

საქართველოს რეგიონული განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს
საქვეუწყებო დაწესებულება
საქართველოს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი



**შიდასახელმწიფოებრივი მნიშვნელობის (შ-119) ჭრებალო - ნიკორწმინდას
საავტომობილო გზის კმ1 (0+450)-ზე, მდ. რიონზე ახალი სახიდე
გადასასვლელის პროექტირება - მშენებლობის
ტექნიკური დავალება**

ქ. თბილისი
2020 წელი

ზოგადი ინფორმაცია

1. ტენდერში წარმოდგენილი საპროექტო დოკუმენტაცია წარმოადგენს კონცეპტუალურ პროექტს. პრეტენდენტი ვალდებულია გამარჯვების შემთხვევაში მოცემული კონცეპტუალური პროექტის მასალებზე დაყრდნობით დაამუშაოს დეტალური პროექტი, ან მოამზადოს ალტერნატიული დეტალური საპროექტო დოკუმენტაცია;
2. ტექნიკური დავალება ითვალისწინებს, მიმწოდებლის მიერ, ტექნიკური აღწერილობის ნაწილი 1-თა და ნაწილი 2-ით გათვალისწინებული მოთხოვნების შესრულებას. ნაწილი 1 ეხება დეტალური პროექტის მომზადებას, ხოლო ნაწილი 2 - სამშენებლო სამუშაოების წარმოებას.
3. მიმწოდებელს აქვს უფლება დეტალური საპროექტო დოკუმენტაციის დამუშავების შემდეგ, შესრულებული სამუშაოების ეტაპობრივად ანაზღაურების მიზნით, შემსყიდველთან შეთანხმებით ხარჯთაღრიცხვა ჩაიშალოს გამსხვილებულ თავებად, ისე რომ მათი საერთო ღირებულება არ უნდა აღემატებოდეს სატენდერო ხარჯთაღრიცხვის შესაბამისი თავის ღირებულებას (იხილეთ თანდართული ნიმუში). ხარჯთაღრიცხვის ჩაშლილი თავების განფასება უნდა იყოს პროპორციულად გადანაწილებული სამუშაოთა სირთულისა და მოცულობების შესაბამისად. იმ შემთხვევაში თუ ერთ-ერთი თავის განფასება მკვეთრად განსხვავდება, არსებულ საბაზრო ფასებთან მიმართებაში და იწვევს გონივრულ ეჭვს შემსყიდველი იტოვებს უფლებას მიმწოდებლის დააზუსტებინოს შესაბამისი ფასის წარმოშობის ადეკვატურობა სსიპ „ლევან სამხარაულის სახელობის სასამართლო ექსპერტიზის ეროვნული ბიუროს“ ან შესაბამის სფეროში აკრედიტებული სხვა პირის მეშვეობით. გადახდის გრაფიკი უნდა დადგინდეს დეტალური საპროექტო დოკუმენტაციის შემსყიდველთან შეთანხმების დროს, რომელიც შემდგომში კორექტირებას არ დაექვემდებარება.

ნიმუში			
N	სამუშაოები	განზ.	ღირებულება (ლარში)
1	დეტალური საპროექტო დოკუმენტაციის შედგენა		
2	ხიდის მშენებლობა		
2.1	დროებითი გზისა და ხიდის მოწყობა		
2.2	არსებული ხიდის დემონტაჟი		
2.3	ბურჯების საძირკვლის მოწყობის სამუშაოები		
2.4	ბურჯების ტანის მოწყობის სამუშაოები		
2.5	მალის ნაშენის მოწყობის სამუშაოები		
2.6	სარეგულაციო ნაგებობების მოწყობის სამუშაოები		
2.7	ხიდზე სავალი ნაწილის მოწყობის სამუშაოები		
2.8	გზის კუთვნილება და მოწყობილობა		
3	ხიდის გამოკვლევა-გამოცდა		

ნაწილი I.

წინამდებარე ტექნიკური არწერილობა მოიცავს მიმწოდებლის მიერ გასაწევ მომსახურებას, დავალების მიზნებს, მისი შესრულებისათვის საჭირო სამოქმედო პრინციპებს, საშუალებებსა და ძირითად საბაზისო მონაცემებს.

1. გამარჯვებული კომპანიის მიერ შემუშავებული დეტალური პროექტი უნდა იყოს სრულ ადეკვატურობაში ან გააჩნდეს გაუმჯობესებული ტექნიკური მახასიათებლები კონცეპტუალურ პროექტთან მიმართებაში.
2. მიმწოდებლის მიერ პროექტის ალტერნატიული ვარიანტის წარმოდგენის შემთხვევაში, ღირებულება არ უნდა აღემატებოდეს მის მიერ ტენდერში დაფიქსირებულ საკონტრაქტო ფასს.
ალტერნატიული ვარიანტის წარმოდგენის შემთხვევაში მიმწოდებელი ვალდებულია იხელმძღვანელოს ტენდერში დაფიქსირებული ერთეულის ფასებით.
3. დეტალური საპროექტო დოკუმენტაციის მომზადების შემდგომ, მიმწოდებელი ვალდებულია უზრუნველყოს მშენებლობის ნებართვის მისაღებად საჭირო მასალების წარმოდგენა შემსყიდველთან, მათ შორის: ტექნიკური დოკუმენტაცია, არქიტექტურისა და არქიტექტურის ძეგლების კვლევის ანგარიში, ექსპერტიზის დასკვნა (კონსტრუქციული, საინჟინრო-გეოლოგიური და საგზაო ნაწილის ექსპერტიზის დასკვნა გაცემული უნდა იქნას აკრედიტირებული ორგანიზაციის მიერ, ან დასკვნის ხელმოწერი ექსპერტები დარეგისტრირებულნი უნდა იყვნენ სსიპ ტექნიკური და სამშენებლო ზედამხედველობის სააგენტოში) განსახლების გეგმა და სხვა. არსებული კანონმდებლობის შესაბამისად.

4. მიმწოდებელი ვალდებულია:

- განიხილოს, შეისწავლოს და გაანალიზოს წარმოდგენილი სახიდე გადასასვლელის ძირითადი ტექნიკურ-ეკონომიკური და ზოგადი სატრანსპორტო-საექსპლუატაციო მახასიათებლები და მონაცემები;
- უზრუნველყოს საქართველოს კანონის „გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსი“-ს შესაბამისად გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიშის მომზადება და შემსყიდველ უწყებასთან წარმოდგენა;
- არსებულ კონცეპტუალურ პროექტზე დაყრდნობით დაამუშაოს დეტალური პროექტი (მათ შორის, გზშ-ს და საჭიროების შემთხვევაში განსახლების შეფასების და სხვა, კანონდებლობით გათვალისწინებული საკითხების გათვალისწინებით) და წარუდგინოს საზედამხედველო ორგანიზაციას შესათანხმებლად და შემდგომ, შემსყიდველს დასამტკიცებლად;
- საზედამხედველო ორგანიზაციასა და შემსყიდველ ორგანიზაციასთან საპროექტო დოკუმენტაციის შეთანხმებისა და მშენებლობის ნებართვის მიღების შემდეგ, განახორციელოს სახიდე გადასასვლელისა და მასთან მისასვლელი გზების სამშენებლო-სამონტაჟო სამუშაოები.

5. გარემოს დაცვა:

- ❖ მიმწოდებელმა უნდა უზრუნველყოს საქართველოს კანონის „გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსი“-ს შესაბამისად გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიშის მომზადება და შემსყიდველ უწყებასთან წარმოდგენა.
- ❖ მიმწოდებელმა საჭიროების შემთხვევაში უნდა უზრუნველყოს:
 - სამშენებლო მონაკვეთის განთავსების ზოლის (ბუფერის) სახელმწიფო ტყის ფონდის საზღვრებთან ზედდების შემთხვევაში ტყის ფონდიდან ტერიტორიის ამორიცხვა და ხე-მცენარეების ჭრის (გარემოდან ამოღების) ნებართვ(ებ)ის საკითხების შეთანხმებისთვის შესაბამისი დოკუმენტაციის წარმოდგენა განხორციელდება, საქართველოს მთავრობის 2010 წლის 20 აგვისტოს №242 „ტყითსარგებლობის წესის დამტკიცების შესახებ“ დადგენილების შესაბამისად;
 - სამშენებლო მონაკვეთის განთავსების ზოლის (ბუფერის) სახელმწიფოს ანდა ადგილობრივი მუნიციპალიტეტის საზღვრებთან ზედდების შემთხვევაში ხე-მცენარეების ჭრის (გარემოდან ამოღების) ნებართვ(ებ)ის საკითხების შეთანხმებისთვის შესაბამისი დოკუმენტაციის წარმოდგენა განხორციელდება, საქართველოს მოქმედი კანონმდებლობის შესაბამისად;
 - ყველა კატეგორიის დაცული ტერიტორიის გამოვლენა და მათი გათვალისწინება საპროექტო დოკუმენტაციაში, საქართველოში მოქმედი კანონმდებლობის შესაბამისად.
 - სამშენებლო მონაკვეთის განთავსების ზოლის (ბუფერის) ზურმუხტის ქსელის საიტ(ებ)ის კვეთის ანდა სიახლოვის შემთხვევაში, ზურმუხტზე ზემოქმედების შეფასების (ზზმ-ს) დოკუმენტის მომზადება;
 - გარემოსდაცვითი მართვის გეგმის მომზადება;
 - საავტომობილო გზის მიმდებარე ტერიტორიაზე გარემოს დაბინძურების აღმოფხვრის ღონისძიებების დასახვა;
 - საქართველოს „წითელი ნუსხით“ დაცული ფლორისა და ფაუნის სახეობების გამოვლენა და საჭიროების შემთხვევაში საკომპენსაციო ქმედებების დოკუმენტის წარმოდგენა;
 - სამშენებლო მონაკვეთის განთავსების ზოლის (ბუფერის) საზღვრებში, საქართველოს წითელი ნუსხით დაცული ხე-მცენარეების არსებობის ანდა გამოვლენის შემთხვევაში, ხე-მცენარეების ჭრის (ბუნებრივი გარემოდან ამოღების) უფლების მოპოვების მიზნით, შესაბამისი დოკუმენტაციის წარმოდგენა (საქართველოს მთავრობის N242 დადგენილების და საქართველოს კანონის „წითელი ნუსხისა და წითელი წიგნის შესახებ“-ის შესაბამისად).

6. განსახლება

იმ შემთხვევაში თუ აღნიშნული პროექტის ფარგლებში საჭირო გახდა განსახლების გეგმის მომზადება, მიმწოდებელმა წინასწარი შესწავლის გზით უნდა მოახდინოს, მოსალოდნელი ზეგავლენისა და კომპენსაციების გადახდის საჭიროების იდენტიფიცირება და განაახლოს განსახლების სამოქმედო გეგმა, რომელიც უნდა შეესაბამებოდეს სახელმწიფოში არსებულ ნორმებს და კანონმდებლობას. მიწის შესყიდვისა და განსახლების გეგმის განახლებისათვის მიმწოდებელმა უნდა განხორციელოს სათანადო კვლევები ქვემოთ აღწერილი ეტაპების მიხედვით:

ეტაპი 1. გაანალიზდეს მიმწოდებლის მიერ მიწოდებული ინფორმაცია, რომელიც ეყრდნობა ტექნიკურ ეკონომიკურ საფუძვლებს და შეიმუშავოს მიდგომები განსახლების კუთხით.

ეტაპი 2. ზემოქმედების არეალში მოქცეული უძრავი ქონების დეტალური აზომვითი სამუშაოების ჩატარება, ნაკვეთის სტატუსის დადგენა (რეგისტრირებული საჯარო რეესტრში; არარეგისტრირებული ლეგალიზებადი; არარეგისტრირებული არარელეგალიზებადი; სახელმწიფო და სხვა.). თითოეული იდენტიფიცირებული ნაკვეთისათვის უნდა შედგეს პირველადი რეგისტრაციის და ნაწილობრივ გამოსყიდვის შემთხვევაში-გამიჯვნის აზომვითი საკადასტრო ნახაზები, ორიგინალური განთვისების ზოლის შესაბამისად, ასევე სახელმწიფოს საკუთრებაში სარეგისტრაციო საკადასტრო აზომვითი ნახაზები, რომელიც უნდა წარმოადგინოს დეპარტამენტში განსახლების გეგმასთან ერთად. ამასთან საკადასტრო აზომვები უნდა განხორციელდეს და რეგისტრაციისათვის/გამიჯვნისვის საჭირო ნახაზები უნდა მომზადდეს საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 8 აგვისტოს №388 დადგენილებით განსაზღვრული მოთხოვნების გათვალისწინებით.

ეტაპი 3. ზეგავლენის არეალში მოქცეული ყველა მიწის ნაკვეთის მესაკუთრის/მოსარგებლის გადამოწმების/დადგენის პროცესი სასურველია მიმდინარეობდეს ადგილობრივი მთავრობის წარმომადგენლებთან მჭიდრო თანამშრომლობით და ჩართულობით, მათთან კონსულტაციების საფუძველზე და ეყრდნობოდეს მათ მიერ მესაკუთრეების-მოსარგებლეების შესახებ მოწოდებულ ინფორმაციას და შესაბამის დოკუმენტურ მასალას.

ეტაპი 4. დადგენილ მესაკუთრეების/მოსარგებლეების, კონტრაქტორი ორგანიზაციის და სასურველია ადგილობრივი მთავრობის წარმომადგენლების თანდასწრებით და მათი თანამონაწილეობით (მინიმუმ ორი ან მეტი პირის ხელმოწერით დადასტურებით) ზემოქმედების არეალში მოქცეული თითოეული ნაკვეთის და მასზე განთავსებული შენობა/ნაგებობების და ნარგავების (არსებობის შემთხვევაში) ინვენტარიზაცია/აღწერა წინასწარ შემუშავებული საინვენტარიზაციო ფორმის გამოყენებით. თითოეული შენობა ნაგებობისათვის აზომვითი ნახაზის მომზადება. საინვენტარიზაციო დოკუმენტაციას თან უნდა ახლდეს სხვადასხვა რაკურსით გადაღებული ფოტომასალა (მიწის ნაკვეთების, ღობეების, შენობა-ნაგებობების, ნარგავების და ა.შ.) ციფრული ფოტოკამერით დაფიქსირებული თარიღის მითითებით. ძველი მიწის შესყიდვისა და განსახლების გეგმის მონაცემების განახლება მიღებული ინფორმაციის საფუძველზე.

ეტაპი 5. საველე კვლევების/ინვენტარიზაციის შედეგად მიღებული მასალის დამოუკიდებელი, IVS ლიცენზირებული შემფასებლის (ექსპერტის) მიერ დამუშავება, საველე გასვლების საშუალებით მონაცემების ადგილზე გადამოწმება/შესწავლა და თითოეული კატეგორიის მიწისათვის საბაზრო ღირებულების გამოთვლა, ერთწლიანი/მრავალწლიანი კულტურებისათვის, ნარგავებისათვის, შენობა/ნაგებობებისათვის (დანახარჯების მეთოდით), როგორც ერთეული, ასევე ჯამური ღირებულების დადგენა/დაანგარიშება.

ეტაპი 6. მიწის შესყიდვისა და განსახლების გეგმის სამუშაო ვერსიის მომზადება (თითოეული ნაკვეთის მიხედვით მომზადებული შემაჯამებელი ცხრილის და დანართების ჩათვლით). აღნიშნული გეგმის სამუშაო ვერსიის საქართველოს საავტომობილო გზების დეპარტამენტისათვის წარმოდგენა, შენიშვნების გაზიარება და დამტკიცება. მიმწოდებელმა ასევე უნდა უზრუნველყოს განსახლების სამოქმედო გეგმის შესწორება/კორექტირება განსახლების პროცედურების განხორციელებისას გამოვლენილი ახალი გარემოებებისა და ცვლილებების/უზუსტობების აღმოსაფხვრელად. შენიშვნა: მიმწოდებელი ვალდებულია მიწის შესყიდვისა და განსახლების გეგმის საბოლოო ვერსიის შემსყიდველისათვის ჩაბარების შემდგომ 6 თვის განმავლობაში (განსახლების გეგმის განხორციელების პერიოდი) უზრუნველყოს გამოვლენილი ახალი გარემოებებისა და ცვლილებების/უზუსტობების განხორციელება, დაზუსტება და საჭიროების შემთხვევაში კორექტირება. ანგარიშგება სამუშაოების ჩატარების ეტაპზე მიმწოდებელს ევალება მჭიდრო თანამშრომლობა და ინფორმაციის გაზიარება, როგორც საქართველოს საგზაო დეპარტამენტის შესაბამის

სამსახურებთან და საჭიროების შემთხვევაში, ასევე საგზაო-საინჟინრო პროექტის (დიზაინის) შემმუშავებელ საპროექტო ორგანიზაციასთან. მიწის შესყიდვისა და განსახლების გეგმის სამუშაო ვერსია:

განსახლების გეგმის სამუშაო ვერსიის და საველე სამუშაოების (აზომვების, ინვენტარიზაციის, გამოკითხვების) შემაჯამებელი ანგარიშის და საინფორმაციო ბროშურის ნიმუში წარმოდგენა; საჯარო შეხვედრების ოქმები, ფოტომასალები, მოსახლეობის მიერ დასმული შეკითხვები და პასუხები.

საქართველოს საავტომობილო გზების დეპარტამენტის შენიშვნების გაზიარება/ანგარიშში ინტეგრირება;

მიწის შესყიდვისა და განსახლების გეგმის საბოლოო ანგარიში მიწის შესყიდვისა და განსახლების გეგმის საბოლოო სახით წარმოდგენა, გეგმის შემაჯამებელი საკომპენსაციო ცხრილის წარმოდგენა (რომელიც უნდა მოიცავდეს თითოეულ მიწის ნაკვეთზე საკომპენსაციო გაანგარიშებას), საავტომობილო გზის პროექტის (სრული ორთოფოტო) წარმოდგენა, რომელზეც დატანილი იქნება აზომილი მიწის ნაკვეთები (დანომრილი იქნება თანმიმდევრულად, საპროექტო გზის მიმართულების შესაბამისად) და გზის განთვისების ზოლი (ბუფერი).

თითოეული მესაკუთრისათვის საკადასტრო ნახაზების, საინვენტარიზაციო ფორმების და სოციო-ეკონომიკური კვლევის შედეგების ჩათვლით (დანართების სახით). გეგმა განახლებული უნდა იყოს საქართველოს საავტომობილო გზების დეპარტამენტის შენიშვნების საფუძველზე.

დანართი 1 განსახლების სამოქმედო გეგმის თეორიული ნაწილი უნდა მოიცავდეს ინფორმაციას, შესაბამისი თავებითა და ქვეთავებით:

შემაჯამებელი რეზიუმე

1) პროექტის აღწერა

- ა. ზოგადი ინფორმაცია პროექტის შესახებ
- ბ. ზემოქმედების დერეფანი

2) პროექტის შესაძლო ზემოქმედება

- ა. პროექტის ზემოქმედების შეჯამება
- ბ. ზემოქმედება მიწაზე
- გ. ზემოქმედება შენობა-ნაგებობებზე
- დ. ზემოქმედება სასოფლო-სამეურნეო კულტურებზე და ხეებზე
- ე. ზემოქმედებები ბიზნესზე
- ვ. სხვა ზემოქმედება

3) პროექტის მიზნები და მოსალოდნელი შედეგები

4) სოციალურ-ეკონომიკური კვლევა

- ა. ნაციონალური კონტექსტი
- ბ. ადგილობრივი კონტექსტი
- გ. პროექტის ზემოქმედების არეალიში მოქცეული მოსახლეობის სოციო-ეკონომიკური ანალიზი
- გ.ა. დემოგრაფიული ჭრილი
- გ.ბ. შინამეურნეობა
- გ.გ. შემოსავალი და ხარჯები
- გ.დ. ძირითადი სერვისები

- გ.ე. დამოკიდებულება პროექტის მიმართ და მოლოდინები
- გ.ვ. მოწყვლადი ოჯახები
- 5) სამართლებრივი და პოლიტიკური საფუძველი
- ა. საქართველოს კანონები და
- 6) ინსტიტუციური (ორგანიზაციული) პასუხისმგებლობა
- 7) განსახლების ღონისძიებები
- ა. განსახლების გეგმის საბოლოო ვარიანტის მომზადება
- ბ. განსახლების გეგმის განხორციელება
- 8) შეფასების მეთოდები. დანაკარგის შეფასება და კომპენსაცია
- ა. შენობა-ნაგებობების შეფასება დანახარჯების მეთოდით
- ბ. მიწის ნაკვეთის საბაზრო ღირებულების გამოთვლა ანალოგების შედარების მეთოდით
- გ. ხეების კომპენსაციის გამოთვლის მეთოდოლოგია
- დ. ერთწლიანი კულტურების კომპენსაციის გამოთვლის მეთოდოლოგია
- ე. ბიზნესის კომპენსაცია
- 9) პროექტის ინტეგრაცია
- ა. მოსარგებლების იდენტიფიკაცია
- ბ. ინფორმაციის გავრცელება, საჯარო განხილვები, მონაწილეობა და კონსულტაცია.
- 10) საჩივრების განხილვა
- 11) განხორციელების მონიტორინგი და შეფასება
- 12) განსახლების სამოქმედო გეგმის განხორციელების კალენდარი
- 13) განსახლების ხარჯები და ბიუჯეტი
- დანართი
1. შეფასების მეთოდოლოგია
 2. ლეგალიზაციის პროცედურა
 3. საინფორმაციო ბროშურა
 4. ინფორმაცია საჯარო განხილვებთან დაკავშირებით.
7. საპროექტო სამუშაოები უნდა ეფუძნებოდეს საქართველოში მოქმედ სამშენებლო ნორმებსა და ტექნიკურ რეგლამენტებს.
8. კონცეპტუალურ პროექტში რაიმე სახის სამუშაოების გაუთვალისწინებლობა ან/და მასში არსებული ტექნიკური უზუსტობა მიმწოდებელს არ ათავისუფლებს მის მიერ წარმოდგენილი დეტალური საპროექტო დოკუმენტაციის სისრულის, სისწორისა და მოქმედ სამშენებლო ნორმებთან/სტანდარტებთან/თანდართულ სპეციფიკაციებთან შესაბამისობის პასუხისმგებლობისაგან, როგორც უშუალოდ მშენებლობის, ასევე ობიექტის შემდგომი ექსპლუატაციის თვალსაზრისით.
9. დეტალური საპროექტო დოკუმენტაციის (შემდგომ - პროექტი) შემსყიდველთან შეთანხმება მიმწოდებელს არ ათავისუფლებს პროექტის სისრულისა და სისწორის ან/და პროექტის მოქმედ სამშენებლო ნორმებთან/სტანდარტებთან და თანდართულ სპეციფიკაციებთან შესაბამისობის პასუხისმგებლობისაგან, როგორც უშუალოდ მშენებლობის ასევე ობიექტის შემდგომი ექსპლუატაციის თვალსაზრისით.
-

10. საპროექტო მომსახურების გაწევის ვადები;

- ა) მიმწოდებელი ვალდებულია ხელშეკრულების გაფორმებიდან არაუმეტეს 20 კალენდარული დღის ვადაში წარმოადგინოს საპროექტო სახიდე გადასასვლელის კონსტრუქციის ტიპი (კონცეპტუალურ პროექტის მიხედვით დამუშავებული ან მისი ალტერნატიული ვარიანტი) და შემოთავაზებული ვარიანტის მიხედვით შესასრულებელი საპროექტო სამუშაოების მიმდინარეობის გეგმა-გრაფიკი.
- ბ) მიმწოდებელი ვალდებულია შუალედური ანგარიშის (ძირითადი ტექნიკური გადაწყვეტილებები) და სკოპინგის ანგარიშის წარმოდგენა უზრუნველყოს ხელშეკრულების გაფორმებიდან არაუმეტეს 40 კალენდარული დღის ვადაში.
- გ) მიმწოდებელი ვალდებულია ხელშეკრულების გაფორმებიდან არაუმეტეს 60 კალენდარული დღის ვადაში წარმოადგინოს განსახლების სამოქმედო გეგმის შუალედური ანგარიში.
- დ) მიმწოდებელი ვალდებულია ხელშეკრულების გაფორმებიდან არაუმეტეს 90 კალენდარული დღის ვადაში წარმოადგინოს დეტალური საპროექტო დოკუმენტაცია, განსახლების სამოქმედო გეგმა და გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიში.
- ე) მიმწოდებელი ვალდებულია ხელშეკრულების გაფორმებიდან არაუმეტეს 140 კალენდარული დღის ვადაში წარმოადგინოს შემსყიდველის მიერ გამოთქმული შენიშვნების გათვალისწინებით (მათი არსებობის შემთხვევაში) დამუშავებული დეტალური საპროექტო დოკუმენტაცია და შესაბამისი ექსპერტიზის დასკვნა.
- ვ) მიმწოდებელი საჭიროების შემთხვევაში ვალდებულია ხელშეკრულების გაფორმებიდან არაუმეტეს 180 კალენდარული დღის ვადაში წარმოადგინოს გარემოსდაცვით გადაწყვეტილებაში მითითებული შენიშვნა/რეკომენდაციების საფუძველზე მომზადებული შესაბამისი დოკუმენტაცია (დამატებითი კვლევები ან/და სხვა დოკუმენტაცია).

შენიშვნა:

- მიმწოდებელმა ანგარიშების წარმოდგენა უნდა განახორციელოს ქართულ და დამკვეთის მოთხოვნის შემთხვევაში ინგლისურ ენაზე, წარმოდგენილი უნდა იყოს ანგარიშების ბეჭდური (4 ეგზემპლარი) და ელექტრონული ეგზემპლარი.
- პროექტის საბოლოო ვერსიის დამკვეთთან ჩაბარების შემდგომ - მშენებლობის პერიოდში შესაძლო ცვლილებების/უზუსტობების შემთხვევაში მიმწოდებელი ვალდებულია უზრუნველყოს პროექტის შესწორება, დაზუსტება და კორექტირება.

ნაწილი II.

სამშენებლო სამუშაოების დასრულების ვადა განისაზღვროს შემსყიდველის მიერ მიმწოდებლისათვის გაგზავნილი სამუშაოების დაწყების შესახებ შეტყობინების თარიღიდან არაუმეტეს 510 კალენდარული დღის ვადით.

1. სამუშაოთა შემადგენლობა

ჩასატარებელ ძირითად სამუშაოთა სახეობები:

- დაკვალვა და კორიდორის გაწმენდა
- მიწის სამუშაოები
- დრენაჟის მოწყობა
- საგზაო სამოსის მოწყობა
- საგზაო აღჭურვილობისა და მონიშვნის მოწყობა
- ვაკისის/ჭრილის ფერდობების დაცვა
- საჭიროების შემთხვევაში არსებული კომუნიკაციების გადატანა

ხიდი:

- მოედნის მომზადება
- ბურჯების მოწყობა
- მალის ნაშენის მოწყობა
- სავალი ნაწილის მოწყობა
- ხიდის აღჭურვილობის მოწყობა
- ხიდის გამოკვლევა-გამოცდა.

2. სამუშაო ადგილის მომზადება და გარემოს დაცვა

- სამუშაოთა სპეციფიკის შესაბამისად განისაზღვროს საქმიანობის ისეთი წესები და მეთოდები, რომლებიც უზრუნველყოფენ არსებული ბუნებრივი პირობების მაქსიმალურად შენარჩუნებას და გარემოზე უარყოფითი ზემოქმედების მინიმიზაციას.
- სამუშაოთა სპეციფიკიდან გამომდინარე, მოქმედი კანონმდებლობის შესაბამისად წარმოდგენილ უნდა იქნას გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილების მიღებისთვის აუცილებელი დოკუმენტაცია;
 - ბ.ა. მიმწოდებელი საჭიროების შემთხვევაში ვალდებულია სამშენებლო სამუშაოები აწარმოოს საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტროს გარემოსდაცვით გადაწყვეტილებაში არსებული შენიშვნა/რეკომენდაციების გათვალისწინებით;
 - გ) აუცილებლობის შემთხვევაში, გათვალისწინებული იქნას, ნიადაგის ჰუმუსოვანი ფენის მოჭრა და მისი დროებითი დასაწყობება შემდგომში გამოყენების მიზნით. შეირჩეს ადგილი მისი დასაწყობებისათვის და განისაზღვროს ზიდვის მანძილი;
 - დ) საჭიროების შემთხვევაში შეირჩეს ადგილები გრუნტის (ფუჭი ქანები) სანაყარო(ები)ს მოსაწყობად, განისაზღვროს გრუნტის ზიდვის მანძილები ობიექტამდე;
 - ე) საჭიროების შემთხვევაში საქართველოს კანონის ნარჩენების მართვის კოდექსის შესაბამისად, ნარჩენების მართვის გეგმის მომზადება;
 - ვ) სამშენებლო მონაკვეთის განთვისების ზოლის (ბუფერის) სახელმწიფო ტყის ფონდის საზღვრებთან ზედდების შემთხვევაში, საჭიროა ტყის ფონდიდან ტერიტორიის ამორიცხვა, ამისათვის აუცილებელია:
 - გ.ა. საავტომობილო გზის შესაბამის ნაკვეთზე საკადასტრო აზომვითი ნახაზის მომზადება (SHP ფაილები);

ვ.ბ. საქართველოს კანონმდებლობის შესაბამისად სახელმწიფო ტყის ფონდიდან ამოსარიცხ ტერიტორიაზე არსებული მერქნული რესურსების წინასწარი აღრიცხვის უწყისის მომზადება;
ვ.გ. წითელი ნუსხით დაცულ სახეობებზე (მათი გამოვლენის შემთხვევაში) დადგენილი წესით ჭრის უფლების მოსაპოვებლად საქართველოს კანონმდებლობით გათვალისწინებული შესაბამისი ინფორმაციის წარმოდგენა.

ზ) სამშენებლო მონაკვეთის განთვსების ზოლის (ბუფერის) სახელმწიფოს ანდა ადგილობრივი მუნიციპალიტეტის საზღვრებთან ზედდების შემთხვევაში ხე-მცენარეების ჭრის (გარემოდან ამოღების) ნებართვ(ებ)ის საკითხების შეთანხმებისთვის შესაბამისი დოკუმენტაციის წარმოდგენა განხორციელდება, საქართველოს მოქმედი კანონმდებლობის შესაბამისად;

თ) საჭიროების შემთხვევაში „პრევენცია სტიქია“-ს პროექტში წარმოდგენილ უნდა იქნას დროებით დაკავებული ტერიტორიების (გზებით, სამშენებლო ბაზებით და ა.შ.) რეკულტივაციის გეგმა.

ი) სამუშაოების დასრულების შემდეგ შემსრულებელი ვალდებულია საკუთარი რესურსებით დაუყოვნებლივ გაათავისუფლოს სამუშაო ადგილი მანქანა-მექანიზმებისაგან, მოწყობილობა-დანადგარებისაგან, მასალებისაგან, დროებითი ნაგებობებისაგან და ა. შ.

კ) სამუშაოების შესრულების პროცესში საავტომობილო გზაზე უზრუნველყოს სამუშაო ადგილის შემოფარგვლა და დამცავი გამაფრთხილებელი თვალსაჩინოების და შუქნიშნების დაყენება.

3. სამუშაოთა შესრულების წესი

- შესრულებულ სამუშაოთა მაღალი ხარისხის უზრუნველსაყოფად მოქმედი სამშენებლო ნორმების შესაბამისად, მიმწოდებელი ვალდებულია, მასალების გამოცდისათვის საჭირო სპეციალიზირებულ აკრედიტირებულ ლაბორატორიაში ჩაატაროს გამოსაყენებელი მასალის და შესრულებული სამუშაოების (ასფალტბეტონის, ცემენტობეტონის, ღორღი, ქვიშა და სხვა, საფუძვლის დატკეპნის კოეფიციენტის და დრეკადობის მოდულის განსაზღვრა) ხარისხის ყველა საკონტროლო ლაბორატორიული გამოცდა და შემოწმება მათი გამოყენების ვარგისიანობაზე. აღნიშნულიდან გამომდინარე, სამუშაოების შესრულების პროცესში შემსრულებელი ვალდებულია წარმოადგინოს გამოყენებული მასალების (არმატურა, ნაგლინი ფოლადი, მინერალური ფხვნილი, ბიტუმი, ცემენტი, საღებავი და სხვა) შესაბამისობის და ხარისხის სერთიფიკატები და ბეტონის და ასფალტობეტონის ნარევების რეცეპტები.
- მიმწოდებლის მასალებს და კონსტრუქციებს უნდა ჰქონდეს პასპორტი ან სერთიფიკატი. მათი ხარისხი უნდა შეესაბამებოდეს საქართველოში მოქმედ სტანდარტებსა და სამშენებლო ნორმებს.

4. გეოდეზიური ზედამხედველობა

- მიმწოდებელი თავისი ძალებითა და სახსრებით უზრუნველყოფს მშენებარე ობიექტზე გეოდეზიურ ზედამხედველობას.

5. ნორმატიული დოკუმენტები

მუშაოების პროცესში მიმწოდებელი ვალდებულია სამუშაოები შეასრულოს საქართველოს კანონმდებლობით გათვალისწინებული შესაბამისი სამშენებლო და გარემოსდაცვითი ნორმებისა და წესების შესაბამისად.

6. სამუშაოთა წარმოების ჟურნალი

- სახელშეკრულებო ობიექტზე მიმწოდებელმა უნდა აწარმოოს სამუშაოთა წარმოების ჟურნალი, რომელშიც ყოველდღიურად ჩაწერს დღიური შესრულებული სამუშაოების მოცულობას, შემსრულებელი პერსონალის მონაცემებს, გამოყენებული მექანიზმების და მოწყობილობების ჩამონათვალს, ხარისხის დაცვის პროცედურებს და სხვა;
- მოცემულ ჟურნალში, ტექნიკური დოკუმენტურად, ხოლო შემსყიდველი პერიოდულად აღნიშნავს თავის შენიშვნებს, დაკვირვებებს და რეკომენდაციებს სამუშაოს წარმოების შესახებ;
- ჟურნალში ჩაიწერება განსაკუთრებული დავალებები, აღმოჩენილი დეფექტები და მათი აღმოფხვრის ვადები;
- მიმწოდებელმა უნდა აწარმოოს ყველა საშემსრულებლო ტექნიკური დოკუმენტაცია, რომელიც განსაზღვრულია მოქმედი სამშენებლო ნორმებით და სტანდარტებით;
- (სამუშაოთა წარმოების ჟურნალი და სხვა დოკუმენტები უნდა იწარმოოს საქართველოს მთავრობის 2019 წლის 31 მაისის №257 დადგენილების შესაბამისად).

7. სამუშაოთა მიღება-ჩაბარების წესი

დასრულებული სამუშაოს მიღება ხორციელდება საქართველოს რეგიონული განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს გამგებლობაში არსებული სახელმწიფო საქვეუწყებო დაწესებულების - საქართველოს საავტომობილო გზების დეპარტამენტის თავმჯდომარის ბრძანებით შექმნილი სპეციალური კომისიის მიერ და საქართველოს მთავრობის 2019 წლის 31 მაისის №257 დადგენილების შესაბამისად.

8. სამშენებლო პროცესების გამჭვირვალობა:

- საჭიროების შემთხვევაში მიმწოდებელი ვალდებულია უზრუნველყოს პირდაპირი (უწყვეტი) ვიდეოტრანსლაცია სამშენებლო ობიექტიდან, რაც გულისხმობს სამშენებლო უბნებზე შემსყიდველთან შეთანხმებული რაოდენობისა და ტექნიკური პარამეტრების მქონე ვიდეოსათვალთვალო წერტილ(ებ)ის განთავსება. სამშენებლო უბნებზე განთავსებული ვიდეოსათვალთვალო მოწყობილობებიდან ვიდეონაკადი უწყვეტად უნდა მიეწოდოს საავტომობილო გზების დეპარტამენტის კუთვნილ სერვერს.