



გარემოზე ზემოქმედების მართვის გეგმა

შიდასახლმწიფოებრივი მნიშვნელობის

ქუთაისი-წყალტუბო-ლენტები-ლასდილის

კბ-50 – კბ-63

საავტომობილო გზის
სარეაბილიტაციო სამუშაოები

თბილისი

2012 წლის ივლისი



ნაწილი I: პროექტთან და ობიექტთან დაკავშირებული ზოგადი ინფორმაცია

ინსტიტუციონალური და ადმინისტრაციული საქითხები				
ქვეპანა	საჭართველო			
პროექტის სახელწოდება	შიდასახელმწიფოებრივი მნიშვნელობის საავტომობილო გზის ქუთაისი-წყალტუბო-ლენტები-ლასდილის სარეაბილიტაციო სამუშაოები (50 კმ -63 კმ)			
პროექტის მაშტაბი და ღირებულებები	<p>საპროექტო მონაკვეთზე არსებული საგზაო სამოსი წარმოდგენილია დაზიანებული ასებალტებულით (დაზიანების ძირითადი სახეობაა ბადისებური ბზარები, ორმოცვები, ჯდენები, დეფორმაციები, ჩამომტკრეული ნაწილები). გრძელი და განივი გეომეტრიული პარამეტრები დარღვეულია.</p> <p>სარეაბილიტაციო მონაკვეთზე განლაგებულია სამი ხიდი, რომლებიც დამაკმაყოფილებელ მდგრმარეობაშია.</p> <p>საპროექტო გზას კვეთს 38 სხვადასხვა სიგრძის წყალგამტარი მილი, რომელთაგან 31 მილი გამოსაცელებელია, ხელო 7 – სარეაბილიტაციოა და საჭიროა 1 ახალი მილის დამატება.</p> <p>გზის გასწორივ მოსაწყობია კიუვეტები, ხელო არსებული კიუვეტები გასაწმენდია და მოსავანია საექსპლუატაციო მდგრმარეობაში.</p> <p>ასევე მოსაწყობის ტროტუარები და ავტობუსის მოსაცდელი ადგილები დასახლებულ პუნქტებში.</p> <p>არსებული საავტომობილო გზის ზოგიერთი ტექნიკური მახასიათებლებია:</p> <ul style="list-style-type: none"> • მიწის გაერთიანებული ხიდები – 6-11 მეტრი • სავალი ნაწილის ხიდები – 5-7.5 მეტრი • გვერდულების ხიდები – 0.5-2 მეტრი 			
საორგანიზაციო საქითხები (სახელი და საკონტაქტო ინფორმაცია)	მსოფლიო ბანკი (პროექტის ჯგუფის ხელმძღვანელი) ოსებ მელითაური	პროექტის მენეჯმენტი გიორგი წერეთველი (ხელი)	ადგილობრივი მონაწილე მხარე და/ან მიმღები ცაგერის მუნიციპალიტეტი	ადგილობრივი მონაწილე მხარე და/ან მიმღები
განხორციელება (სახელი და საკონტაქტო ინფორმაცია)	მსოფლიო ბანკი გარემოს დაცვის ხელმძღვანელი დარეჯან ქაბანაძე	ადგილობრივი ზედამხედველი საკონსულტაციო კომპანია „სპრინტ“ კონსალტინგის და მოდერნიზაციის ხელმძღვანელობის დირექტორი	ადგილობრივი ინსპექცია	კონტრაქტორი შ.კ.ს. ცემური
ობიექტის აღწერა				
ობიექტის დასახელება	შიდასახელმწიფოებრივი მნიშვნელობის საავტომობილო გზის ქუთაისი-წყალტუბო-ლენტები-ლასდილის სარეაბილიტაციო სამუშაოები (50 კმ -63 კმ) (ცაგერის რაიონი).			
ობიექტის ადგილმდებარება	<p>საავტომობილო გზა ქუთაისი-წყალტუბო-ლენტები-ლასდილი შიდა სახელმწიფოებრივი მნიშვნელობისაა. იგი იწყება ქუთაისში და მთავრდება დაბა ლასდილში.</p> <p>საპროექტო მონაკვეთის სიგრძე-13985 მეტრი</p>			
მიწის მესამეთრე	ცაგერის მუნიციპალიტეტი			
გეოგრაფიული, ფიზიკური, ბიოლოგიური, გეოლოგიური პიდროგრაფიული და სოციო ეკონომიკური გარემოს აღწერა	<p>მდებარეობა: საპროექტო მონაკვეთი მდებარეობს ცაგერის რაიონში იწყება საავტომობილო გზის ქუთაისი-წყალტუბო-ლენტები-ლასდილის 50-ე კილომეტრში (სოფ. ფურუეში) და მთავრდება ამავე გზის 63-ე კილომეტრში (სოფ. ჭალისთავი).</p> <p>პროექტი ასევე ითვალისწინებს ლადო ასათიანის სახლ-მუზეუმთან მისაგლელი საავტომობილო გზის რეაბილიტაციას სიგრძით 500 მ.</p>			

	<p>ჰაერი: საგზაო მოძრაობის დაბალი ინტენსიონისა და ინდუსტრიული ობიექტების არარსებობის გამო პაკის ხარისხის პარამეტრები მაღალია.</p> <p>წყალი და ნიადაგი: ოფიციალური მონაცემები დაბინძურების შესახებ არ არსებობს. ფლორის სამშენებლო სამუშაოები ჩატარდება არსებული გზის ფართისზე არსებული კლემჭნტების შეცვლის გარეშე (სწორი ხაზები, მრყელები, სიგანე და ა.შ.). მხოლოდ იმ მონაცემთაში, სადაც საჭროა კოუვებების რეაბილიტაცია ან ხელახლი აშენება, შესაძლოა იყოს უმნიშვნელები რაოდენობის მცენარეები ბუწებისა და პატარა ხეების სახით, რომელიც არ შეიძლება ჩათვალოს მიმდებარე ტყის კლემჭნტების დაზიანებული ტერიტორიის ფარგლებში არ არის აღმოჩენილი რაიმე იშვიათი სახეობა.</p> <p>ფაუნა: მშენებლობის განმავლობაში ფაუნაზე ზემოქმედება უცვლელი დარჩება, რააი სამუშაოები ჩატარდება არსებულ გზაზე. გზას კვეთს რამოდენიმე მდინარე. ამ მონაცემთაში სამუშაოები შემოისაზღვრება ხილის ბურჯების რებილიტაციით, ნარჩენების გატანით ან ხევა ხასის ნარჩენებით, რომლებიც წყლის დინებას უშლის ხელს. ამ საქმიანობების შედეგი იქნება პოზიტური გავლენა არსებულ ფაუნაზე.</p> <p>ხმაური: ინდუსტრიული ობიექტების უქონლობისა და საგზაო მოძრაობის დაბალი ინტენსიონის გამო მიმდინარე ხმაურის დონე დაბალია. სამშენებლო სამუშაოები შეზღუდავს მხოლოდ იმ ადამიერების მოძრაობას რომლებიც ცხოვრობენ გზის გასწრივ და აღნიშნული შეზღუდვა კრცელდება მხოლოდ რეაბილიტაციის ფაზაზე.</p>
	<p>მასალების მოპოვების ადგილმდებარება და მანძილი, განსაკუთრებით ინერტული მასალების, წყლის, გვების</p>
	<p>ინგრიტული მასალის მოპოვება ხდება ცაგერის მუნიციპალიტეტში, სოფ. ბარდნალის ტერიტორიაზე მდ. ცხენისწყალის კალაოტებში</p>
კანონმდებლობა	<p>საპროექტო დოკუმენტი დანისხიერებით დაკაგშირებული ნაციონალური და ადგილობრივი კანონმდებლობა და ნებართვები</p> <p>პროექტი გვემდებარება შეფასების შესახებ და მისი პრინციპების თანახმად კლასიფიცირებულია როგორც გარემოზე ზემოქმედების “პ” კატეგორიის ქმედება. გარემოზე ზემოქმედების მართვის წინამდებარე გვემა მომზადებულია OP/BP 4.01-ით განსაზღვრული პრინციპების შესაბამისად.</p> <p>საქართველოს კანონმდებლობით გზების რეაბილიტაციის პროექტისთვის არ არის მოთხოვნილი მისი გარემოზე ზემოქმედების განხილვა, დამტკიცება ან ნებართვის გაცემა. თუმცა, ეროვნული რეაციების სისტემით:</p> <ul style="list-style-type: none"> • კონტრაქტორი უნდა იყოს ლიცენზირებული; • სამშენებლო მასალების მოწოდებები უნდა იყოს ლიცენზირებული; • თუ კონტრაქტორი მოინდობებს გახსნას საკუთარი კარიერი, უნდა აიღოს შესაბამისი ლიცენზია; • თუ კონტრაქტორს სურს გახსნას ადსფალტის ან ცემენტის საკუთარი ქარხანა, მან უნდა მიიღოს გარემოზე ზემოქმედების ნებართვა, რომელშიც მოცემული იქნება დაბინძურების კონცენტრაციის ზედა ზღვარი; • სამშენებლო ნარჩენები განთავსებული უნდა იქნას აღგილობრივი თვითმმართველობის მიერ წერილობით შეთანხმებულ წინასწარ შერჩევლ აღგილობრივი.
საჯარო შეხედრები	
<p>სად და როდის ჩატარდა საჯარო შეხედრა</p>	<p>ბუწებრივ და სოციალურ გარემოზე ზემოქმედების მართვის პრინციპების განმსაზღვრული ჩარჩო დოკუმენტი მეორადი და აღგილობრივი გზების II პროექტისათვის განთავსდა საქართველოს საგვირმობილო გზების დეპარტამენტის ვებ-გვერდზე და დაინტერესებულ მხარეთათვის ჩატარდა საკონსულტაციო შეხვერდი 2012 წლის 3 ოქტომბერს. ასევე მოხდება წინამდებარე დოკუმენტის ვებ-გვერდზე განთავსება და მისი ნაბეჭდი ვერის მიწოდება ცაგერის მუნიციპალიტეტისათვის. წინამდებარე გარემოზე ზემოქმედების მართვის გვემის საჯარო განხილვა ჩატარდა 2012 წლის 18 აგვისტოს. დოკუმენტი გამოქვეყნებულია დეპარტამენტის ვებ-გვერდზე.</p>
ინსტიტუციონალური გაძლიერება	<p>მოხდება თუ არა [x] არა ან [] დიას;</p> <p>ინსტიტუციონალური გაძლიერება?</p>



ნაწილი II: დამცავი პოლიტიკის დოკუმენტების სკრინინგი და მათი ამოქმედების პირობები

გარემოსდაცვითი და სოციალური საკითხების სკრინინგი უსაფრთხოების პოლიტიკის ასამოქმედებლად			
მოიცავს თუ არა ობიექტზე მიმდინარე სამუშაოები შემდეგს?	სამუშაოები/საკითხი	სტატუსი	გამშვები მექანიზმი
	ა. გზების რეაბილიტაცია	[x] დიახ [] არა	თუ „დიახ“ იხ. ნაწილი „ა“
	ბ. ახალი მცირემაშტაბიანი საგზაო ინფრასტრუქტურის მშენებლობა	[] დიახ [x] არა	თუ „დიახ“ იხ. ნაწილი „ა“
	გ. გავლენა ზედაპირულ სადრენაც სისტემაზე	[x] დიახ [] არა	თუ „დიახ“ იხ. ნაწილი „ბ“
	დ. ისტორიული ნაგებობა(ები) და ოლქები	[] დიახ [x] არა	თუ „დიახ“ იხ. ნაწილი „ბ“
	ე. მიწების შესყიდვა ¹	[] დიახ [x] არა	თუ „დიახ“ იხ. ნაწილი „დ“
	ვ. სახიფათო და ტოქსიკური მასალები ²	[] დიახ [x] არა	თუ „დიახ“ იხ. ნაწილი „ე“
	ზ. ზეგავლენა ტყეებზე და/ან დაცულ ტერიტორიებზე	[] დიახ [x] არა	თუ „დიახ“ იხ. ნაწილი „ვ“
	თ. ასაფეთქებელი ნაგებობების არსებობის რისკი	[] დიახ [x] არა	თუ „დიახ“ იხ. ნაწილი „ზ“
ი. სატრანსპორტო მოძრაობისა და ფეხით მოსიარულეთა უსაფრთხოება	[x] დიახ [] არა	თუ „დიახ“ იხ. ნაწილი „თ“	

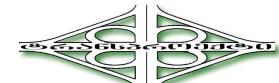


ნაზილი III: შემამსუბურებელი ღონისძიებები

საქმიანობა	პარამეტრები	შემამსუბურებელი ღონისძიებების კითხვარი
0. ზოგადი პირობები	შეტყობინება და მუშაოთ უსაფრთხოება	(ა) ადგილობრიბვი მშენებლობის და გარემოს დაცვის ინსპექციისა და ადგილობრივი ოქმის წარმომადგენლები ინფორმირებული უნდა იყვნენ მოსალოდნელი სამუშაოების შესახებ. (ბ) საზოგადოებას ინფორმაცია მიეწოდება სამუშაოების შესახებ მედიის საშუალებით და/ან საჯაროდ ხელმისაწვდომ ობიექტებზე (მათ შორის სამუშაოების ობიექტი) სათანადო შეტყობინების გაგზავნის გზის მშენებლობისა და რეაბილიტაციისათვის საჭირო ყველა იურიდიული ნებართვა უნდა იქნას მოპოვებული (გ) გზის მშენებლობისა და რეაბილიტაციისათვის საჭირო ყველა იურიდიული ნებართვა უნდა იქნას მოპოვებული (დ) კონტრაქტორი ფორმალურად უნდა იყოს თანახმა, რომ სამუშაოები განხორციელდება უსაფრთხოდ და დისციპლინირებულად, რაც შეამცირებს ზემოქმედებას ახლომდებარე მოსახლეობაზე და გარემოზე. (ე) მუშაოთ პირადი უსაფრთხოების აღჭურვილობა უნდა შეესაბამებოდეს საერთაშორისო სტანდარტებს (ყოველთვის უნდა ატარონ ჩაფეუტები, საჭიროებისამგრ ნიღბები და უსაფრთხოების საოვალე, უსაფრთხო ფეხსაცმელები) (ვ) სამშენებლო მოვალეობაზე განთავსებული შესაბამი მაჩვენებელი ნიშნები შეასენებს მუშას მირითადი წესებისა და კანონების შესახებ
ა. რეაბილიტაციისა და მშენებლობის ზოგადი ღონისძიებები	პარამისტები	(ა) მიწის სამუშაოების დროს მტკრის კონტროლი ხორციელდება მაგ- ნიადაგის მორწყვით ან დატენიანებით. (ბ) ნანგრევები, ამოღებული მიწა და აგრეგატები განთავსებება კონტროლირებად ტერიტორიაზე და პერიოდულად მოირწყება, რათა შემცირდეს მტკრის წარმოშობა. (გ) პერმატური ბურღვის, ან საფარის მტვრევის და გზის საფუძვლების დაშლის სამუშაოების დროს წარმოქმნილი მტვრი უნდა შემცირდეს მორწყვის საშუალებით და/ან ობიექტზე უნდა დამონტაჟდეს მტვრის საკონტროლო მოწყობილობები. (დ) მიმდებარე ტერიტორიაზე (ტროტუარი, გზა) არ განთავსებდება სამშენებლო ნარჩენები და მიწა, რათა მინიმუმად იქნას დაუვანილი მტკრის წარმოქმნის რისკები. (ე) სამშენებლო მოვდანზე სამშენებლო ნარჩენების/ნაგვის დიად დაწვა არ დაიშვება. (ვ) მანქანა-დანადგარები იქნება შესაბამის ფორმაში და მოვდანზე არ იქნება განთავსებული უქმად მდგრმი სამშენებლო მანქანები
	ხმაური	(ა) ხმაური შეიზღუდება ნებართვით დაგენერილ გარკვეული დროებში. (ბ) გენერატორების, პარას კომპრესორების და სხვა მექანიკური დაბადებარების ძრავის თავსახურები მუშაობის პერიოდში დაკეტილი უნდა იყოს და დანადგარები განთავსებული უნდა იყოს დასახლებული პუნქტებისაგან რაც შეიძლება შორს.
	წყლის ხარისხი	(ა) ობიექტზე გატარებია ეროზისა და სედიმებრების კონტროლის შესაბამისი ღონისძიებები, როგორიცაა მაგალითად: თივის ზეინები და/ან შლამსაჭრი, რათა თავიდან იქნეს აუცილებული ნაღების მოედანზე გაფრცელება, რამაც შესაძლოა გამოიწვიოს ადგილობრივი საკანალიზაციო სისტემების, დელებების და მდინარეების დაბინძურება.
	სამშენებლო ნარჩენების მართვა	(ა) ნარჩენების მოსაგროვებელი და გადასაყრელი ადგილები განსაზღვრული უნდა იყოს ყველა ნარჩენების ტიპისათვის, რომელიც წარმოშეგნება მიწის სამუშაოების, დემონტაჟისა და სამშენებლო სამუშაოების შედეგად.



		(ბ) მშენებლობის და დემონტაჟის შედაგად დარჩენილი მინერალური ნაგავი/ნარჩენები უნდა განცალკევდეს საერთო, ორგანული, თხევადი და ქიმიური ნაგავისაგან და აღგილზე უნდა დასარისხდეს და შეიქმნას შესაბამისი შემნახველი კონტენერები. (ც) სამშენებლო ნარჩენებს მოაგროვებს და გაიტანს ლიცენზირებული კომპანია (დ) სამშენებლო ნარჩენების განთავსება მოხდება წინასწარ შეთანხმებულ ადგილზე (ე) შესაძლო მშენებელმა ხელმეორედ გამოიყენოს და რეციკლირება გაუკათის გარგის მასალებს (გარდა აზბესტის შემცველი მასალებისა)
ბ. გავლენა ზედაპირულ სადრენაჟო სისტემაზე	წყლის ხარისხი	(ა) ადგილი არ უნდა ჰქონდეს გრუნტის წყლების არაპონტროლირებად ამოლებას, არც ტექნიკური წყლების, ცემენტის სხნარის ან სხვა დაბინძურებული წყლების არაპონტროლირებად დაცლის მიწაზე ან ახლომდებარე ძინარების ან ნაკადულში; (ბ) უნდა მოეწოდო კანალიზაციის სისტემა ისე, რომ სამშენებლო სამუშაოებმა შლამით არ გაჭედოს, დააბინძუროს ან დაბლოკოს ან სხვაგარად უარყოფითი ზეგავლენა არ იქონიოს ბუნებრივ ნაკადულებზე/დელებზე, მდინარეებზე, წყალსატევებსა და ტბებზე. (გ) უნდა გატარდეს არევენციული ღონისძიებები საწვავის, საჭირო მასალების და სხვა ტოქსიკური და მავნე ნივთიერებების დაღვრის საწინააღმდეგოდ. (დ) სამშენებლო მანქანები და დანადგარები გაირცხება მხოლოდ საეციალურად განსაზღვრულ ადგილებში, სადაც წყლის გადინება არ დააბინძურებს წყლის შემკრების/რეზერვუარის ზედაპირს.
გ. ისტორიული ძეგლი(ები)	ეულტურული მემკვიდრეობა	(ა) იმ შემთხვევაში თუ მშენებლობა განხორციელდება ისტორიული ნაგებობების სიახლოეს, ან ისტორიულ უბანში, უნდა მოხდეს შეტყობინება და ადგილობრივი სახელისუფლები ორგანოებიდან თანხმობის/ნებართვების აღება. კველა სახის სამშენებლო სამუშაოები უნდა დაიგეგმოს და განხორციელდეს ადგილობრივი და ნაციონალური კანონმდებლობის შესაბამისად. (ბ) ექსავირების ან შემენებლობის დროს უძველესი ხანის კულტურული ნაშთების ან სხვა შესაძლო არქეოლოგიური ნივთების აღმოჩენის შემთხვევაში აუცილებელია ამ ფაქტის დაფიქსირება და რეგისტრირება, პასუხისმგებელი რფიციალური უწყებების საქმის კურსში ჩაყენება და სამუშაოების შეჩერება ან შეცვლა წარმოშობილი გარემოების გათვალისწინებით.
დ. მიწის შესყიდვა	მიწის შესყიდვის გეგმა/ჩარჩო დოკუმენტი	(გ) თუ მიწის ექსართვისაცია არ იყო მოსალოდნები, მაგრამ საჭირო გახდა, ან ადგილი გქნება მიწის კანონიერი თუ უკანონი შესაკუთრის მხრიდან შემოსავლის გაუფალისწინებელ დანაკარგს, დაუყოვნებლივ უნდა ეცნობოს ბანკის პროგრამების ჯგუფის ხელმძღვანელს. (დ) უნდა განხორციელდეს დამტკიცებული მიწის შესყიდვის გეგმა/ჩარჩო დოკუმენტი (თუკი ეს მოთხოვნილია პროექტით)
ე. ტოქსიკური მასალები	ასტესტის შართვა	(ა) სამშენებლო მოედნებზე ასტესტის არსებობის შემთხვევაში, იგი შეაფილ უნდა მოინოშნოს როგორც სახიფათო მასალა. (ბ) შესაძლებლობის შემთხვევაში, ასტესტი სათანადო ნორმების დაცვით უნდა განთავსდეს კონტენერებში და დაილუქტოს მაგნე ზეგავლენის მაქსიმალურად შემცირების მიზნით. (გ) გატანამდე (თუ გატანა აუცილებელია) ასტესტი უნდა დამუშავდეს დამატებითი ნივთიერებით, რათა მაქსიმალურად შემცირდეს პარტში ასტესტის მეტვის ნაწილაკების მოხვედრა. (დ) ასტესტის მართვა და გატანა უნდა მოხდეს გამოცდილი და პროფესიონალი სპეციალისტების მიერ. (ე) ასტესტის დროებით შენახვის შემთხვევაში, ნარჩენები უსაფრთხოდ უნდა მოთავსდეს პერმეტულ კონტენერებში და სათანადოდ მოინოშნოს. სახიფათო ნარჩენის გატანა უნდა მოხდეს შესაბამისი ლიცენზირებული კომპანიის მიერ. (ვ) არ შეიძლება ერთხელ გატანილი ასტესტის ხელმურნედ გამოყენება



	ტოქსიკური / სახიფათო ნარჩენების მართვა	(ა) სამშენებლო უპანზე სახიფათო და ტოქსიკური ნივთიერებების დროებითი შენახვა უნდა მოხდეს უსაფრთხო კონტეინერებში, რომლებზეც მითითებული იქნება ინფორმაცია შემადგენლობის, თვისებებისა და გამოყენების შესახებ. (ბ) სახიფათო ნივთიერებების შემცველი კონტეინერები დადგრის თავიდან აცილების მიზნით უნდა მოთავსდეს ჰერმეტულ კონტეინერებში. (გ) ნარჩენების ტრანსპორტირება უნდა მოხდეს სპეციალური დიცენზირებული გადამტანების მიერ. ნარჩენები უნდა განთავსდეს ლიცენზირებულ ადგილას. (დ) არ მოხდება ტოქსიკური შემადგენლობის მქონე საღებავების ან გამსხველების და ტყვიის შემცველი სადგებავების გამოყენება.
ვ. ტყვებზე, ჭაობიან და/ ან დაცულ ტერიტორიებზე ზეგავლენა	ეკოსისტემის დაცვა	(ა) არ უნდა მოხდეს იღენტიფიცირებული ბუნებრივი ჰაბიტატების, ჭაობიანი ადგილებისა და დაცული ტერიტორიების დაზიანება ან გამოყენება სამუშაოების მიმდინარეობის სიახლოებს. მთელს პერსონალს მცაცრად ეკრანდება ნადირობა, სურსათის მოვრება და გარემოსტევის ზიანის მომტანი სხვა ქმედებები. (ბ) უნდა მოხდეს სამშენებლო ღონისძიებების სიახლოებებს არსებული დიდი ზომის სექციის აღრიცხვა, მონიშვნა და შემოლობგა, მშენებლობის პერიოდში ხეებისა და მათი ფესვთა სისტემის შექანიერი ზემოქმედებისაგან დაცვის მიზნით. (გ) მიმღებარე ჭაობიანი ადგილები და ნაკადულები დაცული უნდა იყოს სამშენებლო უბნიდან სედიმენტების მოხვედრისა და ერთხისისაგან, რისთვისაც გამოყენებული იქნება თივის ზენები და შლამდამჭერი მოწყობილობები. (დ) არ დაიშვება მიმღებარე ტერიტორიაზე და განსაკუთრებით დაცულ ტერიტორიაზე არალიცენზირებული კარიურების, ქვის სამრეცხლოების ან ნაგავსაყრდების გამოყენება.
ზ. ასაფეთქებელი ნაგებობების არსებობის რისკი	ადამიანის ჯანმრთელობისა და უსაფრთხოების რისკი	(ა) ექსავაციის სამუშაოების დაწყებამდე კონტრაქტორი უნდა დარწმუნდეს, რომ სამშენებლო უბანი შესაბამისი ორგანოების მიერ შემოწმებული და გასუფთავებულია ასაფეთქებელი ნაგებობებისაგან
თ. სატრანსპორტო მოძრაობისა და ფეხით მოსიარულეთა უსაფრთხოება	სამშენებლო ლონისხიერების პირდაპირი ან არაპირდაპირი გავლენა საზოგადოებრივ ტრანსპორტსა და ფეხით მოსიარულებზე	(ბ) ნაციონალური კანონმდებლობის შესაბამისად კონტრაქტორმა უნდა უზრუნველყოს სამშენებლო უბნის სათანადო უსაფრთხოება და მშენებლობასთან დაკავშირებული სატრანსპორტო მოძრაობის რეგულირება, რაც მოიცავს, მაგრამ არ შემოიფარგლება შემდეგით: <ul style="list-style-type: none">▪ საინფორმაციო და გამაფრთხილებული ნიშნები, ბარიერები და მოძრაობის გადართვა: მშენებლობის ადგილზე უზრუნველყოფილი უნდა იყოს კარგი ხილვაღობა და საზოგადოების გაფრთხილება შესაძლო რისკების შესახებ;▪ სატრანსპორტო მოძრაობის სისტემა და თანამშრომელთა ტრეინინგი, განსაკუთრებით ობიექტთან მისვლისა და სამშენებლო უბნის სიახლოებებს დატერთული მოძრაობის საკითხებზე. ფეხით მოსიარულეთავის უსაფრთხო გასასვლელებისა და გზაჯვარედინების უზრუნველყოფა იმ ადგილებში, სადაც მშენებლობა აფერხებს მოძრაობას;▪ სამუშაო საათების რეგულირება ადგილობრივი მოძრაობის სქემასთან, მაგ: პიკის საათებში ან შინაური საქონლის მოძრაობის დროს მირთადი ტრანსპორტის გადაადგილების თავიდან აცილება.▪ საჭიროების შემთხვევში, საგზაო მოძრაობის აქტიური რეგულირება ობიექტზე გაწერთნილი პერსონალის მიერ საზოგადოების უსაფრთხო გადაადგილებისათვის.▪ მშენებლობის პერიოდში ახლომდებარე სამუშაო დაწესებულებებთან, მაღაზიებთან და საცხოვრებლებთან უსაფრთხო და შეუფერხებელი მისასელელების უზრუნველყოფა



ნაწილი IV: მონიტორინგის ბებმა

მშენებლობის ფაზა

საქმიანობა	რა?	სად?	როგორ?	როდის?	რატომ?	ვინ?
	(პარამეტრზე უნდა განხორციელდეს მონიტორინგი)	(არის პარამეტრი, რომელზეც უნდა განხორციელდეს მონიტორინგი)	(უნდა განხორციელდეს პარამეტრიზე მონიტორინგი)	(განისაზღვრება სისტორგიან ხანგრძლივობა)	(არის პარამეტრი მონიტორინგის ქვეშ)	(არის პასუხისმგებელი მონიტორინგზე)
სამშენებლო მასალებით მომარაგება	სამშენებლო მასალების შექმნა ოფიციალური არხებით ლიცენზიირებული მოწოდებებისგან	მასალების მომწოდების ოფისში, საწყის ბაზაზე, მდინარის პირას, კარივრზე	საბუთების შემოწმება;	მასალებით მომარაგების ხელშეკრულებათა გაფორმებისას	ნაგებობის ტექნიკური გამართულებისა და გარემოსა და ადამიანის უსაფრთხოების უზუნველსაყოფად	საავტომობილო გზების დეპარტამენტი (სგდ)
სამშენებლო მასალების და ნარჩენების ტრანსპორტირება	- სატერიტო მანქანების და საგზაო სამშენებლო ტექნიკის გამართულობა; - ძარის სრულფასოვნება და ტვირთის დაცულობა საფარი მასალით;	საშენი მასალებისა და სამშენებლო ტექნიკის მარშრუტების მარშრუტები	სამშენებლო ობიექტთან მიმდებარე გზების ინსპექტირება გადაადგილების მარშრუტების მიმართულებებით	წინასწარ განუცხადებელი შემოწმება სამუშაო საათებში	- მტკერით და მყარი მასალით პაერისა და გზების დაბინძურების თავიდან ასარიდებლად; - საავტომოილო მოძრაობის შეფერხების შესაზღუდად	სგდ; საპატრულო პოლიცია
სამშენებლო ტექნიკის მარშრუტების დაცულობა	-ტექნიკის გადაადგილება წინასწარ განსაზღვრული მარშრუტით					
სამშენებლო ტექნიკის ოპერირება მბიერებზე	სამშენებლო ტექნიკის გამართული მუშაობა: - გამონაბოლქვის სიჭარე - საწვევ-საპონის ქონვა - სამუშაო საათების დაცულობა	სამშენებლო ობიექტი	საქმიანობის ინსპექტირება	სამუშაო საათებში და მათ გარეშე	- ტექნიკის ოპერირებისაგან პაერისა და ნიადაგის დაბინძურების შესამცირებლად; - მოსახლეობის ხმაურითა და ვიბრაციით შეტეხების შესაზღუდად	სგდ



<p>სამშენებლო ტექნიკის მომსახურება</p>	<ul style="list-style-type: none"> - ავტომობილების და ტექნიკის რეცხვა სამშენებლო ობიექტის გარეთ ან მდინარიდან მაქსიმალურად მოცილებულ აღგიღიას; - ტექნიკის გამართვა საწვავ-საპოზიტ სამშენებლო ობიექტს გარეთ ან ობიექტზე მოწყობილ საგანგებო პუნქტზე; - ტექნიკის მომსახურების პუნქტის ტექნიკური გამართულობა: <ul style="list-style-type: none"> • მყარი გაუმტარი იატაკი ან აღსორდებიტის (ქვიშა, წვრილი ხრეში, მემბრანა) საფარი • საკმაო ფართობი და გაუმტარი ბარიერები საწვავის კონტეინერთა გარშემო • საბაზისო ცეცხლმაქრი საშეალებები • სალექტრები მანქანების სამრეცხაოსთან 	<p>სამშენებლო ობიექტის და მასთან არსებული სამშენებლო ბაზა (თუკი იარსებებას)</p>	<p>საქმიანობის ინსპექტიორება</p>	<p>ტექნიკის ოპერირების პერიოდი</p>	<ul style="list-style-type: none"> - ტექნიკის მომსახურებისაგან ნადაგისა და წყლის ნაკოთბპროდუქტებით დაბინძურების თავიდან არიდება; - აალებადი ნივთიერებებისგან ხარის გაჩენის შემთხვევაში მისი დროული დოკალიზების უწყრუნველსაყოფად და მოსალოდნელი ზარალის შესამცირებლად. 	<p>სგდ</p>
<p>ინერტული მასალების მოპოვება</p>	<ul style="list-style-type: none"> - ინერტული მასალების შემქნა არსებული მოპოვებებისგან თუკი ამის საშუალება არსებობს; - მშენებლი კონტრაქტორის მიერ ინერტული მასალის მოპოვების დიცენტიის მოპოვება და ლიცენტიის პირობების მკარი დაცვა; - კარიერების ტერასული დამუშავება, დამუშავებულ უბნებზე ნარჩენი მასალის 	<p>ინერტული მასალის კარიერები</p>	<p>საბუთების შემოწმება</p>	<p>მასალათა მოპოვების პერიოდში</p>	<ul style="list-style-type: none"> - უკრძალების ქრონიკის, გეოსისტემისა და ლანდშაფტის დახანების შესაზღუდად; - მდინარეთა ნაპირების ეროზიის, წყლის ნაპირის შეწონილი ნაწილაკებით დაბინძურებისა და წყლის გეოსისტემებზე უქმოქმედების შესაზღუდად; 	<p>სგდ; ბუნებრივი რესურსების სააგენტო</p>



	<p>უქუნიაურა და ლადშაფტთან პარმონიზაცია;</p> <p>- სრეშის ამოღება წყლის ნაკადის გარეო, ნაკადისაგან გამმიჯნებელი ყრილების მოწყობით და ნაკადში სამშენებლო ტექნიკის შეუვანლად;</p> <p>- კარიერების მონიშვნა გამაფრთხილებელი ნიშნებით</p>				<p>-პირუტყვასა და მოსახლეობის დაცვა დაზიანებისგან.</p>	
სამშენებლო ნარჩენების წარმოქმნა	<p>- ინგრეტული და სახიფათო სამშენებლო ნარჩენების განცალკევებით დროებითი დასაწყობება განსაზღვრულ ადგილებში;</p> <p>- ნარჩენების დროული გატანა წინასწარ წერილობით ნებადართულ ადგილებში;</p> <p>- სახიფათო ნარჩენების ჩაბარება მათი უკრებელყოფისა და განთავსების ლიცენზიის მქონე კომპანიებისთვის</p>	სამშენებლო ობიექტი და ბაზა (თუკი იარსებებს); ნარჩენების განთავსებისთვის გამოყოფილი ადგილები	საბუთების შემოწმება კიბულური დათვალიერება	მშენებლობის მთველ პერიოდში	გარემოს დაცვა დანაგვიანებისგან	სგდ; მუნიციპალიტეტი
საყოფაცხოვრებლო ნარჩენების წარმოქმნა	<p>- სამშენებლო ობიექტზე და ბაზაზე (თუკი იარსებებს) საყოფაცხოვრებლო ნარჩენების შესაგროვებელი კონტეინერების განთავსება;</p> <p>- შეთანხმება ადგილობრივ მუნიციპალიტეტთან საყოფაცხოვრებლო ნარჩენების რეცენზული გატანის თაობაზე</p>	სამშენებლო ობიექტი და ბაზა (თუკი იარსებებს)	კიბულური დაკვირვება	მშენებლობის მთველ პერიოდში	საყოფაცხოვრებლო ნარჩენებით ნიადაგისა და წყლის დაბინძურების აღსაპვეთად	სგდ; ადგილობრივი მუნიციპალიტეტი



<p>თხევადი ნარჩენების წარმოქმნა</p>	<ul style="list-style-type: none"> - სამშენებლო ობიექტზე და ბაზაზე (თუკი იარსებებს) სანიტარულ ნორმებთან შესაბუთის ტუალეტის მოწყობა და მომსახურება; - სამშენებლო ობიექტიდან წყლის წყლის შეგროვებისა და გადინებისთვის სადრენაჟო სისტემის მოწყობა და პერიოდული გაწმენდა; - საყოფაცხოვრებოდ და ტექნიკის სარეცხად გამოყენებული წყლის სალექარი გუბურის მოწყობა 	<p>სამშენებლო ობიექტი და ბაზა (თუკი იარსებებს)</p>	<p>ვიზუალური დაგენირება</p>	<p>მშენებლობის მთელ პერიოდში გახშირებული რეჟიმით ძლიერი ნალექიანობის შემთხვევაში</p>	<ul style="list-style-type: none"> - სამშენებლო ობიექტის დატბორებისა და ამოთ საქმიანობის გაძნელების აღსაპვეთად; - ზედაპირული და გრუნტის წყლის დაბინძურების შესამცირებლად 	<p>სგდ</p>
<p>ასფალტ-ბეტონის ქარხნის ოპერირება</p>	<ul style="list-style-type: none"> - მშენებლი ქონტრაქტორის მიერ გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის მოპოვება და მისი პირობების განუხოლელი დაცვა; - ქარხნის დასამონტაჟებლად იმგვარი ადგილის შერჩევა, რომელიც უზრუნველყოფს მოსახლეობის მინიმალურ შერწყებას ხმაურით, მზრითა და გამონაბოლქვით; - ქარხნიდან ჩამდინარე წყლის სალექრი გუბურის მოწყობა 	<p>ქარხნის ტერიტორია</p>	<p>საბუთების შემოწმება საქმიანობის ინსპექტირება</p>	<p>ქარხნის დამონტაჟებისა და მისი ოპერირების მთელ პერიოდში</p>	<ul style="list-style-type: none"> - სამშენებლო ობიექტის სიახლოეს მოსახლეობის შეწუხვის შესაბამის შესაბამედად; - ატმოსფერული ჰაერისა და ზედაპირული წყლის დაბინძურების შესამცირებლად 	<p>სგდ; გერემოს დაცვის საგენტო</p>
<p>შრომის უსაფრთხოება</p>	<ul style="list-style-type: none"> - მშენებელთა უზრუნველყოფა სპეციალისტთან და პირადი დამცავი საშუალებებით; - სამშენებლო ტექნიკის ექსპლუატაციის და პირადი უსაფრთხოების საშუალებების წესების ზუსტი დაცვა 	<p>სამშენებლო ობიექტი</p>	<p>საქმიანობის ინსპექტირება</p>	<p>სამუშაოთა წარმოების მთელ პერიოდში</p>	<p>მშენებელტა ტრაქტორულმისა და უბედურ შემთხვევათა აღნათობის შესამცირებლად</p>	<p>სგდ</p>



ექსპლუატაციის ფაზა

საქმიანობა	რა (პარამეტრზე უნდა განხორციელდეს მონიტორინგი?)	სად (არის პარამეტრი, რომელზეც უნდა განხორციელდეს მონიტორინგი?)	როგორ (უნდა განხორციელდეს პარამეტრის მონიტორინგი?)	როდის (განისაზღვრება სისშირვან ხანგრძლივობა?)	რატომ (არის პარამეტრი მონიტორინგის ქვეშ?)	ვინ (არის პასუხისმგებელი მონიტორინგზე?)
გზის სავალი ნაწილისა და მისი გეერლულების დასუფთავება	მგზავრებისა და მძღოლების მიერ დატოვებული საყოფაცხოვრებო ნარჩენების რეგულარული შეგროვება და გატანა; გზაზე დაღუპული ცხოველთა ნარჩენების დროული გატანა	გზის მიმდებარე ტერიტორია და კიუვები	ვიზუალური დათვალიერება	კვარტალურად	გარემოს დაბინძურებისაგან დასაცავად; გზაზე მოძრაობის უსაფრთხოების უზრუნველსაყოფად	ადგილობრივი მუნიციპალიტეტი
სადრენაჟო კიუვების გამტარიანობის შენარჩუნება	კიუვების რეგულარული გასუფთავება დანალექისა და საყოფაცხოვრებო ნარჩენებისგან	გზის გასწვრივ არსებული სადრენაჟო კიუვები	ვიზუალური დათვალიერება	კვარტალურად	დრენაჟის სისტემის გამართულობის უზრუნველსაყოფად გზის დატბორვისა და წყლიძმერი დაზიანების თავიდან ასარიდებლად	ადგილობრივი მუნიციპალიტეტი
ავარიული დაღვრებისას ადგილის ლოკალიზება და დაბინძურებული ადგილის დასუფთავება	ავტოსაგზაო შემთხვევის დროს დადგრილი ან გაფრქვეული თხევადი ან ფეხირი ტფირთაბის ნარჩენების დროული შეგროვება, გაუვნიბელყოფა და გატანა	გზაზე და მის სიახლოებებზე	ინსპექტირება	ავტოსაგზაო შემთხვევებისას, საჭიროების მიხედვით	გარემოს დაბინძურების აღსაკვთად	საპატრულო პოლიცია; ადგილობრივი მუნიციპალიტეტი
გზის სარემონტო სამუშაოებისას წარმოქმნილი ნარჩენების მართვა	წარმოქმნილი ნარჩენების დრული გატანა ნაგავსაყრელზე	გზის მოვლ მონაკვეთზე	ინსპექტირება	გეგმიური სარემონტო სამუშაოების დასრულებისას	გარემოს დაბინძურების აღსაკვთად	ადგილობრივი მუნიციპალიტეტი



დანართი 1: საჯარო განხილვის ოქმი

საქართველოს რეგიონული განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტრო
საქართველოს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი

ქუთაისი-წყალტუბო-ლენტეხი-ლასდილის საავტომობილო გზის

სარეაბილიტაციო სამუშაოთა განხორციელებისას

გარემოს ზემოქმედების მართვის გეგმების საჯარო განხილვის

ოქმი

2012 წლის 18 აგვისტოს ცაგერის მუციპალიტეტის გამგეობაში ჩატარდა შიდასახელმწიფო ექიმის ქუთაისი-წყალტუბო-ლენტეხი-ლასდილის საავტომობილო გზის კმ50-კმ63 - ის მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოების ჩატარებისას გარემოს მენეჯმენტის გეგმის საჯარო განხილვა საჯარო განხილვის მიზანი იყო დადგეგმილ სამუშაოთა უშუალო ზემოქმედების არეალში მოქცეული ადგილობრივი მოსახლეობის ინფორმირება ამ სამუშაოთა არსის, გადების, აგრძოვებისას განხილულ იქნა საკითხი სამუშაოთა მიმღები მოსახლეობისთვის დროებითი უხერხელობის განხილვის შესაძლებლობის და სამუშაოების მსვლელობასთან დაკავშირებული არასასურველი მოვლენების შესამცირებლად

დამსწრე საზოგადოებას შესაძლებლობა პქონდა დაესვა კითხვები და გამოვთქვა კრიტიკული მოსაზრებები გეგმების საბოლოო სახით ჩამოყალიბების დროს გათვალისწინების მიზნით.

საავტომობილო გზების დეპარტამენტს წარმოადგენდნენ ტექნიკური პოლიტიკის სამმართველოს უფროსი ოთარ ხატიაშვილი და გარემოს დაცვის სპეციალისტი დაუიზა ბუბაშვილი.

დებეირის და სოფ. ზუბის მოსახლეობის წარმომადგენლები. (იხ. დანართი)

შიდასახელმწიფო ექიმის და ადგილობრივი მნიშვნელობის საავტომობილო გზების რეაბილიტაციის პროექტების გარემოს მენეჯმენტის გეგმები დამსწრეებს გააცნეს საავტომობილო გზების ტექნიკური პოლიტიკის სამმართველოს უფროსმა ოთარ ხატიაშვილმა და გარემოს დაცვის სპეციალისტმა ბუბაშვილმა.



შეხვედრა გახსნა ოთარ ხატიაშვილმა და დამსწრეთ მოახსენა მუნიციპალიტეტის ტერიტორიაზე სახელმწიფოს მიერ გზების მშენებლობის შესახებ. განხილული იქნა ასევე თუ რა დიდი მნიშვნელობა აქვს შიდასახელმწიფო ებრივი და ადგილობრივი მნიშვნელობის გზების რეაბილიტაციას საქართველოს ეკონომიკის განვითარებისათვის.

გარემოს მენეჯმენტის გეგმების პრეზენტაცია გააკეთა ლურია ბუბაშვილმა. განხილული იქნა პროექტთან დაკავშირებული სამუშაოები, მათი შესაძლო ზემოქმედება გარემოზე და ადამიანების ჯანმრთელობაზე. განხილული იქნა შემარბილებელი ღონისძიებები, რომელიც საშუალებას იძლევა მისაღებ მინიმუმადე იქნას დაყვანილი ყოველგვარი მავნე ზემოქმედება გზის მშენებლობის და ექსპლუატაციის ფაზაში.

თავმჯდომარის მოადგილე

გურამ გახტანგაშვილი

საკუთრიმოიდნო გზების დეპარტამენტის თანამშრომელება:

ოთარ ხატიაშვილი





9. զուգանց 6. աշտարակ 5. դիմում 4. Ցյունը ¹ 2. օժանական գույք եռաչափ 3. Հայութական	Եղանակներ Հայութական Տեսաբան Եղանակներ Հայութական Տեսաբան Եղանակներ	8. Ապրանքագործություն 6. աշտարակ 5. դիմում 4. Ցյունը ¹ 3. Հայութական 2. Օպերատոր 1. Հայութական
---	---	---



დანართი 2: ნებართვები და ხელშეკრულებები

ნარჩენების განთავსების ნებართვა

საქართველო
ცაგერის მუნიციპალიტეტის
მამებისა
ქ ცაგერი, რუსთაველის ქ. 64
თ 790 34 43 70

GEORGIA
OVERNING OF MUNICIPALITY
OF TSAGERI
ustavelli str. 64, Tsageri
790 34 43 70

№ 1952

; 10; - X 11 - 2012

შპს „ცეკვრის“ დირექტორს

ზატ. ბაზულიანს

ბატონო ბექა,

თქვენი #489 10.12.2012წ წერილის პასუხად გაცნობებთ, რომ ქუთაისი-წყალტუბო-ცაგერი-ლენტერი-ლადიოლის ს/გზის 56კ-ზე გზის მარჯვენა მხარეს(100°50')მ2 ფართობი შეგიძლიათ გამოიყენოთ აღნიშნული გზის სარეაბილიტაციო სამუშაოების ჩატარების დროს წარჩინი არასამშენებლი მასალების გასატანად.

ცაგერის მუნიციპალიტეტის გამგებელი // ქ. ჩახიძიანი //





კარიერის ექსპლუატაციის ლიცენზია



საქართველო
ენერგეტიკისა და ბუნქბრივი ოესურსების სამინისტრო
საჯარო სამართლის იურიდიული პირი
ბუნქბრივი ოესურსების სააგენტო
სასარგებლო წიაღისეულის მოპოვების ლიცენზია

№ 1000101

201 1 — წლის „ 10 „ „ აგვისტო „
(ლიცენზიის უწყებრივ სალიცენზიო რეესტრში გატარების თარიღი)

გაცემულია შპს „ტექური“-შე, ს/კ 209 442 174;

(იურიდიული ან ფიზიკური პირის დასახელება / ვიზაობა, მოწაცემები მის შესახებ)

საფუძველი ჰაქანის მინისტრისა და გუნდის რესურსების სამინისტროს
სსიპ გუნდის რესურსების სამინისტროს 2011 წლის 01 03 ის წლის № 13/80 ბრძანება.

ლიცენზიით გათვალისწინებული ტექნიკურის მდგრადული და ყვარცული: საბმელის
მუნიციპალიტეტში, სოჭ. გარდაბანის ტერიტორიაზე, მდ. ცხენისწყალზე
„ცაგერის“ ქვეშა, ხრამის საბაზო;
მინისტრის და სამინისტროს შარტობი - 2,52 ჰა;



მოსამართებელი რესურსის სახეობა და მოცულობა: _____
„გამოშენების“ ქვემა, სრული ჯამური მოცულება - 75 600 კუბური მეტრი;

სალიცენზიონ პირობები:

განსაზღვრულია საქართველოს მიწოდებისა და განვითარების მინისტრის სამინისტროს
სისტემის განვითარების და მდგრადი განვითარების სამინისტროს
სისტემის განვითარების და მდგრადი განვითარების სამინისტროს უფროსის 2011 წლის 01 ივნისის №13/80 ბრძანებით.

ლიცენზიის მოქმედების ვადა – 5 წელი: 01.06.2011 დან 02.06.2016 მდე

სსიპ „ბუნებრივი რესურსების
სამსახურის“ უფლებამოსილობის
წარმომადგენლი

ბ.ა.

დამკვეთი: სსიპ ბუნებრივი რესურსების სამსახური
დამტკადებელი: შპს „კაბადონი +“
სტანდარტული რეგისტრაციის № 34-3212





ასფალტის წარმოების ნებართვა

საქართველოს მიწოდებულის ნებართვა-დაცვულობა
 საქართველოს გარემოს ღაფლისა და ჰუნტინგი
 რესტრისტის სამინისტროს მიერ

სასამართლოს აღმუშავდებოს და
 ბუნებრივი დაცული რის ხასიათის გადა
 კულტურული წარმომადგენელი
 (კულტურული მიმღებელი)

თემატიკური და ნიმუშობრის
 სამსახურის უზრუნველყო
 ნიულოგოზე ჭურავი





საქართველოს გარემოს დაცვისა და გუვებრივი
რესურსების მინისტრის

δ 6 δ 5 6 δ δ 5 № 7 - 505

đ. ~~thông~~ thông

“25” 09 2009 F.

შპს „ცემური“-ზე გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის გაცემის შესახებ

„ლიცენზიებისა და ნებართვების შესახებ“ საქართველოს კანონის 24 მუხლის მე-4 პუნქტის, „გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის შესახებ“ საქართველოს კანონის მე-4 მუხლის პირველი პუნქტის „გ“ ქვეყნის საფუძველზე

ગોરદસ બગાડ:

- გაიცეს შპს „ცეკური“-ზე გარემოზე ზემოქმედების ნებართვა – ასფალტის წარმოებაზე (ცაგერის მუნიციპალიტეტი, სოფ. ბარდნალი);
 - ნებართვის მოქმედების ვადა – უვადო;
 - ნებართვის მფლობელზე უზრუნველყოს ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნით გათვალისწინებული სანებართვო პირობების შესრულება;
 - ეს ბრძანება დაუყონებლივ გაეგზავნოს ნებართვის მფლობელს;
 - ეს ბრძანება შეიძლება გახსინდეს საქართველოს მთავრობაში (ქ. თბილისი, ინგოროვას ქN7) მისი ძალაში შესვლიდან ერთი თვის გადაში.

საფუძვლით: მოღვაწეობის უქსპერტიზის დასკვნა №89; 23.09.09 და ლიცენზიებისა და
ნებართვების სამსახურის უფროხის ნიკოლოზ ჭავჭავაძის მოხსენებით

J. W. H.

გორგი ხაჩიძე
მინასევი

მა უაღნება: ლიცენზიებისა და ნებართვების სამსახურს, ნებართვის მიმღებ სუბიექტს, გარემოს დაცის ონსპექტორას.

Alpinia *nitida*
a. subsp.