წერილის ნომერი: **18-01243401164**
თარიღი: **05/12/2024**

ადრესატი: ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის სსიპ ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის არქიტექტურის სამსახური
მისამართი: შარტავას 7

ზოგადი ინფორმაცია	
წერილის ნომერი:	N 60-0124330823
წერილის თარიღი:	25 ნოემბერი, 2024
განმცხადებელი:	ნინო ფარცხალაძე
განაცხადის N	AR11066794
მისამართი	ქ. თბილისი, ქიზიყის ქუჩა #17, ენუქიძის ქუჩა #7
საკადასტრო კოდ(ებ)ი:	01.19.22.003.042
ფუნქციური დანიშნულება; კლასი:	საწყობი; II კლასი
ნომენკლატურა/მოთხოვნის შინაარსი:	გამწვანების პროექტის შეთანხმება
მიწის ნაკვეთის სამშენებლოდ გამოყენების პირობები/ გრგ	დოკუმენტის № 7282095 თარიღი: 11 ნოემბერი, 2024
არსებული შეზღუდვები	--------
ფართობ(ებ)ი:	57 407 კვ.მ
მიწის ნაკვეთის მესაკუთრე(ები)	შპს „კნაუფ გიპს თბილისი“
არსებული ფუნქციური ზონა(ები):	სამრეწველო ზონა 1 (ს-1) სატრანსპორტო ზონა 1 (ტზ-1)
წარმოდგენილი დოკუმენტაცია	გამწვანების პროექტი
დასკვნა: დადებითი	

საკითხის აღწერა

მოთხოვნილია გამწვანების პროექტთან დაკავშირებით სამსახურის პოზიციის დაფიქსირება

სამართლებრივი დასაბუთება

სამსახურმა იხელმძღვანელა შემდეგი სამართლებრივი საფუძვლებით: საქართველოს ორგანული კანონის ,,ადგილობრივი თვითმმართველობის კოდექსის“ მე-16 მუხლის მე-2 ნაწილის ,,გ“ ქვეპუნქტი; საქართველოს კანონის ,,საქართველოს სივრცის დაგეგმარების, არქიტექტურული და სამშენებლო საქმიანობის კოდექსის“ 108-ე მუხლი; საქართველოს მთავრობის 2019 წლის 31 მაისის დადგენილებით №255 დამტკიცებული „მშენებლობის ნებართვის გაცემისა და შენობა-ნაგებობის ექსპლუატაციაში მიღების წესისა და პირობების შესახებ“ (შემდგომში მოხსენებული, როგორც ,,დადგენილება“) მე-3 მუხლის მე-2 პუნქტის „ო“ ქვეპუნქტი, მე-13 მუხლის პირველი პუნქტის ,,ო“ ქვეპუნქტი, დადგენილების მე-19 მუხლის მე-5 პუნქტის „ა“, ,,ბ“ „გ“, „დ“, „ე“, „ვ“, „ზ“ ქვეპუნქტები; ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საკრებულოს 2018 წლის 16 იანვრის დადგენილებით №10-11 დამტკიცებული ,,ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის მერიის გარემოს დაცვის საქალაქო სამსახურის დებულების“ მე-5 მუხლის მე-3 პუნქტი; ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის მთავრობის 2018 წლის 8 თებერვლის N05.14.147 განკარგულებით დამტკიცებული პრიორიტეტული ხეების სია.

სამსახურის პოზიცია:

გაცნობებთ, რომ გამწვანებული სივრცის მოსაწყობად, დასარგავად შემოთავაზებული **22 ძირი ნერგი (5 ძირი ჰიმალაური კედარი, 6 ძირი ჩვეულებრიივ იფანი, 4 ძირი ჭადარფოთოლა ნეკერჩხალი, 7 ძირი წვრილფოთოლა ცაცხვი)** და ასევე საპროექტო ტერიტორიაზე **არსებული 438 ძირი ნერგი (2 ძირი ვარდი, 2 ძირი მინდვრის ნეკერჩხალი, 1 ძირი ქორაფი, 4 ძირი ამერიკული ნეკერჩხალი, 14 ძირი აილანთუსი, 1 ძირი არყის ხე, 5 ძირი კატალპა, 9 ძირი ჰიმალაური კედარი, 1 ძირი აკაკი, 9 ძირი თრიმლი, 19 ძირი ლაილანდის კვიპაროსი, 13 ძირი მსხვილფოთოლა კვიპაროსი, 11 ძირი ჩვეულებრივი კვიპაროსი, 1 ძირი გინგკო ბილობა, 5 ძირი კაკალი, 38 ძირი ირმის რქა, 2 ძირი ვერხვი, 1 ძირი კვიდო, 2 ძირი ამბრის ხე, 18 ძირი თუთა, 1 ძირი პავლოვნია, 2 ძირი ვერცხლისფერი ნაძვი, 4 ძირი ელდარის ფიჭვი, 1 ძირი წითელი მუხა, 1 ძირი ცრუაკაცია, 2 ძირი ქოლგისებრი ცრუაკაცია, 1 ძირი ტირიფი, 175 ძირი აღმოსავლეთის ტუია, 7 ძირი ამერიკული ცაცხვი, 3 ძირი კავკასიური ცაცხვი, 4 ძირი თელა, 2 ძირი კოწახური, 28 ძირი ბზა, 4 ძირი ჩიტავაშლა, 2 ძირი ჭანჭყატი, 5 ძირი ღვია, 10 ძირი კვიდო, 11 ძირი უცვეთელა, 8 ძირი ვარდი, 8 ძირი გრაკლა, 1 ძირი შინდანწლა, 1 ძირი იასამანი)** სრულად ითვისებს კ3 **(0.1)** გამწვანების კოეფიციენტის საანგარიშო <u>**მინიმალურ**</u> ფართობს **(2870.35 კვ.მეტრი).** გასამწვანებლად შემოთავაზებული მცენარეები შერჩეულია ქ. თბილისის კლიმატური, ნიადაგობრივი, დეკორატიული და ურბანული პირობების გათვალისწინებით. **ამდენად, სამსახური თანახმაა არსებული სახით დამტკიცდეს გამწვანების პროექტი.**

ინფორმაციისთვის

გაცნობებთ, რომ მშენებლობის პროცესში წარმოქმნილი ნარჩენების მართვა უნდა განხორციელდეს საქართველოს კანონის „ნარჩენების მართვის კოდექსის“ შესაბამისად. იმ შემთხვევაში თუ წარმოქმნილი ინერტული ნარჩენები გამოყენებული იქნება ამოვსების ოპერაციებისთვის ან მშენებლობის მიზნებისათვის, საჭიროა მომზადდეს პროექტი, რომელიც უნდა შეთანხმდეს შესაბამის უწყებასთან (ნარჩენების მართვის კოდექსი (21-ე მუხლის მე-5^1).

პატივისცემით,

პაატა ტოგონიძე

პირველადი სტრუქტურული ერთეულის ხელმძღვანელი - საქალაქო სამსახურის უფროსი

გამოყენებულია კვალიფიციური ელექტრონული ხელმოწერა/ ელექტრონული შტამპი

შ.პ.ს "კნაუშ გიპს თბილისი" ს.ნ. 205181532

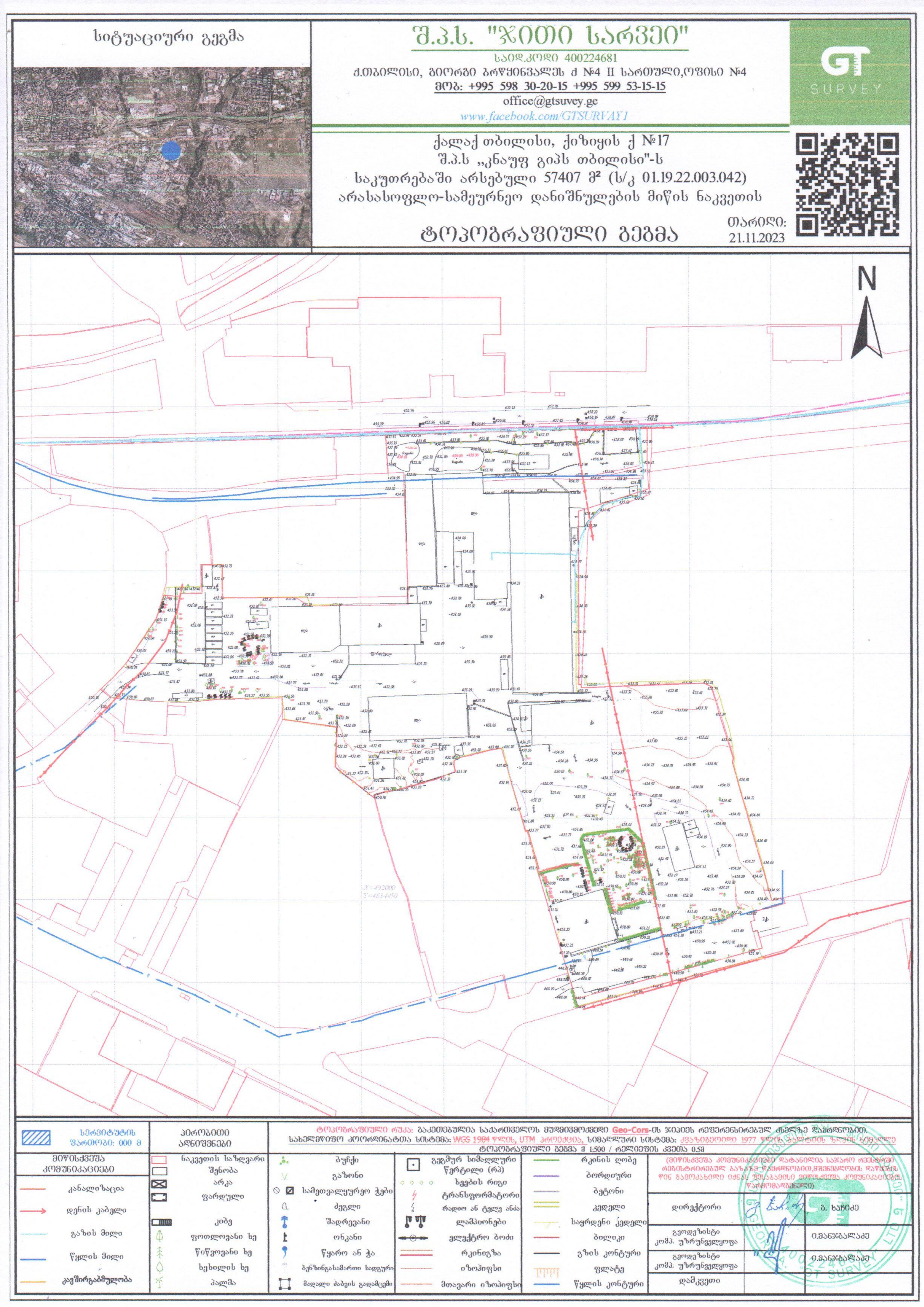
დენდროპროექტი

თანამშრომელთა მიმღებ-გამშვები შენობა

ქ.თბილისი, ქუჩა ქიზიყი, №17, ქ.თბილისი, ქუჩა ენუქიძის №7

საკადასტრო კოდი 01.19.22.003.042

თბილისი 2024წ.



ტერიტორიის ტოპოგრაფიული გეგმა ხე-მცენარეების ნუმერაციით

საპროექტო ტერიტორიაზე აღირიცხა 513 ძირი ხე-მცენარე.

<u>გადასარგავი მცენარეები : 4ბუჩქი</u>

2 ძირი-ბზა
2 ძირი-ვარდი

<u>მოსაჭრელი ხეები : 22 ძირი</u>

2 ძირი - ვერხვი (ავარიული) ღერ.დიამ. 63სმ; 37,2სმ
11 ძირი - ვაზი
9 ძირი - ჭერამი

293	Populus nigra შავი ვერხვი	ხე		63		ავარიული	არ ექვემდებარება გადარგვას
294	Populus nigra შავი ვერხვი	ხე		37.2		ავარიული	არ ექვემდებარება გადარგვას
295	Prunus armeniaca ჭერამი	ხე		34.5		ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
296	Prunus armeniaca ჭერამი	ხე		14		ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
297	Prunus armeniaca ჭერამი	ხე		5		ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
298	Prunus armeniaca ჭერამი	ხე		18		ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
299	Prunus armeniaca ჭერამი	ხე		28		ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
300	Prunus armeniaca ჭერამი	ხე		42		ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
301	Morus alba თუთა	ხე		43		ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას/გახარებას
302	Prunus armeniaca ჭერამი	ხე		46.1		ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
303	Prunus armeniaca ჭერამი	ხე		19		ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
304	Vitis ვაზი	ხვიარა		4		ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
305	Vitis ვაზი	ხვიარა		4		ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
306	Vitis ვაზი	ხვიარა		4		ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
307	Vitis ვაზი	ხვიარა		5		ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
308	Vitis ვაზი	ხვიარა		3		ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
309	Vitis ვაზი	ხვიარა		3		ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
310	Vitis ვაზი	ხვიარა		3		ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
311	Vitis ვაზი	ხვიარა		2		ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
312	Vitis ვაზი	ხვიარა		2		ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
313	Vitis ვაზი	ხვიარა		4		ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
314	Vitis ვაზი	ხვიარა		2		ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
315	Buxus sempervirens ბზა	ბუჩქი		3		ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას/გახარებას
316	Buxus sempervirens ბზა	ბუჩქი		4		ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას/გახარებას
317	Rosa sp ვარდი	ბუჩქი		2		ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას/გახარებას
318	Rosa sp ვარდი	ბუჩქი		3		ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას/გახარებას
319	Morus alba თუთა	ხე		24-27		ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას/გახარებას
320	Prunus armeniaca ჭერამი	ხე		42.3		ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
321	Euonymus japonica ჭანჭყატი	ბუჩქი		3		ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას/გახარებას
322	Morus alba თუთა	ხე		33		ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას/გახარებას
323	Populus nigra შავი ვერხვი	ხე		49		ავარიული	არ ექვემდებარება გადარგვას
324	Prunus armeniaca ჭერამი	ხე		35		ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
325	Prunus armeniaca ჭერამი	ხე		24		ჯანსაღი	ხილკენკროვანი

ფორმატი **A-3**	თბილისი 2024 წ.	პლნ. ფაილის სახელი

ექსპლიკაცია:

პირობითი ნიშნები:

- საკადასტრო წითელი ხაზი
- 87 არსებული ფოთლოვანი ხეები
- 80 არსებული წიწვიანი ხეები
- 35 არსებული ბუჩქები

შენიშვნები:

საპროექტო არეალში არ ჰყვება არცერთი არსებული ხე.

შენარჩუნებული იქნება ყველა არსებული ნარგავი

დამკვეთი:

შ.პ.ს "კნაუფ გიპს თბილისი" ს.ნ. 205181532

მისამართი:

ქ.თბილისი, ქუჩა ქიზიყი, №17, ქ.თბილისი, ქუჩა ენუქიძის №7

საკადასტრო კოდი 01.19.22.003.042

პროექტის სახელწოდება:

თანამშრომელთა მიმღებ-გამშვები შენობა

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	თარიღი
არქიტექტ.	ს. ბუზარიაშვილი	[signature]	3.09.2024
ლანდშ.არქ.	ლ. ქურციკიძე	[signature]	3.09.2024

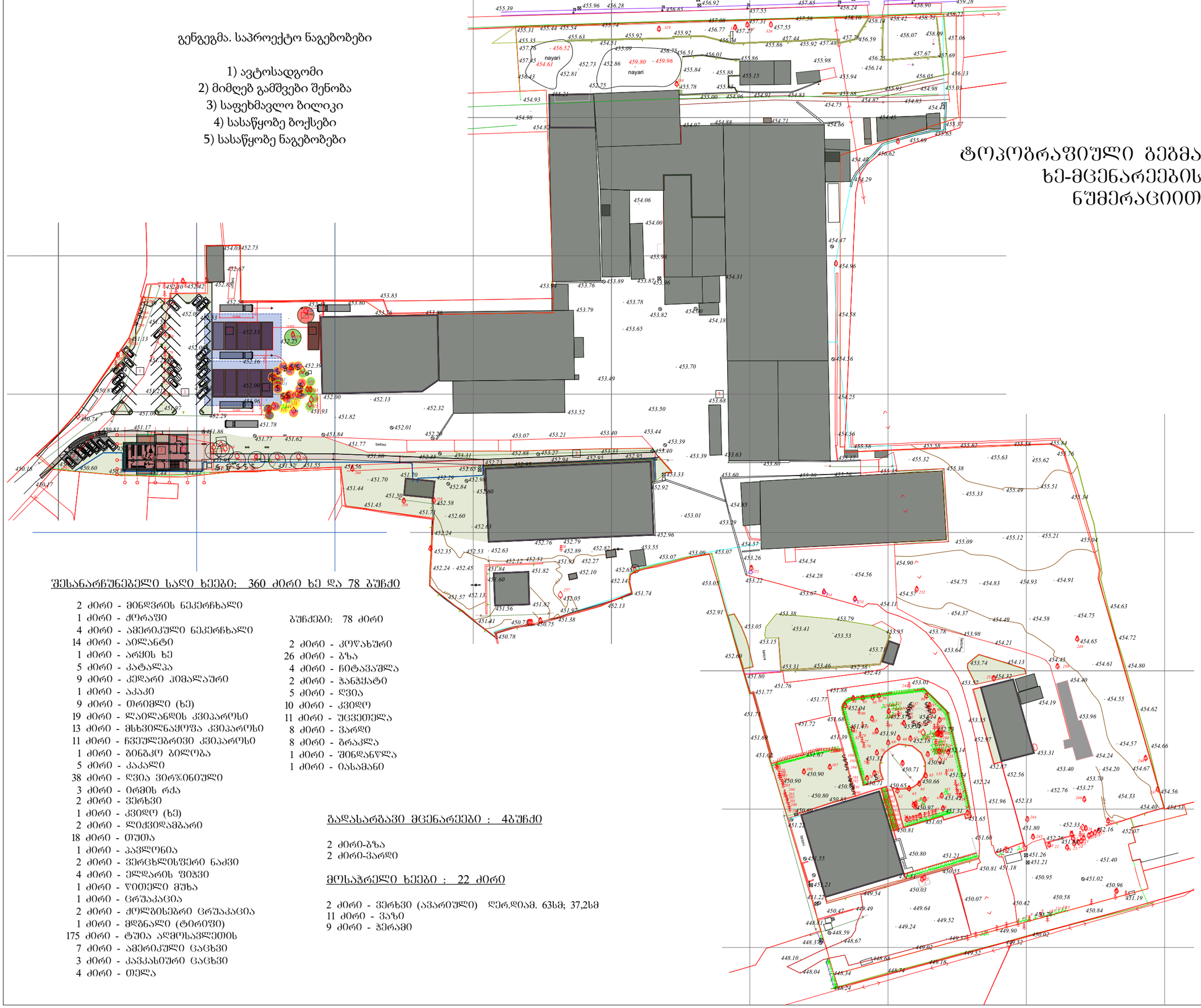
მასშტაბი		არსებული ნარგავები ტოპოგეგმაზე
თარიღი	3.09.2024	

სტადია	ფურცელი	ფურცლები
პროექტი	ღ-1	9

გენგეგმა. საპროექტო ნაგებობები

1) ავტოსადგომი
2) მიმღებ გამშვები შენობა
3) საფეხმავლო ბილიკი
4) სასაწყობე ბოქსები
5) სასაწყობე ნაგებობები

ტოპოგრაფიული გეგმა ხე-მცენარეების ნუმერაციით



შესანარჩუნებელი სადი ხეები: 360 ძირი ხე და 78 ბუჩქი

2 ძირი - მინდვრის ნეკერჩხალი
1 ძირი - ჟორაფი
4 ძირი - ამერიკული ნეკერჩხალი
14 ძირი - აილანტი
1 ძირი - არყის ხე
5 ძირი - კატალპა
9 ძირი - კედარი ჰიმალაური
1 ძირი - აპაკი
9 ძირი - თრიმლი (ხე)
19 ძირი - ლაილანდის კვიპაროსი
13 ძირი - მსხვილნაყოფა კვიპაროსი
11 ძირი - ჩვეულებრივი კვიპაროსი
1 ძირი - გინგკო ბილობა
5 ძირი - კაკალი
38 ძირი - ღვია ვირჯინიული
3 ძირი - ირმის რქა
2 ძირი - ვერხვი
1 ძირი - კვიდო (ხე)
2 ძირი - ლიქვიდამბარი
18 ძირი - თუია
1 ძირი - პავლონია
2 ძირი - ვერცხლისფერი ნაძვი
4 ძირი - ელდარის ფიჭვი
1 ძირი - წითელი მუხა
1 ძირი - ცრუაკაცია
2 ძირი - ძოლგისებრი ცრუაკაცია
1 ძირი - მდგნალი (ტირიფი)
175 ძირი - ტუია აღმოსავლეთის
7 ძირი - ამერიკული ცაცხვი
3 ძირი - კავკასიური ცაცხვი
4 ძირი - თელა

ბუჩქები: 78 ძირი

2 ძირი - კოწახური
26 ძირი - გზა
4 ძირი - ჩიტავაშლა
2 ძირი - ჭანჭყატი
5 ძირი - ღვია
10 ძირი - კვიდო
11 ძირი - უცვეთელა
8 ძირი - ვარდი
8 ძირი - ბრაკლა
1 ძირი - შინდანწლა
1 ძირი - იასამანი

გადასარგავი მცენარეები : 4ბუჩქი

2 ძირი-ბზა
2 ძირი-ვარდი

მოსაჭრელი ხეები : 22 ძირი

2 ძირი - ვერხვი (ავარიული) დერ.დიამ. 63სმ; 37,2სმ
11 ძირი - ვაზი
9 ძირი - ჭერამი

ფორმატი A-3	თბილისი 2024 წ.	ხელ. შაილის სახელი

ექსპლიკაცია:

პირობითი ნიშნები:

- საკადასტრო წითელი ხაზი
- არსებული ფოთლოვანი ხეები
- არსებული წიწვიანი ხეები
- არსებული ბუჩქები
- შესანარჩუნებელი ხეები
- მოსაჭრელი ხეები
- გადასარგავი ბუჩქები

შენიშვნები:

საპროექტო არეალში არ ჯდება არცერთი არსებული ხე.

შენარჩუნებული იქნება ყველა არსებული ნარგავი

დამკვეთი:

შ.პ.ს "კნაუფ გიპს თბილისი" ს.ნ. 205181532

მისამართი:

ქ.თბილისი, ქუჩა ქიზიყი, №17, ქ.თბილისი, ქუჩა ენუქიძის №7

საკადასტრო კოდი 01.19.22.003.042

პროექტის სახელწოდება:

თანამშრომელთა მიმღებ-გამშვები შენობა

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	თარიღი
არქიტექტ.	ს. ბუზარიაშვილი		3.09.2024
ლანდშაფტ.	ლ. ქურციკიძე		3.09.2024

მასშტაბი		არსებული ნარგავები ტოპოგეგმაზე	
თარიღი	3.09.2024		
სტადია		ფურცელი	ფურცლები
პროექტი		ლ-2	9

Аллитив аттестат бодрствование документация/бюджетирование/бюджетирование

Страница 3 **из** 4 | **Дата:** 01.10.2024 г. | **Арт. код:** 3ПЧ-А-3

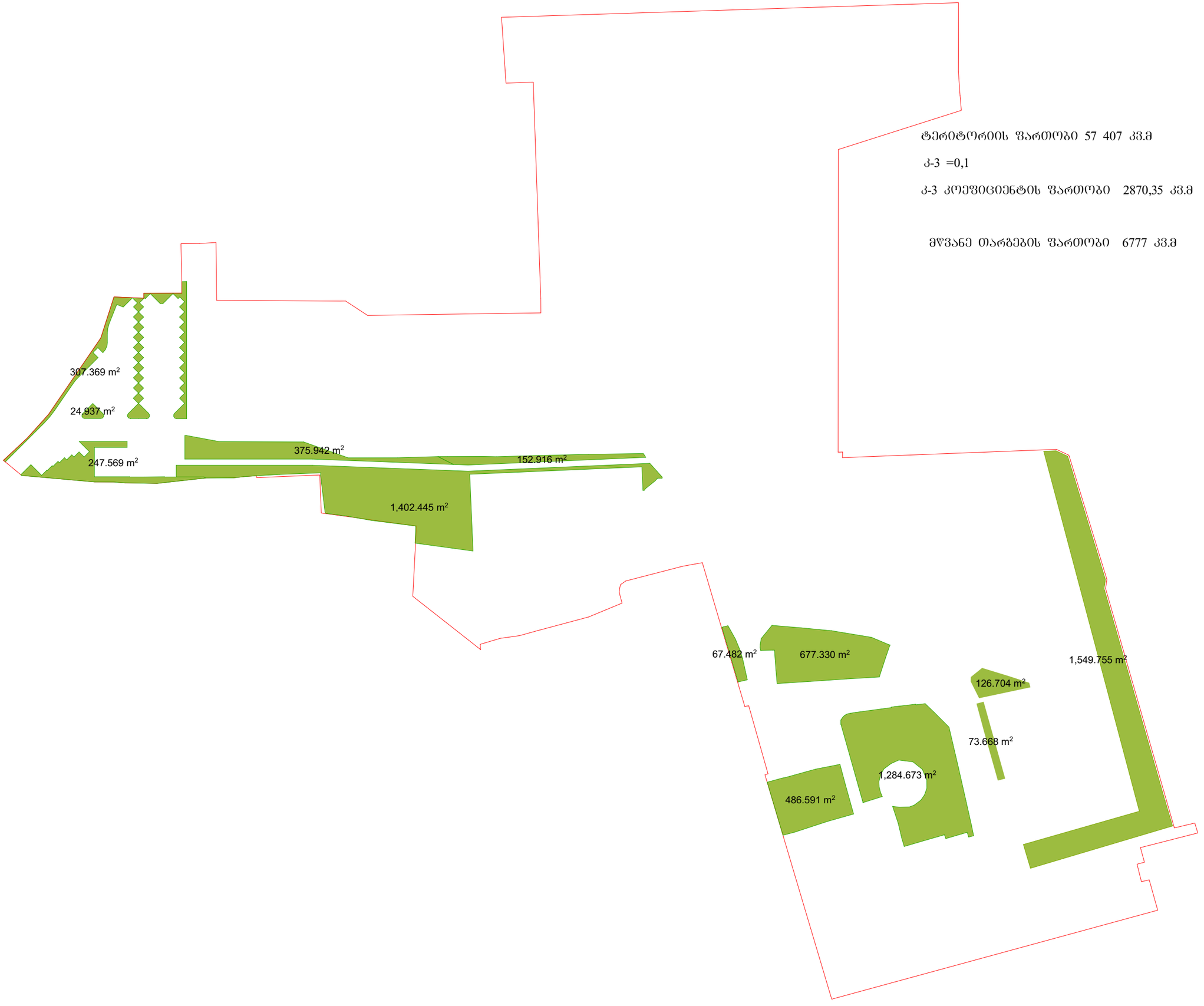
Ацетилен ветеринар дождь/бюджетирование/бюджетирование/бюджетирование

№	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
1	Ацетилен	47.6		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
2	Ацетилен	41.5		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
3	Ацетилен	71		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
4	Ацетилен	34		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
5	Ацетилен	16–13		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
6	Ацетилен	7–8		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
7	Ацетилен	4		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
8	Ацетилен	9		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
9	Ацетилен	11		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
10	Ацетилен	13		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
11	Ацетилен	14		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
12	Ацетилен	8		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
13	Ацетилен	43.4		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
14	Ацетилен	46		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
15	Ацетилен	56.7		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
16	Ацетилен	47		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
17	Ацетилен	38.9		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
18	Ацетилен	44		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
19	Ацетилен	35.6		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
20	Ацетилен	54		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
21	Ацетилен	3–4		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
22	Ацетилен	7		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
23	Ацетилен	6		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
24	Ацетилен	4		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
25	Ацетилен	4		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
26	Ацетилен	4		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
27	Ацетилен	2.4		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
28	Аллитив аттестат бодрствование документация/бюджетирование/бюджетирование	61		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
29	Аллитив аттестат бодрствование документация/бюджетирование/бюджетирование	3		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
30	Аллитив аттестат бодрствование документация/бюджетирование/бюджетирование	3		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
31	Аллитив аттестат бодрствование документация/бюджетирование/бюджетирование	3		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
32	Аллитив аттестат бодрствование документация/бюджетирование/бюджетирование	3		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
33	Аллитив аттестат бодрствование документация/бюджетирование/бюджетирование	5		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
34	Аллитив аттестат бодрствование документация/бюджетирование/бюджетирование	3		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
35	Аллитив аттестат бодрствование документация/бюджетирование/бюджетирование	3		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
36	Аллитив аттестат бодрствование документация/бюджетирование/бюджетирование	3		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
37	Аллитив аттестат бодрствование документация/бюджетирование/бюджетирование	7		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
38	Аллитив аттестат бодрствование документация/бюджетирование/бюджетирование	8		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
39	Аллитив аттестат бодрствование документация/бюджетирование/бюджетирование	8		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
40	Аллитив аттестат бодрствование документация/бюджетирование/бюджетирование	9		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
41	Аллитив аттестат бодрствование документация/бюджетирование/бюджетирование	12		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
42	Аллитив аттестат бодрствование документация/бюджетирование/бюджетирование	8		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
131	Аллитив аттестат бодрствование документация/бюджетирование/бюджетирование	6		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
204	Аллитив аттестат бодрствование документация/бюджетирование/бюджетирование	4		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
205	Аллитив аттестат бодрствование документация/бюджетирование/бюджетирование	5		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
206	Аллитив аттестат бодрствование документация/бюджетирование/бюджетирование	11		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
207	Аллитив аттестат бодрствование документация/бюджетирование/бюджетирование	10		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
208	Аллитив аттестат бодрствование документация/бюджетирование/бюджетирование	11.1		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
209	Аллитив аттестат бодрствование документация/бюджетирование/бюджетирование	3		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
210	Аллитив аттестат бодрствование документация/бюджетирование/бюджетирование	10.4		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
211	Аллитив аттестат бодрствование документация/бюджетирование/бюджетирование	8		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
212	Аллитив аттестат бодрствование документация/бюджетирование/бюджетирование	8		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
275	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование	31.4		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование
276	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование	27.8		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование
277	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование	7		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование
278	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование	7		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование
279	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование	36.6		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование
280	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование	29		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование
281	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование	41		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование
282	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование	41.4		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование
284	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование	38.3		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование
285	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование	41.1		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование
286	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование	42.4		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование
38	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование	11.5		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование
254	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование	34.5		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование
258	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование	21.4		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование
45	Ацетилен ветеринар бюджетирование бюджетирование/бюджетирование	15.6		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
92	Ацетилен адвокат	7		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
71	Ацетилен адвокат, бюджетирование	3		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
83	Ацетилен недвижимость бюджетирование/бюджетирование	7		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
132	Ацетилен недвижимость бюджетирование/бюджетирование	9		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
197	Ацетилен недвижимость бюджетирование/бюджетирование	4		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
198	Ацетилен недвижимость бюджетирование/бюджетирование	7		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
18	Аллитив аттестат бодрствование	3		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
19	Аллитив аттестат бодрствование	3		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
20	Аллитив аттестат бодрствование	3		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
21	Аллитив аттестат бодрствование	5		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
23	Аллитив аттестат бодрствование	3		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
24	Аллитив аттестат бодрствование	3		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
25	Аллитив аттестат бодрствование	3		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
28	Аллитив аттестат бодрствование документация/бюджетирование/бюджетирование	61		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
31	Аллитив аттестат бодрствование документация/бюджетирование/бюджетирование	47.6		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
32	Аллитив аттестат бодрствование документация/бюджетирование/бюджетирование	41.5		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
33	Аллитив аттестат бодрствование документация/бюджетирование/бюджетирование	71		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
329	Аллитив аттестат бодрствование документация/бюджетирование/бюджетирование	34		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
331	Аллитив аттестат бодрствование документация/бюджетирование/бюджетирование	16–13		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
332	Аллитив аттестат бодрствование документация/бюджетирование/бюджетирование	7–8		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
94	Betula pendula 'Youngii'	4		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
63	Carabja bignonioides документация	9		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
65	Carabja bignonioides документация	11		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
67	Carabja bignonioides документация	13		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
69	Carabja bignonioides документация	14		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
84	Carabja bignonioides документация	8		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
2	Cedrus deodara Эпидемиология документация	43.4		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
30	Cedrus deodara Эпидемиология документация	46		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
34	Cedrus deodara Эпидемиология документация	56.7		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
36	Cedrus deodara Эпидемиология документация	47		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
85	Cedrus deodara Эпидемиология документация	38.9		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
91	Cedrus deodara Эпидемиология документация	44		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
135	Cedrus deodara Эпидемиология документация	35.6		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
136	Cedrus deodara Эпидемиология документация	37		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
256	Cedrus deodara Эпидемиология документация	54		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
22	Celtis caucasica документация	3–4		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
49	Cotinus coggygria "Red purple" документация	7		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
50	Cotinus coggygria "Red purple" документация	6		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
104	Cotinus coggygria "Red purple" документация	4		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
105	Cotinus coggygria "Red purple" документация	4		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
106	Cotinus coggygria "Red purple" документация	4		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
107	Cotinus coggygria "Red purple" документация	4		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
108	Cotinus coggygria "Red purple" документация	4		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
134	Cotinus coggyria отпуск	23		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
109	Cotinus coggyria "Red purple" документация	4		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
107	Cotinus coggyria "Red purple" документация	4		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
108	Cotinus coggyria "Red purple" документация	4		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
55	Corylus avellana медицина бюджетирование/бюджетирование	7.5		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
56	Corylus avellana медицина бюджетирование/бюджетирование	8		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
57	Corylus avellana медицина бюджетирование/бюджетирование	8		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
58	Corylus avellana медицина бюджетирование/бюджетирование	7		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
59	Corylus avellana медицина бюджетирование/бюджетирование	10		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
60	Corylus avellana медицина бюджетирование/бюджетирование	13		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
61	Corylus avellana медицина бюджетирование/бюджетирование	9		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
76	Corylus avellana медицина бюджетирование/бюджетирование	13		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
77	Corylus avellana медицина бюджетирование/бюджетирование	14		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
78	Corylus avellana медицина бюджетирование/бюджетирование	12		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
79	Corylus avellana медицина бюджетирование/бюджетирование	14		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
100	Corylus avellana медицина бюджетирование/бюджетирование	13		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
101	Corylus avellana медицина бюджетирование/бюджетирование	11		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
102	Corylus avellana медицина бюджетирование/бюджетирование	9		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
199	Corylus avellana медицина бюджетирование/бюджетирование	11		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
200	Corylus avellana медицина бюджетирование/бюджетирование	11		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
201	Corylus avellana медицина бюджетирование/бюджетирование	11		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
202	Corylus avellana медицина бюджетирование/бюджетирование	8		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
203	Corylus avellana медицина бюджетирование/бюджетирование	11		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
40	Corylus avellana медицина бюджетирование/бюджетирование	9		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
41	Corylus avellana медицина бюджетирование/бюджетирование	12		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
42	Corylus avellana медицина бюджетирование/бюджетирование	8		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
204	Corylus avellana медицина бюджетирование/бюджетирование	4		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
205	Corylus avellana медицина бюджетирование/бюджетирование	5		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
206	Corylus avellana медицина бюджетирование/бюджетирование	11		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
207	Corylus avellana медицина бюджетирование/бюджетирование	10		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
208	Corylus avellana медицина бюджетирование/бюджетирование	11.1		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
209	Corylus avellana медицина бюджетирование/бюджетирование	3		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
210	Corylus avellana медицина бюджетирование/бюджетирование	10.4		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
211	Corylus avellana медицина бюджетирование/бюджетирование	8		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
212	Corylus avellana медицина бюджетирование/бюджетирование	8		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
275	Cupressus sempervirens документация/бюджетирование/бюджетирование	31.4		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
276	Cupressus sempervirens документация/бюджетирование/бюджетирование	27.8		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
277	Cupressus sempervirens документация/бюджетирование/бюджетирование	7		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
278	Cupressus sempervirens документация/бюджетирование/бюджетирование	7		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
279	Cupressus sempervirens документация/бюджетирование/бюджетирование	36.6		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
280	Cupressus sempervirens документация/бюджетирование/бюджетирование	29		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
281	Cupressus sempervirens документация/бюджетирование/бюджетирование	41		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
282	Cupressus sempervirens документация/бюджетирование/бюджетирование	41.4		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
284	Cupressus sempervirens документация/бюджетирование/бюджетирование	38.3		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
285	Cupressus sempervirens документация/бюджетирование/бюджетирование	41.1		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
286	Cupressus sempervirens документация/бюджетирование/бюджетирование	42.4		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
38	Ginkgos biloba документация	11.5		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
254	Juglans regia документация/бюджетирование/бюджетирование	34.5		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
258	Juglans regia документация/бюджетирование/бюджетирование	21.4		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
227	Thuja orientalis Юпитер документация/бюджетирование/бюджетирование	2–3		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
226	Thuja orientalis Юпитер документация/бюджетирование/бюджетирование	2–3		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
225	Thuja orientalis Юпитер документация/бюджетирование/бюджетирование	2–3		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
224	Thuja orientalis Юпитер документация/бюджетирование/бюджетирование	2–3		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
223	Thuja orientalis Юпитер документация/бюджетирование/бюджетирование	2–3		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
222	Thuja orientalis Юпитер документация/бюджетирование/бюджетирование	2–3		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
221	Thuja orientalis Юпитер документация/бюджетирование/бюджетирование	2–3		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
220	Thuja orientalis Юпитер документация/бюджетирование/бюджетирование	2–3		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
219	Thuja orientalis Юпитер документация/бюджетирование/бюджетирование	2–3		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
218	Thuja orientalis Юпитер документация/бюджетирование/бюджетирование	2–3		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
217	Thuja orientalis Юпитер документация/бюджетирование/бюджетирование	2–3		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
216	Thuja orientalis Юпитер документация/бюджетирование/бюджетирование	2–3		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
215	Thuja orientalis Юпитер документация/бюджетирование/бюджетирование	2–3		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
214	Thuja orientalis Юпитер документация/бюджетирование/бюджетирование	2–3		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
213	Thuja orientalis Юпитер документация/бюджетирование/бюджетирование	2–3		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
80	Thuja orientalis Юпитер документация/бюджетирование/бюджетирование	21		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
118	salix caprea Вербовник документация/бюджетирование/бюджетирование	4		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
68	Robinia pseudoacacia umbraculifera Эпидемиология документация/бюджетирование/бюджетирование	23.5		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
64	Robinia pseudoacacia umbraculifera Эпидемиология документация/бюджетирование/бюджетирование	19		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
287	Robinia pseudoacacia Шпиль документация/бюджетирование/бюджетирование	38.4		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
73	Quercus rubra Бронхит документация/бюджетирование/бюджетирование	6		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
330	Populus nigra Осина документация/бюджетирование/бюджетирование	54		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
268	Populus nigra Осина документация/бюджетирование/бюджетирование	38.4		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
9	Pinus elderica Экосистема документация/бюджетирование/бюджетирование	51.4		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
8	Pinus elderica Экосистема документация/бюджетирование/бюджетирование	49.3		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
4	Pinus elderica Экосистема документация/бюджетирование/бюджетирование	54.5		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
3	Pinus elderica Экосистема документация/бюджетирование/бюджетирование	53		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
93	Picea pungens Эпидемиология бюджетирование/бюджетирование	9		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
52	Picea pungens Эпидемиология бюджетирование/бюджетирование	6.5		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
70	Pawlonia tomentosa Электричество документация/бюджетирование/бюджетирование	9		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
322	Morus alba отдых	33		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
319	Morus alba отдых	24–27		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
301	Morus alba отдых	43		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
292	Morus alba отдых	49.3		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен
255	Morus alba отдых	45	33 минуты	Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование
251	Morus alba отдых	49.4		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование
250	Morus alba отдых	29		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование
249	Morus alba отдых	51		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование
248	Morus alba отдых	5б-5б		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование
247	Morus alba отдых	12-14-9		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование
245	Morus alba отдых	32		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование
244	Morus alba отдых	59		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование
89	Morus alba отдых	28		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование
88	Morus alba отдых	70		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование
87	Morus alba отдых	62		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование
66	Morus alba отдых	39		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование
17	Morus alba отдых	3		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование
16	Morus alba отдых	43.5		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование
97	Liquidamber styraciflua добыча бд	8		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование
47	Liquidamber styraciflua добыча бд	7.5		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование
260	Ligustrum lucidum Эпидемиология	22		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование
160	Iagerstroemia indica отпуск бсд	3		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование
159	Iagerstroemia indica отпуск бсд	3		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование
158	Iagerstroemia indica отпуск бсд	3		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование
513	Juniperus virginiana Эпидемиология медицина	2		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование
512	Juniperus virginiana Эпидемиология медицина	2		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование
511	Juniperus virginiana Эпидемиология медицина	2		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование
510	Juniperus virginiana Эпидемиология медицина	2		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование
509	Juniperus virginiana Эпидемиология медицина	2		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование
508	Juniperus virginiana Эпидемиология медицина	2		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование
507	Juniperus virginiana Эпидемиология медицина	2		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование
506	Juniperus virginiana Эпидемиология медицина	2		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование
505	Juniperus virginiana Эпидемиология медицина	2		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование
504	Juniperus virginiana Эпидемиология медицина	2		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование
503	Juniperus virginiana Эпидемиология медицина	2		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование
502	Juniperus virginiana Эпидемиология медицина	2		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование
501	Juniperus virginiana Эпидемиология медицина	2		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование
500	Juniperus virginiana Эпидемиология медицина	2		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование
499	Juniperus virginiana Эпидемиология медицина	2		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование
498	Juniperus virginiana Эпидемиология медицина	2		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование
497	Juniperus virginiana Эпидемиология медицина	2		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование
496	Juniperus virginiana Эпидемиология медицина	2		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование
495	Juniperus virginiana Эпидемиология медицина	2		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование
494	Juniperus virginiana Эпидемиология медицина	2		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование
493	Juniperus virginiana Эпидемиология медицина	2		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование
492	Juniperus virginiana Эпидемиология медицина	2		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование
491	Juniperus virginiana Эпидемиология медицина	2		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование
490	Juniperus virginiana Эпидемиология медицина	2		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование
489	Juniperus virginiana Эпидемиология медицина	2		Ацетилен	Ацетилен	Ацетилен	Адвокат свидетельствовать документация/бюджетирование/бюджетирование
488	Ju

ՕՐՉՈՒՑ ՍԱՀՍ ՍՀՐՈՂՈՆՎՆՔՎՍՂՍՐՈՒՑ

1	Thuja orientalis ծղոտ	Եղ	2-3			Xəbləcən		ՀՀՀՇՈՐՈՆՈՒՄ ՔՔՔ

კ-3 კოეფიციენტის კროკები



ტერიტორიის ფართობი 57 407 კვ.მ

კ-3 =0,1

კ-3 კოეფიციენტის ფართობი 2870,35 კვ.მ

მწვანე თარბების ფართობი 6777 კვ.მ

ფორმატი **A-3**	თბილისი 2024 წ.	ხელ. ფაილის სახელი

ექსპლიკაცია:

პირობითი ნიშნები:

საკადასტრო წითელი ხაზი

კ-3 ის არეალები

შენიშვნები:

დამკვეთი:

შ.პ.ს "კნაუფ გიპს თბილისი" ს.ნ. 205181532

მისამართი:

ქ.თბილისი, ქუჩა ძიზიძი, №17, ქ.თბილისი, ქუჩა ენუქიძის №7

საკადასტრო კოდი 01.19.22.003.042

პროექტის სახელწოდება:

თანამშრომელთა მიმღებ-გამშვები შენობა

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	თარიღი
არქიტექტ.	ს. ბუზარიაშვილი		3.09.2024
ლანდშარქ.	ლ. ქურციკიძე		3.09.2024

მასშტაბი		კ3-ის საანგარიშო კროკები
თარიღი	3.09.2024	

სტადია	ფურცელი	ფურცლები
პროექტი	ტ-5	9

დენდროლოგიური გეგმა



დასარგავი ხე-მცენარეების სახეობა: 22 ძირი (მათ შორის 2 ძირი საკომპენსაციო ხე-ჭადარფოთოლა ნეკერცხალი)

5 ძირი - კედარი ჰიმალაური (ღეროს გარშ. 18სმ.-დან, სიმაღ. 3.0მ.-დან, ხნოვ. 10წ.)

6 ძირი - იფანი ჩვეულებრივი (ღეროს გარშ. 18სმ.-დან, სიმაღ. 3.5მ.-დან, ხნოვ. 10წ.)

4 ძირი - ჭადარფოთოლა ნეკერჩხალი (ღეროს გარშ. 18სმ.-დან, სიმაღ. 3.5მ.-დან, ხნოვ. 10წ.)

7 ძირი - ცაცხვი წვრილფოთოლა (ღეროს გარშ. 18სმ.-დან, სიმაღ. 3.5მ.-დან, ხნოვ. 10წ.)

გადარგული მცენარეების სახეობა: 4 ძირი

2 ძირი - ბზა

2 ძირი - ვარდი

ფორმატი A-3	თბილისი 2024 წ.	პლან. ფაილის სახელი

ექსპლიკაცია:

პირობითი ნიშნები:

საკადასტრო წითელი ხაზი

კ-3 ის არეალები

საპროექტო ფოთლოვანი ხეები

საპროექტო წიწვიანი ხეები

გადარგული ხე

შენიშვნები:

დამკვეთი:

შ.პ.ს "კნაუფ ბიპს თბილისი" ს.ნ. 205181532

მისამართი:

ქ.თბილისი, ქუჩა ძიზიქი, №17, ქ.თბილისი, ქუჩა ენუქიძის №7

საკადასტრო კოდი 01.19.22.003.042

პროექტის სახელწოდება:

თანამშრომელთა მიმღებ-გამშვები შენობა

თანამღებობა	გვარი	ხელმოწერა	თარიღი
არქიტექტ.	ს. ბუზაღიაშვილი		3.09.2024
ლანდშაფტ.	ლ. ქურციკიძე		3.09.2024

მასშტაბი		დენდროლოგიური გეგმა	
თარიღი	3.09.2024		
სტადია		ფურცელი	ფურცლები
პროექტი		დ-6	9

მცენარეთა ექსპლიკაცია

№	მცენარეთა დასახელება		რაოდენობა	ფორმა	სიმაღლე	ღეროს გარშემოწ.	სასიცოცხლო ფორმა	შენიშვნა
1	კედარი ჰიმალაური	Cedrus deodara	5	Bush	3.00მ.-დან	18სმ.-დან	წიწვიანი ხე	მარადმწვანე
2	იშანი ჩვეულებრივი	Fraxinus exselsior	6	Standard	3.50მ.-დან	18სმ.-დან	ფოთლოვანი ხე	ფოთოლმცვენი
3	ჭადარფოთოლა ნეკერჩხალი	Acer Platanoides	4	Standard	3.50მ.-დან	18სმ.-დან	ფოთლოვანი ხე	ფოთოლმცვენი
4	ცაცხვი წვრილფოთოლა (საკომპენსაციო)	Tilia cordata	7	Standard	3.50მ.-დან	18სმ.-დან	ფოთლოვანი ხე	ფოთოლმცვენი

შენიშვნები:

1. მცენარეები შერჩეულია ადგილობრივ ბაზარზე ხელმისაწვდომი, კლიმატური, დეკორატიული და შრბანული პირობების გათვალისწინებით.
2. ექსპლიკაციაში არ არის გათვალისწინებული 10% მცენარეთა დანაკარგი.
3. მცენარეთა ჩარგვისას დაცულ იქნას აგროტექნიკის ნორმები.
4. უზრუნველყოფილ იქნას მცენარეთა მორწყვა სავეგეტაციო პერიოდის განმავლობაში.

ტერიტორიაზე გასაშენებელი მწვანე ნარგავები უნდა აკმაყოფილებდეს შემდეგ კრიტერიუმებს

ხის ნერგი გამოზრდილი უნდა იყოს სანერგეში, სწორი ფორმის მჭიდე მთავარი ღეროთი მარადმწვანე ხეები (რომორც წიწვოვანი ასევე ფოთლოვანი) დაფესვიანებული შესაბამისი ზომის კონტეინერში არანაკლებ 65 ლიტრი (CLT).

წიწვოვანი ნარგავის დარგვის შემთხვევაში (გარდა იტალიური ფიჭვისა, მასზე ვრცელდება ფოთლოვანი ხეების პარამეტრები),

სიმაღლე უნდა იყოს არანაკლებ 3 მეტრი, მთავარი ღერო უნდა იყოს სწორი ფორმის, ღეროს გარშემოწერილობა CIRC არანაკლებ 0,16მ,

ფესვის ქვილიდან 0,1მ. სიმაღლეზე. ვარჯის დიამეტრი არანაკლებ 0,7მ. ვარჯი უნდა იყოს ყველა მხრიდან სიმეტრიულად განვითარებული;

ქოთანში დაფესვიანებული; მისი განტოტვა უნდა იწყებოდეს ფესვის ქვილიდან არაუმეტეს 0,25მ. სიმაღლეზე.

ფოთლოვანი ნარგავის დარგვის შემთხვევაში სიმაღლე უნდა იყოს არანაკლებ 3,5 მეტრი, მთავარი ღერო უნდა იყოს სწორი ფორმის, ღეროს გარშემოწერილობა CIRC არანაკლებ 0,18მ, ფესვის ქვილიდან 1,0 მეტრის სიმაღლეზე. ვარჯის დიამეტრი არანაკლებ 0,7მ; მისი განტოტვა უნდა იწყებოდეს მცენარის ფესვის ქვილიდან არანაკლებ 1,8 მეტრის. სიმაღლეზე; ვარჯი უნდა იყოს ყველა მხრიდან სიმეტრიულად განვითარებული.

ფორმატი **A-3**	თბილისი 2024 წ.	ჰლნ. ფაილის სახელი

ექსპლიკაცია:

პირობითი ნიშნები:

შენიშვნები:

დამკვეთი:

შ.პ.ს "კნაუფ გიპს თბილისი" ს.ნ. 205181532

მისამართი:

ქ.თბილისი, ქუჩა ქიზიყი, №17, ქ.თბილისი, ქუჩა ენუქიძის №7

საკადასტრო კოდი 01.19.22.003.042

პროექტის სახელწოდება:

თანამშრომელთა მიმდებ-გამშვები შენობა

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	თარიღი
არქიტექტ.	ს. გუზარიაშვილი		3.09.2024
ლანდშარქ.	ლ. ქურციკიძე		3.09.2024

მასშტაბი		მცენარეთა ექსპლიკაცია	
თარიღი	3.09.2024		
სტადია		ფურცელი	ფურცლები
პროექტი		ლ-7	9

სამუშაოთა მოცულობა

№	სამუშაოს დასახელება	განზომილება	რაოდენობა	შენიშვნა
1	ადგილების მომზადება წიწვიანი ხეების დასარგავად ნოყიერი მიწის დამატებით ორმოებში (0.8X0.8X0.8)	ცალი	5	3 მ³ მიწა
2	წიწვიანი ხეების დარგვა	ცალი	5	
3	ადგილების მომზადება ფოთლოვანი ხეების დასარგავად ნოყიერი მიწის დამატებით ორმოებში (0.8X0.8X0.8)	ცალი	17	5 მ³ მიწა
4	ფოთლოვანი ხეების დარგვა	ცალი	17	
5	მაღალი ხეების დაბმა ძარისაბან დასაცავად	ცალი	22	
6	არსებული ნარგავების ფორმირება, ხმელი ტოტების მოშორება	ცალი	332	
7	არსებული ტუიის ბორდიურების ფორმირება (კრეჭა)	ბრძ.მეტრი	180	
8	ახლადდარგული და გადარგული ხე- მცენარეების მოვლა	ცალი	23	
9	არსებული ხის გადარგვა საპროექტო ტერიტორიაზე	ცალი	1	
10	ახლადდარგული მცენარეების მორწყვა	მთელი გამწვანებული ტერიტორია		

შენიშვნები:

1. მცენარეების ჩარგვა და გადარგვა განხორციელდეს არასავეგეტაციო პერიოდის განმავლობაში
2. მცენარეების ჩარგვისას დაცულ იქნას აგროტექნიკის წესები
3. უზრუნველყოფილ იქნეს მცენარეთა მორწყვა.
4. მოხდეს ხეების დამაგრება ძარისაბან დასაცავად

ფორმატი A-3 | თბილისი 2024 წ. | ჰლნ. ფაილის სახელი

ექსპლიკაცია:

ეირობითი ნიშნები:

შენიშვნები:

დამკვეთი:

შ.პ.ს "კნაუფ გიპს თბილისი" ს.ნ. 205181532

მისამართი:

ქ.თბილისი, ქუჩა ქიზიყი, №17, ქ.თბილისი, ქუჩა ენუქიძის №7

საკადასტრო კოდი 01.19.22.003.042

პროექტის სახელწოდება:

თანამშრომელთა მიმღებ-გამშვები შენობა

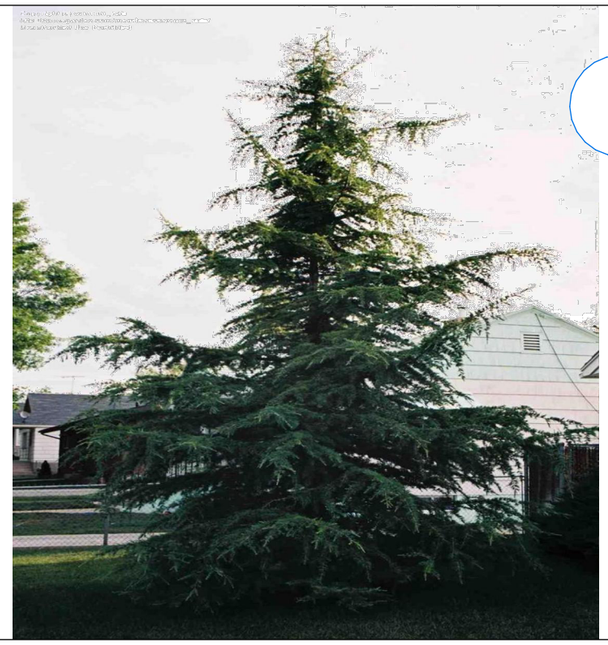
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	თარიღი
არქიტექტ.	ს. ბუზარიაშვილი		3.09.2024
ლანდშარქ.	ლ. ქურციკიძე		3.09.2024

მასშტაბი	
თარიღი	3.09.2024

სამუშაოთა მოცულობა

სტადია	ფურცელი	ფურცლები
პროექტი	ღ-8	9

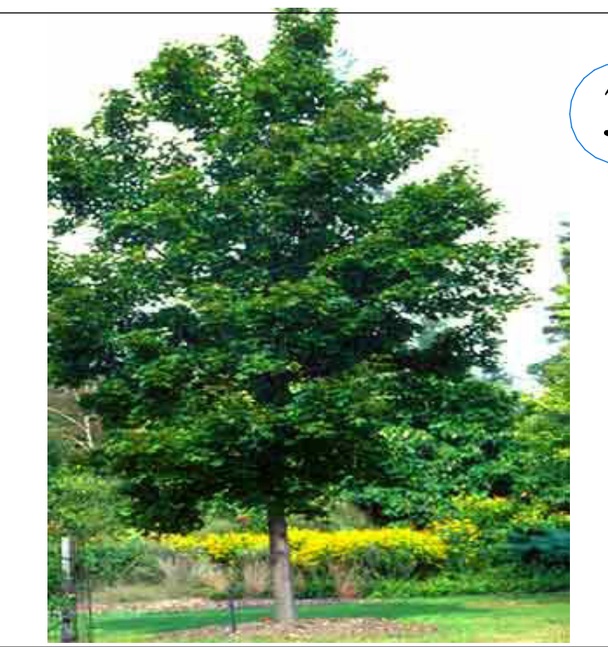
საპროექტო მცენარეთა ფოტოები



კედარი ჰიმალაური
Cedrus deodara



იფანი ჩვეულებრივი
Fraxinus exselsior



ჭადარფოთოლა ნეკერჩხალი
Acer Platanoides



ცაცხვი წვრილფოთოლა
Tilia cordata

ფორმატი A-3	თბილისი 2024 წ.	ჰლნ. ფაილის სახელი

ექსპლიკაცია:

პირობითი ნიშნები:

შენიშვნები:

დამკვეთი:

შ.პ.ს "კნაუფ გიპს თბილისი" ს.ნ. 205181532

მისამართი:

ქ.თბილისი, ქუჩა ძიზიძი, №17, ქ.თბილისი, ქუჩა ენუქიძის №7

საკადასტრო კოდი 01.19.22.003.042

პროექტის სახელწოდება:

თანამშრომელთა მიმღებ-გამშვები შენობა

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	თარიღი
არქიტექტ.	ს. ბუზარიაშვილი		3.09.2024
ლანდშარქ.	ლ. ქურციკიძე		3.09.2024

მასშტაბი		საპროექტო მცენარეთა ფოტოები
თარიღი	3.09.2024	
სტადია	ფურცელი	ფურცლები
პროექტი	d -9	9

დენდროლოგიური პროექტის საინფორმაციო დაფა

დამკვეთი: შ.პ.ს "კნაუფ ბიპს თბილისი" ს.ნ. 205181532

საპროექტო ტერიტორიის მისამართი: ქ.თბილისი, ჭუჩა ქიზიყი, №17, ქ.თბილისი,
ჭუჩა ენუქიძის №7 საკადასტრო კოდი 01.19.22.003.042

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

კ-3: 0,1 - 2870,35 კვ.მეტრი

დენდროლოგიური პროექტის შეთანხმების თარიღი:

დენდროლოგიური პროექტის დასრულების თარიღი: ექსპლუატაციაში მიღებამდე

დასარგავი ხე-მცენარეების სახეობა: 22 ძირი (მათ შორის 2 ძირი საკომპენსაციო ჭადარფ. ნეკერჩხალი)
5 ძირი - კედარი ჰიმალაური (ღეროს გარშ. 18სმ.-დან, სიმაღ. 3.0მ.-დან, ხნოვ. 10წ.)
6 ძირი - იფანი ჩვეულებრივი (ღეროს გარშ. 18სმ.-დან, სიმაღ. 3.5მ.-დან, ხნოვ. 10წ.)
4 ძირი - ჭადარფოთოლა ნეკერჩხალი (ღეროს გარშ. 18სმ.-დან, სიმაღ. 3.5მ.-დან, ხნოვ. 10წ.)
7 ძირი - ცაცხვი წვრილფოთოლა (ღეროს გარშ. 18სმ.-დან, სიმაღ. 3.5მ.-დან, ხნოვ. 10წ.)

გადასარგავი მცენარეები: 4 ძირი ბუჩქი
2 ძირი - ბზა (ღეროს გარშ. 3სმ; 4 სმ)
2 ძირი - ვარდი (ღეროს გარშ. 2სმ; 3 სმ)

შესანარჩუნებელი სადი ხეები: 360 ძირი ხე და 78 ბუჩქი

2	ძირი - მინდვრის ნეკერჩხალი	2	ძირი - ვერხვი		
1	ძირი - ქორაფი	1	ძირი - კვიდო (ხე)	ბუჩქები:	78 ძირი
4	ძირი - ამერიკული ნეკერჩხალი	2	ძირი - ლიქვიდამბარი		
14	ძირი - აილანტი	18	ძირი - თუთა	2	ძირი - კოწახური
1	ძირი - არყის ხე	1	ძირი - პავლონია	26	ძირი - ბზა
5	ძირი - კატალპა	2	ძირი - ვერცხლისფერი ნაძვი	4	ძირი - ჩიტავაშლა
9	ძირი - კედარი ჰიმალაური	4	ძირი - ელდარის ფიჭვი	2	ძირი - ჭანჭყატი
1	ძირი - აკაკი	1	ძირი - წითელი მუხა	5	ძირი - ღვია
9	ძირი - თრიმლი (ხე)	1	ძირი - ცრუაკაცია	10	ძირი - კვიდო
19	ძირი - ლაილანდის კვიპაროსი	2	ძირი - ძოლგისებრი ცრუაკაცია	11	ძირი - უცვეთელა
13	ძირი - მსხვილნაყოფა კვიპაროსი	1	ძირი - მდგნალი (ტირიფი)	8	ძირი - ვარდი
11	ძირი - ჩვეულებრივი კვიპაროსი	175	ძირი - ტუია აღმოსავლეთის	8	ძირი - ბრაკლა
1	ძირი - ბინგკო ბილობა	7	ძირი - ამერიკული ცაცხვი	1	ძირი - შინდანწლა
5	ძირი - კაკალი	3	ძირი - კავკასიური ცაცხვი	1	ძირი - იასამანი
38	ძირი - ღვია ვირჯინიული	4	ძირი - თელა		
3	ძირი - ირმის რქა				

ახლადდარგულ ხე მცენარეების მოვლაზე პასუხისმგებელი პირი: შ.პ.ს "კნაუფ ბიპს თბილისი" ს.ნ. 205181532

ახლადდარგული ხე მცენარეების მოვლის ხანგრძლივობა: 3 წელი



