

სკრინინგის დასაბუთება

მარნეულის მუნიციპალიტეტში, სოფ. დიდი მულანლოს ტერიტორიაზე, მიწისქვეშა მტკნარი წყლის მოსაპოვებლად (კომუნალური და სოფლის წყალსადენების მომსახურების მიზნით) სკრინინგის განცხადებაზე

დაგეგმილი საქმიანობის დასახელება: სასარგებლო წიაღისეულის მიწისქვეშა მოპოვება (მტკნარი წყლის მოპოვება კომუნალური და სოფლის წყალსადენების მომსახურების მიზნით);

განმცხადებელი: სსიპ „წიაღის ეროვნული სააგენტო“

დაგეგმილი საქმიანობის განხორციელების ადგილი: მარნეულის მუნიციპალიტეტი, სოფ. დიდი მულანლო

დაგეგმილი საქმიანობის აღწერა:

წიაღით სარგებლობის ობიექტი (21 ჭაბურღილი) მდებარეობს ქვემო ქართლის რეგიონში, ქ. მარნეულიდან 18-19 კმ-ში, სოფ. დიდი მულანლოს მიმდებარე ტერიტორიაზე. ჭაბურღილების სიღმეა 30-დან 100 მ-მდე.

ჭაბურღილები საჭიროებს ე.წ. თავმორთულობის მოწყობას და მიმდებარე ტერიტორიის დასუფთავებას. ხოლო, №№ 15; 16 და 18 ჭაბურღილები ასევე საჭიროებს ნაპისამაგრი ნაგებობების მოწყობას (აღდგენას).

№№ 15 და 16 ჭაბურღილები საჭიროებს შემოღობვას. ხოლო დანარჩენი ჭაბურღილები მოწყობილია შენობაში, რომელთა უმეტესობა ამორტიზებულია და საჭიროებს აღდგენას.

საექსპლუატაციო მარაგები 1975 წლის 1 იანვრის მდგომარეობით შეადგენდა - 413900 მ³/დღ. (აღნიშნული საექსპლუატაციო მარაგების ვადა გასულია). ამჟამად მარაგები წარმოდგენილია P (პროგნოზული) კატეგორიით და შესაძლებელია 5000000 მ³/წელ. რაოდენობით მოპოვება.

გეოლოგიური თვალსაზრისით ტერიტორია მდებარეობს მდ. ხრამისა და მდ. დებედას შესართავებთან წარმოწმნილ ტერასაზე. საინჟინრო-გეოლოგიური პირობების სირთულის მიხედვით ტერიტორია მიეკუთვნება I (მარტივი) კატეგორიას. ტერიტორიის გეოდინამიკური სიტუაცია სტაბილურია.

სანიტარული ზონა დადგენილია „წიაღის შესახებ“ საქართველოს კანონის შესაბამისად და შეადგენს 15 მეტრს (0,07 ჰა).

წყალშემცველი ჰორიზონტის კვება ხდება ძირითადად მდ. დებედადან და მდ. ხრამიდან, ასევე, ატმოსფერული ნალექების და სარწყავი წყლების ხარჯზე.

აღნიშნული მიწისქვეშა მტკნარი წყლის გამოყენება შესაძლებელია კომუნალური და სოფლის წყალსადენებისათვის.

ობიექტის დაშორება სახელმწიფო საზღვრიდან აღებატება 10 კმ-ს.

ინფორმაცია დაგეგმილი საქმიანობის მახასიათებლების, განხორციელების ადგილისა და მისი შესაბამის ტერიტორიასთან თავსებადობის და საქმიანობის შესაძლო ზემოქმედების ხასიათის შესახებ

საქმიანობის მახასიათებლები	კი	არა	შესაძლო ზემოქმედება
----------------------------	----	-----	---------------------

საქმიანობის მასშტაბი		✓	მიწისქვეშა მტკნარი წყლის (21 ჰაბურდილი) განთავსებულია ერთმანეთისგან მოშორებით და მათი სავარაუდო სიღრმე შეადგენს 30-დან 100 მ-მდე
არსებულ საქმიანობასთან ან დაგეგმილ საქმიანობასთან კუმულაციური ზემოქმედება		✓	მიწისქვეშა მტკნარი წყლის ჰაბურდილები წარმოადგენს არსებულ ობიექტებს, ხოლო მიმდებარედ არ არის გამოვლენილი სხვა ჰაბურდილები მიმდებარე ტერიტორიაზე სხვა პოტენციური დაბინძურების წყარო არ არსებობს შესაბამისად კუმულაციური ზემოქმედება მოსალოდნელი არ არის.
ბუნებრივი რესურსების (განსაკუთრებით - წყლის, ნიადაგის ნაყოფიერი ფენის, ბიომრავალფეროვნების) გამოყენება;		✓	საპროექტო ტერიტორიაზე სასარგებლო წიაღისეულის საბადო და წიაღით სარგებლობის ლიცენზიები არ ფიქსირდება. ტერიტორია წარმოადგენს უკვე ათვისებულ ტერიტორიას. შესაბამისად საქმიანობის შედეგად ნიადაგის ნაყოფიერ ფენაზე მნიშვნელოვანი ზემოქმედება არ იგეგმება.
ნარჩენების წარმოქმნა	✓		ჰაბურდილებისთვის განკუთვნილი მიწისზედა ინფრასტრუქტურის (ჰაბურდილების თავსართები და ნაგებობები) რეაბილიტაციის ეტაპზე ადგილი ექნება მცირე რაოდენობით ნარჩენების წარმოქმნას. თუმცა, ჩასატარებელი სამუშაოების გათვალისწინებით ზემოქმედების მასშტაბები არ იქნება მნიშვნელოვანი და შესაბამისად, მნიშვნელოვანი ღონისძიებები არ იქნება გასატარებელი, გარდა ნარჩენების მართვის სფეროში არსებული საკანონმდებლო მოთხოვნების დაცვისა.
გარემოს დაბინძურება და ხმაური		✓	დასახლებული ტერიტორიის საპროექტო ტერიტორიიდან დაშორების გათვალისწინებით, მიწისქვეშა მტკნარი წყლის მოპოვების პროცესში ხმაურის წარმოქმნას ადგილი არ ექნება. რაც შეეხება დაბინძურებას ჰაბურდილებზე დაგეგმილი შემოღობვითი და ჰაბურდილის თავშემკულობის სამუშაოების წარმოებისას, სამუშაოების მოკლე ვადების გათვალისწინებით გარემოს მნიშვნელოვანი დაბინძურება არ არის მოსალოდნელი.
საქმიანობასთან დაკავშირებული მასშტაბური ავარიის ან/და კატასტროფის რისკი		✓	ავარიული სიტუაციების და კატასტროფების რისკი არ არის მოსალოდნელი
დაგეგმილი საქმიანობის განხორციელების ადგილი და მისი თავსებადობა:	კი	არა	შესაძლო ზემოქმედება

ჭარბტენიან ტერიტორიასთან		✓	საქმიანობა არ არის დაგეგმილი ჭარბტენიან ტერიტორიასთან.
შავი ზღვის სანაპირო ზოლთან		✓	საქმიანობა არ არის დაგეგმილი შავი ზღვის სანაპირო ზოლთან.
ტყით მჭიდროდ დაფარულ ტერიტორიასთან, სადაც გაბატონებულია საქართველოს „წითელი ნუსხის“ სახეობები		✓	ჭაბურღილები არ ხვდება მცენარეული საფარით დაფარულ ტერიტორიასთან, შესაბამისად მასზე ზემოქმედება არ არის მოსალოდნელი
დაცულ ტერიტორიასთან		✓	მტკნარი წყლის ჭაბურღილები არ ხვდება სახელმწიფო ტყის ფონდსა და დაცულ ტერიტორიებზე
მჭიდროდ დასახლებულ ტერიტორიასთან		✓	საპროექტო ტერიტორია არ მდებარეობს მჭიდროდ დასახლებულ ტერიტორიის სიახლოვეს
კულტურული მემკვიდრეობის ძეგლთან და სხვა ობიექტთან		✓	ვიზუალური შეფასებით საპროექტო ტერიტორიაზე არ ფიქსირდება კულტურული მემკვიდრეობის ძეგლი.
საქმიანობის შესაძლო ზემოქმედების ხასიათი:	კი	არა	
ზემოქმედების ტრანსსასაზღვრო ხასიათი		✓	ტრანსსასაზღვრო ზემოქმედება მოსალოდნელი არ არის.
ზემოქმედების შესაძლო ხარისხი და კომპლექსურობა		✓	იმის გათვალისწინებით, რომ ჭაბურღილები უკვე განთავსებულია და უნდა მოხდეს მტკნარი წყლის მოპოვება, არ არის მოსალოდნელი გარემოზე მნიშვნელოვანი ზემოქმედება

სკრინინგის დასაბუთება

სსიპ „წიალის ეროვნული სააგენტო“-ს მიერ გზშ-ს ჩატარების საჭიროების დადგენის მიზნით საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტროში წარმოდგენილი მარნეულის მუნიციპალიტეტში, სოფ. დიდი მულანლოს ტერიტორიაზე, მიწისქვეშა მტკნარი წყლის მოპოვება (კომუნალური და სოფლის წყალსადენების მომსახურების მიზნით), ზემოაღნიშნულ კრიტერიუმებზე დაყრდნობით არ იწვევს ზემოქმედებას, დაცულ ტერიტორიებზე ჭარბტენიან ტერიტორიებზე და ბიომრავალფეროვნებაზე.

ზემოაღნიშნული გარემოებებისა და „გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსის“ მე-7 მუხლის საფუძველზე, მარნეულის მუნიციპალიტეტში, სოფ. დიდი მულანლოს მიმდებარე ტერიტორიაზე სასარგებლო წიალისეულის მიწისქვეშა მოპოვება (მტკნარი წყლის მოპოვება კომუნალური და სოფლის წყალსადენების მომსახურების მიზნით), გარემოზე ზემოქმედების მცირე მასშტაბიდან გამომდინარე არ ექვემდებარება გზშ-ს (გარემოზე ზემოქმედების შეფასებას), შესაბამისად ამავე კოდექსის მე-7 მუხლის მე-8 პუნქტის თანახმად სასარგებლო წიალისეულის მოპოვებელი ვალდებულია დაიცვას საქართველოში არსებული გარემოსდაცვითი ტექნიკური რეგლამენტებით დადგენილი მოთხოვნები და გარემოსდაცვითი ნორმები.