

გ ა ნ მ ა რ ტ ე ბ ი თ ი ბ ა რ ა თ ი

1. შესავალი

ჩვენს მიერ დამუშავებული იქნა ქალაქ ონში დავით აღმაშენებლის №64-ში საბავშვო ბაღის გათბობის ქსელის მოწყობის საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაცია ონის მუნიციპალიტეტის გამგეობის მიერ გაცემული დავალების საფუძველზე.

პროექტის მიზანია არსებულ საბავშვო ბაღში გათბობის ქსელის მოწყობა.

2. არსებული სიტუაციის დახასიათება

რაიონის კლიმატი მშრალი, ზომიერად გრილი, კლიმატური მონაცემები აღებულია რაიონის კლიმატური პირობების შესახებ **35 01.05-08** (“სამშენებლო კლიმატოლოგია”). კლიმატური ქვერაიონი IIბ.

- | | |
|---|----------|
| 1. ჰაერის აბსოლუტური მინიმალური ტემპერატურა | -27 |
| 2. ჰაერის აბსოლუტური მაქსიმალური ტემპერატურა | +38 |
| 3. ჰაერის საშუალო წლიური ტემპერატურა | +10.0 |
| 4. ჰაერის შეფარდებითი ტენიანობა (საშუალო წლის განმავლობაში 72%) | |
| 5. ნალექების რაოდენობა წელიწადში | 1048 მმ |
| 6. ნალექების რაოდენობა დღე-ღამეში | 38 მმ |
| 7. ირიბი წვიმების რაოდენობა წელიწადში | 231 მმ |
| 8. თოვლის საფარის წონა | 0,75 კპა |
| 9. თოვლის საფარის დღეთა რიცხვი | 71 |
| 10. ქარის მახასიათებლები, ქარის უდიდესი სიჩქარე შესაძლებელი | |
| წელიწადში ერთხელ | 13 მ/წმ |
| 5 წელიწადში ერთხელ | 17 მ/წმ |
| 10 წელიწადში ერთხელ | 19 მ/წმ |
| 15 წელიწადში ერთხელ | 20 მ/წმ |
| 20 წელიწადში ერთხელ | 22 მ/წმ |
| 11. ქარის წნევის ნორმატიული მნიშვნელობები: | |
| 5 წელიწადში ერთხელ | 0.17 კპა |

12. გრუნტების სეზონური გაყინვის ნორმატიული სიღრმე ყველა სახის გრუნტებისთვის 34 სმ

გეოგრაფიულად საკვლევი ტერიტორია მდებარეობს ამბროლაურის მუნიციპალიტეტი. უახლოესი მეტეოსადგური „ონი“. მეტეოსადგურის სიმაღლე ზღვის დონიდან 789 მ.

უბნის სეისმურობად კვ 01.01-09 „სეისმომედეგი მშენებლობა“-ს მიხედვით მიღებულ იქნას 9 ბალი. სეისმურობის უგანზომილებო კოეფიციენტი $A=0.40$.

3. საპროექტო გადაწყვეტილება

პროექტით გათვალისწინებულია არსებულ საბავშვო ბაღში გათბობის სისტემის მოწყობა.

საბავშვო ბაღის გათბობა ხორციელდება ძირითადი შენობიდან 6 მეტრი დაშორებით მდებარე საქვაბეში დამონტაჟებული სტაციონარული გაზის სანთურიანი ქვების მეშვეობით, შენობაში გამათბობელ საშუალებად გამოყენებულია ფოლადის პანელური PKKP-22 ტიპის რადიატორები.

გარემოს დაცვისა და უსაფრთხოების ტექნიკის უზრუნველყოფის პირობები მოცემულია მშენებლობის ორგანიზაციის პროექტის შესაბამის თავებში.