

**შეთავაზება:** სამელიორაციო ინფრასტრუქტურითა და ჰიდრო რესურსით,  
ელექტრო ენერჯის გამოყენებაზე.

*შპს „საქართველოს მელიორაცია“ სთავაზობს დაინტერესებულ პირებს მის მფლობელობაში  
არსებულ ქ. თბილისში ზემო სამგორის სარწყავი სისტემის ზემო მაგისტრალურ არხის ბოლო  
მონაკვეთზე, თბილისის ზღვასთან, „მცირე ჰესის“ მონწყობის მიზნით საინჟინერიკო წინადადებების  
წარმოდგენას, რისთვისაც წარმოგიდგენთ შემდეგ ინფორმაციას:*

**1) ობიექტის მოკლე აღწერა:**

სიონის წყლსაცავიდან წყლის ხარჯის რეგულირებით, ზემო სამგორის სარწყავი სისტემის ზემო  
მაგისტრალური არხით, მოედინება და ჩაედინება თბილისის წყალსაცავში.

თბილისის წყალსაცავში ზემო სამგორის სარწყავი სისტემის ზემო მაგისტრალური არხის წყალსაცავებ  
კვანძამდე შესაძლებელია მოეწყოს ჰიდროტექნიკური კვანძი მკ. ზომის ჰიდროელექტრო სადგურის  
წყალალღებისთვის, რომლის ვარდნა შეადგენს დაახლოებით  $H=5.0$  მ. ასაღები წყლის მაქსიმალური  
ხარჯი შეადგენს  $Q=6.0$  მ<sup>3</sup>/წმ, თბილისის წყალსაცავის საპროექტო ნიშნული არსებულ მაქსიმალურ  
დონესთან მიმართებაში წარმოადგენს 8 მეტრს, რომელიც შესაძლებელია გაიზარდოს 1 მეტრით.

**2) ასათვისებელი სიმძლავრის პოტენციური პარამეტრები:**

1) საორიენტაციო სიმაღლე (გეომეტრიული)  $H=5.0$  მ;

**3) წყალმიწოდების რეჟიმი:**

1. დეკემბერიდან - თებერვლის 15-მდე პერიოდი (77 დღე)

$Q_{მაქ.} = 6,0$  მ<sup>3</sup>/წმ-ში.  $Q_{მინ.} = 3,0$  მ<sup>3</sup>/წმ-ში.

2. მაისიდან - სექტემბრამდე (153 დღე)

$Q_{მაქ.} = 6,0$  მ<sup>3</sup>/წმ-ში.  $Q_{მინ.} = 3,0$  მ<sup>3</sup>/წმ-ში.

**4) ჰესის მონწყობის სავარაუდო გადაწყვეტილება:**

თბილისის წყალსაცავის წყალსაცავებ კვანძთან ზემო მაგისტრალურ არხში შესაძლებელია მოეწყოს  
წყალალღების კვანძი, მილსადენი  $Q=6.0$  მ<sup>3</sup>/წმ. ვარდნის სიმაღლით (დანნევა ბრუტო)  $H=5.0$  მ. ჰესის  
შენობა და წყალგამყვანი ნაგებობა. ნამუშევარი წყლის თბილისის წყალსაცავში ჩავიდებით.

**5) დაინტერესებულ პირთა (ინვესტორი) წარმოსადგენი წინადადება უნდა მოცავდეს შემდეგს:**

1. პროექტის დასახელებასა და მდებარეობას (GPS კოორდინატები).
2. ნაგებობების განლაგების პრინციპულ სქემებს.
3. პროექტირებისა და მშენებლობის სავარაუდო ვადებს,
4. სავარაუდო სიმძლავრე და გენერაციას განერილს თვეების მიხედვით,
5. ჰიდროელექტრო სადგირისათვის წყლის მიწოდების მომსახურების განვების საფასურის  
შემოთავაზებას,

**შენიშვნა :** კომპანიის მხრიდან განხილულ იქნება ის საინვესტიციო წინადადება რომლის მიხედვით:

- ა) წარმოდგენილი საპროექტო სამუშაოების ვადა არ აღემატება 4 თვეს;
- ბ) წარმოდგენილი სამშენებლო სამუშაოების ვადა არ აღემატება 12 თვეს;
- გ) წარმოდგენილი საფასური ჰიდროელექტრო სადგურისთვის წყლის მიწოდების მომსახურების განწვევისათვის იქნება მინიმუმ ჰესის მიერ გამოთუშავებული ელ. ენერჯის ჯამური რაოდენობის 10%-ის ნამრაველი 0.055 ლარზე, სადაც თანხობრივი მაჩვენებელი (0,055 ლარი) ცვალებადია.

**დანიტერესებულმა პირებმა** წინადადებები წარმოადგინონ შპს „საქართველოს მელიორაციაში“ (მარშალ გელოვანის გამზ. N6) 2016 წლის 7 დეკემბერის 18:00 საათამდე.

**შეთავაზებასთან** დაკავშირებით დამატებითი ინფორმაციის მისაღებად საკონტაქტო პირია

- 1) საორგანიზაციო საკითხებთან დაკავშირებით- შესყიდვების სამსახურის სპეციალისტი ირმა აბუაშვილი, Irma.abuashvili@yahoo.com. ტელ. 591515353
- 2) ტექნიკურ საკითხებთან დაკავშირებით პროექტირების ცენტრის უფროსი -ლევან მოსავლიძე l.mosavlidze@gmail.com ტელ: 597126000

**საორიენტაციო პირობითი სქემა**

