



**«Էլեկտրահաղորդման ցանցի
բարելավում» վարկային ծրագիր
«Բարձրավոլտ Էլեկտրացանցեր» ՓԲԸ**

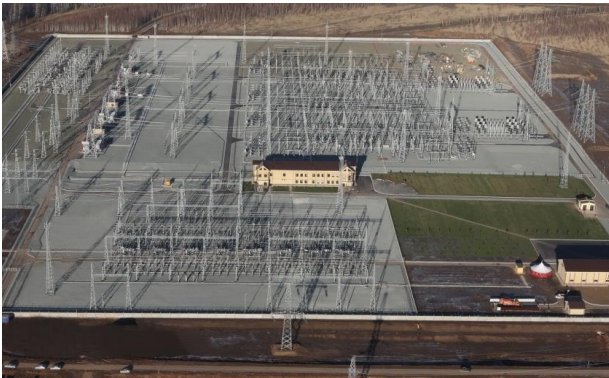


Ծրագրի հիմնական դրույթները

- ▶ *Ծրագրի նպատակը – «Աշնակ» ենթակայանի վերակառուցում*
- ▶ *Ֆինանսավորող կազմակերպությունը – Վերակառուցման և զարգացման միջազգային բանկ (ՎԶՄԲ)*
- ▶ *Վարկի գումարը – 21,7 մլն ԱՄՆ դոլար*
- ▶ *Տարեկան տոկոսադրույքը – 3,5% (Libor + ԶԲ փոփոխական սպրեդ)*
- ▶ *Վարկի մարումը – 2029թ.-2039թ*
- ▶ *Խորհրդատվական կազմակերպությունը – decon international GmbH և Consulectra Unternehmensberatung GmbH համատեղ ձեռնարկություն*
- ▶ *Կապալառու – Xian Electric Engineering Co. Ltd*

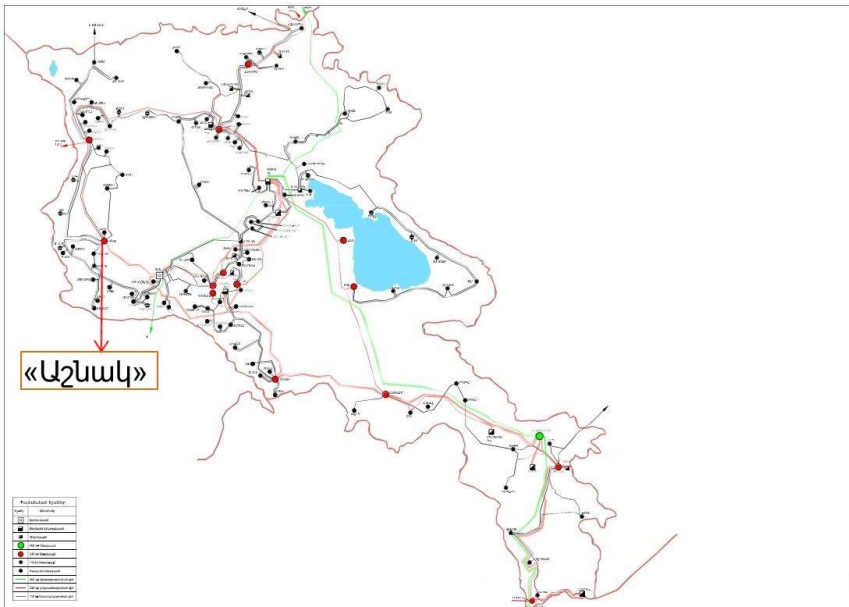
Ծրագրի նպատակը

- ▶ *Բարձրացնել էլեկտրահաղորդման ցանցի հուսալիությունը: «Աշնակ» ենթակայանի ֆիզիկապես և բարոյապես մաշված սարքավորումների փոխարինման նպատակով իրականացնել ենթակայանի վերակառուցում*
- ▶ *Իրականացնել նոր պահուստային կարգավարական կենտրոնի կառուցում*
- ▶ *Չատուկ մեքենա-մեխանիզմների և տրանսպորտային միջոցների գնում*



«Աշնակ» 220/110/10կՎ ենթակայանի վերակառուցում

- ▶ Կառուցվել է 1987թ., գտնվում է մայրաքաղաք Երևանից մոտ 60 կմ հեռավորության վրա
- ▶ Չբաղեցնում է 5,1 հա տարածք
- ▶ Դրվածքային զորությունը՝ 126ՄՎԱ



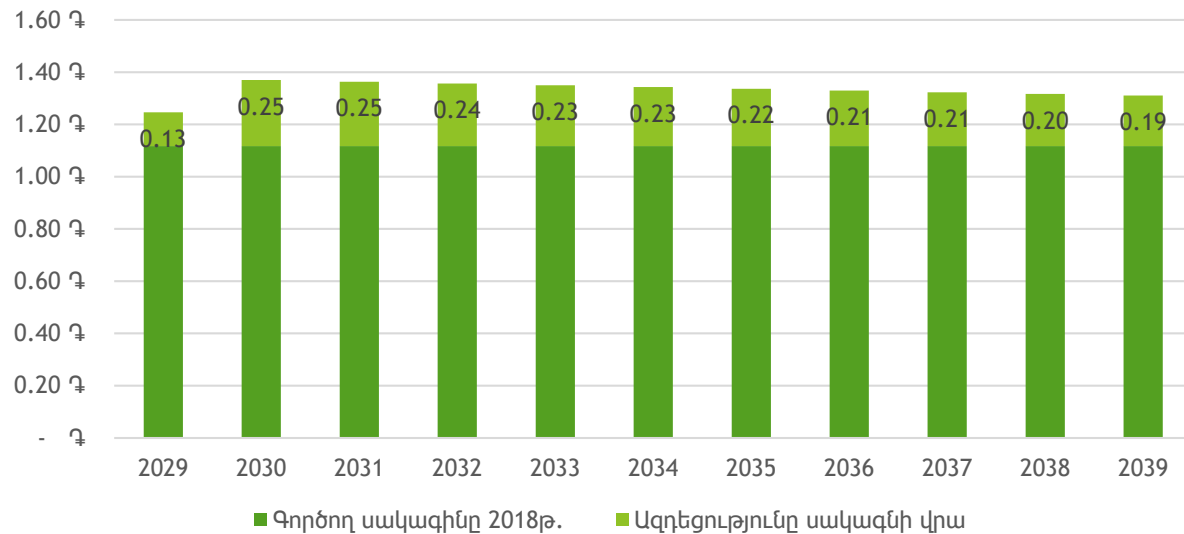
Պլանավորված աշխատանքները՝

- ▶ 220կՎ և 110կՎ ԲԲՍ-ների հիմնանորոգում
- ▶ 220/110/10 կՎ երկու ավտոտրանսֆորմատորների փոխարինում նորով
- ▶ 10 կՎ ՓԲՍ սարքավորումների փոխարինում
- ▶ Ղեկավարման նոր շենքի կառուցում և սարքավորումների փոխարինում
- ▶ SCADA համակարգի տեղադրում

Աշխատանքների ավարտը նախատեսված է 2019 թվականին:

Ազդեցությունը սակագնի վրա

Վարկային միջոցների սպասարկման ազդեցությունը սակագնի վրա



*Սակագնի հաշվարկը կատարվել է՝ հաշվի առնելով տեղափոխված Էլեկտրաէներգիայի քանակը 6,648 մլրդ կՎժ և փոխարժեքի կուրսը անփոփոխ:

Առավելագույն սակագինը՝ 0,25 դրամ/կՎժ վարկային միջոցները սպասարկելու համար: