

# სამტრედიის მუნიციპალიტეტის საკრებულოს

## დადგენილება №10

2024 წლის 19 მარტი

### ქ. სამტრედია

სამტრედიის მუნიციპალიტეტის ადმინისტრაციულ საზღვრებში გასაშენებელი მწვანე ნარგავების სახეობებისა და გამწვანების პროექტის შეთანხმების პირობების დამტკიცების შესახებ

საქართველოს სივრცის დაგეგმარების, არქიტექტურული და სამშენებლო საქმიანობის კოდექსის და საქართველოს ორგანული კანონის „ადგილობრივი თვითმმართველობის კოდექსი“ მე-16 მუხლის მე-2 პუნქტის „გ“, „ე“, „ვ“ და „ნ“-ქვეპუნქტების და 24-ე მუხლის მე-2 პუნქტის საფუძველზე, სამტრედიის მუნიციპალიტეტის საკრებულომ დაადგინა:

#### მუხლი 1

დამტკიცდეს „სამტრედიის მუნიციპალიტეტის ადმინისტრაციულ საზღვრებში გასაშენებელი მწვანე ნარგავების სახეობების სია“ ამ დადგენილების დანართი №1-ის შესაბამისად.

#### მუხლი 2

დამტკიცდეს „სამტრედიის მუნიციპალიტეტის ტერიტორიაზე გამწვანების პროექტის შეთანხმების პირობები“ წინამდებარე დადგენილების დანართი №2-ის შესაბამისად.

#### მუხლი 3

დადგენილების პირველი მუხლით გათვალისწინებული „სამტრედიის მუნიციპალიტეტის ადმინისტრაციულ საზღვრებში გასაშენებელი მწვანე ნარგავების სახეობების სია“ სამტრედიის მუნიციპალიტეტის მიერ გამოყენებულ იქნეს:

ა) განაშენიანების დეტალური გეგმის განხილვა/დამტკიცებისას, წარმოსადგენი გამწვანების პროექტის შეთანხმების ფარგლებში;

ბ) მშენებლობის ნებართვის გაცემისას წარმოსადგენი გამწვანების პროექტის შეთანხმების ფარგლებში;

გ) მუნიციპალიტეტის მიერ მწვანე ინფრასტრუქტურული პროექტების მოწყობის ფარგლებში.

#### მუხლი 4

დადგენილება ამოქმედდეს გამოქვეყნებისთანავე.

სამტრედიის მუნიციპალიტეტის  
საკრებულოს თავმჯდომარე

ნუგზარ ჯამბურია

დანართი №1

სამტრედიის მუნიციპალიტეტის ადმინისტრაციულ საზღვრებში გასაშენებელი მწვანე ნარგავების სახეობების სია

სამტრედიის მუნიციპალიტეტის გამწვანებაში გამოსაყენებელი მცენარეების ჩამონათვალი		
ფოთლოვანი ხეები		
№	ქართული დასახელება	ლათინური დასახელება
	ირმის რქა სწორ შტამზე, ხედი ფორმირებული	Lagerstroemia indica
	იფანი ჩვეულებრივი	Fraxinus exelsior



იფანი გრძელფოთოლა	Fraxinus coriariaefolia
ცაცხვი კავკასიური	Acer saccharum
ცაცხვი გულფოთოლა	Acer saccharinum
ცაცხვი უნგრული	Tilia tomentosa
ნეკერჩხალი – ქორავი	Acer cappadocicum
ნეკერჩხალი – ლეკის ხე	Acer Platanoides
შაქრის ნეკერჩხალი	Acer saccharum
ნეკერჩხალი მარაოსებური (პალმატუმი)	Acer palmatum
კვიდო ხედ ფორმირებული შტამზე	Ligustrum japonicum
სოფორა იაპონური „მტირალა“	Sophora japonica “Pendula”
სოფორა იაპონური სწორ შტამზე	Sophora japonica
მალუსი (დეკ. ვაშლი)	Malus floribunda/ malus coccinea
წითელი ტყემალი	Prunus cerasifera Pisardii
პანტა დეკორატიული შანტაკლერის	Pirus santonica
ამბრის ხე	Liquidambar styraciflua
გინკო ბილობა	Ginkgo Biloba
მელია აზედარახის	Melia azedarach
იმერული მუხა	Quercus longipes
ქვამუხა (მარადმწვანე მუხა)	Quercus ilex
ზეთისხილის ხე	Olea europaea
საკურა	Prunus serrulata
ალბიცია (ლენქორანული „აკაცია“)	Albizia julibrissin
მელქვა	Zelkova carpinifolia
მაგნოლია	Magnolia grandiflora
ხეტიტა	Liriodendron tulipifera
ცხენისწაბლი	Aesculus hippocastanum
მტირალა ტირიფი	Salix babilonica
კონახური ჩვეულებრივი	Berberis vulgaris
ტყის ხურმა	Diospyros lotus
მიმოზა ხედფორმირებული	Acacia dealbata
ბროწეული	Punica granatum

წიწვოვანი ხეები



№	ქართული დასახელება	ლათინური დასახელება
	კვიპაროსი მარადმწვანე პირამიდალური	<i>Cupressus sempervirens pyramidalis</i>
	კვიპაროსი მარადმწვანე ჰორიზონტალური	<i>Cupressus sempervirens horizontalis</i>
	არიზონული კვიპაროსი	<i>Cupressus arizonica</i>
	ლეილანდიის კვიპაროსი	<i>Cupressus leylandii</i>
	ჰიმალაის კედარი	<i>Cedrus deodara</i>
	შავი ფიჭვი	<i>Pinus nigra</i>
	ბიჭვინთის ფიჭვი	<i>Pinus brutia var. yithiusa</i>
	იტალიური ფიჭვი	<i>Pinus pinea</i>
	უთხოვარი	<i>Taxus baccata</i>
	ვერცხლისფერი ნაძვი	<i>Picea pungens glauca</i>

**ფოთლოვანი ბუჩქები და მრავალწლიანი ბალახები**

№	ქართული დასახელება	ლათინური დასახელება
	ირმის რქა ბუჩქად ფორმირებული	<i>Lagerstroemia indica</i>
	აბელია დიდფოთოლა	<i>Abelia grandiflora</i>
	ბუდლეია (სხვადასხვა ფორმა)	<i>Buddleja davidii</i>
	კოლხური ბზა	<i>Buxus colchica</i>
	წვრილფოთოლა ბზა	<i>Buxus microphylla</i>
	იაპონური ფშატი	<i>Elaeagnus x ebbingei "limelight"</i>
	ფოტინია წითელი	<i>Photinia x fraseri "Red Robin"</i>
	ფოტინია მწვანე დიდი, ღობის	<i>Photinia serrulata</i>
	მახველი სურნელოვანი	<i>Vibrunum tinus</i>
	მახველი მარადმწვანე, პრიალაფოთოლა	<i>Vibrunum lucidum</i>
	ცხრატყავა (სხვადასხვა სახეობები)	<i>Lonicera nitida</i>
	ცხრატყავა (სხვადასხვა სახეობები)	<i>Lonicera caucasica</i>
	ცხრატყავა (სხვადასხვა სახეობები)	<i>Lonicera iberica</i>
	ჩიტავაშლა (სხვადასხვა სახეობები)	<i>Pyracantha coccinea</i>
	ჩიტავაშლა (სხვადასხვა სახეობები)	<i>Pyracantha melanocarpa</i>
	ჩიტავაშლა (სხვადასხვა სახეობები)	<i>Pyracantha integerrima</i>
	ჟყორი მწვანე	<i>Ilex aquifolium</i>
	ჟყორი ჭრელფოთოლა	<i>Ilex aquifolium "Argentea Marginata"</i>
	ჟყორი კოლხური	<i>Ilex colchica</i>



ფიტოსპორუმი წვრილფოთოლა	Pittosporum tobira "Nana"
ფიტოსპორუმი საბორდიურე	Pittosporum tobira
კვიდო (ლიგუსტრუმი) მარადმწვანე	Ligustrum japonicum
კვიდო ჭრელფოთოლა	Ligustrum lucidum Variegata
ჰიბისკუსი	Hibiscus syriacus
ოლეანდრა	Nerium oleander
წყავი	Prunus Laurocerasus
ვარდი (სხვადასხვა ჯიშში)	Rosa
ნანდინა (სხვადასხვა ფორმა)	Nandina domestica, Nandina domestica "Firepower"
ჭანჭყატი (სხვადასხვა ფორმა)	Euonymus japonicus
კოჩახური	Berberis sp.
კამელია	Camellia japonica
ჰორტენზია	Hydrangea macrophylla, Hydrangea paniculata
შქერი	Rhododendron ponticum

**ხვიარა ბუჩქები და მრავალწლიანი ბალახები (ხვიარები)**

<b>№</b>	<b>ქართული დასახელება</b>	<b>ლათინური დასახელება</b>
	გლიცინია	Wisteria sinensis
	ტეკომა	Tecoma sp.
	უსურვაზი	Parthenocissus tricuspidata
	ცხრატყავა	Lonicera periclymenum, Lonicera caprifolium, Lonicera japonica, Lonicera nitida
	მარადმწვანე ჟასმინი, ხვიარა	Jasminum grandiflorum
	კოლხური სურო	Hedera colchica
	წვრილფოთოლა სურო	Hedera helix
	კატაბარდა	Clematis sp Clematis armandii, Clematis paniculata, Clematis mandshurica, Clematis douglasii
	ლავანდა	Lavandula angustifolia
	როზმარინი	Rosmarinus
	წივანა	Festuca sp.
	მაჯაღვერი	Daphne mezereum

**წიწვოვანი ბუჩქები**

<b>№</b>	<b>ქართული დასახელება</b>	<b>ლათინური დასახელება</b>
----------	---------------------------	----------------------------



ტუია ნანა – ოქროსფერი	Thuja orientalis „Aurea Nana“
ტუია სმარაგდი	Thuja occidentalis “smaragd”
ტუია ბრაბანტის	Thuja occidentalis “Brabant”
ტუია ოქროსფერი	Thuja occidentalis “Gold”
ბიოტა (ტუია) საბორდიურე	Thuja occidentalis “Gold”
ღვია ოქროსფერი	Juniperus x pfitzeriana “Mordigan Gold”
ღვია ვერცხლისფერი	Juniperus virginiana “Silver Spreader”/ globosa
ღვია გართხმული	Juniperus horizontalis
ჯუჯა ფიჭვი	Pinus pumilio, pinus mugo mugus
ჯუჯა ნამვი	Picea glauca conica/ globosa
უთხოვარის ბუჩქი	Taxus baccat

## დანართი №2

### მუხლი 1. ზოგადი დებულებები

1. სამტრედიის მუნიციპალიტეტის ტერიტორიაზე გამწვანების პროექტის შეთანხმების პირობების მიზანია მუნიციპალიტეტის ტერიტორიაზე, საქართველოს სივრცის დაგეგმარების, არქიტექტურული და სამშენებლო საქმიანობის კოდექსით განსაზღვრული განაშენიანების დეტალური გეგმის ფარგლებში და მშენებლობის ნებართვის გაცემის ფარგლებში შესათანხმებელი გამწვანების პროექტთან დაკავშირებული მოთხოვნების განსაზღვრა. აგრეთვე მიწის ნაკვეთის სამშენებლოდ გამოყენების პირობებით გათვალისწინებული დაგეგმილი გამწვანების (რომელშიც აღწერილია სავარაუდო გამწვანების პროექტი) დაკავშირებული მოთხოვნების განსაზღვრა.
2. ამ დადგენილების მოქმედება ვრცელდება საქართველოს სივრცის დაგეგმარების, არქიტექტურული და სამშენებლო საქმიანობის კოდექსით გათვალისწინებულ გამწვანების პროექტზე, გარდა ინდივიდუალური საცხოვრებელი სახლებისა და იმ ფუნქციური ზონისა, რომელშიც გამწვანების მინიმალური კოეფიციენტი განსაზღვრული არ არის.
3. გამოყენებულ ტერმინებს აქვთ საქართველოს სივრცის დაგეგმარების, არქიტექტურული და სამშენებლო საქმიანობის კოდექსის მე-3 მუხლით განსაზღვრული მნიშვნელობა.

### მუხლი 2. განაშენიანების დეტალური გეგმის კონცეფციის ეტაპზე დასამუშავებელი გამწვანების ზოგადი პროექტი

1. განაშენიანების დეტალური გეგმის კონცეფციის დამტკიცების ეტაპზე წარსადგენი გამწვანების ზოგადი პროექტი უნდა მოიცავდეს დაგეგმილი გამწვანების შესახებ ზოგად მონაცემებს.
2. გამწვანების ზოგადი პროექტის ეტაპზე წარმოდგენილი უნდა იქნეს მწვანე ნარგავების აღწერისა და მათი ხარისხობრივი შეფასების შესახებ გაცემული საექსპერტო დასკვნა, რომელიც უნდა აკმაყოფილებდეს ამ დადგენილების მე-3 მუხლის მე-6 პუნქტით განსაზღვრულ პირობებს.
3. გამწვანების ზოგადი პროექტი უნდა მოიცავდეს საპროექტო ტოპოგრაფიულ გეგმას, რომელზეც დატანილი უნდა იქნეს გასამწვანებელი არეალები.

4. გამწვანების ზოგადი პროექტის ეტაპზე წარმოდგენილი უნდა იქნეს პროექტის განხორციელებისთვის ხელის შემშლელი მოსაჭრელი/გადასარგავი მწვანე ნარგავების შესახებ ინფორმაცია ცხრილის სახით, საპროექტო არეალში შემავალი თითოეული მიწის ნაკვეთისთვის ცალ-



5. მოსაჭრელი/გადასარგავი მწვანე ნარგავები შესაბამისი ნუმერაციითა და პირობითი აღნიშვნებით დატანილი უნდა იქნეს საპროექტო ტოპოგრაფიულ გეგმაზე.
6. პროექტის განხორციელებისთვის ხელის შემშლელი მოსაჭრელი, ჯანსაღი, ღირებული მწვანე ნარგავების რაოდენობა არ უნდა აჭარბებდეს ტერიტორიაზე არსებული ჯანსაღი ღირებული მწვანე ნარგავების 25 %-ს.
7. გამწვანების ზოგად პროექტში მითითებული უნდა იყოს დაგეგმილი ფუნქციური ზონის შესაბამისი გამწვანების მინიმალური კოეფიციენტი/ები შესაბამის საანგარიშო ფართობ(ებ)თან ერთად.

**მუხლი 3. განაშენიანების დეტალური გეგმით გათვალისწინებული გამწვანების პროექტი**

1. განაშენიანების დეტალური გეგმით გათვალისწინებული გამწვანების პროექტი შედგენილი უნდა იყოს მიწის ნაკვეთის ფუნქციური ზონირების შესაბამისად, გარდა ინდივიდუალური საცხოვრებელი სახლებისა და იმ ფუნქციური ზონისა, რომელშიც გამწვანების მინიმალური კოეფიციენტი განსაზღვრული არ არის.
2. გამწვანების პროექტით გათვალისწინებული უნდა იყოს:
  - ა) გამწვანების მინიმალური კოეფიციენტი შესაბამის საანგარიშო ფართობთან ერთად, რომლის ათვისებაც ტერიტორიაზე უნდა განხორციელდეს მწვანე ნარგავებით;
  - ბ) გასაშენებელი მწვანე ნარგავების სახეობა და დახასიათება (მათ შორის, ხნოვანება, გარშემოწერილობა, სიმაღლე);
  - გ) არსებული, გადასარგავი და საპროექტოდ დასარგავი მწვანე ნარგავების გაშენების არეალი;
  - დ) გამწვანების პროექტის დასრულების თარიღი;
  - ე) გაშენებული მწვანე ნარგავების მოვლა-პატრონობაზე პასუხისმგებელი პირი;
  - ვ) ფოტომონტაჟის სახით მოცემული გამწვანების პროექტის გამოსახულება;
  - ზ) დამატებითი საინფორმაციო დაფის ამსახველი ფოტოსურათები, რომელზედაც მითითებულია ინფორმაცია სამშენებლო ობიექტზე გამწვანების მინიმალური კოეფიციენტით განსაზღვრული ფართობის ათვისების, გამწვანების პროექტის ძირითადი ასპექტებისა და პარამეტრების შესახებ.

3. გამწვანების პროექტის ფარგლებში დასარგავი მწვანე ნარგავების სახეობები უნდა შეირჩეს ამ დადგენილების დანართი №1-ის გათვალისწინებით, სამტრედიის მუნიციპალიტეტის ადმინისტრაციულ საზღვრებში გასაშენებელი პრიორიტეტული ხე-მცენარეების სიიდან.

4. გამწვანების პროექტი უნდა მოიცავდეს საპროექტო ტერიტორიაზე არსებული მწვანე ნარგავების აღწერისა და მათი ხარისხობრივი შეფასების შესახებ გაცემულ საექსპერტო დასკვნას.

5. მწვანე ნარგავების აღწერისა და მათი ხარისხობრივი შეფასების შესახებ გაცემული საექსპერტო დასკვნა უნდა აკმაყოფილებდეს შემდეგ პირობებს:

- ა) გაცემული უნდა იყოს შესაბამისი ექსპერტის მიერ. ექსპერტთა სიის განსაზღვრის უფლებამოსილება აქვს მუნიციპალიტეტს;
- ბ) შედგენილი უნდა იყოს საქართველოს სივრცის დაგეგმარების, არქიტექტურული და სამშენებლო საქმიანობის კოდექსის მე-3 მუხლით გათვალისწინებული ტერმინების გამოყენებით.

6. მწვანე ნარგავების ხარისხობრივ შეფასებაზე გაცემულ საექსპერტო დასკვნაში მითითებული უნდა იქნეს შემდეგი ინფორმაცია:



ა) მწვანე ნარგავების შესწავლისა და დასკვნის გაცემის თარიღი, ადგილი (მისამართი, საკადასტრო კოდი) და საფუძველი;

ბ) ტერიტორიაზე არსებული მწვანე ნარგავების საერთო რაოდენობა და შეფასებული მწვანე ნარგავების რაოდენობა;

გ) კვლევის ჩატარების მეთოდი;

დ) ინფორმაცია მწვანე ნარგავების სახეობის, მდგომარეობის, დიამეტრის (მიწის ზედაპირიდან 10 სმ სიმაღლეზე) და საჭიროების შემთხვევაში ხნოვანების თაობაზე;

ე) მწვანე ნარგავების ნუმერაციის მიხედვით კვლევის ამსახველი ფერადი ფოტო-მასალა, რომელზეც თვალსაჩინოდ უნდა ჩანდეს საპროექტო ტერიტორიაზე აღწერილი თითოეული მწვანე ნარგავის ხარისხობრივი მდგომარეობა (როგორც ღერო, ასევე ვარჯი) და საექსპერტო დასკვნის შესაბამისად მინიჭებული ნუმერაცია;

ვ) დაავადებული/წვერხმელი მწვანე ნარგავების შემთხვევაში დასკვნას უნდა ერთოდეს ლაბორატორიული კვლევის ამსახველი დოკუმენტი, ასეთის საჭიროებისას და დასაბუთება იმის თაობაზე, ექვემდებარება თუ არა აღნიშნული ხე-მცენარე გამოჯანსაღებას;

ზ) ჯანსაღი მწვანე ნარგავების შემთხვევაში ექსპერტის დასაბუთებული არგუმენტაცია ხე-მცენარის გადარგვისა და მისი გახარების შესაძლებლობის თაობაზე;

თ) წვერხმელი მწვანე ნარგავების შემთხვევაში – მწვანე ნარგავის რა ნაწილია ხმელი;

ი) საექსპერტო დასკვნა უნდა მოიცავდეს ტოპოგრაფიულ გეგმას, რომელზეც დატანილი უნდა იყოს საპროექტო ობიექტების სქემა (შენობა-ნაგებობები, გზა, პარკინგი, და სხვა) და საექსპერტო დასკვნაში აღწერილი მწვანე ნარგავები შესაბამისი ნუმერაციით, ასევე, ტოპოგრაფიულ გეგმაზე აღნიშნული უნდა იყოს საპროექტო შენობასა და მწვანე ნარგავებს შორის არსებული მანძილები.

#### **მუხლი 4. მშენებლობის ნებართვის მისაღებად წარდგენილი სანებართვო განაცხადისთვის თანდართული გამწვანების პროექტი**

1. მშენებლობის ნებართვის მისაღებად წარდგენილი გამწვანების პროექტი უნდა მოიცავდეს:

ა. განაშენიანების დეტალური გეგმის არსებობის შემთხვევაში – ამ გეგმის ფარგლებში შეთანხმებულ გამწვანების პროექტს;

ბ. გამწვანების მინიმალური კოეფიციენტით განსაზღვრულ ფართობს, გასაშენებელი მწვანე ნარგავების სახეობას და დახასიათებას (მათ შორის, ხნოვანება, გარშემოწერილობა, სიმაღლე), გამწვანების პროექტის დასრულების თარიღს, გაშენებული მწვანე ნარგავების მოვლა-პატრონობისთვის პასუხისმგებელ პირს, ფოტომონტაჟის სახით მოცემულ გამწვანების პროექტის გამოსახულებას;

გ. დამატებითი საინფორმაციო დაფის ამსახველ ფოტოსურათებს, რომელზედაც მითითებულია ინფორმაცია სამშენებლო ობიექტზე გამწვანების მინიმალური კოეფიციენტით განსაზღვრული ფართობის ათვისების, გამწვანების პროექტის ძირითადი ასპექტებისა და პარამეტრების შესახებ.

2. ეს მუხლი არ ვრცელდება ინდივიდუალურ საცხოვრებელ სახლებსა და იმ შენობა-ნაგებობების არქიტექტურულ პროექტებზე, რომელთა შეთანხმებაც მოთხოვნილია მიწის ნაკვეთის იმ ფუნქციურ ზონაში, რომელშიც გამწვანების მინიმალური კოეფიციენტი განსაზღვრული არ არის.

3. სამშენებლო ნებართვის მფლობელმა, ნებართვის დადგენილი წესით გაცემიდან 10 დღის ვადაში არსებული საინფორმაციო დაფის გვერდით უნდა განათავსოს სხვა დამატებითი საინფორმაციო დაფა, რომელზედაც უნდა მიეთითოს ინფორმაცია სამშენებლო ობიექტზე გამწვანების მინიმალური კოეფიციენტით განსაზღვრული ფართობის ათვისების, გამწვანების პროექტის ძირითადი ასპექტებისა და პარამეტრების შესახებ (გარდა ინდივიდუალური საცხოვრებელი სახლებისა და იმ შენობა-ნაგებობების არქიტექტურული პროექტებისა, რომელთა შეთანხმებაც მოთხოვნილია მიწის ნაკვეთის იმ ფუნქციურ ზონაში, რომელშიც გამწვანების მინიმალური კოეფიციენტი განსაზღვრული არ არის),



კერძოდ:

ა) გამწვანების მინიმალური კოეფიციენტით განსაზღვრული ფართობი;

ბ) გამწვანების პროექტის შეთანხმების თარიღი;

გ) გასაშენებელი მწვანე ნარგავების სახეობა და დახასიათება (მათ შორის, ხნოვანება, გარშემოწერილობა, სიმაღლე);

დ) გამწვანების პროექტის დასრულების თარიღი;

ე) ინფორმაცია გაშენებული მწვანე ნარგავების მოვლა-პატრონობისთვის პასუხისმგებელი პირის შესახებ;

ვ) გაშენებული მწვანე ნარგავების მოვლის ხანგრძლივობა;

ზ) შეთანხმებული გამწვანების პროექტის მაკეტი ან/და გამოსახულება ფოტომონტაჟის სახით.

### **მუხლი 5. მიწის ნაკვეთის სამშენებლოდ გამოყენების პირობებით გათვალისწინებული დაგეგმილი გამწვანების პროექტი**

1. მიწის ნაკვეთის სამშენებლოდ გამოყენების პირობით გათვალისწინებულია დაგეგმილი გამწვანების პროექტის წარდგენა, მასში უნდა აღიწეროს სავარაუდო გამწვანების პროექტი.

2. დაგეგმილი გამწვანების პროექტი უნდა მოიცავდეს:

ა) ინფორმაციას დაგეგმილი გამწვანების შესახებ, რომელშიც აღწერილია სავარაუდო გამწვანების პროექტი, გარდა ინდივიდუალური საცხოვრებელი სახლებისა;

ბ) ექსპერტის დასკვნას მიწის ნაკვეთზე არსებული მწვანე ნარგავის/ნარგავების აღწერისა და ხარისხობრივი შეფასების შესახებ;

გ) ტოპოგრაფიულ გეგმას, რომელზედაც აღნიშნულია მწვანე ნარგავები ექსპერტის დასკვნით მინიჭებული ნომრების მიხედვით.

3. ამ მუხლის მე-2 პუნქტის „ბ“ და „გ“ ქვეპუნქტებით გათვალისწინებული დოკუმენტები არ მოითხოვება იმ ფუნქციურ ზონაზე, რომელშიც გამწვანების მინიმალური კოეფიციენტი განსაზღვრული არ არის.

