შეჭრა 40*40 h=2.2მ-ზე, ასვლა h=3.5მ, დაშვება h=3.0მ-ზე დამხშობი 60*60*4.
ПК0+00.0÷ПК0+02.1
(ПК17+33.9)

ს/წ d=40მმ ფოლ-ის გაზ-ის ასვლა h=3.5მ, დაშვება h=2.2მ სიმაღლეზე
ПК16+81.5÷ПК16+83.7
ПК17+00.5÷ПК17+05.0

შეჭრა 40*40 h=2.2მ-ზე.
ПК0+00.0 (ПК16+83.7)

ფოლ-ის დამხშობი 60*60*4, h=0.8მ სიმაღლეზე
ПК0+09.1

საშ./წნ. გაზსადენის ამოსვლა მიწიდან h=2.2მ სიმაღლეზე, ფოლადი-პოლიეთილენის გადამყვანი 2˝-63მმ h=(0.00)მ სიმაღლეზე, პოლიეთ-ის ქურო d=63მმ (SDR11-PE100-EF) პოლიეთ-ის მუხლი d=63მმ (SDR11-PE100-EF) ფოლადის გადამყვანი 50მმx40მმ ფოლადის გარცმის მილი d=100მმ, L=1.0მ.
ПК16+67.3

საშ./წნ. გაზსადენის ამოსვლა მიწიდან h=2.2მ სიმაღლეზე, ფოლადი-პოლიეთილენის გადამყვანი 2˝-63მმ h=(0.00)მ სიმაღლეზე, პოლიეთ-ის ქურო d=63მმ (SDR11-PE100-EF) პოლიეთ-ის მუხლი d=63მმ (SDR11-PE100-EF) ფოლადის გარცმის მილი d=100მმ, L=1.0მ.
ПК16+58.8

საშ./წნ. გაზსადენის ამოსვლა მიწიდან h=2.2მ სიმაღლეზე, ფოლადი-პოლიეთილენის გადამყვანი 2˝-63მმ h=(0.00)მ სიმაღლეზე, პოლიეთ-ის ქურო d=63მმ (SDR11-PE100-EF) პოლიეთ-ის მუხლი d=63მმ (SDR11-PE100-EF) ფოლადის გარცმის მილი d=100მმ, L=1.0მ.
ПК16+51.3

პოლიეთ-ის უნ.სარინი d_1-d_2=63-20(4ც) პოლიეთ-ის ქურო d=20 (4ც) (SDR11-PE100,EF)

საშ./წნ. გაზსადენის ამოსვლა მიწიდან h=2.2მ სიმაღლეზე, ფოლადი-პოლიეთილენის გადამყვანი 2˝-63მმ h=(0.00)მ სიმაღლეზე, პოლიეთ-ის ქურო d=63მმ (SDR11-PE100-EF) პოლიეთ-ის მუხლი d=63მმ (SDR11-PE100-EF) გამომრთველი ურდული DN50 PN16(FAF1000) ფოლადის გარცმის მილი d=100მმ, L=1.0მ.
ПК11+85.0

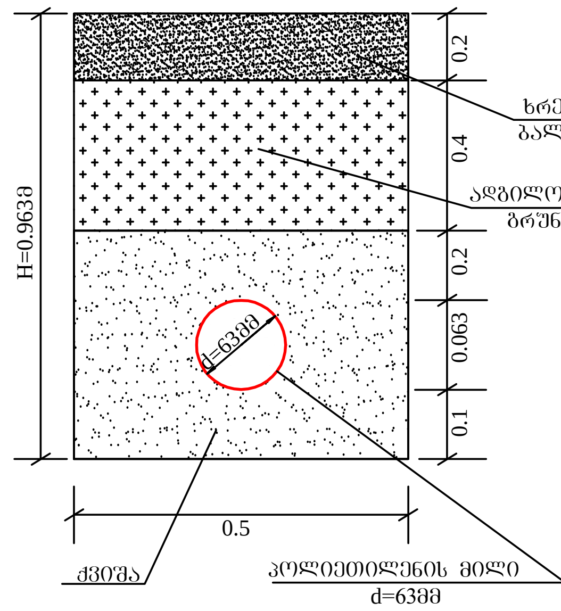
საშ./წნ. გაზსადენის ამოსვლა მიწიდან h=2.2მ სიმაღლეზე, ფოლადი-პოლიეთილენის გადამყვანი 2˝-63მმ h=(0.00)მ სიმაღლეზე, პოლიეთ-ის ქურო d=63მმ (SDR11-PE100-EF) პოლიეთ-ის მუხლი d=63მმ (SDR11-PE100-EF) ფოლადის გარცმის მილი d=100მმ, L=1.0მ.
ПК12+95.6

პოლიეთ-ის უნ.სარინი d_1-d_2=63-20(7ც) პოლიეთ-ის ქურო d=20 (7ც) (SDR11-PE100,EF)

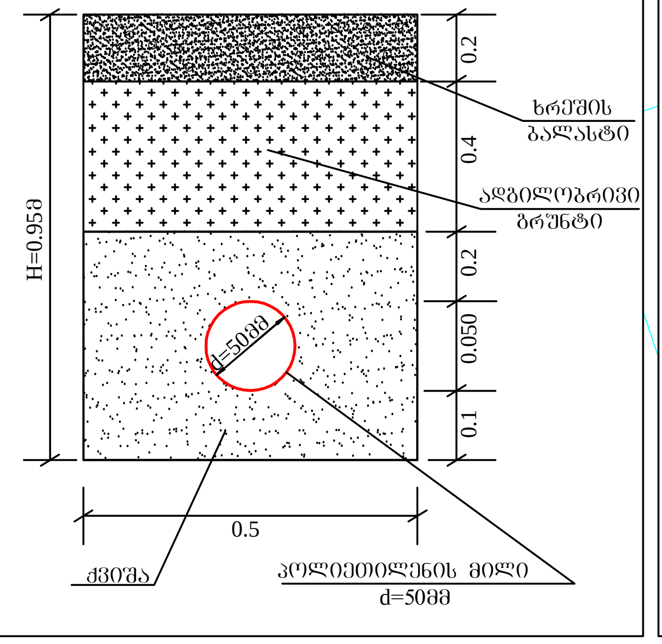
პირობითი აღნიშვნები

▬	ადრე დაპროექტებული ს/წ მიწისქვეშა პოლიეთილენის გაზსადენი
▬	საპროექტო საშ. წნევის მიწისქვეშა პოლიეთილენის გაზსადენი
▬□▬□▬□▬	საპროექტო საშუალო წნევის მიწისზედა ფოლადის გაზსადენი
🟦	- მდინარე
685	- სიმაღლის ნიშნული
d=20(ჩ-2.2) ASR-6	d=20მმ ფოლ-ის გაზ-ის(განშტოების) შეჭრა h=2.2მ სიმაღლის გაზსადენში და ჩასვლა საპრ. გაზის წნ. რეგულატორთან ASR-6.
◪ შურფი №4	- გეოლოგიური შურფი
▭	- ფოლ-ის გარცმის მილი
ПК1 +50	- პიკეტაჟი
○	რკინაბეტონის ჭა გამომრთველი ურდულისთვის

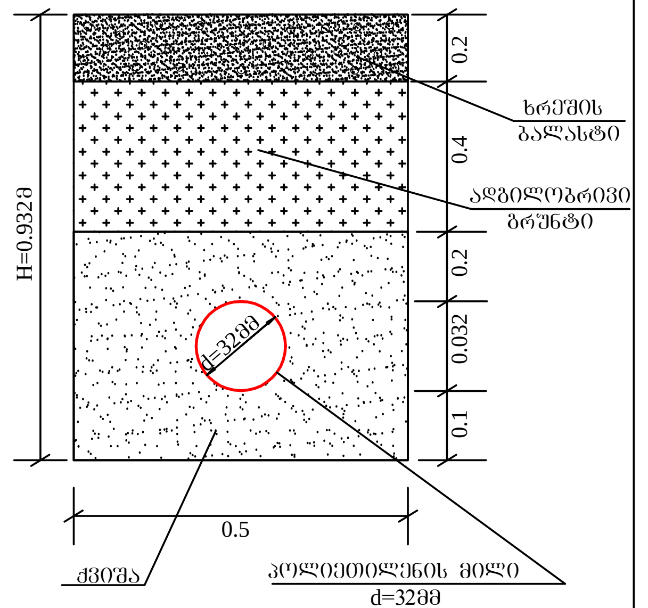
h=0.963მ სიღრმის ტრანშეაში d=63მმ პოლიეთილენის მილის ჩაწყობის და ტრანშეის შევსების სქემა



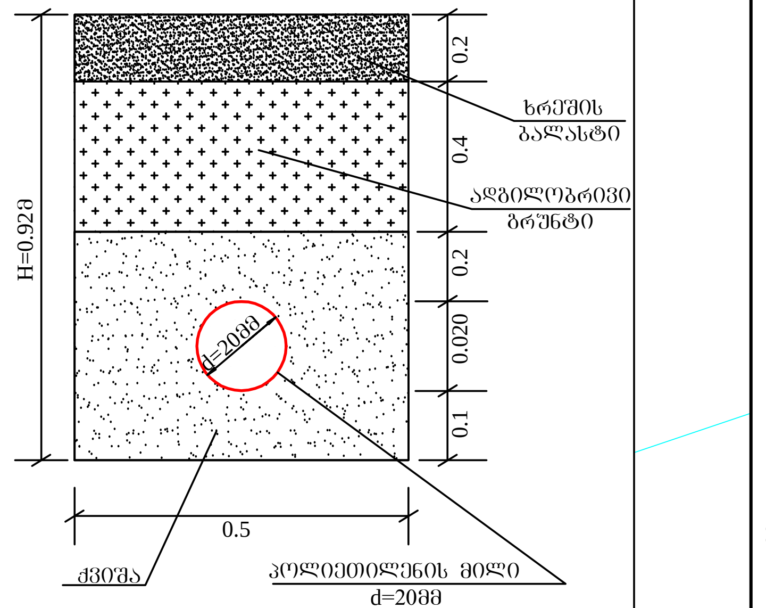
h=0.95მ სიღრმის ტრანშეაში d=50მმ პოლიეთილენის მილის ჩაწყობის და ტრანშეის შევსების სქემა



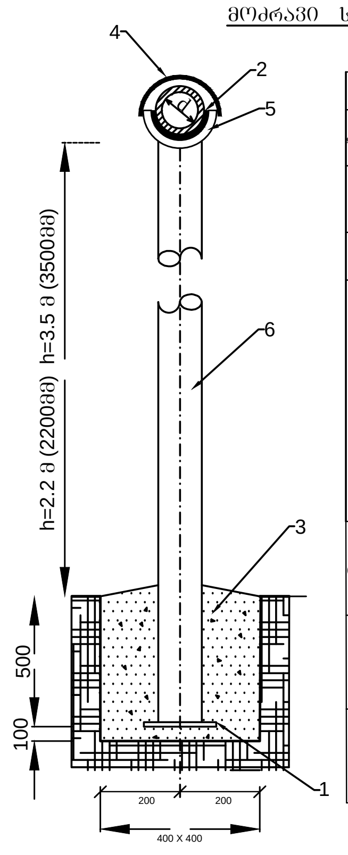
h=0.932მ სიღრმის ტრანშეაში d=32მმ პოლიეთილენის მილის ჩაწყობის და ტრანშეის შევსების სქემა



h=0.92მ სიღრმის ტრანშეაში d=20მმ პოლიეთილენის მილის ჩაწყობის და ტრანშეის შევსების სქემა



მოძრავი საყრდენი



სპეციფიკაცია

გაზ-ის დიამეტრი	№	ესკიზი		სიგრძე მმ	რაოდ ცალ.	წონა კგ-ში ერთის	წონა კგ-ში საერთო
d=100 d=80 d=70	1	-200X200X4		200	1	1.3	1.3
d=50 d=32	1	-150X150X4		150	1	0.73	0.73
d=100 d=80 d=70 d=50 d=32	2	პარანიტი	D=100	0.047 მ²			
			D=80 D=70	0.036 მ²			
			D=50 D=32	0.023 მ² 0.023 მ²			
	3	ბეტონი მ-200		0.1 მ³			
	4	-50X4	D=100	230	1	0.36	0.36
			D=80 D=70	200	1	0.32	0.32
			D=50 D=32	150	1	0.24	0.24
d=100	5	1/2 მილი d=100		200	1	1.1	1.1
	6	საყრდენის მილი d=80		h=2.2 2700	1	19.82	19.82
		საყრდენის მილი d=80		h=3.5 4000	1	29.36	29.36
d=80 d=70	5	1/2 მილი d=80		180	1	0.66	0.66
	6	საყრდენის მილი d=70		h=2.2 2700	1	16.90	16.90
		საყრდენის მილი d=70		h=3.5 4000	1	25.04	25.04
d=50 d=32	5	1/2 მილი d=50		150	1	0.32	0.32
	6	საყრდენის მილი d=50		h=2.2 2700	1	13.18	13.18
		საყრდენის მილი d=50		h=3.5 4000	1	19.52	19.52

წინამდებარე პროექტი გამოშვებულია მოქმედი ნორმების, წესების, ინსტრუქციების, სახელმწიფო სტანდარტების შესაბამისად და უზრუნველყოფს შენობა-ნაგებობების ხანძარსაწინააღმდეგო უსაფრთხო ექსპლუატაციას პროექტით გათვალისწინებული ღონისძიებების დაცვის შემთხვევაში.

დირექტორი: დ. როჭიკაშვილი

დირექტორი		დ.როჭიკაშვილი	შ.პ.ს. "საგარეჯოგაზსერვისი"			SGS
მთ. სპეციალისტი		მ.ამბარდნიშვილი	ონის მუნიციპალიტეტი, სოფელ ჭალის გაზმომარაგება.			
სპეციალისტი		ლ.როჭიკაშვილი	სოფ. ჭალა (ნაწ. 2) ს/წ მიწისქვეშა პოლიეთილენის და ს/წ მიწისზედა ფოლადის გაზსადენები	სტად.	ფურც.	ფურ-ები
სპეციალისტი		გ.ლაფაჩიშვილი		მ.პ.	4	5
			მ-ბი 1:1000	ხელშეკრ. №150.05.15 13.08.15		ინვ. № 17