# დენდროლოგიური ბეჭმა

ქ. თბილისი, იუმაშევის ქ.
ს/კ 01.19.26.004.224

განმარტებითი ბარათი

საპროექტო ობიექტი მდებარეობს ქ. თბილისი. იუმაშევის ქ.

საკ.კოდ. 01.19.26.004.224

დამკვეთი: შპს „დვალი“ ID: 400010484

ტერიტორიის საერთო ფართი: 1155.00კვ/მ

კ3-136.38კვ/მ

ტერიტორიაზე არ აღენიშნება არცერთი ძირი ხე-მცენარე.

საპროექტო ხე-ნარგავები:

1. იტალიური ფიჭვი-2ძირი;
2. წითელი ტყემალი-2 ძირი.
3. მუხა მარადმწვანე-2 ძირი;

სულ: 6 ძირი.

აღნიშნული ხე-მცენარეები შერჩეულია ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის მთავრობის 2018 წლის 8 თებერვლის #05.14.147 განკარგულების ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის ტერიტორიის ლანდშაფტისა 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.

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

გაშენებული მწვანე ნარგავების მოვლა-პატრონობაზე პასუხისმგებელია:

შპს „დვალი“ ID: 400010484

გაშენებული მწვანე ნარგავების მოვლა იქნება სამი წელი.

ელისო ხარჩილავა

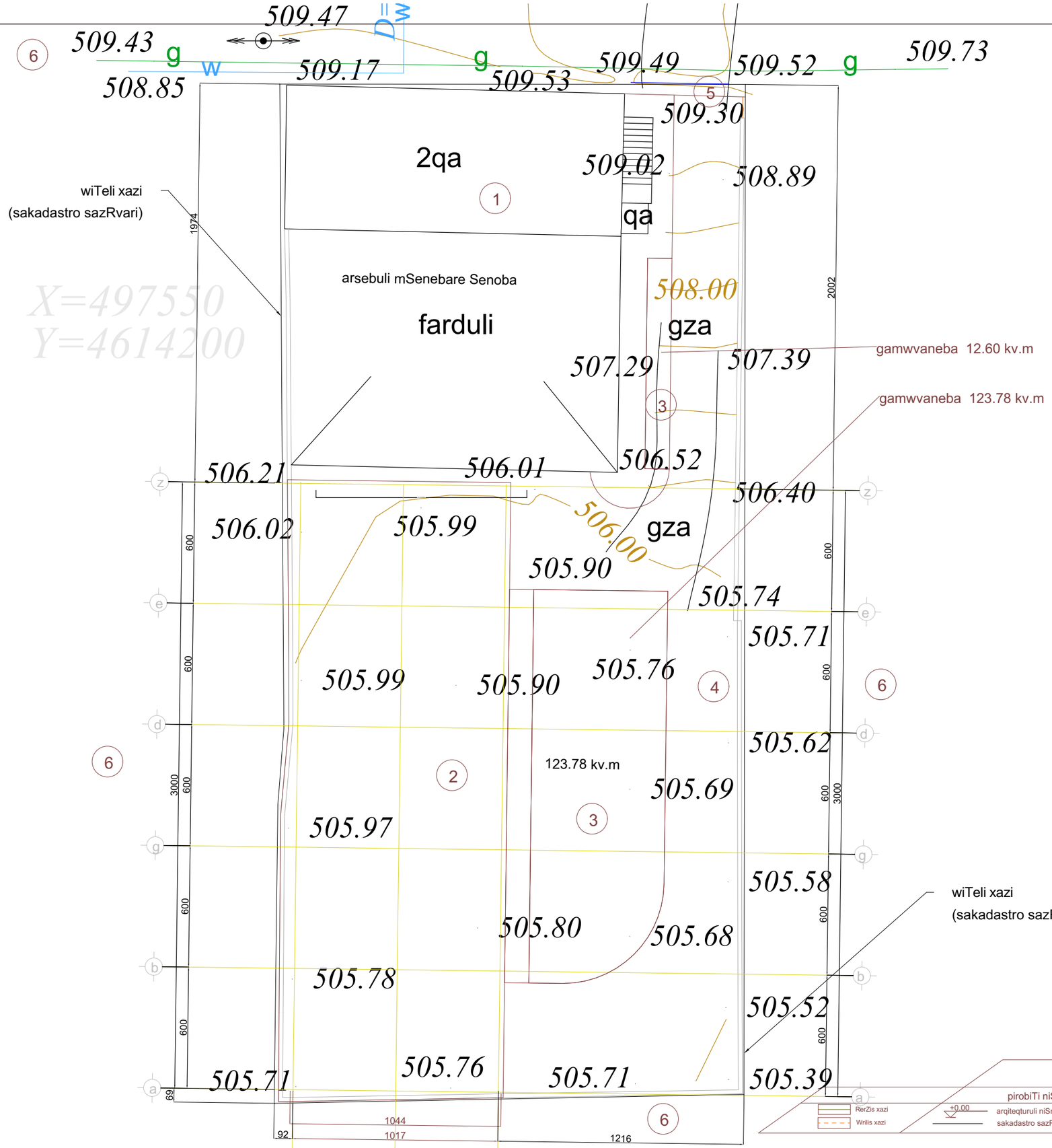


(პ/ნ 62004015900)

მწვანე მშენებლობის ინჟინერი

(AA #0039124)

14/11/2022




არსებული სიტუაციური გეგმა

ქ. თბილისი, იუმაშევის ქ.
ს/კ 01.19.26.004.224

საერტო შართობი: 1155.0კვ/მ

ტერიტორიაზე არ აღინიშნება
არცერთი ძირი ხე-მცენარე

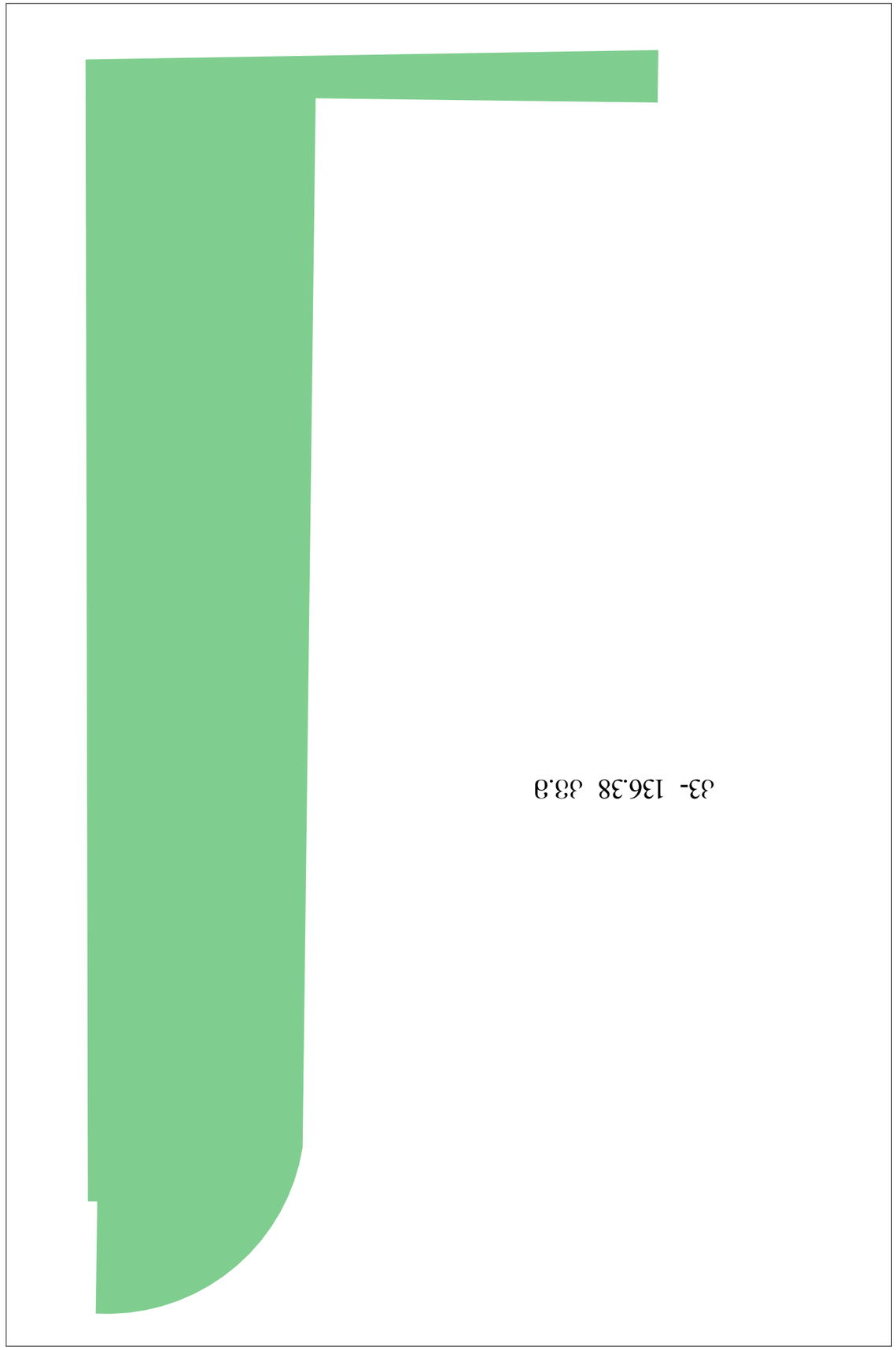
დამკვეთი: შპს "დვალი" ID400010484

ექსპლიკაცია:

1. არსებული მშენებარე სენობა
2. საპროექტო შენობა
3. გამწვანება
4. შიდა გზა
5. შესასვლელი ჭიშკარი
6. მომიჯნავე ნაკვეთები

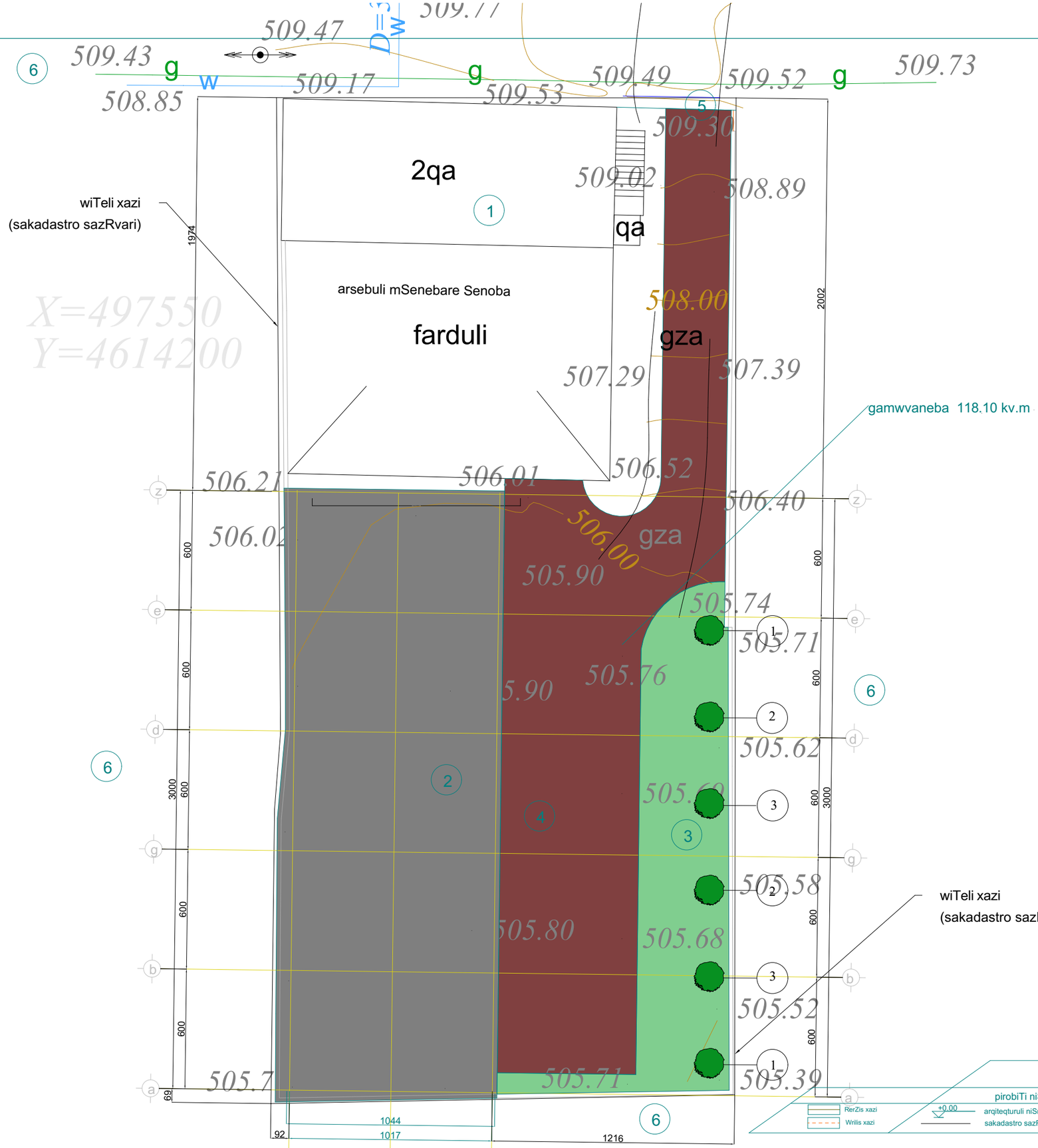
wiTeli xazi
(sakadastro sazRvari)

| | | |
|---|---|---|
| | | |
| mT. arqiteqtori | | g.alaverdaSvili |
| proeqtis saxelwodeba | | |
| meqanikuri saamqro | | |
| pirobiTi niSnebi | damkveTi | S.p.s dvali |
| RerZis xazi | | |
| Wrilis xazi | misamarTi | q.Tbilisi, quCa iumaSevi |
| +0.00 arqiteqturuli niSnuli sakadastro sazRvari | | |



33- 136.38 38.3

# დენდროლოგიური გეგმა




ექსპლიკაცია:

| | | |
|---|---|---|
| 1 Pinus pinea | იტალიური ფიჭვი | 2 ძირი |
| 2 Prusus cerasifera | ყითელი ტყემალი | 2 ძირი |
| 3 Quercus ilex | მუხა მარადმწვანე | 2 ძირი |

პირობითი ნიშნები

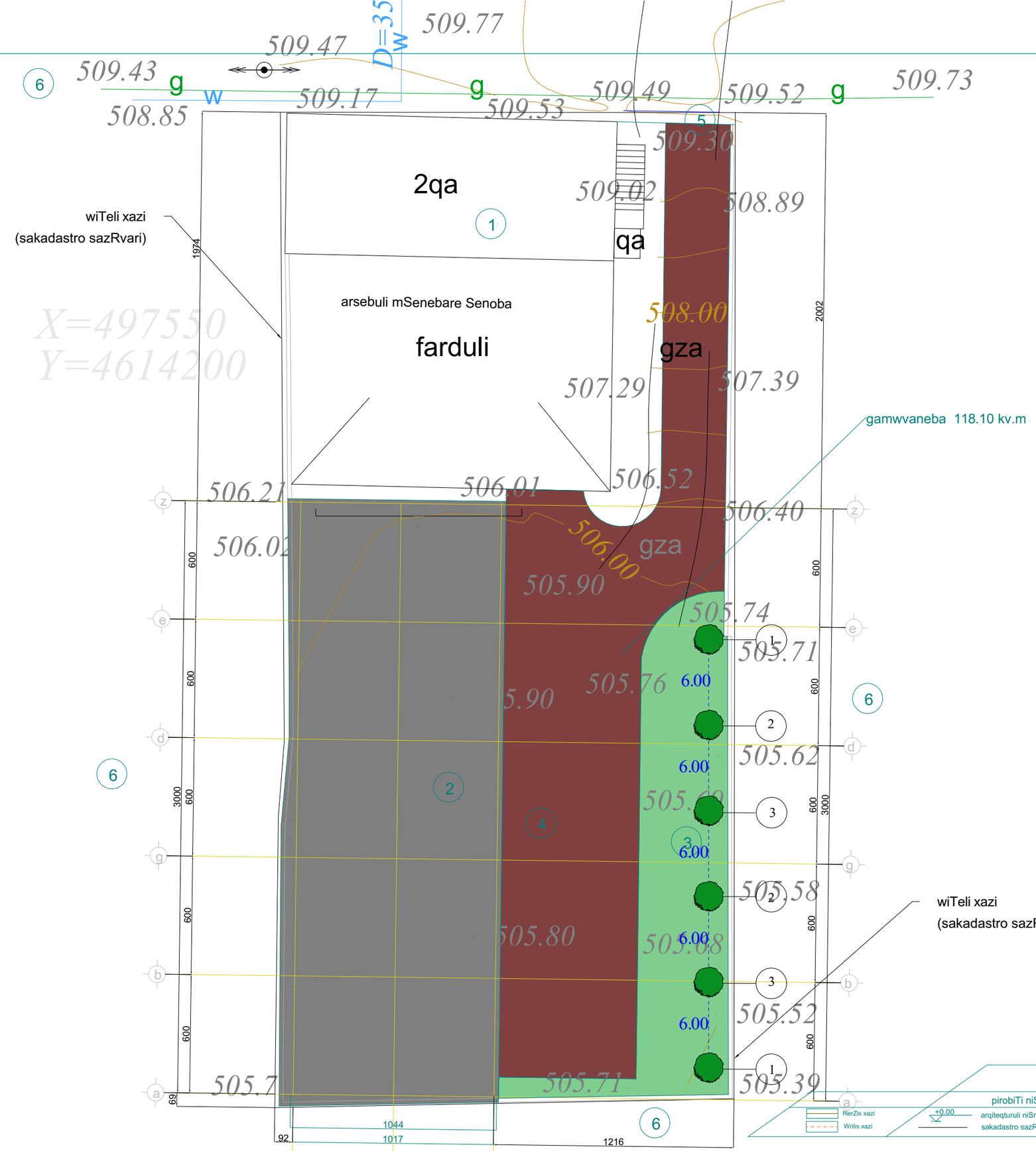
- არსებული შენობა
- საპროექტო შენობა 338.26 კვ.მ
- გამწვანება 136.38 კვ.მ
- წითელი ხაზი
- შიდა გზა
- საფეხმავლო ბილიკი

1. არსებული მშენებარე სენობა
2. საპროექტო შენობა
3. გამწვანება
4. შიდა გზა
5. შესასვლელი ჭიშკარი

wiTeli xazi
(sakadastro sazRvari)

| | | |
|---|---|---|
| mT. arqiteqtori | | g.alaverdaSvili |
| proeqtis saxelwodeba | | |
| meqanikuri saamqro | | |
| pirobiTi niSnebi | damkveTi | S.p.s dvali |
| RerZis xazi | | |
| Wrilis xazi | misamarTi | q.Tbilisi, quCa iumaSevi |
| +0.00 arqiteqturuli niSnuli | | |
| sakadastro sazRvari | | |

# მცენარეთა დაკვალვის გეგმა




ექსპლიკაცია:

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Pinus pinea | იტალიური ფიჭვი | 2 ძირი |
| 2 | Prusus cerasifera | ყოთეული ტყემალი | 2 ძირი |
| 3 | Quercus ilex | მუხა მარადმწვანე | 2 ძირი |

აიროზითი ნიშნები

- არსებული შენობა
- საპროექტო შენობა 338.26 კვ.მ
- გამწვანება 136.38 კვ.მ
- ყოთელი ხაზი
- შიდა გზა
- საფეხმავლო ბილიკი

1. არსებული მშენებარე სენობა
2. საპროექტო შენობა
3. გამწვანება
4. შიდა გზა
5. შესასვლელი ჰიშკარი

wiTeli xazi
(sakadastro sazRvari)

| | | |
|---|---|---|
| mT. arqiteqtori | | g.alaverdaSvili |
| proeqtis saxelwodeba | | |
| meqanikuri saamqro | | |
| pirobiTi niSnebi | damkveTi | S.p.s dvali |
| RerZis xazi | +0.00 arqiteqturuli niSnuli | misamarTi |
| Wrilis xazi | sakadastro sazRvari | q.Tbilisi, quCa iumaSevi |

# 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 | გვალვაგამძლე, სწრაფად მზარდი |
| 2 | Prusus cerasifera წითელი ტყემალი | 2 | 3.5-5.5მდე | 20სმ.დან | ხე | 5-10წ | გვალვაგამძლე, სწრაფად მზარდი |
| 3 | Quercus ilex მუხა მარადმწვანე | 2 | 3.5-5.5მდე | 20სმ.დან | ხე | 5-10წ | გვალვაგამძლე, საშუალოდ მზარდი |

# სამუშაოთა მოცულობა

| # | სამუშაოთა დასახელება | განზომილება | რაოდენობა | შენიშვნა |
|---|---|---|---|---|
| 1 | გასამწვანებელი ტერიტორიის შართობი | კვ.მეტრი | 136.38 | |
| 2 | გასამწვანებელი ტერიტორიის გასუფთავება და დამუშავება | კვ.მეტრი | 136.38 | |
| 3 | ადგილების მომზადება ხეების დასარგავად 50% ტყის მიწის შეტანით | ცალი | 6 | |
| 4 | ხეების დარგვა | ცალი | 6 | |
| 5 | ტერიტორიების მომზადება ჩვეულებრივი გაზონის მოსაწყობად, 20%ტყის მიწის შეტანით | ცალი | 6 | |
| 6 | გაზონის მოწყობა (დათესვა ან რულონის დაგება) | კვ.მეტრი | 136.38 | |
| 7 | გაზონის მოვლა | კვ.მეტრი | 136.38 | |
| 8 | ახალ დარგულ ხე-მცენარების მოვლა | ცალი | 6 | |
| 9 | ახლად დარგული ხე-მცენარეების, ყვავილნარების და გაზონის მორწყვა | ყველა მცენარე და გაზონი | | |

# საპროექტო ხე-მცენარეები



Pinus pinea



Prunus cerasifera



Quercus ilex

# დენდროლოგიური პროექტის საინფორმაციო დაფა

დამკვეთი: შპს "დვალი" 400010484

საპროექტო ტერიტორია: ქ. თბილისი, იუმაშევის ქ. ს/კ 01.19.26.004.224

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

გამწვანების პროექტის შეთანხმების თარიღი:

გამწვანების პროექტის დასრულების თარიღი: ნოემბერი, 2024 წელი

კ-3 136.38მ/კვ

ჩასარგავ ხე-მცენარეთა სახეობები:

1. **Pinus pinea-2ძ**
იტალიური ფიჭვი (სიმაღლე 3.0-5.5მ, გარშემოწერილობა 0.20სმ, ხნოვანება 5-10წ)
2. **Prunus cerasifera-2ძ**
წითელი ტყემალი (სიმაღლე 3.5-5.5მ, გარშემოწერილობა 0.20სმ, ხნოვანება 5-10წ)
3. **Quercus ilex-2ძ**
მარადმწვანე მუხა (სიმაღლე 3.5-5.5მ, გარშემოწერილობა 0.20სმ, ხნოვანება 5-10წ)

გაშენებული ხე-მცენარეებზე პასუხისმგებელი:

შპს "დვალი" 400010484



გასაშენებელი ხე-მცენარებზე მოვლის ხანგრძლივობა: 3 წელი