

## **Տ Ե Ղ Ե Կ Ա Տ Վ ՈՒ Թ Յ ՈՒ Ն**

**Վերականգնման և զարգացման միջազգային բանկի աջակցությամբ իրականացվող  
«Էլեկտրամատակարարման հուսալիության ծրագրի լրացուցիչ ֆինանսավորում»  
ծրագրի վերաբերյալ**

**Վարկային համաձայնագրի անվանումը՝** Հայաստանի էլեկտրաէներգիայի մատակարարման հուսալիության ծրագրի լրացուցիչ ֆինանսավորում

**Համաձայնագրի ստորագրման ամսաթիվը՝** 06.08.2014թ.

**Համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելու ամսաթիվը՝** 03.02.2015թ.

**Համաձայնագրով նախատեսված գումարը՝** 40 մլն ԱՄՆ դոլար, ըստ վարկային համաձայնագրի փոփոխություն N° 1-ի՝ (2017թ. հունիսի 8) 37,5 մլն ԱՄՆ դոլար, ըստ փոփոխություն N° 2-ի (2019թ. դեկտեմբերի 24) 36 մլն ԱՄՆ դոլար

**Համաձայնագրով նախատեսված տոկոսադրույքի չափը՝** բազային դրույքաչափ (SOFR Index) + ՀԲ փոփոխական սփրեդ

**Համաձայնագրի փակման ամսաթիվը՝** 31.12.2023թ.

**Համաձայնագրով նախատեսված վարկի մարման սկիզբը և ավարտը՝**  
15.08.2024թ. - 15.02.2039թ.

**Ըստ համաձայնագրի տրամադրված վարկային ծրագրի անվանումը՝** Հայաստանի էլեկտրաէներգիայի մատակարարման հուսալիության ծրագրի լրացուցիչ ֆինանսավորում

**Ենթավարկային համաձայնագրի անվանումը՝** Հայաստանի էլեկտրաէներգիայի մատակարարման հուսալիության ծրագրի լրացուցիչ ֆինանսավորում

**Ենթավարկային համաձայնագրի ստորագրման ամսաթիվը՝** 02.02.2015թ.

**Ենթավարկային համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելու ամսաթիվը՝** 03.02.2015թ.

**Ենթավարկային համաձայնագրով նախատեսված գումարը՝** 40 մլն ԱՄՆ դոլար, ըստ ենթավարկային համաձայնագրի N° 1-ի՝ (2018թ. հուլիսի 13) 37,5 մլն ԱՄՆ դոլար, ըստ ենթավարկային համաձայնագրի (2020թ. փետրվարի 14) N° 2-ի՝ 36 մլն ԱՄՆ դոլար

**Ենթավարկային համաձայնագրով նախատեսված տոկոսադրույքի չափը՝** բազային դրույքաչափ (SOFR Index) + ՀԲ փոփոխական սփրեդ + 1%

**Ենթավարկային համաձայնագրի փակման ամսաթիվը՝** 31.12.2023թ.

**Ենթավարկային համաձայնագրով նախատեսված վարկի մարման սկիզբը և ավարտը՝**  
15.08.2024թ. - 15.02.2039թ.

**Ծրագրի նպատակը՝** Ծրագրի շրջանակներում նախատեսվում է վերականգնել 40 և ավելի տարիներ շահագործման մեջ գտնվող 220/110/10 կՎ «Հաղթանակ», 110/10/6 կՎ «Վանաձոր-1», 110/10 կՎ «Չարենցավան-3» և 220/110/10 կՎ «Զովունի» ենթակայանները:

**Ակնկալվող արդյունքները՝** Ծրագրի իրականացման արդյունքում կբարձրանա ենթակայանների, ինչպես նաև էներգահամակարգի անվտանգությունը և աշխատանքի

հուսալիությունը: Բացի այդ կբարձրանա սպառողների անխափան էլեկտրաէներգիայի մատակարարման հուսալիությունը, ինչպես նաև կնվազեցվեն ենթակայանների շահագործման ծախսերը:

**Ծրագրի խորհրդատուի անվանումը՝** «Decon international GmbH/ Consulectra Unternehmensberatung GmbH»

**Պայմանագրի անվանումը՝** «Հաղթանակ», «Չարենցավան-3» և «Վանաձոր-1» ենթակայանների վերակառուցման իրականացման օժանդակության և վերակառուցման վերահսկողության խորհրդատվական ծառայություն

**Պայմանագրի գումարը՝** 848,480.02 եվրո՝ ներառյալ ոչ ռեզիդենտի շահութահարկը

**Պայմանագրի ստորագրման ամսաթիվը՝** 08.12.2016թ.

**Պայմանագրի ուժի մեջ մտնելու ամսաթիվը՝** 08.12.2016թ.

**Պայմանագրով նախատեսված աշխատանքների սկիզբը և ավարտը՝**  
08.12.2016թ. - 30.06.2023թ.

**Ծրագրի խորհրդատուի անվանումը՝** «Արամ Կարապետյան» անհատ ձեռնարկատեր

**Պայմանագրի անվանումը՝** 220 կՎ «Զովունի» և 110 կՎ «Չարենցավան-3» ենթակայանի վերակառուցման վերահսկողություն № ESRAF-SSS-1-2021

**Պայմանագրի գումարը՝** 46,757,093.78 ՀՀ դրամ

**Պայմանագրի ստորագրման ամսաթիվը՝** 28.07.2021թ.

**Պայմանագրի ուժի մեջ մտնելու ամսաթիվը՝** 03.05.2021թ.

**Պայմանագրով նախատեսված աշխատանքների սկիզբը և ավարտը՝**  
03.05.2021թ. - 28.05.2024թ.

**Ծրագրի կապալառուներ՝**

1. Kaskad-Energo LLC

**Պայմանագրի անվանումը՝** «220/110/10 կՎ «Հաղթանակ» ենթակայանի վերակառուցման նախագծում, մատակարարում և տեղակայում», № HV-W-ESRAF-1/2015\_1

**Պայմանագրի գումարը՝** 13,831,650.0 ԱՄՆ դոլար

**Պայմանագրի ստորագրման ամսաթիվը՝** 01.07.2016թ.

**Պայմանագրի ուժի մեջ մտնելու ամսաթիվը՝** 26.08.2016թ.

**Պայմանագրով նախատեսված աշխատանքների սկիզբը և ավարտը՝**  
26.08.2016թ. - 30.05.2019թ.

2. Xian Electric Engineering Co. Ltd

**Պայմանագրի անվանումը՝** «110/10/6 կՎ «Վանաձոր-1» ենթակայանի վերակառուցման նախագծում, մատակարարում և տեղակայում», № HV-W-ESRAF-1/2015\_3

**Պայմանագրի գումարը՝** 4,083,875.5 ԱՄՆ դոլար

**Պայմանագրի ստորագրման ամսաթիվը՝** 01.07.2016թ.

**Պայմանագրի ուժի մեջ մտնելու ամսաթիվը՝** 01.09.2016թ.

**Պայմանագրով նախատեսված աշխատանքների սկիզբը և ավարտը՝** 01.09.2016թ. - 31.12.2018թ.

3. Efacec Engenharia e Sistemas S.A

**Պայմանագրի անվանումը՝** «110 կՎ «Չարենցավան-3» ենթակայանի վերակառուցման նախագծում, մատակարարում և տեղակայում», N° HV-W-ESRAF-1/2015\_2

**Պայմանագրի գումարը՝** 2,521,639.29 ԱՄՆ դոլար

2,946,265.35 եվրո

658,639,773.67 ՀՀ դրամ

**Պայմանագրի ստորագրման ամսաթիվը՝** 01.07.2016թ.

**Պայմանագրի ուժի մեջ մտնելու ամսաթիվը՝** 13.09.2016թ.

**Պայմանագրով նախատեսված աշխատանքների սկիզբը և ավարտը՝** 13.09.2016թ. - 16.03.2023թ. (2023թ. նոյեմբերի 30-ին կնքված Համաձայնագրի համաձայն՝ 2023թ. դեկտեմբերի 29-ի դրությամբ Պայմանագիրը համարվում է լուծված)

4. China National Electric Engineering Co. Ltd

**Պայմանագրի անվանումը՝** 220կՎ «Զովունի» ենթակայանի վերակառուցման նախագծման, մատակարարման և մոնիտինգային պայմանագիր N° HVEN-DSI-1/2020\_2

**Պայմանագրի գումարը՝** 7,922,093.08 ԱՄՆ դոլար

**Պայմանագրի ստորագրման ամսաթիվը՝** 15.09.2021թ.

**Պայմանագրի ուժի մեջ մտնելու ամսաթիվը՝** 28.09.2021թ.

**Պայմանագրով նախատեսված աշխատանքների սկիզբը և ավարտը՝** 28.09.2021թ. -28.11.2024թ.

**Ծրագրի շրջանակներում կատարված աշխատանքները 31.12.2023թ. դրությամբ՝**  
Խորհրդատվական ծառայություններ՝

- *Վարկային միջոցների հաշվին* - 869,848.9 ԱՄՆ դոլար

- *ՀՀ պետական բյուջեի հաշվին* - 197,502.8 ԱՄՆ դոլար

*Ընդամենը* - 1,067,351.7 ԱՄՆ դոլար

Kaskad-Energo LLC կողմից կատարված շինմոնիտինգային աշխատանքներ

- *Վարկային միջոցների հաշվին* - 3,368,580.0 ԱՄՆ դոլար

- *ՀՀ պետական բյուջեի հաշվին* - 673,716.0 ԱՄՆ դոլար

*Ընդամենը* - 4,042,296.0 ԱՄՆ դոլար

Kaskad-Energo LLC կողմից մատակարարված սարքեր և սարքավորումներ

- *Վարկային միջոցների հաշվին* - 10,463,070.0 ԱՄՆ դոլար

- *ՀՀ պետական բյուջեի հաշվին* - 215,600.0 ԱՄՆ դոլար

*Ընդամենը* - 10,678,670.0 ԱՄՆ դոլար

Xian Electric Engineering Co. կողմից կատարված շինմոնիտինգային աշխատանքներ

- *Վարկային միջոցների հաշվին* - 1,925,494.6 ԱՄՆ դոլար

- *ՀՀ պետական բյուջեի հաշվին* - 403,549.5 ԱՄՆ դոլար

*Ընդամենը* - 2,329,044.1 ԱՄՆ դոլար

Xian Electric Engineering Co. կողմից մատակարարված սարքեր և սարքավորումներ

- Վարկային միջոցների հաշվին - 2,158,382.8 ԱՄՆ դոլար
- ՀՀ պետական բյուջեի հաշվին - 72,655.2 ԱՄՆ դոլար
- Ընդամենը - 2,231,038.0 ԱՄՆ դոլար

EFACEC Engenharia e Sistemas, S.A կողմից մատակարարված սարքեր և սարքավորումներ

- Վարկային միջոցների հաշվին - 1,972,836.2 ԱՄՆ դոլար
- ՀՀ պետական բյուջեի հաշվին - 181,616.6 ԱՄՆ դոլար
- Ընդամենը - 2,154,452.8 ԱՄՆ դոլար

EFACEC Engenharia e Sistemas, S.A կողմից կատարված շինմոնտաժային աշխատանքներ

- Վարկային միջոցների հաշվին - 152,410.5 ԱՄՆ դոլար
- ՀՀ պետական բյուջեի հաշվին - 30,482.1 ԱՄՆ դոլար
- Ընդամենը - 182,892.6 ԱՄՆ դոլար

China National Electric Engineering Co. Ltd կողմից կատարված շինմոնտաժային աշխատանքներ

- Վարկային միջոցների հաշվին - 118,800.0 ԱՄՆ դոլար
- ՀՀ պետական բյուջեի հաշվին - 23,760.0 ԱՄՆ դոլար
- Ընդամենը - 142,560.0 ԱՄՆ դոլար

China National Electric Engineering Co. Ltd կողմից մատակարարված սարքեր և սարքավորումներ

- Վարկային միջոցների հաշվին - 3,444,359.6 ԱՄՆ դոլար
- ՀՀ պետական բյուջեի հաշվին - 688,871.9 ԱՄՆ դոլար
- Ընդամենը - 4,133,231.5 ԱՄՆ դոլար

Այլ ծախսեր՝ ներառյալ փոխհատուցվող ծախս

- Վարկային միջոցների հաշվին - 1,190,145.2 ԱՄՆ դոլար
- ՀՀ պետական բյուջեի հաշվին - 223,513.7 ԱՄՆ դոլար
- Ընդամենը - 1,413,658.9 ԱՄՆ դոլար

Ընդհանուր կատարված աշխատանքները, այդ թվում՝

- Վարկային միջոցների հաշվին - 25,663,927.8 ԱՄՆ դոլար
- ՀՀ պետական բյուջեի հաշվին - 2,711,267.8 ԱՄՆ դոլար
- Ընդամենը - 28,375,195.6 ԱՄՆ դոլար

**Ծրագրի շրջանակներում կատարված վճարումները 31.12.2023թ. դրությամբ՝**  
Խորհրդատվական ծառայություններ՝

- Վարկային միջոցների հաշվին - 856,703.1 ԱՄՆ դոլար
- ՀՀ պետական բյուջեի հաշվին - 193,876.5 ԱՄՆ դոլար
- Ընդամենը - 1,050,579.6 ԱՄՆ դոլար

Kaskad-Energo LLC կողմից կատարված շինմոնտաժային աշխատանքների դիմաց՝

- Վարկային միջոցների հաշվին - 3,368,580.4 ԱՄՆ դոլար
  - ՀՀ պետական բյուջեի հաշվին - 673,716.0 ԱՄՆ դոլար
- Ընդամենը - 4,042,296.4 ԱՄՆ դոլար

Kaskad-Energo LLC մատակարարված սարքերի և սարքավորումների դիմաց՝

- Վարկային միջոցների հաշվին - 10,327,745.3 ԱՄՆ դոլար
  - ՀՀ պետական բյուջեի հաշվին - 215,600.0 ԱՄՆ դոլար
- Ընդամենը - 10,543,345.3 ԱՄՆ դոլար

Xian Electric Engineering Co. կողմից կատարված շինմոնտաժային աշխատանքների դիմաց՝

- Վարկային միջոցների հաշվին - 1,640,626.2 ԱՄՆ դոլար
  - ՀՀ պետական բյուջեի հաշվին - 496,311.4 ԱՄՆ դոլար
- Ընդամենը - 2,136,937.6 ԱՄՆ դոլար

Xian Electric Engineering Co. կողմից մատակարարված սարքերի և սարքավորումների դիմաց՝

- Վարկային միջոցների հաշվին - 1,832,774.6 ԱՄՆ դոլար
  - ՀՀ պետական բյուջեի հաշվին - 74,003.8 ԱՄՆ դոլար
- Ընդամենը - 1,906,778.4 ԱՄՆ դոլար

EFACEC Engenharia e Sistemas, S.A կատարված շինմոնտաժային աշխատանքների դիմաց՝

- Վարկային միջոցների հաշվին - 401,274.9 ԱՄՆ դոլար
  - ՀՀ պետական բյուջեի հաշվին - 25,729.6 ԱՄՆ դոլար
- Ընդամենը - 427,004.5 ԱՄՆ դոլար

EFACEC Engenharia e Sistemas, S.A կողմից մատակարարված սարքերի և սարքավորումների դիմաց՝

- Վարկային միջոցների հաշվին - 2,127,147.1 ԱՄՆ դոլար
  - ՀՀ պետական բյուջեի հաշվին - 180,760.5 ԱՄՆ դոլար
- Ընդամենը - 2,307,907.6 ԱՄՆ դոլար

China National Electric Engineering Co. Ltd կողմից կատարված շինմոնտաժային աշխատանքների դիմաց՝

- Վարկային միջոցների հաշվին - 2,039,983.3 ԱՄՆ դոլար
  - ՀՀ պետական բյուջեի հաշվին - 21,490.8 ԱՄՆ դոլար
- Ընդամենը - 2,061,474.1 ԱՄՆ դոլար

China National Electric Engineering Co. Ltd կողմից մատակարարված սարքեր և սարքավորումների դիմաց՝

- Վարկային միջոցների հաշվին - 1,894,397.8 ԱՄՆ դոլար
  - ՀՀ պետական բյուջեի հաշվին - 692,306.0 ԱՄՆ դոլար
- Ընդամենը - 2,586,703.8 ԱՄՆ դոլար

Այլ ծախսեր՝ ներառյալ փոխհատուցվող ծախս

- Վարկային միջոցների հաշվին - 1,207,568.9 ԱՄՆ դոլար
  - ՀՀ պետական բյուջեի հաշվին - 235,182.8 ԱՄՆ դոլար
- Ընդամենը - 1,442,751.7 ԱՄՆ դոլար

Ընդհանուր կատարված վճարումները, այդ թվում՝

- Վարկային միջոցների հաշվին - 25,696,801.0 ԱՄՆ դոլար
  - ՀՀ պետական բյուջեի հաշվին - 2,808,977.6 ԱՄՆ դոլար
- Ընդամենը 28,505,778.6 ԱՄՆ դոլար

**Ծրագրի ընթացիկ իրավիճակը՝** «Հաղթանակ» և «Վանաձոր-1» ենթակայանների վերակառուցման աշխատանքներն ավարտվել են, ենթակայանները դրվել են լարման տակ: «Չարենցավան-3» ենթակայանի վերակառուցման ծրագրի շրջանակներում «Բարձրավոլտ էլեկտրացանցեր» ՓԲ ընկերության և «EFACEC Engenharia e Sistemas, S.A.» (Պորտուգալիա) ընկերության (այսուհետ՝ Կապալառու) միջև 2021թ. մարտի 12-ին կնքվել և ուժի մեջ է մտել պայմանագրի Փոփոխություն N°3-ը, որով վերամեկնարկել են ենթակայանի վերակառուցման աշխատանքները: 2023թ. նոյեմբերի 30-ին «Բարձրավոլտ էլեկտրացանցեր» ՓԲ ընկերության և Կապալառուի միջև ստորագրվել է համաձայնագիր, որի համաձայն՝ Կապալառուն բանկային փոխանցման միջոցով Պատվիրատուին վճարել է շուրջ 1,446,585.4 ԱՄՆ դոլար: Կանխավճարի և կատարման բանկային երաշխիքների բնօրինակները Պատվիրատուի կողմից սահմանված կարգով փոխանցվել են Կապալառուին: 2023թ. դեկտեմբերի 29-ի դրությամբ, Համաձայնագրի 5.3 կետի համաձայն՝ Պայմանագիրը համարվում է լուծված:

220կՎ «Զովունի» ենթակայանի վերակառուցման, նախագծման, մատակարարման և մոնիտաժման պայմանագրի շրջանակներում 2023թ. դեկտեմբերի 19-ին կնքվել են փոփոխություն N°3-ը և N°4-ը, որոնց համաձայն՝ փոփոխություններ են իրականացվել փուլային աշխատանքների ժամկետներում և Պայմանագրի վճարման պայմաններում:

Ծրագիրն իրականացվում է «Բարձրավոլտ էլեկտրացանցեր» ՓԲԸ կողմից: