



ქ. ხაშურში, თამარ მეფის ქუჩაზე მდებარე #7 საბავშვო ბაღის
რეაბილიტაცია

ქვე-პროექტის გარემოსდაცვითი და სოციალური სკრინინგი და
გარემოსდაცვითი მართვის გეგმა

მსოფლიო ბანკი
რეგიონული და მუნიციპალური ინფრასტრუქტურის განვითარების
მეორე პროექტი

თბილისი, საქართველო

ნოემბერი, 2016

გარემოსდაცვითი სკრინინგი

ქვე-პროექტი მოიცავს ხაშურის N7 საბავშვო ბაღის რეაბილიტაციას, რომელიც მდებარეობს ქალაქ ხაშურში, თამარ მეფის N14-ში. პროექტის ადგილზე მისვლა შესაძლებელია თბილისი-სენაკი-ლესელიძის ავტომაგისტრალიდან. მანძილი თბილისიდან არის 131 კმ.

საბავშვო ბაღის არსებული შენობა წარმოადგენს ორსართულიან ნაგებობას, რომელიც აშენდა გასული საუკუნის 80-იან წლებში ტერიტორიის ფართობი შეადგენს 3979 მ² (შენობის ფართობია 1415 მ²). შენობის თუნუქის სახურავი, ხის კარ-ფანჯრები, იატაკი, ასევე - საქვები, ნაწილობრივ დაზიანებულია და საჭიროებს რეკონსტრუქციას, ხოლო საქვების სახურავი შეიცავს აზბესტს. არსებული საკანალიზაციო სისტემა მიერთებული მუნიციპალურ ქსელთან. თუმცა მიწები და საკანალიზაციო ჭები სავალალო მდგომარეობაშია. ქვე-პროექტი გულისხმობს საბავშვო ბაღის გარე საკანალიზაციო მიწების შეცვლას ახლით საბავშვო ბაღიდან ქალაქის საკანალიზაციო ქსელამდე მონაკვეთში. ქვეპროექტი არ მოიცავს ქალაქის საკანალიზაციო სისტემის შეცვლას ან რეაბილიტაციას. შეიცვლება მხოლოდ ძველი მიწების, რომელიც აკავშირებს საბავშვო ბაღსა და ქალაქის ქსელს.

ქვე პროექტი მოიცავს შემდეგი აქტივობების განხორციელებას:

- არსებული ნაწილობრივ ამორტიზირებული სახურავისა და ტიხრების დემონტაჟი;
- არსებული ხის კარ-ფანჯრების შეცვლა ახლით;
- დაზიანებული ბათქაშისაგან ჭერისა და კედლების გასუფთავება;
- იატაკების დაზიანებული საფარის და ქვიშა ცემენტის მოჭიმვის აყრა;
- კიბის ჰოლის, სამზარეულოსა და ტუალეტების რემონტი;
- ეზოს კეთილმოწყობა;
- ახალი მოთუთიებული სახურავის მოწყობა;
- ახალი ტიხრების მოწყობა;
- კარ-ფანჯრების მონტაჟი,
- საინჟინრო ქსელების მოწყობა, საქვების და მზის კოლექტორის მოწყობა და ტერიტორიის კეთილმოწყობა.
- საბავშვო ბაღის ეზოს მთლიანი ტერიტორიის შემოღობვას;
- არსებული საკანალიზაციო მიწებისა და საკანალიზაციო ჭის შეცვლას საბავშვო ბაღიდან ქალაქის საკანალიზაციო ქსელამდე მონაკვეთში;
- საქვების რეაბილიტაციას;
- მზის კოლექტორის მოწყობას.

შენობის პირველ სართულზე მოეწყობა: მუსიკის ოთახი, საკონცერტო დარბაზი, ძირითადი სამზარეულო, სამზარეულოს საწყობი, გასართობი ოთახი, საძინებლები, გასახდელები, ტუალეტები (ადაპტირებული შშ პირთათვის), კორიდორები, ტექნიკური ოთახები, დირექტორის კაბინეტი, სამასწავლებლო, ექიმის კაბინეტი, იზოლატორი.

შენობის მეორე სართულზე მოეწყობა: ტუალეტები, კორიდორები, გასართობი ოთახები, სამინებლები, სამზარეულოს საწყობი, გასახდელეები და საიზოლაციო ფანჯრები. შენობის ფასადი შეიღებება 5 სხვადასხვა საღებავით.

ქვეპროექტი მოიცავს არამხოლოდ შენობის მთლიან რეაბილიტაციას, არამედ ასევე ყველა სხვა საჭირო კომპონენტის მოწყობას შენობის სრულფასოვანი ფუნქციონირებისათვის, მათ შორის: ელექტრო მომარაგება, გათბობისა და ვენტილაციის სისტემები, საქვებისათვის საჭირო აღჭურვილობების დამონტაჟება, მზის კოლექტორის მოწყობა, გარე განათება, სახანძრო სიგნალიზაცია.

შენობის ელექტრო და წყალ მომარაგება, ისევე როგორც საკანალიზაციო სისტემა სრულიად იქნება აღდგენილი. შენობა დაკავშირებულია არსებულ მუნიციპალურ წყალმომარაგებისა და საკანალიზაციო ქსელთან. გარდა აღნიშნულისა, ცენტრალური გათბობის სისტემა დამონტაჟდება, რომელიც იმუშავებს ბუნებრივ აირზე. დამატებით მზის ენერგიაზე მომუშავე პანელები დამონტაჟდება, როგორც ცხელი წყლისა და ცენტრალური გათბობის სისტემის ალტერნატიული წყარო.

საბავშვო ბაღის ეზოში არსებული ასფალტის ფენა და ტროტუარები მოიხსნება და ბეტონის ბლოკების ქვაფენილი დაიგება. საბავშვო ბაღის ტერიტორია შემოიღობება მავთულის ღობით (სიმაღლე 1.8 მ x სიგრძე 2,5 მ) და შეიღებება.

(A) ზემოქმედების იდენტიფიცირება

ექნება თუ არა ქვე-პროექტს მნიშვნელოვანი ზემოქმედება გარემოზე?	ქვე-პროექტს ექნება მცირე მოკლევადიანი უარყოფითი ზეგავლენა გარემოზე. გარემოზე ზემოქმედებას ძირითადად ადგილი ექნება მშენებლობის ეტაპზე, რაც მოიცავს არსებული ძველი შენობის რეაბილიტაციას და რეკონსტრუქციას, წყლის მიწოდების, კანალიზაციის, ელექტრომომარაგების, ვენტილაციის, გათბობის სისტემების ინსტალაციას, საბავშვო ბაღის ეზოს კეთილმოწყობას.
რა მნიშვნელოვანი სასარგებლო და უარყოფითი ხასიათის ზემოქმედებები ექნება ქვე-პროექტს გარემოზე?	ბუნებრივ გარემოზე მოსალოდნელი უარყოფითი ზეგავლენა არის მოკლევადიანი და დამახასიათებელი ურბანულ გარემოში მცირე/საშუალო სარეაბილიტაციო სამუშაოებისათვის: ხმაური, მტვერი, ვიბრაცია და ემისიები მძიმე ტექნიკის მოძრაობისა და ექსპლუატაციის შედეგად, სამშენებლო ნარჩენების წარმოქმნა. შემდგომი ზეგავლენები დაკავშირებული იქნება საბავშვო ბაღის ფუნქციონირების შედეგად მყარი ნარჩენებისა და საკანალიზაციო წყლების წარმოქმნასთან. ქვე-პროექტი განხორციელების ადგილის გარემო არის მნიშვნელოვნად მოდიფიცირებული. შესაბამისად, ზეგავლენა არის გარდამავალი და უმნიშვნელო (ხმაური, ემისიები, სამშენებლო ნარჩენები, მოძრაობის დროებითი შეფერხება). ოპერირების ფაზაში წარმოქმნილი მყარი ნარჩენების მართვა უნდა იქნეს უზრუნველყოფილი, რათა შემცირდეს ზეგავლენა გარემოზე.
შეიძლება თუ არა, რომ ქვე-პროექტს გააჩნდეს მნიშვნელოვანი ხასიათის ზემოქმედება ადგილობრივ მოსახლეობასა და ზემოქმედებას ქვეშ მყოფ სხვა პირებზე?	გრძელვადიან პერსპექტივაში ქვე-პროექტის სოციალური ზემოქმედება იქნება დადებითი, ვინაიდან ადგილობრივ მოსახლეობისათვის იქნება განახლებული საბავშვო ბაღი ხელმისაწვდომი, რომელიც ამავედროულად ადაპტირებული იქნება შშმ პირთათვის. ამასთან, პროექტი იძლევა ადგილობრივების დასაქმების შესაძლებლობას მშენებლობის ეტაპზე, რაც წვლილს შეიტანს ადგილობრივი ეკონომიკური წინსვლის საკითხში. პროექტის საბოლოო მიზანია ხაშურში მცხოვრები სკოლამდელი ასაკის ბავშვების განათლების ხარისხისა და პირობების გაუმჯობესება. საბავშვო ბაღის მშენებლობა მოიტანს მცირე სარგებელს ბენეფიციარებისათვის განახლებული სასწავლო სივრცის, სათამაშო მოედნების ,

	ყოველდღიური სასწავლო აქტივობების და ზოგადად გაუმჯობესებული ინფრასტრუქტურის სახით. გრძელვადიანი სოციალური ზემოქმედება იქნება ასევე სასარგებლო, რამდენადაც ადგილობრივი აღსაზრდელები და მასწავლებლები იქნებიან უკეთეს პირობებში. გარდა ამისა, ადგილობრივი მოსახლეობის შემოსავლები გაიზრდება მშენებლობის ეტაპზე მათი დასაქმების უზრუნველყოფის გზით. ლიმიტირებული და დროებითი დადებითი ზეგავლენა დაკავშირებულია ადგილობრივი მოსახლეობის დასაქმების შესაძლებლობებთან სამშენებლო-სარეაბილიტაციო სამუშაოებში. უარყოფითი ზეგავლენა არის მოკლევადიანი და შეზღუდული მხოლოდ სამუშაოების განხორციელების ადგილით. უარყოფითი ზეგავლენა დაკავშირებულია ზემოთ აღწერილ ფაქტორებთან. ხაშურის საბავშვო ბაღი არის ხაშურის მუნიციპალიტეტის საკუთრება. მიწის ნაკვეთი რეგისტრირებულია, როგორც მუნიციპალური საკუთრება. (იხ. დანართი 1) ხაშურის მუნიციპალიტეტის გამგებლის 2016 წლის 18 ივლისის N 07/4633 წერილის თანახმად, პროექტის ფარგლებში დაგეგმილი მშენებლობის სამუშაოების მიმდინარეობისას, საბავშვო ბაღის მასწავლებლები და აღსაზრდელები დროებით გადაყვანილი იქნებიან ახლო მდებარე სკოლამდელ აღსაზრდელ დაწესებულებებში. აღსაზრდელთა მშობლები ინფორმირებულნი არიან და გამოთქვამენ თანხმობას აღნიშნული თაობაზე. საბავშვო ბაღში ირიცხება 220 აღსაზრდელი და 26 დასაქმებული. ზემოხსენებული წერილის თანახმად, დასაქმებულთა შრომითი ანაზღაურება მშენებლობის პროცესში შენარჩუნებული იქნება ხაშურის მუნიციპალიტეტის გამგეობის მიერ. ზემოაღნიშნულიდან გამომდინარე, ქვეპროექტი არ ხასიათდება რანაირი უარყოფითი სოციალური გავლენით, რამდენადაც სასწავლო პროცესი არ იქნება შეჩერებული პერსონალი მიიღებს ხელფასს. ქვეპროექტი ითვალისწინებს განახლებული საბავშვო ბაღის ადაპტირებას შშმ პირთათვის.
--	---

(B) ზემოქმედების შემარბილებელი ღონისძიებები

განხილული იქნა თუ არა ქვე-პროექტის მოცემული დიზაინის ალტერნატიული ვარიანტები?	მნიშვნელოვანი ალტერნატიული ვარიანტები არ იქნა განხილული, ვინაიდან ქვე-პროექტი ითვალისწინებს საბავშვო ბაღის არსებული ძველი შენობების რეაბილიტაციას. განხილული იქნა ალტერნატივა მხოლოდ ცენტრალური გათბობის სისტემის მუშაობისათვის და პროექტში გათვალისწინებული იქნა მზის ენერგიაზე მომუშავე პანელების დამონტაჟება, როგორც ცხელი წყლისა და ცენტრალური გათბობის სისტემის ალტერნატიული წყარო.
ზემოქმედების შერბილების რა ღონისძიებებია გათვალისწინებული?	მშენებლობის ეტაპზე მოსალოდნელი უარყოფითი ზემოქმედებების შემცირება ადვილად შესაძლებელია. კონტრაქტორი პასუხისმგებელი იქნება, რომ ნარჩენები განათავსოს შეთანხმებულ ადგილას, გამოიყენოს მხოლოდ ლიცენზირებული კარიერებიდან მოპოვებული ინერტული მასალა, თავიდან აიცილოს წყლისა და ნიადაგის დაბინძურება (საწვავის/ზეთების დაღვრა სატრანსპორტო საშუალებებისა და მექანიზმების გაუმართაობის გამო, ასფალტისა და ბეტონის ნარჩენებით დაბინძურება), მოსახლეობის შეწუხება (ხმაურით, მტკვრით და ემისიებით) შერბილდება მუშაობის/ მასალების მიწოდების განრიგის დაცვის გზით, მოძრაობის მართვით, სამშენებლო მექანიზმების შესაბამისი მოვლით და სხვა ღონისძიებებით. აზბესტის შემცველი მასალა, რომელიც განთავსებული არსებული საქვებზე ნაგებობის სახურავზე, განთავსებული იქნება საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 29 მარტის N145 დადგენილებით დამტკიცებული „სახიფათო ნარჩენების შეგროვებისა და დამუშავების სპეციალური მოთხოვნების შესახებ ტექნიკური რეგლამენტის“ მოთხოვნათა შესაბამისად.
წარსულში განხორციელებული მსგავსი პროექტებიდან მიღებული რა გამოცდილება იქნა გათვალისწინებული ქვე-პროექტის დიზაინში?	მუნიციპალური განვითარების ფონდს აქვს სხვადასხვა დონორის მიერ დაფინანსებული შენობების რეაბილიტაციისა და მშენებლობის საშუალო და მსხვილმასშტაბიანი პროექტების განხორციელების დიდი გამოცდილება. მსგავსი პროექტების განხორციელებისას მიღებული გამოცდილებიდან გამომდინარე, ქვე-პროექტის დიზაინი მოიცავს არა მხოლოდ არსებული შენობების რეაბილიტაციას და რეკონსტრუქციას, არამედ სათამაშო მოედნის, ტუალეტების, საშხაპე ოთახების, გარდერობების, საცხოვრებელი ოთახების, სამზარეულოს,

	ადმინისტრაციული ოთახების, გათბობის ვენტილაციის, გაგრილების და სახანძრო კონტროლის სისტემების მოწყობას. საბავშვო ბაღის ინფრასტრუქტურა იქნება ადაპტირებული შეზღუდული შესაძლებლობების მქონე პირების მიღებისათვის.
ჩართული იყო თუ არა ადგილობრივი მოსახლეობა ქვე-პროექტის მომზადების პროცესში და გათვალისწინებული იქნა თუ არა მათი ცოდნა?	ქვე-პროექტი მომზადებულია ხაშურის მუნიციპალიტეტის მიერ საკრებულოსთან კონსულტაციით და არსებული მდგომარეობიდან გამომდინარე. ადგილობრივი მოსახლეობა ინფორმირებულია დაგეგმილი სამუშაოების შესახებ და მათი ინტერესები გათვალისწინებული იქნა ქვე-პროექტის მომზადებისას. მუნიციპალური განვითარების ფონდისა და ხაშურის მუნიციპალიტეტის გამგეობის მიერ ჩატარდება საკონსულტაციო შეხვედრები დაინტერესებულ პირებთან, ადგილობრივ მოსახლეობასთან, სამუშაოების დაწყებამდე.

(C) რანჟირება

მსოფლიო ბანკის უსაფრთხოების რეგულაციის OP/BP 4.01 შესაბამისად ქვე-პროექტი კლასიფიცირებული იქნა როგორც კატეგორია B და საჭიროებს გარემოსდაცვითი მართვის საკონტროლო ჩამონათვალის შევსებას მცირე მოცულობის სამშენებლო და სარეაბილიტაციო პროექტებისათვის

სოციალური სკრინინგი

ინფორმაცია სოციალური უსაფრთხოების სკრინინგისათვის		დიახ	არა
1	არის თუ არა ინფორმაცია ქვე-პროექტის განხორციელების ტერიტორიის მფლობელობისა და სარგებლობის შესახებ ხელმისაწვდომი და ექვემდებარება თუ არა დადასტურებას? (სკრინინგი არ ჩაითვლება დასრულებულად თუ აღნიშნულ საკითხზე ინფორმაცია არ არის ხელმისაწვდომი)	✓	
2	ქვე-პროექტის განხორციელება შეზღუდავს თუ არა მოსახლეობის ხელმისაწვდომობას ეკონომიკურ რესურსებზე, როგორცაა მიწა, საძოვრები, წყალი, საერთო საზოგადოებრივი საჭიროების ობიექტები ან სხვა რესურსები, რაზეც მოსახლეობაა დამოკიდებული?		✓
3	გამოიწვევს თუ არა ქვე-პროექტის განხორციელება ცალკეული ინდივიდების ან ოჯახების ადგილმონაცვლეობას ან იქნება თუ არა საჭირო მიწის ნაკვეთის შეძენა (საზოგადოებრივი ან კერძო, დროებით ან მუდმივად) ?		✓
4	გამოიწვევს თუ არა ქვე-პროექტის განხორციელება მოსავლის (მარცვლეული, ხეხილი) ან საოჯახო ინფრასტრუქტურის (დამხმარე ნაგებობები, ღობე, არხი, ბელელი, გარე ტუალეტები, სამზარეულოები და სხვა) დროებით ან მუდმივ დაკარგვას?		✓
თუ რომელიმე შეკითხვაზე (გარდა პირველი შეკითხვისა) პასუხი არის „დიახ“, მაშინ უნდა ამოქმედდეს OP/BP 4.12 საოპერაციო პოლიტიკა იძულებით განსახლების შესახებ, შემარბილებელი ღონისძიებები უნდა განისაზღვროს OP/BP 4.12-ისა და განსახლების პოლიტიკის ჩარჩო დოკუმენტის მიხედვით.			

საბავშვო ბაღის ტერიტორია რეგისტრირებულია როგორც მუნიციპალური საკუთრება. საკადასტრო ინფორმაცია თანდართულია.

გარემოს დაცვის მართვის გეგმა

ნაწილი A: ზოგადი ინფორმაცია პროექტისა და საპროექტო ტერიტორიის შესახებ

ინსტიტუციონალური და ადმინისტრაციული საკითხები	
ქვეყანა	საქართველო
პროექტის დასახელება	რეგიონული და მუნიციპალური ინფრასტრუქტურის განვითარების მეორე პროექტი
ქვე-პროექტის დასახელება	სპორტული კომპლექსისა და მისასვლელი გზის რეაბილიტაცია სოფელ მატანში
ქმედებების მოცულობა ქვე-პროექტის ფარგლებში	ქვე-პროექტი მოიცავს ხაშურის N7 საბავშვო ბაღის რეაბილიტაციას, რომელიც მდებარეობს ქალაქ ხაშურში, თამარ მეფის N14-ში. პროექტის ადგილზე მისვლა შესაძლებელია თბილისი-სენაკი-ლესელიძის ავტომაგისტრალიდან. მანძილი თბილისიდან არის 131 კმ. საბავშვო ბაღის არსებული შენობა წარმოადგენს ორსართულიან ნაგებობას, რომელიც აშენდა გასული საუკუნის 80-იან წლებში ტერიტორიის ფართობი შეადგენს 3979 მ2 (შენობის ფართობია 1415 მ2). შენობის თუნუქის სახურავი, ხის კარ-ფანჯრები, იატაკი, ასევე - საქვაბე, ნაწილობრივ დაზიანებულია და საჭიროებს რეკონსტრუქციას, ხოლო საქვაბის სახურავი შეიცავს აზბესტს. არსებული საკანალიზაციო სისტემა მიერთებული მუნიციპალურ ქსელთან. თუმცა მიწები და საკანალიზაციო ჭები სავალალო მდგომარეობაშია. ქვე-პროექტი გულისხმობს საბავშვო ბაღის გარე საკანალიზაციო მიწების შეცვლას ახლით საბავშვო ბაღიდან ქალაქის საკანალიზაციო ქსელამდე მონაკვეთში. ქვეპროექტი არ მოიცავს ქალაქის საკანალიზაციო სისტემის შეცვლას ან რეაბილიტაციას. შეიცვლება მხოლოდ ძველი მიწების, რომელიც აკავშირებს საბავშვო ბაღსა და ქალაქის ქსელს. ქვე-პროექტი მოიცავს შემდეგი აქტივობების განხორციელებას: - არსებული ნაწილობრივ ამორტიზირებული სახურავისა და ტიხრების დემონტაჟი; - არსებული ხის კარ-ფანჯრების შეცვლა ახლით; - დაზიანებული ბათქაშისაგან ჭერისა და კედლების გასუფთავება; - იატაკების დაზიანებული საფარის და ქვიშა ცემენტის მოჭიმვის აყრა; - კიბის ჰოლის, სამზარეულოსა და ტუალეტების რემონტი; - ეზოს კეთილმოწყობა; - ახალი მოთუთიებული სახურავის მოწყობა; - ახალი ტიხრების მოწყობა; - კარ-ფანჯრების მონტაჟი,

	- საინჟინრო ქსელების მოწყობა, საქვების და მზის კოლექტორის მოწყობა და ტერიტორიის კეთილმოწყობა. - საბავშვო ბაღის ეზოს მთლიანი ტერიტორიის შემოღობვას; - არსებული საკანალიზაციო მილებისა და საკანალიზაციო ჭის შეცვლას საბავშვო ბაღიდან ქალაქის საკანალიზაციო ქსელამდე მონაკვეთში; - საქვების რეაბილიტაციას; - მზის კოლექტორის მოწყობას. შენობის პირველ სართულზე მოეწყობა: მუსიკის ოთახი, საკონცერტო დარბაზი, ძირითადი სამზარეულო, სამზარეულოს საწყობი, გასართობი ოთახი, საძინებლები, გასახდელები, ტუალეტები (ადაპტირებული შშ პირთათვის), კორიდორები, ტექნიკური ოთახები, დირექტორის კაბინეტი, სამასწავლებლო, ექიმის კაბინეტი, იზოლატორი. შენობის მეორე სართულზე მოეწყობა: ტუალეტები, კორიდორები, გასართობი ოთახები, საძინებლები, სამზარეულოს საწყობი, გასახდელები და საიზოლაციო ფანჯრები. შენობის ფასადი შეიღებება 5 სხვადასხვა საღებავით. ქვეპროექტი მოიცავს არამხოლოდ შენობის მთლიან რეაბილიტაციას, არამედ ასევე ყველა სხვა საჭირო კომპონენტის მოწყობას შენობის სრულფასოვანი ფუნქციონირებისათვის, მათ შორის: ელექტრო მომარაგება, გათბობისა და ვენტილაციის სისტემები, საქვებისათვის საჭირო აღჭურვილობების დამონტაჟება, მზის კოლექტორის მოწყობა, გარე განათება, სახანძრო სიგნალიზაცია. შენობის ელექტრო და წყალ მომარაგება, ისევე როგორც საკანალიზაციო სისტემა სრულიად იქნება აღდგენილი. შენობა დაკავშირებულია არსებულ მუნიციპალურ წყალმომარაგებისა და საკანალიზაციო ქსელთან. გარდა აღნიშნულისა, ცენტრალური გათბობის სისტემა დამონტაჟდება, რომელიც იმუშავებს ბუნებრივ აირზე. დამატებით მზის ენერგიაზე მომუშავე პანელები დამონტაჟდება, როგორც ცხელი წყლისა და ცენტრალური გათბობის სისტემის ალტერნატიული წყარო. საბავშვო ბაღის ეზოში არსებული ასფალტის ფენა და ტროტუარები მოიხსნება და ბეტონის ბლოკების ქვაფენილი დაიგება. საბავშვო ბაღის ტერიტორია შემოიღობება მავთულის ღობით (სიმაღლე 1.8 მ x სიგრძე 2,5 მ) და შეიღებება.	
ინსტიტუციონალური ორგანიზება (მსოფლიო ბანკი)	ჯგუფის ხელმძღვანელი: აჰმედ იაივეიდა,	უსაფრთხოების სპეციალისტები:

	ჯგუფის ხელმძღვანელის მოადგილე: ქსიაოლან ვანგი		დარეჯან კაპანაძე, გარემოსდაცვითი უსაფრთხოების სპეციალისტი, დავით ჯიჯელავა, სოციალური უსაფრთხოების სპეციალისტი
განხორციელების ორგანიზება (მსესხებელი)	განმახორციელებელი ერთეული: მუნიციპალური განვითარების ფონდი	სამუშაოთა ზედამხედველი: საკონსულტაციო კომპანია ეპტისა	სამუშაოთა კონტრაქტორი: (განსასაზღვრავია)
ადგილმდებარეობის აღწერა			
ინსტიტუტის დასახელება, რომლის საკუთრების რეაბილიტაციაც არის დაგეგმილი	ახმეტის მუნიციპალიტეტი		
ინსტიტუტის მისამართი, რომლის საკუთრების რეაბილიტაციაც არის დაგეგმილი	ქ. ხაშური, 5700 ტაბიძის N2 ტელ: (+995 368)24 13 43 ელ-ფოსტა: khashurimunicipality@gmail.com ვებ-გვერდი: http://www.khashuri.org.ge/ge/		
ვინ არის მიწის ნაკვეთის მფლობელი? ვინ არის მოსარგებლე (ოფიციალურად/არაოფიციალურად)	ხაშურის N7 საბავშვო ბაღი არის ხაშურის მუნიციპალიტეტის საკუთრება. მიწის ნაკვეთი რეგისტრირებულია, როგორც მუნიციპალური საკუთრება.		
ფიზიკური და ბუნებრივი გარემო	ხაშურის არის შიდა ქართლში, აღმოსავლეთ საქართველოში მდებარე პატარა ქალაქი, რომელიც მდებარეობს მდინარე სურამულას მარჯვენა კალთაზე, ზღვის დონიდან 700 მეტრზე. ქალაქ ესაზღვრება აღმოსავლეთიდან და ჩრდილოეთიდან ქარელის მუნიციპალიტეტი, ბორჯომი - სამხრეთ- დასავლეთიდან, საჩხერე - ჩრდილოეთიდან და ხარაგაული - დასავლეთიდან. 2014 წლის მონაცემების თანახმად, ქალაქის მოსახლეობას შეადგენდა 26 135 ადამიანი. ქალაქი ძირითადად დასახლებული ქართველებით. ქალაქში მისვლა შესაძლებელია თბილისი-სენაკი-ლესელიძის საავტომობილო მაგისტრალით. თბილისიდან მანძილია 131 კმ. ხაშურის კლიმატი ხასიათდება ზომიერი ტემპერატურით. ქალაქის ჰიდროლოგიურ ქსელს შეადგენს მდინარეები: სურამულა, სათიბე, ჭერათხევი, ტილიანა.		

	ქალაქის მოსახლეობის 59% დასაქმებულია როგორც კერძო ასევე საჯარო სექტორში. ქალაქში არის 32 საჯარო სკოლა და 13 სკოლამდელი დაწესებულება. პროექტის დასრულების შემდგომ, ხაშურის N7 საბავშვო ბაღი მოემსახურება 220 მოსწავლეს, რაც შეადგენს ხაშურის მოსახლეობის 0.41%-ს. საბავშვო ბაღი გარშემორტყმულია კერძო სახლებითა და საცხოვრებელი კორპუსებით.
მასალების, მათ შორის ინერტული მასალისა და წყლის მიწოდების წყაროების მდებარეობა და დაშორება ქვე-პროექტის განხორციელების ადგილიდან	წყლის მიწოდება მოხდება მუნიციპალური წყალსადენიდან. ქვიშა-ხრემის უახლოესი კარიერი მდებარეობს 5-7 კმ-ში. მანძილი უახლოესი ნაგავსაყრელიდან არის 3.5 კმ. ნაგავსაყრელი მდებარეობს გორგასლის ქუჩაზე. მუნიციპალურ ნარჩენებს მართავს შპს „მყარი ნარჩენების მართვის კომპანიის“ ლიცენზირებული ნაგავსაყრელი - „ხაშურსერვისი“. ნაგავსაყრელი ასევე იღებს სამშენებლო ნარჩენებსაც.
კანონმდებლობა	
ეროვნული და ადგილობრივი კანონმდებლობა და ქვე-პროექტის ქმედებების განხორციელებისათვის საჭირო ნებართვები	მსოფლიო ბანკის პოლიტიკისა და ბუნებრივ და სოციალურ გარემოზე ზემოქმედების მართვის ჩარჩო დოკუმენტის თანახმად ქვე-პროექტი კლასიფიცირდა, როგორც B კატეგორიის პროექტი. ქვე-პროექტი მგფ-სათვის ოფიციალურად წარმოდგენილი იქნა ადგილობრივი მუნიციპალიტეტის მიერ და წარმოადგენს ადგილობრივი თვითმმართველობის საჭიროებას და პრიორიტეტს. ეროვნული კანონმდებლობის თანახმად: i. სამშენებლო მასალები შეძენილი უნდა იქნეს ლიცენზირებული მომწოდებლისაგან; ii. კონტრაქტორი ვალდებულია აიღოს სასარგებლო წიაღისეულის მოპოვების ლიცენზია ინერტული მასალის მოპოვებისათვის (თუ თავად გადაწყვეტს მოპოვებას, ნაცვლად შეძენისა); iii. კონტრაქტორი ვალდებულია მოამზადოს ატმოსფერული ჰაერის დაბინძურების სტაციონარული წყაროს, ინვენტარიზაციის ტექნიკური ანგარიში ბეტონის კვანძისათვის და შეათანხმოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის სამინისტროსთან, თუ ბეტონს აწარმოებს თავად (ნაცვლად შეძენისა);

	iv. კონტრაქტორს უნდა ჰქონდეს ასფალტის წარმოების გარემოზე ზემოქმედების მართვის ნებართვა, თუ ასფალტს აწარმოებს თავად, ნაცვლად შეძენისა; v. მიწის სამუშაოების შედეგად წარმოქმნილი ზედმეტი გრუნტის განთავსების ადგილი კონტრაქტორის მიერ წერილობით უნდა შეთანხმდეს მუნიციპალიტეტის გამგეობასთან; vi. იმ შემთხვევაში თუ კონტრაქტორის საქმიანობის შედეგად, წლის განმავლობაში წარმოიქმნება 200 ტონაზე მეტი არასახიფათო ნარჩენი ან 1000 ტონაზე მეტი ინერტული ნარჩენი ან 120 კგ-ზე სახიფათო ნარჩენი, კომპანია „ნარჩენების მართვის კოდექსის“ შესაბამისად ვალდებულია: დანიშნოს გარემოსდაცვითი მმართველი და მის შესახებ წარუდგინოს ინფორმაცია გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის სამინისტროს; მოამზადოს და გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის სამინისტროს წარუდგინოს ნარჩენების ივენტარიზაციის ანგარიში; მოამზადოს და გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის სამინისტროს დასამტკიცებლად წარუდგინოს კომპანიის ნარჩენების მართვის გეგმა. სასარგებლო წიაღისეულის მოპოვების ლიცენზიის (არსებობის შემთხვევაში), ასფალტის ქარხნის გარემოზე ზემოქმედების ნებართვისა და ბეტონის კვანძის ინვენტარიზაციის ტექნიკური ანგარიშის გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის სამინისტროსთან შეთანხმების ასლები თანდართული იქნება გარემოს დაცვის მართვის გეგმაზე, კონტრაქტორის შერჩევის შემდეგ. დაცული უნდა იქნეს GOST და SNIP ნორმები.
საჯარო კონსულტაცია სად და როდის ჩატარდა/ჩატარდება საჯარო კონსულტაცია?	29 ნოემბერი, 2016. ხაშურის მუნიციპალიტეტის გამგეობა
დანართები დანართი 1: ქვე-პროექტის განხორციელების ადგილი, საკადასტრო ინფორმაცია, სკეტჩი და ფოტომასალა; დანართი 2: საჯარო კონსულტაციის ოქმი დანართი 3: ხელშეკრულება და წერილობითი შეთანხმება სამშენებლო ნარჩენების განთავსებაზე (წარმოდგენილი იქნება)	

ნაწილი B: ინფორმაცია გარემოსდაცვითი უსაფრთხოების შესახებ

გარემოსდაცვითი/სოციალური სკრინინგი			
მოიცავს თუ არა ქვე-პროექტი რომელიმე მითითებულ ქმედებას/საკითხს?	ქმედება/საკითხი	სტატუსი	შემარბილებელი ღონისძიებები
	A. შენობის რეაბილიტაცია	☒ დიახ ☐ არა	იხ. ქვემოთ ნაწილი A
	B. ახალი მშენებლობა	☐ დიახ ☒ არა	იხ. ქვემოთ ნაწილი A
	C. ნარჩენი წყლების გადამუშავების ინდივიდუალური სისტემა	☐ დიახ ☒ არა	იხ. ქვემოთ ნაწილი B
	D. ისტორიული შენობ(ებ)ა და რაიონები	☐ დიახ ☒ არა	იხ. ქვემოთ ნაწილი C
	E. მიწის შეძენა ¹	☐ დიახ ☒ არა	იხ. ქვემოთ ნაწილი D
	F. საშიში ან ტოქსიკური მასალები ²	☒ დიახ ☐ არა	იხ. ქვემოთ ნაწილი E
	G. ზემოქმედება ტყეებზე და/ან დაცულ ტერიტორიებზე	☐ დიახ ☒ არა	იხ. ქვემოთ ნაწილი F
	H. სამედიცინო ნარჩენების დამუშავება/ მენეჯმენტი	☐ დიახ ☒ არა	იხ. ქვემოთ ნაწილი G
	I. სატრანსპორტო და ფეხით მოსიარულეთა უსაფრთხოება	☒ დიახ ☐ არა	იხ. ქვემოთ ნაწილი H

¹ მიწის შესყიდვა მოიცავს ადამიანთა გადასახლებას, საცხოვრებელი პირობების შეცვლას, კერძო საკუთრებაში არსებული ქონების შელახვას - ეს ეხება მიწებს, რომელიც შეძენილი/გადაცემულია და ამ ქმედებას გააჩნია ზემოქმედება იმ ადამიანებზე, რომლებიც ცხოვრობენ ან/და სახლობენ ან/და აწარმოებენ ბიზნესს (სავაჭრო ერთეულებს) შეძენილ მიწაზე.

² ტოქსიკური/ საშიში მასალები მოიცავს, მაგრამ არ შემოიფარგლება შემდეგი მასალებით: აზბესტი, ტოქსიკური საღებავები, მავნე ზემოქმედების მქონე გამხსნელები, ტყვიის შემცველი საღებავის მოშორება და ა.შ.

ნაწილი C: შემარბილებელი ღონისძიებები

ACTIVITY	PARAMETER	MITIGATION MEASURES CHECKLIST
0. ზოგადი პირობები	ინფორმირება და უსაფრთხოება	(a) ინფორმაცია დაგეგმილი სამუშაოების შესახებ მიწოდებულია ადგილობრივი სამშენებლო და გარემოს დაცვის ინსპექციებისათვის და თემისათვის; (b) ადგილობრივი მოსახლეობა ინფორმირებულია დაგეგმილი სამუშაოების შესახებ მედიაში და / ან საზოგადოებისათვის ხელმისაწვდომ ადგილებში (სამუშაოების განხორციელების ადგილის ჩათვლით) შესაბამისი შეტყობინების განთავსების გზით; (c) გაცემულია მშენებლობისათვის და/ ან რეაბილიტაციისათვის საჭირო ყველა ნებართვა; (d) კონტრაქტორი აცხადებს ოფიციალურ თანხმობას, რომ სამუშაოები განხორციელდება უსაფრთხო და მოწესრიგებული გზით, მიმდებარე ტერიტორიაზე მოსახლეობასა და გარემოზე მინიმალური ზემოქმედების უზრუნველყოფით; (e) მუშათა პირადი დამცავი აღჭურვილობა შესაბამისობაში იქნება საერთაშორისო საუკეთესო პრაქტიკასთან (სამუშაოების შესრულების დროს მუშებს უნდა ეხუროთ ჩაფხუტები, საჭიროების შემთხვევაში ეკეთოთ ნიღბები, დამცავი სათვალე, უსაფრთხოების ქამრები და ჩექმები); (f) მუშათა ინფორმირების მიზნით უსაფრთხოების ძირითადი წესები და რეგულირებები განთავსებული უნდა იქნეს შესაბამის მაჩვენებლებზე სამუშაოთა განხორციელების ადგილებზე.
A. ზოგადი სარეაბილიტაციო და / ან სამშენებლო ქმედებები	ჰაერის ხარისხი	(a) ნგრევის შედეგად მიღებული ნამსხვრევების შენახვა უნდა მოხდეს კონტროლირებად ადგილზე და დაინამოს წყლით მტვრის შესამცირებლად; (b) პნევმატური ბურღით ნგრევის პროცესში მტვრის წარმოქმნა და გავრცელება შეზღუდული უნდა იქნეს წყლით დანამვით და/ან მტვრის საწინააღმდეგო ეკრანების გამოყენებით; (c) ნანგრევების დაყრა არ უნდა მოხდეს მიმდებარე ტერიტორიებზე; (d) არ უნდა მოხდეს სამშენებლო ნარჩენების დაწვა; (e) არ უნდა იქნეს ნებადართული სატრანსპორტო საშუალებების და მანქანა-დანადგარების უქმი სვლა; (f) სამშენებლო მასალები/ნარჩენები ტრანსპორტირების დროს უნდა იქნეს დაფარული/დატენიანებული მტვრის წარმოქმნის შემცირების მიზნით.
	ხმაური	(a) ხმაური უნდა შემცირდეს სამუშაოების განხორციელების დროითი ლიმიტების დაწესებით; (b) ოპერირებისას გენერატორების, ჰაერის კომპრესორებისა და სხვა მექანიკური დანადგარების ძრავის საფარები დახურული უნდა იყოს, ამასთან დანადგარები მაქსიმალურად შორს უნდა განთავსდეს საცხოვრებელი ტერიტორიებიდან; (c) სატრანსპორტო საშუალებებმა უნდა იმოძრაონ წინასწარ შეთანხმებული მარშრუტით;

		(d) უნდა განისაზღვროს სატრანსპორტო საშუალებების მოძრაობის მაქსიმალური ნებადართული სიჩქარე; (e) უზრუნველყოფილი უნდა იქნეს სატრანსპორტო საშუალებებისა და მანქანა დანადგარების სათანადო მოვლა და შესაბამისი ტექნიკური კონტროლი; (f) არ უნდა იქნეს ნებადართული სატრანსპორტო საშუალებების და მანქანა-დანადგარების უქმი სვლა; გამოყენებული უნდა იქნეს მაყუჩები.
	წყლის ხარისხი	(a) კონტრაქტორს მოეთხოვება მოაწყოს მასალების დასაწყობების ადგილი, რომელიც დაცული უნდა იქნეს წარეცხვისაგან ძლიერი წვიმის ან დატბორვის დროს წყალგაუმტარი მასალით. გატარებული უნდა იქნეს სედიმენტების კონტროლის ღონისძიებები, როგორიცაა თივის შეკვრებისა და/ ან სილის მესერის მოწყობა, რაც ხელს შეუშლის სედიმენტების სამშენებლო ტერიტორიიდან ჩარეცხვას ახლომდებარე წყლის ობიექტში. (b) კონტრაქტორმა უნდა უზრუნველყოს ზეთების, გამხსნელების და საღებავების შესაბამის შენახვა და გამოყენება, რათა თავიდან იქნეს აცილებული მათი ჩაღვრა ხევში. ხიდის პარაპეტების შესაღებად არ უნდა იქნეს გამოყენებული პულვერიზატორი. პოტენციურად დამაბინძურებელი მასალები არ უნდა იქნეს დასაწყობებული მდინარიდან 50 მეტრში. არ უნდა მოხდეს მასალებისა და ნარჩენების ჩაყრა ახტალისწყალის ხევში. (c) მიწის სამუშაოებისა და ნიადაგისა და გრუნტის დროებითი დასაწყობების ადგილების მოწყობისას მინიმუმამდე უნდა იქნეს შემცირებული წარეცხვის საფრთხე; (d) მანქანა-დანადგარები და სატრანსპორტო საშუალებები უნდა შემოწმდეს რეგულარულად, რათა არ ხდებოდეს ზეთებისა და საწვავის დაღვრა. უნდა ხორციელდებოდეს მანქანა-დანადგარებისა და სატრანსპორტო საშუალებების სათანადო მოვლა ისე, რომ მინიმუმამდე იქნეს შემცირებული დაღვრების საფრთხე. სატრანსპორტო საშუალებების შემოწმება უნდა ხდებოდეს ყოველდღიურად სპეციალურად გამოყოფილ ადგილებში შესაბამისი საფარით და საწრეტით. მანქანების სადგომი და შეკეთების ადგილები დაშორებული უნდა იქნეს წყლის ობიექტიდან მინიმუმ 50 მეტრით. (e) ზეთები, გამხსნელები და საწვავი შენახული უნდა იქნეს გამოყოფილ ადგილებში შესაბამისი საფარით და საწრეტით. სამშენებლო მოედანზე ხელმისაწვდომი უნდა იყოს დაღვრის შემთხვევაში შემკავებელი მასალები (სორბენტები, ქვიშა, ნახერხი). (f) არ უნდა მოხდეს ცემენტის ან ბეტონის ნარჩენების ჩარეცხვა/ჩაყრა ნებისმიერ წყლის ობიექტში. (g) წყლის რეზერვუარისა და წყლის მილების დამონტაჟების შემდეგ უნდა მოხდეს სადეზინფექციო ხსნარის ნეიტრალიზება; თუ დეზინფექცია მოხდება ქლორის ხსნარით, მისი ნეიტრალიზება შეიძლება მოხდეს ნატრიუმის ბი-სულფატით. ამ ნივთიერების გამოყენებაც უნდა მოხდეს იმ დოზით, რაც საჭიროა ნეიტრალიზაციისათვის. ნეიტრალიზებული წყლის გადაღვრა გარემოში უნდა შეთანხმდეს კონტრაქტორის მიერ მუნიციპალიტეტის გამგეობასთან.

	ნარჩენების მართვა	(a) სამშენებლო საქმიანობიდან მოსალოდნელი ყველა მნიშვნელოვანი ტიპის ნარჩენისათვის გამოყოფილი უნდა იქნეს დროებითი და საბოლოო განთავსების ადგილები; (b) ინერტული სამშენებლო ნარჩენები გამოცალკევებული უნდა იქნეს სხვა ნარჩენებისგან (ასეთის არსებობის შემთხვევაში). ინერტული სამშენებლო ნარჩენები უნდა განთავსდეს სპეციალურად გამოყოფილ ადგილას, ხოლო სხვა სახის ნარჩენები უნდა შეინახოს სპეციალურ კონტეინერებში; (c) სამშენებლო ნარჩენები უნდა განთავსდეს შესაბამისად წინასწარ შეთანხმებულ ადგილას. (d) უნდა იწარმოებოდეს და ინახებოდეს დოკუმენტაცია ნარჩენების საბოლოო განთავსების თაობაზე, რათა შესაძლებელი იყოს სათანადო მართვის დასაბუთება; (e) აკრძალულია საპროექტო ტერიტორიაზე ნარჩენების დაწვა. (f) შესაძლებელია შესაბამისი ნარჩენების ხელახლა გამოყენება და რეციკლირება (გარდა აზბესტისა).
	მასალების მიწოდება	a) გამოყენებული უნდა იქნეს ინერტული მასალის არსებული კარიერები, რომლებზეც გაცემულია შესაბამისი ლიცენზია; b) ინერტული მასალის ახალი კარიერის ამოქმედების შემთხვევაში კონტრაქტორმა უნდა მოიპოვოს შესაბამისი ლიცენზია; c) ინერტული მასალის კარიერი ან მისი გამოყენებული ნაწილი უნდა იქნეს აღდგენილი ან სათანადოდ დახურული თუ ლიცენზიის მოქმედების ვადა ამოწურულია ან ინერტული მასალის მოპოვება დასრულებულია; d) მასალების ტრანსპორტირება არ უნდა მოხდეს პიკის საათებში.
	მიწის სამუშაოები	a) ნიადაგის ზედა ფენა უნდა მოიჭრას სამუშაოების დაწყებამდე; b) ნიადაგის ნაყოფიერი ფენა შენახული უნდა იქნეს ისე, რომ შეუნარჩუნდეს ფიზიკურ-ქიმიური და ბიოლოგიური მახასიათებლები, ნიადაგის ნაყოფიერი ფენის შენახვის ადგილი უნდა შეიღობოს და დაცული უნდა იქნეს ეროზიისაგან. c) ნიადაგის ნაყოფიერი ფენა გამოყენებული უნდა იქნეს ლანდშაფტის აღდგენის სამუშაოებში; d) გამოუყენებელი ნიადაგი განაწილებული უნდა იქნეს შემოგარენში; e) ნიადაგის ზედა ფენა უნდა ინახებოდეს განცალკევებულად ქვედა ფენისაგან. მოხსნილი ნიადაგით უნდა მოხდეს ნაყოფიერი ფენის აღდგენა თავდაპირველ სიღრმემდე, რომელიც შეფასდება ვიზუალურად ნიადაგის ფენის მოხსნამდე. ნაყოფიერი ფენის აღდგენის სამუშაოები უნდა დაიგეგმოს ისე, რომ ჯერ აღდგენილი იქნეს დასაწყობების ადგილიდან მოშორებით მდებარე ადგილები, რითაც აცილებული უნდა იქნეს ტრანსპორტის მოძრაობა აღდგენილ ნიადაგზე. ნიადაგის აღდგენის შემდგომ. უნდა იქნეს გაფხვიერებული, დაცული უნდა იქნეს მისი სტაბილურობა და ხელი შეეწყოს მცენარეული საფარის აღდგენას.

		f) არქეოლოგიური აღმოჩენების შემთხვევაში, სამუშაოები უნდა შეწყდეს, აღნიშნული შესახებ ეცნობოს კულტურული მემკვიდრეობის დაცვის სააგენტოს და სამუშაოები განახლდეს მხოლოდ წერილობითი ნებართვის მიღების შემდგომ.
E. ტოქსიკური მასალები	აზბესტის განკარგვა	(a) ქვე პროექტის ობიექტზე განთავსებული აზბესტი გარკვევით უნდა აღინიშნოს როგორც სახიფათო მასალა; (b) აზბესტი სათანადოდ უნდა იქნას შენახული და დალუქული, მისი ზემოქმედების მინიმუმამდე დასაყვანად; (c) დემონტაჟამდე აზბესტის მასალა უნდა დასველდეს, რათა შემცირდეს აზბესტის მტვერი; (d) აზბესტის გატანა უნდა მოხდეს გამოცდილი პროფესიონალების მიერ, რომლებიც აღჭურვილნი იქნებიან სპეციალური დამცავი აღჭურვილობით; (e) თუ აზბესტის მასალა ინახება დროებით, ნარჩენები უსაფრთხოდ უნდა იყოს დახურული და შესაბამისად აღნიშნული, უსაფრთხოების ზომები უნდა იქნას გატარებული სამშენებლო ობიექტიდან უნებართვოდ გატანის თავიდან ასაცილებლად; (f) გატანილი აზბესტი არ უნდა იქნას ხელახლა გამოყენებული.
	ტოქსიკური/სახიფათო ნარჩენების განკარგვა	(a) ობიექტზე ყველა სახიფათო და ტოქსიკური მასალების დროებითი შენახვა უნდა განხორციელდეს უსაფრთხო კონტეინერებში, რომლებზეც შესაბამის ეტიკეტზე მითითებული იქნება დეტალური ინფორმაცია შემადგენლობის, თვისებებისა და შენახვის შესახებ (b) სახიფათო მასალების კონტეინერები უნდა მოთავსდეს ჰერმეტიკულ კონტეინერებში, რათა აცილებული იქნას დაღვრა და გამოტუტება (c) ნარჩენების ტრანსპორტირება უნდა განხორციელდეს სპეციალურად ლიცენზირებული გადამტანებით და გატანილ იქნას ლიცენზირებულ ობიექტზე. (d) არ უნდა იქნას გამოყენებული ტოქსიკური ინგრედიენტებისა ან გამხსნელების ან ტყვიის შემცველი საღებავები.
H სატრანსპორტო საშუალებებისა და ფეხით მოსიარულეთა უსაფრთხოება	სამშენებლო საქმიანობის სახიფათო პიდაპირი ან არაპირდაპირი ზემოქმედება საზოგადოებრივ ტრანსპორტზე და ფეხით მოსიარულებზე	(a) ეროვნული კანონმდებლობის შესაბამისად კონტრაქტორი უზრუნველყოფს, რომ სამშენებლო ტერიტორია შესაბამისად დაცულია და მშენებლობასთან დაკავშირებული ტრანსპორტის ოპერირება რეგულირებულია. ეს მოიცავს მაგრამ არ არის ლიმიტირებული შემდეგით: ▪ განთავსებული უნდა იქნეს მოძრაობის გამაფრთხილებელი ნიშნები, ბარიერები და ტრანსპორტის მარშრუტის ცვლილების ნიშნები. საზოგადოება გაფრთხილებული უნდა იყოს ყველა შესაძლო საშიშროების შესახებ; ▪ უნდა ჩამოყალიბდეს მოძრაობის მართვის სისტემა და ჩატარდეს თანამშრომელთა ტრენინგი, განსაკუთრებით ტერიტორიაზე შესვლასა და ტერიტორიის მახლობლად

		მძიმე ტექნიკის გადაადგილების შესახებ. ფეხით მოსიარულეთათვის უნდა მოეწყოს უსაფრთხო გადასასვლელები იმ ადგილებში, სადაც მოძრაობს სამშენებლო ტექნიკა; ▪ სამუშაო საათები შესაბამისობაში უნდა იქნეს მოყვანილი ადგილობრივი ტრანსპორტის მოძრაობის განრიგთან, მაგ: ინტენსიური გადაზიდვები არ უნდა განხორციელდეს საზოგადოებრივი ტრანსპორტის ინტენსიური მოძრაობის პერიოდში ან პირუტყვის გადაადგილების საათებში; ▪ ტრანსპორტის მოძრაობა უნდა იმართებოდეს დატრენინგებული თანამშრომლების მიერ; ▪ გზის რეაბილიტაციის სამუშაოების დროს უზრუნველყოფილი უნდა იქნეს ფეხით მოსიარულეთა უსაფრთხო მისასვლელები მაღაზიებთან, საცხოვრებელ სახლებთან, ოფისების შენობებთან.
--	--	--

ნაწილი D: მონიტორინგის გეგმა

ქმედება	რა პარამეტრის მონიტორინგი ხდება?	სად ტარდება მონიტორინგი	როგორ უნდა განხორციელდეს მონიტორინგი	როდის რა სიხშირით/ პერიოდულობით უნდა განხორციელდეს მონიტორინგი?	რატომ ხდება პარამეტრის მონიტორინგი	ვინ არის პასუხისმგებელი მონიტორინგზე?
სამშენებლო ფაზა						
სამშენებლო მასალების მიწოდება	სამშენებლო მასალების შეძენა მხოლოდ ოფიციალურად დარეგისტრირებული მომწოდებლებისაგან	მომწოდებლის ოფისში, ან საწყობში	დოკუმენტების შემოწმება	მოწოდების კონტრაქტების გაფორმებისას	ინფრასტრუქტურის ტექნიკური მდგრადობის და უსაფრთხოების უზრუნველყოფის მიზნით	მგფ, მშენებლობის ზედამხედველი
სამშენებლო მასალების და ნარჩენების ტრანსპორტირება; სამშენებლო მექანიზმების გადაადგილება	სატრანსპორტო საშუალებების და მექანიზმების ტექნიკური მდგომარეობა; სამშენებლო მასალებისა და ნარჩენების გადაზიდვა დახურული მანქანებით; ტრანსპორტირებისათვის განკუთვნილი დროისა მარშრუტების დაცვა.	სამშენებლო ტერიტორია ტრანსპორტირების გზების გასწვრივ დასახლებულ პუნქტებში	ინსპექტირება	გაუფრთხილებელი ინსპექტირება როგორც სამუშაო, ასევე არა სამუშაო საათებში	მიწისა და ჰაერის ემისიებით დაბინძურების შემცირება; ხმაურით და ვიბრაციით ადგილობრივი მოსახლეობის შეწუხების შეზღუდვა;	მგფ, მშენებლობის ზედამხედველი, საპატრულო პოლიცია

					ტრანსპორტის მოძრაობის დარღვევის მინიმუმამდე შემცირება.	
მიწის სამუშაოები	ამოღებული გრუნტის დროებითი შენახვა წინასწარ განსაზღვრულ და შეთანხმებულ ტერიტორიებზე; ამოღებული გრუნტის უკუჩაყრა და/ან განთავსება ოფიციალურად გამოყოფილ ტერიტორიებზე; შემთხვევითი აღმოჩენების შემთხვევაში, სამუშაოების დაუყონებლივ შეწყვეტა და აღნიშნულის შესახებ კულტურისა და ძეგლთა დაცვის სამინისტროს ინფორმირება და სამუშაოების განახლება მხოლოდ სამინისტროსგან ოფიციალური თანხმობის მიღების შემდეგ. ნიადაგის ნაყოფიერი ფენა მოჭრილია მიწის სამუშაოების დაწყებამდე;	სამშენებლო ტერიტორია	შემოწმება	მიწის სამუშაოების პროცესში	სამშენებლო და მისი მდებარე ტერიტორიის სამშენებლო ნარჩენებით დაბინძურების თავიდან აცილება ფიზიკური კულტურული რესურსების დაზიანების და დაკარგვის თავიდან აცილება	მგფ მშენებლობის ზედამხედველი

	ნიადაგის ნაყოფიერი ფენის დასაწყობებულია შესაბამისად; მოწყობილია დამცავი ბარიერები; ნიადაგის ნაყოფიერი ფენა გამოიყენება მიმდებარე ლანდშაფტის აღდგენისათვის					
ინერტული მასალების წყარო	მასალების შეძენა არსებული, ლიცენზირებული მომწოდებლებისაგან, თუ ეს შესაძლებელია; სასარგებლო წიაღისეულის მოპოვების ლიცენზიის მიღება კონტრაქტორის მიერ და ლიცენზიის პირობების მკაცრი დაცვა; კარიერების დაყოფა ტერასებად, დამუშავებული ადგილების რეაბილიტაცია და ლანდშაფტთან ჰარმონიზება; მდინარეში ქვიშა-ხრეშის მოპოვება წყლის ნაკადის გარეთ, დამცავი ბარიერების მოწყობა ექსკავაციის ადგილსა და წყლის ნაკადს შორის. დაუშვებელია მანქანების შესვლა წყლის ნაკადში.	კარიერები	დოკუმენტებისა და სამუშაოების ინსპექტირება	ინერტული მასალის მოპოვების პერიოდში	ეროზიის შემცირება და ეკოსისტემებისა და ლანდშაფტების დეგრადირების მინიმიზაცია; სედიმენტებით წყლის დაბინძურების, ასევე ჰიდრობიონტთა საარსებო პირობების დარღვევის შემცირება.	მგფ, მშენებლობის ზედამხედველი

სამშენებლო ნარჩენების წარმოქმნა	სამშენებლო ნარჩენების დროებითი შენახვა სპეციალურად გამოყოფილ ადგილებში; ნარჩენების დროული განთავსება ოფიციალურად გამოყოფილ ადგილებში.	სამშენებლო ტერიტორია; ნარჩენების განთავსების ტერიტორია	ინსპექტირება	პერიოდულად მშენებლობის პროცესში და პრეტენზიების შემთხვევაში	სამშენებლო და მის მეზობლად მდებარე ტერიტორიების მყარი ნარჩენებისაგან დაბინძურების თავიდან აცილება	მგფ, მშენებლობის ზედამხედველი,
აზბესტის მართვა	ქვე პროექტის ობიექტზე განთავსებული აზბესტი სათანადოდ უნდა იყოს დალუქული და გარკვევით უნდა აღინიშნოს როგორც სახიფათო მასალა. აზბესტის გატანა უნდა მოხდეს გამოცდილი პროფესიონალების მიერ, რომლებიც აღჭურვილნი იქნებიან სპეციალური დამცავი აღჭურვილობით. უსაფრთხოების ზომები უნდა იქნას გატარებული სამშენებლო ობიექტიდან უნებართვოდ გატანის თავიდან ასაცილებლად. აზბესტის ნარჩენები საბოლოოდ განთავსებულია ოფიციალურ ნაგავსაყრელზე	სამშენებლო ობიექტზე	დოკუმენტაც იის და სამუშაოების ინსპექტირება	სადემონტაჟო სამუშაოების პერიოდში	ტოქსიკური მასალებით დაბინძურების თავიდან ასაცილებლად. მუშების ჯანმრთელობის დასაცავად.	მგფ და სამუშაოთა ზედამხედველი ბი
ტრანსპორტის მოძრაობის დარღვევა და	სატრანსპორტო მოძრაობის შეზღუდვის/მოძრაობის	სამშენებლო და მიმდებარე ტერიტორიები	ინსპექტირება	სამშენებლო სამუშაოების პერიოდში	სატრანსპორტო შემთხვევების	მგფ, მშენებლობის ზედამხედველი

ფეხით მოსიარულეთა მიმოსვლის შეზღუდვა	მიმართულების შეცვლის ნიშნების განთავსება; სამშენებლო მასალებისა და ნარჩენების დროებითი განთავსება ისე, რომ თავიდან იქნას აცილებული სატრანსპორტო საცობები მისასვლელ გზებზე.				თავიდან აცილება	
სახიფათო მასალების შესაბამისი შენახვა	სახიფათო მასალების კონტეინერები მოთავსებულია არიან მეორად დამცავ რეზერვუარში და ინახება დახურულ კონტეინერში	სახიფათო მასალების შენახვის ადგილი	ინსპექტირება	პერიოდულად მშენებლობის განმავლობაში	ტოქსიკური მასალებით დაბინძურების თავიდან ასაცილებლად.	მგფ, მშენებლობის ზედამხედველი
მუშების ჯანმრთელობა და უსაფრთხოება	მუშების ფორმებით და ინდივიდუალური დაცვის საშუალებებით აღჭურვა; მუშების და პერსონალის ინფორმირება მექანიზმებთან/აღჭურვილო ბასთან მუშაობისას ინდივიდუალური უსაფრთხოების წესების და ინსტრუქციების შესახებ და ასევე აღნიშნული წესები/ინსტრუქციების მკაცრი დაცვა	სამშენებლო ტერიტორია	ინსპექტირება	გაუფრთხილებელი შემოწმება სამუშაოების მსვლელობისას	უბედური შემთხვევების თავიდან აცილება	მგფ, მშენებლობის ზედამხედველი
მშენებლობის დასრულება	მიწის დატკეპნილი ზედაპირები გაფხვიერებულია	სამშენებლო ტერიტორია და ბანაკი	ინსპექტირება	მშენებლობის დასრულების შემდგომ	სამშენებლო ტერიტორიისა და მისი მიმდებარე ადგილების	მგფ, მშენებლობის ზედამხედველი

	ტერიტორიიდან გატანილია ნარჩენები, ზედმეტი მასალები მოჭრილი და გატანილია საწვავით ან ზეთებით დაბინძურებული ნიადაგი და ტერიტორია მოწესრიგებულია				დაბინძურების თავიდან აცილება	
საოპერაციო ფაზა						
რეაბილიტირებული სპორტკომპლექსის ფუნქციონირების შედეგად წარმოქმნილი ნარჩენების მართვა	მყარი ნარჩენების შესაბამისი მართვა	მუნიციპალიტეტის ტერიტორია	ინსპექტირება	სპორტკომპლექსის ფუნქციონირების განმავლობაში	მყარი ნარჩენებით დაბინძურების თავიდან აცილება	ახმეტის მუნიციპალიტეტი
შეკეთების სამუშაოების დროს მოძრაობის დარღვევა და ფეხით მოსიარულეთა მიმოსვლის შეზღუდვა	შეკეთების სამუშაოების დაგეგმვა ნაკლებად დატვირთულ დროს და შესაბამისი გამაფრთხილებელი ნიშნების დაყენება	რეაბილიტირებული შენობების ადგილი	ინსპექტირება	სპორტკომპლექსის ფუნქციონირების განმავლობაში	ადგილობრივი მოსახლეობის შეწუხების მინიმუმაცია	ახმეტის მუნიციპალიტეტი
წყლის მიწოდებისა და საკანალიზაციო	წყლის სისტემაში არ ხდება წყლის გაჟონვა და სისტემა მუშაობს შეუფერხებლად	რეაბილიტირებული სისტემები	ინსპექტირება	სისტემების ოპერირების განმავლობაში	წყლის დანაკარგების შემცირება და წყლის	ახმეტის მუნიციპალიტეტი

სისტემების მომსახურება					დაგუბების აცილება ზედაპირული და გრუნტის წყლების დაბინძურების აცილება გაუმართავი საკანალიზაციო სისტემის გამო	
ფეხით მოსიარულეთა უსაფრთხოება	სიჩქარის შემამცირებელი ბარიერების მონტაჟი შესაბამის ადგილებში საგზაო ნიშნებისა და სავალი ნაწილის მონიშვნის გაუმჯობესება	გზის სრული სიგრძე	ინსპექტირება	საჭიროებისამე ბრ	ტრასპორტის მოძრაობის გაზრდილი სიჩქარის გამო ფეხით მოსიარულეთა უსაფრთხოების გაძლიერება	ახმეტის მუნიციპალიტ ეტი



საკადასტრო ინფორმაცია



№ 69.08.57.287

ამონაწერი საჯარო რეესკრიბან

განცხადების რეგისტრაცია
N 882016085746 - 06/01/2016 17:21:04

12/01/2016 13:21:30

საკუთრების განყოფილება

[illegible]

მუხაკეთის განყოფილება

განცხადების რეგისტრაცია : ნომერი 883010092654 , თარიღი 23/02/2010 15:34:31
 უფლების რეგისტრაცია: თარიღი 01/03/2010

ଅନୁସନ୍ଧାନ ଉପାଦାନଗୁଡ଼ିକର ସଂଗ୍ରହ

- სიმსილე 71-11141, ლამიქშვას თარიღი 22-07-2007, საქართველოს ეკონომიკური განვითარების მინისტრი
- სიმსილე 58736, ლამიქშვას თარიღი 06-01-2016, ხაშურის მუნიციპალიტეტის განკვეთი
- სიმსილე 857, ლამიქშვას თარიღი 19-02-2010, ხაშურის მუნიციპალიტეტის განკვეთი

စိမ်းယောင်ယောင်

[illegible]

စာအုပ်အမျိုးအမည်

ಹಾಸ್ಯಾಂಕಿತ ಸಂಪಾದಕರಾಗಿದ್ದು

400

പിതൃവർഗ്ഗം

Lernzusammenfassung Psychologie

regionaliseringens art och utbredning.

ვადლებულები

Journal of Management Education

Psychopharmacological effects of alcohol

Bryant & Bryant

ingkyfingkyg an arde

Location: <http://public.asentri.gov/ga>

$$\text{system: 4(2)}$$


საკუთარი გეგმა

საგარეო რეესტრის ურთვლელად
სააგენტო

İzmir'de yayın: 69.08.57.287

புதிதாய்ந்தது லைபிரரி: BB2D15005746

Dr. Haggblom's mailing: 12/31/2016

Geographical distribution

gallium.

statistisches Indizien

3579 25.8 (WGS 84 / UTM zone 58N)



Sayfa Sayısı: 60
Gözetim ve Denetim Kurumu Sayısı: 2019/12/01-04

<http://www.elsevier.com/locate/jbiotec>













რენდერი



მომზადების თარიღი
M 1:100

Ե. ՆԱԽԵՐԱԴՈՒՄ. ԵՄԵՐԱՆ ԲՆԵՐԱՆ ԳՐԱԴՈՒՄ
ՄԱՐԿԱԿԱՆԱԾՈՒՄ ԵՎ ԿԱՐԴԱԿԱՆ ԸՆԴՈՒՄ

ქაშაფორის მუნიციპალიტეტი.
ქ. ზაშაფო, ტაშიძის ქ. 87

SAXON

პ. მ.	გაბრიელაშვილი	
მამ.	დავითიძე	
რფ.	საქართველო	
სტატუსი	ტექნიკური პირადი	
ნაზარი	პირველი რეგული	
ფორმატი	A3	M 1:100
ფურცელი		
თარიღი		
KHASH-REC-ARCH-28		

ხაშურის მუნიციპალიტეტის გამგეობის წერილი

[illegible]

დანართი 2 - საჯარო განხილვის ოქმი

29 ნოემბერი, 2016

ქ. ხაშური, ხაშურის მუნიციპალიტეტი, საქართველო

საჯარო განხილვის ოქმი

მეორე რეგიონული და მუნიციპალური
ინფრასტრუქტურის განვითარების პროექტი (SRMIDP)

ხაშურის N7 საბავშვო ბაღის რეაბილიტაცია

ქვე პროექტის ბუნებრივ და სოციალურ გარემოზე ზემოქმედების მართვის
გეგმისა და სოციალური საკითხების

საჯარო განხილვა

2016 წლის 29 ნოემბერს, 14:00 საათზე, ქალაქ ხაშურში, გამგეობის შენობაში გაიმართა ქვე პროექტის „ხაშურის N7 საბავშვო ბაღის რეაბილიტაცია“ ბუნებრივ და სოციალურ გარემოზე ზემოქმედების მართვის გეგმისა და სოციალური საკითხების საჯარო განხილვა.

შენვედრა მიიღწადა ისახავდა ადგილობრივი მოსახლეობის ინფორმირებას ქვე-პროექტის ფარგლებში დაგეგმილი სამუშაოების, ბუნებრივ და სოციალურ გარემოზე მოსალოდნელი უარყოფითი/დადებითი ზეგავლენისა და მათი თავიდან აცილების გზებისა და საშუალებების შესახებ.

შეხვედრას ესწრებოდნენ:

საქართველოს პარლამენტის წევრი, ხაშურის მაჟორიტარი დეპუტატი სიმონ ნოზაძე, ხაშურის მუნიციპალიტეტის საკრებულოს თავმჯდომარე ვაჟა შოშითიძე, ხაშურის მუნიციპალიტეტის გამგეობის მოადგილე ზურაბ ჩხიტუნიძე.

ხაშურის მუნიციპალიტეტის გამგეობის წარმომადგენლები: ომარ კამანაძე, გიორგი პაპიაშვილი, ნინო სუხიაშვილი, გიორგი ულუმბელაშვილი, მირიან ციციშვილი, არჩილ შალიბაშვილი, გრიგოლ გოგალაძე, ბექა მაისურაძე, კონსტანტინე ფრუიძე.

ხაშურის N7 საპავშვო ბაღის აღსაზრდელთა მშობლები: თვა ბოჟაძე, ელენე გერანტია, ზუკულაშვილი მაცა, ბოლითაშვილი ციური, ხაჩიძე მათა, დიანა ტალახაძე, შორენა კიკნაძე, ნაწი კუპრაძე, თამარ ლომიძე, თეონა ლომიძე, ნინო გრიგალაშვილი, სოფო მამულაშვილი, ქეთევან ციციშვილი, ქეთევან ივანიშვილი, ნათია რახვაძე, რუსუდან ჯერაძე, მარი ჯავახიშვილი.

ხაშურის N7 საპავშვო ბაღის აღსაზრდელები: რუსუდან თოთლაძე, ლიანა თონიძე, ნინო ნადირაშვილი, თამარ კულიჯანოვი.

მოქალაქეები: ჟანა მჭედლიძე, მაგდა გოგალაძე, ირინე ლურსმანაშვილი, მანანა ხნალოძე, ზაირა მათიაშვილი, მთვარისა იაკობაშვილი, ქრისტინა გოგიბერიძე, სოფიკო ქოსიაშვილი, სალომე მჭედლიძე, მათა ცარციძე, სოფიო მჭედლიძე, ნათია ნადირაშვილი, ლალი შარიძე, ეკატერინე ამილქელი, თვა ლიკლიკაძე.

მუნიციპალური განვითარების ფონდის წარმომადგენლები:

ნათა ჭიჭინაძე - სოციალური და გენდერული საკითხების სპეციალისტი;

ქეთევან პაპაშვილი - გარემოსდაცვითი უსაფრთხოების სპეციალისტი.

შეხვედრა გახსნა ნ. ჭიჭინაძემ, რომელმაც შეხვედრის მონაწილეებს მიაწოდა ინფორმაცია მუნიციპალური განვითარების ფონდისა და შეხვედრის მიზნების შესახებ.

ნ. ჭიჭინაძემ შეხვედრის მონაწილეებს წარუდგინა ინფორმაცია მუნიციპალური და მუნიციპალური ინფრასტრუქტურის განვითარების პროექტის ფარგლებში დაგეგმილი ქვე-პროექტების შესახებ და დეტალურად ისაუბრა ქვე-პროექტის - “ხაშურის N7 საპავშვო ბაღის რეაბილიტაცია”, ფარგლებში დაგეგმილი სამუშაოებისა და მათთან დაკავშირებული გარემოსდაცვითი და სოციალური რისკების შესახებ.

ქ. პაპაშვილმა განიხილა ქვე-პროექტებისათვის მომზადებული გარემოზე ზემოქმედების მართვის გეგმა, ასევე შეხვედრის მონაწილეებს გააცნო მსოფლიო ბანკის გარემოსდაცვითი მოთხოვნები, გაიხილა დაგეგმილი შემარბილებელი ღონისძიებები, აღნიშნა, რომ ხსენებული ქვე-პროექტებით გათვალისწინებული სამუშაოები საქართველოში მოქმედი კანონმდებლობის შესაბამისად, არ საჭიროებს გარემოზე ზემოქმედების რეგულირებას და სრულ სახის შეთანხმებას გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის სამინისტროსთან, ამიტომ ქვე პროექტები განხორციელდება მსოფლიო ბანკის შესაბამისი უსაფრთხოების პოლიტიკისა და რეგიონული განვითარების პროექტისთვის მომზადებული სამოქმედო სახელმძღვანელოს შესაბამისად.

ქ. პაპაშვილმა აღნიშნა, რომ გარემოზე ზემოქმედების მართვის გეგმა არის მშენებელ კონტრაქტორთან გაფორმებული ხელშეკრულების განუყოფელი ნაწილი და კონტრაქტორს ევალება, უზრუნველყოს გეგმით გათვალისწინებული შემარბილებელი ღონისძიებების განხორციელება. ასევე ისაუბრა ქვე-პროექტის გარემოსდაცვითი მონიტორინგისა და შესაბამისი ანგარიშგების პროცედურებზე.

ქ. პაპაშვილმა შეხვედრის მონაწილეებს მიაწოდა ინფორმაცია საკონტაქტო პირების შესახებ. ვისთანაც საზოგადოებას საშუალება აქვს დაუკავშირდეს და საკუთარი მოსაზრება დააფიქსიროს გარემოს დაცვით და სოციალურ საკითხებთან დაკავშირებული რაიმე სახის უკმაყოფილების წარმომომის შემთხვევაში.

პრეზენტაციის დაარულების შემდეგ შეხვედრის მონაწილეებს საშუალება მიეცათ, გაეოთქვათ საკუთარი აზრი ან/და დაესვათ კითხვები წარდგენილ საკითხებთან დაკავშირებით. შეხვედრის მონაწილეების ღირ დასძული იქნა შემდეგი შეკითხვები:

შეკითხვები და შენიშვნები	პასუხები და კომენტარები
იქნება თუ არა კონტრაქტორის გალდებულება ადგილობრივი მოსახლეობის დასაქმება?	შესყიდვების წესების თანახმად, ხელშეკრულებით ვერ განისაზღვრება კონტრაქტორის ვალდებულება ადგილობრივი მოსახლეობის დასაქმების შესახებ. თუმცა კონტრაქტორების მიერ უმეტეს შემთხვევაში ხდება ადგილობრივი მუშა-ხელის დაქირავება.
რა პერიოდის განმავლობაში განხორციელდება სამავშო ნაღის რეაბილიტაცია? გათვალისწინებული უნდა იქნეს, რომ თოელიან ან ყინების პერიოდში არ მოხდეს საშუაოების განხორციელება.	ტენდერის შედეგად შერჩეული კონტრაქტორი წარმოადგენს კალენდარულ გრაფიკა და მხოლოდ მას შემდეგ იქნება ცნობილი ზუსტი თარიღები.
მშენებლობის განმავლობაში, შეფერხდება თუ არა სასწავლო პროცესი?	მშენებლობის განმავლობაში სასწავლო პროცესი არ შეფერხდება, რამდენადაც, ხანურის გამგეობის წერილის თანახმად, ბავშვებიც და მასწავლებლებიც გადამწილებული იქნებიან ახლომდებარე სამავშო ბაღებში.
როგორ იქნება მოწესრიგებული მასწავლებელთა ანაზღაურების საკითხი მშენებლობის პროცესის მიმდინარეობისას?	ხანურის გამგეობის წერილობითი მომართვის თანახმად, მშენებლობის ეტაპზე, მასწავლებლების ხელფასი შენარჩუნებული იქნება.
იქნება თუ არა გამოყოფილი ფსიქოლოგი დასახლ სამავშო ნაღში?	პროექტი ითვალისწინებს სხვადასხვა დანიშნულების დასახლების მოწყობას შენობის ორივე სართულზე. კონკრეტულად ფსიქოლოგი შეეა თუ რომელიმე შეთოდისა. ეს იქნება ბაღის დირექციის გადასაწყვეტი.
იქნება თუ არა ეზოში სათამაშო მოედნები და კარუსელები?	ეზოს კეთილმოწყობაც არის პროექტის შემადგენელი ნაწილი, მოწყობა პატარა სათამაშო მოედანი და კარუსელები ბავშვებისათვის.
გათბობა როგორ იქნება დამონტაჟებული?	დამონტაჟდება ცენტრალური გათბობა და ცხელი წყლის სისტემა. გათბობა იმუშავებს ბუნებრივ პირზე, თუმცა დამატებით იქნება დამონტაჟებული მზის ენერგიაზე მომუშავე პანელები, რომელიც იქნება ალტერნატიული ენერგიის წყარო.

ის პაციენტი, ვინც გადამაწილებს ჯგუფშია, აგრეთვე გადამაწილებიან თუ არა სხვა ბაღში, როგორც დანარჩენი აღსაზრდელები?	მშენებლობის ეტაპზე ყველა პაციენტი იქნება გადამაწილებული ახლომდებარე სხვადასხვა საბავშვო ბაღებში, აგრეთვე განოსანებ ჯგუფში მყოფი პაციენტები.
სხვა ბაღებში გადამაწილების შენობებში, შეეცვლება თუ არა მასწავლებლები პაციენტებს?	ზოგ მოსწავლეს შესაძლოა, შეეცვალოს მასწავლებელი, ხოლო ზოგს - არა.

გარემოსდაცვითი დოკუმენტების განხილვის შემდგომ, დამსწრე საზოგადოებამ გამოხატა მოწოდება მიმდინარე პროექტის თაობაზე, დამატებითი შეკითხვები და კომენტარები არ ჰქონიათ.

შეხვედრის ფოტომასალა და შეხვედრაზე დამსწრეთა სარეგისტრაციო ფურცლის ასლი თანდართულია.

ოქმი მომზადებულია საქართველოს მუნიციპალური განვითარების ფონდის გარემოს დაცვითი უსაფრთხოების სპეციალისტის ქეთევან პაპაშვილის მიერ.

29 ნოემბერი, 2016

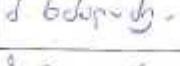
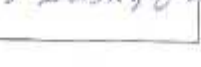
შეხვედრის მონაწილეთა რეგისტრაციის ფურცელი:

სამშურის მუნიციპალიტეტი

ქ.სამშურის #7 სასაფრეო ზადის რეაბილიტაცია

29 ნოემბერი 2016 წელი

შეხვედრაზე დასწრეთა რეგისტრაციის ფურცელი

	სახელი, გარი	ორგანიზაციის დასახელება	აკონტაქტო ინფორმაცია	ხელმოწერა
1.	შენა ჩხეიძე	სამშურის მუნიციპალიტეტის სასაფრეო ზადის რეაბილიტაცია	558-41-44-41	
2.	ილია კახიძე	სამშურის მუნიციპალიტეტის სასაფრეო ზადის რეაბილიტაცია	551 91 60 98	
3.	გიორგი აბაშიძე	სამშურის მუნიციპალიტეტის სასაფრეო ზადის რეაბილიტაცია	551 15 11 71	
4.	ქ.ნა მჭედლიძე	სამშურის მუნიციპალიტეტის სასაფრეო ზადის რეაბილიტაცია	551 356 353	
5.	მედი გოგოლაძე	სამშურის მუნიციპალიტეტის სასაფრეო ზადის რეაბილიტაცია	558-117-115	
6.	ირინე ლომინაძე	სამშურის მუნიციპალიტეტის სასაფრეო ზადის რეაბილიტაცია	557 1705 99	
7.	ქ.ნა ნიკიფორიძე	სამშურის მუნიციპალიტეტის სასაფრეო ზადის რეაბილიტაცია	555-55-02-12	
8.	ზორბა მთიშვილი	სამშურის მუნიციპალიტეტის სასაფრეო ზადის რეაბილიტაცია	598 15 12 98	

9.	հիմնական ամրացում	միջին կառուցվածքի շարժական սարքավորում	599 6126 80	հ. ամրացում
10.	ժողովրդական անվտանգություն	ժողովրդական	568 75-15-52	ժողովրդական
11.	հեռախոսային	ժողովրդական	24-27-51	6 ժողովրդական
12.	խնայարկային	ժողովրդական	551 04 72 79	խ. խնայարկային
13.	համայնքային ամրացում	ժողովրդական	558-65-38-72	ի. խնայարկային
14.	կառույցային	ժողովրդական	555-48-88-51	կ. խնայարկային
15.	ժողովրդական	ժողովրդական	551-22-11-24	ժ. խնայարկային
16.	կառույցային	ժողովրդական	557-260-140	կ. խնայարկային
17.	համայնքային ամրացում	ժողովրդական	598 212 781	6.6 խնայարկային
18.	ժողովրդական	ժողովրդական	598-71-74-70	ժ. խնայարկային
19.	ժողովրդական	ժողովրդական	552-102-200	ժ. խնայարկային

20.	ՄԸ Զարյուհ	Զարյուհ (ԶԺՄԸՆԵՐ)	595 509 409	Մ. Խոսրոսյան
21.	Մ. Խոսրոսյան	Զարյուհ (ԶԺՄԸՆԵՐ)	551 344 999	Զ. Խոսրոսյան
22.	Զ. Խոսրոսյան	Զարյուհ (ԶԺՄԸՆԵՐ)	55-54-41-50-12	Զ. Խոսրոսյան
23.	Տ. Տ. Տ. Տ. Տ.	Զարյուհ	551-98-88-41	Մ. Տ. Տ. Տ. Տ.
24.	Ս. Ս. Ս. Ս.	Զարյուհ	551-19-97-94	Ս. Ս. Ս. Ս.
25.	Զ. Զ. Զ. Զ.	Զարյուհ	551-90-70-20	Զ. Զ. Զ. Զ.
26.	Զ. Զ. Զ. Զ.	Զարյուհ	599-02-89-58	Ս. Ս. Ս. Ս.
27.	Ս. Ս. Ս. Ս.	Զարյուհ	593-47-16-48	Մ. Խոսրոսյան
28.	Զ. Զ. Զ. Զ.	Զարյուհ	593 24 16 57	Զ. Զ. Զ. Զ.
29.	Ս. Ս. Ս. Ս.	Զարյուհ	577 03 57 35	Ս. Ս. Ս. Ս.
30.	Ս. Ս. Ս. Ս.	Զարյուհ	592-40-60-61	Զ. Ս. Ս. Ս.

31.	სყდგამი 6.560	მშობელი	558-54-94-81	6. სყდგ.
32.	გამდამი მამონი	მშობელი	598-34-36-95	მ. გამდ.
33.	გამდამი თეთრი	მშობელი	555-42-81-96	მ. გამდ.
34.	მედიკალიზაცია ნაწილი	მშობელი	598-66-00-17	6. მედიკ.
35.	მედიკალიზაცია სისხლი	მშობელი	555-63-53-43	6. მედიკ.
36.	მედიკალიზაცია ჯანმრთელობა	მშობელი	558-52-09-58	6. მედიკ.
37.	მედიკალიზაცია ჯანმრთელობა	მშობელი	5-97-55-53-56	6. მედიკ.
38.	მედიკალიზაცია ნაწილი	მშობელი	598-20-44-58	6. მედიკ.
39.	მედიკალიზაცია მკურნალობა	მშობელი	5-91-411-997	6. მედიკ.
40.	მედიკალიზაცია ჯანმრთელობა	მშობელი	598 60-2531	6. მედიკ.
41.	მედიკალიზაცია ნაწილი	მშობელი	577951150 hukhiashvili@gmail.com	6. მედიკ.

42.	გაბრიელ-ჯორჯიძე, გიორგი	ბაქრაძე, გიორგი	595-49-09-72	გ. ბაქრაძე
43.	ბაქრაძე, გიორგი	ბაქრაძე, გიორგი	595-49-10-63	გ. ბაქრაძე
44.	ბაქრაძე, გიორგი	ბაქრაძე, გიორგი	599-49-41-41	გ. ბაქრაძე
45.	ბაქრაძე, გიორგი	ბაქრაძე, გიორგი	599-465549	გ. ბაქრაძე
46.	ბაქრაძე, გიორგი	ბაქრაძე, გიორგი	577 951762	გ. ბაქრაძე
47.	ბაქრაძე, გიორგი	ბაქრაძე, გიორგი	533-13-13-03	ბ. ბაქრაძე
48.	ბაქრაძე, გიორგი	ბაქრაძე, გიორგი	595-11-95-88	გ. ბაქრაძე
49.				
50.				
51.				
52.				

ფორუმისათვის:

