



Հայտ հարցաշար
Application Form Small Hydro Power Plants (SHPP)

Վերականգնվող էներգիայի զարգացման ծրագիր
Գերմանա-Հայկական հիմնադրամ (ԳՀՀ-ՎԷ) Փուլ III

**Programme for the Promotion of Renewable Energies:
German-Armenian Renewable Energy Fund (GAF-RE) Phase III**

Խնդրում ենք լրացնել սույն Հայտը և ուղարկել էլեկտրոնային տարբերակը՝ gaf3re@gmail.com հասցեյով, որը հնարավորություն կտա քննարկելու Ձեր դիմումը: Դուք կարող եք նաև Հայտը ուղարկել փոստով ծրագրի գրասենյակ:

Please fill in this application questionnaire and submit it in an electronic form to gaf3re@gmail.com, which will guarantee the quickest way to get your application reviewed. Alternatively you can send it by mail to the Project office.

Հայտի ստացումը և քննարկումը կհաստատվի ԳՀՀ-ՎԷ ծրագիրը իրականացնող կազմի պատասխան նամակով: Եթե Ձեր ծրագիրը համապատասխանի ընտրության չափանիշներին Ձեզ կտեղեկացնենք հաջորդ քայլերի մասին՝ լրացուցիչ տեղեկություններ ստանալու և ձեռնարկությունն այցելելու վերաբերյալ:

After receiving the application questionnaire, the GAF-RE Implementation Team will send you a confirmation and review the application. If your project is eligible for GAF-RE financing, you will be contacted for the next steps, which may require a visit to your company and the collection of more detailed information.

Ընտրության ընթացքի վերաբերյալ տեղեկություններ կարող եք ստանալ այցելելով www.gaf-re.am վեբ կայք: Եթե սույն հայտի վերաբերյալ հարցեր առաջանան կարող եք դիմել ԳՀՀ-ՎԷ Խորհրդատուին օժանդակության համար՝ 094-448770:

For further information on the eligibility review process, please refer to the website at www.gaf-re.am. If you have questions regarding this application form, please contact the GAF-RE Consultant's helpline at 094 - 448770.

1. Ծրագրի անունը / Project Name

Name / Անունը _____

2. Կոնտակտային տվյալներ / Main Contact Data

Ձեռնարկության Անունը _____
Company name

Հասցեն / Address _____



Համացանցային հասցեն _____
Internet domain

Կապող անձը / **Contact person**

Անուն / **Name** _____

Հեռախոս / **Telephone** _____

Էլ. Փոստը / **Email** _____

Տեխնիկական տեղեկատվության պատասխանատու անձը (Տեխ. Տնօրեն կամ այլ)
Person responsible for technical information (Technical Director or similar)

Անուն / **Name** _____

Հեռախոս / **Telephone** _____

Էլ. Փոստը / **Email** _____

3. Զեռնարկության նկարագիր / Company Profile:

Բաժնետերերը / **Ownership:**

Մասնավոր սեփականություն % _____

Private ownership %:

Հանրային սեփականություն % _____

Public ownership %:

Հիմնադրման տարեթիվ / **Year of foundation:** _____

Գործունեության ոլորտը և հիմնական արտադրանքը (նկարագրեք ձեռնարկության հիմնական գործունեության ուղղությունները)

Sector of operation and main products (Describe main activities of the Company):

Աշխատակիցների թիվը / **Number of Employees:** _____

Ընդհանուր շրջանառությունը / **Total turnover (in 1,000 AMD)**

2013 _____

2014 _____

Ընդամենը Ակտիվներ (ՀՀ դրամով) **Total assets (in 1,000 AMD)**

2013 _____

2014 _____



4. Ծրագրի նկարագիրը / Description of Proposed Project:

(a) Ներկայացրեք նկարագիրը / Narrative description:

Խնդրում ենք համառոտ նկարագրել Ձեր ծրագիրը, ներկայացնելով համապատասխան տեխնիկական տվյալներ տեխնոլոգիայի, սարքավորումների տիպերի, մատակարարների, հզորության / չափերի, տեղի և այլն վերաբերյալ

Please provide a brief description of your project with relevant technical data and information on technology, type and supplier of equipment, capacity / size, location, etc.

Ծրագրի իրականացման վայրը / Project Location:

Նշեք ջրային ռեսուրսի տիպը` / Select the source of water:

խմելու ջրեր` , ոռոգման ջրեր` , բնական ջրեր`
drinking water: irrigation water: natural flows:

Նշեք օգտագործվող ջրային ռեսուրսի անվանումը (գետ /վտակ, այլ) / Enter the name of water source (river / tunnel, other):

Տեղեկություններ ծրագրի վերաբերյալ / Information on Project¹

ՓՇԷԿ-ի Տվյալների նկարագիր Description of SHPP main Information	Գոյություն ունեցող ՇԷԿ-ի համար For existing SHPPs	Ծրագրով ակնկալվող տվյալները Indices after Project Implementation	
		Վերազինում Rehabilitation	Նոր կառուցվող New Construction
Կառուցման տարեթիվը (վերազինման համար) Date of construction (only for rehabilitation)			
Ծրագրի ժամկետը - ամիս Duration of project - months			
Հզորությունը - կՎտ Capacity: - kW			
Տարեկան արտադրությունը - հազ. Կվտ. Ժ Annual Production of electricity - thous. kWh			

¹ Նոր կառուցված ՓՇԷԿ –երի համար լրացնել միայն վերջին սյունակը: Վերակառուցման ծրագրի դեպքում լրացնել միայն նախավերջին 2 սյունակները: For New construction complete only the last column, for rehabilitation program only the second and the third columns (ignore the last column)



(b) Տեխնիկական տվյալների համառոտագիր / Summary of Technical Data

Շինարարության սկիզբը (պլանավորված օրը) Start of construction (planned date)	
Գործունեության սկիզբը (պլանավորված օրը) Start of operation (planned date)	
Դրվածքային հզորությունը (ՄՎտ) Installed capacity (MW)	
Տարեկան զուտ արտադրանքը (ՄՎտ ժ) Annual net generation (MWh)	
Կայանի տիպը (բնական հոսք, ջրամբարին կից) Type of plant (run of river; storage)	
Հիդրոլոգիայի վերաբերյալ առկա են տեղեկություններ (այո/ոչ) Are data on hydrology available (yes/no)	
Հիդրոլոգիական չափումների ժամանակը (սկիզբ ավարտ) Hydrology measurement period (start date / end date)	
Հիդրոլոգիական տվյալների պարբերությունը (օր, ամիս, առավելագույն) Resolution of hydrological data (monthly, daily, peak flows)	
Նախագծային հոսքը (մ ³ /վրկ) Design flow (m³/s)	
Խողովակաշարի երկարությունը / տրամագիծը (մ / մմ) Length / diameter of penstock (m / mm)	
Հիդրավլիկական ընդհանուր / զուտ բարձրությունը (մետր) Hydraulic gross/net head (meter)	
Ցանցին միացման հեռավորությունը (կմ) Distance to interconnection grid (km)	
Ցանցին միացման լարման մեծությունը (կՎ) Voltage level of interconnection grid (kV)	
Լարումը միացման կետում (ԿՎ) Voltage level of overhead line to interconnection point (kV)	
Ելքը սահմանափակվո՞ւմ է ոռոգմամբ կամ ջրամատակարարմամբ (այո /ոչ) Is the water discharge constrained by irrigation or water supply purposes? (yes/no)	

Խնդրում ենք առկայության դեպքում կից ներկայացնել գլխավոր հատակագիծը և նախագիծը

Please provide description and drawings of Layout Planning and Design (as attachment), if available.

(c) Նախագծի մշակման կարգավիճակը / Status of project development

	Yes/Այո	No/Ոչ
Ծրագիրը դեռևս նախնական փուլում է՞ (առկա է միայն գաղափարը) The project is still in its conceptual phase (we have only a project idea)?		
Սկսվել է՞ ն տեխնիկական գծագրերի կազմման աշխատանքները Technical design has started?		
Ավարտված է՞ տեխնիկական գծագրերի կազմումը Technical design is completed?		
Առկա՞ են սարքավորումների մատակարարների առաջարկները Quotations / proposals from equipment suppliers have been received?		



5. Նախագծի նախահաշիվը և ֆինանսավորումը / **Project Costs and Financing**

(a) Ներդրումային բյուջե / **Investment budget**

Նախագծի ներդրումային նախահաշիվ Total project investment costs estimate	Ընդամենը 1,000 Դր. Total Costs in 1,000AMD
Տեղանքի հարթեցում / մոտեցնող ճանապարհ Site installation / access road	
Շինարարություն / ջրագիծ և ՓՀԷԿ-ի շենք Civil / waterways and powerhouse	
Մեքենա սարքավորումներ Machinery and equipment	
Հիդրոմեխանիկական կառուցվածք Hydraulic steel structures	
Էլեկտրա-մեխանիկական սարքավորումներ Electro-mechanical equipment	
Միացման և փոխանցման համակարգ Interconnection and transmission system	
Ինժեներա. շինարարական աշխրի հսկողություն Engineering construction supervision	
Հող Land	
Նախագծի կազմում Project development	
Ֆինանսական ծախսեր (օր. %-ի վճարում) Financial charges (e.g. interest during construction)	
ԸՆԴԱՄԵՆԸ՝ TOTAL:	

Եթե հնարավոր է ներկայացրեք առանձին տողերով, եթե ոչ, ապա ընդհանուր արժեքով
Give breakdown, if available; alternatively give only total investment cost.

(b) Շահագործման և սպասարկման ծախսեր / **Operation and maintenance costs**

Շահագործման և սպասարկման ծախսեր Operation and maintenance costs	1,000 Դրամ / Տարի 1,000 AMD / year
Աշխատակազմ Staff	
Սպասարկում, սպառվող ապրանքներ Maintenance and consumables	
Հողի վարձակալություն Land lease	
Ռոյալթիներ, ջրի վարձ Royalties / water charges	
Հարկեր Taxes	
Այլ Other	
ԸՆԴԱՄԵՆԸ (տարեկան) TOTAL (per year)	



(c) Կապիտալ ծախսեր այլ ներդրումներ
Target capital structure

Ծրագրում ներդրվող գումարի աղբյուրը The source of Investment in project	1,000 դրամով In 1,000 AMD	% -ով in %
Սեփականատերերի ներդրումը Shareholders' Investment		
Պահանջվող ԳՀՀ-ՎԷ վարկը Requested GAF-RE Loan		
Այլ (նշել աղբյուրը) Other (specify)		

(d) Ծրագրի իրականացման առկա կարգավիճակը
Current Status of project implementation

Սկսվե՞լ են ծրագրի իրականացման աշխատանքները Have the construction works started?	<input type="checkbox"/> Այո Yes	<input type="checkbox"/> Ոչ No
Եթե “Այո”, նշեք ինչ գումար է արդեն ներդրվել և շինարարության որ մասն է կատարված % ային արտահայտությամբ If “Yes”, fill in the already invested amount and the fraction of implemented works in %	----- ; ----- % 1,000 դր/AMD	
Առևտրային վարկի մարման ժամկետը (տարի) Maturity of commercial loan (years)	-----տարի/years	
Պահանջվող արտոնյալ ժամետը ամիսներով Requested grace period in months	-----ամիս/months	

Դիտողություն՝ սեփական ներդրման կշիռը ընդհանուր ծրագրում պետք է նվազագույնը լինի 30%:

Note: a minimum of 30% of own financing contribution is compulsory.

6. Շրջակա միջավայրի վրա ազդեցության գնահատման տեղեկություն
Information on Environmental Impact Assessment

Առկա է՞ ՇՄԱԳ հաշվետվություն Has the EIA been completed?	<input type="checkbox"/> Այո Yes	<input type="checkbox"/> Ոչ No
Առկա է՞ բնապահպան. նախարարության փորձաքննությունը Has the Expertise from Ministry of Nature Protection been received?	<input type="checkbox"/> Այո Yes	<input type="checkbox"/> Ոչ No



Սույնով դիմում ենք ԳԱԳ-ՎԷ ՓՀԷԿ-երի ֆինանսավորման ծրագրում ընդգրկվելու համար և տեղեկացված ենք, որ հայտը կքննարկվի համաձայն ստացված ցանկի պահանջվող փաստաթղթերի ամբողջական փաթեթի, այլ պահանջվող տնտեսական և տեխնիկական տեղեկությունների ներկայացման դեպքում:

Herewith I/we apply for the inclusion into the GAF-RE Financing Programme.
I am informed that our project will be reviewed after submission of all requested technical and economical project data according to the list of required documents.

Սույն տեղեկությունը արժանահավատ է հայտի հանձման օրվա դրությամբ, որի համար ստորագրում եմ

I certify the authenticity of information as of the date of submission:

Ամիս ամսաթիվ, _____
Date,

.....
Ստորագրություն (եթե փոստով է ուղարկվում)
Signature (if sent by post)

Կ. Տ.
Seal

Անուն ազգանուն՝
Name:

Պաշտոնը՝
Position:

Եթե վստահ չեք որ Ձեր ծրագիրը համապատասխանում է ընտրության չափանիշներին, կամ ունեք լրացուցիչ հարցեր կապվեք ԳՀՀ –վԷ ծրագրի խորհրդատուի հետ՝ gaf3re@gmail.com; հեռախոս: 094 - 448770

If you are not sure whether your project is eligible or in case you have additional questions please contact the GAF-RE helpline: gaf3re@gmail.com; phone: 094 - 448770