

ქ. თბილისი

25, ივნისი, 2021წ.

**შემსყიდველი** - სსიპ სახელმწიფო სამხედრო სამეცნიერო-ტექნიკური ცენტრი „დელტა“, წარმოდგენილი გენერალური დირექტორის ზურაბ ჯაველიძის სახით.

მისამართი: 0144, ქ. თბილისი, ბერი გაბრიელ სალოსის გამზირი N191

ს/კ 202297335.

საბანკო რეკვიზიტები: ანგ. N707297065 სახელმწიფო ხაზინა, კოდი TRESGE22

**მიმწოდებელი** - შპს ჰელიოს ენერჯი, წარმოდგენილი დირექტორის გიორგი ბარბაქაძის სახით.

იურიდიული მისამართი: საქართველო, თბილისი, გლდანის რაიონი, გლდანი, I მ/რ, კორ. 16, ბ. 184; ფაქტობრივი მისამართი: ქ. თბილისი, ალექსიძის ქ. 3.

ს/კ 400193116.

ტელეფონი: + 995596150002;

ელ.ფოსტა.: [tornike@helios.ge](mailto:tornike@helios.ge)

საბანკო რეკვიზიტები: სს თბილისი ბანკი; ბანკის კოდი: TBCBGE22; ანგარიშის ნომერი: GE50TB7565736030100001;

იმის გათვალისწინებით, რომ შემსყიდველმა ჩაატარა ტენდერი **NAT210010508** სსიპ სახელმწიფო სამხედრო სამეცნიერო-ტექნიკური ცენტრი "დელტა"-ს ტერიტორიაზე 3 მეგავატიანი მზის ელექტრო სადგურის პროექტირების მომსახურების სახელმწიფო შესყიდვაზე (CPV 71320000), რომელშიც გამარჯვებულად მიჩნეული იქნა მიმწოდებლის სატენდერო წინადადება, მხარეები შევთანხმდით შემდეგზე:

### 1. გამოყენებული ტერმინების განმარტებები

ხელშეკრულებაში გამოყენებულ ტერმინებს აქვს შემდეგი მნიშვნელობა:

1.1 „ხელშეკრულება სახელმწიფო შესყიდვების შესახებ“ (შემდგომ „ხელშეკრულება“) – შემსყიდველ ორგანიზაციასა და ტენდერში გამარჯვებულ პრეტენდენტს შორის დადებული ხელშეკრულება, რომელიც ხელმოწერილია მხარეთა მიერ, მასზე თანდართული ყველა დოკუმენტით და დამატებით, ასევე სატენდერო დოკუმენტაციითა და მთელი დოკუმენტაციით, რომელზეც ხელშეკრულებაში არის მინიშნებები;

1.2 „დღე“, „კვირა“, „თვე“ – კალენდარული დღეს, კვირას, თვეს.

1.3 სამუშაო დღე ნიშნავს კალენდარულ დღეს შაბათის, კვირისა და საქართველოს კანონმდებლობით განსაზღვრული უქმე დღეების გარდა.

### 2. ხელშეკრულების საგანი

ხელშეკრულების საგანს წარმოადგენს სსიპ სახელმწიფო სამხედრო სამეცნიერო-ტექნიკური ცენტრი „დელტა“-ს 2021 წლის სახელმწიფო ბიუჯეტის დაფინანსების ფარგლებში სსიპ სახელმწიფო სამხედრო სამეცნიერო-ტექნიკური ცენტრი "დელტა"-ს ტერიტორიაზე 3 მეგავატიანი მზის ელექტრო სადგურის პროექტირების მომსახურების შესყიდვა, ხელშეკრულების დანართ(ებ)ის შესაბამისად.

### 3. ხელშეკრულების ღირებულება

3.1 ხელშეკრულების ჯამური ღირებულება შეადგენს 15,000.00 (თხუთმეტი ათასი ლარი და ნული თეთრი) ლარს და მოიცავს მიმწოდებლის ყველა ხარჯს, დაკავშირებულს მომსახურების მიწოდებასთან, ტრანსპორტირებასთან და შემსყიდველისათვის საკუთრებაში გადაცემასთან, მათ შორის, კანონმდებლობით დადგენილ ყველა გადასახადს, მოსაკრებელსა და სახდელს.

3.2 მომსახურების ერთეულის ფასი და რაოდენობა განისაზღვრება ხელშეკრულების დანართ(ებ)ით.

### 4. ანგარიშსწორება

4.1 ანგარიშსწორება მოხდება უნაღდო ანგარიშსწორებით ლარში.

4.2 ანგარიშსწორება შემსყიდველის მიერ მოხდება მომსახურების შესაბამისი მიღება-ჩაბარების აქტის

ხელმოწერის, შესაბამისი საგადასახადო ანგარიშ-ფაქტურის (კანონით დადგენილ შემთხვევაში) გამოწერისა და წარმოდგენის შემდეგ.

4.3 ანგარიშსწორება მოხდება საბოლოო მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმებიდან არაუგვიანეს 15 (თხუთმეტი) სამუშაო დღის განმავლობაში.

### 5. სტანდარტები

5.1. ხელშეკრულების ფარგლებში მიწოდებული მომსახურება უნდა შეესაბამებოდეს ტექნიკურ დოკუმენტაციაში მითითებულ სტანდარტებს.

### 6. საპატენტო უფლებები

6.1 მომსახურების ან მისი ნებისმიერი ნაწილის გამოყენებისას საპატენტო უფლების დარღვევასთან, ასევე სასაქონლო ნიშანი ან საწარმოო ნაკეთობის გამოყენებასთან დაკავშირებით წარმოშობილი დავების ან

მატერიალური პასუხისმგებლობის მოგვარება ეკისრება მიმწოდებელს.

## **7. ხელშეკრულების შესრულების კონტროლი**

7.1 ხელშეკრულების შესრულების კონტროლს განახორციელებს:

7.1.1 კონტროლის განმახორციელებელი: სსიპ სსსტც „დელტა“-ს ლოჯისტიკის დეპარტამენტის უფროსის მიერ გამოყოფილი პირ(ებ)ი, შესრულების ვადების, მიწოდების ადგილის, მიღება-ჩაბარების, მომსახურების ხარისხის და რაოდენობის (მოცულობის) პირობების კონტროლის საკითხებზე;

7.2 კონტროლი განხორციელდება შემდეგი ფორმებით:

7.2.1 ხელშეკრულების პირობებთან მიწოდებული მომსახურების ხარისხისა და რაოდენობის (მოცულობის) შესაბამისობის შემოწმება ვიზუალური (მათ შორის სპეციალისტის მიერ დათვალიერება), აზომვითი, ტექნიკური ან/და დოკუმენტური მეთოდით;

7.2.2 მომსახურების მიწოდების შეთანხმებული ვადების და რაოდენობის (მოცულობის) დაცვის მონიტორინგი;

7.3 კონტროლი ხორციელდება ხელშეკრულების შესრულების ნებისმიერ ეტაპზე, მომსახურების მიღებისას, აგრეთვე მიღების შემდეგ, მათ შორის, ხელშეკრულების მოქმედების ვადის გასვლის შემდეგ, ხელშეკრულებიდან გამომდინარე ვალდებულებების არსებობის პერიოდში.

7.4 კონტროლის განხორციელების ადგილია: მომსახურების მიწოდების ადგილი და სხვა ნებისმიერი ადგილი შემსყიდველის არჩევანის მიხედვით.

7.5 კონტროლის განხორციელებისას მიმწოდებელი ვალდებულია შეასრულოს „ელექტრონული ტენდერის ჩატარების წესის“ 37-ე მუხლით განსაზღვრული მოთხოვნები.

## **8. მომსახურების მიწოდების პირობები**

8.1 მომსახურება უნდა შესრულდეს ხელშეკრულების გაფორმებიდან არაუგვიანეს 75 კალენდარული დღის ვადაში.

8.2 საპროექტო დოკუმენტაციის მიწოდების ადგილი ქალაქი თბილისი, ბერი გაბრიელ სალოსის გამზირი N191.

8.3 მიმწოდებელმა შემსყიდველს უნდა მიაწოდოს საპროექტო დოკუმენტაცია სრული მოცულობით (დამამტკიცებელი გამოთვლების ჩათვლით);

- ნაბეჭდი სახით სამი ეგზემპლარი;

- ელექტრონულად, ფორმატში: Acrobat Reader, MS Word, MS Excel, Auto CAD;

- დოკუმენტი შესრულებული უნდა იყოს ქართულ ენაზე.

## **9. ხარისხი**

9.1 მომსახურების ტექნიკური მახასიათებლები და ხარისხი ერთდროულად უნდა შეესაბამებოდეს ამ ხელშეკრულებისა და შემსყიდველის მიერ განსაზღვრულ ტექნიკურ პირობებს, პარამეტრებს და წარმოდგენილ ნიმუშს (ასეთის არსებობის შემთხვევაში);

## **10. გარანტია**

10.1 სატენდერო დოკუმენტაციის შესაბამისად გარანტია მოთხოვნილი არ არის.

## **11. შესყიდვის ობიექტის მიღება-ჩაბარების წესი**

11.1 მიმწოდებლის მიერ მომსახურების გადაცემა და შემსყიდველის მიერ მისი მიღება დასტურდება ორივე მხარის უფლებამოსილი წარმომადგენლების (შემსყიდველის მხრიდან 7.1.1. პუნქტში მითითებული პირ(ებ)ის) მიერ ხელმოწერილი მიღება-ჩაბარების აქტით.

11.2 მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმების შემთხვევაში, მომსახურების მიწოდების თარიღად ჩაითვლება შემსყიდველისთვის მომსახურების შენახვაზე გაფორმებული მიღების აქტის თარიღი.

11.6 შემსყიდველი უფლებამოსილია, განაცხადოს უარი მომსახურების ან მისი ნაწილის მიღებაზე და მათ ანაზღაურებაზე, თუ:

11.6.1 იგი უხარისხოა (მათ შორის ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ხარისხის შეუსაბამო); ან/და

11.6.2 მიწოდებულია ხელშეკრულებაში ან/და მოთხოვნაში (შეკვეთაში) მითითებულ რაოდენობაზე მეტი ოდენობით (ნამეტის ფარგლებში); ან/და

11.6.3 მიწოდებულია ხელშეკრულებაში ან/და მოთხოვნაში (შეკვეთაში) მითითებულ რაოდენობაზე ნაკლები; ან/და.

11.6.4 სრული მოცულობით არ არის წარმოდგენილი ხელშეკრულებით გათვალისწინებული დოკუმენტაცია; ან/და

11.6.5 ხარვეზების გამოსწორება შეუძლებელია; ან/და

11.6.6 კანონმდებლობით გათვალისწინებულ სხვა შემთხვევებში.

11.7 მიღება-ჩაბარების აქტის ხელმოწერამდე, ყველა ქონებრივი უფლება მომსახურებაზე ეკუთვნის მიმწოდებელს და რისკები მისი შემთხვევით (მთლიანად ან ნაწილობრივ) დაღუპვაზე, გაფუჭებაზე ან სხვა ზიანზე ეკისრება მიმწოდებელს, ხოლო, მიღება-ჩაბარების აქტის ხელმოწერის მომენტიდან, აღნიშნული უფლებები და რისკები გადადის შემსყიდველზე.

11.8 მომსახურების (მისი ნაწილის) მიღების და/ან საბოლოო შემოწმების შედეგად გამოვლენილი ნაკლი აღმოფხვრას საკუთარი ხარჯებით უზრუნველყოფს მიმწოდებელი.

11.9 მიმწოდებელი ვალდებულია, გადასცეს შემსყიდველს უფლებრივად და ნივთობრივად უნაკლო (ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ხარისხის) მომსახურება.

**12. ხელშეკრულების შესრულების უზრუნველყოფის გარანტია**

12.1 სატენდერო დოკუმენტაციის შესაბამისად ხელშეკრულების შესრულების უზრუნველყოფის გარანტია მოთხოვნილი არ არის.

**13. უფლებების გადაცემა**

13.1 დაუშვებელია მიმწოდებლის მიერ ხელშეკრულებით გათვალისწინებული უფლება-მოვალეობების მთლიანად ან ნაწილობრივ სხვა პირისთვის გადაცემა შემსყიდველის წინასწარი წერილობითი თანხმობის გარეშე.

**14. ხელშეკრულების შესრულების შეფერხება**

14.1 თუ ხელშეკრულების შესრულების პროცესში მხარეები წააწყდებიან რაიმე ხელშემშლელ გარემოებას, რომლის გამო ფერხდება ხელშეკრულების პირობების შესრულება, ამ მხარემ დაუყოვნებლივ უნდა გაუგზავნოს მეორე მხარეს წერილობითი შეტყობინება შეფერხების ფაქტის, მისი შესაძლო ხანგრძლივობისა და გამომწვევი მიზეზების შესახებ. შეტყობინების მიმღებმა მხარემ, რაც შეიძლება მოკლე დროში, უნდა აცნობოს მეორე მხარეს თავისი გადაწყვეტილება ამ გარემოებებთან დაკავშირებით.

14.2 თუ ხელშეკრულების პირობების შესრულების შეფერხების გამო მხარეები შეთანხმდებიან ხელშეკრულების პირობების შესრულების ვადის გაგრძელების შესახებ, ეს გადაწყვეტილება უნდა გაფორმდეს ხელშეკრულებაში ცვლილების შეტანის გზით. შეთანხმების შემთხვევაში გადავადებულ პერიოდზე მხარეს არ დაეკისრება პირგასამტეხლო.

**15. ხელშეკრულებაში ცვლილებების შეტანა**

15.1 არავითარი გადახრა ან ცვლილება ხელშეკრულების პირობებში არ დაიშვება, ორივე მხარის მიერ ხელმოწერილი წერილობითი შესწორებების გარდა.

15.2 თუ რაიმე წინასწარ გათვალისწინებული მიზეზების გამო წარმოიშობა ხელშეკრულების პირობების შეცვლის აუცილებლობა, ცვლილებების შეტანი ინიციატორი ვალდებულია წერილობით შეატყობინოს მეორე მხარეს შესაბამისი ინფორმაცია.

15.3 ნებისმიერი ცვლილება, რომელსაც მოჰყვება ხელშეკრულების ჯამური ღირებულების გაზრდა ან შემსყიდველისათვის პირობების გაუარესება დაუშვებელია, გარდა საქართველოს სამოქალაქო კოდექსის 398-ე მუხლით გათვალისწინებული შემთხვევებისა.

15.4 საქართველოს სამოქალაქო კოდექსის 398-ე მუხლით გათვალისწინებული პირობების დადგომის შემთხვევაში, დაუშვებელია თავდაპირველად დადებული სახელმწიფო შესყიდვის შესახებ ხელშეკრულების ჯამური ღირებულების 10%-ზე მეტი ოდენობით გაზრდა.

15.5 ხელშეკრულების პირობების ნებისმიერი ცვლილება უნდა გაფორმდეს ორმხრივად ხელმოწერილი წერილობითი დოკუმენტის შედგენით, რაც წარმოადგენს ხელშეკრულების განუყოფელ ნაწილს.

15.6 ხელშეკრულებაში დამატებების და/ან ცვლილებების შეტანის დოკუმენტს ხელს აწერენ მხარეთა უფლებამოსილი წარმომადგენლები.

**16. ხელშეკრულების პირობების შეუსრულებლობა**

16.1 მიმწოდებლის მიერ ამ ხელშეკრულებით გათვალისწინებული მოთხოვნების შეუსრულებლობის შემთხვევაში, მიმწოდებელს, წინასწარი შეტყობინების გარეშე, დაეკისრება შემსყიდველისათვის შემდეგი ოდენობის პირგასამტეხლოს გადახდა:

16.1.1 მომსახურების მიუწოდებლობისათვის (მათ შორის ხელშეკრულებით განსაზღვრულ ვადაში, უხარისხო, არასრული მოცულობით, საჭირო დოკუმენტაციის გარეშე) მიუწოდებელი შესყიდვის ობიექტის ღირებულების 0,1% ყოველ ვადაგადაცილებულ დღეზე.

16.2 თუ მიმწოდებელს შემსყიდველისაგან მიღებული აქვს ავანსი და ამ ხელშეკრულებას ამოეწურა ვადა, მათ შორის შეწყდა ვადამდე, მაშინ მიმწოდებელი ვალდებულია ხელშეკრულების შეწყვეტიდან 10 დღის ვადაში დაუბრუნოს შემსყიდველს ავანსი (მიღება-ჩაბარების აქტით გაფორმებული და შესრულებული ნაწილის გამოკლებით);

16.3 თუ მიმწოდებელი 16.2. პუნქტის შესაბამისად არ დაუბრუნებს შემსყიდველს ავანსს, შემსყიდველი უფლებამოსილია განახორციელოს თავისი, როგორც საბანკო გარანტიის ბენეფიციარის უფლებები, კანონმდებლობით გათვალისწინებული წესით.

16.4 პირგასამტეხლოს დარიცხვის მიუხედავად, შემსყიდველი უფლებამოსილია:

16.4.1 ამ ხელშეკრულებით გათვალისწინებული პირობების დაცვით, შეწყვიტოს ან შეინარჩუნოს ეს ხელშეკრულება;

16.4.2 მიღება-ჩაბარების აქტი გააფორმოს მომსახურების მხოლოდ იმ ნაწილზე, რომელიც შეესაბამება ამ ხელშეკრულებით განსაზღვრულ მოთხოვნებს, ხოლო მომსახურების იმ ნაწილზე, რომელიც არ შეესაბამება ამ ხელშეკრულებით განსაზღვრულ მოთხოვნებს დაარიცხოს პირგასამტეხლო ამ მუხლის შესაბამისად;

16.5 შემსყიდველის მიერ შესყიდვის ობიექტის ღირებულების ხელშეკრულებით განსაზღვრულ ვადაში და პირობებით მიმწოდებლისათვის გადაუხდელობის შემთხვევაში, მიმწოდებელს უფლება აქვს დააკისროს შემსყიდველს პირგასამტეხლოს გადახდა,

გადაუხდელი თანხის 0,1 %-ის ოდენობით ყოველ ვადაგადაცილებულ სამუშაო დღეზე.

16.6 დღეების მიხედვით დარიცხვადი პირგასამტეხლოს გადახდა არ ათავისუფლებს მხარეს ამ ხელშეკრულებიდან გამომდინარე ვალდებულებების შესრულებისგან.

16.7 დღეების მიხედვით დარიცხვადი პირგასამტეხლოს დარიცხვა წყდება მხარის მიერ ვალდებულების შესრულების შემდეგ ან ხელშეკრულების მოქმედების ვადის გასვლის შემდეგ ან ხელშეკრულების შეწყვეტის შემდეგ, იმის მიხედვით თუ ამ გარემოებებიდან რომელი უფრო ადრე დადგება.

16.8 ხელშეკრულების შეწყვეტის ან მოქმედების ვადის გასვლის შემთხვევაში, მიმწოდებლის მიერ ხელშეკრულების პირობების ნაწილობრივ (არაჯეროვნად) შესრულებისათვის, მიმწოდებელს დაეკისრება პირგასამტეხლო მიწოდებელი შესყიდვის ობიექტის ღირებულების 10%-ის ოდენობით, ხოლო ხელშეკრულების პირობების შეუსრულებლობისათვის, მიმწოდებელს დაეკისრება პირგასამტეხლო ხელშეკრულების საერთო ღირებულების 20%-ის ოდენობით.

### 17. ხელშეკრულების შეწყვეტა

17.1 ეს ხელშეკრულება შეიძლება ვადამდე შეწყდეს:

ა) ორმხრივი წერილობითი შეთანხმებით ნებისმიერ დროს;

ბ) ნებისმიერი მხარის ინიციატივით, ცალმხრივად, თუ მეორე მხარე არ/ან არაჯეროვნად ასრულებს ნაკისრ ვალდებულებას, რის თაობაზეც ამ მეორე მხარეს წერილობით მიეცა გაფრთხილება და ამ დარღვევის გამოსასწორებლად მიეცა დამატებითი ვადა. ამასთან, დამატებითი ვადა შეიძლება არ მიეცეს, თუ აშკარაა, რომ მას შედეგი არ ექნება, ან ვალდებულების არ ან არაჯეროვნად შესრულების გამო შეწყვეტის ინიციატორ მხარეს ხელშეკრულების საგნისადმი ინტერესი ეკარგება, ასევე საქართველოს სამოქალაქო კოდექსით გათვალისწინებულ შემთხვევებში.

17.2 ხელშეკრულების შეწყვეტა (მათ შორის, ვადის გასვლის გამო შეწყვეტა) არ ათავისუფლებს მხარეებს:

ა) იმ ვალდებულებების შესრულებისაგან, რომლებიც ხელშეკრულების შეწყვეტამდე წარმოიშვა და კანონის შესაბამისად უნდა შესრულდეს ხელშეკრულების შეწყვეტიდან გამომდინარე ან/და მოთხოვნის უზრუნველყოფის დამატებით საშუალებად გამოიყენება (ამ მოთხოვნის არსებობის პერიოდში);

ბ) ზიანის ანაზღაურების მოთხოვნის დაკმაყოფილების ვალდებულებისაგან (ზიანის არსებობის შემთხვევაში).

17.3 ხელშეკრულების ცალკეული პირობების მოქმედების შეწყვეტა არ ათავისუფლებს მიმწოდებელს დანარჩენი ვალდებულებების შესრულებისაგან.

### 18. ფორს-მაჟორი

18.1 მხარეები თავისუფლდებიან პასუხისმგებლობისაგან ვალდებულებების სრული ან ნაწილობრივი შეუსრულებლობისათვის ფორს-მაჟორის შემთხვევაში, როდესაც ნაკისრი ვალდებულებების შესრულება შეუძლებელია;

18.2 ფორს-მაჟორში იგულისხმება გარემოება, რომელიც არ არსებობდა ამ ხელშეკრულების დადების მომენტისათვის და რომლის თავიდან აცილება მხარეს არ შეეძლო, კერძოდ, საომარი მდგომარეობა, საბრძოლო მოქმედება, წყალდიდობა, მიწისძვრა, ხანძარი, ავარია, გაფიცვა, ეპიდემია, სახაზინო სამსახურის მიერ შემსყიდველის მხრიდან თანხის გადახდის თაობაზე გაზავნილი მოთხოვნის დაკმაყოფილების შეჩერება ან უარყოფა, საბიუჯეტო ასიგნების შემცირება და სხვა მსგავსი გარემოებები;

18.3 თუ ფორს-მაჟორის გამო შეუძლებელია ვალდებულების შესრულება, მიმწოდებელი ვალდებულია

დაუყოვნებლივ, მაგრამ არაუგვიანეს 5 სამუშაო დღისა ფორს-მაჟორის დადგომიდან, აცნობოს შემსყიდველს ნაკისრი ვალდებულების შეუსრულებლობის შესახებ, სათანადო მიზეზების მითითებით. მოცემულ ვადაში შეუტყობინებლობის შემთხვევაში მიმწოდებელი კარგავს უფლებას დაეყრდნოს ფორს-მაჟორული გარემოების არსებობას, როგორც პასუხისმგებლობისაგან გათავისუფლების საფუძველს. ფორს-მაჟორის ფაქტი და მისი მიზეზ- შედეგობრივი კავშირი ვალდებულების შეუსრულებლობასთან უნდა დადასტურდეს დოკუმენტალურად;

18.4 ფორს-მაჟორის მიუხედავად მხარე, რომლისთვისაც ნაკისრი ვალდებულებების შესრულება შეუძლებელი ხდება, კეთილსინდისიერებისა და გონიერების ფარგლებში, მიმართავს ვალდებულების შესრულების ყველა შესაძლო ალტერნატიულ ხერხს;

18.5 თუ ფორს-მაჟორული მდგომარეობა 30 დღეზე მეტ ხანს გრძელდება, მხარეებს უფლება აქვთ ცალმხრივად შეწყვიტონ ხელშეკრულება;

### 19. სადაო საკითხების გადაწყვეტა

19.1 მხარეები თანხმდებიან, რომ მათ შორის ამ ხელშეკრულებასა ან მის განხორციელებასთან დაკავშირებული ნებისმიერი სადაო საკითხი მოლაპარაკების მეშვეობით მოაგვარონ.

19.2 თუ სადავო საკითხი მოლაპარაკებით ვერ მოგვარდა, ნებისმიერ მხარეს დავის გადაწყვეტის მიზნით შეუძლია დადგენილი წესით მიმართოს სასამართლოს საქართველოში.

### 20. გადასახადები და დაზღვევა

20.1 მიმწოდებელი პასუხს აგებს საქართველოს კანონმდებლობით დადგენილი გადასახადების, ბეგარის, მოსაკრებლების და სხვა გადასახადების გადახდაზე.

### 21. შეტყობინება

21.1 თუ ამ ხელშეკრულებით სხვა რამ არ არის გათვალისწინებული, მხარეთა შორის ამ ხელშეკრულების ფარგლებში ნებისმიერი ოფიციალური ურთიერთობა წარმოებს წერილობითი ფორმით და იგზავნება საფოსტო გზავნილის სახით ან მიეწოდება უშუალო ადგილსამყოფლის მიხედვით. შეტყობინება შედის ძალაში ადრესატის

მიერ მისი მიღების დღეს ან შეტყობინების ძალაში შესვლის დადგენილ დღეს, იმის მიხედვით, თუ ამ თარიღებიდან რომელი უფრო გვიან დგება.

21.2 შემსყიდველის მიერ შეტყობინება მიწოდებულად ითვლება იმ შემთხვევაშიც, თუ მან შეტყობინება გაგზავნა მიმწოდებლის ყოფილ მისამართზე, რომელიც მიმწოდებელმა შეცვალა, მაგრამ ამის თაობაზე არ აცნობა შემსყიდველს. ამ შემთხვევაში შეტყობინება მიწოდებულად ითვლება გაგზავნის მეორე სამუშაო დღეს.

## 22. სხვა პირობები

22.1 ხელშეკრულება ძალაში შედის საქართველოს თავდაცვის სამინისტროს მიერ ელექტრონული შტამპის დასმის თარიღიდან და მოქმედებს 2021 წლის 31 დეკემბრის ჩათვლით.

22.2 ხელშეკრულების დანართ(ებ)ი წარმოადგენს წინამდებარე ხელშეკრულების განუყოფელ ნაწილს.

22.3 ყველა სხვა საკითხი რაც არ რეგულირდება ამ ხელშეკრულებით რეგულირდება საქართველოს კანონმდებლობით.

შემსყიდველის მხრიდან:

ზურაბ ჯაველიძე

სსიპ სახელმწიფო სამხედრო სამეცნიერო-ტექნიკური  
ცენტრი „დელტა“-ს  
გენერალური დირექტორი

მიმწოდებლის მხრიდან

გიორგი ბარბაქაძე

შპს „ჰელიოს ენერჯი“-ს  
დირექტორი



ფასების ცხრილი		
N	დასახელება	მთლიანი ღირებულება დღგ-ს გათვალისწინებით
1	დანართი N2-ით განსაზღვრული 3 მეგავატი მზის ელექტროლი სადგურის პროექტების მომსახურება;	15,000.00

შემსყიდველის მხრიდან:

ზურაბ ჯაველიძე

სსიპ სახელმწიფო სამხედრო სამეცნიერო-ტექნიკური ცენტრი „დელტა“-ს

დირექტორი



მიმწოდებლის მხრიდან

გიორგი ბარბაქაძე

შპს „ჰელიოს ენერჯი“-ს

დირექტორი

**3 მეგავატი მზის ელექტროლი სადგურის პროექტორების მომსახურების შესყიდვა**

**ტექნიკური დავალება:**

1. შემსრულებელმა უნდა შეიმუშაოს 3 მეგავატი მზის ელექტროლი სადგურის რეალიზაციისთვის კომპლექსური კარიანტები, რომლებიც უზრუნველყოფენ:
  - მოწყობილობების ოპტიმალურ განთავსებას ნაკვეთზე;
  - ელექტროენერჯის გამომუშავების გაზრდას;
  - კაპიტალური დანახარჯების საუკეთესო ეკონომიკურ მაჩვენებლებს.
2. შემსრულებელმა პროექტორებისას უნდა შეასრულოს შემდეგი სამუშაოები:
  - შემკვეთის მიერ მიწოდებული მასალების და ტექნიკური წინადადების ანალიზი;
  - ობიექტის ფუნქციონალური სისტემების ტექნიკური ვარიანტების შემუშავება;
  - მზის ელექტროლი სადგურის შენელობისათვის კომპლექსური, ტექნიკურად განხორციელებადი კარიანტების შემუშავება;
  - ელექტროენერჯის წარმოების (გამომუშავების) ტექნიკური მაჩვენებლების მოდელირება;
  - შემოთავაზებული კარიანტების ეკონომიკური შეფასება;
  - რისკების ანალიზი;
  - ანგარიშის მომზადება.
3. შემსრულებელმა მზის ელექტროლი სადგურის მოწყობილობების ოპტიმალური შემადგენლობის განსაზღვრის მიზნით, უნდა მოახდინოს სამი შესაძლო ვარიანტის შედარება და თითოეული ვარიანტისთვის უნდა შეიმუშაოს:
  - ნაკვეთზე მოწყობილობების ოპტიმალურად განთავსება-განლაგება;
  - მწკრივში მზის მოდულების რაოდენობის განსაზღვრა-დასაბუთება;
  - გენერალური (მთავარი) ელექტროლი სქემა;
  - ერთ პოლუსიანი ელექტროლი სქემა;
  - მოდულების მწკრივების ელექტროლი სქემა;
  - საჭირო კაბელების პარამეტრების გაანგარიშება;
  - გეოლოგიაზე, ტოპოგრაფიაზე და ქარის მონაცემებზე დაყრდნობით კონსტრუქციის შესაბამისობა (განგარიშება და დაპროექტება)
  - სეციციალური პროგრამის PV Syst ან/და PV Sol საშუალებით ელექტროლი ენერჯის საშუალო წლიური და თვიური გამომუშავების გამოთვლა;
  - შეთავაზებების მოძიება პანელებსა და ინვერტორებზე და საუკეთესოს შერჩევა ფასებისა და ტექნიკური მონაცემების გათვალისწინებით;
  - ძირითადი მოწყობილობების და მასალების (მზის მოდულები, საყრდენი კონსტრუქცია, ინვერტორები, კაბელები, სატრანსფორმატორო ქვესადგური, ელექტროგადამცემი ხაზები) ჩამონათვალი და სპეციფიკაციები;

- ოპტიმალური საყრდენი კონსტრუქციის შერჩევა.
- სამშენებლო გრაფიკის შედგენა;
- კაპიტალური ხარჯების შეფასება - სრული ბიუჯეტი (+/- 20%);
- უზრუნველყოფის პროექტის ტექნიკური ექსპერტიზა.
- შპის პანელების, ინვენტორის, კაბელების და სამაგრი კონსტრუქციის ოპტიმალური საგარანტო პერიოდები (სამივე ვარიანტის შემთხვევაში) შეთანხმებული უნდა იყოს შემსყიდველთან.

4. შპის ელექტრული სადგურის მოწყობილობების ობიექტზე განთავსებისას შემსრულებელმა უნდა გაითვალისწინოს:

- ყველა მოდულურ ნაგებობასთან მისასვლელი გზა სიგანით 3,5 მეტრი;
- ნაკვეთის შემოღობვა პერიმეტრზე, მინიმალური კუთხეების რაოდენობით;
- ღობესა და საყრდენ კონსტრუქციებს შორის მანძილი 10 მეტრი;
- მომსახურე პერსონალისთვის (2 კაცი) კონტეინერის ტიპის შენობა, სანიტარული კვანძით;
- სათადარიგო მოწყობილობების საწყობი.

5. შემსრულებელმა საპროექტო დოკუმენტაციაზე უნდა დააკმაყოფილოს შემდეგი მოთხოვნები:

- შემსყიდველს მიაწოდოს საპროექტო დოკუმენტაცია სრული მოცულობით (დამატკიცებული გამოთვლების ჩათვლით);
- ნაბეჭდი სახით სამი ეგზემპლარი;
- ელექტრონულად, ფორმატში: Acrobat Reader, MS Word, MS Excel, Auto CAD;
- დოკუმენტი შესრულებული უნდა იყოს ქართულ ენაზე.

შემსყიდველის მხრიდან:  
ზურაბ ჯაველიძე

მიმწოდებლის მხრიდან  
გიორგი ბარბაქაძე

სსიპ სახელმწიფო სამხედრო სამეცნიერო-ტექნიკური  
ცენტრი "დელტა"-ს  
ბანერალური დირექტორი

შპს „პელიოს ენერჯი“-ს  
დირექტორი



ჩვენ ქვემოთ ხელისმომწერი და ხელშეკრულებაზე ხელისმომწერი პირები ვადასტურებთ, რომ „სახელმწიფო შესყიდვების შესახებ“ საქართველოს კანონის მე-8 მუხლის შესაბამისად მიმწოდებელთან ინტერესთა კონფლიქტში არ ვიმყოფებით.

**ვიზირებულია:**

გენერალური დირექტორის მოადგილე  
მ. უსანეთაშვილი

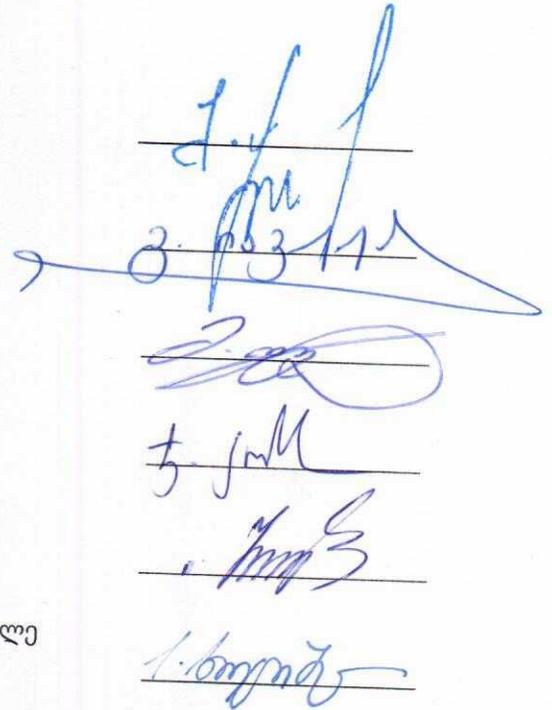
სახელმწიფო შესყიდვების დეპარტამენტის უფროსი  
გ. იაგორაშვილი

ლოჯისტიკის დეპარტამენტის უფროსი  
მ. ოღლიშვილი

ფინანსების და დაგეგმარების დეპარტამენტის უფროსი  
ჯ. კორძია

სამართლებრივი უზრუნველყოფის დეპარტამენტის უფროსი  
ი. შალამბერიძე

სახელმწიფო შესყიდვების დეპარტამენტის უფროსის მოადგილე  
ს. ხუციშვილი



**შესრულებულია:**

სსიპ სახელმწიფო სამხედრო სამეცნიერო-ტექნიკური ცენტრი „დელტა“-ს  
სახელმწიფო შესყიდვების დეპარტამენტი  
დაიბეჭდა 1 (ერთი) ეგზ.

ეგზ. N1- საქმეში

საფუძველი: MOD 3 21 00529938 (08/06/2021); NAT210010508

მომზადების თარიღი: 24/06/2021

მომზადა: ნ. სესიკაშვილი

ტელ: +995 577 24 35 01

ელ. ფოსტა: [nsesikashvili@delta.gov.ge](mailto:nsesikashvili@delta.gov.ge)

