

დანართი N4 - ზოგადი ინფორმაცია მუნიციპალიტეტის შესახებ

სამუშაო ჯგუფის დეტალური სამუშაო გეგმა

ეტაპი	ლონისძიება	შესრულების ვადები
1	2	3
პირველი ეტაპი	მუნიციპალიტეტის მართვას დაქვემდებარებული ნარჩენების ნაკადის განსაზღვრა	13.04.2018 - 13.05.2018
პირველი ეტაპი	ნაკადების რაოდენობა:	
სათანადო კითხვარების საფუძველზე დაზუსტდეს ან დამატებით მოძიებულ იქნას ინფორმაცია არსებული მდგომარეობის შესაფასებლად და შემდგომი ქმედებების განსახორციელებლად	<ul style="list-style-type: none"> ✓ დაზუსტდეს, ოზურგეთის მუნიციპალიტეტში 2012-2016 წლების მიხედვით, რამდენი ადამიანი ცხოვრობს ურბანულ ტერიტორიაზე (დაბებში) და არაურბანულ ტერიტორიაზე (სოფლებში); ✓ დადგინდეს, საზაფხულო ტურისტულ სეზონზე შემოსული ტურისტების რაოდენობა, გასაქირავებელი საწოლების მიხედვით (სასტუმროები, დასასვენებელი სახლები, სააგარაკო სახლები); ✓ დაზუსტდეს, ყველა მუდმივად თუ დროებით საცხოვრებლად გამოყენებული სახლების, საწარმოების, კომერციული დაწესებულებებისა და ორგანიზაციების ზუსტი რაოდენობა და მისამართი; ✓ დადგინდეს სენაკი-ფოთი-სარფის მოქმედ საერთაშორისო მნიშვნელობის გზაზე (ოზურგეთის მუნიციპალიტეტის ტერიტორიაზე), სატრანზიტო მსხვილგაბარტიანიავტოსატრანსპორტო საშუალებების ჯგუფურად დაყოვნების ადგილებში მათი რიცხვი და ამ ადგილებში წარმოქმნილი ნარჩენების რაოდენობა; ✓ დაზუსტდეს, ქუჩების, გზატკეცილების დასუფთავების არეალი და ფართი; ✓ დადგინდეს, ოზურგეთის მუნიციპალიტეტში ტრანსპორტირებას დაქვემდებარებული ნარჩენების წონა (საყოფაცხოვრებო, კომერციული და სხვადასხვა წყაროებიდან მიღებული ნარჩენები); ✓ დადგინდეს, მუნიციპალური ნარჩენების ნაკადების შესაძლო ზრდის სავარაუდო ხუთწლიანი 	

	<p>პროგნოზი, რომელიც შეიძლება მიღწეულ იქნას მოსახლეობის ზრდის (მათ შორის სეზონურად) - ტერიტორიის (სივრცის) განვითარების გეგმისა და კონკრეტულ ტერიტორიაზე სოციალურ-ეკონომიკური პროექტების განვითარების კვალობაზე (სატრანსპორტო მაგისტრალის მშენებლობა, ტურიზმის განვითარება, სოფლის მეურნეობა);</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ ტერიტორიის (სივრცის) განვითარების გეგმის მოთხოვნებთან, მუნიციპალური ნარჩენების მართვის ხუთწლიანი გეგმის შესაბამისობაში მოყვანა; ✓ გურიის რეგიონში ტურიზმის განვითარების სტრატეგიაზე მომუშავე ჯგუფთან საკოორდინაციო შეხვედრა, რათა შემდეგ შესაძლებელი გახდეს მასთან მუნიციპალური ნარჩენების მართვის ხუთწლიანი გეგმის ურთიერთშესაბამისობაში მოყვანა; ✓ მოძიებულ იქნას სოფლის მეურნეობის პროდუქტების გადამამუშავებელი საწარმოების განვითარების გეგმა, რათა შემდეგ შესაძლებელი გახდეს არსებულ გეგმასთან მუნიციპალური ნარჩენების მართვის ხუთწლიანი გეგმის შესაბამისობაში მოყვანა; ✓ ავტოსატრანსპორტო მაგისტრალის (ავტობანის) მშენებლობის პროცესში და ექსპლუატაციაში შესვლის შემდეგ, მასთან დაკვირვებული ინფრასტრუქტურის განვითარების პერსპექტივის დადგენა, (პროექტისა და გზმ-ს განხილვა ავტორებთან ერთად), მუნიციპალური ნარჩენების მართვის ხუთწლიანი გეგმასთან შესაბამისობაში მოყვანის მიზნით; ✓ მოძიებულ იქნას ძირითადი ტოპოგრაფიული რუკები (ელ. ვერსიები), რუკებზე დატანილი უნდა იქნას: 1. ტერიტორიები (ადგილები) მოსახლეობის რაოდენობის აღნიშვნით (მნიშვნელოვანი იქნება საცხოვრებელი სახლების რაოდენობის მითითებაც), სადაც 	
--	---	--

	<p>შეზღუდულად ან საერთოდ არ მოქმედებს ნარჩენების მართვის (შეგროვების) არსებული მუნიციპალური სერვისი; 2. ძირითადი საწარმოები კომერციული დაწესებულებები, მათ შორის სასოფლო სამეურნეო და ტურისტული სფეროს დაწესებულებები სიდიდისა და რაოდენობის დეტალური მახასიათებლებით;</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ დადგინდეს, ნარჩენების მსხვილი წარმომქმნელები, რომლებიც შეიძლება ეწეოდნენ ან არ ეწეოდნენ ნარჩენებისმართვისდამოუკიდებელ მომსახურებებს, ნარჩენების შეგროვების მუნიციპალური პროგრამის ფარგლებს გარეთ; ✓ მუნიციპალური ნარჩენების ნაკადებში (უახლოესი ხუთი წლის პერიოდისთვის- მიახლოებითი პროგნოზირება) დადგინდეს აღდგენადი მასალების მასა და შემცველობა (რეციკლირებადი მასალები და ორგანული მასა): <ul style="list-style-type: none"> ○ ორგანული ნივთიერებები ○ ქაღალდის ○ მუყაოს ○ პლასტიკის ○ მინის ○ ლითონის 	
პირველი ეტაპი	ნარჩენების მართვის პროცესების, მომსახურებისა და ინფრასტრუქტურის შეფასება	
პირველი ეტაპი	საყოფაცხოვრებო ნარჩენების შეგროვება/ტრანსპორტირება:	
	<p>ინფორმაცია მოსახლეობიდან:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ ნაგვის შეგროვების პერიოდულობაზე; ✓ ნაგვის ურნების ირგვლივ არსებულ მდგომარეობაზე; ✓ ნაგვის ურნების დასუფთავების სიხშირეზე; ✓ ნაგვის მოცულობაზე; ✓ ნაგვის გადამზიდავი მანქანების ფიზიკურ მდგომარეობაზე; ✓ ურნების ფიზიკურ მდგომარეობაზე; 	

	<p>სხვა წყარო:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ ვიზუალური დათვალიერებით მუშა პროცესში სატრანსპორტო და შეგროვების საშუალებების (რაოდენობის, სახეობის და მდგომარეობის მიხედვით) შეფასება; ✓ როგორ ხორციელდება, შეგროვების საშუალებებისა და მანქანა მექანიზმების, მათ შორის სპეც.ტექნიკის მოვლა და ტექნიკური სერვისი; ✓ მოპოვებულ იქნას (დაზუსტდეს) ინფორმაცია, ოზურგეთის მუნიციპალიტეტის ტერიტორიაზე ნარჩენების მართვის სპეციალურ პროექტებზე, ასეთის არ არსებობის შემთხვევაში დაიგეგმოს შესაბამისი ღონისძიებები: ✓ საავადმყოფოებიდან (სამედიცინო დაწესებულებებიდან) ნარჩენების შეგროვების მომსახურებაზე; ✓ დიდ გაბარიტიანი ნარჩენების გატანაზე (დასაზუსტებელია ასეთი ნარჩენების არსებობა და დისლოკაციის ადგილი); ✓ საამშენებლო ნგრევის ნარჩენების გატანაზე (დასაზუსტებელია ვინ არის ამ საქმიანობით დაკავებული და სტიქიურად, როგორ რეგულირდება ეს პროცესი); ✓ ავტოსატრანსპორტო ნარჩენების მართვაზე; ✓ ელექტრო და ელექტრონული ნარჩენების გატანაზე; 	
<p>პირველი ეტაპი</p>	<p>წყალსადინარების/ მდინარეების დასუფთავება:</p>	
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ დადგინდეს ინფორმაცია, ოზურგეთის მუნიციპალიტეტის ტერიტორიაზე გამდინარე წყალსადინარების/მდინარეების შესახებ; ✓ არსებობს თუ არა შეგროვების სისტემა წყალსადინარებზე/მდინარეებზე; ✓ არსებობის შემთხვევაში, როგორ ხდება ექსპლოატაცია. 	
<p>პირველი ეტაპი</p>	<p>ნარჩენების აღდგენა:</p>	
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ დადგინდეს, მიმდინარეობს თუ არა აღდგენასთან დაკავშირებული რაიმე 	

	<p>საქმიანობა მუნიციპალიტეტის ტერიტორიაზე და თუ მიმდინარეობს რა სახის და რა მოცულობით;</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ ხდება თუ არა რეციკლირებადი მასალების არაფორმალური შეგროვება და თუ ხდება რისი შეგროვება ხდება; ✓ დადგინდეს, სოფლებში საკვები პროდუქტების ნარჩენების გამოყენების რაოდენობა პირუტყვის საკვებად; 	
პირველი ეტაპი	ნარჩენების განთავსება:	
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ იქ სადაც არ არსებობს ან შეზღუდულია მომსახურება ნარჩენების შეგროვებაზე, განხორციალდეს ნარჩენების განთავსების არაოფიციალური ადგილების ინვენტარიზაცია (ასეთის არსებობის შემთხვევაში, დადგინდეს მათი პროფილი და მოსახლეობის მიერ ნარჩენების წარმოქმნის სავარაუდო რაოდენობა ტ/დღ, ტ/კვირაში, ტ/წელიწადში); ✓ დაზუსტდეს, ხდება თუ არა ამ ტერიტორიებზე ნარჩენების დაწვა და ასეთის არსებობის შემთხვევაში, დადგინდეს რა ქიმიური შემადგენლობის ნარჩენების დაწვა ხდება. 	
პირველი ეტაპი	ნარჩენების მართვაში ჩართული სტრუქტურები:	
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ მუნიციპალური ნარჩენების მართვის არსებული ინსტიტუციური სისტემის ეფექტურობის დადგენა: ✓ უნდა გადაიხედოს ა.(ა).ი.პ. „მუნიციპალური მომსახურების ცენტრი“-ს წესდება, რათა დადგინდეს რამდენად სრულად და სწორად არის განსაზღვრული მოვალეობები და პასუხისმგებლობები წარსულში განხორციელებული მომსახურების ხარისხის გათვალისწინებით; ✓ საშტატო ერთეულების მიხედვით თანამშრომელთა რაოდენობა და მათი ყოველდღიური საქმიანობის შეფასება, გაწეული საქმიანობის ეფექტურობა; ✓ შეფასდეს, სისტემის მუდმივი მონიტორინგის შემთხვევაში აღმოიფხვრებოდა თუ არა არსებული 	

	<p>პრობლემები და ხარვეზები;</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ დაზუსტდეს (გადაიხედოს) არის თუ არა მუნიციპალიტეტსა და ნარჩენების სერვის-პროვაიდერს და კონტრაქტორებს შორის დადებული კონტრაქტები (ან ა(ა)იპ-სა და მის კონტრაქტორებს შორის) და ასეთის არსებობის შემთხვევაში შესრულდა თუ არა პირობები. 	
პირველი ეტაპი	მუნიციპალური ნარჩენების მართვის სისტემის ნაკლოვანებების დადგენა და დახასიათება:	
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ საქართველოს კანონით „ნარჩენების მართვის კოდექსით“ განსაზღვრულ კრიტერიუმებზე დაყრდნობით (მუნიციპალური ნარჩენების შეგროვების და დამუშავების წესების ჩათვლით, რომელთა შემუშავება უნდა მომხდარიყო 2016 წლის 1 თებერვლამდე) და მოპოვებული ინფორმაციის საფუძველზე სავარაუდო ნაკლოვანებების იდენტიფიცირება და რაოდენობრივად გამოხატვა (დასახლებული პუნქტების მიხედვით სადაც მიეწოდებ, შეზღუდულად მიეწოდება, ან არ მიეწოდება მომსახურება). 	
პირველი ეტაპი	შეგროვების მომსახურების დაფარვის არეალი:	
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ ნარჩენების განთავსების არაოფიციალური ადგილების ინვენტარიზაცია და მათი პროფილის დადგენის შემდეგ უზრუნველყოფილ იქნას მათი რუკებზე გადატანა; ✓ დადგინდეს, თუ რა დამატებითი ტექნიკური რესურსების მობილიზება არის საჭირო სანდო და ეფექტიანი მომსახურების გაწევისთვის და მომსახურების არეალის გაფართოებისთვის არსებული სერვისის გასაუმჯობესებლად და ახალი ტერიტორიების ათვისების შემთხვევაში; ✓ ნაგავშემკრები კონტეინერების რაოდენობის დადგენა (რომლებიც უნდა განთავსდეს ნარჩენების წარმომქმნელიდან 100 მეტრში); ✓ ავტოსატრანსპორტო საშუალებებისა და სპეცტექნიკის იდენტიფიცირება და 	

	რაოდენობის დადგენა.	
პირველი ეტაპი	ნარჩენების განათავსების არაოფიციალური, არაკონტროლირებადი ადგილებისადგილმდებარეობა და დახასიათება:	
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ ნარჩენების განათავსების არაოფიციალური, არაკონტროლირებადი ადგილების იდენტიფიცირებისა და დახასიათების შემდეგ, მომზადდეს სამართლებრივი საფუძველი, იმისთვის რომ ნარჩენების განათავსების ადგილები აღარ იქნას გამოყენებული გაწმენდის (დახურვის) შემდეგ. 	
პირველი ეტაპი	მუნიციპალიტეტში ნარჩენების მართვის ხარჯების სრულად განსაზღვრა:	
	<p>პირდაპირი ხარჯი:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ შეგროვებისათვის; ✓ ტრანსპორტირებისათვის; ✓ ნარჩენების განათავსებისათვის. <p>არაპირდაპირი ხარჯი:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ ხარჯი შეგროვებული ნარჩენების ოდენობის მიხედვით (ლარი/ტონა); ✓ ხარჯი საოჯახო მეურნეობის მიხედვით, რომელსაც მიეწოდება მომსახურეობა (ლარი/საოჯ.მეურნეობა); ✓ ხარჯი იმ პირების მიხედვით, რომლებსაც მიეწოდება მომსახურება (ლარი/პირი); ✓ ყველა ეს მონაცემი უნდა დაზუსტდეს 2013-2016 წლების მიხედვით; ✓ დადგინდეს დამატებითი ფინანსური რესურსების საჭიროება (პირდაპირი და არა პირდაპირი) მუნიციპალური ნარჩენების მართვის გეგმის შედგენის მისაღწევად და ოპერირების სათანადო დონეზე შესანარჩუნებლად; ✓ დადგინდეს არსებულ ხარჯებს და იმ ხარჯებს შორის სხვაობა, რომლებიც აუცილებელია მუნიციპალური ნარჩენების მართვის სისტემის 	

	გასაუმჯობესებლად.	
პირველი ეტაპი	საოპერაციო და სისტემის განვითარებისთვის საჭირო რესურსების მოზიდვის არსებული საშუალებების შეფასება, სტანდარტული ბიუჯეტებისა და ხარჯების ამოღების პროცესების ჩათვლით:	
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ განისაზღვროს და და შეფასდეს ის მეთოდები (ქმედებები), თუ როგორ ხდება მუნიციპალური ნარჩენების მართვის სისტემებთან დაკავშირებული სახსრების მოზიდვა; ✓ აღწერილ იქნას შეგროვებისა და განთავსების დაფინანსების მექანიზმი - მომხმარებელთა გადასახადების, საბიუჯეტო წყაროებისა და სხვა დაფინანსების წყაროების ჩათვლით. ✓ დადგინდეს მოსაკრებლების განაკვეთები (ერთეულის მიხედვით/მომხმარებლების გადასახადები) და მათი ამოღების მაჩვენებლები ყველა სახის ნარჩენების წარმომქმნელისათვის (საყოფაცხოვრებო, კომერციული და ა.შ.); ✓ აღიწეროს, ნარჩენების მართვის მომსახურების დაფინანსებაში არსებული ძირითადი პრობლემები, როგორცაა: მოსაკრებლების გადაუხდელობა, ნარჩენების მართვისათვის გამოყოფილი სახსრების გამოყენება სხვა დანიშნულებით და სხვა. 	
პირველი ეტაპი	საზოგადოების ცნობიერების და ნარჩენების მართვასთან დაკავშირებული საკითხისადმი დამოკიდებულების შეფასება:	
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ განხორციელდეს გამოკითხვები/კვლევები იმის დასადგენად, თუ რა დამოკიდებულება გააჩნიათ ნარჩენების წარმომქმნელებს ნარჩენების მართვასთან დაკავშირებული არსებული პრაქტიკის მიმართ და მზადარიან თუ არა გადაიხადონ გაუმჯობესებული მომსახურებისა და ინფრასტრუქტურისთვის (ინფორმაცია მიიღება „მწვანეთა მოძრაობიდან დედამიწის მეგობრები - 	

	<p>საქართველო“);</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ მუნიციპალური ნარჩენების მართვის ხუთწლიანი გეგმით, უნდა განისაზღვროს საზოგადოების ცნობიერების ამაღლების ფართომასშტაბიანი კამპანიების ჩატარება, საზოგადოების გაგებისა და მხარდაჭერის მოსაპოვებლად შესაძლო სატარიფო რეფორმასთან დაკავშირებით. 	
მეორე ეტაპი	<p>არსებული ინსტიტუტების ტექნიკური და მენეჯერული შესაძლებლობების შეფასება ნარჩენების მართვის ეფექტურის სისტემის ჩამოყალიბებისა და მართვისთვის</p>	<p>10.06.2018 - 10.07.2018</p>
ვარიანტების შეფასება და გადაწყვეტილების მიღება	<ul style="list-style-type: none"> ✓ მუნიციპალიტეტმა უნდა ჩაატაროს კრიტიკული თვითშეფასება, რათა დაადგინოს გააჩნია თუ არა მას შესაბამისი ტექნიკური და მენეჯერული შესაძლებლობები, მუნიციპალური ნარჩენების მართვის გეგმის ამოცანების განხორციელებისა და განახლებული მუნიციპალური სისტემის მართვისათვის. 	
მეორე ეტაპი	<p>ტექნიკური ვარიანტები:</p>	
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ შეირჩეს საუკეთესო ვარიანტები (ალტერნატივის გათვალისწინებით) სოფლების და დასახლებებისთვის, სადაც შეგროვების ოფიციალური პროგრამის საშუალებით მოხდება ამ ადგილებში მუნიციპალური ნარჩენების შეგროვების საუკეთესო ვარიანტების შერჩევა; ✓ გათვალისწინებული იქნეს ნარჩენების სეპარირებული (დახარისხებულად) შეგროვების პროცესთან დაკავშირებული ხარჯები; ✓ უნდა მოხდეს იმ ღონისძიებების შეფასება, რომლებიც დაგეგმილია ნარჩენების სეპარირებული შეგროვებისა და მუნიციპალური ნარჩენების აღდგენის პრაქტიკის დანერგვისათვის, ბიოდეგრადირებადი და შესაფუთი ნარჩენების 	

	ჩათვლით.	
მეორე ეტაპი	ინსტიტუციური ვარიანტები:	
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ განხორციელდეს (ინსტიტუციური ვარიანტების შეფასების გზით) იმ სტრუქტურის იდენტიფიცირება, რომელიც პასუხისმგებელი უნდა იყოს მუნიციპალური ნარჩენების მართვის გეგმის განხორციელებასა და მიზნობრივი შედეგების მიღწევაზე. 	
მეორე ეტაპი	ფინანსური ვარიანტები:	
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ გადაიხედოს ტარიფების არსებული სისტემა, მათ შორის, მოსაკრებლის ამოღების საშუალებებთან მიმართებით, რაც წარმოადგენს მნიშვნელოვან ნაბიჯს მუნიციპალური ნარჩენების მართვის გაუმჯობესებული სისტემის მოთხოვნების დასაკმაყოფილებლად; ✓ ტარიფების სისტემის რეფორმირების გარდა, მუნიციპალიტეტმა, ასევე, უნდა შეაფასოს ალტერნატიული გზები იმ საშუალებების და ინფრასტრუქტურის დაფინანსებისათვის და შესასყიდად, რომლებიც საჭიროა მუნიციპალური ნარჩენების მართვის გეგმის შედეგების მისაღწევად. 	
მეორე ეტაპი	ყველა ვარიანტის შეფასებისას, მუნიციპალიტეტმა უნდა გაითვალისწინოს რიგი ფაქტორები, როგორცაა:	
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ მუნიციპალური ღონისძიებების და პროცესების პრიორიტეტულობის განსაზღვრა; ✓ არსებული ან მომავალი სახელმწიფო და რეგიონული პროგრამების ან ინფრასტრუქტურის გამოვლენა, რომლებიც გავლენას მოახდენენ მუნიციპალიტეტის ნარჩენების მართვის სისტემების ვარიანტებზე; ✓ ნარჩენების სამომავლო გენერაციის პროგნოზირება; ✓ საზოგადოების და დაინტერესებული მხარეების ინფორმირების და კონსულტაციების ეფექტური პროცესის განვითარება; 	

	<ul style="list-style-type: none"> ✓ ალტერნატიული გზების განსაზღვრა შეგროვების მომსახურების დაფარვის არეალისა და ეფექტიანობის გაზრდისთვის; ✓ ძირითადი და ოპერაციული დანახარჯების შეფასება ნარჩენების მართვის ალტერნატიული ვარიანტებისათვის, მათი მოქმედების პერიოდში ფინანსური გათვლების ჩათვლით; ✓ სასურველი ვარიანტების და განხორციელების პროცესის შერჩევა; ✓ საინვესტიციო გეგმის შემუშავება ნარჩენების მართვის შერჩეული გაუმჯობესებისათვის; ✓ მუნიციპალიტეტში აღდგენის მაჩვენებლების ზრდის გზების განსაზღვრა. 	
<p>მესამე ეტაპი</p>	<p>მუნიციპალიტეტის ნარჩენების მართვის გეგმის შემუშავებისა და დამტკიცებისთვის აუცილებელი მოქმედებები:</p>	<p>დამტკიცების თარიღი</p>
<p>მუნიციპალური ნარჩენების მართვის გეგმის შემუშავება და დამტკიცება</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. განისაზღვროს, რა ინფორმაცია უნდა იქნეს შეტანილი ნარჩენების მართვის გეგმის წერილობით ანგარიშში; 2. პოლიტიკური და დაინტერესებული მხარეების თანხმობის და რეგულაციებთან შესაბამისობის მოპოვება, მუნიციპალური ნარჩენების მართვის გეგმასთან მიმართებით; 3. მუნიციპალიტეტის მიერ, მუნიციპალური ნარჩენების მართვის გეგმის ოფიციალურად დამტკიცება. 	