დ ე ნ დ რ ო ლ ო გ ი უ რ ი გ ე გ მ ა

ქ. თბილისი, რუსთაველის გამზ 12

ს/კ 01 .15 .05 .046 .001

განმარტებითი ბარათი

საპროექტო ობიექტი მდებარეობს ქ. თბილისი, გამზირი რუსთაველი #12

საკ.კოდ. 01.15.05.046.001

დამკვეთი: შპს „მარილი 2020“ ID 404595274

ტერიტორიის საერთო ფართი: 3493.00 კვ/მ

კ3-647.00კვ/მ (საპროექტო კონტური).

ტერიტორიაზე აღენიშნება 59 ძირი ხე- მცენარე.

დამოუკიდებელი ექსპერტის გრიგოლ დეისამის მწვანე ხარისხობრივი ნარგავების შეფასების ანგარიში 09.08.2023 წლის ფოტომასალით თან ერთვის.

საპროექტო ხე-ნარგავები:

1. იტალიური ფიჭვი-2ძ;
2. მუხა მარადმწვანე-4ძ.
3. კავკასიური ცაცხვი-4ძ;
4. მსხვილფოთოლა ნეკერჩხალი-4ძ
5. ჩვეულებრივი იფანი-4ძ;
6. ირმის რქა -16ძ ;

სულ: 34 ძირი.

აღნიშნული ხე-მცენარეები შერჩეულია ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის მთავრობის 2018 წლის 8 თებერვლის #05.14.147 განკარგულების ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის ტერიტორიის ლანდსაფტისა და კლიმატისათვის შესაბამისი ხე-მცენარეების დამტკიცებული სიიდან.

აღნიშნული ხე-მცენარეები შერჩეულია ქ.თბილისის კლიმატური, ნიადაგობრივი, დეკორატიული და ურბანული პირობების გათვალისწინებით. საპროექტო ტერიტორა გამწვაებულია შერეული ტიპის ნარგავებით, როგორც წიწვოვანი ისე ფოთლოვანით.

დენდროლოგიურ პროექტში გათვალისწინებულია უპირატესობა ხეების დარგვა ბუჩქებთან და გაზონთან მიმართებაში და მცენარეების რაოდენობაც განსაზღვრულია შემდეგი პროპორციებით: 20-25კვ/მეტრი დიდი ვარჯის მქონე წიწვოვანი და ფოთლოვანი ხეებისთვის.

საპროექტო ტერიტორიაზე სულ 34 ძირი ხე-ნარგავია (20X25)

გამწვანების პროექტი დასრულდება სამშენებლო პროექტის დასრულებიდან 12 თვის განმავლობაში ვეგეტაციური და აგროტექნიკური პირობების გათვალისწინებით.

გაშენებული მწვანე ნარგავების მოვლა-პატრონობაზე პასუხისმგებელია:

შპს „მარილი 2020“ ID 404595274

გაშენებული მწვანე ნარგავების მოვლა იქნება სამი წელი.

ელისო ხარჩილავა

(პ/ნ 62004015900)

მწვანე მშენებლობის ინჟინერი

(AA #0039124)

3/07/24

ა რ ს ე ბ უ ლ ი ს ი ტ უ ა ც ი უ რ ი ბ ე ბ მ ა

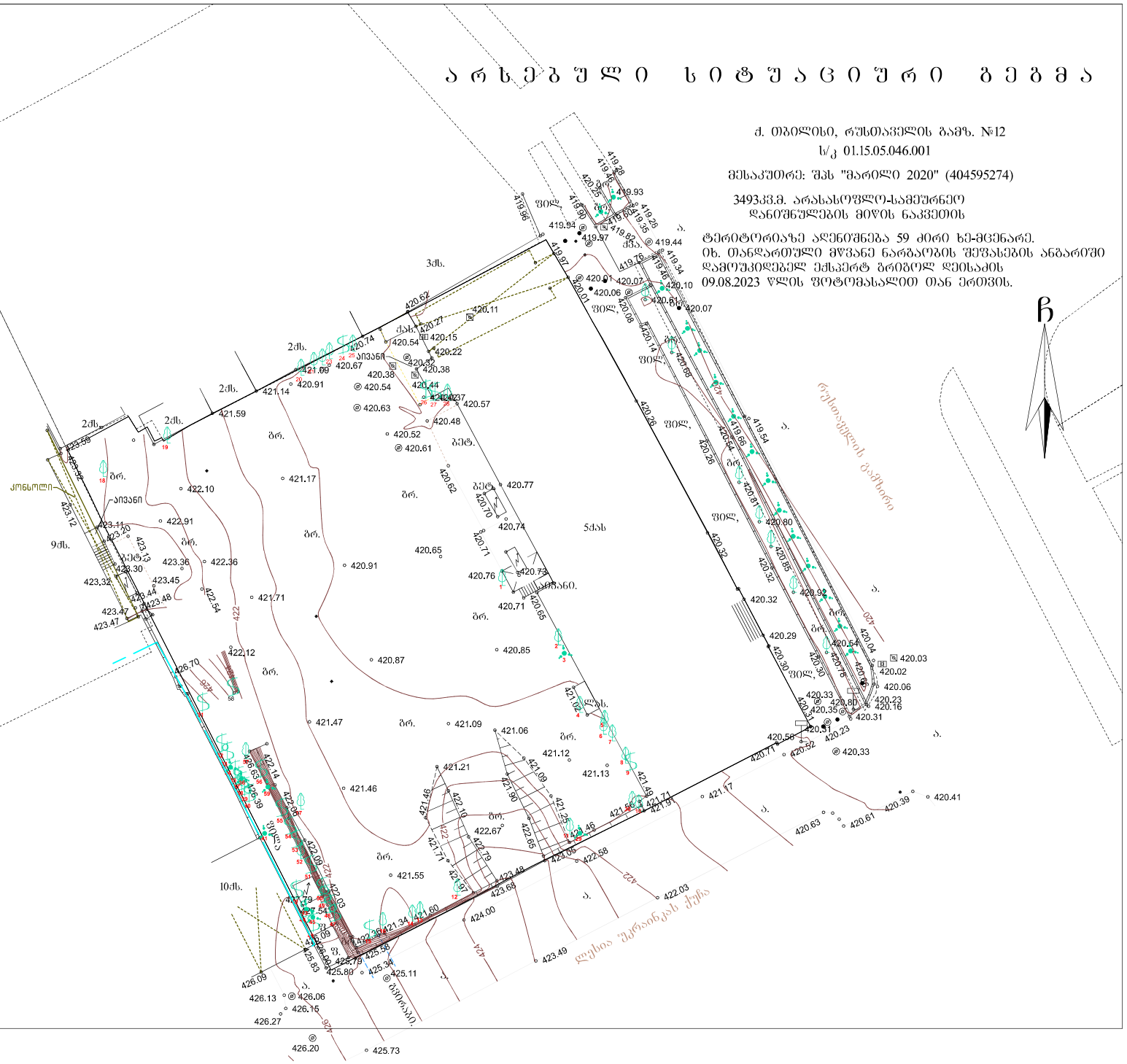
ქ. თბილისი, რუსთაველის ბამზ. №12

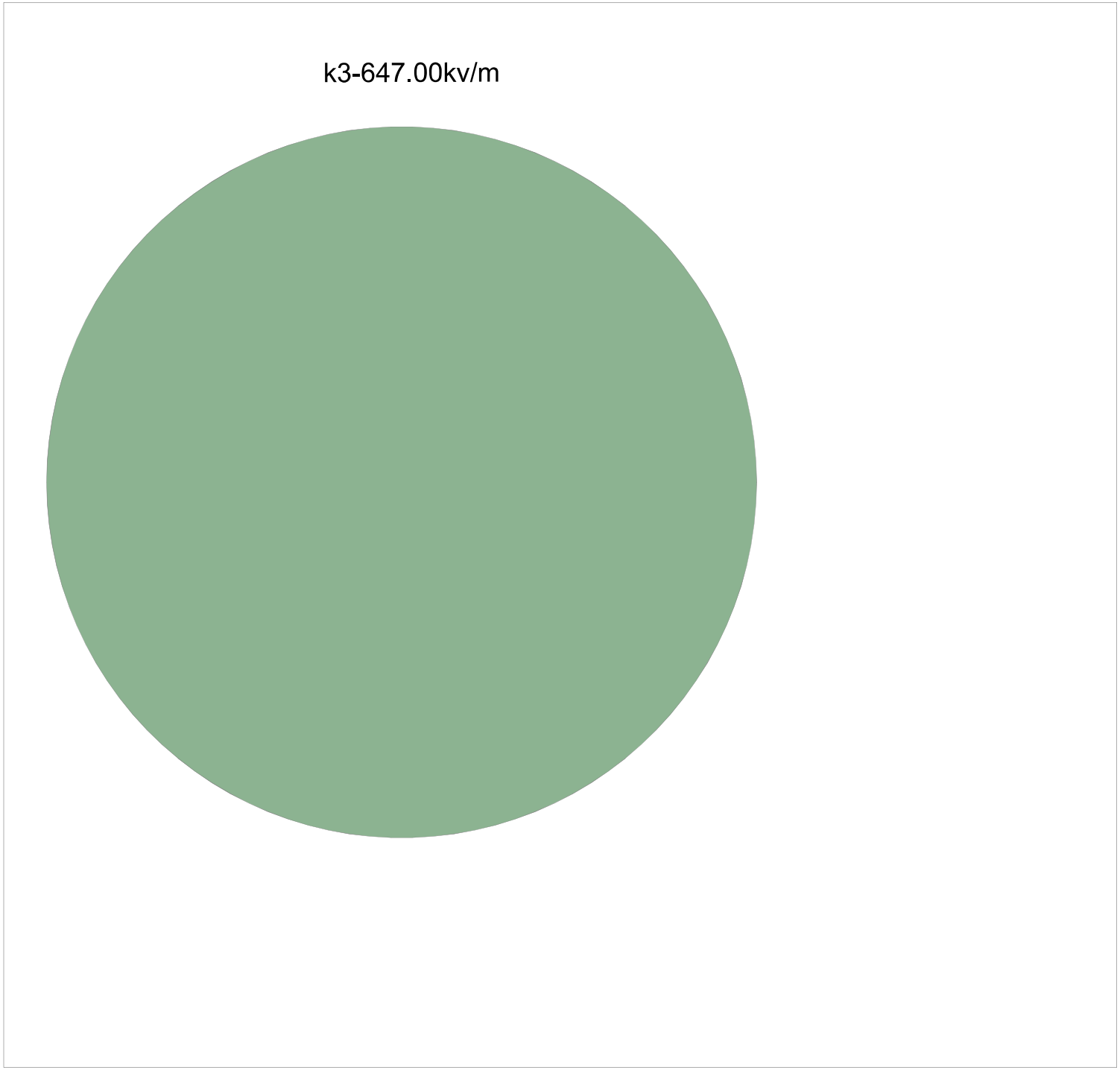
ს/კ 01.15.05.046.001

მესაკუთრე: შპს "მარილი 2020" (404595274)

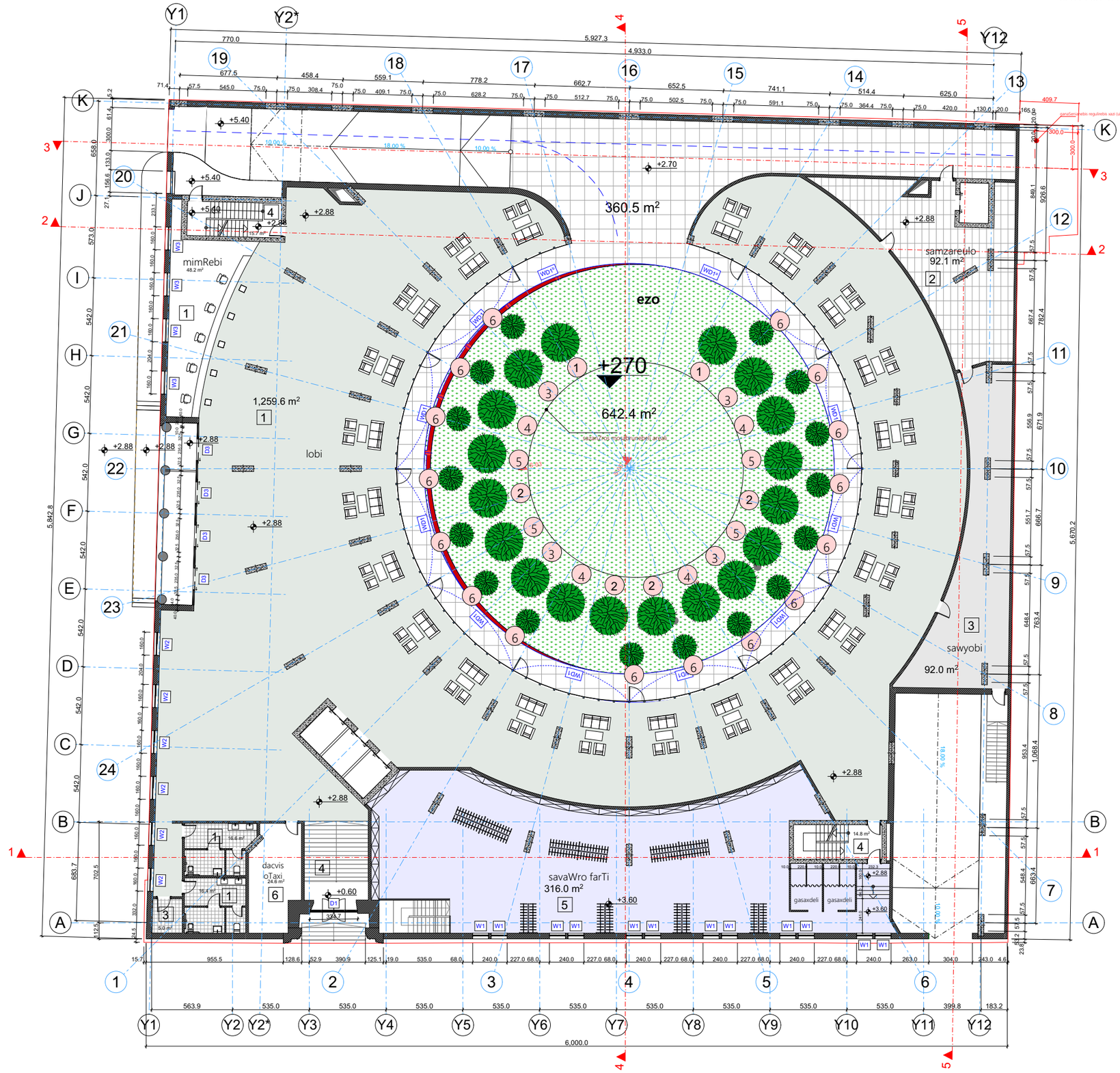
3493კვ.მ. არასასოფლო-სამეურნეო
დანიშნულების მიწის ნაკვეთის

ტერიტორიაზე აღენიშნება 59 ძირი ხე-მცენარე.
იხ. თანდართული მწვანე ნარგაობის შეფასების ანგარიში
დამოუკიდებელ ექსპერტ ბრიგოლ დეისაძის
09.08.2023 წლის ფოტომასალით თან ერთვის.


ჩ
3ძხ.
2ძხ.
2ძხ.
2ძხ.
2ძხ.
9ძხ.
10ძხ.
5ძახ
ბარ.
ბარ.
ბარ.


k3-647.00kv/m

dendrologiuri gegma



furclis formati:	failis saxeli:
A 2	furceli:

obieqtis dasaxeleba da misamarTi

sastumros Senobis arqiteqturuli proeqti.
q. Tbilisi, gamz. rusTaveli #12
(sakadastro kodi; 01. 15. 05. 046. 001)
pirobiTi niSnebi

+3.60 niSnuli gegmaze

sakadastro sazRvari

Wrilis xazi

RerZis xazi

e q s p l i k a c i a

1. sastumros foe farTi: 1340.80 m²
2. samzareulo farTiT: 92.10 m²
3. sasawyobe farTi: 97.00 m²
4. derefani/ kibis ujredi farTiT: 57.20 m²
5. savaWro farTi: 318.30 m²
6. dacvis oTaxi farTi: 24.60 m²

sarTuli niSnulze +2.88 da +3.60
saerTo farTiT = 1930.00 m²

1--Pinus pinea	------2Ziri
2--Quercus ilex	------4Ziri
3--Tilia begoniifolia	------4Ziri
4--Acer platanoides	------4Ziri
5--Fraxinus excelsior	------4Ziri
6--Lagerstroemia indica	------16Ziri

damkveTi

Sps „marili 2020"
(s/# 404595274)

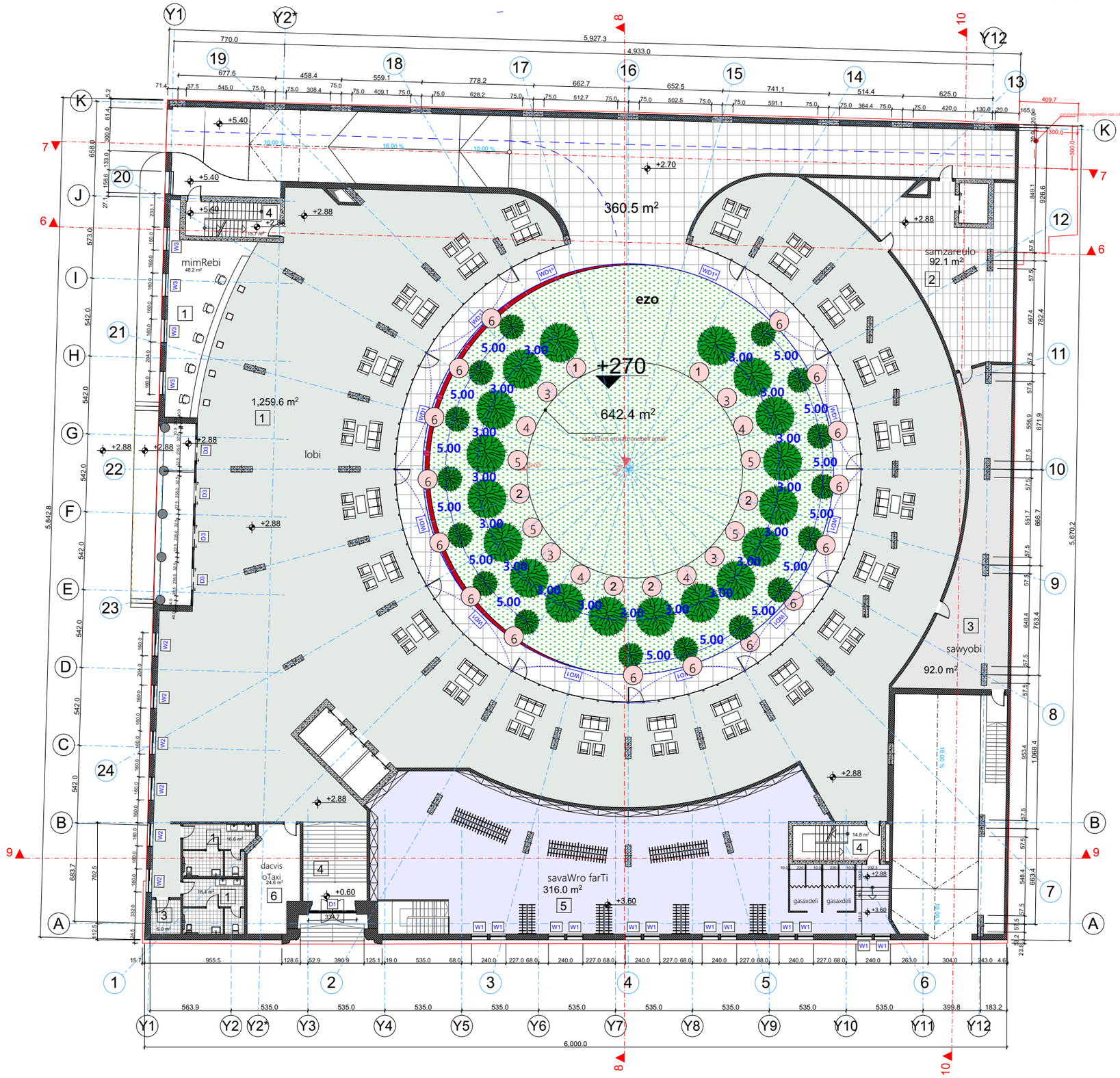
Semsrulebeli

Sps „sebo dito partniorebi"
(s/# 404577061)

pozicia	saxeli/gvari	xelmow.
direqtori	d. elikaSvili	
pr. avtori	n. sebiskveraZe	
pr. avtori	d. elikaSvili	
Seasrula	s. sebiskveraZe	
Seasrula	g. beriaSvili	
Seasrula	z. diakvniSvili	

JOB ID:	naxazi:	
TariRi: 2024	pirveli sarTulis gegma +2.88 da +3.60 niSnulebze	
masStabi 1:200		
etapi	furceli	furclebi
muSa		

mcenareta dakvalvis gegma



furclis formati: A 2

failis saxeli:

furceli:

obieqtis dasaxeleba da misamarTi

sastumros Senobis arqiteqturuli proeqti.
q. Tbilisi, gamz. rusTaveli #12
(sakadastro kodi; 01. 15. 05. 046. 001)
pirobiTi niSnebi

+3.60 niSnuli gegmaze

sakadastro sazRvari

Wrilis xazi

RerZis xazi

e q s p l i k a c i a

1	sastumros foe farTi: 1340.80 m²
2	samzareulo farTiT: 92.10 m²
3	sasawyobe farTi: 97.00 m²
4	derefani/ kibis ujredi farTiT: 57.20 m²
5	savaWro farTi: 318.30 m²
6	dacvis oTaxi farTi: 24.60 m²

sarTuli niSnulze +2.88 da +3.60
saerTo farTiT = 1930.00 m²

1--Pinus pinea	------2Ziri
2--Quercus ilex	------4Ziri
3--Tilia begoniifolia	------4Ziri
4--Acer platanoides	------4Ziri
5--Fraxinus excelsior	------4Ziri
6--Lagerstroemia indica	------16Ziri

damkveTi

Sps „marili 2020"
(s/# 404595274)

Semsrulebeli

Sps „sebo dito partniorebi"
(s/# 404577061)

pozicia	saxeli/gvari	xelmow.
direqtori	d. elikaSvili	
pr. avtori	n. sebiskveraZe	
pr. avtori	d. elikaSvili	
Seasrula	s. sebiskveraZe	
Seasrula	g. beriaSvili	
Seasrula	z. diakvniSvili	

JOB ID:

TariRi: 2024

masStabi 1:200

naxazi:
pirveli sarTulis gegma
+2.88 da +3.60 niSnulebze

etapi	furceli	furclebi
muSa		

მცენარეთა ექსპლიკაცია

#	მცენარეთა დასახელება		რაოდენობა	სიმაღლე მეტრებში	ღეროს დიამეტრი	ფორმა	ხნოვანება	მახასიათებლები
1	Pinus pinea	იტალიური ფიჭვი	2	3.0-5.5მდე	20სმ.დან	ხე	5-10წ	გვალვაბამძლე, საშუალოდ მზარდი
2	Quercus ilex	მუხა მარადმწვანე	4	3.5-5.5მდე	20სმ.დან	ხე	5-10წ	გვალვაბამძლე, სწრაფად მზარდი
3	Tilia begoniifolia	კავკასიური ცაცხვი	4	3.5-5.5მდე	20სმ.დან	ხე	5-10წ	ჩრდილის მოყვარული, საშუალოდ მზარდი
4	Acer platanoides	მხვილფოთოლა ნეკერჩხალი	4	3.5-5.5მდე	20სმ.დან	ხე	5-10წ	გვალვაბამძლე, სწრაფად მზარდი
5	Fraxinus excelsior	ჩვეულებრივი იფანი	4	3.5-5.5მდე	20სმ.დან	ხე	5-10წ	გვალვაბამძლე, სწრაფად მზარდი
6	Lagerstroemia indica	ირმის რქა	16	3.5-5.5მდე	20სმ.დან	ხე	5-10წ	გვალვაბამძლე, საშუალოდ მზარდი

სამუშაოთა მოცულობა

#	სამუშაოთა დასახელება	განზომილება	რაოდენობა	შენიშვნა
1	გასამწვანებელი ტერიტორიის ფართობი	კვ.მეტრი	647	
2	გასამწვანებელი ტერიტორიის გასუფთავება და დამუშავება	კვ.მეტრი	647	
3	ადგილების მომზადება ხეების დასარგავად 50% ტქის მიწის შეტანით	ცალი	34	
4	ხეების დარგვა	ცალი	34	
5	ტერიტორიების მომზადება ჩვეულებრივი გაზონის მოსაწყობად, 20%ტქის მიწის შეტანით	კვ.მეტრი	647	
6	გაზონის მოწყობა (დათესვა ან რულონის დაგება)	კვ.მეტრი	647	
7	გაზონის მოვლა	კვ.მეტრი	647	
8	ახალ დარგულ ხე-მცენარების მოვლა	ცალი	34	
9	ახლად დარგული ხე-მცენარეების, ყვავილნარების და გაზონის მორწყვა	ყველა მცენარე და გაზონი		

საპროექტო ხე-მცენარეები



Pinus pinea



Quercus ilex



Tilia begoniifolia



Acer platanoides



Fraxinus excelsior



Lagerstroemia indica

დენდროლოგიური პროექტის საინფორმაციო დაფა

დამკვეთი: შპს "მარილი 2020" **ID** 404595274

საპროექტო ტერიტორია: ქ. თბილისი,რუსთაველის გამზ. №12
ს/კ 01.15.05.046.001

ნებართვის გამცემი ორგანო: ქ.თბილისის მუნიციპალიტეტის მერიის გარემოს დაცვის სააქალაქო სამსახური

გამწვანების პროექტის შეთანხმების თარიღი:

კ-3 647.00მ/კვ

გამწვანების პროექტის დასრულების თარიღი:
ნოემბერი, 2026 წელი

ჩასარგავ ხე-მცენარეთა სახეობები:

1. **Pinus pinea-2**ძ
იტალიური ფიჭვი (სიმაღლე 3-5.5მ, გარშემოწერილობა 0.20სმ, ხნოვანება 5-10წ)
2. **Quercus ilex-4**ძ
მარადმწვანე მუხა (სიმაღლე 3.5-5.5მ, გარშემოწერილობა 0.20სმ, ხნოვანება 5-10წ)
3.**Tilia begoniifolia-4**ძ
კავკასიური ცაცხვი (სიმაღლე 3.5-5.5მ, გარშემოწერილობა 0.20სმ, ხნოვანება 5-10წ)
4. **Acer platanoides-4**ძ
მსხვილფოთოლა ნეკერჩხალი (სიმაღლე 3.5-5.5მ, გარშემოწერილობა 0.20სმ, ხნოვანება 5-10წ)
5. **Fraxinus excelsior-4**ძ
ჩვეულებრივი იფანი (სიმაღლე 3.5-5.5მ, გარშემოწერილობა 0.20სმ, ხნოვანება 5-10წ)
6. **Lagerstroemia indica-16**ძ
ირმის რქა (სიმაღლე 1.5-2.5მ, გარშემოწერილობა 0.20სმ, ხნოვანება 5-10წ)

გაშენებული ხე-მცენარეებზე პასუხისმგებელი:

შპს "მარილი 2020" **ID** 404595274



გასაშენებელი ხე-მცენარებზე მოვლის ხანგრძლივობა: 3 წელი