



Funded by the European Union



Մեկը վերականգնվող էներգետիկայի համակարգերից, որոնք Ծրագրի շրջանակներում տեղադրվել և օգուտ են բերում ՀՀ Շիրակի մարզի 19 համայնքներում

«Ախուրյանի առաջին քայլեր նախակրթարան» ՀՈԱԿ-ի շենքի էներգաարդյունավետության բարձրացում

ԷՆԵՐԳԱԱՐԴՅՈՒՆԱՎԵՏՈՒԹՅԱՆ ՄԻՋՈՑԱՌՈՒՄՆԵՐԸ՝

- Էլեկտրական բաշխման ցանցի հետ զուգահեռ, ինչպես նաև անջատ աշխատող 1,5 կՎտ անվանական հզորությամբ ֆոտովոլտային կայանի կառուցում
- Էներգաարդյունավետ լուսավորության լամպերի տեղադրում
- Արևային ջրատաքացուցիչ համակարգի հզորացում
- Նախասրահի էներգաարդյունավետ դռների և պատուհանների տեղադրում

ՄԻՋՈՑԱՌՈՒՄՆԵՐԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՄԱՆ ՆՊԱՏԱԿԸ՝

Միջոցառումներն իրականացվել են «Կանաչ էներգիան Շիրակի մարզում՝ հանուն «կանաչ» սոցիալ-տնտեսական առաջընթացի» ծրագրի շրջանակներում՝ վերականգնվող էներգետիկայի և էներգաարդյունավետության տեխնոլոգիաների կիրառման արդյունքում համայնքի սոցիալ-տնտեսական վիճակի բարելավումը ցուցադրելու նպատակով:

ՄԻՋՈՑԱՌՈՒՄՆԵՐԻ ՆԿԱՐԱԳԻՐԸ՝

- Արևային ֆոտովոլտային կայանն աշխատում է էլեկտրական բաշխման ցանցի հետ զուգահեռ, ինչպես նաև անջատ, արտադրված էլեկտրաէներգիայի չօգտագործված մասը ցանցին հաղորդելու միջոցով, որն հետագայում օգտագործվում է սպառողի կողմից կամ փոխհատուցվում է գործող սակագնի 50%-ի չափով:
- Էներգաարդյունավետ լուսավորության լամպերը (LED՝ լուսադիոդային լամպեր) մոտ 10 անգամ կրճատում են լուսավորության վրա կատարվող դրամական ծախսերը, միաժամանակ շենքում ապահովելով ավելի որակյալ լուսավորություն:
- Արևային ջրատաքացուցիչ համակարգը (հզորացվել է ծրագրի շրջանակներում) նախակրթարանում ապահովում է սանիտարական տաք ջրի հավելյալ մատակարարումը:
- Նախասարահի էներգաարդյունավետ դռներն ու պատուհանները կրճատում են ջերմային էներգիայի անտեղի կորուստները նախակրթարանի շենքից, ինչը առկա էր հին դռների ու պատուհանների պարագայում:

ՀԻՄՆԱԿԱՆ ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԲՆՈՒԹԱԳՐԵՐԸ

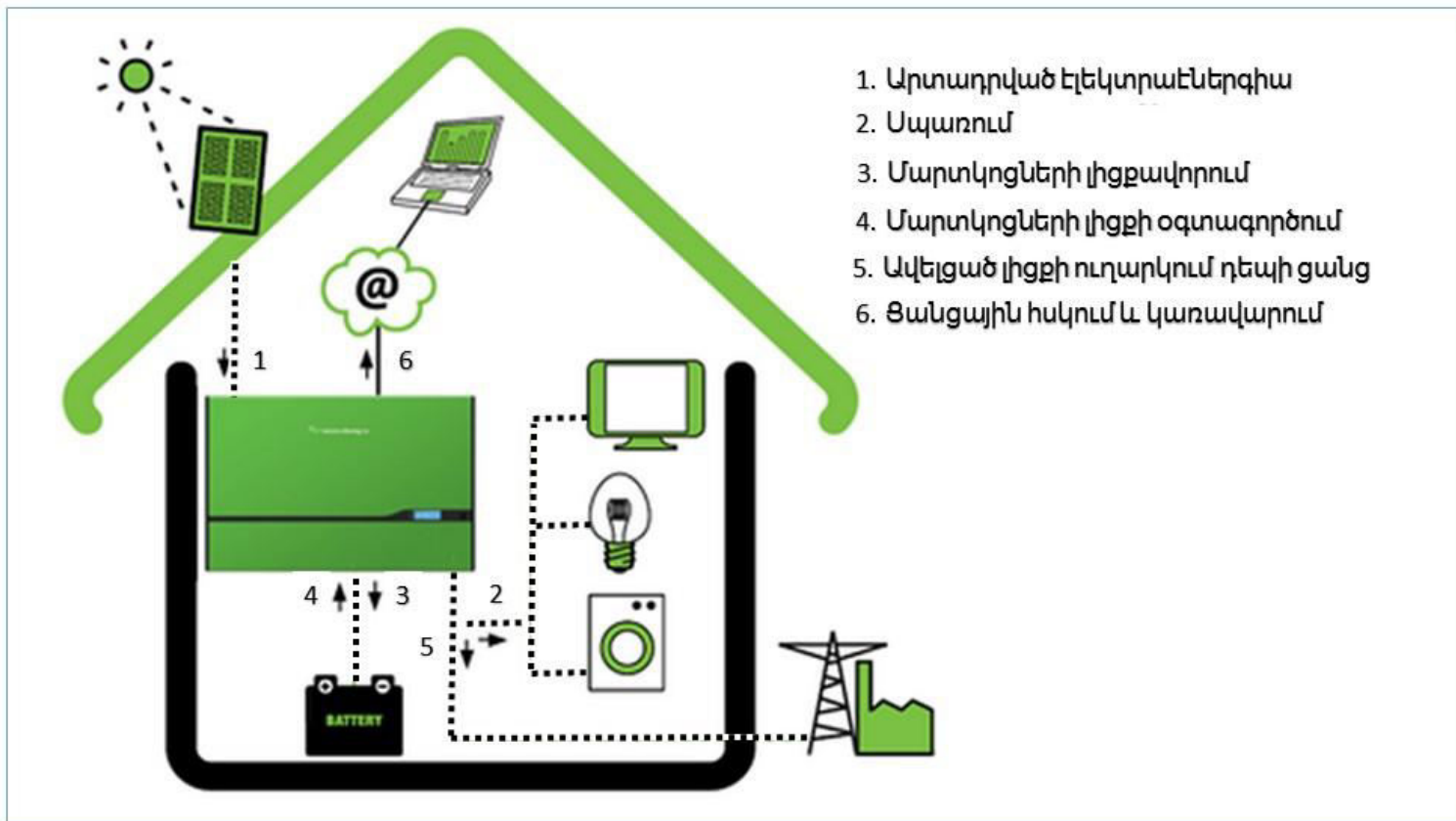
№	Բնութագիր	Մեծություն
1	Ֆոտովոլտային համակարգի անվանական հզորությունը	1,5 կՎտ
2	Լարումը	220 Վ
3	Հաճախականությունը	50 Հց
4	Ջրատաքացուցիչ համակարգում ավելացված արևային կոլեկտորների ընդհանուր հզորությունը	6 կՎտ

ՇԱՀԱԳՈՐԾՈՒՄԻՅ ՍՏԱՑՎՈՂ ՕԳՈՒՏՆԵՐԸ

№	Օգուտներ (տարեկան)	Քանակ
1	<p>Տնտեսական.</p> <ul style="list-style-type: none"> • արտադրվող էլեկտրական էներգիա • արտադրվող ջերմային էներգիա • խնայվող ջերմային էներգիա • դրանց շնորհիվ խնայվող դրամական միջոցներ 	<p>2500 կՎտ*ժ</p> <p>8000 կՎտ*ժ</p> <p>6000 կՎտ*ժ</p> <p>400000 դրամ</p>
2	<p>Բնապահպանական.</p>	

	<ul style="list-style-type: none"> մթնոլորտ չարտանետվող CO₂ գազ 	4,6 տ
3	<p><i>Սոցիալական.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> տնտեսված գումարով իրականացվում է սոցիալապես անապահով ընտանիքների երեխաների նախակրթարան հաճախելու վարձի փոխհատուցումը 	4 երեխա

ԱՐԵՎԱՅԻՆ ՖՈՏՈՎՈԼՏԱՅԻՆ ԿԱՅԱՆԻ ՊԱՐԶԵՑՎԱԾ ՄԽԵՄԱՆ



ՄՊԱՍԱՐԿՄԱՆ ՊԱՏԱՄԽԱՆԱՏՈՒ. Շուշանիկ Շիրինյան, հեռախոս. 077-73-13-20



ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԽՈՐՀՐԴԱՏՎՈՒԹՅՈՒՆԸ՝

«Կանաչ Տեխնոլոգիաների Հայկական Կենտրոն» հիմնադրամ

Հասցե՝ քաղաք Գյումրի, Կարեն Դեմիրճյան փողոց, 3-րդ նրբանցք, 14 տուն

Հեռախոս՝ 077-99-34-77; 093-22-12-03

Էլ. փոստ՝ greentech.arm@gmail.com

Կայք՝ <http://agtc.am/>

*Էներգաարդյունավետ տեխնոլոգիական համակարգերը
նախագծվում և իրականացվում են մեզ մոտ*