

სს "არემჯი კოპერი"

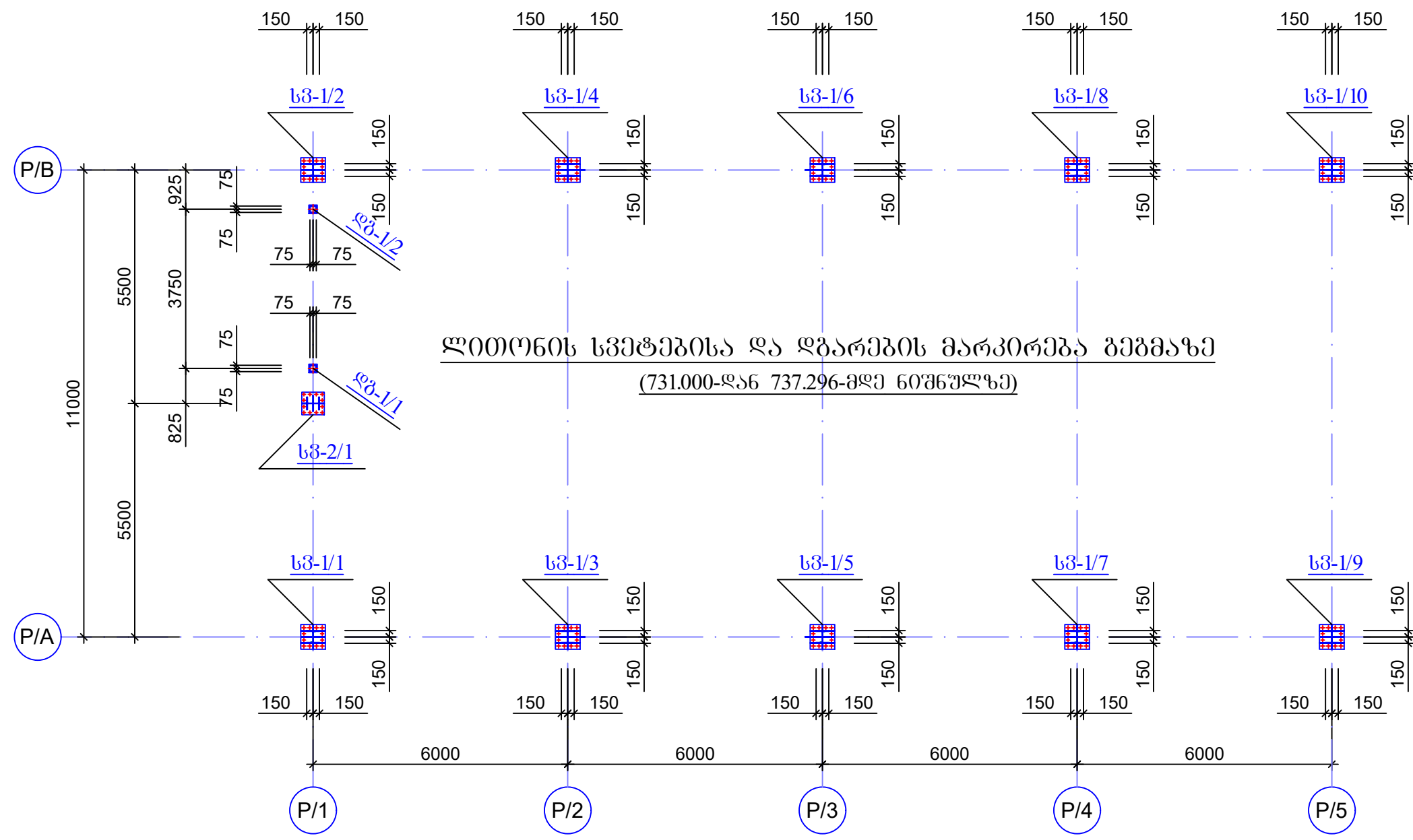
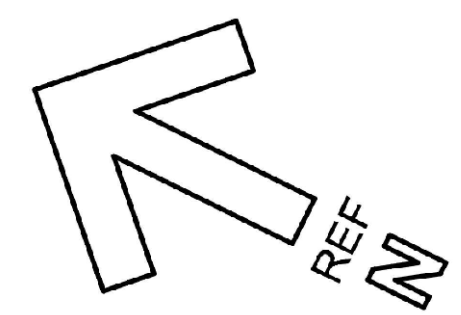
ახალი უემსქელელის პირველადი
სატუმბი სადგური

სატუმბი სადგურისათვის ღირებულების
კარგის მოწყობის პროექტი

კონსტრუქტორი

ბ. მანუჩარაძე

თბილისი 2021



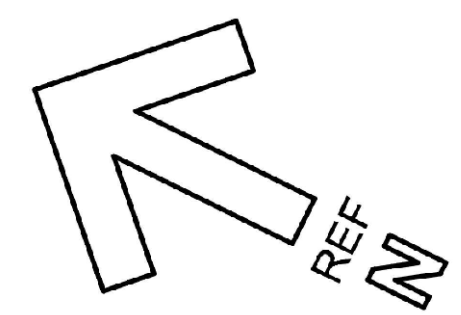
ღიორნის სვეტებისა და ღბარების მარკირება ბეჭედაზე
 (731.000-დან 737.296-მდე ნომერულზე)

დამკვეთი: Customer:	სს "არემჯი კოპერი"
შემსრ-ლი: DONE BY:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი
პროექტი	არემჯი კოპერის ახალი შემსქელებლის პირველადი სატუმბი საღებრი
მისამართი	ღაბა კახეთი

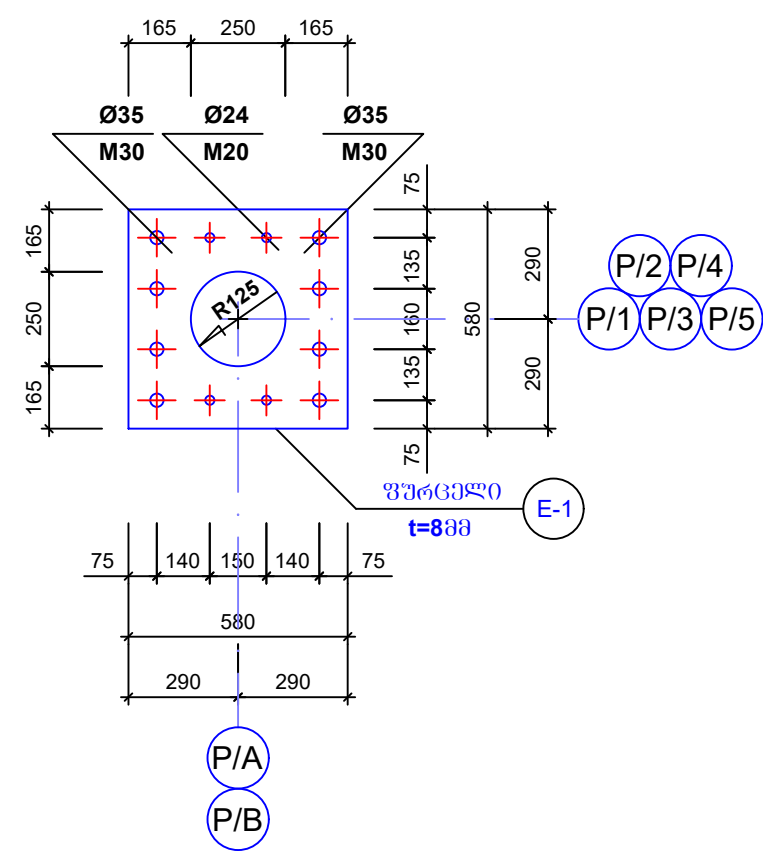
ახალი შემსქელებლის პირველადი
სატუმბი საღებრი

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დეპარტ. უფროსი	ვახაშვილი	<i>[Signature]</i>
მთ.კონსტრუქტორი	გ.გაბისუბანი	<i>[Signature]</i>
კონსტრუქტორი	ვ.ციციაძე	<i>[Signature]</i>

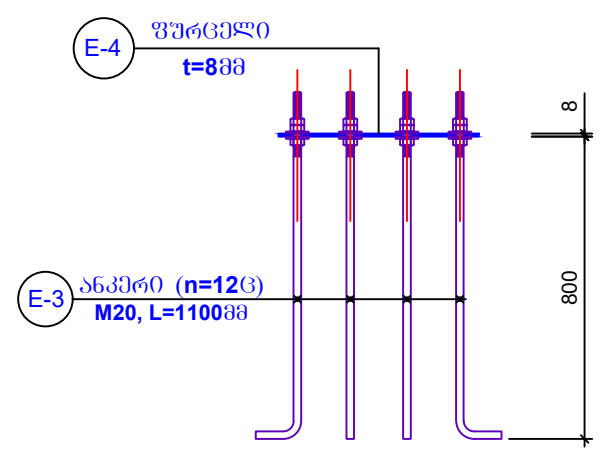
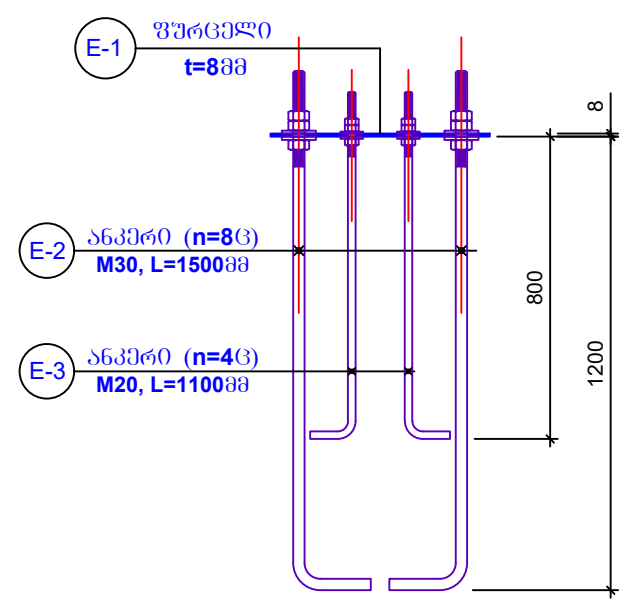
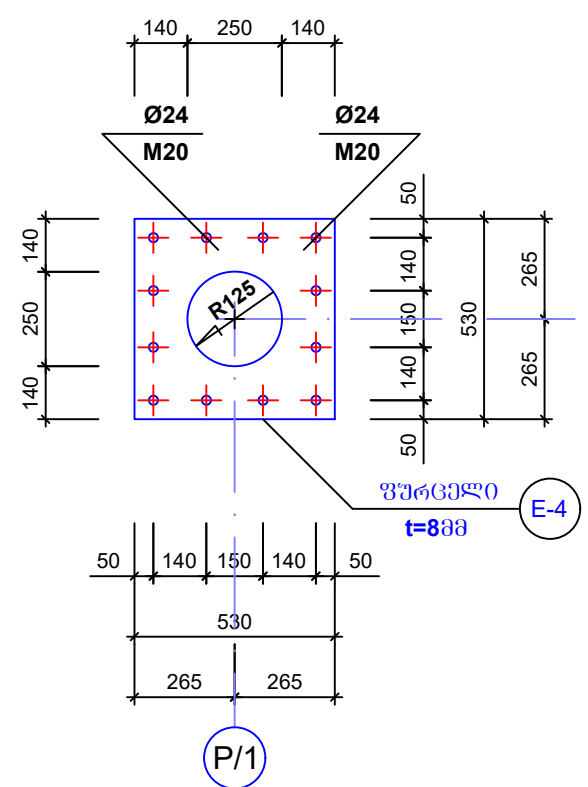
მონოლითური სვეტები		
მასშტაბი:		
თარიღი:	18.09.2021	
სტადია	ფურცელი	ფურცლები
მ.კ.	k-9	



ჩასატანებელი ღებალი
ჩღ-1 (n=10ც)



ჩასატანებელი ღებალი
ჩღ-2 (n=1ც)



ლათონის ამოკრება		Q	L _n	n	L	ესპიზი	პროფილი	№
მ.კმ	მ	კმ	მ	ც	მმ	მ	მ	მ
1	2	8	7	6	5	4	3	1
ჩღ-1 (n=10ც) და ჩღ-2 (n=1ც)		212		10		-580X580X8	ფურცელი	E-1
	E-2			80		M30, L=1500მმ	ანკერი (09Г2С)	E-2
	E-3			52		M20, L=1100მმ	ანკერი (09Г2С)	E-3
	E-4	18		1		-530X530X8	ფურცელი	E-4

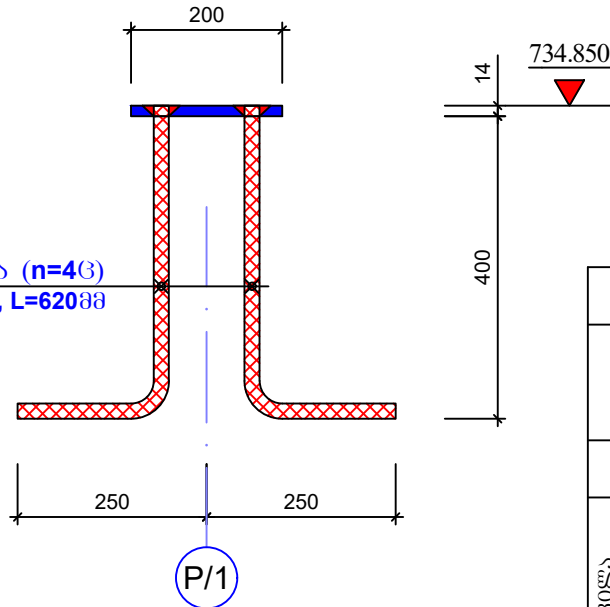
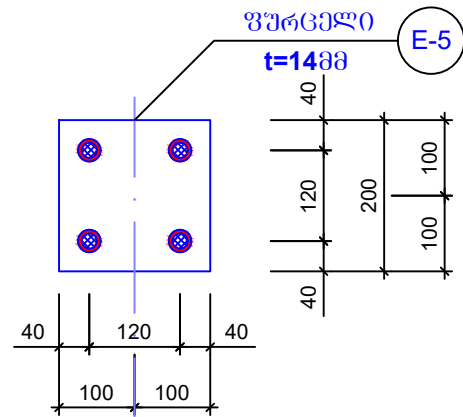
დამკვეთი:	სს "არემჯი კოკერი"
შემსრ-ლი:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი
პროექტი:	არემჯი კოკერის ახალი შემსქელებლის პირველადი სატუმბი საღებრი
მისამართი:	ღაბა კახეთი

ახალი შემსქელებლის პირველადი სატუმბი საღებრი

თანამდებობა:	გვარი	ხელმოწერა
დეპარტ. უფროსი:	ვახაგოშვილი	<i>[Signature]</i>
მთ.კონსტრუქტორი:	გ.მაისურაძე	<i>[Signature]</i>
კონსტრუქტორი:	ვ.ციციაძე	<i>[Signature]</i>

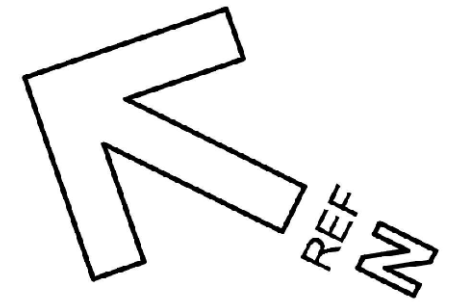
მონოლითური სვეტები		
მასშტაბი:		
თარიღი:	18.09.2021	
სტადია:	ფურცელი	ფურცლები
მ.კ.	k-12	

ჩასატანებელი ღებალი
ჩღ-3 (n=2ც)



ლითონის ამოკრეპა							
მარკა	№	პროფილი	მსკიზი	L მმ	n ც	Ln მ	Q კბ
ჩასატანებელი ღებალი ჩღ-3 (n=2ც)	E-5	ფურცელი	-200X200X14		2		9
	E-6	არმატურა	Ø20 A500C, L=620მმ		8		13

არმატურის სპეციფიკაცია 1 ბრძ.მ							არმატურის ამოკრეპა			
მარკა	№	მსკიზი	Φ მმ	L მმ	n ც	Ln მ	Φ მმ	ΣLn მ	მასა, კბ	
									A240C	A500C
მონოლითური ფილა (მ/ფ-3; H=920მმ)	1/1	200	Ø18 A500C	1250	54	67.5	Ø18 A500C	67.5		135
	2/1	125	Ø12 A500C	6800	29	197.2	Ø12 A500C	388.0	Σ=	481
	2/1	125	Ø12 A500C	5300	36	190.8				
							ბეტონი B-25 V=25.8 მ ³			



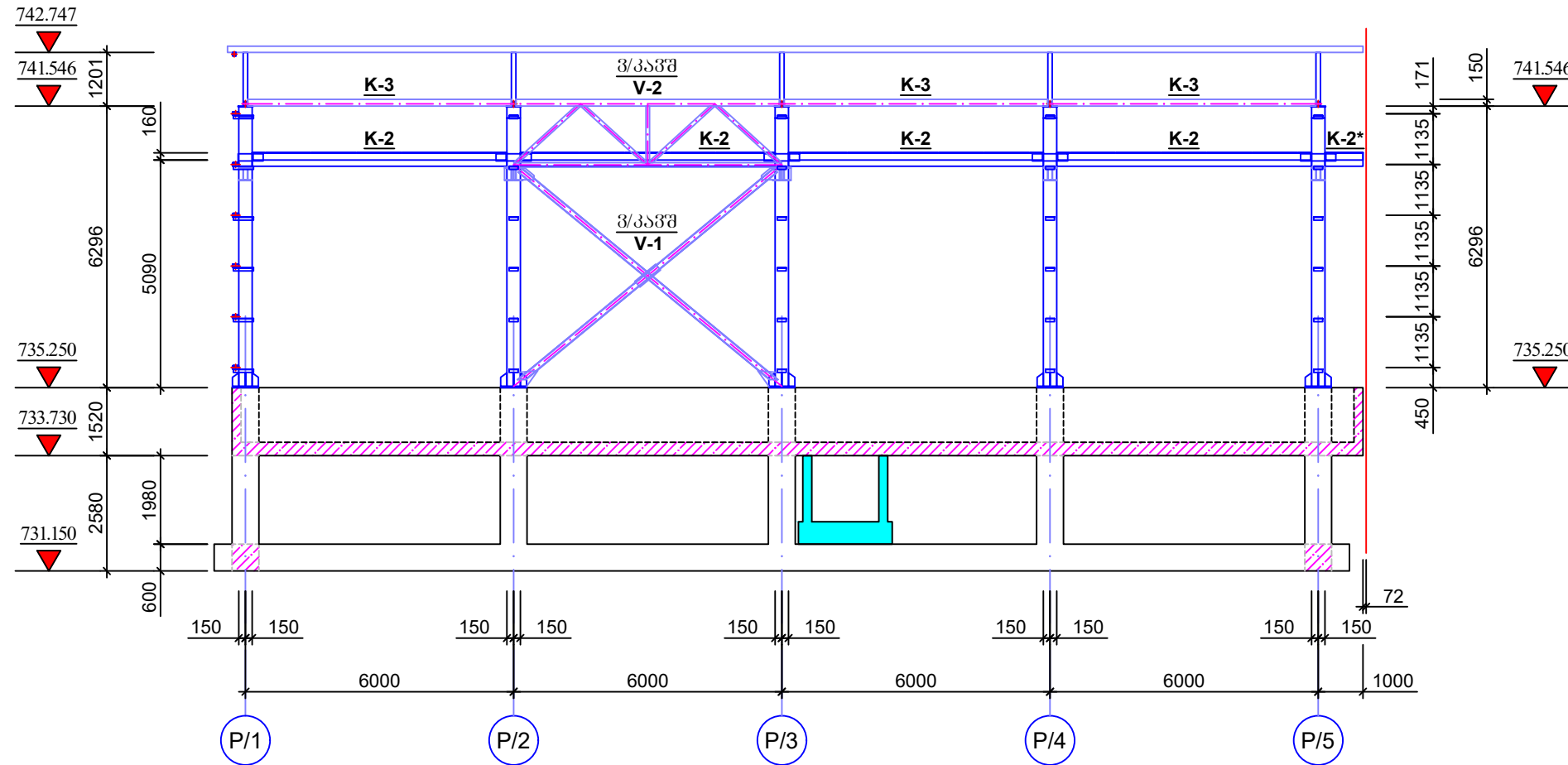
დამკვეთი: Customer:	სს "არემაჯი კოპერი"
შემსრ-ლი: DONE BY:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი
პროექტი	არემაჯი კოპერის ახალი შემსქელების პირველადი სატუმბი საღებრი
მისამართი	ღაბა კახეთი

ახალი შემსქელების პირველადი
სატუმბი საღებრი

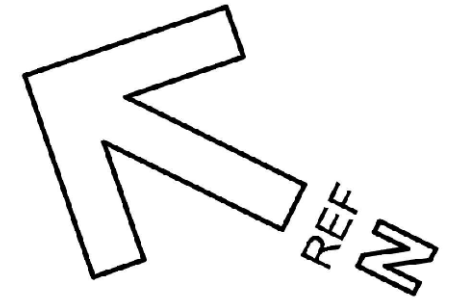
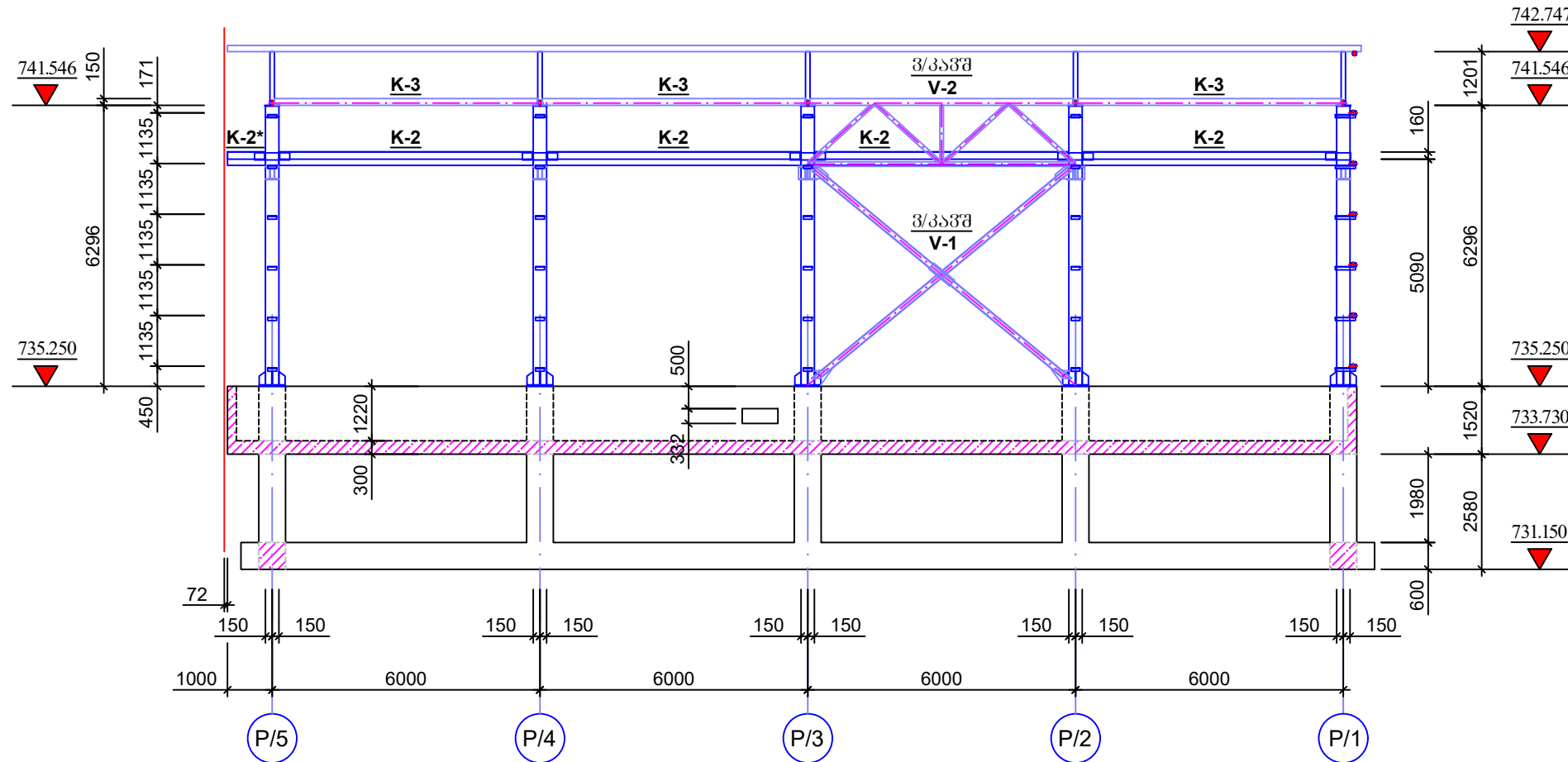
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დეპარტ. უფროსი	ვახაშვილი	<i>[Signature]</i>
მთ.კონსტრუქტორი	გ.მაისურაძე	<i>[Signature]</i>
კონსტრუქტორი	ვ.ციციაძე	<i>[Signature]</i>

მონოლითური ფილა		
მასშტაბი:		
თარიღი:	18.09.2021	
სტადია	ფურცელი	ფურცლები
მ.კ.	k-26	

ლიონის კარკასის ბრძოვი ჩარჩო
 "P/A" ღერძზე

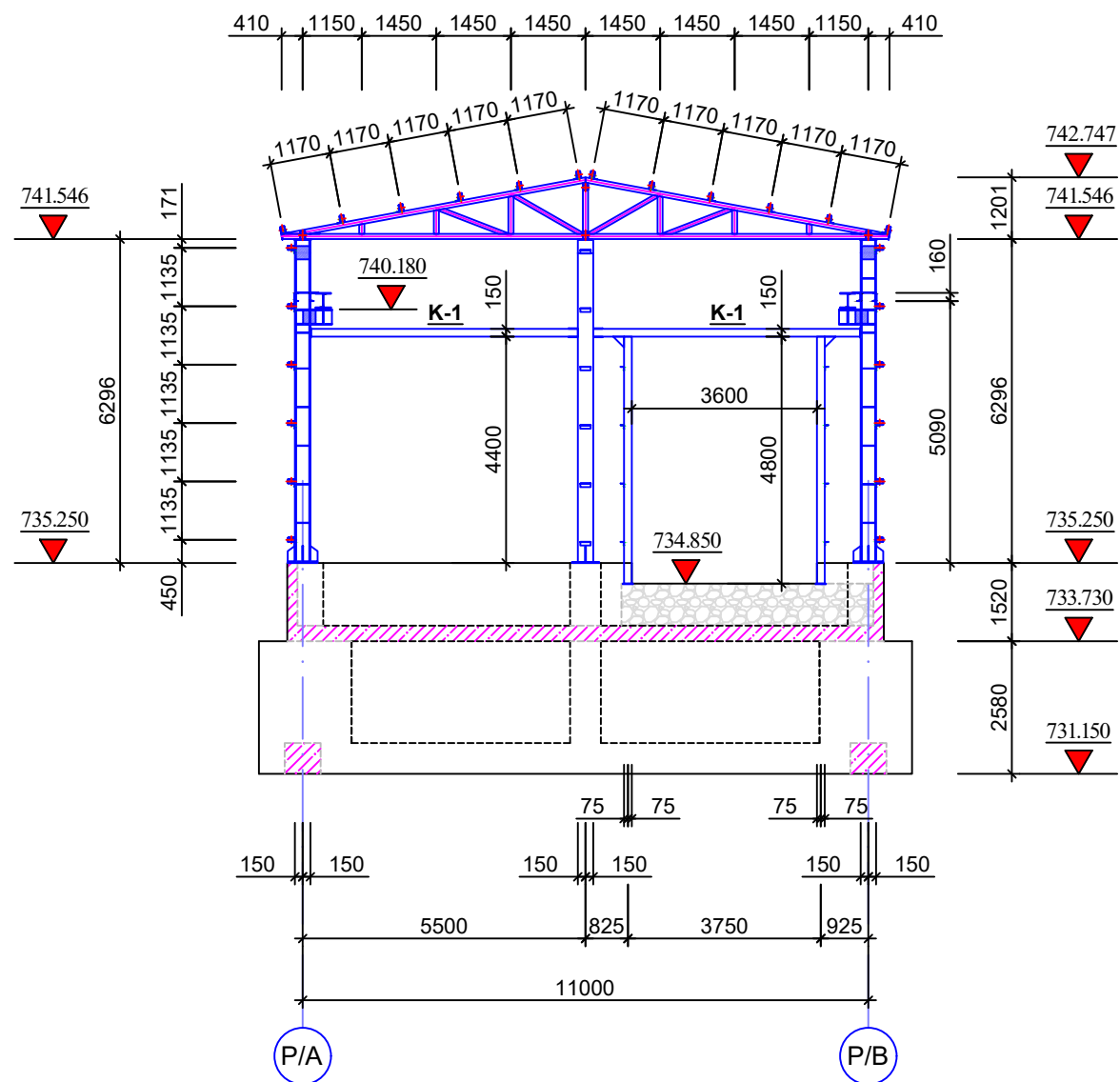


ლიონის კარკასის ბრძოვი ჩარჩო
 "P/B" ღერძზე

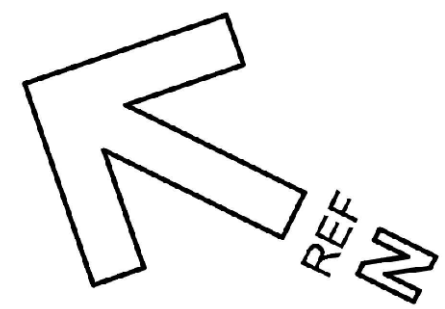
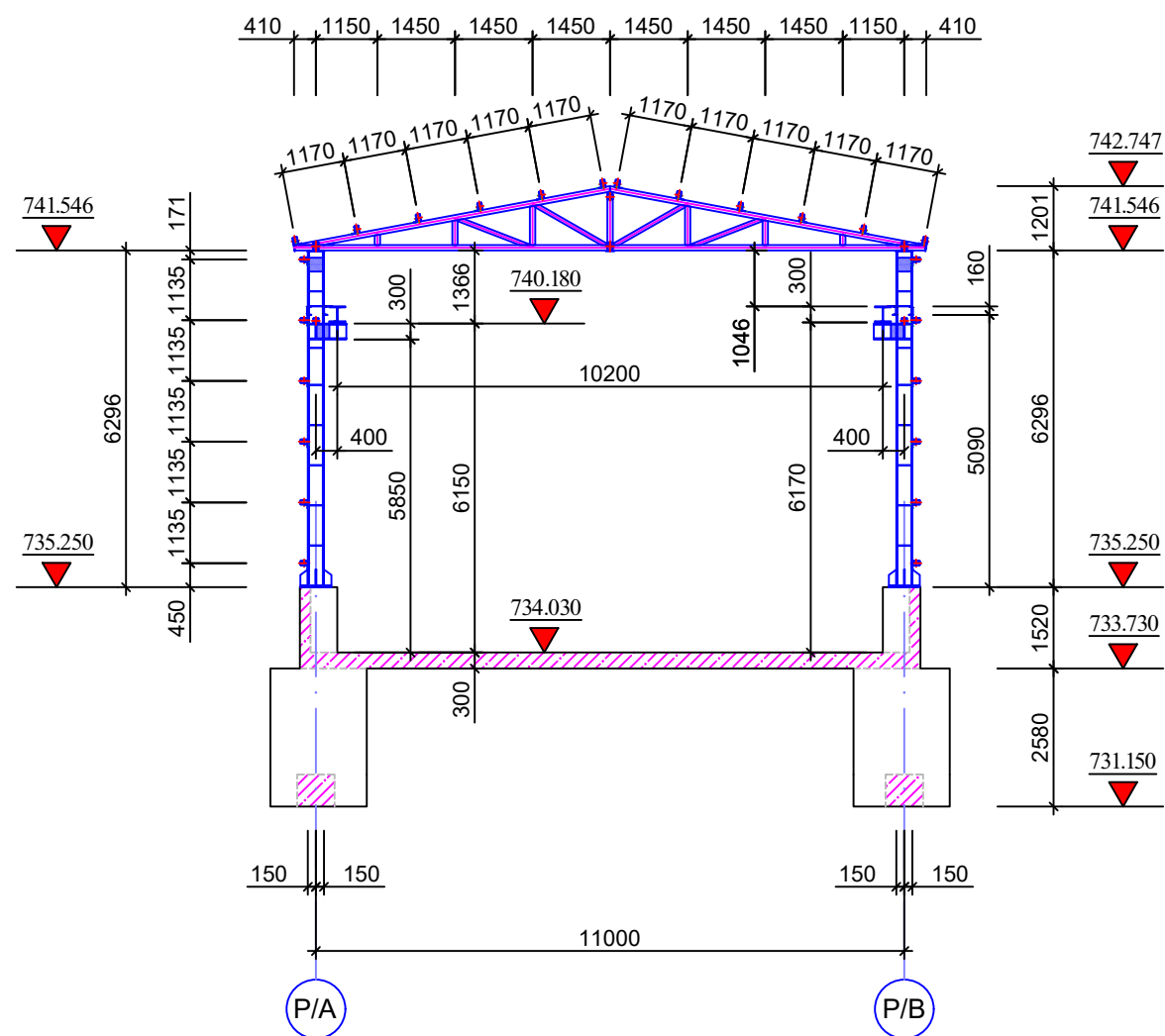


დამკვეთი: Customer:	სს "არემჯი კოპერი"	
შემსრ-ლი: DONE BY:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი	
პროექტი	არემჯი კოპერის ახალი შემსქმელების პირველადი სატუმბო საღებრო	
მისამართი	ღაბა კახეთი	
ახალი შემსქმელების პირველადი სატუმბო საღებრო		
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დეპარტ. უფროსი	ვახაშვილი	
მთ. კონსტრუქტორი	გ. მამისურაძე	
კონსტრუქტორი	ვ. გიგიაძე	
ბრძოვი და განივი ჩარჩოები		
მასშტაბი:		
თარიღი:	18.09.2021	
სტადია	ფურცელი	ფურცლები
მ.კ.	k-32	

ლითონის კარკასის ბანოვი ჩარჩო
"P/1" ღერძზე



ლითონის კარკასის ბანოვი ჩარჩო
"P/2" და "P/3" ღერძებზე



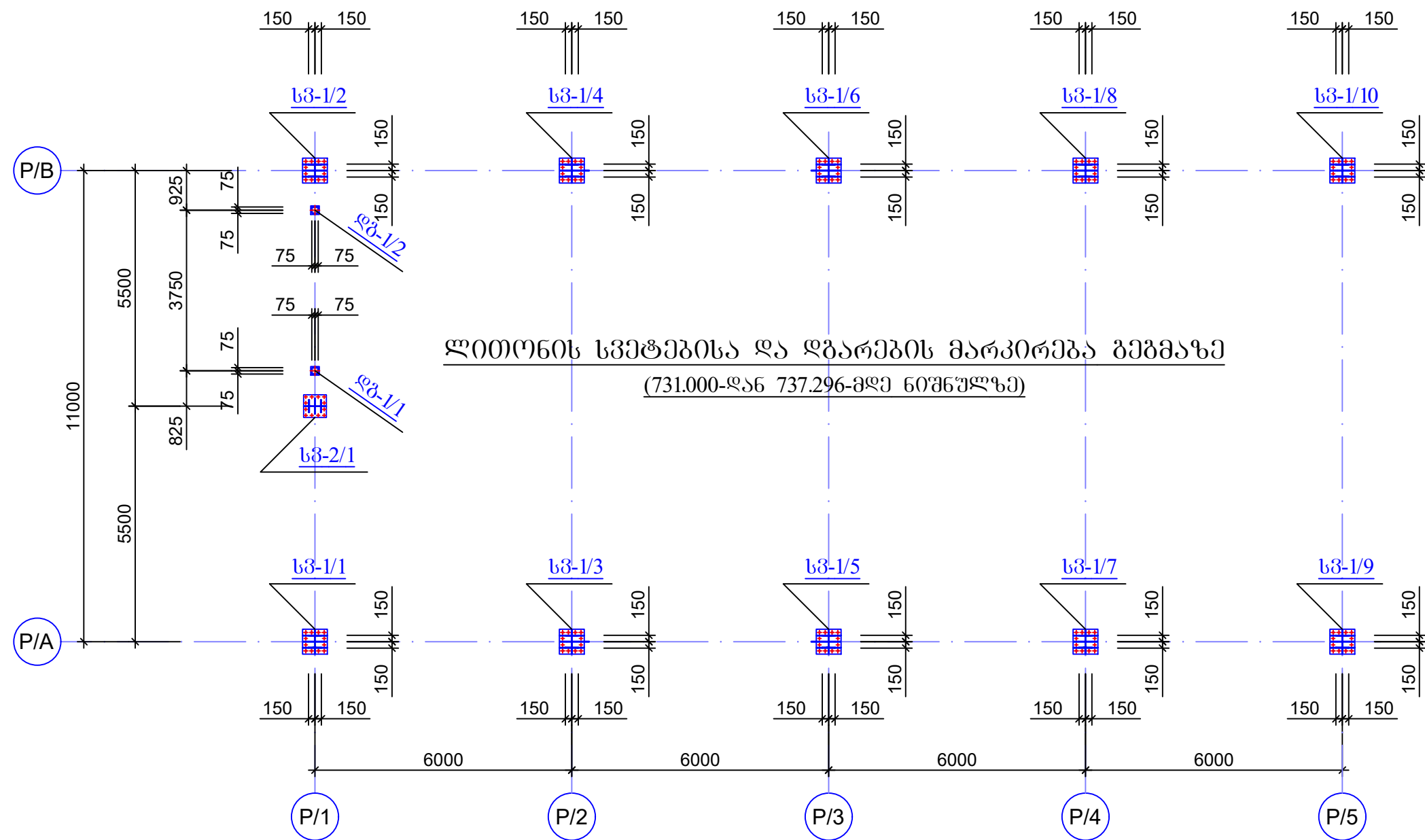
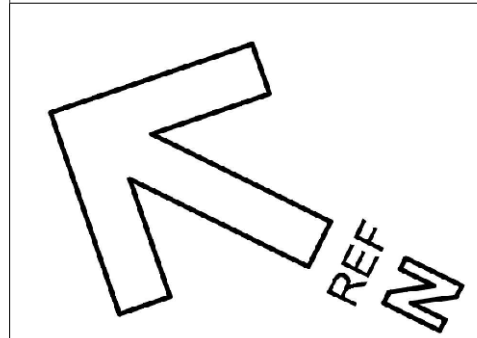
დამკვეთი: Customer:	სს "არემჯი კოპერი"
შემსრ-ლი: DONE BY:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი
პროექტი	არემჯი კოპერის ახალი შემსქელების პირველადი სატუმბო საღებრი
მისამართი	ღაბა კახეთი

ახალი შემსქელების პირველადი
სატუმბო საღებრი

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დეპარტ. უფროსი	ვახაგოშვილი	<i>[Signature]</i>
მთ.კონსტრუქტორი	გ.მაისურაძე	<i>[Signature]</i>
კონსტრუქტორი	ვ.ციციაძე	<i>[Signature]</i>

ბრძოვი და ბანოვი ჩარჩოები

მასშტაბი:	
თარიღი:	18.09.2021
სტადია	ფურცელი ფურცლები
მ.კ.	k-33



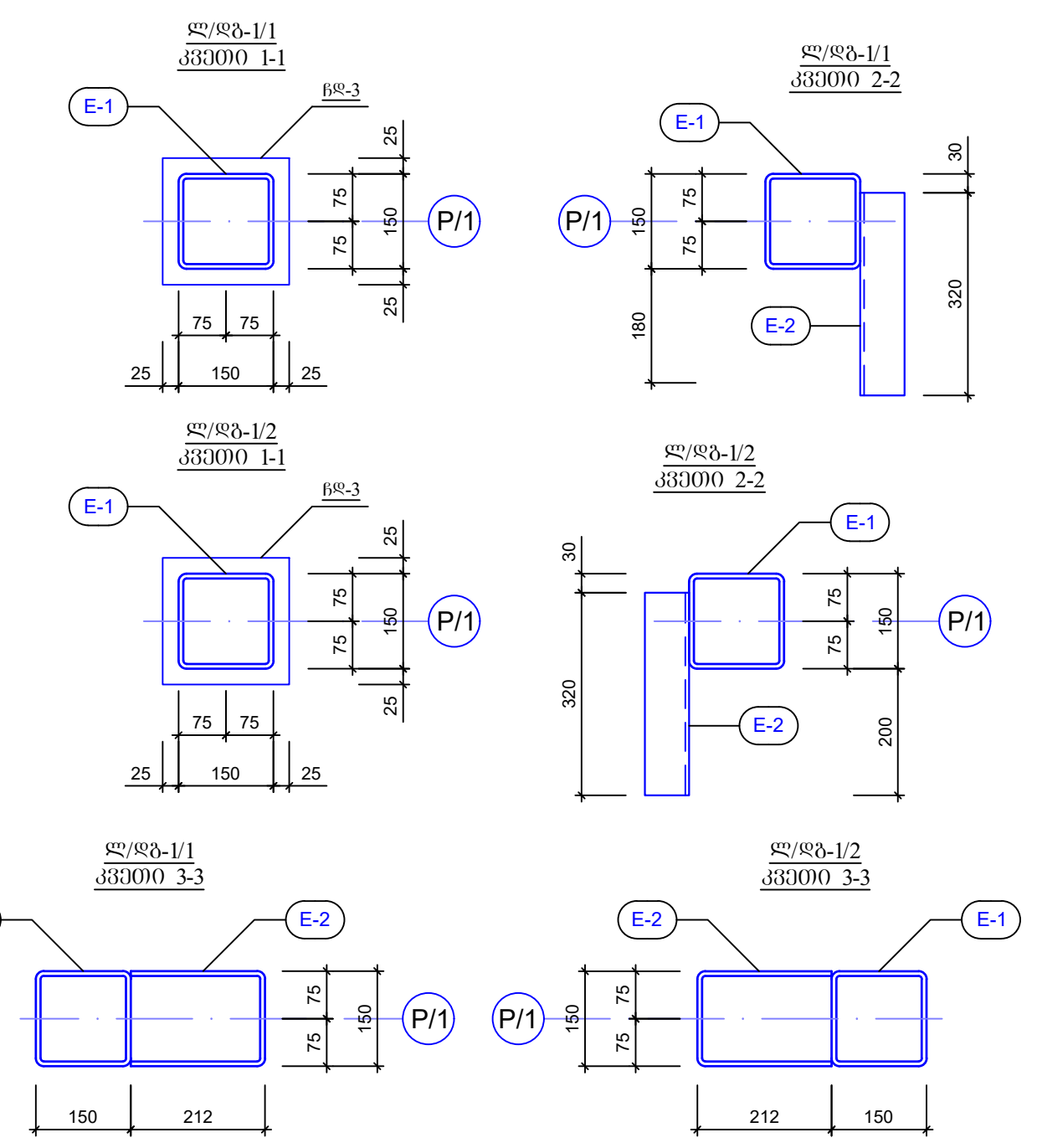
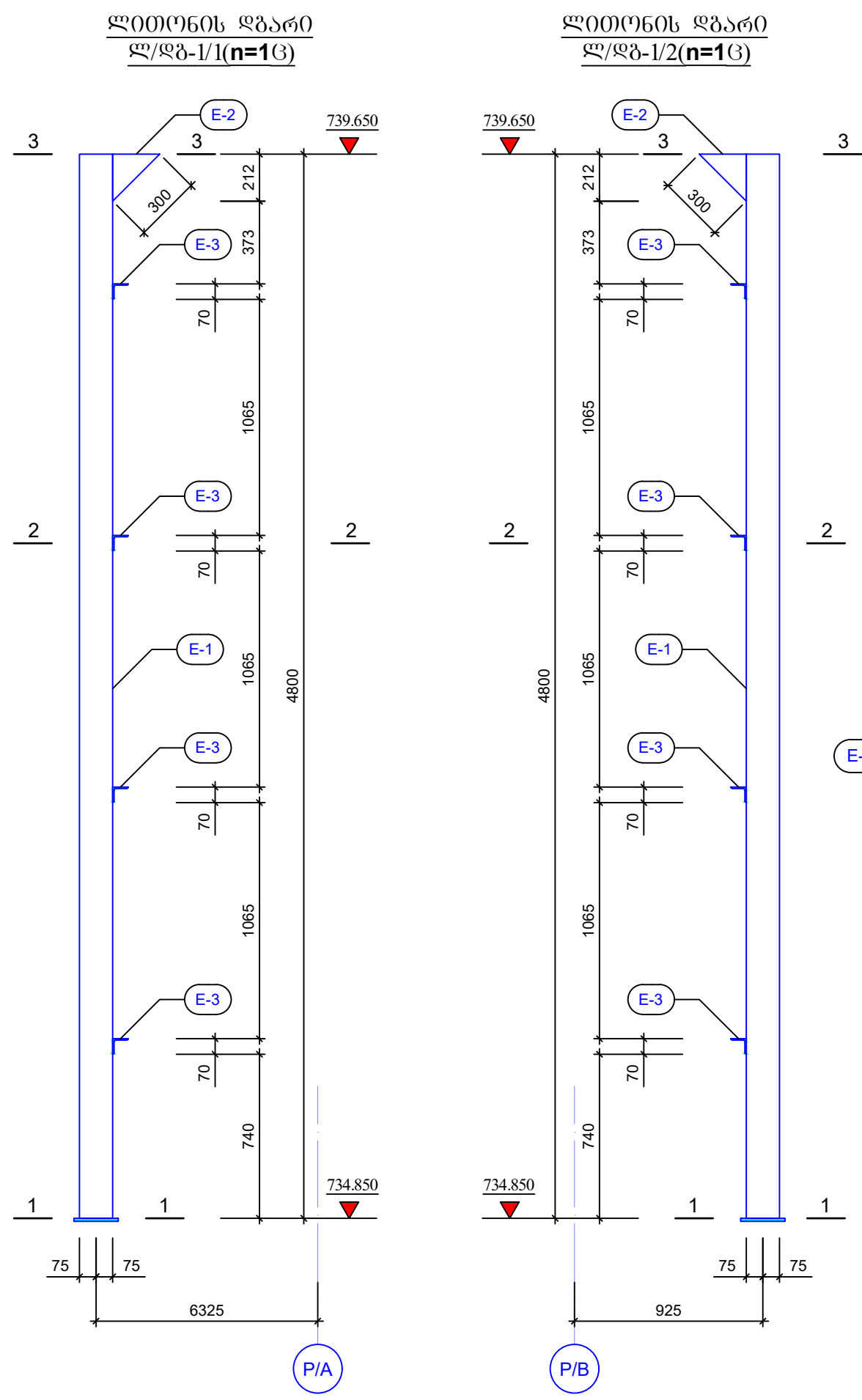
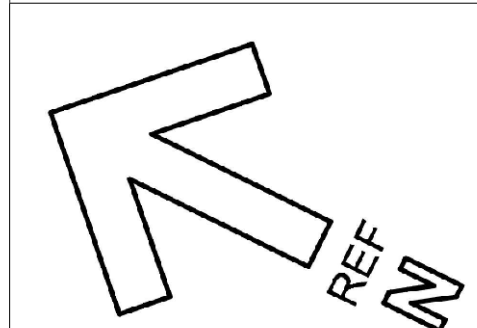
ლითონის სვეტებისა და ღებარების მარკირება გეგმაზე
(731.000-დას 737.296-მდე ნომერულზე)

დამკვეთი: Customer:	სს "არემჯი კოკერი"
შემსრ-ლი: DONE BY:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი
პროექტი	არემჯი კოკერის ახალი შემსქმელების პირველადი სატუმბო საღებრი
მისამართი	ღაბა კახეთი

ახალი შემსქმელების პირველადი
სატუმბო საღებრი

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დეპარტ. უფროსი	ვახაშვილი	<i>[Signature]</i>
მთ.კონსტრუქტორი	გ.მაისურაძე	<i>[Signature]</i>
კონსტრუქტორი	ვ.ციციაძე	<i>[Signature]</i>

ლითონის სვეტები		
მასშტაბი:		
თარიღი:	18.09.2021	
სტადია	ფურცელი	ფურცლები
მ.კ.	k-34	



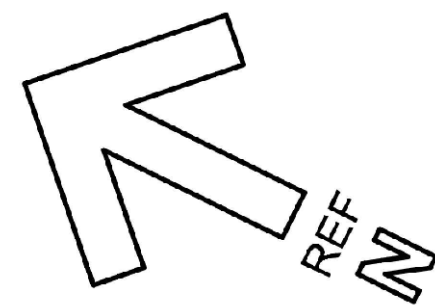
ლითონის ამოკრება

მარკა	№	პროფილი	მსპიზი	L მმ	n ც	Ln მ	Q კგ
ლითონის ღბარები ლ/ღბ-1/1 და ლ/ღბ-1/2	E-1	მილკვარატი	-150X150X6-	4800	2	9.6	254
	E-2	მილკვარატი	-150X150X6-	300	2	0.6	16
	E-3	კუთხეობიანი	-70X6	320	8	2.6	17

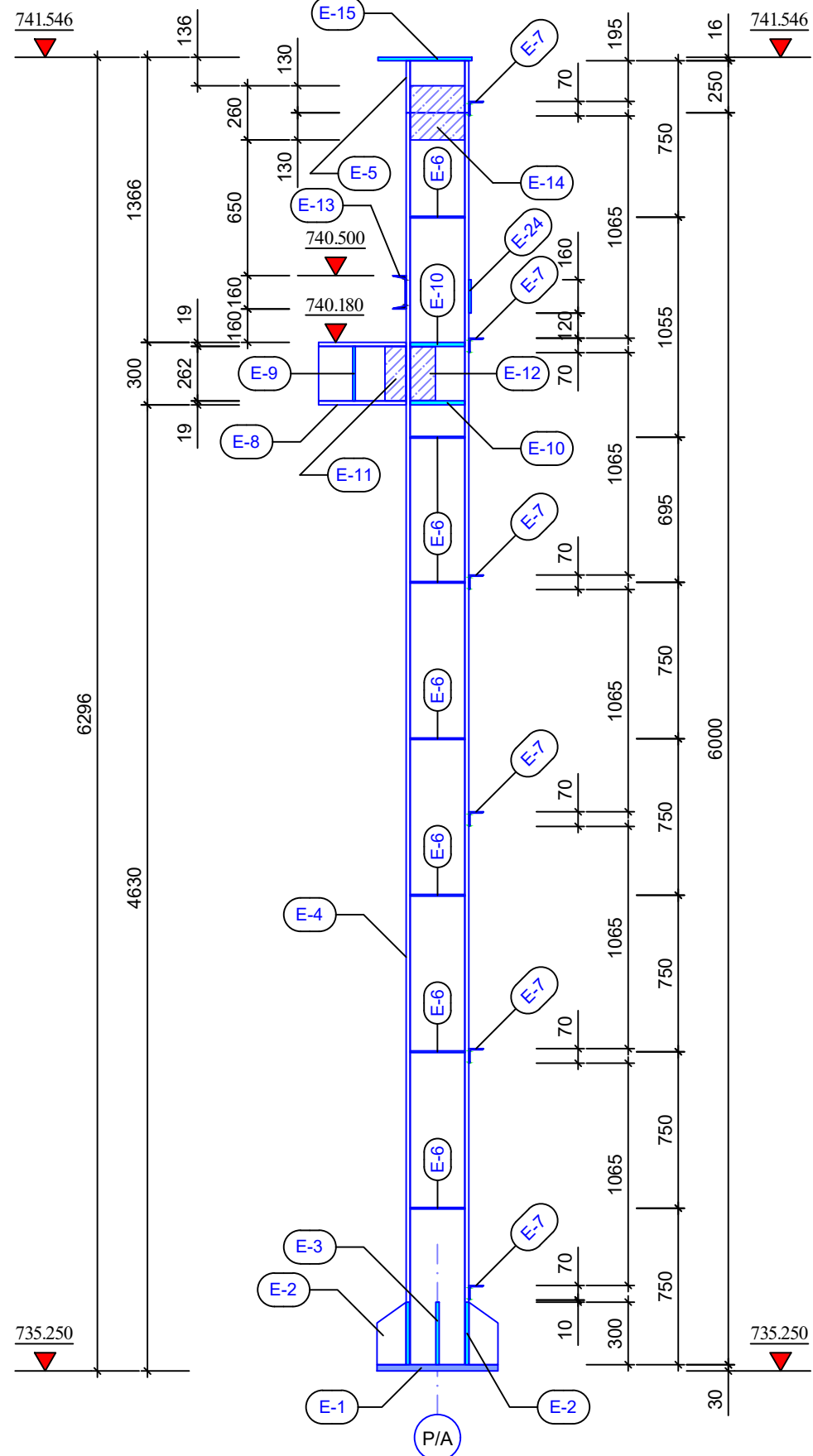
დამკვეთი: Customer:	სს "არემაჯი კოპერი"
შემსრ-ლი: DONE BY:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი
პროექტი	არემაჯი კოპერის ახალი შემსქმველის პირველადი სატუმბო საღებრო
მისამართი	ღაბა კახეთი

ახალი შემსქმველის პირველადი სატუმბო საღებრო

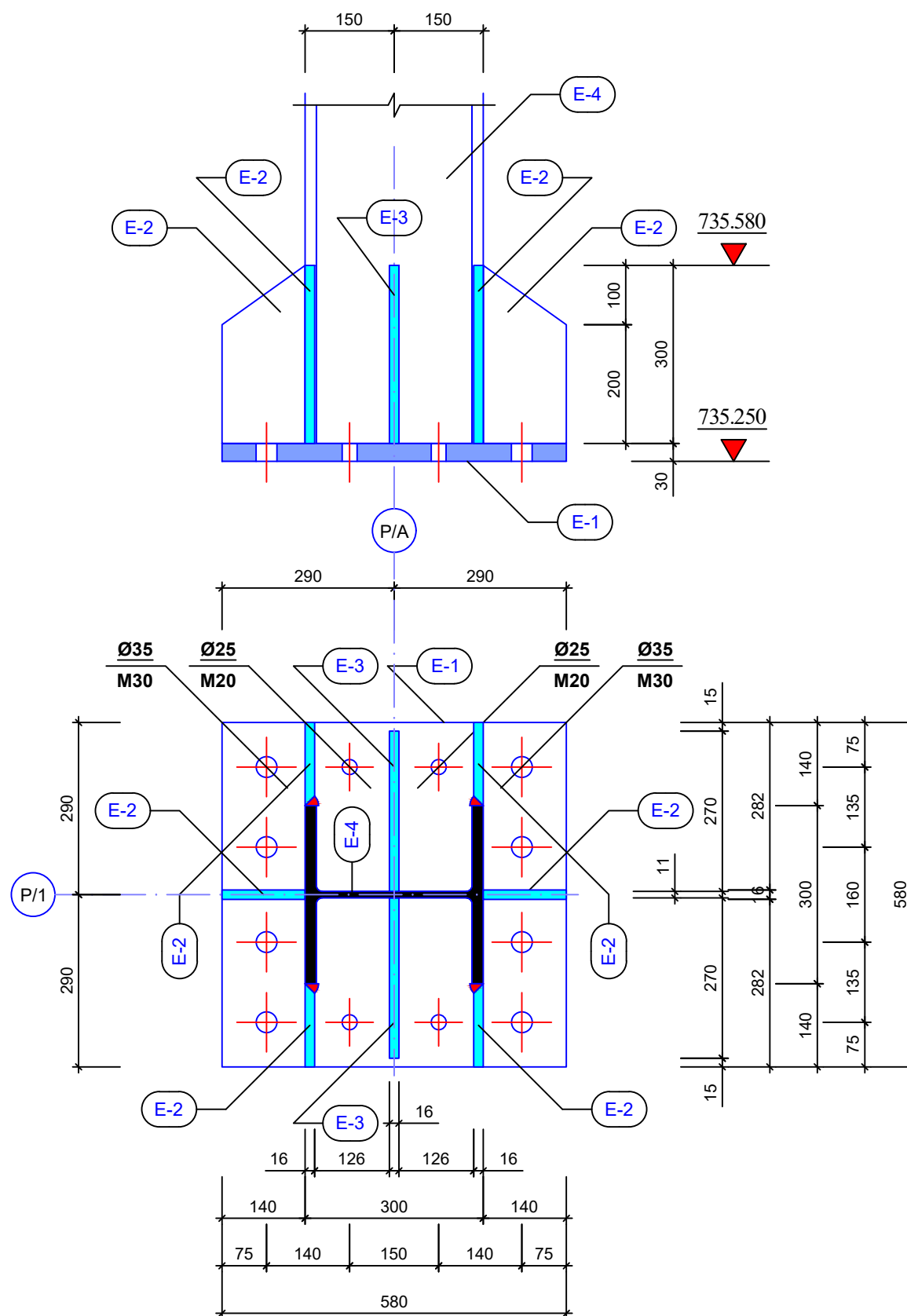
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დეპარტ. უფროსი	ვახაგოშვილი	<i>[Signature]</i>
მთ.კონსტრუქტორი	გ.გაბისუბანი	<i>[Signature]</i>
კონსტრუქტორი	ვ.ციციანი	<i>[Signature]</i>
ლითონის ღბარები და სვეტები		
მასშტაბი:		
თარიღი:	18.09.2021	
სტადია	ფურცელი	ფურცლები
მ.კ.	k-35	



ლიონის სვეტი
ს3-1/1(n=13)



სვეტის ბაზის
კვანძი №1



დამკვეთი: Customer:	სს "არემაჯი კოპერი"
შემსრ-ლი: DONE BY:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი
პროექტი	არემაჯი კოპერის ახალი შემსქელების პირველი სატუმბო საღებრი
მისამართი	ღაბა კაზრეთი

ახალი შემსქელების პირველი
სატუმბო საღებრი

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დეპარტ. უფროსი	ვახაგოშვილი	<i>[Signature]</i>
მთ.კონსტრუქტორი	გ.გაბისურაძე	<i>[Signature]</i>
კონსტრუქტორი	ვ.ციციაძე	<i>[Signature]</i>

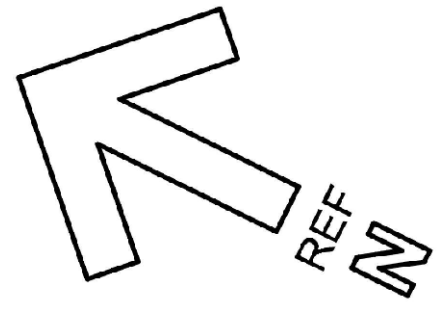
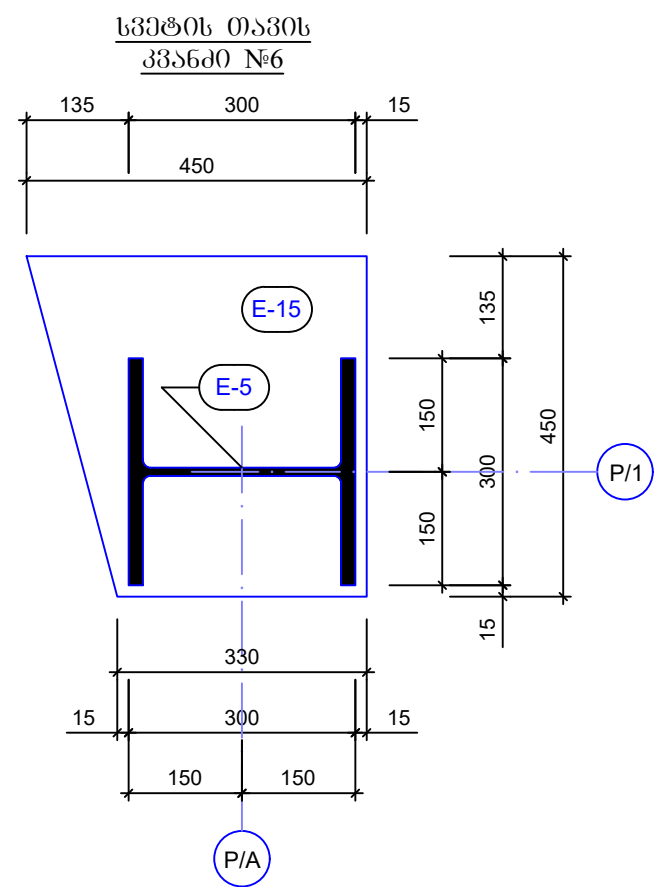
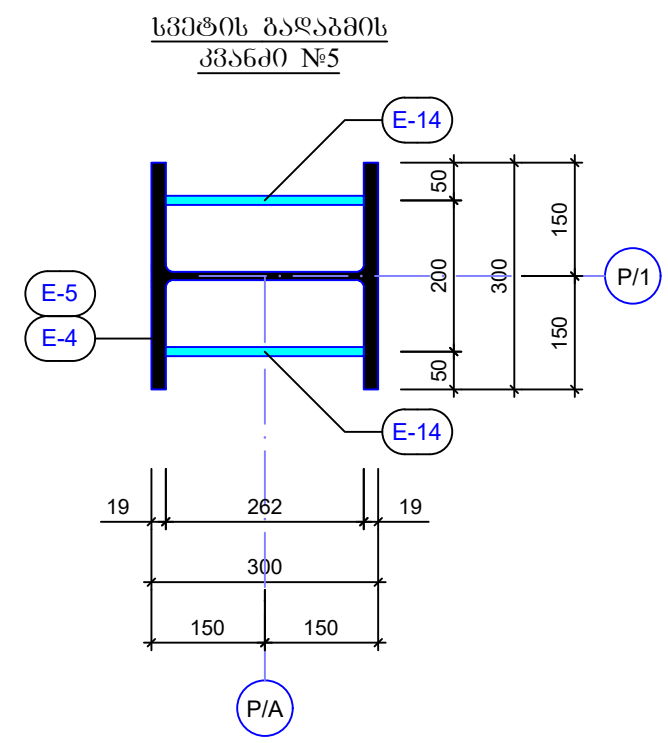
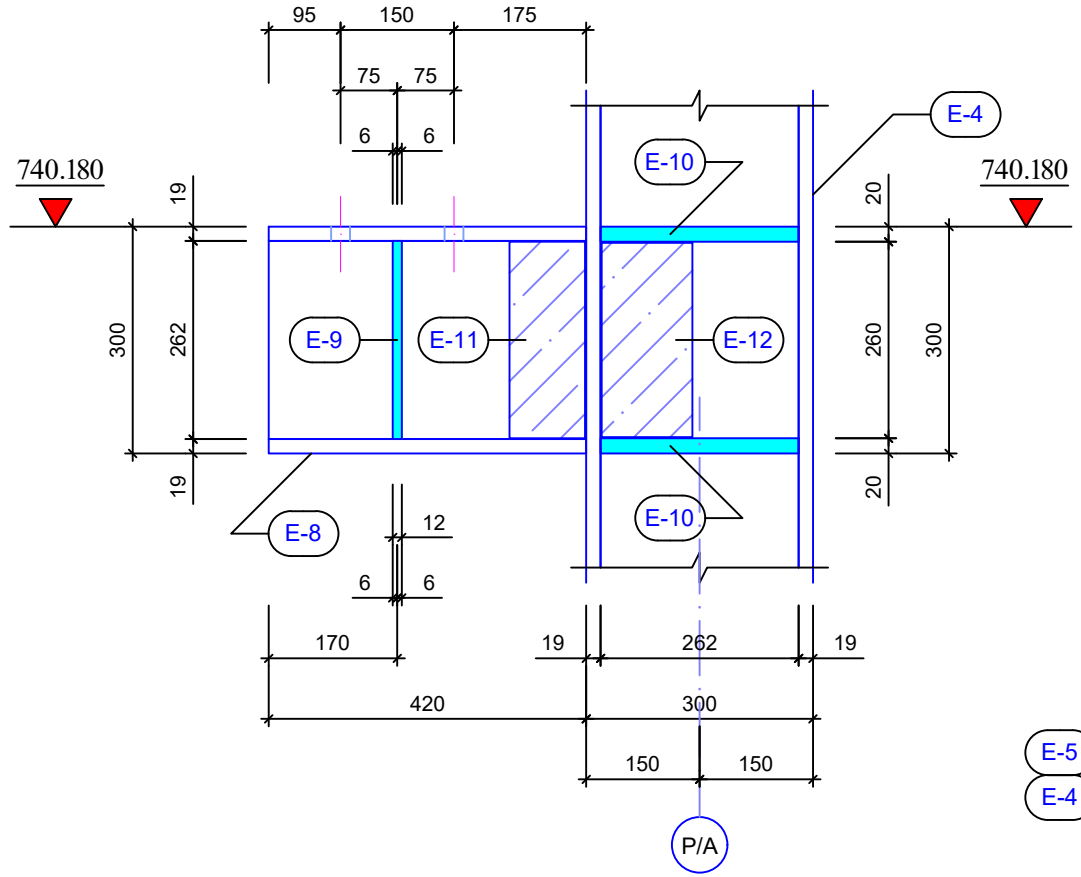
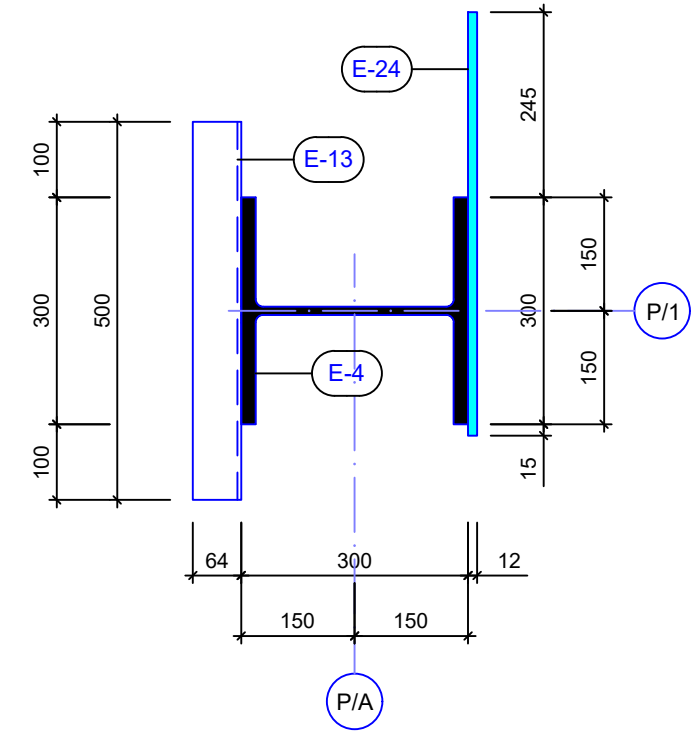
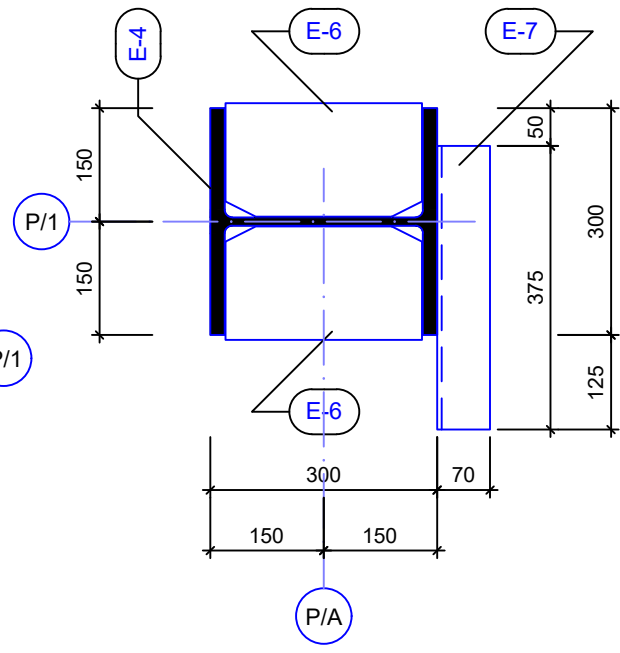
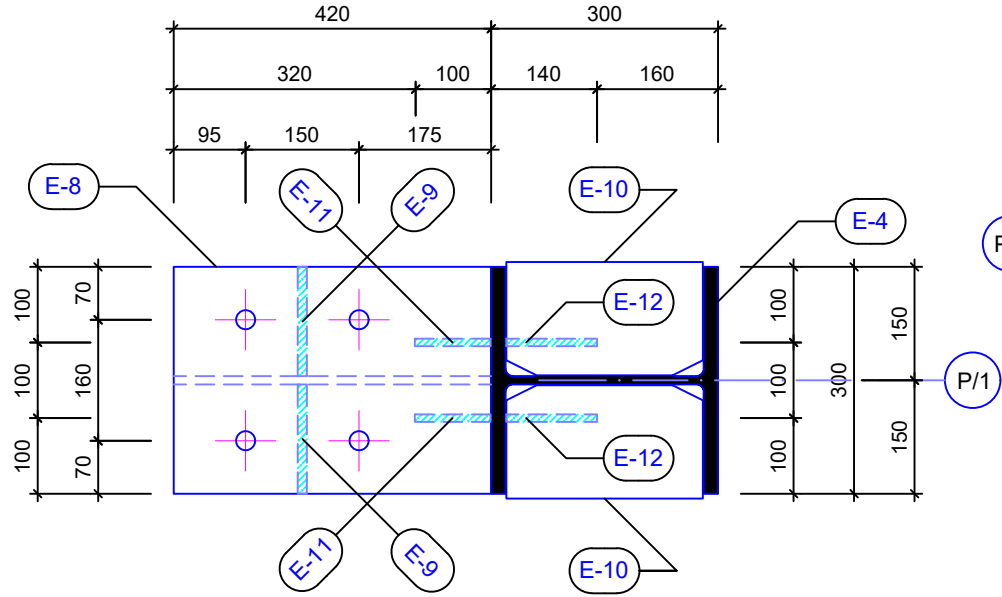
ლიონის ღაბაჯი და სვეტები

მასშტაბი:	
თარიღი:	18.09.2021
სტადია	ფურცელი ფურცლები
მ.კ.	k-36

აგვიკვამა კოჭის საყრდენი
კონსტრუქციის კვანძი №3

სვეტის შუალედური
კვანძი №2

სვეტის შუალედური
კვანძი №4



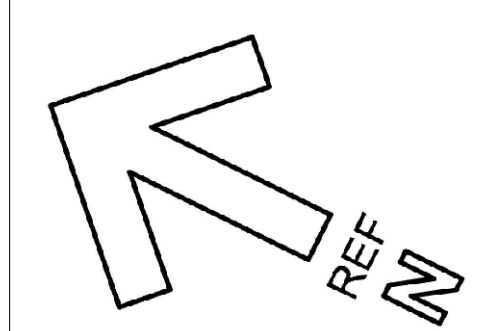
დამკვეთი: Customer:	სს "არემჯი კოპერი"
შემსრ-ლი: DONE BY:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი
პროექტი	არემჯი კოპერის ახალი შემსქელების პირველადი სატუმბი საღებრი
მისამართი	ღაბა კახეთი

ახალი შემსქელების პირველადი
სატუმბი საღებრი

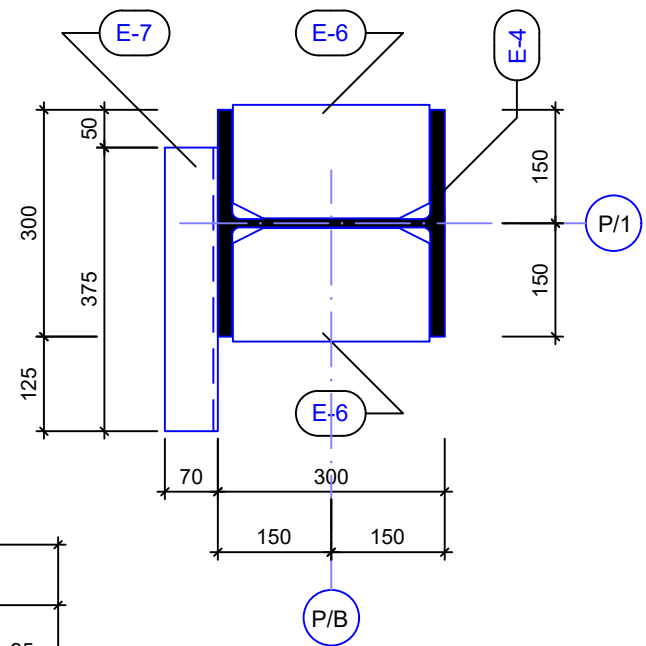
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დეპარტ. უფროსი	ვახაშვილი	<i>[Signature]</i>
მთ.კონსტრუქტორი	გ.გაბისუბანი	<i>[Signature]</i>
კონსტრუქტორი	ვ.ციციაძე	<i>[Signature]</i>

ლითონის ღვარამი და სვეტები

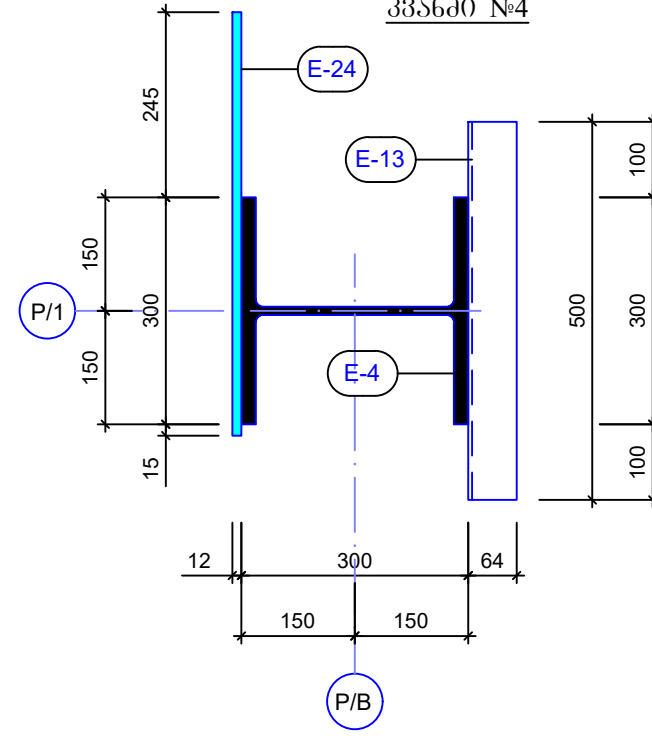
მასშტაბი:	
თარიღი:	18.09.2021
სტადია	ფურცელი ფურცლები
მ.კ.	k-37



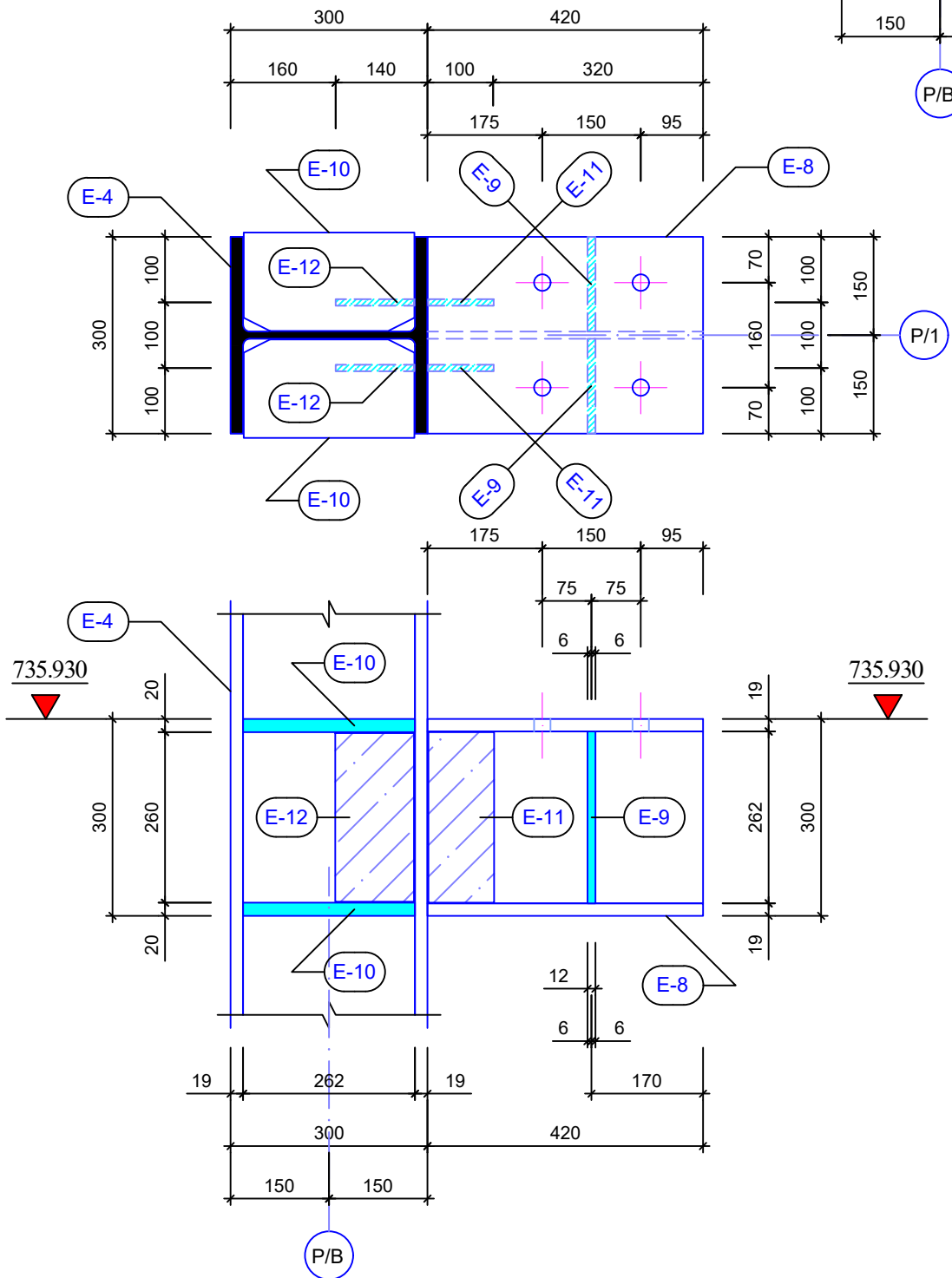
სვეტის შუალედური კვანძი №2



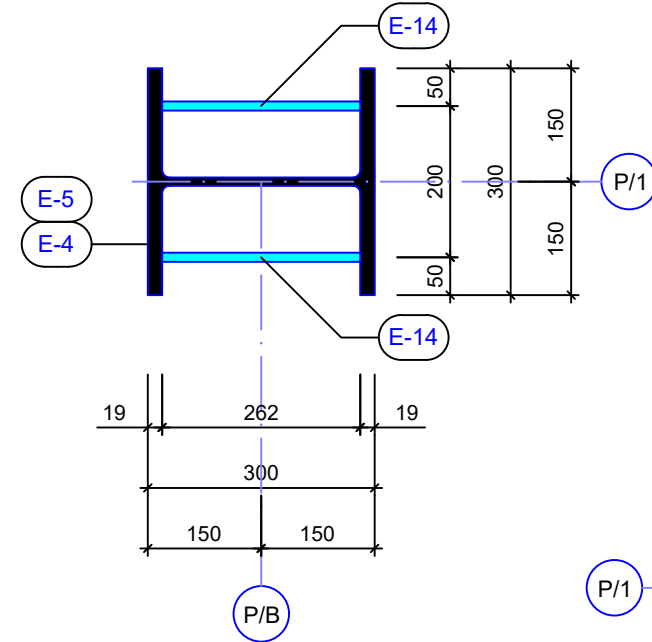
სვეტის შუალედური კვანძი №4



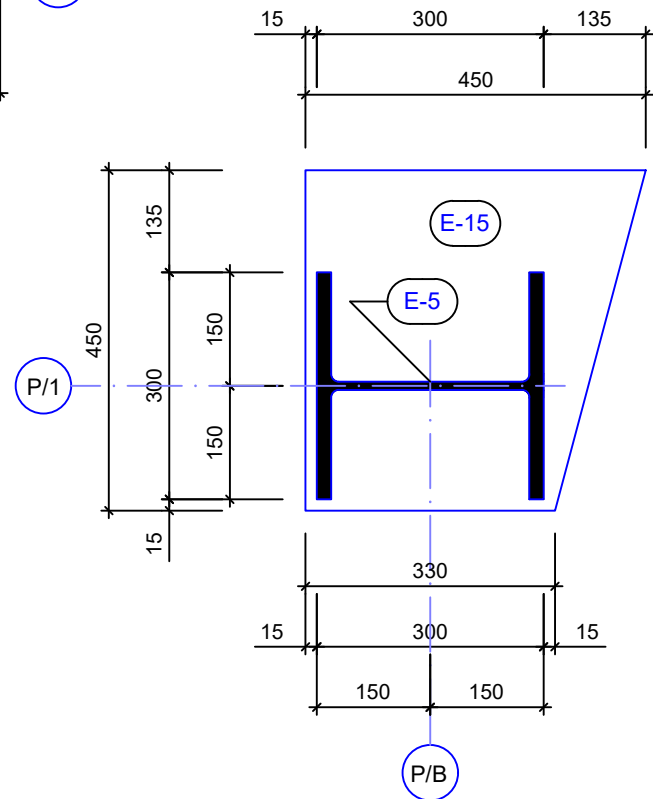
აშუქვება კოვის სარედაქციო კონსტრუქციის კვანძი №3



სვეტის ბაზისის კვანძი №5



სვეტის თავის კვანძი №6



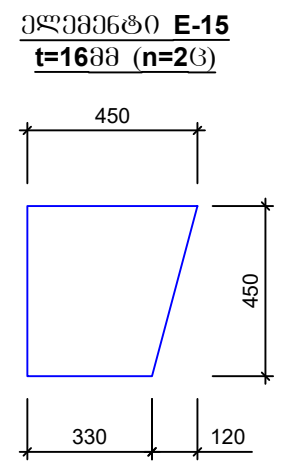
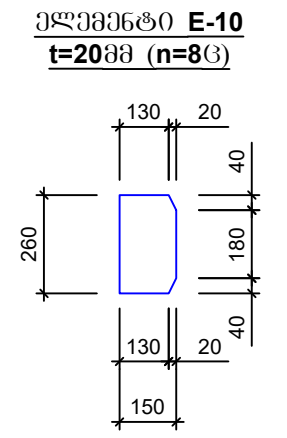
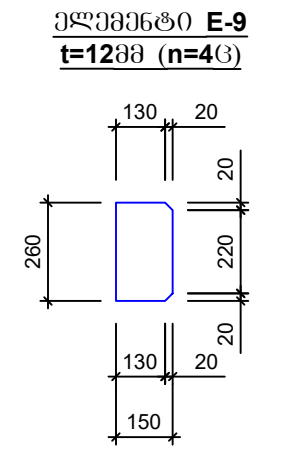
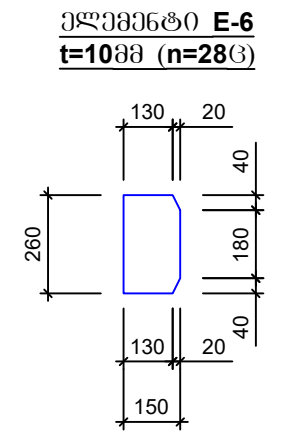
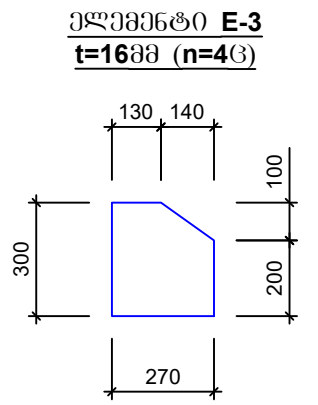
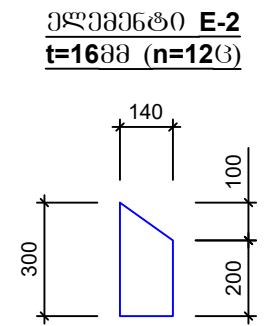
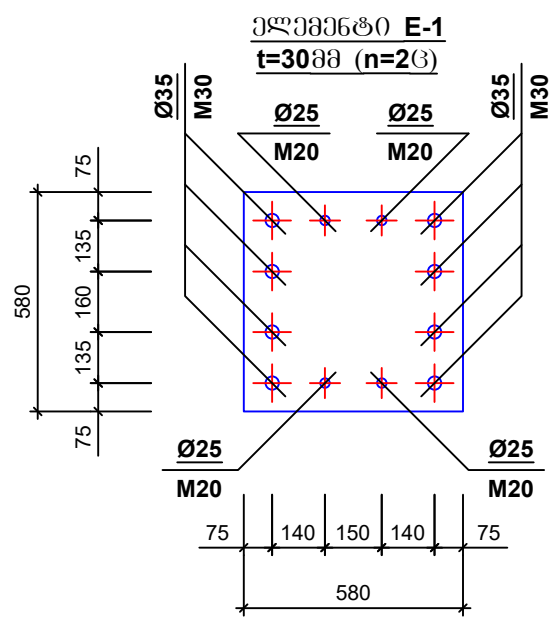
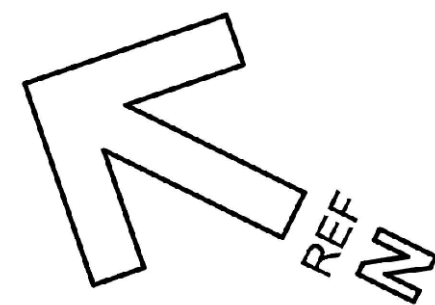
დამკვეთი: Customer:	სს "არემჯი კოპერი"
შემსრ-ლი: DONE BY:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი
პროექტი	არემჯი კოპერის ახალი შემსქმველის პირველადი სატუმბი საღებრი
მისამართი	ღაბა კახეთი

ახალი შემსქმველის პირველადი სატუმბი საღებრი

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დეპარტ. უფროსი	ვახაგოშვილი	<i>[Signature]</i>
მთ.კონსტრუქტორი	გ.გაბისურაძე	<i>[Signature]</i>
კონსტრუქტორი	ვ.ციციაძე	<i>[Signature]</i>

ლითონის ღვარამი და სვეტები

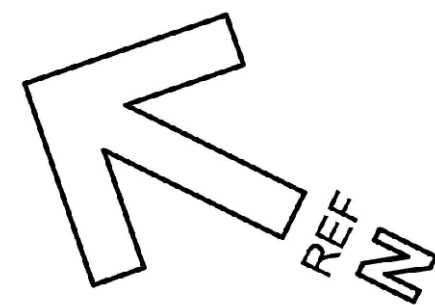
მასშტაბი:	
თარიღი:	18.09.2021
სტადია	ფურცელი ფურცლები
მ.კ.	k-39



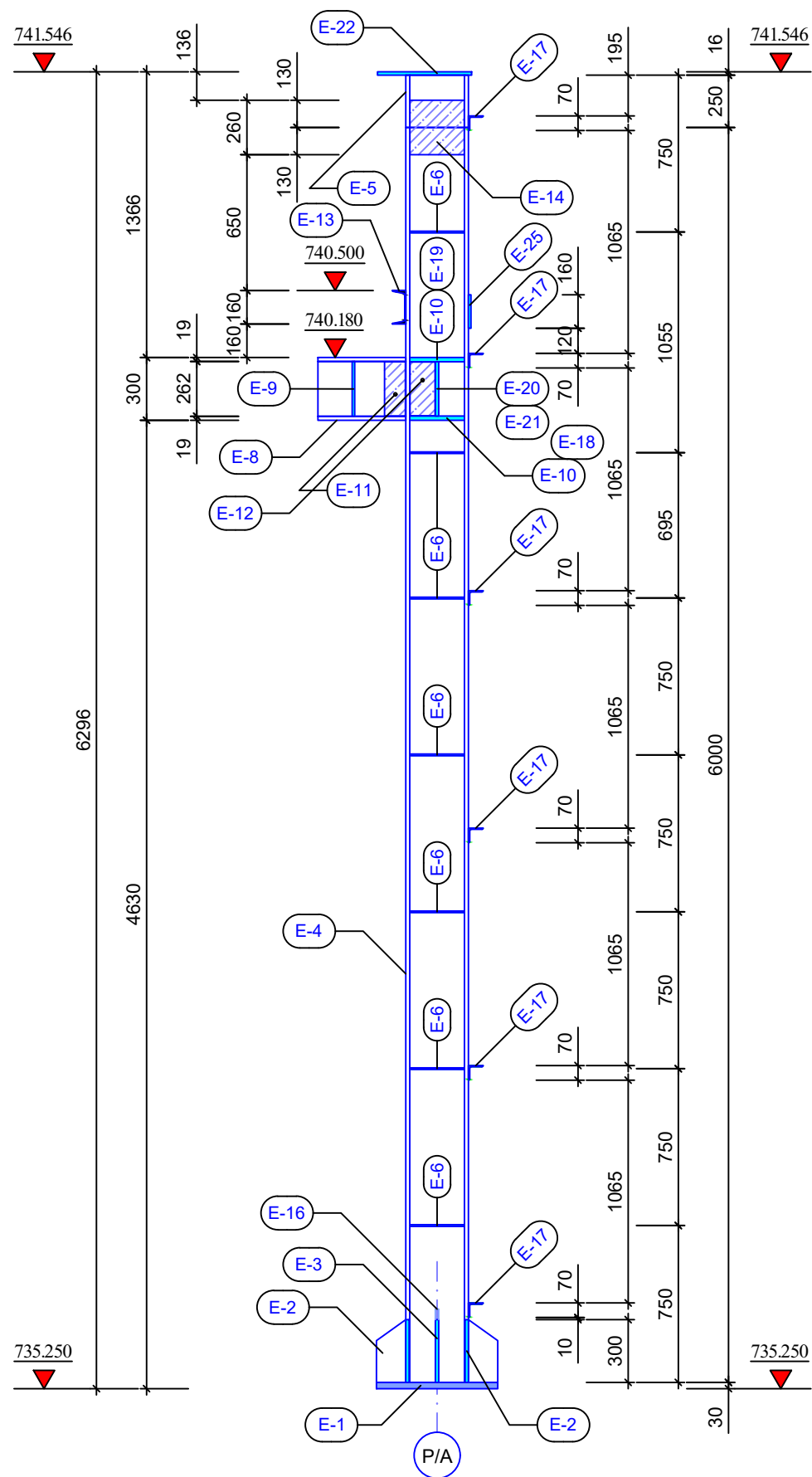
ლითონის ამოკრეპა

მარკა	№	პროფილი	მსპიზი	L მმ	n ც	Ln მ	Q კგ	
	1	2	3	4	5	6	7	8
ლითონის სვეტები სვ-1/(n=1ც) და სვ-1/2/(n=1ც)	E-1	ფურცელი	-580X580X30		2		160	
	E-2	ფურცელი	-300X140X16		12		54	
	E-3	ფურცელი	-270X300X16		4		42	
	E-4	ორტქსი	HEB-300	6000	2	12.00	1404	
	E-5	ორტქსი	HEB-300	250	2	0.5	60	
	E-6	ფურცელი	-150X260X8		28		69	
	E-7	კუთხეობიანი	-70X6	375	12	4.50	30	
	E-8	ორტქსი	HEB-300	420	2	0.84	100	
	E-9	ფურცელი	-150X260X12		4		16	
	E-10	ფურცელი	-150X260X20		8		50	
	E-11	ფურცელი	-100X260X10		4		8	
	E-12	ფურცელი	-120X260X10		4		10	
	E-13	სვეტი	-№16-	500	2	1.0	16	
	E-14	ფურცელი	-260X260X12		4		26	
	E-15	ფურცელი	-450X450X16		2		46	
E-24	ფურცელი	-160X560X12		2		17		

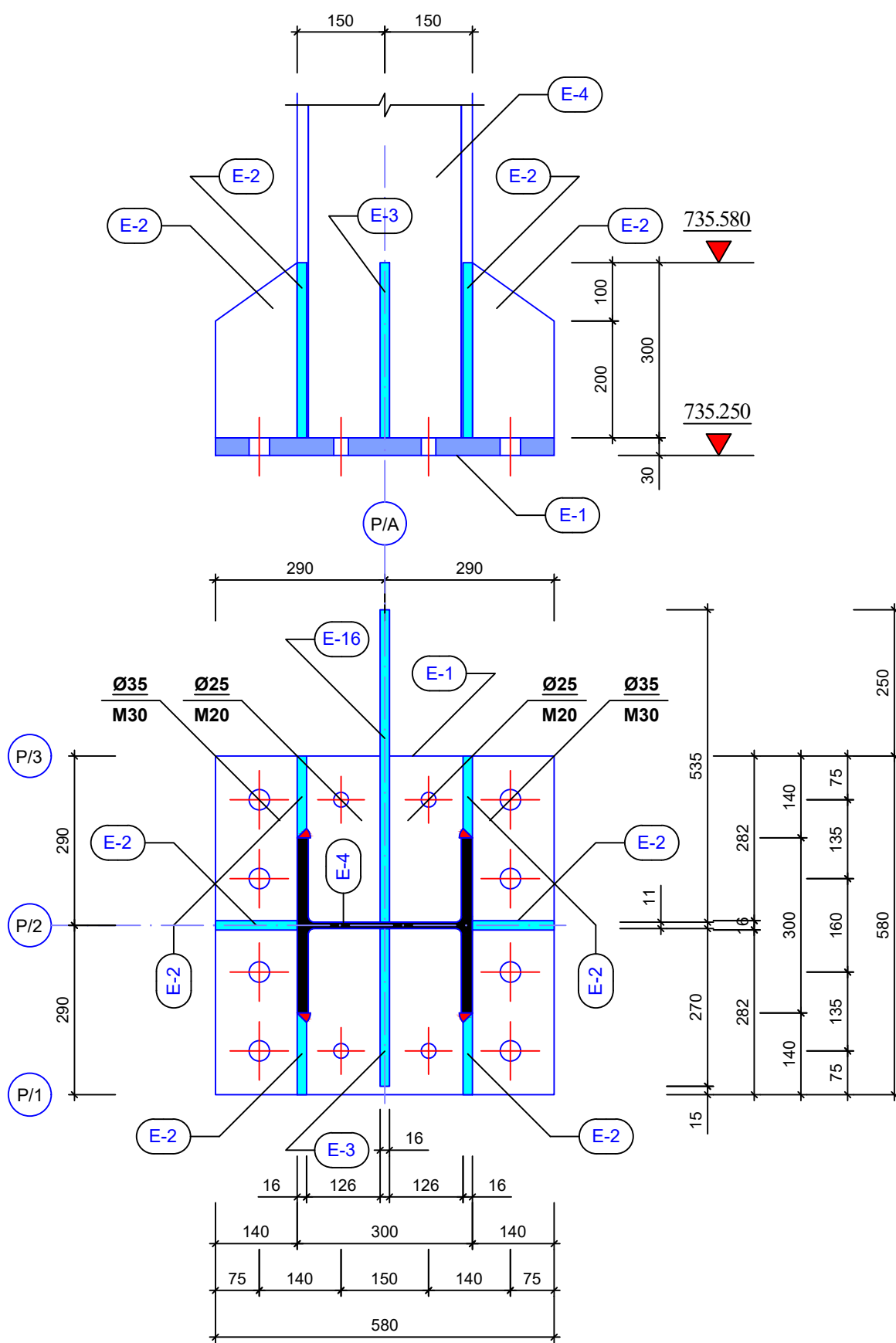
დამკვეთი:	სს "არემჯი კოპერი"	
შემსრ-ლი:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი	
პროექტი:	არემჯი კოპერის ახალი შემსქეპლების პირველადი სატუმბო საღებრი	
მისამართი:	ღაბა კახეთი	
ახალი შემსქეპლების პირველადი სატუმბო საღებრი		
თანამდებობა:	გვარი	ხელმოწერა
დეპარტ. უფროსი:	ვახაგოშვილი	
მთ. კონსტრუქტორი:	გ. მამისხარაძე	
კონსტრუქტორი:	ვ. ციციანი	
ლითონის ღვარები და სვეტები		
მასშტაბი:		
თარიღი:	18.09.2021	
სტადია:	ფურცელი	ფურცლები
მ.კ.	k-40	



ლითონის სვეტი
ს3-1/3(n=13)



სვეტის ბაზის
კვანძო №1



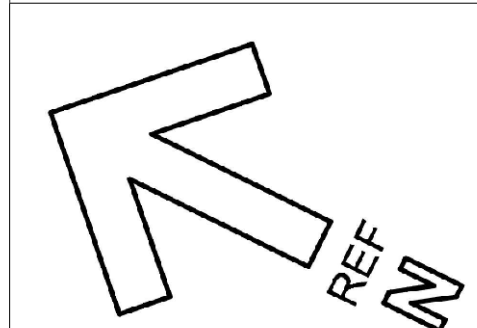
დამკვეთი: Customer:	სს "არემჯი კოპერი"
შემსრ-ლი: DONE BY:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი
პროექტი	არემჯი კოპერის ახალი შემსქელების პირველი სატუმბო საფარი
მისამართი	ღაბა კახეთი

ახალი შემსქელების პირველი
სატუმბო საფარი

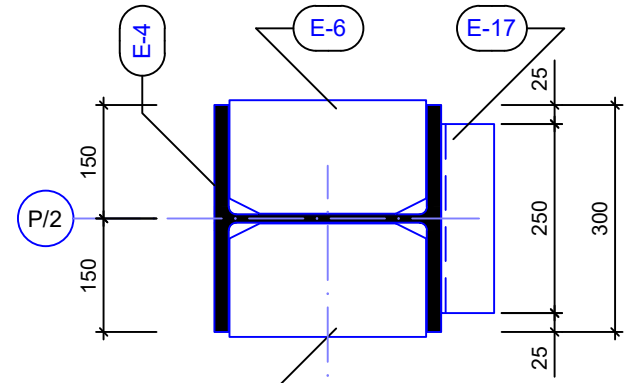
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დეპარტ. უფროსი	ვახაგოშვილი	<i>[Signature]</i>
მთ.კონსტრუქტორი	გ.გაბისურაძე	<i>[Signature]</i>
კონსტრუქტორი	ვ.ციციანი	<i>[Signature]</i>

ლითონის ღაბარები და სვეტები

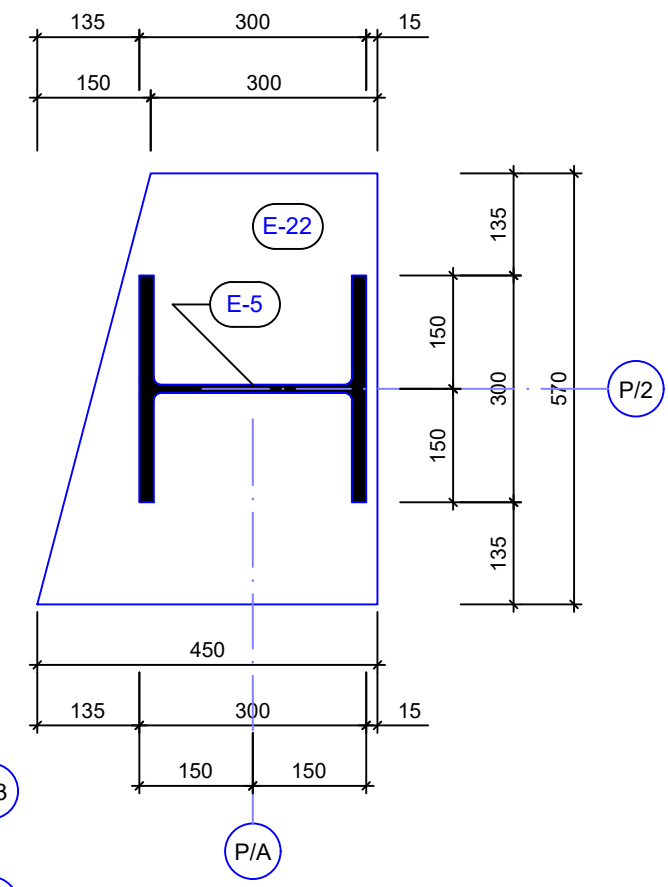
მასშტაბი:	
თარიღი:	18.09.2021
სტადია	ფურცელი ფურცლები
მ.კ.	k-41



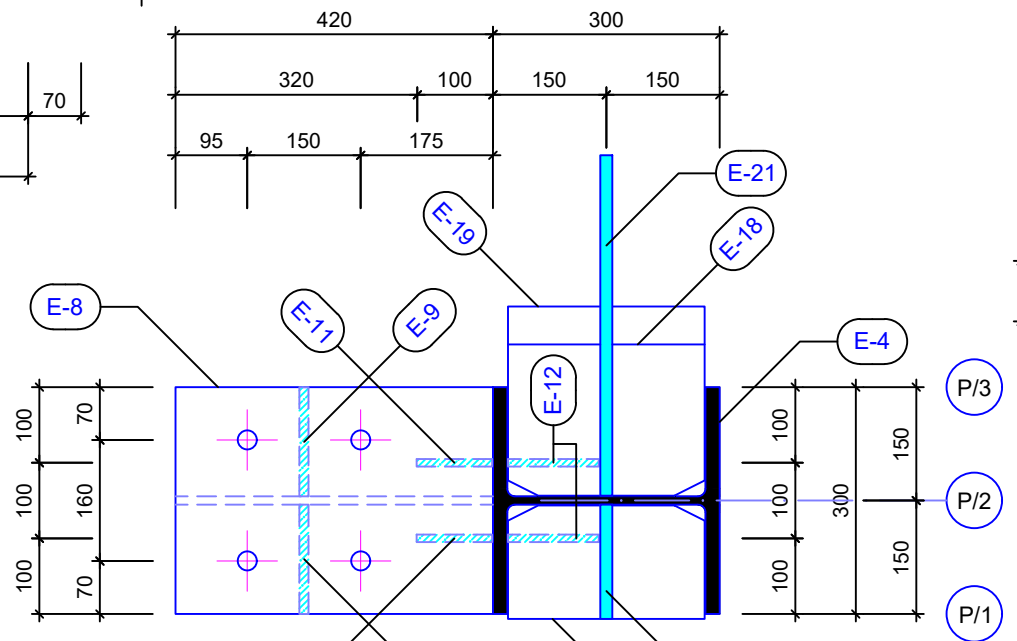
სვეტის შუალედური კვანძი №2



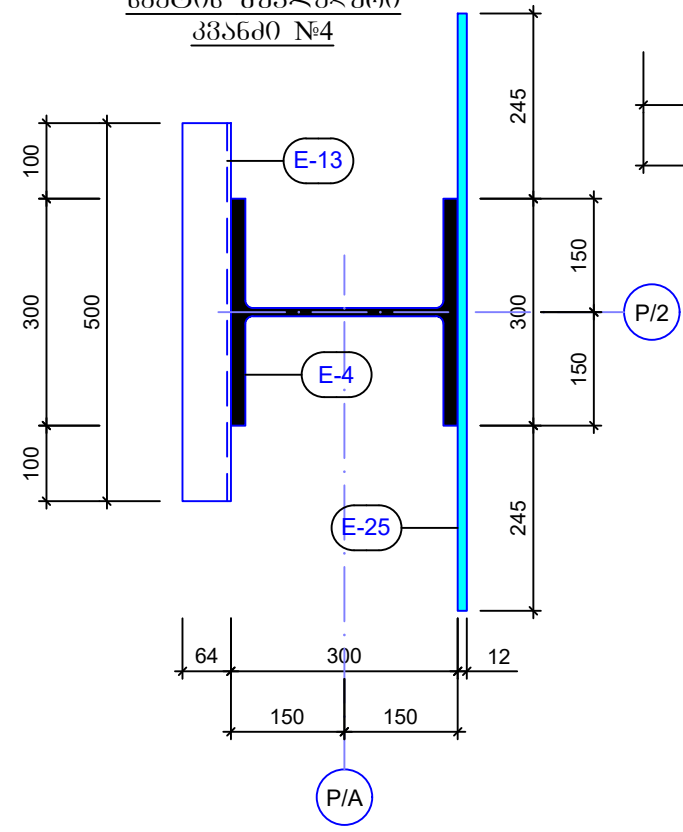
სვეტის თავის კვანძი №6



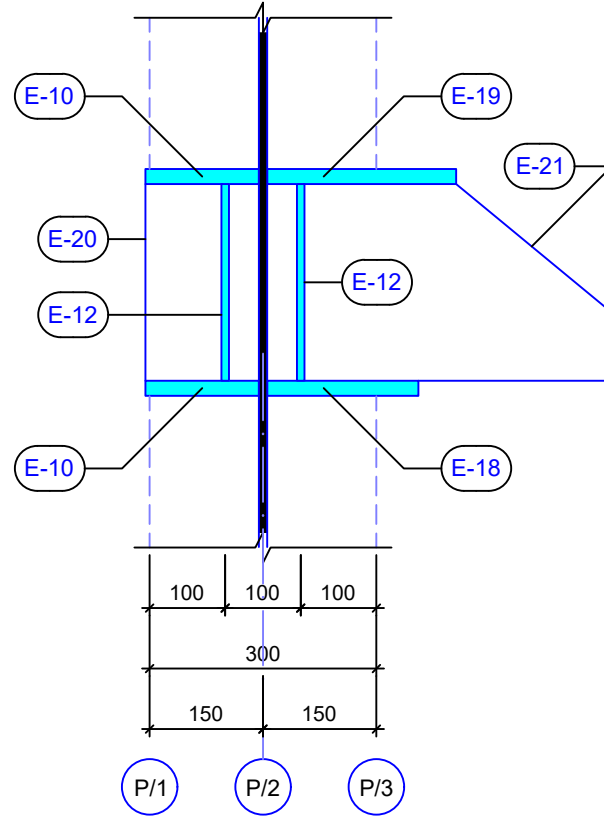
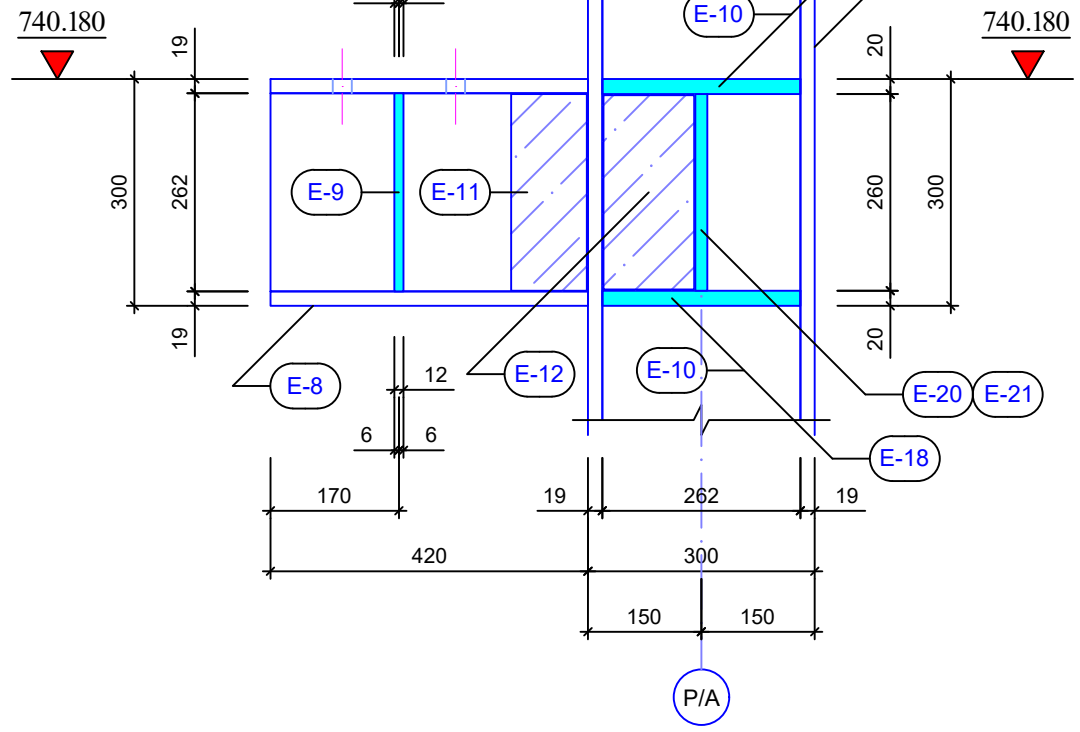
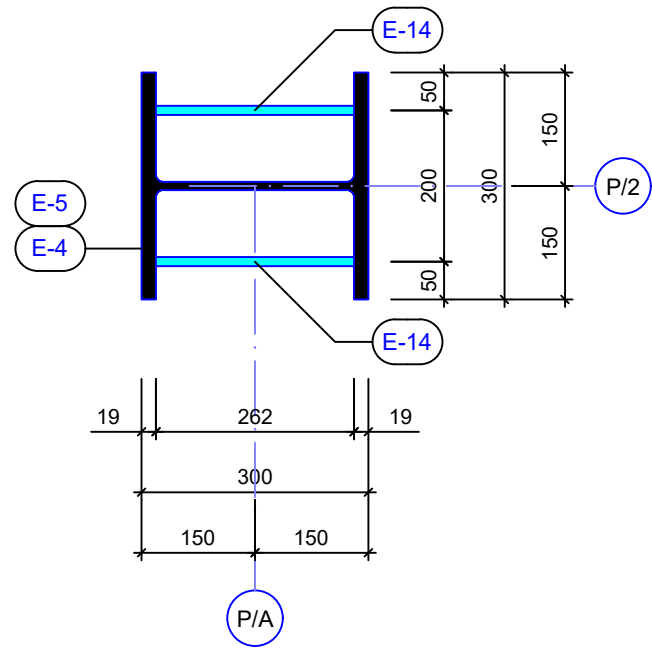
ამოქვეყნა კოჭის საყრდენი კონსტრუქციის კვანძი №3



სვეტის შუალედური კვანძი №4



სვეტის გადაბმის კვანძი №5



დამკვეთი:	სს "არეზი კოპერი"
შემსრ-ლი:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი
პროექტი:	არეზი კოპერის ახალი შემსქეპელის პირველი საბუთი საღებრი
მისამართი:	ღაბა კახეთი

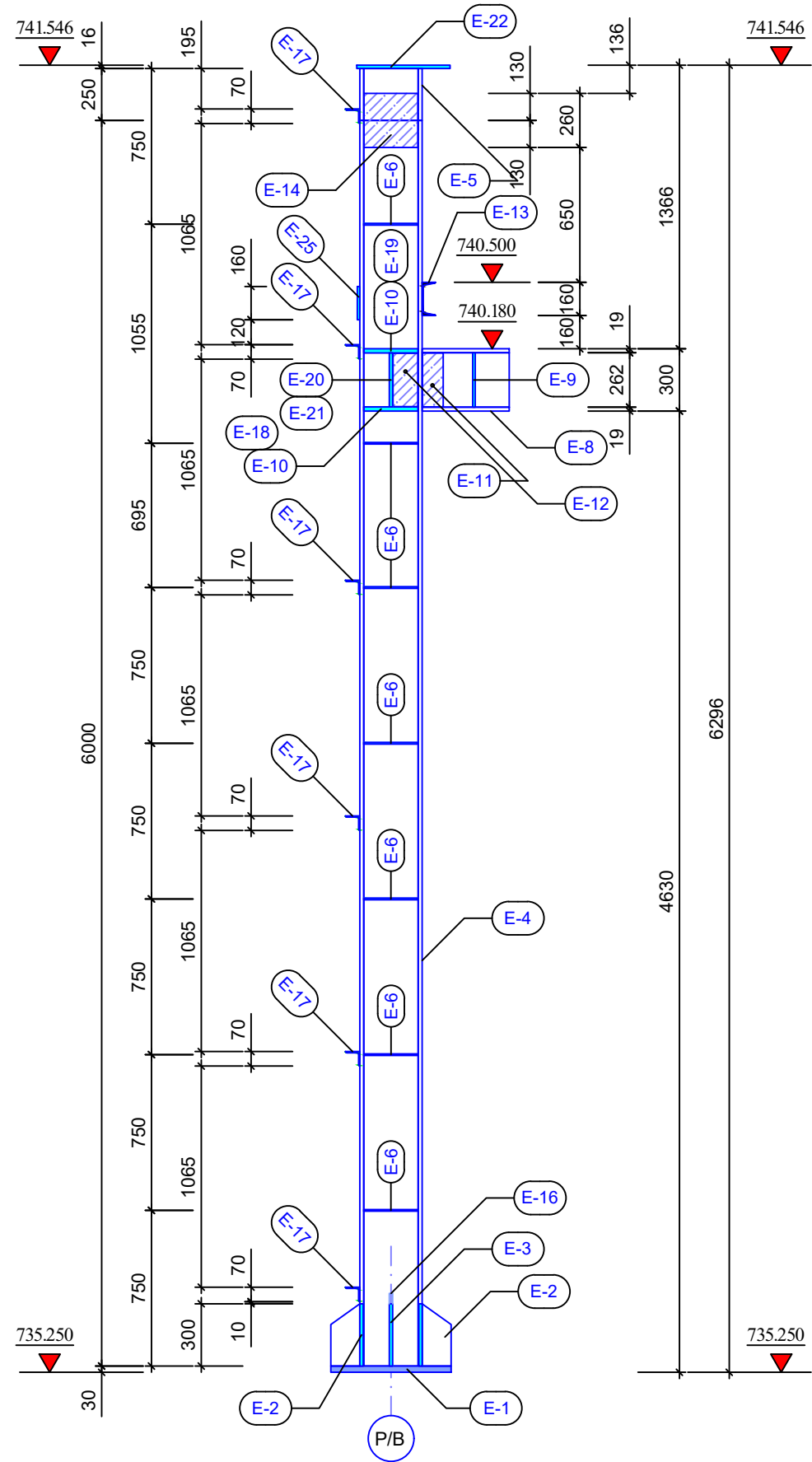
ახალი შემსქეპელის პირველი საბუთი საღებრი

თანამდებობა:	გვარი	ხელმოწერა
დარბ. უფროსი:	ვახაშვილი	<i>[Signature]</i>
მ.კონსტრუქტორი:	გ.გაბაშვილი	<i>[Signature]</i>
კონსტრუქტორი:	ვ.ციციანი	<i>[Signature]</i>

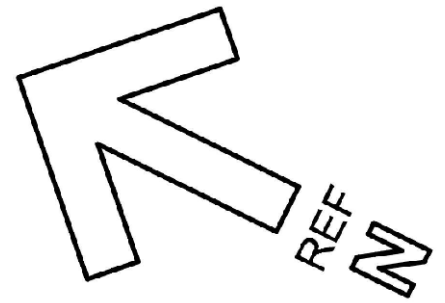
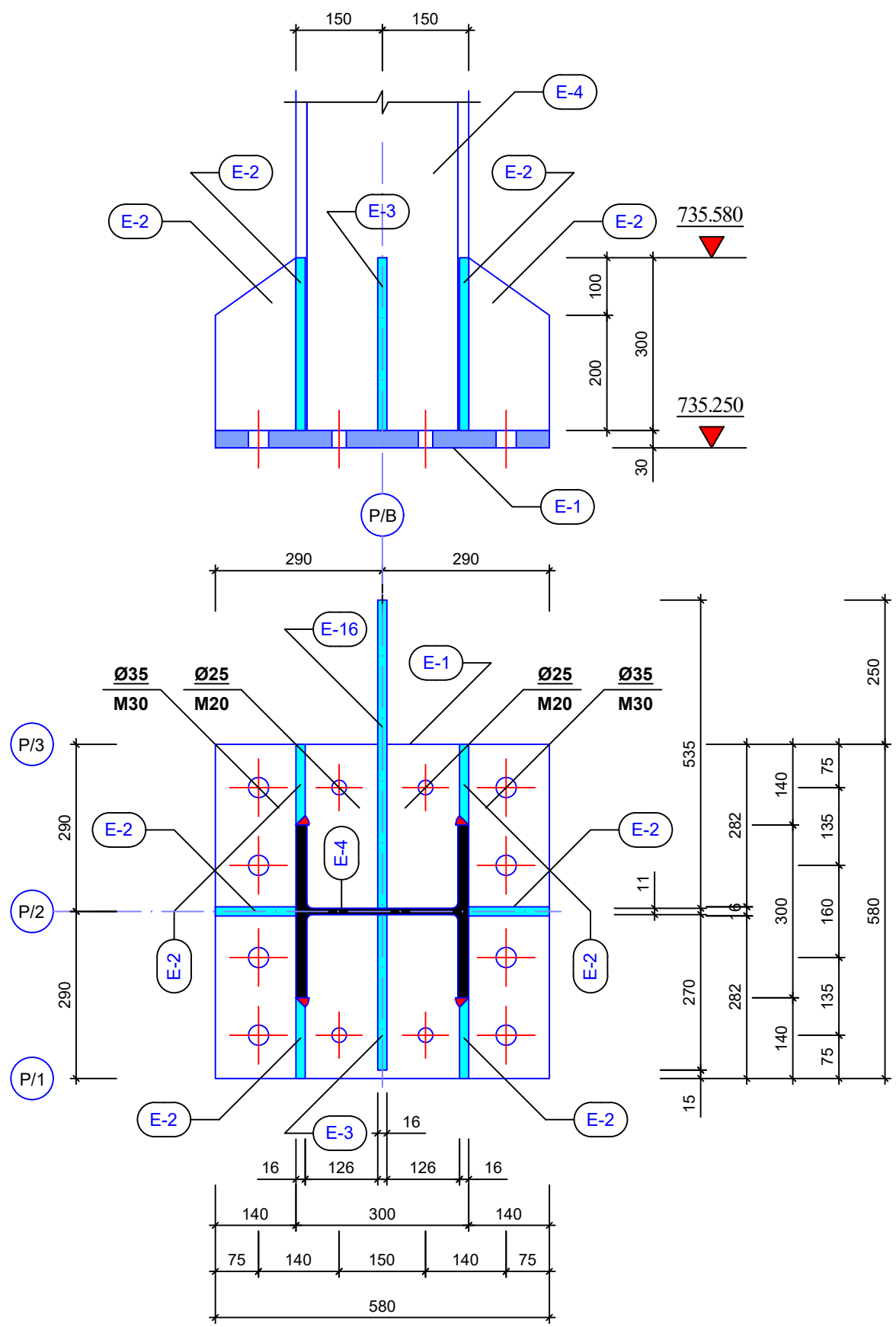
ლითონის ღებრები და სვეტები

მასშტაბი:	
თარიღი:	18.09.2021
სტადია:	ფურცელი ფურცლები
მ.კ.	k-42

ლოთონის სპეტი
ს3-1/4(n=10)



სპეტის ბაზის
კვანძო №1

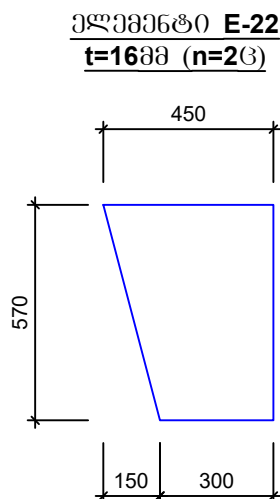
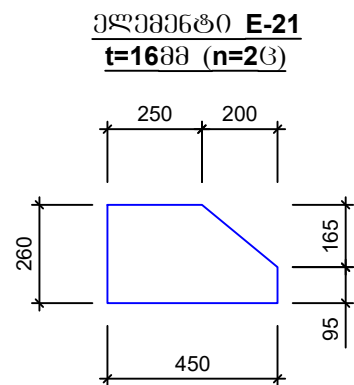
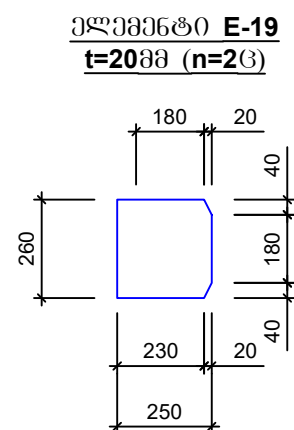
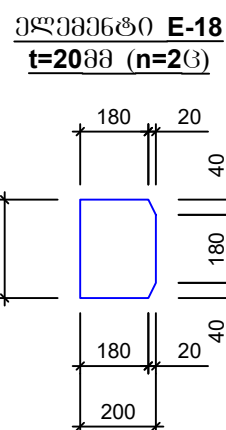
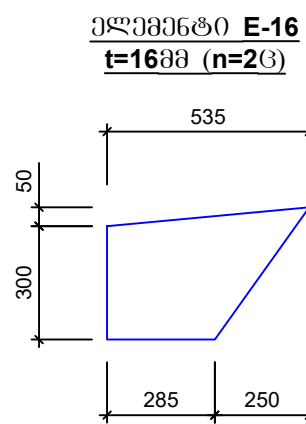
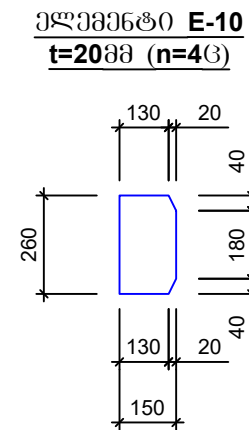
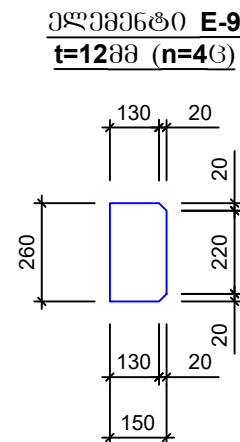
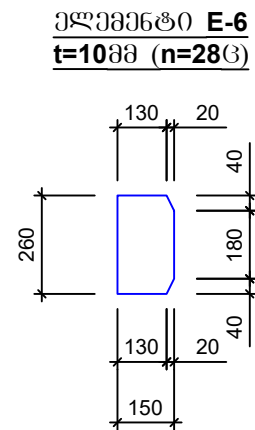
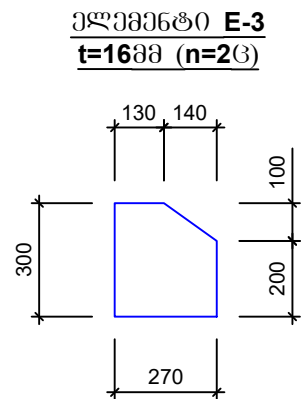
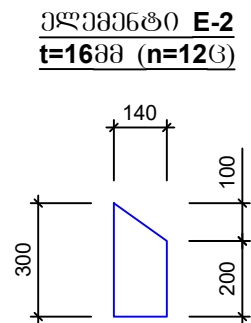
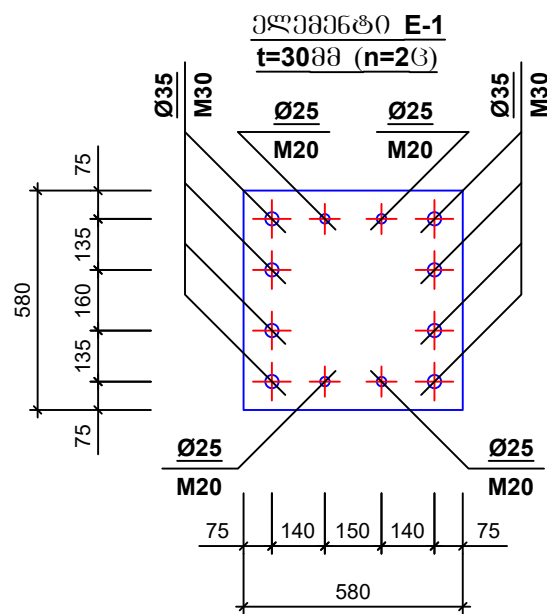
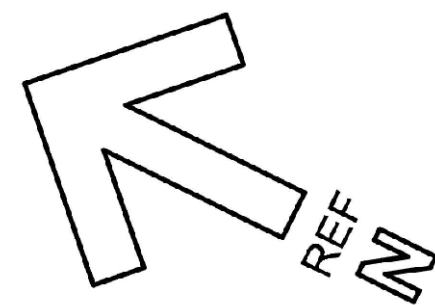


დამკვეთი: Customer:	სს "არემაჯი კოპერი"
შემსრ-ლი: DONE BY:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი
პროექტი	არემაჯი კოპერის ახალი შემსქელების პირველადი სატუმბო საღებრი
მისამართი	ღაბა კახეთი

ახალი შემსქელების პირველადი
სატუმბო საღებრი

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დეპარტ. უფროსი	ვახაშვილი	<i>[Signature]</i>
მთ.კონსტრუქტორი	გ.გაბისურაძე	<i>[Signature]</i>
კონსტრუქტორი	ვ.ციციანი	<i>[Signature]</i>

ლოთონის ღვარამი და სპეტი		
მასშტაბი:		
თარიღი:	18.09.2021	
სტადია	ფურცელი	ფურცლები
მ.კ.	k-43	



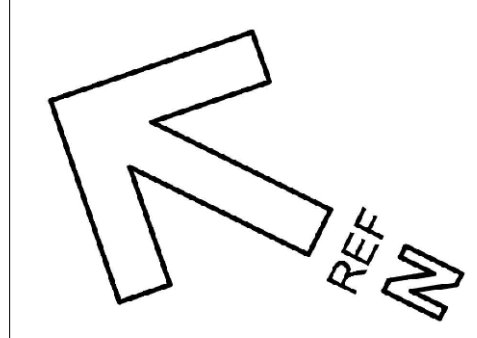
ლითონის ამოკრება

მარკა	№	პროფილი	მსპიზი	L მმ	n ც	Ln მ	Q კგ	
ლითონის სვეტები სპ-1/3(n=1ც) და სპ-1/4(n=1ც)	1	2	3	4	5	6	7	8
	E-1	უპრცელი	-580X580X30		2		160	
	E-2	უპრცელი	-300X140X16		12		54	
	E-3	უპრცელი	-270X300X16		2		21	
	E-4	ორტესი	HEB-300	6000	2	12.00	1404	
	E-5	ორტესი	HEB-300	250	2	0.5	60	
	E-6	უპრცელი	-150X260X8		28		69	
	E-8	ორტესი	HEB-300	420	2	0.84	100	
	E-9	უპრცელი	-150X260X12		4		16	
	E-10	უპრცელი	-150X260X20		4		25	
	E-11	უპრცელი	-100X260X10		4		8	
	E-12	უპრცელი	-120X260X10		4		10	
	E-13	შველერი	-№16-	500	2	1.0	16	
	E-14	უპრცელი	-260X260X12		4		26	
	E-16	უპრცელი	-350X535X16		2		48	
	E-17	კუთხეობა	-70X6	250	12	3.00	20	
	E-18	უპრცელი	-200X260X20		2		17	
	E-19	უპრცელი	-250X260X20		2		21	
	E-20	უპრცელი	-150X260X16		2		10	
	E-21	უპრცელი	-450X260X16		2		29	
	E-22	უპრცელი	-570X450X16		2		54	
	E-25	უპრცელი	-160X790X12		2		24	

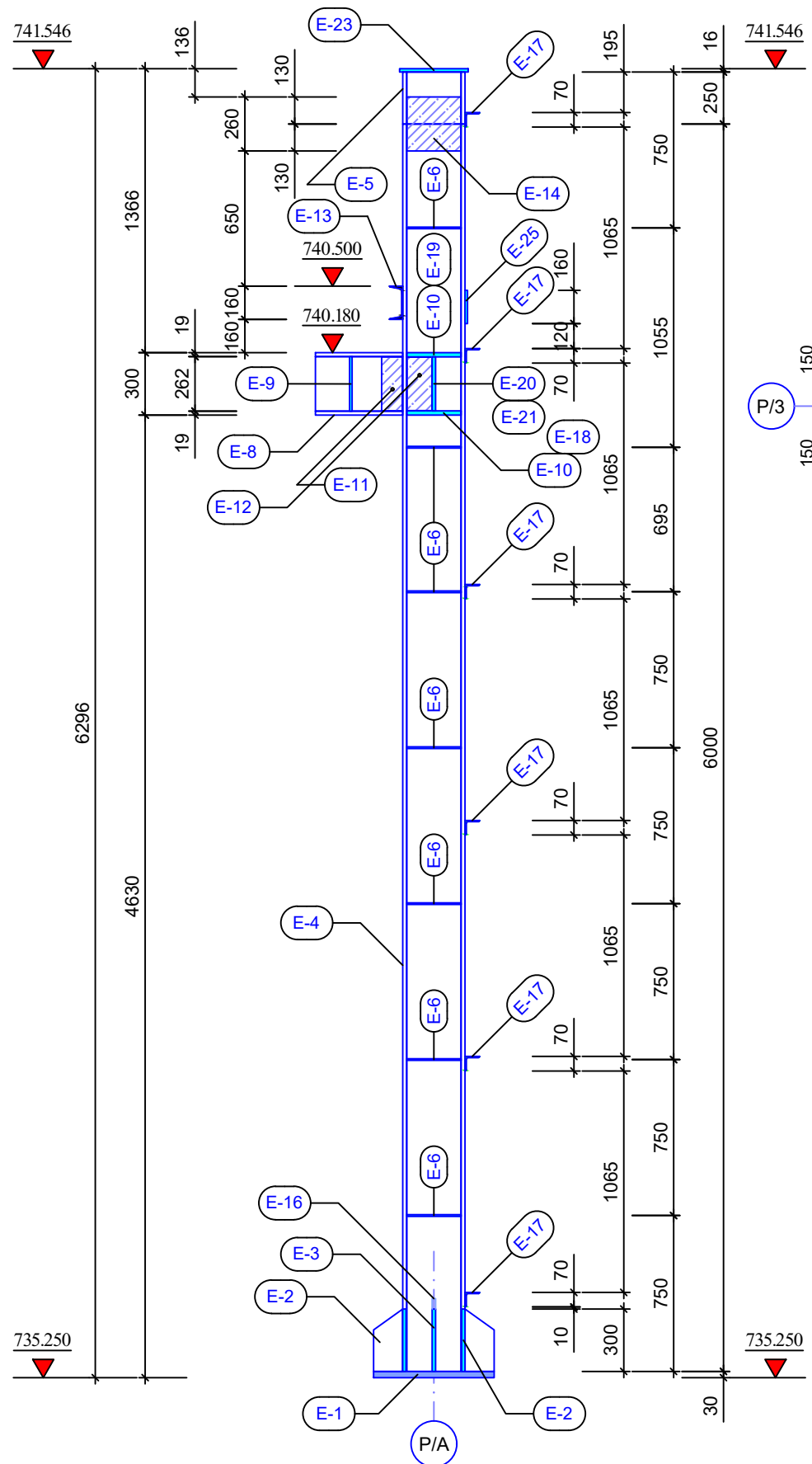
დამკვეთი:	სს "არემაჯი კოპერი"
შემსრ-ლი:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი
პროექტი:	არემაჯი კოპერის ახალი შემსქელებლის პირველადი სატუმბო საღებრი
მისამართი:	ღაბა კახეთი

თანამდებობა:	გვარი	ხელმოწერა
დეპარტ. უფროსი:	ვახაგოშვილი	<i>[Signature]</i>
მთ. კონსტრუქტორი:	გ. მამისხარაძე	<i>[Signature]</i>
კონსტრუქტორი:	ვ. გიგიაძე	<i>[Signature]</i>

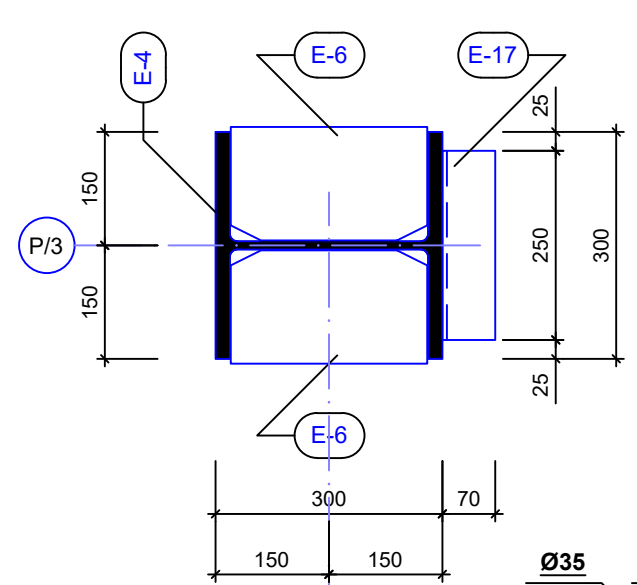
ლითონის ღვარები და სვეტები		
მასშტაბი:		
თარიღი:	18.09.2021	
სტადია:	უპრცელი	უპრცელი
მ.კ.	k-45	



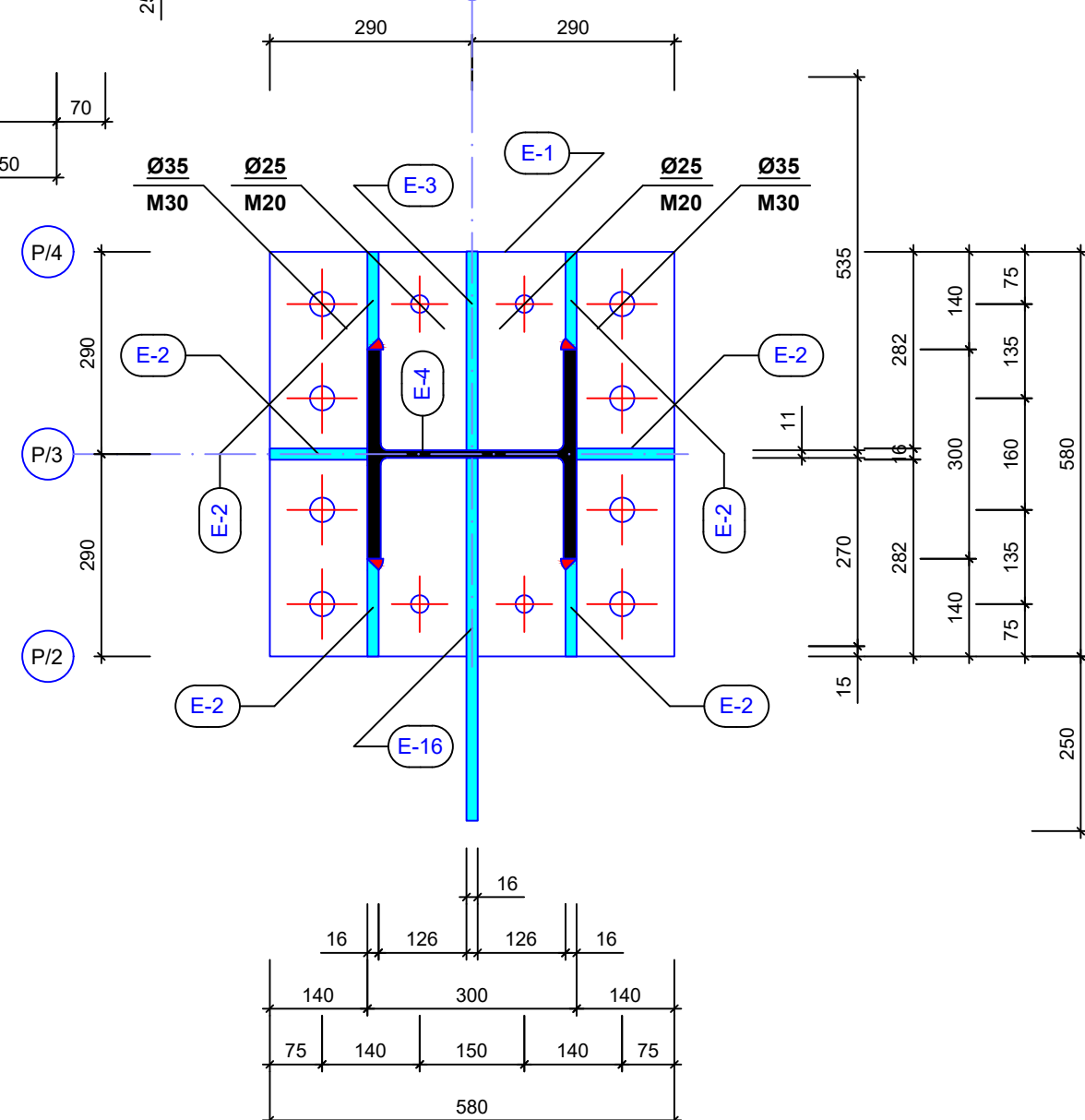
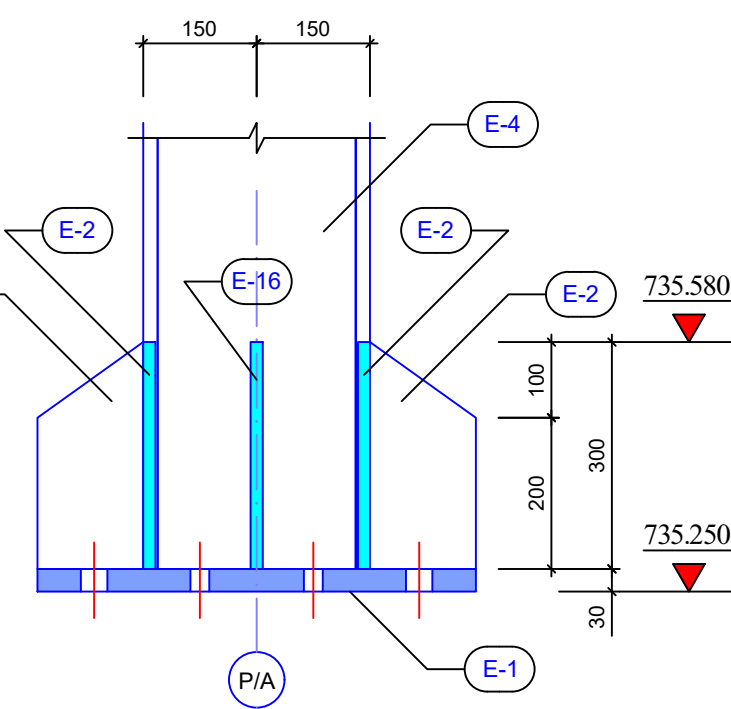
ლოთონის სვეტი
სვ-1/5(n=13)



სვეტის შპალოვანი
კვანძი №2



სვეტის ბაზის
კვანძი №1



დამკვეთი: Customer:	სს "არემჯი კოპერი"
შემსრ-ლი: DONE BY:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი
პროექტი	არემჯი კოპერის ახალი შემსქელების პირველი სატუმბო საღებრი
მისამართი	ღაბა კახეთი

ახალი შემსქელების პირველი
სატუმბო საღებრი

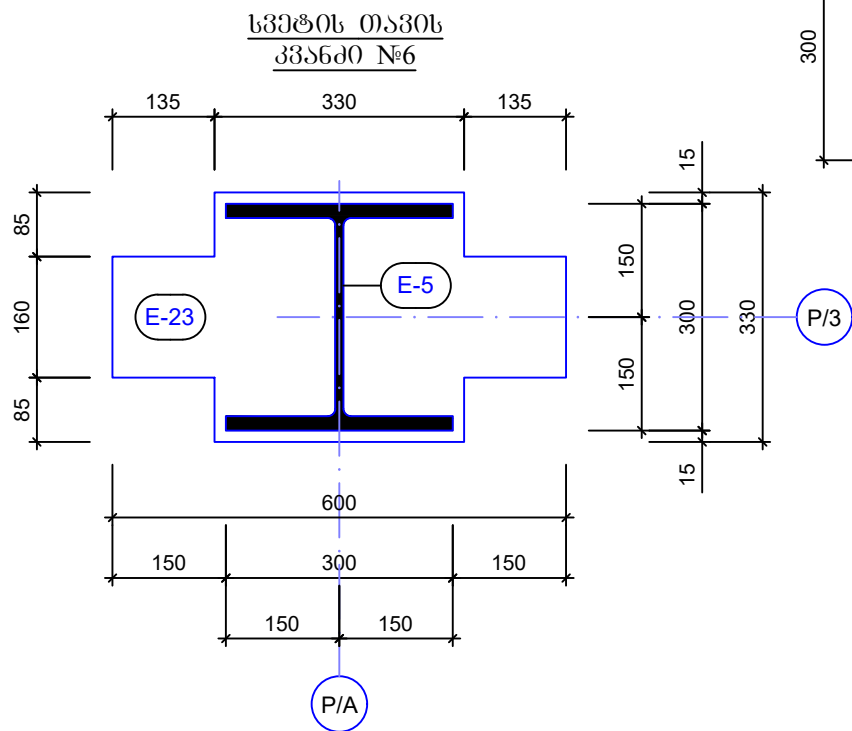
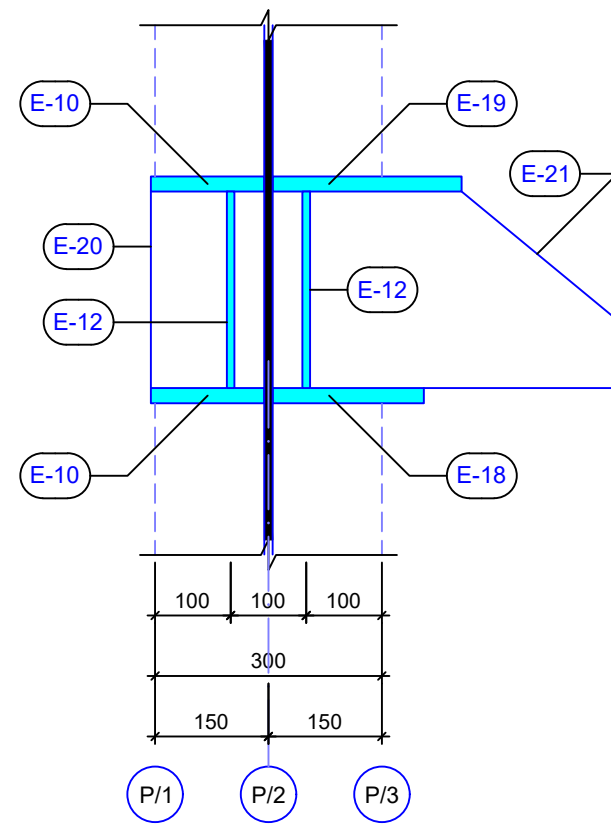
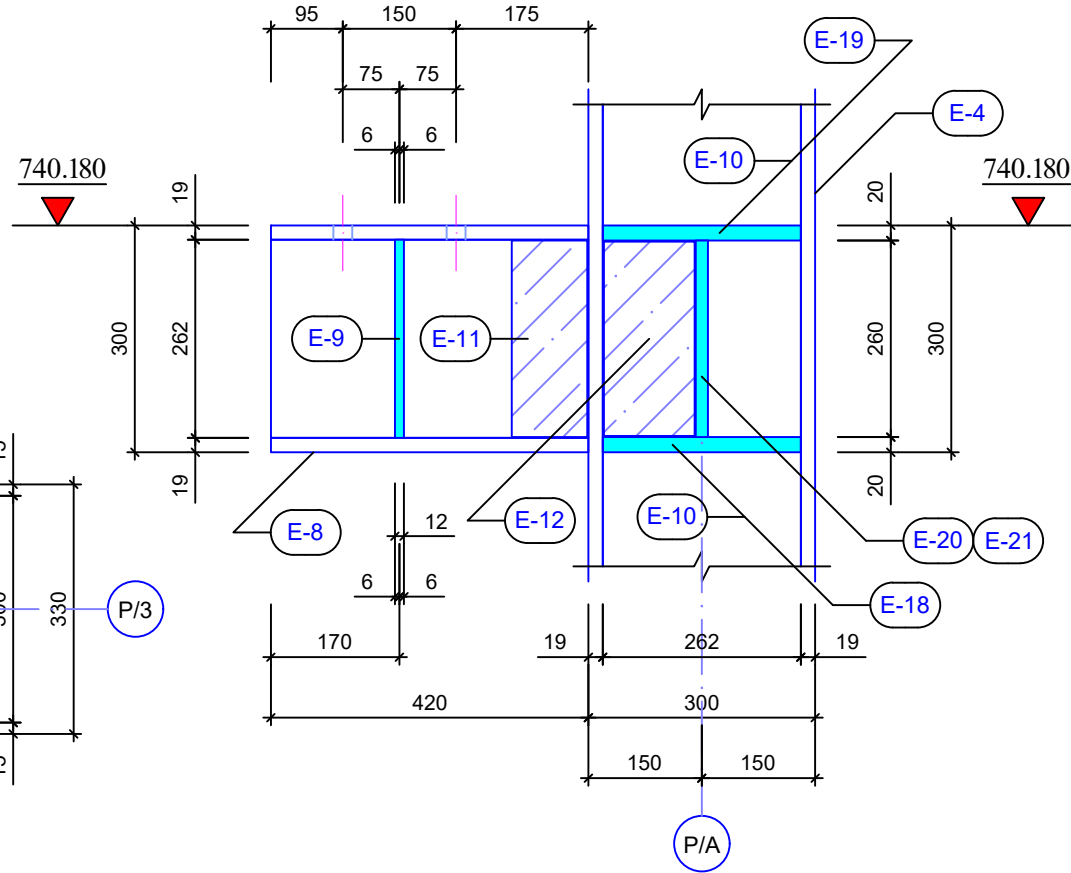
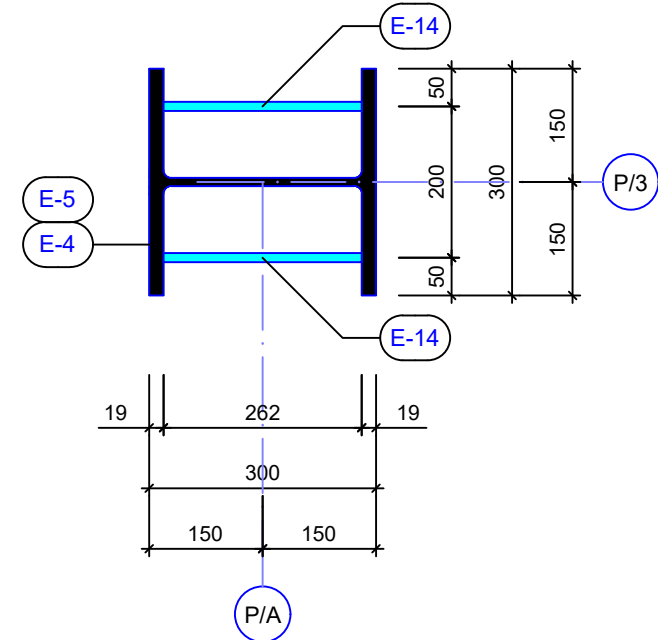
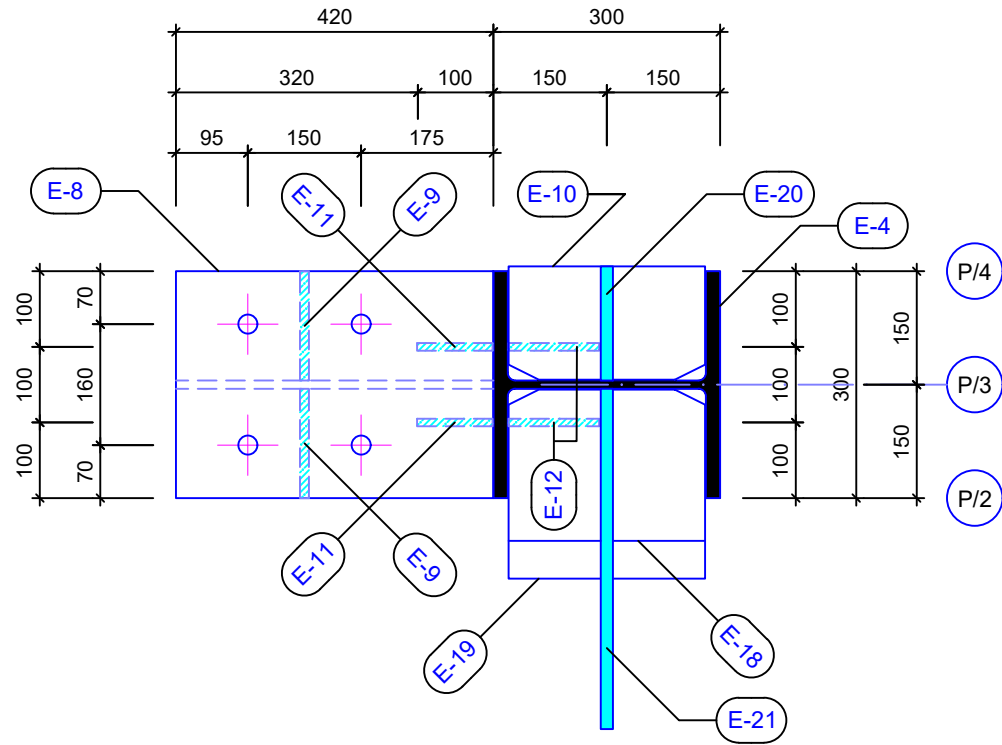
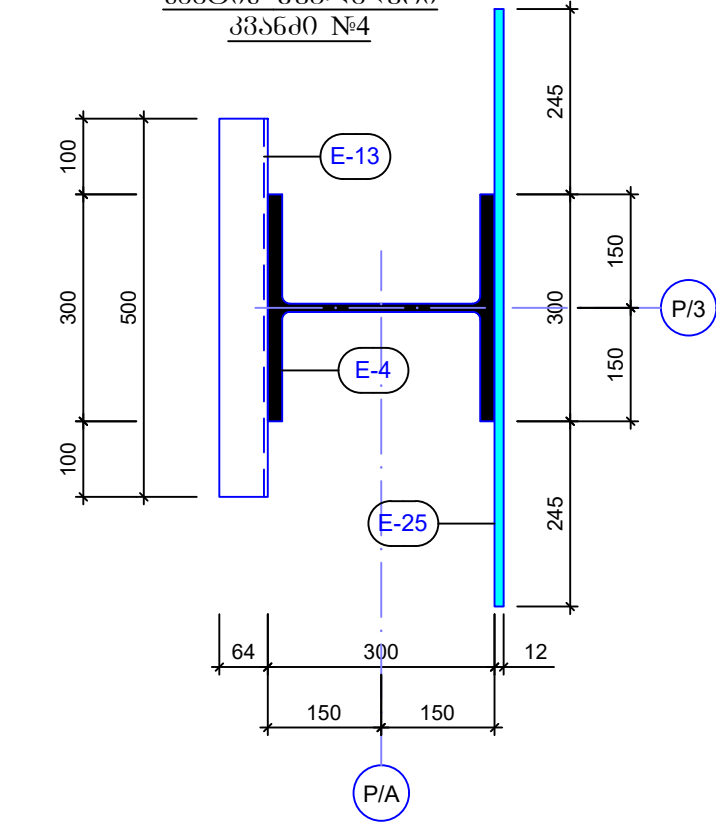
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დეპარტ. უფროსი	ვახაშვილი	<i>[Signature]</i>
მთ.კონსტრუქტორი	გ.გაბისუბანი	<i>[Signature]</i>
კონსტრუქტორი	ვ.ციციანი	<i>[Signature]</i>

ლოთონის ღაბაჟი და სვეტები		
მასშტაბი:		
თარიღი:	18.09.2021	
სტადია	ფურცელი	ფურცლები
მ.კ.	k-46	

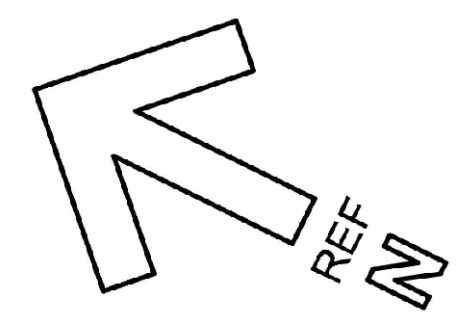
აგვიკვეთა კოპის საძირები
კონსტრუქციის კვანძი №3

სვეტის ბაზისების
კვანძი №5

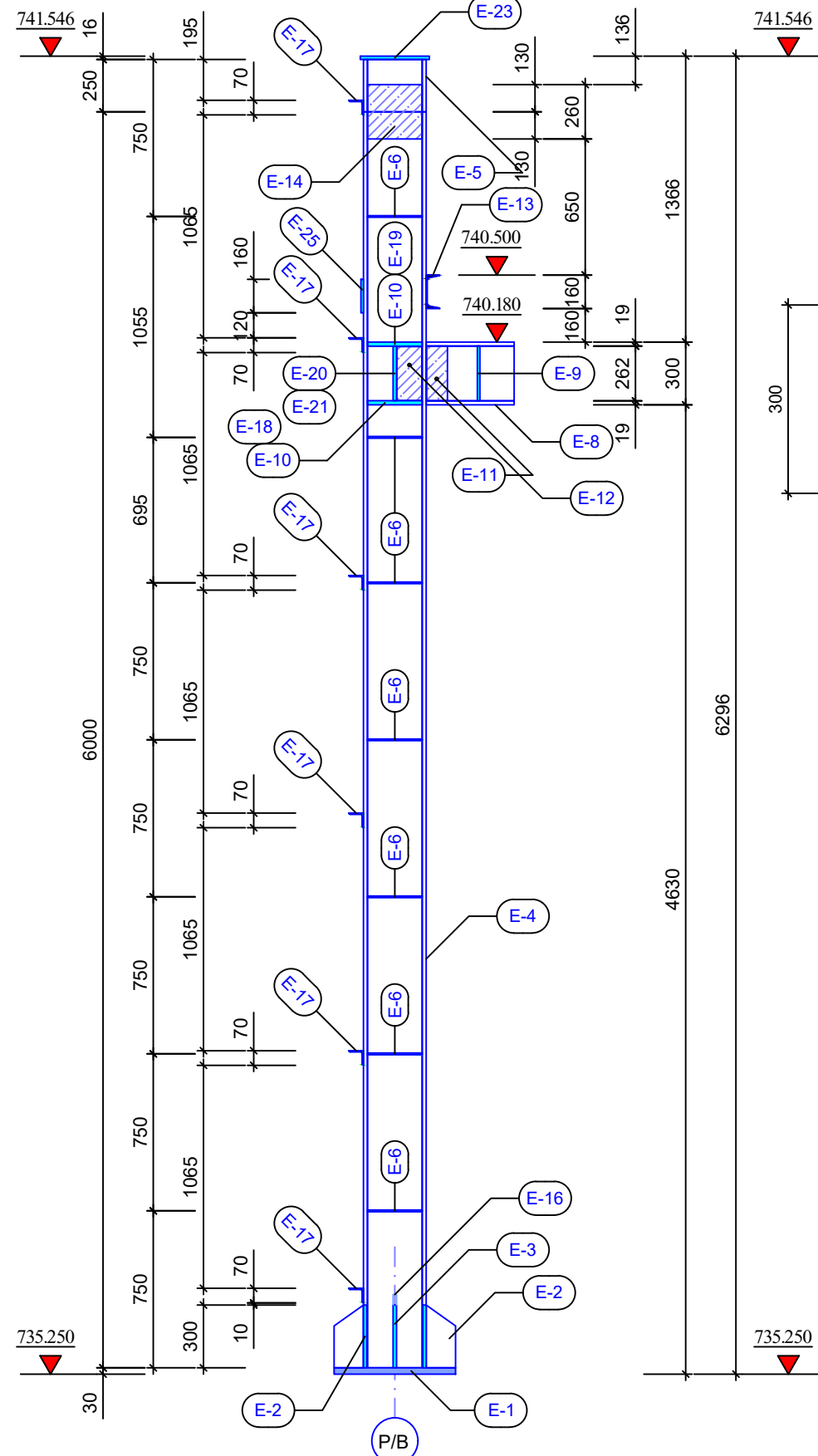
სვეტის შუალედური
კვანძი №4



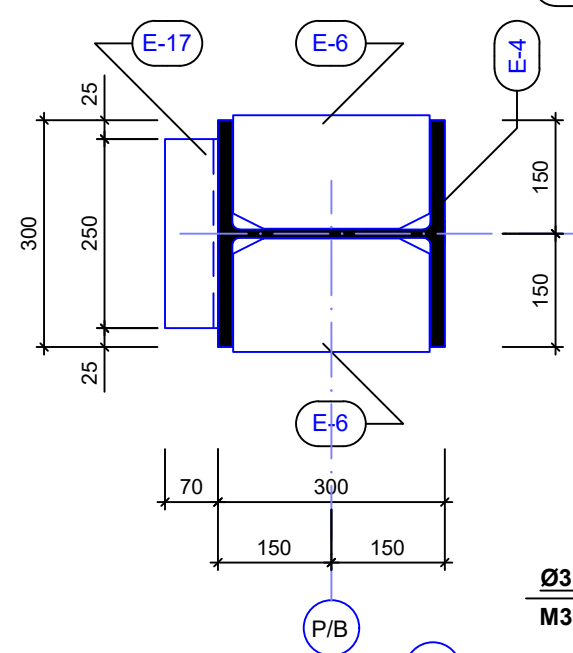
ფორმატი	A-3	
შენიშვნა		
დამკვეთი:	სს "არემაჯი კოპერი"	
შემსრ-ლი:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი	
პროექტი	არემაჯი კოპერის ახალი შენობის კონსტრუქციის საბუნი საფუძველი	
მისამართი	ღაბა კაზრეთი	
ახალი შენობის კონსტრუქციის საბუნი საფუძველი		
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დეპარტ. უფროსი	ვახაგოშვილი	
მთ. კონსტრუქტორი	გ. მამისხარაძე	
კონსტრუქტორი	ვ. ციციანი	
ლითონის ღარიები და სვეტები		
მასშტაბი:		
თარიღი:	18.09.2021	
სტადია	ფურცელი	ფურცლები
მ.კ.	k-47	



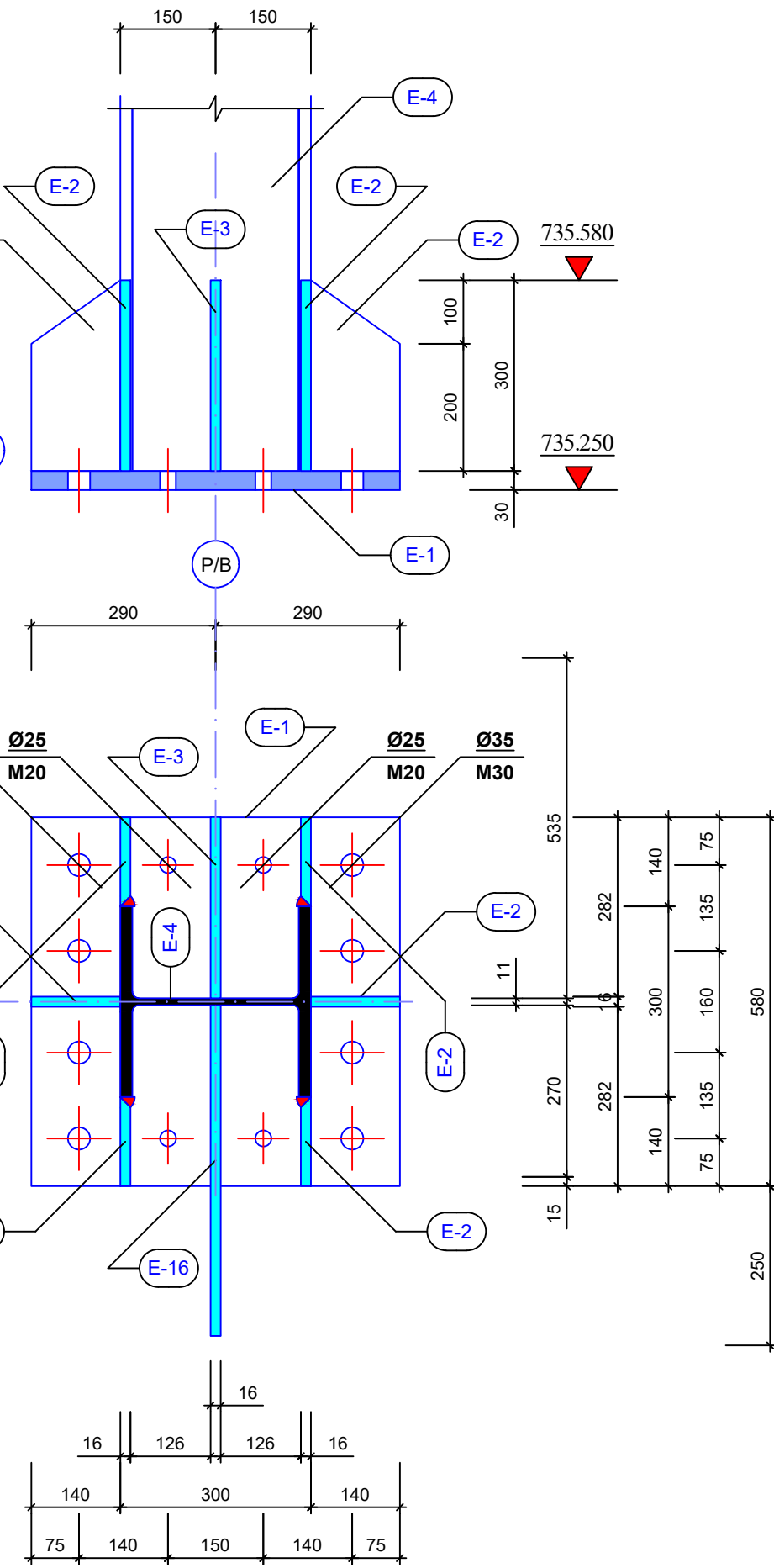
ლითონის სვეტი
სვ-1/6(n=16)



სვეტის უკანა/წინა
კვანძი №2



სვეტის ბაზის
კვანძი №1



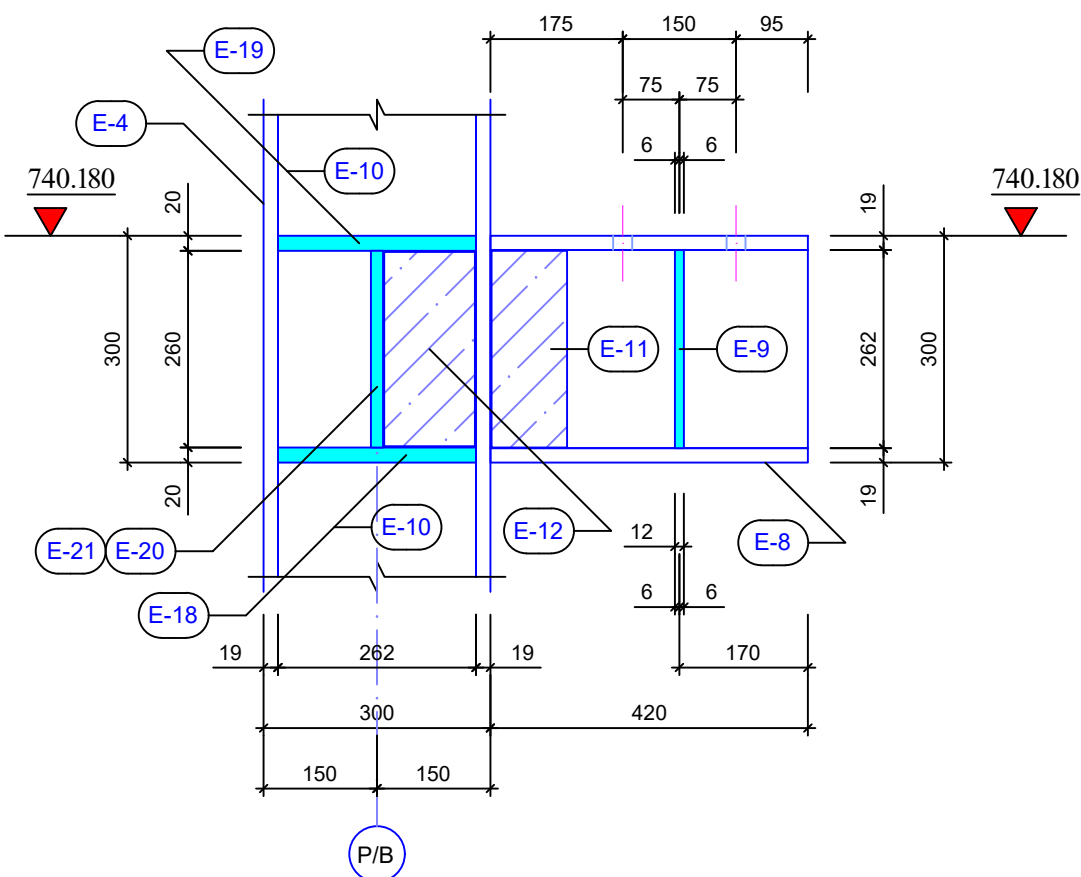
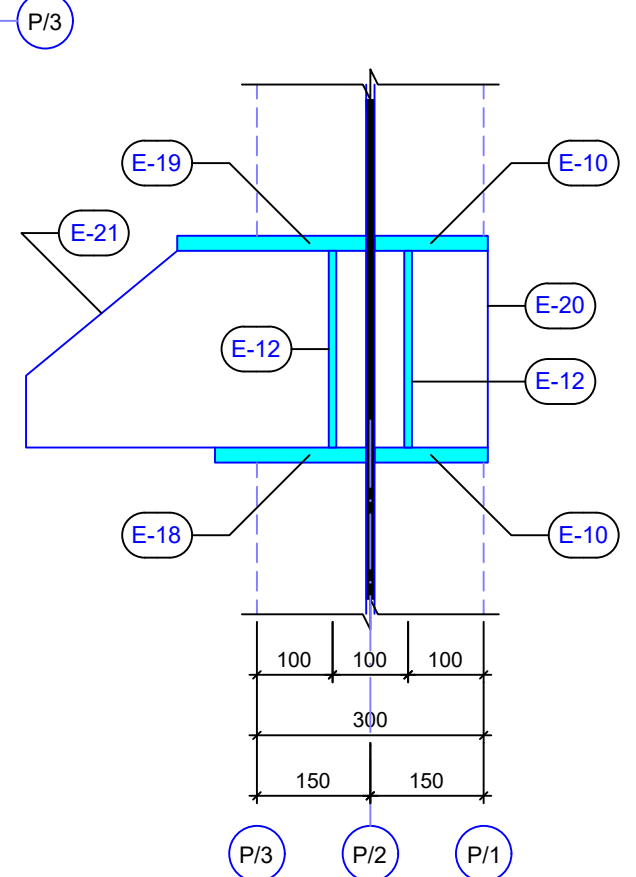
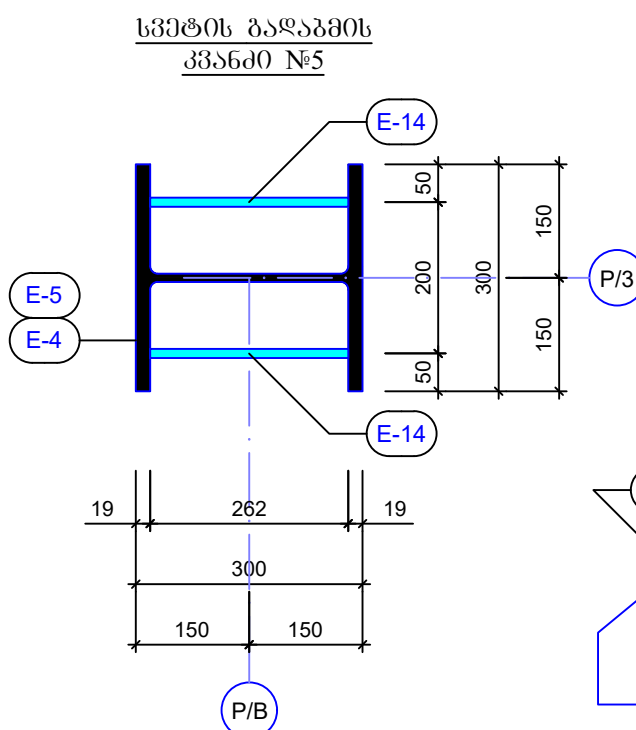
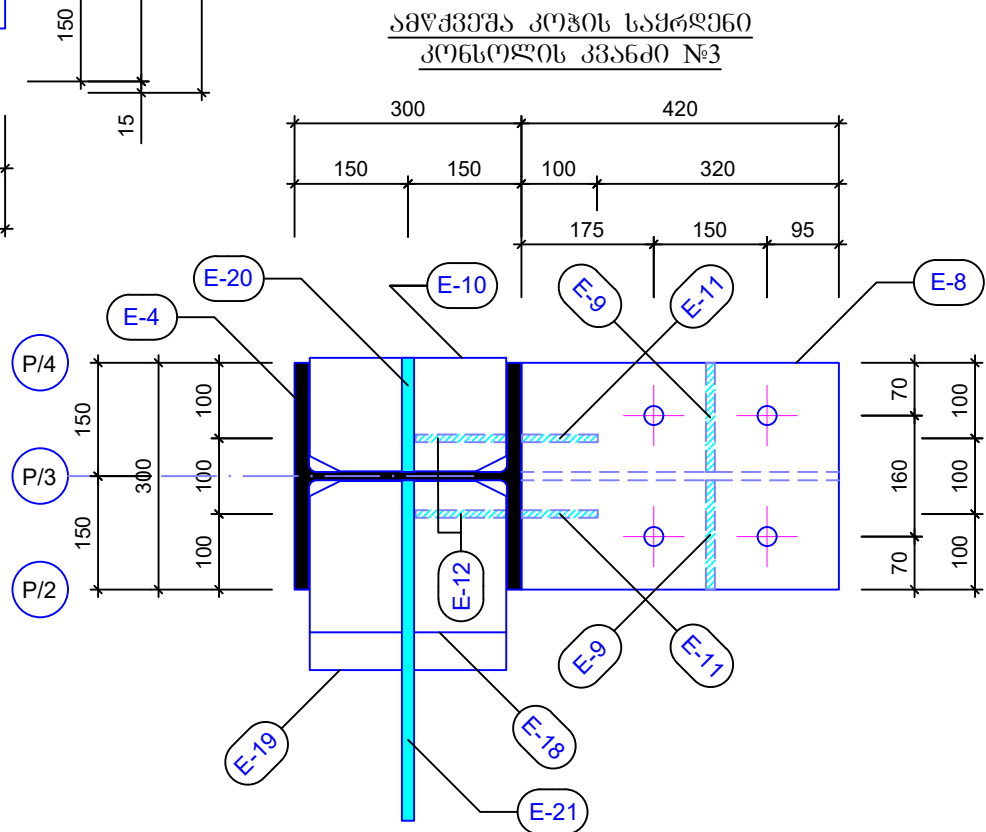
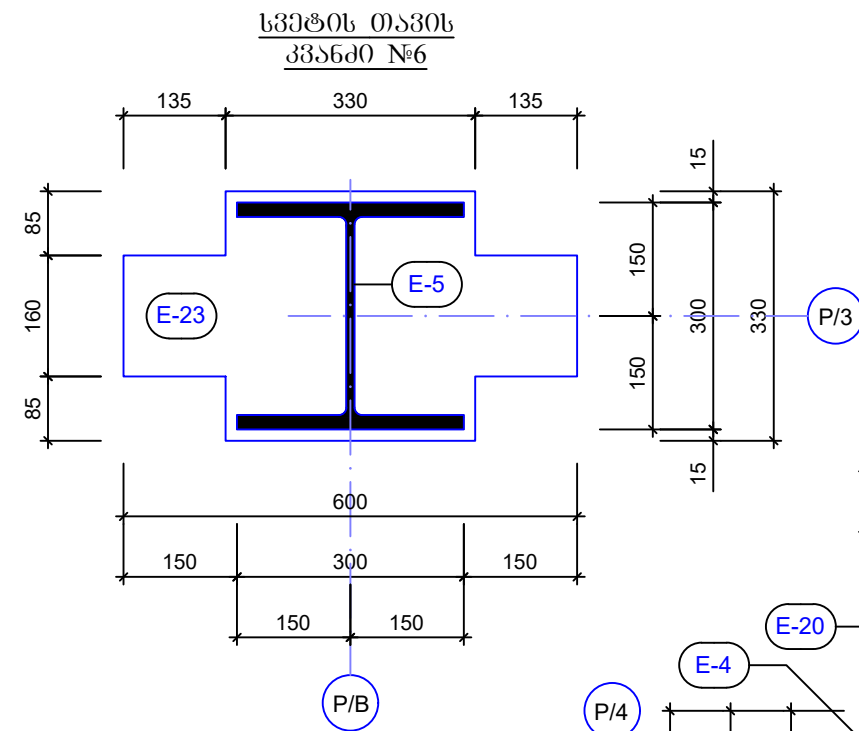
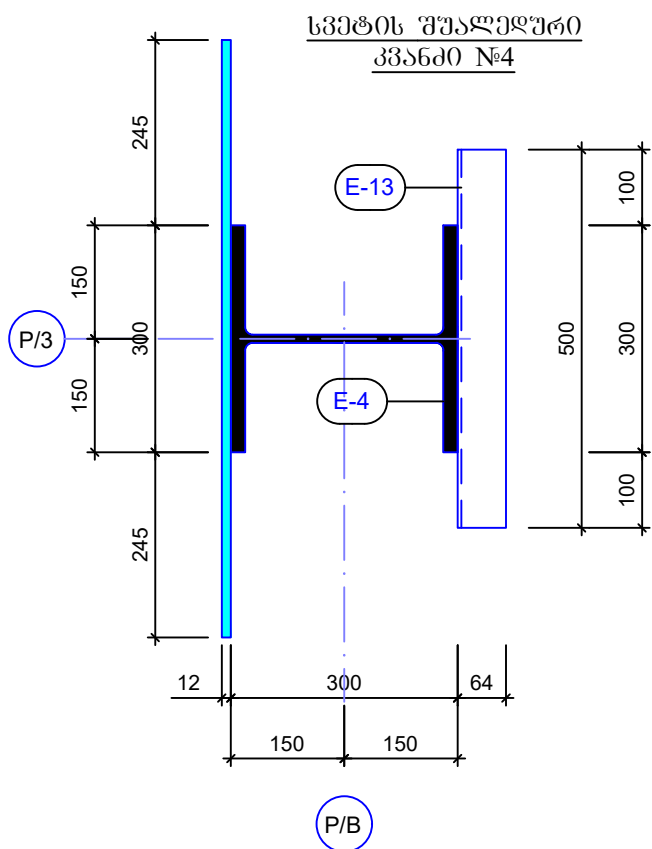
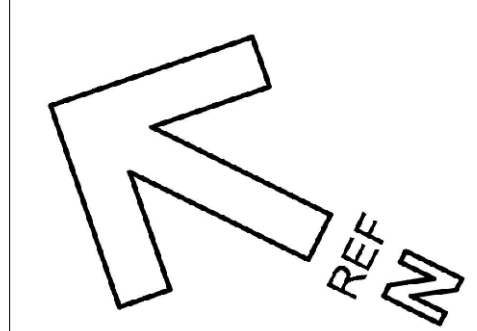
დამკვეთი: Customer:	სს "არემჯი კოპერი"
შემსრ-ლი: DONE BY:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი
პროექტი	არემჯი კოპერის ახალი შემსქელების პირველადი სატუმბო საღებრი
მისამართი	ღაბა კახეთი

ახალი შემსქელების პირველადი
სატუმბო საღებრი

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დეპარტ. უფროსი	ვახაგუშვილი	<i>[Signature]</i>
მთ.კონსტრუქტორი	გ.გაბისუბანი	<i>[Signature]</i>
კონსტრუქტორი	ვ.ციციაძე	<i>[Signature]</i>

ლითონის ღაბარბი და სვეტები

მასშტაბი:	
თარიღი:	18.09.2021
სტადია	ფურცელი ფურცლები
მ.კ.	k-48



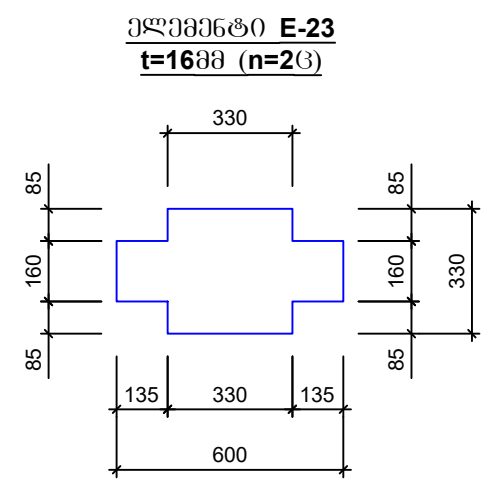
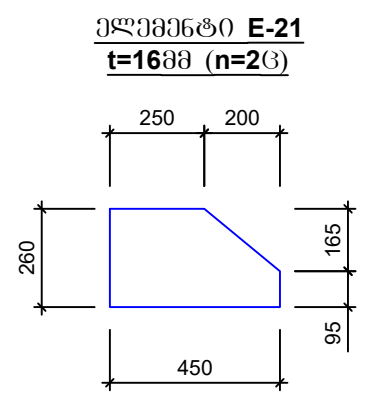
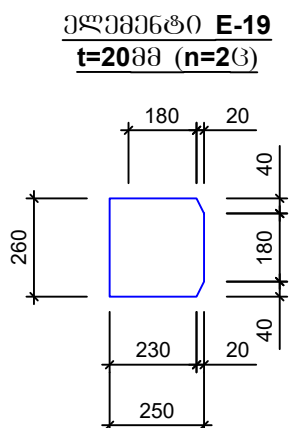
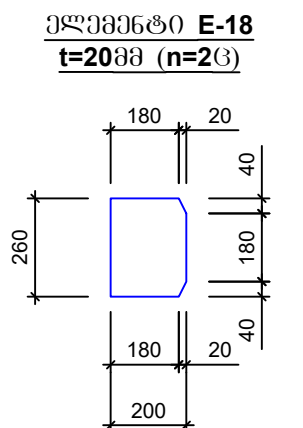
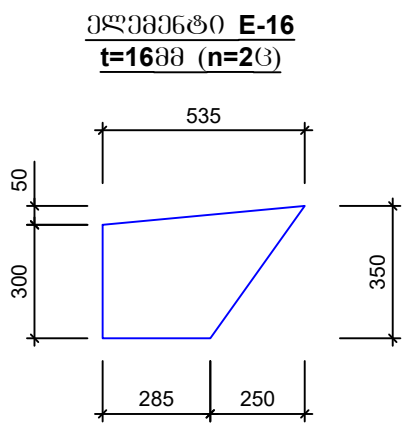
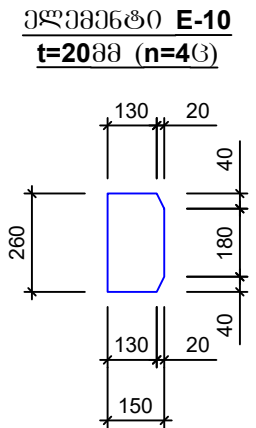
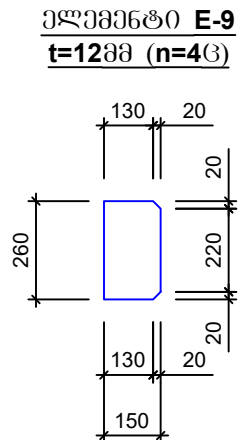
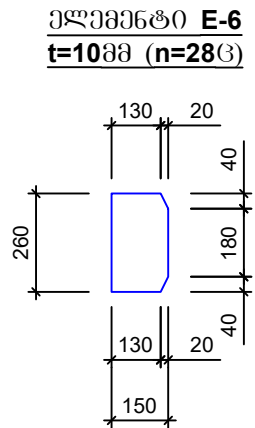
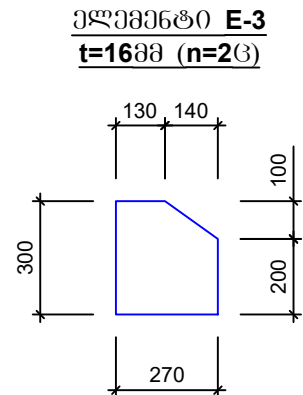
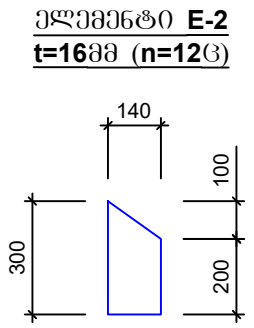
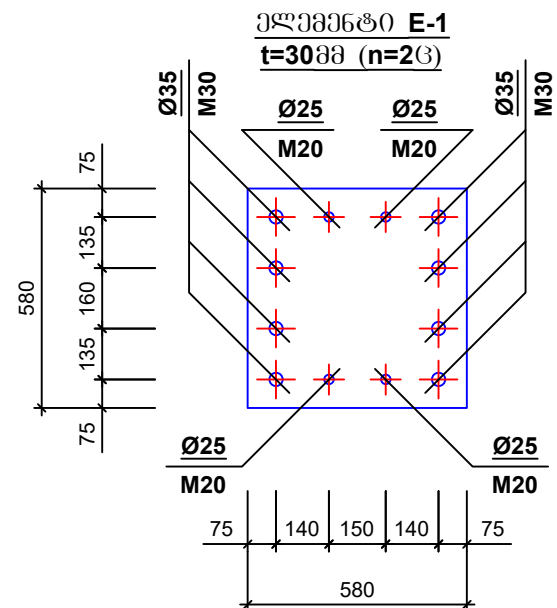
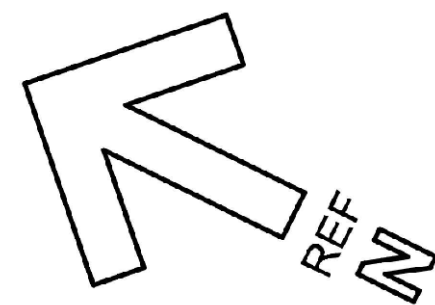
დამკვეთი: Customer:	სს "არემაჯი კოპერი"
შემსრ-ლი: DONE BY:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი
პროექტი	არემაჯი კოპერის ახალი შემსახველის პირველადი სატუმბო საღებრი
მისამართი	ღაბა კახეთი

ახალი შემსახველის პირველადი
სატუმბო საღებრი

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	ვახაშვილი	<i>[Signature]</i>
მთავარ ინჟინერი	გვამყარაძე	<i>[Signature]</i>
კონსტრუქტორი	ვციგაძე	<i>[Signature]</i>

ლითონის ღებრები და სვეტები

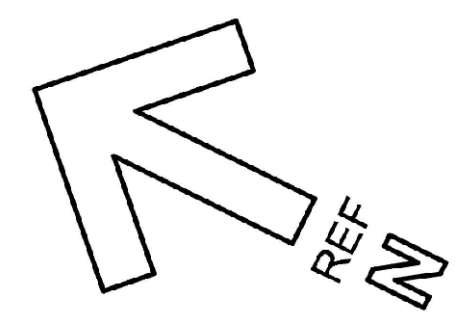
მასშტაბი:	
თარიღი:	18.09.2021
სტადია	ფურცელი ფურცლები
მ.კ.	k-49



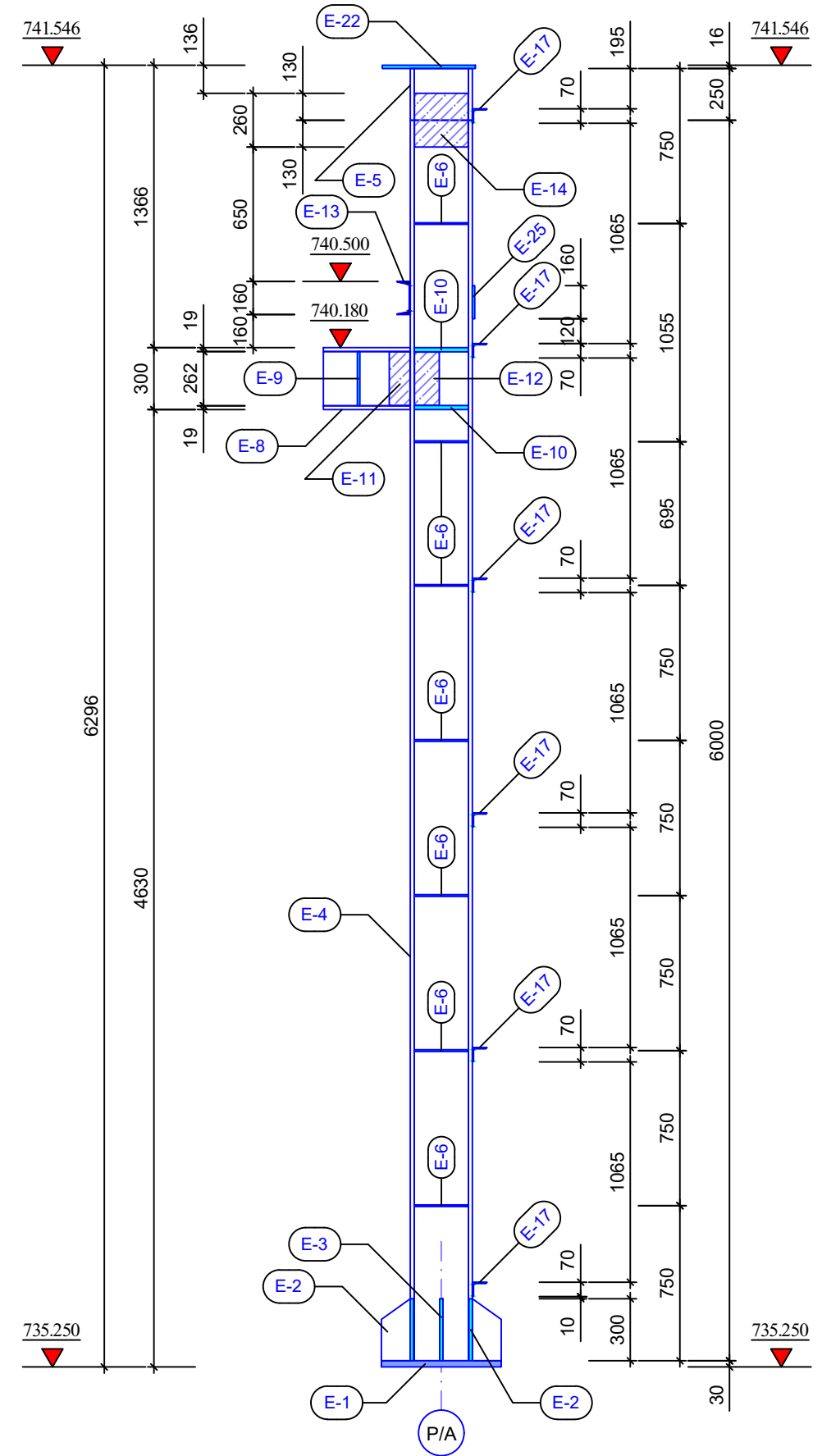
ლითონის ამოკრეპა

მარკა	№	პროფილი	მსპიზი	L მმ	n ც	Ln მ	Q კგ
ლითონის სწრაფი სპ-1/5 (n=1ც) და სპ-1/6 (n=1ც)	E-1	ფურცელი	-580X580X30		2		160
	E-2	ფურცელი	-300X140X16		12		54
	E-3	ფურცელი	-270X300X16		2		21
	E-4	ორტმსი	HEB-300	6000	2	12.00	1404
	E-5	ორტმსი	HEB-300	250	2	0.5	60
	E-6	ფურცელი	-150X260X8		28		69
	E-8	ორტმსი	HEB-300	420	2	0.84	100
	E-9	ფურცელი	-150X260X12		4		16
	E-10	ფურცელი	-150X260X20		4		25
	E-11	ფურცელი	-100X260X10		4		8
	E-12	ფურცელი	-120X260X10		4		10
	E-13	შველერი	-№16-	500	2	1.0	16
	E-14	ფურცელი	-260X260X12		4		26
	E-16	ფურცელი	-350X535X16		2		48
	E-17	კუთხოვანა	-70X6	250	12	3.00	20
	E-18	ფურცელი	-200X260X20		2		17
	E-19	ფურცელი	-250X260X20		2		21
	E-20	ფურცელი	-150X260X16		2		10
	E-21	ფურცელი	-450X260X16		2		29
	E-23	ფურცელი	-600X330X16		2		39
	E-25	ფურცელი	-160X790X12		2		24

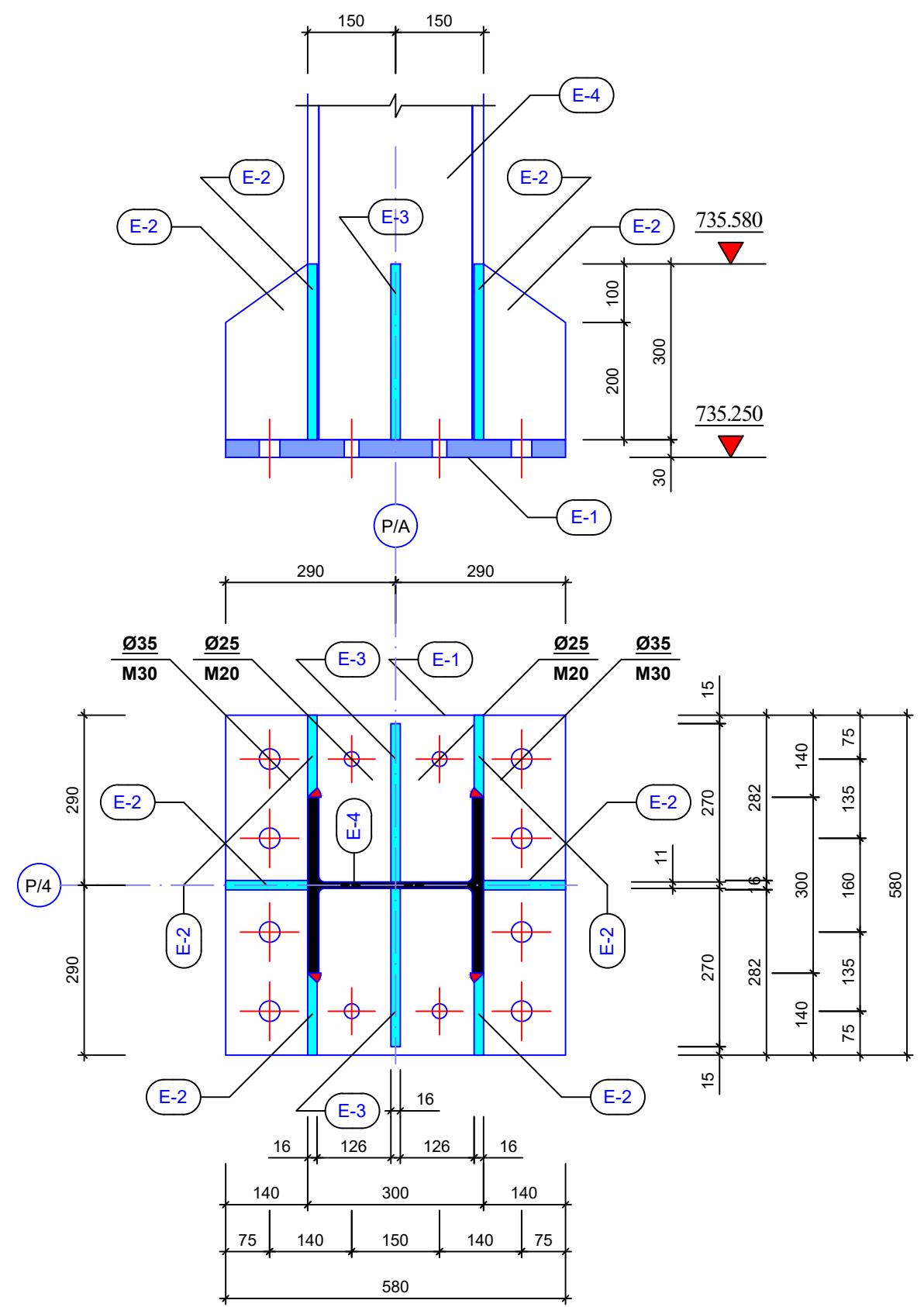
დამკვეთი:	სს "არემჯი კოპერი"	
შემსრ-ლი:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი	
პროექტი:	არემჯი კოპერის ახალი შემსქელებლის პირველადი სატუმბი საღებრი	
მისამართი:	ღაბა კახეთი	
ახალი შემსქელებლის პირველადი სატუმბი საღებრი		
თანამდებობა:	გვარი	ხელმოწერა
დეპარტ. უფროსი:	ვახაგოშვილი	
მთ. კონსტრუქტორი:	გ. მანისურაძე	
კონსტრუქტორი:	ვ. გიგიაძე	
ლითონის ღვარები და სვეტები		
მასშტაბი:		
თარიღი:	18.09.2021	
სტადია:	ფურცელი	ფურცლები
მ.კ.	k-50	



ლოთონის სვეტი
ს3-1/7(n=13)



სვეტის ბაზის
პლანი №1



დამკვეთი: Customer:	სს "არემაჯი კოპერი"
შემსრ-ლი: DONE BY:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი
პროექტი	არემაჯი კოპერის ახალი შემსქელების პირველადი სატუმბო საღებრი
მისამართი	ღაბა კახეთი

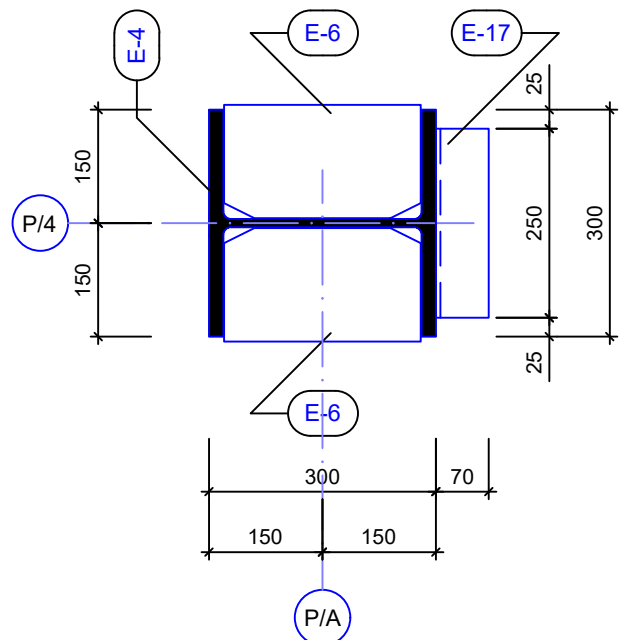
ახალი შემსქელების პირველადი
სატუმბო საღებრი

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დეპარტ. უფროსი	ვახაშვილი	<i>[Signature]</i>
მთავრებულობის	გამისუბრაძე	<i>[Signature]</i>
კონსტრუქტორი	ვციხაძე	<i>[Signature]</i>

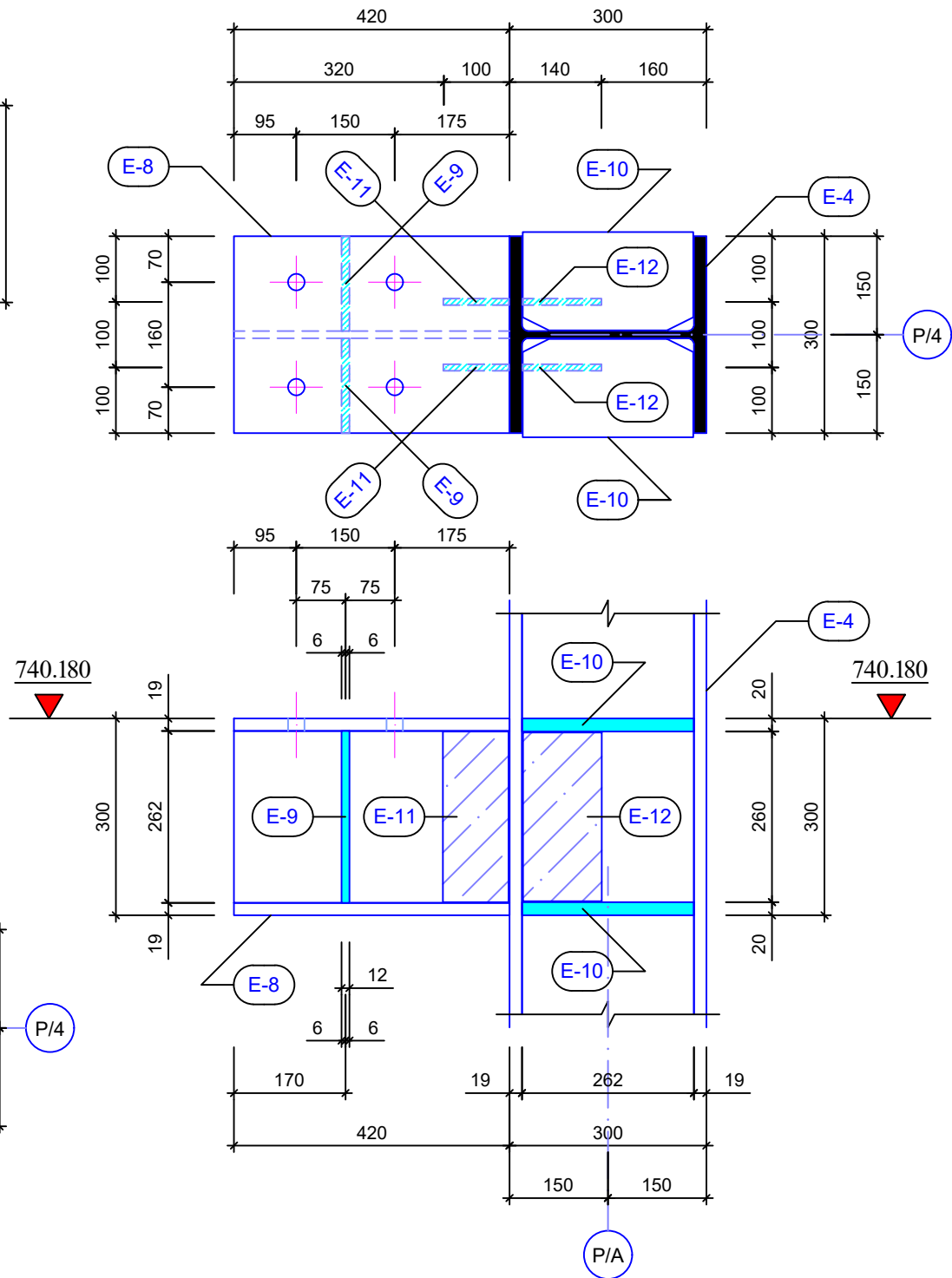
ლოთონის ღაბრები და სვეტები

მასშტაბი:	
თარიღი:	18.09.2021
სტადია	ფურცელი ფურცლები
მ.კ.	k-51

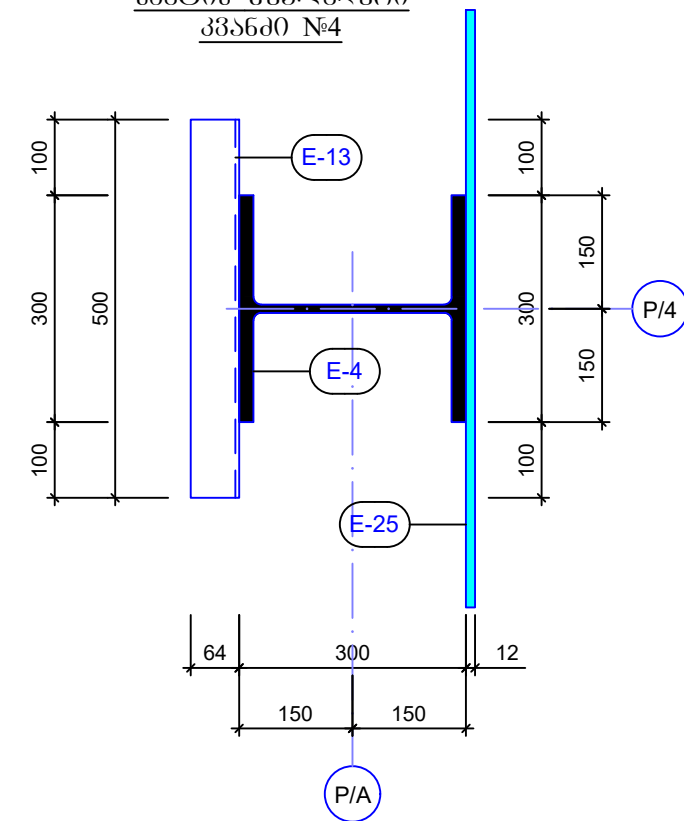
სვეტის შუალედური კვანძი №2



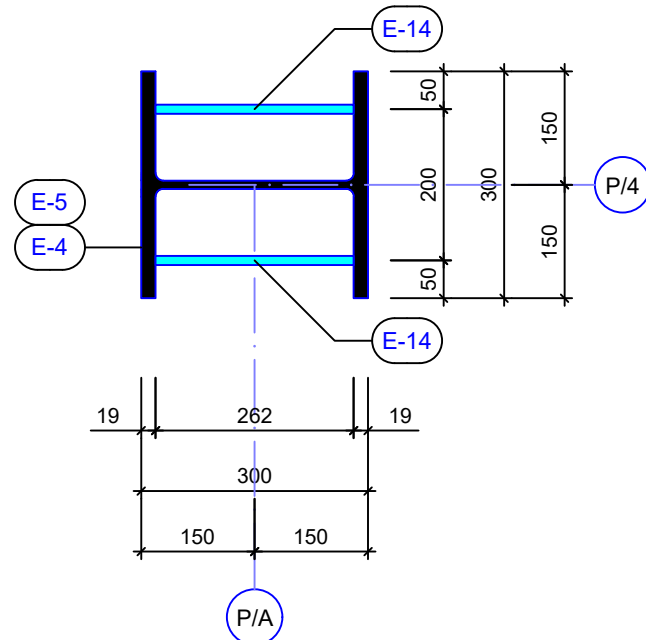
ამუქვემა კოჭის საყრდენი კონსოლის კვანძი №3



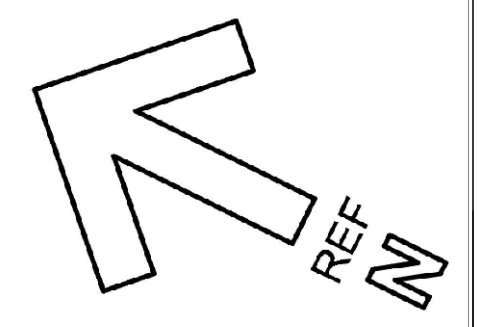
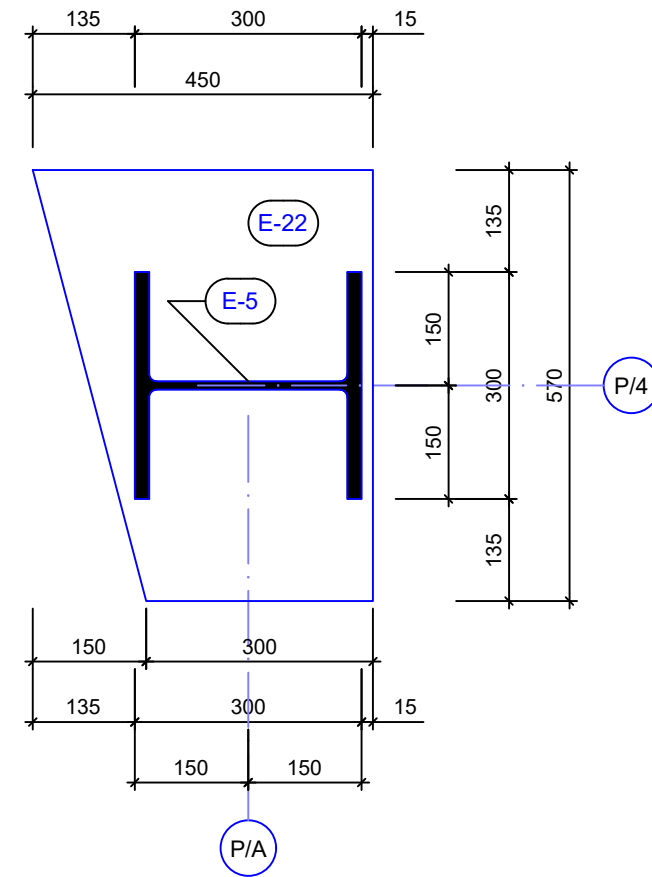
სვეტის შუალედური კვანძი №4



სვეტის გადაბმის კვანძი №5



სვეტის თავის კვანძი №6



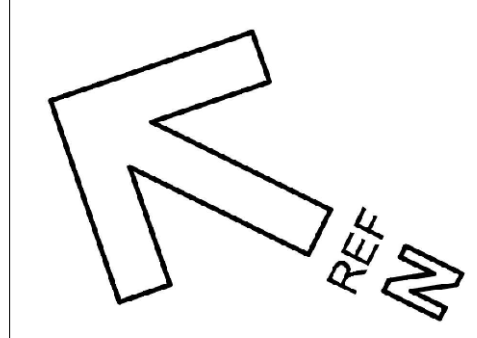
დამკვეთი: Customer:	სს "არემჯი კოპერი"
შემსრ-ლი: DONE BY:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი
პროექტი	არემჯი კოპერის ახალი შემსქეპელის პირველადი საბუთები საღებურ
მისამართი	ღაბა კახეთი

ახალი შემსქეპელის პირველადი საბუთები საღებურ

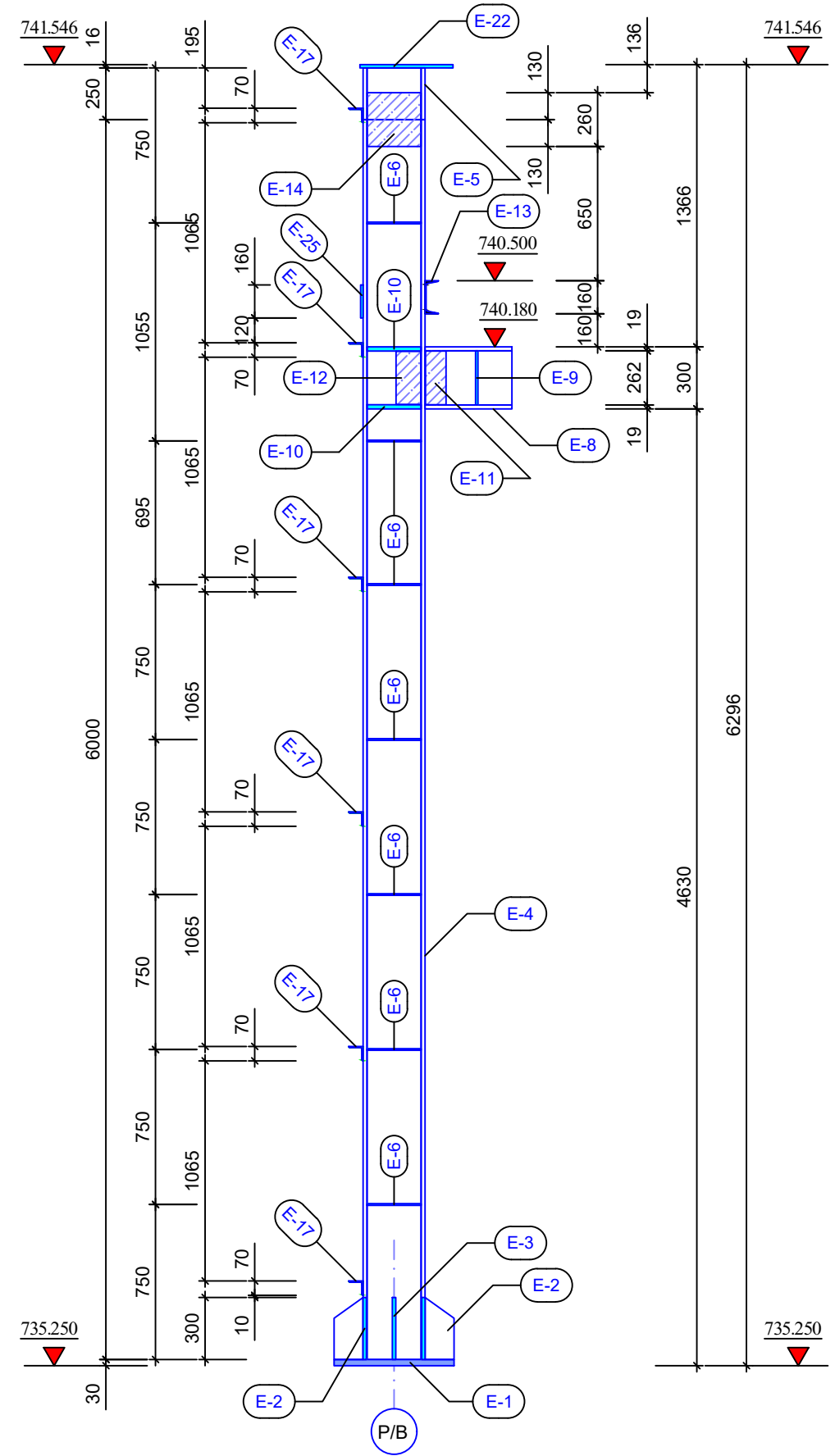
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დეპარტ. უფროსი	ვახაშვილი	<i>[Signature]</i>
მთ.კონსტრუქტორი	გ.გაბისუბანი	<i>[Signature]</i>
კონსტრუქტორი	ვ.ციციაძე	<i>[Signature]</i>

ლითონის ღვარამი და სვეტები

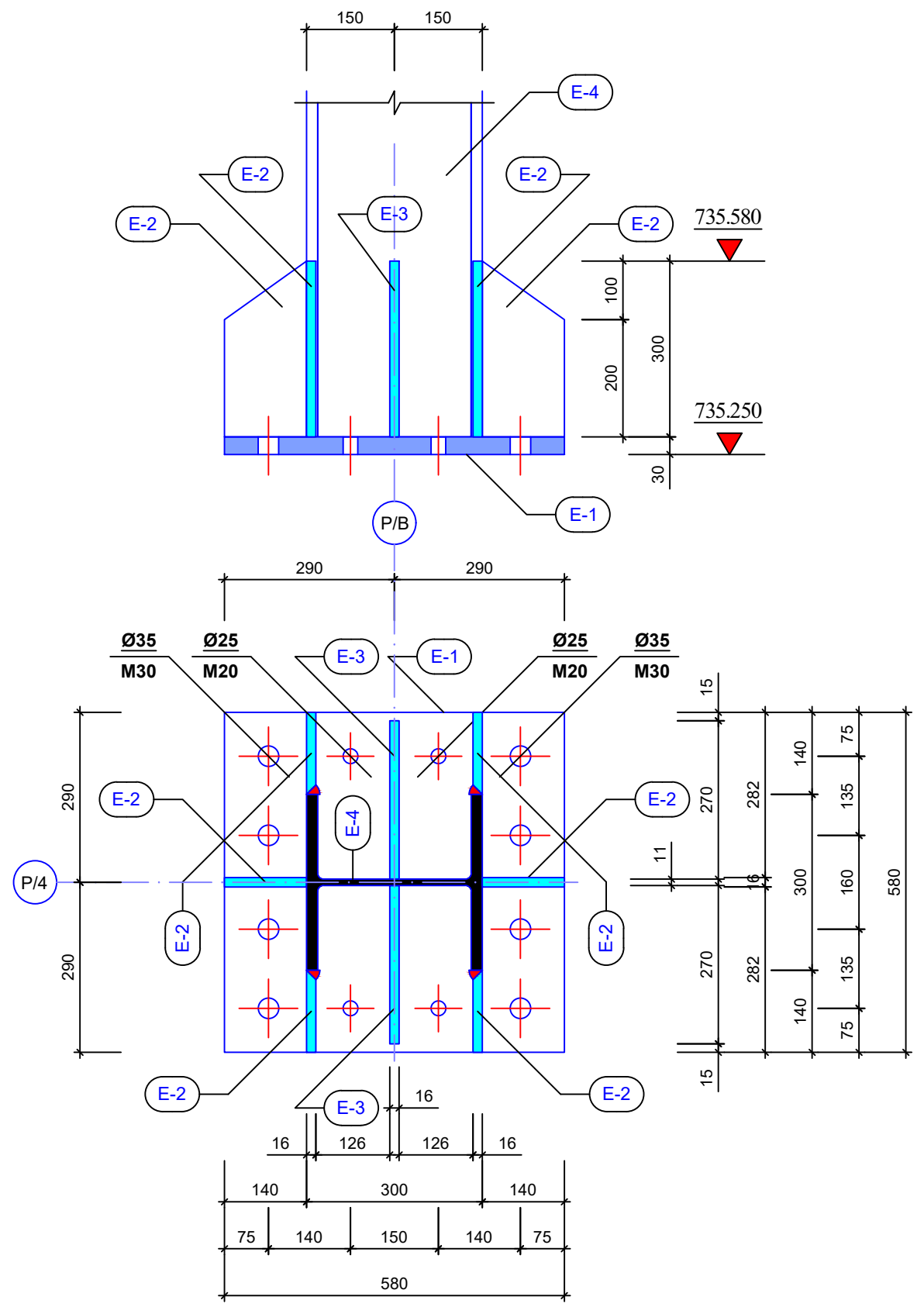
მასშტაბი:	
თარიღი:	18.09.2021
სტადია	ფურცელი ფურცლები
მ.კ.	k-52



ლიონის სვეტი
ს3-1/8(n=16)



სვეტის ბაზის
კვანძი №1



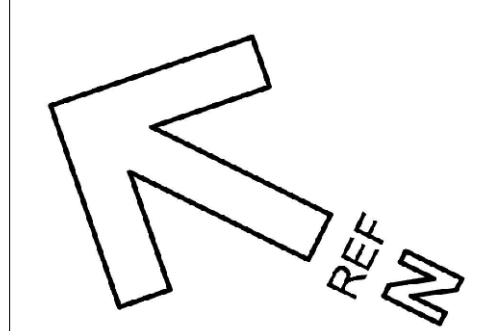
დამკვეთი: Customer:	სს "არემაჯი კოპერი"
შემსრ-ლი: DONE BY:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი
პროექტი	არემაჯი კოპერის ახალი შემსქმელების პირველადი სატუმბო საღებრი
მისამართი	ღაბა კაზრეთი

ახალი შემსქმელების პირველადი
სატუმბო საღებრი

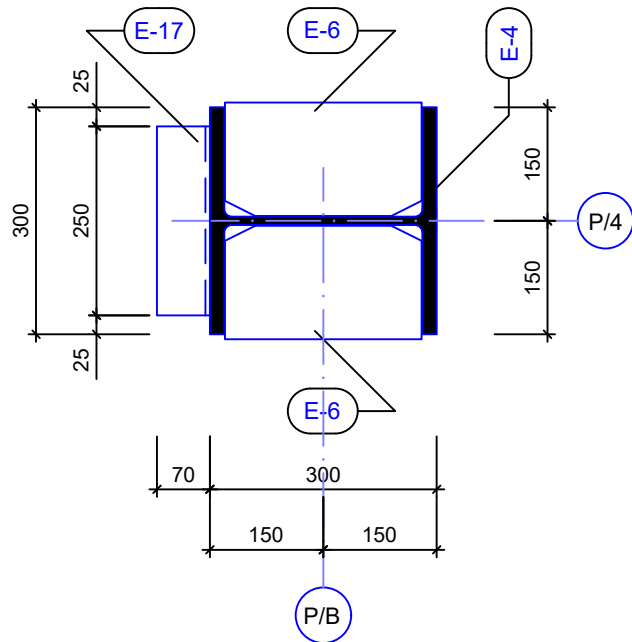
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დეპარტ. უფროსი	ვახაგოშვილი	<i>[Signature]</i>
მთ.კონსტრუქტორი	გ.მაისურაძე	<i>[Signature]</i>
კონსტრუქტორი	ვ.ციციაძე	<i>[Signature]</i>

ლიონის ღაბაჯი და სვეტები

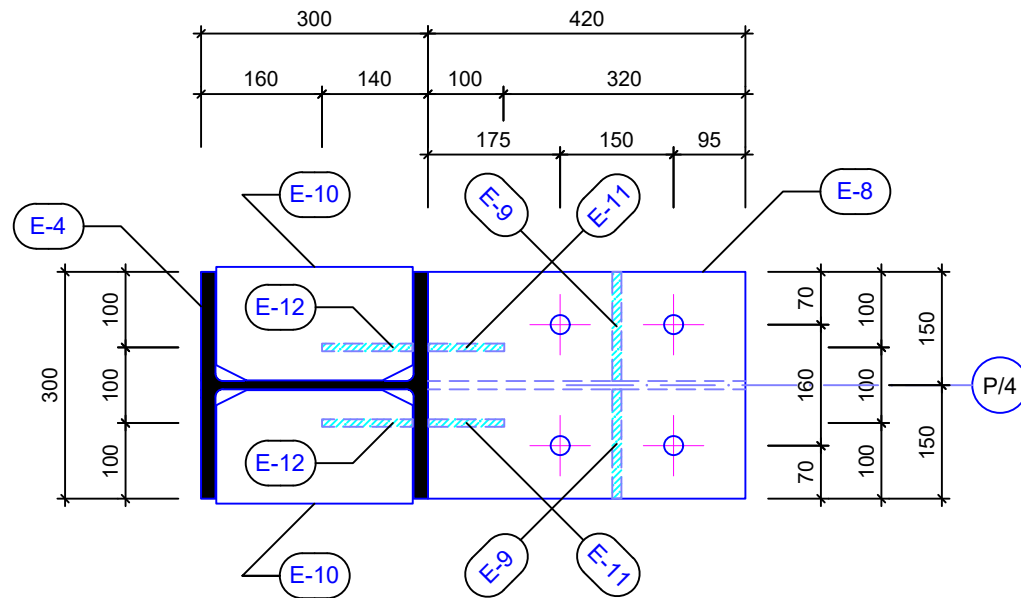
მასშტაბი:	
თარიღი:	18.09.2021
სტადია	ფურცელი ფურცლები
მ.კ.	k-53



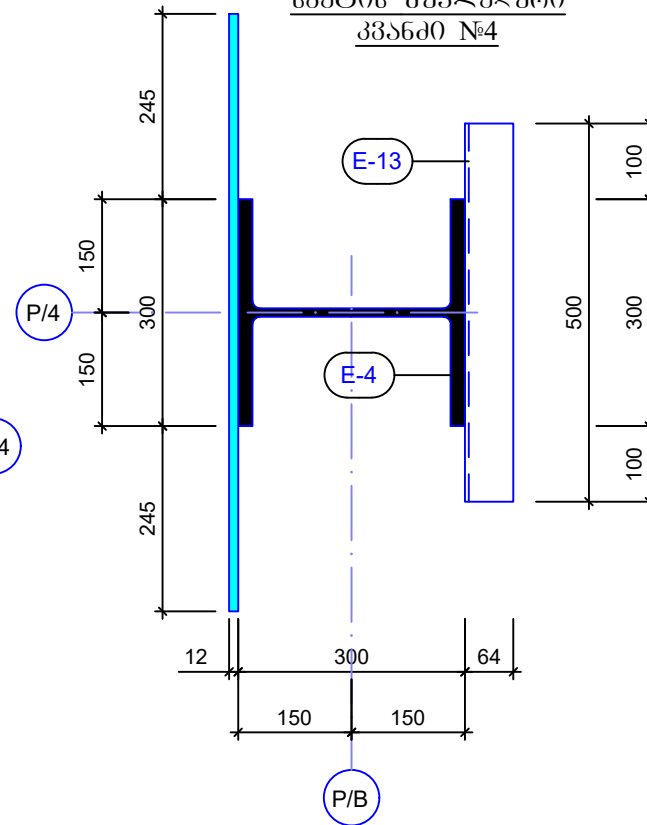
სვეტის შუალედური კვანძი №2



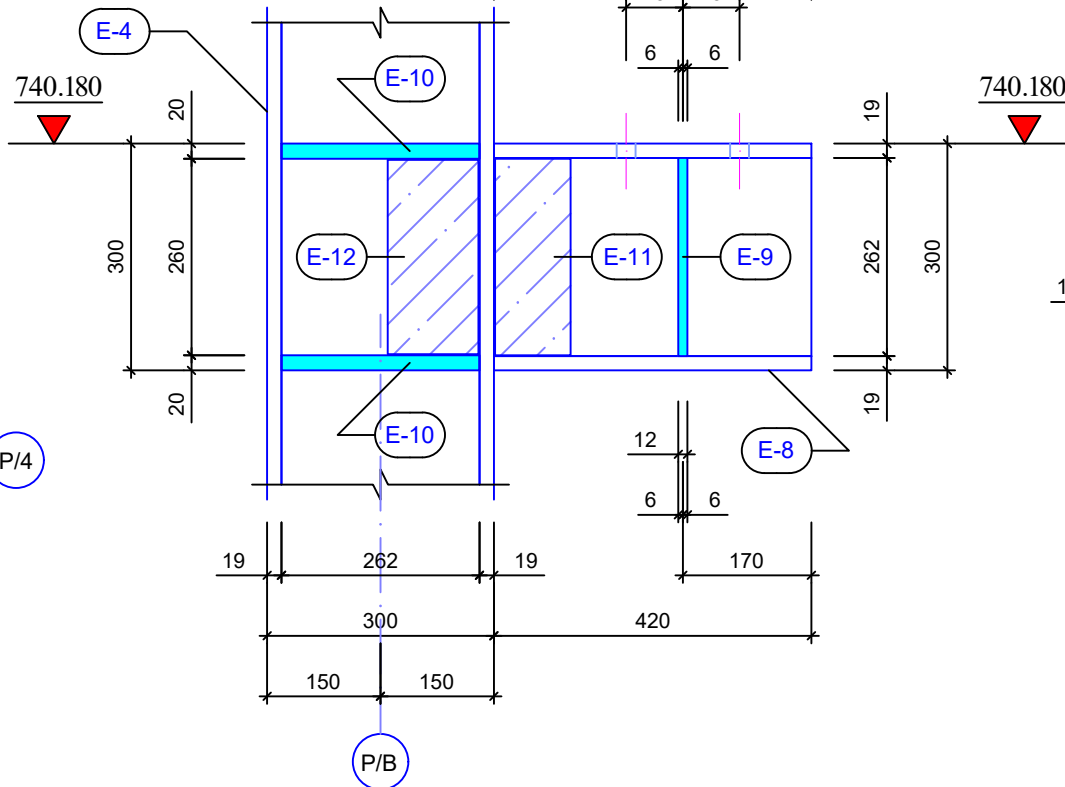
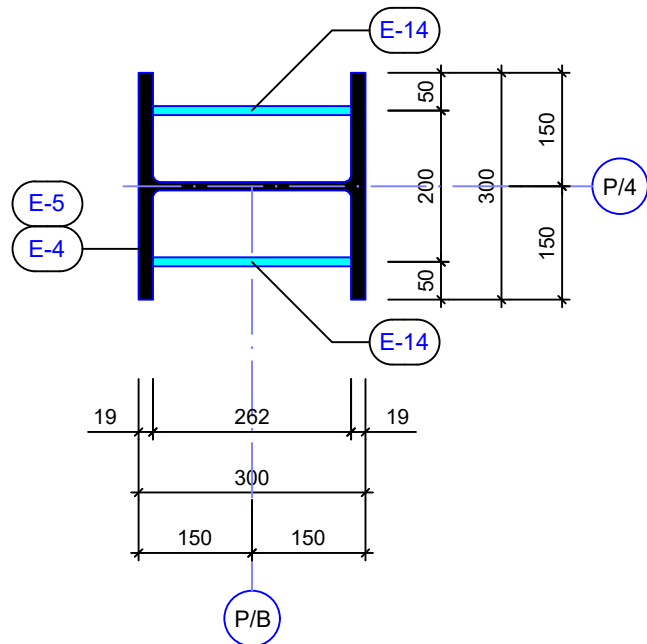
აღწყვეტა კოჭის საყრდენი კონსოლის კვანძი №3



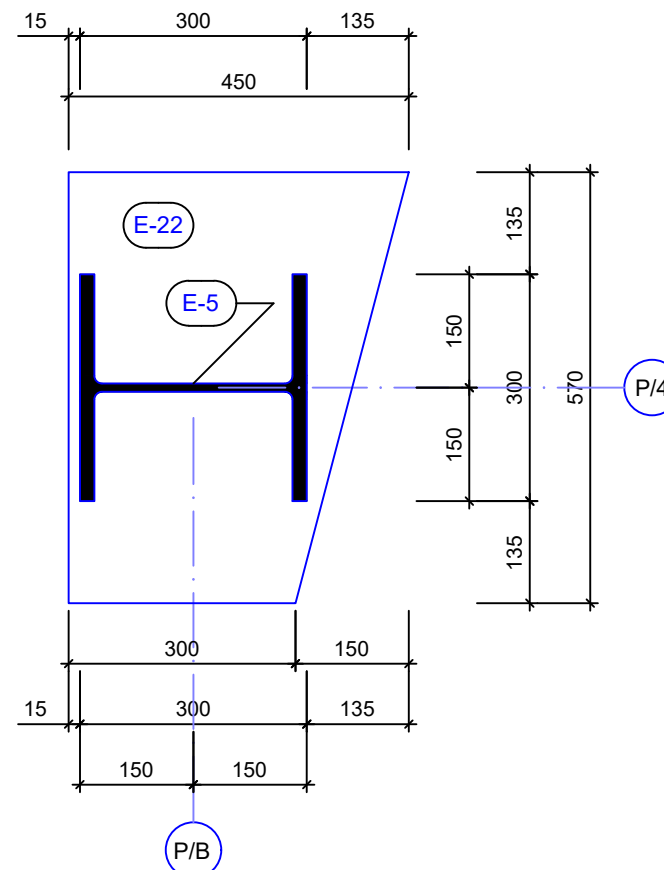
სვეტის შუალედური კვანძი №4



სვეტის ბაზის კვანძი №5



სვეტის თავის კვანძი №6



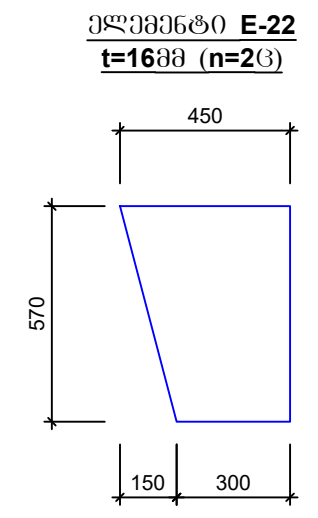
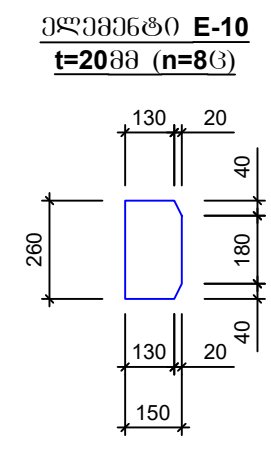
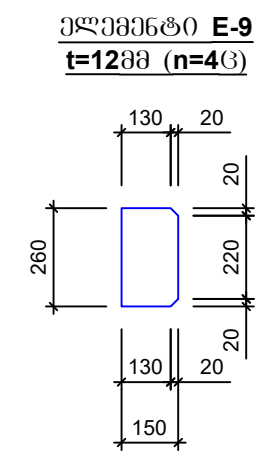
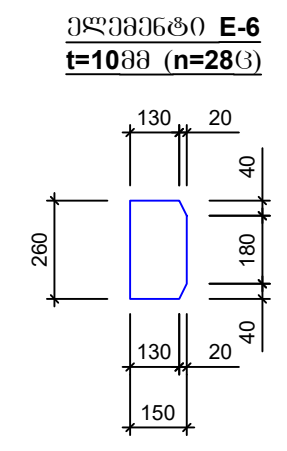
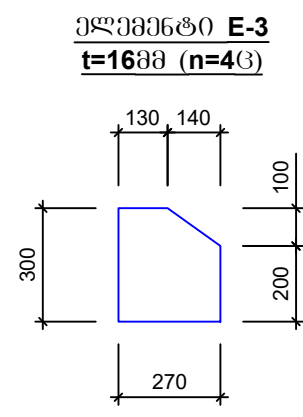
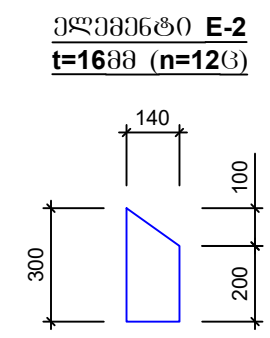
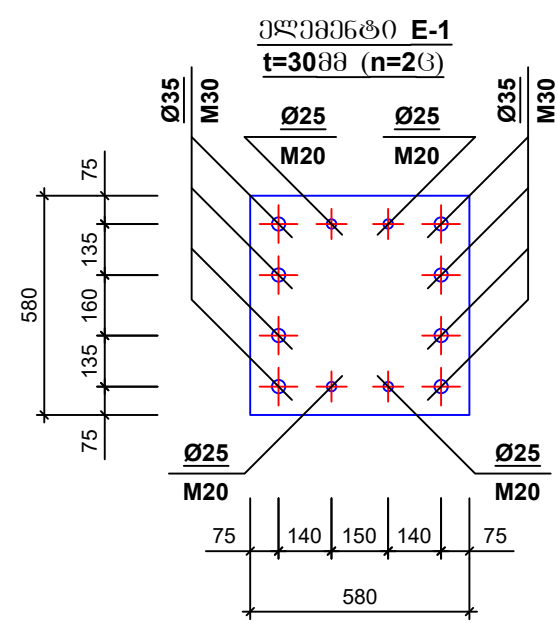
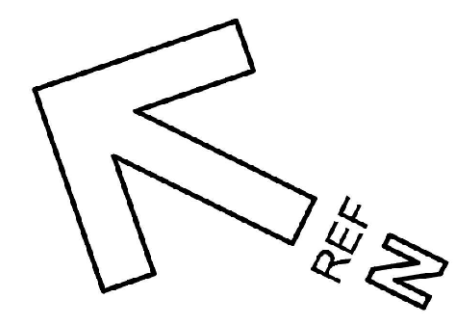
დამკვეთი: Customer:	სს "არემაჯი კოპერი"
შემსრ-ლი: DONE BY:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი
პროექტი	არემაჯი კოპერის ახალი შემსქმელების პირველადი სატუმბო საღებო
მისამართი	ღაბა კახეთი

ახალი შემსქმელების პირველადი სატუმბო საღებო

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დეპარტ. უფროსი	ვახაგოშვილი	<i>[Signature]</i>
მთ.კონსტრუქტორი	გ.მაისურაძე	<i>[Signature]</i>
კონსტრუქტორი	ვ.ციციაძე	<i>[Signature]</i>

ლითონის ღვარამი და სვეტები

მასშტაბი:	
თარიღი:	18.09.2021
სტადია	ფურცელი ფურცლები
მ.კ.	k-54



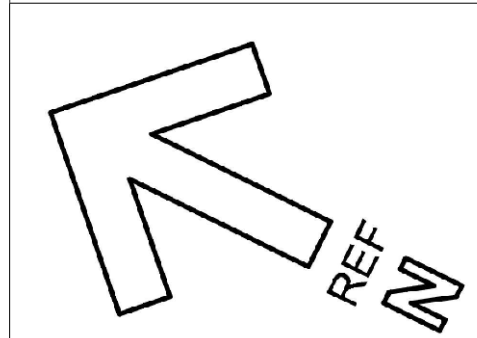
ლითონის ამოკრევა

მარკა	№	პროფილი	მსპიზი	L მმ	n ც	Ln მ	Q კგ	
ლითონის სვეტები სპ-1/7(n=1ც) და სპ-1/8(n=1ც)	1	2	3	4	5	6	7	8
	E-1	ფურცელი	-580X580X30		2		160	
	E-2	ფურცელი	-300X140X16		12		54	
	E-3	ფურცელი	-270X300X16		4		42	
	E-4	ორტუსი	HEB-300	6000	2	12.00	1404	
	E-5	ორტუსი	HEB-300	250	2	0.5	60	
	E-6	ფურცელი	-150X260X8		28		69	
	E-8	ორტუსი	HEB-300	420	2	0.84	100	
	E-9	ფურცელი	-150X260X12		4		16	
	E-10	ფურცელი	-150X260X20		8		50	
	E-11	ფურცელი	-100X260X10		4		8	
	E-12	ფურცელი	-120X260X10		4		10	
	E-13	შველერი	-№16-	500	2	1.0	16	
	E-14	ფურცელი	-260X260X12		4		26	
	E-17	კუთხეობიანი	-70X6	250	12	3.00	20	
E-22	ფურცელი	-570X450X16		2		54		
E-25	ფურცელი	-160X790X12		2		24		

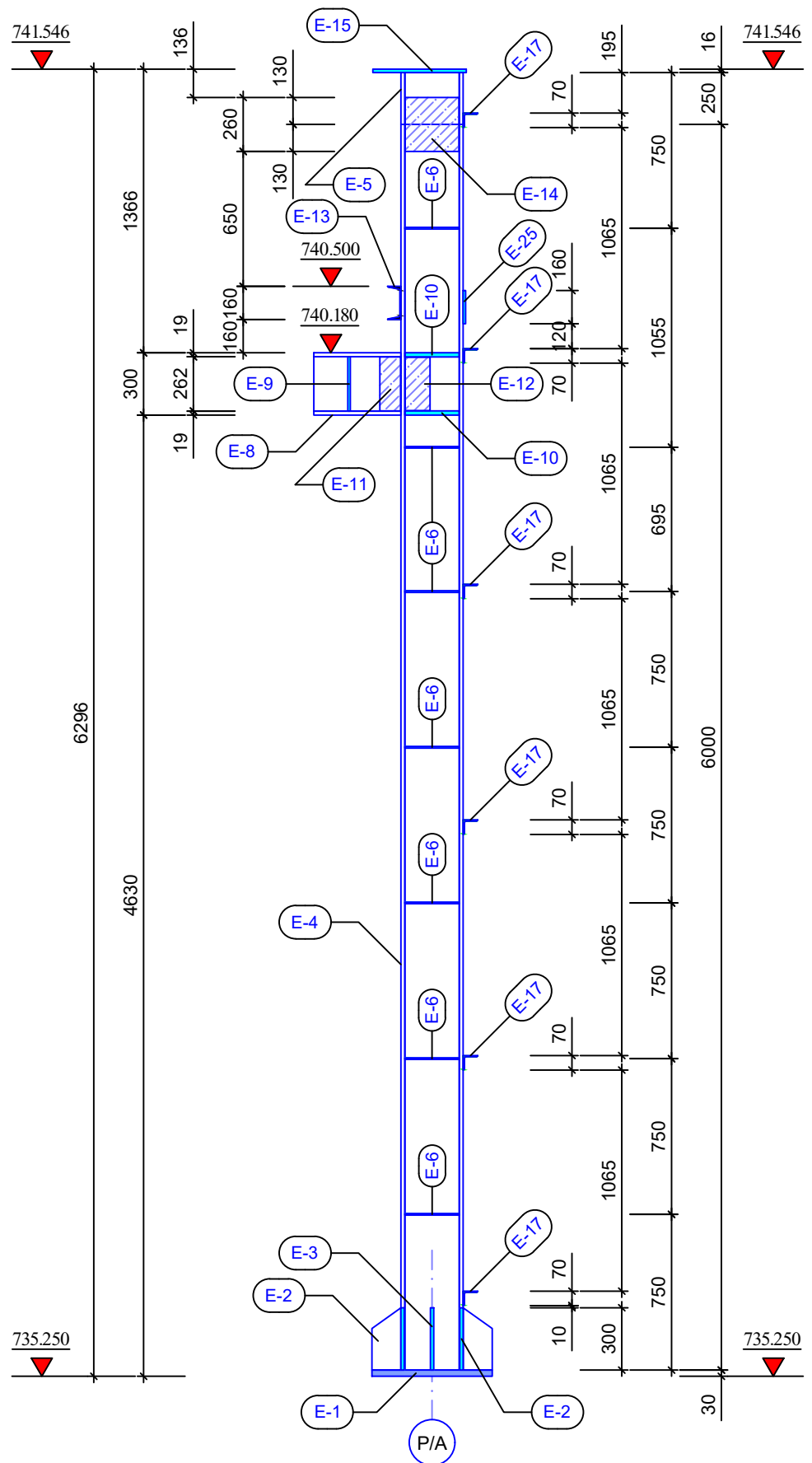
დამკვეთი:	სს "არემჯი კოპერი"
Customer:	სს "არემჯი კოპერი"
შემსრ-ლი:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი
DONE BY:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი
პროექტი:	არემჯი კოპერის ახალი შემსქეველის პირველადი სატუმბი საღებრი
მისამართი:	ღაბა კახეთი

ახალი შემსქეველის პირველადი სატუმბი საღებრი		
თანამდებობა:	გვარი	ხელმოწერა
დეპარტ. უფროსი	ვახაგოშვილი	
მთ.კონსტრუქტორი	გ.მაისურაძე	
კონსტრუქტორი	ვ.ციციაძე	

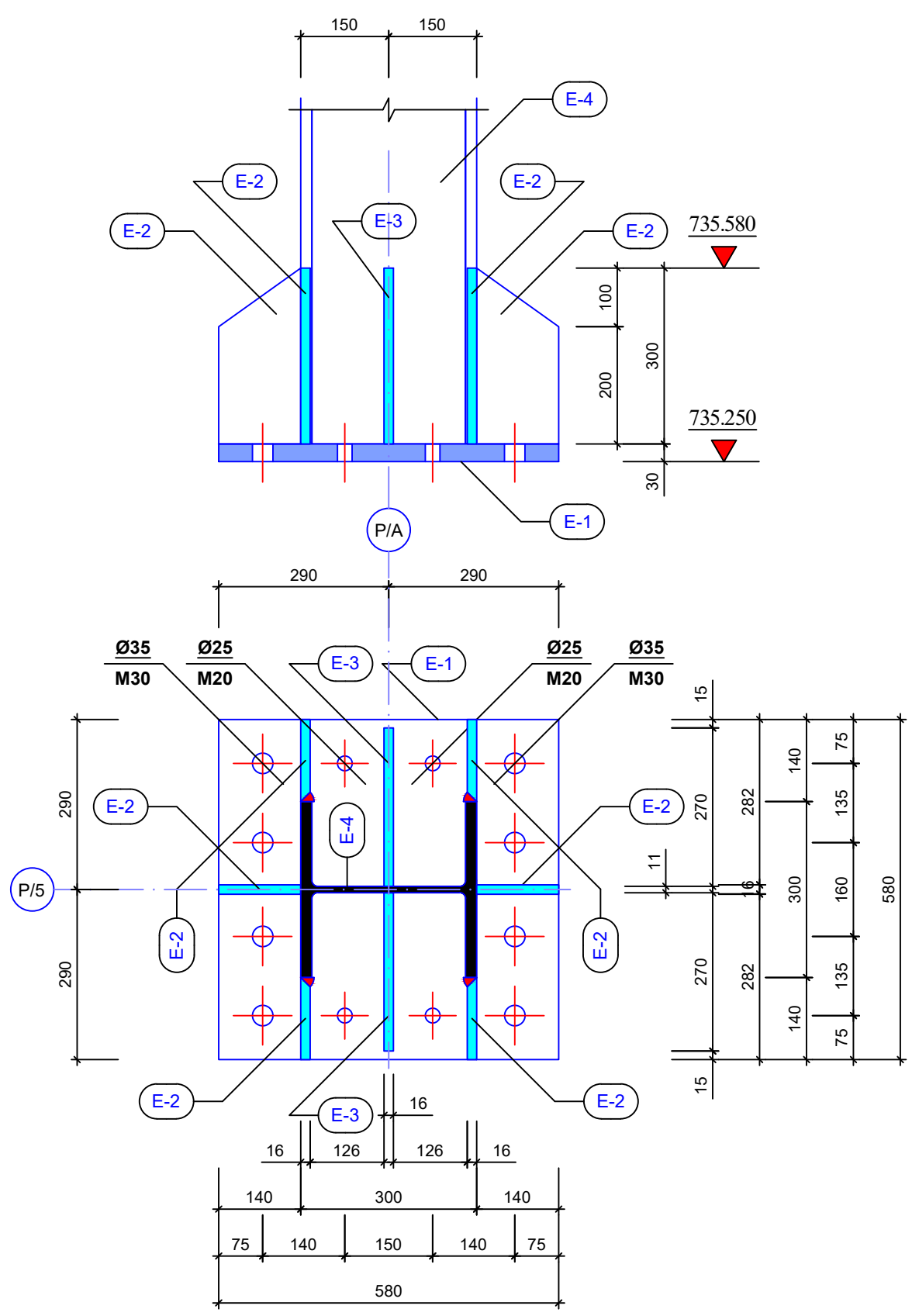
ლითონის ღვარები და სვეტები		
მასშტაბი:		
თარიღი:	18.09.2021	
სტადია	ფურცელი	ფურცლები
მ.კ.	k-55	



ლიონის სვეტი
ს3-1/9(n=13)



სვეტის ბაზის
კვანძი №1



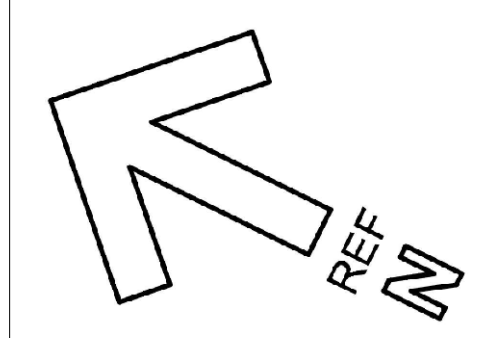
დამკვეთი: Customer:	სს "არემჯი კოპერი"
შემსრ-ლი: DONE BY:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი
პროექტი	არემჯი კოპერის ახალი შემსქელების პირველადი სატუმბო საღებრი
მისამართი	ღაზა კაზრეთი

ახალი შემსქელების პირველადი
სატუმბო საღებრი

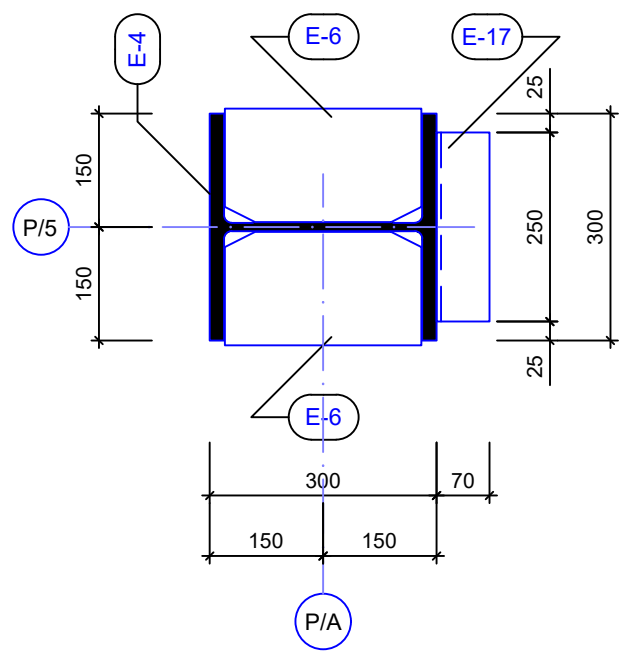
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დეპარტ. უფროსი	ვახაგოშვილი	<i>[Signature]</i>
მთ. კონსტრუქტორი	გ. მაისურაძე	<i>[Signature]</i>
კონსტრუქტორი	ვ. ციციანი	<i>[Signature]</i>

ლიონის ღაზრეზი და სვეტები

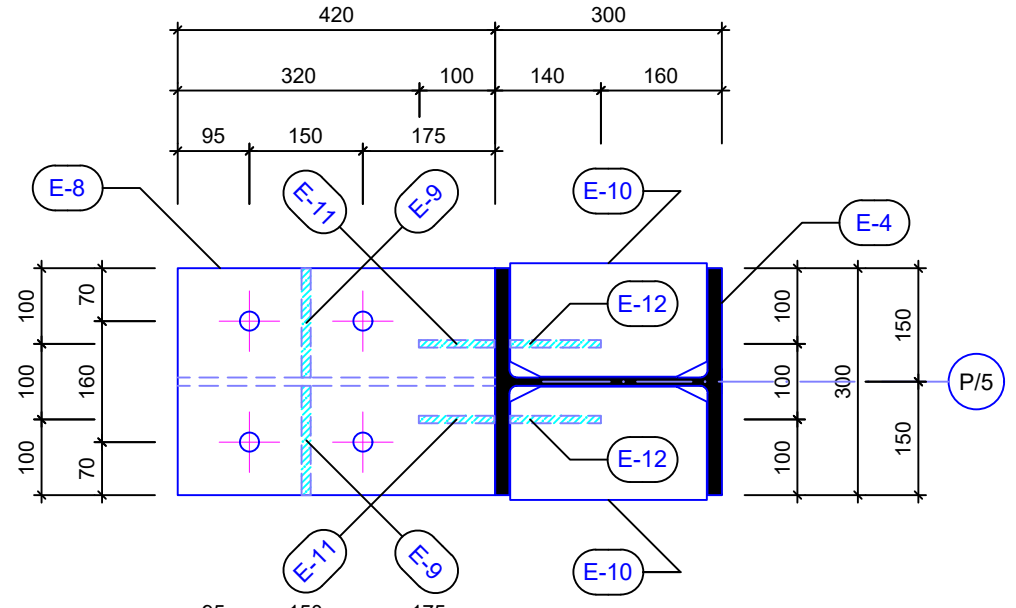
მასშტაბი:	
თარიღი:	18.09.2021
სტადია	ფურცელი ფურცლები
მ.კ.	k-56



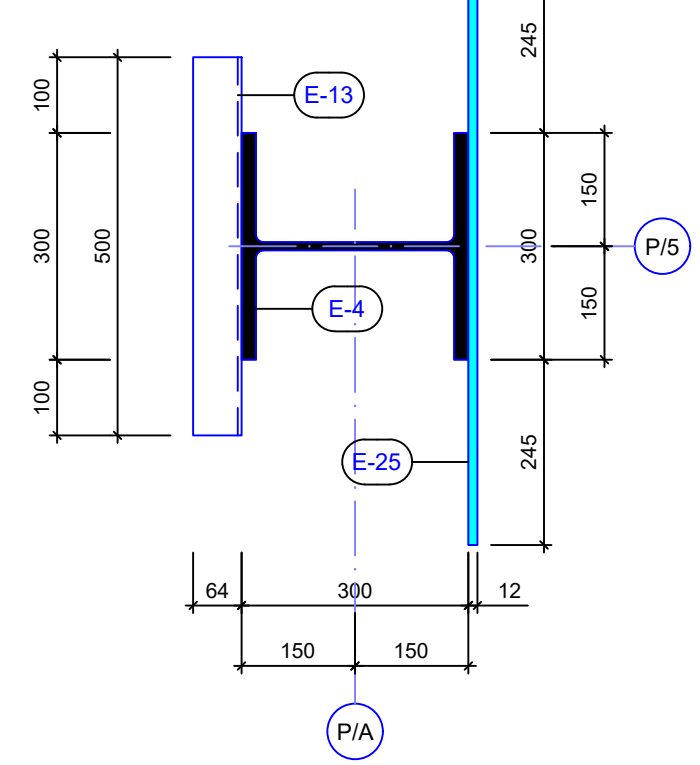
სვეტის შუალედური კვანძი №2



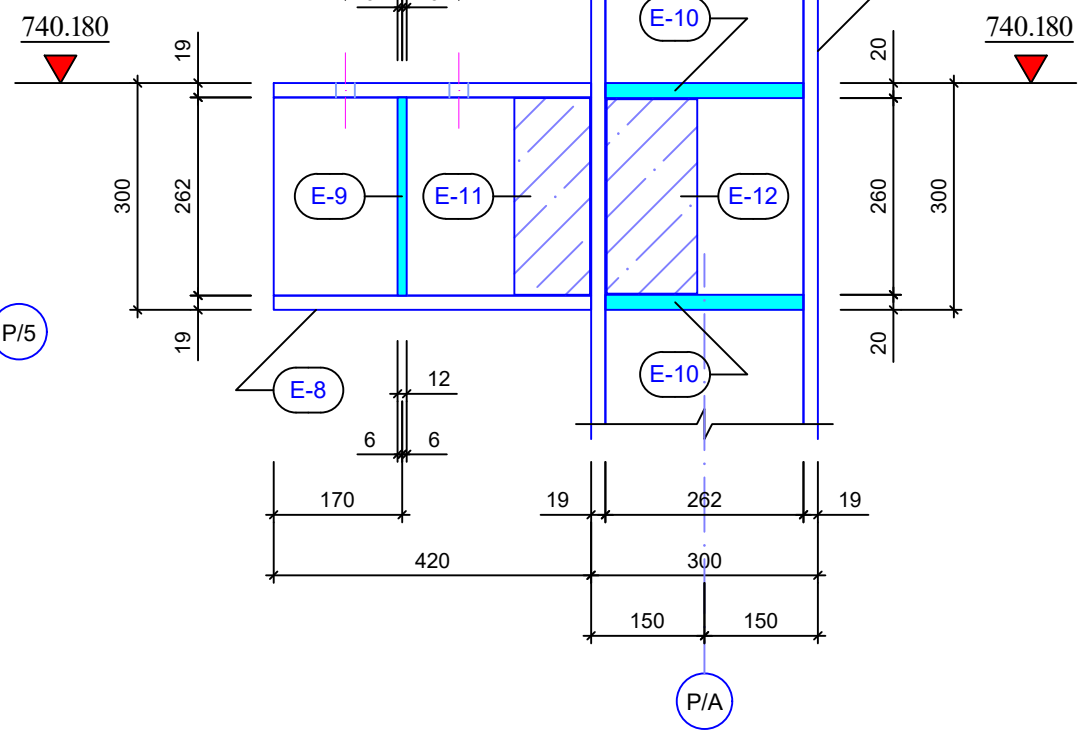
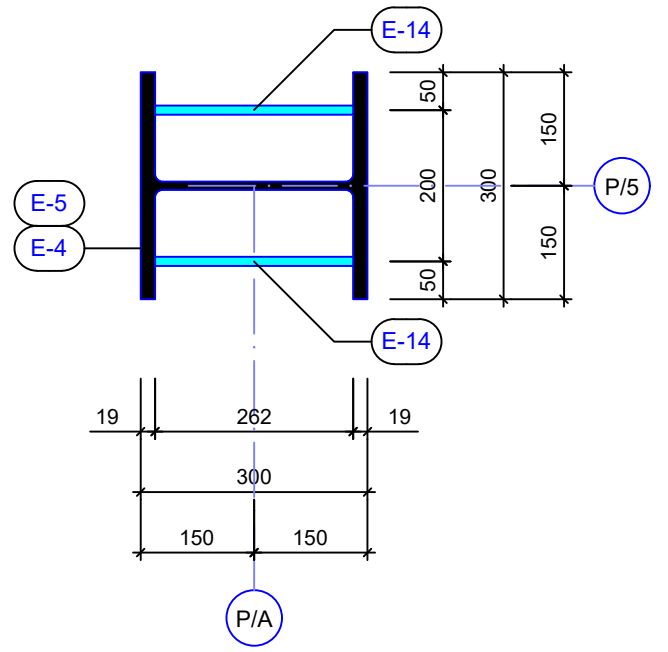
ამუქვეშა კოჭის საყრდენი კონსტრუქციის კვანძი №3



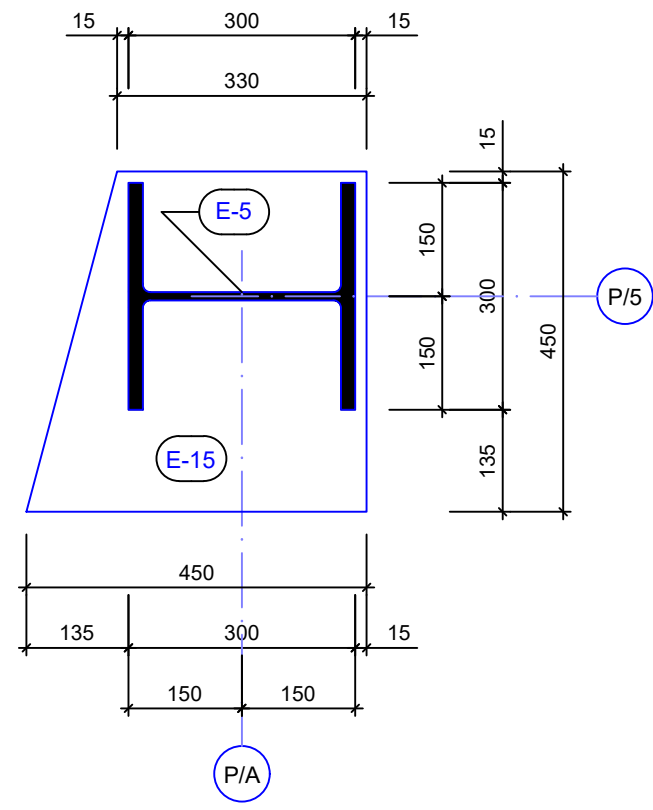
სვეტის შუალედური კვანძი №4



სვეტის ბაღაბგის კვანძი №5



სვეტის თავის კვანძი №6



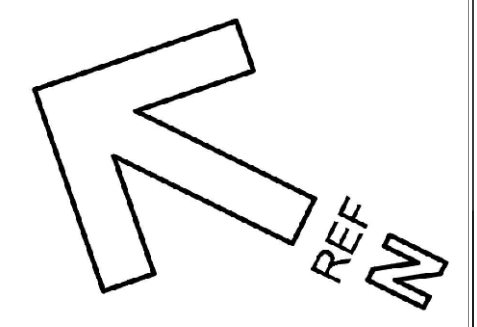
დამკვეთი: Customer:	სს "არემჯი კოპერი"
შემსრ-ლი: DONE BY:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი
პროექტი	არემჯი კოპერის ახალი შემსქეპელის პირველადი საბუშები საღებრი
მისამართი	ღაბა კახეთი

ახალი შემსქეპელის პირველადი საბუშები საღებრი

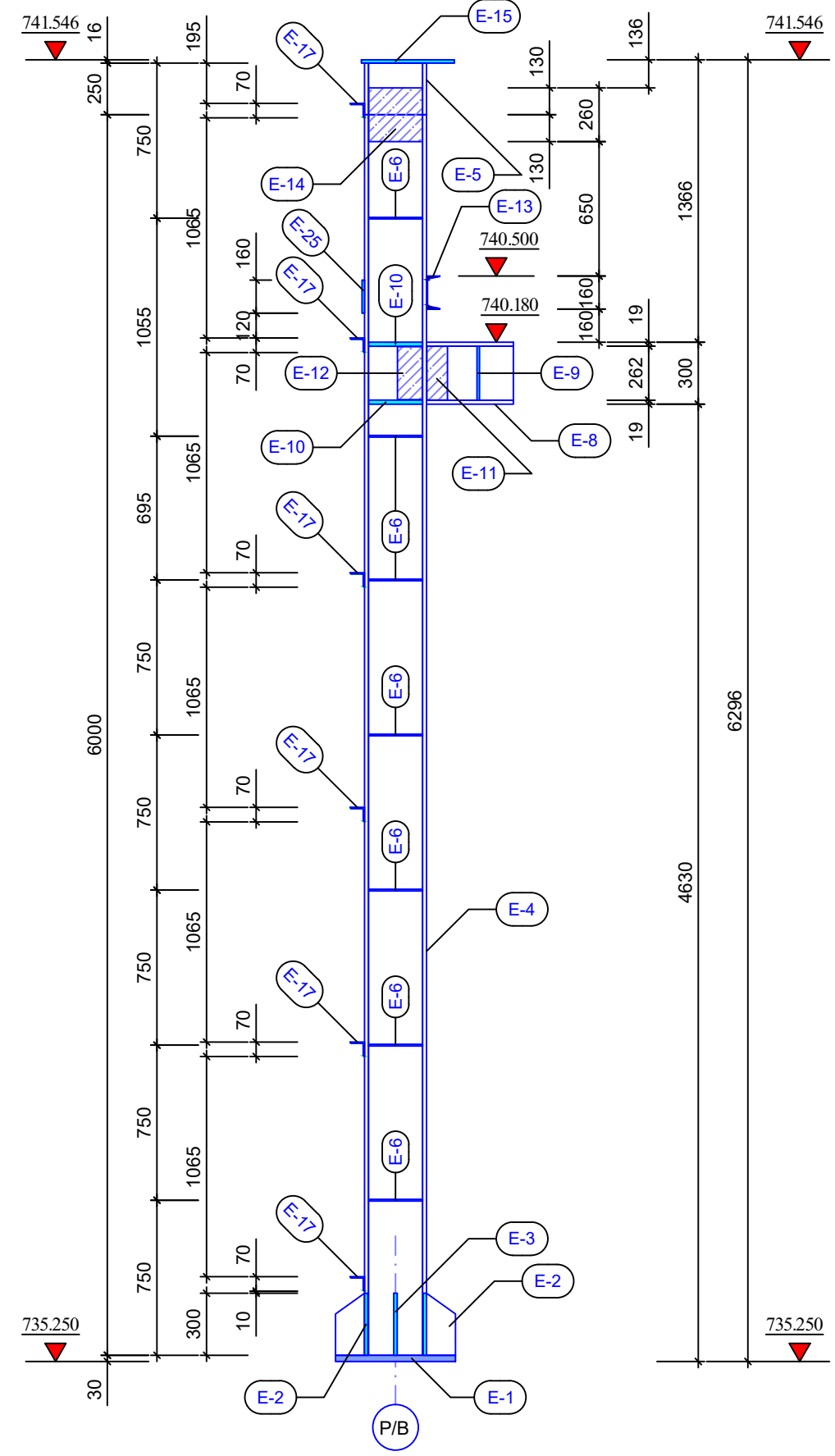
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დეპარტ. უფროსი	ვახაშვილი	<i>[Signature]</i>
მთ.კონსტრუქტორი	გ.გაბისურაძე	<i>[Signature]</i>
კონსტრუქტორი	ვ.ციციანი	<i>[Signature]</i>

ლითონის ღაბაბი და სვეტები

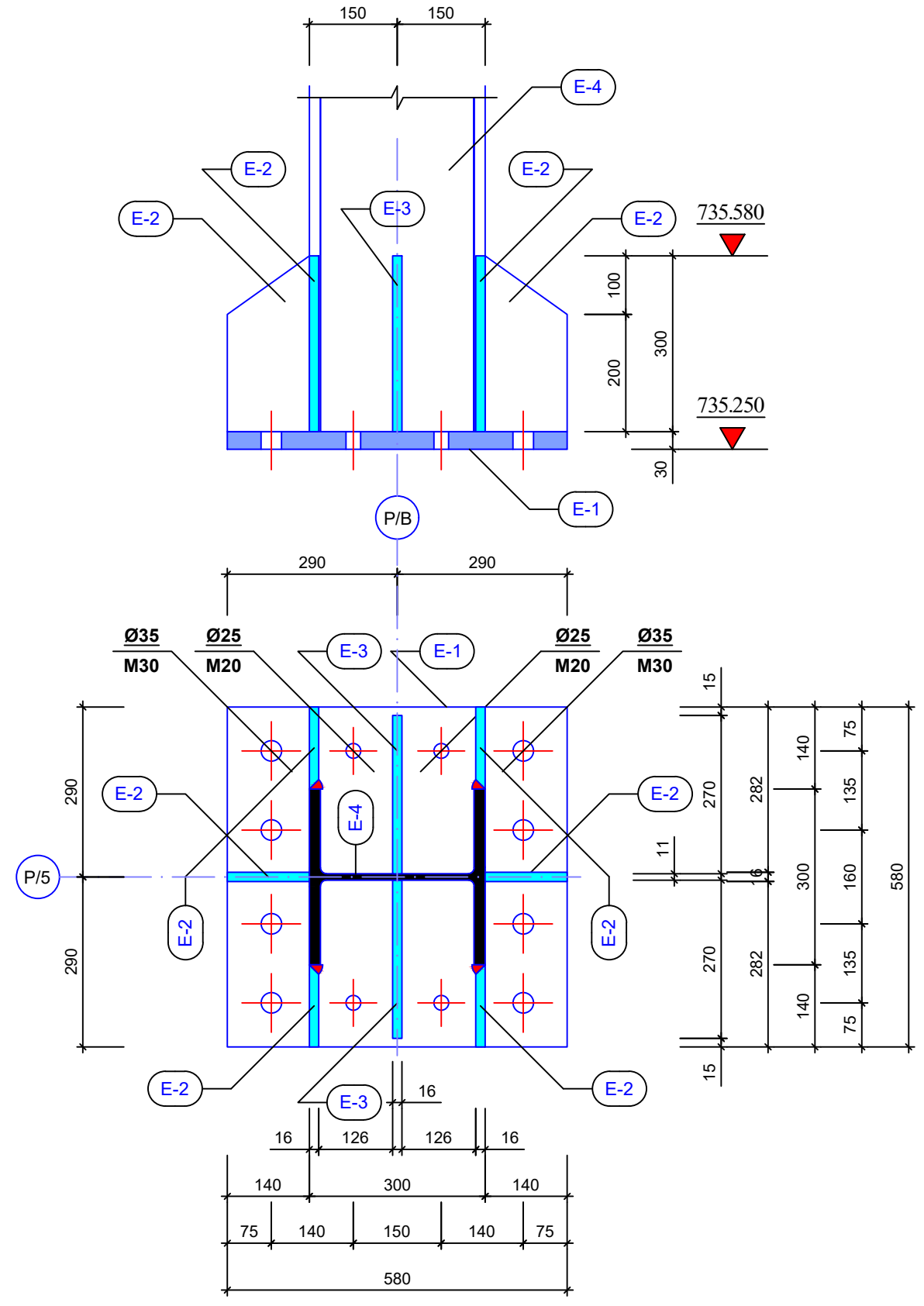
მასშტაბი:	
თარიღი:	18.09.2021
სტადია	ფურცელი ფურცლები
მ.კ.	k-57



ლიონის სვეტი
ს3-1/10(n=13)



სვეტის ბაზის
კვანძო №1

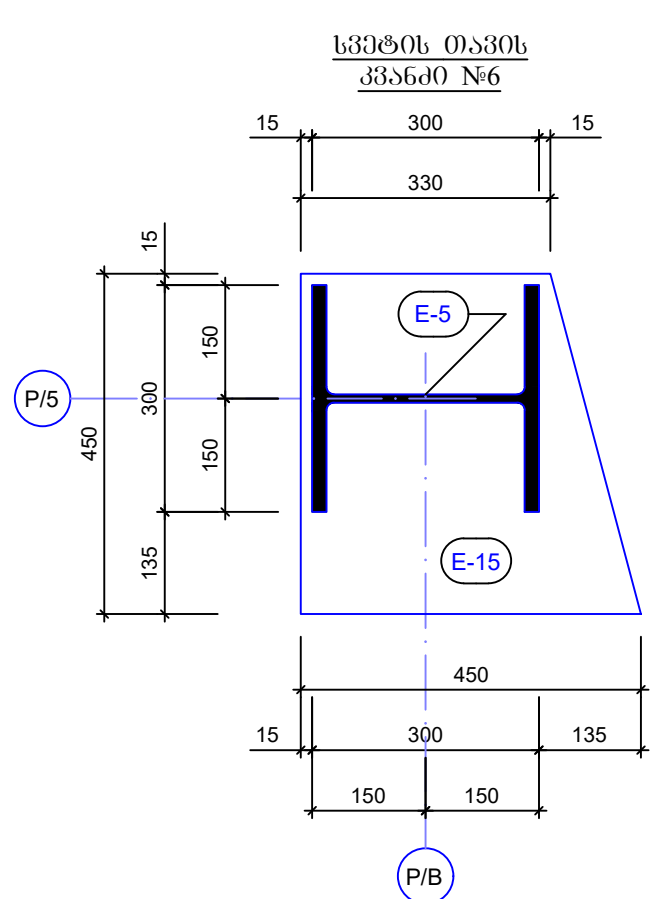
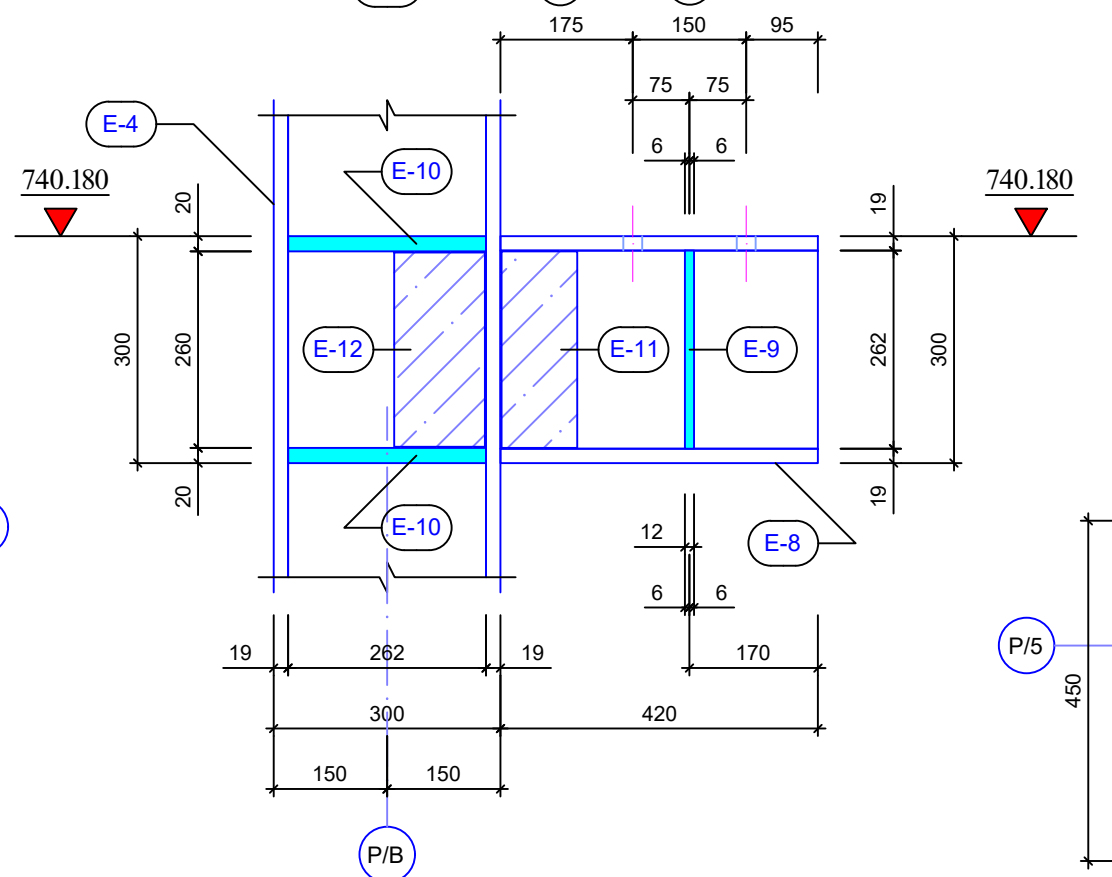
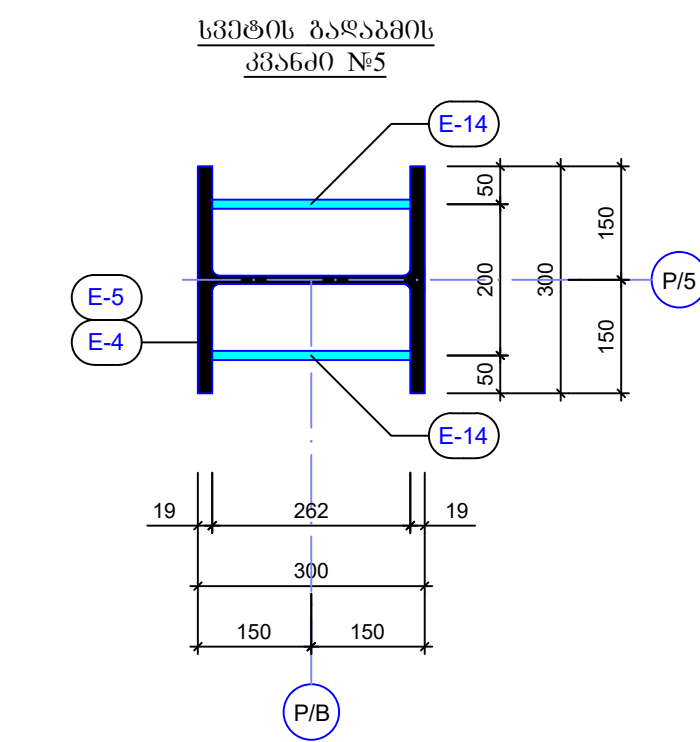
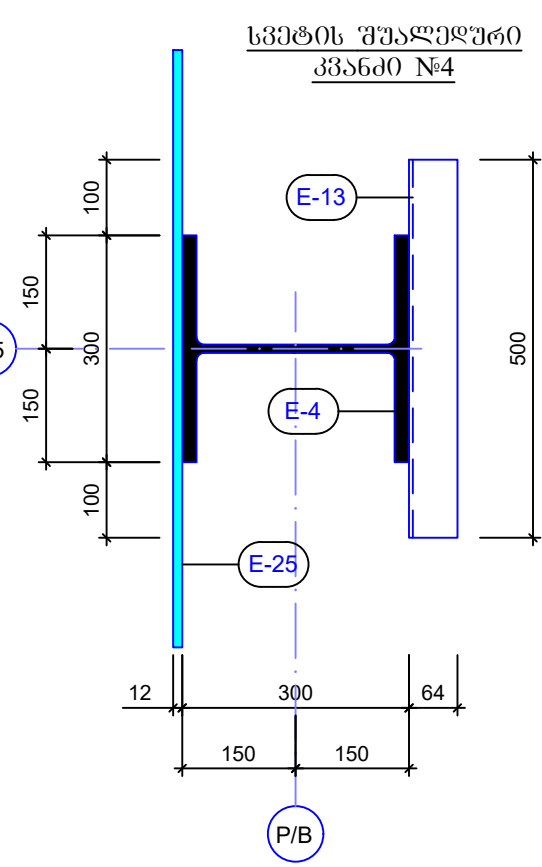
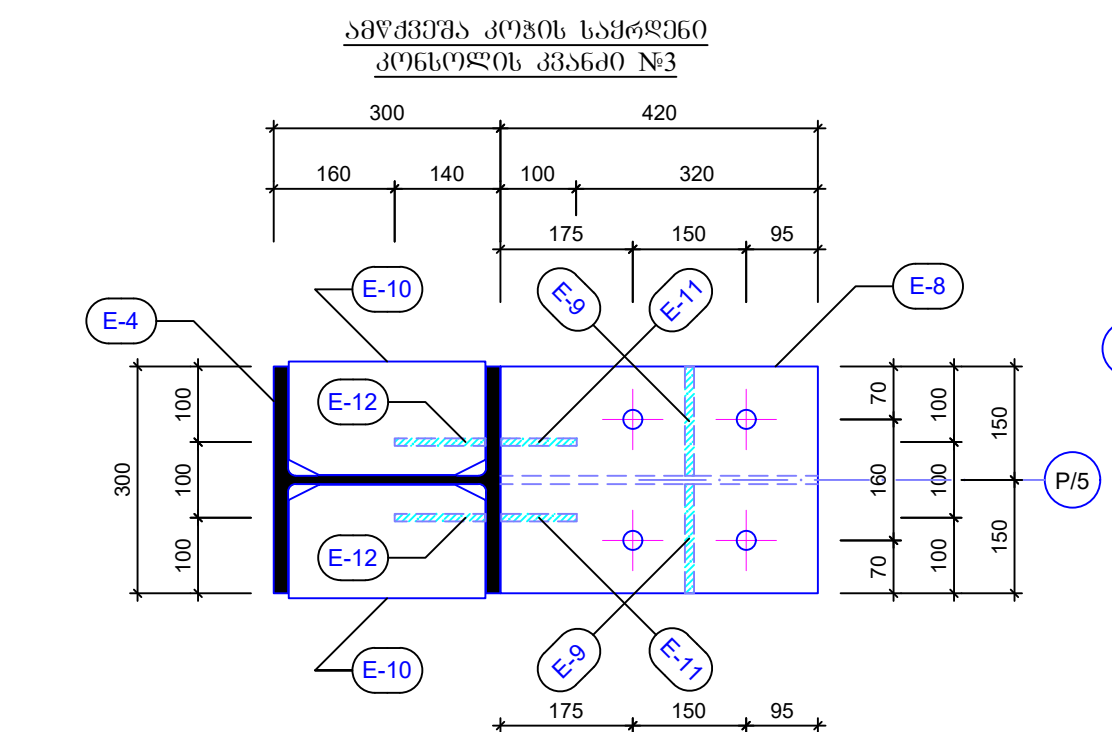
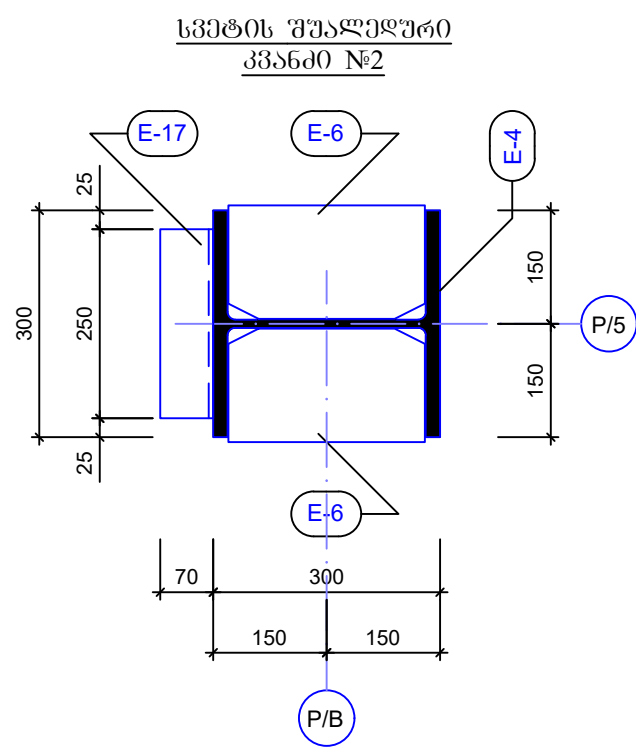
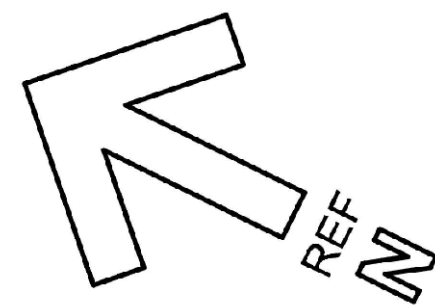


დამკვეთი: Customer:	სს "არემაჯი კოპერი"
შემსრ-ლი: DONE BY:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი
პროექტი	არემაჯი კოპერის ახალი შემსქელების პირველადი სატუმბო საღებრი
მისამართი	ღაბა კაზრეთი

ახალი შემსქელების პირველადი
სატუმბო საღებრი

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დეპარტ. უფროსი	ვახაგოშვილი	<i>[Signature]</i>
მთ.კონსტრუქტორი	გ.მაისურაძე	<i>[Signature]</i>
კონსტრუქტორი	ვ.ციციაძე	<i>[Signature]</i>

ლიონის ღაბრები და სვეტები		
მასშტაბი:		
თარიღი:	18.09.2021	
სტადია	ფურცელი	ფურცლები
მ.კ.	k-58	



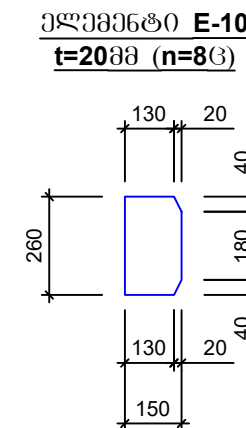
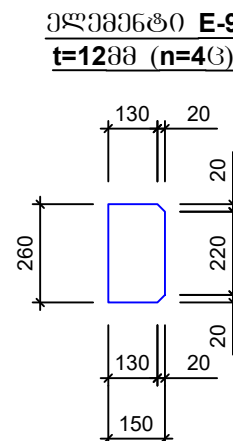
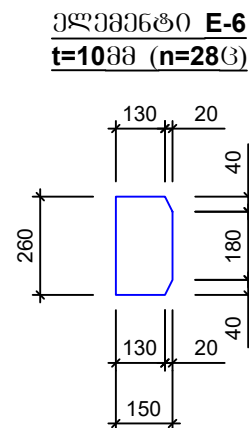
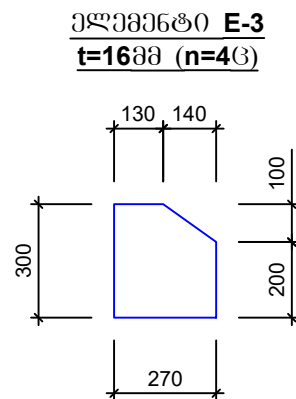
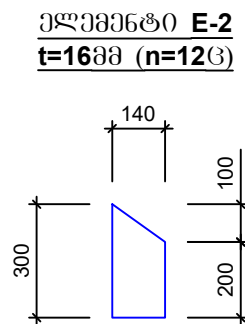
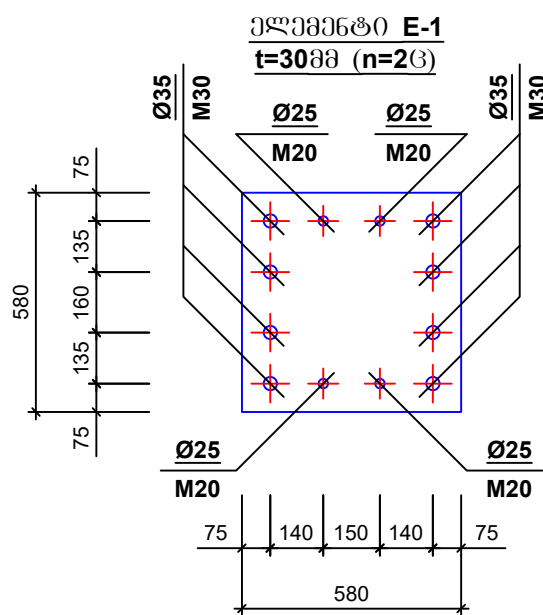
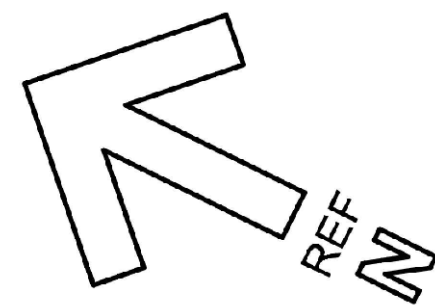
დამკვეთი: Customer:	სს "არემჯი კოპერი"
შემსრ-ლი: DONE BY:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი
პროექტი	არემჯი კოპერის ახალი მშენებლობის პირველადი საბუჯები საღებრი
მისამართი	ღაბა კახეთი

ახალი მშენებლობის პირველადი საბუჯები საღებრი

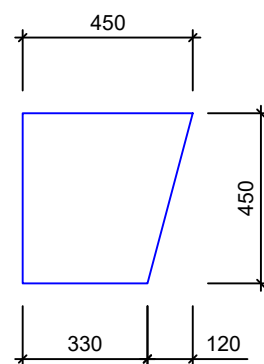
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დეპარტ. უფროსი	ვახაგოშვილი	<i>[Signature]</i>
მთ.კონსტრუქტორი	გ.მაისურაძე	<i>[Signature]</i>
კონსტრუქტორი	ვ.ციციაძე	<i>[Signature]</i>

ლითონის ღვარამი და სვეტები

მასშტაბი:	
თარიღი:	18.09.2021
სტადია	ფურცელი ფურცლები
მ.კ.	k-59



ელემენტი E-15
t=16მმ (n=2ც)



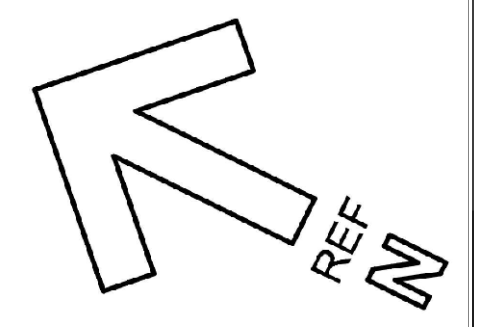
ლითონის ამოკრება							
მარკა	№	პროფილი	მსპიზი	L მმ	n ც	Ln მ	Q კგ
1	2	3	4	5	6	7	8
ლითონის სვეტები სპ-1/10(n=1ც) და სპ-1/10(n=1ც)	E-1	ფურცელი	-580X580X30		2		160
	E-2	ფურცელი	-300X140X16		12		54
	E-3	ფურცელი	-270X300X16		4		42
	E-4	ორტმისი	HEB-300	6000	2	12.00	1404
	E-5	ორტმისი	HEB-300	250	2	0.5	60
	E-6	ფურცელი	-150X260X8		28		69
	E-8	ორტმისი	HEB-300	420	2	0.84	100
	E-9	ფურცელი	-150X260X12		4		16
	E-10	ფურცელი	-150X260X20		8		50
	E-11	ფურცელი	-100X260X10		4		8
	E-12	ფურცელი	-120X260X10		4		10
	E-13	შველერი	-№16-	500	2	1.0	16
	E-14	ფურცელი	-260X260X12		4		26
	E-15	ფურცელი	-450X450X16		2		46
	E-17	კუთხეუკანა	-70X6	250	12	3.00	20
E-25	ფურცელი	-160X790X12		2		24	

დამკვეთი:	სს "არემჯი კოპერი"
Customer:	
შემსრ-ლი:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი
DONE BY:	
პროექტი:	არემჯი კოპერის ახალი შემსქელებლის პირველადი სატუმბი საღებრი
მისამართი:	ღაბა კახეთი

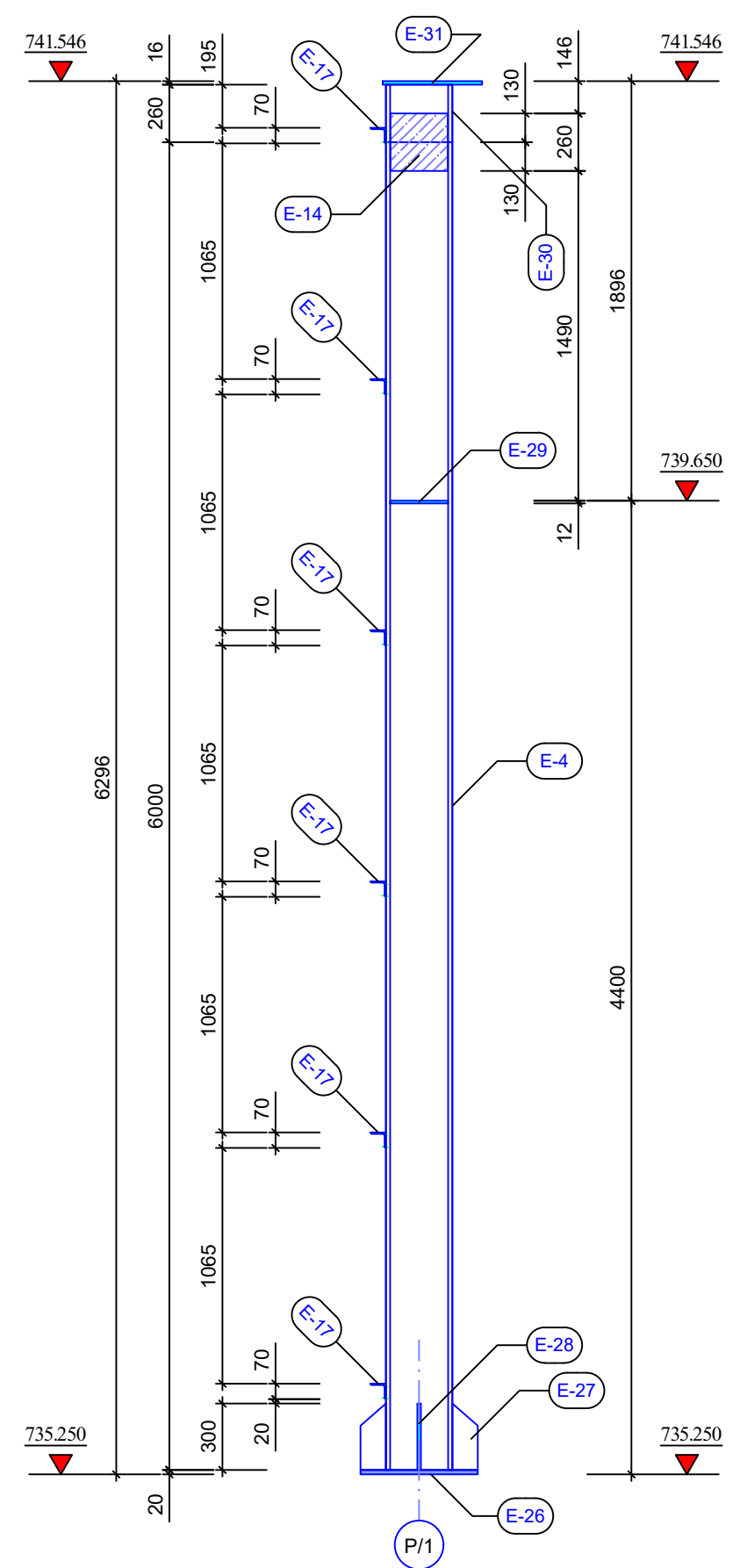
ახალი შემსქელებლის პირველადი სატუმბი საღებრი

თანამდებობა:	გვარი	ხელმოწერა
დეპარტ. უფროსი	ვახაგოშვილი	
მთ. კონსტრუქტორი	გ. მანისურაძე	
კონსტრუქტორი	ვ. ციციანი	

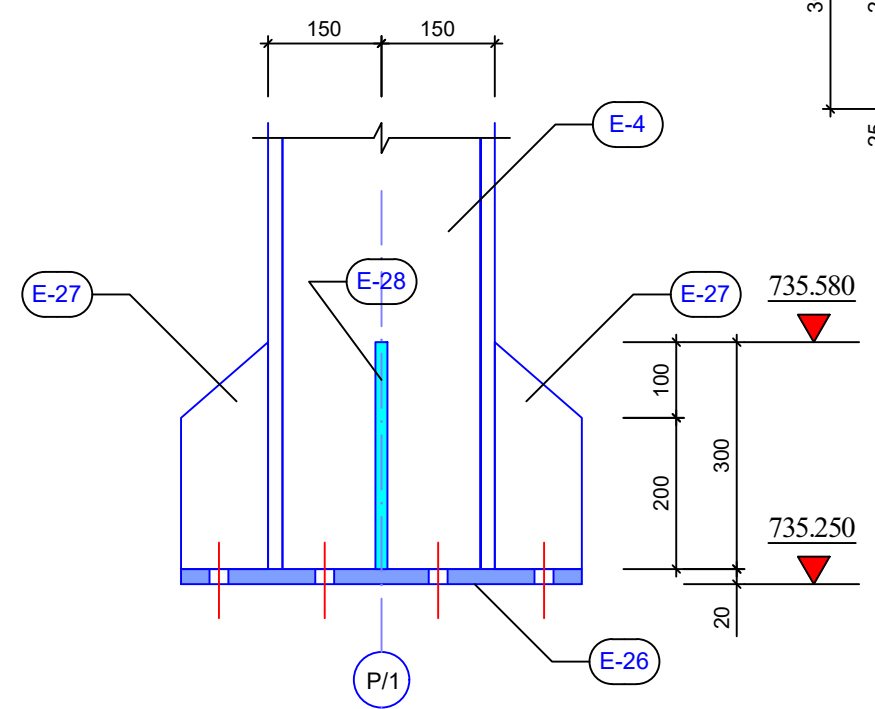
ლითონის ღვარები და სვეტები		
მასშტაბი:		
თარიღი:	18.09.2021	
სტადია	ფურცელი	ფურცლები
მ.კ.	k-60	



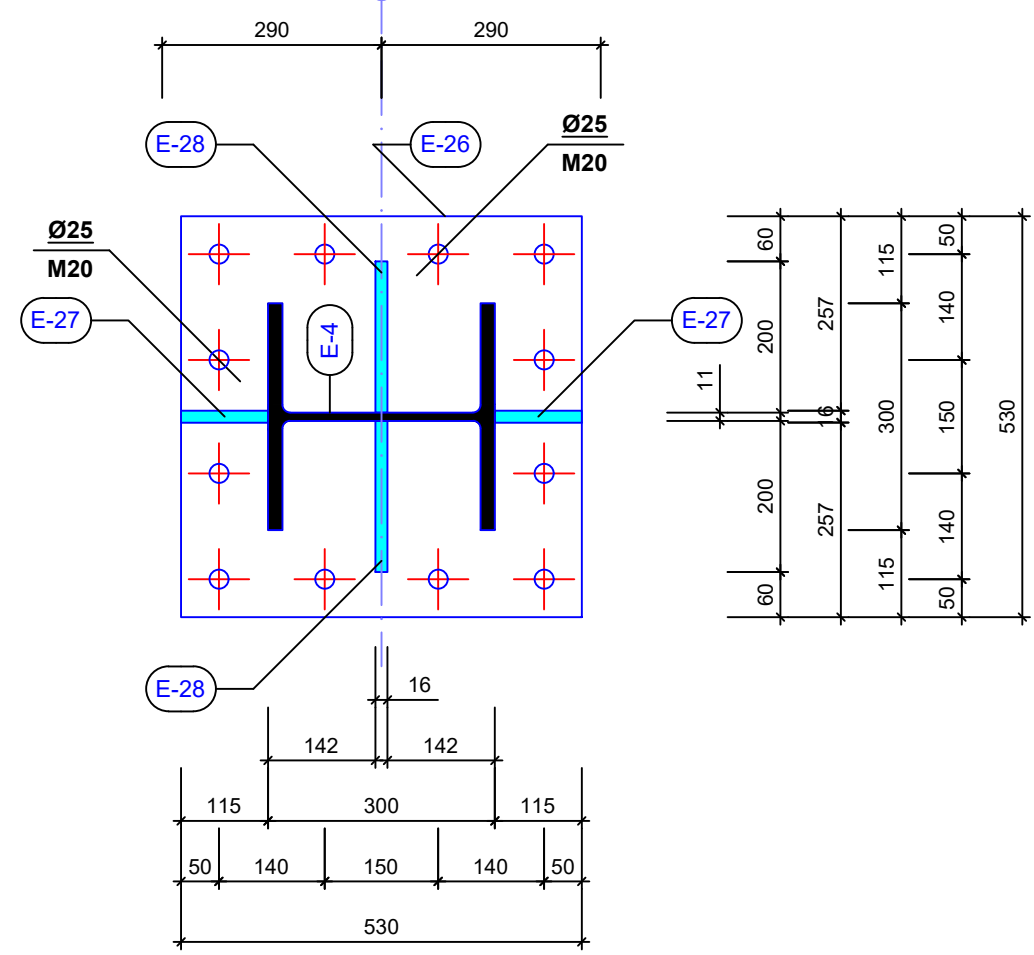
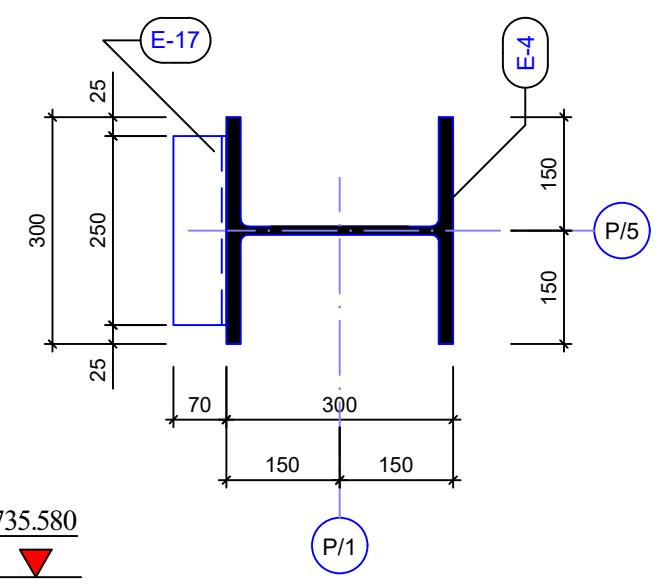
ლითონის სვეტი
ს3-2/1(n=10)



სვეტის ბაზის
კვანძი №1



სვეტის შპალეუნი
კვანძი №2

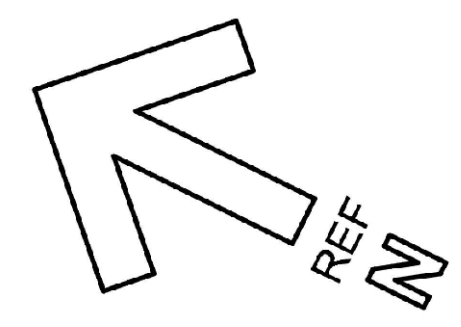


დამკვეთი: Customer:	სს "არემჯი კოპერი"
შემსრ-ლი: DONE BY:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი
პროექტი	არემჯი კოპერის ახალი შემსქემაგლის პირველადი სატუმბო საღებური
მისამართი	ღაბა კახეთი

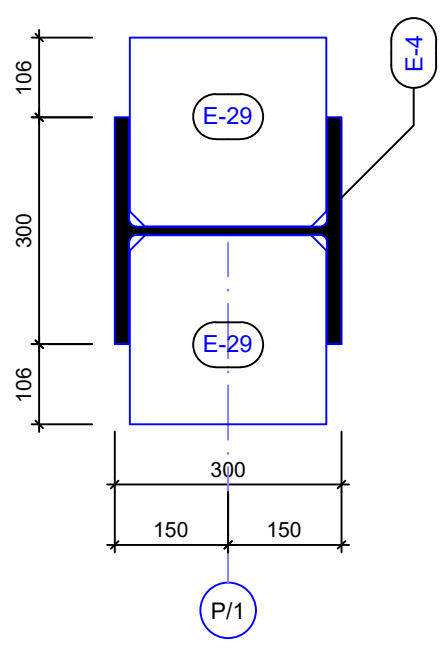
ახალი შემსქემაგლის პირველადი
სატუმბო საღებური

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დეპარტ. უფროსი	ვახაგოშვილი	<i>[Signature]</i>
მთ.კონსტრუქტორი	გ.გაბისურაძე	<i>[Signature]</i>
კონსტრუქტორი	ვ.ციციაძე	<i>[Signature]</i>

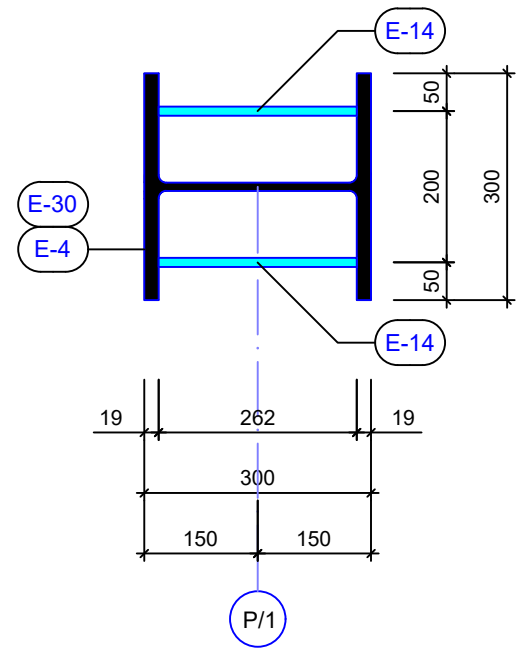
ლითონის ღბარები და სვეტები		
მასშტაბი:		
თარიღი:	18.09.2021	
სტადია	ფურცელი	ფურცლები
მ.კ.	k-61	



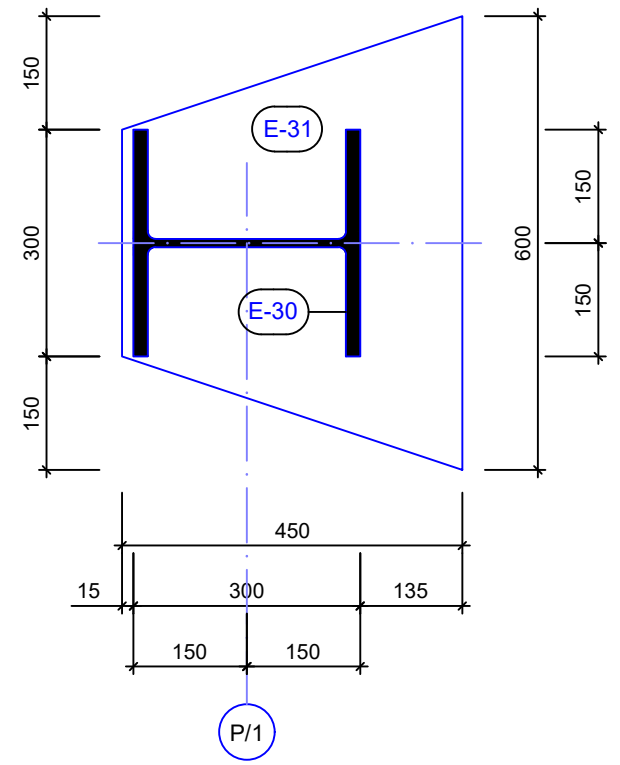
სვეტის შუალედური კვანძი №3



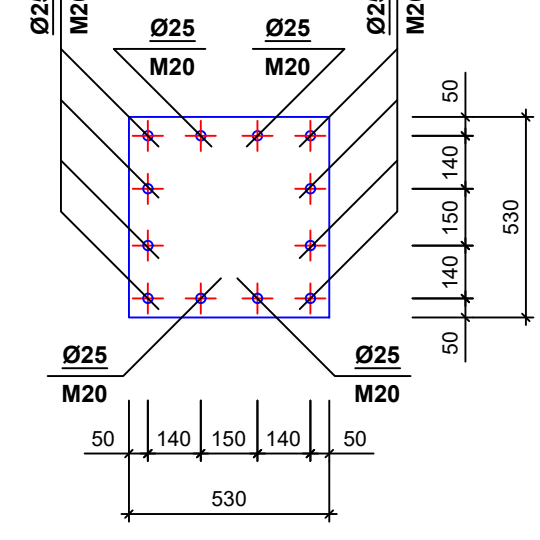
სვეტის ბაზაბმის კვანძი №4



სვეტის ბაზაბმის კვანძი №5



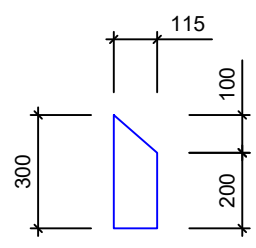
ელემენტი E-26
t=20მმ (n=1ც)



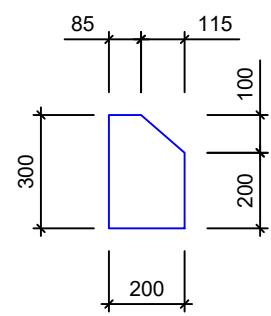
ლითონის ამოკრეპა

მარკა	№	პროფილი	მსპიზი	L მმ	n ც	Ln მ	Q კგ
ლითონის სვეტი სვ-2/(n=1ც)	E-4	ორტმსი	HEB-300	6000	1	6.00	702
	E-17	კუთხეოვანა	-70X6	250	6	1.50	10
	E-26	ფურცელი	-530X530X20		1		45
	E-27	ფურცელი	-300X115X16		2		9
	E-28	ფურცელი	-200X300X16		2		15
	E-29	ფურცელი	-250X260X12		2		13
	E-30	ორტმსი	HEB-300	260	2	0.52	61
	E-31	ფურცელი	-450X600X16		1		26

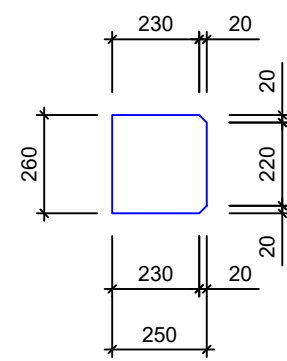
ელემენტი E-27
t=16მმ (n=2ც)



ელემენტი E-28
t=16მმ (n=2ც)



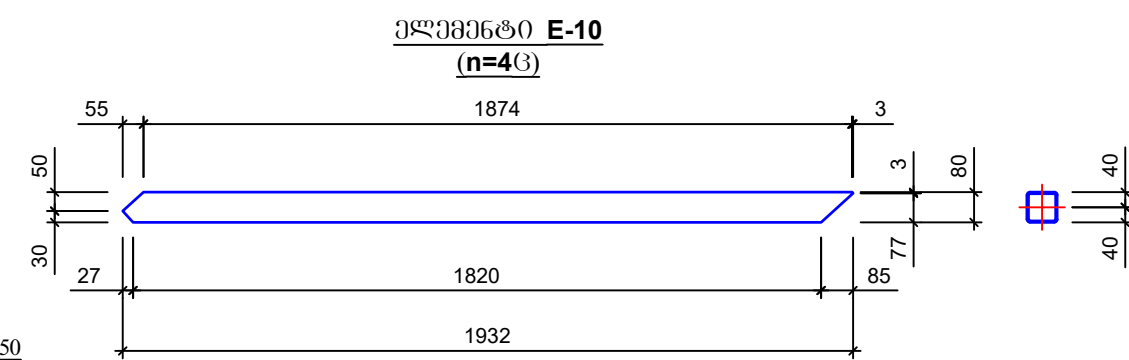
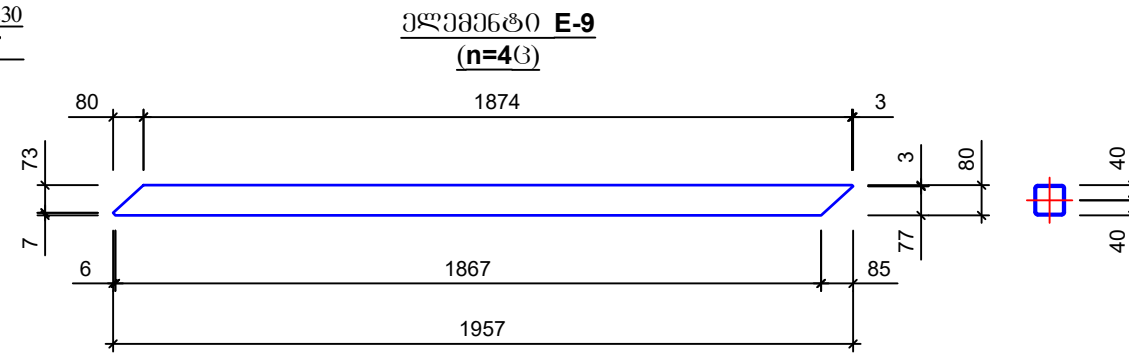
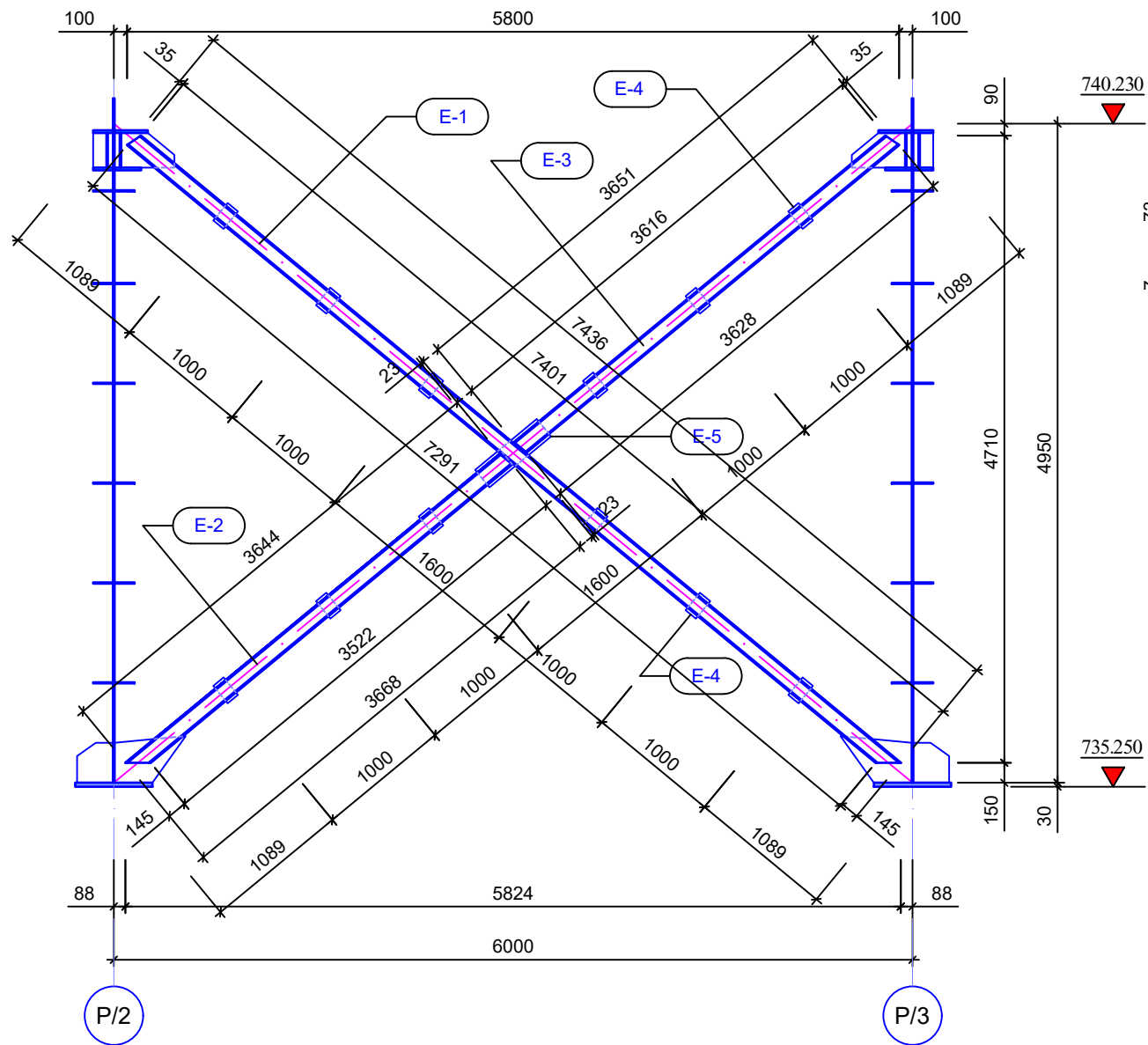
ელემენტი E-29
t=12მმ (n=2ც)



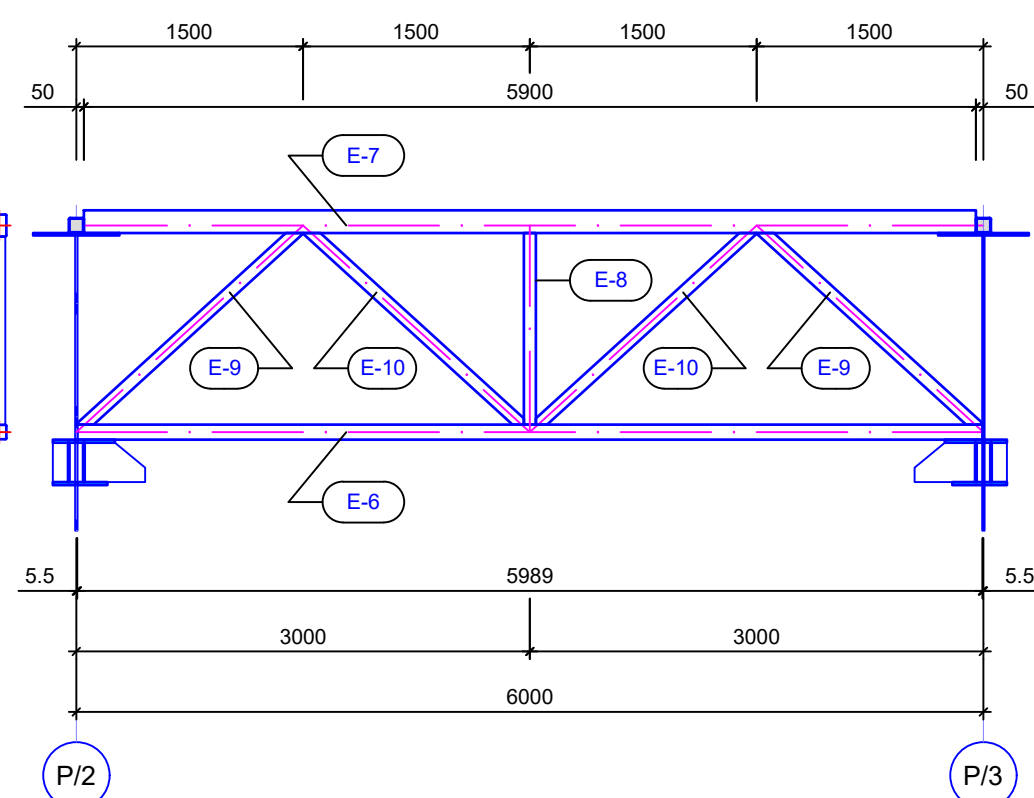
დამკვეთი:	სს "არემჯი კოპერი"	
შემსრ-ლი:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი	
პროექტი:	არემჯი კოპერის ახალი შემსქელებლის პირველადი სატუმბი საღებურ	
მისამართი:	ღაბა კახეთი	
ახალი შემსქელებლის პირველადი სატუმბი საღებურ		
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დეპარტ. უფროსი	ვახაგოშვილი	
მთ.კონსტრუქტორი	გ.გაბისურაძე	
კონსტრუქტორი	ვ.ციციაძე	

ლითონის ღბარები და სვეტები		
მასშტაბი:		
თარიღი:	18.09.2021	
სტადია	ფურცელი	ფურცლები
მ.კ.	k-62	

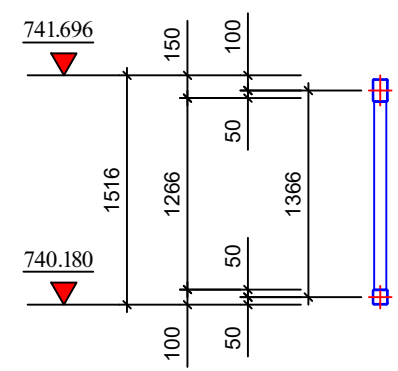
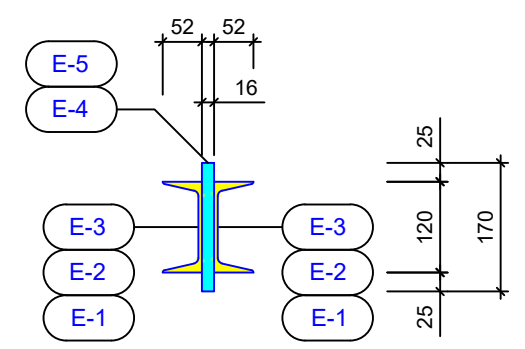
ლითონის ვერტიკალური კავშირი (V-1; n=2ც)
 "P/A" და "P/B" ღერძზე



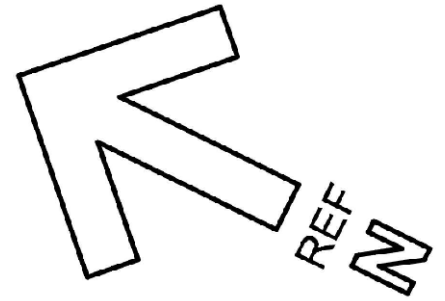
ლითონის ვერტიკალური კავშირი (V-2; n=2ც)
 "P/A" და "P/B" ღერძზე



ბანოვი კვეთი 1-1



ფორმატი	A-3	
შპს/შპს		
REF N		
ლაგვენი:	სს "არეზი კოპერი"	
შემსრ-ლი:	კაპიტალური მშენებლობის	
DONE BY:	დეპარტამენტი	
პროექტი	არეზი კოპერის ახალი	
	შემსრულებლის პირველი	
	საბუჯი საღებო	
მისამართი	ღაბა კავშირი	
ახალი შემსრულებლის პირველი		
საბუჯი საღებო		
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დეპარტ. უფროსი	ვახაშვილი	<i>[Signature]</i>
მთ. კონსტრუქტორი	გ. მამისუბანი	<i>[Signature]</i>
კონსტრუქტორი	ვ. გიგიაძე	<i>[Signature]</i>
ლითონის ვერტიკალური კავშირები		
მასშტაბი:		
თარიღი:	18.09.2021	
სტადია	ფურცელი	ფურცლები
მ.კ.	k-63	



ლიონის ამოკრება							
მარკა	№	პროფილი	ქსიზი	L მმ	n ც	Ln მ	Q კგ
1	2	3	4	5	6	7	8
ლიონის ვერტიკალური კავშირი (V-1; n=2) და (V-2; n=2)	E-1	შველერი	-№12-	7436	4	29.8	310
	E-2	შველერი	-№12-	3668	4	14.7	153
	E-3	შველერი	-№12-	3961	4	14.7	153
	E-4	ფურცელი	-100X170X16		24		52
	E-5	ფურცელი	-170X600X16		2		26
	E-6	მილკვადრატი	-100X100X5-	5989	2	12.0	149
	E-7	მილკვადრატი	-150X100X5-	5900	2	11.8	216
	E-8	მილკვადრატი	-80X80X4-	1266	2	2.6	24
	E-9	მილკვადრატი	-80X80X4-	1957	4	7.9	73
	E-10	მილკვადრატი	-80X80X4-	1932	4	7.8	72

დამკვეთი: Customer:	სს "არემჯი კოპერი"
შემსრ-ლი: DONE BY:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი
პროექტი	არემჯი კოპერის ახალი შემსქეველის პირველადი სატუმბო საღებური
მისამართი	ღაბა კახეთი

ახალი შემსქეველის პირველადი სატუმბო საღებური

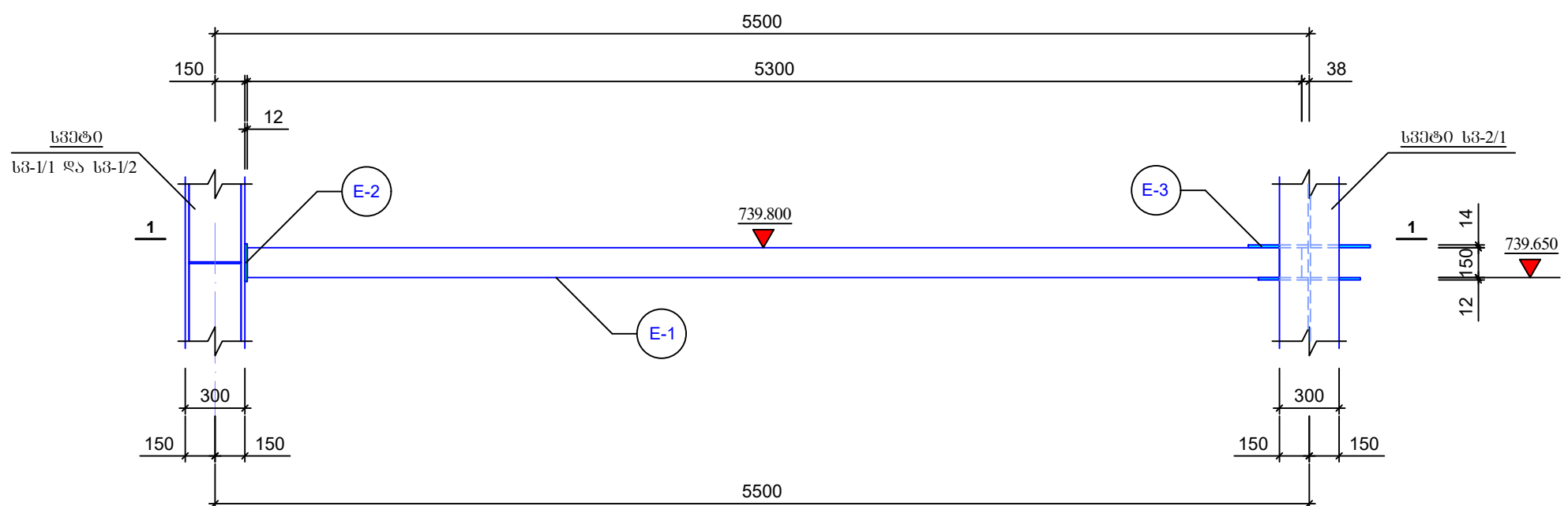
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დეპარტ. უფროსი	ვახაშვილი	
მთ.კონსტრუქტორი	გ.მაისურაძე	
კონსტრუქტორი	ვ.ციციანი	

ლიონის ვერტიკალური კავშირები

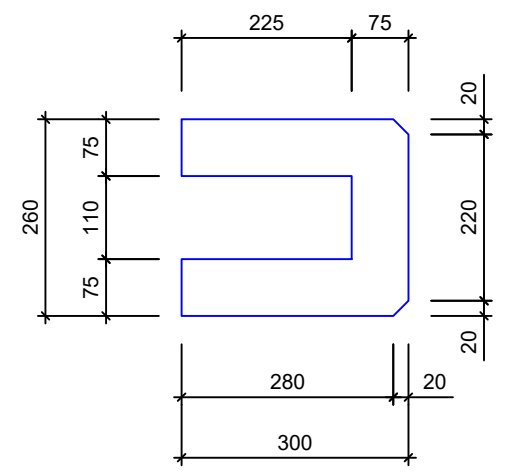
მასშტაბი:	
თარიღი:	18.09.2021
სტადია	ფურცელი ფურცლები
მ.კ.	k-63*

ჰორიზონტალური გამკრავი კოჭი

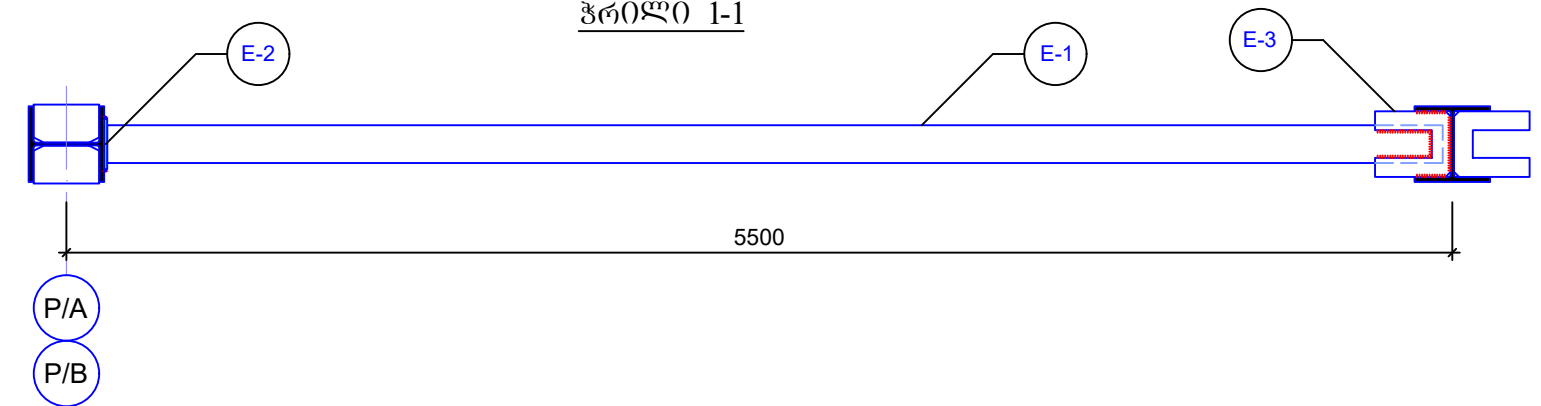
K-1(n=2ც)



ელემენტი E-3
t=14მმ (n=2ც)

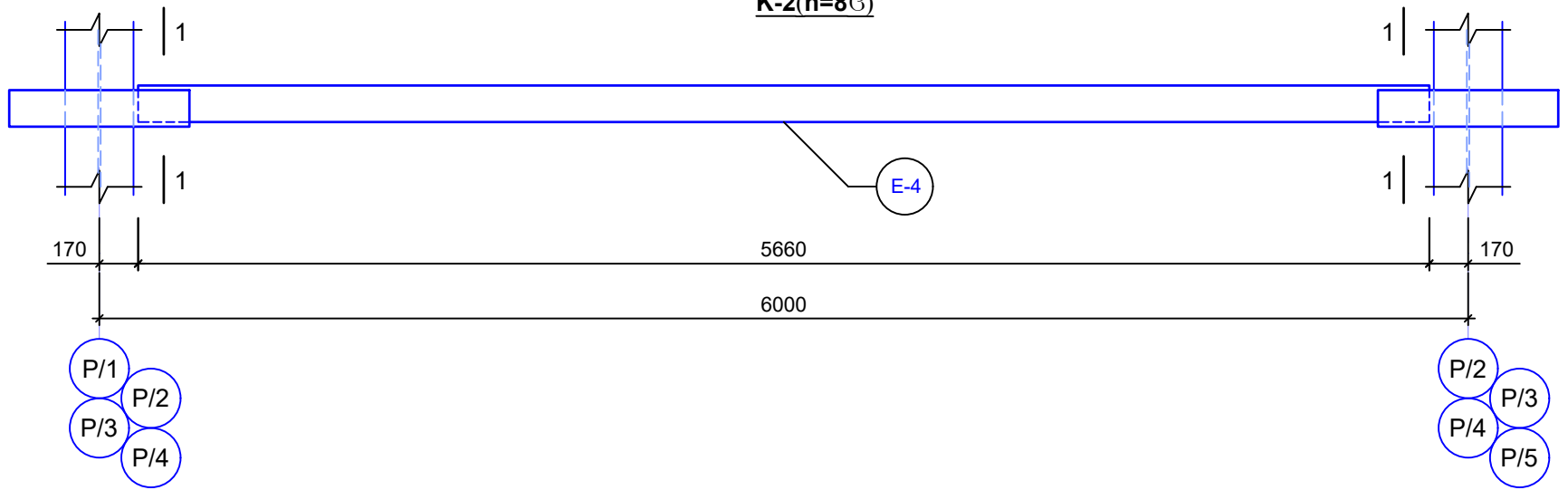


ჭრილი 1-1

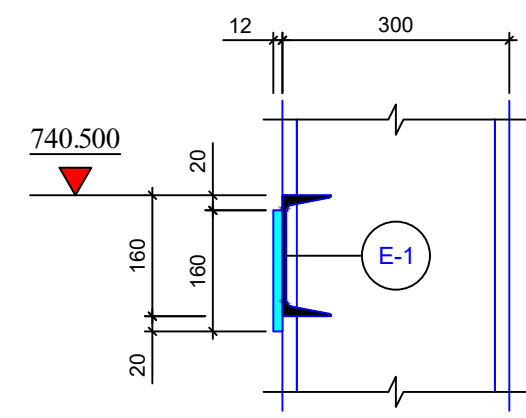


ჰორიზონტალური გამკრავი კოჭი

K-2(n=8ც)



კვეთი 1-1



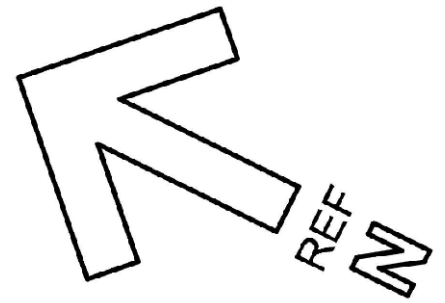
დამკვეთი: Customer:	სს "არემჯი კოპერი"
შემსრ-ლი: DONE BY:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი
პროექტი	არემჯი კოპერის ახალი შემსქელების პირველი საბუხი საღებრი
მისამართი	ღაბა კახეთი

ახალი შემსქელების პირველი
საბუხი საღებრი

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დეპარტ. უფროსი	ვახაშვილი	<i>[Signature]</i>
მთ. კონსტრუქტორი	გამისურაძე	<i>[Signature]</i>
კონსტრუქტორი	ვცივაძე	<i>[Signature]</i>

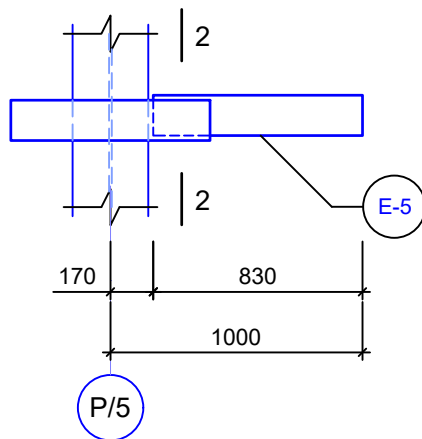
ლითონის ჰორიზონტალური გამკრავი
კოჭი

მასშტაბი:	
თარიღი:	18.09.2021
სტადია	ფურცელი ფურცლები
მ.კ.	k-64

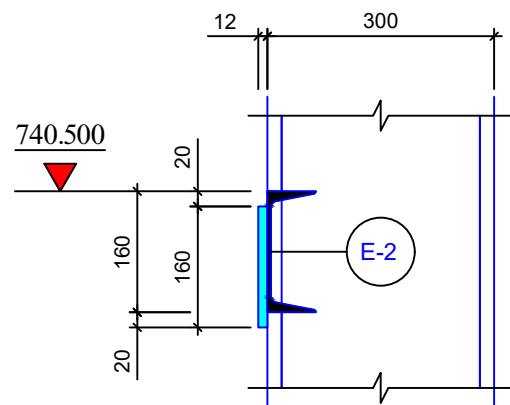


კორიუნტალური ბამკრავი კოჭი

K-2*(n=2ც)

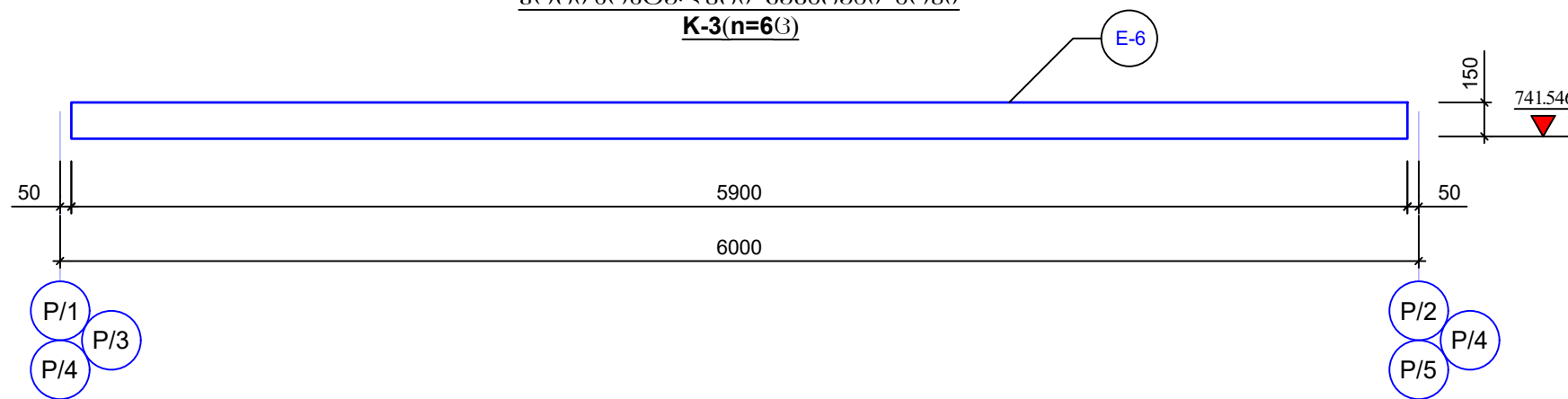


კვეთი 2-2



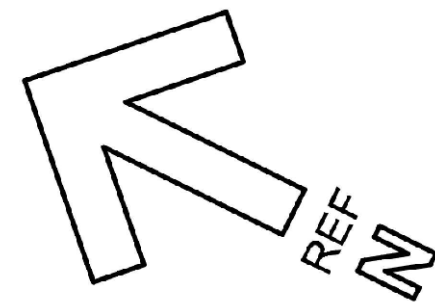
კორიუნტალური ბამკრავი კოჭი

K-3(n=6ც)

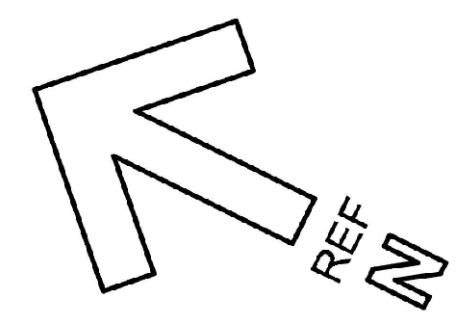


ლითონის ამოკრება

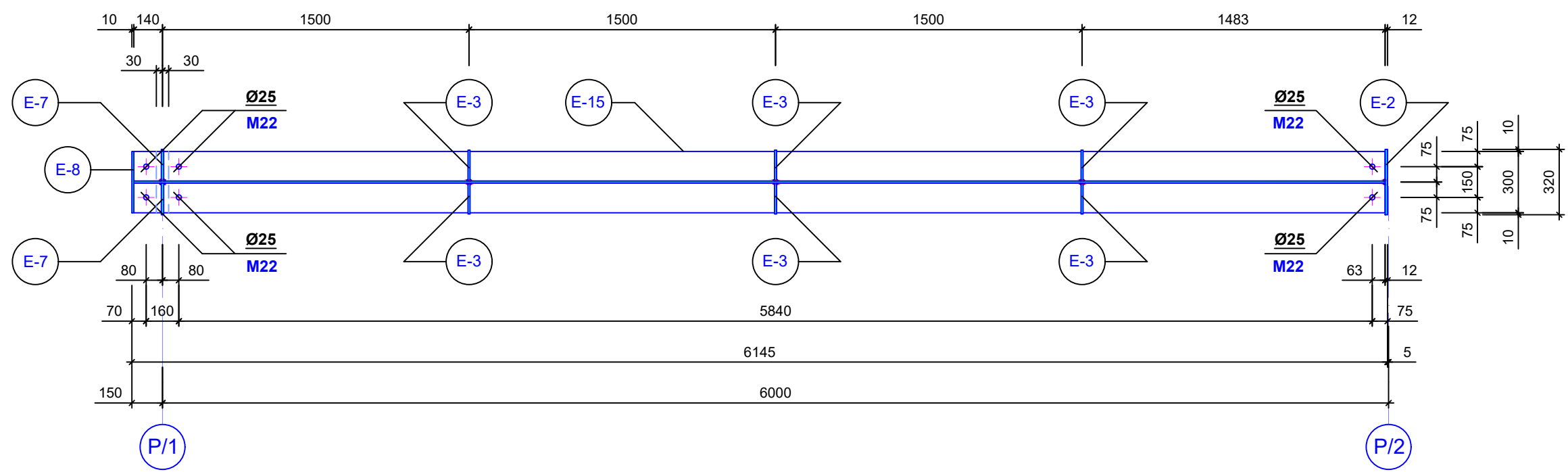
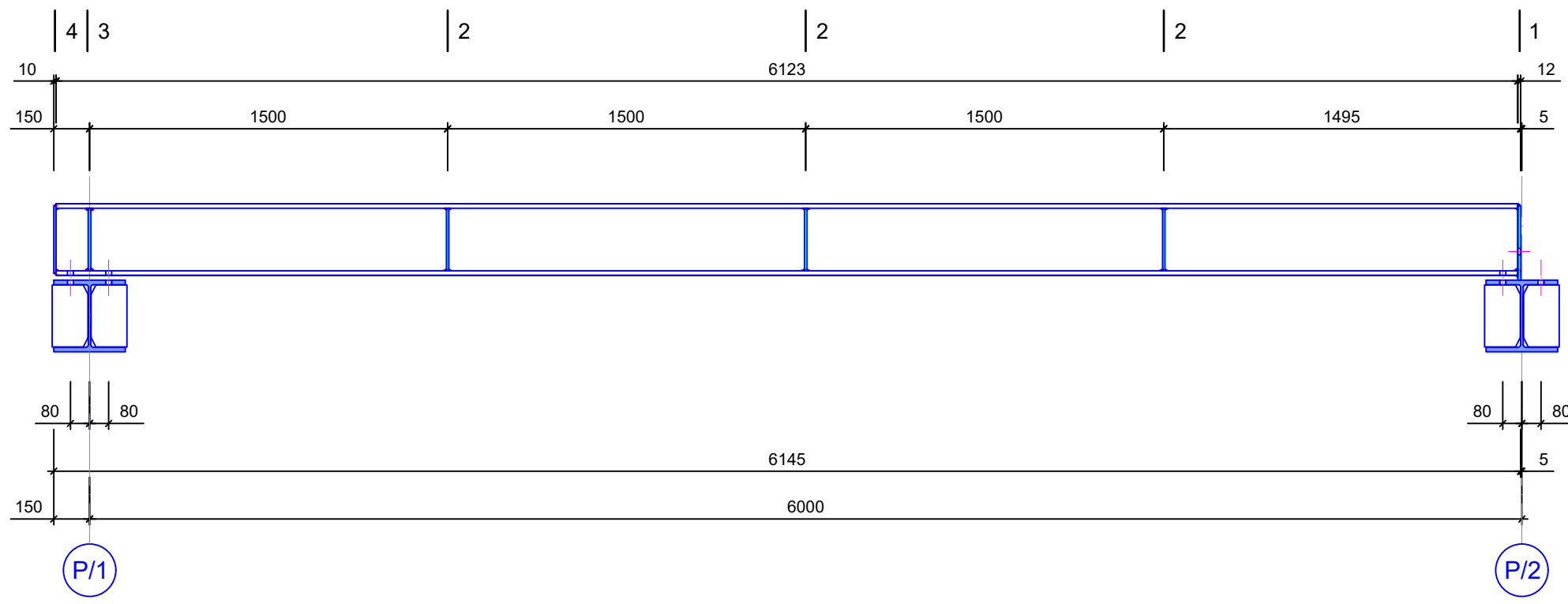
მარკა	№	პროფილი	ქსიზი	L მმ	n ც	Q კგ	
1	2	3	4	5	6	7	8
ბამკრავი კოჭები (k-1; n=2ც), (k-2; n=8ც), (k-2*; n=2ც) და (k-3; n=6ც)	E-1	მილკვადრატი	-150X150X6-	5300	2	10.6	280
	E-2	ფურცელი	-200X200X12		2		8
	E-3	ფურცელი	-260X300X14		2		18
	E-4	ფურცელი	-№16-	5660	8	45.3	644
	E-5	ფურცელი	-№16-	830	2	1.7	25
	E-6	მილკვადრატი	-100X150X5-	5900	6	35.4	648



დამკვეთი: Customer:	სს "არემჯი კოპერი"	
შემსრ-ლი: DONE BY:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი	
პროექტი	არემჯი კოპერის ახალი შემსქელებლის პირველადი სატუმბო საღებური	
მისამართი	ღაბა კახეთი	
ახალი შემსქელებლის პირველადი სატუმბო საღებური		
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დეპარტ. უფროსი	ვახაგოშვილი	
მთ.კონსტრუქტორი	გ.გაბისურაძე	
კონსტრუქტორი	ვ.ციციაძე	
ლითონის კორიუნტალური ბამკრავი კოჭი		
მასშტაბი:		
თარიღი:	18.09.2021	
სტადია	ფურცელი	ფურცლები
მ.კ.	k-65	



ლითონის ამწისქვეშა კოჭი (ა/კ-№2)
HEB-300 (n=23)



დამკვეთი: Customer:	სს "არემჯი კოპერი"
შემსრ-ლი: DONE BY:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი
პროექტი	არემჯი კოპერის ახალი შემსქელების პირველადი სატუმბი საღებური
მისამართი	ღაბა კახეთი

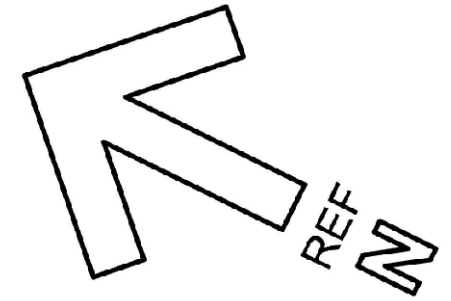
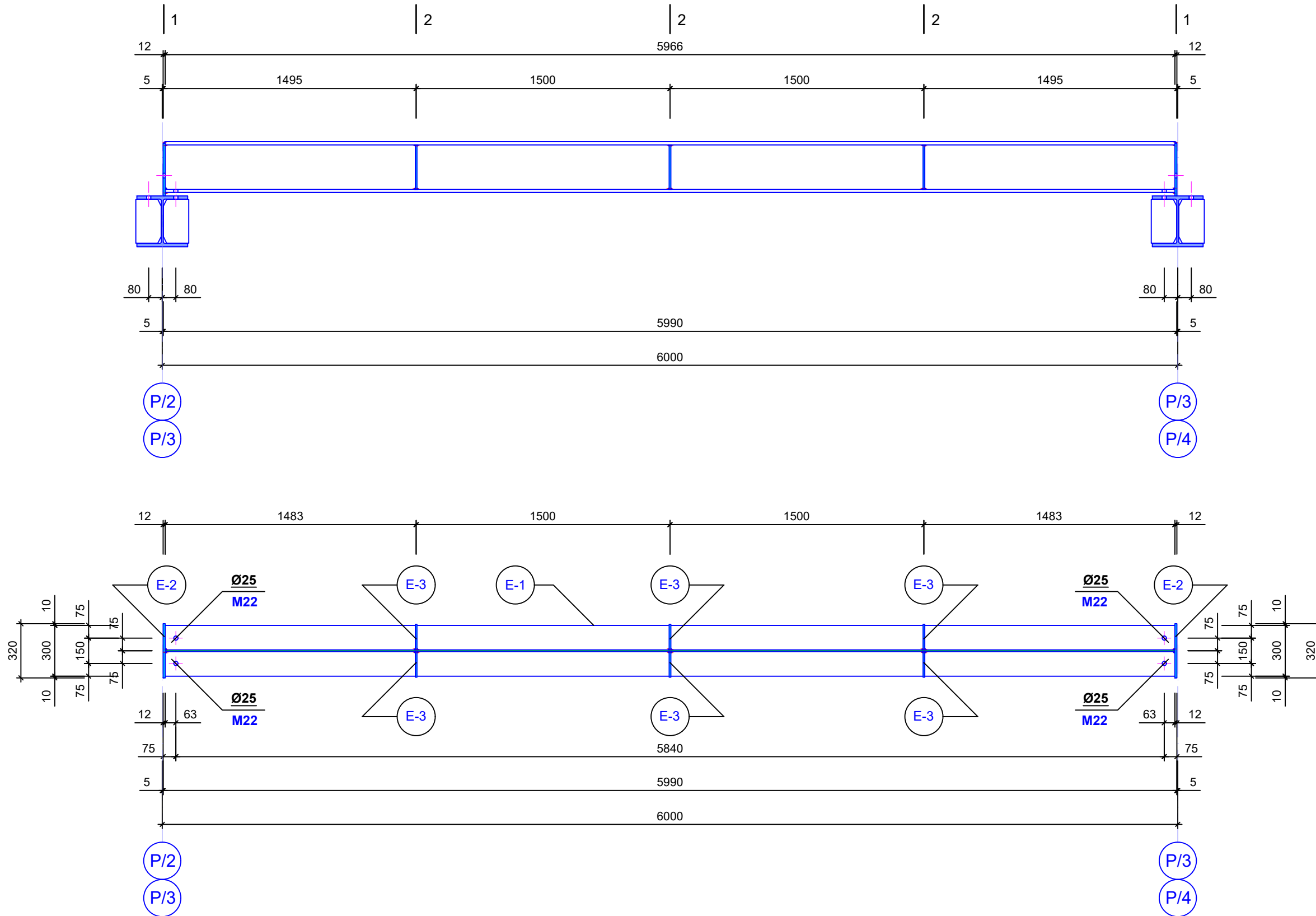
ახალი შემსქელების პირველადი
სატუმბი საღებური

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დეპარტ. უფროსი	ვახაგოშვილი	<i>[Signature]</i>
მთ.კონსტრუქტორი	გ.მაისურაძე	<i>[Signature]</i>
კონსტრუქტორი	ვ.ციციაძე	<i>[Signature]</i>

ლითონის ამწისქვეშა კოჭი

მასშტაბი:	
თარიღი:	18.09.2021
სტადია	ფურცელი ფურცლები
მ.კ.	k-66

ლითონის ამწისქვეშა კოჭი (ა/კ-№1)
HEB-300 (n=4)



დამკვეთი:	სს "არემჯი კოპერი"
შემსრ-ლი:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი
პროექტი:	არემჯი კოპერის ახალი შემსქელების პირველადი სატუმბო საღებური
მისამართი:	ღაბა კახეთი

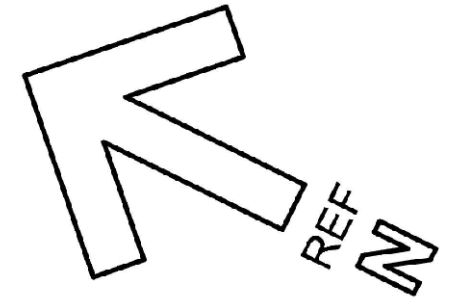
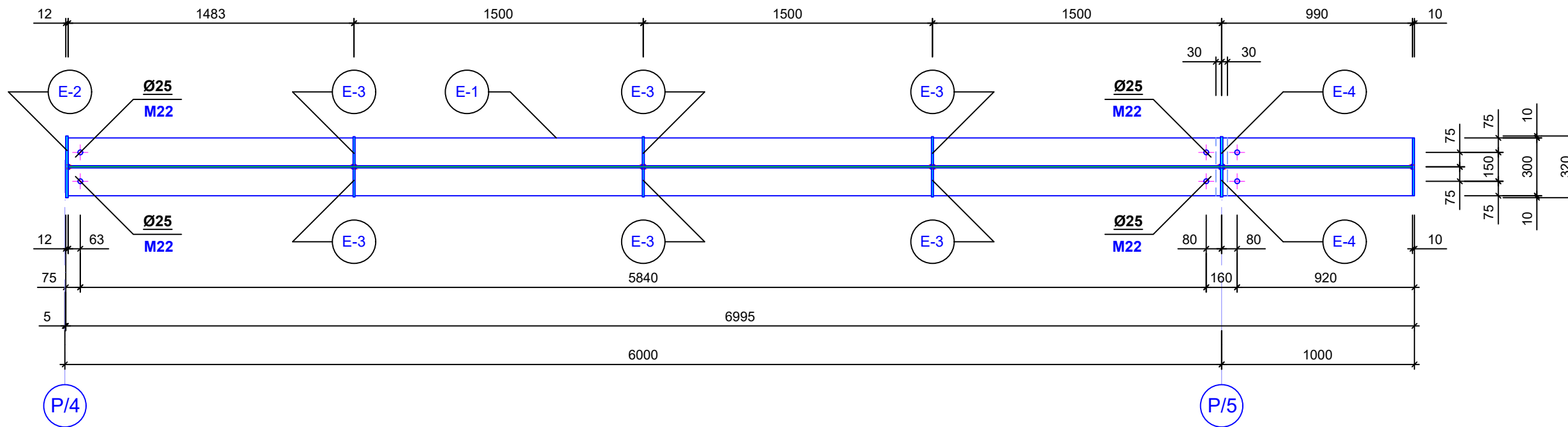
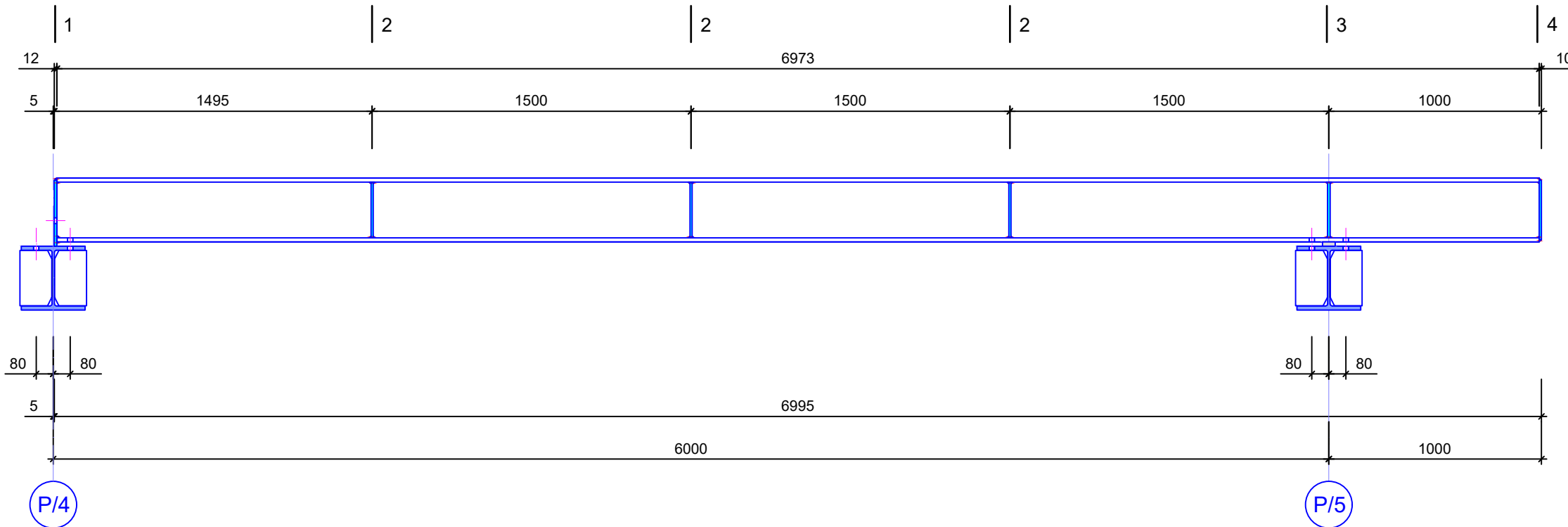
ახალი შემსქელების პირველადი
სატუმბო საღებური

თანამდებობა:	გვარი	ხელმოწერა
დეპარტ. უფროსი	ვახაგოშვილი	<i>[Signature]</i>
მთ.კონსტრუქტორი	გ.გაბისურაძე	<i>[Signature]</i>
კონსტრუქტორი	ვ.ციციაძე	<i>[Signature]</i>

ლითონის ამწისქვეშა კოჭი

მასშტაბი:	
თარიღი:	18.09.2021
სტადია	ფურცელი ფურცლები
მ.კ.	k-67

ლითონის ამწისქვეშა კოჭი (ა/კ-№3)
HEB-300 (n=23)



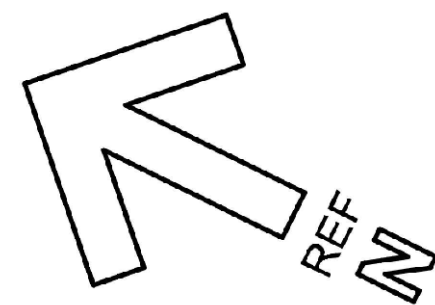
დამკვეთი: Customer:	სს "არემჯი კოპერი"
შემსრ-ლი: DONE BY:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი
პროექტი	არემჯი კოპერის ახალი შემსქელების პირველადი სატუმბი საღებრი
მისამართი	ღაბა კახეთი

ახალი შემსქელების პირველადი
სატუმბი საღებრი

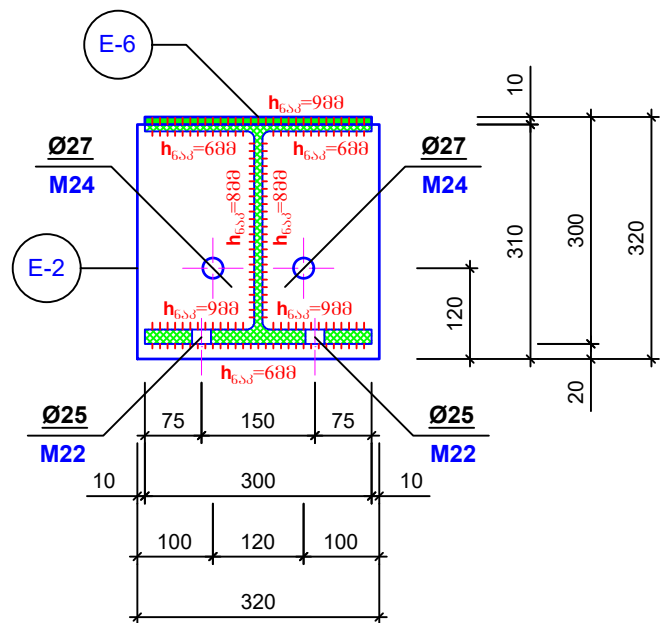
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დეპარტ. უფროსი	ვახაგოშვილი	<i>[Signature]</i>
მთ.კონსტრუქტორი	გ.მაისურაძე	<i>[Signature]</i>
კონსტრუქტორი	ვ.ციციაძე	<i>[Signature]</i>

ლითონის ამწისქვეშა კოჭი

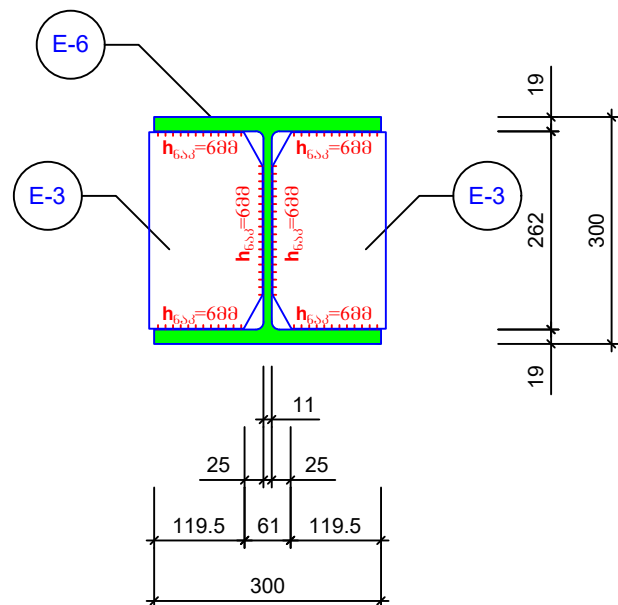
მასშტაბი:	
თარიღი:	18.09.2021
სტადია	ფურცელი ფურცლები
მ.კ.	k-68



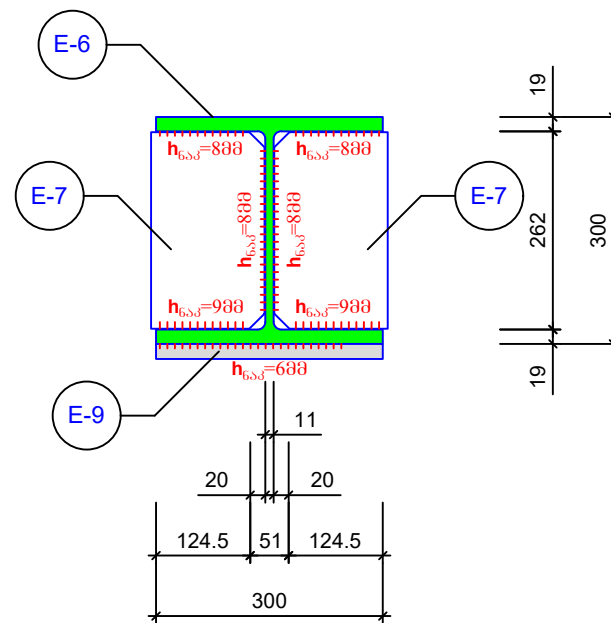
კვეთი 1-1



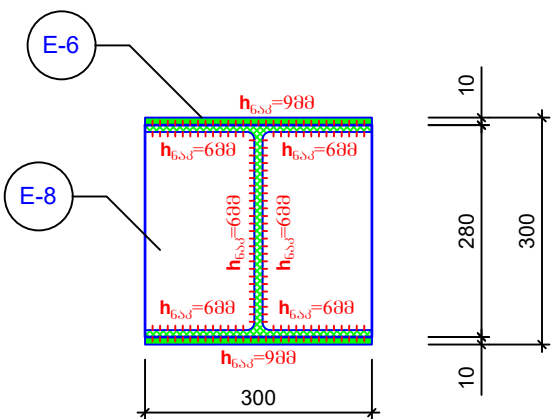
კვეთი 2-2



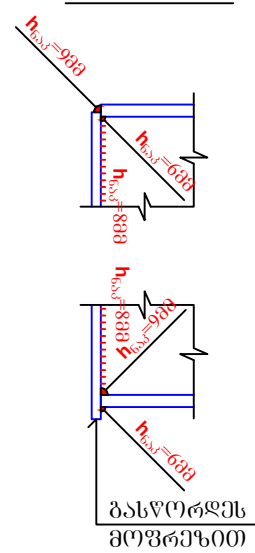
კვეთი 3-3



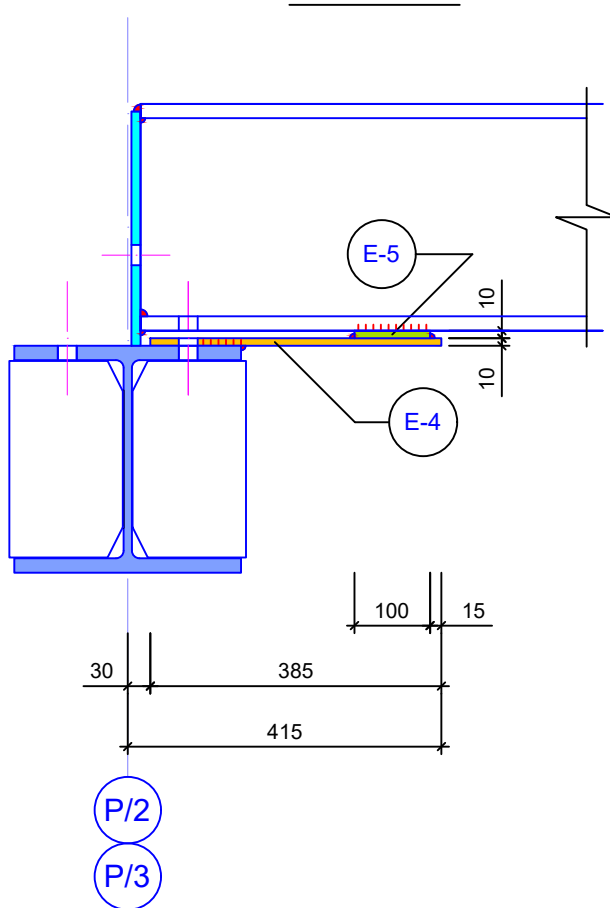
კვეთი 4-4



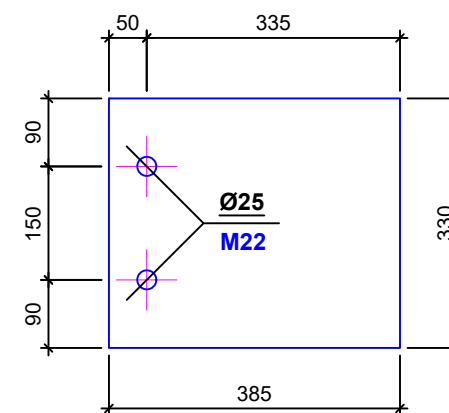
საქრდენი წიგლის კვანძი №1



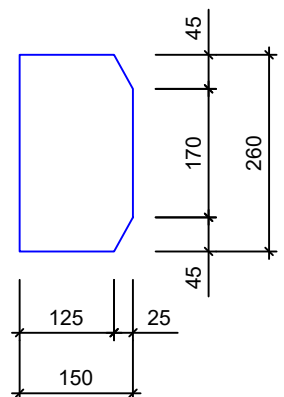
ვერტიკალურ კავსირებთან მოსაწყობი კვანძი №2



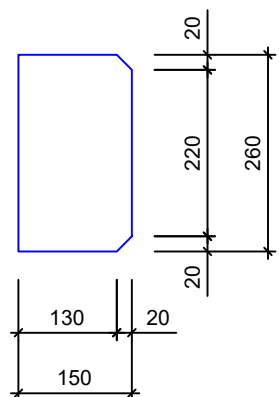
ელემენტი E-4
t=10მმ (n=4ც)



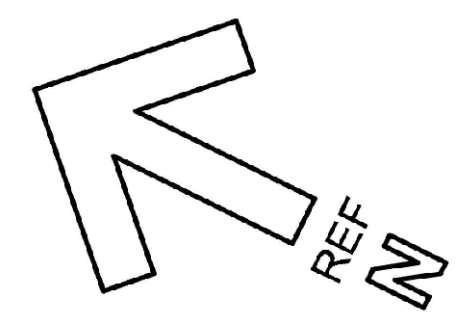
ელემენტი E-3
t=10მმ (n=6ც)



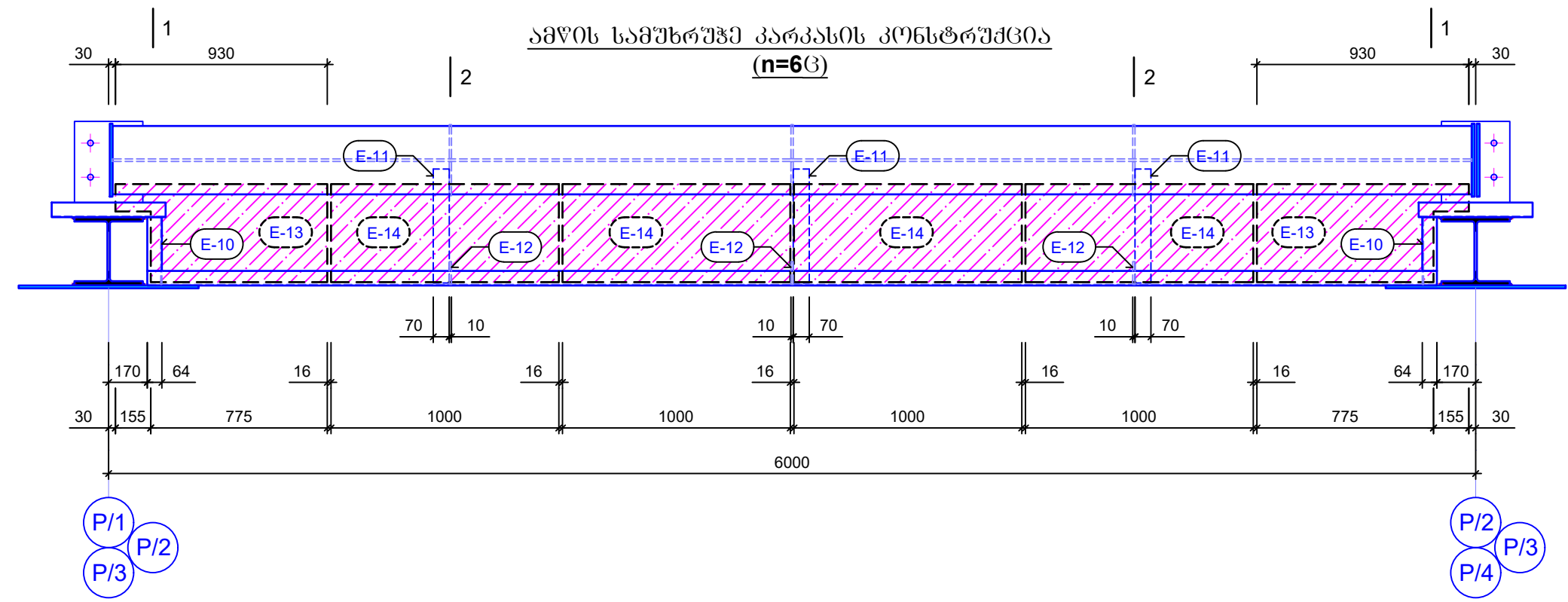
ელემენტი E-7
t=12მმ (n=2ც)



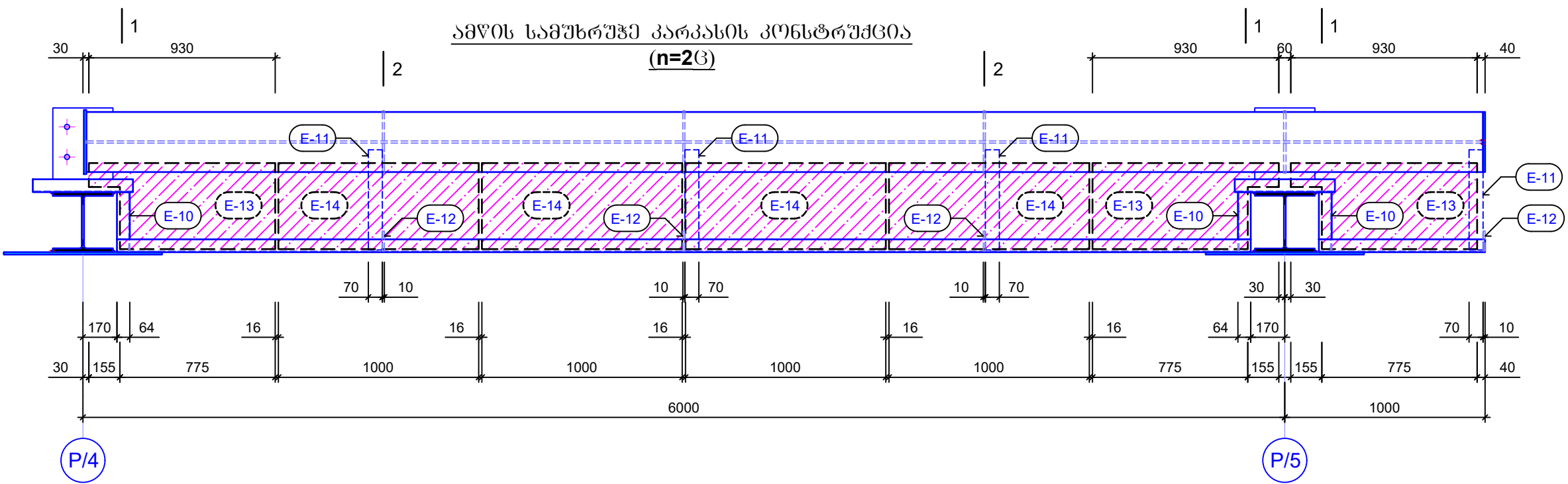
ლაგვენი:	სს "არემატი კოპერი"	
შემსრ-ლი:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი	
პროექტი:	არემატი კოპერის ახალი შემსქეპლის პირველი სატუბი საღებრი	
მისამართი:	ღაბა კავრეთი	
ახალი შემსქეპლის პირველი სატუბი საღებრი		
თანამდებობა:	გვარი	ხელმოწერა
ლაგვენი:	ვახაგოშვილი	
მთავრდებელი:	გ.გაბაშვილი	
კონსტრუქტორი:	ვ.ციციაძე	
ლითონის ანოდაჟი კოეფიციენტი		
მასშტაბი:		
თარიღი:	18.09.2021	
სტადია:	ფურცელი	ფურცლები
მ.პ.	k-69	



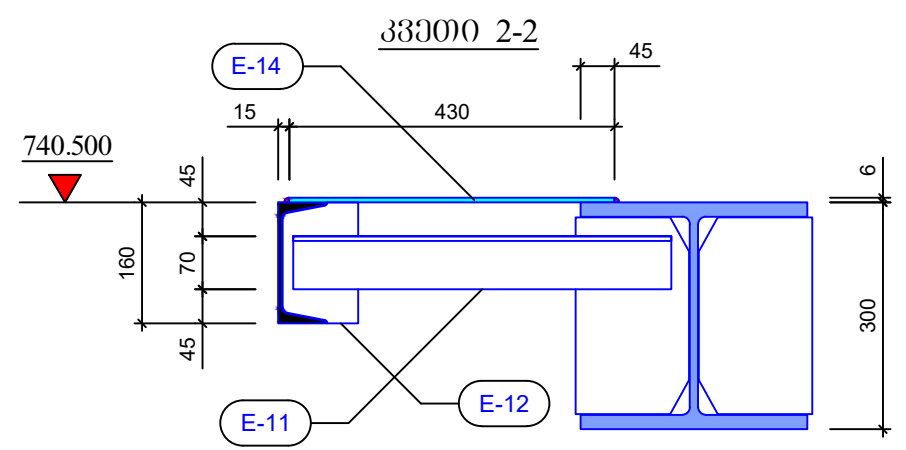
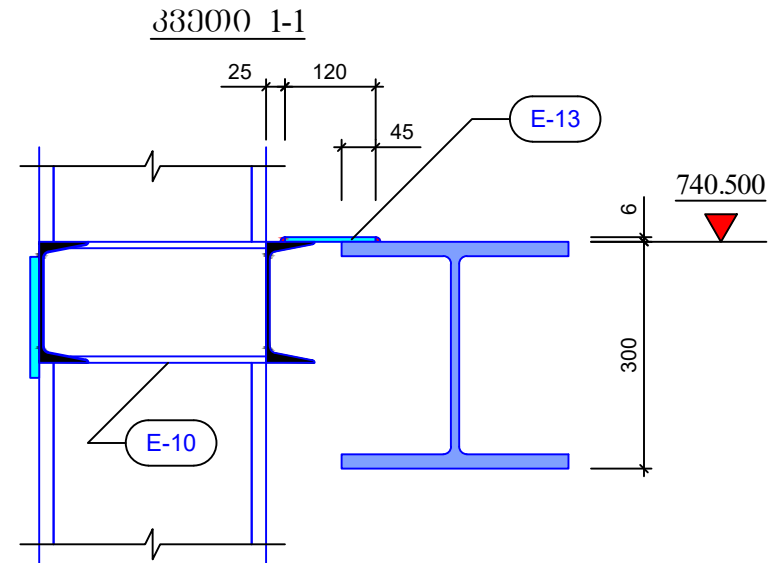
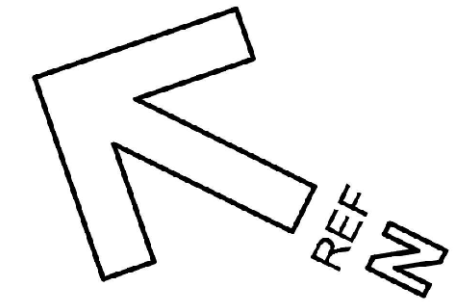
ამწის სამუხრუჭე კარკასის კონსტრუქცია
(n=6ც)



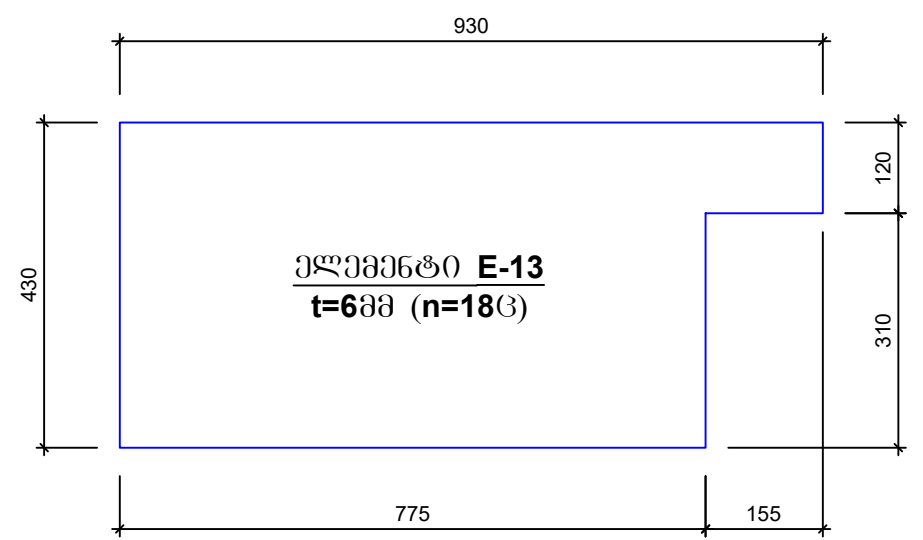
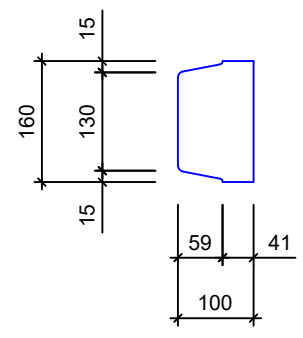
ამწის სამუხრუჭე კარკასის კონსტრუქცია
(n=2ც)



დამკვეთი: Customer:	სს "არემჯი კოპერი"	
შემსრ-ლი: DONE BY:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი	
პროექტი	არემჯი კოპერის ახალი შემსქელების პირველი საბუხე საფეხური	
მისამართი	ღაბა კახეთი	
ახალი შემსქელების პირველი საბუხე საფეხური		
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დეპარტ. უფროსი	ვახაგოშვილი	<i>[Signature]</i>
მთ.კონსტრუქტორი	გ.მაისურაძე	<i>[Signature]</i>
კონსტრუქტორი	ვ.ციციაძე	<i>[Signature]</i>
ლითონის ამწის კარკასი		
მასშტაბი:		
თარიღი:	18.09.2021	
სტადია	ფურცელი	ფურცლები
მ.კ.	k-70	



ელემენტი E-12
t=10მმ (n=26ც)



ლითონის ამოკრემა

მარკა	№	პროფილი	მსპიზი	L მმ	n ც	Ln მ	Q კგ
1	2	3	4	5	6	7	8
ავთოსკემა კონკრეტი სამუხრუჭე პარკისით ა/კ-1(n=4ც), ა/კ-2(n=2ც) და ა/კ-3(n=2ც)	E-1	ორტყისი	HEB-300	5966	4	23.9	2797
	E-2	ფურცელი	-320X310X12		12		113
	E-3	ფურცელი	-150X260X10		48		147
	E-4	ფურცელი	-330X385X10		4		40
	E-5	ფურცელი	-100X330X10		4		11
	E-6	ორტყისი	HEB-300	6973	2	14.0	1638
	E-7	ფურცელი	-150X260X12		8		30
	E-8	ფურცელი	-280X300X10		4		28
	E-9	ფურცელი	-60X300X20		2		6
	E-10	შველერი	-№16-	295	18	5.4	77
	E-11	კუთხეოვანი	-70X6	500	26	13.0	84
	E-12	ფურცელი	-100X160X10		26		33
	E-13	ფურცელი	-430X930X6		18		299
	E-14	ფურცელი	-430X1000X6		32		649
	E-15	ორტყისი	HEB-300	6123	2	12.3	1440
B1	-ბოლტი-	-M22 (L=120მმ)		40			
B2	-ბოლტი-	-M24 (L=120მმ)		12			

დამკვეთი: Customer:	სს "არემჯი კოპერი"
შემსრ-ლი: DONE BY:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი
პროექტი	არემჯი კოპერის ახალი შემსქელების პირველადი სატუმბი საღებრი
მისამართი	ღაბა კახეთი

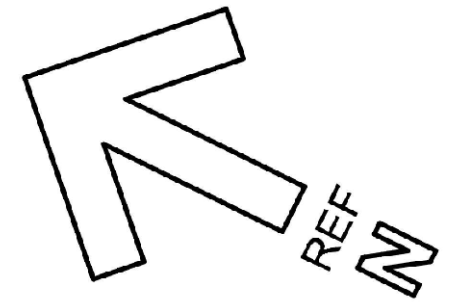
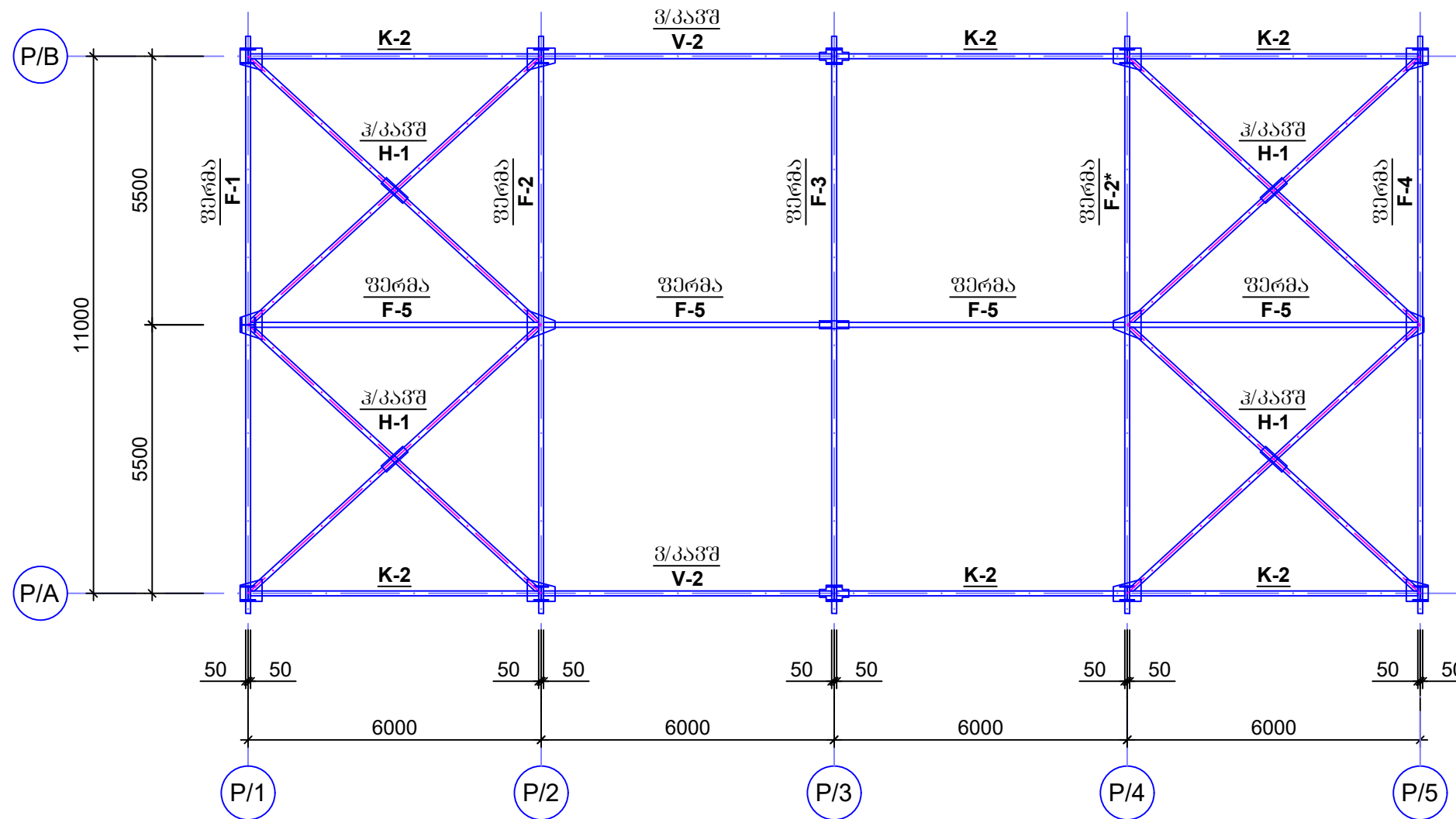
ახალი შემსქელების პირველადი
სატუმბი საღებრი

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დეპარტ. უფროსი	ვახაშვილი	<i>[Signature]</i>
მთ.კონსტრუქტორი	გ.გაბისურაძე	<i>[Signature]</i>
კონსტრუქტორი	ვ.ციციაძე	<i>[Signature]</i>

ლითონის ამოკრემა კონკრეტი

მასშტაბი:	
თარიღი:	18.09.2021
სტადია	ფურცელი ფურცლები
მ.კ.	k-71

კორიუნტალური და ვერტიკალური კავშირების მარკირება
 ლითონის ფერმის ძველ სარტყელის ღონეზე



დამკვეთი: Customer:	სს "არემჯი კოპერი"
შემსრ-ლი: DONE BY:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი
პროექტი	არემჯი კოპერის ახალი შემსქელების პირველადი სატუმბო საღებურ
მისამართი	ღაბა კახეთი

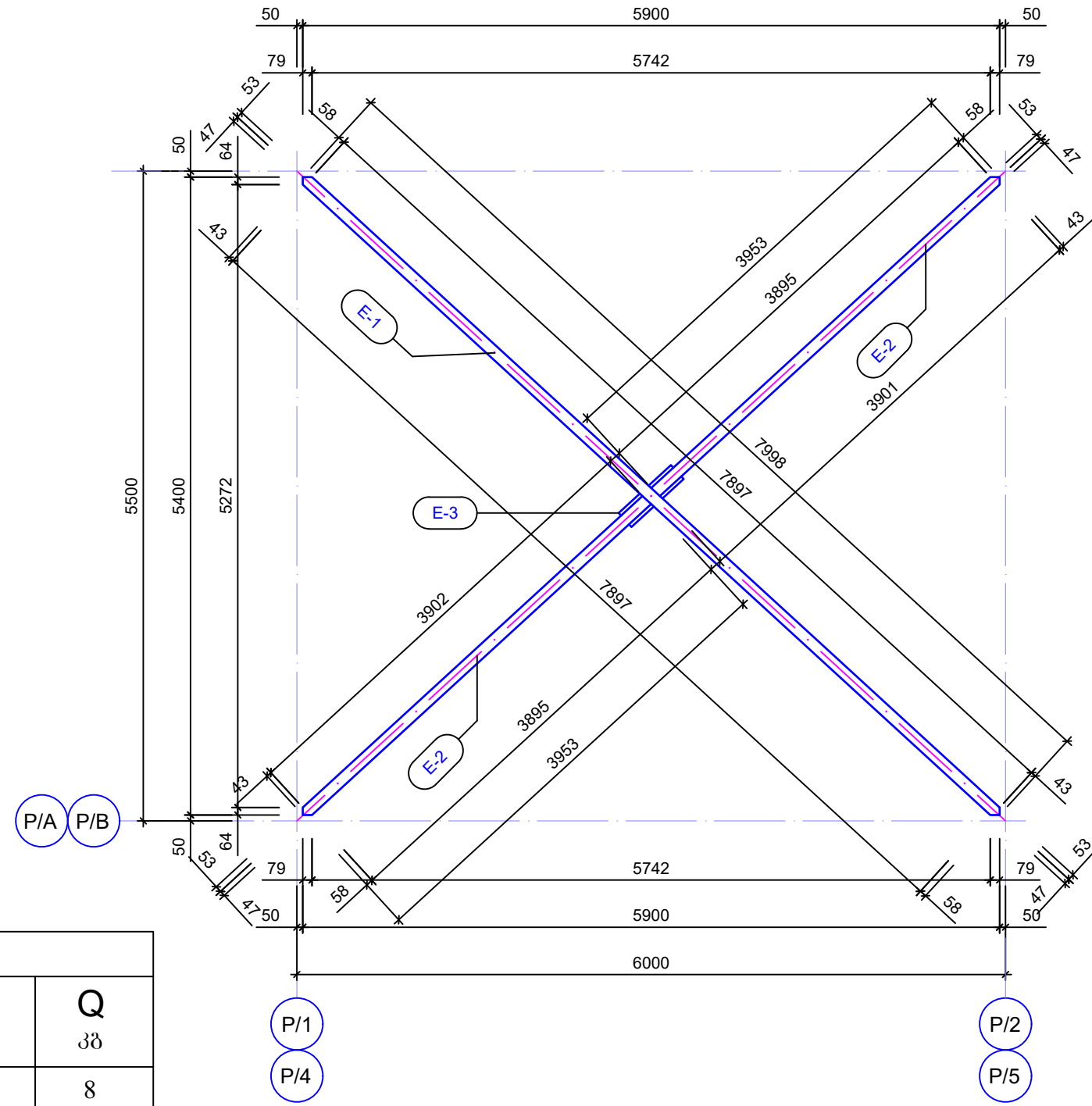
ახალი შემსქელების პირველადი
სატუმბო საღებურ

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დეპარტ. უფროსი	ვახაშვილი	<i>[Signature]</i>
მთ. კონსტრუქტორი	გ. მანისურაძე	<i>[Signature]</i>
კონსტრუქტორი	ვ. ციციანი	<i>[Signature]</i>

ლითონის ფერმები და მათი
კორიუნტალური კავშირები გეგმასზე

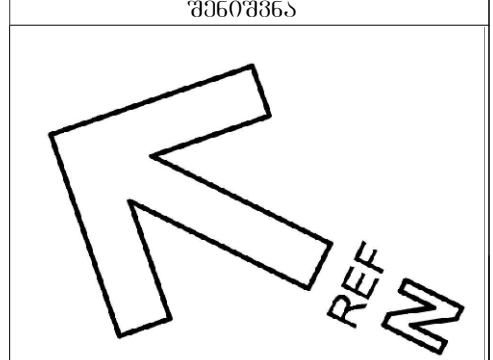
მასშტაბი:	
თარიღი:	18.09.2021
სტადია	ფურცელი ფურცლები
მ.კ.	k-72

ლითონის კორიზონტალური კავშირი
 კ/კავშ H-1 (n=4ც)



ლითონის ამოკრება

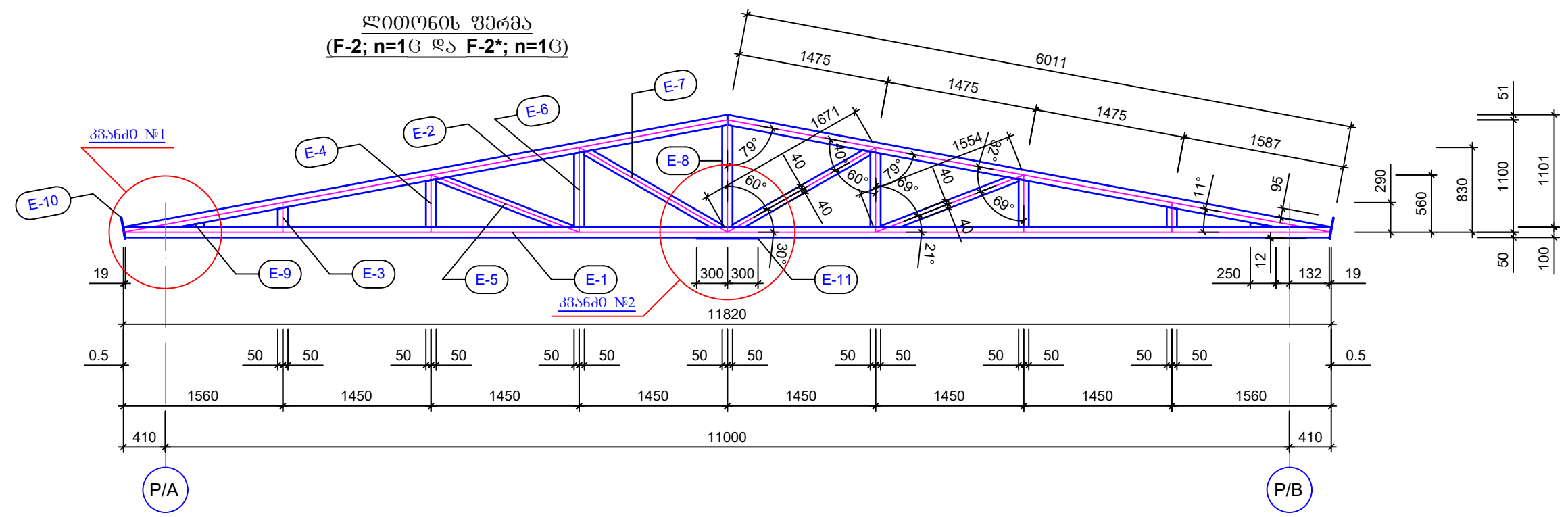
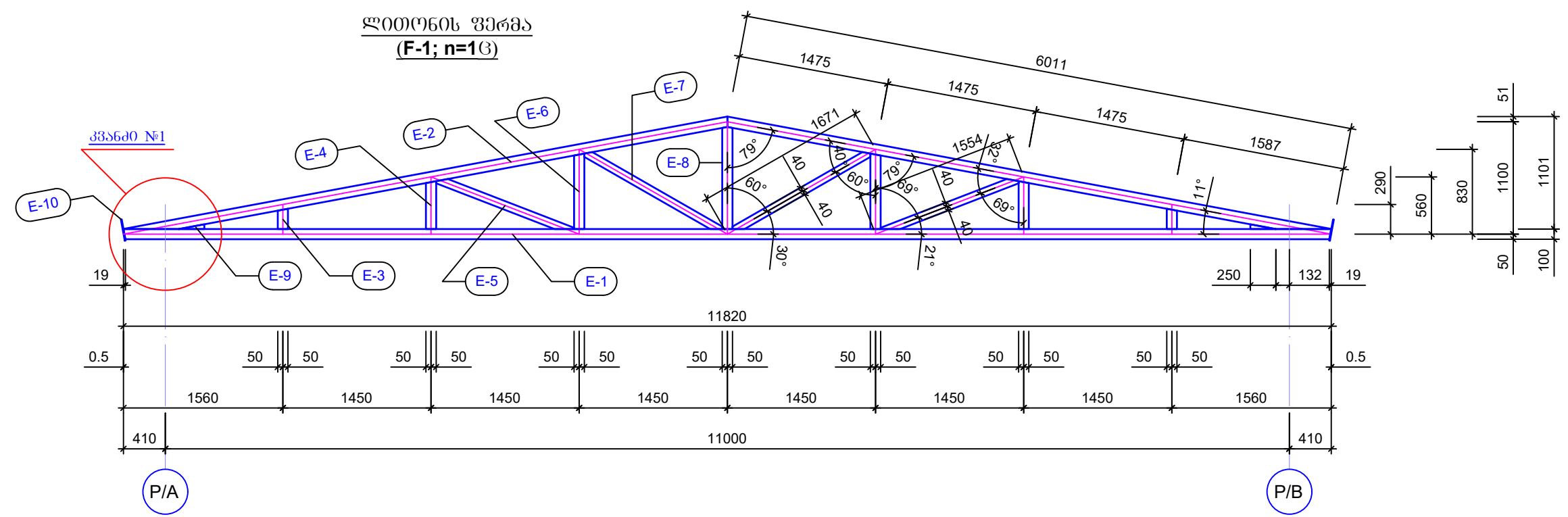
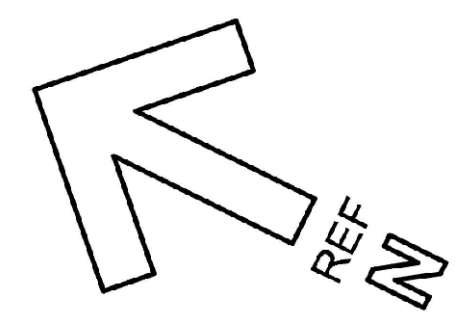
მარკა	№	პროფილი	მსპიზი	L მმ	n ც	Ln მ	Q კგ
1	2	3	4	5	6	7	8
ლითონის კორიზონტალური კავშირი H-1; n=4ც (ბირის 737.296 ნომერული)	E-1	მილკვადრატი	-100X100X5-	7998	4	32.0	461
	E-2	მილკვადრატი	-100X100X5-	3953	8	31.7	457
	E-3	ფურცელი	-160X600X12		4		37



დამკვეთი: Customer:	სს "არემჯი კოპერი"
შემსრ-ლი: DONE BY:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი
პროექტი	არემჯი კოპერის ახალი შემსქელებლის პირველადი სატუმბი საღებური
მისამართი	ღაბა კახეთი

ახალი შემსქელებლის პირველადი სატუმბი საღებური		
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დეპარტ. უფროსი	ვახაგოშვილი	<i>[Signature]</i>
მთ.კონსტრუქტორი	გ.გაბისურაძე	<i>[Signature]</i>
კონსტრუქტორი	ვ.ციციაძე	<i>[Signature]</i>

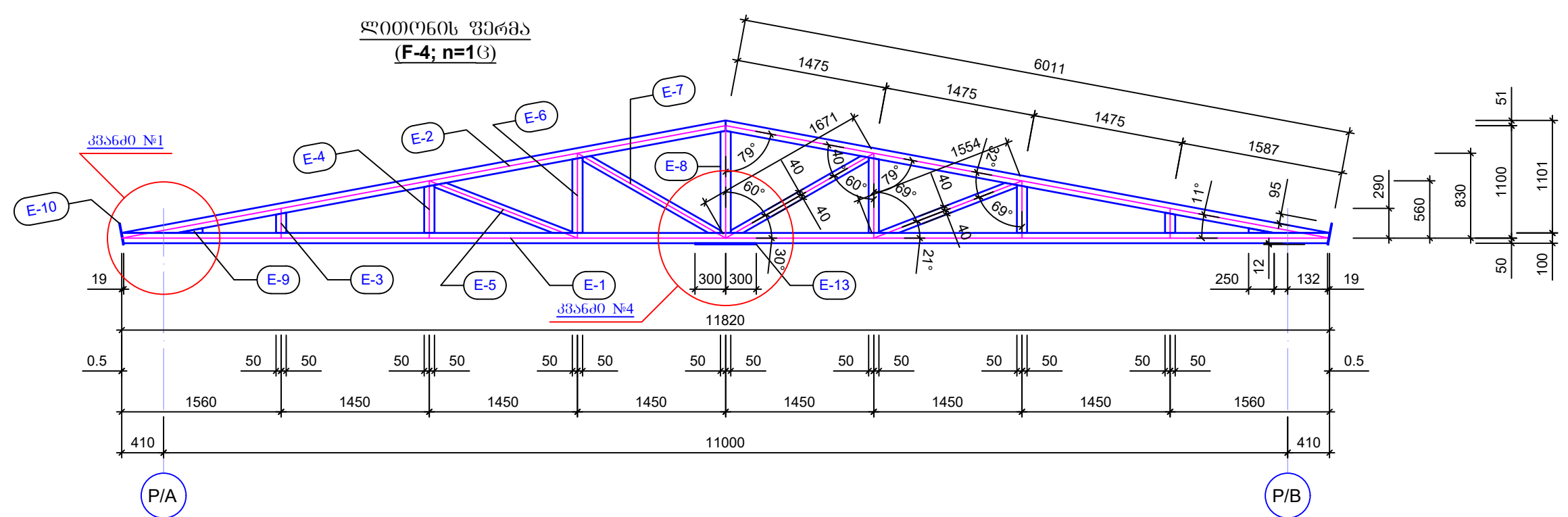
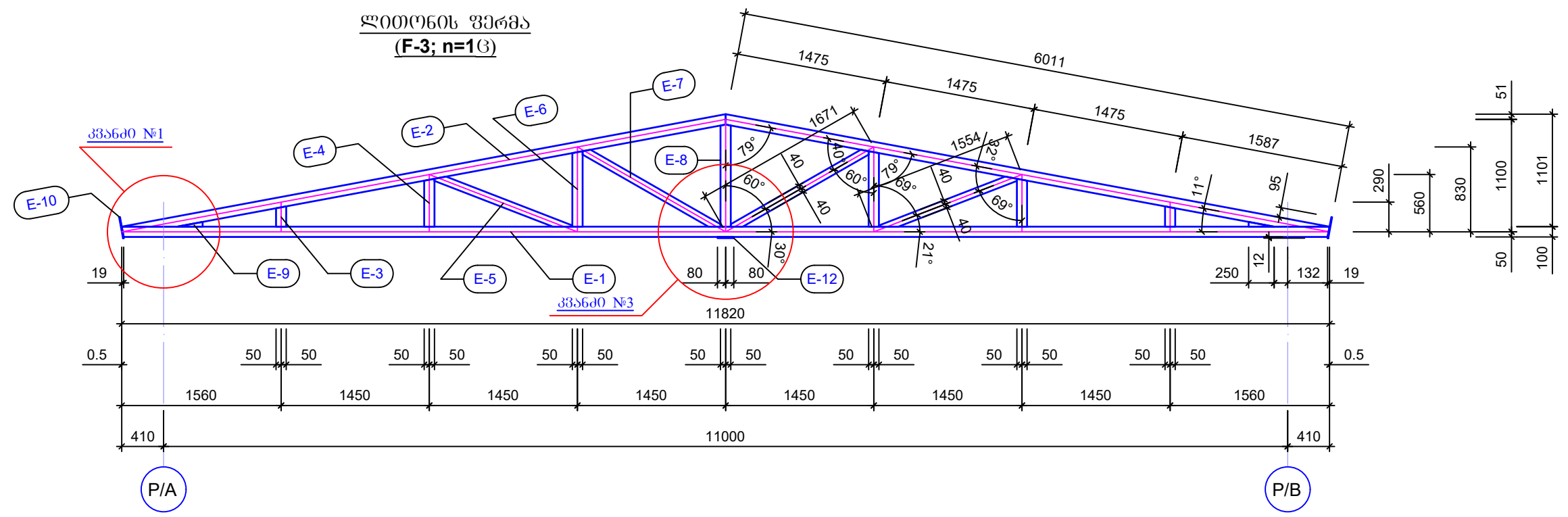
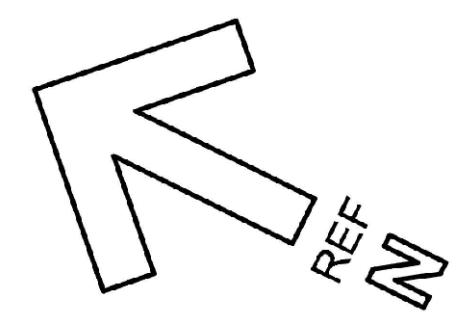
ფერის ქვედა სარტყელის კორიზონტალური კავშირი		
მასშტაბი:		
თარიღი:	18.09.2021	
სტადია	ფურცელი	ფურცლები
მ.კ.	k-73	



დამკვეთი:	სს "არემაჯი კოპერი"
შემსრ-ლი:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი
პროექტი:	არემაჯი კოპერის ახალი შემსქეპლების პირველადი სატუმბი საღებრი
მისამართი:	ღაბა კახეთი

ახალი შემსქეპლების პირველადი სატუმბი საღებრი		
თანამდებობა:	გვარი	ხელმოწერა
დეპარტ. უფროსი	ვახაგოშვილი	<i>[Signature]</i>
მთ.კონსტრუქტორი	გ.მაისურაძე	<i>[Signature]</i>
კონსტრუქტორი	ვ.ციციაძე	<i>[Signature]</i>

ლოთონის ფერმა		
მასშტაბი:		
თარიღი:	18.09.2021	
სტადია	ფურცელი	ფურცლები
მ.კ.	k-74	



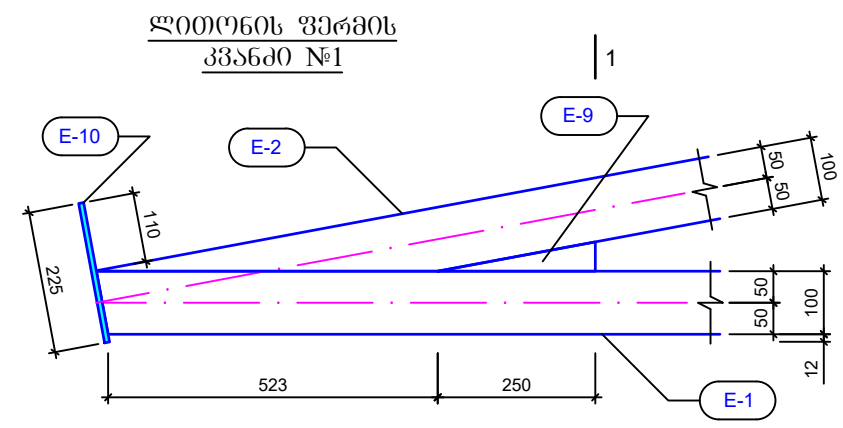
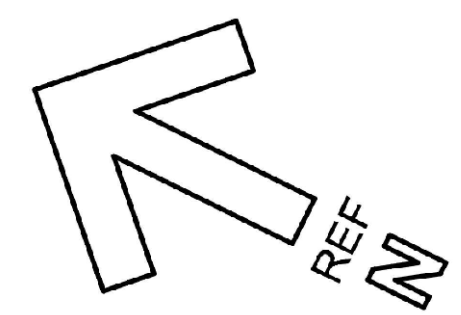
დამკვეთი: Customer:	სს "არემჯი კოპერი"
შემსრ-ლი: DONE BY:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი
პროექტი	არემჯი კოპერის ახალი შემსქმელების პირველადი სატუმბო საღებრი
მისამართი	ღაბა კახეთი

ახალი შემსქმელების პირველადი
სატუმბო საღებრი

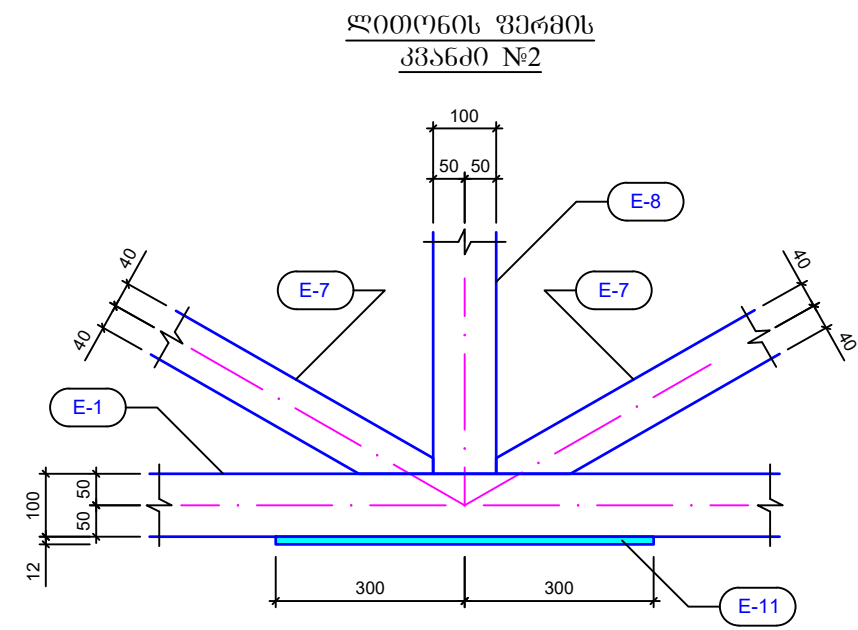
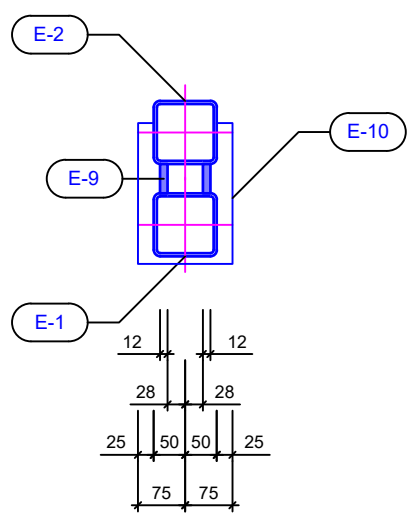
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დეპარტ. უფროსი	ვახაშვილი	<i>[Signature]</i>
მთ.კონსტრუქტორი	გ.მაისურაძე	<i>[Signature]</i>
კონსტრუქტორი	ვ.ციციაძე	<i>[Signature]</i>

ლითონის ჯირბა

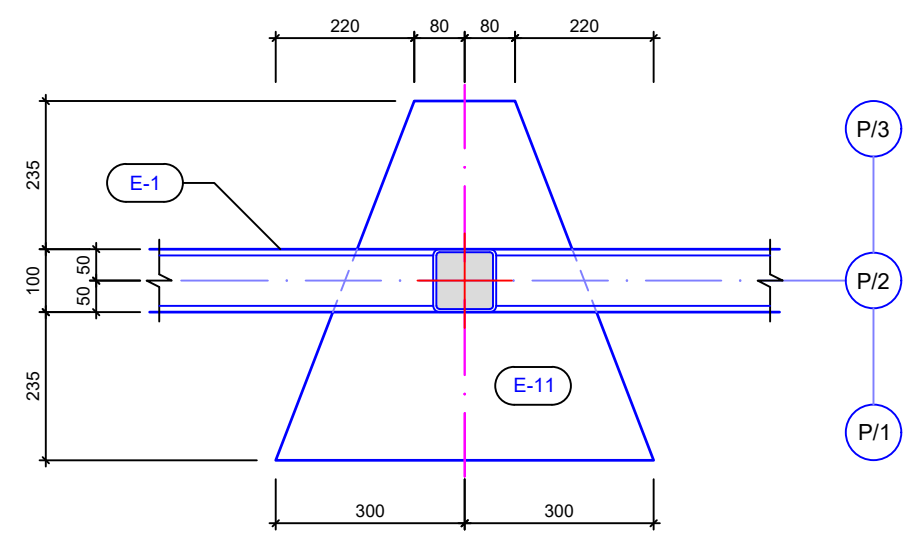
მასშტაბი:	
თარიღი:	18.09.2021
სტადია	ფურცელი ფურცლები
მ.კ.	k-75



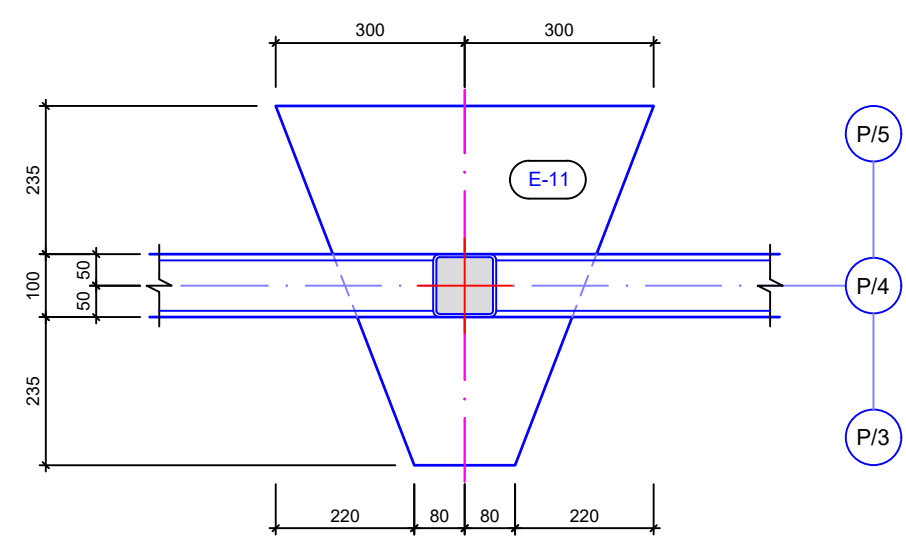
ჭრილი 1-1



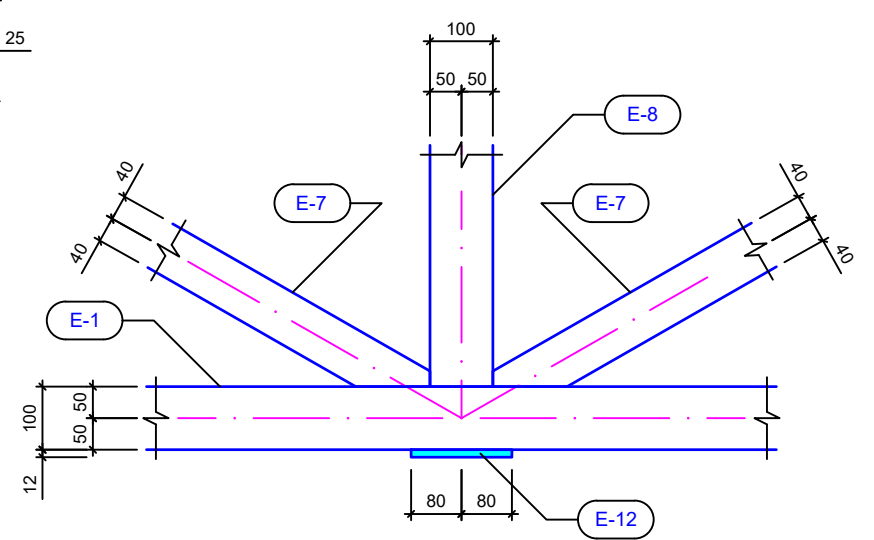
შერმა F-2



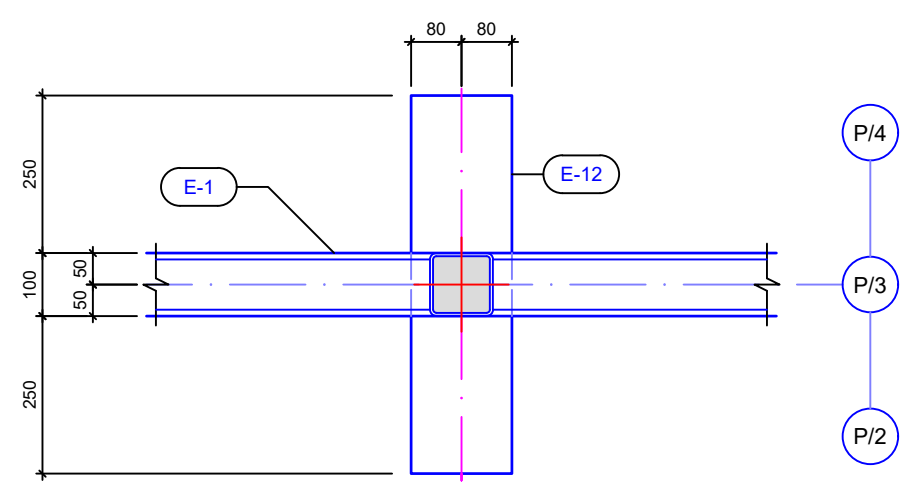
შერმა F-2*



ლითონის შერმის კვანძი №3



შერმა F-3



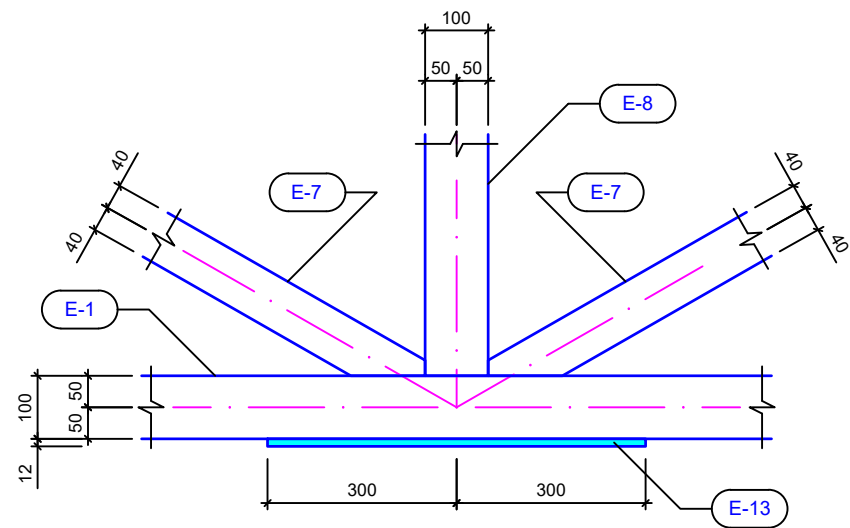
დამკვეთი: Customer:	სს "არემჯი კოპერი"
შემსრ-ლი: DONE BY:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი
პროექტი	არემჯი კოპერის ახალი შემსქმელების პირველადი საბუშები საღებრი
მისამართი	ღაბა კახეთი

ახალი შემსქმელების პირველადი საბუშები საღებრი

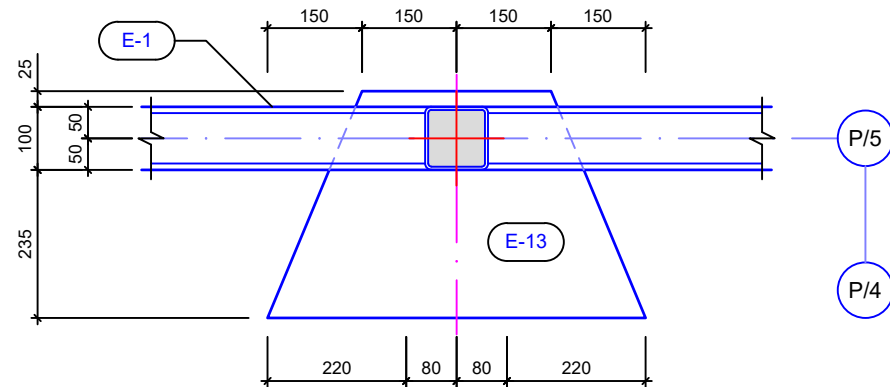
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დეპარტ. უფროსი	ვახაგოშვილი	<i>[Signature]</i>
მთ.კონსტრუქტორი	გ.გაბისურაძე	<i>[Signature]</i>
კონსტრუქტორი	ვ.ციციაძე	<i>[Signature]</i>

ლითონის შერმები		
მასშტაბი:		
თარიღი:	18.09.2021	
სტადია	ფურცელი	ფურცლები
მ.კ.	k-76	

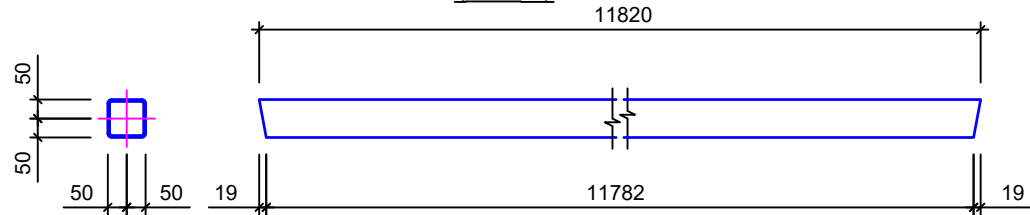
ლითონის ზარბის
კვანძი №4



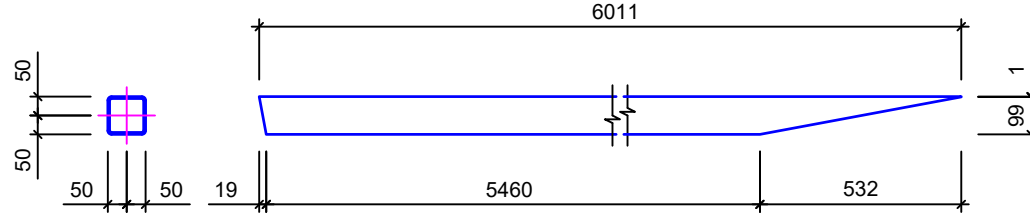
შარბა F-4



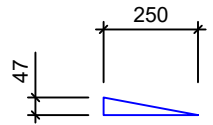
ელემენტი E-1
(n=5ც)



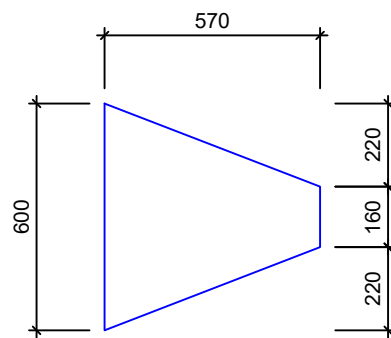
ელემენტი E-2
(n=10ც)



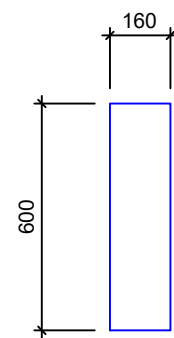
ელემენტი E-9
t=12მმ (n=20ც)



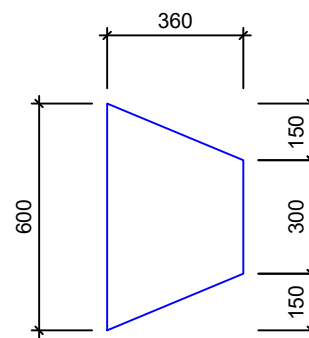
ელემენტი E-11
t=12მმ (n=2ც)



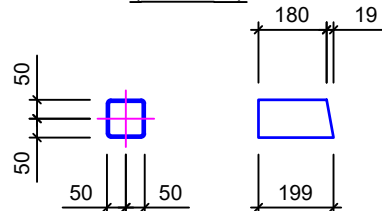
ელემენტი E-12
t=12მმ (n=1ც)



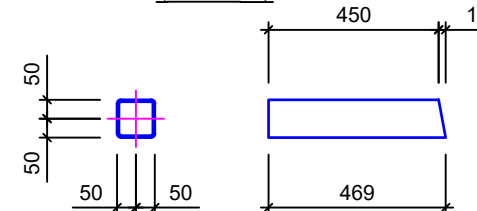
ელემენტი E-13
t=12მმ (n=1ც)



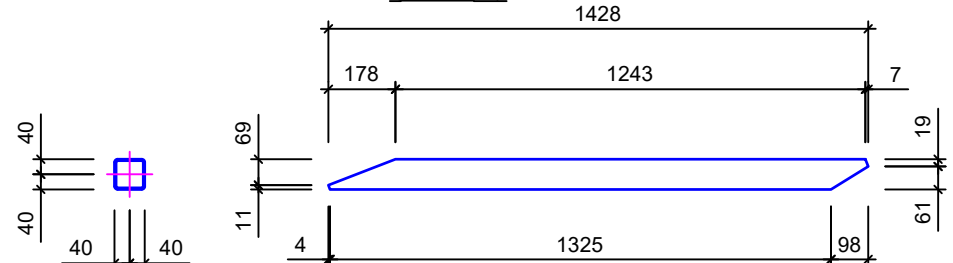
ელემენტი E-3
(n=10ც)



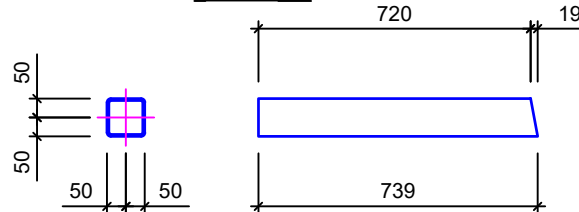
ელემენტი E-4
(n=10ც)



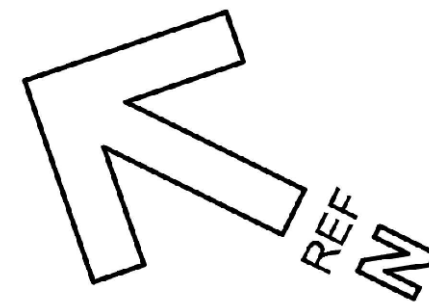
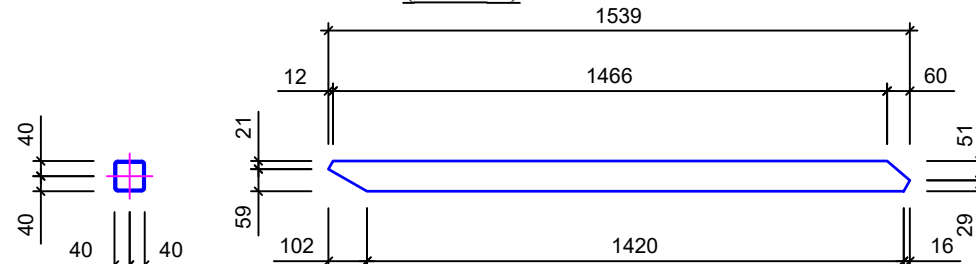
ელემენტი E-5
(n=10ც)



ელემენტი E-6
(n=10ც)



ელემენტი E-7
(n=10ც)



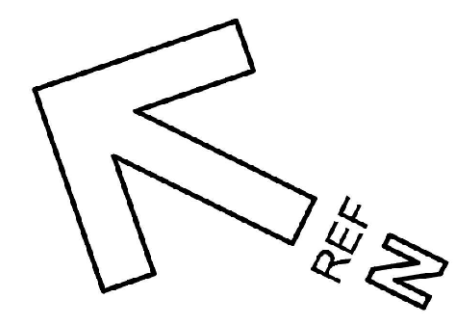
დამკვეთი: Customer:	სს "არემაჯი კოპერი"
შემსრ-ლი: DONE BY:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი
პროექტი	არემაჯი კოპერის ახალი შემსქმელების პირველადი სატუმბო საღებრი
მისამართი	ღაბა კახეთი

ახალი შემსქმელების პირველადი
სატუმბო საღებრი

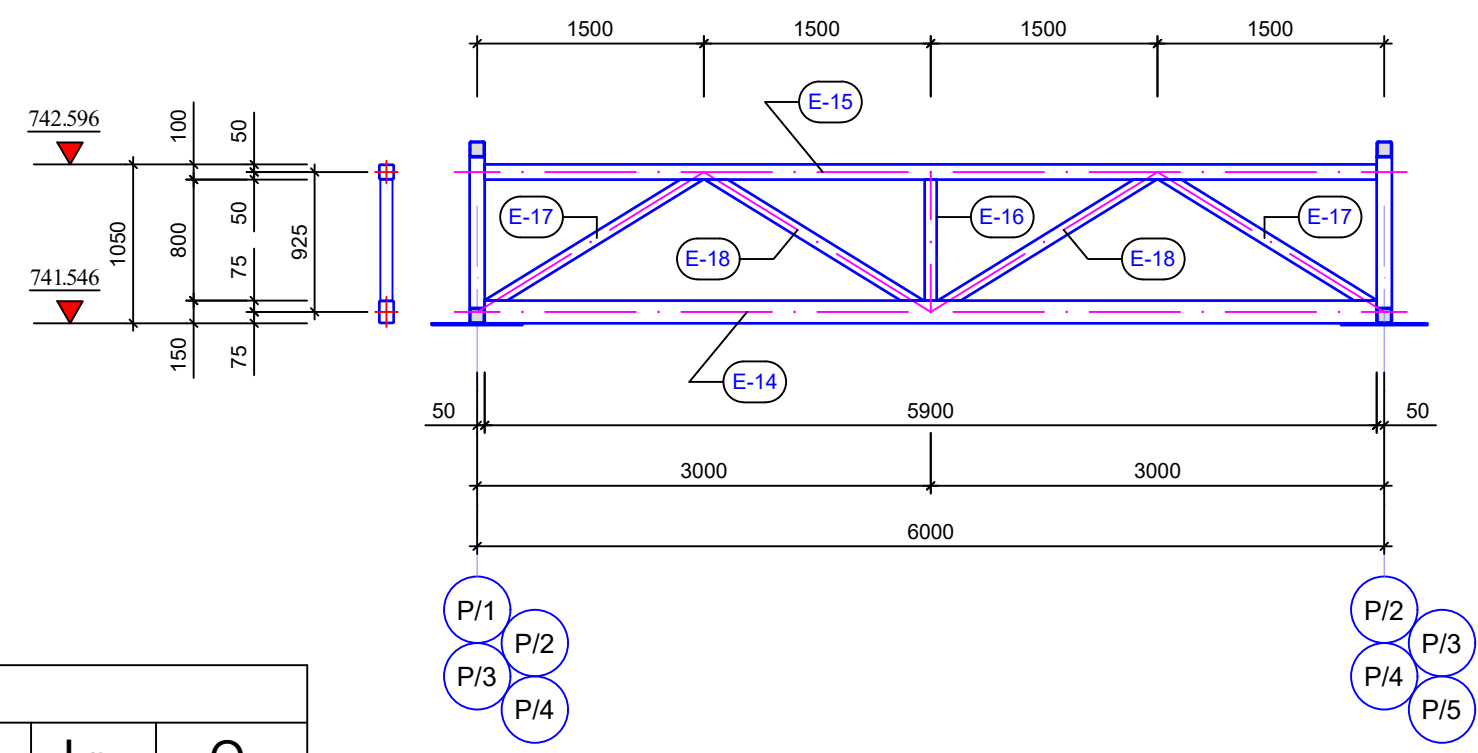
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დეპარტ. უფროსი	ვახაშვილი	
მთ.კონსტრუქტორი	გ.გაბისუბანი	
კონსტრუქტორი	ვ.ციციაძე	

ლითონის ზარბის

მასშტაბი:	
თარიღი:	18.09.2021
სტადია	ფურცელი ფურცლები
მ.კ.	k-77



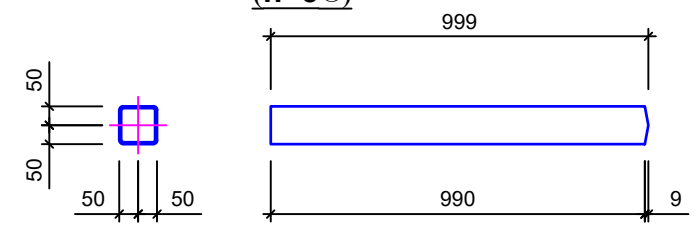
ლითონის შპრმა
(F-5; n=4ც)



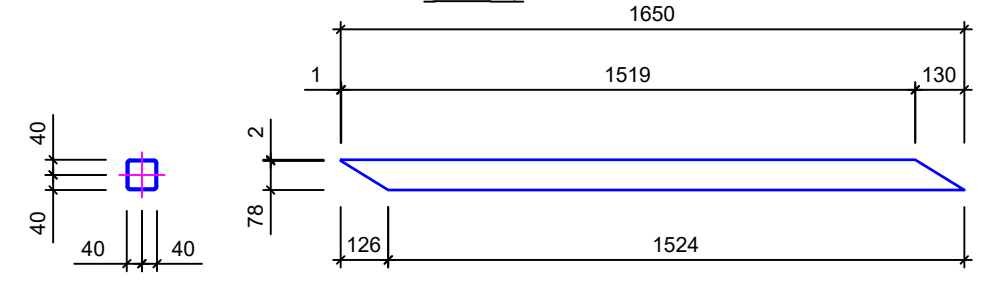
ლითონის ამოკრება

მარკა	№	პროფილი	მსპიზი	L მმ	n ც	Ln მ	Q კგ
1	2	3	4	5	6	7	8
ლითონის შემკობი (F-1; n=1ც), (F-2; n=1ც), (F-3; n=1ც), (F-4; n=1ც), (F-5; n=4ც), (F-6; n=1ც), (F-7; n=1ც), (F-8; n=1ც), (F-9; n=1ც), (F-10; n=1ც), (F-11; n=1ც), (F-12; n=1ც), (F-13; n=1ც), (F-14; n=1ც), (F-15; n=1ც), (F-16; n=1ც), (F-17; n=1ც), (F-18; n=1ც)	E-1	მილკვადრატი	-100X100X5-	11820	5	59.1	852
	E-2	მილკვადრატი	-100X100X5-	6011	10	60.2	867
	E-3	მილკვადრატი	-100X100X5-	199	10	2.0	29
	E-4	მილკვადრატი	-100X100X5-	469	10	4.7	68
	E-5	მილკვადრატი	-80X80X4-	1428	10	14.3	132
	E-6	მილკვადრატი	-100X100X5-	739	10	7.4	107
	E-7	მილკვადრატი	-80X80X4-	1539	10	15.4	142
	E-8	მილკვადრატი	-100X100X5-	999	5	5.0	72
	E-9	ფურცელი	-47X250X12		20		23
	E-10	ფურცელი	-150X225X8		10		22
	E-11	ფურცელი	-570X600X12		2		43
	E-12	ფურცელი	-160X600X12		1		10
	E-13	ფურცელი	-360X600X12		1		16
	E-14	მილკვადრატი	-150X100X5-	5900	4	23.6	432
	E-15	მილკვადრატი	-100X100X5-	5900	4	23.6	340
	E-16	მილკვადრატი	-80X80X4-	800	4	3.2	30
	E-17	მილკვადრატი	-80X80X4-	1650	8	13.2	122
	E-18	მილკვადრატი	-80X80X4-	1654	8	13.3	123

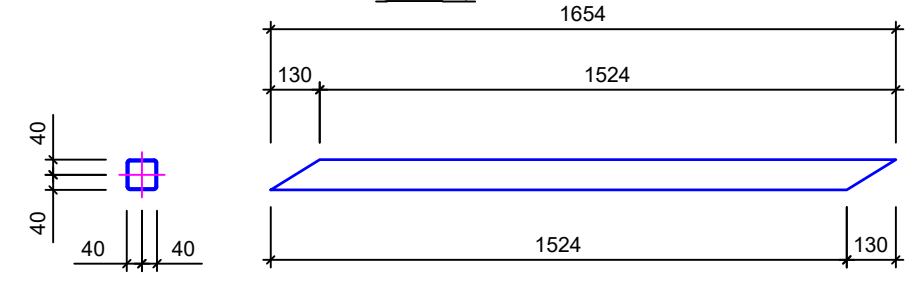
ელემენტი E-8
(n=5ც)



ელემენტი E-17
(n=8ც)



ელემენტი E-18
(n=8ც)



დამკვეთი:	სს "არემჯი კოპერი"
Customer:	
შემსრ-ლი:	კაპიტალური მშენებლობის დეპარტამენტი
DONE BY:	
პროექტი	არემჯი კოპერის ახალი შემსკვლევის პირველადი სატუმბი საღებრი
მისამართი	ღაბა კახეთი

ახალი შემსკვლევის პირველადი სატუმბი საღებრი

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დეპარტ. უფროსი	ვახაშვილი	<i>[Signature]</i>
მთ.კონსტრუქტორი	გ.გაბისურაძე	<i>[Signature]</i>
კონსტრუქტორი	ვ.ციციაძე	<i>[Signature]</i>

ლითონის შპრმა		
მასშტაბი:		
თარიღი:	18.09.2021	
სტადია	ფურცელი	ფურცლები
მ.კ.	k-78	