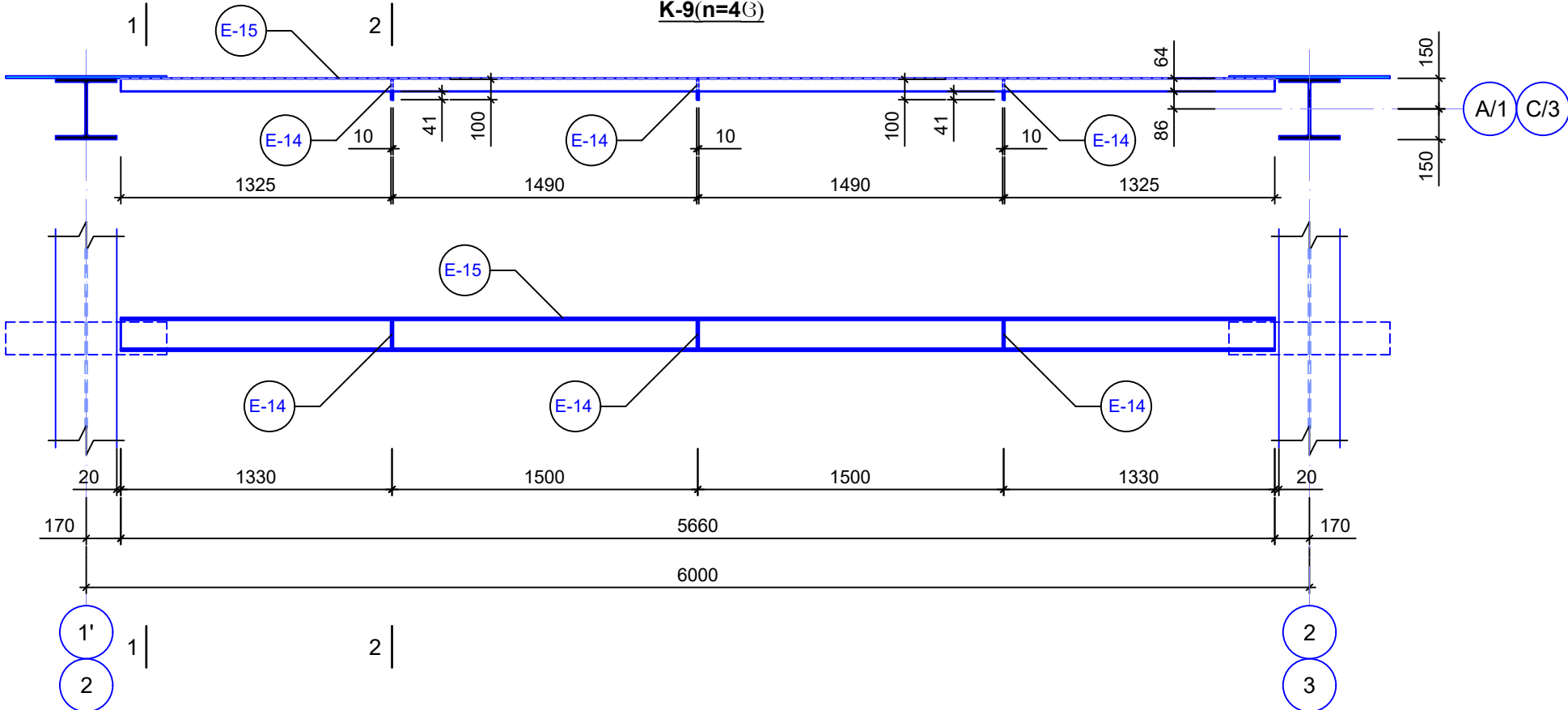


კვეთი 2-2



ჰორიზონტალური გაშვების კოჭი

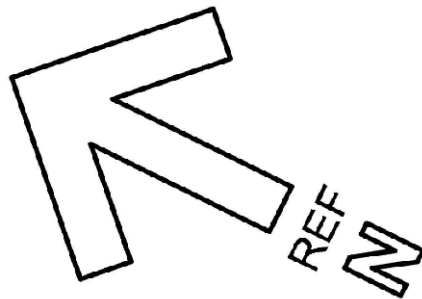
K-9(n=4G)



ფორმატი

A-3

შენიშვნა



დამკვეთი: სს "არემჯი კოპერი"

შემსრ-ლი: კაპიტალური მშენებლობის
დეპარტამენტი

პროექტი: არემჯი კოპერის ახალი დიდი
შემსქელების გადანადენის
სატუმბო სადგური

მისამართი: ღაბა კახეთი

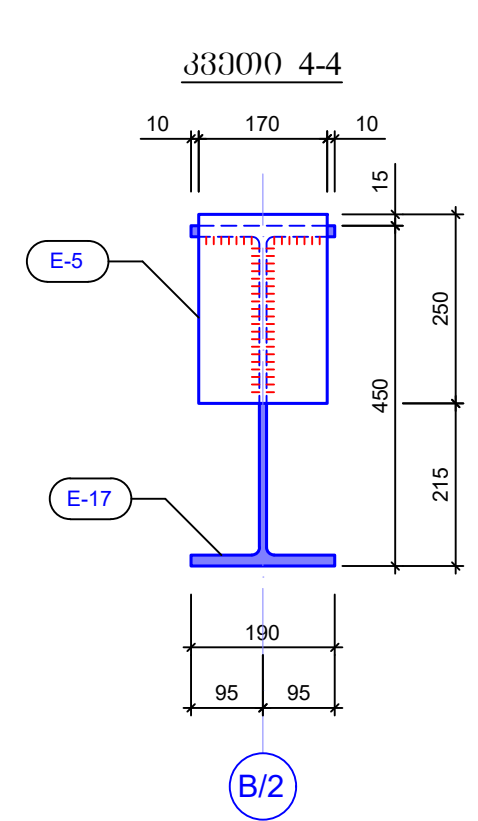
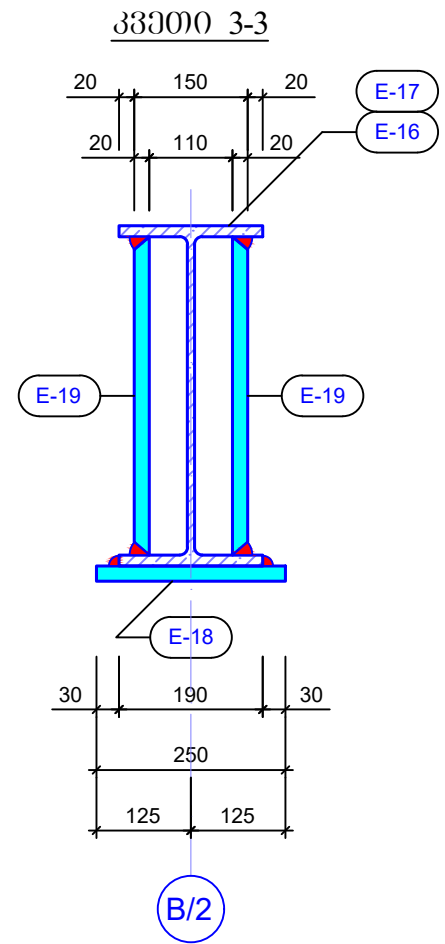
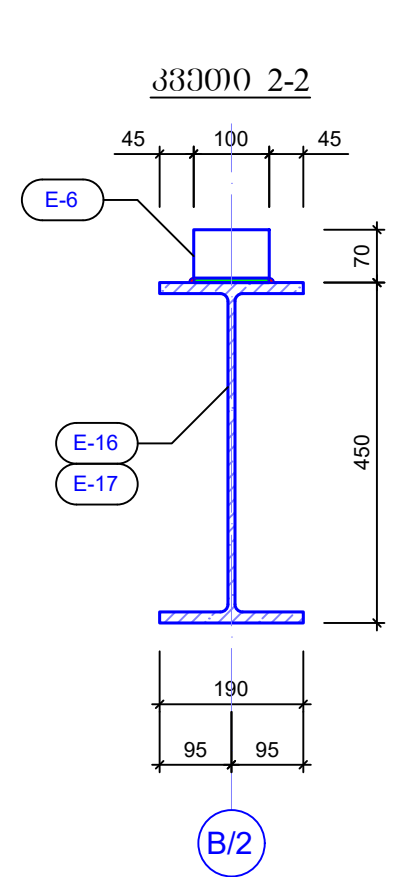
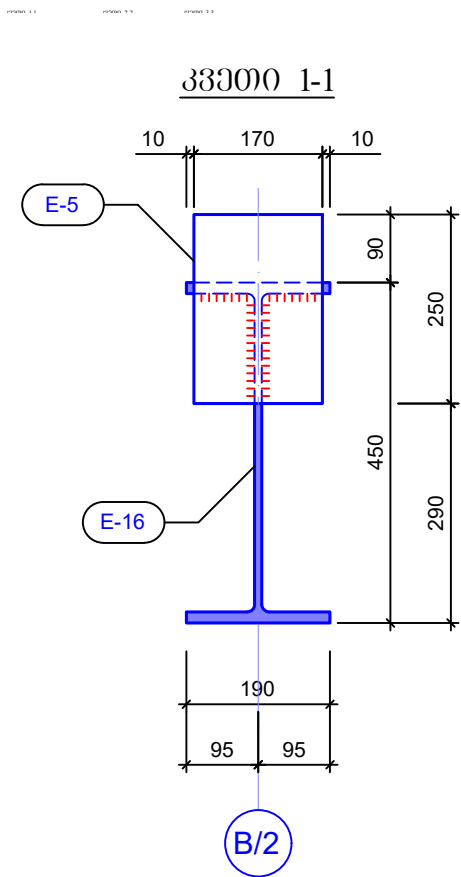
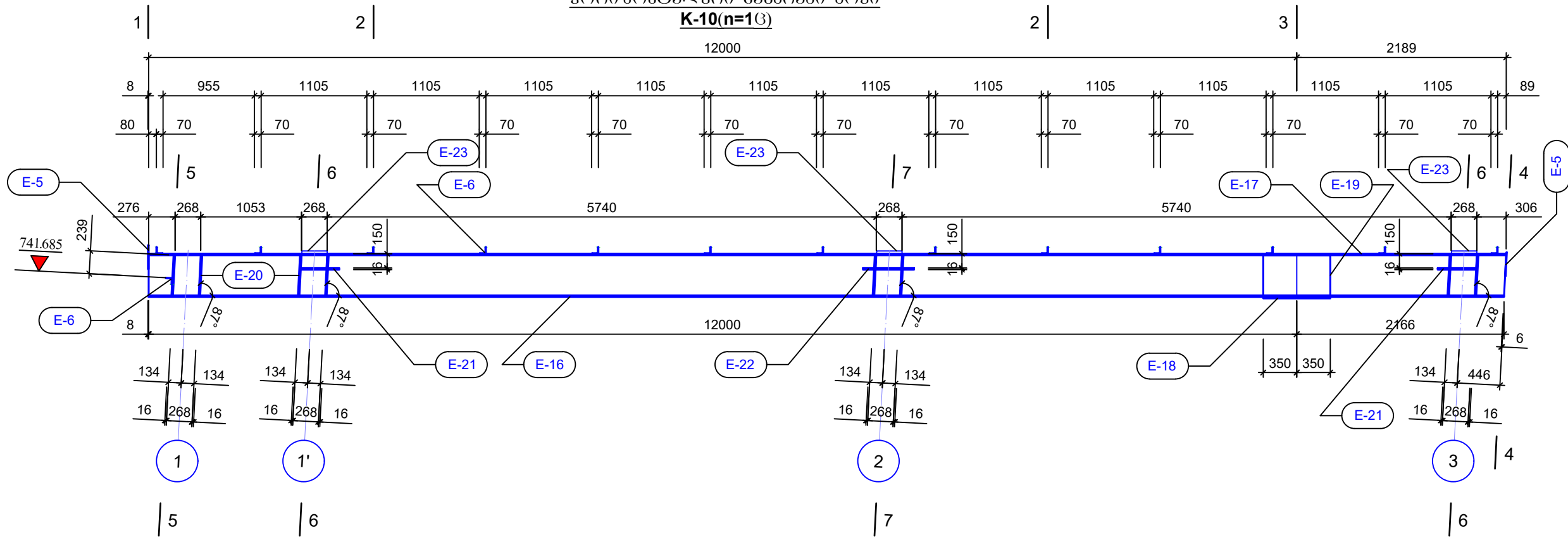
ახალი დიდი შემსქელების
გადანადენის სატუმბო სადგურის
კონსტრუქციები

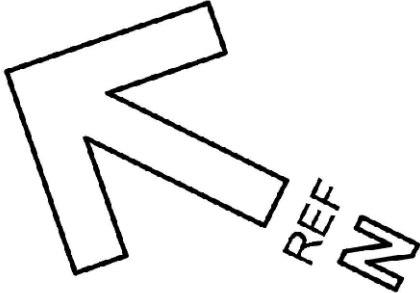
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დეპარტ. უფროსი	ვახაშვილი	
მთ.კონსტრუქტორი	გ.მანუშაძე	
კონსტრუქტორი	ვ.ციციაძე	

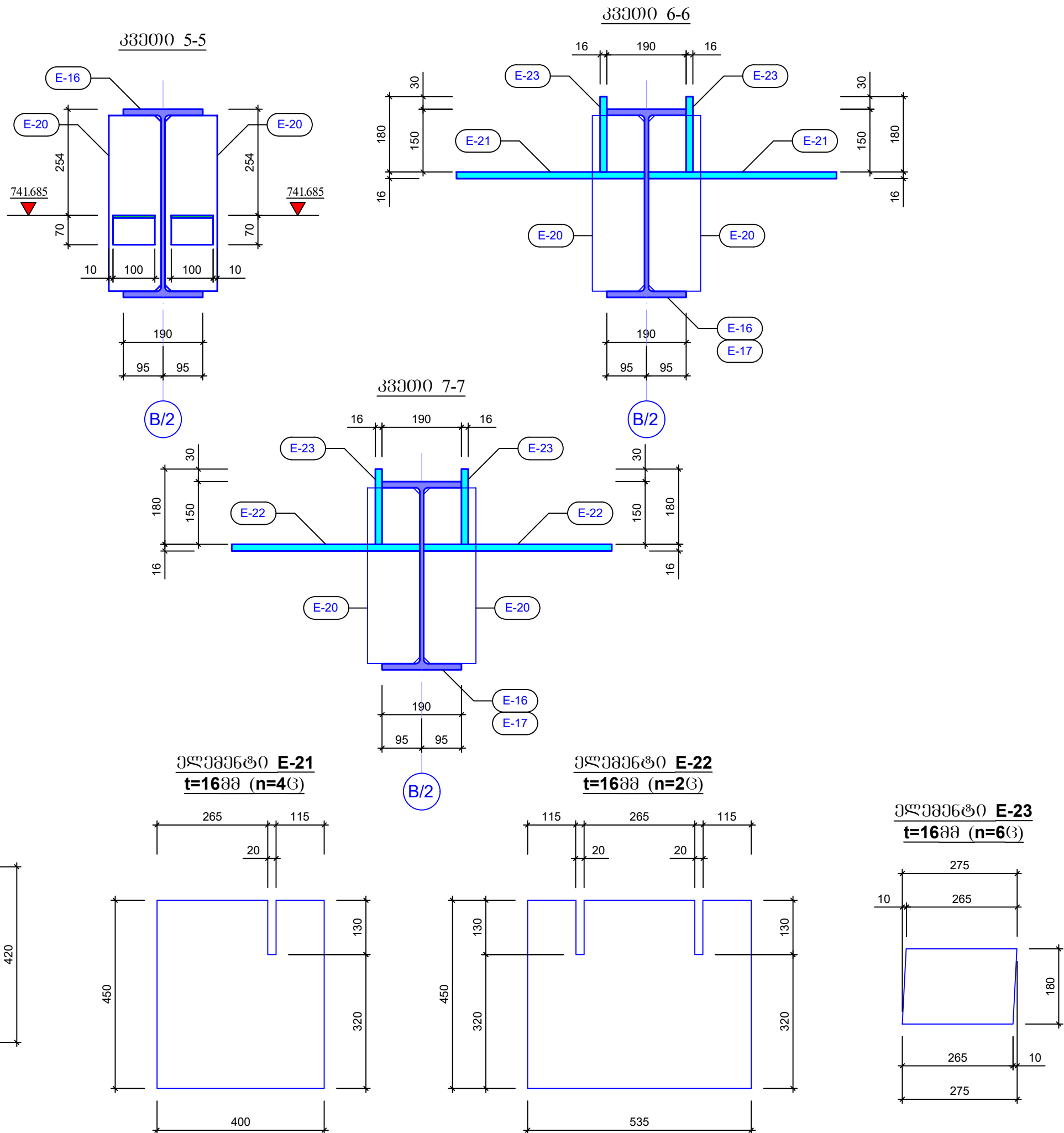
ლითონის კარგის კოჭები

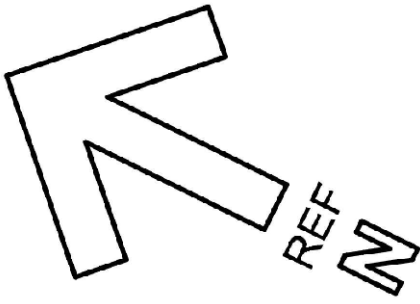


მასშტაბი:	
თარიღი:	09.10.2024
სტადია	ფურცელი ფურცლები
მ.პ.	k-52

ჰორიზონტალური გადგრაჟი კოჭი
K-10(n=16)

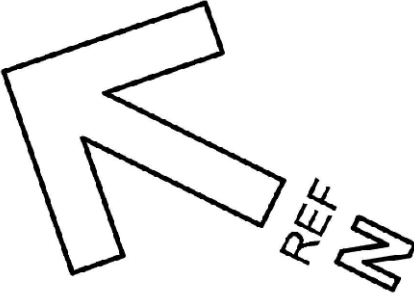


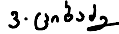


ფორმატი		A - 3	
შენიშვნა			
<div></div>			

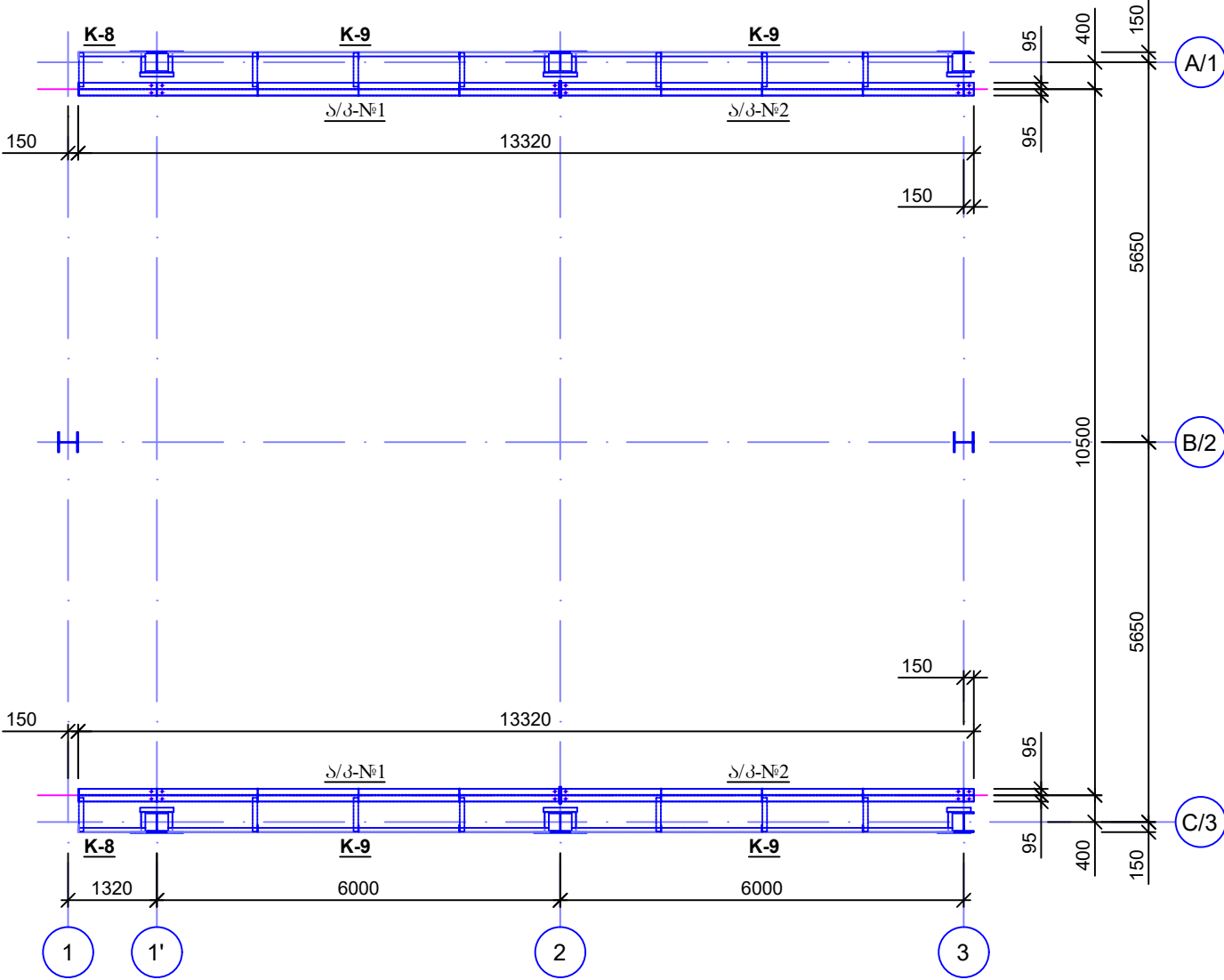


ფორმატი		A - 3	
შენიშვნა			
<div></div>			
დამკვეთი: Customer:	სს "არემჯი კოპერი"		
შემსრ-ლი: DONE BY:	კაპიტალური გზისპირა		
პროექტი	არემჯი კოპერის ახალი დიდი შემსკმუგლის გადართობის სატრასეო საგზო		
მისამართი	დაბა კაზრეთი		
ახალი დიდი შემსკმუგლის გადართობის სატრასეო კონსტრუქციები			
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	
დამკვეთი	გამგებლობა		
მშენებლობის	გამგებობა		
კონსტრუქტორი	გამგებობა	3. ციხაძე	
ლითონის კარგის კოპი			
მასშტაბი:			
თარიღი:	09.10.2024		
სტადია	ფურცელი	ფურცელი	
მ.პ.	k-54		

ლითონის ამოკრემა							
მარკა	№	პროფილი	მსპიზი	L მმ	n ც		Q კგ
1	2	3	4	5	6	7	8
გამკვეთი კომპანია (k-1;n=4ც), (k-2;n=2ც), (k-3; n=2ც), (k-4;n=2ც), (k-5;n=2ც), (k-6; n=2ც), (k-7; n=2ც), (k-8; n=2ც), (k-9; n=4ც), (k-10; n=1ც) და (k-11; n=6ც)	E-1	მილკვალრატი	-150X150X6-	5979	4	24.0	634
	E-2	მილკვალრატი	-150X150X6-	12000	2	24.0	634
	E-3	მილკვალრატი	-150X150X6-	2189	2	4.4	117
	E-4	ფურცელი	-150X340X20		4		33
	E-5	ფურცელი	-170X250X8		4		11
	E-6	კუთხეოვანი	-70X6-	100	41	4.1	27
	E-7	ფურცელი	-170X180X6		2		3
	E-8	მილკვალრატი	-120X120X4-	2398	2	4.8	69
	E-9	მილკვალრატი	-120X120X4-	3636	2	7.3	104
	E-10	მილკვალრატი	-120X120X4-	3636	2	7.3	104
	E-11	მილკვალრატი	-120X120X4-	3825	2	7.7	110
	E-12	მილკვალრატი	-120X120X4-	3825	2	7.7	110
	E-13	ფენილი	-№16-	1000	2	2.0	29
	E-14	ფურცელი	-100X160X10		14		18
	E-15	ფენილი	-№16-	5660	4	22.7	323
	E-16	ორტესი	IPE-450	12000	1	12.0	932
	E-17	ორტესი	IPE-450	2189	1	2.2	171
	E-18	ფურცელი	-250X700X20		1		28
	E-19	ფურცელი	-420X700X20		2		93
	E-20	ფურცელი	-420X125X16		16		106
	E-21	ფურცელი	-400X450X16		4		91
	E-22	ფურცელი	-535X450X16		2		61
	E-23	ფურცელი	-275X180X16		6		38
	E-24	მილკვალრატი	-150X150X6-	5460	6	32.8	866

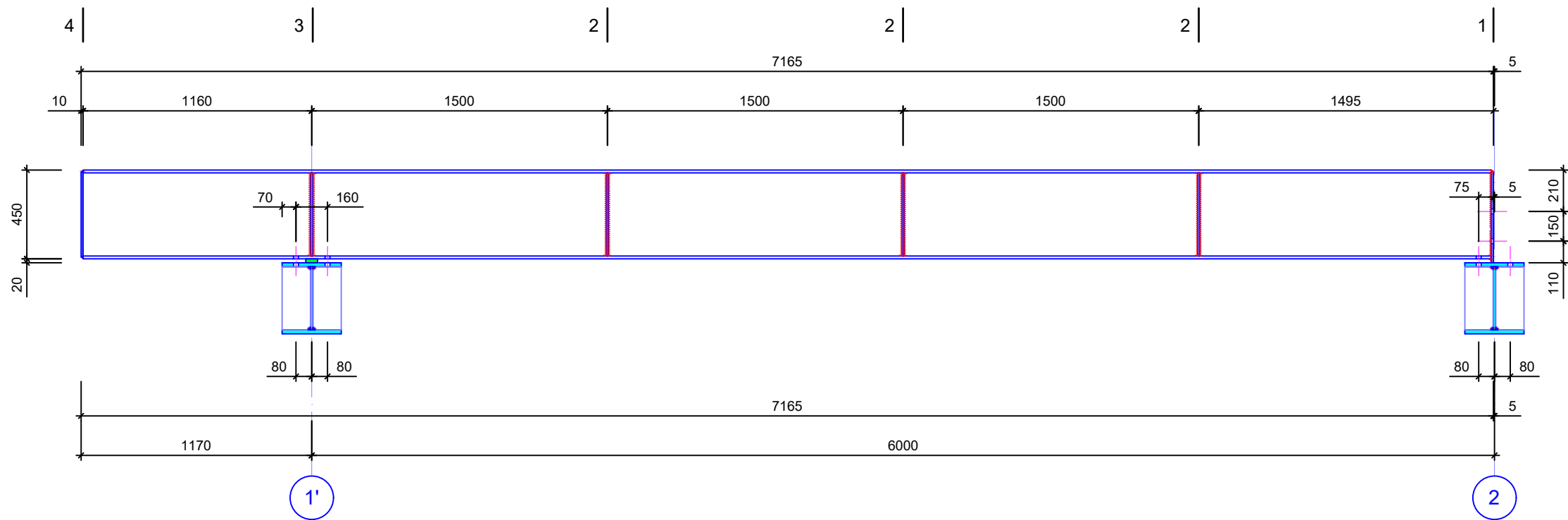
ფორმატი		A - 3	
შენიშვნა			
<div></div>			
დამკვეთი:	სს "არემჯი კოპერი"		
შემსრ-ლი:	კაპიტალური გენერაციის დეპარტამენტი		
პროექტი	არემჯი კოპერის ახალი დიდი შემსწავლელის გაანალიზების საბუთი საბუთი		
მისამართი	დაბა კახეთი		
ახალი დიდი შემსწავლელის გაანალიზების საბუთის კონსტრუქციები			
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	
დეპარტ. უფროსი	გაბელაშვილი		
მთ.კონსტრუქტორი	გ.მანუშაძე		
კონსტრუქტორი	ვ.ციხაძე		
ლითონის კარგისის კოჭები			
მასშტაბი:			
თარიღი:	09.10.2024		
სტადია	ფურცელი	ფურცელი	
მ.პ.	k-55		

ლითონის ამწისქვეშა კოჭები გეგმაზე
ზედა სართელის ღონეზე

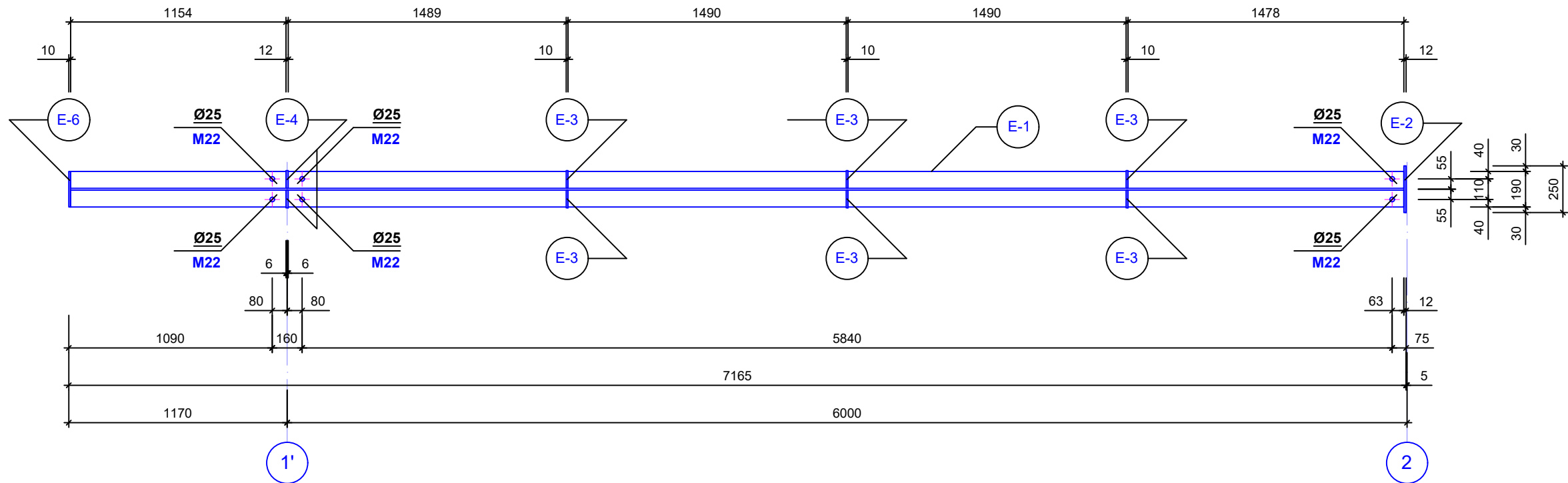


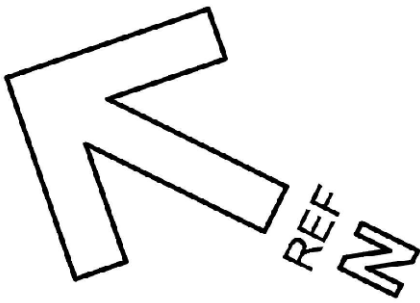

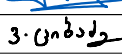
ფორმატი		A - 3	
შენიშვნა			
<div></div>			

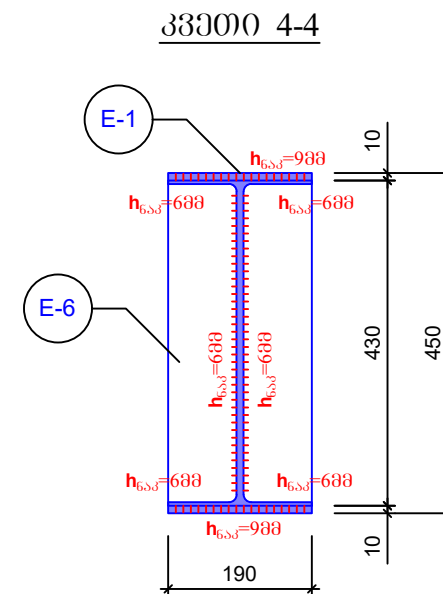
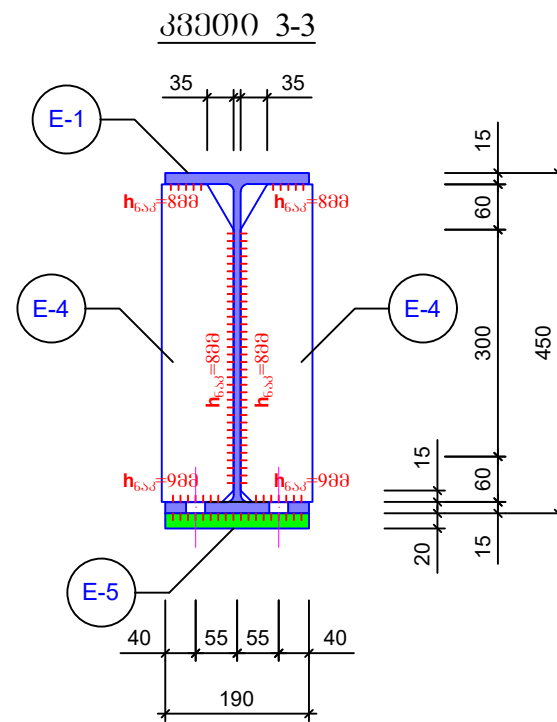
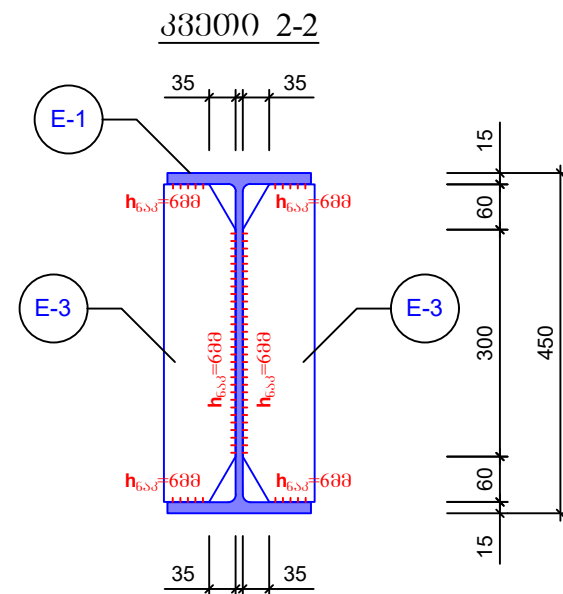
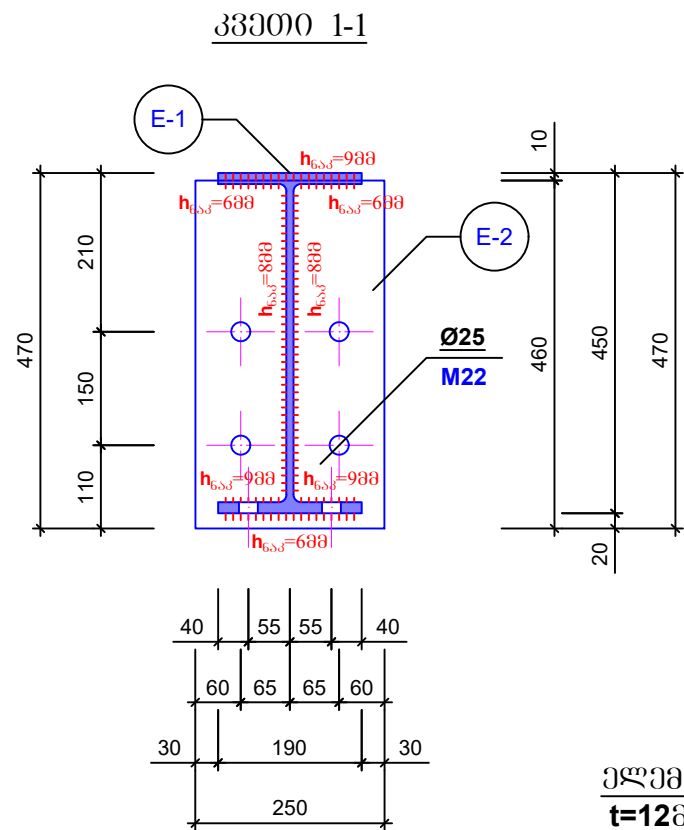
"A1" და "C3" ღერძზე მდებარე
ლითონის ამწისძვრის კოჭი ა/კ-№1
IPE-450 (n=2ც)



ბრძოვი ჭრილი ქვედა სარტყელის ღონეზე



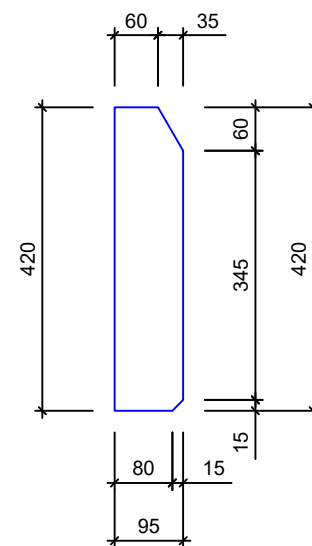
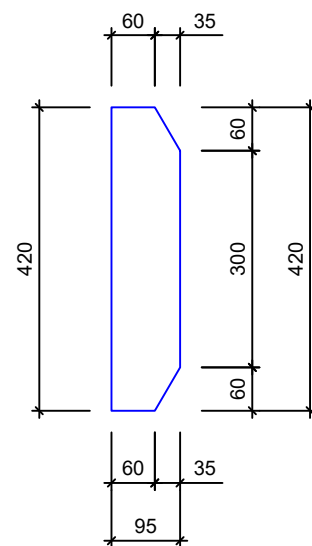
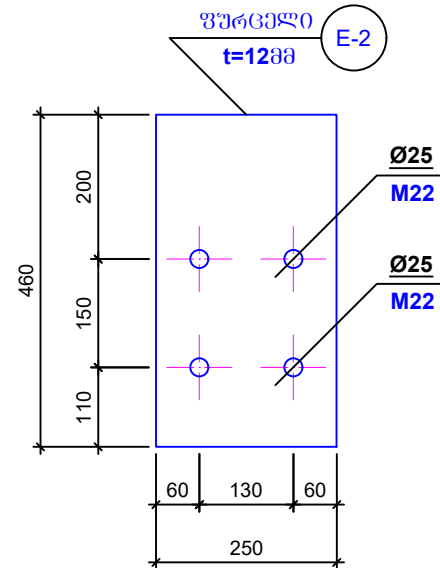
ფორმატი		A - 3	
შენიშვნა			
<div></div>			
დამკვეთი: Customer:		სს "არემფი კოპერი"	
შემსრ-ლი: DONE BY:		კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი	
პროექტი		არემფი კოპერის ახალი ღიდი შემსძელებლის გადანადენის სატუმბი საღებური	
მისამართი		ღაზა კაზრეთი	
ახალი ღიდი შემსძელებლის გადანადენის სატუმბი საღებურის კონსტრუქციები			
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	
დეპარტ. უფროსი	ვახუშტაძე		
მთ.კონსტრუქტორი	გ.გაბაშვილი		
კონსტრუქტორი	ვ.ციციაძე	3.ციციაძე	
ლითონის კარკასის კოჭები			
მასშტაბი:			
თარიღი:		09.10.2024	
სტადია		ფურცელი	ფურცლები
მ.პ.		k-57	



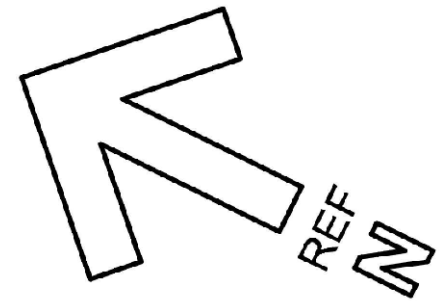
შედეგები E-2
t=12მმ (n=13)

შედეგები E-3
t=10მმ (n=63)

შედეგები E-5
t=12მმ (n=23)






ლითონის ამოკრეპა								
მარკა	N^o	პროფილი	ესპიზი	L მმ	n ც	Ln მ	Q კგ	Σ Q კგ
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ამალსკვემა კოჭი №I (n=2(ც))	E-1	ორტყვი	IPE-450	6993	1	7.0	544	Σ =1192
	E-2	ვურცელი	-250X460X12		1		11	
	E-3	ვურცელი	-95X420X10		6		19	
	E-4	ვურცელი	-95X420X12		2		13	
	E-5	ვურცელი	-60X190X20		1		2	
	E-6	ვურცელი	-190X430X10		1		7	
								Σ=596



დამკვეთი: Customer:	სს "არემფი კოპერი"
შემსრ-ლი: DONE BY:	კაპიტალური გენერაციის დეპარტამენტი
პროექტი	არემფი კოპერის ახალი დიდი შემსამუშაოების გადართვის სატუმბო სისტემა
მისამართი	დაბა კაზრეთი

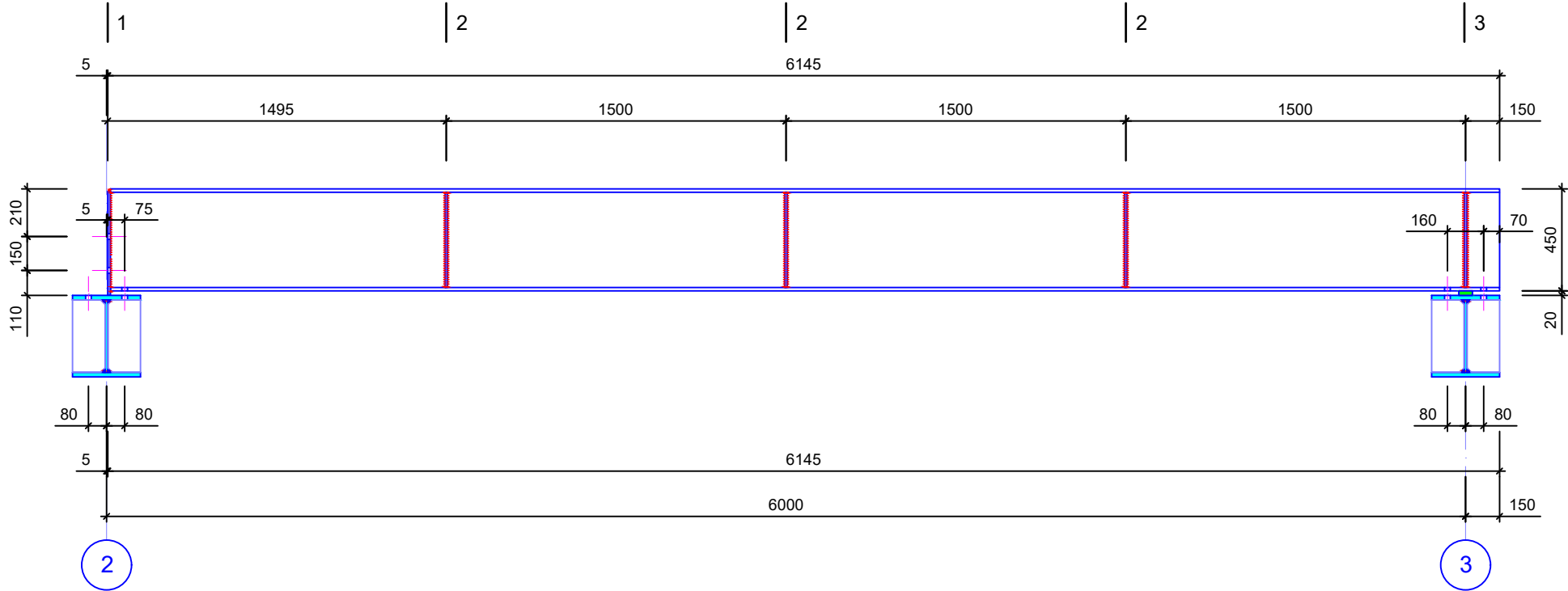
ახალი დიდი შემსქელების
გაანადგენის სატუმბი საღებურის
კონსტრუქციები

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დეკანოზი, უფროსი	ვახაგოშვილი	
მედიკინის დოქტორი	გვამისტაძე	
პროსტორი	ვინიკაძე	

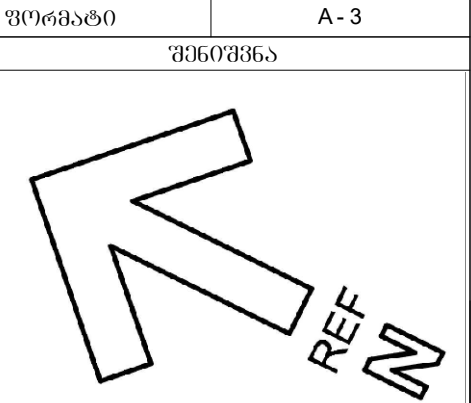
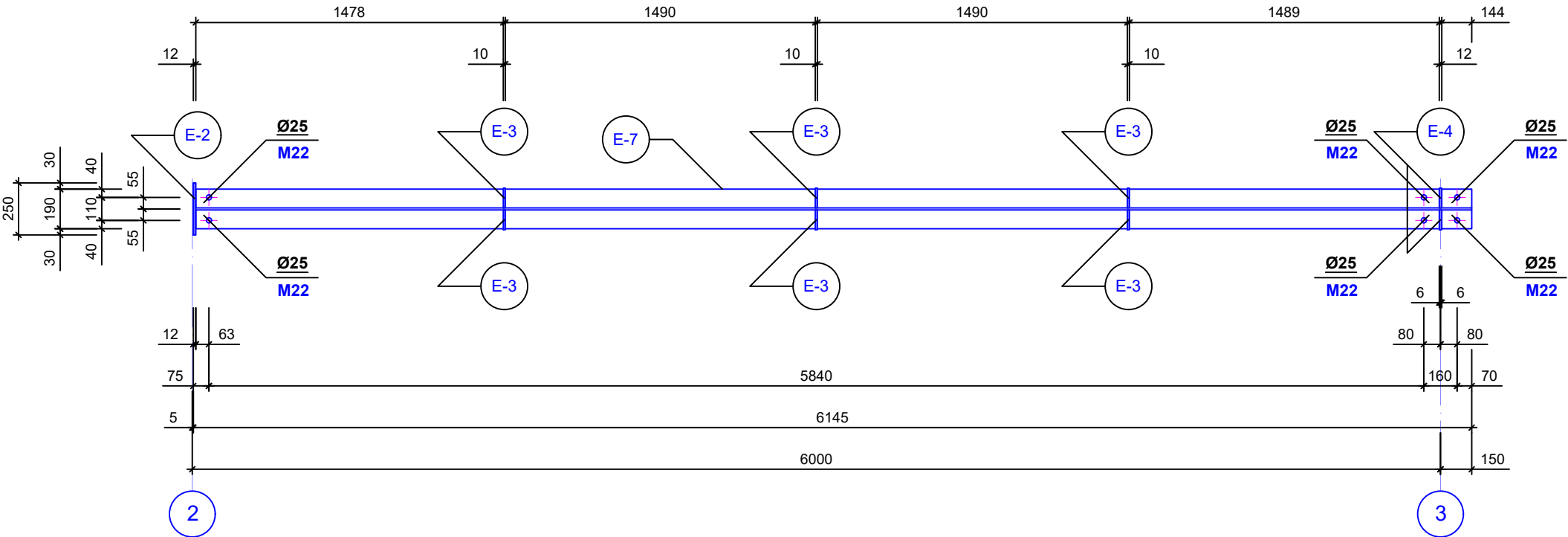
ლითონის პარკების კოჭები




მასშტაბი:		
თარიღი:	09.10.2024	
სტაღია	ფურცელი	ფურცლები
მ.კ.	k-58	

"A1" და "C3" ღერძზე მდებარე
ლითონის ამწისქვეშა კოჭი №2
IPE-450 (n=23)



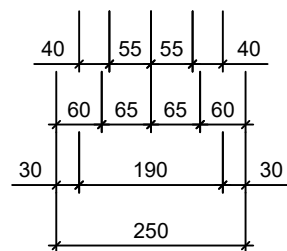
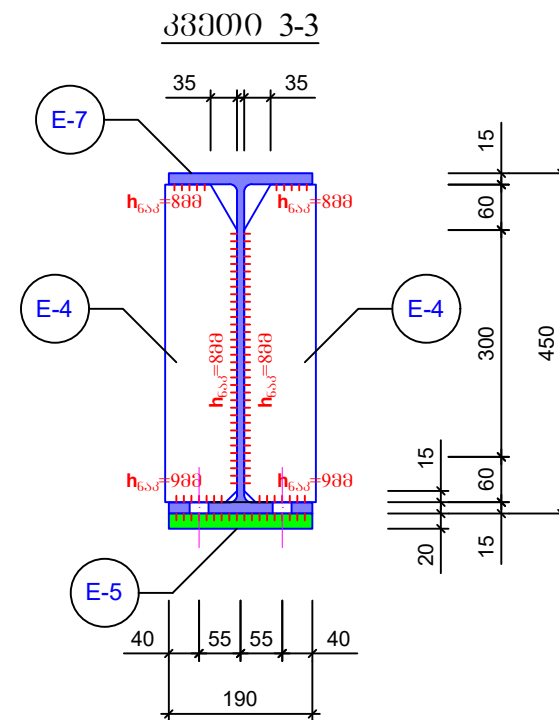
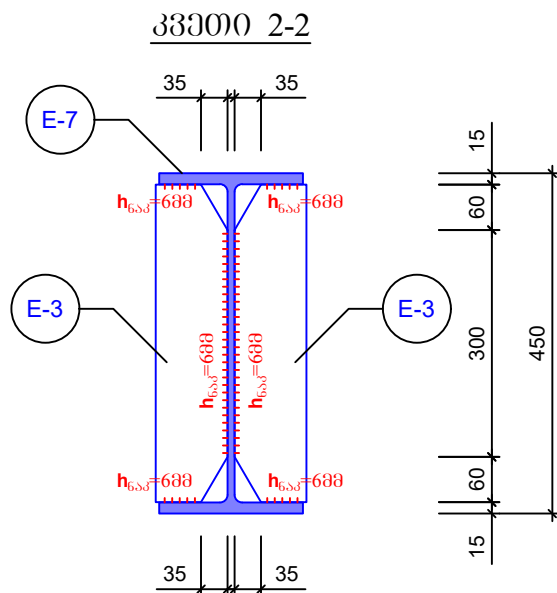
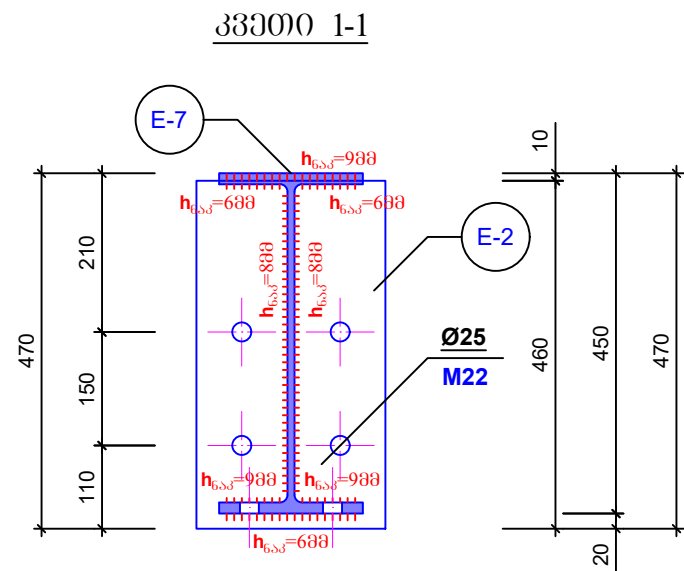
ბრძოვი ჭრილი ქვედა სარტყელის ღონეზე



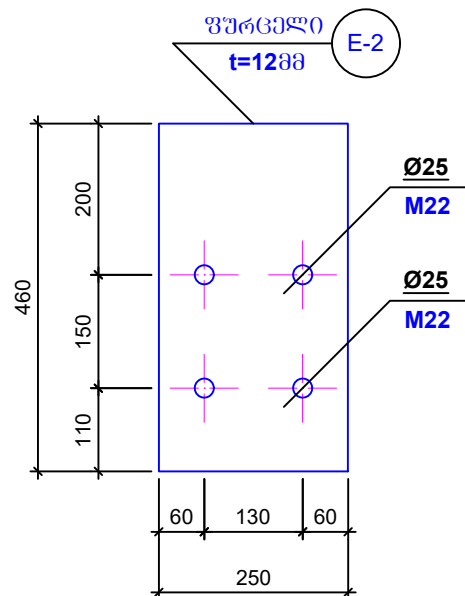
დამკვეთი:	სს "არემჯი კოპერი"	
შემსრ-ლი:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი	
პროექტი	არემჯი კოპერის ახალი ღიდი შემსქელვლის გადანადენის სატუმბი საღებური	
მისამართი	ღაბა კაზრეთი	
ახალი ღიდი შემსქელვლის გადანადენის სატუმბი საღებურის კონსტრუქციები		
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დეპარტ. უფროსი	ვახაგოშვილი	
მთ.კონსტრუქტორი	გ.მაისურაძე	
კონსტრუქტორი	ვ.ციციაძე	

ლითონის კარგასის კოჭები

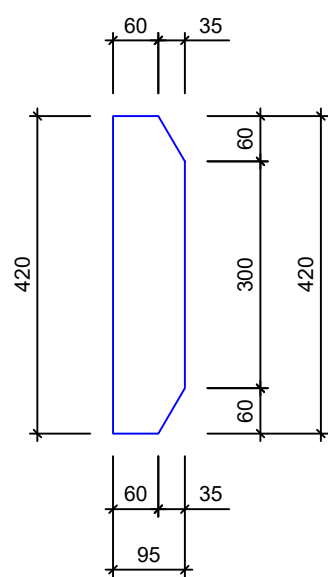
მასშტაბი:		
თარიღი:	09.10.2024	
სტადია	ფურცელი	ფურცლები
მ.კ.	k-59	



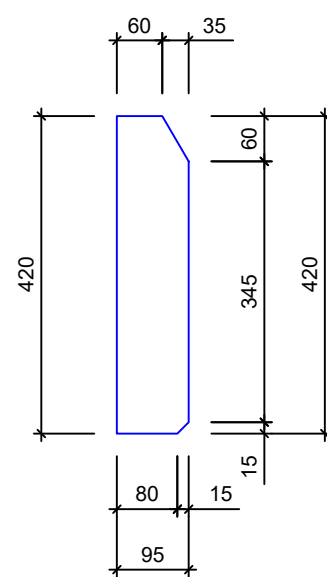
ელემენტი E-2
t=128მ (n=1ც)



ელემენტი E-3
t=108მ (n=6ც)



ელემენტი E-5
t=128მ (n=2ც)



ლითონის ამოკრეფა								
მარკა	№	პროფილი	მსპიზი	L მმ	n ც	Ln მ	Q კგ	ΣQ კგ
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ამოკრეფა კიბე N2 (n=2ც)	E-7	ორტმსი	IPE-450	6131	1	6.14	477	Σ=1044
	E-2	ფურცელი	-250X460X12		1		11	
	E-3	ფურცელი	-95X420X10		6		19	
	E-4	ფურცელი	-95X420X12		2		13	
	E-5	ფურცელი	-60X190X20		1		2	
							Σ=522	

ფორმატი A-3

შენიშვნა

REF

დაამუშავა: სს "არემჯი კოპერტი"

შემსრ-ლი: კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი

პროექტი: არემჯი კოპერტის ახალი დიდი შენობის სატუმრო სადგურის სატუმრო

მისამართი: ღაზა კაზრეთი

ახალი დიდი შენობის სატუმრო სადგურის კონსტრუქციები

თანამდებობა: გვარდი ხელმოწერა

დამამუშავებელი: ვ.გაბელიშვილი

მთავრობის მდიანი: გ.გაბელიშვილი

კონსტრუქტორი: ვ.გაბელიშვილი

ლითონის კარგის კოპია

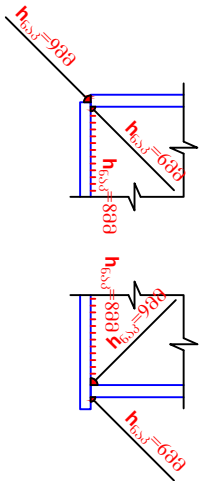
მასშტაბი:

თარიღი: 09.10.2024

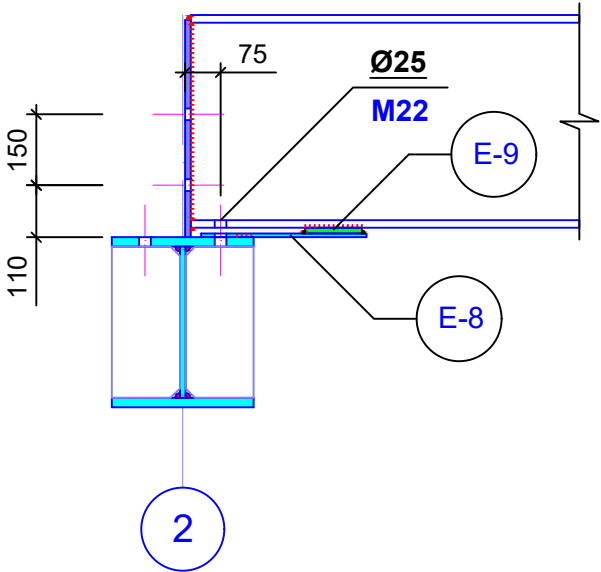
სტადია: ფურცელი ფურცელი

მ.პ. k-60

საქრდენი წიგოს
კვანძი №1



"A1" და "C3" ღერძზე
საქრდენი კვანძი №2



ლითონის ამოკრება								
მარბა	№	პროფილი	მსპიზი	L მმ	n ც	Ln მმ	Q კგ	ΣQ კგ
1	2	3	4	5	6	7	8	9
სამუხრუჭი აბლის უღმენტი	E-8	ფურცელი	-250X350X8		4		22	Σ=34
	E-9	ფურცელი	-120X250X12		4		12	
							Σ=34	

ფორმატი

A - 3

შენიშვნა

დამკვეთი:
Customer:

სს "არემატი კოპერტი"

შემსრ-ლი:
DONE BY:

კაპიტალური მშენებლობის
დეპარტამენტი

პროექტი

არემატი კოპერტის ახალი ღიდი
შემსქელების გადანადენის
სატუმბი საღებური

მისამართი

ღაბა კაზრეთი

ახალი ღიდი შემსქელების
გადანადენის სატუმბი საღებურის
კონსტრუქციები

თანამდებობა

გვარი

ხელმოწერა

დეპარტ. უფროსი

გაბელოშვილი

მთ.კონსტრუქტორი

გ.მაისურაძე

კონსტრუქტორი

ვ.ციციაძე

ლითონის კარგასის კოჭები

მასშტაბი:

თარიღი:

09.10.2024

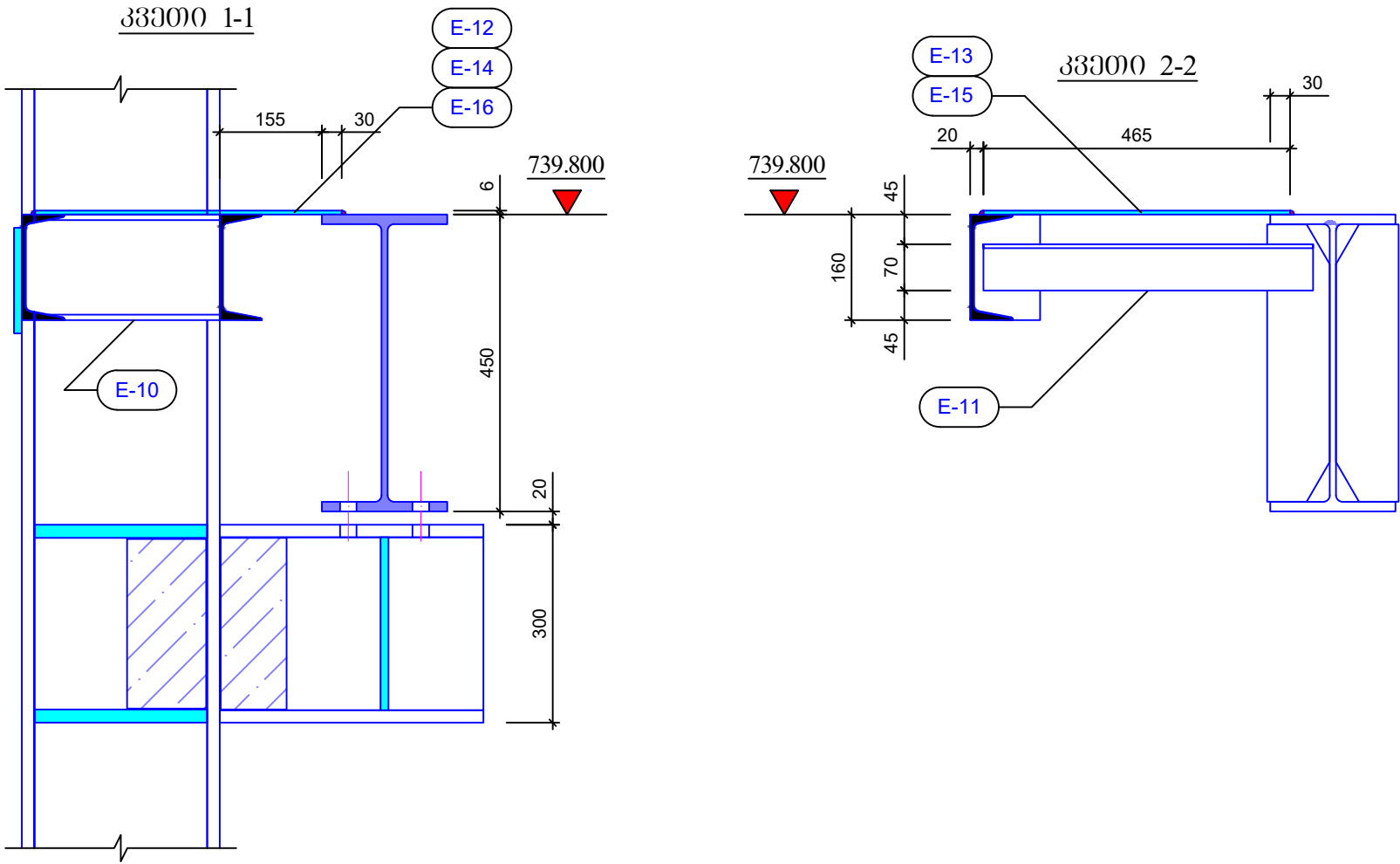
სტადია

ფურცელი

ფურცლები

მ.კ.

k-61



ლითონის ამოკრება							
მერკა	№	პროფილი	ქსიზი	L მმ	n ც	Ln მ	Q კგ
1	2	3	4	5	6	7	8
ამჟის სამუშაოზე კარგახის ელემენტები	E-10	შველერი	- №16 -	295	10	2.95	42
	E-11	კუთხრე	-70X6	500	14	7.0	45
	E-12	ფურცელი	-465X455X6		4		31
	E-13	ფურცელი	-465X1000X6		20		439
	E-14	ფურცელი	-465X970X6		2		32
	E-15	ფურცელი	-465X650X6		2		29
	E-16	ფურცელი	-465X605X6		2		18

ფორმატი

A - 3

შენიშვნა

სს "არემჯი კოპერი"

კაპიტალური მშენებლობის
დეპარტამენტი

არემჯი კოპერის ახალი ღიდი
შემსკვეთების გადანადგენის
სატუმბო საღებური

ღაბა კაზრეთი

ახალი ღიდი შემსკვეთების
გადანადგენის სატუმბო საღებურის
კონსტრუქციები

თანამდებობა

გვარი

ხელმოწერა

დეპარტ. უფროსი

ვახაგაშვილი

მთ.კონსტრუქტორი

გ.მაისურაძე

კონსტრუქტორი

ვ.ციციაძე

ლითონის კარგახის კოჭები

მასშტაბი:

თარიღი:

09.10.2024

სტადია

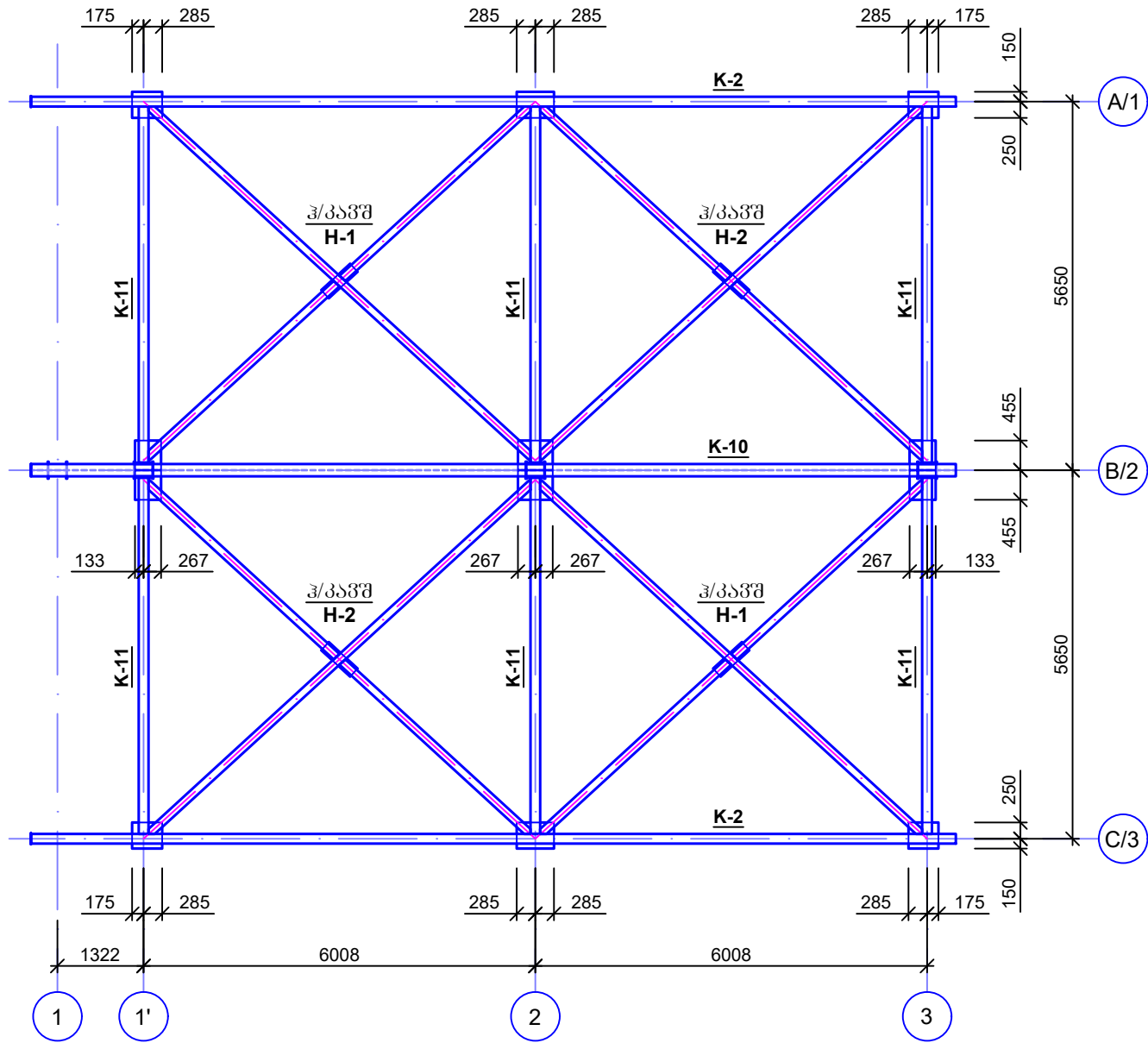
ფურცელი

ფურცლები

მ.კ.

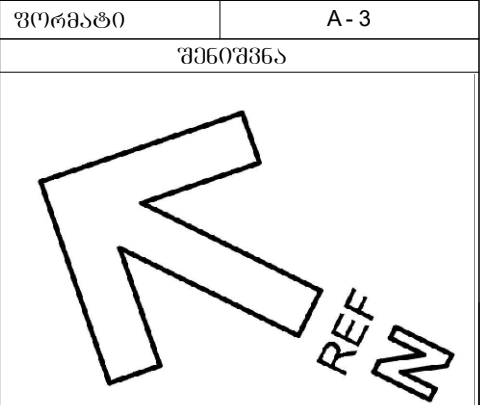
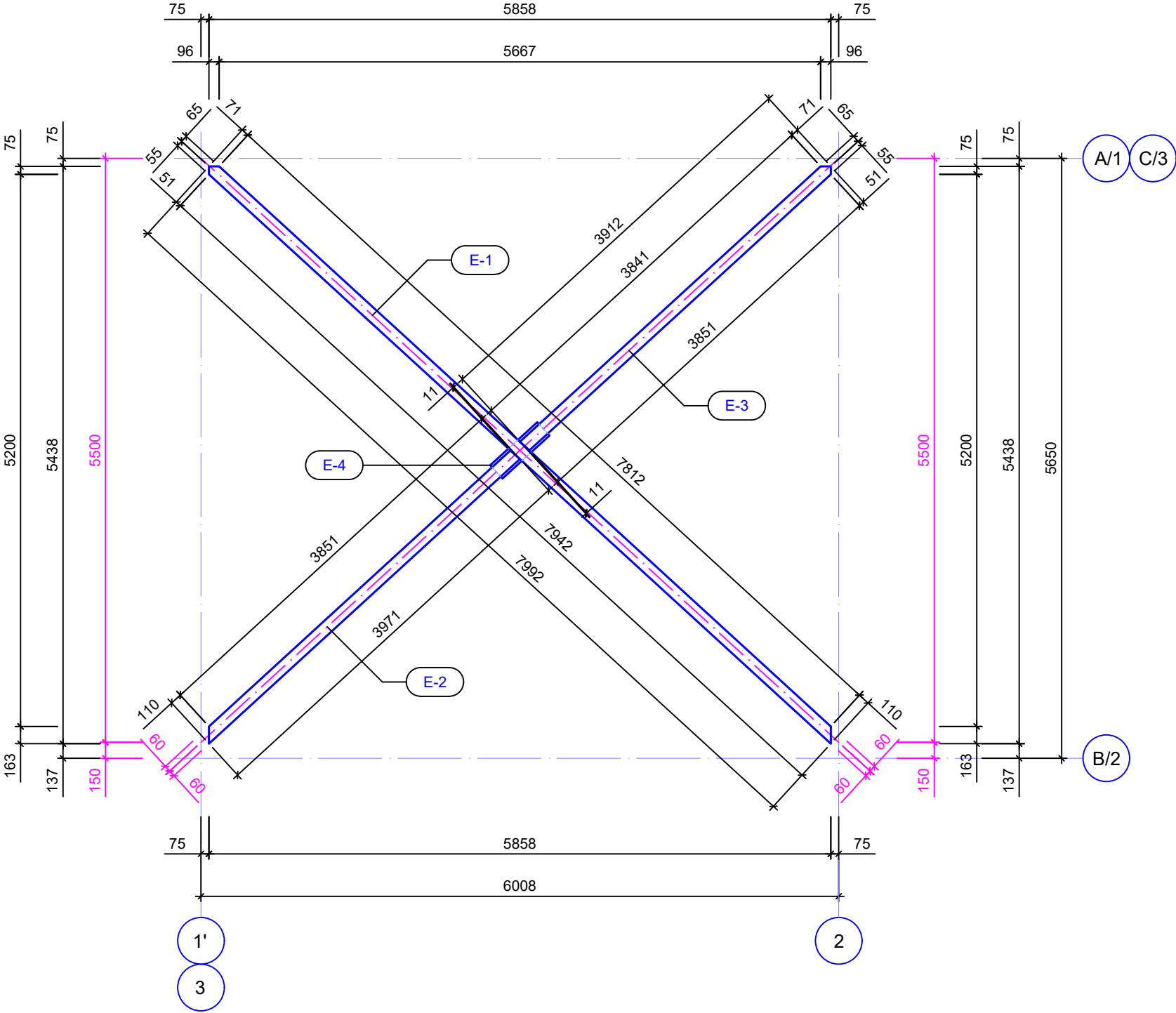
k-63

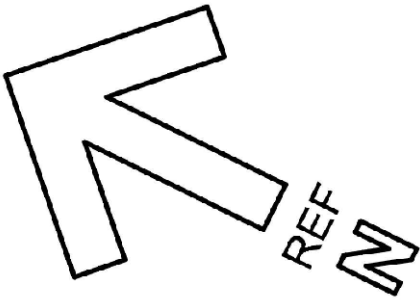
ჰორიზონტალური კავშირების მარკირება გადახურვის
ლითონის კოჭების ქვედა სარტყელის ღონეზე

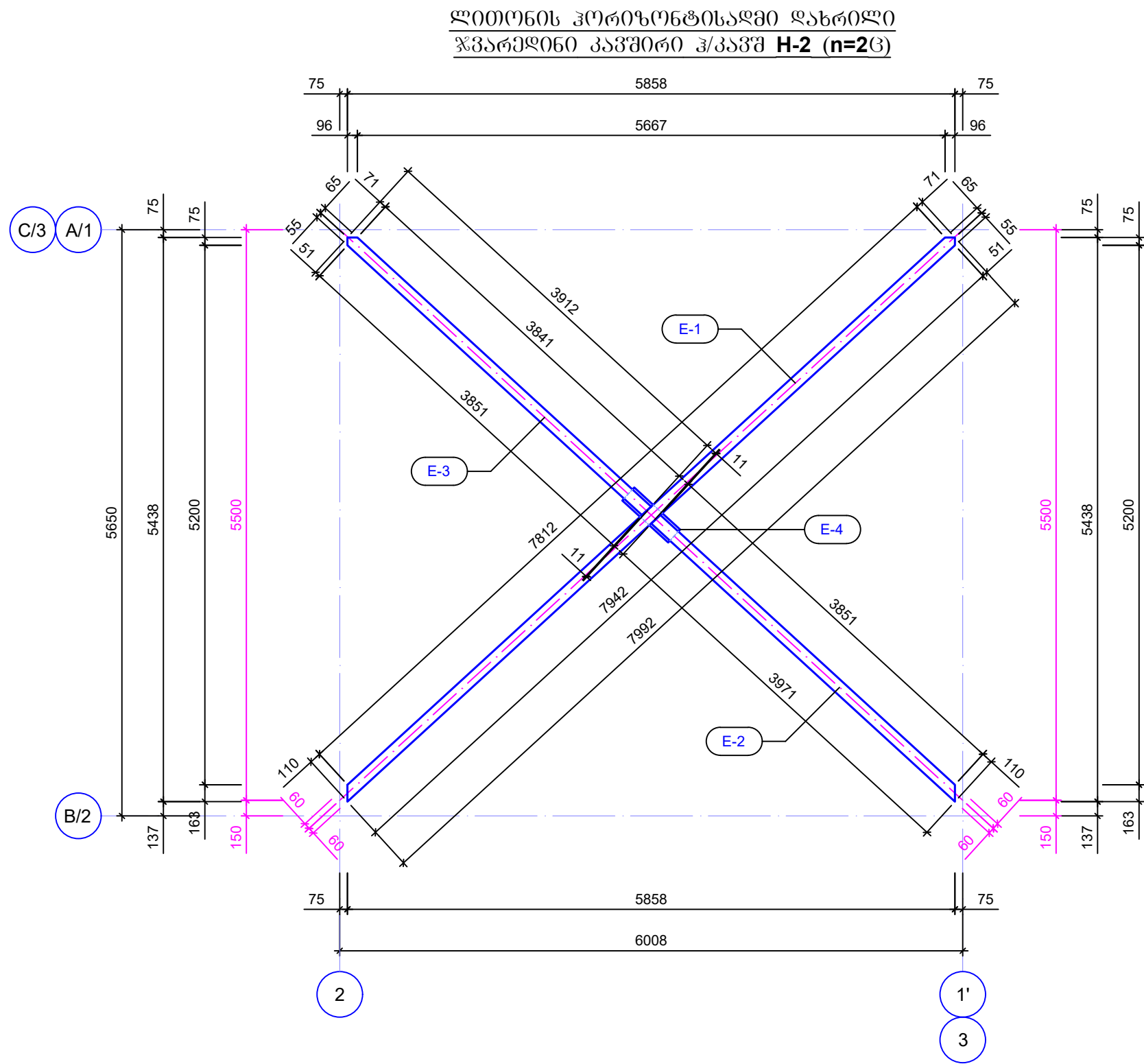


ფორმატი	A - 3	
შენიშვნა		
<div></div>		
დამკვეთი: Customer:	სს "არემჯი კოპერი"	
შემსრ-ლი: DONE BY:	კაპიტალური გეგმავლობის დეპარტამენტი	
პროექტი	არემჯი კოპერის ახალი ღიდი შემსკვეთების გადანადგენის სატუმბო საღებური	
მისამართი	ღაბა კაზრეთი	
ახალი ღიდი შემსკვეთების გადანადგენის სატუმბო საღებურის კონსტრუქციები		
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დეპარტ. უფროსი	ვახაგოშვილი	
მთ.კონსტრუქტორი	გ.მაისურაძე	
კონსტრუქტორი	ვ.ციციაძე	
ლითონის კარკასის კოჭები და ჰორიზონტალური კავშირები		
მასშტაბი:		
თარიღი:	09.10.2024	
სტადია	ფურცელი	ფურცლები
მ.კ.	k-64	

ლითონის კორიზონტისაღმე დახრილი
ჯვარედინი კავშირი კ/კავშ H-1 (n=2ც)

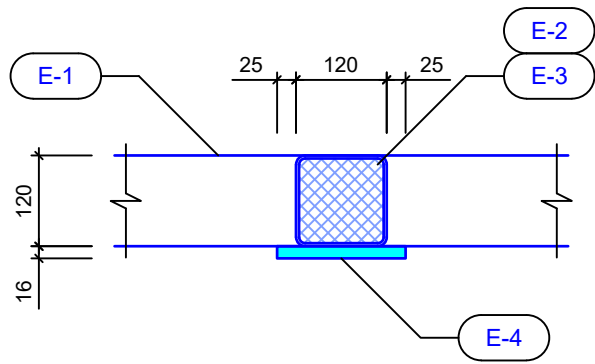


ფორმატი		A - 3	
შენიშვნა			
<div></div>			

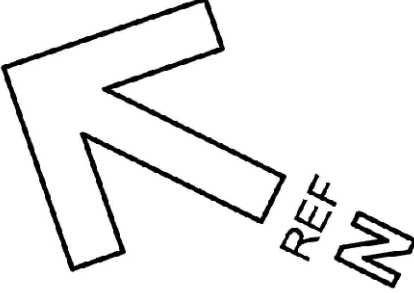


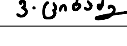


ფორმატი		A - 3	
შენიშვნა			
<div><div></div><div>REF</div><div>N</div></div>			

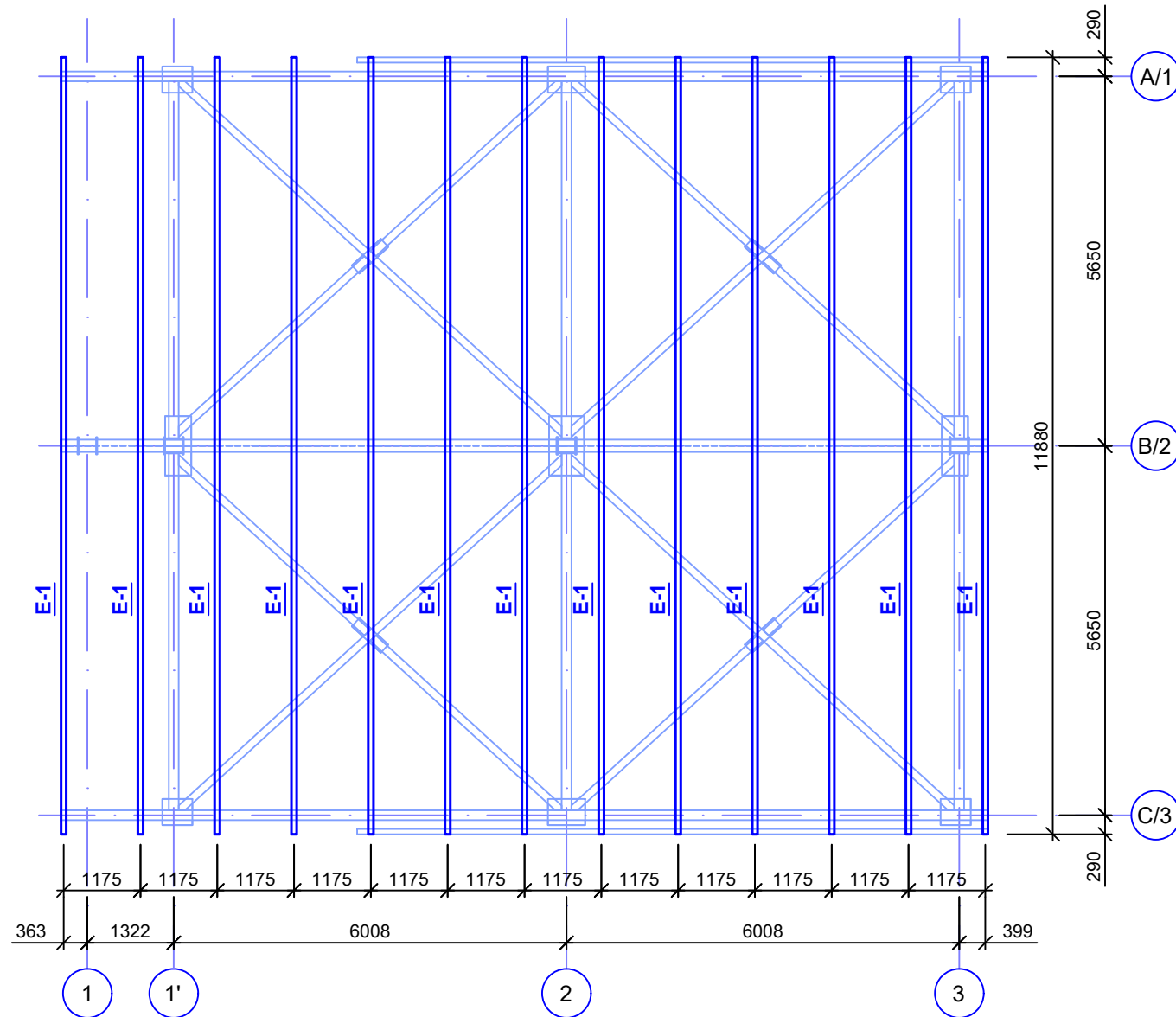
ჯვარედინი კავშირის შეუღლების
კვანძი №1



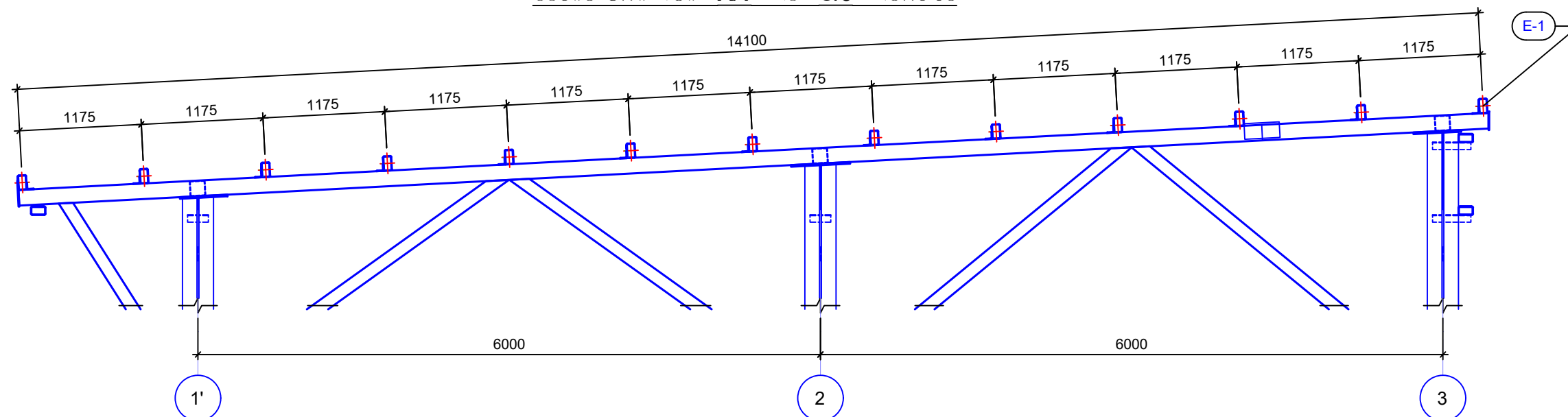
ლითონის ამოკრემა							
მერკა	№	პროფილი	მსკიზი	L მმ	n ც	Ln მ	Q კგ
1	2	3	4	5	6	7	8
ლითონის კორიზონტალური კავშირი (H-1;n=2ც) (H-2;n=2ც)	E-1	მილკვადრატი	-120X120X4-	7992	4	32.0	455
	E-2	მილკვადრატი	-120X120X4-	3971	4	15.9	226
	E-3	მილკვადრატი	-120X120X4-	3912	4	15.7	223
	E-4	ფურცელი	-170X600X16		4		52

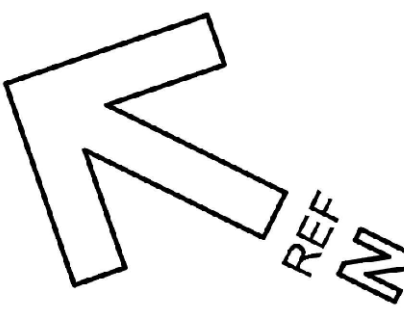


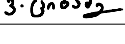
ფორმატი	A - 3	
შენიშვნა		
<div></div>		
დამკვეთი:	სს "არემჯი კოპერი"	
შემსრ-ლი:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი	
პრექტი	არემჯი კოპერის ახალი ღიდი შემსკელების გადანადენის სატუმბი საღებური	
მისამართი	ღაბა კაზრეთი	
ახალი ღიდი შემსკელების გადანადენის სატუმბი საღებურის კონსტრუქციები		
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დეპარტ. უფროსი	ვახაშვიშვილი	
მთ.კონსტრუქტორი	გ.მაისურაძე	
კონსტრუქტორი	ვ.ციციაძე	
ლითონის კარკასის კორიზონტალური კავშირები		
მასშტაბი:		
თარიღი:	09.10.2024	
სტადია	ფურცელი	ფურცლები
მ.კ.	k-67	

სახურავის ღირებულების კოეფიციენტის მარკირება
გეგმაზე პროექციაში

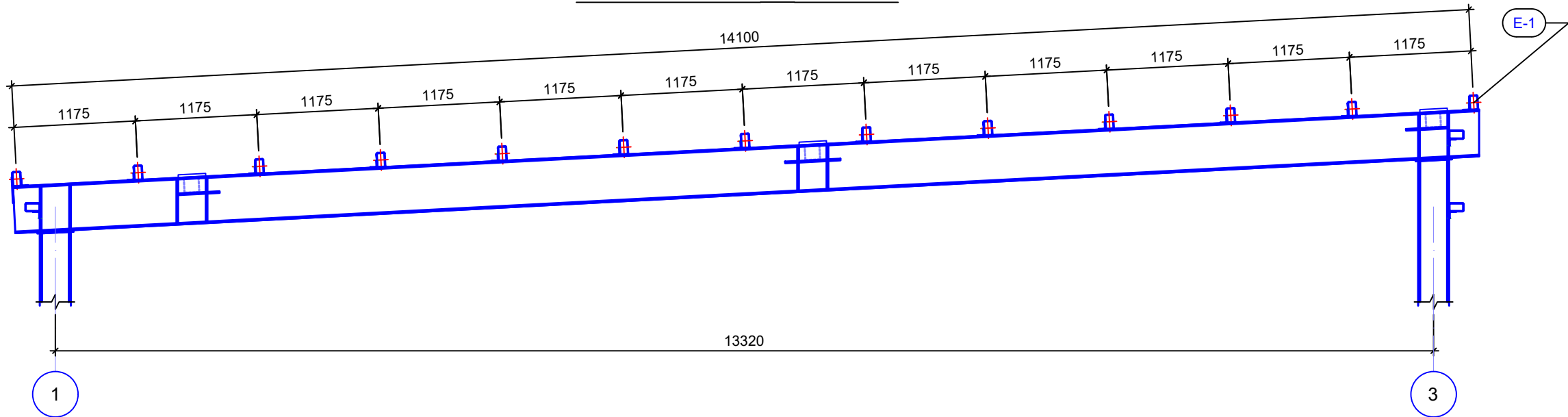


სახურავის ღირსების კოჭების მარკირება
ბანოვ ჭრილში "A/1" და "C/3" ღერძზე



ფორმატი	A - 3	
შენიშვნა		
		
დამკვეთი: Customer:	სს "არემჯი კოვერი"	
შემსრ-ლი: DONE BY:	კაპიტალური გეგმავლობის დეპარტამენტი	
პროექტი	არემჯი კოვერის ახალი დიდი შემსქმელების გადანაღების სატუმბი საღებური	
მისამართი	ღაბა კაზრეთი	
<p>ახალი დიდი შემსქმელების გადანაღების სატუმბი საღებურის კონსტრუქციები</p>		
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დეპარტ. უფროსი	ვახაგოშვილი	
მთ.კონსტრუქტორი	გ.მაისურაძე	
კონსტრუქტორი	ვ.ცხაძე	
<p>ლითონის კარკასის სახურავის ბრძოვნები</p>		
მასშტაბი:		
თარიღი:	09.10.2024	
სტადია	ფურცელი	ფურცლები
მ.პ.	k-68	

სახურავის ლითონის კოჭების მარპირება
ბანოვ ჭრილში "B/2" ღერძზე



ლითონის ამოკრება							
მარკა	№	პროფილი	მსკიზი	L მმ	n ც		Q კგ
1	2	3	4	5	6	7	8
სახურავის ელემენტები	E-1	მილკვარატი	-140X80X4-	11880	13	154.5	2009

ფორმატი

A - 3

შენიშვნა

REF

↗

დამკვეთი:
Customer:

სს "არემჯი კოპერი"

შემსრ-ლი:
DONE BY:

კაპიტალური მშენებლობის
დეპარტამენტი

პროექტი

არემჯი კოპერის ახალი ღიდი
შემსკელებლის გადანადენის
სატუმბო საღებური

მისამართი

ღაბა კაზრეთი

ახალი ღიდი შემსკელებლის
გადანადენის სატუმბო საღებურის
კონსტრუქციები

თანამდებობა

გვარი

ხელმოწერა

დეპარტ. უფროსი

ვახტანგოშვილი

მთ.კონსტრუქტორი

გ.მაისურაძე

კონსტრუქტორი

ვ.ციციაძე

ლითონის კარკასის სახურავის
ბრძოვები

მასშტაბი:

თარიღი:

09.10.2024

სტადია

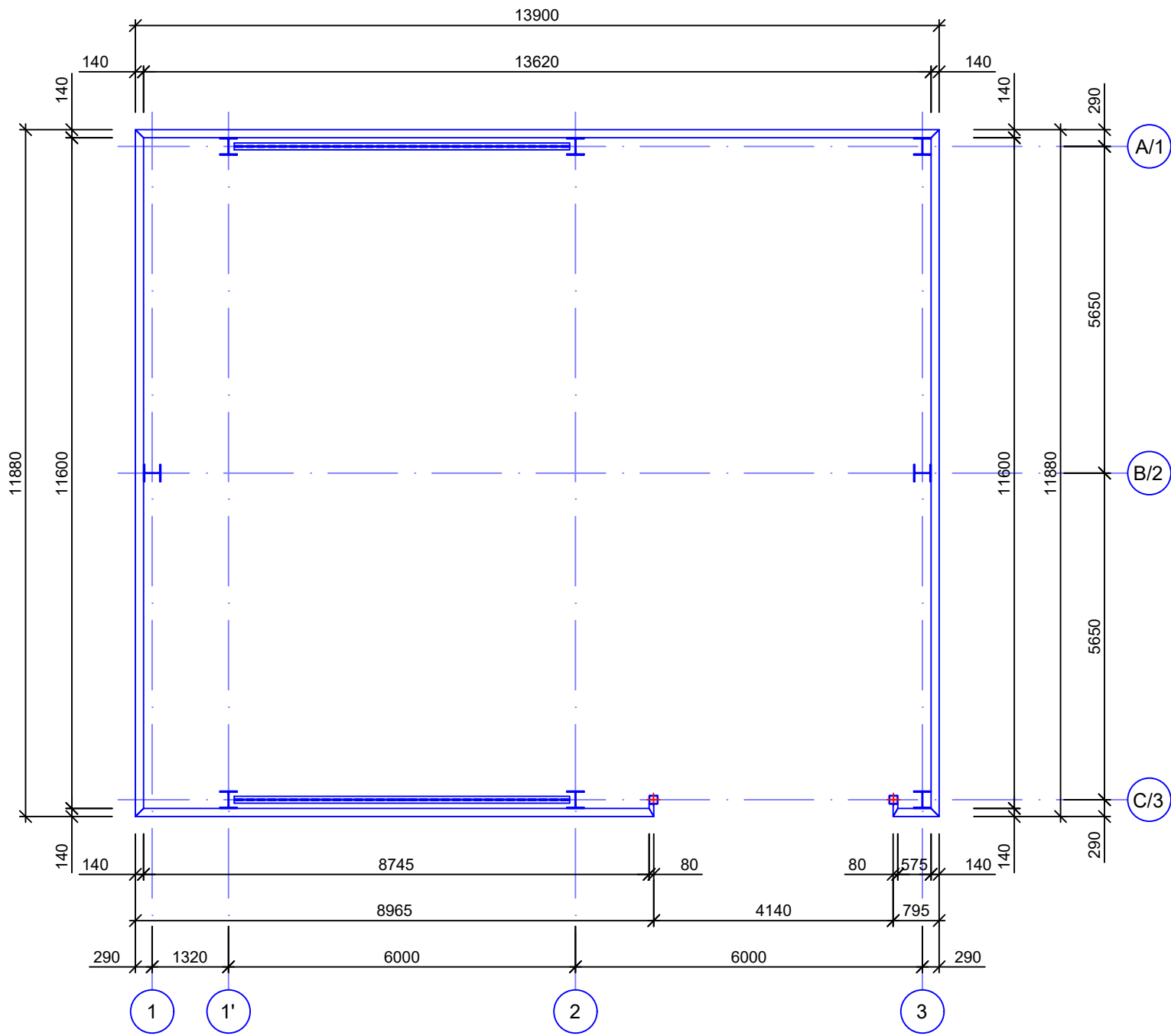
ფურცელი

ფურცლები

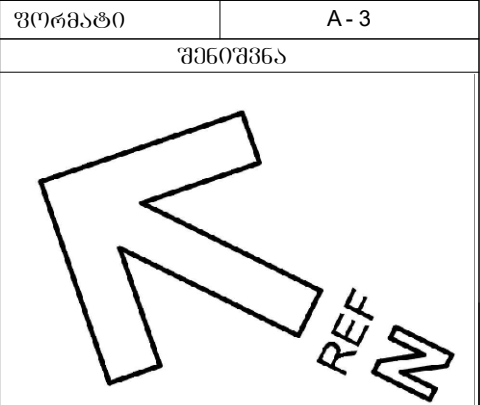
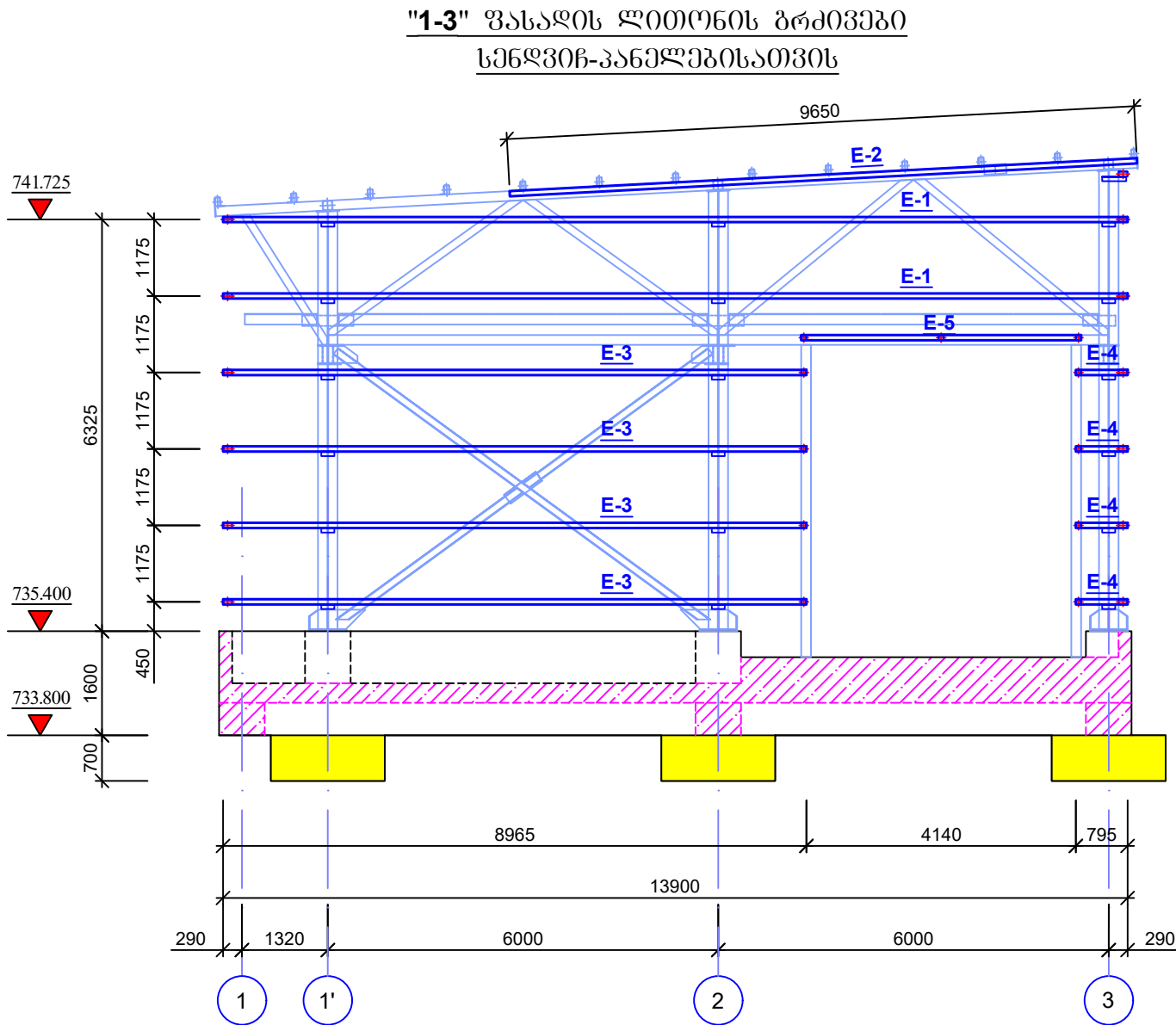
მ.კ.

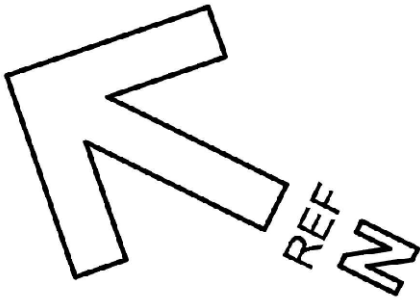
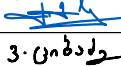
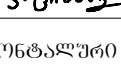
k-69

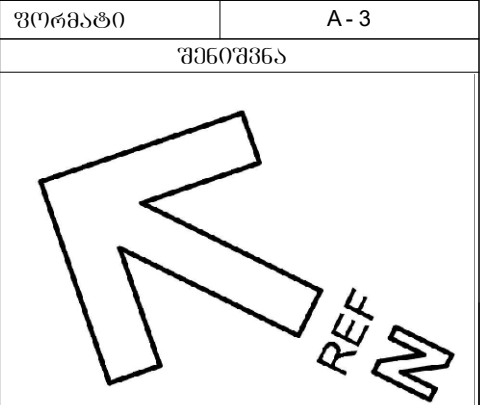
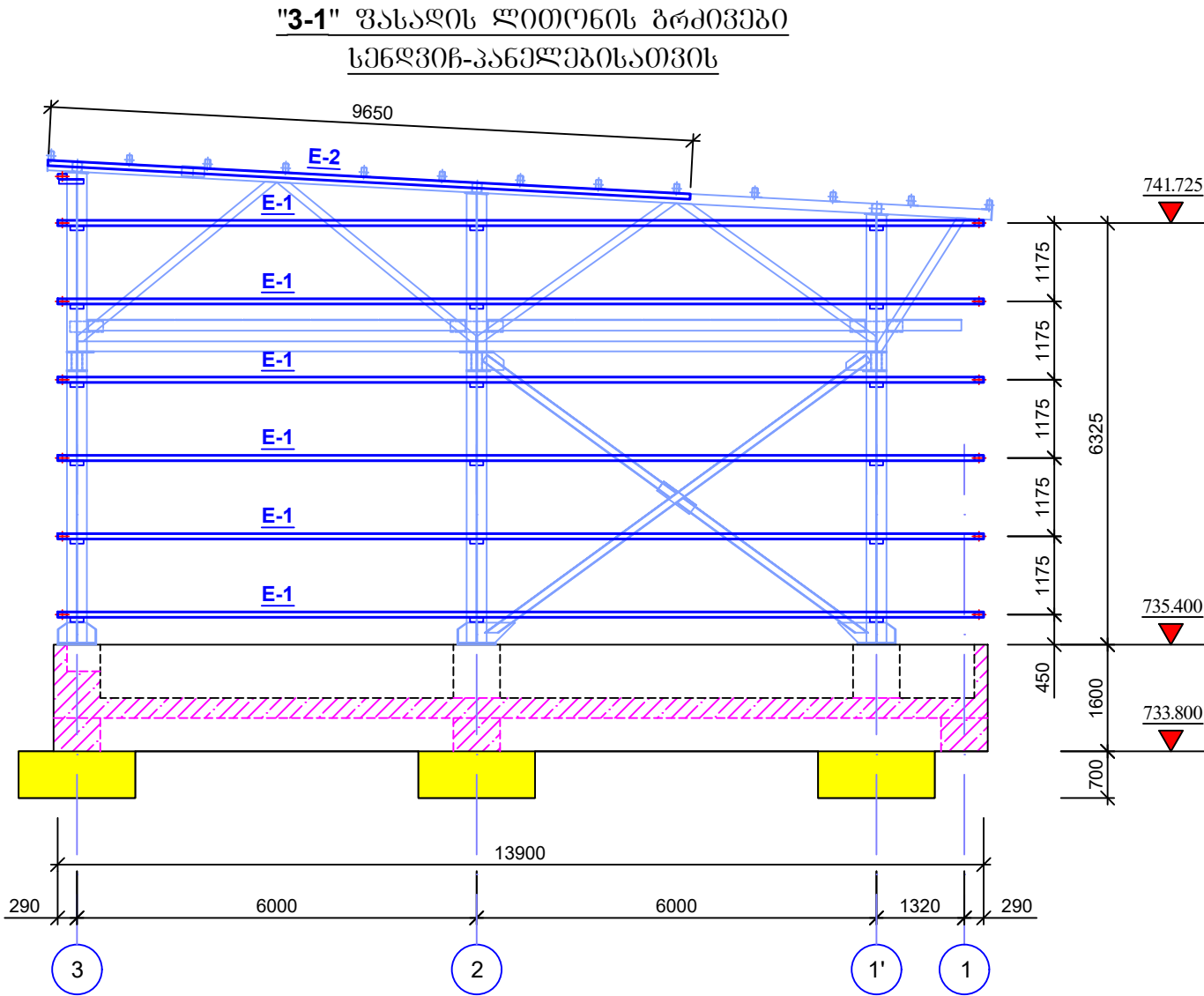
ვასაღის ლითონის ბრძოვები გეგმაზე

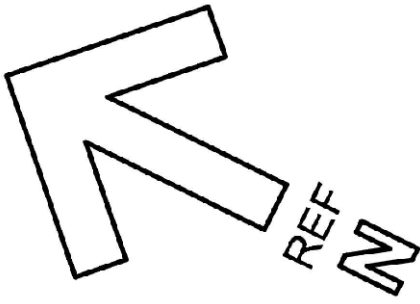
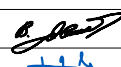
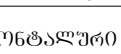


ფორმატი	A - 3	
შენიშვნა		
<div><div></div><div>REF</div><div>N</div></div>		
დამკვეთი: Customer:	სს "არემჯი კოპერი"	
შემსრ-ლი: DONE BY:	კაპიტალური გეგმავლობის დამკვეთი	
პროექტი	არემჯი კოპერის ახალი დიდი შემსკვეთების გადართვის საბუთის საფუძველი	
მისამართი	დაბა კაზრეთი	
ახალი დიდი შემსკვეთების გადართვის საბუთის საფუძველის კონსტრუქციები		
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დამკვეთი	გაბეჭდილი	<div></div>
მთ.კონსტრუქტორი	გ.მანუშაძე	<div></div>
კონსტრუქტორი	ვ.ციციაძე	<div>3. ციციძე</div>
ლითონის კარკასის კორიფორმალური ბრძოვები		
მასშტაბი:		
თარიღი:	09.10.2024	
სტადია	ფურცელი	ფურცლები
მ.პ.	k-70	




ფორმატი		A - 3	
შენიშვნა			
<div></div>			
დამკვეთი: Customer:		სს "არემჯი კოპერი"	
შემსრ-ლი: DONE BY:		კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი	
პროექტი		არემჯი კოპერის ახალი ღიბი შემსკელების გადანადგენის სატუმბი საღებრი	
მისამართი		ღაბა კაზრეთი	
ახალი ღიბი შემსკელების გადანადგენის სატუმბი საღებრის კონსტრუქციები			
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	
დეპარტ. უფროსი	ვახაგოშვილი		
მთ.კონსტრუქტორი	გ.მაისურაძე		
კონსტრუქტორი	ვ.ციციაძე		
ლითონის კარკასის კორიფონტალური ბრძოვები			
მასშტაბი:			
თარიღი:		09.10.2024	
სტადია		ფურცელი	ფურცლები
მ.პ.		k-71	

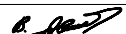

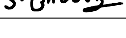


ფორმატი		A - 3	
შენიშვნა			
<div></div>			
დამკვეთი: Customer:		სს "არემჯი კოპერი"	
შემსრ-ლი: DONE BY:		კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი	
პროექტი		არემჯი კოპერის ახალი ღიბი შემსკველების გადანადგენის სატუმბი საღებური	
მისამართი		ღაბა კაზრეთი	
ახალი ღიბი შემსკველების გადანადგენის სატუმბი საღებურის კონსტრუქციები			
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	
დეპარტ. უფროსი	ვახაგულიშვილი		
მთ.კონსტრუქტორი	გ.მაისურაძე		
კონსტრუქტორი	ვ.ციციაძე		
ლითონის კარკასის კორიზონტალური ბრძოვები			
მასშტაბი:			
თარიღი:		09.10.2024	
სტადია		ფურცელი	ფურცლები
მ.კ.		k-72	

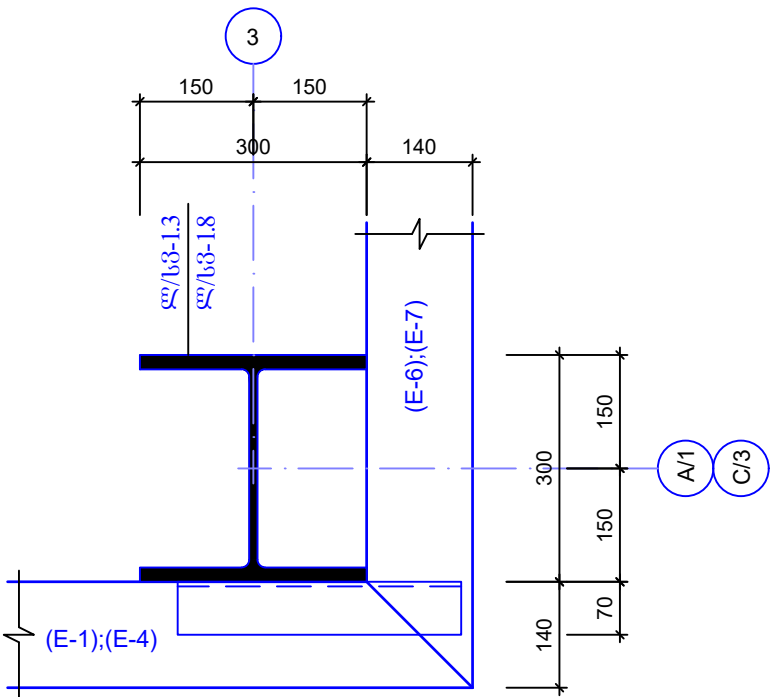
Technical drawing of a bridge deck cross-section showing reinforcement layout. The drawing includes dimensions for reinforcement bar spacing (5935, 5650, 290), bar lengths (11880), and vertical dimensions (1175, 450, 800, 1600, 700). Reinforcement bars are labeled E-7 and E-6. A yellow rectangular area is shown at the bottom center, and a hatched area is shown at the bottom left and right. Elevation markers on the right indicate 735.400 and 733.800.

Structural drawing of a bridge deck cross-section showing reinforcement layout. The drawing includes dimensions for the deck width (5935), height (1600), and reinforcement spacing (1175). Reinforcement bars are labeled E-7 and E-6. The drawing also shows the location of the bridge piers (C/3, B/2, A/1) and the elevation of the deck (735.400).

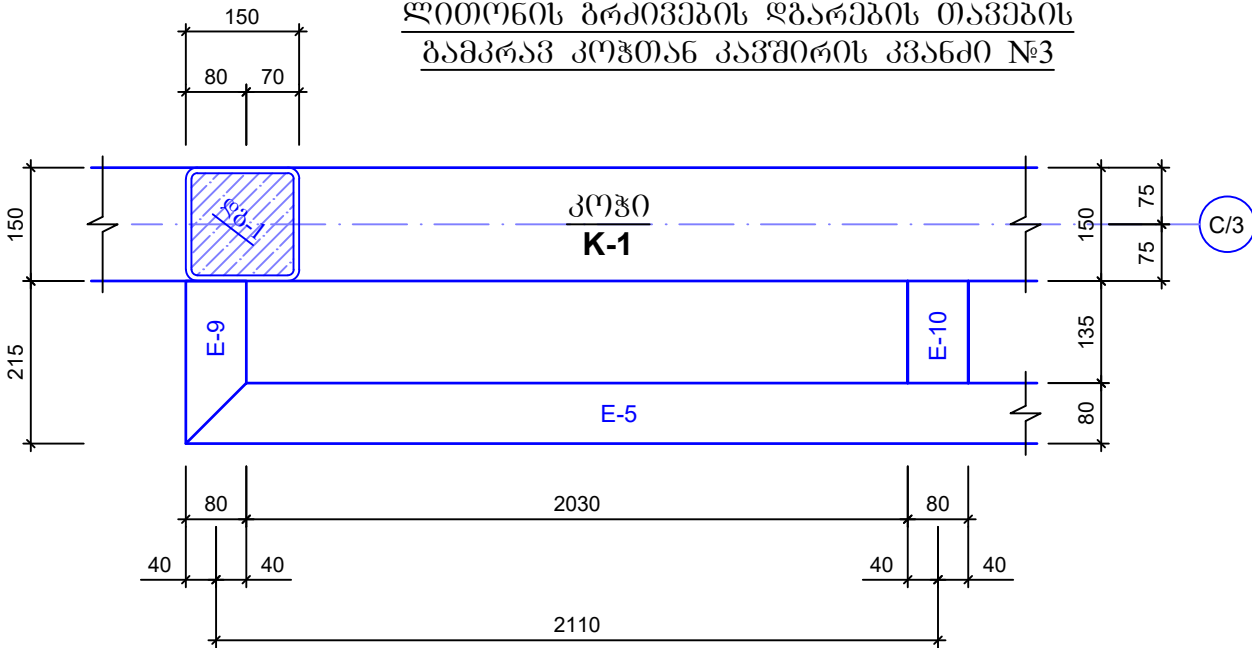


დამკვეთი: Customer:	სს "არემაჯი კოპერი"	
შემსრ-ლი: DONE BY:	პაპიტაღური გვინეგლოვის ღეპარტამენტი	
პროექტი	არემაჯი კოპერის ახალი ღიღი შემსძეღებლის გაღანაღენის სატუმბი სავგური	
მისამართი	ღაბა კახრეთი	
<p>ახალი ღიღი შემსძეღებლის გაღანაღენის სატუმბი სავგურის კონსტრუქციები</p>		
თანამღებობა	გვარი	ხელგოწერა
ღეპარტ. უმროსი	ვაბულოშვილი	
მთ.კონსტრუქტორი	გ.მაისურაძე	
კონსტრუქტორი	კ.გოგაძე	
<p>ღიღიონის კარკასის კორიფონტალური გრძელება</p>		
მასშტაბი:		
თარიღი:	09.10.2024	
სტადია	ფურცელი	ფურცლები
მ.კ.	k-73	

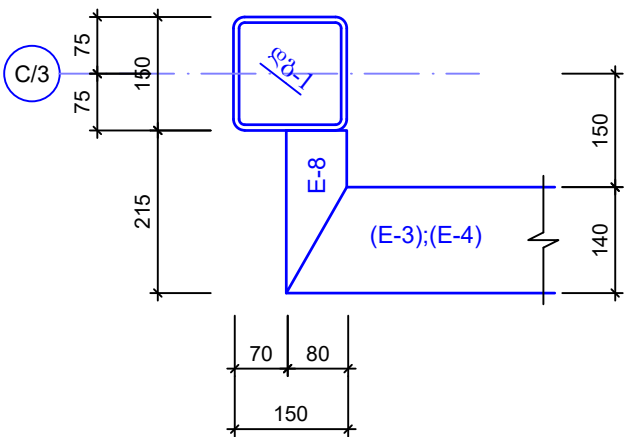
ლითონის ბრძოვების განაკვირ სვეტებთან
კავშირის კვანძი №1



ლითონის ბრძოვების ღებარების თავების
გამკრავ კოჭთან კავშირის კვანძი №3



ლითონის ბრძოვების ღებართან
კავშირის კვანძი №2



ლითონის ამოკრება							
მარკა	№	პროფილი	მსკიზი	L მმ	n ც	Ln მ	Q კგ
1	2	3	4	5	6	7	8
ფასადის ლითონის ელემენტები	E-1	მილკვარატი	-140X80X4-	13900	8	111.2	1446
	E-2	მილკვარატი	-80X80X4-	9650	2	19.3	178
	E-3	მილკვარატი	-140X80X4-	8965	4	35.9	467
	E-4	მილკვარატი	-140X80X4-	795	4	3.2	42
	E-5	მილკვარატი	-80X80X4-	4300	1	4.3	40
	E-6	მილკვარატი	-140X80X4-	11880	11	130.7	1700
	E-7	მილკვარატი	-140X80X4-	5935	4	23.8	310
	E-8	მილკვარატი	-80X80X4-	215	8	1.8	17
	E-9	მილკვარატი	-80X80X4-	215	2	0.5	5
	E-10	მილკვარატი	-80X80X4-	135	1	0.2	2

ფორმატი	A-3	
შენიშვნა		
დამკვეთი:	სს "არემატი კოპერტი"	
შემსრ-ლი:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი	
პროექტი	არემატი კოპერტის ახალი დიდი შენობის გადართმის სატუშები საღებურის კონსტრუქციები	
მისამართი	დაბა კახეთი	
ახალი დიდი შენობის გადართმის სატუშები საღებურის კონსტრუქციები		
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დეპარტ. უფროსი	გაბელაშვილი	
მთ.კონსტრუქტორი	გ.მანუშაძე	
კონსტრუქტორი	ვ.ციხაძე	
ლითონის კარკასის კორიფონტალური ბრძოვები		
მასშტაბი:		
თარიღი:	09.10.2024	
სტადია	ფურცელი	ფურცლები
მ.პ.	k-73	