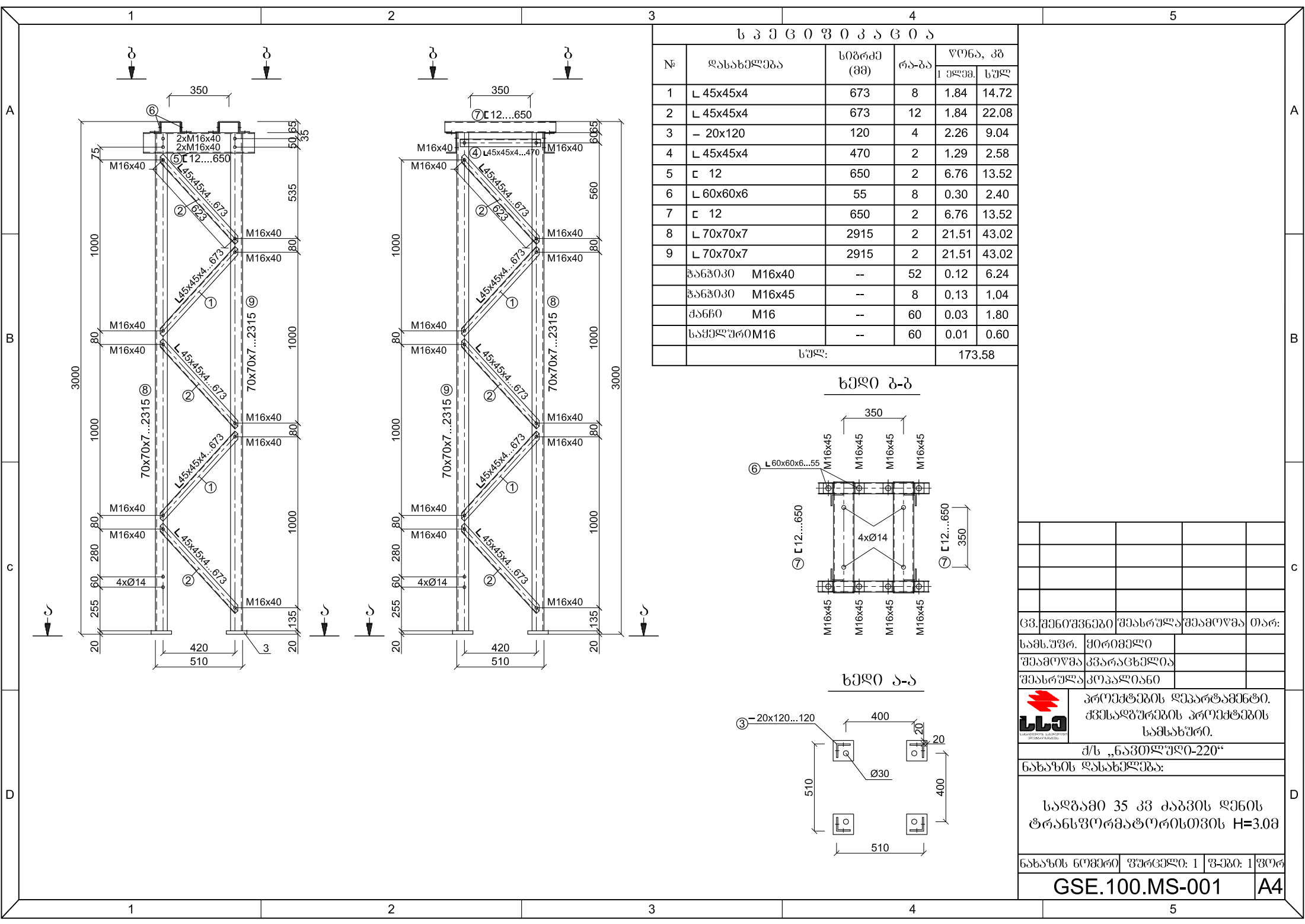


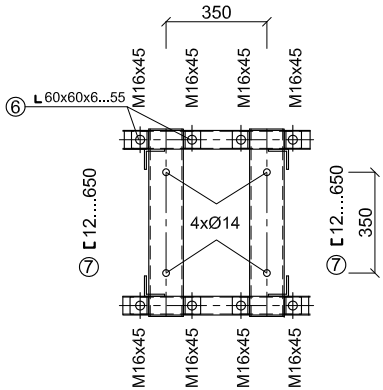
ტექნიკური პარამეტრები: რაოდენობა და ნახაზები

N	მოწყობილობის დასახელება	რაოდენობა (კომპლექტი)
ქ/ს "ნავთლული-220"		
1	დენის ტრანსფორმატორის ლითონკონსტრუქცია (GSE.100.MS-001)	3
2	ძაბვის ტრანსფორმატორის ლითონკონსტრუქცია (GSE.100.MS-002)	3
3	ძაბვის აწევის შემზღუდველის ტრანსფორმატორის ლითონკონსტრუქცია (GSE.100.MS-003)	3
4	საყრდენი იზოლატორის ლითონკონსტრუქცია (GSE.100.MS-004)	6
5	საყრდენი იზოლატორის ლითონკონსტრუქცია (GSE.100.MS-005)	4

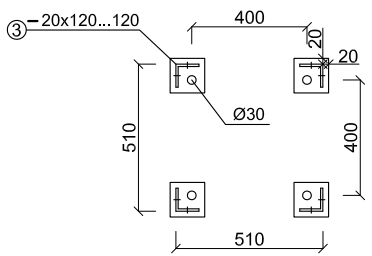


ს ა მ გ ი ზ ი კ ა ნ ი ა					
№	დასახელება	სიგრძე (მმ)	რა-ბა	წონა, კგ	
				1 კლემ.	სულ
1	└ 45x45x4	673	8	1.84	14.72
2	└ 45x45x4	673	12	1.84	22.08
3	- 20x120	120	4	2.26	9.04
4	└ 45x45x4	470	2	1.29	2.58
5	└ 12	650	2	6.76	13.52
6	└ 60x60x6	55	8	0.30	2.40
7	└ 12	650	2	6.76	13.52
8	└ 70x70x7	2915	2	21.51	43.02
9	└ 70x70x7	2915	2	21.51	43.02
ჯანჭიკი M16x40		--	52	0.12	6.24
ჯანჭიკი M16x45		--	8	0.13	1.04
ქანწი M16		--	60	0.03	1.80
სამკლავი M16		--	60	0.01	0.60
სულ:				173.58	

ხედი ბ-ბ



ხედი ა-ა



გვ. შენიშვნები: შეასრულა შეამოწმა თარი:				
სამს. უფრ.	ქირიმილი			
შეამოწმა	კვარაცხელია			
შეასრულა	კოკალიანი			



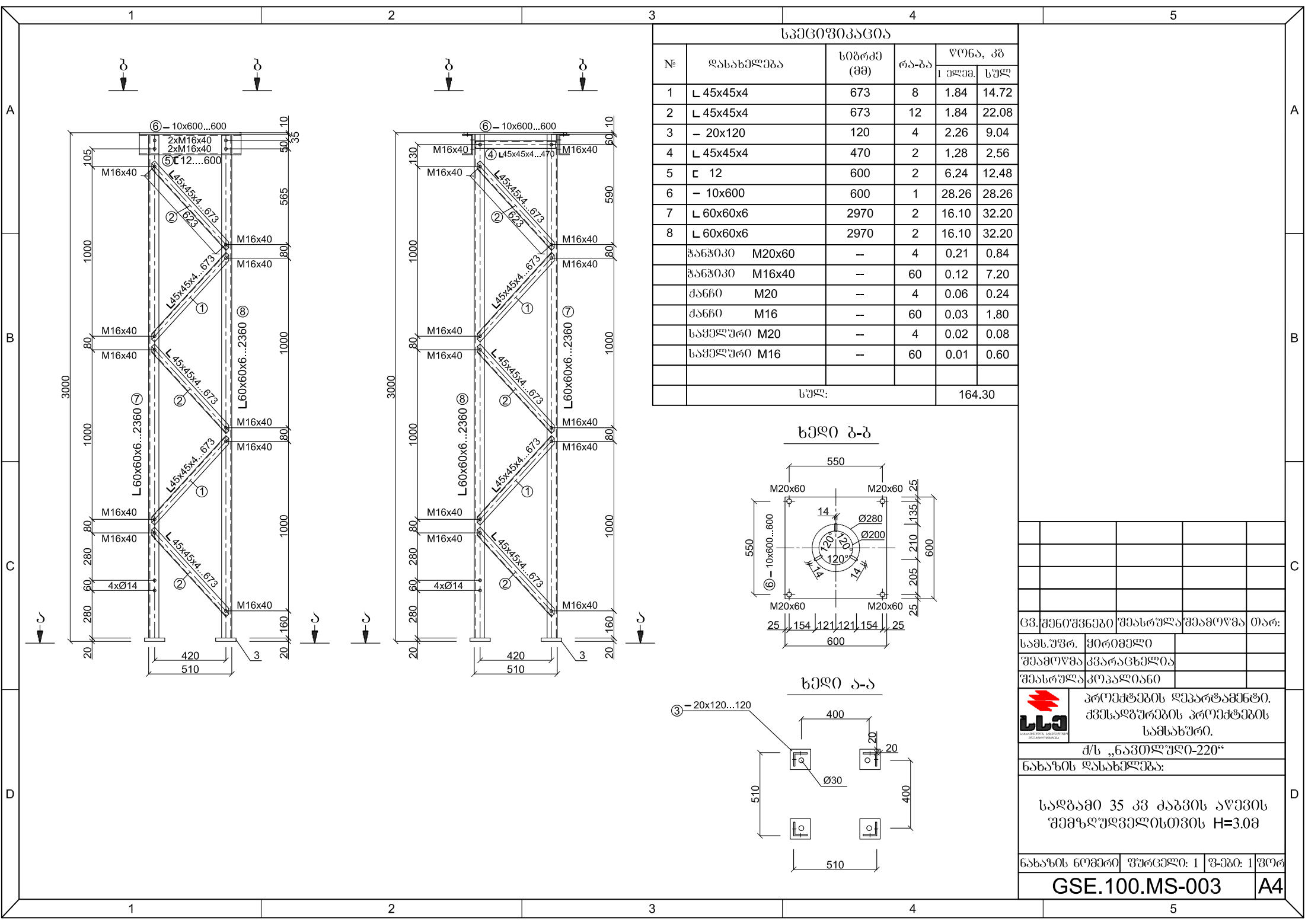
პროექტების დეპარტამენტი.
ქვესაღებების პროექტების
სამსახური.

ქ/ს „ნაპილქი-220“

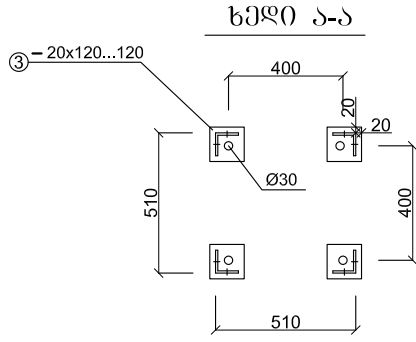
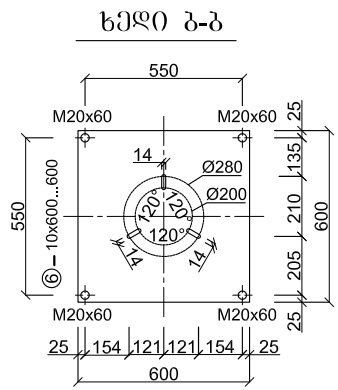
ნახაზის დასახელება:

საღბამი 35 კგ კაბვის ღენის
ტრანსფორმატორისთვის H=3.0მ

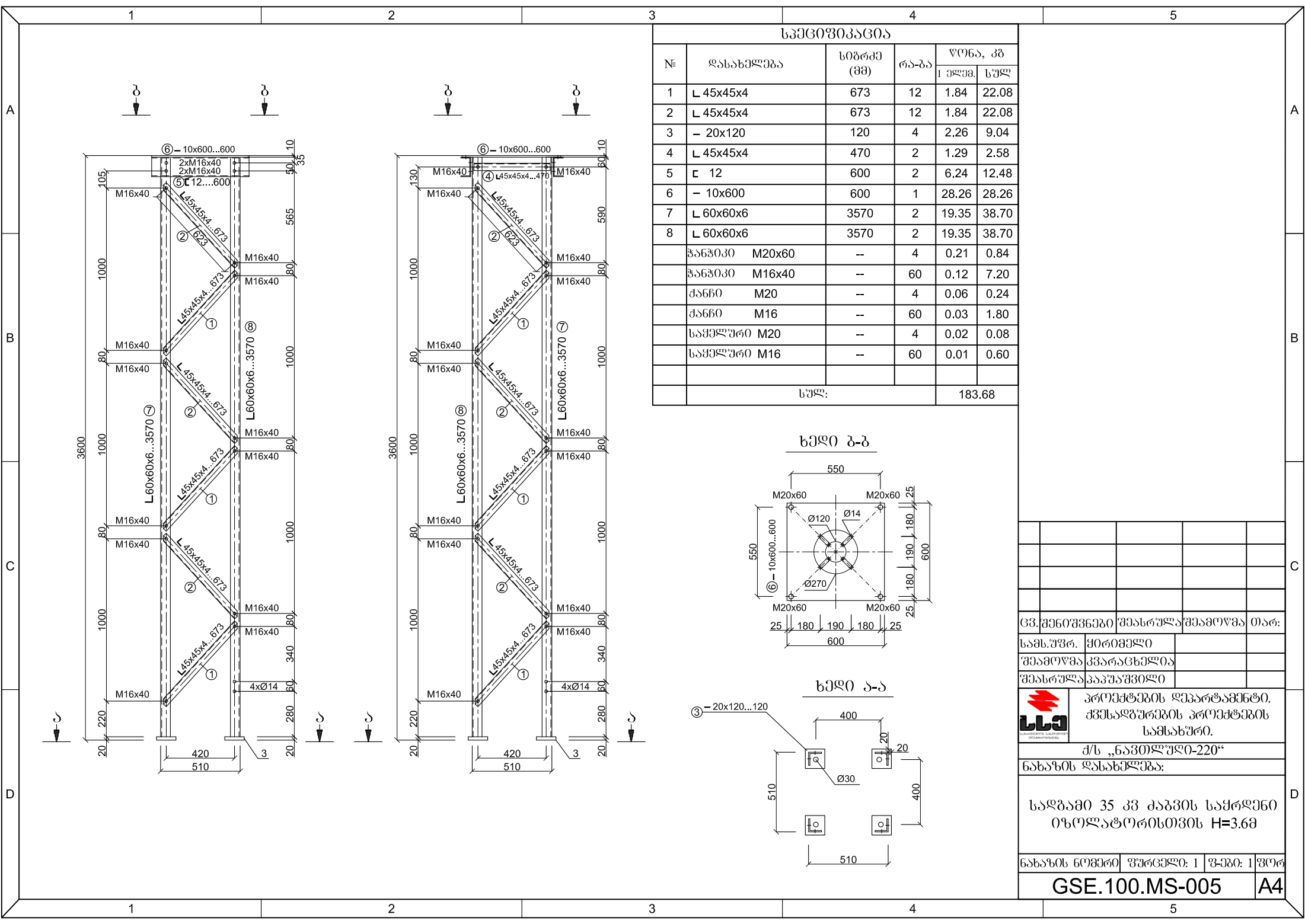
ნახაზის ნომერი	ფურცელი: 1	ფ-ბი: 1	ფორ
GSE.100.MS-001			A4



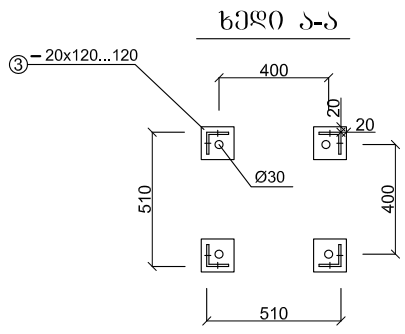
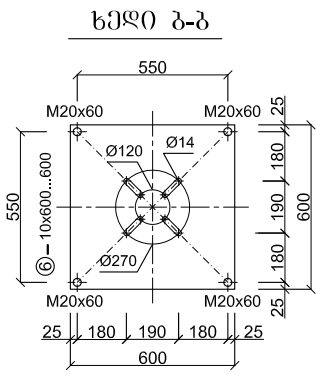
სპეციფიკაცია					
№	დასახელება	სიგრძე (მმ)	რა-ბა	წონა, კგ	
				1 ელემ.	სულ
1	L 45x45x4	673	8	1.84	14.72
2	L 45x45x4	673	12	1.84	22.08
3	- 20x120	120	4	2.26	9.04
4	L 45x45x4	470	2	1.28	2.56
5	C 12	600	2	6.24	12.48
6	- 10x600	600	1	28.26	28.26
7	L 60x60x6	2970	2	16.10	32.20
8	L 60x60x6	2970	2	16.10	32.20
ჯამი M20x60		--	4	0.21	0.84
ჯამი M16x40		--	60	0.12	7.20
ქანტი M20		--	4	0.06	0.24
ქანტი M16		--	60	0.03	1.80
საყრდენი M20		--	4	0.02	0.08
საყრდენი M16		--	60	0.01	0.60
სულ:				164.30	



გვ. შენიშვნები				
სამს. უფრ.	ქირიგელი			
შეამოვნა	კვარაცხელია			
შეასრულა	კოპალიანი			
პროექტის დამამუშავებელი. შესაღებურების პროექტის სამსახური.				
ქს „ნავთილგუბი-220“				
ნახაზის დასახელება:				
საღებავი 35 კვ დაბვის აწევის შემაღლებელისთვის H=3.0მ				
ნახაზის ნომერი	ფურცელი: 1	ფაბი: 1	ფორ	
GSE.100.MS-003				A4



სპეციფიკაცია					
№	დასახელება	სიგრძე (მმ)	რა-ბა	წონა, კგ	
				1 ელემ.	სულ
1	L 45x45x4	673	12	1.84	22.08
2	L 45x45x4	673	12	1.84	22.08
3	- 20x120	120	4	2.26	9.04
4	L 45x45x4	470	2	1.29	2.58
5	C 12	600	2	6.24	12.48
6	- 10x600	600	1	28.26	28.26
7	L 60x60x6	3570	2	19.35	38.70
8	L 60x60x6	3570	2	19.35	38.70
ჭანჭი M20x60		--	4	0.21	0.84
ჭანჭი M16x40		--	60	0.12	7.20
ქანჭი M20		--	4	0.06	0.24
ქანჭი M16		--	60	0.03	1.80
საყრდენი M20		--	4	0.02	0.08
საყრდენი M16		--	60	0.01	0.60
სულ:				183.68	

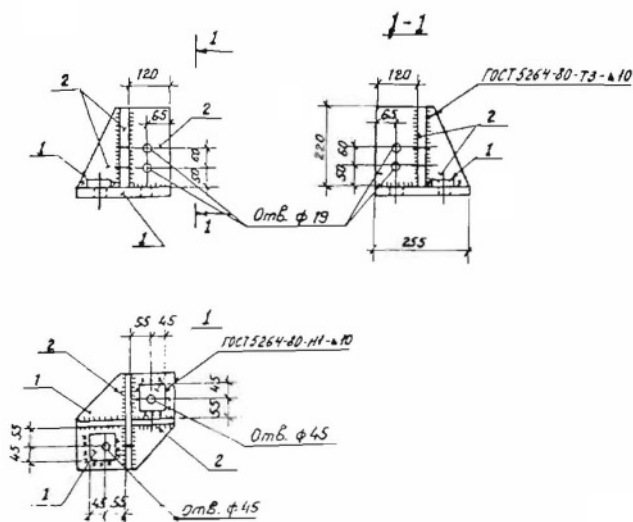


გვ. შენიშვნები				
სამს. უფრ.	ქირიგელი			
შეამოვნა	კვარაცხელია			
შეასრულა	აპაუშვილი			
პროექტის დეტალიზაცია. შეასრულა პროექტის სამსახური.				
ქ/ს „ნავთილგლი-220“				
ნახაზის დასახელება:				
საღებამი 35 კვ ძაბვის საყრდენი იზოლაციისთვის H=3.6მ				
ნახაზის ნომერი	ფურცელი: 1	ფაზა: 1	ფურცელი	
GSE.100.MS-005				A4

ტექნიკური პარამეტრები: რაოდენობა და ნახაზები

N	მოწყობილობის დასახელება	რაოდენობა (კომპლექტი)
ქ/ს "გარდაბანი-500"		
6	ПС-220Ш1 სასაღტე პორტალის ქუსლი ТД-2 – 4 ცალი М16-70 ქანჩ- ქანჭიკით	12

ТД-2



Ведомость элементов							
Марка	Сечение		Опорные усилия			Марка металла	Примечание
	Эскиз	Поз.	Состав	М к.н.м	Н к.н	В к.н	
ТД-2		1	-δ = 25			2	ВСТ-12
		2	-δ = 12			2	ВСТ-12

Разработ	Колышко	Колы	60218
Проект	Смирнов	Смир	60218
Рис. эр.	Курашов	Кура	60218
Гип	Курашов	Кура	60218
Начальн	Ротенко	Ротен	60218
Н. контр.	Соцюк	Соцю	60218

3.407.2-162.4 18 км

Плита опорная
ТД-2

Стация	Масса	Марка
Р	21	
Лист	Листов	
1	1	
ЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ Северо-Западное отделение Ленинград		

ელემენტების უწყისი									
მარკა	კვეთა			საყრდენი ძალა			კონსტრ. კვანძი	ლითონის მარკა	შენიშვნა
	ესკიზი	პოზ.	შემაღ.	M kH.m	N kH	Q kH			
TД-2		1	- δ =25				2	ОЗГС -12	
		2	- δ =12				2	ВСмЗпс δ -1	

შეიშუშ.	კოლინკო	/ხელმოწერილია/	6.07.88	3.407.2-162.4 18 კმ					
შეამოწმა	სმირნოვა	/ხელმოწერილია/	6.07.88						
ჯგ. ხელმძღ.	კულუმბოვა	/ხელმოწერილია/	6.07.88						
პრ. მთ. ინჟინ.	კირსანოვა	/ხელმოწერილია/	6.07.88	საყრდენი ფილა TД-2			სტადია	მასა	მასშტაბი
განყ. უფრისი	რომენსკი	/ხელმოწერილია/	6.07.88				P	21	
							ფურცელი ფურც-ბი 1		
							ენერგოსეტპროექტი		
კონტრ.	საციუკ	/ხელმოწერილია/	6.07.88				ჩრდილოეთ-დასავლეთ განყ. ლენინგრადი		