ԷՍՄԿԶ

«Էլեկտրասևկավմոնտաժ»

ԷՆԵՐԳԵՏԻԿԱ ԵՎ ԷԼԵԿՏՐԱՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԵՆԹԱԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔՆԵՐ

Նախագծում | Շինարարություն | Մոնտաժ | Փորձարկումներ և կարգաբերում | Արտադրություն



ԿՈՐՊՈՐԱՏԻՎ ԲՐՈՇՅՈՒՐ

Հայաստան

ԸՆԿԵՐՈՒԹՅԱՆ ՄԱՍԻՆ



«ԷՍՄԿԶ «Էլեկտրասևկավմոնտաժ»»-ը հայկական ինժեներական և էլեկտրամոնտաժային ընկերություն է: Մասնագիտանում ենք էներգետիկ ենթակառուցվածքների, բարձր լարման ենթակայանների, արդյունաբերական էլեկտրատեղակայանքների և էլեկտրասարքավորումների արտադրության ոլորտներում:

Ընկերության ինժեներական գործունեության պատմությունը սկսվում է 1961 թվականից: Տասնամյակների փորձի շնորհիվ ձևավորվել է բազմապրոֆիլ կազմակերպություն, որն աշխատում է էլեկտրաէներգիայի արտադրության, հաղորդման և բաշխման, հանքարդյունաբերության ու արդյունաբերության ոլորտներում:

Իրականացնում ենք էլեկտրատեխնիկական և շինարարական նախագծում, շինարարություն, մոնտաժ, փորձարկումներ, գործարկում ու կարգաբերում, էլեկտրական ենթակառուցվածքների վերակառուցում և մասնագիտացված արտադրական աշխատանքներ:

Ընկերությունը մասնակցել է Հայաստանի և արտերկրի խոշոր էներգետիկ ու արդյունաբերական նախագծերին՝ համագործակցելով սարքավորումների առաջատար արտադրողների, ինժեներական ընկերությունների և EPC կապալառուների հետ:

Մեր փորձը ներառում է մինչև 220 կՎ ենթակայաններ, էլեկտրացանցային ենթակառուցվածքներ, արդյունաբերական էլեկտրիֆիկացում, ուժային տրանսֆորմատորների վերականգնում և էլեկտրամոնտաժային աշխատանքներ ՀԷԿ-երում, ՋԷԿ-երում ու հանքարդյունաբերական ձեռնարկություններում:

ԶԱՐԳԱՑՄԱՆ ՓՈՒԼԵՐ

1961
Ինժեներական գործունեության սկիզբ

1995
Վերակազմավորում՝ որպես մասնավոր ընկերություն

Այսօր
Բազմապրոֆիլ կապալառու էներգետիկայի ոլորտում



ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆԸ՝ ՓԱՍՏԵՐՈՎ

«ԷՍՄԿՁ «Էլեկտրասևկավմոնտաժ»»-ը 1961 թվականից էներգետիկայի ոլորտի հուսալի ինժեներական գործընկեր է: Բազմամյա փորձը և ժամանակակից կարողություններն ուղղում ենք Հայաստանի ու տարածաշրջանի առանցքային էներգետիկ ենթակառուցվածքների զարգացմանը:

ԷՍՄԿՁ
«Էլեկտրասևկավմոնտաժ»

ԷՆԵՐԳԵՏԻԿԱ ԵՎ ԷԼԵԿՏՐԱՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԵՆԹԱԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔՆԵՐ

ԻՆԺԵՆԵՐԱԿԱՆ ՓՈՐՁ
1961 թվականից

ԳՏՆՎԵԼՈՒ ՎԱՅՐԸ
Հայաստան

ՀԻՄՆԱԿԱՆ ՄԱՍՆԱԳԻՏԱՑՈՒՄ
Էներգետիկա և էլեկտրատեխնիկական ենթակառուցվածքներ

ԼԱՐՄԱՆ ԴԱՍԵՐ
ՑԼ, ՄԼ և ԲԼ համակարգեր

ՀԱՍՏԱՏՎԱԾ ՓՈՐՁ
Մինչև 220 կՎ ենթակայաններ

ՀԻՄՆԱԿԱՆ ՈԼՈՐՏՆԵՐ
Էլեկտրաէներգիայի արտադրություն, հաղորդում և բաշխում, հանքարդյունաբերություն և արդյունաբերություն

ԾԱՌԱՅՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ
Նախագծում, շինարարություն, մոնտաժ, փորձարկումներ և կարգաբերում, վերակառուցում ու արտադրություն

ԴԵՐԸ ՆԱԽԱԳԾՈՒՄ
Ինժեներական կապալառու և մասնագիտացված էլեկտրամոնտաժային ենթակապալառու

ՀԻՄՆԱԿԱՆ ԿԱՐՈՂՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ



- Ենթակայանների նախագծում և մոնտաժ
- Էլեկտրահաղորդման գծեր և մալուխային ցանցեր
- Արդյունաբերական էլեկտրական համակարգեր
- Ուժային տրանսֆորմատորների վերականգնում
- Փորձարկում, գործարկում և կարգաբերում
- Էլեկտրասարքավորումների և մետաղական կոնստրուկցիաների արտադրություն

ՄԵՐ ՀԻՄՆԱԿԱՆ ԿԱՐՈՂՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ

«ԷՍՄԿԶ «Էլեկտրասևկավմոնտաժ»»-ն առաջարկում է համալիր էլեկտրատեխնիկական լուծումներ էներգետիկ և արդյունաբերական նախագծերի ողջ կենսաշրջանի համար՝ նախագծումից ու շինարարությունից մինչև մոնտաժ, փորձարկումներ, գործարկում և կարգաբերում, վերակառուցում ու մասնագիտացված արտադրություն։

ՆԱԽԱԳԾՈՒՄ

ՑԼ, ՄԼ և ԲԼ ենթակայանների, օդային ու մալուխային գծերի, լուսավորության, հողանցման և շանթապաշտպանության էլեկտրատեխնիկական ու շինարարական նախագծում։

ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

Կառավարման շենքեր, սարքավորումների հիմքեր, մալուխային խրամուղիներ ու անցուղիներ, ենթակայանների և էլեկտրատեղակայանքների մետաղական հենարանային կոնստրուկցիաներ։

ՄՈՆՏԱԺԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

Առաջնային սարքավորումների, բաշխիչ սարքվածքների, տրանսֆորմատորների, պաշտպանության ու կառավարման, ուժային և հսկիչ մալուխների ու օժանդակ համակարգերի մոնտաժ։

ՓՈՐՁԱՐԿՈՒՄՆԵՐ ԵՎ ԿԱՐԳԱԲԵՐՈՒՄ

Ենթակայանների, տրանսֆորմատորների, պաշտպանության համակարգերի, ռելեական սխեմաների, ավտոմատիկայի և մալուխային համակարգերի փորձարկումներ ու կարգաբերում։

ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՈՒՄ ԵՎ ՆՈՐՈԳՈՒՄ

Ենթակայանների ու էլեկտրական ենթակառուցվածքների վերականգնում և արդիականացում, տրանսֆորմատորների նորոգում, յուղի մշակում և գործող համակարգերի թարմացում։

ԱՐՏԱԴՐՈՒԹՅՈՒՆ

Էլեկտրասարքավորումների, մետաղական կոնստրուկցիաների, սարքավորումների հենարանների, մալուխային կոնստրուկցիաների և ոչ ստանդարտ էլեկտրամեխանիկական բաղադրիչների արտադրություն։



ԻՆԺԻՆԻՐԻՆԳ ԵՎ ՆԱԽԱԳԾՈՒՄ

«ԷՍՄԿԶ «Էլեկտրասևկավմոնտաժ»»-ը նախագծում է էներգետիկ և արդյունաբերական ենթակառուցվածքներ՝ ներառյալ ԲԼ, ՄԼ և ՑԼ ենթակայաններն ու հարակից էլեկտրական համակարգերը: Փորձը ներառում է նոր շինարարություն, վերակառուցում և արդիականացում՝ էլեկտրատեխնիկական, շինարարական ու կոնստրուկտիվ լուծումների համալիր մշակմամբ:

ՀԻՄՆԱԿԱՆ ԿԱՐՈՂՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ

ԱՌԱՋՆԱՅԻՆ ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆ ՍԽԵՄԱՆԵՐ

Միագիծ սխեմաներ, սարքավորումների դասավորություն, հաղորդաձողեր և ԲԼ, ՄԼ ու ՑԼ ենթակայանների հիմնական էլեկտրատեխնիկական լուծումներ:

ԵՐԿՐՈՐԴԱՅԻՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐ

Պաշտպանության և կառավարման սխեմաներ, չափիչ շղթաներ, ավտոմատիկայի միջերեսներ և կապի համակարգեր:

ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ԿՈՆՍՏՐՈՒԿՑԻԱՆԵՐ

Կառավարման շենքեր, հիմքեր, մալուխային խրամուղիներ և ենթակայանի սարքավորումների հենարանային կոնստրուկցիաներ:

ՄԱԼՈՒԽԱՅԻՆ ԵՎ ՕԺԱՆԴԱԿ ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐ

Մալուխային ուղեգծեր, լուսավորություն, հողանցում և շանթապաշտպանություն:

ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐ

Աշխատանքային գծագրեր, մասնագրեր, սարքավորումների ցանկեր և կատարողական փաստաթղթեր:

ՆԱԽԱԳԾՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳՈՒՄ

Լուծումների համաձայնեցում պատվիրատուների, կապալառուների, մատակարարների և նախագծային թիմերի հետ:

ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ՓՈՐՁ

Նախագծում՝ մինչև 220 կՎ

Գլխավոր կապալառուի և ենթակապալառուի փորձ

220, 110 և 6/0,4 կՎ ենթակայաններ

Նախագծերից են՝ Երևանի ՀՇԳՑ-2-ը, Հրազդանի ՀԷԿ-ը, ՌՈՒՍԱԼ ԱՐՄԵՆԱԼ-ը, «Ձվարթնոց» օդանավակայանը և Ողջի ՀԷԿ-ը:



ԵՆԹԱԿԱՅԱՆՆԵՐ ԵՎ ԷԼԵԿՏՐԱՑԱՆՑԱՅԻՆ ԵՆԹԱԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔՆԵՐ

Նախագծում, շինարարություն և արդիականացում

«ԷՍՄԿԶ «Էլեկտրասևկավմոնտաժ»»-ն առաջարկում է համալիր լուծումներ բարձր, միջին ու ցածր լարման ենթակայանների և հարակից էլեկտրացանցային օբյեկտների համար: Իրականացնում ենք մինչև 220 կՎ ենթակայանների նախագծում, շինարարություն, մոնտաժ, փորձարկումներ և կարգաբերում, արդիականացում ու վերակառուցում:

ՀԻՄՆԱԿԱՆ ԿԱՐՈՂՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ

ԵՆԹԱԿԱՅԱՆՆԵՐԻ ՆԱԽԱԳԾՈՒՄ

- Նախագծային լուծումներ
- Առաջնային և երկրորդային համակարգեր
- Շինարարական կոնստրուկցիաներ

ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ ԵՎ ՄՈՆՏԱԺ

- Սարքավորումների մոնտաժ
- Մալուխներ և հաղորդաձողեր
- Օժանդակ համակարգեր

ԱՐԴԻԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԵՎ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՈՒՄ

- Ենթակայանների թարմացում
- Սարքավորումների փոխարինում
- Հզորության ավելացում

ՓՈՐՁԱՐԿՈՒՄՆԵՐ ԵՎ ԿԱՐԳԱԲԵՐՈՒՄ

- Համալիր փորձարկումներ
- Մինչև 220 կՎ կարգաբերում՝ միջազգային ստանդարտներին համապատասխան

ԷԼԵԿՏՐԱՑԱՆՑԱՅԻՆ ԵՆԹԱԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔՆԵՐ

- Օդային և մալուխային գծեր
- Ուղեգծերի հետազննում և նախագծում
- Ինտեգրում ենթակայաններին

ՇԱՀԱԳՈՐԾՄԱՆ ԱՋԱԿՑՈՒԹՅՈՒՆ

- Տեխնիկական աջակցություն
- Սպասարկում
- Պահեստամասերի մատակարարում

ԼԱՐՄԱՆ ԴԱՍԵՐ

220 կՎ
Նոր շինարարություն, արդիականացում և վերակառուցում

110 կՎ
Նոր շինարարություն, արդիականացում և վերակառուցում

6-35 կՎ
Բաշխիչ և արդյունաբերական ենթակայաններ

0,4 կՎ
Կոմպակտ և արդյունաբերական ենթակայաններ



ԻՐԱԿԱՆԱՑՎԱԾ ԵՆԹԱԿԱՅԱՆՆԵՐԻ ՆԱԽԱԳԾԵՐ

Հաստատված փորձ էներգետիկ ենթակառուցվածքներում

«ԷՍՄԿՋ «Էլեկտրասևկավմոնտաժ»»-ը ենթակայանների նախագծեր է իրականացրել էներգետիկ ընկերությունների, արդյունաբերության, հանքարդյունաբերության և տրանսպորտի համար: Մեր փորձը ներառում է մինչև 220 կՎ ԲԼ, ՄԼ ու ՑԼ ենթակայանների նոր շինարարություն, վերակառուցում, ընդլայնում և արդիականացում:

01 ԵՐԵՎԱՆԻ ՀԾԳՑ-2-Ի ԵՆԹԱԿԱՅԱՆ 220 կՎ



Լարում՝ 220 կՎ
EPC կապալառու՝ Renco S.p.A. (Իտալիա)
Պայմանագրային կողմ՝ «Արտաշատ ԷՍՍ» ՍՊԸ
Դեր՝ էլեկտրամոնտաժային կապալառու
2019–2021

Երևանի ՀԾԳՑ-2-ի 220 կՎ բաց բաշխիչ սարքվածքի կառուցում՝ առաջնային ու երկրորդային սարքավորումների, պաշտպանության և կառավարման համակարգերի մոնտաժ, փորձարկումներ ու կարգաբերում:

02 ՇԱՄԲԻ ՀԷԿ-Ի ԵՆԹԱԿԱՅԱՆ 220 կՎ



Լարում՝ 220 կՎ
EPC կապալառու՝ EFACEC (Պորտուգալիա)
Դեր՝ ենթակապալառու
Ժամկետ՝ 2018–2021

Շամբի ՀԷԿ-ի 220 կՎ բաց բաշխիչ սարքվածքի կառուցում՝ առաջնային սարքավորումների, մալուխային ու օժանդակ համակարգերի մոնտաժ, մասնակցություն գործարկման-կարգաբերման աշխատանքներին:

03 ՍՊԱՆԴԱՐՅԱՆ ՀԷԿ-Ի ԵՆԹԱԿԱՅԱՆ 220 կՎ



Լարում՝ 220 կՎ
EPC կապալառու՝ EFACEC (Պորտուգալիա)
Դեր՝ ենթակապալառու
Ժամկետ՝ 2018–2021

Սպանդարյան ՀԷԿ-ի 220 կՎ բաց բաշխիչ սարքվածքի կառուցում՝ առաջնային ու երկրորդային սարքավորումների և մալուխային համակարգերի մոնտաժ, մասնակցություն գործարկման-կարգաբերման աշխատանքներին:

04 ԿԱՇԵՆԻ ՀԱՆՔԻ ԵՆԹԱԿԱՅԱՆ 110 կՎ



Լարում՝ 110 կՎ
EPC կապալառու՝ EFACEC (Ավստրիա)
Դեր՝ ենթակապալառու
Ժամկետ՝ 2014–2015

Կաշենի պղնձի հանքի 110 կՎ ենթակայանի կառուցում՝ առաջնային ու երկրորդային սարքավորումների, պաշտպանության և կառավարման համակարգերի մոնտաժ:

05 ՏԱԹԵՎԻ ՀԷԿ-Ի ԵՆԹԱԿԱՅԱՆ 110 կՎ



Լարում՝ 110 կՎ
Պատվիրատու / EPC կապալառու՝ EFACEC Engenharia e Sistemas, S.A. (Պորտուգալիա)
Դեր՝ ենթակապալառու
Ժամկետ՝ 2018–2021

Տաթևի ՀԷԿ-ի 110 կՎ բաց բաշխիչ սարքվածքի վերակառուցում՝ առաջնային ու երկրորդային սարքավորումների, մալուխային համակարգերի մոնտաժ, մասնակցություն գործարկման-կարգաբերման աշխատանքներին:

ԱՐԴՅՈՒՆԱԲԵՐՈՒԹՅԱՆ ԵՎ ՀԱՆՔԱՐԴՅՈՒՆԱԲԵՐՈՒԹՅԱՆ ԷԼԵԿՏՐԻՖԻԿԱՑՈՒՄ

Հուսալի լուծումներ բարդ արտադրական խնդիրների համար

«ԷՍՄԿԶ «Էլեկտրասևկավմոնտաժ»»-ն առաջարկում է համալիր լուծումներ արդյունաբերական ու հանքարդյունաբերական ձեռնարկությունների համար՝ էլեկտրամատակարարում, ներքին բաշխիչ ցանցեր, տրանսֆորմատորային ենթակայաններ, տեխնոլոգիական գործընթացների էլեկտրիֆիկացում և օժանդակ համակարգեր: Ստեղծում ենք բարդ պայմաններում անընդհատ աշխատանքի համար նախատեսված հուսալի և արդյունավետ ենթակառուցվածքներ:

ՀԻՄՆԱԿԱՆ ԿԱՐՈՂՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ

ԱՐԴՅՈՒՆԱԲԵՐԱԿԱՆ ԷԼԵԿՏՐԱՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐ

Ձեռնարկությունների էլեկտրամատակարարում և էլեկտրաէներգիայի բաշխում

ՀԱՆՔԵՐԻ ԷԼԵԿՏՐԻՖԻԿԱՑՈՒՄ

Լուծումներ բաց և ստորգետնյա հանքային աշխատանքների համար

ՇԱՀԱԳՈՐԾՄԱՆ ԾԱՆՐ ՊԱՅՄԱՆՆԵՐ

Հուսալի աշխատանք՝ շահագործման բարձր բեռնվածքների պայմաններում

ՀԱՄԱԼԻՐ ՄՈՏԵՑՈՒՄ

Նախագծումից մինչև գործարկում և կարգաբերում՝ պատվիրատուի նվազագույն պարապուրդներով

ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՏԻՊԱՅԻՆ ԾԱՎԱԼԸ

- Ինժինիրինգ և աշխատանքային նախագծում
- Տրանսֆորմատորային ենթակայանների ու բաշխիչ սարքավորումների մատակարարում
- Էլեկտրամատակարարման ներքին և արտաքին ցանցեր
- Տեխնոլոգիական սարքավորումների էլեկտրիֆիկացում՝ ջարդիչներ, փոխակրիչներ, պոմպեր, օդափոխություն և այլն
- Կառավարում, պաշտպանություն, հաշվառում և SCADA
- Մոնտաժ, փորձարկումներ, կարգաբերում և աշխատանքային բնութագրերի ստուգում

ԿԻՐԱՌՄԱՆ ՈԼՈՐՏՆԵՐ

ՀԱՆՔԱՐԴՅՈՒՆԱԲԵՐԱԿԱՆ ՕԲՅԵԿՏՆԵՐ

Բաց և ստորգետնյա հանքեր, հարստացուցիչ ֆաբրիկներ ու հարակից ենթակառուցվածքներ

ԱՐԴՅՈՒՆԱԲԵՐՈՒԹՅՈՒՆ

Մետալուրգիա, ցեմենտի արտադրություն և ծանր արդյունաբերության այլ ճյուղեր

ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՐՏԱԴՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ

Սարքավորումների և օժանդակ համակարգերի էլեկտրիֆիկացում

ԵՆԹԱԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔՆԵՐ

Ջրամատակարարում, պոմպակայաններ, օդափոխություն և ինժեներական համակարգեր



ԱՐԴՅՈՒՆԱԲԵՐԱԿԱՆ ԵՎ ՀԱՆՔԱՐԴՅՈՒՆԱԲԵՐԱԿԱՆ ՆԱԽԱԳԾԵՐ

Արդյունաբերական էներգետիկ ենթակառուցվածքների նախագծեր

Հանքերի էլեկտրամատակարարման, օդային գծերի վերակառուցման, արդյունաբերական ենթակայանների, էլեկտրամոնտաժի և գործարկման-կարգաբերման ընտրված նախագծեր։

01

ԳՊՄ ԳՈԼԴ — ԱՐԱՐԱՏԻ ՈՍԿՈՒ ՀԱՆՔ

6 կՎ ՕԳ-ի վերակառուցում | I-II փուլեր

Գործող գծի ապամոնտաժում, երկաթբետոնե հենարանների, բաժանիչների, հողանցման և արտաքին սարքավորումների մոնտաժ, գործարկում ու կարգաբերում։

ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ
«ԳՊՄ Գոլդ» ՍՊԸ

ԺԱՄԿԵՏ **2024-2025**

ԴԵՐ
Կապալառու

02

ԱՐԱՐԱՏ ՔԵՆԻՆԳ ՖԵՔԹՈՐԻ

10/0,4 կՎ արդյունաբերական ենթակայան

10 և 0,4 կՎ բաշխիչ սարքվածքների, հաղորդաձողերի, ուժային մալուխների և լուսավորության հավաքում ու մոնտաժ, գործարկման-կարգաբերման աշխատանքներ։

ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ
«Արարատ Քենինգ Ֆեքթորի» ՍՊԸ

ԺԱՄԿԵՏ **2024-2025**

ԴԵՐ
Գլխավոր կապալառու

03

«ԱԹԵՆՔ» ՖԱԲՐԻԿԱ

35 կՎ արդյունաբերական ենթակայան

35 կՎ կոմուտացիոն սարքավորումներ, 35/0,4 կՎ, 2500 կՎԱ տրանսֆորմատոր, ՑԼ բաշխում, կոնստրուկցիաներ, հողանցում և կարգաբերում։

ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ
«Աթենք» ՍՊԸ

ԺԱՄԿԵՏ **2023-2024**

ԴԵՐ
Գլխավոր կապալառու

04

ԱՄՈՒԼՍԱՐԻ ՈՍԿՈՒ ՀԱՆՔ

110 կՎ ենթակայան՝ մոնտաժի տեխնիկական ղեկավարում

110 կՎ սարքավորումների և մետաղական կոնստրուկցիաների մոնտաժի տեխնիկական ղեկավարում, բաց բաշխիչ սարքվածքի սարքավորումների, ռելեական պաշտպանության ու ավտոմատիկայի փորձարկումներ և կարգաբերում։

ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ
«Լիդիան Արմենիա» ՓԲԸ

ԺԱՄԿԵՏ **2018**

ԴԵՐ
Մոնտաժի տեխնիկական ղեկավարում և կարգաբերում



ԷԼԵԿՏՐԱՍԱՐՔԱՎՈՐՈՒՄՆԵՐԻ ԱՐՏԱԴՐՈՒԹՅՈՒՆ

Անհատական լուծումներ էլեկտրաէներգիայի հուսալի բաշխման համար

«ԷՍՄԿՋ «Էլեկտրասևկավմոնտաժ»»-ն արտադրում է էլեկտրաէներգիայի բաշխման, կառավարման և ավտոմատացման սարքավորումներ արդյունաբերական, առևտրային ու ենթակառուցվածքային նախագծերի համար՝ ցածր և միջին լարման լուծումներ մինչև 10 կՎ: Որակյալ բաղադրիչները, ժամանակակից տեխնոլոգիաները և խիստ հսկողությունն ապահովում են հուսալիություն, անվտանգություն և համապատասխանություն միջազգային ստանդարտներին:

MITSUBISHI ELECTRIC FACTORY AUTOMATION

Mitsubishi Electric Factory Automation-ի պաշտոնական դիստրիբյուտոր և համակարգային ինտեգրատոր

Mitsubishi Electric Factory Automation-ի տեխնոլոգիաներ՝ հուսալի և արդյունավետ էներգետիկ ենթակառուցվածքների համար:

Համագործակցություն՝ Lucy Electric

Lucy Electric

ՄԵՐ ԿԱՐՈՂՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ

- ՑԼ և ՄԼ սարքավորումների նախագծում ու արտադրություն՝ ներառյալ 10 կՎ բաշխիչ սարքվածքները
- Անհատական լուծումներ՝ նախագծի պահանջներին համապատասխան
- Որակի հսկողություն և ընդունման-հանձնման փորձարկումներ՝ միջազգային ստանդարտներով
- Պաշտպանության, կառավարման, հաշվառման և SCADA-ի ինտեգրում

ԱՐՏԱԴՐԱՏԵՍԱԿԱՆԻ

ՑԼ ԲԱՇԽԻՉ ՍԱՐՔՎԱԾՔՆԵՐ ԵՎ ՎԱՀԱՆԱԿՆԵՐ

Մինչև 4000 Ա, 0,4 կՎ

ՄԼ ԲԱՇԽԻՉ ՍԱՐՔՎԱԾՔՆԵՐ / 10 կՎ ՊԱՀԱՐԱՆՆԵՐ

Մինչև 10 կՎ

ՇԱՐԺԻՉՆԵՐԻ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ԿԵՆՏՐՈՆՆԵՐ (MCC)

Մինչև 4000 Ա, 0,4 կՎ

ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ, ՊԱՇՏՊԱՆՈՒԹՅԱՆ ԵՎ ԱՎՏՈՄԱՏԻԿԱՅԻ ՎԱՀԱՆԱԿՆԵՐ

Ներառյալ PLC, SCADA և հաշվառման համակարգերը

ՕԺԱՆԴԱԿ ԵՎ ՏԵՂԱՅԻՆ ՎԱՀԱՆԱԿՆԵՐ

Արդյունաբերության և ենթակառուցվածքների համար

ՀԱՂՈՐԴԱՁՈՂԱՅԻՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐ

Մայրուղային, ուղղաձիգ և հատուկ լուծումներ

ՀԻՄՆԱԿԱՆ ԱՌԱՎԵԼՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ

- Հուսալի և երկարակյաց կառուցվածք
- Mitsubishi Electric Factory Automation-ի և այլ առաջատար ապրանքանիշերի որակյալ բաղադրիչներ
- IEC ստանդարտներին համապատասխան
- Ճկուն հարմարեցում նախագծի պահանջներին
- Ամբողջական գործարանային փորձարկումներ՝ մատակարարումից առաջ



ՈՒԺԱՅԻՆ ՏՐԱՆՍՖՈՐՄԱՏՈՐՆԵՐԻ ՍՊԱՍԱՐԿՈՒՄ

Ախտորոշում · Վերականգնում · Հիմնանորոգում · Փորձարկումներ

«ԷՍՄԿՁ «Էլեկտրասևկավմոնտաժ»»-ը կատարում է ուժային տրանսֆորմատորների ախտորոշում, հիմնանորոգում, յուղի մշակում և փորձարկումներ՝ էներգետիկայի, երկաթուղու ու արդյունաբերության համար: Իրականացված նախագծերը ներառում են մինչև 31,5 ՄՎԱ հզորությամբ 110 կՎ տրանսֆորմատորներ:

ՀԻՄՆԱԿԱՆ ԿԱՐՈՂՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ

ԱԽՏՈՐՈՇՈՒՄ ԵՎ ԳՆԱՀԱՏՈՒՄ

Էլեկտրական չափումներ, վիճակի գնահատում և թերությունների հայտնաբերում:

ՀԻՄՆԱՆՈՐՈԳՈՒՄ

Ակտիվ մասի, փաթույթների, ներանցիչների և փոխարկիչների նորոգում:

ՏՐԱՆՍՖՈՐՄԱՏՈՐԱՅԻՆ ՅՈՒՂ

Չորացում, գազազերծում, զտում և յուղի լցնում՝ ըստ անհրաժեշտության:

ՓՈՐՁԱՐԿՈՒՄՆԵՐ ԵՎ ՎԵՐԱԳՈՐԾԱՐԿՈՒՄ

Հետնորոգման փորձարկումներ, ստուգում և կրկին շահագործման հանձնում:

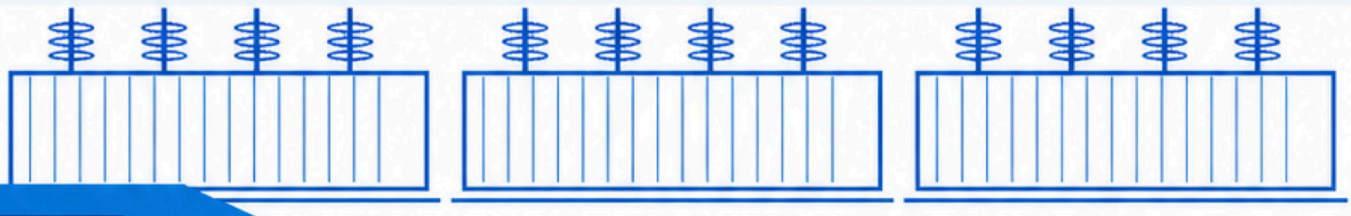
ՏՐԱՆՍՖՈՐՄԱՏՈՐԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԾԵՐԻ ՕՐԻՆԱԿՆԵՐ

31,5 ՄՎԱ / 110 կՎ — **«ՄԷԿ» ՓԲԸ · 2019**
Հիմնանորոգում և փորձարկումներ

16 ՄՎԱ / 110 կՎ — **Հարավկովկասյան երկաթուղի · 2020**
Հիմնանորոգում, փաթույթի փոխարինում

10 ՄՎԱ / 110 կՎ — **Հարավկովկասյան երկաթուղի · 2021**
Հիմնանորոգում և շահագործման հանձնում

6,3 ՄՎԱ / 35/0,8 կՎ — **«Սոլար-5» ՍՊԸ · 2023**
Նորոգում, յուղի մշակում, հովացման համակարգ



ՓՈՐՁԱՐԿՈՒՄՆԵՐ ԵՎ ԳՈՐԾԱՐԿՄԱՆ-ԿԱՐԳԱԲԵՐՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

ԲԱՐՁՐ ԼԱՐՄԱՆ ԵՆԹԱԿԱՅԱՆՆԵՐ՝ ՄԻՆՉԵՎ 220 ԿՎ

«ԷՍՄԿՋ «Էլեկտրասևկավմոնտաժ»»-ը կատարում է բարձր, միջին և ցածր լարման համակարգերի էլեկտրական փորձարկումներ, նախագործարկման ստուգումներ, կարգաբերում ու ֆունկցիոնալ ստուգում: Մեր փորձը ներառում է 220 կՎ ենթակայանների փորձարկումներ և գործարկման-կարգաբերման աշխատանքներ:

220 կՎ	ԲԼ / ՄԼ / ՑԼ	ՊԱՇՏՊԱՆՈՒԹՅՈՒՆ
ԲԱՐՁՐ ԼԱՐՄԱՆ ԵՆԹԱԿԱՅԱՆՆԵՐ	**ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐ**	**ԿԱՌԱՎԱՐՈՒՄ ԵՎ SCADA**
Փորձարկումներ և կարգաբերում	Սարքավորումներ և մալուխներ	Ֆունկցիոնալ ստուգում

ՀԻՄՆԱԿԱՆ ԿԱՐՈՂՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ

ԲԼ ԱՌԱՋՆԱՅԻՆ ՍԱՐՔԱՎՈՐՈՒՄՆԵՐ

Անջատիչներ, բաժանիչներ, չափիչ տրանսֆորմատորներ և հաղորդաձողեր:

ՈՒԺԱՅԻՆ ՏՐԱՆՍՖՈՐՄԱՏՈՐՆԵՐ

Էլեկտրական չափումներ, մեկուսացման գնահատում և հետնորոգման ստուգում:

ՊԱՇՏՊԱՆՈՒԹՅՈՒՆ ԵՎ ԿԱՌԱՎԱՐՈՒՄ

Ռելեական պաշտպանություն, փոխարգելափակումներ, կառավարման շղթաներ և երկրորդային համակարգեր:

ՄԱԼՈՒԽԱՅԻՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐ

Մեկուսացման փորձարկումներ, ամբողջականության, փուլավորման և մալուխային համակարգերի ստուգում:

ԱՎՏՈՄԱՏԻԿԱ ԵՎ SCADA

Ազդանշանների, միջերեսների և ավտոմատացման համակարգերի գործառույթների ստուգում:

ՀԱՄԱԼԻՐ ԳՈՐԾԱՐԿՈՒՄ ԵՎ ԿԱՐԳԱԲԵՐՈՒՄ

Նախագործարկման ստուգումներ, համակարգային փորձարկումներ, կարգաբերում և հանձնում պատվիրատուին:

ՆԱԽԱԳԾԵՐԻ ՕՐԻՆԱԿՆԵՐ

ԵՐԵՎԱՆԻ ՀՇԳՑ-2	ՇԱՄԲԻ ՀԷԿ	ՍՊԱՆԴԱՐՅԱՆ ՀԷԿ	ՏԱԹԵՎԻ ՀԷԿ
220 կՎ ԵՆԹԱԿԱՅԱՆ	**220 կՎ ԵՆԹԱԿԱՅԱՆ**	**220 կՎ ԵՆԹԱԿԱՅԱՆ**	**110 կՎ ԵՆԹԱԿԱՅԱՆ**
2019–2021 Renco S.p.A. / «Արտաշատ ԷՍՍ» ՍՊԸ	2018–2021 EFACEC Engenharia e Sistemas	2018–2021 EFACEC Engenharia e Sistemas	2018–2021 EFACEC Engenharia e Sistemas, S.A.

ԽՈՇՈՐ ՆԱԽԱԳԾԵՐ

Բարձր լարման օբյեկտներ և միջազգային EPC նախագծեր

«ԷՍՄԿՁ «Էլեկտրասևկավմոնտաժ»»-ը հաջողությամբ իրականացրել է էլեկտրահաղորդման ու ենթակայանային ենթակառուցվածքների բարդ բարձր լարման և միջազգային EPC նախագծեր՝ համատեղելով մոնտաժի, վերակառուցման, փորձարկումների ու գործարկման-կարգաբերման փորձը։



Երևանի ՀՇԳՖ-2

Նոր 220 կՎ ենթակայանի կառուցում

EPC կապալառու՝
Renco S.p.A. (Իտալիա)

Պայմանագրային կողմ՝
«Արտաշատ ԷՍՍ» ՍՊԸ
(Հայաստան)

Դեր՝ էլեկտրամոնտաժային կապալառու

Ժամկետ՝ 2019–2021

ՀԻՄՆԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

- 220 կՎ ուժային և կոմուտացիոն սարքավորումների մոնտաժ
- Մետաղական կոնստրուկցիաների մոնտաժ
- Ուժային և հսկիչ մալուխների մատակարարում ու մոնտաժ
- Սեղմակային պահարաններ, հենարանային մեկուսիչներ և AC/DC վահանակներ
- Հողանցում, շանթապաշտպանություն, արտաքին լուսավորություն և կարգաբերում



Շամբի ՀԷԿ

220 կՎ ենթակայանի վերակառուցում

Պատվիրատու՝
EFACEC Engenharia e Sistemas, S.A.
(Պորտուգալիա)

Դեր՝ ենթակապալառու

Ժամկետ՝ 2018–2021

ՀԻՄՆԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

- 220 կՎ բաց բաշխիչ սարքվածքի վերակառուցում
- 220/6,3 կՎ, 125 ՄՎԱ տրանսֆորմատորի հիմնանորոգում
- ԲԼ սարքավորումների մոնտաժ և փորձարկումներ
- Պաշտպանություն, կառավարում և SCADA
- Գործարկում, կարգաբերում ու բնութագրերի ստուգում



Սպանդարյան ՀԷԿ

220 կՎ ենթակայանի վերակառուցում

Պատվիրատու՝
EFACEC Engenharia e Sistemas, S.A.
(Պորտուգալիա)

Դեր՝ ենթակապալառու

Ժամկետ՝ 2018–2021

ՀԻՄՆԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

- 220 կՎ ենթակայանի ենթակառուցվածքի վերակառուցում
- Բարձր լարման և օժանդակ սարքավորումների մոնտաժ
- Պաշտպանություն, կառավարում և SCADA
- Փորձարկումներ և գործարկման-կարգաբերման աշխատանքներ

ԽՈՇՈՐ ՆԱԽԱԳԾԵՐ

Արդյունաբերություն, ջերմաէներգետիկա և նախագծում

«ԷՍՄԿՁ «Էլեկտրասևկավմոնտաժ»»-ն ունի հանքարդյունաբերական և արդյունաբերական օբյեկտների էլեկտրիֆիկացման, ՋԷԿ-երի ենթակառուցվածքների կառուցման ու միջազգային էներգետիկ նախագծերի նախագծման նշանակալի փորձ:



Ամուլսարի ոսկու հանք

110 կՎ ենթակայանի կառուցում

Պատվիրատու՝ «Լիդիան Արմենիա» ՓԲԸ (Հայաստան)

Դեր՝ մոնտաժի տեխնիկական ղեկավարում և կարգաբերում

Ժամկետ՝ 2018

ՀԻՄՆԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

- 110 կՎ ուժային և կոմուտացիոն սարքավորումների մոնտաժի տեխնիկական ղեկավարում
- Մետաղական կոնստրուկցիաների մոնտաժի տեխնիկական ղեկավարում
- Ուժային և կոմուտացիոն սարքավորումների համալիր կարգաբերում
- Ռելեական պաշտպանության և ավտոմատիկայի համալիր կարգաբերում



Հրազդանի ՋԷԿ-ի թիվ 5 բլոկ

10 կՎ ենթակայանների կառուցում

Պատվիրատու՝ Հրազդան-5, ՎՋԵԲ ծրագրի իրականացման խումբ (Հայաստան)

Դեր՝ գլխավոր կապալառու

Ժամկետ՝ 1998–2000

ՀԻՄՆԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

- Թիվ 5 բլոկի 10 կՎ ենթակայանների կառուցում
- Ջերմաէներգետիկ օբյեկտների էլեկտրասնուցում
- Էլեկտրամոնտաժ և օժանդակ համակարգեր



Նախագծային աշխատանքներ Ալբանիայում

Slabinje 10/110 կՎ և Llanga 35/110 կՎ ենթակայաններ

Պատվիրատու՝ Siapro Hydro Power

Դեր՝ ինժինիրինգ / նախագծում

Ժամկետ՝ 2017–2018

ՀԻՄՆԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

- Առաջնային էլեկտրական նախագծում
- Երկրորդային համակարգեր
- Շինարարական նախագծում
- Պաշտպանության և կառավարման փաստաթղթեր
- Իրականացման ինժեներական աջակցություն

ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒՆԵՐ, ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ՀԱՄԱԳՈՐԾԱԿՑՈՒԹՅՈՒՆ ԵՎ ՈՐԱԿ

Հաստատված փորձ: Ստուգված համագործակցություն: Հավաստագրված կառավարում:

ՄԵՐ ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒՆԵՐԸ

- ABB Utilities GmbH (Գերմանիա)
- SIEMENS AG (Ավստրիա)
- Siapro Hydro Power GesmbH (Ավստրիա)
- Renco S.p.A. (Իտալիա)
- «Արմենիա միջազգային օդանավակայաններ» ՓԲԸ (Հայաստան)
- «Հարավկովկասյան երկաթուղի» ՓԲԸ (Հայաստան)
- «ԳՊՄ Գոլդ» ՍՊԸ (Հայաստան)
- «ՌՈՒՍԱԼ ԱՐՄԵՆԱԼ» ՓԲԸ (Հայաստան)
- «ՄԷԿ» ՓԲԸ (Հայաստան)
- «Արարատ Քենինգ Ֆեքթորի» ՍՊԸ (Հայաստան)

ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ՀԱՄԱԳՈՐԾԱԿՑՈՒԹՅՈՒՆ

Mitsubishi Electric Factory Automation
Պաշտոնական դիստրիբյուտոր և համակարգային ինտեգրատոր

Lucy Electric
Համագործակցություն

Andritz Hydro (Ավստրիա)
Պաշտոնական ներկայացուցիչ Հայաստանում

ՈՐԱԿԻ ԿԱՌԱՎԱՐՈՒՄ

ISO 9001:2015
Որակի կառավարում

Գործում է մինչև
15 սեպտեմբերի 2029

ISO 14001:2015
Բնապահպանական կառավարում

Գործում է մինչև
14 ապրիլի 2029

ISO 45001:2018
Աշխատանքի առողջություն և անվտանգություն

Գործում է մինչև
27 սեպտեմբերի 2029

Հավաստագրման ոլորտ՝ ՑԼ, ՄԼ և ԲԼ էլեկտրատեխնիկական սարքավորումների, համակարգերի ու օդային էլեկտրահաղորդման գծերի նախագծում, մատակարարում, մոնտաժ և գործարկման-կարգաբերման աշխատանքներ:

ԿՈՆՏԱԿՏԱՅԻՆ ՏՎՅԱԼՆԵՐ

«ԷՍՄԿԶ «Էլեկտրասևկավմոնտաժ»»

Լուծումներ էներգետիկայի և էլեկտրատեխնիկական ենթակառուցվածքների համար

ԳՐԱՍԵՆՅԱԿԻ ՀԱՍՑԵ

Արցախի պողոտա 23/2

0005, Երևան, Հայաստանի Հանրապետություն

ՀԵՌԱԽՈՍ

+374 10 43 32 12

ԷԼԵԿՏՐՈՆԱՅԻՆ ՓՈՍՏ

armeskm@armeskm.am

ԿԱՅՔ

www.armeskm.am