



MORE **30** YEARS OF
THAN EXPERIENCE

LLC ARGUS LIMITED

CONSTRUCTION COMPANY

ნავთობგადამამუშავებელი კომპლექსების
სარემონტო-აღდგენითი სამუშაოების
კომპლექსური გადართვა-მართვა

2016

ARGUSLIMITED.GE



Certified for
ISO 9001:2008



An associate
member of IPLOCA

ინჟინირინგი-კონსალტინგი ობიექტის მთლიანობის შეფასება

- ობიექტისა და მისი კომპონენტების ინვენტარიზაცია სხვადასხვა დაუზიანებელი კონტროლის ტექნოლოგიების და მათემატიკური მოდელირების გამოყენებით.
- ✓ ობიექტის ინსპექტირების მართვა, ყოველი უბნის სპეციფიკის შესაბამისად სათანადო ტექნოლოგიის გამოყენებით.
- ✓ ობიექტის მექანიკური და ინტეგრალური მდგრადობის შეფასება და მისი კოროზიის მდგომარეობის განსაზღვრა, რემონტის და ექსპლუატაციის პერიოდში რისკების გათვალისწინებით
- ✓ სრული ობიექტის და მისი კომპონენტების მთლიანობის შეფასება კონსტრუქციების მდგრადობის დაღლილობის მათემატიკური მეთოდების გამოყენებით.
- რემონტის ტექნოლოგიების გამორჩევა, სამუშაოების დაგეგმარება ობიექტის სხვადასხვა უბნებზე, სრული გამოცვლის ან/და მათი რემონტის და სამუშაო მდგომარეობაში მოყვანის ჩათვლით.

ინჟინირინგი-კონსალტინგი



- საპროექტო დოკუმენტაციის მომზადება (დიზაინის და დეტალური ინჟინირინგის ჩათვლით)
- შესასრულებელი ტექნოლოგიური დოკუმენტაციის მომზადება. ტექნოლოგიის, პერსონალისა და ხელსაწყოების სერტიფიცირება.

ბარიგების (საკონტრაქტო) სამუშაოები

გარიგების სამუშაოები შეიძლება შესრულდეს როგორც უშუალოდ არგუს-ის ჯგუფის კომპანიათა ქვედანაყოფობეტ, ასევე ჩვენი გამოცდილი პარტნიორების მიერ ქვე-კონტრაქტის საფუძველზე.



ბარიერების (საკონტრაქტო) სამუშაოები

- ახალი ობიექტების მშენებლობა და უკვე არსებულის კაპიტალური რემონტი - სრული ციკლი - (მილსადენები, რეზერვუარები და საცავები, სატუმბოები და საკომპრესორები და ა.შ), მზა ობიექტის ჰიდრო- და პნევმო-გამოცდის ჩათვლით.
- სარემონტო სამუშაოების ჩატარება, დეფექტური კვანძების მოჭრით და ახლებით შეცვლით (ობიექტი პროფილაქტიკაზე გაჩერებულია)
- მოქმედ ობიექტზე სარემონტო სამუშაოების ჩატარება. მილსადენების დეფექტიანი უბნების რემონტი (სამუშაო ყნევის ქვეში, მათ შორის გამჭოლი დეფექტების მქონე უბნების, კომპოზიტური და ლითონის მასალების გამოყენებით.

ბარიერების (საკონტრაქტო) სამუშაოები

- მილსადენების და ინფრასტრუქტურის საიზოლაციო საფარის სარეაბილიტაციო სამუშაოები
- ტერიტორიის, დანადგარების და კონსტრუქციების ეკოლოგიური პროექტები (განმენთა/გარეცხვა)
- ნავთის და ნავთობპროდუქტების დაღვრით გამოწვეული აგარიული შედეგების სალიკვიდაციო სისტემები
- ნავთობლამის გადამუშავება და უტილიზაცია



პროექტების უზრუნველყოფა მონყობილობების, მასალის და საკომპლექტო მასალის მოწოდება

ჩვენი მრავალწლიანი გამოცდილების წყალობით, კარგი ურთიერთობით მოწინავე ტექნოლოგიების, მონყობილობებისა და მასალების მსოფლიო ლიდერ-კომპანიებთან, ამასთან ერთად, ჩვენს სამშენებლო ქვედანაყოფებთან და დამკვეთებთან არსებული მუდმივი კავშირის საფუძველზე, ჩვენ შესაძლებლობა გვაქვს არა მხოლოდ საკუთრივ გამოვიყენოთ მოწინავე ტექნოლოგიები, არამედ დამკვეთებსაც შევთავაზოთ ოპტიმალური გადაწყვეტილებები.

ასეთი უკუკავშირი მწარმოებლებთან და მშენებლებთან საშუალებას გვაძლევს წარმატებულად დავასრულოთ ყველაზე რთული ტექნოლოგიური გამოწვევები.

ტექნოლოგიური გადაწყვეტილებების მთელი სპექტრი. მონყობილობების, მასალებისა და ტექნიკური ზედამხედველობის ჩათვლით (მათ შორის საგარანტიო და გარანტიის შემდგომი მომსახურება) პირობითად შეიძლება განვალაგოთ შემდეგ კატეგორიებზე:

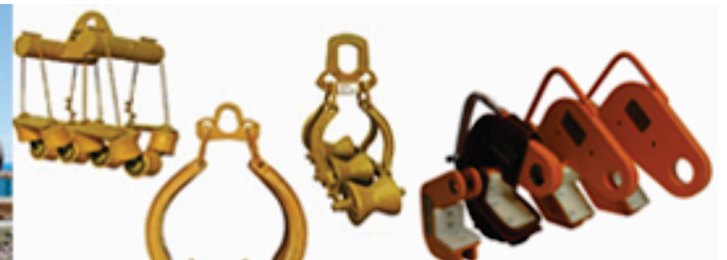


პროექტების უზრუნველყოფა მოწყობილობების, მასალის და საკონსტრუქციო მასალის მოწოდება

- მოწყობილობა მიწის სამუშაოებისთვის, მათ შორის თხრილების მომზადება, ჰორიზონტალური ბურღვა, ქვიანი ნიადაგის დაწვრილმანება („ბალიშის“ დამზადება), თხრილების შევსება.



- მიღებთან და სხვა კომპონენტებთან ტაკელაჟის სამუშაოების მოწყობილობები, მათ შორის ვაკუუმის.



პროექტების უზრუნველყოფა მოწყობილობების, მასალის და საკონსტრუქციო მასალის მოწოდება

- სამონტაჟო-შემდუღებელი სამუშაოების მოწყობილობები, მათ შორის სხვადასხვანაირი საამწყობო-ცენტრირებული მექანიზმები და მოწყობილობები, მიღების ჭრის და ნაწიბურების მომზადების მოწყობილობები, ინდუქციური გაცხელების, მოწყობილობები და მასალები ხელით, ნახევარავტომატური და ავტომატური სხვადასხვა ტექნოლოგიით შედუღებისთვის (SMAW, SAW, TIG, MIG, Pulsed MIG, FCAW-GS, FCAW-SS, MCAW-G და სხვა)



მონეობილობების, მასალის და საკომპლექტო მასალის მონოდება

- არადაზიანებადი კონტროლის და შედუღებული შენაერთების, კონსტრუქციები და საიზოლაციო საფარის გამოცდის მოწყობილობები, მათ შორის რენტგენოგრაფიული (ანალოგური, ციფრული, დროის რელურ მასშტაბში), ულტრაბგერითი, პენეტრანტები, მაგნიტური ფხვილების კომპლექტები. მექანიკური გამოცდისთვის ნიმუშების მომზადების მოწყობილობები, გამწყვეტ-მოსაღუნი მანქანები, შარპი ტესტერები, დარტყმის საფლობის გამზომი და სხვა.



პროექტების უზრუნველყოფა მოწყობილობების, მასალის და საკომპლექტო მასალის მოწოდება

- მილსადენების და შედუღებული პირაპირების გარე და შიდა ანტიკოროზიული და მექანიკური იზოლაცია. სტაციონარულ პირობებში მილების იზოლაციის და ბეტონირების ქარზნების მოწყობა, საველე პირობებში მილების იზოლაცია, შედუღებული პირაპირების იზოლაცია მანუეტური და ორკომპონენტიანი საფარით, მილების გაცხელების მოწყობილობები, საიზოლაციო საფარის ხარისხის კონტროლი



- კატოდური დაცვის და სკად-ის სისტემის მასალები და მოწყობილობები



პროექტების უზრუნველყოფა მოწყობილობების, მასალის და საკონსტრუქციო მასალის მოწოდება

- მილსადენების შიდა მოცულობების გაწმენდის და ჰიდრო/პნევმო გამოცდების და კონსერვაციის მოწყობილობები



- მილსადენების სარემონტო და სარეაბილიტაციო მასალა და მოწყობილობები საჰაერო/ჰიდრო/ვაკუუმური ექსკავატორები ლოკალური გათხრებისთვის მილების ახლადსაიზოლაციო სამუშაოების კომპლექსური მოწყობილობები (ძველის მოხსნა. ზედაპირის მომზადება, ახლის დატანა).

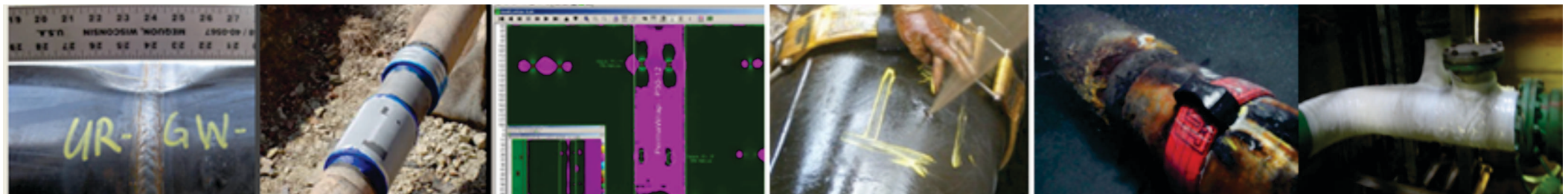


პროექტების უზრუნველყოფა მოწყობილობების, მასალის და საკონსტრუქციო მასალის მოწოდება

ინდუსტრიული გაცხელებით მეტალის ზედაპირიდან საიზოლაციო საფარის უსაფრთხო მოშორების სპეციალიზებული მოწყობილობები (მათ შორის მილსადენების, რეზერვუარების)



სხვადასხვა დანიშნულების კომპოზიტური მასალების გამოყენებით მოქმედ მილსადენებზე დეფექტების აღმოფხვრა. გამჭოლი დეფექტების აღმოფხვრა წნევის გამოყენებით.



კროქების უზრუნველყოფა მოწყობილობების, მასალის და საკომპლექტო მასალის მოწოდება

მილსადენების პრომისუნარიანობის აღდგენა „მილი-მილში“ მეთოდით - რელატივების ტექნოლოგია. შიდა მილი - სხვადასხვა მასალიდან.



გაყიდვების და პროექტების ტექნიკური ხელშეწყობა ტექნომოსახურეობა, სწავლება და ათვისება

- მონყობილობების მონტაჟი და ექსპლოატაციაში შეყვანა
- მონყობილობების ტექნიკური მომსახურეობა



- პერსონალის სწავლება და სერტიფიცირება (ოპერატორები, ტექნიკისები, საინჟინრო-ტექნიკური მუშაკების)

