N 13
10.08.2018 წ.

საექსპერტო დასკვნა

მწვანე ნარგავების სახეობრივი და ხარისხობრივი შეფასება

2018 წლის 08 აგვისტოს ქალაქი თბილისი, ქ. თბილისი, გიორგი ტერეველკოს ქ. N40 ს/კ: 01.13.01.018.302, მესაკუთრე: შპს "ბესთ ბილდერ ინტერნეშენალ კომპანი"-ს (BEST BULDER ID: 400096926) საკუთრებაში არსებულ ტერიტორიაზე, შ.პ.ს. „ეკო გარემო“-ს ექსპერტ მზია ჯიქიას მიერ შესწავლილი იქნა მიწის ნაკვეთზე არსებული 41 (ორმოცდა ერთი) ძირი ხე-მცენარის ზოგადი ფიზიკური მდგომარეობა, რომელიც მოცემულია ცხრილში. ტერიტორიაზე არსებული ხე მცენარეებიდან წვერ ხმელია: N1- კვიპაროსი პირამიდალური (Cupressus sempervirens f. Pyramidalis); N3- კვიპაროსი პირამიდალური (Cupressus sempervirens f. Pyramidalis); N11-კვიპაროსი პირამიდალური (Cupressus sempervirens f. Pyramidalis); ხმობაში შესულია, N41- იაპონური სოფორა (Sophora Japonica L) რომელიც 70 % გამხმარია და ზეხმელია: N18- იაპონური სოფორა (Sophora Japonica L); N19- იაპონური სოფორა (Sophora Japonica L).

ინდენტიფიცირებული მცენარეებიდან გადარგვას ექვემდებარება: N14- იაპონური სოფორა (Sophora Japonica L); N15- იაპონური სოფორა (Sophora Japonica L); N16- იაპონური სოფორა (Sophora Japonica L); N17- იაპონური სოფორა (Sophora Japonica L); N18- იაპონური სოფორა (Sophora Japonica L); N19- იაპონური სოფორა (Sophora Japonica L); N20- იაპონური სოფორა (Sophora Japonica L); N21- იაპონური სოფორა (Sophora Japonica L); N22- იაპონური სოფორა (Sophora Japonica L); N23- იაპონური სოფორა (Sophora Japonica L); N24- იაპონური სოფორა (Sophora Japonica L); N25- იაპონური სოფორა (Sophora Japonica L); N26- იაპონური სოფორა (Sophora Japonica L); N27- იაპონური სოფორა (Sophora Japonica L); N28- იაპონური სოფორა (Sophora Japonica L); N29- იაპონური სოფორა (Sophora Japonica L); N30- იაპონური სოფორა (Sophora Japonica L); N31- იაპონური სოფორა (Sophora Japonica L); N33- ცრუ აკაცია (თეთრი) (Robinia pseudoacacia); N34- ამერიკული ნეკერჩხალი (Acer negundo); N37- კაკალი (ლათ. Juglans regia); N38- კაკალი (ლათ. Juglans regia); N39- ცრუ აკაცია (თეთრი) (Robinia pseudoacacia); N40- ცრუ აკაცია (თეთრი) (Robinia pseudoacacia).

გადარგვა უნდა მოხდეს არასავეგეტაციო პერიოდში, (გარდა დიდ ტანიანი მცენარეების გადამრგველი (აგრეგატით) მექანიზმთ გადარგვისას) შესაბამისი აგროტექნიკური ღონისძიებების გათვალისწინებით და უსაფრთხოების პირობების სრული დაცვით. ხის გადარგვამდე უნდა მოხდეს მისი კომის ფიქსირება ჯვალოში ან ბადეში, ხოლო დიდტანიან ხეების კომს, ასევე უნდა გაუკეთდეს სპეციალური დამცავი კონსტრუქცია (ყუთი) ფიცრის ან სხვა მასალისაგან (კომი მთლიანად უნდა შეიკრას ყუთით), რომელმაც უნდა უზრუნველყოს ხე-მცენარის კომის შენარჩუნება ტრანსპორტირების პირობებში,

დასარგავი ორმოს სიდიდე დამოკიდებულია მცენარის გაბარიტებზე და ასაკზე. სარგავი ორმოს სიგრძე და სიგანე 90 სმ-ით, ხოლო სიღრმე 20-25 სმ-ით მეტი უნდა იყოს ხის კომზე. კომსა და ორმოს კედლებს შორის სივრცე უნდა შეივსოს ნაყოფიერი ნიადაგის ნაზავით, რომელთა შემადგენლობა განისაზღვრება ინდივიდუალურად. სარგავი ორმოს ფსკერი უნდა გაფხვიერდეს 10-15 სმ სიღრმეზე, შემდგომ კი მოხდეს 20-25 სმ სისქის ნაყოფიერი ნიადაგის შეტანა. ხე სარგავ ორმოში უნდა მოთავსდეს განსაკუთრებული სიფრთხილის დაცვით (დიდ ტანიანი ხეების შემთხვევაში ამწეს გამოყენებით), დარგვის დროს არ უნდა დაიშალოს მიწის კომი, არ დაზიანდეს მცენარის ღერო, ფესვთა სისტემა და ვარჯი. ხის დარგვის შემდეგ აუცილებელია ღეროს ფიქსირება რამდენიმე მხრიდან,რომელიც განისაზღვრება ინდივიდუალურად, ხის სიდიდიდან გამომდინარე. სარგავ ორმოში იყრება მიწის ნაზავი და იტკეპნება, ხოლო დარგული ხის ირგვლივ უნდა გაკეთდეს სარწყავი ჯამი და მოხდეს მისი მულჩირება. ხის დარგვის შემდგომ უნდა მოხდეს მისი მორწყვა ნიადაგის სრულ გაჯირჯვებამდე.

წიწვოვანი ხეების გადარგვისას გასათვალისწინებელია ტოტების განლაგება მოხდეს ისე, როგორც იყო გადარგვამდე (ჩრდილოეთის მხარეს მდებარე ტოტები ისევ ჩრდილოეთით უნდა განლაგდეს).

ხის მოვლა უზრუნველყოფილი უნდ იყოს გადარგვიდან 3 წლის განმავლობაში. ხის გადარგვის შემდგომ, მაისიდან სექტემბრის ჩათვლით, უნდა მოხდეს მცენარის მორწყვა კვირაში არანაკლებ ორჯერ. ზამთრის თბილ და მშრალ პერიოდში (ასეთის არსებობის შემთხვევაში) ხის მორწყვა უნდა ჩატარდეს თვეში ერთჯერ. თითოეული მცენარისათვის სარწყავი წყლის ოდენობა დამოკიდებულია გადარგული მცენარის გაბარიტებზე და ასაკზე და უნდა შეადგენდეს არანაკლებ 150 ლიტრს (მორწყვის კალენდარი და ჯერადობა განისაზღვრება ინდივიდუალურად). მორწყვის საუკეთესო დროა- დილით 11-12 საათამდე და საღამოს- 6 საათის შემდეგ, ასევე უნდა ხდებოდეს მცენარის მიწისზედა ნაწილების დაწვიმება. (ფოთლები, წიწვები) დაწვიმებასთან ერთად შესაძლებელია მინერალური და ბიოლოგიური სასუქების შერევა წყალთან ერთად.

დარგვის შემდეგ სამი წლის განმავლობაში თვეში ერთჯერ უნდა ჩატარდეს სარწყავი ჯამების განახლება-გაფხვიერება, სარეველა ბალახებისგან გაწმენდა, ფოთლოვანი ხის ფესვის ყელიდან ამონაყარის მოცილება. ხის დარგვის პირველი წლიდანვე საჭიროა ჩატარდეს დარგულ მცენარეებზე დაავადებებისა და მავნებლების წინააღმდეგ მიმართული ღონისძიებები, სპეციალისტის მიერ მომზადებული ინსტრუქციით.

ხის გადარგვის მეორე წელს, ადრე გაზაფხულზე, (ვეგეტაციის დაწყებამდე) სარწყავ ჯამებში უნდა მოხდეს სერტიფიცირებული მინერალური და ბიოლოგიური სასუქების შეტანა და მორწყვა. სასუქების შეტანა უნდა განმეორდეს დარგვიდან მესამე წელს. (შესატანი სასუქების ოდენობა განისაზღვრება ინდივიდუალურად). დარგვიდან სამი წლის შემდეგ მცენარეს უნდა მოეხსნას ხის დასაფიქსირებელი საშუალებები.

ფოტო თან ერთვის.

ქ. თბილისი, გიორგი ტერევენკოს ქ. N40 ს/კ: 01.13.01.018.302, მესაკუთრე: შპს "ბესთ ბილდერ ინტერნეშენალ კომპანი"ს (BEST BULDER ID: 400096926) საკუთრებაში არსებულ ტერიტორიაზე მწვანე ნარგავების სახეობრივი შედგენილობა და ფიტოსანიტერული მდგომარეობა

N	მცენარის სახეობა	D დიამეტრი 10 სმ-ზე	H სიმაღლე (მ)	მდგომარეობა	შენიშვნა
1	N1- კვიპაროსი პირამიდალური (Cupressus sempervirens f. Pyramidalis)	26.2	8	ჯანსაღი	წვერ ხმელი
2	N2- იაპონური სოფორა (Sophora Japonica L)	36.6	8	ჯანსაღი	
3	N3- კვიპაროსი პირამიდალური (Cupressus sempervirens f. Pyramidalis)	21.4	11	ჯანსაღი	წვერ ხმელი
4	N4- კვიპაროსი პირამიდალური (Cupressus sempervirens f. Pyramidalis)	35.9	10	ჯანსაღი	
5	N5- კვიპაროსი პირამიდალური (Cupressus sempervirens f. Pyramidalis)	38.8	10	ჯანსაღი	
6	N6- კვიპაროსი პირამიდალური (Cupressus sempervirens f. Pyramidalis)	52.2	9	ჯანსაღი	
7	N7-კვიპაროსი პირამიდალური (Cupressus sempervirens f. Pyramidalis)	31.8	10	ჯანსაღი	
8	N8-კვიპაროსი პირამიდალური (Cupressus sempervirens f. Pyramidalis)	31.6	10	ჯანსაღი	
9	N9-კვიპაროსი პირამიდალური (Cupressus sempervirens f. Pyramidalis)	31.8	10	ჯანსაღი	
10	N10-კვიპაროსი პირამიდალური (Cupressus sempervirens f. Pyramidalis)	31.8	10	ჯანსაღი	
11	N11-კვიპაროსი პირამიდალური (Cupressus sempervirens f. Pyramidalis)	27.7	9	ჯანსაღი	წვერ ხმელი
12	N12-კვიპაროსი პირამიდალური (Cupressus sempervirens f. Pyramidalis)	33.5	10	ჯანსაღი	
13	N13-კვიპაროსი პირამიდალური (Cupressus sempervirens f. Pyramidalis)	33.4	9	ჯანსაღი	
14	N14- იაპონური სოფორა (Sophora Japonica L)	14.8	8	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა
15	N15- იაპონური სოფორა (Sophora Japonica L)	21.6	7	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა
16	N16- იაპონური სოფორა (Sophora Japonica L)	7.4	5	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა
17	N17- იაპონური სოფორა (Sophora Japonica L)	7	6	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა
18	N18- იაპონური სოფორა (Sophora Japonica L)	15.6	5	ზეხმელი	ზეხმელი
19	N19- იაპონური სოფორა (Sophora Japonica L)	13.6	5	ზეხმელი	ზეხმელი
20	N20- იაპონური სოფორა (Sophora Japonica L)	8.7	7	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა
21	N21- იაპონური სოფორა (Sophora Japonica L)	13.3	6	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა

22	N22- იაპონური სოფორა (Sophora Japonica L)	10	5	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა
23	N23- იაპონური სოფორა (Sophora Japonica L)	9.5	5	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა ორკაპი
24	N24- იაპონური სოფორა (Sophora Japonica L)	8.2	2	ჯანსაღი	ადრე გადატეხილი
25	N25- იაპონური სოფორა (Sophora Japonica L)	13.3	6	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა. მრავალღეროიანი
26	N26- იაპონური სოფორა (Sophora Japonica L)	11.4	5	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა
27	N27- იაპონური სოფორა (Sophora Japonica L)	17.8	5	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა. მრავალღეროიანი
28	N28- იაპონური სოფორა (Sophora Japonica L)	7.9	4	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა
29	N29- იაპონური სოფორა (Sophora Japonica L)	12.4	5	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა
30	N30- იაპონური სოფორა (Sophora Japonica L)	15.9	4	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა
31	N31- იაპონური სოფორა (Sophora Japonica L)	13.2	5	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა, ორკაპი
32	N32- ჭერამი ჩვეულებრივი (Prúnus armeníaca)	32	6	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი, ორკაპი
33	N33- ცრუ აკაცია (თეთრი) (Robinia pseudoacacia)	7.6	5	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა
34	N34-ამერიკული ნეკერჩხალი (Acer negundo)	7.6	5	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა
35	N35- ამერიკული ნეკერჩხალი (Acer negundo)	7	3	ჯანსაღი	60% გამხმარი, წვერხმელი განკურნებას არ ექვემდებარება
36	N36- მსხალი (Pirus L)	9.5	5	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი, ორკაპი
37	N37- კაკალი (ლათ. Juglans regia)	11	7	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა
38	N38- კაკალი (ლათ. Juglans regia)	15.2	5	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა
39	N39- ცრუ აკაცია (თეთრი) (Robinia pseudoacacia)	14	6	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა
40	N40- ცრუ აკაცია (თეთრი) (Robinia pseudoacacia)	5	3	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა
41	N41- იაპონური სოფორა (Sophora Japonica L)	14.3	4	ხმობადი	მრავალღეროიანი, 70% გამხმარი

შ.პ.ს. „ეკო გარემო“-ს დირექტორი
შემსრულებელი/ექსპერტი

შპს ეკო გარემო 402020308 ECO GAREMO LTD

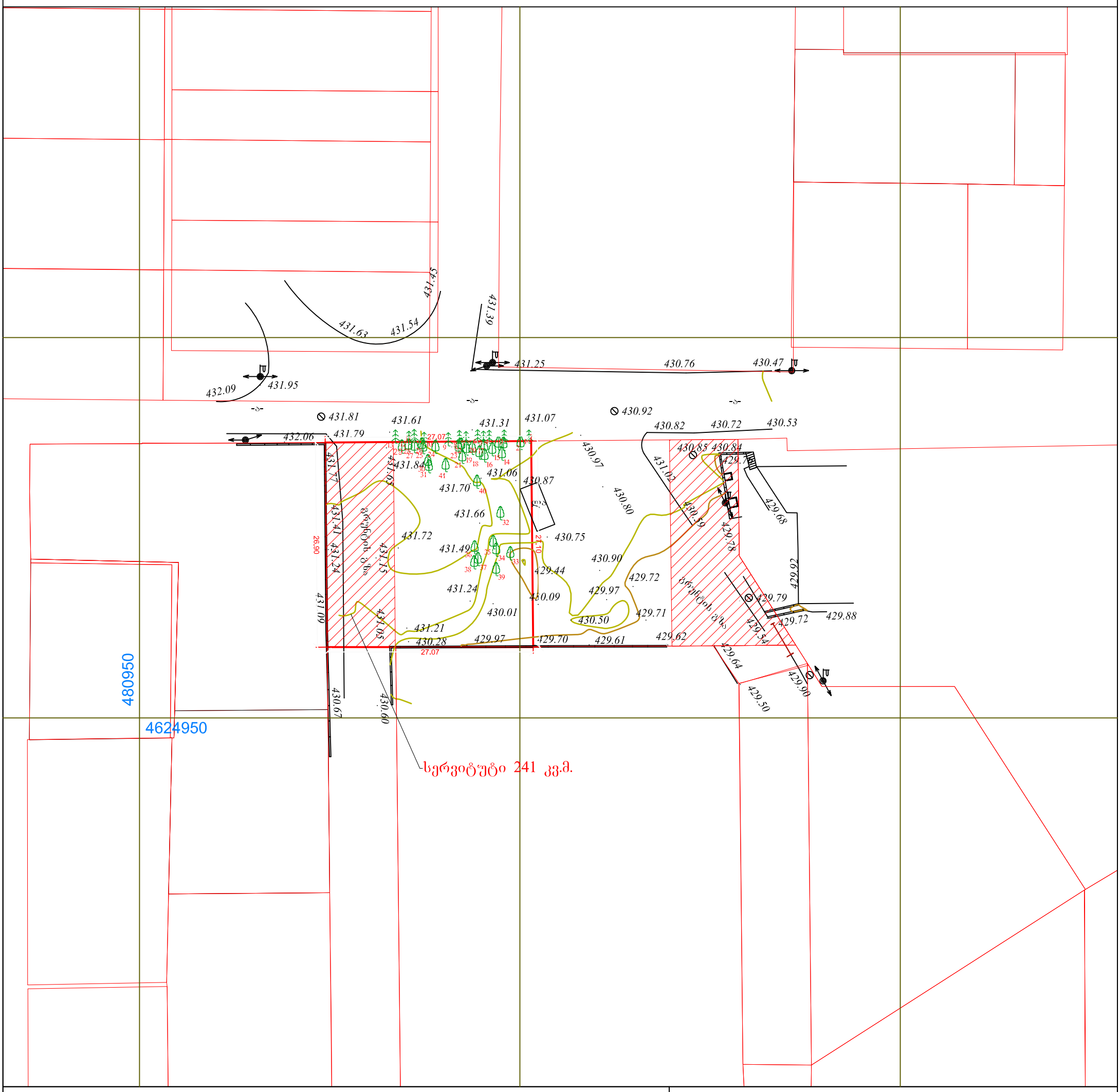
/ მ. ჯიქია /

ს/კ 402 020 308 ქ. თბილისი, ვაჟა-ფშაველას გამზ. VII კვ. კ.N25,ბ.N142 მობ. ტელ: (+995) 595 90 71 71 Email: mziajikia@mail.ru

საქართველო

ქალაქი თბილისი, გიორგი ტერეველაძის ქუჩა №40 731.00კვ.მ არასასოფლო-სამეურნეო
დანიშნულების ს/კ № 01.13.01.018.302 მიწის ნაკვეთის ტოპოგრაფიული

გეგმა



პირობითი აღნიშვნები

WGS 1984 -ის კოორდინატთა სისტემის UTM პროექცია

ქს	საცხ. შენობა	ბორდიული	ჭიშკარი
ქა	არასაცხ. შენობა	ხის ღობე	ბეტონი
	ფარდული	ქვის კედელი	წ წყალგაყვანილობა
	მშენებარე შენობა	კედელი	გ გაზი
	სატრანსფორ. ჯიხური	ფლატე	კ კანალიზაცია
	ხეები	რკინიგზა	სან სანიაღვრე
	გარე განათება	სამოვალყურეო ჭები	კბ კავშირგაბმულობა
		ელ. გადამცემი ხაზი	თგ ელ. ქსელები
			გათბობა

შენიშვნა: 1) ნაკვეთის საზღვარი (თუ იგი არის ნახაზზე) მითითებულია დამკვეთის მიერ

2) მიწის სამუშაოების შესრულებისას შეატყობინეთ კომუნიკაციის წარმომადგენლებს

3) სახიფათო ნაგებობები და მათი ტრასეტორიები დატანილია სავალო რეესტრის რეგისტრირებული მონაცემების მიხედვით

შპს „ბიემჯი გრუპ“
საქართველო, თბილისი, შარტავას ქუჩა 14
მობ: 598 667070; 577 158039

LTD "BMG GROUP"
14 Sartava St. Tbilisi, Georgia

ტექნიკური დირექტორი:		მ. ბასილაძე
აზომა:		დ. ჭაია
დახაზა:		დ. ჭაია
დამკვეთი:		შპს ბესთ ბილდერ ინერნეშიალ კომპანი

მაშტაბი: 1:500

01.09.2018 წ