ტექსტური ნაწილი

განმარტებითი ბარათი

განმარტებითი ბარათი

მოცემული მუშა დოკუმენტაცია ითვალისწინებს შპს "ნუტრიმაქსის" კუთვნილ ნაკვეთზე არსებული საწყობის (3*1000ტ) გვერძე მარცვლეულის შესანახი ახალი საწყობის მოწყობას.

საწყობი შედგება ვერტიკალური განლაგების ლითონის (დ 5480 მმ) 4 ცალი სილოსისაგან. საწყობის ტევადობა 4 * 275ტ = 1100 ტონა.

სილოსების შევსება ხორციელდება არსებული საწყობის ნორიიდან (ვერტ. "ტრანსპორტიორი"- გადამტანი) გამომავალ საპროექტო გალერეებზე განთავსებული ზედა ჰორიზონტალური ტრანსპორტიორების სისტემით.

სილოსებიდან მარცვლეულის გამოტანა-დაცლა სრულდება ქვედა ჰორიზონტალური ტრანსპორტიორების სისტემით, მისი შემდგომი საპროექტო ნორიაში (ვერტ. "ტრანსპორტიორი"- გადამტანი) ჩაყრით და ავტოტრანსპორტზე მიწოდებით.

სილოსები მოთუთიებული ლითონის კონსტრუქციაა, იგი მზადდება თურქეთის რესპუბლიკაში ("ALTINBILEK") და ადგილზე აწყობა წარმოებს სამონტაჟო ჭანჭიკებით. თითოეული სილოსი და ნორია მომსახურების მიზნით აღჭურვილია ვერტიკალური შიდა და გარე (დამცავი შემოღობვით) და დახრილი (სახურავზე) კიბეებით. ჰორიზონტალურ გალერეაზე ტრანსპორტიორის გვერძე მოწყობილია გასასვლელები.

სილოსებში მარცვლეულის შენახვის კონტროლი ხორციელდება კომპიუტერული სისტემით, იგი აჭურვილია სავენტილაციო ხვრელებით (სახურავზე) და საავარიო სარქველით.

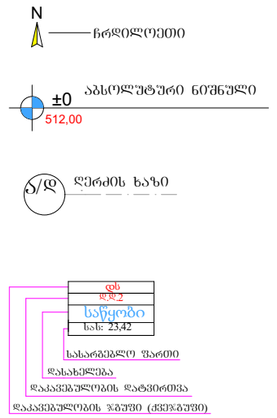
ტექნიკური მაჩვენებლები:

მოშენების ფართი ---- 112.44 კვ.მ

სამშენებლო მოცულობა ----

თბილისი
ლევან ღოღობერიძის ქ. №67ა
ს/კ 01.18.13.034.027

პირობითი აღნიშვნები



შპს
"მუხა.ბ"

მარცვლეულის ახალი საწყობი

დირექტორი	გ. გოგოლაძე	
პრ. ავტორი	გ. გოგოლაძე	
შეასრულა	დ. რეხვიაშვილი	

სტადია	ფურც.	თარიღი	მასშტაბი	ფორმატი
არქ. პრ.		2018		A 3

შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესებთან შესაბამისობის ანალიზი

გამოყენებული წესები - „შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესები“

ჩამოთვალეთ შენობის დაკავებულებები და აღწერეთ თითოეული გამოყენება
დამხმარე ჯგუფი დს (დამხმარე და სხვა დანიშნულების ჯგუფი) (მიწისპირა სართული ±0.00 ნიშნულზე))

კონსტრუქციის ტიპი:	
განსაზღვრეთ კონსტრუქციის არსებული შენობისთვის: მაგალითი: II-A, II-B, V-A, V-B	
განსაზღვრეთ კონსტრუქციის ტიპი ახალი შენობისთვის: მაგალითი: II-A, II-B, V-A, V-B	I-B
შერეული კონსტრუქციის შემთხვევაში მიუთითეთ ტიპები, რომელიც გამოყენებული იქნება, განსაზღვრეთ ტიპები და მათი მდებარეობა:	

სიმაღლის შეზღუდვები ცხრილი 503 -ის მიხედვით		
დაკავებულობები	დასაშვები სართულიანობა	შემოთავაზებული სართულიანობა
დამხმარე ჯგუფი დს (დამხმარე და სხვა დანიშნულების ჯგუფი) (მიწისპირა სართული ±0.00 ნიშნულზე))	5 სართული	1 სართული
	დასაშვები სიმაღლე	შემოთავაზებული სიმაღლე
საერთო სიმაღლე =	შეუზღუდავი	20.83
მიწის ზემოთ სართულის რაოდენობა =		სულ 1
მიწის დონის ქვედა სართულის რაოდენობა =		0

ფართობის შეზღუდვები ცხრილი 503 -ის მიხედვით		
დაკავებულობები	დასაშვები ფართობი კვ.მ.	შემოთავაზებული ფართობი კვ.მ.
დამხმარე ჯგუფი დს (დამხმარე და სხვა დანიშნულების ჯგუფი) (მიწისპირა სართული ±0.00 ნიშნულზე))	5620	(1;2;3 და 4 ბლოკი) საერთო ფართობი 105.7
იატაკის საერთო ფართობი =	(1;2;3 და 4 ბლოკი) საერთო ფართობი 105.7	
იატაკების რაოდენობა =	1	
შენობის საერთო ფართობი =	112.5კვ.მ.	

გარე კედლის ცეცხლმედეგობისა და ღიობისადმი მოთხოვნები ცხრილების 602-ის და 705.8 -ის მიხედვით									
გარე კედელი	ხანძარსაწინააღმდეგო მანძილი (მეტრი)	ცეცხლმედეგობის ხარისხი(საათი)		კედლის ღიობების ფართობი (კედლის %)					
		მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	დასაშვები			გათვალისწინებული		
				დაცული	დაუცველი საშხეფებით	დაუცველი	დაცული	დაუცველი საშხეფებით	დაუცველი

შენიშვნა: ისეთ ნაგებობებზე, როგორიც სასოფლო-სამეურნეო დანიშნულების შენობაა გარე კედლების ცეცხლმედეგობისა და ღიობებისადმი მოთხოვნების განსაზღვრას არ საჭიროებს.

ხანძრისაგან დაცვის სისტემებისადმი მოთხოვნები							
დაკავებულობები/სივრცეები /გასასვლელი საშუალებები	ავტოსაშ ხეფი სისტემა	ალტერნატიულ ი ავტომატური ცეცხლსაქრობი სისტემები	სახანძრო განგაშისა და ცეცხლაღმომ ჩენი სისტემები	სახანძრო მილდგარებ ის სისტემები	კვამლის საკონტროლ ო სისტემები	ხელის ცეცხლმაქრე ბი	საავარიო განგაშის სისტემები
კიბის უჯრედები							
დერეფნები							
ლიფტის შახტი							

შენიშვნა: ისეთ ნაგებობებზე, როგორიც სასოფლო-სამეურნეო დანიშნულების შენობაა **ხანძრისაგან დაცვის სისტემებისადმი მოთხოვნები** -ის განსაზღვრას არ საჭიროებს.

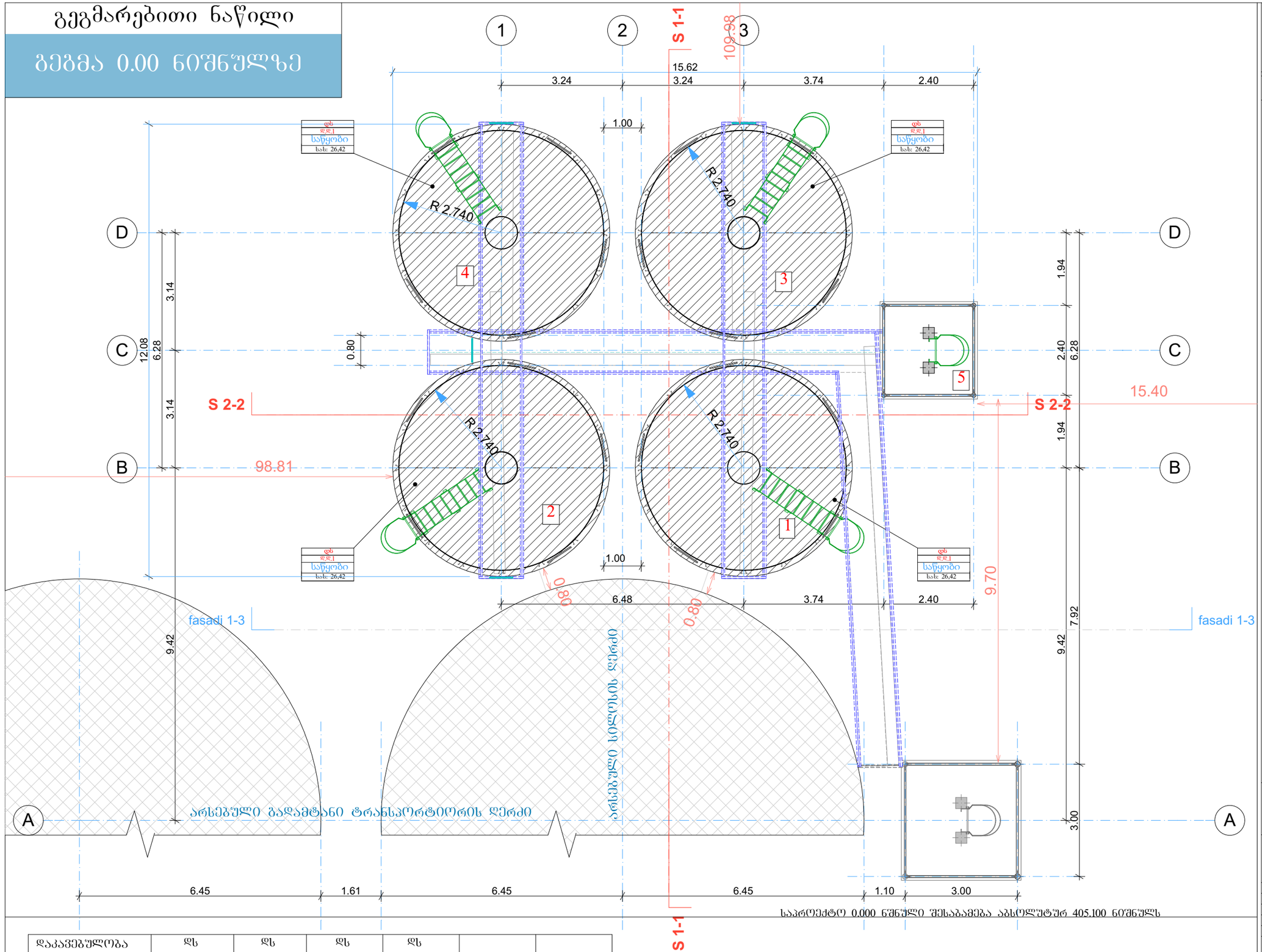
განიავებისადმი მოთხოვნები		
დაკავებულობები/სივრცეები/გასასვლელი საშუალებები	ბუნებრივი განიავება	ხელოვნური განიავება
.დამხმარე ჯგუფი დს (დამხმარე და სხვა დანიშნულების ჯგუფი) (მიწისპირა სართული ±0.00 ნიშნულზე))	კი	-
კიბის უჯრედები		
ლიფტის შახტი		
დერეფნები		

თითოეული სართულიდან გასასვლელი საშუალება									
სართულები	დაკავებულობა და დაკავებულობის დატვირთვის ჯამური მაჩვენებელი	მოთხოვნილი გასასვლელების/გასასვლელთან მისადგომის რაოდენობა	გათვალისწინებული გასასვლელების/გასასვლელთან მისადგომის რაოდენობა და ტიპი	გასასვლელი საშუალებების სიგანე(მეტრი)					
				გზა-კიბეები		დერაფანი,		გასასვლელის გზა-კარი	
				მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული
მიწისპირა სართული ±0.00 ნიშნულზე	დამხმარე ჯგუფი დს (დამხმარე და სხვა დანიშნულების ჯგუფი) (1;2;3 და 4 ბლოკი)	–	1 გასასვლელის გზა-კარები (ყოველი ბლოკისთვის)	–	–	–	–	–	–

წყალსადენი სისტემის ფიქსირებული მოწყობილობების რაოდენობა ცხრილი 1602.1-ის მიხედვით													
სართულები	დაკავებულობა და დაკავებულობის დატვირთვის ჯამური მაჩვენებელი	ფიქსირებული მოწყობილობები(ცალი)											
		უნიტაზი		ტუალეტის ხელსაბანები		აბაზანა/შხაპი		სასმელი წყლის ფანტანი		სამომსახურეო ნიჟარა		სამზარეულოს ნიჟარა	
		მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული
მიწისპირა სართული ±0.00 ნიშნულზე	დამხმარე ჯგუფი დს (დამხმარე და სხვა დანიშნულების ჯგუფი)	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

გეგმარებითი ნაწილი

გეგმა 0.00 ნიშნულზე



დაკავებულობა	დს	დს	დს	დს		
სახელი	საწყობი	საწყობი	საწყობი	საწყობი		კოშკი
ნომერი	1	2	3	4		5
ფართი	26.42 კვ/მ	26.42/მ	26.42 კვ/მ	26.42 კვ/მ	105.7 კვ/მ	6.76 კვ/მ
დ.დ.	1	1	1	1	4	

დამხმარე ჯგუფი (დს)

№ 2

თბილისი

ლევან ღოღობერიძის ქ. №67ა
ს/კ 01.18.13.034.027

პირობითი აღნიშვნები

N — ჩრდილოეთი

±0 აბსოლუტური ნიშნული
512.00

ა/დ ღერძის ხაზი

შპს
"მუხა.ბ"

მარცვლეულის ახალი საწყობი

დირექტორი	გ. გოგოლაძე	
პრ. ავტორი	გ. გოგოლაძე	
შესრულა	დ. რეხვიაშვილი	

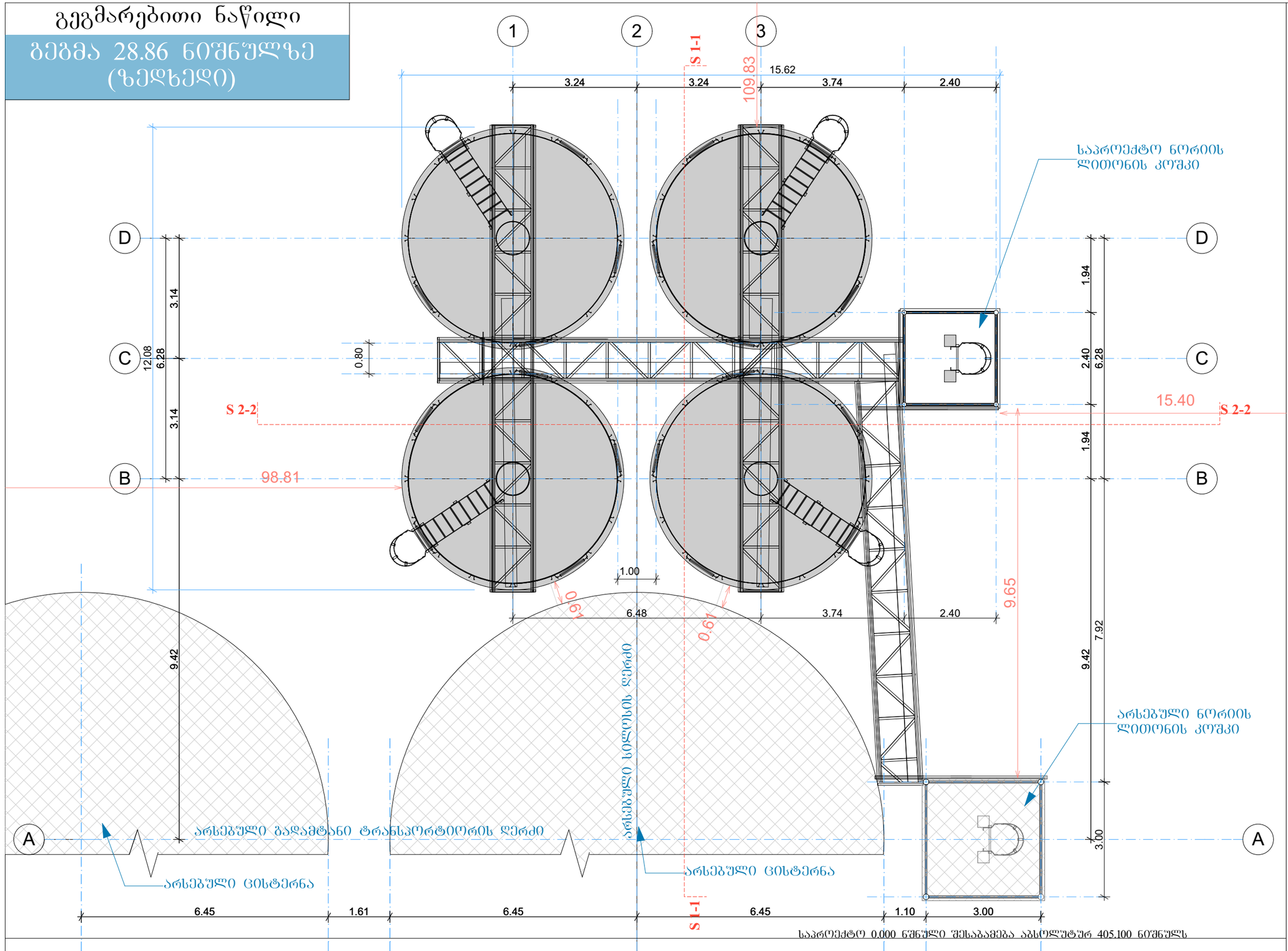
გეგმა

სტადია	ფურც.	თარიღი	მასშტაბი	ფორმატი
არქ. პრ.		2018		A 3

1:100

გეგმარებითი ნაწილი

გეგმა 28.86 ნიშნულზე (ზედხედი)



დაკავებულობა	დს	დს	დს	დს		
სახელი	საწყობი	საწყობი	საწყობი	საწყობი		კოშკი
ნომერი	1	2	3	4		5
ფართი	26.42 კვ/მ	26.42/მ	26.42 კვ/მ	26.42 კვ/მ	105.7 კვ/მ	6.76 კვ/მ
დ.დ.	1	1	1	1	4	

დამხმარე ჯგუფი (დს)

№ 3

თბილისი

ლევან ღოღობერიძის ქ. №67ა
ს/კ 01.18.13.034.027

პირობითი აღნიშვნები

N — ჩრდილოეთი

±0 — აბსოლუტური ნიშნული
512.00

ა/დ — ღერძის ხაზი

დს
ჯგ.2
საწყობი
ხარ: 23,42
სახარგებლო ფართი
დასახელება
დაკავებულობის დატვირთვა
დაკავებულობის ჯგუფი (ძველ ჯგუფი)

შპს
"შეხა.ბ"

მარცვლეულის ახალი საწყობი

დირექტორი	გ. გოგოლაძე	
პრ. ავტორი	გ. გოგოლაძე	
შესრულა	დ. რეხვიაშვილი	

ზედხედი

სტადია	ფურც.	თარიღი	მასშტაბი	ფორმატი
არქ. პრ.		2018		A 3

1:100



შ.პ.ს „ელ+“

შ.პ.ს „ნუტრიმაქსი“ სახანძრო ჰიდრანტების მოწყობის საპროექტო დოკუმენტაცია.

თბილისი
2018 წ.

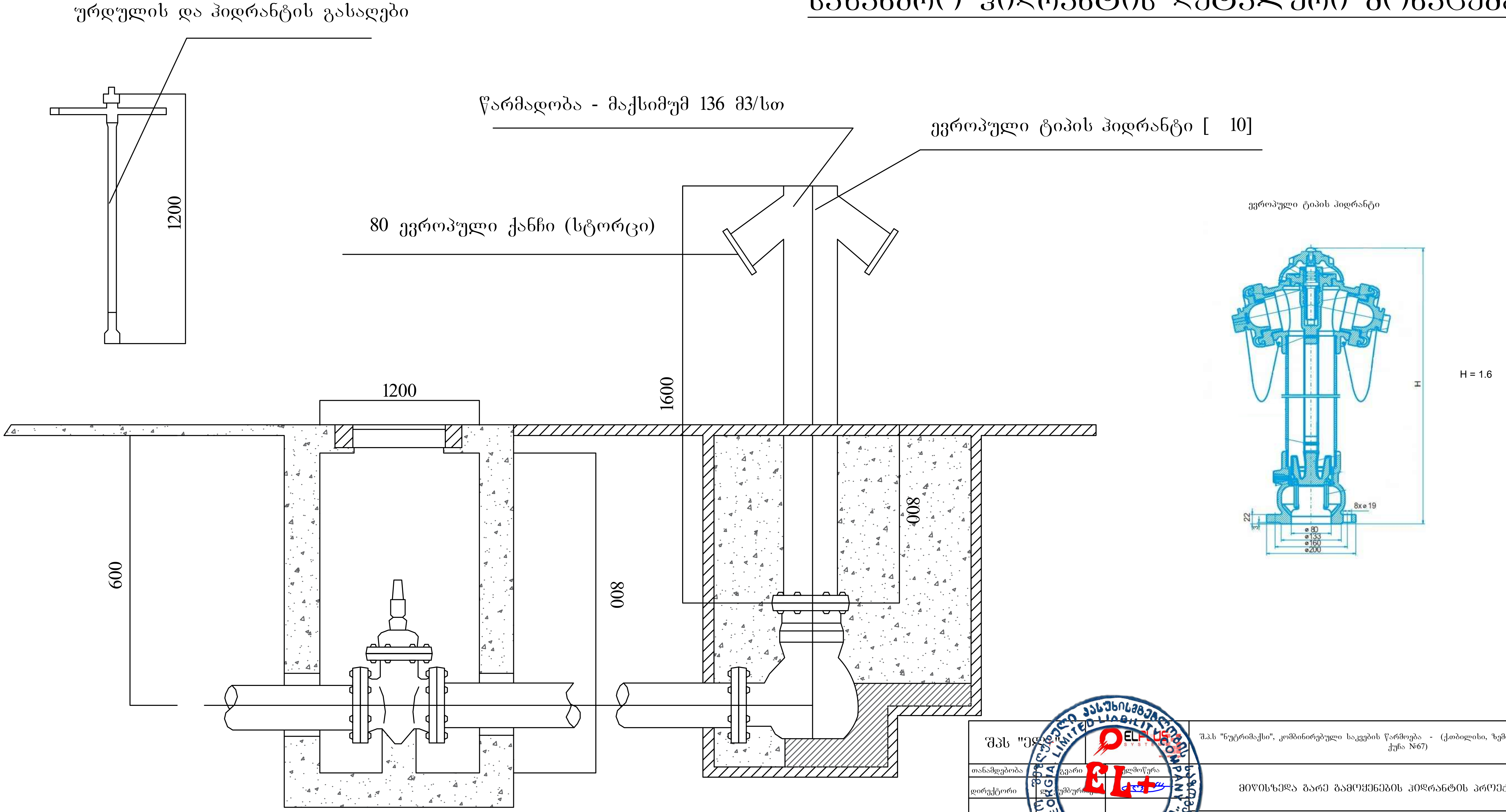
განმარტებითი ბარათი

პროექტი მოიცავს ქალაქ თბილისში, ზემო ფონიჭალა ღოღობერიძის ქუჩა #67. შ.პ.ს ნუტრიმაქსის კუთვნილებაში არსებული ტერიტორიაზე სახანძრო ჰიდრანტების მოწყობას.

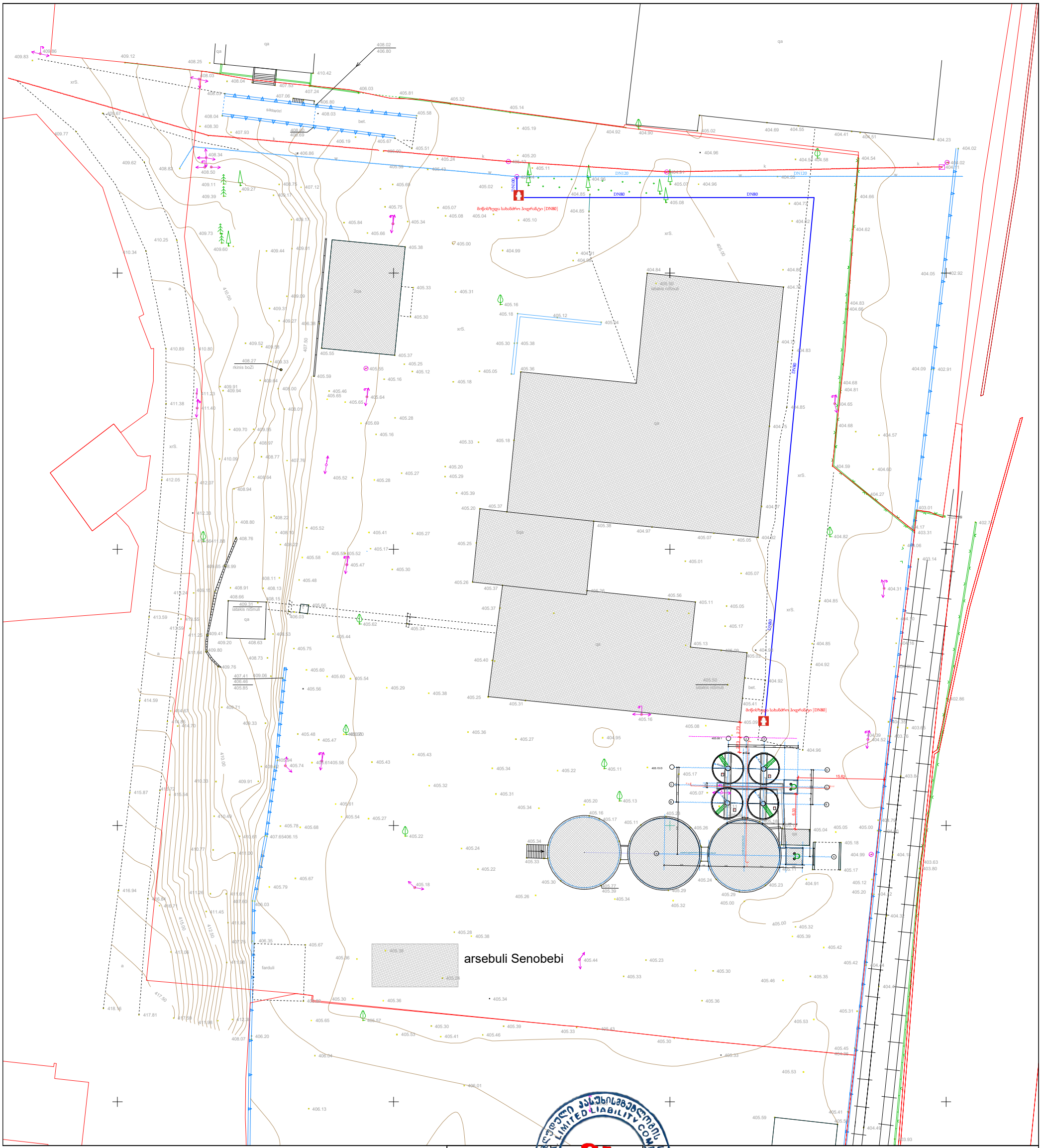
კერძოდ: ტერიტორიაზე ნახაზის მიხედვით უნდა მოეწყოს ორი სახანძრო ევროპული ტიპის მიწისზედა DN 80 ჰიდრანტი. რომლებიც უნდა დაერთდეს არსებულ წყალგაყვანილობის 120 მმ. დიამეტრიან მილზე. მიერთება უნდა მოხდეს DN 100 ლითონის მილით. ხოლო პირველი ჰიდრანტიდან მეორე ჰიდრანტამდე მილის დიამეტრი განისაზღვროს DN 80. მაქსიმალური მოხმარება შეადგენს 500 GPM, იგივე 136 მეტრკუბი საათში.

შენიშვნა: გიდრანტის სრულყოფილი მუშაობისათვის წნევა სისტემაში უნდა შეადგენდეს მინიმუმ 4 ატმოსფეროს.

სახანძრო ჰიდრანტის დეტალური მონაცემები



შპს "ელ+"			შ.პ.ს "ნუტრიმაქსი", კომბინირებული საკვების წარმოება - (ქ.თბილისი, ზემო ფონიჭალა ღოღობერიძის ქუჩა №67)	
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	მიწისზედა გარე გამოყენების ჰიდრანტის პროექტი	ფურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. ჯუმბურიძე			
შემსრულებელი:	ი. წერეთელი		დეტალური მონაცემები	ფურც.№ - 2
				ფურც. რაოდ: 2



შპს "ელ+"			ქ. "ნუტრიმაქსი", კომბინირებული საკვების წარმოება - (ქობილისი, ზემო ფონიჭალა ღოლობერიძის ქუჩა №67)
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	
დირექტორი	ლ. ჭუმბურიძე		მიწისზედა გარე გამოყენების ჰიდრანტის პროექტი
შემსრულებელი:	ი. წერეთელი		

ფურც. ზომა: A3

ფურც.№ - 1

ფურც. რაოდ: 2