

ტენდერის მოწვევა (IFB)



ქვეყანა: საქართველოს რესპუბლიკა
პროექტი: ახალი ბათუმის კომუნალური ინფრასტრუქტურის
რეაბილიტაცია (BAT V) – ხელვაჩაურის კანალიზაცია და
წყალმომარაგება და ჩაქვის გადამცემი მაგისტრალის TM
გაუმჯობესება
ტენდერის
ნომერი: BAT V - WC 03
შესყიდვის
ნომერი: 512884
თარიღი: 2025 წლის 25 აგვისტო

1. ბათუმის მუნიციპალიტეტმა KfW-სგან დაფინანსება მიიღო „ახალი ბათუმის კომუნალური ინფრასტრუქტურის რეაბილიტაციის (BAT – V) “ პროექტისთვის და აპირებს ამ თანხის ნაწილი გამოიყენოს „ხელვაჩაურის კანალიზაციისა და წყალმომარაგების, ასევე ჩაქვის გადამცემი მაგისტრალის გაუმჯობესების“ კონტრაქტით გათვალისწინებული გადახდებისთვის.
2. ბათუმის მუნიციპალიტეტი იწვევს უფლებამოსილ მაძიებლებს წარადგინონ დალუქული წინადადებები შემდეგი სამუშაოების განსახორციელებლად, რომლებიც შედგება 5 ლოტისგან და რომლებიც პარალელურად უნდა განხორციელდეს FIDIC-ის ვარდისფერი წიგნის 2010 წლის კონტრაქტის პირობების შესაბამისად .

ლოტი 1: კოლექტორების ზონა 1, 2, 5 სატუმბი სადგური PS 1-ით და PS 5-ით

- 1) 7 კმ სიგრძის კანალიზაციის მთავარი კოლექტორების და მეორადი კანალიზაციის მილების მშენებლობა DN 200-დან DN 700-მდე დიამეტრით (PP), რომლებიც 6 მეტრამდე სიღრმეზე იქნება განლაგებული.
- 2) 10.6 კმ სიგრძის კანალიზაციის სახლის დაერთებების განხორციელება DN 150-დან DN 315-მდე (PP) მონაკვეთებში, მათ შორის სახლის დაერთების ჭები ნაკვეთის საზღვრებთან ახლოს.
- 3) ორი ჩამდინარე წყლების სატუმბი სადგურების - PS 1-ის და PS 5-ის მშენებლობა მაქსიმალური სიმძლავრით 326 და 169 ლ/წმ, ორივე სატუმბი სადგური აღჭურვილი იქნება 3 წყალქვეშა ჩამდინარე წყლების ტუმბოთი (2 მორიგე და ერთი სარეზერვო) და ავტომატური გამცხრილავით.
- 4) სატუმბი სადგურების მიერთება თვით დენით სისტემასთან და ადლიის გამწმენდ ნაგებობასთან კანალიზაციის სადაწნეო მაგისტრალური მილებით, საერთო ჯამში 1.4 კმ, დიამეტრებით OD 400 და 450 (HDPE).

ლოტი 2 (არჩევითი): კოლექტორების ზონა 5 და 6 PS 6-ით

- 1) 5.7 კმ სიგრძის კანალიზაციის მთავარი კოლექტორების და მეორადი კანალიზაციის მილების მშენებლობა DN 200-დან DN 500-მდე დიამეტრით, რომლებიც 6 მეტრამდე სიღრმეზე იქნება განლაგებული.

- 2) 7.2 კმ სიგრძის კანალიზაციის სახლის დაერთებების განხორციელება DN 150-დან DN 315-მდე (PP) მონაკვეთებში, მათ შორის სახლის დაერთებების ჭები ნაკვეთის საზღვრებთან ახლოს.
- 3) ჩამდინარე წყლების სატუმბი სადგურის მშენებლობა - PS 6, მაქსიმალური სიმძლავრით 64 ლ/წმ, სატუმბი სადგური აღჭურვილია ავტომატური გამცხრილავით..
- 4) სატუმბი სადგურის მიერთება 490 მ სიგრძის კანალიზაციის წნევის მაგისტრალური მილით, OD 315 (HDPE) თვითდენით სისტემასთან.

ლოტი 3 (არჩევითი): კოლექტორების ზონა 4

- 1) 8.5 კმ სიგრძის კანალიზაციის მთავარი კოლექტორების და მეორადი კანალიზაციის მილების მშენებლობა DN 200-დან DN 500-მდე დიამეტრით, რომლებიც 6 მეტრამდე სიღრმეზე იქნება განლაგებული.
- 2) 11.3 კმ სიგრძის კანალიზაციის სახლების დაერთებების განხორციელება DN 150-დან DN 315-მდე (PP) მონაკვეთებში, მათ შორის სახლის დაერთებების ჭები ნაკვეთის საზღვრებთან ახლოს.

ლოტი 4: ჩაქვის გადამცემი მაგისტრალის გაუმჯობესებები

- 1) სამუშაოები მოიცავს ჩაქვის წყლის გამწმენდ ნაგებობასა და ინჟალის რეზერვუარს შორის 23 კმ სიგრძის სასმელი წყლის გადამცემი მაგისტრალის (DN 1,000 და DN 1,200) გაუმჯობესებას. სამუშაოები მოიცავს შემდეგს:
- 2) 6.4 კმ სიგრძის პარალელური ხაზის გაყვანა PEHD OD 315-ში ჩაქვის რეზერვუარი II-სა და ჩაქვის წყლის გამწმენდ ნაგებობას შორის.
- 3) გადამცემ მაგისტრალზე არსებული ყველა მჭონავი ჰაერის სარქვლის შეცვლა და შეკეთება.
- 4) ყველა უმოქმედო (6 ცალი) სექციური სარქვლის DN 1,000 და DN 1,200 მოხსნა.
- 5) არსებული 4 გამრეცხის შეკეთება, 2 არსებულის შეცვლა და 6 ახლის დამონტაჟება.
- 6) 12 ახალი სექციური სარქვლის მიწოდება და მონტაჟი TM-ის 7 სექციად დასაყოფად.
- 7) ჩაქვის გადამცემი მაგისტრალის (TM) სისტემაზე არსებული ორი ნაკადმზომის შესაცვლელად ახალი ულტრაბგერითი სამაგრის ტიპის ნაკადმზომების მიწოდება და მონტაჟი, 5 ახალი ნაკადმზომის დამატება, ასევე ჩაქვის I და II რეზერვუარებზე შემომავალი ნაკადმზომების შეცვლა.
- 8) მაგისტრალური გადამცემი ხაზის 125 მეტრი სიგრძის DN 1,200 მმ მონაკვეთის მარშრუტის შეცვლა.

ლოტი 5 (არჩევითი): ხელვაჩაურის წყალმომარაგება

ინვესტიციის მიზანია ხელვაჩაურის გაფართოებული წყალმომარაგების ქსელის მომსახურების წნევის გაუმჯობესება. ამ ლოტის ფარგლებში სამუშაოები მოიცავს შემდეგს:

- 1) 2,000მ³ სასმელი წლის რეზერვუარის მშენებლობა არსებული რეზერვუარის ადგილას. რეზერვუარი განკუთვნილია ორი 1000 მ³ მოცულობის წყლის კამერისთვის და ცალკე სარქვლის კამერისთვის, რომელშიც განთავსებულია ნატრიუმის ქლორიდის სადებიზინფექციო ბლოკი, საავარიო დიზელის გენერატორი და საოფისე ოთახი ოპერაციული პერსონალისთვის. რეზერვუარის მშენებლობა ძირითადად კლდოვან გრუნტში უნდა განხორციელდეს.
- 2) ხელვაჩაურის არსებულ ქსელთან მიერთებული და ახალ რეზერვუარში მიმწოდებელი ბუსტერული სატუმბი სადგურის მშენებლობა. სატუმბი სადგურის სიმძლავრე უზრუნველყოფილია ერთი მორიგე და ერთი

სარეზერვო ტუმბოთი, თითოეულის საპროექტო სიმძლავრე 108 ლ/წმ, აწევის სიმაღლე 93 მ. სატუმბო სადგური განთავსდება ხიმიწების საძირკველზე.

- 3) 450 მ სიგრძის PEHD OD 315 შემწოვი მილი ახალი ბუსტერული სატუმბო სადგურიდან PS ხელვაჩაურის არსებულ ქსელამდე.
 - 4) ბუსტერული სატუმბო სადგურსა და ახალ რეზერვუარს შორის 1.5 კმ სიგრძის სადაწნეო ხაზი (HDPE OD 315)
 - 5) 1.9 კმ სიგრძის თვითდენითი მიწოდების ხაზი (HDPE OD 315), რომელიც აკავშირებს ახალ რეზერვუარს ხელვაჩაურის ახალ ქსელთან.
 - 6) რეზერვუარიდან სატუმბო სადგურის გვერდით მდებარე ნაკადულამდე 1.5 კმ სიგრძის სადრენაჟე და გადამღვრელი ხაზი (HDPE OD 250).
- ბუსტერული სატუმბო სადგურიდან რეზერვუარამდე ყველა 3 ხაზი ერთ ტრანშეაში უნდა გაიყვანონ.

3. არჩევითი ლოტების განხორციელება შესაძლებელია მოხდეს მხოლოდ ნაწილობრივ, საერთოდ არ მოხდეს ან მოხდეს მოგვიანებით ეტაპზე.
4. კონტრაქტი ითვალისწინებს **მშენებლობის 600 დღის**, ხოლო დეფექტების შესახებ შეტყობინების 360 დღის პერიოდს.
5. ვაჭრობა ჩატარდება **საერთაშორისო კონკურენტული ვაჭრობის (ICB) მეშვეობით. ერთეტაპიანი შერჩევის** პროცედურები, როგორც ეს განსაზღვრულია KfW-ის სახელმძღვანელო პრინციპებში საქონლის, სამუშაოებისა და მათთან დაკავშირებული მომსახურების შესყიდვის შესახებ პარტნიორ ქვეყნებთან ფინანსური თანამშრომლობის ფარგლებში. (2019 წლის იანვარში, მეორე განახლება 2023 წლის ნოემბერში). სახელმძღვანელო პრინციპების ჩამოტვირთვა შესაძლებელია შემდეგ ბმულზე: www.kfw-entwicklungsbank.de/International-financing/KfW-Development-Bank/Publications/Guidelines. **განაცხადის** შეტანა ღიაა ყველა კვალიფიციური მაძიებლისთვის, როგორც ეს განსაზღვრულია KfW-ს სახელმძღვანელო პრინციპებში.
6. სატენდერო დოკუმენტაციის სრული პაკეტი ელექტრონული ფორმით ხელმისაწვდომი იქნება ქვემოთ მითითებულ მისამართზე განაცხადის წარდგენისთანავე. დოკუმენტები უფასოა. მაძიებლებმა ელექტრონული სატენდერო დოკუმენტაციის მიღება უნდა დაადასტურონ წერილობით ან ელექტრონული ფოსტით. დამსაქმებლის მიერ გაცემულ სატენდერო დოკუმენტებად მიიღება მხოლოდ დადასტურებული ელექტრონული ვერსიები!
7. **წინასატენდერო შეხვედრა და ობიექტის დათვალიერება** გაიმართება ქვემოთ მითითებულ მისამართზე **ოთხშაბათს, 2025 წლის 17 სექტემბერი, 10:00 საათი, ბათუმის დროით**.
8. სატენდერო წინადადებები უნდა წარედგინოს სატენდერო დოკუმენტაციის ITB 22.1 პუნქტში მითითებულ მისამართზე არაუგვიანეს 2025 წლის 15 ოქტომბრის, ოთხშაბათის, დილის 11:00 საათისა · **დაგვიანებული სატენდერო წინადადებები უარყოფილი იქნება**. საკვალიფიკაციო დოკუმენტების გახსნა (პირველი საჯარო სხდომა) გაიმართება პრეტენდენტების უფლებამოსილი წარმომადგენლების თანდასწრებით ქვემოთ მითითებულ მისამართზე **2025 წლის 15 ოქტომბერს, ოთხშაბათს, დილის 11:30 საათზე, ბათუმის დროით**.
9. ყველა სატენდერო წინადადებას უნდა ახლდეს სატენდერო წინადადების გარანტია **200 000 ევროს (ორასი ათასი ევრო) ოდენობით**.
10. ზემოთ მითითებული მისამართია:

ბათუმის მუნიციპალიტეტის მერია
საყურადღებოდ: ქალბატონი მაია ზოიძე
მუნიციპალური ინვესტიციებისა და
გრანტების პროგრამების განყოფილების ხელმძღვანელი
ლუკა ასათიანის ქუჩა №25
ქალაქი: ბათუმი
საფოსტო ინდექსი: 6010
ქვეყანა: საქართველო
ტელეფონი: +995 422 27 26 27
ელექტრონული ფოსტის მისამართი:
batumiproject@gmail.com , pea@batumi.ge