

ტექნიკური დავალება

❖ ზოგადი სახელმძღვანელო პრინციპები

საქართველოს ტერიტორიაზე არსებული კულტურული მემკვიდრეობის ობიექტების/ძეგლების მოვლა-პატრონობა და მათი შენარჩუნება მნიშვნელოვანია სახელმწიფოს განვითარების პროცესში. ჩასატარებელი სამუშაოებით მოხდება საქართველოს კულტურული მემკვიდრეობის ობიექტების/ძეგლების შესასწავლად და დასაცავად საჭირო ღონისძიებების განხორციელება.

❖ კულტურული მემკვიდრეობის ობიექტის/ძეგლის მოკლე აღწერა

პალეოლითური ეპოქის მღვიმეები „ორთვალა კლდე“ და „ბონდის მღვიმე“ წარმოადგენენ საქართველოსა და ევრაზიის ტერიტორიაზე არსებულ შუა და ზედა პალეოლითურ ძეგლებს შორის, ნეანდერტალელთა და ჰომო საპიენსთა ცხოვრებისა და საქმიანობის შესახებ ინფორმაციის მატარებელ ერთერთ უმნიშვნელოვანეს სადგომებს. ეს ძეგლები, გადაუჭარბებლად რომ ითქვას, ცნობილია პრეისტორიის აღნიშნული ეპოქების უკვე თითქმის ყველა მკვლევრისთვის. ჯერ კიდევ 1993 წლიდან სწორედ „ორთვალა კლდეში“ ჩაეყარა საფუძველი იმ საერთაშორისო პროექტებს, რომელთა ნაწილი ხორციელდებოდა და დღესაც ხორციელდება (სამწუხაროდ, მსოფლიოში არსებული პანდემიური ვითარებების გამო ინტერვალებით) საზღვარგარეთის ისეთ წამყვან სამეცნიერო ცენტრებთან ერთად, როგორებიცაა: ჰარვარდის, იერუსალიმის ებრაული, ოქსფორდის, კორკისა და სხვა უნივერსიტეტებთან, აგრეთვე, მაქს პლანკის მოლეკულური ბიოლოგიის, პარიზის ადამიანის პალეონტოლოგიური ინსტიტუტებთან და სხვ. ერთად. „ორთვალა კლდეში“ აღმოჩენილია: ნეანდერტალელის ნაშთი, ნეანდერტალელთა და ჰომო საპიენსების სედიმენტური (ფენებში შემორჩენილი) გენომები ერთად; ვულკანური ფერფლი; ფენებში შემორჩენილი გენომების აღმოჩენის საფუძველზე აქ დადგინდა ევროპასა და დასავლეთ აზიაში ჰომო საპიენსის ყველაზე ადრე გამოჩენის კვალი (48 000 წწ), ამ ეპოქის საქართველოსა და პოსტ-საბჭოთა სივრცეში ერთადერთი პრიმატის, მაკაკას ნაშთი (43 000 წლის წინანდელი) და სხვ. „ბონდის მღვიმეში“ საქართველოში პირველად (2007) დადასტურდა: მსოფლიოში უძველესი სელისა და ძაფის გამოყენების ფაქტი; პირველად ზუსტად დათარიღდა 3 პალეომიწისძვრები; დღეისთვის მხოლოდ ამ მღვიმეშია აღმოჩენილი საქართველოში ჯერჯერობით უძველესი ჰომო საპიენსების ძვლოვანი ნაშთები ორი კბილის სახით.

წინასწარული, აგრეთვე სავარაუდო შედეგების მიხედვით, საბოლოოდ დადგინდება ორთვალა კლდის თარიღები, ადრეული ტექნოლოგია და ნეანდერტალელთა და საპიენსთა თანაარსებობის საკითხი, რაც უმნიშვნელოვანესი საქმეა ადამიანების მიგრაციების, ევოლუციისა, გარემოსთან ადაპტაციისა თუ ჩვენი, თანამედროვე ადამიანების გენეტიკის კვლევების მიმართულებით. ეს იქნება ძალიან დიდი საქმე არა მხოლოდ საქართველოს, არამედ, მთლიანად, პრეისტორიის კვლევების მიმართულებით.

❖ ჭიათურის მუნიციპალიტეტი, ორთვალა კლდის და ბონდის მღვიმეებზე ჩასატარებელი სამუშაოები:

1. ექსპედიციის დაბინავება და ობიექტის მომზადება არქეოლოგიური სამუშაოების დასაწყებად (გაწმენდა, მცენარეული საფარისგან განთავისუფლება), ნაყარი მასისგან და ზედა, ჰუმუსოვანი, ნიადაგის ფენის მოხსნა 24 კვ.მ.-ზე);
2. განთავისუფლებული არეალის (24 კვ. მ.) არქეოლოგიური შესწავლა, ფენების პრეპარაცია და ფენების გაცრა-გარეცხვა (განამარხებული ფენები და მასალა) პრეპარაცია, სინჯების აღება;
3. მიწის გატანა 30 მ მანძილზე ხელითა და ურიკით;
4. სამუშაო არეალის მიწით დაფარვა, ნაწილობრივი რეკულტივაცია.

❖ არქეოლოგიური გათხრების ჩატარების პირობები

სამუშაოების ჩატარებისას ყურადღება უნდა მიექცეს სამუშაოთა შესრულების ხარისხობრივ მაჩვენებლებს, რომელთა დაცვა სავალდებულოა კულტურული მემკვიდრეობის ობიექტების ფასეული ელემენტების შესანარჩუნებლად. მუშაობის პროცესში მიმწოდებელი ვალდებულია, სამუშაოები შეასრულოს სავალდებულო-არქეოლოგიური სამუშაოების მეთოდების სრული დაცვით;

სამუშაოთა მიმდინარეობისას გამოვლენილი არქეოლოგიური ობიექტები და არქეოლოგიური მასალა მიმწოდებელმა სათანადოდ უნდა დაიცვას დაზიანებისგან, განადგურებისა და დაკარგვისგან, ასევე გარემო პირობებისა და სხვა არასასურველი ზემოქმედებისაგან;

თუ არქეოლოგიურ სამუშაოთა მიმდინარეობისას გამოვლინდა მაღალი მატერიალური ღირებულების მქონე ნივთი (ნივთები), ამასთანავე, მეთოდოლოგიური, კლიმატური, ტექნიკური ან სხვა პირობების გამო ვერ ხერხდება მისი (მათი) დაუყოვნებლივ ამოღება და უსაფრთხო ადგილას ტრანსპორტირება, მიმწოდებელი ვალდებულია, დაუყოვნებლივ მიმართოს შინაგან საქმეთა სამინისტროს შესაბამის ტერიტორიულ ორგანოს;

მომრავი არქეოლოგიური მონაპოვარი, უნდა ჩაბარდეს უახლოეს მუზეუმ-ნაკრძალს, მუზეუმს ან სხვა შესაბამის სამეცნიერო დაწესებულებას სათანადო თანმხლებ დოკუმენტაციასთან ერთად;

არქეოლოგიური სამუშაოების მიმდინარეობისას, ახლადგამოვლენილი გარემოებ(ებ)ით გამოწვეული ცვლილებები შეთანხმებულ უნდა იქნეს შემსყიდველთან.

❖ ძირითადი პირობები

მიმწოდებელი შემსყიდველთან შეთანხმებული სამუშაოების გრაფიკის შესაბამისად, წარუდგენს მას ინფორმაციას, წერილობითი ანგარიშის სახით, გათვალისწინებული სამუშაოების მიმდინარეობის შესახებ. იგი ვალდებულია, გაითვალისწინოს შემსყიდველის შენიშვნები და წინადადებები, რაც შემდგომში საფუძვლად დაედება შესრულებული სამუშაოების ანაზღაურებას.

სამუშაოების შესრულების გრაფიკი განსაზღვრავს სამუშაოთა მიმდინარეობას და შემსყიდველისათვის ეტაპობრივად წარდგენის გეგმას.

ჩატარებული არქეოლოგიური გათხრების ანგარიშები, უნდა ჩაბარდეს ქვემოთ ჩამოთვლილი კრიტერიუმების გათვალისწინებით:

ტექსტი აკრეფილი უნდა იყოს A4 ზომის სტანდარტულ ფურცელზე;

შრიფტის სახე - Sylfaen;

ტექსტის შრიფტის ზომა - 11;

სქოლიოს შრიფტის ზომა - 10;

სტრიქონებს შორის ინტერვალი - 1,15;

ფურცლის გვერდზე ტექსტის მინდორი: მარცხნიდან – 1.5სმ, მარჯვნიდან - 1 სმ, ზემოდან - 2.5 სმ, ქვემოდან 2.5 ს.

ავტორის სახელი და გვარი დაიწეროს სათაურის ქვეშ, მარჯვენა მხარეს. ელექტრონული ფოსტის მითითებით.

სურათები - ნუმერაციის მითითება ტექსტში, ფრჩხილების გამოყენებით, მაგ., (სურ.1).

საჭიროების შემთხვევაში შესაძლებელია ლიტერატურისა და შენიშვნების ჩატანა სქოლიოში.

რეზიუმე ინგლისურ ენაზე.

შესრულებული სამუშაოების ანგარიში შემსყიდველს წარედგინება - ანგარიშის ელექტრონული ვერსიის კომპაქტური დისკის (2 ეგზემპლარი), მაღალი რეზოლუციის ფოტომასალის კომპაქტური დისკისა (1 ეგზემპლარი) და მყარი ასლი ალბომის სახით (1 ეგზემპლარი).

მიმწოდებელი ვალდებულია, არქეოლოგიური სამუშაოების დაწყებამდე კულტურული მემკვიდრეობის ობიექტზე დაამონტაჟოს ჩასატარებელი სამუშაოების ამსახველი საინფორმაციო ბანერი, რომელიც უნდა შეიცავდეს შემდეგ ინფორმაციას:

მესაკუთრე;

შემსყიდველი;

მიმწოდებელი;

ჩასატარებელი სამუშაოს სახეობა;

❖ შემსყიდველისთვის გადასაცემი საბოლოო პროდუქცია

წარმოდგენილი პირობებისა და ვადების ფარგლებში, მიმწოდებელმა საბოლოო პროდუქციის სახით შემსყიდველს უნდა გადასცეს არქეოლოგიური კვლევის ჩატარების შედეგები, შემდეგი შემადგენლობით:

შესწავლილი ტერიტორიის, მასზე გამოვლენილი ობიექტების ფიქსაცია და მოპოვებული მასალის პირველადი დამუშავება, მათ შორის ფოტო და ვიზუალური აღწერის მასალები;

შესწავლილი ტერიტორიის (ობიექტის) ისტორიულ_ბიბლიოგრაფიული და საარქივო კვლევის მასალები შესაბამისი წყაროების მითითებით, მასზე მოპოვებული პირველადი ინფორმაციის საარქივო მონაცემებთან მიმართების ანალიზი;

შესწავლილი ტერიტორიის ადგილმდებარეობის სიტუაციური გეგმა (მასშტაბი 1:2000 ან 1:500), GPS კოორდინატებით;

არქეოლოგიური კვლევისას გამოვლენილი ობიექტების განლაგების სქემა და ანაზომი; გამოხაზული ნახაზები (მასშტაბი 1:10 ან 1:20 ან 1:25 ან 1:50 ან 1:100) ძირითადი პარამეტრების ზომების დატანით;

შესწავლილი ტერიტორიის კვადრატებად დაყოფის სქემა;

ტექსტური აღწერილობა;

ხარჯთაღრიცხვა (მიმწოდებლის მიერ დამოწმებული ბეჭდით და ხელმოწერით).

❖ სამუშაოთა შესრულების ვადები

სამუშაოების მიღება განხორციელდება ერთ ეტაპად, შესრულებული სამუშაოს ანგარიშის ჩაბარების საბოლოო ვადაა ხელშეკრულების გაფორმებიდან არაუგვიანეს 3 (სამი) კალენდარულ თვეში.

პრეტენდენტის კვალიფიკაცია:

პრეტენდენტს არქეოლოგიური მომსახურების სფეროში განხორციელებული უნდა ჰქონდეს არანაკლებ 3 (სამი) სამუშაო. ინფორმაცია წარმოდგენილი უნდა იქნას შესრულებულ სამუშაოთა ჩამონათვალის სახით - დამკვეთის, სამუშაოს შესრულების ვადებისა და ხელშეკრულების ღირებულების მითითებით (სახელმწიფო შესყიდვების შემთხვევაში სატენდერო განცხადების ნომრის მითითებით) დანართის მიხედვით.

თანდართული ფოტო მასლა



