



სსიპ მუნიციპალური
განვითარების ფონდი

რუსთავის №21 საჯარო სკოლის რეკონსტრუქცია/რეაბილიტაცია

გარემოსდაცვითი და სოციალური სკრინინგის ანგარიში
და
გარემოსდაცვითი მართვის გეგმა

მსოფლიო ბანკის დაფინანსებით

პროექტი: ინოვაცია, ინკლუზიურობა, და ხარისხი (საქართველო I2Q)

თბილისი, საქართველო

2022 წ. სექტემბერი

ქვე-პროექტის აღწერა

რუსთავის №21 საჯარო სკოლის რეაბილიტაცია ქარელის მუნიციპალიტეტში (ქვემო ქართლის რეგიონი) - ინკლუზიურობის, ინოვაციისა და ხარისხის (საქართველო (I2Q)) პროექტის ფარგლებში განხორციელებულ ერთ-ერთ პროექტს წარმოადგენს.

ქვე-პროექტით გათვალისწინებულია რუსთავში, მესხიშვილის ქუჩის II გასასვლელის №3 ქუჩაზე არსებული №21 საჯარო სკოლის შენობის რეაბილიტაცია. ობიექტი რუსთავის მუნიციპალიტეტის საკუთრებაშია, ტერიტორიის ფართობია - 6640 მ² (საკადასტრო კოდი: 02.03.02.220). შენობა კომპლექსურია, შედგება 1973 წელს აშენებული ორი ფლიგელისაგან. სკოლა სეისმურად აქტიურ (8 მაგნიტუდის) ზონაში მდებარეობს. საპროექტო ტერიტორიის სეისმური მდგრადობის შესწავლა განხორციელდა სკოლის პროექტირების პირველ ეტაპზე - 2021 წ. ოქტომბერში. აღნიშნული კვლევისა და შესაბამისი რეკომენდაციების საფუძველზე (შენობის სამირკველებისა და მზიდი კონსტრუქციების გამაგრება) მომზადდა მშენებლობის პროექტი, რომელმაც 2022 წ. 10 ოქტომბერს გაიარა შესაბამისი გამოცდა (ექსპერტიზის აკრედიტირებული კომპანია შპს „ექსპერტიზის“ მიერ).

შენობა გათვლილია 1,040 მოსწავლეზე, თუმცა ამჟამად იქ სწავლობს 1660 მოსწავლე.

შენობა რამდენჯერმე დაექვემდებარა რეაბილიტაციას. სპორტ-დარბაზი და გათბობის სისტემა მოეწყო 2007 წელს, ხოლო სააქტო დარბაზი და იატაკები პირველ და მეორე სართულებზე შეიცვალა 2010 წელს; პირველი ფლიგელის მეორე სართულის კედლები მოხატაშდა და შეიღება 2012 წელს; პირველი სართულის დერეფანი გარემონტდა 2014 წელს. ტუალეტები მოეწყო 2020 წ.

შენობის ერთი ფლიგელი (მიშენება) ოთხ-სართულიანია და აქვს სარდაფი, მეორე კი ორ-სართულიანია; სილიკატური აგური, ბლოკი და რკინა-ბეტონი გამოყენებულია საყრდენი კედლების სამშენებლო მასალად. შენობას სავარაუდოდ აქვს ლენტური სამირკველი. გადახურვის შუა ნაწილში გამოყენებულია ასაწყობი ბეტონის ფილები. კონსტრუქციას აქვს ბრტყელი გადახურვა, რაც ასევე მოწყობილია ბეტონის ფილებით; გამოყენებული გადახურვის მასალა კაუჩუკის ანალოგიურია; შენობას აქვს სამი შიდა კიბე, რომლებიც მოწყობილია ლითონის გარსაცმში (ბოქსებში), ასაწყობი მოზაიკური კიბეების გამოყენებით. აქვს შვიდი შესასვლელი.

რაც შეეხება ინტერიერს, საკლასო ოთახების იატაკი დამზადებულია: ხის პარკეტის, ხის ფიცრების, კერამო-გრანიტის და მოზაიკური ბეტონისაგან, რაც ფრაგმენტული, გაცვეთილი და დაზიანებულია. კორიდორები მოპირკეთებულია კერამო-გრანიტის ფილებით, რაც ფრაგმენტული და დაზიანებულია. კანალიზაციის სისტემა მოწყობილია და დაერთებულია მუნიციპალური კანალიზაციის შემკრებ სისტემაზე. შენობაში ოთხი ტუალეტია.

სკოლის შენობა არ არის ადაპტირებული შეზღუდული შესაძლებლობის მქონე (შშმ) პირებზე და მთავარ შესასვლელში მოწყობილი პანდუსი არ აკმაყოფილებს თანამედროვე სტანდარტებს.

ქვე-პროექტით გათვალისწინებულია შემდეგი სამუშაოების შესრულება:

- მოსამზადებელი სამუშაოები (სამშენებლო ტერიტორიის შემოღობვა, ისეთი დროებითი ნაგებობების მონტაჟი, როგორცაა მაგ. ბიო-ტუალეტები, გასახდელი ოთახები მუშებისთვის, მწარმოებლის და დაცვის ჯიხურები, საწყობები მასალებისთვის, ასევე საყოფაცხოვრებო და სახიფათო ნარჩენების განთავსების ადგილები);
- ძირითადი შენობის რეაბილიტაცია;
- არსებული საქვების შენობის დემონტაჟი და ახლის მშენებლობა;
- გარე საინჟინრო ქსელების რეაბილიტაცია და ახალი ქსელების მონტაჟი;
- სკოლის მიმდებარე ტერიტორიის კეთილმოწყობა, მათ შორის:
 - შესასვლელის რეაბილიტაცია;
 - ახალი ბეტონის ბილიკების მშენებლობა შენობის გარშემო;
 - ასფალტის ბილიკების მოწყობა ბეტონის ბორდიურების გათვალისწინებით;
 - განათების ბოძების მონტაჟი;
- შენობის წყალმომარაგების, გათბობის, ვენტილაციის და ელ. ქსელების მოწყობა. როგორც სასმელი წყლის, ასევე კანალიზაციის სისტემის დაერთება მოხდება არსებულ მუნიციპალურ ქსელზე;
- სახანძრო და **განათების** სისტემის მოწყობა;
- შშმ პირებზე ადაპტირებული წყლის შადრევნის მშენებლობა.

სკოლის ეზოში რამდენიმე ხე და ბუჩქია, თუმცა არსებული მცენარეების მოჭრის საჭიროება არ არის. ქვე-პროექტის ტერიტორიის ნაწილზე, რომელზეც განსაზღვრულია ახალი სტადიონის, ბილიკების მოწყობა და ახალი საქვების შენობის განთავსება, მაღალი ვეგეტაცია არ არის. ბალახი, ასევე ნიადაგის ნაყოფიერი ფენა მოიხსნება სამუშაოების დაწყებამდე. სამუშაოების შედეგად მოხდება დაახლოებით 360 მ³ ნიადაგის ნაყოფიერი ფენის მოხსნა. აღნიშნული დროებით განთავსდება სამშენებლო ტერიტორიაზე, საქართველოს მთავრობის №424 დადგენილების მოთხოვნების შესაბამისად. მოხსნილი ნიადაგის ხელახალი გამოყენება საპროექტო ტერიტორიაზე მოხდება სრულად - ეზოს გამწვანების მიზნით წარმოებული სამუშაოების ფარგლებში.

უახლოესი საცხოვრებელი შენობა სკოლიდან დაახლოებით 3,3 მეტრში მდებარეობს.

გარემოსდაცვითი და სოციალური სკრინინგი

(ა) ზემოქმედების შეფასება

<p>აქვს თუ არა ქვე-პროექტს საგრძნობი ზემოქმედება გარემოზე?</p>	<p>ქვე-პროექტს ექნება მცირე უარყოფითი ზემოქმედება გარემოზე.</p> <p>ძირითადი ზემოქმედება დაკავშირებული იქნება მშენებლობის ეტაპთან, რაც გულისხმობს სკოლის შენობის რეაბილიტაციის და რეკონსტრუქციის სამუშაოებს, არსებული საქვების შენობის დემონტაჟს და ახლის აშენებას, გარე საინჟინრო ქსელების რეაბილიტაციას და ახალი ქსელების მონტაჟს, სკოლის ტერიტორიის კეთილმოწყობას, შესასვლელის რეაბილიტაციას და ბილიკების მშენებლობა-მოწყობას.</p>
<p>რა მნიშვნელოვანი სასარგებლო და უარყოფითი ხასიათის ზემოქმედებები ექნება ქვე-პროექტს გარემოზე?</p>	<p>უარყოფითი ეკოლოგიური ზემოქმედება მოკლე-ვადიანია და დაკავშირებულია მცირე მასშტაბის სამშენებლო სამუშაოების წარმოებასთან მოდიფიცირებულ ლანდშაფტში: აღნიშნული დაკავშირებულია ხმაურთან, მტვერთან, ვიბრაციასთან და სამშენებლო მექანიზმებით გამოწვეულ ემისიებთან; ასევე მოსალოდნელია სამშენებლო ნარჩენების წარმოქმნა; ეს უკანასკნელი დაკავშირებულია სკოლის მოვლა-პატრონობის შედეგად წარმოქმნილ ნარჩენებთან, რის მართვაზეც ადგილობრივი მუნიციპალიტეტია პასუხისმგებელი.</p> <p>ქვე-პროექტი მოდიფიცირებულ გარემოში მდებარეობს. შესაბამისად, ზემოქმედება იქნება გარდამავალი და უმნიშვნელო (ხმაური, ემისიები, სამშენებლო ნარჩენები, სატრანსპორტო მოძრაობის და მისასვლელის დროებითი შეზღუდვა და სხვ.).</p> <p>ექსპლოატაციის ეტაპზე უნდა მოხდეს წარმოქმნილი მყარი ნარჩენების სათანადო მართვა, ეკოლოგიური ზემოქმედების შესამცირებლად.</p>
<p>შეიძლება თუ არა, რომ ქვე-პროექტს გააჩნდეს მნიშვნელოვანი ხასიათის ზემოქმედება ადგილობრივ მოსახლეობასა და</p>	<p>ქვე-პროექტს ექნება დადებითი გრძელვადიანი სოციალური ზემოქმედება, რადგან ადგილობრივებს ექნებათ წვდომა თანამედროვე სკოლაზე, რომელიც ადაპტირებული იქნება შშმ პირებზე. განახლებული სკოლა ასევე უზრუნველყოფს დასაქმების მეტ შესაძლებლობებს ადგილობრივებისთვის და</p>

<p>ზემოქმედების ქვეშ მყოფ სხვა პირებზე?</p>	<p>ხელს შეუწყობს ეკონომიკურ განვითარებას - ინფრასტრუქტურის გაუმჯობესების გზით.</p> <p>ქვე-პროექტის საბოლოო მიზანია ქალაქ რუსთავის ბავშვებისთვის განათლების ხარისხის და განათლების მიღების პირობების გაუმჯობესება. სკოლის რეკონსტრუქცია უზრუნველყოფს მცისიერ სარგებელს მისი მომხმარებლებისთვის, რაც გულისხმობს გაუმჯობესებულ სასწავლო სივრცეებს, სათამაშო მოედნებს, ყოველდღიურ სასწავლო აქტივობებსა და ზოგადად, გაუმჯობესებულ ინფრასტრუქტურასა და საცხოვრებელ პირობებს. სასარგებლო იქნება გრძელვადიანი სოციალური ზემოქმედებაც, რადგან ადგილობრივ ბავშვებსა და მოსწავლეებს სკოლაში ექნებათ გაუმჯობესებული საგანმანათლებლო და სამუშაო პირობები, მოსახლეობას გაეზრდება შემოსავალი, როგორც (პროექტის) განხორციელების პროცესში (მუშების დასაქმება), ასევე მშენებლობის შემდგომ.</p> <p>სკოლების რეაბილიტაცია მოახდენს ზემოქმედებას შემოთავაზებული გაუმჯობესების ზემოქმედების ქვეშ მოქცეული სამუშაო ძალის დემოგრაფიულ მდგომარეობაზე. პროექტი შექმნის დროებით და ზოგიერთ შემთხვევაში, მუდმივ სამუშაო შესაძლებლობებს ადგილობრივებისთვის (როგორც მამაკაცებისთვის, ასევე ქალებისთვის), რადგან მათი დასაქმება შესაძლებელი იქნება როგორც რეაბილიტაციის, ასევე მოვლა-პატრონობის ეტაპებზე. პროექტი შეძლებს აღნიშნული ზემოქმედების მონიტორინგს გენდერული ინდიკატორების გამოყენებით. თანამედროვე სკოლის არსებობა თემში უფრო მეტ ადამიანს (განსაკუთრებით მათ, ვისაც ჰყავს სკოლის ასაკის ბავშვები) მისცემს სოფელში/ქალაქში დარჩენის შესაძლებლობას.</p> <p>უარყოფითი ზემოქმედება მოკლევადიანია და შეზღუდულია სამშენებლო ტერიტორიით. აღნიშნული დაკავშირებულია ზემოთ აღწერილ შესაძლო შეწუხებასთან. სკოლა რუსთავის მუნიციპალიტეტის საკუთრებას წარმოადგენს. მიწის ნაკვეთი რეგისტრირებულია მუნიციპალურ საკუთრებად (იხ. დანართი 4).</p> <p>აღდგენითი სამუშაოების სასწავლო პროცესის პარალელურად წარმართვის საჭიროების შემთხვევაში, განიხილება სასწავლო პროცესის დროებით უახლოეს სკოლაში გადატანის საკითხი; თუ შეუძლებელი იქნება</p>
--	---

	<p>აღნიშნული ვარიანტის განხორციელება, აღდგენითი სამუშაოების წარმოება შეიზღუდება სკოლის შენობის იმ ნაწილში, რომელზეც სკოლის მოსწავლეებს წვდომა არ ექნებათ (მაგ. რეაბილიტაცია განხორციელდება შენობის ერთ სართულზე, ხოლო სასწავლო პროცესი - მხოლოდ მეორე სართულზე). სამუშაოების განხორციელების პროცესში მოხდება პირადი დამცავი აღჭურვილობის გამოყენება.</p> <p>ქვე-პროექტით გათვალისწინებულია სკოლის შენობის ადაპტირება, შშმ პირებისთვის სერვისების ხელმისაწვდომობის უზრუნველყოფის მიზნით.</p> <p>სკოლის შენობების რეაბილიტაცია, ან მშენებლობა გამოიწვევს დადებით ცვლილებებს, საგანმანათლებლო სერვისების მიწოდების თვალსაზრისით. აღსანიშნავია ასევე მნიშვნელოვანი დანაზოგების შესაძლებლობაც, ექსპლოატაციის და მოვლა-პატრონობის ხარჯების შემცირების საფუძველზე. აღნიშნული (I2Q) პროექტით გამოწვეული დადებითი ეკოლოგიური და სოციალური ზემოქმედება იქნება გრძელვადიანი და მზარდი, რაც საბოლოოდ ხელს შეუწყობს პროექტის ზემოქმედების ქვეშ მოქცეული თემების სოციალური და ეკონომიკური სარგებლის ზრდას.</p> <p>მიწის შეძენა და განსახლება მოსალოდნელი არ არის.</p>
--	---

(B) შემარბილებელი ღონისძიებები

<p>რა ალტერნატივები იქნა განხილული დაპროექტებისას?</p>	<p>პროექტით გათვალისწინებულია არსებული სკოლის რეაბილიტაცია, შესაბამისად, სკოლის პროექტთან დაკავშირებული სხვა ალტერნატივები არ განხილულა.</p>
<p>ზემოქმედების შერბილების რა ღონისძიებებია გათვალისწინებული?</p>	<p>სამშენებლო სამუშაოების დროს მოსალოდნელი უარყოფითი ზემოქმედების შემცირება გარემოზე მარტივად არის შესაძლებელი სამშენებლო სამუშაოების სათანადო მართვის შედეგად. კონტრაქტორის პასუხისმგებლობას წარმოადგენს: ნარჩენების გატანა ნებადართულ ადგილას, მხოლოდ ლიცენზირებული კარიერების მასალის გამოყენება, ან ლიცენზირებული მომწოდებლებისგან მასალების მიღება, წყლის და ნიადაგის დაბინძურების თავიდან აცილება (საწვავის დაღვრა აღჭურვილობის</p>

	<p>მწყობრიდან გამოსვლის გამო, ბეტონის დაღვრა და სხვ.), მოსახლეობის შეწუხების (ხმაური, მტვერი, ემისიები) პრევენცია - სამუშაოების წარმოების/მიწოდების, სატრანსპორტო მოძრაობის მართვის სწორი გრაფიკის ჩამოყალიბებით და სამშენებლო მექანიზმების გამართული მდგომარეობის უზრუნველყოფა.</p> <p>აუცილებელია სატრანსპორტო საშუალებების შემოწმება, საწვავის და საპოხი მასალების გაჟონვაზე; ყველა მექანიზმის ექსპლოატაცია და მოვლა-პატრონობა უნდა განხორციელდეს ისე, რომ ყველა სახის გაჟონვა და მასალების დაღვრა მინიმუმამდე იქნას დაყვანილი; კონტრაქტორი ვალდებულია, რომ მოახდინოს დასაწყობების ადგილების ორგანიზება და გადახურვა. მასალების დასაწყობების ადგილები დაცული უნდა იყოს წყალგაუმტარი გადახურვით, რათა არ მოხდეს მათი გამორეცხვა ძლიერი წვიმების და წყალდიდობების დროს; იკრძალება მანქანების ტექნიკური მოვლა-პატრონობის პუნქტების მოწყობა ნებისმიერი წყლის ობიექტიდან 50 მეტრში.</p> <p>ქვე-პროექტის განხორციელების პროცესში მოხდება გამაფრთხილებელი ნიშნების გამოყენება და სატრანსპორტო საშუალებების მოძრაობის მართვა სამუშაოების წარმოების გარშემო.</p> <p>საზოგადოებრივი ჯანმრთელობა და უსაფრთხოება მშენებლობის წარმოების პროცესში მნიშვნელოვან საკითხს წარმოადგენს, რადგან საცხოვრებელი სახლები ქვე-პროექტის სიახლოვესაა განლაგებული. კონტრაქტორის პასუხისმგებლობას წარმოადგენს კონკრეტული ღონისძიებების გატარება ადგილობრივებზე ზემოქმედების შესარბილებლად; აღნიშნული მოიცავს ზემოქმედების ქვეშ მოქცეული მოსახლეობის ინფორმირებას მოსალოდნელი სამუშაოებისა და მუნიციპალური სერვისების დროებითი შეზღუდვების შესახებ, მსგავსი შეზღუდვების არსებობის შემთხვევაში; უნდა მოხდეს ასევე სამუშაო საათების შეზღუდვა დღის განმავლობაში, სამშენებლო სატრანსპორტო საშუალებების და მექანიზმების მოძრაობის სიჩქარის შეზღუდვა, ხმაურის და მტვერის ემისიების მინიმუმამდე დაყვანა და სხვ.</p> <p>სარეაბილიტაციო სამუშაოების სასწავლო პროცესის პარალელურად წარმართვის აუცილებლობის შემთხვევაში,</p>
--	---

	<p>სკოლის პერსონალი და ბავშვები დროებით გადავლენ რუსთავის №14 და №16 სკოლებში. განათლების და მეცნიერების სამინისტრო გაატარებს ყველა დროებით ღონისძიებას, მოსწავლეების ალტერნატიულ ადგილებამდე ტრანსპორტირების და სასწავლო პროცესის უზრუნველყოფის მიზნით. განსაკუთრებული ყურადღება დაეთმობა მოწყვლად/უმცირესობის ჯგუფებს.</p> <p>სარეაბილიტაციო სამუშაოების წარმოების პროცესში მნიშვნელოვანი ხასიათის საფრთხეების წარმოქმნა მოსალოდნელი არ არის - შესაბამისი სამშენებლო პრაქტიკის და უსაფრთხოების პროცედურების გამოყენების გამო. სკოლის სარეაბილიტაციო სამუშაოები უმჯობესია ჩატარდეს ზაფხულის თვეებში (როდესაც სკოლა არ მუშაობს), სასწავლო პროცესის შეფერხების მინიმუმაციის და ბავშვების ჩართულობით გამოწვეული სხვადასხვა შემთხვევების პრევენციის მიზნით.</p> <p>საპროექტო ტერიტორიაზე არის ბალახის საფარი და ნიადაგის ნაყოფიერი ფენა. სამუშაოები გამოიწვევს 360 მ³ ნიადაგის ნაყოფიერი ფენის გაშიშვლებას (მოხსნას). ნიადაგის აღნიშნული ნაყოფიერი ფენა სრულად იქნება გამოყენებული გამწვანების სამუშაოების წარმოებისას. გრუნტის სამუშაოების დაწყებამდე, საპროექტო ტერიტორია გასუფთავდება ბალახის ტიპის მცენარეებისაგან, ნიადაგის ნაყოფიერი ფენა მოიხსნება და მოხდება მისი დროებითი დასაწყობება.</p>
<p>წარსულში განხორციელებული მსგავსი პროექტებიდან მიღებული რა გამოცდილება იქნა გათვალისწინებული ქვე-პროექტის დიზაინში?</p>	<p>„საქართველოს მუნიციპალური განვითარების ფონდს“ (მგფ) ფართო გამოცდილება აქვს სხვადასხვა დონორი ორგანიზაციების მიერ დაფინანსებული საშუალო და ფართომასშტაბიანი შენობების (მათ შორის საჯარო სკოლების და ბაღების), გზების და ქუჩების რეკონსტრუქცია/რეაბილიტაციის ქვე-პროექტების განხორციელებაში. მსგავსი პროექტების განხორციელების საფუძველზე მიღებული გამოცდილების შესაბამისად, ტექნიკური პროექტით გათვალისწინებულია არა მხოლოდ სკოლის რეაბილიტაცია, არამედ გათბობის, ვენტილაციის და სახანძრო სისტემის, ასევე ცხელი წყლის მიწოდების, განათების სისტემების და ენერგოეფექტურობის პოტენციალის გაუმჯობესება და შესაბამისი ღონისძიებების გატარება - ენერგო ეფექტურობის გაუმჯობესების მიზნით.</p>

	<p>სკოლის ინფრასტრუქტურა ადაპტირებული იქნება შშმ პირების მისაღებად და მათთვის შესაბამისი სერვისების მიწოდებისთვის.</p>
<p>ჩართული იყო თუ არა დაინტერესებული თემები ქვე-პროექტის მომზადების პროცესში და გათვალისწინებული იქნა თუ არა მათი ინტერესები და ცოდნა სათანადოდ?</p>	<p>ქვე-პროექტი მომზადებულია საქართველოს განათლების და მეცნიერების სამინისტროს მიერ, რუსთავის მუნიციპალიტეტთან ერთად - არსებული მდგომარეობის საპასუხოდ.</p> <p>საქართველოს მუნიციპალური განვითარების ფონდის ორგანიზებით, საჯარო საკონსულტაციო შეხვედრა, ქ. რუსთავის 21 საჯარო სკოლის რეკონსტრუქცია/რეაბილიტაციის“ ქვეპროექტისთვის მომზადებული პროექტის, გარემოსდაცვითი და სოციალური სკრინინგის ანგარიშის და გარემოსდაცვითი და სოციალური მართვის გეგმის განხილვის მიზნით, გაიმართა 2023 წ. 16 იანვარს. შეხვედრა ჩატარდა რუსთავის მუნიციპალიტეტის ქ. რუსთავის N21 საჯარო სკოლის შენობაში. საკონსულტაციო შეხვედრასთან დაკავშირებული დეტალები (თარიღი, დრო და საკონტაქტო ინფორმაცია) წარმოდგენილი იყო განცხადებაში. განცხადებები გაკრული იყო ქუჩებში, ქვეპროექტის ტერიტორიასთან ახლოს, ასევე სკოლის საინფორმაციო დაფაზე. განცხადება აღნიშნული შეხვედრის შესახებ აიტვირთა მგფ-ის და განათლებისა და მეცნიერების სამინისტროს ვებ-გვერდებზეც.</p>

(გ) კატეგორიზაცია და დასკვნა

გარემოსდაცვითი სკრინინგის დასკვნა:

- 1. ქვე-პროექტი უარყოფილია
- 2. ქვე-პროექტი მიღებულია

ქვე-პროექტის მომზადება მოითხოვს:

- 1. მცირემასშტაბიანი სამშენებლო და სარეაბილიტაციო საქმიანობების გარემოსდაცვითი და სოციალური მართვის საკონტროლო სიის შევსებას

2. გარემოსდაცვით და სოციალურ განხილვას,
გარემოსდაცვითი და სოციალური
მართვის გეგმის მომზადების ჩათვლით



ქვე-პროექტის სოციალური და კულტურულ რესურსებზე ზემოქმედების სკრინინგი

ინფორმაცია სოციალური უსაფრთხოების სკრინინგისათვის		დიახ	არა
1	არის თუ არა ინფორმაცია ქვე-პროექტის ობიექტების მფლობელობისა და სარგებლობის შესახებ ხელმისაწვდომი და სარწმუნო? (სკრინინგი არ ჩაითვლება დასრულებულად თუ აღნიშნულ საკითხზე ინფორმაცია არ არის ხელმისაწვდომი)	X	
2	ქვე-პროექტის განხორციელება შეზღუდავს თუ არა მოსახლეობის ხელმისაწვდომობას სამეურნეო რესურსებზე, როგორცაა მიწა, საძოვრები, წყალი, კომუნალური სამსახურები ან სხვა რესურსები, რაზეც მოსახლეობაა დამოკიდებული?		X
3	გამოიწვევს თუ არა ქვე-პროექტის განხორციელება ცალკეული ინდივიდების ან ოჯახების ადგილმონაცვლეობას ან იქნება თუ არა საჭირო მიწის ნაკვეთის შექმნა (სახელმწიფო ან კერძო, დროებით ან მუდმივად) ?		X
4	გამოიწვევს თუ არა ქვე-პროექტის განხორციელება მოსავლის, ხეხილის და სამეურნეო ინფრასტრუქტურის (დამხმარე ნაგებობები, ღობე, არხი, ბელელი, გარე ტუალეტები, სამზარეულოები და სხვა) დროებით ან მუდმივ დაკარგვას?		X
<p>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.</p>			
ინფორმაცია კულტურული რესურსების უსაფრთხოების სკრინინგისათვის		დიახ	არა
5	საჭიროებს თუ არა პროექტი მიწის სამუშაოებს ისტორიული, არქეოლოგიური ან კულტურული მემკვიდრეობის ობიექტების სიახლოვეს?		X
<p>თუკი პასუხი კითხვაზე 5 არის „დიახ“, მაშინ გამოყენებული უნდა იქნას OP/BP 4.11 ფიზიკური კულტურული რესურსები და შემთხვევით მოპოვებული მასალების მართვა უნდა განხორციელდეს OP/BP-სა ბუნებრივ და სოციალურ გარემოზე ზემოქმედების მართვის ჩარჩო დოკუმენტში მოცემული პროცედურების შესაბამისად.</p>			

გარემოსდაცვითი და სოციალური მართვის გეგმა

ნაწილი A: ზოგადი ინფორმაცია პროექტისა და საპროექტო ტერიტორიის შესახებ

ინსტიტუციონალური და ადმინისტრაციული საკითხები	
ქვეყანა	საქართველო
პროექტის დასახელება	პროექტი: ინკლუზიურობა, ინოვაცია და ხარისხი (საქართველო, I2Q)
ქვე-პროექტის დასახელება	რუსთავის №21 საჯარო სკოლის რეკონსტრუქცია/რეაბილიტაციის დეტალური პროექტის მომზადება
ქმედებების მოცულობა ქვე-პროექტის ფარგლებში	<p>რუსთავის №21 საჯარო სკოლის რეაბილიტაცია ქარელის მუნიციპალიტეტში (ქვემო ქართლის რეგიონი) - ინკლუზიურობის, ინოვაციისა და ხარისხის (საქართველო (I2Q)) პროექტის ფარგლებში განხორციელებულ ერთ-ერთ პროექტს წარმოადგენს.</p> <p>ქვე-პროექტით გათვალისწინებულია რუსთავში, მესხიშვილის ქუჩის II გასასვლელის №3 ქუჩაზე არსებული №21 საჯარო სკოლის შენობის რეაბილიტაცია. ობიექტი რუსთავის მუნიციპალიტეტის საკუთრებაშია, ტერიტორიის ფართობია - 6640 მ² (საკადასტრო კოდი: 02.03.02.220). შენობა კომპლექსურია, შედგება 1973 წელს აშენებული ორი ფლიგელისაგან. სკოლა სეისმურად აქტიურ (8 მაგნიტუდის) ზონაში მდებარეობს. საპროექტო ტერიტორიის სეისმური მდგრადობის შესწავლა განხორციელდა სკოლის პროექტირების პირველ ეტაპზე - 2021 წ. ოქტომბერში. აღნიშნული კვლევისა და შესაბამისი რეკომენდაციების საფუძველზე (შენობის სამირკველებისა და მზიდი კონსტრუქციების გამაგრება) მომზადდა მშენებლობის პროექტი, რომელმაც 2022 წ. 10 ოქტომბერს გაიარა შესაბამისი გამოცდა (ექსპერტიზის აკრედიტირებული კომპანია შპს „ექსპერტიზის“ მიერ).</p> <p>შენობა გათვლილია 1,040 მოსწავლეზე, თუმცა ამჟამად იქ სწავლობს 1660 მოსწავლე.</p> <p>შენობა რამდენჯერმე დაექვემდებარა რეაბილიტაციას. სპორტ-დარბაზი და გათბობის სისტემა მოეწყო 2007 წელს, ხოლო სააქტო დარბაზი და იატაკები პირველ და მეორე სართულებზე შეიცვალა 2010 წელს; პირველი ფლიგელის მეორე სართულის კედლები მოხატა და შეიღება 2012 წელს; პირველი სართულის დერეფანი გარემონტდა 2014 წელს. ტუალეტები მოეწყო 2020 წ.</p> <p>შენობის ერთი ფლიგელი (მიშენება) ოთხ-სართულიანია და აქვს სარდაფი, მეორე კი ორ-სართულიანია; სილიკატური აგური,</p>

ბლოკი და რკინა-ბეტონი გამოყენებულია საყრდენი კედლების სამშენებლო მასალად. შენობას სავარაუდოდ აქვს ლენტური სამირკველი. გადახურვის შუა ნაწილში გამოყენებულია ასაწყობი ბეტონის ფილები. კონსტრუქციას აქვს ბრტყელი გადახურვა, რაც ასევე მოწყობილია ბეტონის ფილებით; გამოყენებული გადახურვის მასალა კაუჩუკის ანალოგიურია; შენობას აქვს სამი შიდა კიბე, რომლებიც მოწყობილია ლითონის გარსაცმში (ბოქსებში), ასაწყობი მოზაიკური კიბეების გამოყენებით. შვიდი შესასვლელი აქვს.

რაც შეეხება ინტერიერს, საკლასო ოთახების იატაკი დამზადებულია: ხის პარკეტის, ხის ფიცრების, კერამო-გრანიტის და მოზაიკური ბეტონისაგან, რაც ფრაგმენტული, გაცვეთილი და დაზიანებულია. კორიდორები მოპირკეთებულია კერამო-გრანიტის ფილებით, რაც ფრაგმენტული და დაზიანებულია. კანალიზაციის სისტემა მოწყობილია და დაერთებულია მუნიციპალური კანალიზაციის შემკრებ სისტემაზე. შენობაში ოთხი ტუალეტია.

სკოლის შენობა არ არის ადაპტირებული შეზღუდული შესაძლებლობის მქონე (შშმ) პირებზე და მთავარ შესასვლელში მოწყობილი პანდუსი არ აკმაყოფილებს თანამედროვე სტანდარტებს.

ქვე-პროექტით გათვალისწინებულია შემდეგი სამუშაოების შესრულება:

- მოსამზადებელი სამუშაოები (სამშენებლო ტერიტორიის შემოღობვა, ისეთი დროებითი ნაგებობების მონტაჟი, როგორცაა მაგ. ბიო-ტუალეტები, გასახდელი ოთახები მუშებისთვის, მწარმოებლის და დაცვის ჯიხურები, საწყობები მასალებისთვის, ასევე საყოფაცხოვრებო და სახიფათო ნარჩენების განთავსების ადგილები);
- ძირითადი შენობის რეაბილიტაცია;
- არსებული საქვების შენობის დემონტაჟი და ახლის მშენებლობა;
- გარე საინჟინრო ქსელების რეაბილიტაცია და ახალი ქსელების მონტაჟი;
- სკოლის მიმდებარე ტერიტორიის კეთილმოწყობა, მათ შორის:
 - შესასვლელის რეაბილიტაცია;
 - ახალი ბეტონის ბილიკების მშენებლობა შენობის გარშემო;

	<ul style="list-style-type: none"> ○ ასფალტის ბილიკების მოწყობა ბეტონის ბორდიურების გათვალისწინებით; ○ განათების ბოძების მონტაჟი; • შენობის წყალმომარაგების, გათბობის, ვენტილაციის და ელ. ქსელების მოწყობა. როგორც სასმელი წყლის, ასევე კანალიზაციის სისტემის დაერთება მოხდება არსებულ მუნიციპალურ ქსელზე; • სახანძრო და განათების სისტემის მოწყობა; • შშმ პირებზე ადაპტირებული წყლის შადრევნის მშენებლობა. <p>სკოლის ეზოში რამდენიმე ხე და ბუჩქია, თუმცა არსებული მცენარეების მოჭრის საჭიროება არ არის. ქვე-პროექტის ტერიტორიის ნაწილზე, რომელზეც განსაზღვრულია ახალი სტადიონის, ბილიკების მოწყობა და ახალი საქვაბის შენობის განთავსება, მაღალი ვეგეტაცია არ არის. ბალახი, ასევე ნიადაგის ნაყოფიერი ფენა მოიხსნება სამუშაოების დაწყებამდე. სამუშაოების შედეგად მოხდება დაახლოებით 360 მ³ ნიადაგის ნაყოფიერი ფენის მოხსნა. აღნიშნული დროებით განთავსდება სამშენებლო ტერიტორიაზე, საქართველოს მთავრობის №424 დადგენილების მოთხოვნების შესაბამისად. მოხსნილი გრუნტის ხელახალი გამოყენება საპროექტო ტერიტორიაზე მოხდება სრულად - ეზოს გამწვანების მიზნით წარმოებული სამუშაოების ფარგლებში.</p> <p>უახლოესი საცხოვრებელი შენობა სკოლიდან დაახლოებით 3,3 მეტრში მდებარეობს.</p>		
ინსტიტუციონალური ორგანიზება (მსოფლიო ბანკი)	სამუშაო ჯგუფის ხელმძღვანელი: შირო ნაკათა	გარემოს დაცვის და უსაფრთხოების სპეციალისტები დარეჯან კაპანაძე - <i>გარემოს დაცვა</i> დავით ჯიჯელავა - <i>სოციალური საკითხები</i>	
განხორციელების ორგანიზება (მსესხებელი)	განმახორციელებელი ერთეული: საქართველოს მუნიციპალური განვითარების ფონდი	სამუშაოთა ზედამხედველი:	სამუშაოთა კონტრაქტორი: (-----)

		კომპანია „ეპტისა“, ესპანეთი (Company Eptisa Servicios de Ingenieria S.L. Spain)	
ადგილმდებარეობის აღწერა			
ინსტიტუტის დასახელება, რომლის საკუთრების რეაბილიტაციაც არის დაგეგმილი	რუსთავის მუნიციპალიტეტი		
ინსტიტუტის მისამართი, რომლის საკუთრების რეაბილიტაციაც არის დაგეგმილი	კოსტავას ქ. №20, რუსთავი ტელ: (341) 25 51 27 ელ. ფოსტა: rustavi.municipality@rustavi.gov.ge		
ვინ არის მიწის ნაკვეთის მფლობელი? ვინ არის მოსარგებლე (ოფიციალურად/არაოფიციალურად)	სსიპ რუსთავის მუნიციპალიტეტი		
ფიზიკური და ბუნებრივი გარემო, ობიექტის გარშემო არსებული სოციო-ეკონომიკური კონტექსტი	<p>რუსთავი საქართველოს ერთ-ერთი მუნიციპალიტეტია, მდებარეობს ქვემო ქართლის რეგიონში, მუნიციპალური ცენტრია ქალაქი რუსთავი. რუსთავი ქვემო ქართლის რეგიონის და თბილისის შემოგარენის ყველაზე დიდი ქალაქი და რეგიონის ადმინისტრაციული ცენტრია. მდებარეობა: ქვემო ქართლის ველი, განედი: 41.5° და 41.5° , საქართველოს დედაქალაქ თბილისიდან სამხრეთ-აღმოსავლეთით, სიმაღლე ზღვის დონიდან: დაახლოებით 350 მ.</p> <p>რუსთავს უკავია ცარიელი ტრამალის 6060 ჰექტარი. დასავლეთით ესაზღვრება იალღუჯის და ჩათმის მთები, აღმოსავლეთით კი გარდაბნის და ფონიჭალის ველები. მდინარე მტკვარი ქალაქს მარცხენა და მარჯვენა სანაპიროებად ჰყოფს. ქალაქის მარცხენა მხარეს ე.წ. „ძველი რუსთავის“ დასახლებაა, მარჯვენა სანაპიროზე კი ე.წ. „ახალი რუსთავი“. სანაპიროები ერთმანეთს უკავშირდება 1 კმ სიგრძის ხიდით. რუსთავს ესაზღვრება გარდაბნის და მარნეულის მუნიციპალიტეტები.</p> <p>ქალაქი ასევე გამოირჩევა სტრატეგიული ადგილმდებარეობით. დედაქალაქის ცენტრიდან 27 კმ-ით არის დაშორებული, თბილისის საერთაშორისო აეროპორტიდან - 20 კმ-ით, სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრიდან 45 კმ-ით, აზერბაიჯანის საზღვრიდან კი 30 კმ-ით. უმოკლესი მანძილი თბილისის და რუსთავის საზღვრებს შორის 7.66 კმ-ია.</p>		

გეო-მორფოლოგიურად, საკვლევ ტერიტორია მდინარე მტკვრის მარჯვენა ტერასაზე მდებარეობს; ტერასა ხელოვნურია (ადამიანის მიერ არის შექმნილი) და ოდნავ იხრება მდინარისკენ, აბსოლუტური ნიშნულების მერყეობა: 343,00-343,30 მ.

საკვლევ ტერიტორიაზე და მის გარშემო უარყოფითი ფიზიკური გეოლოგიური პროცესები (მეწყერი, კარსტი, ჩამონაშალი და სხვ.) არ აღინიშნება.

სამშენებლო კლიმატოლოგიის პნ 01.05-08 თანახმად, საკვლევ ტერიტორიის ძირითადი კლიმატური მახასიათებელია:

- წელიწადის საშუალო ტემპერატურა - $+13.0^{\circ}\text{C}$;
- აბსოლუტური მინიმალური ტემპერატურა - -24.0°C ;
- აბსოლუტური მაქსიმალური ტემპერატურა - $+41.0^{\circ}\text{C}$;
- ატმოსფერული ნალექების რაოდენობა წელიწადში - 382 მმ;
- ქარის მაქსიმალური სიჩქარე 20 წელიწადში ერთხელ - 33.0 მ/წმ;
- ქარის წნევის ნორმატიული მნიშვნელობაა 0.48 კპა 5 წელიწადში ერთხელ; 15 წელიწადში ერთხელ - 0.60 კპა;
- ქარის ძირითადი მიმართულება - ჩრდილო-დასავლეთი;
- თოვლის საფარის წონა - 0.50 კპა;
- თოვლის საფარიანი დღეების რაოდენობა - 12;
- ნიადაგის სეზონური გაყინვის ჩვეულებრივი სიღრმე - 0 სმ.

არქეოლოგიური მემკვიდრეობის (მეგლი) საპროექტო ტერიტორიის სიახლოვეს, არ არის.

სარეაბილიტაციო სკოლაში დადის (ადგილობრივი თემების წარმომადგენელი) 1660 მოსწავლე. სკოლა ემსახურება დაახლოებით 950 ადგილობრივს, რომელთა შვილები იქ სწავლობენ. სარეაბილიტაციო სამუშაოების სასწავლო პროცესის პარალელურად წარმართვის აუცილებლობის შემთხვევაში, სკოლის პერსონალი და ბავშვები დროებით გადავლენ რუსთავის №14 და №16 სკოლებში. სარეაბილიტაციო სამუშაოების სასწავლო პროცესის პარალელურად წარმართვის აუცილებლობის შემთხვევაში, სკოლის პერსონალი და ბავშვები დროებით გადავლენ რუსთავის სხვა სკოლებში. განათლების და მეცნიერების სამინისტრო გაატარებს ყველა დროებით ღონისძიებას, მოსწავლეების ალტერნატიულ ადგილებზე ტრანსპორტირების და სასწავლო პროცესის უზრუნველყოფის მიზნით.

	<p>განსაკუთრებული ყურადღება დაეთმობა მოწყვლად/უმცირესობის ჯგუფებს.</p>
<p>მასალების, მათ შორის შემავსებლების, განსაკუთრებით, წყლის და ქვების მიწოდების წყაროების მდებარეობა და დაშორება ქვე-პროექტის განხორციელების ადგილიდან</p>	<p>ობიექტის წყალმომარაგება მოხდება მუნიციპალური წყალმომარაგების სისტემიდან.</p> <p>მანძილი უახლოეს ლიცენზირებულ კარიერამდე დაახლოებით 5-7 კმ-ის რადიუსშია, გარდაბანთან.</p> <p>სახიფათო და არა-სახიფათო ნარჩენების უახლოესი ოფიციალური ნაგავსაყრელი რუსთავში, გამარჯვების გზატკეცილზე №4 მდებარეობს და ქვე-პროექტის ტერიტორიიდან დაახლოებით 6,1 კმ-ით არის დაშორებული.</p>
<p>კანონმდებლობა</p>	
<p>ეროვნული და ადგილობრივი კანონმდებლობა და ქვე-პროექტის განხორციელებისათვის საჭირო ნებართვები</p>	<p>I2Q პროექტი განხორციელებულია მსოფლიო ბანკის უსაფრთხოების პოლიტიკის OP/BP 4.01 – გარემოსდაცვითი შეფასების შესაბამისად. აღნიშნული პოლიტიკის თანახმად, წარმოდგენილი ქვე-პროექტი კლასიფიცირდა გარემოსდაცვითი „B“ კატეგორიის პროექტად და წარმოდგენილი დოკუმენტი (გარემოსდაცვითი და სოციალური მართვის გეგმა (ESMP)) სარეაბილიტაციო სამუშაოებისთვის იქნა შემუშავებული - ბანკის სამოქმედო პოლიტიკის (OP/BP 4.01) და I2Q პროექტის გარემოსდაცვითი და სოციალური მართვის ჩარჩო დოკუმენტის (ESMF) პრინციპების შესაბამისად.</p> <p>საქართველოს კანონმდებლობის შესაბამისად, სკოლის რეაბილიტაცია არ საჭიროებს გარემოზე ზემოქმედების შეფასებას და გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილების გაცემას, თუმცა ეროვნული რეგულაციების თანახმად:</p> <p>სამშენებლო მასალების შემენა უნდა მოხდეს ლიცენზირებული მომწოდებლებისაგან;</p> <ul style="list-style-type: none"> (i) თუ კონტრაქტორი გადაწყვეტს კარიერის გახსნას, მან უნდა მიიღოს შესაბამისი ლიცენზია ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტროს მინერალური რესურსების ეროვნული სააგენტოდან; (ii) იმ შემთხვევაში თუ ყოველწლიურად კონტრაქტორის საქმიანობის შედეგად წარმოიქმნება 120 კგ-ზე მეტი სახიფათო ნარჩენები, ან 200 ტონაზე მეტი არა-სახიფათო ნარჩენი, ან 1000 ტონაზე მეტი ინერტული მასალა, კონტრაქტორი ვალდებულია მოამზადოს ნარჩენების ინვენტარიზაცია, ნარჩენების მართვის გეგმა და

	<p>შეთანხმოს გარემოს დაცვის და სოფლის მეურნეობის სამინისტროსთან, დანიშნოს გარემოს დაცვის მენეჯერი და მის შესახებ ინფორმაცია წარუდგინოს საქართველოს გარემოს დაცვის და სოფლის მეურნეობის სამინისტროს, საქართველოს ნარჩენების მართვის კოდექსის მოთხოვნების შესაბამისად;</p> <p>(iii) სამშენებლო ნარჩენების გატანა უნდა მოხდეს მყარი ნარჩენების მართვის კომპანიასთან შეთანხმებულ ოფიციალურ ნაგავსაყრელზე, ან განთავსდეს ადგილობრივ თვითმმართველობასთან ოფიციალურად შეთანხმებულ და წინასწარ შერჩეულ ადგილას.</p> <p>(iv) ნიადაგის ნაყოფიერი ფენის მოხსნა და დასაწყობება მოხდება საქართველოს მთავრობის 2013 წ. 31 დეკემბრის №424 დადგენილებით განსაზღვრული მოთხოვნების შესაბამისად.</p> <p>(v) გრუნტის და სამშენებლო ნარჩენების დროებითი განთავსების ადგილებს განსაზღვრავს რუსთავის მუნიციპალიტეტის მერია.</p> <p>სავალდებულოა სახელმწიფო სტანდარტების (GOST) და სამშენებლო ნორმების და წესების (SNIP) დაცვა.</p>
--	---

საჩივრების მოგვარების მექანიზმი	
<p>საჩივრების მოგვარების მექანიზმი პროექტის ზემოქმედების ქვეშ მოქცეულ პირებს აძლევს მათთვის მიუღებელი სამუშაოების, ან გადაწყვეტილების გასაჩივრების შესაძლებლობას.</p> <p>საჩივრების მოგვარების მექანიზმის არსებობის შესახებ პროექტის ზემოქმედების ქვეშ მოქცეული პირები გაიგებენ საჯარო კონსულტაციების შედეგად და გავრცელებული ბროშურებით - სამუშაოების დაწყებამდე. შესაბამისი ინფორმაციის ამსახველი განცხადებები გაიკვრება ადგილობრივი მუნიციპალიტეტის შენობების ჰოლებში განთავსებულ საინფორმაციო დაფებზე. ზემოქმედების ქვეშ მოქცეული პირები მიიღებენ სრულ ინფორმაციას მათი უფლებებისა და პრეტენზიების ზეპირად, ან წერილობით გასაჩივრების პროცედურების შესახებ, როგორც მშენებლობის წინა, ასევე მშენებლობის და ექსპლოატაციის ეტაპებზე. საჩივრების მოგვარების მექანიზმის ამოქმედებასთან მიმართებაში, პრიორიტეტი მიენიჭება საჩივრების პრევენციას.</p> <p>მიღებული საჩივრები გადაეცემა საქართველოს განათლების და მეცნიერების სამინისტროს და მგფ-ს. საჩივრების მონიტორინგის მიზნით, სამინისტრო და მგფ მოახდენს ყველა მიღებული საჩივრის, შენიშვნების და იმის, თუ როგორ მოხდება საჩივრის მოგვარება - რეგისტრაციას. საჯარო კონსულტაციების პროცესში, ადგილობრივ მოსახლეობას ეცნობება საჩივრების მოგვარების პროცესის შესახებ და ისინი მიიღებენ ინფორმაციას საკონტაქტო პირების თაობაზე.</p>	

განათლების და მეცნიერების სამინისტროდან საკონტაქტო პირია მარინე ჟვანია (ტელ: +995 577 27 88 41, marina.zhvania@iiq.gov.ge , დიმიტრი უზნაძის N 52, 0102 თბილისი);

მგფ-ს მხრიდან საკონტაქტო პირია ნუცა გუმბერიძე (ტელ: +995 598 88 20 19; feedback@mdf.org.ge ; მის: დ. აღმაშენებლის გამზ. #150, მე-4 სართული, 0112, თბილისი, საქართველო).

საჯარო კონსულტაცია

სად და როდის ჩატარდა/ჩატარდება საჯარო კონსულტაცია?

საქართველოს მუნიციპალური განვითარების ფონდის ორგანიზებულ საჯარო საკონსულტაციო შეხვედრა, ქ. რუსთავის 21 საჯარო სკოლ რეკონსტრუქცია/რეაბილიტაციის“ ქვეპროექტისთვის მომზადებულ პროექტის, გარემოსდაცვითი და სოციალური სკრინინგის ანგარიშის გარემოსდაცვითი და სოციალური მართვის გეგმის განხილვის მიზნით გაიმართა 2023 წ. 16 იანვარს. შეხვედრა ჩატარდა რუსთა მუნიციპალიტეტის ქ. რუსთავის N21 საჯარო სკოლის შენობა-ნაგებობაში. საკონსულტაციო შეხვედრასთან დაკავშირებული დეტალები (თარიღი და საკონტაქტო ინფორმაცია) წარმოდგენილი იყო განცხადებების განცხადებები გაკრული იყო ქუჩებში, ქვეპროექტის ტერიტორიასთან ახლოს, ასევე სკოლის საინფორმაციო დაფაზე. განცხადება აღნიშნულ შეხვედრის შესახებ აიტვირთა მგფ-ის და განათლებისა და მეცნიერების სამინისტროს ვებ-გვერდებზეც.

დანართები

- დანართი 1: ორთო-ფოტო
- დანართი 2: გენ. გეგმა
- დანართი 3: ტოპო-გეგმა
- დანართი 4: ინფორმაცია სკოლიდან მიწათსარგებლობის შესახებ
- დანართი 5: საკადასტრო ინფორმაცია
- დანართი 6: ობიექტის ამსახველი ფოტოები
- დანართი 7: საპროექტო ნახაზები (3D ვიზუალიზაცია და სხვ.)
- დანართი 8: გარემოსდაცვითი და სოციალური მართვის გეგმის პროექტზე გამართული საჯარო კონსულტაციის ოქმი (წარმოსადგენია მგფ-ის მიერ)
- დანართი 9: შეთანხმებები/ლიცენზიები (წარმოსადგენია)

ნაწილი B: ინფორმაცია უსაფრთხოების ღონისძიებების შესახებ

გარემოს დაცვითი/ სოციალური სკრინინგი			
	აქტივობა/ საკითხი	სტატუსი	გააქტიურებული აქტივობა
მოიცავს თუ არა ადგილზე აქტივობა რომელიმე ქვემოთ ჩამოთვლილს?	1. რეაბილიტაცია	<input checked="" type="checkbox"/> დიახ <input type="checkbox"/> არა	თუ პასუხია „დიახ“, იხ. ქვემოთ ნაწილი A
	2. ახალი მშენებლობა	<input type="checkbox"/> დიახ <input checked="" type="checkbox"/> არა	თუ პასუხია „დიახ“, იხ. ქვემოთ ნაწილი A
	3. ნარჩენი წყლების დამუშავების ინდივიდუალური სისტემა	<input type="checkbox"/> დიახ <input checked="" type="checkbox"/> არა	თუ პასუხია „დიახ“, იხ. იხ. ქვემოთ ნაწილი B
	4. ისტორიული შენობ(ებ)ა და რაიონები	<input type="checkbox"/> დიახ <input checked="" type="checkbox"/> არა	თუ პასუხია „დიახ“, იხ. ქვემოთ ნაწილი C
	5. მიწის შეძენა ¹	<input type="checkbox"/> დიახ <input checked="" type="checkbox"/> არა	თუ პასუხია „დიახ“, იხ. ქვემოთ ნაწილი D
	6. ზემოქმედება მიწის და საკუთრების გამოყენებაზე	<input type="checkbox"/> დიახ <input checked="" type="checkbox"/> არა	თუ პასუხია „დიახ“, იხ. ქვემოთ ნაწილი E
	7. სახიფათო ან ტოქსიკური მასალები ²	<input type="checkbox"/> დიახ <input checked="" type="checkbox"/> არა	თუ პასუხია „დიახ“, იხ. ქვემოთ ნაწილი F
	8. ზემოქმედება ტყეებზე და/ან დაცულ ტერიტორიებზე	<input type="checkbox"/> დიახ <input checked="" type="checkbox"/> არა	თუ პასუხია „დიახ“, იხ. ქვემოთ ნაწილი G
	9. სამედიცინო ნარჩენების დამუშავება/ მენეჯმენტი	<input type="checkbox"/> დიახ <input checked="" type="checkbox"/> არა	თუ პასუხია „დიახ“, იხ. ქვემოთ ნაწილი H
	10. სატრანსპორტო და ფეხით მოსიარულეთა უსაფრთხოება	<input checked="" type="checkbox"/> დიახ <input type="checkbox"/> არა	თუ პასუხია „დიახ“, იხ. ქვემოთ ნაწილი I

¹ მიწის შესყიდვა გულისხმობს ადამიანთა ადგილმონაცვლეობას, 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 - ჯიხურებს) მიწაზე, რომელიც შეძენაც მიმდინარეობს.

² ტოქსიკური/ სახიფათო მასალები მოიცავს, მაგრამ არ შემოიფარგლება აზბესტით, ტყვიის შემცველი და სხვა ტოქსიკური საღებავებით, მავნე ზემოქმედების მქონე გამხსნელებით და ა.შ.

	11. საზოგადოება და შრომის ჯანდაცვა და უსაფრთხოება	[] დიახ [] არა	თუ პასუხია „დიახ“, იხ. ქვემოთ ნაწილი]
--	--	------------------	---

ნაწილი C: ზემოქმედების შემარბილებელი ღონისძიებები

აქტივობა	პარამეტრი	ზემოქმედების შემამცირებელი ღონისძიებების საკონტროლო ჩამონათვალი
<p>0. ზოგადი პირობები</p>	<p>შეტყობინება და მუშათა უსაფრთხოება</p>	<p>(a) მშენებლობისთვის, ბუნებრივი სამშენებლო მასალების მოპოვებისთვის, ნარჩენების გატანისთვის და სხვ. საკითხების შესრულებისთვის საჭირო კანონიერი ნებართვების მიღება;</p> <p>(b) მომუშავეთა პირადი დაცვის აღჭურვილობა (PPE) შესაბამისობაში უნდა იყოს კარგ საერთაშორისო პრაქტიკასთან (მუშაობის დროს ყოველთვის დამცავი ჩაფხუტის ტარება, და საჭიროების შემთხვევაში: ნიღბები და უსაფრთხოების ჩექმები) და უნდა განხორციელდეს კონტროლი აღნიშნული აღჭურვილობის გამოყენებაზე;</p> <p>(c) სამუშაო ტერიტორიებზე განლაგებული მაჩვენებლები მუშებისთვის, სამუშაოების განხორციელებასთან დაკავშირებით შესასრულებელი ძირითადი წესებისა და რეგულაციების შესახებ;</p> <p>(d) თითოეულ სამუშაო ტერიტორიაზე განთავსებული უნდა იყოს ინფორმაცია სამუშაოების განმახორციელებელი კომპანიის შესახებ, შესაბამის საკონტაქტო ინფორმაციასთან ერთად;</p> <p>(e) მუშების პირადი დაცვის აღჭურვილობა უნდა შეესაბამებოდეს კარგ საერთაშორისო პრაქტიკას (დამცავი ჩაფხუტების მუდმივად ტარება, ხოლო ნიღბების, დამცავი სათვალეების, უსაფრთხოების ღვედების და სპეციალური ფეხსაცმელების ტარება - საჭიროებისამებრ).</p>
<p>A. ზოგადი რეაბილიტაცია და / ან სამშენებლო აქტივობები</p>	<p>ჰაერის ხარისხი</p>	<p>(a) ნგრევის შედეგად მიღებული ნარჩენების შენახვა უნდა მოხდეს კონტროლირებად ტერიტორიაზე; ამასთან, ნარჩენებზე უნდა მოხდეს წყლის მოსხმა, მტვრის შესამცირებლად;</p> <p>(b) პნევმატური ბურღვის/ კედლების ნგრევის პროცესის შედეგად მიღებული მტვრის გავრცელება უნდა შეიზღუდოს წყლის მოსხმით და /ან ადგილზე მტვრის საწინააღმდეგო ეკრანის დამონტაჟებით;</p> <p>(c) მიმდებარე ტერიტორია (ტროტუარები, გზები) თავისუფალი უნდა იყოს (სამშენებლო) ნარჩენებისგან, მტვრის მინიმუმამდე დაყვანის მიზნით;</p> <p>(d) სამშენებლო მასალის/ნარჩენების ღია ტიპის წვა სამშენებლო ტერიტორიაზე არ უნდა განხორციელდეს;</p> <p>(e) სამშენებლო სატრანსპორტო საშუალებები ხანგრძლივი დროის განმავლობაში უქმად არ უნდა იყოს გაჩერებული (საპროექტო) ტერიტორიაზე;</p>

		<p>(f) დატვირთული სატრანსპორტო საშუალებები ცალკე უნდა განთავსდეს და დაცული უნდა იყოს - გადახურვით.</p>
	<p>ხმაური</p>	<p>(a) სამშენებლო ხმაური უნდა შეიზღუდოს დღის სამუშაო საათებით; (b) ოპერირებისას გენერატორების, დახურული ჰაერის კომპრესორების და სხვა მექანიკური დანადგარების ძრავის საფარები დახურული უნდა იყოს, ამასთან, დანადგარები მაქსიმალურად შორს უნდა განთავსდეს დასახლებული ტერიტორიებიდან; (c) მაქსიმალურად დასაშვები სიჩქარე უნდა შეიზღუდოს.</p>
	<p>წყლის ხარისხი</p>	<p>(a) ადგილზე მოხდება ეროზიისა და დანალექების საკონტროლო ღონისძიებების განხორციელება, როგორცაა თივის შეკვრებისა და/ან შლამის მესერების დამონტაჟება, რაც ხელს შეუშლის დანალექების სამშენებლო ტერიტორიებიდან გასვლას და ახლომდებარე ნაკადებისა და მდინარეების ზედმეტ ამღვრევას; (b) სამშენებლო სატრანსპორტო საშუალებების და მექანიზმების გარეცხვა უნდა განხორციელდეს მხოლოდ შესაბამისად გამოყოფილ ადგილას, სადაც წყლის ჩამონადენი არ დააბინძურებს ბუნებრივი ზედაპირის წყლის ობიექტებს; (c) საპოხი მასალები, საწვავი და გამხსნელები უნდა განთავსდეს და გამოყენებულ იქნას შესაბამის მექანიზმებთან მიმართებაში მხოლოდ განსაზღვრულ ადგილებზე, ნიადაგის სათანადო დაცვის (გადახურვის) უზრუნველყოფით და საოპერაციო და საავარიო დაღვრის იზოლირების მიზნით. ობიექტზე ხელმისაწვდომი უნდა იყოს შესაბამისი მასალები (სორბანტები, ქვიშა, ნახერხი და სხვ.), დაღვრის ლოკალიზების მიზნით.</p>
	<p>ნარჩენების მართვა</p>	<p>(a) წარმოქმნილი ნარჩენების მოცულობის მინიმუმამდე დაყვანა, შესაძლებლობის ფარგლებში; (b) წარმოქმნილი ნარჩენების სხვადასხვა ტიპების განცალკევება და ნარჩენების შესაბამისი სახეობების ხელახალი გამოყენება, რამდენადაც ეს იქნება შესაძლებელი; (c) ნარჩენების სხვადასხვა ტიპებისთვის დროებითი განთავსების ადგილების გამოყოფა. დაუშვებელია საპროექტო ტერიტორიაზე ნარჩენების ზედმეტი მოცულობების აკუმულაცია; (d) საყოფაცხოვრებო ნარჩენების გადაყრის და ზედმეტი მასალის (ინერტული სამშენებლო მასალა) საბოლოო განთავსების მიზნით ოფიციალური ნებართვების მიღება მუნიციპალური უწყებებიდან; (e) სახიფათო ნარჩენების, ან ლიცენზირებული კომპანიებისთვის აღნიშნული ნარჩენების გადაცემის საკითხის დროული გადაწყვეტა.</p>

	<p>მასალების მიწოდება</p>	<p>(f) მასალები შეძენილი უნდა იქნეს იმ არსებული საწარმოებისა და კარიერებისაგან, რომელთაც გააჩნიათ სათანადო ოფიციალური ნებართვა, ან მოქმედი ლიცენზია საქმიანობის განსახორციელებლად;</p> <p>(g) მოპოვებული უნდა იქნეს შესაბამისი ლიცენზია, თუ საჭიროა ახალი კარიერის გახსნა;</p> <p>(h) კარიერების ტერიტორიების გამოყენებული მონაკვეთების აღდგენა, ექსტრაქციის (მოპოვების) გაგრძელების შემთხვევაში, ან მათი სათანადოდ დახურვა, ექსტრაქციის (მოპოვების) დასრულების და ლიცენზიის ვადის ამოწურვის შემთხვევაში;</p> <p>(i) მასალების გადაზიდვა არ უნდა მოხდეს პიკის საათებში;</p> <p>(j) სიჩქარის მარეგულირებელი, მიმართულების შეცვლის აღმნიშვნელი და გამაფრთხილებელი ნიშნების უზრუნველყოფა სატრანსპორტო საშუალებებისთვის - საჭიროების შესაბამისად.</p>
	<p>მიწის სამუშაოები</p>	<p>(a) ნიადაგის ნაყოფიერი ფენა უნდა მოიხსნას მიწის სამუშაოების დაწყებამდე;</p> <p>(b) აუცილებელია ნიადაგის ნაყოფიერი ფენის დასაწყობების შესაბამისი პრაქტიკის გამოყენება, გრუნტის ფიზიკურ-ქიმიური და ბიოლოგიური აქტივობის შენარჩუნებისათვის; უნდა აღიმართოს დროებითი შლამის მესერები, ეროზიის (გამორეცხვის) პრევენციის მიზნით;</p> <p>(c) ნიადაგის დასაწყობებული ფენის გამოყენება უნდა მოხდეს აღდგენისა და გამწვანების პროცესში;</p> <p>(d) ნიადაგის ნაყოფიერი ფენა იმ ადგილებიდან, რომლებიც არ ექვემდებარებიან პირველადი მდგომარეობის აღდგენას, ფრთხილად გადანაწილდება მიმდებარე ტერიტორიაზე;</p> <p>(e) ნიადაგის ნაყოფიერი ფენის აღდგენა მოხდება ქვენიადაგისგან განცალკევებით, რათა არ მოხდეს აღნიშნული მასალების ერთმანეთთან შერევა. ნიადაგის ნაყოფიერი ფენის აღდგენა საკმარისია თავდაპირველი ნაყოფიერი სიღრმის აღსადგენად, რაც გამოჩნდება ნიადაგის ნაყოფიერი ფენის ზოლზე - ვიზუალური დაკვირვებისას და აღდგენილი და მიმდებარე ადგილების ერთმანეთთან შედარებისას. ნიადაგის ნაყოფიერი ფენის ადგილმონაცვლეობის დროს, კონტრაქტორმა ისე უნდა დაგეგმოს სამუშაოები, რომ თავდაპირველად მოხდეს ყრილებისგან ყველაზე დიდი მანძილით დაშორებული ადგილების აღდგენა, თანდათანობით კი უნდა მოხდეს აღდგენის აღნიშნულ ყრილებთან დაახლოვება, რაც შეამცირებს სატრანსპორტო საშუალებების ნიადაგის აღდგენილ ნაყოფიერ ფენაზე მოძრაობის მოცულობას. ნიადაგის აღდგენილი ნაყოფიერი ფენა შეძლებისდაგვარად</p>

		<p>დაიფარცხება, რაც შეინარჩუნებს მცენარეული საფარის მდგრადობას და ხელს შეუწყობს ვეგეტაციის ზრდას;</p> <p>(f) მიწის სამუშაოების პროცესში შემთხვევითი აღმოჩენის შემთხვევაში, კონტრაქტორმა დაუყოვნებლივ უნდა შეწყვიტოს ფიზიკური სამუშაოების წარმოება საპროექტო ტერიტორიაზე და აცნობოს მგფ-ს. ფონდი (მგფ) მყისიერად აცნობებს კულტურის და ძეგლთა დაცვის სამინისტროს, რომელიც აიღებს პასუხისმგებლობას შემდგომ მოქმედებებზე. სამუშაოების გაგრძელება შესაძლებელი იქნება მხოლოდ კულტურის და ძეგლთა დაცვის სამინისტროს წერილობითი ნებართვის მიღების შემდეგ.</p>
<p>J. საზოგადოების და შრომის ჯანდაცვა და უსაფრთხოება</p>	<p>საზოგადოებასთან ურთიერთობის მართვა</p>	<p>(a) კონტრაქტორის ჯგუფში გამოყავით პირი, რომელიც პასუხისმგებელი იქნება ადგილობრივ მოსახლეობასთან ურთიერთობაზე და მათი თხოვნების/საჩივრების მიღებაზე;</p> <p>(b) გაიარეთ კონსულტაცია ადგილობრივ მოსახლეობასთან, სამუშაოების განმახორციელებლებსა (დაქირავებულ სამუშაო ძალასა) და ადგილობრივ მოსახლეობას შორის შესაძლო კონფლიქტების გამოვლენის და შესაბამისად მართვის მიზნით;</p> <p>(c) მოახდინეთ ადგილობრივი მოსახლეობის ცნობიერების ამაღლება, სამუშაოების განმახორციელებლების (დაქირავებულ სამუშაო ძალის ტერიტორიაზე) ყოფნასთან დაკავშირებით, სექსუალურად გადამცემი დაავადებების რისკის შესახებ და ჩართეთ ადგილობრივი მოსახლეობის წარმომადგენლები, ცნობიერების ამაღლების მიზნით განხორციელებულ აქტივობებში;</p> <p>(d) აცნობეთ მოსახლეობას მშენებლობის და სამუშაოების გრაფიკების შესახებ, ასევე სერვისების შეწყვეტის, შემოვლითი მარშრუტების, ავტობუსების დროებითი მარშრუტების და აფეთქებისა და ნგრევის შესახებ, საჭიროებისამებრ;</p> <p>(e) სამშენებლო საქმიანობა შეზღუდეთ ღამით. აუცილებლობის შემთხვევაში, უზრუნველყავით ღამის სამუშაოების ფრთხილად დაგეგმვა და მოსახლეობის სათანადო ინფორმირება, რათა მათ შეძლონ ყველა საჭირო ზომის მიღება;</p> <p>(f) მოსახლეობის მინიმუმ ხუთი დღით ადრე ინფორმირება, რომელიმე სერვისის (მათ შორის, წყლის, ელექტროენერჯის, ტელეფონის, ავტობუსის მარშრუტების) შეწყვეტამდე; მოსახლეობის გამაფრთხილებელი ნიშნები განთავსდება სამუშაო ტერიტორიაზე, ავტობუსის გაჩერებებზე და ზემოქმედების ქვეშ მოქცეულ სახლებზე/ბიზნეს ობიექტებზე;</p> <p>(g) დამკვეთის მიერ შექმნილი საჩივრების მოგვარების მექანიზმის საშუალებით წამოჭრილი პრობლემური საკითხების მოგვარება დროის განსაზღვრულ მონაკვეთში და კონტრაქტორის პასუხისმგებლობის ფარგლებში;</p>

		<p>(h) სამუშაო ბანაკები არ განათავსოთ ადგილობრივ მოსახლეობასთან უშუალო სიახლოვეს, რამდენადაც ეს იქნება შესაძლებელი;</p> <p>(i) სამუშაო ბანაკების განთავსება და ოპერირება განახორციელეთ მეზობელ მოსახლეობასთან კონსულტაციების საფუძველზე.</p>
	<p>სამუშაო რესურსების მართვა</p>	<p>(a) არა-კვალიფიცირებული, ან ნახევრად-კვალიფიცირებული მუშების დაქირავება მოხდეს ადგილობრივი მოსახლეობიდან, რამდენადაც ეს იქნება შესაძლებელი. ადგილობრივი მოსახლეობის მონაწილეობის გაძლიერების მიზნით, ჩატარდეს მუშებისთვის შესაბამისი სწავლება (ტრენინგი), როდესაც და სადაც ასეთი ტრენინგის ჩატარება იქნება შესაძლებელი;</p> <p>(b) სამუშაო ტერიტორიაზე შესაბამისი სან. კვანძების ობიექტების (ტუალეტების და დასაბანი ადგილების) მოწყობა, ცხელი და ცივი წყლის, საპნის და ხელის საშრობი მოწყობილობების უზრუნველყოფით. ნებისმიერი სამუშაო ბანაკისთვის უნდა მოხდეს დროებითი სექტიკური ავზის სისტემის მოწყობა, რამაც არ უნდა გამოიწვიოს მახლობლად მდებარე წყლის ნაკადების დაბინძურება;</p> <p>(c) მუშების ცნობიერების ამაღლება ადგილობრივ მოსახლეობასთან ზოგადი ურთიერთობის მართვის საკითხებზე, ქცევის კოდექსის შემუშავება საერთაშორისო პრაქტიკის შესაბამისად და აღნიშნული კოდექსის მკაცრად დაცვა, რაც მოიცავს მუშების (სამსახურიდან) გაშვებას და შესაბამისი მოცულობის ფინანსური ჯარიმების დაკისრებას;</p> <p>(d) ზედამხედველი ინჟინრის და დამკვეთის სასწრაფო ინფორმირება სამუშაოების წარმოების ადგილზე მომხდარი ნებისმიერი ინციდენტის შესახებ, რამაც შესაძლოა მნიშვნელოვანი ზემოქმედება მოახდინოს ადამიანის ჯანმრთელობაზე, ან გარემოზე.</p>

ნაწილი D: მონიტორინგის გეგმა

საქმიანობა	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 სტანდარტული ტექნიკური მდგომარეობის უზრუნველყოფა;	სამშენებლო ტერიტორია	ინსპექტირება	გაუფრთხილებელი ინსპექტირება როგორც სამუშაო, ასევე არა სამუშაო საათებში	მიწისა და ჰაერის ემისიებით დაბინძურების შეზღუდვა; ხმაურით და ვიბრაციით ადგილობრივი	მგფ, მშენებლობის ზედამხედველი, საგზაო პოლიცია

	<p>სამშენებლო მასალებისა და ნარჩენების გადაზიდვა დახურული მანქანებით;</p> <p>ტრანსპორტირების დადგენილი საათებისა და მარშრუტების დაცვა</p>				<p>მოსახლეობის შეწუხების შეზღუდვა;</p> <p>ტრანსპორტის მოძრაობის დარღვევის მინიმუმამდე შემცირება.</p>	
<p>მიწის სამუშაოები</p>	<p>ამოღებული გრუნტის დროებითი დასაწყობება წინასწარ განსაზღვრულ და შეთანხმებულ ტერიტორიებზე;</p> <p>ამოღებული გრუნტის უკუ-ჩაყრა და/ან განთავსება ოფიციალურად გამოყოფილ ტერიტორიებზე;</p> <p>შემთხვევითი აღმოჩენების შემთხვევაში, სამუშაოების დაუყოვნებლივ შეწყვეტა, კულტურისა და ძეგლთა დაცვის სამინისტროს ინფორმირება და სამუშაოების განახლება სამინისტროს</p>	სამშენებლო ობიექტი	ინსპექტირება	მიწის სამუშაოების მიმდინარეობის დროს	<p>სამშენებლო და მისი მიმდებარე ტერიტორიის სამშენებლო ნარჩენებით დაბინძურების თავიდან აცილება;</p> <p>ფიზიკური და კულტურული რესურსების დაზიანების და დანაკარგის თავიდან აცილება;</p> <p>ნიადაგის ნაყოფიერი ფენის</p>	მგფ, მშენებლობის ზედამხედველი

	<p>წერილობითი თანხმობის მიღების შემდეგ;</p> <p>ნიადაგის ნაყოფიერი ფენის მოხსნა - მიწის სამუშაოების დაწყებამდე;</p> <p>ნიადაგის ნაყოფიერი ფენის დასაწყობების შესაბამისი პრაქტიკის გამოყენება;</p> <p>დროებითი დამცავი შემოღობვის (შლამის მესერის) აღმართვა;</p> <p>ნიადაგის მოხსნილი ნაყოფიერი ფენის გამოყენება აღდგენის და გამწვანების პროცესში.</p>				დანაკარგის პრევენცია.	
ბუნებრივი სამშენებლო მასალების წყარო	<p>მასალების შექმნა არსებული, ლიცენზირებული მომწოდებლებისაგან, თუ ეს შესაძლებელია;</p> <p>სასარგებლო წიაღისეულის მოპოვების ლიცენზიის მიღება კონტრაქტის</p>	კარიერები	დოკუმენტები ისა და სამუშაოების ინსპექტირება	ინერტული მასალის მოპოვების პერიოდში	ქანობების ეროზიის და ეკოსისტემების და ლანდშაფტების დეგრადაციის შეზღუდვა;	მგფ, მშენებლობის ზედამხედველი

	<p>საფუძველზე და ლიცენზიის პირობების მკაცრი დაცვა;</p> <p>კარიერების დატერასება, დამუშავებული ადგილების რეაბილიტაცია და ლანდშაფტთან ჰარმონიზება;</p> <p>მდინარეში ქვიშა-ხრეშის მოპოვება წყლის ნაკადის გარეთ, დამცავი ბარიერების მოწყობა ექსკავაციის ადგილსა და წყლის ნაკადს შორის. დაუშვებელია მანქანების შესვლა წყლის ნაკადში.</p>				<p>მდინარის ნაპირების ეროზიის, შეწონილი ნაწილაკებით წყლის დაბინძურების და წყლის ფლორის და ფაუნის დარღვევის შეზღუდვა</p>	
<p>სამშენებლო ნარჩენების წარმოქმნა</p>	<p>სამშენებლო ნარჩენების დროებითი განთავსება სპეციალურად გამოყოფილ ადგილებში;</p> <p>ნარჩენების დროული განთავსება ოფიციალურად გამოყოფილ ადგილებში.</p>	<p>სამშენებლო ტერიტორია;</p> <p>ნარჩენების განთავსების ტერიტორია</p>	<p>ინსპექტირება</p>	<p>პერიოდულად - მშენებლობის პროცესში და პრეტენზიების შემთხვევაში</p>	<p>სამშენებლო და მის მეზობლად მდებარე ტერიტორიების მყარი ნარჩენებისაგან დაბინძურების თავიდან აცილება</p>	<p>მგფ, მშენებლობის ზედამხედველი</p>

<p>ტრანსპორტის მოძრაობის დარღვევა და ფეხით მოსიარულეთა მიმოსვლის შეზღუდვა</p>	<p>სატრანსპორტო მოძრაობის შეზღუდვის/მოძრაობის მიმართულების შეცვლის ნიშნების განთავსება;</p> <p>სამშენებლო მასალებისა და ნარჩენების დროებითი განთავსება ისე, რომ თავიდან იქნას აცილებული სატრანსპორტო საცობები მისასვლელ გზებზე.</p>	<p>სამშენებლო ტერიტორიაზე და სამშენებლო ტერიტორიის გარშემო</p>	<p>ინსპექტირება</p>	<p>სამშენებლო სამუშაოების პერიოდში</p>	<p>სატრანსპორტო შემთხვევების თავიდან აცილება;</p> <p>ადგილობრივი მაცხოვრებლები ს შეწუხების შეზღუდვა;</p>	<p>მგფ, მშენებლობის ზედამხედველი</p>
<p>მუშების ჯანმრთელობა და უსაფრთხოება</p>	<p>მუშების ფორმებით და ინდივიდუალური დაცვის საშუალებებით აღჭურვა;</p> <p>სასმელი წყლის და ტუალეტების უზრუნველყოფა მამაკაცებისა და ქალებისთვის სამუშაო ტერიტორიაზე;</p> <p>მუშების და პერსონალის ინფორმირება მექანიზმებთან/აღჭურვილობასთან მუშაობისას ინდივიდუალური უსაფრთხოების წესების და ინსტრუქციების შესახებ და</p>	<p>სამშენებლო ობიექტი</p>	<p>ინსპექტირება</p>	<p>გაუფრთხილებელი შემოწმება სამუშაოების მსვლელობისას</p>	<p>საწარმოო უბედური და გაუთვალისწინებელი შემთხვევების მინიმუმამდე დაყვანა;</p>	<p>მგფ, მშენებლობის ზედამხედველი</p>

	<p>ასევე აღნიშნული წესები/ინსტრუქციების მკაცრი დაცვა;</p> <p>კოვიდ-19-ის ინფექციის გავრცელების პრევენციის გეგმის დამტკიცება და დაცვა და სამოქმედო რეაგირება, ინფექციის შესაძლო გავრცელების შემთხვევაში.</p>					
სამუშაოების წარმოება დასახლებაში	<p>პროექტის ზემოქმედების ქვეშ მოქცეული მოსახლეობის ინფორმირება მომავალი სამუშაოების და მუნიციპალური სერვისების მიწოდების დროებითი შეფერხების შესახებ, რამაც შესაძლოა იჩინოს თავი სამუშაოების წარმოების პროცესში;</p> <p>დღის განმავლობაში განსაზღვრული სამუშაო საათების დაცვა, ხმაურის და მტვრის ემისიების მინიმუმამდე დაყვანა, სამშენებლო</p>	სამშენებლო ტერიტორია	ინსპექტირება	პერიოდულად	ადგილობრივი მაცხოვრებლები ს უსაფრთხოების უზრუნველყოფა და შეწუხების მინიმუმამდე შემცირება	მგგ, მშენებლობის ზედამხედველი

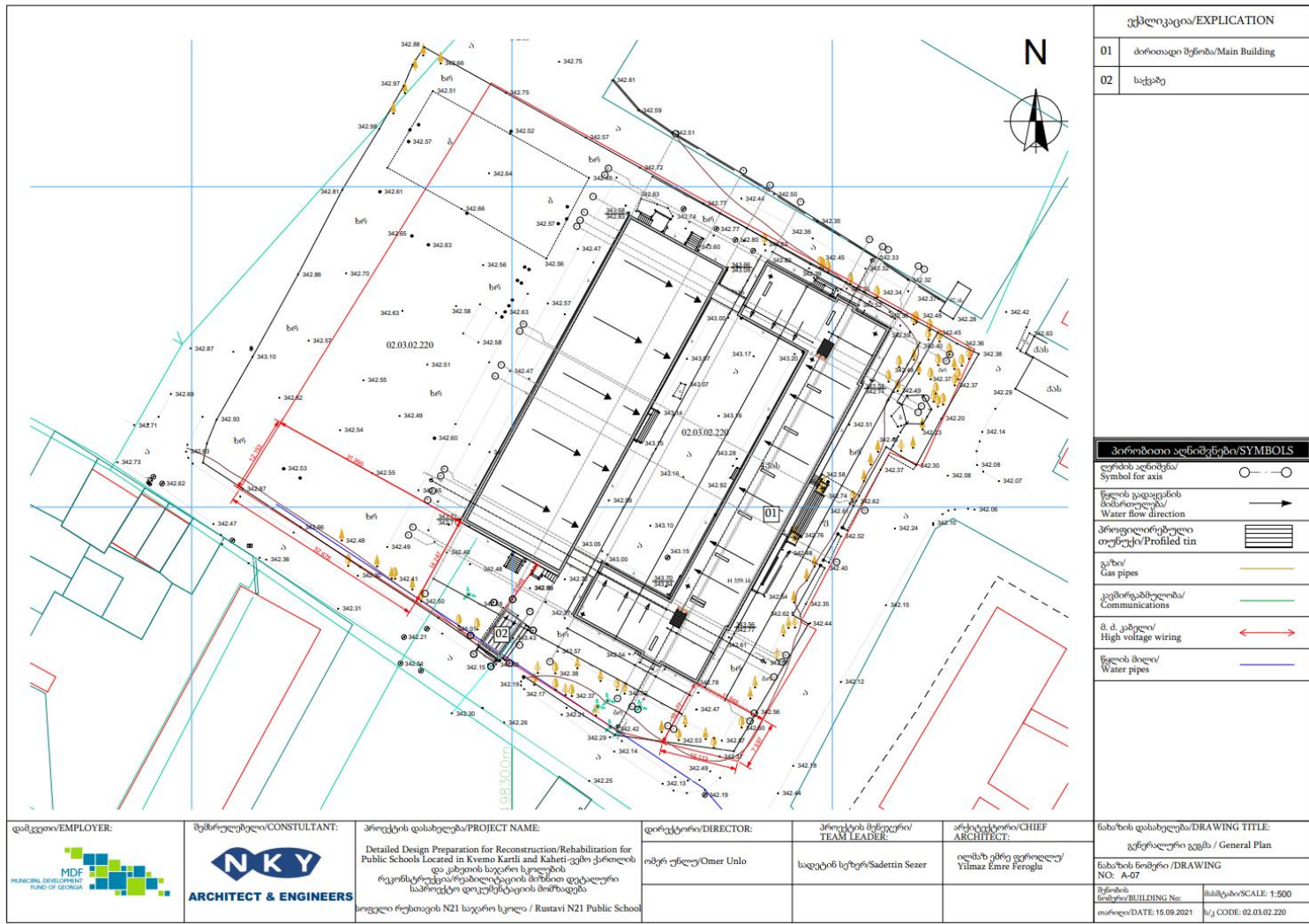
	<p>სატრანსპორტო საშუალებების და მექანიზმების მოძრაობის სიჩქარის შეზღუდვა;</p> <p>სარეაბილიტაციო გზის გასწვრივ არსებულ სახლებთან და ბიზნეს ობიექტებთან ფეხით მოსიარულეთათვის უსაფრთხო მისასვლელის უზრუნველყოფა და ადამიანების/ცხოველების ამოთხრილ ორმოებში, თხრილებში და ღრმულებში შემთხვევითი ჩავარდნისაგან დაცვა;</p> <p>გზის გასწვრივ არსებული ღობეების და სხვა კერძო საკუთრების დაზიანების პრევენცია და დაუყოვნებლივი აღდგენა, დაზიანების შემთხვევაში.</p>					
საოპერაციო ფაზა						
რეაბილიტირებული სკოლის მოვლა-პატრონობის	მყარი ნარჩენების შესაბამისი მართვა	მუნიციპალური ტერიტორია	ინსპექტირება	სკოლის ექსპლოატაციის პერიოდში	მყარი ნარჩენებისაგან დაბინძურების პრევენცია	განათლების და მეცნიერების სამინისტრო

შედეგად წარმოქმნილი ნარჩენები						

დანართი 1: ორთო-ფოტო





დანართი 2: გენ. გეგმა



უკვლიცავია/EXPLICATION	
01	ძირითადი შენობა/Main Building
02	საქვამე

პროექტის აღნიშვნები/SYMBOLS	
ღერძის აღნიშვნა/ Symbol for axis	○ — ○
წყლის გადვადვას მიმართულება/ Water flow direction	→
პროფილირებული თუნუქი/Profiled tin	▨
გაზის Gas pipes	—
კომუნიკაციების Communications	—
მ. ძ. კაბელი/ High voltage wiring	↔
წყლის მიწა/ Water pipes	—

<p>დამკვეთი/EMPLOYER:</p>  <p>MDF MUNICIPAL DEVELOPMENT FUND OF GEORGIA</p>	<p>მშენებლები/CONSULTANT:</p>  <p>NKY ARCHITECT & ENGINEERS</p>	<p>პროექტის დასახელება/PROJECT NAME:</p> <p>Detailed Design Preparation for Reconstruction/Rehabilitation for Public Schools Located in Kvemo Kartli and Kaheti-ვკეო ქართლის და კახეთის საჯარო სკოლებს რეკონსტრუქცია/რეაბილიტაციის მოხმობა დეტალური საპროექტო დოკუმენტაციის მომზადება</p> <p>სოფელი რუსთავის N21 საჯარო სკოლა / Rustavi N21 Public School</p>	<p>დირექტორი/DIRECTOR:</p> <p>ომერ უნლუ Omer Unlu</p>	<p>პროექტის მენეჯერი/ TEAM LEADER:</p> <p>სადეტინ სეჯერ/Sadettin Sezer</p>	<p>არქიტექტორი/CHIEF ARCHITECT:</p> <p>ელმაზ ემრე ფერაღლი/ Yilmaz Emre Feraglu</p>	<p>ნახაზის დასახელება/DRAWING TITLE:</p> <p>გენერალური გეგმა / General Plan</p> <p>ნახაზის ნომერი/DRAWING NO.: A-07</p> <p>შუქების ნომერი/BUILDING No.:</p> <p>მასშტაბი/SCALE: 1:500</p> <p>თარიღი/DATE: 15.09.2021</p> <p>ს/კ CODE: 02.03.02.220</p>
--	--	---	---	--	--	---

დანართი 4: ინფორმაცია სკოლიდან მიწით სარგებლობის შესახებ

სსიპ ქალაქ რუსთავის N 21

საჯარო სკოლა



LEPL RUSTAVI N 21

PUBLIC SCHOOL



MES 2 22 0001271796



11/10/2022

NKY „ARCHITECTS & ENGINEERS“ -ის ადმინისტრაციას
ქ.თბილისი, ყაზბეგის N24

სსიპ ქალაქ რუსთავის N 21 საჯარო სკოლის დირექცია მოგახსენებთ, რომ სკოლა მდებარეობს ქ. რუსთავში მესხიშვილის მე-2 გას. N 3-ში. სკოლას მფლობელობაში აქვს 6640 კვ.მ. მიწის ფართობი. სკოლას არ აქვს გაიჯარებული არც შენობის ფართი და არც მიწის ნაკვეთი, არ ყავს მოდავე და აღნიშნული ფართით სარგებლობს მხოლოდ სკოლა.

პატივისცემით,

ქვემო ქართლის საგანმანათლებლო რესურსცენტრი
ქალაქ რუსთავის საგანმანათლებლო რესურსცენტრი
საჯარო სკოლები
ქალაქ რუსთავის №21 საჯარო სკოლა
დირექტორის მოვალეობის შემსრულებელი
გავაშული ნინო



Handwritten signature

ქ. რუსთავი, მესხიშვილის მე-2 გას. N3 ტელ.: 0(341) 279065 ელ.ფოსტა: Rustavi21@mes.gov.ge

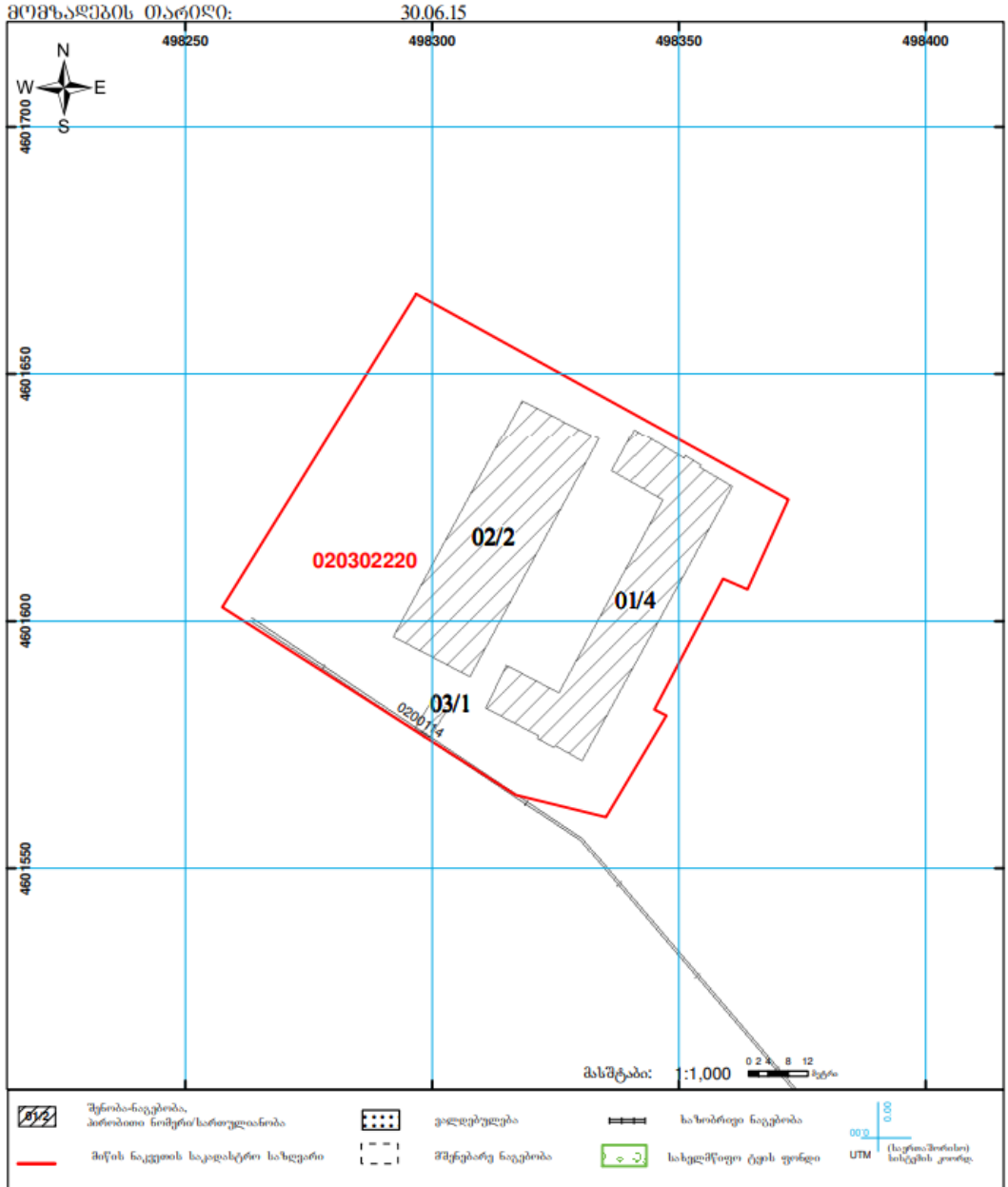
Rustavi.meskhishvili.gov.ge str. №3 Tel 0(341) 279065; E-mail: Rustavi21@mes.gov.ge

დანართი 5: საკადასტრო გეგმა



საქართველოს იუსტიციის სამინისტრო
საჯარო რეესტრის ეროვნული სააგენტო
საკადასტრო გეგმა

მონის ნაკვეთის საკადასტრო კოდი: 02 03 02 220
 განცხადების რეგისტრაციის ნომერი: 882015360062
 მონის ნაკვეთის ფართობი: 6640 კვ.მ.
 დანიშნულება: არასასოფლო-სამეურნეო



საჯარო რეესტრის ეროვნული სააგენტო: თბილისი 0102 წმ. ნაკვალაშის/ნ. მჭედის ქ. 2 ტელ: (995 32) 91 04 27; ფაქს: (995 32) 91 03 41
 რუსთავეის სარეგისტრაციო სამსახური, ქ. რუსთავე, 3700 შეგობრობის გამზირი, ახალგაზრდობის პარკის მხმ. ტერ., ტელ: 8 32 25 15 28 www.napr.gov.ge

დანართი 6: ობიექტის ფოტოები



დანართი 7: გარემოსდაცვითი და სოციალური მართვის გეგმასთან დაკავშირებით გამართული საჯარო საკონსულტაციო შეხვედრის ოქმი

2023 წ. 16 იანვარი

რუსთავის მუნიციპალიტეტი

პროექტი: ინოვაცია, ინკლუზიურობა, და ხარისხი (საქართველო I2Q)

ქ. რუსთავის N21 საჯარო სკოლის რეკონსტრუქცია/რეაბილიტაცია

საჯარო საკონსულტაციო შეხვედრის ოქმი

პროექტზე, გარემოსდაცვითი და სოციალური სკრინინგის ანგარიშზე და გარემოსდაცვითი და სოციალური მართვის გეგმაზე

საქართველოს მუნიციპალური განვითარების ფონდის ორგანიზებით, საჯარო საკონსულტაციო შეხვედრა, ქ. რუსთავის 21 საჯარო სკოლის რეკონსტრუქცია/რეაბილიტაციის“ ქვეპროექტისთვის მომზადებული პროექტის, გარემოსდაცვითი და სოციალური სკრინინგის ანგარიშის და გარემოსდაცვითი და სოციალური მართვის გეგმის განხილვის მიზნით, გაიმართა 2023 წ. 16 იანვარს. შეხვედრა ჩატარდა რუსთავის მუნიციპალიტეტის ქ. რუსთავის N21 საჯარო სკოლის შენობაში. საკონსულტაციო შეხვედრასთან დაკავშირებული დეტალები (თარიღი, დრო და საკონტაქტო ინფორმაცია) წარმოდგენილი იყო განცხადებაში. განცხადებები გაკრული იყო ქუჩებში, ქვეპროექტის ტერიტორიასთან ახლოს, ასევე სკოლის საინფორმაციო დაფაზე. განცხადება აღნიშნული შეხვედრის შესახებ აიტვირთა მგფ-ის და განათლებისა და მეცნიერების სამინისტროს ვებ-გვერდებზეც.

კონსულტაციის მიზანი იყო დაინტერესებული მხარეების ინფორმირება ქვეპროექტის, დაგეგმილი სამუშაოების, ბუნებრივ და სოციალურ გარემოზე შესაძლო უარყოფითი/დადებითი ზემოქმედების და მათი პრევენციისა თუ შემარბილებელი ღონისძიებების შესახებ.

შეხვედრას ესწრებოდნენ:

შეხვედრას რუსთავის N21 საჯარო სკოლიდან ესწრებოდნენ:

ნინო გაგაშელი – რუსთავის #21 საჯარო სკოლის დირექტორი.

მასწავლებლები:

ქეთევან ბოხლიშვილი;

რიტა კიკილაშვილი;

ნათია თიგიშვილი;

ირმა ლორია;

ლია მახარაშვილი;

მახვალა გულიშვილი;

თამარ ზედგინიძე;
დიანა მაისურაძე;
ტასია ბეგიაშვილი;
ხათუნა ლაშხია;
მაკა მძელური;
მანანა ხაჩეიშვილი;
მაია სარალიძე;
ინგა შამუგია;
თამარ ნაჭყებია;
მზია გოლუბინი;
თეონა თოლორდავა;
ლია ღლონტი;
მაკა მელიქიშვილი – ბიბლიოთეკარი;
მაკა წიკლაური – ფსიქოლოგი.
მოსწავლეები:
მარიამ უშიკიშვილი;
ნინო ცარციძე;
სალომე ძინძიბაძე;
ლიზი ბლიაძე;
ქეთი ღაღვიშვილი;
ლიზა ბერიშვილი;
აიშან ახმედოვი;
სოფიო ბურდული;
თაკო გუმბარიძე.
მშობლები:
დიანა ვეკუა;
მაია გუგეშაშვილი;
თამარ ქაფიაშვილი;
ხათუნა ჯოხაძე;
ქეთევან ჩარევიშვილი;
ესმირა გუსეინოვა;
ელისო მეშვილდიშვილი;
ნანა მღებრიშვილი;
მზია გვასალია;
ლია გვასალია;
ლელა ჩიტაური;
ნათია დოგრაშვილი;
ნათია ბაბუნაშვილი;
ნანა ხარებავა.

საქართველოს მუნიციპალური განვითარების ფონდის წარმომადგენლები:

სალომე მეფარიშვილი - გარემოსდაცვითი სპეციალისტი;

გიორგი მიქელაძე - პროექტის მენეჯერი

ნონა ჭიჭინაძე – სოციალური და გენდერის სპეციალისტი;

დავით არსენაშვილი – განსახლების კონსულტანტი;

ზვიად ჩურჩელაური – ინჟინერი;

ნუცა გუმბერიძე – ბენეფიციარებთან ურთიერთობის სპეციალისტი (GRM საკონტაქტო პირი).

შეხვედრა გახსნა გიორგი მიქელაძემ და გააცნო მგფ-ისა და სამინისტროს წარმომადგენლები და შეხვედრის მიზნები. მან მოკლედ გააცნო SP და დეტალურად განიხილა SP-ის ფარგლებში დაგეგმილი ყველა სარეაბილიტაციო სამუშაოები.

ზვიად ჩურჩელაურმა დეტალურად გააცნო ყველა სარეაბილიტაციო სამუშაოები: როგორ განხორციელდება ყველა ეტაპი. პირველ ეტაპზე ჩატარდება ნგრევა. შემდეგ მოჰყვება სტრუქტურული გამაგრება და MEP სამუშაოები. საბოლოოდ გაკეთდება მოწესრიგება და გამწვანების სამუშაოები. შეხვედრის მონაწილეებს ასევე მიეცათ ინფორმაცია, თუ რა სახის მასალები იქნება გამოყენებული რეაბილიტაციის პროცესში. სალომე მეფარიშვილმა განმარტა, რომ საქართველოს გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსის თანახმად, ქვეპროექტი არ საჭიროებს გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილების მიღებას გარემოს დაცვის და სოფლის მეურნეობის სამინისტროს მიერ, თუმცა ქვეპროექტის გარემოსდაცვითი და სოციალური უსაფრთხოების უზრუნველყოფის მიზნით, მგფ ვალდებულია, რომ უზრუნველყოს შესაბამისობა მსოფლიო ბანკის სოციალურ და გარემოს დაცვის პოლიტიკასთან. სალომე მეფარიშვილმა წარმოადგინა როგორც მსოფლიო ბანკის სოციალური და გარემოსდაცვითი სკრინინგის პროცედურები, ასევე აღნიშნული ქვეპროექტისთვის მომზადებული გარემოსდაცვითი და სოციალური მართვის გეგმა (ESMP).

სალომე მეფარიშვილმა მოკლედ მიმოიხილა გარემოსდაცვითი და სოციალური მართვის გეგმის (ESMP) შინაარსი და სტრუქტურა. მან წარმოადგინა აღნიშნული დოკუმენტით განსაზღვრული გარემოსდაცვითი, სოციალური, საზოგადოებრივი და შრომის მართვის ღონისძიებები. აღნიშნული დოკუმენტის (ESMP) არსებითი ნაწილის შესაბამისად, დამსწრე საზოგადოებას მან აცნობა წარმოდგენილ ქვეპროექტთან დაკავშირებული შესაძლო გარემოსდაცვითი და სოციალური რისკების შესახებ და მოახდინა მათი ინფორმირება შემარბილებელი ღონისძიებების თაობაზე, შესაბამისი უარყოფითი ზემოქმედების თავიდან აცილების ან მინიმუმამდე დაყვანის მიზნით.

ს. მეფარიშვილმა აღნიშნა, რომ სარეაბილიტაციო სამუშაოების პროექტის თანახმად, ხეების მოჭრა გათვალისწინებული არ არის, ამოღებული გრუნტი კი სრულად იქნება გამოყენებული საპროექტო ტერიტორიის ეზოს გამწვანების სამუშაოების წარმოების პროცესში.

სალომე მეფარიშვილმა აღნიშნა, რომ გარემოსდაცვითი მართვის გეგმა (EMP) სამშენებლო სამუშაოების კონტრაქტის განუყოფელ ნაწილს წარმოადგენს. შესაბამისად, წარმოდგენილი გეგმით (ESMP) გათვალისწინებული ღონისძიებების გატარება სოციალური, ბუნებრივი გარემოს და ადამიანის ჯანმრთელობის დაცვის მიზნით, მშენებელი კონტრაქტორის ვალდებულებას წარმოადგენს. სალომე მეფარიშვილმა ასევე მიმოიხილა ქვეპროექტის განხორციელების დროს შესასრულებელი გარემოსდაცვითი მონიტორინგის ასპექტები, გარემოს დაცვის ზედამხედველობაზე პასუხისმგებელი მხარეების საკითხი და ანგარიშგების პროცედურები - ქვეპროექტის განხორციელების პროცესში.

დავით არსენაშვილმა შეხვედრის მონაწილეებს აცნობა მგფ-ში შექმნილი საჩივრების მოგვარების მექანიზმის პროცედურების და აღნიშნული მექანიზმის მნიშვნელობის შესახებ. დამსწრე საზოგადოებას მან ასევე გაუზიარა ინფორმაცია საკონტაქტო პირების შესახებ, გარემოს დაცვასთან ან სოციალურ საკითხებთან დაკავშირებით საჩივრების წარმოქმნის და/ან შენიშვნების და შემოთავაზებების გამოხატვის სურვილის შემთხვევაში. შეხვედრაზე მან წარმოადგინა ინფორმაცია საინფორმაციო დაფების თაობაზე, სადაც მოცემულია საკონტაქტო ინფორმაცია (ტელ. ნომრები და ელ. ფოსტა) საჩივრების მოგვარების მექანიზმთან დაკავშირებით. შეხვედრის მონაწილეებს ეცნობათ ასევე საჩივრების ყუთების შესახებ. აღნიშნული ყუთები და საჩივრების ფორმები - ანონიმური საჩივრებისთვის, განთავსდება ყველა ობიექტზე. დამსწრეებს დავით არსენაშვილმა დაურიგა საჩივრების მოგვარების მექანიზმის საკონტაქტო ინფორმაციის ამსახველი ბროშურები.

დავითმა დამსწრე საზოგადოების წინაშე წარმოადგინა ინფორმაცია საზოგადოებრივი ჩართულობის, უკუგების მექანიზმების და გენდერთან დაკავშირებული საკითხების შესახებ. მონაწილეებს დაურიგდათ ბროშურები შევიწროების და ძალადობის შესახებ. შეივსო სოციალურ საკითხებთან და გენდერთან დაკავშირებული კითხვარიც.

შეხვედრის დასასრულს, დამსწრე საზოგადოებამ მონაწილეობა მიიღო წარმოდგენილ საკითხებთან დაკავშირებით გამართულ კითხვა/პასუხის სესიაში. დაისვა შემდეგი კითხვები:

კითხვები და შენიშვნები:	პასუხები და კომენტარები:
რჩება თუ არა რესურს ოთახი იმავე ადგილას?	დიახ, რესურს ოთახი იქნება იმავე ადგილას
განთავსდება თუ არა ხელსაბანი რესურს ოთახში?	რესურს ოთახი აღჭურვილი იქნება ხელსაბანით
იქნება თუ არა გაგრილების სისტემა სკოლის ახალ შენობაში?	ქვეპროექტი არ ითვალისწინებს გაგრილების სისტემებს
რამდენი ლაბორატორია იქნება სკოლის ახალ შენობაში?	სკოლაში იქნება 2 ლაბორატორიული ოთახი

იქნება თუ არა სკოლის ახალ შენობაში ბუფეტი?

ახალ სკოლაში ბუფეტი სავალდებულოა

შეხვედრის მონაწილეებმა გამოხატეს მადლიერება და აღნიშნეს, რომ ქვეპროექტის განხორციელება მნიშვნელოვანი და პრიორიტეტულია მოსწავლეებისთვის, მასწავლებლებისთვის, მშობლებისა და ადგილობრივი მოსახლეობისთვის. ახალი სკოლის პროექტის ნახვის შემდეგ, აღფრთოვანება და მოწონება ვერ დამალეს მოსწავლეებმა.

ფოტო მასალა თანდართულია.



მონაწილეთა ნუსხა:

რუსთავის N21 საჯარო სკოლის რეკონსტრუქცია/რეაბილიტაცია

Reconstruction/Rehabilitation for Rustavi N 21
Public School

შეხვედრაზე დამსწრეთა რეგისტრაციის ფურცელი
Public Consultation Meeting - 16.01.2023

List of Attendees

#	სახელი და გარი / Full Name	მისამართი / Address	ორგანიზაცია / Organization	საკონტაქტო ინფორმაცია / Contact Information	ხელმოწერა / Signature
1	მთაწვანე მოქიანაძე	ქ. რუსთავი	21-ე საჯარო სკოლა	577-617-149	ქ. მთაწვანე
2	გიორგი ნიკოლოზიძე	სკოლის მიხედვით	21-ე საჯარო სკოლა	544-34-81-44	მ. ნ.
3	ნათია მადიანი	ქ. რუსთავი XXI მან. 10-148	21-ე საჯარო სკოლა	577-1371-16	ნ. ა.
4	ვახტანგ ძიხაძე	სკოლა	21-ე საჯარო სკოლა	598-31-83-93	ვ. ძ.
5	ლანა ვინაძე	სკოლა	21-ე საჯარო სკოლა	574-08-60-08	ლ. ვ.
6	მანა მთიანე	სკოლა	21-ე საჯარო სკოლა	595 08-55-74	მ. მ.
7	ნინო მინია	სკოლა	21-ე საჯარო სკოლა	577 61-71-76	ნ. მ.
8	რია მახარაძე	სკოლა	21-ე საჯარო სკოლა	577 61-71-44	რ. მ.

9	თამარ ზედაძე	სკოლის მიხედვით 14-1	21-ე საჯარო სკოლა	568 888 501	თ. ზ.
10	ლანა მთიანე	სკოლა	21-ე საჯარო სკოლა	595 194364	ლ. მ.
11	ცხენა მთიანე	სკოლის მიხედვით 11-62	21-ე საჯარო სკოლა	577-61-71-36	ც. მ.
12	ნათია მთიანე	სკოლის მიხედვით 21-24	21-ე საჯარო სკოლა	577-61-71-80	ნ. მ.
13	მედი მთიანე	სკოლის მიხედვით 18-109	21-ე საჯარო სკოლა	577-61-71-49	მ. მ.
14	მანანა ყაჯარაძე	სკოლის მიხედვით 4-44	21-ე საჯარო სკოლა	577-61-71-86	მ. ყ.
15	მანა მთიანე	სკოლის მიხედვით 5-102	21-ე საჯარო სკოლა	577-61-71-65	მ. მ.
16	ნინო მთიანე	სკოლის მიხედვით 3-77	21-ე საჯარო სკოლა	551 086 543	ნ. მ.
17	მანა მთიანე	სკოლის მიხედვით 6-4	21-ე საჯარო სკოლა	59190-92-19	მ. მ.
18	თამარ მთიანე	სკოლის მიხედვით 6/25	21-ე საჯარო სკოლა	577-32-27-52	თ. მ.
19	მანა მთიანე	სკოლის მიხედვით 4-14	21-ე საჯარო სკოლა	593-123-579	მ. მ.
20	თამარ მთიანე	სკოლის მიხედვით 14/9	21-ე საჯარო სკოლა	593-33-83-49	თ. მ.
	მანა მთიანე	სკოლის მიხედვით 4-27	21-ე საჯარო სკოლა	577 617184	მ. მ.

ბათუმის რაიონი	მ-15. მ-11-84	21-ე სავაჭრო სერვის მომსახურ.	568 20 86 86	ბ. ჯიქია
ქუთაისის რაიონი	მ-13/51	მომსახურ.	574759922	ბ. ჯიქია
თბილისის რაიონი	მ-14/47 მ-59	მომსახურ.	571-90-67-19	თ. თაყაიშვილი
თბილისის რაიონი	მ-14/47 მ-59	მომსახურ.	555-78-16-46	ბ. ჯიქია
თბილისის რაიონი	მ-14/47 მ-59	მომსახურ.	558-67-57-40	ბ. ჯიქია
თბილისის რაიონი	მ-14/47 მ-59	მომსახურ.	593/332-34	ბ. ჯიქია
თბილისის რაიონი	მ-14/47 მ-59	მომსახურ.	577-05-79-25	ბ. ჯიქია
თბილისის რაიონი	მ-14/47 მ-59	მომსახურ.	593-97-77-65	ბ. ჯიქია
თბილისის რაიონი	მ-14/47 მ-59	მომსახურ.	555 716 618	ბ. ჯიქია
თბილისის რაიონი	მ-14/47 მ-59	მომსახურ.	555 405 888	ბ. ჯიქია
თბილისის რაიონი	მ-14/47 მ-59	მომსახურ.	593 51265	ბ. ჯიქია
თბილისის რაიონი	მ-14/47 მ-59	მომსახურ.	577 95036 2	ბ. ჯიქია
თბილისის რაიონი	მ-14/47 მ-59	მომსახურ.	577 0267 90	ბ. ჯიქია
თბილისის რაიონი	მ-14/47 მ-59	მომსახურ.	577211837	ბ. ჯიქია
თბილისის რაიონი	მ-14/47 მ-59	მომსახურ.	592-92-93-93	ბ. ჯიქია
თბილისის რაიონი	მ-14/47 მ-59	მომსახურ.	557-60-00-43	ბ. ჯიქია

თბილისის რაიონი	მ-14/47 მ-59	მომსახურ.	558749859	ბ. ჯიქია
თბილისის რაიონი	მ-14/47 მ-59	მომსახურ.	557-54-38-54	ბ. ჯიქია
თბილისის რაიონი	მ-14/47 მ-59	მომსახურ.	557-55-27-75	ბ. ჯიქია
თბილისის რაიონი	მ-14/47 მ-59	მომსახურ.	579-29-12-49	ბ. ჯიქია
თბილისის რაიონი	მ-14/47 მ-59	მომსახურ.	593-75-87-07	ბ. ჯიქია
თბილისის რაიონი	მ-14/47 მ-59	მომსახურ.	598-306-307	ბ. ჯიქია
თბილისის რაიონი	მ-14/47 მ-59	მომსახურ.	599-36-19-68	ბ. ჯიქია

საჯარო განცხადების თემა: მფს-ის წარმომადგენლების მიერ 2023 წლის 18 იანვარს

