

საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის
მეურნეობის სამინისტროს გარემოსდაცვით შეფასების
დეპარტამენტს

შეზღუდული პასუხისმგებლობის საზოგადოება
“რომპეტროლ საქართველო”-ს
მინდობილი პირის კახაბერ შარვაძის
მისამართი: ქ. თბილისი, საირმის ქ. #11, ბინა #18
ელ.ფოსტა. kakhabersh@outlook.com

ტ. 5 77 99 08 28

სკრინინგის განცხადება

გაცნობებთ, რომ შეზღუდული პასუხისმგებლობის საზოგადოება “რომპეტროლ საქართველო” (რეგისტრირებული: თბილისი, საბურთალოს რაიონი, გამრეველის ქ., №19), გეგმავს ავტოგასამართი სადგურის მშენებლობას ბორჯომის რაიონში (ვაშლოვანას დასახლებას მიმდებარედ (GPS კოორდინატში X=368100.00; Y=4635883.00)).

ავტოგასამართი სადგურიდან უახლოესი დასახლებული პუნქტი დაშორებული იქნება 250 მეტრით.

საქართველოს კანონის „გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსი“-ს მე-7 მუხლის მე-4 ნაწილის შესაბამისად შეზღუდული პასუხისმგებლობის საზოგადოება “რომპეტროლ საქართველო”-ს მიერ დაგეგმილი ავტოგასამართი სადგურის მშენებლობასთან დაკავშირებით წარმოგიდგენთ განცხადებას სკრინინგის პროცედურის გასავლელად და გთხოვთ თქვენს გადაწყვეტილებას.

საპროექტო ტერიტორია მდებარეობს: ბორჯომის რაიონში (ვაშლოვანას დასახლებას მიმდებარედ, მინის ნაკვეთის საკადასტრო კოდია #64.22.08.011 და ნარმოადგენს მის კუთვნილ ტერიტორიას. აღნიშნული ტერიტორია ნარმოადგენს 2400 მ², მოსწორებულ, ასფალტირებულ, გზის პირზე მდებარე მინის ნაკვრთს (იხ დანართში სურათები).

ზემოთაღნიშნული მინის ნაკვეთზე გადაწყდა რომ, საპროექტო ავტოგასამართი სადგური ყოფილიყო „ბლოკური“ ტიპის.

კერძოდ, მინაში მოთავსებული იქნება 2 ცალი საწვავის ავზი, თითოეული 60 კუბ.მ. მოცულობის. აღნიშნული საცავებიდან ერთი იყოფა 2 ტოლ ნაწილად. მე-2 სამ ნაწილად. საწვავის გასაცემი აპარატი 3 ცალი, მათ შორის ნინ ერთი დიზელის სწრაფვამშვები სვეტი.

ავტოგასამართ სადგურზე იგეგმება 5 ტიპის საწვავის რერალიზაცია, საიდანაც ორი იქნება დიზელის საწვავის სახეობები, ხოლო სამი სხვადასხვა სახის ბენზინის სახეობი. დიზელის საწვავები განთავსდება ორად გაყოფილ საცავში, ხოლო ბენზინი სამად გაყოფილ საცავებში.

ზემოთ აღნიშნული საწვავის ავზები განთავსებული იქნება ბეტონის სარკოფაგში და სიცარიელები შევსებული იქნება ქვიშა-ლორდის წროილი ფრაქციით.



საწვავმარიგებელი სვეტები პროექტის მიხედვით უნდა იყოს დამონტაჟებული ავზის ზემოთ და დაკავშირებული თანამედროვე პლასტიკის მილებით საწვავის ავზთან.

ავტოგასამართი სადგურის ტექნიკურ ეეკონომიური მაჩვენებლებია (იხ. დანართში გენ-გეგმა):

- საწვავ-გასამართი სადგური;
- საწვავის მარეგულირებელი სვეტები;
- ოფისის შენობა;
- საოპერტატორო;
- სანიტარული კვანძი;
- სამზარეულო;
- ელექტრო ტრანსფორმატორი;
- საწვავის მიწისქვეშა ავზები;
- საწვავის ავზებში მიმღები სისტემა;
- საცავების სასუნთქი მილები;
- მეხამრიდები;
- ავტოსადგომი;
- სანიაღვრე არხების ცხაური;
- გარე განათება;
- გამწვანება;
- ნავთობდამჭერი;
- ცხიმდამჭერი;
- საკანალიზაციო ჭა 25 მ³ მოცულობის;
- წვიმის წყლების მიმღები ავზი;
- წყლის სახანძრო რეზერვუარი;
- სახანძრო გიდრანტი.

საწვავის მიღება პროექტით დაგემოლია ავტოცისტერნის საშუალებით, რომელიც უნდა დაერთდეს ტერიტორიაზე განთავსებულ ჩამსხმელ დგარზე.

ყველა ეს რეზერვუარი განთავსებული იქნება მიწის ქვეშ. მათი „სასუნთქი სარქველები“-ს სიმაღლე $H=3.0$ მ და დიამეტრი $D=0.05$ მ. რეზერვუარი დაფარულია ანტიკორობიული ნივთიერებებით.

ავტოგასამართი სადგური გათვალისწინებულია ბენზინისა და დიზელის საწვავის მომხმარებელზე რეალიზაციისათვის, რომლის წლიური მაქსიმალური კამური რაოდენობა მოსალოდნელია 2555 მ³ ოდენობით, საიდანაც 912.5 მ³ დიზელის საწვავი და 1642.5 მ³ ბენზინის საწვავი.

საწარმო საწვავს მიიღებს ავტოცისტერნების საშუალებით და გადაიტანს მას მიწისქვეშა რეზერვუარებში.

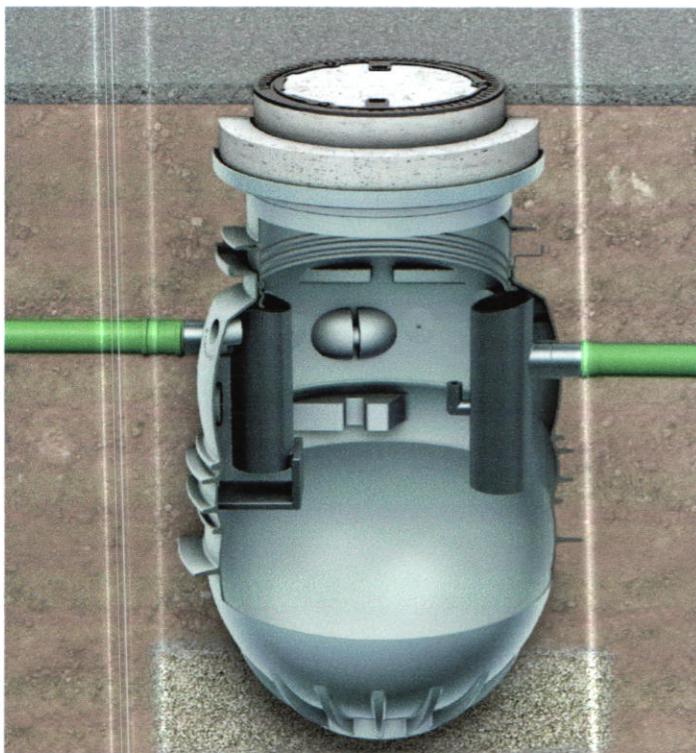
რეზერვუარებიდან საწვავი მიენდება ავტოგასამართ სვეტებს, საიდანაც ხდება მისი ავტომანქანების ბაკებში (ავზებში) გადასხმა.

ტერიტორიაზე გათვალისწინებულია მეხამრიდის განთავსება, რომელიც დაფარავს საოპერატორო შენობას და ფარდულს თავისი მოქმედების არეალით. აღსანიშნავია, რომ საწვავის მიღებისას უნდა მოხდეს ავტოკისტერნის დაერთება დამინების ჭანჭიკზე და მხოლოდ ამის შემდეგ დაიწყოს საწვავის მიღების პროცესი. პროცესის მიხედვით დამინებული უნდა იყოს ფარდული, სარეზერვუარო პარკი და საოპერატორო შენობაში განთავსებული ცენტრალური მართვის კარადა.

ტერიტორიაზე არის გათვალისწინებული წყალმომარაგებისა და კანალიზაციის შიდა სისტემის მოწყობა, რომელშიც გათვალისწინებულია სახანძრო ჰიდრონტის მოწყობა.

წყლის მომარაგება, როგორც საყოფაცხოვრებო მიზნებისათვის, ასევე სამრეცხაოებში გამოყენებული წყლის მომარაგება განხორციელდება ადგილობრივი წყალმომარაგების სისტემიდან, ხოლო შიდა საკანალიზაციო ქსელი მიერთებული იქნება ბეტონის 25 მ³ მოცულობის ამოსაწმენდ ორმოში, რომლის გავსების შემთხვევაში მოხდება მისი გატანა სპეციალური ავტოტრანსპორტით შესაბამისი ხელშეკრულების საფუძველზე.

საწარმოში სასადილოში წარმოქმნილი წყლებისათვის მოენყობა ACO სტანდარტის ცხიმდამჭერი (სურათი 1), საიდანაც გამოცული წყალი შიდა საკანალიზაციო სისტემით მოხდება ბეტონის 25 მ³ მოცულობის ამოსაწმენდ ორმოში.



სურათი 1. ცხიმდამჭერი

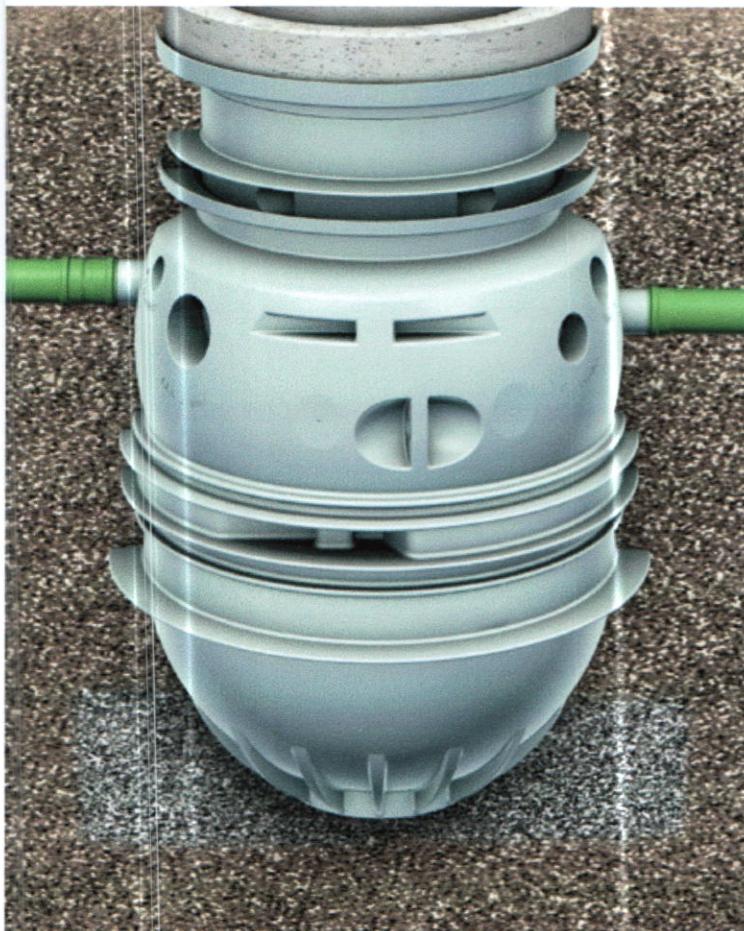
ბენზინგასამართი სადგური აღიჭურვება ცეცხლმაქრებით, წყლის ჰიდრონტითა და სახანძრო ავტით.

ავტოგასამართი სადგურის ტერიტორიაზე მოწყობილი იქნება ნარჩენების განთავსებისათვის უბანი, სადაც განთავსებული იქნება ნაგვის ურნები დასტიკეტული სხვადასხვა ნარჩენებისთვის ინდივიდუალურად.

სანარმოს საქმიანობის სპეციფიკიდან გამომდინარე, ადგილი აქვს სანარმოს უბნებზე მავნე ნივთიერებათა წარმოქმნას და მათ შემდგომ გაფრქვევას ატმოსფეროში. სანარმოს მიერ ატმოსფერულ ჰაერში გაფრქვეულ მავნე ნივთიერებებს წარმოადგენს: ნავთობპროდუქტების ნახშირწყალბადები. ნავთობპროდუქტების ნახშირწყალბადების მაქსიმალური ინტენსივობები ფიქსირდება ავტოცისტერნებიდან რეზერვუარებში ნავთობპროდუქტების მიღებისას.

ავტოგასამართი სადგურის ფუნქციონირებისას წყალი სანარმოო მიზნებისათვის გამოიყენება საყოფაცხოვრებო მიზნებისათვის და სასადილოში, ასევე სახანძრო მიზნებისათვის. წყლის აღება განხორციელდება ადგილობრივი (ბორჯომის) წყალმომარაგების სისტემიდან. საყოფაცხოვრებო მიზნებისათვის და სასადილოში წარმოქმნილი წყლების ჩაშვება განხორციელდება ბეტონის ამოსაწმენდ ორმოში.

ავტოგასამართი სადგურის ტერიტორიიდან წარმოქმნილი სანიალვრე წყლები, რომელიც შესაძლებელია დაბინძურდეს ნავთობპროდუქტებით მოხვდება წვიმის წყლების რეზერვუარში, საიდანაც ის მოხვდება გამწმენდ დანადგარში, რომელსაც გააჩნია ACO -ს სერთიფიკატი (იხ. სურათი 2). განწმენდის შემდეგ წყალში ნავთობპროდუქტების კონცენტრაცია არ აღემატება 0.3 მგ/ლიტრში და ის შემდგომ ჩაშვებული იქნება გზის პირას გამავალ სანიალვრე არხში. ნავთობდამჭერის წარმადობაა 780 ლიტრი საათში.



სურათი 2. ნავთობდამჭერი

საწარმოს მუშაობის პროცესში ხმაურის გავრცელების დონეების გადაჭარბება არ არის მოსალოდნელი, რადგან ავტოგასამართი სადგურის სპეციფიკიდან გამომდინარე არ იგეგმება მაღალი ხმაურის დონის გამომწვევი დანაგარის ქონა.

დაგეგმილი ავტოგასამართი სადგურის საამშენებლო ტერიტორია ემიჯნება ბორჯომი-ხარაგაულის ეროვნულ პარკს. ის არ მდებარეობს აღნიშნული პარკის ტერიტორიაზე. რაც შეეხება საამშენებლო ტერიტორიას, იქ არ ფიქსირდება მრავალნლიანი მცენარეები სახეობები. ასევე საპროექტო ტერიტორიაზე არ ფიქსირდება ცხოველთა სახეობები.

დაცული ტერიტორიების სააგენტოს მიერ მოწერილი წერილის თანახმად ის თანახმაა ავტოგასამართი სადურის მშენებლობაზე სათანადო რეკომენდაციების დაცვით, კერძოდ: მაქსიმალურად უნდა იყოს დაცული უსაფრთხოების ზომები, რომ აცილებული ყოს ხანძრის რისკები, ნავთობის დაღვრის რისკები. ასევე მშენებლობის პერიოდში არ უნდა მოხდეს ეროვნული პარკის და მიმდებარე ტერიტორიების დაბინძურება საამშენებლო მასალებით (იხ. დანართში წერილის ასლი).

საქმიანობისთვის გამოყოფილი ტერიტორიის შემოგარენში ასევე მის სიახლოვეს არ არის ჭარბტენიანი ტერიტორიები, ამდენად მასზე ზეგავლენა არ არის მოსალოდნელი.

საქმიანობის სპეციალის, მასშტაბის და ადგილმდებარეობიდან გამომდინარე, რაიმე ტრანსსასაზღვრო ზემოქმედება მოსალოდნელი არ არის.

ავტოგასამართი სადგურის მშენებლობის პერიოდში მიწის სამუშაოების წარმოებისას ნაყოფიერი ფენის არსებობის შემთხვევაში მოხსნილი ნიადაგის ნაყოფიერი ფენა სრული კანონმდებლობის დაცვით დასაწყოვებული იქნება საწარმოო.

ავტოგასამართ სადგურში ძირითადად დასაქმებულია ადგილობრივი მოსახლეობა, რის გამოც დემოგრაფიული ცვლილებები მოსალოდნელი არ არის.

საწარმოს საქმიანობა დადებით გავლენას მოახდენს რეგიონის სოციალურ-ეკონომიკურ გარემოზე.

საწარმოს ტერიტორიაზე მიწის სამუშაოების შესრულების პროცესში არქეოლოგიური ან კულტურული მემკვიდრეობის ძეგლის არსებობის ნიშნების ან მათი რაიმე სახით გამოვლინების შემთხვევაში დამკვეთის მოთხოვნით სამუშაოთა მწარმოებელი ვალდებულია „კულტურული მემკვიდრეობის შესახებ“ საქართველოს კანონის მე-10 მუხლის

თანახმად შეწყვიტოს სამუშაოები და ამის შესახებ დაუყოვნებლივ აცნობოს კულტურისა და ძეგლთა დაცვის სამინისტროს.

ავტოგასამართი სადგურის მშენებლობისას და ფუნქციონირებისას რამე სახის ბუნებრივი რესურსები არ იქნება გამოყენებული.

ავტოგასამართი სადგურის მშენებლობისას მოსალოდნელია უმნიშვნელო რაოდენობით საამშენელო მასალების წარმოქმნა ნარჩენების სახით, ხოლო ოპერირებისას მოსალოდნელია პრაქტიკულად მხოლოდ საყოფაცხოვრებო ნარჩენების წარმოქმნა (წელიწადში 2.5 მ³-ის ოდენობით) და სანიაღვრე წყლების გაწმენდისას ნავთობდამჭერში წარმოქმნილი ნავთობპროდუქტი. აღნიშნული ნარჩენებისა და ასევე რამე სახის სახითათვი ნარჩენების წარმოქმნის შემთხვევაში (ნავთობპროდუქტებით დაბინძურებული ჩვრები და სხვა) მათი მართვა განხორციელდება კანონმდებლობით გათვალისწინებული სრული მოთხოვნების გათვალისწინებით, კერძოდ მათი დროებითი განთავსება, ტრანსპორტირება და გადაცემა შესაბამისი ნებართვების მქონე ორგანიზაციებზე.

ავტოგასამართი სადგურის ფუნქციონირებისას კუმულაციური ზემოქმედება არ არის მოსალოდნელი, რადგან მის უშუალო სიახლოვეს ანალოგიური ტიპის ავტოგასამართი სადგური არ არის.

ავტოგასამართი სადგურის ოპერირებისას ავარიული სახით შესაძლებელია მოხდეს თხევადი საწვავის გაცემისას მათი დაღვრა. ავტოგასამართი სადგურის გასაცემი სვეტების მოედანის გარე პერიმეტრი მოწყობილია არხებით, რომელიც შეერთებული მინისქვეშა ავზთან, სადაც დაღვრის შემთხვევაში ისინი მოხვდებიან. ამით აცილებული იქნება მათი გარემოში მოხვედრა და გარემოს დაბინძურება. აღნიშნული დაღვრილი ნავთობპროდუქტების რეზერვუარში დალექვის შემდეგ. ისინი ამოღებული იქნება, ხოლო დარჩენილი ნავთობპროდუქტებით დაბინძურებული შლამი განთავსდება კონტეინერში და შემდგრმ უტილიზაციაზე გადაეცემა ისეთ ორგანიზაციას, რომელსაც გააჩნიათ შესაბამისი ნებართვა. ასევე სახანძრო უსაფრთხოებიშ მიზნით დამონტაჟებული იქნება სახანძრო დაფები ცეცხლმაქრებით, სახანძრო ჰიდრანტი და წყლის ავგი.

პატივისცემით,

კახაბერ შარვაძე

05.07.2019 6.