



ՀՀ քաղաքաշինության նախարարություն

ՀՀ ՀԱՄԱՅՆՔՆԵՐՈՒՄ (ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԵՐՈՒՄ)

ԷՆԵՐԳԱԱՐԴՅՈՒՆԱԿԵՏ ԱՆՀԱՏԱԿԱՆ ԲՆԱԿԵԼԻ ՏԱՆ ԲԱԶՄԱԿԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ

ՆԱԽԱԳԻԾ



ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՂԱՅԻՆ ՀԱՐԿՈՎ
(ԵՐԿՐՈՐԴ ՀԱՐԿԻ ԱՎԵԼԱՑՄԱՆ ՀՆԱՐԱԿՈՐՈՒԹՅԱՄԲ)

ՏԻՊ ԷԱ-3

Երևան 2013



Empowered lives.
Resilient nations.

ՄԱԿ-ի Ջարգացման ծրագիր



Գլոբալ Էկոլոգիական Ֆոնդ



ՀՀ քաղաքաշինության
նախարարություն

Պատվիրատու՝ ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937 «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում» ծրագիր

Սույն նախագիծը մշակվել է «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում» ՄԱԶԾ-ԳԷՖ Ծրագրի աջակցությամբ, ՀՀ համայնքներում (բնակավայրերում) բազմակի օգտագործման էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տների նախագծերի կատալոգում ներառելու համար: Նախագիծը անցել է փորձաքննություն սահմանված կարգով: Կատալոգը նախատեսված է բաց օգտագործման համար, հասանելի ինչպես տպագիր ձևով, այնպես էլ ՀՀ քաղաքաշինության նախարարության և Ծրագրի ինտերնետային կայքերից:



Կատարող՝ «Այր Դիզայն» ՍՊԸ

«Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում» ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937 ծրագիր
Հասցե՝ ՀՀ, 0010, ք. Երևան, Հանրապետության հրապարակ, Կառավարական շենք #3, գրասենյակ #549
Հեռ.՝ (+374 10) 58 39 32, 58 39 20
Ֆաքս՝ (+374 10) 58 39 33
Ինտերնետային կայք՝ www.nature-ic.am ; www.beeca.net
Էլ. փոստ՝ buildings@nature.am

ՀՀ ՀԱՄԱՅՆՔՆԵՐՈՒՄ (ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԵՐՈՒՄ)
ԷՆԵՐԳԱՍՐԴՅՈՒՆԱԿԵՏ ԱՆՀԱՏԱԿԱՆ ԲՆԱԿԵԼԻ ՏԱՆ ԲԱԶՄԱԿԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ

ՆԱԽԱԳԻԾ

ՀԱՏՈՐ 1

ՊԱՏԿԻՐԱՏՈՒՄ

ՆԱԽԱԳԾՈՂ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՈՒԹՅԱՆ ՏՆՕՐԵՆ՝

ՆԱԽԱԳԾԻ ԳԼԽԱԿՈՐ ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏ

ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937

ԱՐԹՈՒՐ ԲԱՂԴԱՍԱՐՅԱՆ




ԶՈՀՐԱԲ ԲԱՈՒԵՐ

ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՂԱՅԻՆ ՀԱՐԿՈՎ
(ԵՐԿՐՈՐԴ ՀԱՐԿԻ ԱՎԵԼԱՑՄԱՆ ՀՆԱՐԱԿՈՐՈՒԹՅԱՄԲ)

ՏԻՊ ԷԱ-3

ՆԱԽԱԳԾԻ ԿԱԶՄԸ

ՀԱՏՈՐ 1		
ՄԱՍ	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ՀԱՊԱԿՈՒՄ
1	ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԿԱՆ ԼՈՒԾՈՒՄՆԵՐ	ՃԼ
2	ԿՈՆՍՏՐՈՒԿՏՈՐԱԿԱՆ ՄԱՍ	ԵԿ
3	ԶԵՌՈՒՑՈՒՄ ԵՎ ՕԴԱՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆ	ԶՕ
4	ԶՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ ԵՎ ԿՈՅՈՒՂԻ	ԶԿ
5	ԷԼԵԿՏՐԱՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ	ԷՏ
ՀԱՏՈՐ 2		
1	ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ	ՃԼ
2	ՊԱՏՈՂ ԿՈՆՍՏՐՈՒԿՑԻԱՆԵՐԻ ԶԵՐՄԱՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԲՆՈՒԹԱԳՐԵՐ: ԷՆԵՐԳԵՏԻԿ ԱՆՁՆԱԳԻՐ	ԷԱ
ՀԱՏՈՐ 3		
5	ԾԱՎԱԼԱԹԵՐԹ	ԾԹ

  		Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (բնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Տիպ՝ ԷԱ-3 Ծրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»	© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են: Պատվիրատու՝ ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Հեռ. +37494452185		ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՂՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՌԱՆՁՆԱՏՈՒՆ	Էջ Փուլ Մաս 1 ԱՆ Ը
ՆԱՃ	Զ. ԲԱՌԻՐ	Նախագծի կազմը	Էջի ծածկագիր G-001
ՆԳՃ	Ա. ԲԱՂՄԱՍՏՅԱՆ		
Կազմեց	Զ. ԲԱՌԻՐ		
Ստուգված		Ողորդող	...
		Ողորդողի Ֆայլի տարբերակ	EERHT_A_CD_EE-3_121130.ppt 2012-12-17
		Տպված է	2012-12-17, 03:01

ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԿԱՆ ԼՈՒԾՈՒՄՆԵՐ

ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՂԱՅԻՆ ՀԱՐԿՈՎ
(ԵՐԿՐՈՐԴ ՀԱՐԿԻ ԱՎԵԼԱՑՄԱՆ ՀՆԱՐԱԿՈՐՈՒԹՅԱՄԲ)

ՏԻՊ ԷԱ-3

ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԿԱՆ ԹԵՐԹԵՐԻ ԼՐԱՑԱՆԿ

ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ԷԶ	ԷԶԻ ԾԱԾԿԱԳԻՐ
ՆԱԽԱԳԾԻ ԿԱԶՄԸ	1	G-001
ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏԿՅԱԼՆԵՐ	2	A-001
ԾԱՎԱԼԱԹԵՐԹ	3	A-002
ԾԱՎԱԼԱԹԵՐԹ	4	A-003
ԾԱՎԱԼԱԹԵՐԹ	5	A-004
ԾԱՎԱԼԱԹԵՐԹ	6	A-005
ԾԱՎԱԼԱԹԵՐԹ	7	A-006
ԾԱՎԱԼԱԹԵՐԹ	8	A-007
ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ	9	A-008
ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	10	A-101
ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ -2.70 ՆԻՇԻ ԿՐԱ	11	A-102
ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ±0.00 ՆԻՇԻ ԿՐԱ	12	A-103
ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ 3.50 ՆԻՇԻ ԿՐԱ	13	A-104
ԾՊԵՂՆԱՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	14	A-105
ՏԱՆԻՔԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	15	A-106
ԿԱՀԱՎՈՐՄԱՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ±0.00 ՆԻՇԻ ԿՐԱ	16	A-107
ՃԱԿԱՏՆԵՐ 1, 2	17	A-201
ՃԱԿԱՏՆԵՐ 3, 4	18	A-202
ԿՏՐՎԱԾՔ 1	19	A-301
ԿՏՐՎԱԾՔ 2	20	A-302
ԿՏՐՎԱԾՔ 3	21	A-303
ԿՏՐՎԱԾՔ 4	22	A-304
ԿՏՐՎԱԾՔ 5	23	A-305
ԿՏՐՎԱԾՔ 6	24	A-306
ԿՏՐՎԱԾՔ 7	25	A-307
ՀԱՆԳՈՒՅՑ 01	26	A-501
ՀԱՆԳՈՒՅՑ 02	27	A-502
ՀԱՆԳՈՒՅՑՆԵՐ 03, 04, 05	28	A-503
ՀԱՆԳՈՒՅՑ 06	29	A-504
ՀԱՆԳՈՒՅՑ 07	30	A-505
ՀԱՆԳՈՒՅՑ 08	31	A-506
ՀԱՆԳՈՒՅՑ 09	32	A-507
ՀԱՆԳՈՒՅՑՆԵՐ. ՀԱՏԱԿՆԵՐ ԵՎ ԱՌԱՍՏԱՂՆԵՐ	33	A-508
ՀԱՆԳՈՒՅՑՆԵՐ. ՀԱՏԱԿՆԵՐ ԵՎ ԱՌԱՍՏԱՂՆԵՐ	34	A-509
ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ՀԱՐԹ ԹԻԹԵՂԻՑ ՊՐՈՖԻԼՆԵՐ	35	AE-101
ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ՀԱՐԹ ԹԻԹԵՂԻՑ ՊՐՈՖԻԼՆԵՐ	36	AE-102
ՑԱՆՑԵՐ	37	AE-103
ՂՈՆԵՐ ՏԵՍԱԿԱՑԱՆԿ	38	A-801
ԼՈՒՄԱՍՈՒՆՆԵՐԻ ՏԵՍԱԿԱՑԱՆԿ		A-802
ԵՌԱԶԱՓ ՏԵՍՔ 1		A-901
ԵՌԱԶԱՓ ՏԵՍՔ 2		A-902
ԵՌԱԶԱՓ ՏԵՍՔ 3		A-903
ԵՌԱԶԱՓ ՏԵՍՔ 4		A-904

ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ

Կառույցն իրենից ներկայացնում է տիպային մեկ հարկանի, նկուղով անհատական բնակելի տուն (առանձնատուն): Ունի փուլային զարգացման հնարավորություն: Մասնավորապես նախատեսված է երկրորդ հարկ ավելացնելու հնարավորություն՝ կոնստրուկտիվ, ճարտարապետական, ինժեներական հիմնավորումներով: Նախատեսված է ամառային դարատափ ծածկի տակ, որը նույնպես կարող է կառուցվել փուլային եղանակով:

Առանձնատան առաջին հարկի ֆուկցիոնալ գոտիների կազմը հետևյալն է. առնուտք, նախամուտք, ընդհանուր սենյակ և բաց ճաշասենյակ, երկու ննջարան, խոհանոց, լողասենյակ-զուգարան, ամառային տերաս:

Նկուղային հարկը նախատեսված ծառայեցնել գլխավորապես տնտեսական նպատակների համար: Այստեղ է կազմակերպված առանձնատան կաթսայատունը, լվացքատունը, արդուկի սենյակը, արհեստանոցը, օժանդակ սենյակները:

Նկուղային հարկի ֆունկցիոնալ գոտեվորումը պայմանական է: Այն կարող է վերանայվել ըստ անհրաժեշտության:

Ուղղաձիգ կապերը ապահովված են ներքին և արտաքին աստիճանավանդակներով:

Առանձնատունն ապահովված է անկյունային և միջանցիկ օդափոխությամբ:

Նկուղն ապահովված է բնական լուսավորությամբ և օդափոխության հնարավորությամբ:

Առանձնատան մուտքերը կազմակերպված են փողոցի և բակի կողմից:

Ուղիքները պայմանական ընտրված է հարաբերական հարթ, մուտքային հանգույցները, աստիճանների քանակը, ցուկոլի բարձրությունը, նկուղի խորությունը, նկուղի լուսամուտների բարձրությունն ու դիրքը կարող են վերանայվել տեղակապման ժամանակ՝ կախված փաստացի ռելիեֆից:

Առանձնատան գլխավոր կոնստրուկցիաներն իրենցից ներկայացնում են միաձույլ ե/բ հիմնակմախք և միաձույլ ե/բ հոծ սալեր: Նկուղային հարկի հենապատերը նախագծված են խամքարաբետոնից:

Առանձնատան արտաքին պատող կոնստրուկցիաները ջերմամեկուսացված են համաձայն սույն նախագծում ներկայացված էներգաարդյունավետ ջերմամեկուսացման հաշվարկի: Տեղակապման ժամանակ հարկավոր է ընտրել տեղանքին և հարմարություններին համապատասխան ջերմամեկուսիչ՝ հաշվարկային աղյուսակից:

Առանձնատան տեղակապման ժամանակ խորհուրդ է տրվում հնարավորության դեպքում հետևել նախագծով նախատեսված և հաշվարկված կողմնորոշմանը երկրի կողմերի նկատմամբ կամ շեղումներն իրականացնել նախագծում նախատեսված չափով: Եթե վերջինս հնարավոր չէ, անհրաժեշտ է դիմել ճարտարապետին ճշտումներ կատարելու համար՝ սենյակների բնական ինսուլացիայի և էներգաարդյունավետության օպտիմալ լուծումները պաշտպանելու նպատակով:

Միջնորմները նախատեսված են իրականացնել 8 և 12 մմ հաստությամբ թեթև ձայնամեկուսիչ պերլիտե բլոկերով:

Ճակատները նախատեսվում է իրականացնել՝ ցուկոլային մասում բնական քարի երեսապատումով, վերին մասերում՝ ջրակայուն հավելանյութերով ցեմենտ-ավազե տեքստուրային սվաղով, ներկված: Քանիքի վերջնաշերտը նախատեսվում է իրականացնել մետաղական պրոֆիլավոր թիթեղից:




Տանիքը հիմնականում միալանջ է (առնուտքի վրա՝ երկլանջ), ջրահեռացումը՝ ազատ:

Նախագծով ընդունված է տան ճակատների և հողամասի սահմանագծի միջև առնվազն 3 մ հեռավորություն: Վերջինս պայմանավորված է կողային ճակատներում նախատեսված լուսամուտներով և պահանջվում է ՀՀ գործող հակահրդեհային նորմերով: Տեղակապման ժամանակ ցանկալի է հաշվի առնել հարևան տների լուսամուտների դիրքն ու հեռավորությունը առանձնատնից: Հնարավորության դեպքում մինչև հողամասի սահմանագիծ խորհուրդ է տրվում ապահովել 6 մ և ավելի հեռավորություն:




Արտաքին ինժեներական ցանցերին միացման նախագծերը կազմվում են առանձին, տեղակապման ժամանակ:

ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԹԻՄ.




ԱՌԱՋԱՏԱՐ ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏ	Ջ. ԲԱՌԻԵՐ
ԳԼԽԱՎՈՐ ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏ	Ա. ԲԱՂՂԱՍԱՐՅԱՆ
ԳԼԽԱՎՈՐ ԿՈՆՍՏՐՈՒԿՏՈՐ	Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ
ԷԷ ԽՈՐՀՐԴԱՏՈՒ	ՔՐՍԹԻ ՄԱԳՈՒՄՅՐ
ԵՌԱԶԱՓ ՄՈԴԵԼԱՎՈՐՈՂ	Ա. ԴԱՐԲԻՆՅԱՆ
ԶՕ ԻՆՃԵՆԵՐ	Գ. ՍԻՄՈՆՅԱՆ
ԶԿ ԻՆՃԵՆԵՐ	Գ. ՍՏԵՓԱՆՅԱՆ
ԷՏ ԻՆՃԵՆԵՐ	Ա. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ
ՆԱԽԱԳԾՈՂ ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏ	Ա. ԴԱՐԲԻՆՅԱՆ

  		Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (բնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Տիպ՝ ԷԱ-3 Ծրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»	© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Հեռ. +37494452185		ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՂՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՌԱՆՁՆԱՏՈՒՆ	Պատվիրատու՝ ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937
ՆԱՃ	Ջ. ԲԱՌԻԵՐ	Ընդհանուր տվյալներ	Էջ Փուլ Մաս 2 ԱՆ ՃԼ
ՆԳՃ	Ա. ԲԱՂՂԱՍԱՐՅԱՆ		Էջի ծածկագիր A-001
ՆԳԿ	Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ		
Նախագծեց	Ա. ԴԱՐԲԻՆՅԱՆ		
Ստուգված		Ուղղում	...
		Ուղղվող	...
		Ֆայլի տարբերակ	...
		Տպված է	2012-12-17, 01:35




Դիրք	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավոր	0.00 նիշից ցածր	0.00 նիշից բարձր	Ընդհամենը	Նշում
			-1	0		
ՀՈՂԱՑԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ						
	Փոստրակ	մ ³	376.70		376.70	
	Փոստրակի հետլիցք առկա գրունտից	մ ³	93.64		93.64	
	Փոստրակի հետլիցք խճից (ցամաքուրդ)	մ ³	16.10		16.10	
	Խրամուղի	մ ³	8.50		8.50	
ՊԱՏԵՐԻ ԿԱՌՈՒՑՈՒՄ						
	Արտաքին պատերի շարում 400x200x300 մմ տուֆե բլոկերով	մ ³		28.00	28.00	
	Առումուտքի խամքարաբետոնե հենապատեր B7.5 դասի բետոնից	մ ³	6.46		6.46	
	Դարատափի խամքարաբետոնե հենապատեր B7.5 դասի բետոնից	մ ³	11.36		11.36	
	Դարատափին կից ծաղկանոցի խամքարաբետոնե հենապատեր B7.5 դասի բետոնից	մ ³	5.48		5.48	
	Միջնորմների շարում 575x80x390 մմ ձայնամեկուսիչ պեռլիտե բլոկերով	մ ²		33.10	33.10	
	Միջնորմների շարում 575x120x390 մմ ձայնամեկուսիչ պեռլիտե բլոկերով	մ ²		77.70	77.70	
	Միջնորմների շարում 400x100x200 մմ պեմզաբլոկերով	մ ²	67.16	9.85	77.01	Նկուղում և տանիքից դուրս եկող հորաններ
ԶԵՐՄԱՍԵԿՈՒՍԱՑՈՒՄ						
	Արտաքին պատերի ջերմամեկուսացում, փրփրապոլիստիրոլ, T=30 մմ	մ ²	37.10	143.70	180.80	
	Արտաքին պատերի դրսի կողմից շեպույթների ջերմամեկուսացում, փրփրապոլիստիրոլ, T=30 մմ	մ ²	0.78	7.71	8.49	
	Առաջին հարկի առաստաղի ջերմամեկուսացում ե/բ սալի վրա, փքված պեռլիտ, T=180 մմ	մ ²		88.40	88.40	
	Առաջին հարկի առաստաղի ջերմամեկուսացում գիպսակարտոնե թերթասալի վրա, փրփրապոլիստիրոլ, T=100 մմ	մ ²		16.40	16.40	
	Առաջին հարկի հատակի ջերմամեկուսացում տակից, փրփրապոլիստիրոլ, T=100մմ	մ ²	87.13		87.13	
ԶՐԱՍԵԿՈՒՍԱՑՈՒՄ						
	Մեկ շերտ փաթեթային ջրամեկուսիչ	մ ²	110.99		110.99	
ԱՐՏԱՔԻՆ ՀԱՐԴԱՐՈՒՄ (միայն վերջնաշերտը)						
	Ցոկոլի երեսապատում 60 մմ անկանոն ձևի բազալտե քարերով	մ ²	68.14		68.14	
	Դեկորատիվ ճակատային ջրակայուն սվաղ, T=30 մմ	մ ²	12.72	160.04	172.76	Տեքստուրայի ընտրությունը կառուցապատողին է
	Ճակատների ներկում ջրակայուն ներկով	մ ²	12.72	160.04	172.76	Գույնի ընտրությունը կառուցապատողին է
ԲԱՑՎԱԾՔՆԵՐ						
	Արտաքին լուսամուտագոգերի ընդհանուր երկարությունը	գծ.մ.	6.90	7.00	13.90	Արտաքին կողմից լուսամուտագոգերը նախատեսվում է իրականացնել ճակատային ջրակայուն սվաղով

  		Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (բնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Շրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»	© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Հեռ. +37494452185			Պատվիրատու՝ ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937
ՆԱԸ	Զ. ԲԱՌԻՐ		Էջ
ՆԳՃ	Ա. ԲԱՂՂԱՍԱՐՅԱՆ		Փուլ
ՆԳԿ	Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ		Մաս
Նախագծեց	Ա. ԴԱՐԲԻՆՅԱՆ		3
Ստուգված		Ուղղում	Տար
		...	ՃԼ
Ուղղիչ ֆայլ Ֆայլի տարբերակ		EERHT_A_CD_EE-3_121130.pln 2012-12-17	Տպված է 2012-12-17, 01:35
		ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՐՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՌԱՆՁՆԱՑՈՒՄ	Էջի ծածկագիր A-002
		Ծավալաթերթ	




Գիրք	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավոր	0.00 նիշից ցածր	0.00 նիշից բարձր	Ընդհամենը	Նշում
			-1	0		
SUN-F						
Պրոֆիլներ հարթ մետաղյա թիթեղից						
AE-1.01	T=0.6 մմ	գծ.մ.		13.30	13.30	Տես գծագիրը: Ձգվում է պտուտակներով, ռետինե և մետաղական տափօղակներով:
AE-1.02	T=0.6 մմ	գծ.մ.		12.50	12.50	Տես գծագիրը: Ձգվում է պտուտակներով, ռետինե և մետաղական տափօղակներով:
AE-1.03	T=0.6 մմ	գծ.մ.		12.55	12.55	Տես գծագիրը: Ձգվում է պտուտակներով, ռետինե և մետաղական տափօղակներով:
AE-1.04	T=0.6 մմ	գծ.մ.		8.55	8.55	Տես գծագիրը: Ձգվում է պտուտակներով, ռետինե և մետաղական տափօղակներով:
AE-1.05	T=0.6 մմ	գծ.մ.		9.20	9.20	Տես գծագիրը: Ձգվում է պտուտակներով, ռետինե և մետաղական տափօղակներով:
AE-1.06	T=0.6 մմ	գծ.մ.		5.70	5.70	Տես գծագիրը: Ձգվում է պտուտակներով, ռետինե և մետաղական տափօղակներով:
AE-1.07	Հորանի ծածկ, չժանգոտող պողպատ, T=2 մմ	գծ.մ.		1.33	1.33	Տես գծագիրը: Եռակցվում է
AE-1.08	Հորանի ծածկ, չժանգոտող պողպատ, T=2 մմ	գծ.մ.		1.23	1.23	Տես գծագիրը: Եռակցվում է
Ցանցեր						
AE-2.01	Անցքերի առավելագույն չափը 20x20 մմ, գաբարիտը՝ 300x290 մմ	հատ		2	2	Տեղադրվում է հորանի վերնամասում. Տես գծագիրը: 1 հատը ձգվում է պտուտակներով, մյուսը՝ եռակցվում
AE-2.02	Անցքերի առավելագույն չափը 20x20 մմ, գաբարիտը՝ 930x290 մմ	հատ		2	2	Տեղադրվում է հորանի վերնամասում. Տես գծագիրը: Եռակցվում են
AE-2.03	Անցքերի առավելագույն չափը 20x20 մմ, գաբարիտը՝ 470x290 մմ	հատ		2	2	Տեղադրվում է հորանի վերնամասում. Տես գծագիրը: 1 հատը ձգվում է պտուտակներով, մյուսը՝ եռակցվում
AE-2.04	Անցքերի առավելագույն չափը 20x20 մմ, գաբարիտը՝ 630x290 մմ	հատ		2	2	Տեղադրվում է հորանի վերնամասում. Տես գծագիրը: Եռակցվում են

  		Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (բնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Շրջանը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»	© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:				
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Հեռ. +37494452185		Տրակտորի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում	Պատվիրատու՝ ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937				
ՆԱԸ	Զ. ԲԱՌԻՐ	ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՐՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՈՒՆՁՆԱՏՈՒՆ	Էջ	Փուլ	Մաս		
ՆԳՃ	Ա. ԲԱՂՂԱՍԱՐՅԱՆ		5	ԱՆ	ՃԼ		
ՆԳԿ	Կ. ԳԱՐՐԻԵԼՅԱՆ		Եջի ծածկագիր A-004				
Նախագծեց	Ա. ԴԱՐԲԻՆՅԱՆ						
Ստուգված		Ողողում	...	Ողողի ֆայլի ֆայլի տարբերակ	EERHT_A_CD_EE-3_121130.pln 2012-12-17	Տպված է	2012-12-17, 01:35




Գիրք	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավոր	0.00 նիշից ցածր	0.00 նիշից բարձր	Հնդհամենը	Նշում
			-1	0		
Փայտե ծալեղներ, HxWxL (Բարձրություն x Լայնություն x Երկարություն)						
	Ծալեղ □ 100x50x9600	հատ		7	7	
	Ծալեղ □ 100x50x10900	հատ		2	2	
	Ծալեղ □ 100x50x8900	հատ		2	2	
	Ծալեղ □ 100x50x6800	հատ		1	1	
	Ծալեղ □ 100x50x12540	հատ		4	4	
	Ծալեղ □ 100x50x2560	հատ		8	8	
	Ծալեղ □ 100x80x1960	հատ		2	2	
	Ծալեղ □ 100x80x1500	հատ		2	2	
	Ծալեղ □ 100x80x1010	հատ		2	2	
	Ծալեղ □ 100x80x540	հատ		2	2	
	Ծալեղ □ 100x80x70	հատ		2	2	
	Ծալեղ □ 100x80x6240	հատ		2	2	
	Ծալեղ □ 180x120x8890	հատ		1	1	
Փայտե կավարամած, HxWxL (Բարձրություն x Լայնություն x Երկարություն)						
	Կավարամած □ 30x150x13300	հատ		22	22	
	Կավարամած □ 30x150x3910	հատ		4	4	
	Կավարամած □ 30x150x8850	հատ		4	4	
	Կավարամած □ 30x150x140	հատ		1	1	
	Կավարամած □ 30x150x310	հատ		1	1	
	Կավարամած □ 30x150x990	հատ		1	1	
	Կավարամած □ 30x150x7950	հատ		1	1	
	Կավարամած □ 30x150x7820	հատ		1	1	
	Կավարամած □ 30x150x7700	հատ		1	1	
	Կավարամած □ 30x150x7570	հատ		1	1	
	Կավարամած □ 30x150x7430	հատ		1	1	
	Կավարամած □ 30x150x7370	հատ		1	1	
	Կավարամած □ 30x150x7300	հատ		1	1	
	Կավարամած □ 30x150x7170	հատ		1	1	
	Կավարամած □ 30x150x7040	հատ		1	1	
	Կավարամած □ 30x150x1210	հատ		1	1	
	Կավարամած □ 30x150x1080	հատ		1	1	
	Կավարամած □ 30x150x950	հատ		1	1	
	Կավարամած □ 30x150x820	հատ		1	1	
	Կավարամած □ 30x150x690	հատ		1	1	
	Կավարամած □ 30x150x550	հատ		1	1	
	Կավարամած □ 30x150x430	հատ		1	1	
	Կավարամած □ 30x150x300	հատ		1	1	
	Կավարամած □ 30x150x160	հատ		1	1	
	Կավարամած □ 30x150x5100	հատ		1	1	

  		Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (քնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Շրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»		© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:	
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Հեռ. +37494452185				Պատվիրատու՝ ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937	
ՆԱՃ	Զ. ԲԱՌԻԵՐ	ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՐՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՈՒՆՁՆԱՏՈՒՆ		Էջ	Փուլ
ՆԳՃ	Ա. ԲԱՂՂԱՍԱՌՅԱՆ			6	ԱՆ
ՆԳԿ	Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ			Էջի ծածկագիր A-005	
Նախագծեց	Ա. ԴԱՐԲԻՆՅԱՆ				
Ստուգված		Ուղղում	...	ՕրողիՖայլ Ֆայլի տարբերիչ	EERHT_A_CD_EE-3_121130.pln 2012-12-17
				Տպված է	2012-12-17, 01:35

Գիրք	Աշխատանքների անվանումը	Չարվանքի վիճակը	0.00 նիշից ցածր	0.00 նիշից բարձր	Ընդհամենը	Նշում
			-1	0		
	Կավարամած 30x150x3240	հատ		1	1	
	Կավարամած 30x150x700	հատ		1	1	
	Կավարամած 30x150x4840	հատ		1	1	
	Կավարամած 30x150x4710	հատ		1	1	
	Կավարամած 30x150x4580	հատ		1	1	
	Կավարամած 30x150x4450	հատ		1	1	
	Կավարամած 30x150x4320	հատ		1	1	
	Կավարամած 30x150x4190	հատ		1	1	
	Կավարամած 30x150x4060	հատ		1	1	
	Կավարամած 30x150x3930	հատ		1	1	
	Կավարամած 30x150x3800	հատ		1	1	
	Կավարամած 30x150x3670	հատ		1	1	
	Կավարամած 30x150x3530	հատ		3	3	
	Կավարամած 30x150x3400	հատ		1	1	
	Կավարամած 30x150x3270	հատ		1	1	
	Կավարամած 30x150x3140	հատ		1	1	
	Կավարամած 30x150x3010	հատ		1	1	
	Կավարամած 30x150x3850	հատ		2	2	
	Կավարամած 30x150x4160	հատ		2	2	
	Կավարամած 30x150x4480	հատ		2	2	
	Կավարամած 30x150x4800	հատ		2	2	
	Կավարամած 30x150x5110	հատ		2	2	
	Կավարամած 30x150x5520	հատ		2	2	
	Կավարամած 30x150x5440	հատ		2	2	
	Կավարամած 30x150x5750	հատ		2	2	
	Կավարամած 30x150x6070	հատ		2	2	
	Կավարամած 30x150x6380	հատ		2	2	
	Կավարամած 30x150x6750	հատ		2	2	
	Կավարամած 30x150x7020	հատ		2	2	
	Կավարամած 30x150x7340	հատ		2	2	
	Կավարամած 30x150x7660	հատ		2	2	
	Կավարամած 30x150x8050	հատ		2	2	
	Կավարամած 30x150x8340	հատ		2	2	
	Կավարամած 30x200x8890	հատ		2	2	
	Կավարամած 30x230x6980	հատ		1	1	
	Կավարամած 30x230x2890	հատ		1	1	
	Պրոֆիլավորված մետաղյա գունավոր թիթեղ (տուն և առնուտք), t=0.6 մմ	մ ²		170.80	170.80	
	Պրոֆիլավորված մետաղյա գունավոր թիթեղ (դարավանդ), t=0.6 մմ	մ ²		63.57	63.57	
	Ձևարգել	զծ.մ.		16.60	16.60	

  		Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (բնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Շրջանը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»		© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:	
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Հեռ. +37494452185				Պատվիրատու՝ ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937	
ՆԱԸ	Զ. ԲԱՌԻՐ	ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՐՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՈՒՆՁՆԱՏՈՒՆ		Էջ	Փուլ
ՆԳՃ	Ա. ԲԱՂՂԱՍԱՐՅԱՆ			7	ԱՆ
ՆԳԿ	Կ. ԳԱՐՐԻՆՅԱՆ			Էջի ծածկագիր A-006	
Նախագծեց	Ա. ԴԱՐԲԻՆՅԱՆ				
Ստուգված		Ուղղում	...	Օրիգինալի ֆայլի տարբերակ	EERHT_A_CD_EE-3_121130.pln 2012-12-17
				Տպված է	2012-12-17, 01:35

Դիրք	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավոր	0.00 նիշից ցածր	0.00 նիշից բարձր	Ընդհամենը	Նշում
			-1	0		
ԿԱՆՈՎԻ ԱՌԱՍՏԱՂՆԵՐ						
	ԳԿԹ առաստաղ, T=12 մմ	մ ²	87.13			
C.1	Ջերմամեկուսիչ					Տես «ՋԵՐՄԱՄԵԿՈՒՍԱՅՈՒՄ» աղյուսակում
	ԳԿԹՁՀ առաստաղ, T=15 մմ	մ ²		16.40	16.40	
	Գրունտ+Ներկ					Տես «ՆԵՐՔԻՆ ՀԱՐԴԱՐՈՒՄ» աղյուսակում
ՆԵՐՔԻՆ ՀԱՐԴԱՐՈՒՄ (միայն վերջնաշերտը)						
	Արտաքին պատերի ց/ա սվաղ (ներառյալ շեպույթները և հեծանները), T _{max} =30 մմ	մ ²	89.52	94.60	184.12	Ց/ա հարաբերությունը 1/4
	Միջնորմների ց/ա սվաղ (ներառյալ շեպույթները և հեծանները), T _{max} =10 մմ	մ ²	9.88	149.43	159.31	Ց/ա հարաբերությունը 1/4
	Պատերի հարթեցում ձեփամածիկով՝ ց/ա սվաղի վրայից	մ ²	23.73	217.05	240.78	Օժանդակ սենյակների և արհեստանոցի պատերի հարդարում չի նախատեսված
	Առաստաղի գաջե սվաղ (ներառյալ հեծանները)	մ ²	2.04	88.64	90.68	Բացի նախորդից
	Առաստաղի սվաղ ջրակայուն ձեփամածիկով (ներառյալ հեծանները)	մ ²	4.75	15.40	20.15	
	Պատերի երեսապատում (սոսնձով) կերամիկական սալիկներով՝ ց/ա սվաղի վրայից	մ ²	9.88	26.98		
	Պատերի ներկում	մ ²		217.05	217.05	Ինտերյեր դիզայնի մշակման փուլում ներկը կարող է փոխարինվել հարդարման այլ նյութերով
	Առաստաղի ներկում յուղաներկով	մ ²	89.17	61.99	151.16	Խոհանոցի, բաղնիքի և կաթսայատուն-լվացքատան առաստաղների վրա
ՃԱՐՏ. ԷԼԵՄԵՆՏՆԵՐ						
	Բազալտե թասակ հենապատի վրա 40x420 մմ	զծ.մ.	7.70			
	Բազրիք նկուղի արտաքին մուտքին կից հենապատի վրա	զծ.մ.	7.70		7.70	Տես գծագիրը
	Ներքին աստիճանանների բազրիք	զծ.մ.	5.70		5.70	Լուծումը տրվում է ինտերյեր դիզայնի մշակման փուլում
	Մայթերի և հարթակների բետոնե սալիկներ, T=50 մմ	մ ²	154.58		154.58	
	Մայթերի և ծաղկանոցների եզրաքար բազալտից, 150x280 մմ	զծ.մ.	85.95		85.95	
	Մետաղական կանգնակ (դարատափ) □ 200x200x3000	հատ		18	18	
	Մետաղական կանգնակ (առմուտք) □ 250x250x1600	հատ		4	4	
	Մետաղական կանգնակների փայտե երեսապատում (առմուտք) □ 270x25x1540	հատ.		16	16	

  		Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (բնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Տրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»		© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:			
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Հեռ. +37494452185				Պատվիրատու՝ ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937			
ՆԱԸ	Զ. ԲԱՈՒԵՐ	ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՐՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՌԱՆՁՆԱՏՈՒՆ		Էջ	Փուլ	Մաս	
ՆԳՃ	Ա. ԲԱՂՂԱՍԱՐՅԱՆ			8	ԱՆ	ՃԼ	
ՆԳԿ	Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ			Էջի ծածկագիր A-007			
Նախագծեց	Ա. ԳԱՐԲԻՆՅԱՆ	Ծավալաթերթ					
Ստուգված		Ողողում	...	Ողողի՞նք Ֆայլի տարբերակ	EERHT_A_CD_EE-3_121130.pln 2012-12-17	Տպված է	2012-12-17, 01:35

Պայմանական նշաններ

Գոտիների նշանակման բանալի

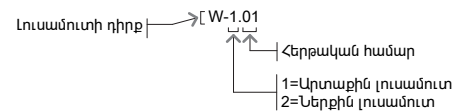
սենյակի համար (դիրք) → 203.C
 մակերես → 44.18 m²
 հատակի տեսակ → F.2
 առաստաղի բարձրություն → H: 3.20 m

Հատակների նշանակման բանալի

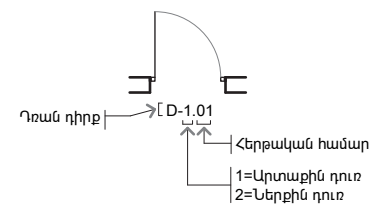
FE.3
 հատակի տիպի դիրք
 F. Նոր հատակ
 FE. Գոյություն ունեցող հատակ
 FR. Վերանորոգվող

Լուսամուտների դիրքերի և չափերի նշանակում

տեսք 1:100 մասշտաբում



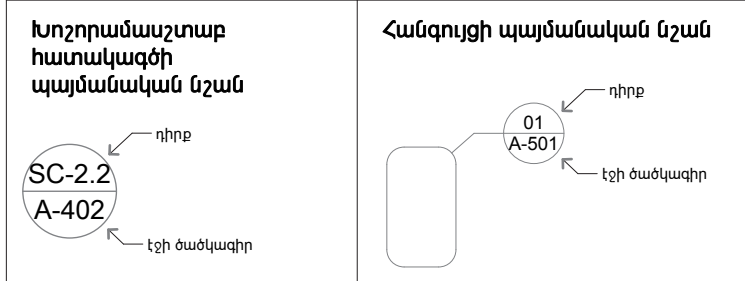
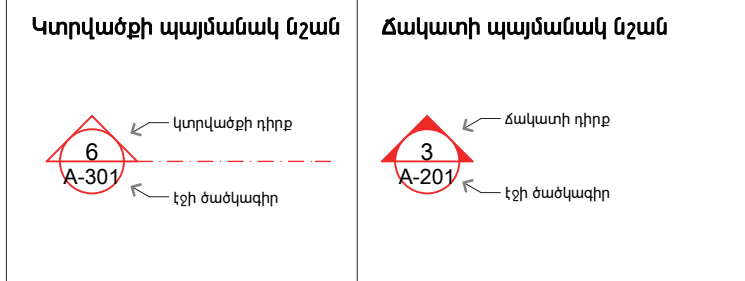
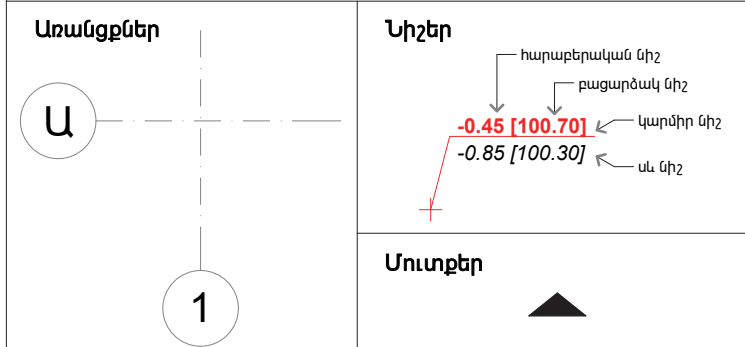
Դռների դիրքերի և չափերի նշանակում



Սանիտարական կահավորման պայմանական նշաններ

Պայմանական նշան	Անվանում
	լվացարան
	զուգարանակրոնք

Այլ նշանակումներ



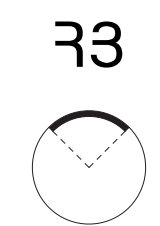
ԷԼ. ՍԱՐՔԵՐԻ ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

	ՇԱՐՃՄԱՆ ՏԿԻՉ
	ԶԱՆԳԻ ԿՈՃԱԿ
	ԱՆՋԱՏԻՉ 1 ՍՏԵՂՆՈԿ
	ԱՆՋԱՏԻՉ ՌԵԿԵՐՍԱՅԻՆ 1 ՍՏԵՂՆՈԿ
	ԱՆՋԱՏԻՉ 2 ՍՏԵՂՆՈԿ
	ՕՂԱՓՈՒՏԻՉԻ ԱՆՋԱՏԻՉ
	ՎԱՐԴԱԿ, IP 55
	ԱՆԱՆՈՒՄՅԻՆ ԱՆՏԵՆԱՅԻ ՎԱՐԴԱԿ
	ԹՎԱՅԻՆ ՀԵՌՈՒՄՏԱՏԵՍՈՒԹՅԱՆ ՎԱՐԴԱԿ
	ՎԱՐԴԱԿ, IP 55
	ՀԵՌՈՒՄՅԻ ՎԱՐԴԱԿ
	ՄԱՆՈՒՏԻ ԴՈՒՐՍ ԲԵՐՈՒՄ ՕՂՈՒԿԻՉԻ ՀԱՄԱՐ, H=2000
	ՄԱՆՈՒՏԻ ԴՈՒՐՍ ԲԵՐՈՒՄ ՕՂՈՒՄՅԻ ՀԱՄԱՐ, H=2900
	ՈՐՄՆԱԼԱՄՊ
	ԼՈՒՍԱԿՈՐՈՒԹՅԱՆ ԼԱՄՊ
	ՕՂԱՓՈՒՏԻՉ
	ՄԱՆՈՒՄ
	ՀԵՌՈՒՄՏԱՏՈՒՅՑ
	ՍԱՌՆԱՐԱՆ
	ԷԼ. ՍԱԼՕՋԱԿԱՆ ԿԱՄ ԳԱՋՕՋԱԿ

ՀԱՊԱԿՈՒՄՆԵՐ

ՀԱՊԱԿՈՒՄՆԵՐ	ԱՆՎԱՆՈՒՄ
ՆԱՃ ՆԳՃ ՆԳԿ ԷԷ ՄՏ ՍՀ ԱԿ, SC ՀՎՆ ԳԿԹ ԳԿԹՁ ԳԿԹՁՀ i _w i _h i _w բ.	Նախագծի առաջատար ճարտարապետ Նախագծի գլխավոր ճարտարապետ Նախագծի գլխավոր կոնստրուկտոր Էներգաէֆեկտիվ Մալուխատար Սանհանգույց Աստիճանավանդակ Հատակի վերջնաշերտի նիշ Գիպսկարտոնե թերթասալ ԳԿԹ ջրակայուն ԳԿԹ հրակայուն i առաստաղ i հատակ i պատ բայլ

ՀՅՈՒՄԻՍ



 ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ	 ATRILIUM Architects: Irina & Chobgen	 Kma Kirsty Maguire Architect	Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (բնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ:	© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:		
			ՄԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Հեռ. +37494452185	Շրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»	Պատվիրատու՝ ՄԱԶՇ-ԳԷՖ/00059937	
ՆԱՃ	Զ. ԲԱՌԻԵՐ		ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՐՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՌԱՆՋՆԱՏՈՒՄ	Էջ	Փուլ	Մաս
ՆԳՃ	Ա. ԲԱՂՂԱՍԱՐՅԱՆ			9	ԱՆ	ՃԼ
ՆԳԿ	Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ		Պայմանական նշաններ	Էջի ծածկագիր		
Նախագծեց	Ա. ԴԱՐԲԻՆՅԱՆ			A-008		
Ստուգված		ՈՒՂՈՒՄ	ՈՒՂՈՒՄ	Տպված է	2012-12-17, 01:35	

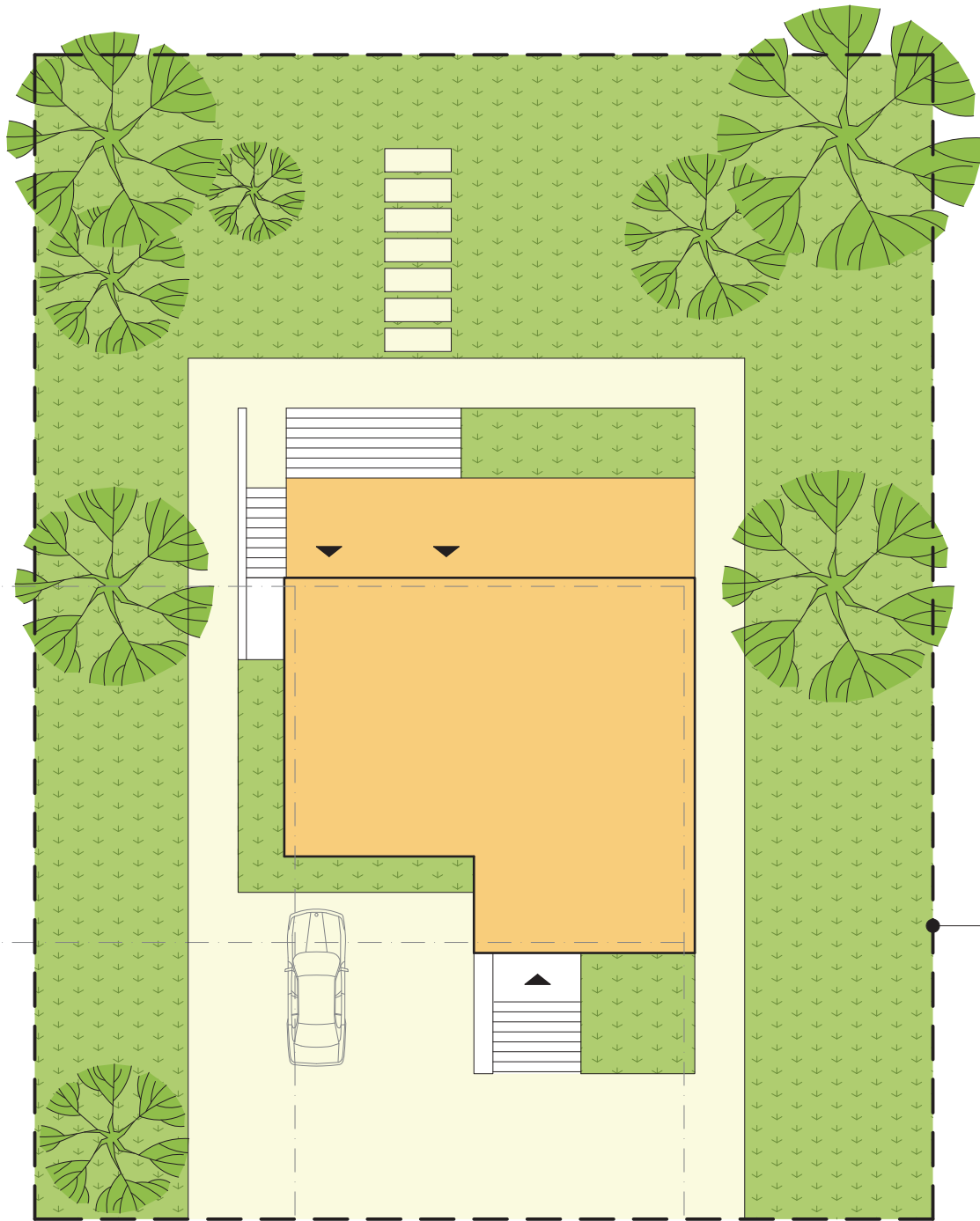
ՅՅ



Գ

10700

Ա



ՃԱՆԱՊԱՐՀ

11700

1

3

ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ
1:200

ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՏԿՅԱԼՆԵՐ

Հարկայնությունը 1

Ընդհանուր կառուցապատման մակերես. 190.2 մ²
այդ թվում՝ տուն 122.7 մ²
մուտքերին առընթեր 67.5 մ²




Ընդհանուր մակերեսը (ներքին ուրվագծով). 207.6 մ²
այդ թվում՝ 0.00 նիշից ցածր ընդ. մակերեսը 99.9 մ²
0.00 նիշի վրա (ներառյալ ԱՎ) 107.7 մ²

Ընդհանուր ներքին օգտակար մակերեսը 193.6 մ²
այդ թվում՝ 0.00 նիշից ցածր 96.1 մ²
0.00 նիշի վրա 97.5 մ²

ՀՈՂԱՄԱՍԻ ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՈՒՐՎԱԳԻԾ

ՆՇՈՒՄ

1. Հողամասը պայմանական է:
2. Անհրաժեշտության դեպքում հողամասի պարսպապատումը տրվում է առանձին նախագծով՝ տեղակապման ժամանակ:
3. Առանձնատան և հողամասի սահմանագծերի միջև օպտիմալ նվազագույն չափերի տեղեկացված բացատրագրում (թերթ A-001):

  		Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (բնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Տիպ՝ ԷԱ-3 Օրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»		© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:	
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Հեռ. +37494452185		Պատվիրատու՝ ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937		էջ Փուլ Մաս 10 ԱՆ ՃԼ	
ՆԱՃ	Զ. ԲԱՈՒԵՐ	ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՐՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՈՒՆՁՆԱՏՈՒՆ		էջի ծածկագիր A-101	
ՆԳՃ	Ա. ԲԱՂՂԱՍԱՐՅԱՆ				
ՆԳԿ	Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ				
Նախագծեց	Ա. ԴԱՐԲԻՆՅԱՆ	Գլխավոր հատակագիծ		Ստուգված Ուղղում ... Տպված է	
Ուղղիչ ֆայլ Ֆայլի տարբերիչ		EERHT_A_CD_EE-3_121130.pln 2012-12-17		2012-12-17, 01:35	



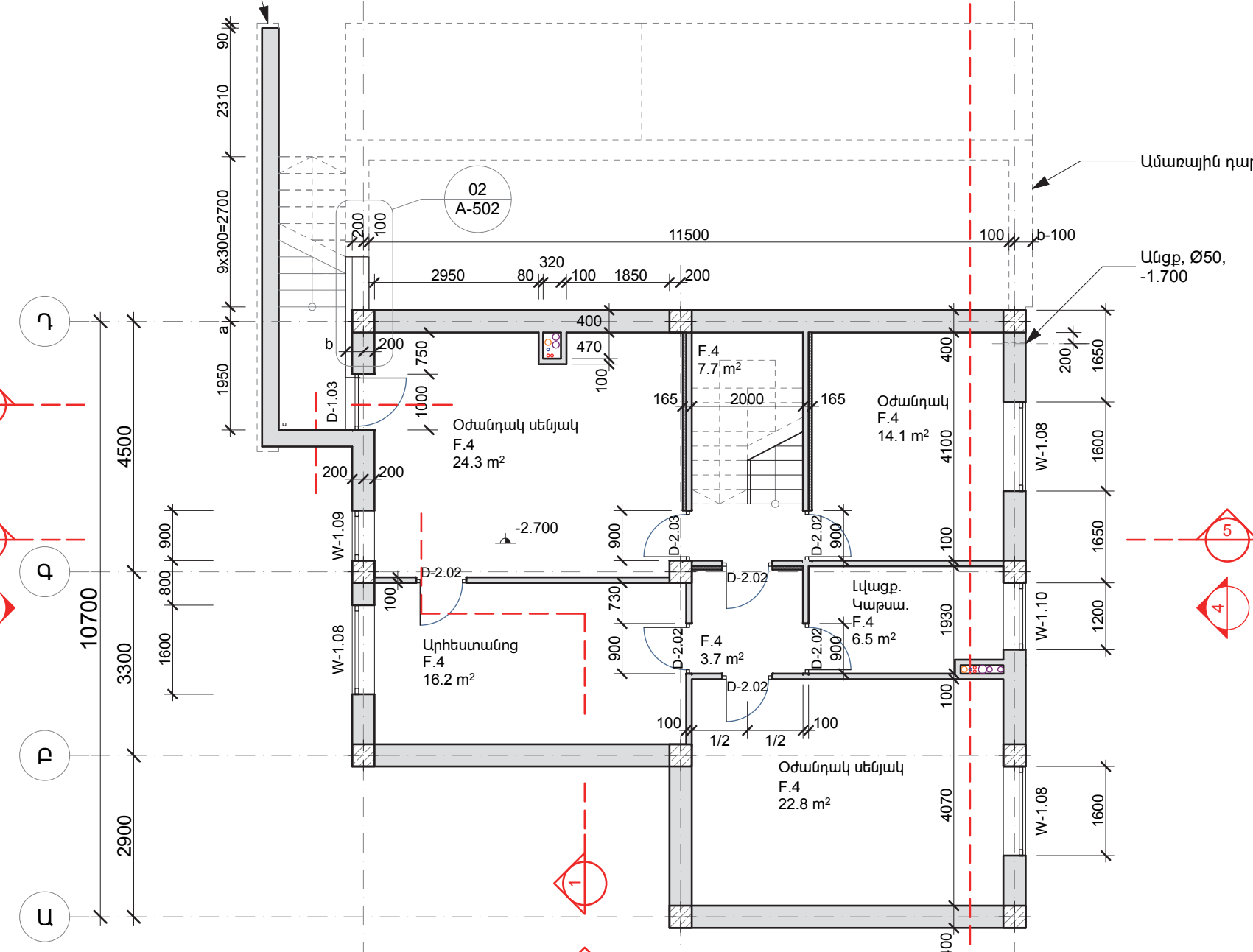
ՆՇՈՒՄ

1. a չափը տես Հանգույց 1-ում
2. b չափը տես Հանգույց 2-ում
3. Ջերմամեկուսիչ նյութերի հաստությունը տես ԷԱ մասում:

Երեսապատման ուրվագիծ

Ամառային դարատափի ուրվագիծ

Անցք, Ø50, -1.700

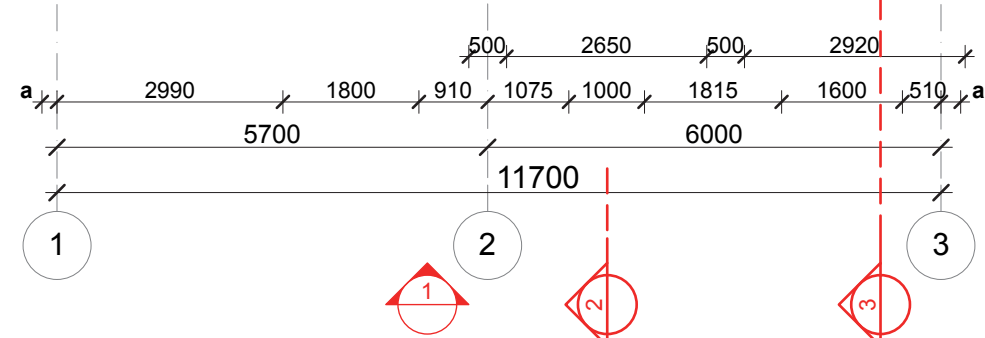
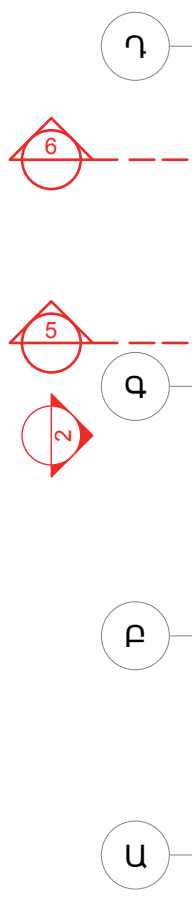
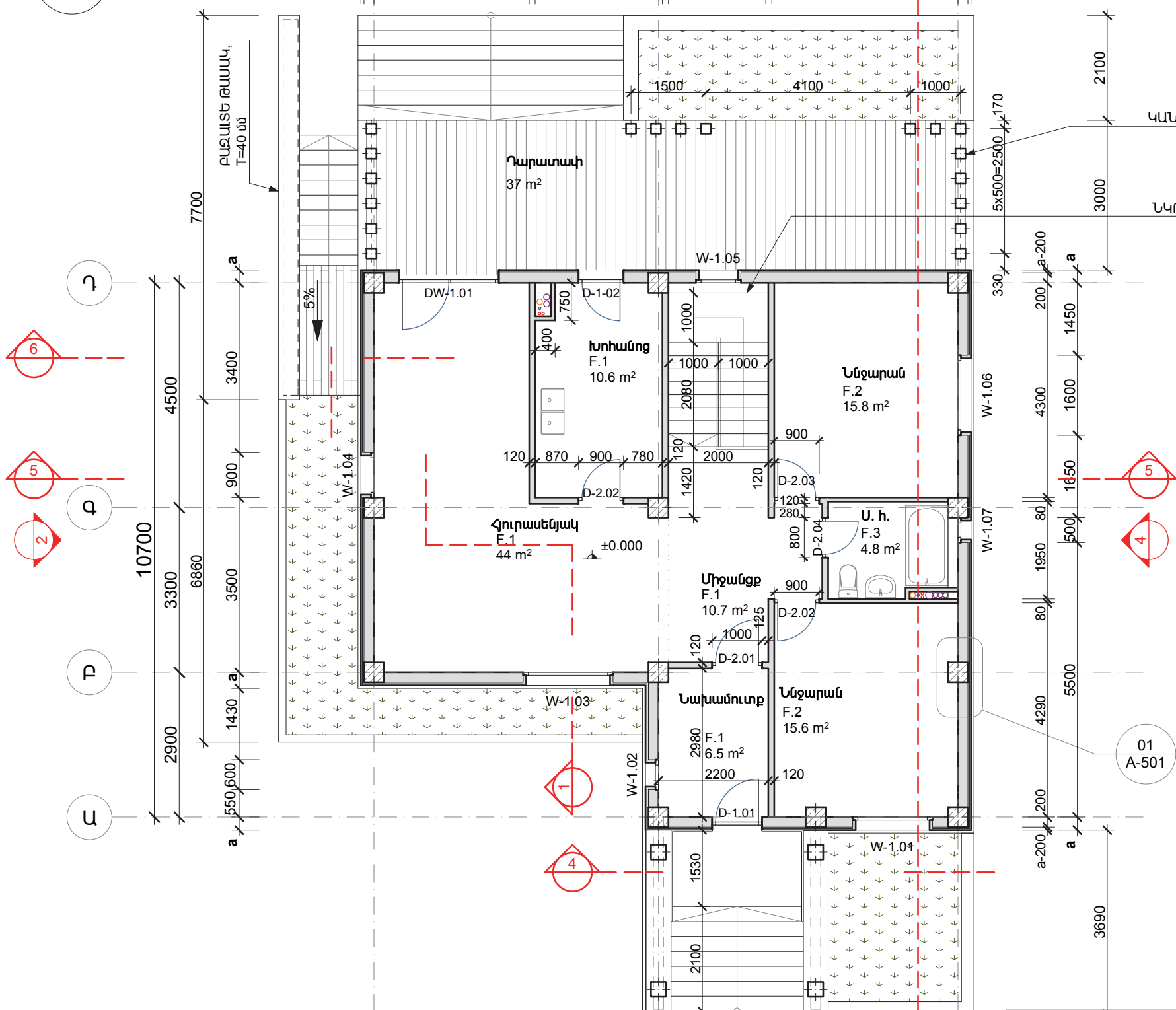
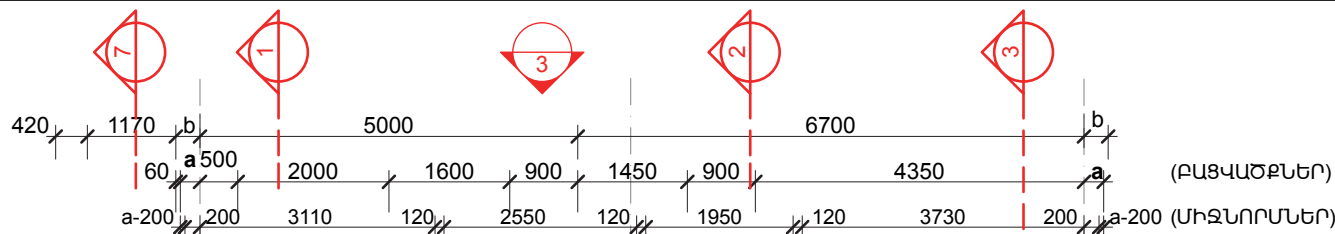
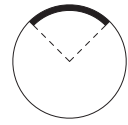


Չ
Պ
Փ
Ը

5700 6000 11700
1 2 3

ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ -2.70 ՆԻՇԻ ՎՐԱ
1:100

		Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (քնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Տիպ՝ ԷԱ-3 Ծրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»		© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:	
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Հեռ. +37494452185		Պատվիրատու՝ ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937			
ՆԱԾ	Զ. ԲԱՈՒԵՐ	ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՐՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՈՒՆՁՆԱՏՈՒՆ	Էջ	Փուլ	Մաս
ՆԳՃ	Ա. ԲԱՐՂԱՍԱՌՅԱՆ		11	ԱՆ	ՃԼ
ՆԳԿ	Կ. ԳԱՐՐԻՆՅԱՆ		Նկուղային հարկի հատակագիծ		
Նախագծեց	Ա. ԴԱՐԲԻՆՅԱՆ	Էջի ծածկագիր A-102			
Ստուգված		Ուղղում	...	Տպված է	2012-12-17, 01:36



ՆՇՈՒՄ

1. a չափը տես Հանգույց 1-ում
2. բոլոր գծային չափերը ներկայացված են միլիմետրով, բացառությամբ այն դեպքերի երբ այլ չափման միավորը գրված է: Բոլոր նիշերը ներկայացված են մետրով:
3. Ջերմամեկուսից նյութերի հաստությունը տես էէ մասում:

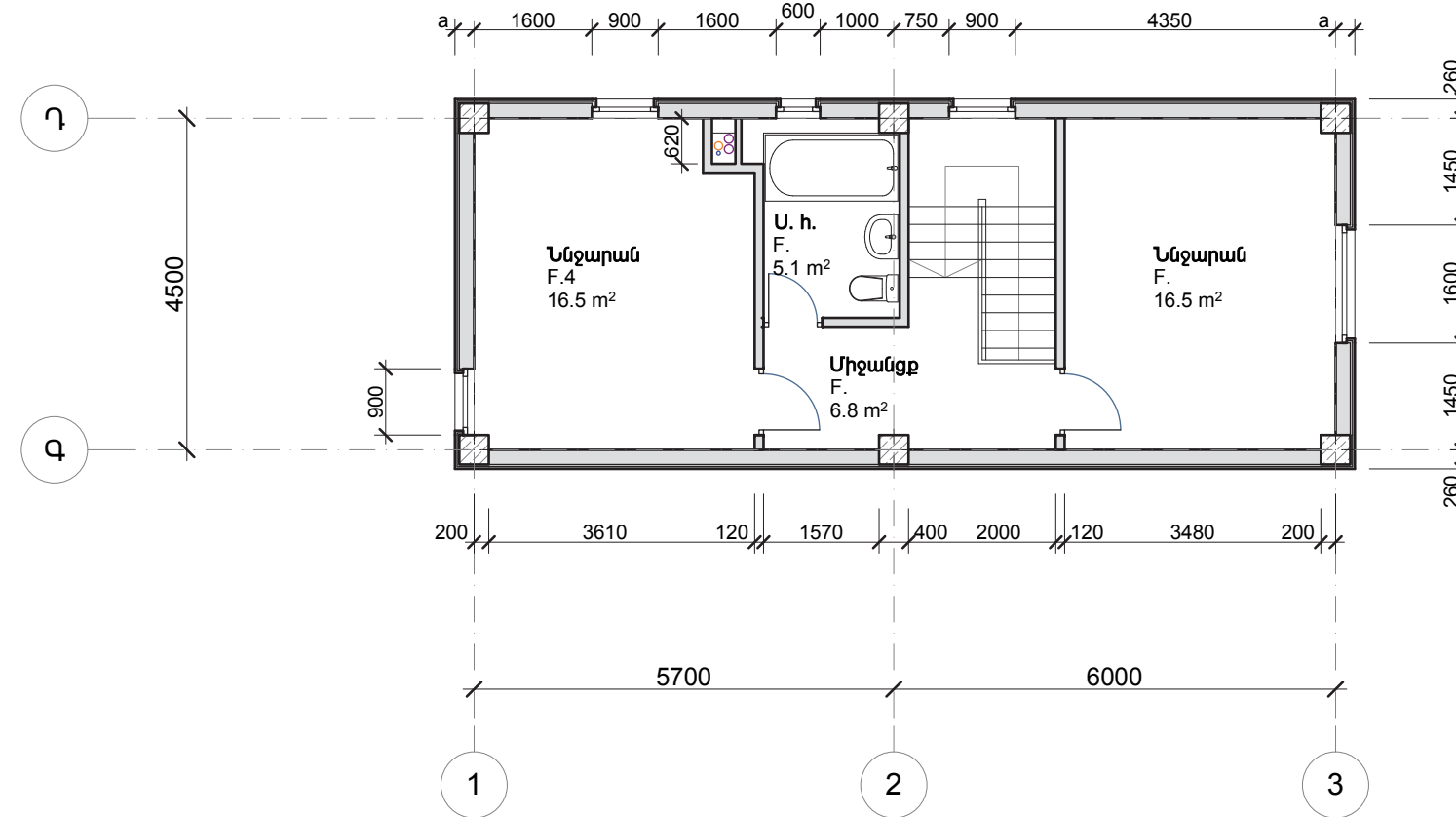
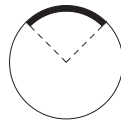
ԿԱՆԳՆԱԿ 200x200
ՆԿՈՒՂԱՅԻՆ ՀԱՐԿԻ ԽԱՄՔԱՐԱԲԵՏՈՆԵ ՊԱՏ

01
A-501

ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ 0.00 ՆԻՇԻ ՎՐԱ
1:100

<p>ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Հեռ. +37494452185</p>	<p>ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Հեռ. +37494452185</p>	<p>Կիրստի Մագուրե Արխիտեկտ</p>	Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (քննակալայրերում) է ներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ:	© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:	
			Սրահի համար՝ ՍԼԶԾ-ԳԷՖ/00059937		
ՆԱԸ	Զ. ԲԱՈՒԵՐ	<p>ԵՐԵՎԱՆԻ ՄԱՐԶԻ ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ</p> <p>1-ին հարկի հատակագիծ 0.00 նիշի վրա</p>	Էջ	Փուլ	Մաս
ՆԳՃ	Ա. ԲԱՐՂԱՍԱՐՅԱՆ		12	ԱՆ	ՃԼ
ՆԳԿ	Կ. ԳԱՐԻԻԵԼՅԱՆ		Էջի ծածկագիր	A-103	
Նախագծեց	Ա. ԴԱՐԲԻՆՅԱՆ	Ստուգված	Ուղղում	Տվյալներ	2012-12-17, 01:36

ՀՀ

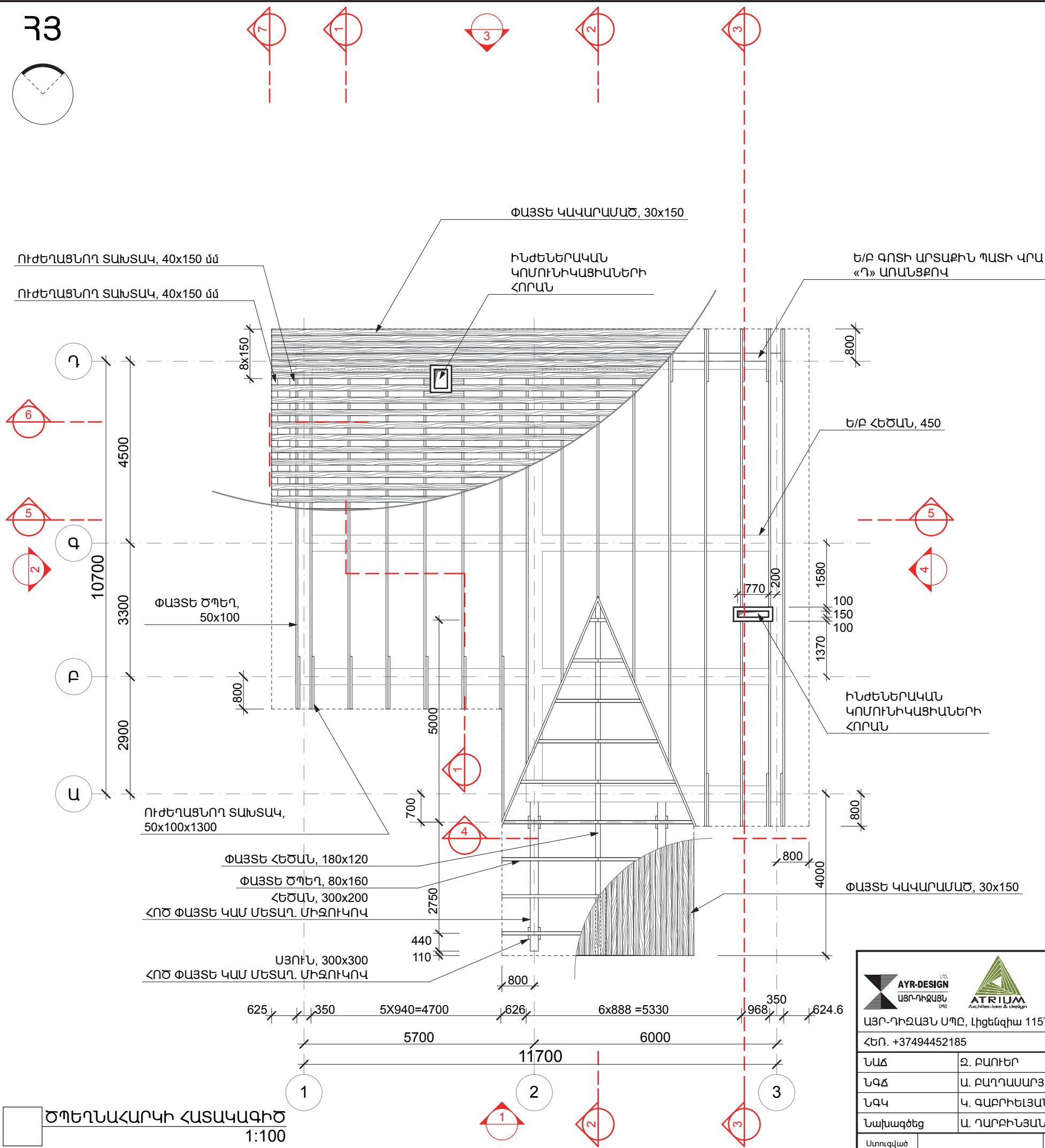
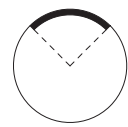


ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ 3.50 ՆԻՇԻ ՎՐԱ
1:100

ՆՇՈՒՄ

1. a չափը տես Հանգույց 1-ում
2. բոլոր գծային չափերը ներկայացված են միլիմետրով, բացառությամբ այն դեպքերի երբ այլ չափման միավորը գրված է: Բոլոր նիշերը ներկայացված են մետրով:
3. Ջերմամեկուսից նյութերի հաստությունը տես էէ մասում:

		Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (քնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Տիպ՝ ԷԱ-3 Ծրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»		© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:	
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Հեռ. +37494452185		Պատվիրատու՝ ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937		էջ Փուլ Մաս 13 ԱՆ ՃԼ	
ՆԱՃ Զ. ԲԱՈՒԲԵՐ ՆԳՃ Ա. ԲԱՂՂԱՍԱՐՅԱՆ ՆԳԿ Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ Նախագծեց Ա. ԴԱՐԲԻՆՅԱՆ		Երկրորդ հարկի հատակագիծ 3.50 նիշի վրա (հեռանկարային)		էջի ծածկագիր A-104	
Ստուգված		Ուղղում		Տպված է 2012-12-17, 01:36	

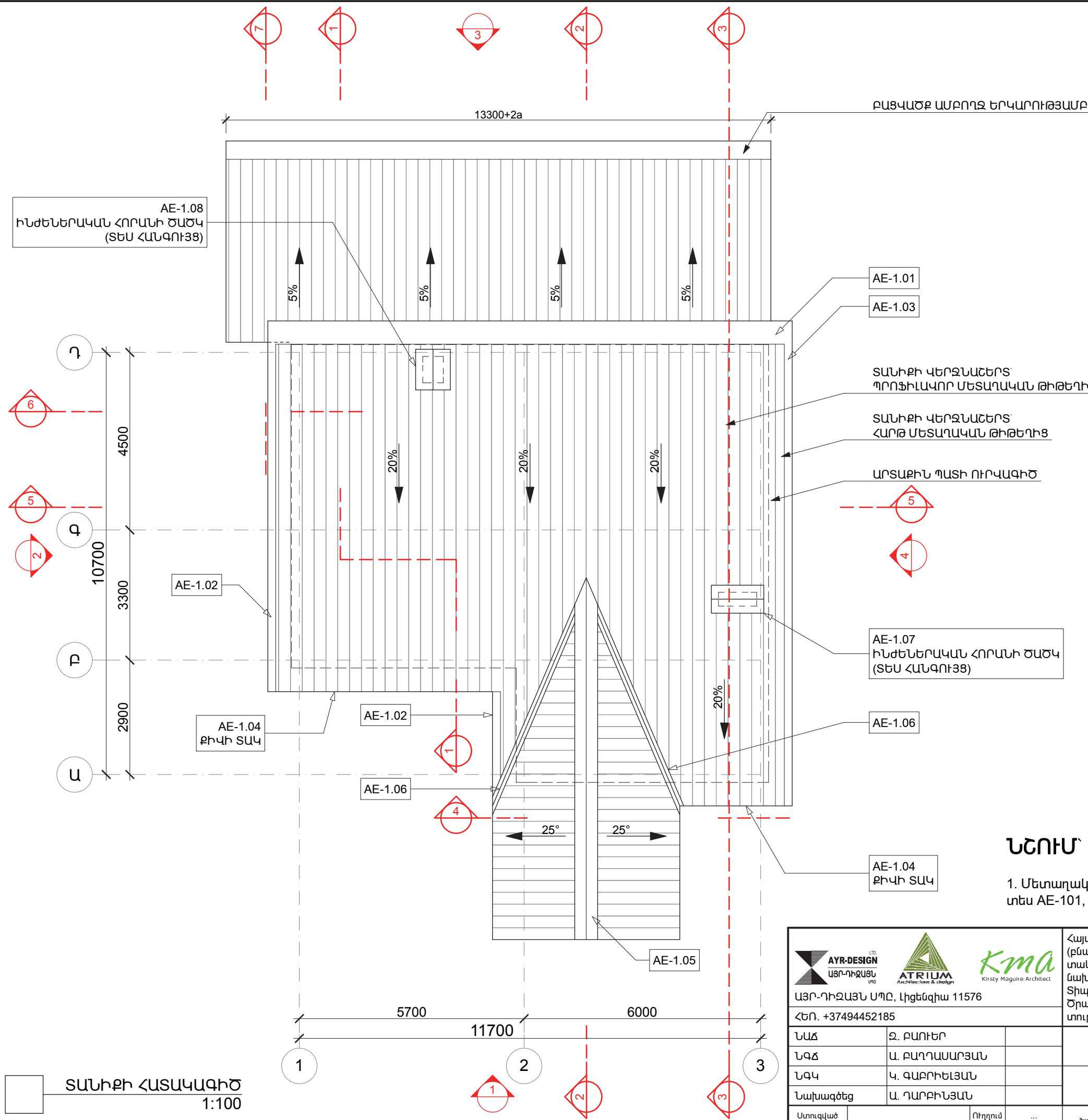


ՆՇՈՒՄ

1. Փայտե կոնստրուկցիաները մշակել հրակայուն և հակասեպտիկ նյութով

ԾՊԵՂՆԱՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ
1:100

		Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (բնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Տիպ՝ ԷԱ-3 Ծրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»		© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:	
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Հեռ. +37494452185		Պատվիրատու՝ ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937		Էջ Փուլ Մաս 14 ԱՆ ՃԼ	
ՆԱՃ Զ. ԲԱՌԻԲ ՆԳՃ Ա. ԲԱՐՂԱՍԱՌՅԱՆ ՆԳԿ Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ Նախագծեց Ա. ԴԱՐԲԻՆՅԱՆ		ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՐՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՌԱՆՋՆԱՏՈՒՆ		Էջի ծածկագիր A-105	
Ստուգված Փայլի տարեթիվ		Ողղում ...		Փայլած է 2012-12-17, 01:36	



ԲԱՅԿԱԾԻ ԱՄԲՈՂՋ ԵՐԿԱՐՈՒԹՅԱՐ

AE-1.08
ԻՆՏԵՆՆԵՐԱԿԱՆ ՀՈՐԱՆԻ ԾԱԾԿ
(ՏԵՍ ՀԱՆԳՈՒՅՑ)

AE-1.01

AE-1.03

ՏԱՆԻՔԻ ԿԵՐՋՆԱՇԵՐՏ
ՊՐՈՖԻԼԱԿՈՐ ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ԹԻԹԵՂԻՑ

ՏԱՆԻՔԻ ԿԵՐՋՆԱՇԵՐՏ
ՀԱՐԹ ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ԹԻԹԵՂԻՑ

ԱՐՏԱՔԻՆ ՊԱՏԻ ՈՒՐԿԱԳԻԾ

AE-1.07
ԻՆՏԵՆՆԵՐԱԿԱՆ ՀՈՐԱՆԻ ԾԱԾԿ
(ՏԵՍ ՀԱՆԳՈՒՅՑ)

AE-1.02

AE-1.04
ՔԻՎԻ ՏԱԿ

AE-1.02

AE-1.06

AE-1.06

AE-1.04
ՔԻՎԻ ՏԱԿ

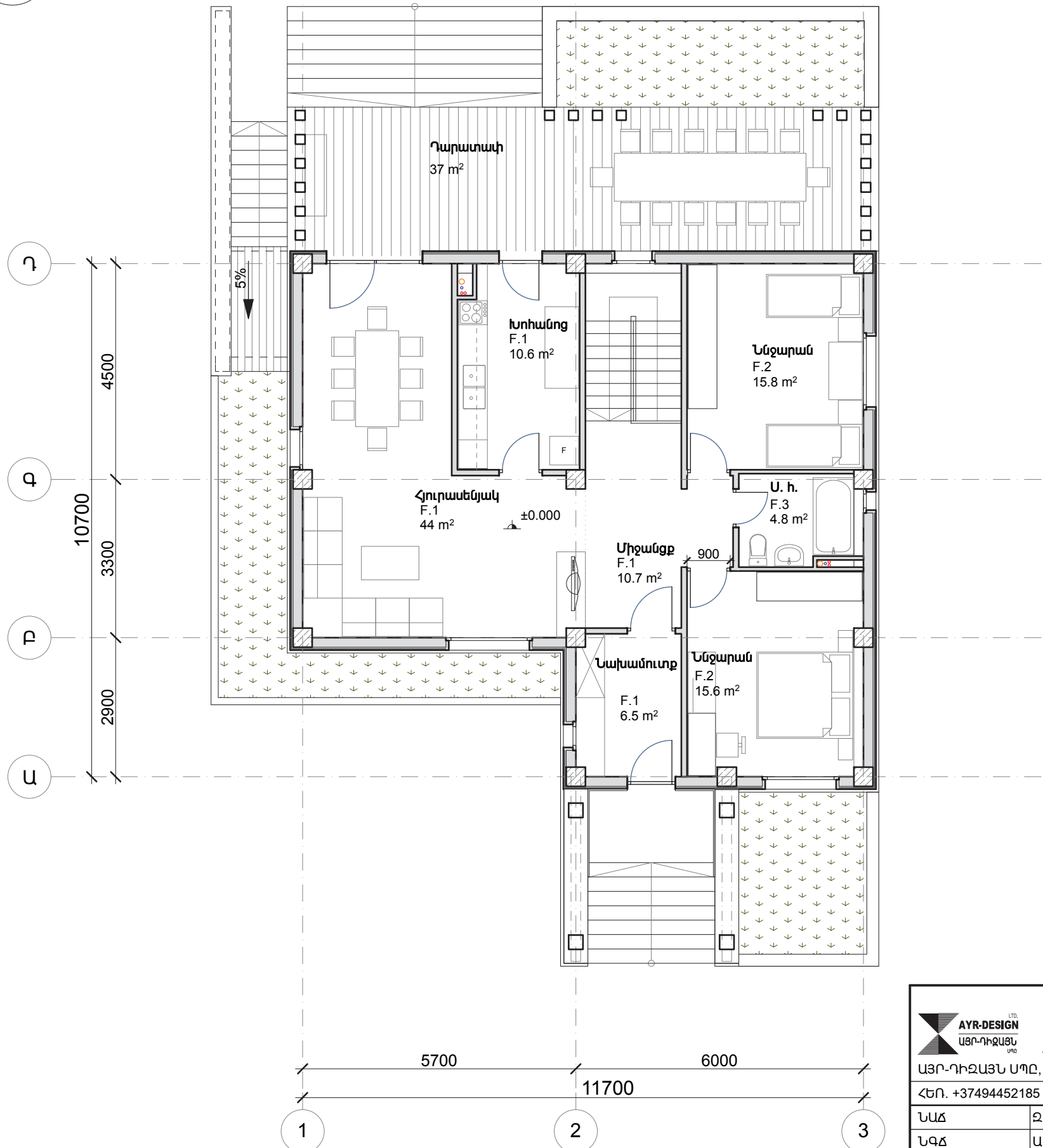
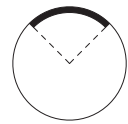
AE-1.05

ՆՇՈՒՄ




1. Մետաղական հարթ թիթեղից պրոֆիլների գծագրերը
տես AE-101, AE-102 ծածկագրով էջերի վրա:

ՏԱՆԻՔԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ
1:100

		Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (բնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհա- տական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Տիպ՝ ԷԱ-3 Ծրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավե- տության բարձրացում»		© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:									
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Հեռ. +37494452185		Պատվիրատու՝ ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937		էջ Փուլ Մաս 15 ԱՆ ՃԼ									
<table border="1"> <tr> <td>ՆԱՃ</td> <td>Զ. ԲԱՈՒԵՐ</td> </tr> <tr> <td>ՆԳՃ</td> <td>Ա. ԲԱՂՂԱՍԱՐՅԱՆ</td> </tr> <tr> <td>ՆԳԿ</td> <td>Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ</td> </tr> <tr> <td>Նախագծեց</td> <td>Ա. ԴԱՐԲԻՆՅԱՆ</td> </tr> </table>		ՆԱՃ	Զ. ԲԱՈՒԵՐ	ՆԳՃ	Ա. ԲԱՂՂԱՍԱՐՅԱՆ	ՆԳԿ	Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ	Նախագծեց	Ա. ԴԱՐԲԻՆՅԱՆ	ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՐՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՈՒՆՁՆԱՏՈՒՆ		էջի ծածկագիր A-106	
ՆԱՃ	Զ. ԲԱՈՒԵՐ												
ՆԳՃ	Ա. ԲԱՂՂԱՍԱՐՅԱՆ												
ՆԳԿ	Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ												
Նախագծեց	Ա. ԴԱՐԲԻՆՅԱՆ												
Ստուգված		Ուղղում		2012-12-17, 01:37									



ԿԱՀԱՎՈՐՄԱՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ±0.00 ՆԻՇԻ ՎՐԱ
1:100

  		Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (քնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Տիպ՝ ԷԱ-3 Ծրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»		© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:	
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Հեռ. +37494452185		Պատվիրատու՝ ՄԱԶՇ-ԳԷՖ/00059937		Էջ Փուլ Մաս 16 ԱՆ ՃԼ	
ՆԱՃ Զ. ԲԱՈՒԵՐ ՆԳՃ Ա. ԲԱՂՂԱՍԱՐՅԱՆ ՆԳԿ Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ Նախագծեց Ա. ԴԱՐԲԻՆՅԱՆ		ԵՐԵՎԱՆԻ ՄԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՐՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՌԱՆՁՆԱՏՈՒՆ		Էջի ծածկագիր A-107	
Ստուգված Ուղղում		...		Փայլի տարեթիվ 2012-12-17 Տպված է 2012-12-17, 01:37	

ԴԵԿՈՐԱՏԻՎ ՍՎԱՐԴ, ՆԵՐԿԱԿԱԾՎ ԿԱՍ
ԵՐԵՄԱՊԱՏՈՒՄ ԲՆԱԿԱՆ ՔԱՐՈՎ
ՏԵՔՍՈՒՐԱՅԻ ԵՎ ԳՈՒՅՆԻ
ԸՆՏՐՈՒԹՅՈՒՆԸ ԿԱՌՈՒՑԱՊԱՏՈՂԻՆՆ Է

ԵՐԵՄԱՊԱՏՈՒՄԸ ԱՆԿԱՆՈՆ ՁԵՎԻ ԲՆԱԿԱՆ ՔԱՐՈՎ:
ՔԱՐԻ ՏԵՍԱԿԻ³, ԵՐԱՆԳԻ, ԸՆԴՐԱԾՔԻ ՁԵՎԻ
ԸՆՏՐՈՒԹՅՈՒՆԸ ԿԱՌՈՒՑԱՊԱՏՈՂԻՆՆ Է

ԴԵԿՈՐԱՏԻՎ ՍՎԱՐԴ, ՆԵՐԿԱԿԱԾՎ ԿԱՍ
ԵՐԵՄԱՊԱՏՈՒՄ ԲՆԱԿԱՆ ՔԱՐՈՎ
ՏԵՔՍՈՒՐԱՅԻ ԵՎ ԳՈՒՅՆԻ
ԸՆՏՐՈՒԹՅՈՒՆԸ ԿԱՌՈՒՑԱՊԱՏՈՂԻՆՆ Է

ԵՐԵՄԱՊԱՏՈՒՄԸ ԱՆԿԱՆՈՆ ՁԵՎԻ ԲՆԱԿԱՆ ՔԱՐՈՎ:
ՔԱՐԻ ՏԵՍԱԿԻ, ԵՐԱՆԳԻ, ԸՆԴՐԱԾՔԻ ՁԵՎԻ
ԸՆՏՐՈՒԹՅՈՒՆԸ ԿԱՌՈՒՑԱՊԱՏՈՂԻՆՆ Է




ԿԱՆԿԱԾ ՏԵՂԱԿԱՊԱՄԱՆ ՊԱՅՄԱՆՆԵՐԻՑ, ԿԱՌՈՒՑԱՊԱՏՈՂԻ
ՆԱԽԱՍԻՐՈՒԹՅՈՒՆԻՑ ԵՎ ՆՅՈՒԹԵՐԻ ԳՆԻՑ՝
ԿԱՆԳՆԱԿՆԵՐՆ ԱՌԱՋԱՐԿՎՈՒՄ Է ԼՈՒԾԵԼ
ՍՏՈՐԵՎ ԲԵՐԿԱԾ ՏԱՐԲԵՐԱԿՈՎ
1. ԱՄԲՈՂՋՈՒԹՅԱՄԲ ՄԵՏԱՂՈՎ, 200x200, ՆԵՐԿԱԿԱԾ
2. ԱՄԲՈՂՋՈՒԹՅԱՄԲ ՓԱՅՏՈՎ^{5,6} 200x200
3. ԿՈՆՍՏՐՈՒԿՏԻՎ ՄԻՋՈՒԿԸ ՄԵՏԱՂԻՑ, ԵՐԵՄԱՊԱՏՈՒՄԸ ՓԱՅՏՈՎ^{5,6}

1 **ՃԱԿԱՍ**
1:100

2 **ՃԱԿԱՍ**
1:100

ՆՇՈՒՄ

1. a չափը տես Հանգույց 1-ում
2. b չափը տես Հանգույց 2-ում
3. Քարը պետք է լինի խիտ (քիչ ծակոտկեն)
4. Ջրակայուն
5. Մշակել հրակայուն և հակասեպտիկ նյութով
6. Տեքստուրայի և գույնի ընտրությունը կառուցապատողին է

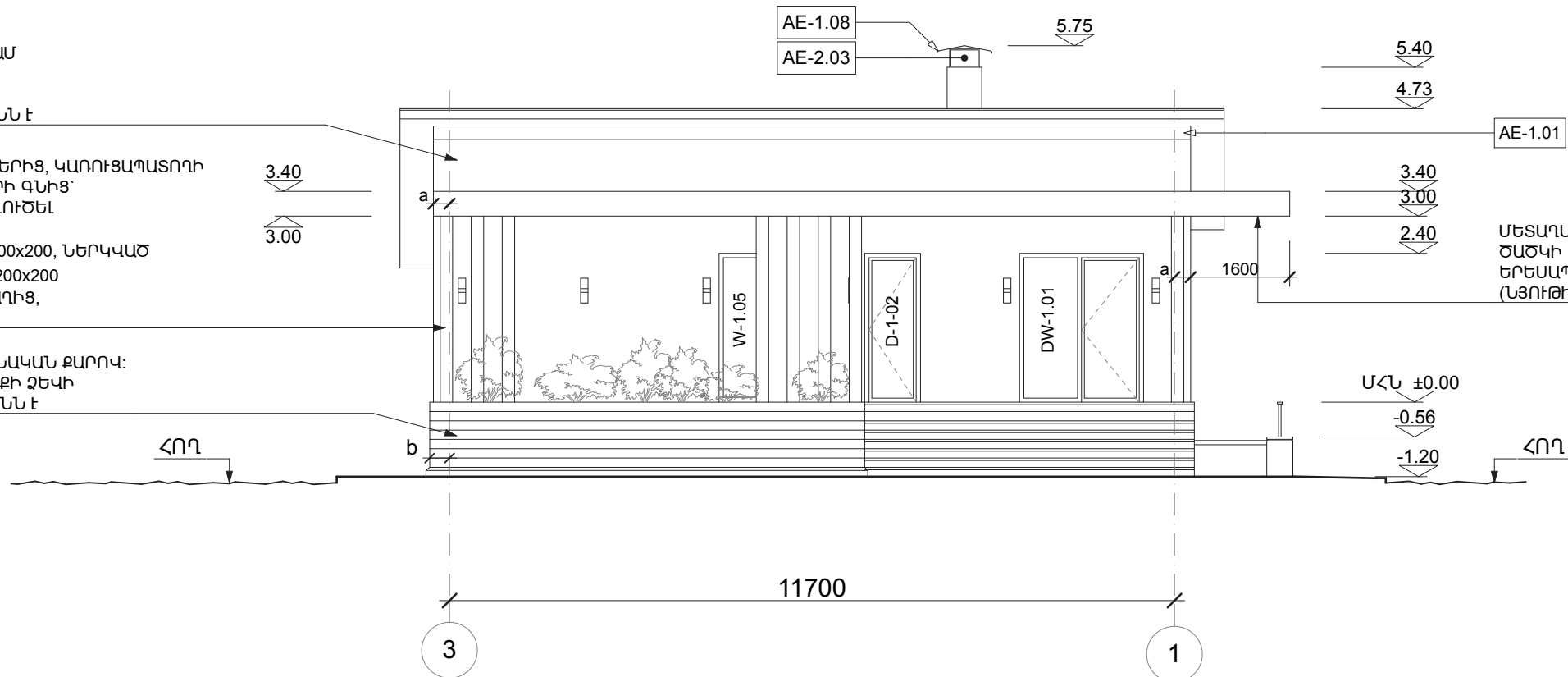
  		<p>Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (բնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհա- տական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Տիպ՝ ԷԱ-3 Օրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավե- տության բարձրացում»</p>		<p>© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:</p>	
<p>ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Հեռ. +37494452185</p>		<p>Պատվիրատու՝ ՄԱԶՇ-ԳԷՖ/00059937</p>			
ՆԱԾ	Զ. ԲԱՈՒԵՐ	<p>ԵՐԵՔ ՄԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵՎ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՐՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՌԱՆՋՆԱՏՈՒՄ</p>	Էջ	Փուլ	Մաս
ՆԳՃ	Ա. ԲԱՂՂԱՍԱՐՅԱՆ		17	ԱՆ	ՃԼ
ՆԳԿ	Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ		Էջի ծածկագիր		
Նախագծեց	Ա. ԴԱՐԲԻՆՅԱՆ		A-201		
Ստուգված		Ուղղում	...	Տպված է	2012-12-17, 01:37

ԴԵԿՈՐԱՏԻՎ ՍՎԱՂՎ, ՆԵՐԿՎԱԾՎ ԿԱՄ
ԵՐԵՄԱՊԱՏՈՒՄ ԲՆԱԿԱՆ ՔԱՐՈՎ
ՏԵՔՍՈՒՐԱՅԻ ԵՎ ԳՈՒՅՆԻ
ԸՆՏՐՈՒԹՅՈՒՆԸ ԿԱՌՈՒՑԱՊԱՏՈՂԻՆՆ Է

ԿԱՆԿԱԾ ՏԵՂԱԿԱՊԱՆ ՊԱՅՄԱՆՆԵՐԻՑ, ԿԱՌՈՒՑԱՊԱՏՈՂԻ
ՆԱԽԱՍԻՐՈՒԹՅՈՒՆԻՑ ԵՎ ՆՅՈՒԹԵՐԻ ԳՆԻՑ՝
ԿԱՆԳՆԱԿՆԵՐՆ ԱՌԱՋԱՐԿՎՈՒՄ Է ԼՈՒԾԵԼ
ՍՏՈՐԵՎ ԲԵՐԿԱԾ ՏԱՐԲԵՐԱԿՈՎ

1. ԱՄԲՈՂՁՈՒԹՅԱՄԲ ՄԵՏԱՂՈՎ, 200x200, ՆԵՐԿՎԱԾ
2. ԱՄԲՈՂՁՈՒԹՅԱՄԲ ՓԱՅՏՈՎ^{5,6} 200x200
3. ԿՈՆՍՏՐՈՒԿՏԻՎ ՄԻՋՈՒԿԸ ՄԵՏԱՂԻՑ, ԵՐԵՄԱՊԱՏՈՒՄԸ ՓԱՅՏՈՎ^{5,6}

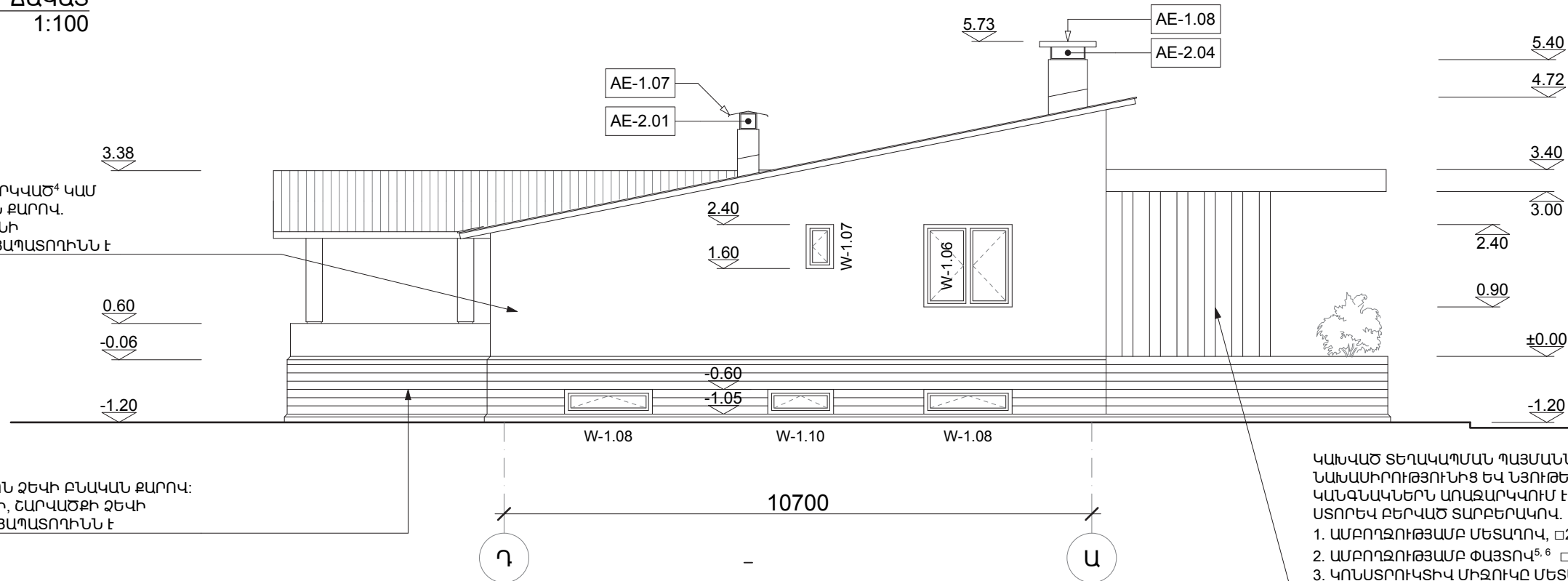
ԵՐԵՄԱՊԱՏՈՒՄԸ ԱՆԿԱՆՈՆ ՉԵՎԻ ԲՆԱԿԱՆ ՔԱՐՈՎ:
ՔԱՐԻ ՏԵՍԱԿԻ³, ԵՐԱՆԳԻ, ՇԱՐՎԱԾՔԻ ՉԵՎԻ
ԸՆՏՐՈՒԹՅՈՒՆԸ ԿԱՌՈՒՑԱՊԱՏՈՂԻՆՆ Է



ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ՀԻՄՆԱԿՄԱՆՔ 50x50 ՏԱՐԲԵՐՈՎ,
ԾԱԾԿԻ ԳԱՔԱՐԻՏԸ (18600+2a) x 5100 x 400,
ԵՐԵՄԱՊԱՏՈՒՄ ՏԱԿԻՑ ԵՎ ԱՌՏԱՔԻՆ ԿՈՂՄԻՑ
(ՆՅՈՒԹԻ ԸՆՏՐՈՒԹՅՈՒՆԸ ԿԱՌՈՒՑԱՊԱՏՈՂԻՆՆ Է)

3 ՃԱԿԱՍ
1:100

ԴԵԿՈՐԱՏԻՎ ՍՎԱՂՎ, ՆԵՐԿՎԱԾՎ ԿԱՄ
ԵՐԵՄԱՊԱՏՈՒՄ ԲՆԱԿԱՆ ՔԱՐՈՎ
ՏԵՔՍՈՒՐԱՅԻ ԵՎ ԳՈՒՅՆԻ
ԸՆՏՐՈՒԹՅՈՒՆԸ ԿԱՌՈՒՑԱՊԱՏՈՂԻՆՆ Է



ԿԱՆԿԱԾ ՏԵՂԱԿԱՊԱՆ ՊԱՅՄԱՆՆԵՐԻՑ, ԿԱՌՈՒՑԱՊԱՏՈՂԻ
ՆԱԽԱՍԻՐՈՒԹՅՈՒՆԻՑ ԵՎ ՆՅՈՒԹԵՐԻ ԳՆԻՑ՝
ԿԱՆԳՆԱԿՆԵՐՆ ԱՌԱՋԱՐԿՎՈՒՄ Է ԼՈՒԾԵԼ
ՍՏՈՐԵՎ ԲԵՐԿԱԾ ՏԱՐԲԵՐԱԿՈՎ

1. ԱՄԲՈՂՁՈՒԹՅԱՄԲ ՄԵՏԱՂՈՎ, 200x200, ՆԵՐԿՎԱԾ
2. ԱՄԲՈՂՁՈՒԹՅԱՄԲ ՓԱՅՏՈՎ^{5,6} 200x200
3. ԿՈՆՍՏՐՈՒԿՏԻՎ ՄԻՋՈՒԿԸ ՄԵՏԱՂԻՑ, ԵՐԵՄԱՊԱՏՈՒՄԸ ՓԱՅՏՈՎ^{5,6}

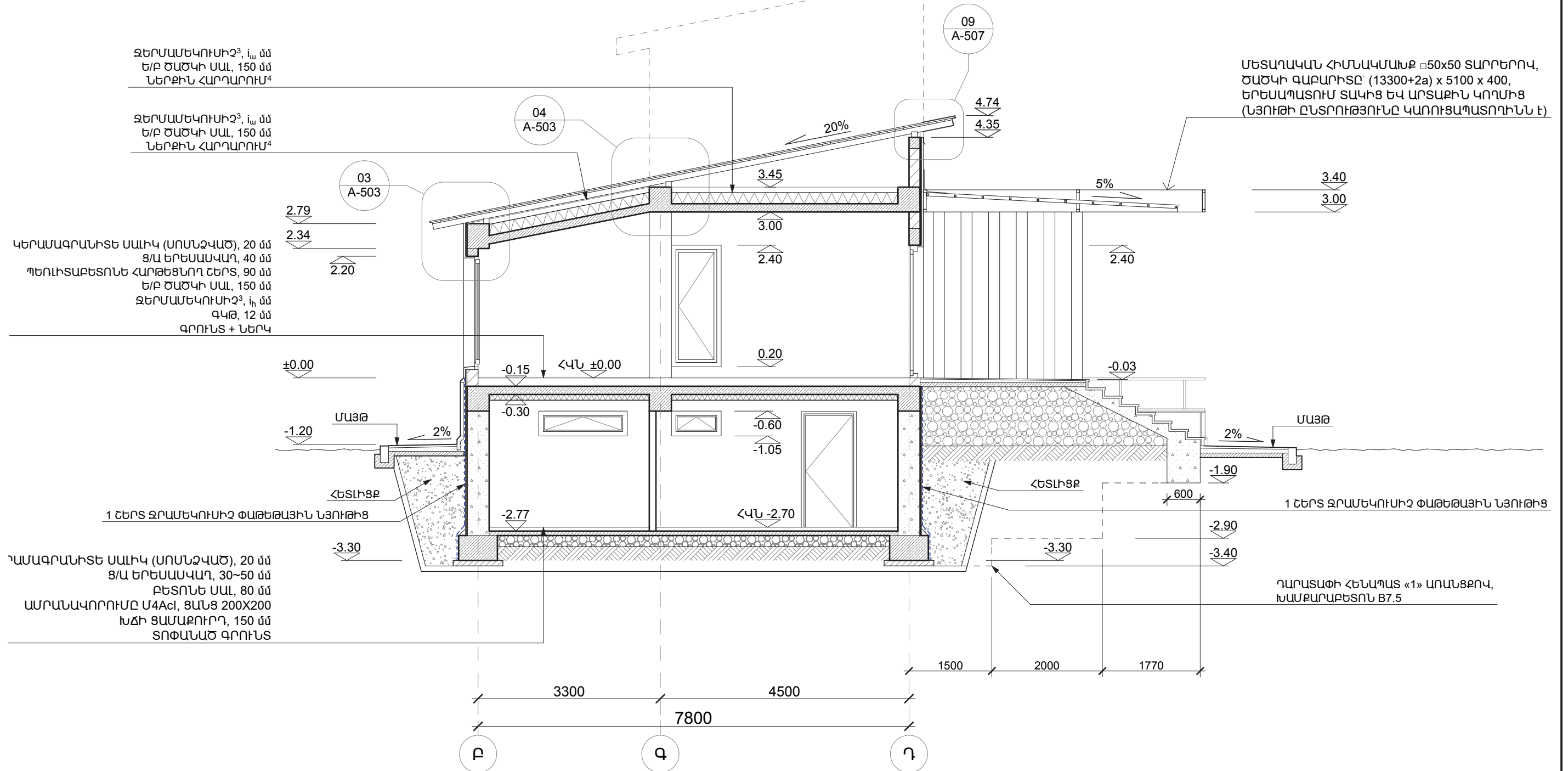
4 ՃԱԿԱՍ
1:100

ՆՇՈՒՄ

1. a չափը տես Հանգույց 1-ում
2. b չափը տես Հանգույց 2-ում
3. Քարը պետք է լինի խիտ (քիչ ծակոտկեն)
4. Ջրակայուն
5. Մշակել հրակայուն և հակասեպտիկ նյութով
6. Տեքստուրայի և գույնի ընտրությունը կառուցապատողին է

		Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (բնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհա- տական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Տիպ՝ ԷԱ-3 Շրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավե- տության բարձրացում»		© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:		
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Հեռ. +37494452185		Պատվիրատու՝ ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937		Էջ 18		
ՆԱԾ	Զ. ԲԱՈՒԵՐ	ԵՐԵՔ ՄԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵՎ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՐՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՌԱՆՁՆԱՏՈՒՄ		Փուլ	Մաս	
ՆԳՃ	Ա. ԲԱՐՂԱՍԱՐՅԱՆ			18	ԱՆ	ՃԼ
ՆԳՎ	Կ. ԳԱՔՐԻԵՆՅԱՆ			Էջի ծածկագիր A-202		
Նախագծեց	Ա. ԴԱՐԲԻՆՅԱՆ	Ճակատներ 3, 4		2012-12-17, 01:38		
Ստուգված		Ողողում	...	Տպված է		

ՀԵՌԱՆԿԱՐԱՅԻՆ 2-ՈՂ ՀԱՐԿԻ ՈՒՐԿԱԳԻԾ



ԶԵՐՄԱՄԵԿՈՒՄԻՉՅՑ, i_w մմ
Ե/Ք ԾԱԾԿԻ ՍԱԼ, 150 մմ
ՆԵՐՔԻՆ ՀԱՐԴԱՐՈՒՄ⁴

ԶԵՐՄԱՄԵԿՈՒՄԻՉՅՑ, i_w մմ
Ե/Ք ԾԱԾԿԻ ՍԱԼ, 150 մմ
ՆԵՐՔԻՆ ՀԱՐԴԱՐՈՒՄ⁴

ԿԵՐԱՄԱԳՐԱՆԻՏԵ ՍԱԼԻԿ (ՍՈՍՆՁՎԱԾ), 20 մմ
Ց/Ա ԵՐԵՍԱՍՎԱՂ, 40 մմ
ՊԵՆՈՒՏԱԲԵՏՈՆԵ ՀԱՐԹԵՑՆՈՂ ՇԵՐՏ, 90 մմ
Ե/Ք ԾԱԾԿԻ ՍԱԼ, 150 մմ
ԶԵՐՄԱՄԵԿՈՒՄԻՉՅՑ, i_h մմ
ԳԿԹ, 12 մմ
ԳՐՈՒՆՏ + ՆԵՐԿ

ԿԵՐԱՄԱԳՐԱՆԻՏԵ ՍԱԼԻԿ (ՍՈՍՆՁՎԱԾ), 20 մմ
Ց/Ա ԵՐԵՍԱՍՎԱՂ, 30-50 մմ
ԲԵՏՈՆԵ ՍԱԼ, 80 մմ
ԱՄՐԱՆԱՎՈՐՈՒՄԸ Մ4Acl, ՑԱՆՑ 200X200
ԽՃԻ ՑԱՄԱՔՈՒՐՂ, 150 մմ
ՏՈՓԱՆԱԾ ԳՐՈՒՆՏ

ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ՀԻՄՆԱԿՄԱՆՔ 50×50 ՏԱՐԵՐՈՂ, ԾԱԾԿԻ ԳԱՐԱՐԻՏԸ (13300+2a) x 5100 x 400, ԵՐԵՍԱՊԱՏՈՒՄ ՏԱԿԻՑ ԵՎ ԱՐՏԱՔԻՆ ԿՈՂՄԻՑ (ՆՅՈՒԹԻ ԸՆՏՐՈՒԹՅՈՒՆԸ ԿԱՌՈՒՑԱՊԱՏՈՂԻՆՆ Է)

1 ՇԵՐՏ ԶՐԱՄԵԿՈՒՄԻՉ ՓԱԹԵԹԱՅԻՆ ՆՅՈՒԹԻՑ

ԴԱՐԱՏԱՓԻ ՀԵՆԱՊԱՏ «1» ԱՈՒՆՑՔՈՎ, ԽԱՄՔԱՐԱԲԵՏՈՆ B7.5

1 ԿՏՐՎԱԾՔ 1:75

ՆՇՈՒՄ

1. a չափը տես Հանգույց 1-ում
2. b չափը տես Հանգույց 2-ում
3. Զերմամեկուսից նյութերի հաստությունը տես ԷԱ մասում
4. Մանրամասները տես A-509 ծածկագրով էջի վրա

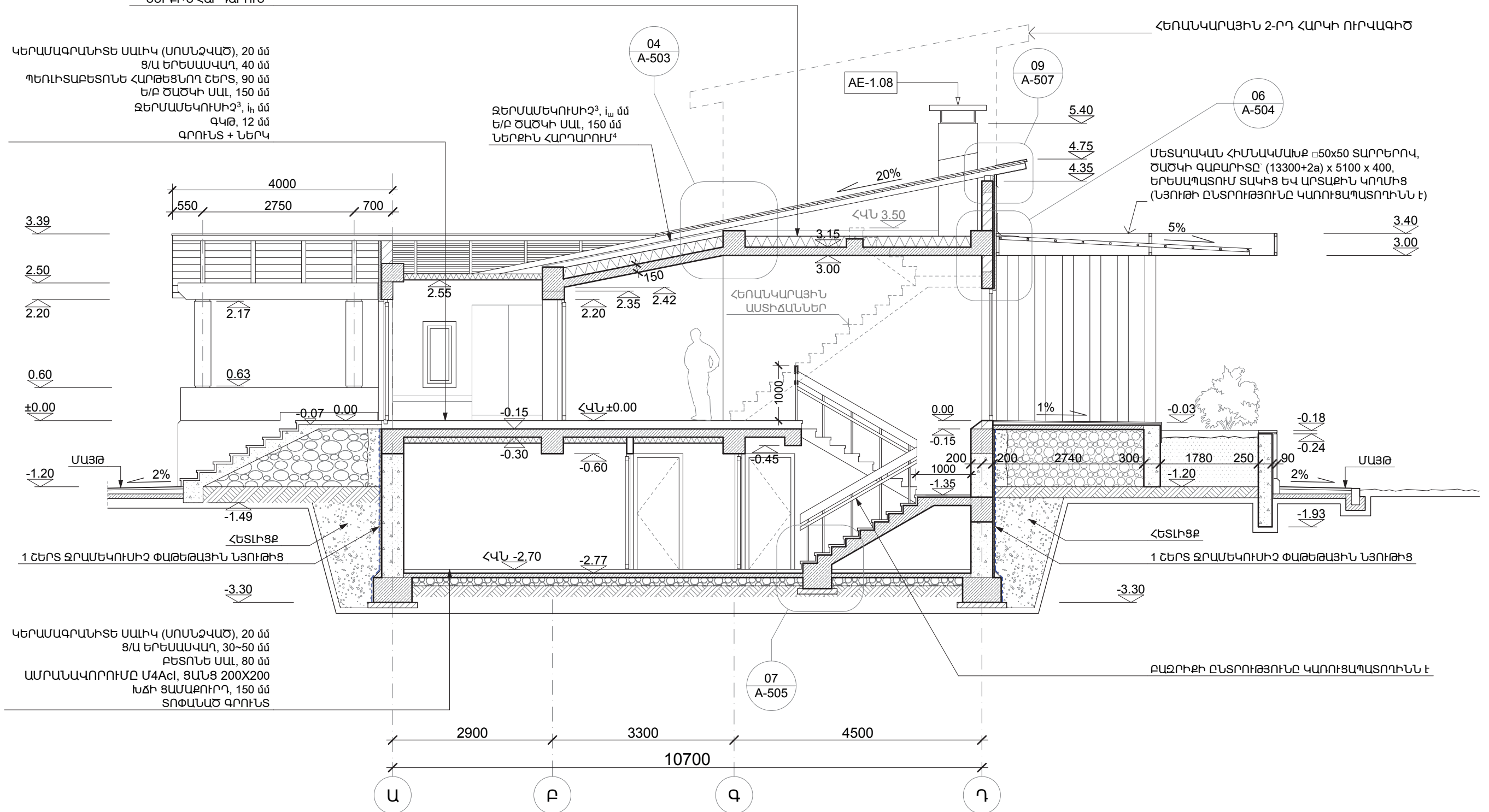
		Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (բնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Տիպ՝ ԷԱ-3 Ծրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»		© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:		
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Հեռ. +37494452185		Երեք ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՐՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՈՒՆՑՆԱՏՈՒՄ		Պատվիրատու՝ ՄԱԶՇ-ԳԷՖ/00059937		
ՆԱԾ	Զ. ԲԱՈՒԵՐ	Կտրվածք 1		Էջ	Փուլ	
ՆԳՃ	Ա. ԲԱՂՂԱՍԱՐՅԱՆ			19	ԱՆ	Մաս
ՆԳԿ	Կ. ԳԱՐԻԻՆՅԱՆ			Տեղի ծածկագիր		
Նախագծեց	Ա. ԴԱՐԲԻՆՅԱՆ			A-301		
Ստուգված		Ուղղում	...	Տպված է	2012-12-17, 01:38	

Ջերմամեկուսիչ³, i_ա մմ
Ե/Բ ժամպի սալ, 150 մմ
Ներքին չարարողիս⁴

Կերամագրանիտ սալիկ (սոսնձված), 20 մմ
Ց/Ա երեսասալ, 40 մմ
Պեռլիտբետոնե չարթեցնող շերտ, 90 մմ
Ե/Բ ժամպի սալ, 150 մմ
Ջերմամեկուսիչ³, i_ի մմ
ԳԿԹ, 12 մմ
ԳրոհնՏ + Ներկ

Ջերմամեկուսիչ³, i_ա մմ
Ե/Բ ժամպի սալ, 150 մմ
Ներքին չարարողիս⁴

Հեռանկարն 2-րդ չարպի ուղղությամբ






Կերամագրանիտ սալիկ (սոսնձված), 20 մմ
Ց/Ա երեսասալ, 30-50 մմ
Բետոնե սալ, 80 մմ
Արմատուրային Մ4ԱՎ, ՑԱՆՑ 200X200
Խճի ՑԱՍԱՔՈՒՐ, 150 մմ
ՏՈՓԱՆԱԾ ԳՐՈՒՆՏ

ԲԱԶՐԻՔԻ ԸՆՏՐՈՒԹՅՈՒՆԸ ԿԱՌՈՒՑԱՊԱՏՈՂԻՆՆ Է

2 ԿՏՐՎԱԾՔ 1:75

ՆՇՈՒՄ

1. a չափը տես Հանգույց 1-ում
2. b չափը տես Հանգույց 2-ում
3. Ջերմամեկուսիչը նյութերի հաստությունը տես ԷԱ մասում
4. Մանրամասները տես A-509 ծածկագրով էջի վրա

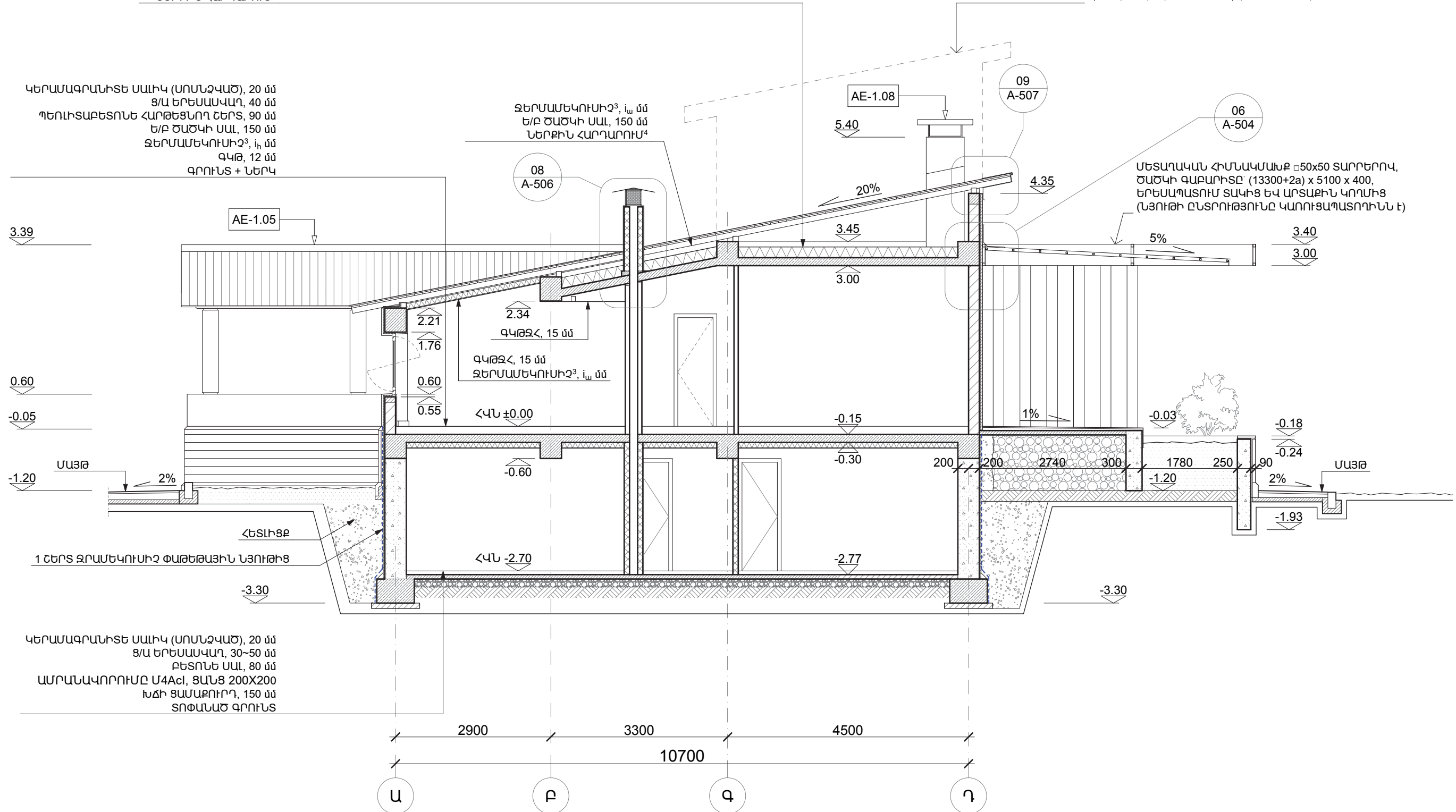
  		<p>Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (քնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Տիպ՝ ԷԱ-3 Օրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»</p>		<p>© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:</p>	
<p>ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Հեռ. +37494452185</p>		<p>Պատվիրատու՝ ՄԱԶՇ-ԳԷՖ/00059937</p>			
ՆԱԾ	Զ. ԲԱՌԻՐ	<p>ԵՐԵՎԱՆԻ ՄԱՅՐԱՎԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՐՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՌԱՆՁՆԱՏՈՒՆ</p>	Էջ	Փուլ	Մաս
ՆԳՃ	Ա. ԲԱՐՂԱՍԱՐՅԱՆ		20	ԱՆ	ՃԼ
ՆԳԿ	Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ		Էջի ծածկագիր		
Նախագծեց	Ա. ԴԱՐԲԻՆՅԱՆ		A-302		
Ստուգված		Ուղղում	Տպված է 2012-12-17, 01:39		

Ջերմամեկուսիչ³, i_w մմ
 Ե/Ք ժամպահի սալ, 150 մմ
 Ներքին չարդարոհմ⁴

Կերամզրուսիտ սալիկ (սոսնձված), 20 մմ
 Ց/Ա երեխապար, 40 մմ
 Պեռլիտաբետոնե չորթեղնոց շերտ, 90 մմ
 Ե/Ք ժամպահի սալ, 150 մմ
 Ջերմամեկուսիչ³, i_h մմ
 ԳԿԹ, 12 մմ
 Գրոհնս + Ներկ

Ջերմամեկուսիչ³, i_w մմ
 Ե/Ք ժամպահի սալ, 150 մմ
 Ներքին չարդարոհմ⁴

Հեռանկարում 2-րդ չարի ուղղությամբ

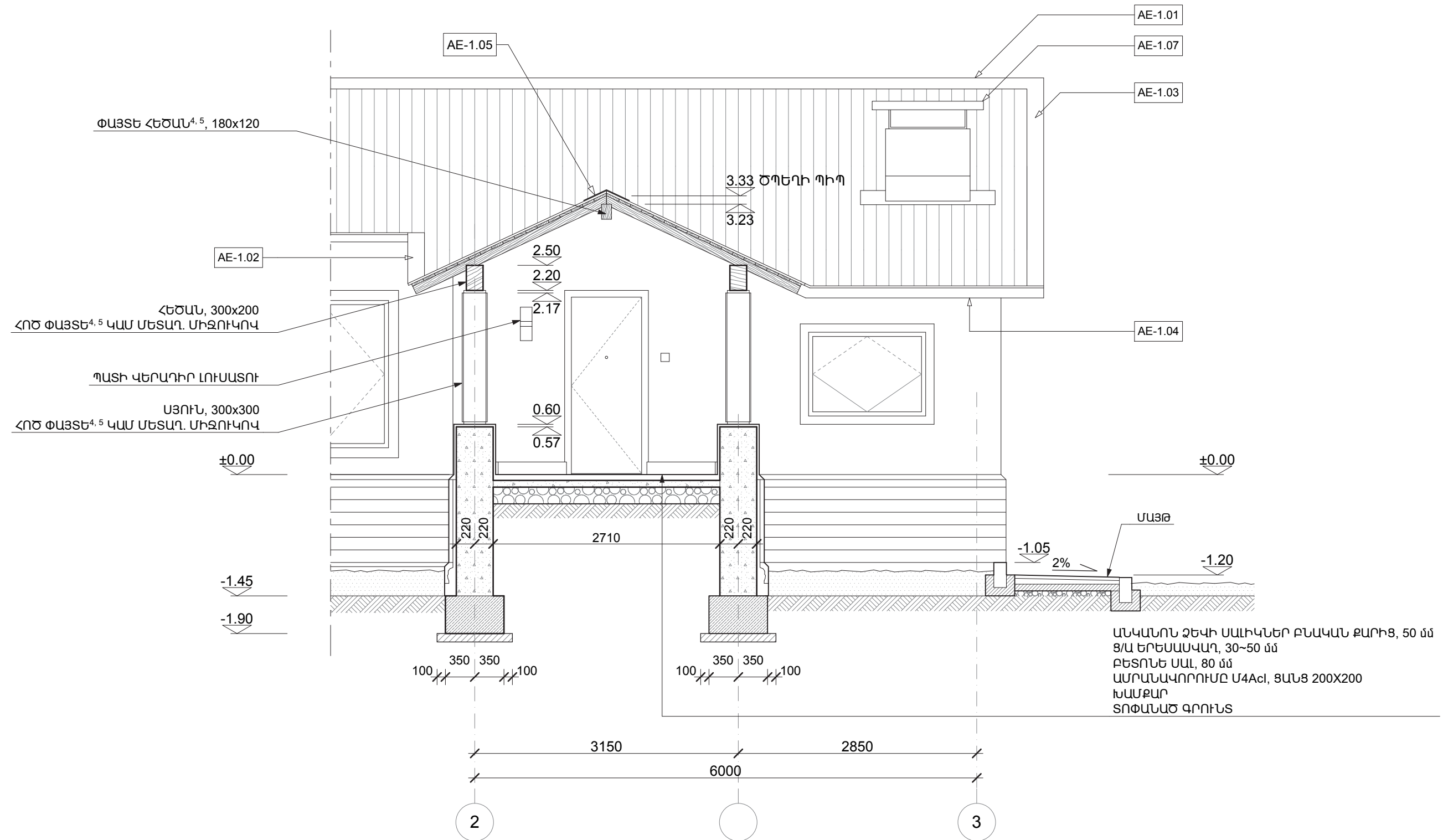


ԿՏՐՎԱԾՔ
 3 1:75

ՆՇՈՒՄ

1. a չափը տես Հանգույց 1-ում
2. b չափը տես Հանգույց 2-ում
3. Ջերմամեկուսիչի նյութերի հաստությունը տես ԷԱ մասում
4. Մանրամասները տես A-509 ծածկագրով էջի վրա

		Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (բնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Տիպ՝ ԷԱ-3 Ծրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»		© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:	
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Հեռ. +37494452185		Պատվիրատու՝ ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937			
ՆԱԸ	Զ. ԲԱՈՒԵՐ	ԵՐԵՎԱՆԻ ՄԱՐԶԻ ԱՄԱՆԻ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՐՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՈՒՆՁՆԱՏՈՒՆ	Էջ	Փուլ	Մաս
ՆԳՃ	Ա. ԲԱՂՂԱՍԱՐՅԱՆ		21	ԱՆ	ՃԼ
ՆԳԿ	Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ		Էջի ծածկագիր A-303		
Նախագծեց	Ա. ԴԱՐԲԻՆՅԱՆ	Կտրվածք 3			
Ստուգված		Ուղղում	...	Տպված է	2012-12-17, 01:41



4 ԿՏՐՎԱԾՔ
1:50

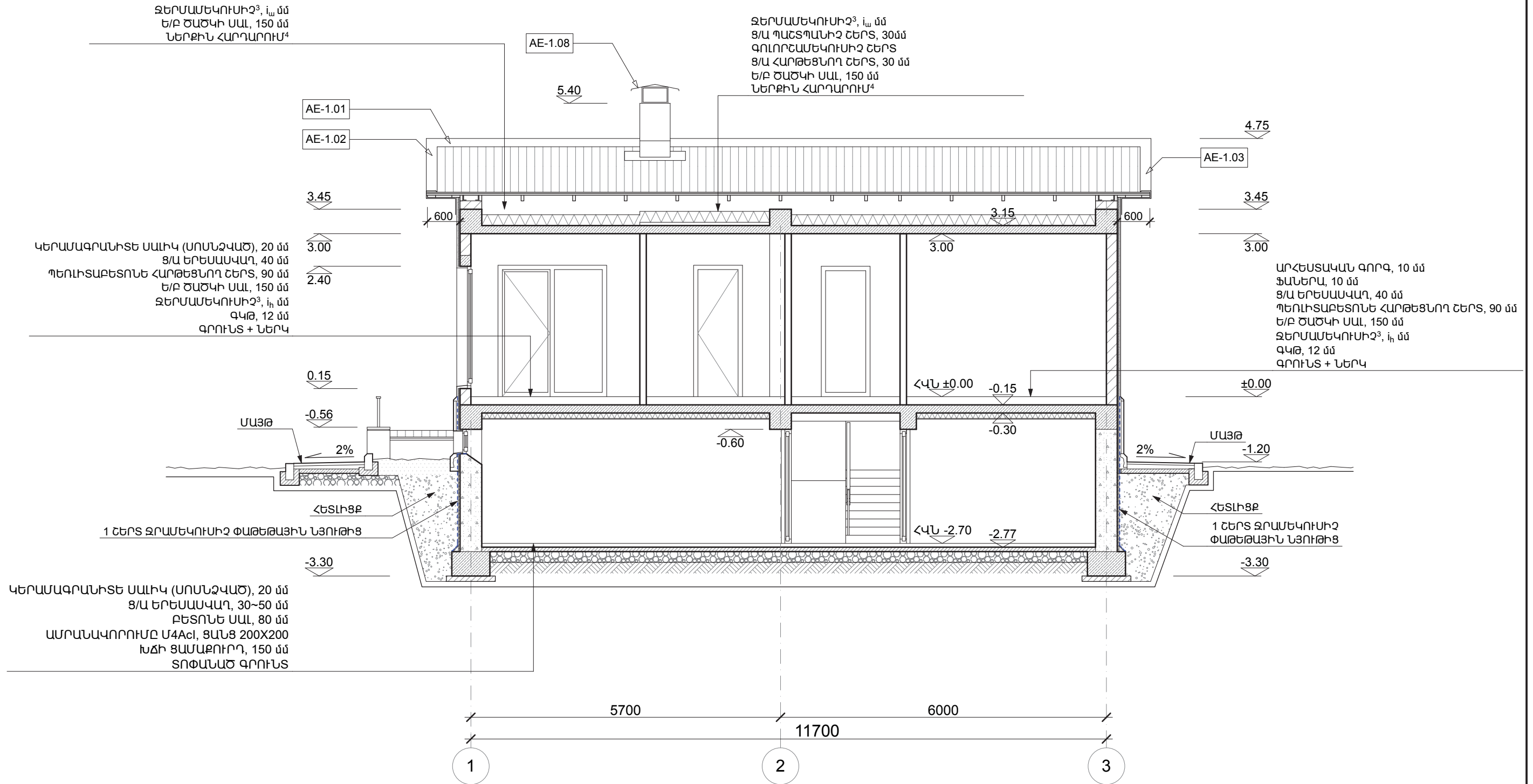
ՆՇՈՒՄ

1. a չափը տես Հանգույց 1-ում
2. b չափը տես Հանգույց 2-ում
3. Զերմամեկուսից նյութերի հաստությունը տես ԷԱ մասում
4. Մշակել հրակայուն և հակասեպտիկ նյութով
5. Տեքստուրայի և գույնի ընտրությունը կառուցապատողին է

ԱՆԿԱՆՈՆ ՁԵՎԻ ՍԱԽԿՆԵՐ ԲՆԱԿԱՆ ՔԱՐԻՑ, 50 մմ
Ց/Ա ԵՐԵՍԱՍԿԱՂ, 30-50 մմ
ԲԵՏՈՆԵ ՍԱԼ, 80 մմ
ԱՄՐԱՆԱԿՈՐՈՒԿԱԸ Մ4Acl, ՑԱՆՑ 200X200
ԽԱՄՔԱՐ
ՏՈՓԱՆԱԾ ԳՐՈՒՆՏ

		Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (բնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Տիպ՝ ԷԱ-3 Ծրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»		© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:	
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Հեռ. +37494452185		Պատվիրատու՝ ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937			
ՆԱԸ	Զ. ԲԱՈՒԵՐ	ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՐՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՈՒՆՁՆԱՏՈՒՆ	Էջ	Փուլ	Մաս
ՆԳՃ	Ա. ԲԱՂՂԱՍԱՌՅԱՆ		22	ԱՆ	ՃԼ
ՆԳԿ	Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ		Էջի ծածկագիր		
Նախագծեց	Ա. ԴԱՐԲԻՆՅԱՆ	Կտրվածք 4		A-304	
Ստուգված		Ուղղում	...	Տպված է	2012-12-17, 01:44

ՄԻԱՅՆ ԽՈՂԱՆՈՑԻ ԵՎ ԼՈՂԱՍԵՆՅԱԿԻ ՎՐԱ

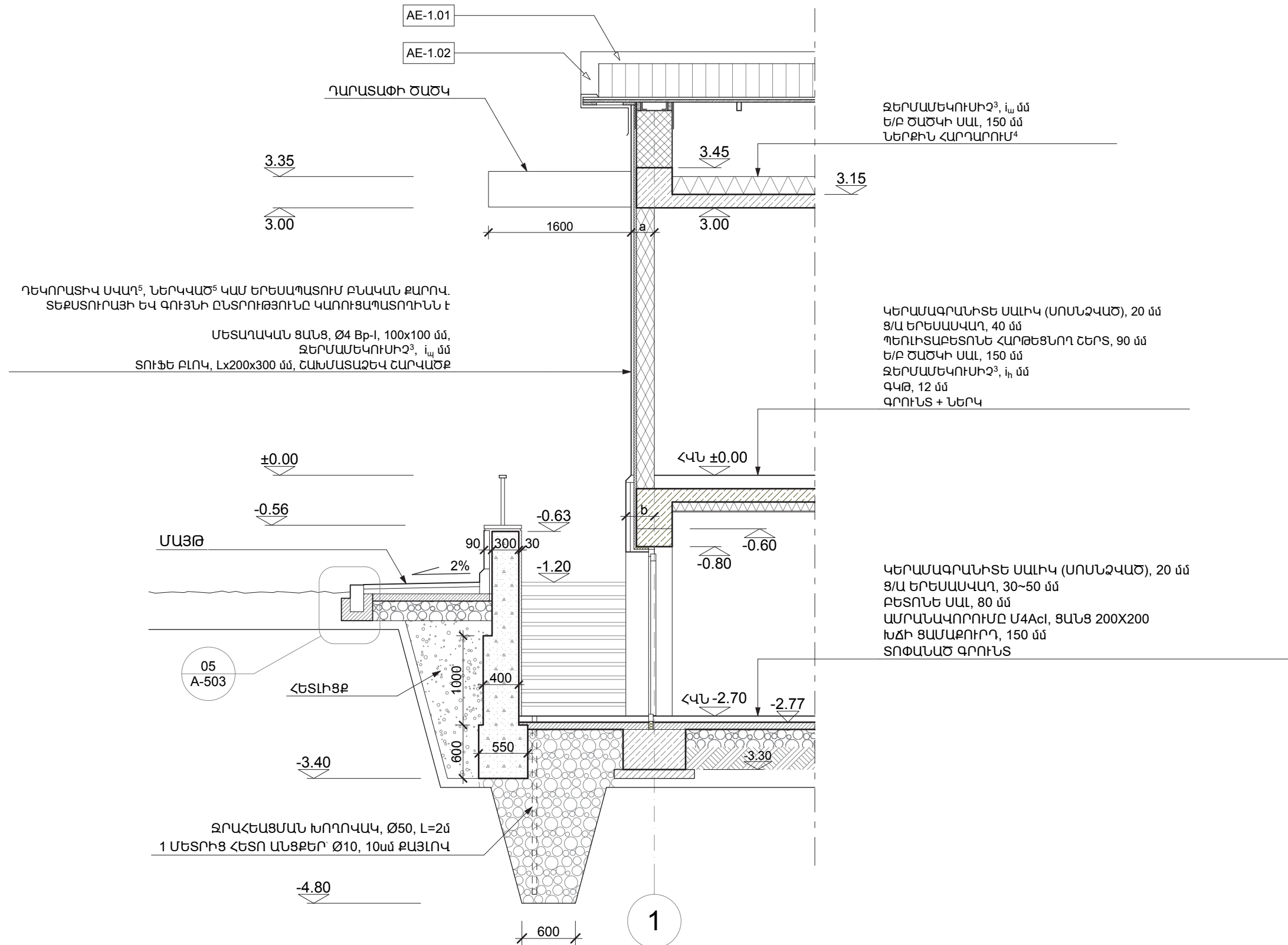


5 ԿՏՐՎԱԾՔ 1:75

ՆՇՈՒՄ

1. a չափը տես Հանգույց 1-ում
2. b չափը տես Հանգույց 2-ում
3. Ջերմամեկուսից նյութերի հաստությունը տես ԷԱ մասում
4. Մանրամասները տես A-509 ծածկագրով էջի վրա




		Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (բնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Տիպ՝ ԷԱ-3 Ծրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»		© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:	
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 ՀՇՈ. +37494452185		Պատվիրատու՝ ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937			
ՆԱԾ	Զ. ԲԱՈՒԵՐ	ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵՎ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՂՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՈՒՆՁՆԱՏՈՒՆ	Էջ	Փուլ	Մաս
ՆԳՃ	Ա. ԲԱՂՂԱՍԱՐՅԱՆ		23	ԱՆ	ՃԼ
ՆԳԿ	Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ		Էջի ծածկագիր		
Նախագծեց	Ա. ԴԱՐԲԻՆՅԱՆ		A-305		
Ստուգված		Ուղղում	...	Սպված է	2012-12-17, 01:45

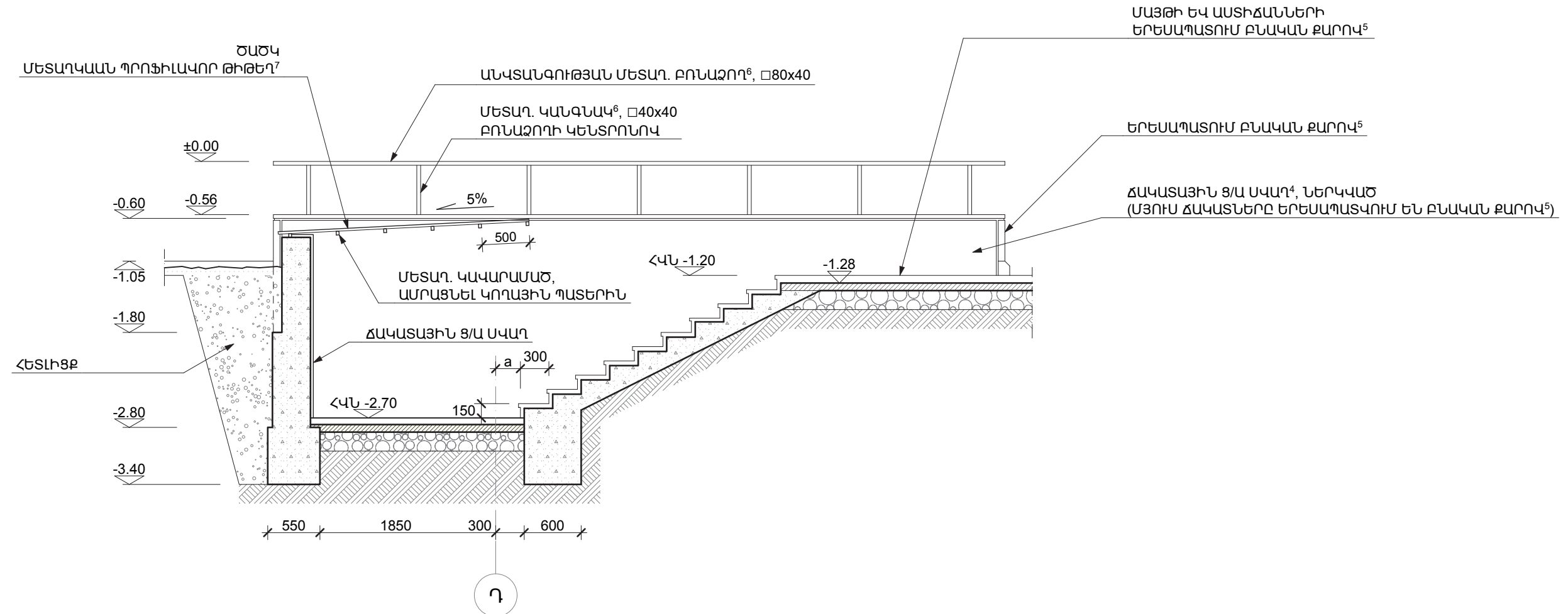


6 ԿՏՐՎԱԾՔ
1:50

ՆՇՈՒՄ

1. a չափը տես Հանգույց 1-ում
2. b չափը տես Հանգույց 2-ում
3. Ջերմամեկուսից նյութերի հաստությունը տես ԷԱ մասում
4. Մանրամասները տես A-509 ծածկագրով էջի վրա
5. Ջրակայուն




  		Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (բնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Տիպ՝ ԷԱ-3 Ծրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»		© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:	
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Հեռ. +37494452185		Պատվիրատու՝ ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937		Էջ Փուլ Մաս 24 ԱՆ ՃԼ	
ՆԱՃ ՆԳՃ ՆԳԿ Նախագծեց Ստուգված		Զ. ԲԱՈՒԵՐ Ա. ԲԱՐԴԱՍԱՐՅԱՆ Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ Ա. ԴԱՐԲԻՆՅԱՆ		ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՐՈԿ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՌԱՆՋՆԱՏՈՒՄ Կտրվածք 6	
Ուղղիչ ֆայլ Ֆայլի տարբերիչ		Ուղղում ...		EERRHT_A_CD_EE-3_121130.pln 2012-12-17 Տպված է 2012-12-17, 01:48	

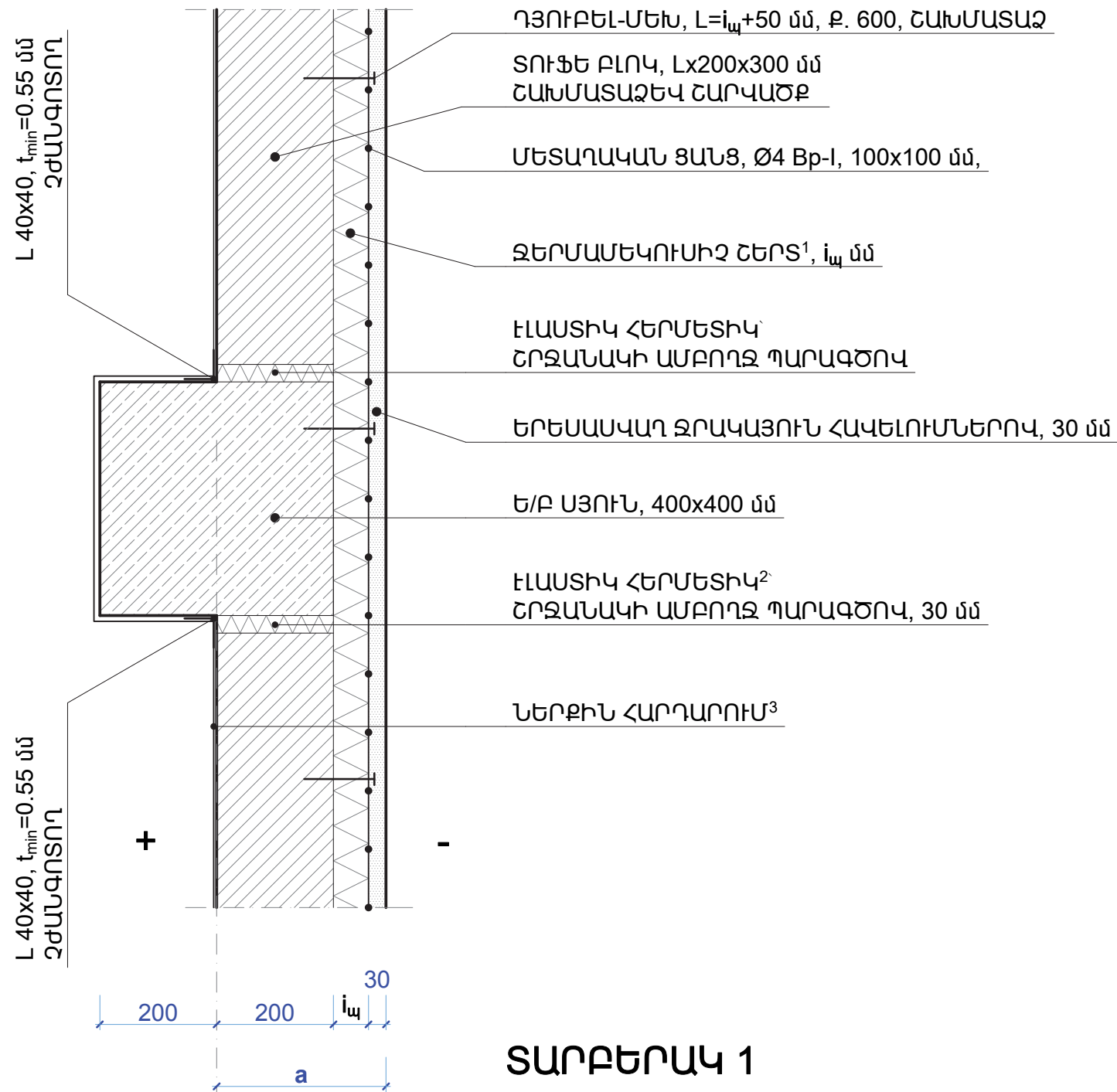


7 ԿՏՐՎԱԾՔ
1:50

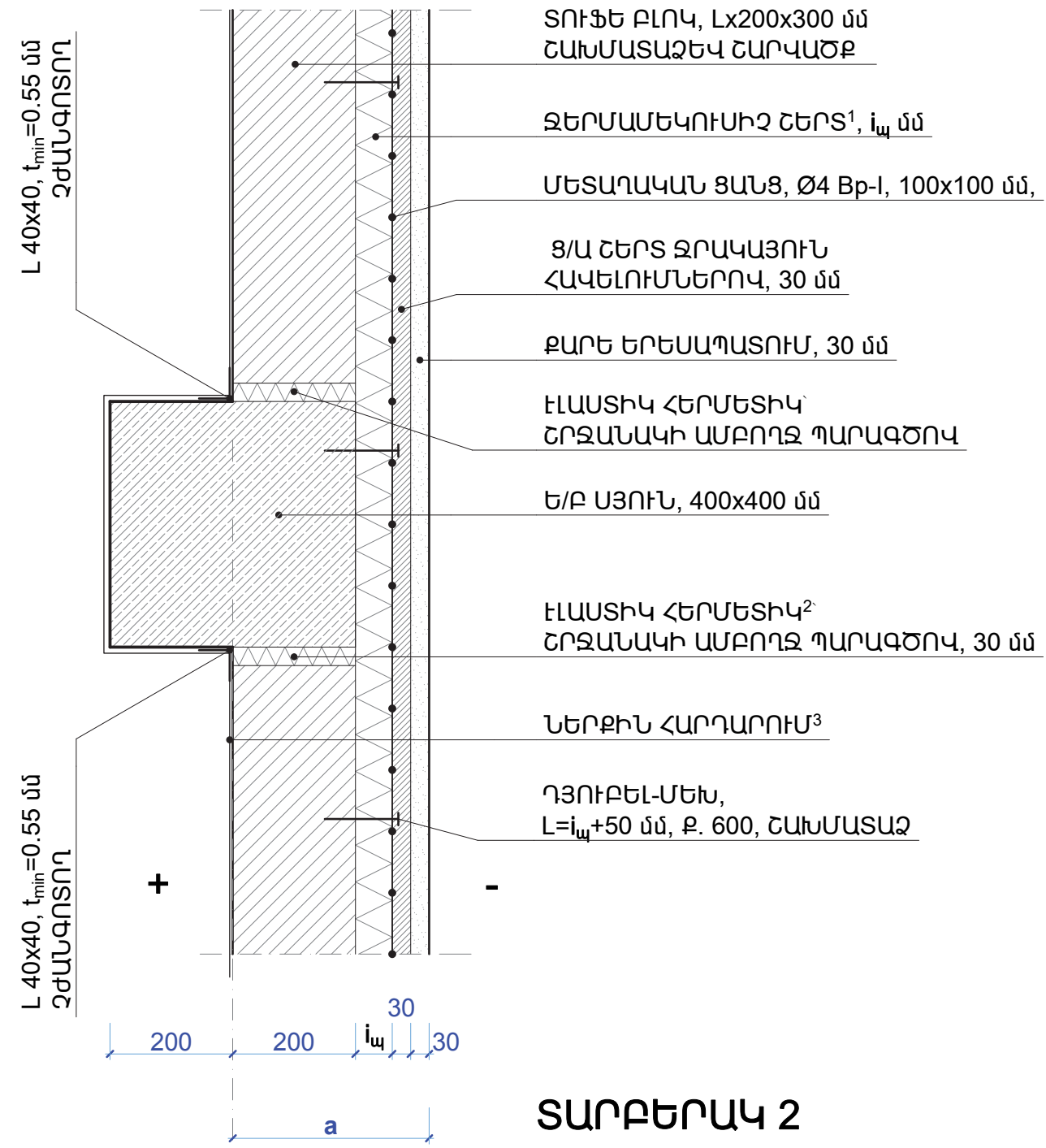
ՆՇՈՒՄ

1. a չափը տես Հանգույց 1-ում
2. b չափը տես Հանգույց 2-ում
3. Ջերմամեկուսից նյութերի հաստությունը տես ԷԱ մասում
4. Ջրակայուն
5. Քարը պետք է լինի խիտ (քիչ ծակոտկեն)
6. Ներկված
7. Նույնը ինչ տանիքի վրա

  		Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (բնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Տիպ՝ ԷԱ-3 Ծրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»	© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:		
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Հեռ. +37494452185		Գրատվիրատու՝ ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937			
ՆԱԸ	Զ. ԲԱՌԻԵՐ	ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՐՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՈՒՆՁՆԱՏՈՒՄ	Էջ	Փուլ	Մաս
ՆԳՃ	Ա. ԲԱՂՂԱՍԱՐՅԱՆ		25	ԱՆ	ՃԼ
ՆԳԿ	Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ		Էջի ծածկագիր		
Նախագծեց	Ա. ԴԱՐԲԻՆՅԱՆ		A-307		
Ստուգված		Ուղղում	...	Սպված է	2012-12-17, 01:48



ՏԱՐԲԵՐԱԿ 1



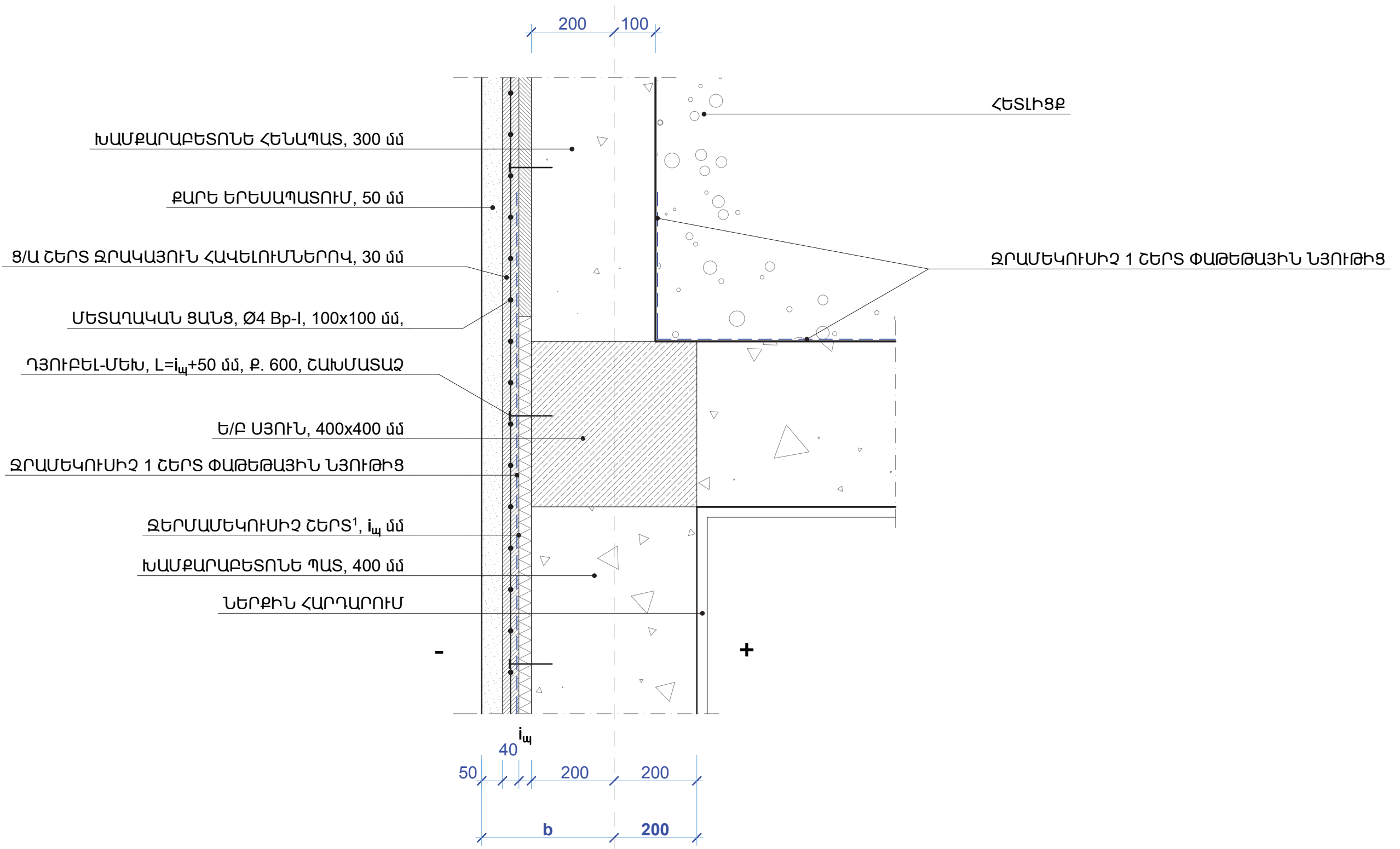
ՏԱՐԲԵՐԱԿ 2

01 ՀԱՆԳՈՒՅՑ 1:10

ՆՇՈՒՄ

1. Ջերմամեկուսից նյութերի հաստությունը տես ԷԱ մասում:
2. Կարող է լինել ջերմամեկուսիչ նյութերի շարքից՝ ապահովելով էլաստիկության պայմանը:
3. Նախքան աշխատանքների սկսելը կառուցապատողին հարկավոր է ներկայացնել ներքին հարդարման հիմնային շերտի իրականացման տարբեր եղանակները (գաջ, գիպսոնիտ, գիպս, գիպսոնիտ+գիպս) իրենց առավելություններով և թերություններով: Վերջնաշերտի (ներկ, պաստառ) ընտրությունը կառուցապատողինն է:




		Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (բնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Տիպ՝ ԷԱ-3 Ծրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»		© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:			
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Հեռ. +37494452185		Երեք ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵՎ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՐՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՌԱՆՁՆԱՏՈՒՄ		Պատվիրատու՝ ՄԱԶՇ-ԳԷՖ/00059937			
ՆԱԸ	Զ. ԲԱՌԻՐ	ՀԱՆԳՈՒՅՑ 01. ԱՐՏԱՔԻՆ ՊԱՏԻ ՋԵՐՄԱՄԵԿՈՒՄԱՑՈՒՄ		Էջ	Փուլ	Մաս	
ՆԳՃ	Ա. ԲԱՐԴԱՍԱՐՅԱՆ			26	ԱՆ	ՃԼ	
ՆԳԿ	Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ			Էջի ծածկագիր A-501			
Նախագծեց	Ա. ԴԱՐԲԻՆՅԱՆ						
Ստուգված		Ուղղում	...	Ուղղիչ/Ֆայլի տարբերակ	EERHT_A_CD_EE-3_121130.pln 2012-12-17	Տպված է	2012-12-17, 01:49

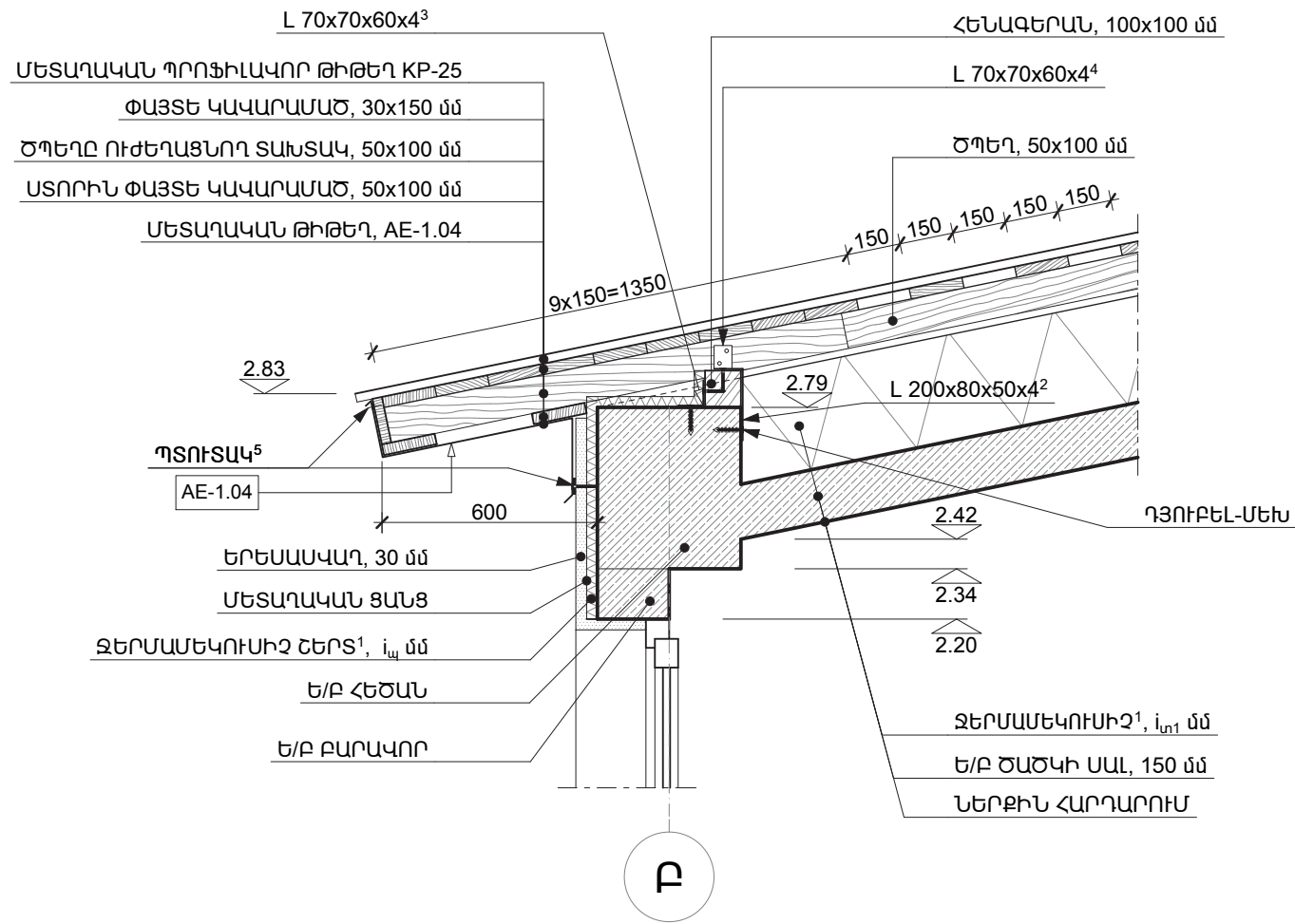


02 ՀԱՆԳՈՒՅՑ 1:10

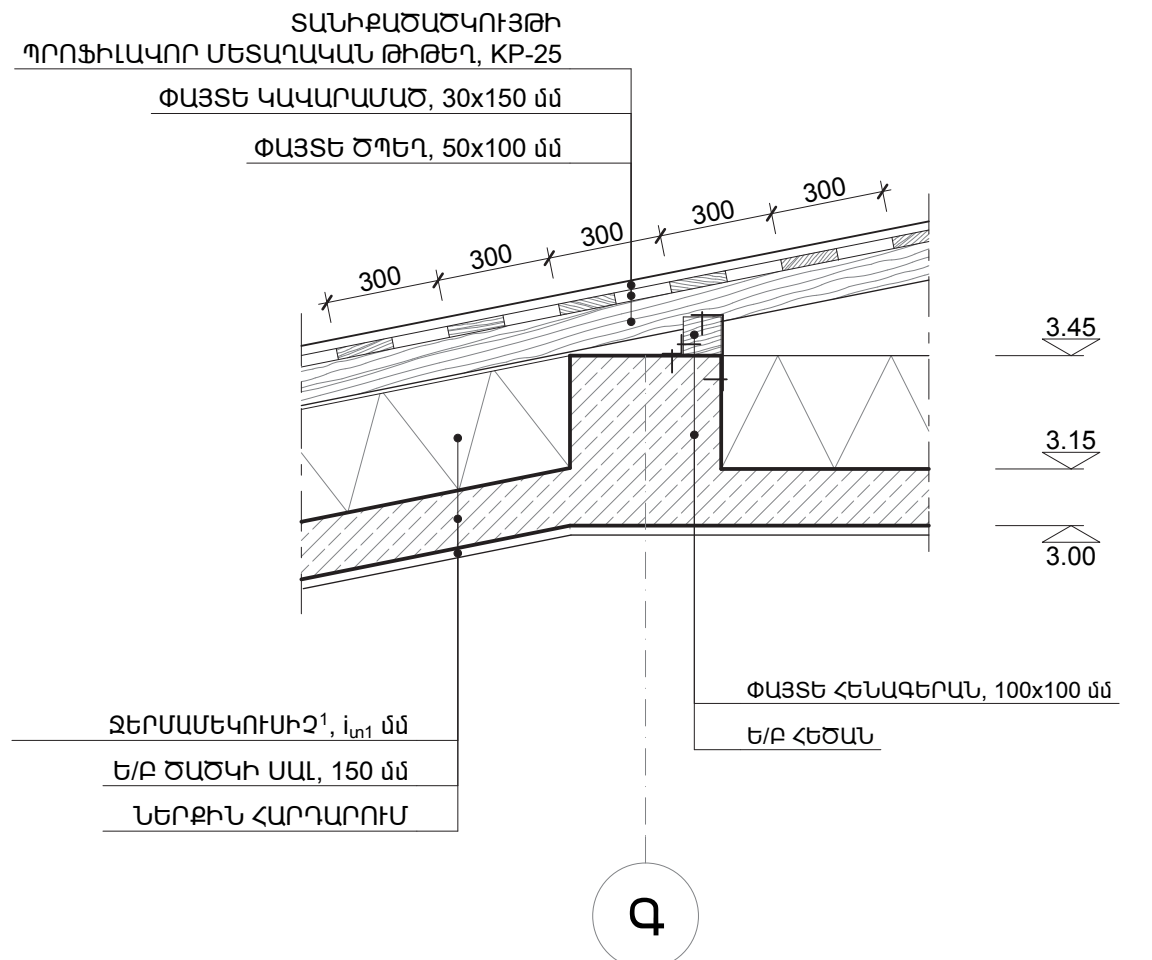
ՆՇՈՒՄ

1. Ջերմամեկուսից նյութերի հաստությունը տես ԷԱ մասում:
2. Ներքին հարդարման հիմնային շերտը խորհուրդ է տրվում իրականացնել ցեմենտ-ավազային շաղախով: Վերջնաշերտի ընտրությունը կառուցապատողին է:

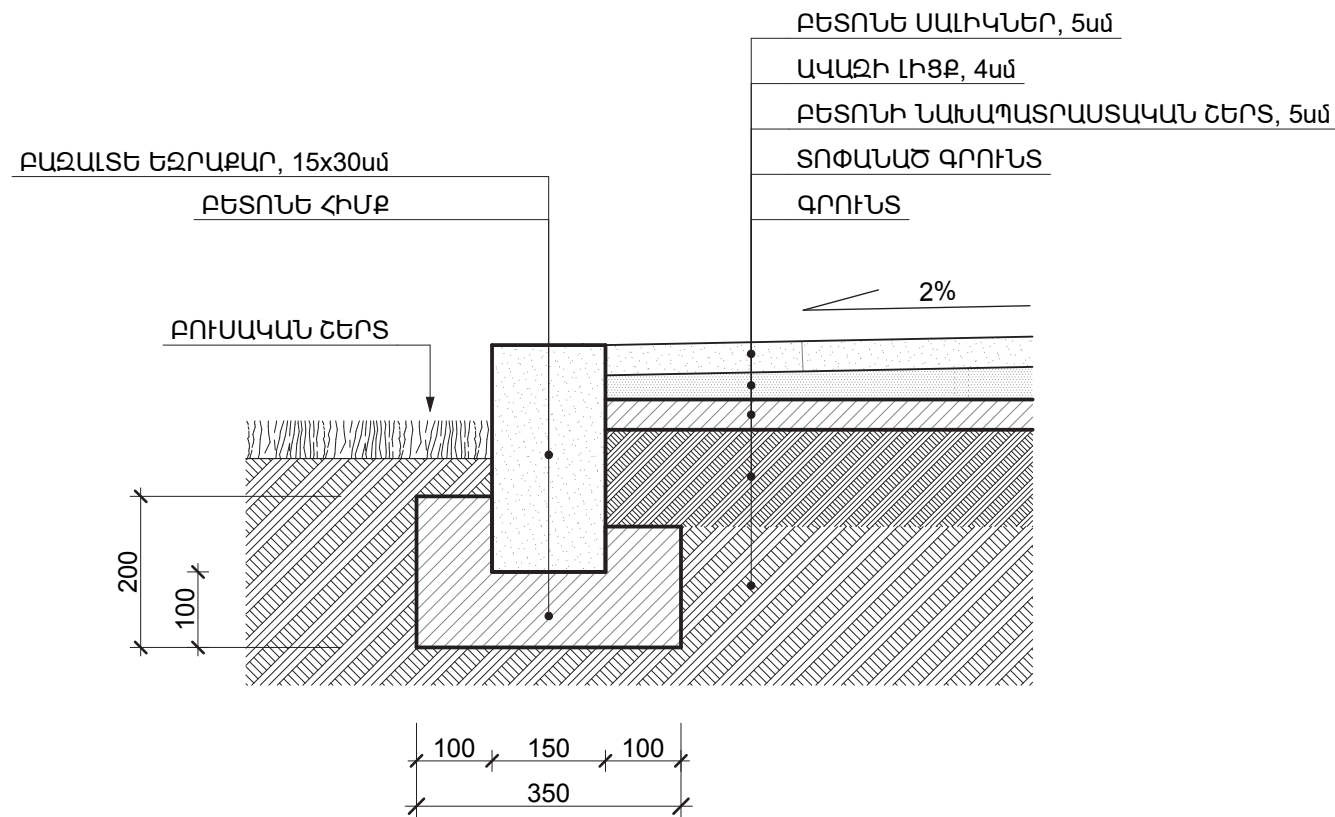
  		Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (բնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Շրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»		© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:	
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Հեռ. +37494452185		Պատվիրատու՝ ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937		Էջ 27 Փուլ ԱՆ Մաս ԸԼ	
ՆԱԾ Զ. ԲԱՈՒԵՐ ՆԳՃ Ա. ԲԱՐՂԱՍԱՐՅԱՆ ՆԳԿ Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ Նախագծեց Ա. ԴԱՐԲԻՆՅԱՆ		ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՐՈԿ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՈՍՆՁՆԱՏՈՒՄ		Էջի ծածկագիր A-502	
Ստուգված		ՈՒՂՈՒՄ		2012-12-17, 01:49	



03 ՀԱՆԳՈՒՅՑ 1:20



04 ՀԱՆԳՈՒՅՑ 1:20



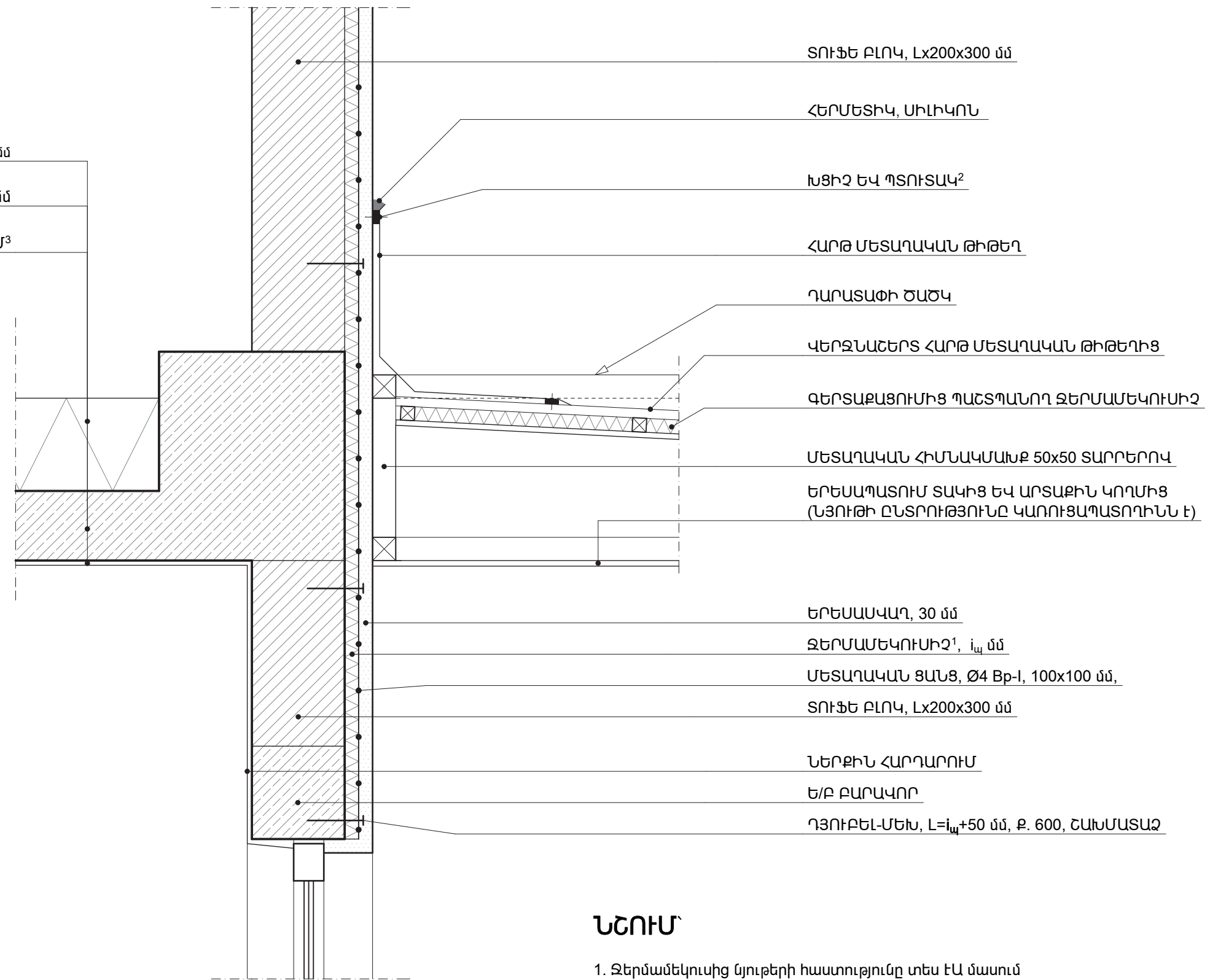
05 ՀԱՆԳՈՒՅՑ 1:10

ՆՇՈՒՄ

1. Ջերմամեկուսից նյութերի հաստությունը տես էԱ մասում:
2. Մետաղական ոչ ստանդարդ անկյունակ (կամ համարժեք պատրաստի էլեմենտ), փայտե հենագերանը ներսի կողմից ամրացնելու համար: Հենագերանի հետ ձգվում է 1 հատ պտուտակով (կամ մեխով), հեծանի հետ՝ 1 հատ դյուբել-մեխով (կամ դյուբել-հեղույսային միացումով):
3. Մետաղական ոչ ստանդարդ անկյունակ (կամ համարժեք պատրաստի էլեմենտ), փայտե հենագերանը դրսի կողմից ամրացնելու համար: Հենագերանի հետ ձգվում է 1 հատ պտուտակով (կամ մեխով), հեծանի հետ՝ 1 հատ դյուբել-մեխով (կամ դյուբել-հեղույսային միացումով):
4. Մետաղական ոչ ստանդարդ անկյունակ (կամ համարժեք պատրաստի էլեմենտ), փայտե ծպեղը 1 կողմից հենագերանին ամրացնելու համար: Հենագերանի հետ ձգվում է 2 հատ պտուտակով (կամ մեխերով), ծպեղի հետ՝ 2 հատ պտուտակով (կամ մեխերով):
5. Պտուտակը ձգել ռետինե և մետաղական տափօղակներով

		Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (բնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Տիպ՝ ԷԱ-3 Ծրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»		© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:	
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Հեռ. +37494452185		Պատվիրատու՝ ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937			
ՆԱԾ	Զ. ԲԱՈՒԵՐ	ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՐՈԿ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՈՒՆՆՁՆԱՏՈՒՆ	Էջ	Փուլ	Մաս
ՆԳՃ	Ա. ԲԱՂՂԱՍԱՐՅԱՆ		28	ԱՆ	ՃԼ
ՆԳԿ	Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ	ՀԱՆԳՈՒՅՑՆԵՐ 03, 04, 05	Էջի ծածկագիր		
Նախագծեց	Ա. ԴԱՐԲԻՆՅԱՆ		A-503		
Ստուգված		Ողողում	...	Տպված է	2012-12-17, 02:15

ՋԵՐՄԱՄԵԿՈՒՄԻՉ¹, $i_{տ1}$ մմ
 Ե/Բ ԾԱԾԿԻ ՍԱԼ, 150 մմ
 ՆԵՐՔԻՆ ՀԱՐԴԱՐՈՒՄ³






ՏՈՒՖԵ ԲԼՈԿ, Lx200x300 մմ
 ՀԵՐՄԵՏԻԿ, ՍԻԼԻԿՈՆ
 ԽՑԻՉ ԵՎ ՊՏՈՒՏԱԿ²
 ՀԱՐԹ ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ԹԻԹԵՂ
 ԴԱՐԱՏԱՓԻ ԾԱԾԿ
 ԿԵՐՋՆԱՇԵՐՏ ՀԱՐԹ ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ԹԻԹԵՂԻՑ
 ԳԵՐՏԱՔԱՅՈՒՄԻՑ ՊԱՇՏՊԱՆՈՂ ՋԵՐՄԱՄԵԿՈՒՄԻՉ
 ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ՀԻՄՆԱԿՄԱԽՔ 50x50 ՏԱՐՐԵՐՈԿ
 ԵՐԵՏԱՊԱՏՈՒՄ ՏԱԿԻՑ ԵՎ ԱՐՏԱՔԻՆ ԿՈՂՄԻՑ
 (ՆՅՈՒԹԻ ԸՆՏՐՈՒԹՅՈՒՆԸ ԿԱՌՈՒՑԱՊԱՏՈՂԻՆՆ Է)
 ԵՐԵՏԱՍԿԱՂ, 30 մմ
 ՋԵՐՄԱՄԵԿՈՒՄԻՉ¹, $i_{տ}$ մմ
 ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ՑԱՆՑ, Ø4 Bp-I, 100x100 մմ,
 ՏՈՒՖԵ ԲԼՈԿ, Lx200x300 մմ
 ՆԵՐՔԻՆ ՀԱՐԴԱՐՈՒՄ
 Ե/Բ ԲԱՐԱԿՈՐ
 ԴՅՈՒԲԵԼ-ՄԵԽ, L= $i_{տ}$ +50 մմ, ք. 600, ՇԱԽՄԱՏԱԶ

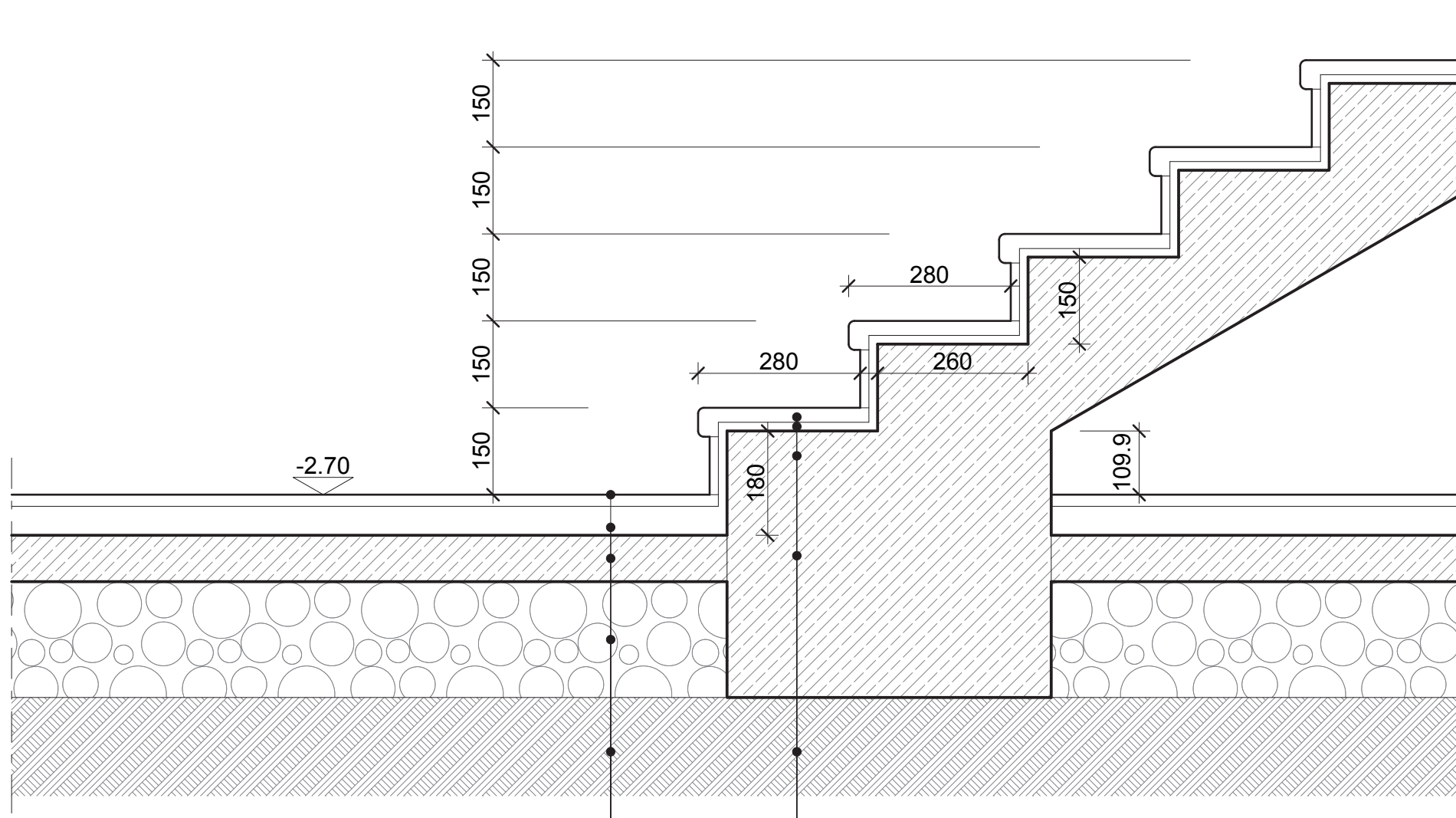
ՆՇՈՒՄ

1. Ջերմամեկուսից նյութերի հաստությունը տես էԱ մասում
2. Պտուտակը ձգել ռետինե և մետաղական տափօղակներով
3. Մանրամասները տես A-509 ծածկագրով էջի վրա

06 ————— ՀԱՆԳՈՒՅՑ 1:10

Դ




  		Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (բնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Տիպ՝ ԷԱ-3 Ծրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»	© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:						
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Հեռ. +37494452185		Երեք ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՐՈԿ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՌԱՆՋՆԱՏՈՒՄ	Պատվիրատու՝ ՄԱԶՇ-ԳԷՖ/00059937						
ՆԱՃ ՆԳՃ ՆԳԿ Նախագծեց	Զ. ԲԱՌԻԵՐ Ա. ԲԱՂՂԱՍԱՌՅԱՆ Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ Ա. ԴԱՐԲԻՆՅԱՆ	ՀԱՆԳՈՒՅՑ 06	<table border="1"> <tr> <th>Էջ</th> <th>Փուլ</th> <th>Մաս</th> </tr> <tr> <td>29</td> <td>ԱՆ</td> <td>ՃԼ</td> </tr> </table>	Էջ	Փուլ	Մաս	29	ԱՆ	ՃԼ
Էջ	Փուլ	Մաս							
29	ԱՆ	ՃԼ							
Ստուգված Փայլի տարեթիվ	Ուղղում ...	ՈւղղիՖայլ Ֆայլի տարեթիվ EERHT_A_CD_EE-3_121130.pln 2012-12-17	Տպված է 2012-12-17, 01:50						

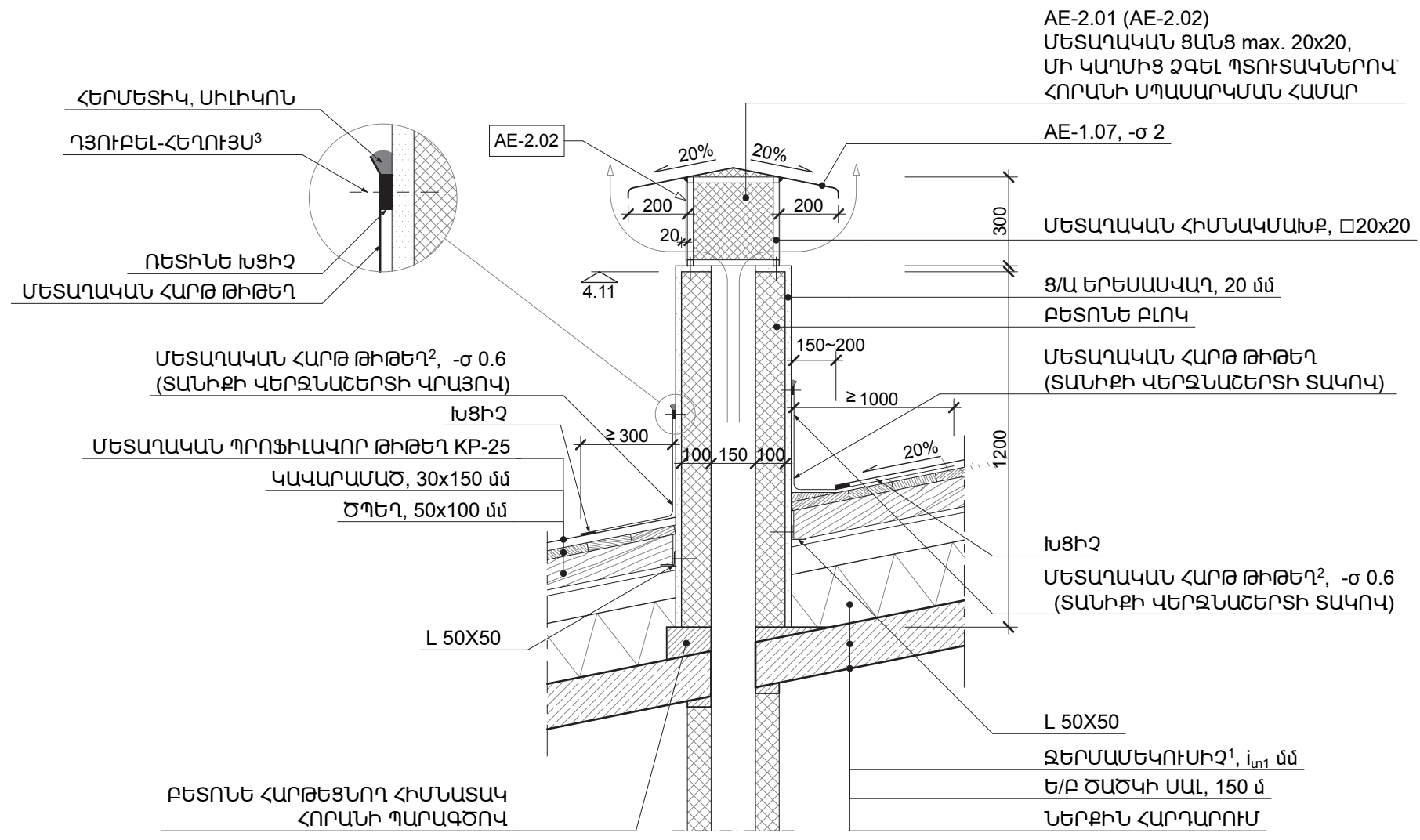


ԿԵՐԱՄԱԳՐԱՆԻՏԵ ՍԱԼԻԿ (ՍՈՍՆՁՎԱԾ), 20 մմ
 Ց/Ա ԵՐԵՍԱՍՎԱՂ, 30~50 մմ
 ԲԵՏՈՆԵ ՍԱԼ 80 մմ,
 ԱՄՐԱՆԱՎՈՐՈՒՄԸ Ø4Acl, ՑԱՆՑ 200X200
 ԽՃԻ ՑԱՄԱՔՈՒՐԴ, 150 մմ
 ՏՈՓԱՆԱԾ ԳՐՈՒՆՏ

ԿԵՐԱՄՈԳՐԱՆԻՏ, 25 մմ
 ՓՈՇԵՍՈՍԻՆՁ, 15 մմ
 Ե/Ք ԱՍՏԻՃԱՆ
 Ե/Ք ՀԻՄՔ
 ՏՈՓԱՆԱԾ ԳՐՈՒՆՏ

07 ՀԱՆԳՈՒՅՑ
 1:10

  		Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (քնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Տրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»		© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:	
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Հեռ. +37494452185		Պատվիրատու՝ ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937		էջ Փուլ Մաս 30 ԱՆ ՃԼ	
ՆԱԾ Զ. ԲԱՌԻԵՐ ՆԳՃ Ա. ԲԱՂՂԱՍԱՐՅԱՆ ՆԳԿ Կ. ԳԱՐՐԻԵՆՅԱՆ Նախագծեց Ա. ԴԱՐԲԻՆՅԱՆ		ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՐՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՌԱՆՋՆԱՏՈՒՆ		էջի ծածկագիր A-505	
Ստուգված		Ուղղում		Փայլած է 2012-12-17, 01:50	



08 **ՀԱՆԳՈՒՅՑ**
1:20

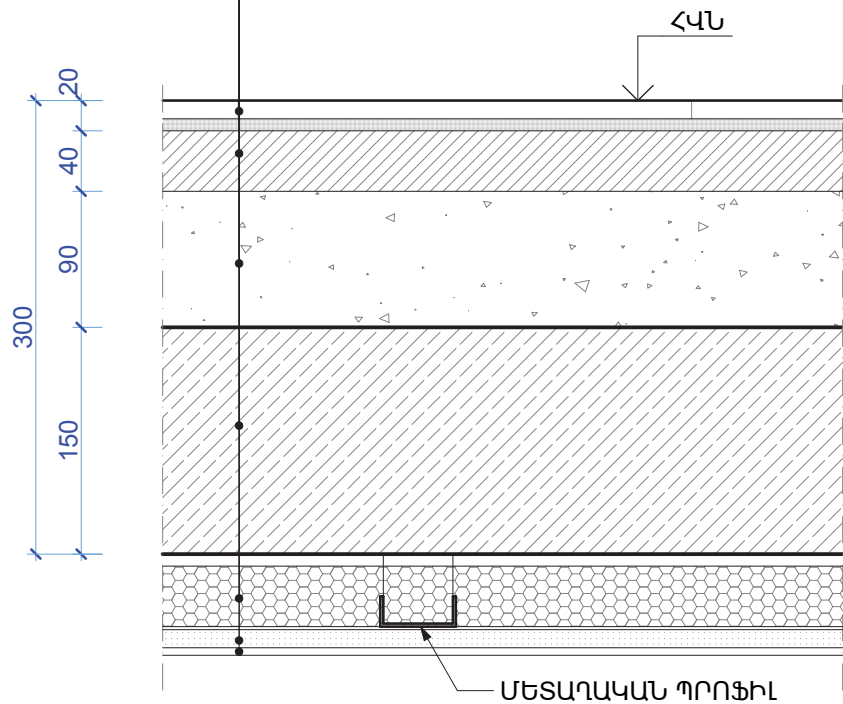
ՆՇՈՒՄ

1. Ջերմամեկուսից նյութերի հաստությունը տես էԱ մասում:
2. Գույնը նույնը ինչ տանիքի վերջնաշերտինը:
3. Հեղույսը ձգել ռետինե և մետաղական տափօղակներով:

		Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (բնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Տիպ՝ ԷԱ-3 Ծրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»		© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Հեռ. +37494452185		Պատվիրատու՝ ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937		
ՆԱԾ ՆԳՃ ՆԳԿ Նախագծեց Ստուգված	Զ. ԲԱՌԻԵՐ Ա. ԲԱՂՂԱՍԱՐՅԱՆ Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ Ա. ԴԱՐԲԻՆՅԱՆ	Երեք ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՐՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՌԱՆՋՆԱՏՈՒՆ ՀԱՆԳՈՒՅՑ 08	Էջ Փուլ Մաս 31 ԱՆ ՃԼ Էջի ծածկագիր A-506	
Ստուգված		Ուղղում ...	Տպված է 2012-12-17, 01:51	

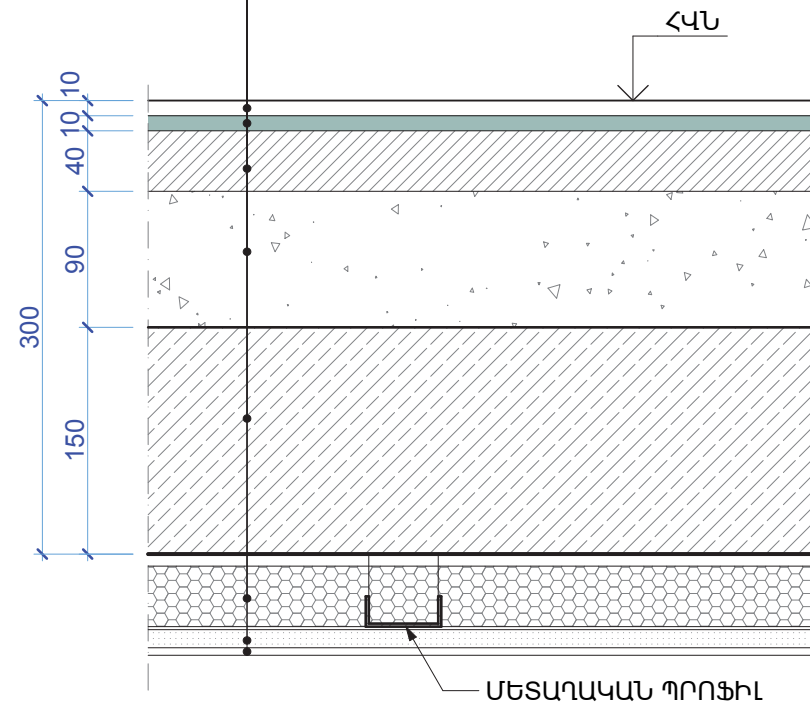
ԿԵՐԱՄԱԳՐԱՆԻՏԵ ՍԱԼԻԿ (ՍՈՍՆՁՎԱԾ), 20 մմ

- Ց/Ա ԵՐԵՄԱՍՎԱՂ, 40 մմ
- ՊԵՌԼԻՏԱԲԵՏՈՆԵ ՀԱՐԹԵՑՆՈՂ ՇԵՐՏ, 90 մմ
- Ե/Բ ԾԱԾԿԻ ՍԱԼ, 150 մմ
- ՋԵՐՄԱՄԵԿՈՒՄԻՉ, i_h մմ
- ԳԿԹ, 12 մմ
- ԳՐՈՒՆՏ + ՆԵՐԿ



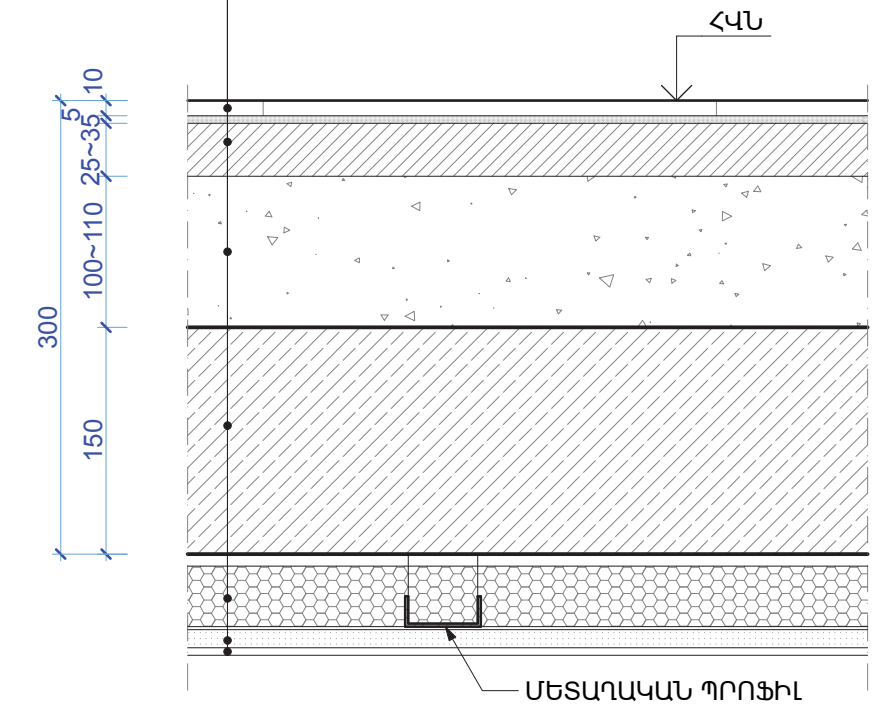
ԱՐՀԵՍՏԱԿԱՆ ԳՈՐԳ, 10 մմ

- ՖԱՆԵՐԱ, 10 մմ
- Ց/Ա ԵՐԵՄԱՍՎԱՂ, 40 մմ
- ՊԵՌԼԻՏԱԲԵՏՈՆԵ ՀԱՐԹԵՑՆՈՂ ՇԵՐՏ, 90 մմ
- Ե/Բ ՍԱԼ, 150 մմ
- ՋԵՐՄԱՄԵԿՈՒՄԻՉ, i_h մմ
- ԳԿԹ, 12 մմ
- ԳՐՈՒՆՏ + ՆԵՐԿ



ԿԵՐԱՄԱԳՐԱՆԻՏԵ ՍԱԼԻԿ (ՍՈՍՆՁՎԱԾ), 15 մմ

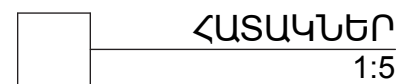
- Ց/Ա ԵՐԵՄԱՍՎԱՂ, 25-35 մմ
- ՊԵՌԼԻՏԱԲԵՏՈՆԵ ՀԱՐԹԵՑՆՈՂ ՇԵՐՏ, 100~110 մմ
- Ե/Բ ԾԱԾԿԻ ՍԱԼ, 150 մմ
- ՋԵՐՄԱՄԵԿՈՒՄԻՉ, i_h մմ
- ԳԿԹ, 12 մմ
- ԳՐՈՒՆՏ + ՆԵՐԿ



ԴԻՐՔ՝ F.1
ՀԱՏԱԿԻ ՏԻՊ՝ ԿԵՐԱՄԱԳՐԱՆԻՏԵ ՍԱԼԻԿ
ՍԵՆՅԱԿ՝ Խոհանոց, հյուրասենյակ, միջանցք, նախամուտք
ԸՆԴ. ՄԱԿԵՐԵՍ՝ 61.3 մ²
ԸՆԴ. ՊԱՐԱԳԻԾ՝ 56.6 մ

ԴԻՐՔ՝ F.2
ՀԱՏԱԿԻ ՏԻՊ՝ ԱՐՀԵՍՏԱԿԱՆ ԳՈՐԳ
ՍԵՆՅԱԿ՝ Ննջարաններ
ԸՆԴ. ՄԱԿԵՐԵՍ՝ 31.4 մ²
ԸՆԴ. ՊԱՐԱԳԻԾ՝ 30.9 մ

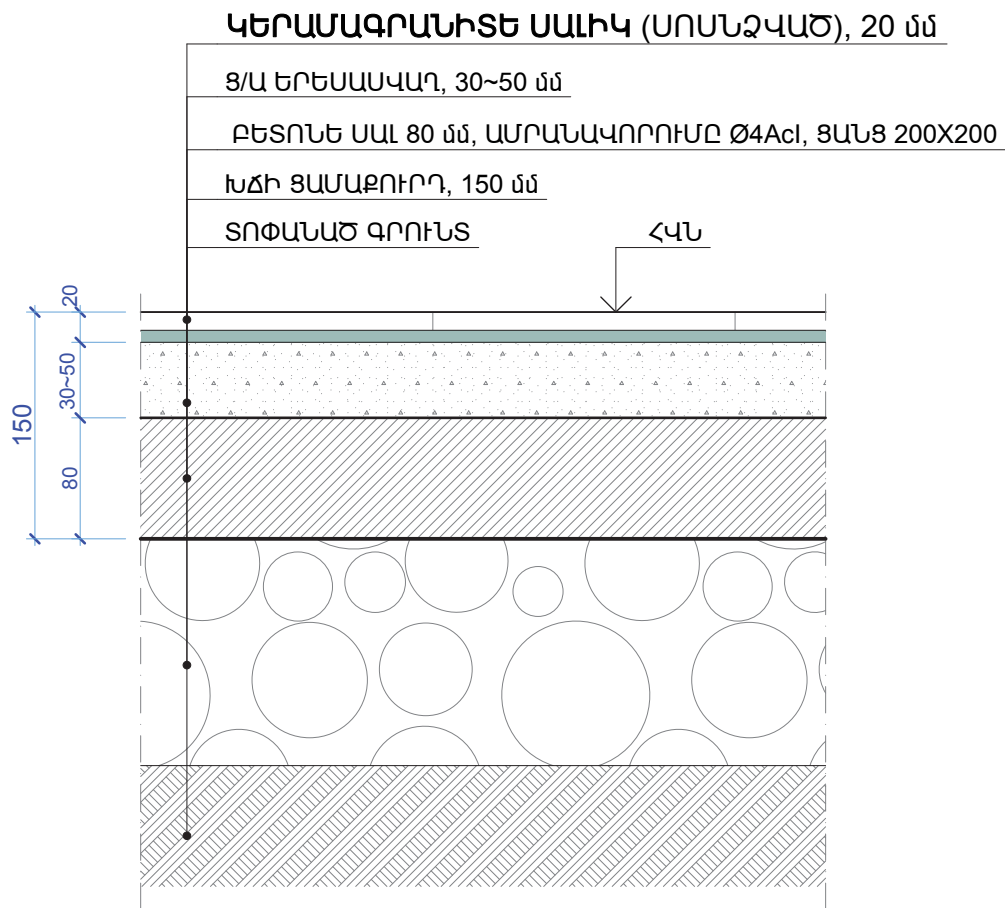
ԴԻՐՔ՝ F.3
ՀԱՏԱԿԻ ՏԻՊ՝ ԿԵՐԱՄԻԿԱԿԱՆ ՍԱԼԻԿ
ՍԵՆՅԱԿ՝ Սանհանգույց
ԸՆԴ. ՄԱԿԵՐԵՍ՝ 4.8 մ²
ԸՆԴ. ՊԱՐԱԳԻԾ՝ 8.3 մ



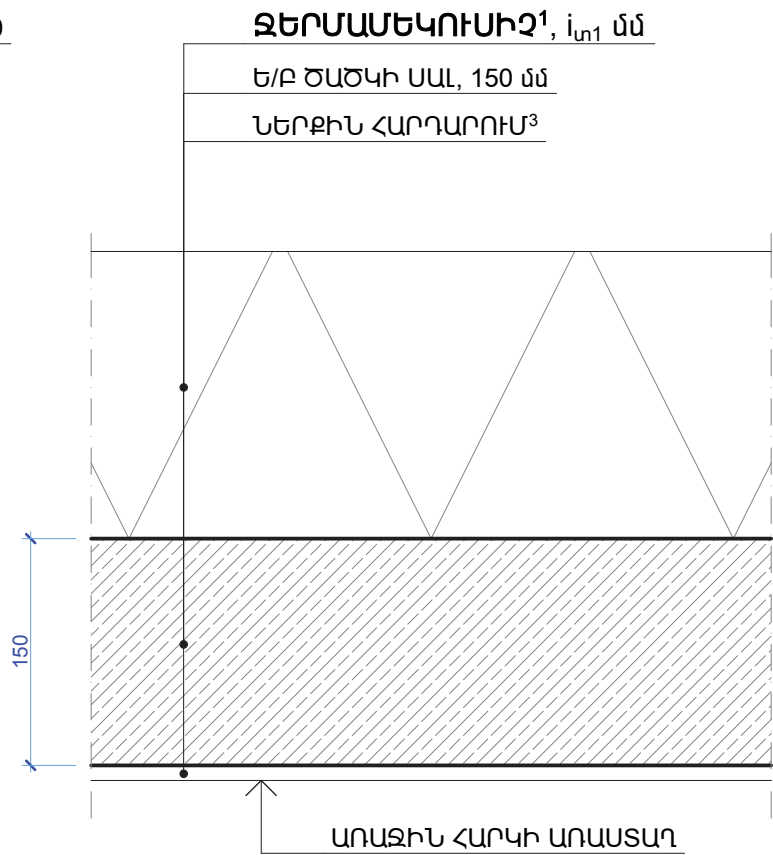
ՆՇՈՒՄ՝

1. Ջերմամեկուսից նյութերի հաստությունը տես էԱ մասում:
2. Ենթաշերտերի ծավալները տես ծավալաթերթում:

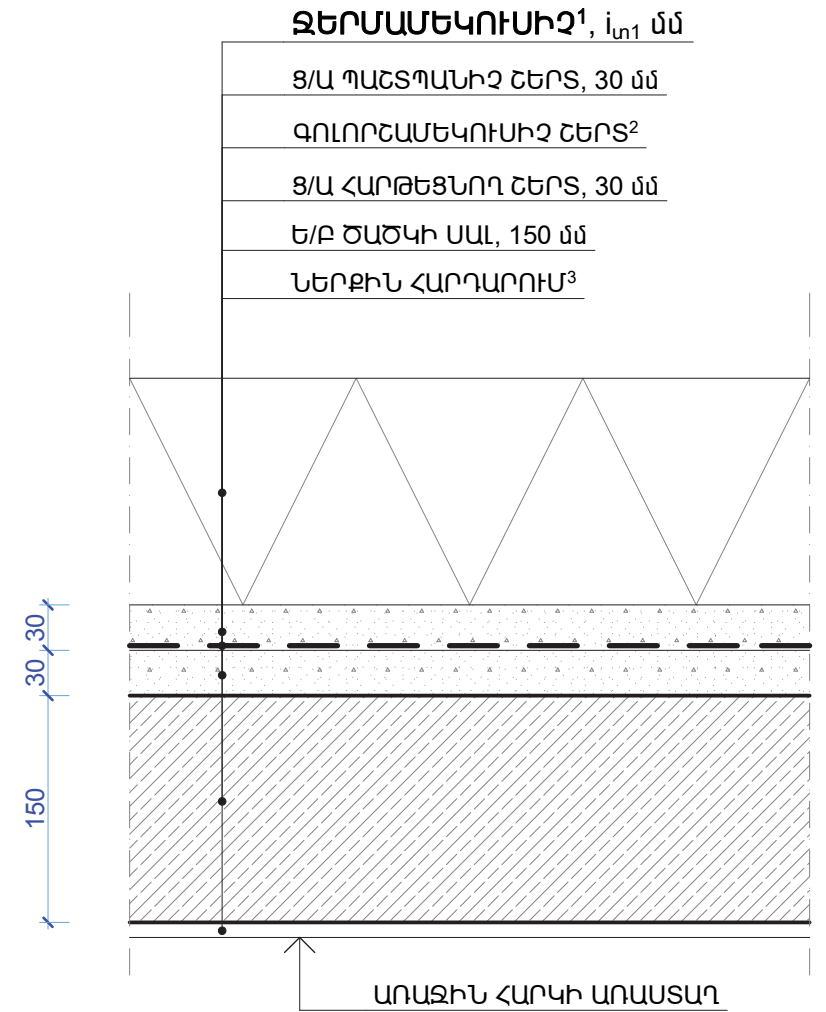
		Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (բնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Տիպ՝ ԷԱ-3 Ծրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»		© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:	
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Հեռ. +37494452185		Պատվիրատու՝ ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937		էջ 33 Փուլ ԱՆ Մաս ԸԼ	
ՆԱԸ	Զ. ԲԱՌԻՐ	ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՐՈԿ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՈՒՆՆՆԱՏՈՒՆ		էջի ծածկագիր A-508	
ՆԳՃ	Ա. ԲԱՂՂԱՍԱՐՅԱՆ			Հանգույցներ, հատակներ և առաստաղներ	
ՆԳԿ	Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ			Ուղղիչ/Ֆայլի տարեթիվ EERHT_A_CD_EE-3_121130.pln 2012-12-17	
Նախագծեց	Ա. ԴԱՐԲԻՆՅԱՆ			Տպված է 2012-12-17, 01:51	
Ստուգված		Ուղղում	...		



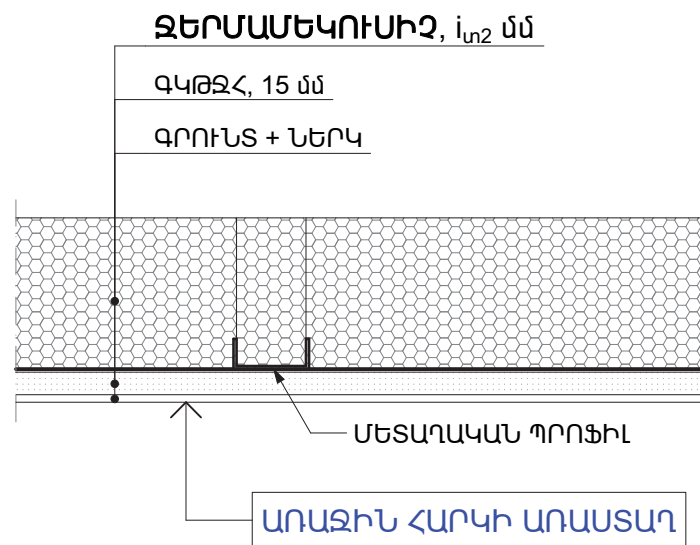
Դիրք՝ F.4
ՀԱՏԱԿԻ ՏԻՊ՝ ԿԵՐԱՄԱԳՐԱՆԻՏԵ ՍԱԼԻԿ
ՍԵՆՅԱԿ՝ Օժանդակ սենյակներ, արհեստանոց, միջանցք, լվացքատուն-կաթսայատուն
ԸՆԴ. ՄԱԿԵՐԵՄ՝ 94.8 մ²
ԸՆԴ. ՊԱՐԱԳԻԾ՝ 89 մ



Դիրք՝ F.5
ԱՌԱՍՏԱՂԻ ՏԻՊ՝ -
ՍԵՆՅԱԿ՝ -
ԸՆԴ. ՄԱԿԵՐԵՄ՝ 70.3 մ²



Դիրք՝ F.6
ԱՌԱՍՏԱՂԻ ՏԻՊ՝ -
ՍԵՆՅԱԿ՝ -
ԸՆԴ. ՄԱԿԵՐԵՄ՝ 18.1 մ²



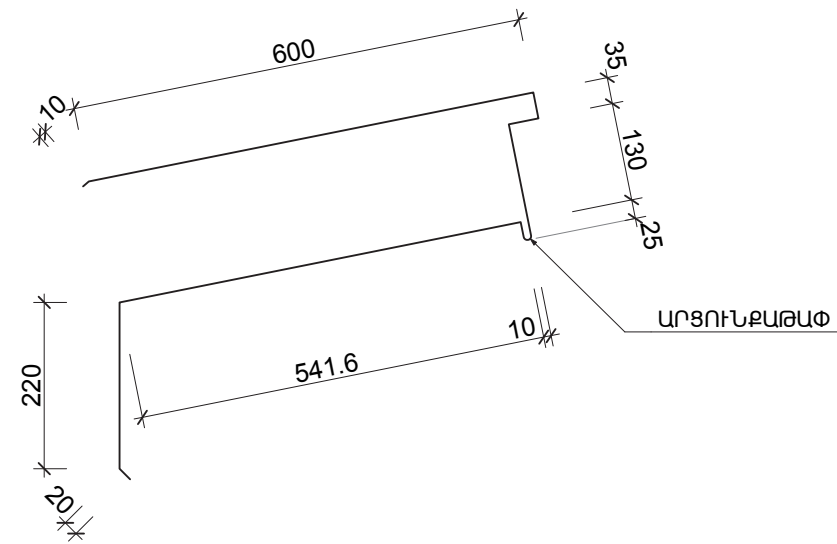
Դիրք՝ C.1
ԱՌԱՍՏԱՂԻ ՏԻՊ՝ ԳԿԹՁՀ
ՍԵՆՅԱԿ՝ Նախամուտք, մնջարան
ԸՆԴ. ՄԱԿԵՐԵՄ՝ 16.4 մ²

ՀԱՏԱԿՆԵՐ
 1:5

ՆՇՈՒՄ

1. Ջերմամեկուսից նյութերի հաստությունը տես ԷԱ մասում:
2. Գոլորշամեկուսացումը պետք է մոնտաժվի խոհանոցի և բաղնիքի առաստաղների վրա ըստ նախագծված հանգույցի:
3. Նախքան աշխատանքների սկսելը կառուցապատողին հարկավոր է ներկայացնել ներքին հարդարման հիմնային շերտի իրականացման տարբեր եղանակները (գաջ, գիպսոնիտ, գիպս, գիպսոնիտ+գիպս) իրենց առավելություններով և թերություններով:
4. Կերջնաշերտի (ներկ, ...) ընտրությունը կառուցապատողին է:
5. Ենթաշերտերի ծավալները տես ծավալաթերթում:

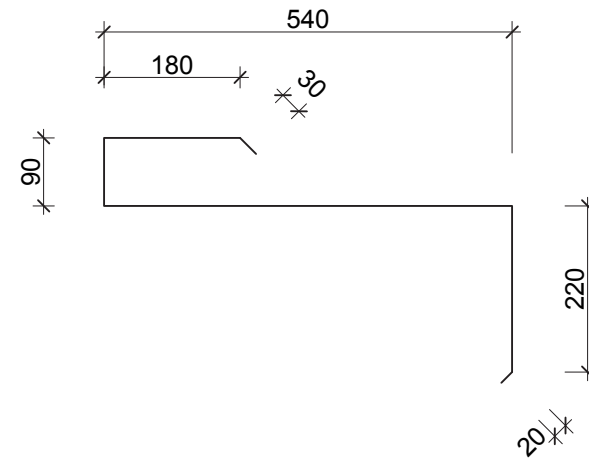
 ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Հեռ. +37494452185	 KMA Kirsty Maguire Architect	Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (բնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Տիպ՝ ԷԱ-3 Օրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»	© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:																						
		Պատվիրատու՝ ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937																							
<table border="1"> <tr> <td>ՆԱԾ</td> <td>Զ. ԲԱՈՒԲԵՐ</td> <td rowspan="4"> ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՐՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՌԱՆՋՆԱՏՈՒՆ </td> <td>Էջ</td> <td>Փուլ</td> <td>Մաս</td> </tr> <tr> <td>ՆԳՃ</td> <td>Ա. ԲԱՂՂԱՍԱՌՅԱՆ</td> <td>34</td> <td>ԱՆ</td> <td>ՃԼ</td> </tr> <tr> <td>ՆԳԿ</td> <td>Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ</td> <td colspan="3">Էջի ծածկագիր</td> </tr> <tr> <td>Նախագծեց</td> <td>Ա. ԴԱՐԲԻՆՅԱՆ</td> <td colspan="3">A-509</td> </tr> </table>	ՆԱԾ	Զ. ԲԱՈՒԲԵՐ	ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՐՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՌԱՆՋՆԱՏՈՒՆ	Էջ	Փուլ	Մաս	ՆԳՃ	Ա. ԲԱՂՂԱՍԱՌՅԱՆ	34	ԱՆ	ՃԼ	ՆԳԿ	Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ	Էջի ծածկագիր			Նախագծեց	Ա. ԴԱՐԲԻՆՅԱՆ	A-509			Տրամաբանական հատակներ և առաստաղներ	Փոփոխվող Ֆայլի տարբերակ	EERHT_A_CD_EE-3_121130.pln 2012-12-17	Տպված է 2012-12-17, 01:51
ՆԱԾ	Զ. ԲԱՈՒԲԵՐ	ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՐՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՌԱՆՋՆԱՏՈՒՆ		Էջ	Փուլ	Մաս																			
ՆԳՃ	Ա. ԲԱՂՂԱՍԱՌՅԱՆ			34	ԱՆ	ՃԼ																			
ՆԳԿ	Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ			Էջի ծածկագիր																					
Նախագծեց	Ա. ԴԱՐԲԻՆՅԱՆ		A-509																						



Դիրք՝ AE-1.01

ՈՒՐՎԱԳԾԻ ԵՐԿԱՐՈՒԹՅՈՒՆԸ
ԿՏՐՎԱԾՔՈՒՄ՝ 1652 մմ

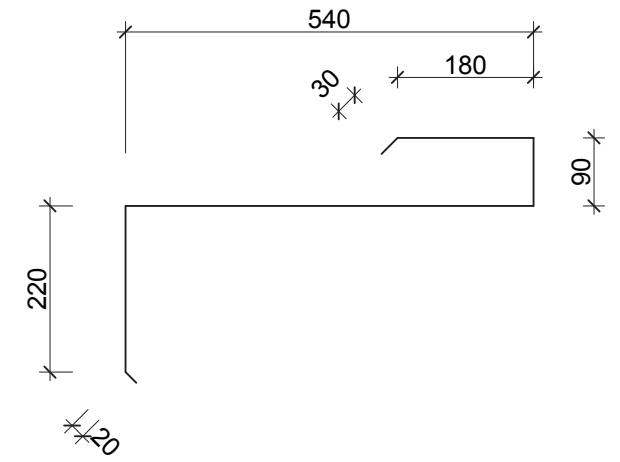
ՏԵՂԸ՝ ՏԱՆԻՔ



Դիրք՝ AE-1.02

ՈՒՐՎԱԳԾԻ ԵՐԿԱՐՈՒԹՅՈՒՆԸ
ԿՏՐՎԱԾՔՈՒՄ՝ 1080 մմ

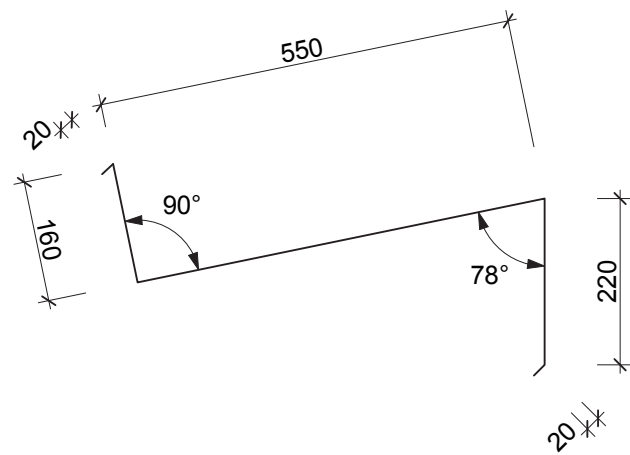
ՏԵՂԸ՝ ՏԱՆԻՔ



Դիրք՝ AE-1.03

ՈՒՐՎԱԳԾԻ ԵՐԿԱՐՈՒԹՅՈՒՆԸ
ԿՏՐՎԱԾՔՈՒՄ՝ 1080 մմ

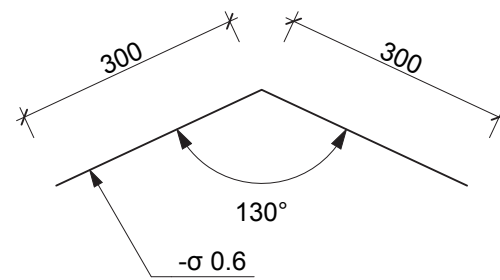
ՏԵՂԸ՝ ՏԱՆԻՔ



Դիրք՝ AE-1.04

ՈՒՐՎԱԳԾԻ ԵՐԿԱՐՈՒԹՅՈՒՆԸ
ԿՏՐՎԱԾՔՈՒՄ՝ 970 մմ

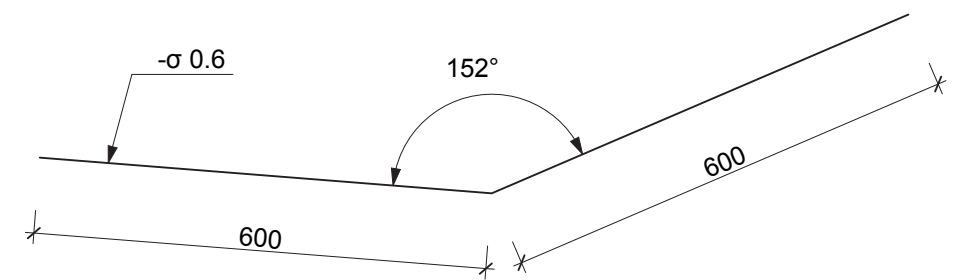
ՏԵՂԸ՝ ՏԱՆԻՔ



Դիրք՝ AE-1.05

ՈՒՐՎԱԳԾԻ ԵՐԿԱՐՈՒԹՅՈՒՆԸ
ԿՏՐՎԱԾՔՈՒՄ՝ 1200 մմ

ՏԵՂԸ՝ ՏԱՆԻՔ






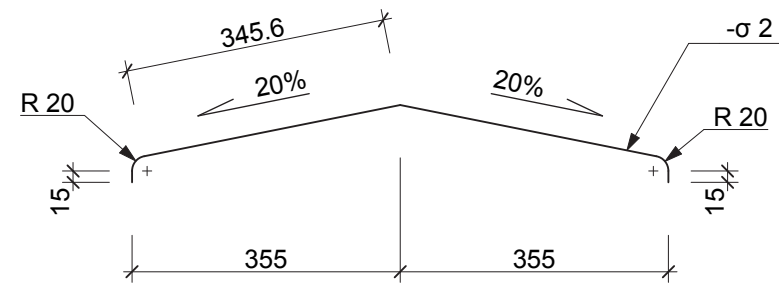
Դիրք՝ AE-1.06

ՈՒՐՎԱԳԾԻ ԵՐԿԱՐՈՒԹՅՈՒՆԸ
ԿՏՐՎԱԾՔՈՒՄ՝ 600 մմ

ՏԵՂԸ՝ ՏԱՆԻՔ

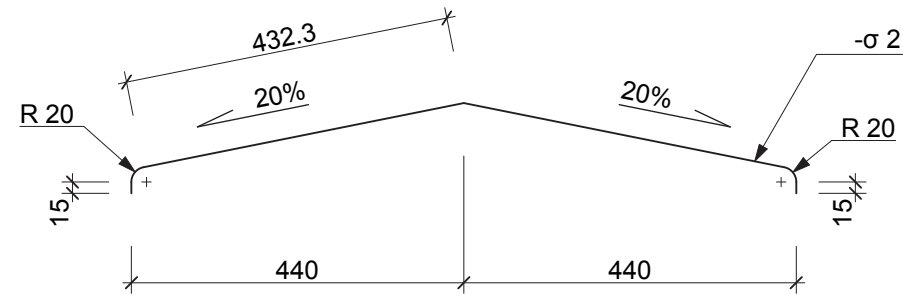
ՊՐՈՖԻԼՆԵՐ
1:10

  		<p>Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (բնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Տիպ՝ ԷԱ-3 Օրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»</p>	<p>© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:</p>		
<p>ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Հեռ. +37494452185</p>		<p>Պատվիրատու՝ ՄԱԶՇ-ԳԷՖ/00059937</p>			
ՆԱՃ	Զ. ԲԱՌԻԵՐ	<p>ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՐՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՌԱՆՋՆԱՏՈՒՆ</p> <p>Մետաղական հարթ թիթեղից պրոֆիլներ</p>	Էջ	Փուլ	Մաս
ՆԳՃ	Ա. ԲԱՂՂԱՍԱՐՅԱՆ		35	ԱՆ	ՃԼ
ՆԳԿ	Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ		Էջի ծածկագիր		
Նախագծեց	Ա. ԴԱՐԲԻՆՅԱՆ		AE-101		
Ստուգված		Ուղղում	...	Սպված է	2012-12-17, 01:52



Դիրք՝ AE-1.07




ՈՒՐՎԱԳԾԻ ԵՐԿԱՐՈՒԹՅՈՒՆԸ
ԿՏՐՎԱԾՔՈՒՄ՝ 776 մմ
ՏԵՂԸ՝ ՏԱՆԻՔ

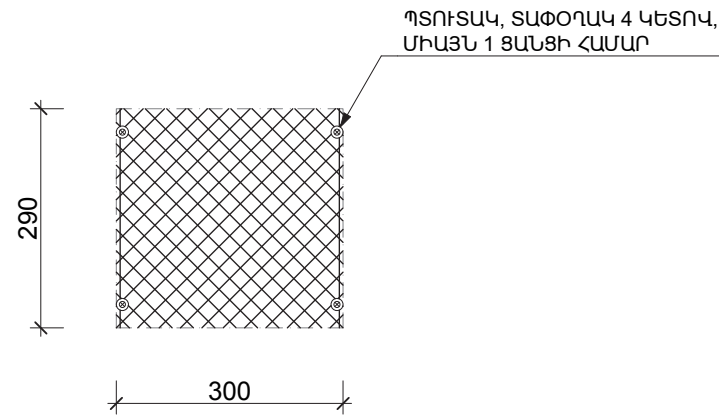


Դիրք՝ AE-1.08

ՈՒՐՎԱԳԾԻ ԵՐԿԱՐՈՒԹՅՈՒՆԸ
ԿՏՐՎԱԾՔՈՒՄ՝ 950 մմ
ՏԵՂԸ՝ ՏԱՆԻՔ

ՊՐՈՖԻԼՆԵՐ
1:10

  		Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (բնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Տրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»	© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:				
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Հեռ. +37494452185		Պատվիրատու՝ ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937					
ՆԱԾ	Զ. ԲԱՌԻԵՐ	ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՐՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՌԱՆՋՆԱՏՈՒՆ	Էջ	Փուլ	Մաս		
ՆԳՃ	Ա. ԲԱՂՂԱՍԱՐՅԱՆ		36	ԱՆ	ՃԼ		
ՆԳԿ	Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ		Էջի ծածկագիր				
Նախագծեց	Ա. ԴԱՐԲԻՆՅԱՆ		AE-102				
Ստուգված		Ուղղում	...	Ուղղիչ/Ֆայլի տարբերակ	EERRHT_A_CD_EE-3_121130.pln 2012-12-17	Տպված է	2012-12-17, 01:52

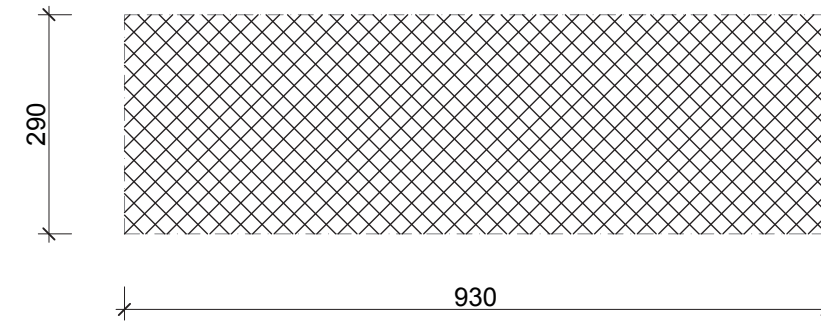


ԴԻՐՔ՝ AE-2.01

ՑԱՆՑԻ ՉԱՓՈՒՄ՝ 20x20 մմ

ՏԵՂԸ՝ ՀՈՐԱՆԻ ԿԵՐՋՆԱՄԱՍ

ՔԱՆԱԿԸ՝ 2

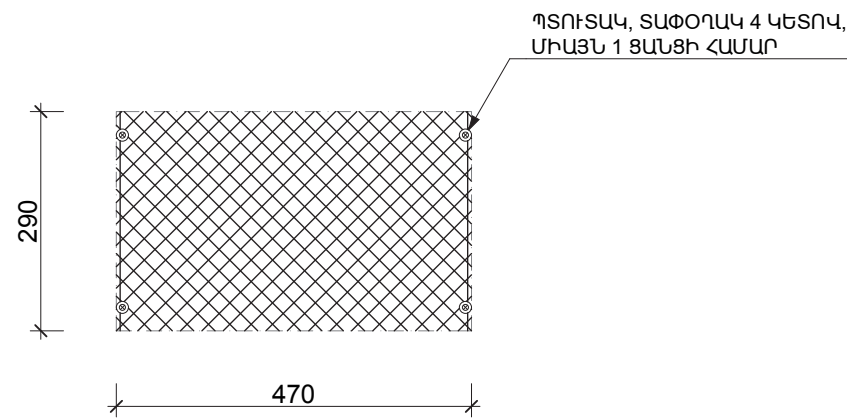


ԴԻՐՔ՝ AE-2.02

ՑԱՆՑԻ ՉԱՓՈՒՄ՝ 20x20 մմ

ՏԵՂԸ՝ ՀՈՐԱՆԻ ԿԵՐՋՆԱՄԱՍ

ՔԱՆԱԿԸ՝ 2

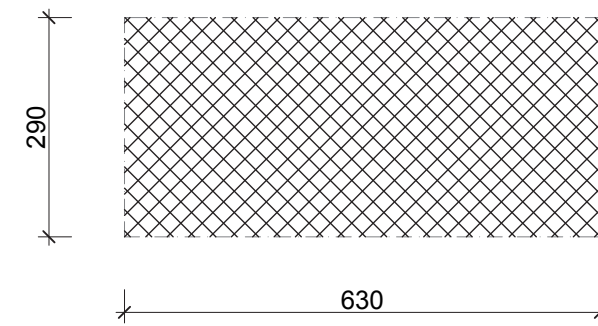


ԴԻՐՔ՝ AE-2.03

ՑԱՆՑԻ ՉԱՓՈՒՄ՝ 20x20 մմ

ՏԵՂԸ՝ ՀՈՐԱՆԻ ԿԵՐՋՆԱՄԱՍ

ՔԱՆԱԿԸ՝ 2






ԴԻՐՔ՝ AE-2.04

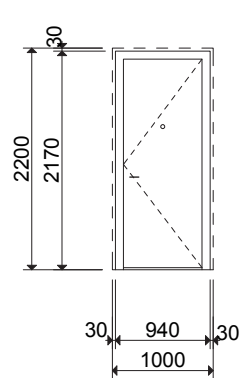
ՑԱՆՑԻ ՉԱՓՈՒՄ՝ 20x20 մմ

ՏԵՂԸ՝ ՀՈՐԱՆԻ ԿԵՐՋՆԱՄԱՍ

ՔԱՆԱԿԸ՝ 2

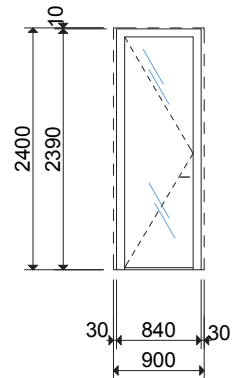


  		Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (բնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Շրջափող՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»		© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:		
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Հեռ. +37494452185		Պատվիրատու՝ ՄԱԶՇ-ԳԷՖ/00059937		Էջ 37		
ՆԱԾ	Զ. ԲԱՌԻԵՐ	ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՂՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՌԱՆՋՆԱՏՈՒՆ		Փուլ	Մաս	
ՆԳՃ	Ա. ԲԱՂՂԱՍԱՌՅԱՆ			37	ԱՆ	ՃԼ
ՆԳԿ	Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ			Էջի ծածկագիր AE-103		
Նախագծեց	Ա. ԴԱՐԲԻՆՅԱՆ					
Ստուգված		Ուղղում	...	Տպված է	2012-12-17, 01:52	



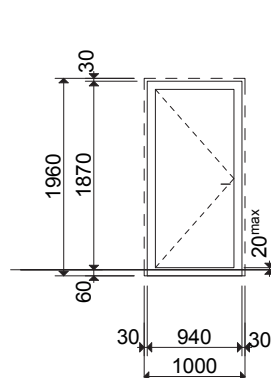
ՄՈՂԵԼ՝ D-1.01
 ՄԱԿԵՐԵՄ՝ 2.04 մ²
 ՔԱՆԱԿ՝ 1
 ՇՐՋԱՆԱԿ՝ Մ

ԵՐԵՄ ՓԱՅՏ



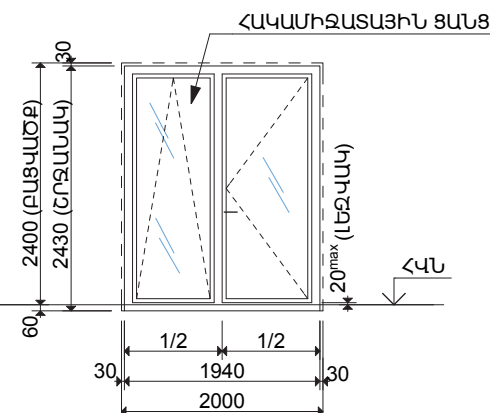
ՄՈՂԵԼ՝ D-1.02
 ՄԱԿԵՐԵՄ՝ 2.01 մ²
 ՔԱՆԱԿ՝ 1
 ՇՐՋԱՆԱԿ՝ Մ

ԱՊԱԿՈՒ ԱՆԳՈՒՅՆ,
 ԲՆՈՒԹԱԳԻՐ ԹԱՓԱՆՑԻԿ



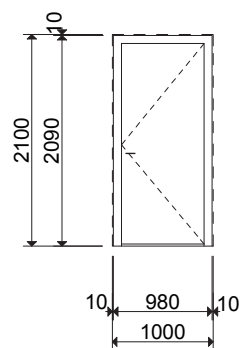
ՄՈՂԵԼ՝ D-1.03
 ՄԱԿԵՐԵՄ՝ 1.81 մ²
 ՔԱՆԱԿ՝ 1
 ՇՐՋԱՆԱԿ՝ Մ

ԵՐԵՄ ՄԵՏԱՂ



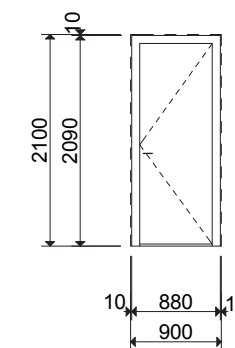
ՄՈՂԵԼ՝ DW-1.01
 ՄԱԿԵՐԵՄ՝ 4.71 մ²
 ՔԱՆԱԿ՝ 1
 ՇՐՋԱՆԱԿ՝ Մ

ԱՊԱԿՈՒ ԱՆԳՈՒՅՆ,
 ԲՆՈՒԹԱԳԻՐ ԹԱՓԱՆՑԻԿ



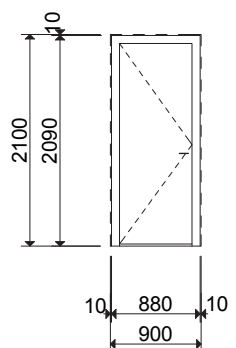
ՄՈՂԵԼ՝ D-2.01
 ՄԱԿԵՐԵՄ՝ 2.05 մ²
 ՔԱՆԱԿ՝ 1
 ՇՐՋԱՆԱԿ՝ ՓԱՅՏ

ԵՐԵՄ ՄՂՅ



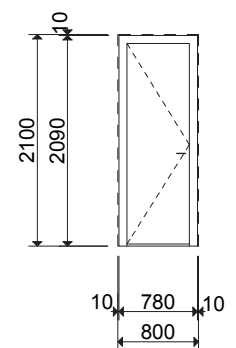
ՄՈՂԵԼ՝ D-2.02
 ՄԱԿԵՐԵՄ՝ 1.84 մ²
 ՔԱՆԱԿ՝ 8
 ՇՐՋԱՆԱԿ՝ ՓԱՅՏ

ԵՐԵՄ ՄՂՅ



ՄՈՂԵԼ՝ D-2.03
 ՄԱԿԵՐԵՄ՝ 1.84 մ²
 ՔԱՆԱԿ՝ 2
 ՇՐՋԱՆԱԿ՝ ՓԱՅՏ

ԵՐԵՄ ՄՂՅ



ՄՈՂԵԼ՝ D-2.04
 ՄԱԿԵՐԵՄ՝ 1.63 մ²
 ՔԱՆԱԿ՝ 1
 ՇՐՋԱՆԱԿ՝ ՓԱՅՏ

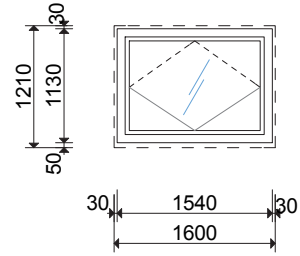
ԵՐԵՄ ՄՂՅ



ՆՇՈՒՄ

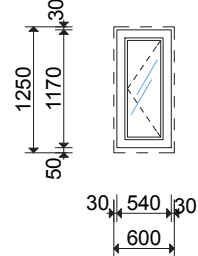
- Շրջանակի պրոֆիլը և ապակեփաթեթի տեսակը ընտրվում է Rլ արժեքին համապատասխան (տես մաս ԷԱ, աղյուսակ «Լուսաթափանց կոնստրուկցիաների նախատեսված տեսակները»)
- Դռների տեսքերը ներկայացված են դրսի կողմից:
- Նախքան դռների պատրաստումը հարկավոր է ստուգել վերջիններիս չափերը, բացվածքների շինարարական աշխատանքների ավարտից հետո

		Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (բնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Տիպ՝ ԷԱ-3 Ծրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»		© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:		
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Հեռ. +37494452185		Դատվիրատու՝ ՄԱԶՇ-ԳԷՖ/00059937		Էջ 38		
ՆԱՃ	Զ. ԲԱՌԻՐ	ԵՐԵՄ ՄԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՐՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՌԱՆՋՆԱՏՈՒՆ		Փուլ	Մաս	
ՆԳՃ	Ա. ԲԱՂՂԱՍԱՐՅԱՆ			38	ԱՆ	ՃԼ
ՆԳԿ	Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ			Էջի ծածկագիր A-801		
Նախագծեց	Ա. ԴԱՐԲԻՆՅԱՆ					
Ստուգված		Ուղղում	...	Փակված է	2013-02-14, 23:28	



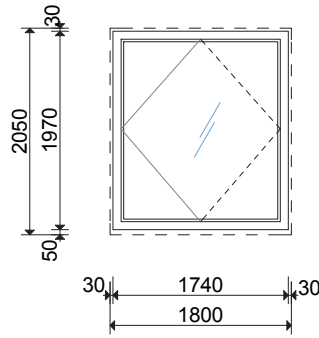
ՍՈՂԵԼ՝ W-1.01
 ՃԱԿԱՏ՝ 1
 ՄԱԿԵՐԵՄ՝ 1.74 մ²
 ՔԱՆԱԿ՝ 1
 ՇՐՋԱՆԱԿ՝ ՄՊԼ

ԱՊԱԿՈՒ ԱՆԳՈՒՅՆ,
 ԲՆՈՒԹԱԳԻՐ ԹՍՓԱՆՑԻԿ



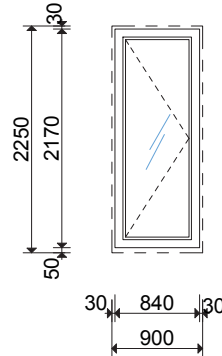
ՍՈՂԵԼ՝ W-1.02
 ՃԱԿԱՏ՝ 4
 ՄԱԿԵՐԵՄ՝ 0.63 մ²
 ՔԱՆԱԿ՝ 1
 ՇՐՋԱՆԱԿ՝ ՄՊԼ

ԱՊԱԿՈՒ ԱՆԳՈՒՅՆ,
 ԲՆՈՒԹԱԳԻՐ ԹՍՓԱՆՑԻԿ



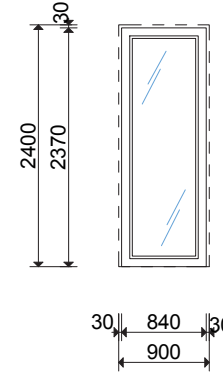
ՍՈՂԵԼ՝ W-1.03
 ՃԱԿԱՏ՝ 1
 ՄԱԿԵՐԵՄ՝ 3.43 մ²
 ՔԱՆԱԿ՝ 1
 ՇՐՋԱՆԱԿ՝ ՄՊԼ

ԱՊԱԿՈՒ ԱՆԳՈՒՅՆ,
 ԲՆՈՒԹԱԳԻՐ ԹՍՓԱՆՑԻԿ



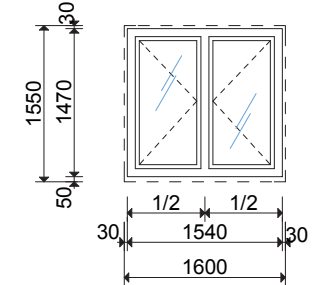
ՍՈՂԵԼ՝ W-1.04
 ՃԱԿԱՏ՝ 2
 ՄԱԿԵՐԵՄ՝ 1.82 մ²
 ՔԱՆԱԿ՝ 1
 ՇՐՋԱՆԱԿ՝ ՄՊԼ

ԱՊԱԿՈՒ ԱՆԳՈՒՅՆ,
 ԲՆՈՒԹԱԳԻՐ ԹՍՓԱՆՑԻԿ



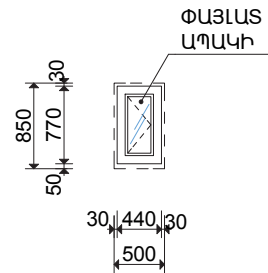
ՍՈՂԵԼ՝ W-1.05
 ՃԱԿԱՏ՝ 3
 ՄԱԿԵՐԵՄ՝ 1.99 մ²
 ՔԱՆԱԿ՝ 1
 ՇՐՋԱՆԱԿ՝ ՄՊԼ

ԱՊԱԿՈՒ ԱՆԳՈՒՅՆ,
 ԲՆՈՒԹԱԳԻՐ ԹՍՓԱՆՑԻԿ



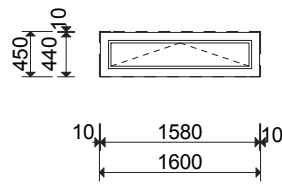
ՍՈՂԵԼ՝ W-1.06
 ՃԱԿԱՏ՝ 4
 ՄԱԿԵՐԵՄ՝ 2.26 մ²
 ՔԱՆԱԿ՝ 1
 ՇՐՋԱՆԱԿ՝ ՄՊԼ

ԱՊԱԿՈՒ ԱՆԳՈՒՅՆ,
 ԲՆՈՒԹԱԳԻՐ ԹՍՓԱՆՑԻԿ



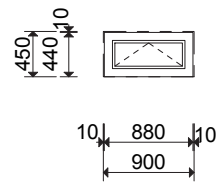
ՍՈՂԵԼ՝ W-1.07
 ՃԱԿԱՏ՝ 4
 ՄԱԿԵՐԵՄ՝ 0.34 մ²
 ՔԱՆԱԿ՝ 1
 ՇՐՋԱՆԱԿ՝ ՄՊԼ

ԱՊԱԿՈՒ ԱՆԳՈՒՅՆ,
 ԲՆՈՒԹԱԳԻՐ ԱՆԹՓԱՆՑ



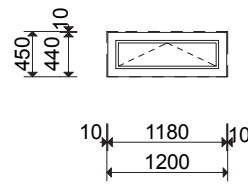
ՍՈՂԵԼ՝ W-1.08
 ՃԱԿԱՏ՝ 4
 ՄԱԿԵՐԵՄ՝ 0.7 մ²
 ՔԱՆԱԿ՝ 1
 ՇՐՋԱՆԱԿ՝ ՄՊԼ

ԱՊԱԿՈՒ ԱՆԳՈՒՅՆ,
 ԲՆՈՒԹԱԳԻՐ ԱՆԹՓԱՆՑ



ՍՈՂԵԼ՝ W-1.09
 ՃԱԿԱՏ՝ 2
 ՄԱԿԵՐԵՄ՝ 0.39 մ²
 ՔԱՆԱԿ՝ 1
 ՇՐՋԱՆԱԿ՝ ՄՊԼ

ԱՊԱԿՈՒ ԱՆԳՈՒՅՆ,
 ԲՆՈՒԹԱԳԻՐ ԱՆԹՓԱՆՑ






ՍՈՂԵԼ՝ W-1.10
 ՃԱԿԱՏ՝ 4
 ՄԱԿԵՐԵՄ՝ 0.52 մ²
 ՔԱՆԱԿ՝ 1
 ՇՐՋԱՆԱԿ՝ ՄՊԼ

ԱՊԱԿՈՒ ԱՆԳՈՒՅՆ,
 ԲՆՈՒԹԱԳԻՐ ԱՆԹՓԱՆՑ




ԼՈՒՍԱՄՈՒՏՆԵՐ
 1:75

ՆՇՈՒՄ




1. Շրջանակի պրոֆիլը և ապակեփաթեթի տեսակը ընտրվում է Rլ արժեքին համապատասխան (տես մաս ԷԱ, աղյուսակ՝ «Լուսաթափանց կոնստրուկցիաների նախատեսված տեսակները»)
2. Լուսամուտների տեսքերը ներկայացված են դրսի կողմից:
3. Նախքան լուսամուտների պատրաստումը հարկավոր է ստուգել վերջիններիս չափերը, բացվածքների շինարարական աշխատանքների ավարտից հետո

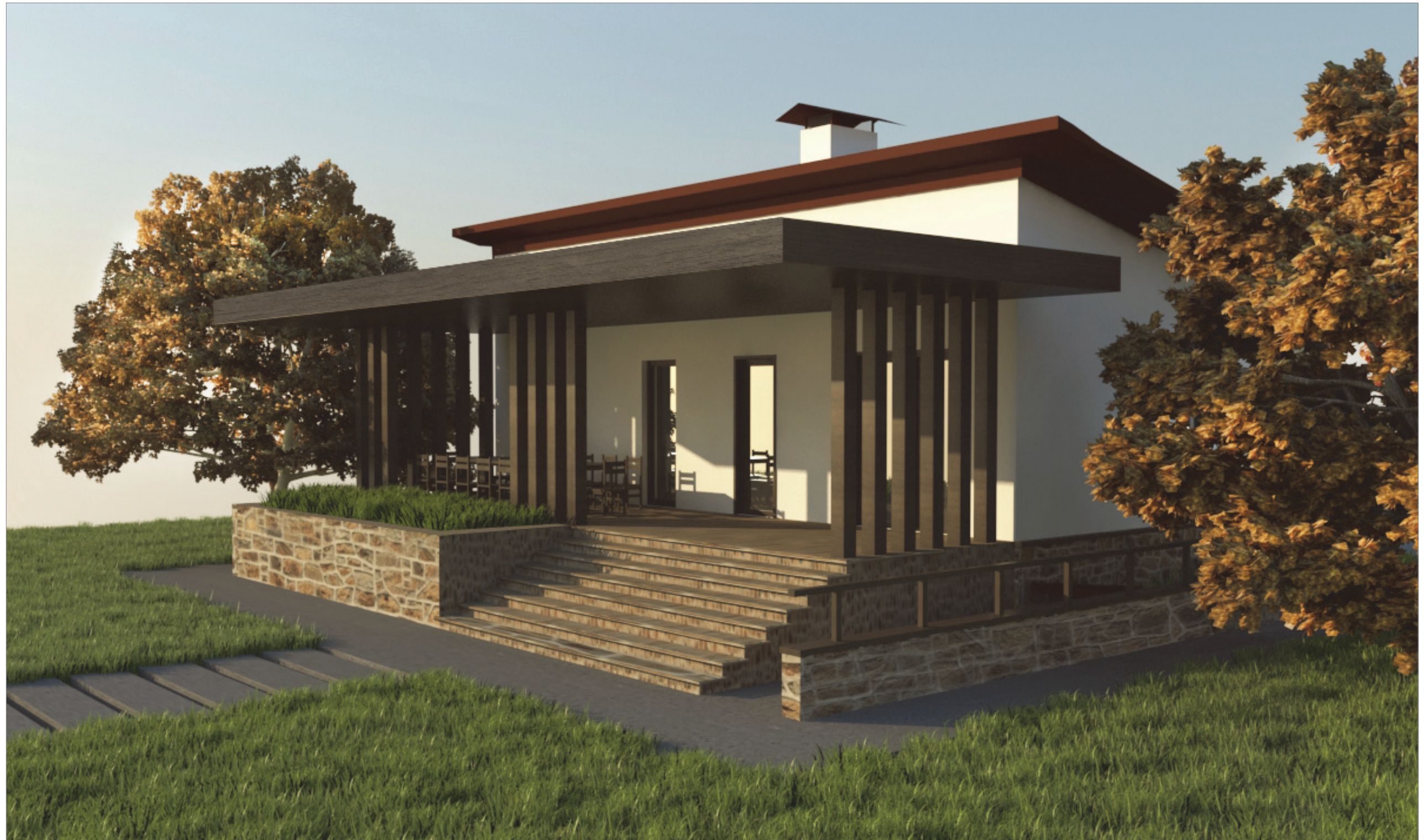
  		Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (բնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Տիպ՝ ԷԱ-3 Ծրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»		© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:	
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Հեռ. +37494452185		Պատվիրատու՝ ՄԱԶՇ-ԳԷՖ/00059937		Էջ Գույ Մաս 39 ԱՆ ՃԼ	
ՆԱՃ Զ. ԲԱՌԻՐ ՆԳՃ Ա. ԲԱՂՂԱՍԱՐՅԱՆ ՆԳԿ Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ Նախագծեց Ա. ԴԱՐԲԻՆՅԱՆ		ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՐՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՌԱՆՋՆԱՑՈՒՄ		Էջի ծածկագիր A-802	
Ստուգված		Ուղղում		Սպված է 2013-02-14, 23:28	






  		Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (քնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Տրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»		© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:			
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Հեռ. +37494452185				Պատվիրատու՝ ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937			
ՆԱԸ	Զ. ԲԱՈՒԵՐ	ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՐՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՈՒՆՁՆԱՏՈՒՆ		Էջ	Փուլ	Մաս	
ՆԳՃ	Ա. ԲԱՂՂԱՍԱՌՅԱՆ			40	ԱՆ	ՃԼ	
ՆԳԿ	Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ			Էջի ծածկագիր A-901			
Նախագծեց	Ա. ԴԱՐԲԻՆՅԱՆ						
Ստուգված		Ուղղում	...	Ուղղիչ/Ֆայլի տարբերիչ	EERHT_A_CD_EE-3_121130.pln 2012-12-17	Տպված է	2012-12-17, 01:52






  		Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (քննակալայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Տիպ՝ ԷԱ-3 Ծրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»		© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:		
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Հեռ. +37494452185				Պատվիրատու՝ ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937		
ՆԱՃ	Զ. ԲԱՌԻՐ	ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՐՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՌԱՆՁՆԱՏՈՒՆ Եռաչափ տեսք 2		Էջ	Փուլ	Մաս
ՆԳՃ	Ա. ԲԱՂՂԱՍԱՌՅԱՆ			41	ԱՆ	ՃԼ
ՆԳԿ	Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ			Էջի ծածկագիր		
Նախագծեց	Ա. ԴԱՐԲԻՆՅԱՆ			A-902		
Ստուգված		Ուղղում	...	Սպված է	2012-12-17, 01:52	
		Ուղղիչ ֆայլ		EERHT_A_CD_EE-3_121130.ppt		
		Ֆայլի տարբերիչ		2012-12-17		



  		Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (քնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհա- տական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Տրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավե- տության բարձրացում»		© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:		
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Հեռ. +37494452185				Պատվիրատու՝ ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937		
ՆԱՃ	Զ. ԲԱՌԻԵՐ	ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՐՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՈՒՆՁՆԱՏՈՒՄ		Էջ	Փուլ	Մաս
ՆԳՃ	Ա. ԲԱՐՂԱՍԱՌՅԱՆ			42	ԱՆ	ՃԼ
ՆԳԿ	Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ			Էջի ծածկագիր A-903		
Նախագծեց	Ա. ԴԱՐԲԻՆՅԱՆ					
Ստուգված		Ուղղում	...	Սպված է	2012-12-17, 01:52	
		Ուղղիչ ֆայլ Ֆայլի տարբերիչ		EERHT_A_CD_EE-3_121130.pln 2012-12-17		



  		Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (քննակալայրերում) էներգաարդյունավետ անհա- տական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Տիպ՝ ԷԱ-3 Ծրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավե- տության բարձրացում»		© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:			
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Հեռ. +37494452185				Պատվիրատու՝ ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937			
ՆԱՃ	Զ. ԲԱՌԻԵՐ	ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՌՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՈՒՆՁՆԱՏՈՒՆ		Էջ	Փուլ	Մաս	
ՆԳՃ	Ա. ԲԱՂՂԱՍԱՌՅԱՆ			43	ԱՆ	ՃԼ	
ՆԳԿ	Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ			Էջի ծածկագիր A-904			
Նախագծեց	Ա. ԴԱՐԲԻՆՅԱՆ						
Ստուգված		Ուղղում	...	Ուղղիչ ֆայլ Ֆայլի տարբերիչ	EERHT_A_CD_EE-3_121130.pln 2012-12-17	Տպված է	2012-12-17, 01:52

ԿՈՆՍՏՐՈՒԿՏՈՐԱԿԱՆ ՄԱՍ

ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՂԱՅԻՆ ՀԱՐԿՈՎ
(ԵՐԿՐՈՐԴ ՀԱՐԿԻ ԱՎԵԼԱՑՄԱՆ ՀՆԱՐԱԿՈՐՈՒԹՅԱՄԲ)

ՏԻՊ ԷԱ-3

Բ Ա Յ Ա Տ Ր Ա Գ Ի Ր

Նախագծի համար հիմք են հանդիսացել ճարտարապետական գծագրերը: Նախագիծը համապատասխանում է ՀՀ գործող նորմատիվ տեխնիկական պահանջներին և սնիպերին:

Շենքը մեկ հարկանի է, ունի նկուղային հարկ:

Շենքի ե/բ կոնստրուկցիաների կրողունակությունը «Գ-Դ» առանցքների միջև բավարար է երկրորդ հարկ իրականացնելու համար:

Որպես կրող կոնստրուկցիա ծառայում է տարածական ե/բ միաձույլ հիմնակմախքը:

Սյուների քայլը և թռիչքը ըստ հատակագծերի, սյուների հատվածքը 40x40սմ:

Ծածկերը իրականացվում է միաձույլ ե/բ սալով կրկնակի ամրանավորմամբ:

Բոլոր կրող կոնստրուկցիաներում օգտագործել ծանր լցանյութերով բետոն.

բետոնի դասը ըստ մասնագրերի:

Հիմքերը իրականացվում են միաձույլ ե/բ -ից ժապավենային:




Որպես հիմնատակ ընդունված են 4.0 կգ/սմ² դիմադրություն ունեցող գրունտերը:

Հիմքերը պետք է խորացնել մինչև հիմնատակ ծառայող գրունտի տեղադրման միջը, անհրաժեշտության դեպքում հիմքերի հատակագծում կատարել համապատասխան փոփոխություններ:

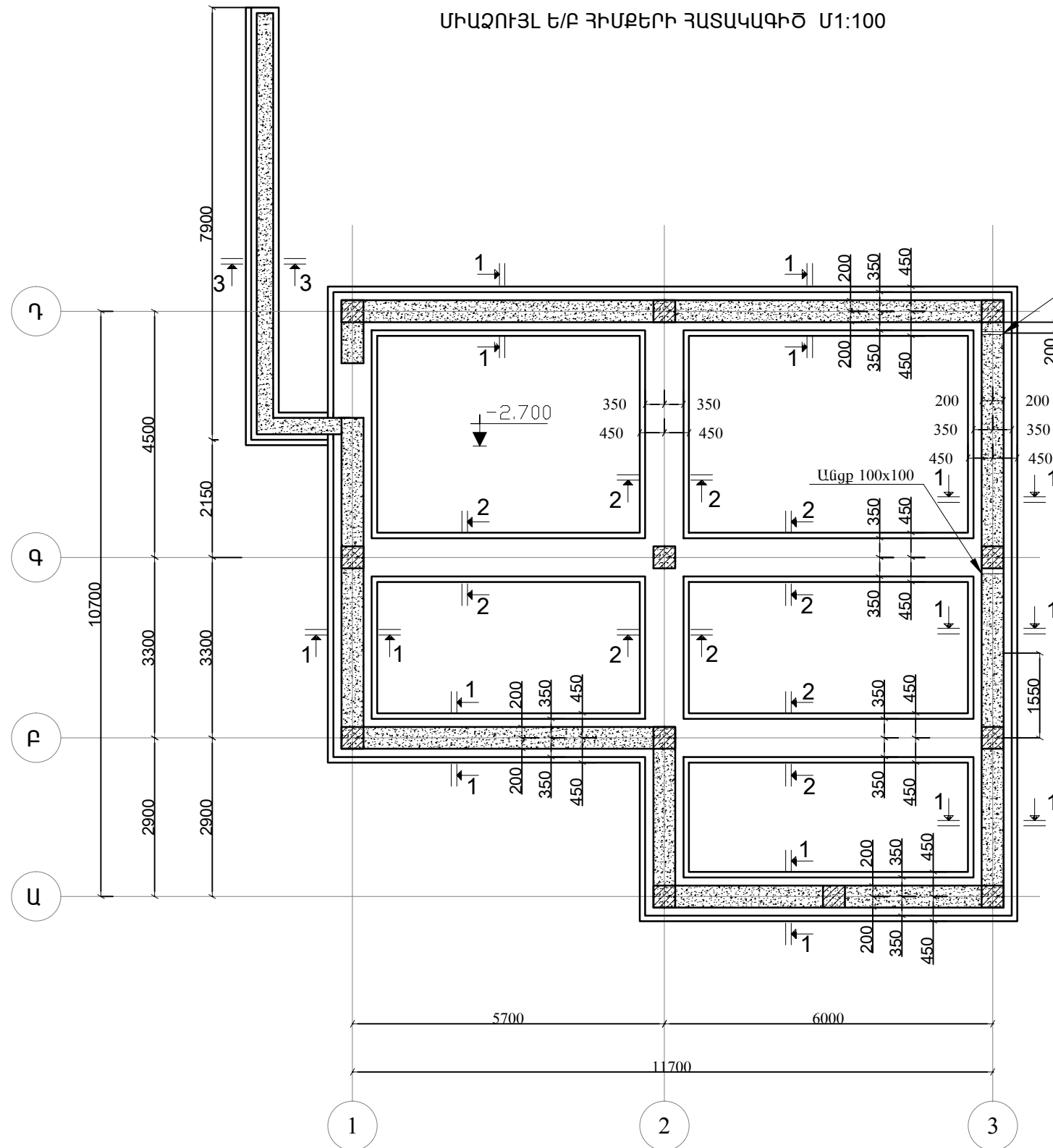
Նախագիծը հաշվարկված է երրորդ սեյսմիկ գոտու համար:

ՆԱԽԱԳԾԻ ԿԱԶՄԸ

ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ԹԵՐԹ
Գլխաթերթ	1
Միաձույլ ե/բ հիմքերի հատակագիծ Մ1:100	2
Միաձույլ ե/բ հիմքերի կտրվածքներ 1-1, 2-2, 3-3	3
Խամքարաբետոնից պատ, մուտքի աստիճան, մասնագիր	4
Նկուղի և առաջին հարկի ծածկի ե/բ էլ. հատակագծեր	5
Ծածկի կտրվածքներ	6
Ծածկի կտրվ., ՅԾ-1,2, նյութաձախսի մասնագիր	7
Ե/բ շրջանակ-1, հանգույց-1	8
Ե/բ շրջանակ-2, հանգույց-2	9
Ե/բ շրջանակ-3	10
Ե/բ շրջանակ-4, կտրվ. 1-1,2-2	11
Ե/բ շրջանակ-5, կտրվ. 3-3	12
Ե/բ շրջանակ-6	13
Ե/բ շրջանակ-7	14
Ե/բ շրջանակների նյութի ձախսի մասնագիր	15
Աստիճանի հատակագիծ, կտրվածք 1-1	16
Կտրվածք 2-2, նյութաձախսի մասնագիր	17
Բարավորներ, պատերի և միջնորմների ամրացում	18
Որմնասյուն ՈՍ-1-ի և Ե/Բ գոտու ամրանավորումը	19

  		Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (բնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Տիպ՝ ԷԱ-3 Ծրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»	© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են: Պատվիրատու՝ ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Դեմ. +37494452185		ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՂՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՈՒՆՁՆԱՏՈՒՆ	էջ Փուլ Մաս 1 ԱՆ ԵԿ
ՆԱԶ ՆԳԶ ՆԳԿ Նախագծեց Ստուգված	Զ. ԲԱՈՒԲԻՐ Ա. ԲԱՂՎԱՍՏՈՐՅԱՆ Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ Ա. ԴԱՐԲԻՆՅԱՆ	Գլխաթերթ	էջի ծածկագիր S-001
ՈրողիՓայլ Ֆայլի տարբերիչ	Որողում ...	EERHT_EE-3_S_CD_121201_F.dwg 2012-12-20	Տպված է 2012-12-21, 03:46




ՄԻԱՁՈՒՅԼ Ե/Բ ՀԻՄՔԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ1:100



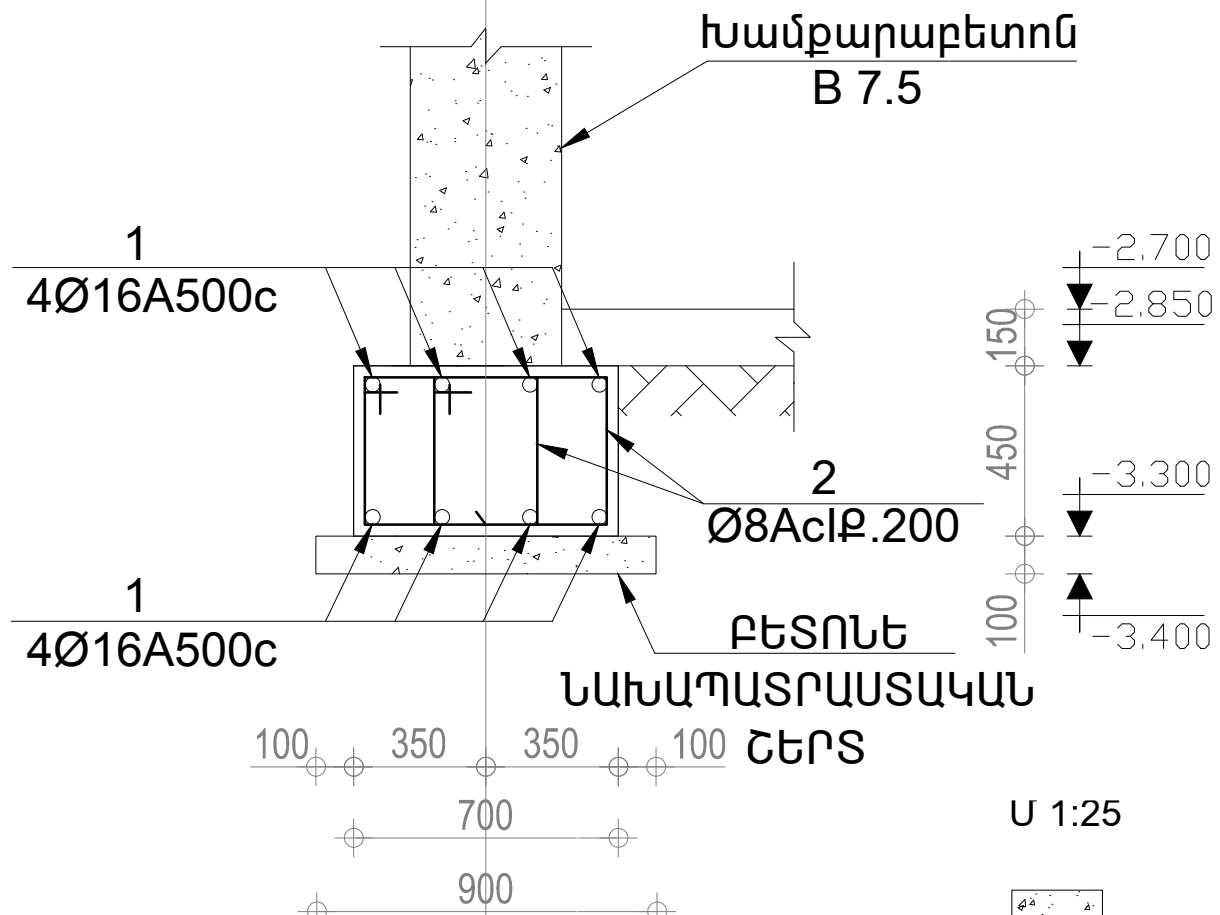
Անցք Ø50

ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

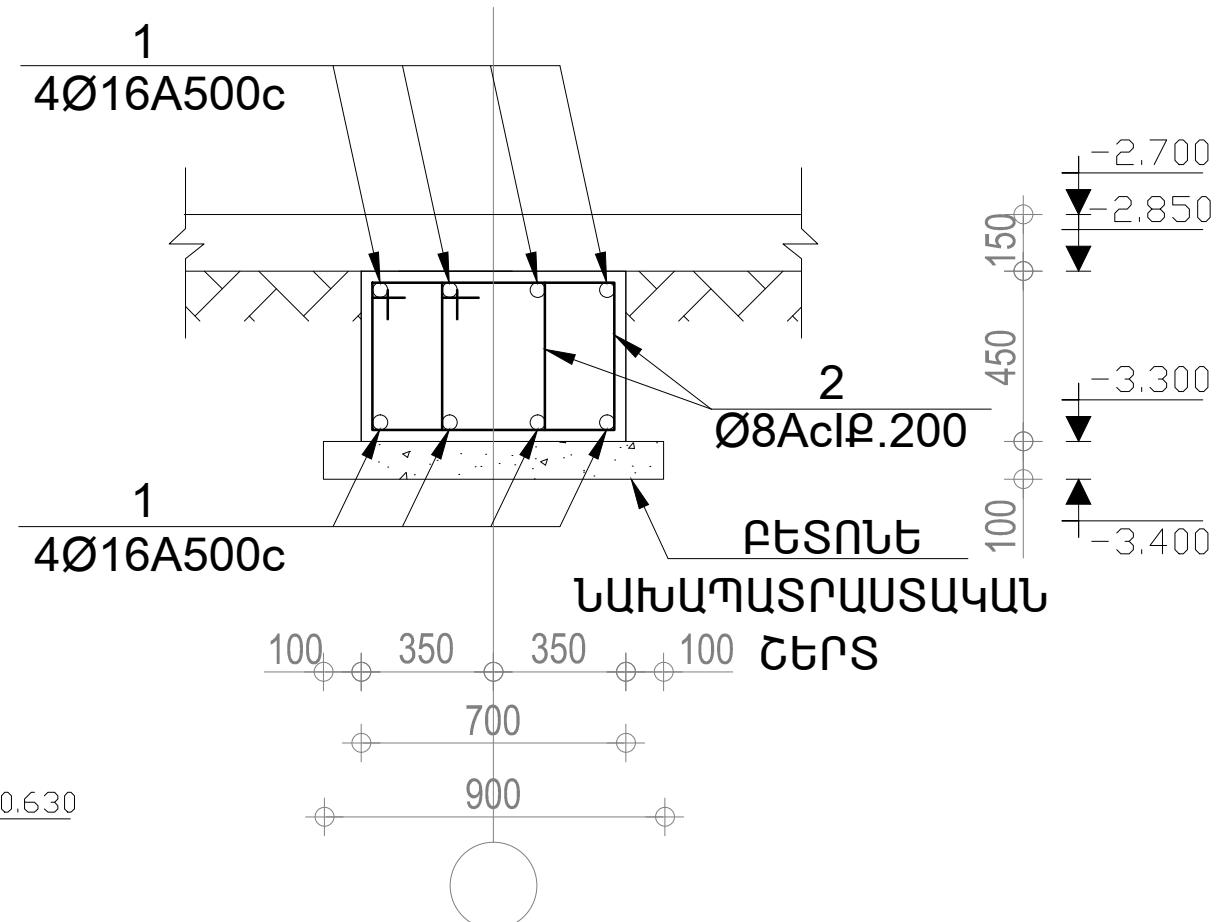
- ՀԻՔԵՐԻ ՓՈՍՏՐԱԿՆԵՐԸ ԲԱՑԵԼՈՒՑ ՀԵՏՈ ԿԱՏԱՐԵԼ ՀԻՄՆԱՏԱԿ ԾԱՌԱՅՈՂ ԳՐՈՒՆՏԻ ՋՆՆՈՒՄ ԻՆՃԵՆԵՐ-ԵՐԿՐԱԲԱՆԻ ՄԱՍՆԱԿՑՈՒԹՅԱՄԲ ԿԱԶՄԵԼՈՎ ՀԱՄԱՊԱՏԱՍԽԱՆ ԱԿՏ:
- ԱՆՀՐԱԺԵՇՏՈՒԹՅԱՆ ԴԵՊՔՈՒՄ ՀԻՄՔԵՐԻ ԳԾԱԳՐԵՐՈՒՄ ԿԱՏԱ ՐԵԼ ՀԱՄԱՊԱՏԱՍԽԱՆ ՓՈՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ (ՀԱՄԱՋԱՅՆԵՑՆԵԼ ԿՈՆՏՏՐՈՒԿՏՈՐԻ ԵՎ ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԻ ՀԵՏ):
- ՀԻՄՔԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՕԳՏԱԳՈՐԾԵԼ ԾԱՆՐ ԼՑԱՆՅՈՒԹԵՐՈՎ ԲԵՏՈՆ ԿԿԱՐՑԱՅԻՆ ԱՎԱԶՈՎ ԵՎ ԲԱԶԱԼՏԻ ԽՃՈՎ, ԲԵՏՈՆԻ ԴԱՍԸ՝ B20:

  		Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (քնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Տիպ՝ ԷԱ-3 Ծրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»	© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:		
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Դեմ. +37494452185		ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՂՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՌԱՆՁՆԱՏՈՒՆ	Պատվիրատու՝ ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937		
ՆԱԾ ՆԳՃ ՆԳԿ Նախագծեց	Զ. ԲԱՈՒԵՐ Ա. ԲԱՂԴԱՍԱՐՅԱՆ Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ Ա. ԴԱՐԲԻՆՅԱՆ	Միաձույլ ե/բ հիմքերի հատակագիծ Մ1:100	էջ 2	Փուլ ԱՆ	Մաս ԵԿ
Ստուգված		ՈՒՂՈՒՄ	Տպագրված է	Էջի ծածկագիր S-101	
ՈՒՂՈՒՄ Ֆայլի տարբերակ		...	EERHT_EE-3_S_CD_121201_F.dwg 2012-12-20	2012-12-21, 03:46	

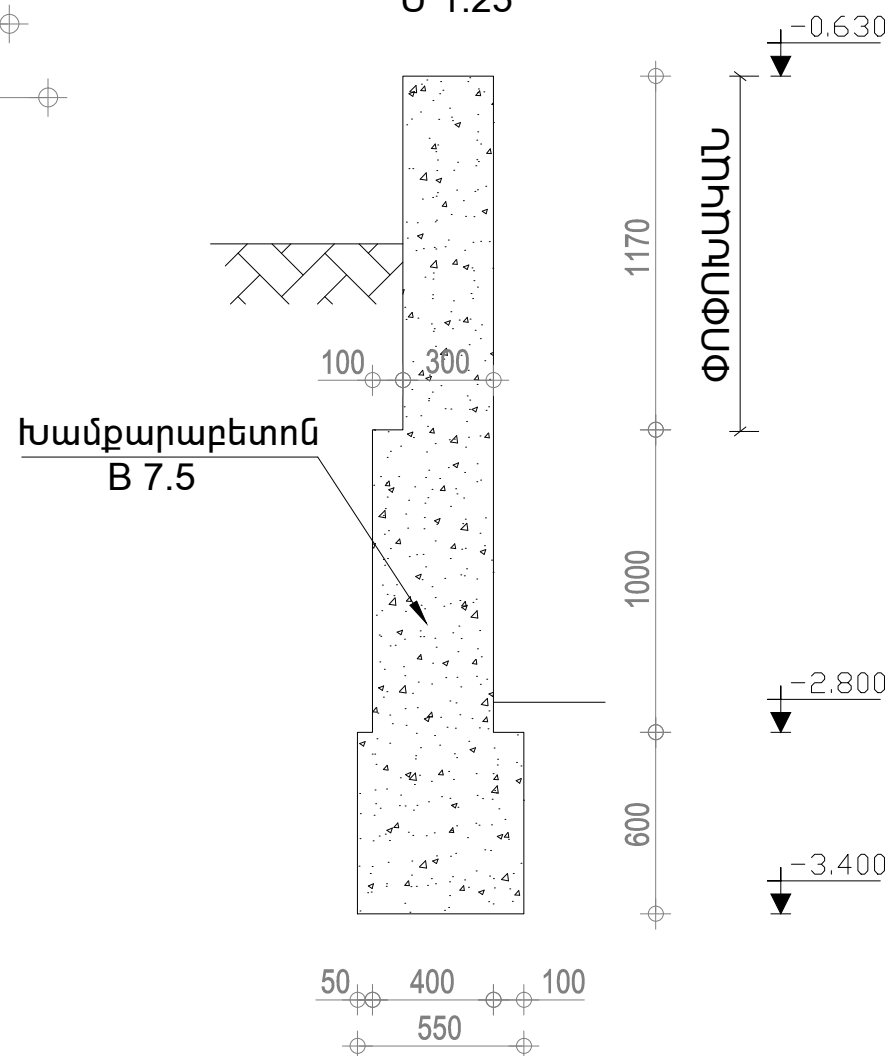
Կտրվածք 1-1
Մ 1:20






Կտրվածք 2-2
Մ 1:20

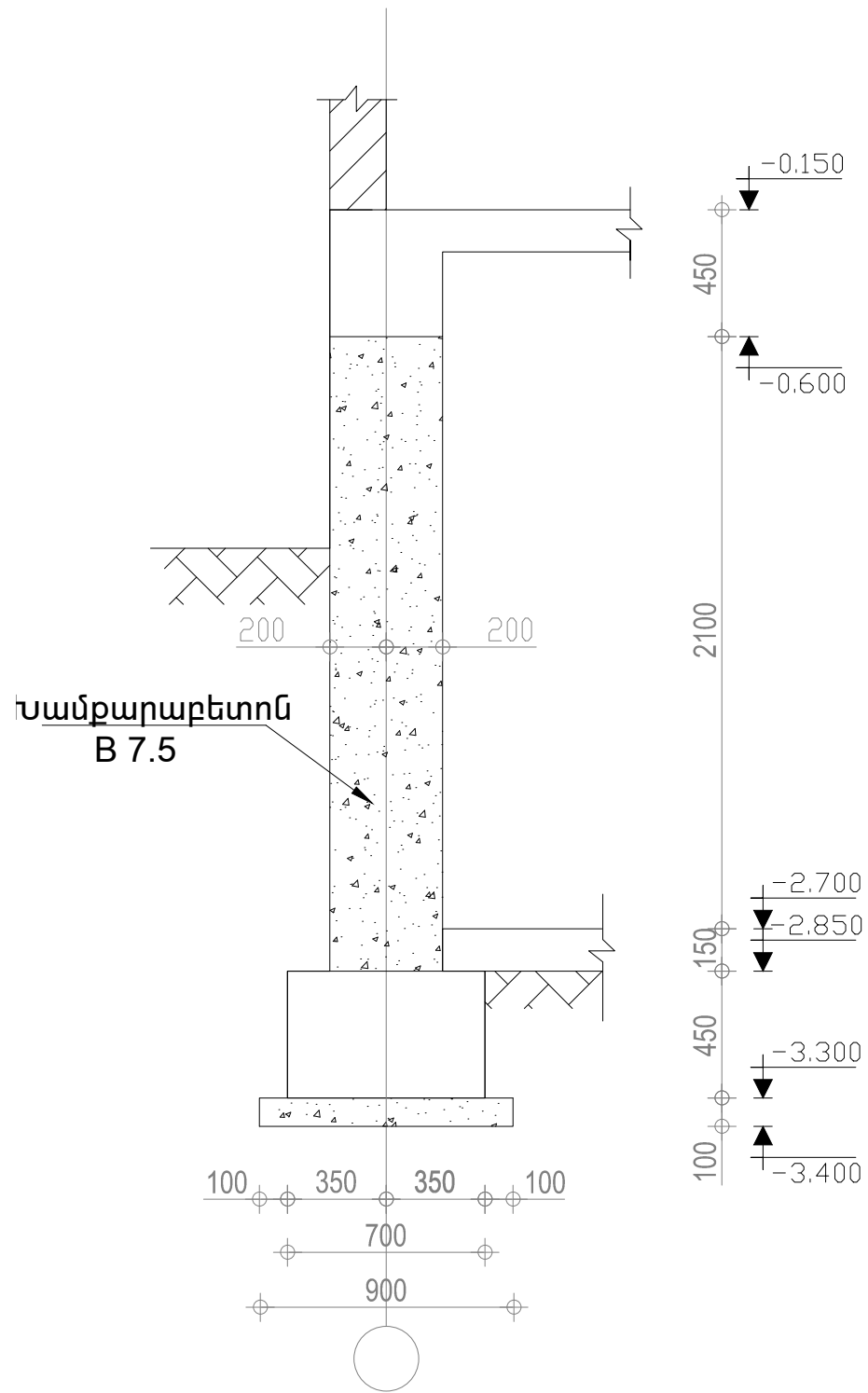


Մ 1:25

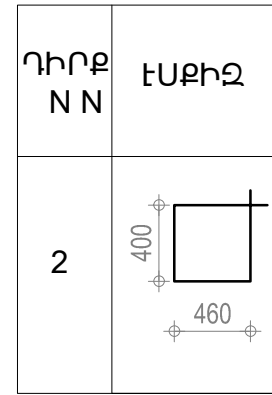


  		Բայաստանի Գանրապետության համայնքներում (բնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Տիպ՝ ԷԱ-3 Ծրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»		© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:	
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Գեո. +37494452185		Պատվիրատու՝ ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937		Էջ Փուլ Մաս 3 ԱՆ ԵԿ	
ՆԱ6 Զ. ԲԱՈՒԵՐ ՆԳ6 Ա. ԲԱՂՎԱՍՏՐՅԱՆ ՆԳԿ Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ Նախագծեց Ա. ԴԱՐԲԻՆՅԱՆ		ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՂՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՌԱՆՁՆԱՏՈՒՆ Միաձույլ ե/բ հիմքերի կտրվածքներ 1-1, 2-2, 3-3		Էջի ծածկագիր S-102	
Ստուգված	ՈՒՂՈՒՄ	...	ՈՒՂԻՓԱՅԻ Ֆայլի տարբերիչ	EERHT_EE-3_S_CD_121201_F.dwg 2012-12-20	Տպված է 2012-12-21, 03:46

ԽԱՄՔԱՐԱԲԵՏՈՆԻՑ ՊԱՏ
Մ 1:25



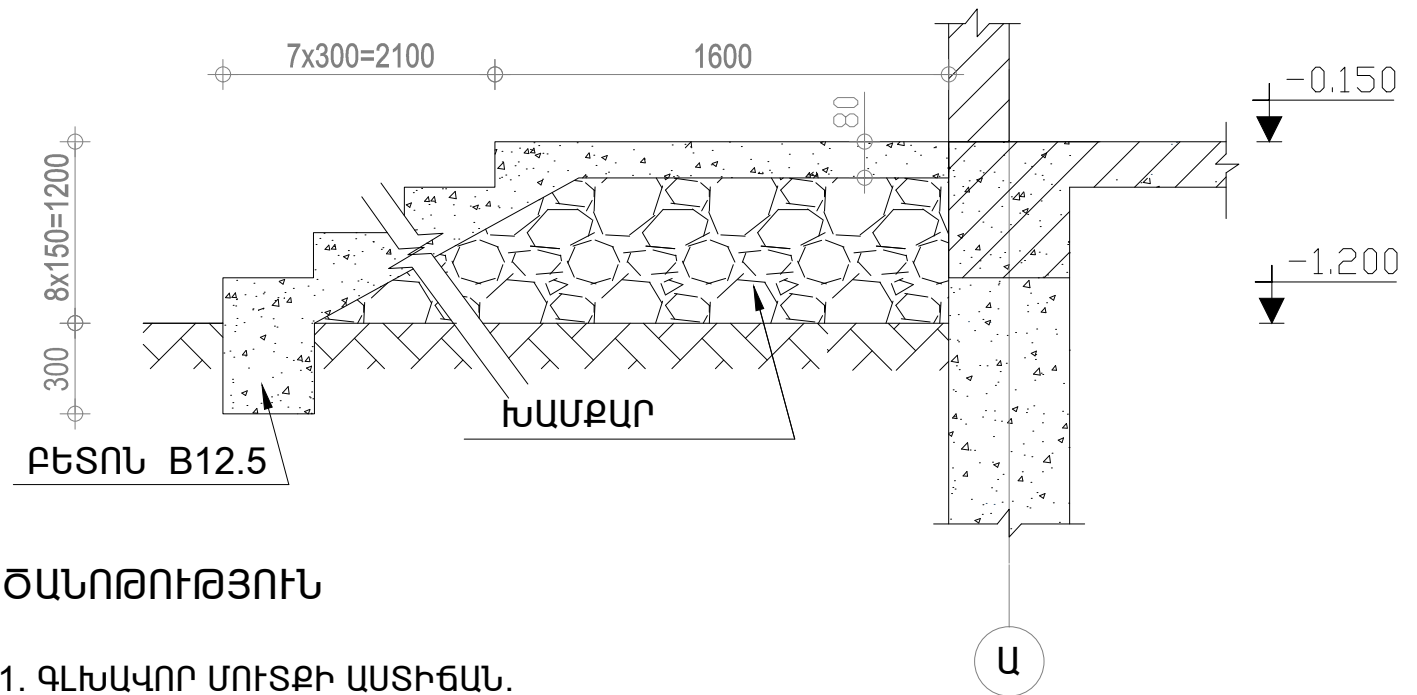
ՉՈՂԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ



ՄԱՍՆԱԳԻՐ ՄԵԿ ԷԼԵՄԵՆՏԻ ՀԱՄԱՐ

ԴԻՐՔ N	ՆՇԱՆԱԿՈՒՄ	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ՔԱՆԱԿ ՀԱՏ	ԾԱՆՈԹ .
1	2	3	4	5
ՄԻԱՉՈՒՅԼ ԺԱՊԱՎԵՆԱՅԻՆ ՀԻՄՔԵՐ				
1		Ø 16 A500c ΣL=614.0մ	-	970.12կգ
2		Ø 8 A c I L=1870	640	473.00կգ
		ԲԵՏՈՆ B 20		21.30մ ³
		ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏԱԿԱՆ ՇԵՐՏ ԲԵՏՈՆ B7.5		6.10մ ³
		ԽԱՄՔԱՐԱԲԵՏՈՆԻՑ ՊԱՏ B7.5		35.39մ ³

ԳԼԽԱՎՈՐ ՍՈՒՏՔԻ ԱՍՏԻՃԱՆ

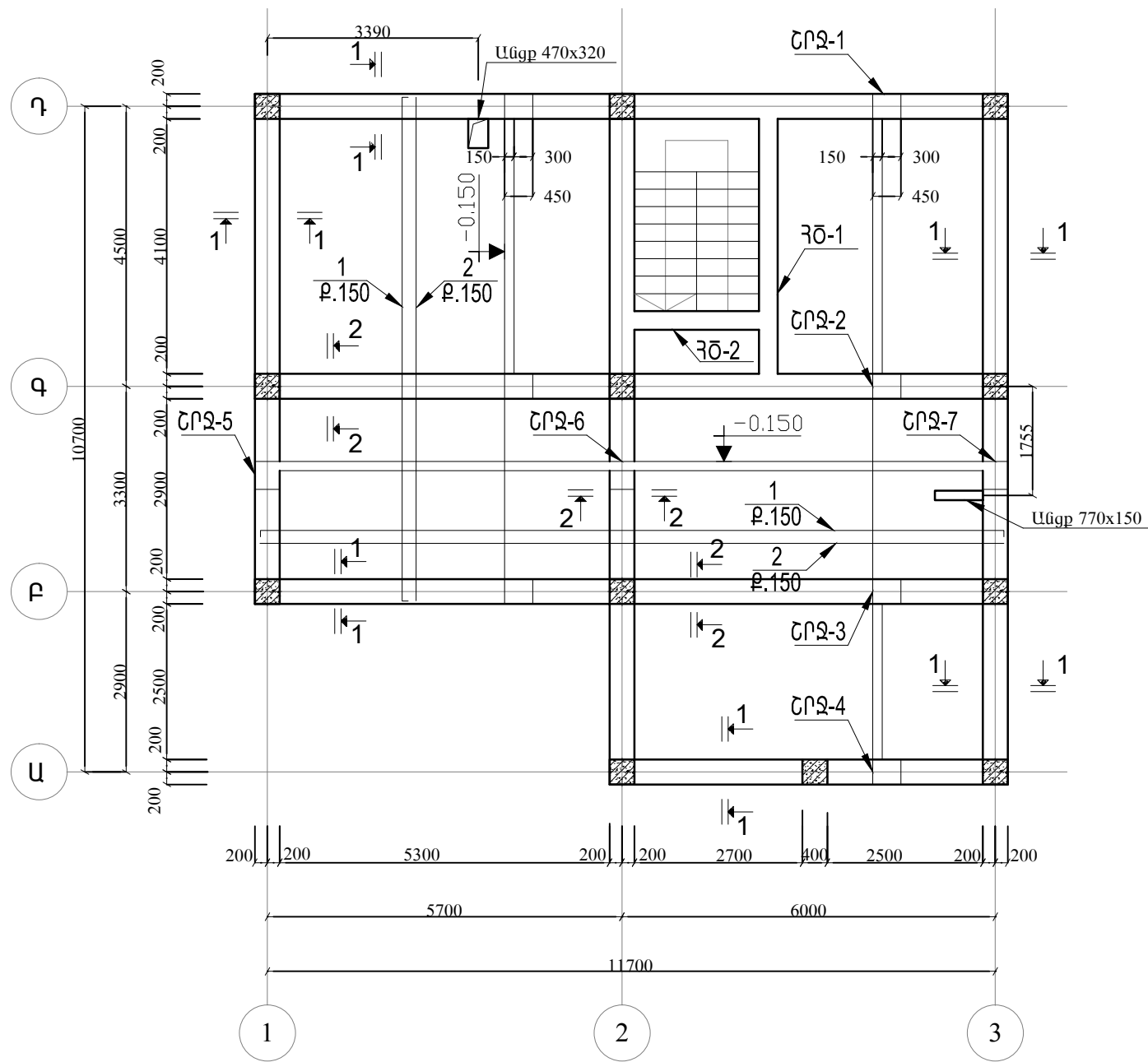


ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

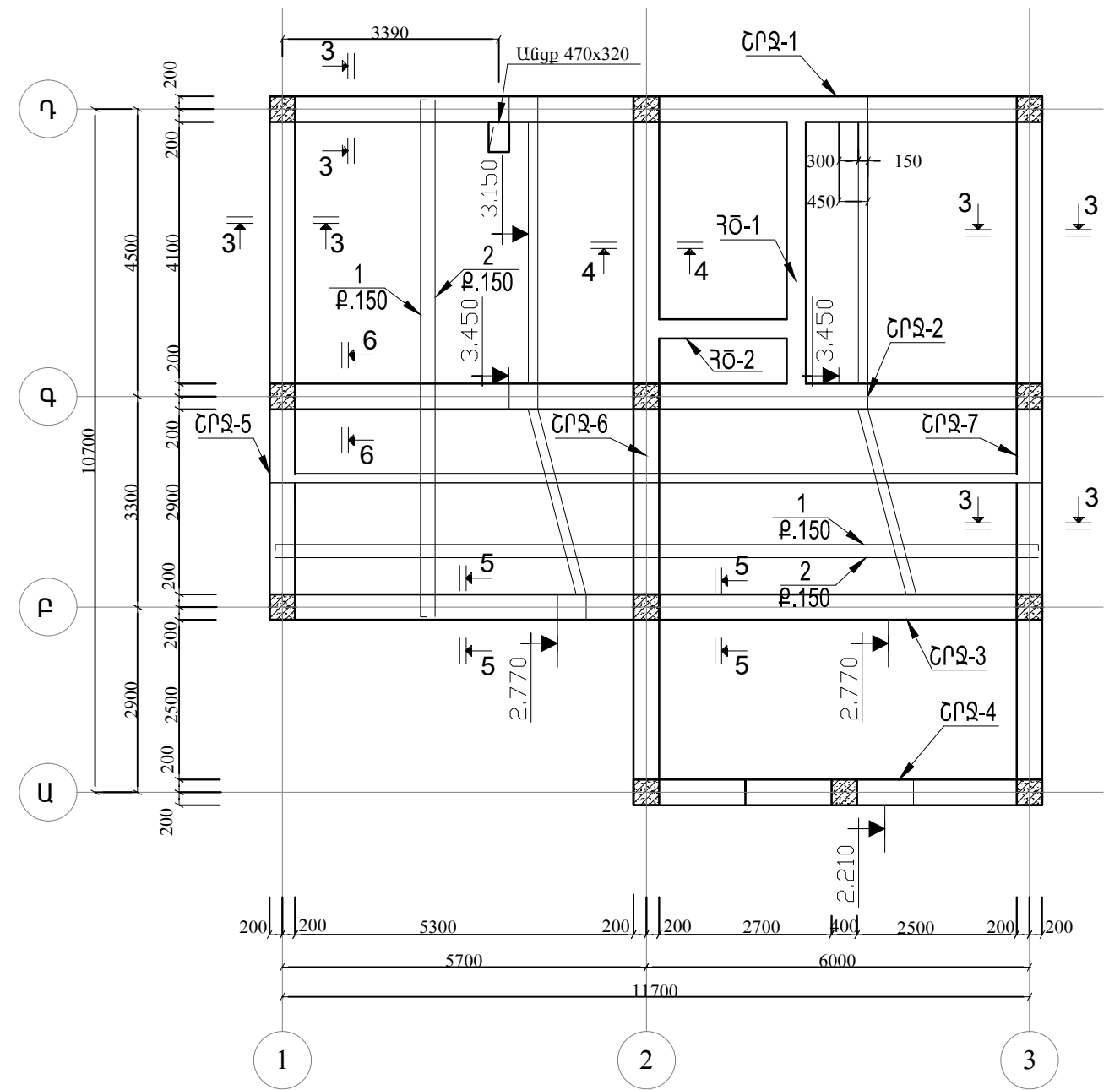
- ԳԼԽԱՎՈՐ ՍՈՒՏՔԻ ԱՍՏԻՃԱՆ.
ԲԵՏՈՆ B12.5, V=1.70 մ³
ԽԱՄՔԱՐ V=8.00 մ³
- ԳԼԽԱՎՈՐ ՍՈՒՏՔԻ ԱՍՏԻՃԱՆԻ ԿՈՂԱՅԻՆ ՀԵՆԱՊԱՏ(ՏԵՍ "ՃԼ" ՄԱՍ).
- ՆԿՈՒՂԻ ԱՐՏԱՔԻՆ ԱՍՏԻՃԱՆԻ ՀԵՆԱՊԱՏ (ՏԵՍ "ՃԼ" ՄԱՍԻ ՀԵՏ ՄԻԱՍԻԻ
ԽԱՄՔԱՐԱԲԵՏՈՆ B7.5, V=9.59 մ³
- ԴԱՐԱՏԱՓԻ ՀԵՆԱՊԱՏԵՐ (ՏԵՍ "ՃԼ" ՄԱՍ)




		Բայաստանի Հանրապետության համայնքներում (քնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Տիպ՝ ԷԱ-3 Ծրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»		© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:			
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Հեռ. +37494452185		ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՂՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՌԱՆՁՆԱՏՈՒՆ		Պատվիրատու՝ ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937			
ՆԱԶ	Ձ. ԲԱՈՒԵՐ	Խամքարաբետոնից պատ, մուտքի աստիճան, մասնագիր		Էջ	Փուլ	Մաս	
ՆԳԶ	Ա. ԲԱՂՎԱՍԱՐՅԱՆ			4	ԱՆ	ԵԿ	
ՆԳԿ	Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ			Էջի ծածկագիր S-103			
Նախագծեց	Ա. ԴԱՐԲԻՆՅԱՆ						
Ստուգված		ՈՒՂՈՒՄ	...	ՈՒՂԻՓԱՎ Ֆայլի տարբերակ	EERHT_EE-3_S_CD_121201_F.dwg 2012-12-20	Տպված է	2012-12-21, 03:46

ՆԿՈՒՂԻ ԾԱԾԿԻ Ե/Ք ԷԼԵՄԵՆՏՆԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ1:100

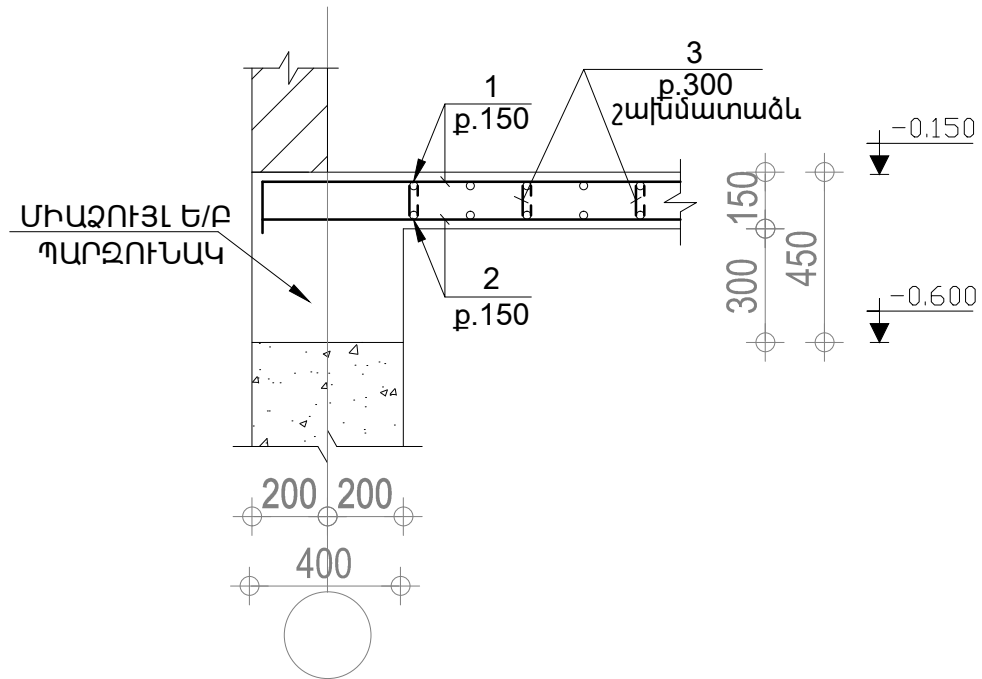


ԱՈՍՁԻՆ ՀԱՐԿԻ ԾԱԾԿԻ Ե/Ք ԷԼԵՄԵՆՏՆԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ1:100

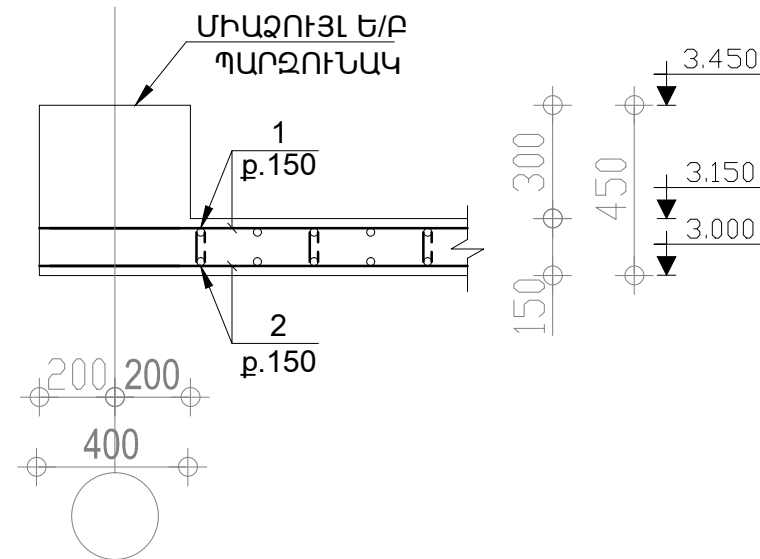


  		Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (քննակալայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Տիպ՝ ԷԱ-3 Ծրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»		© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:			
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Դեմ. +37494452185		Պատվիրատու՝ ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937					
ՆԱԶ	Զ. ԲԱՈՒԵՐ	ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՂՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՈՍՁՆԱՏՈՒՆ		Էջ	Փուլ		
ՆԳԶ	Ա. ԲԱՂՎԱՍՏՐՅԱՆ			5	ԱՆ	Մաս	ԵԿ
ՆԳԿ	Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ			Նկուղի և առաջին հարկի ծածկի ե/ք էլ. հատակագծեր		Էջի ծածկագիր S-104	
Նախագծեց	Ա. ԴԱՐԻՆՅԱՆ	Ստուգված ՈՒՂՈՒՄ				2012-12-21, 03:46	
Ստուգված Ֆայլի տարբերակ		ՈՒՂՈՒՄ ...		2012-12-20			

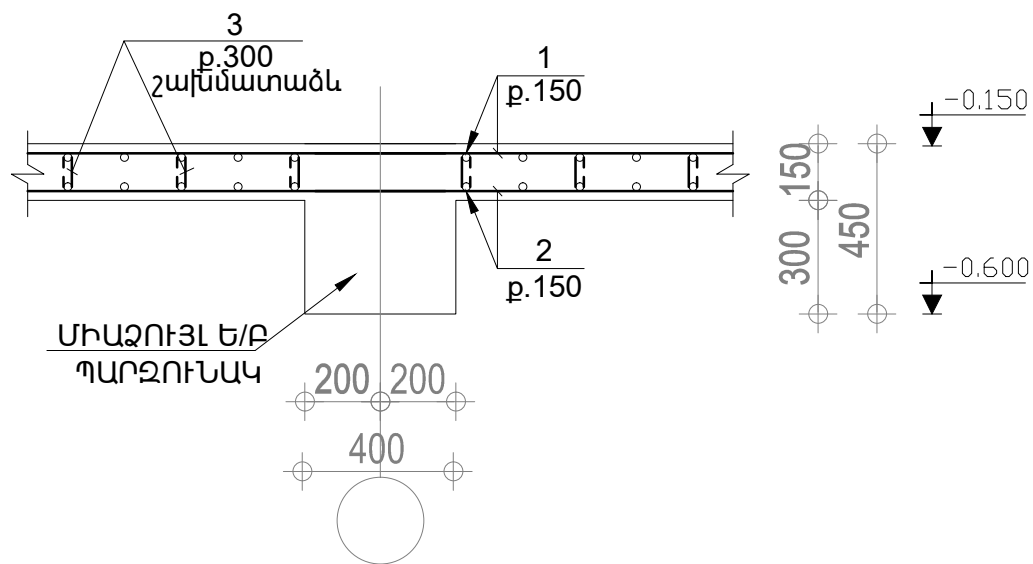
Կտրվածք 1-1
Մ 1:20



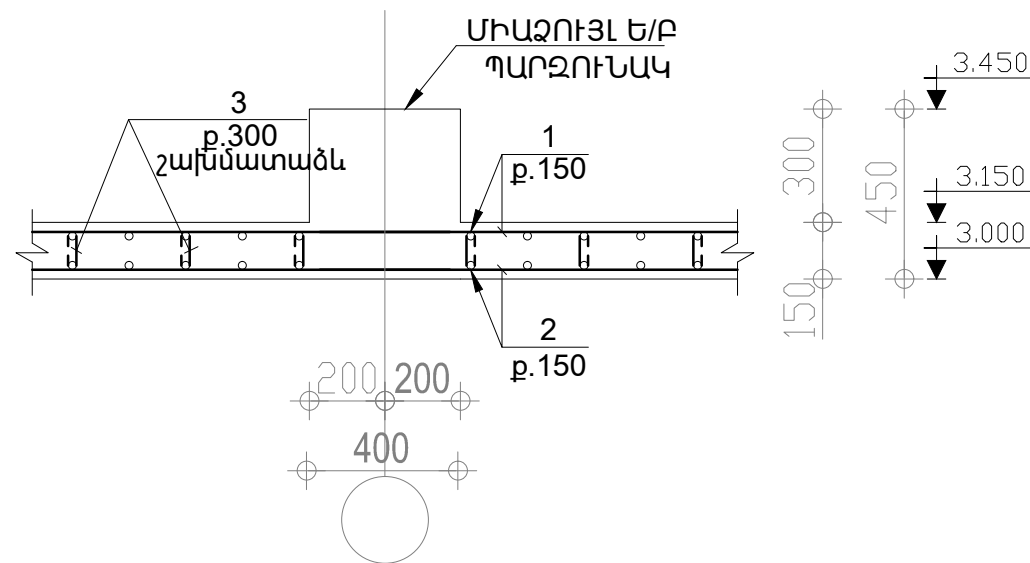
Կտրվածք 3-3
Մ 1:20





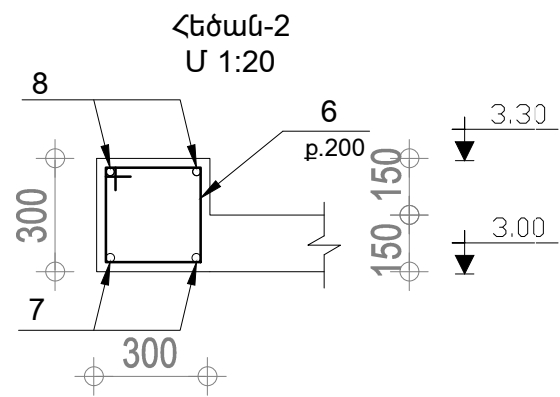
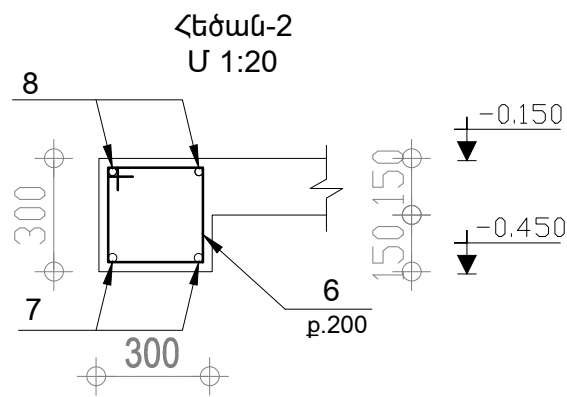
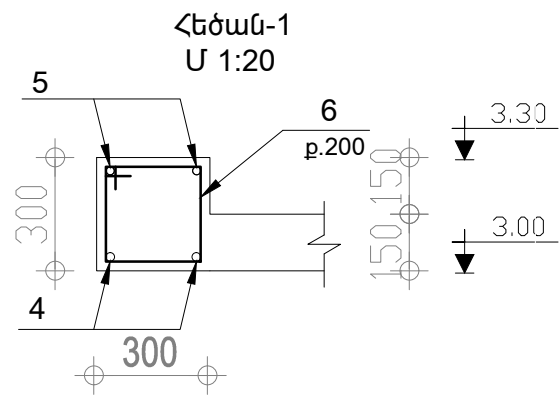
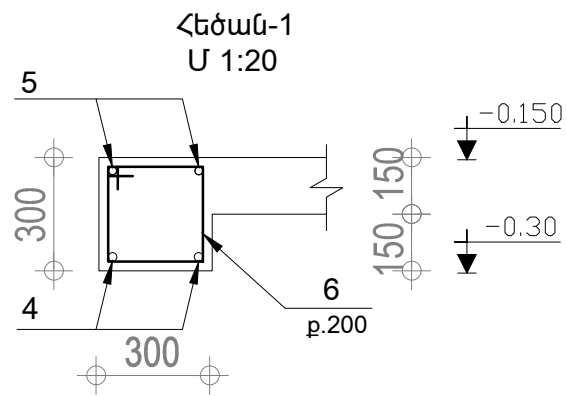
Կտրվածք 2-2
Մ 1:20



Կտրվածք 4-4
Մ 1:20



  		Բայաստանի Գանրապետության համայնքներում (քնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Շրջափրղ՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»		© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:			
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 ԳեՌ. +37494452185		Պատվիրատու՝ ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937					
ՆԱԾ	Զ. ԲԱՈՒԵՐ	ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՐՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՈՒՆՁՆԱՏՈՒՆ		Էջ	Փուլ	Մաս	
ՆԳԾ	Ա. ԲԱՂՎԱՍՏՐՅԱՆ			6	ԱՆ	ԵԿ	
ՆԳԿ	Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ			Էջի ծածկագիր S-105			
Նախագծեց	Ա. ԴԱՐԲԻՆՅԱՆ						
Ստուգված		ՈՒՂՈՒՄ	...	ՈՒՂԻՓՈՒՄ Ֆայլի տարբերիչ	EERHT_EE-3_S_CD_121201_F.dwg 2012-12-20	Տպված է	2012-12-21, 03:46

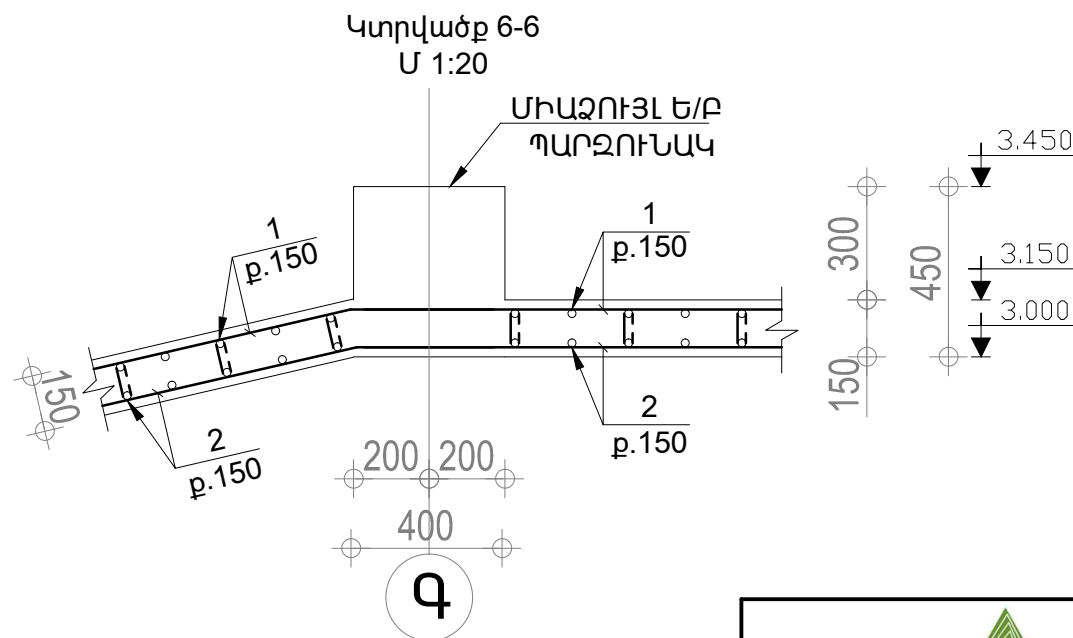
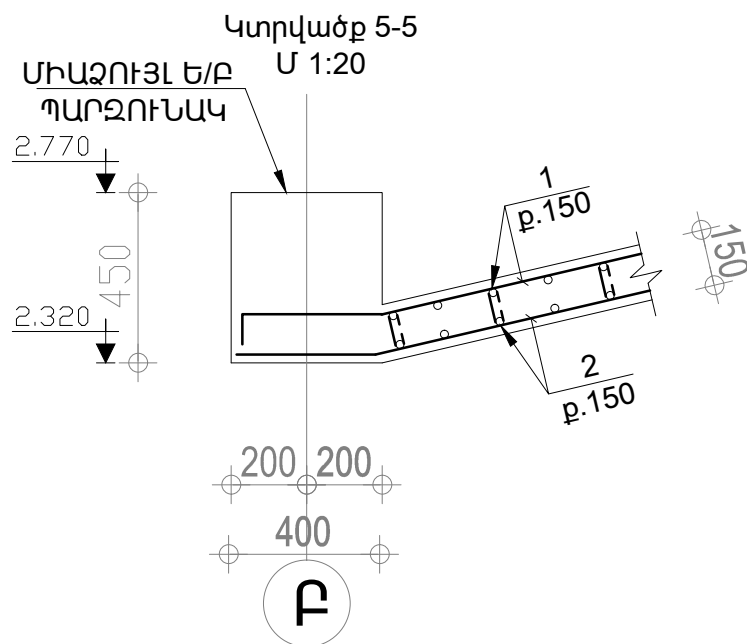


ՉՈՂԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

Դիրք N N	ԷՍՔԻՉ
3	
6	

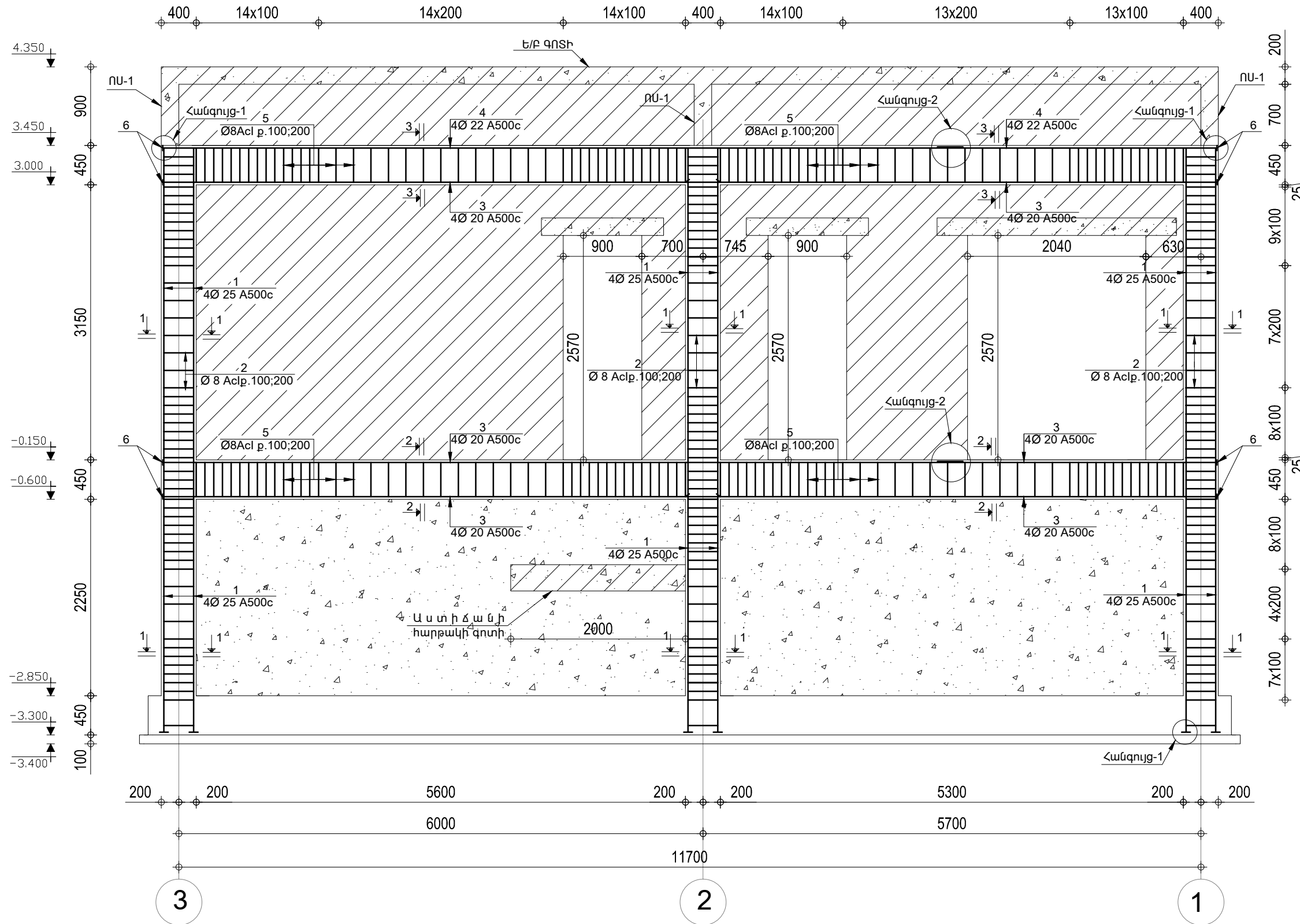
ՄԱՍՆԱԳԻՐ ՄԵԿ ԷԼԵՄԵՆՏԻ ՀԱՍԱՐ

Դիրք N	ՆՇԱՆԱԿՈՒՄ	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ՔԱՆԱԿ ՀԱՏ	ԾԱՆՈՌՈՒԹՅՈՒՆ
1	2	3	4	5
ՄԻԱՉՈՒՅԼ Ե/Ք ՍԱԼ -0.150 ՆԻՇՈՒՄ				
1		Ø 12 A 500c	ΣL=1302.0մ	- 1156.20կգ
2		Ø 10 A 500c	ΣL=1272.0մ	- 784.80կգ
3		Ø 6 A c I	L=210	830 38.70կգ
ԲԵՏՈՆ B 20				12.40մ ³
ՄԻԱՉՈՒՅԼ Ե/Ք ՍԱԼ 3.150 ՆԻՇՈՒՄ				
1		Ø 12 A 500c	ΣL=1194.0մ	- 1060.30կգ
2		Ø 10 A 500c	ΣL=1160.0մ	- 715.72կգ
3		Ø 6 A c I	L=210	740 34.50կգ
ԲԵՏՈՆ B 20				11.60մ ³
ՀԵԾԱՆ ՀԾ-1			2	
4		Ø 18 A 500c	L=4850	2 19.40կգ
5		Ø 12 A 500c	L=4850	2 9.00կգ
6		Ø 8 A c I	L=1190	21 10.00կգ
ԲԵՏՈՆ B 20				0.40մ ³
ՀԵԾԱՆ ՀԾ-2			2	
6		Ø 8 A c I	L=1190	11 5.20կգ
7		Ø 16 A 500c	L=2660	2 8.41կգ
8		Ø 12 A 500c	L=2660	2 4.72կգ
ԲԵՏՈՆ B 20				0.18մ ³



	Բայաստանի Հանրապետության համայնքներում (բնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Տիպ՝ ԷԱ-3 Ծրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»		© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:
	ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Հեռ. +37494452185		Պատվիրատու՝ ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937
ՆԱԶ ՆԳԶ ՆԳԿ Նախագծեց Ստուգված	Զ. ԲԱՈՒԵՐ Ա. ԲԱՂՎԱՍՏՐՅԱՆ Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ Ա. ԴԱՐԲԻՆՅԱՆ	ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՂՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՈՒՆՋՆԱՏՈՒՆ Ծածկի կտրվ., ՀԾ-1,2, նյութածախսի մասնագիր	էջ 7 Փուլ ԱՆ Մաս ԵԿ Էջի ծածկագիր S-106
Ստուգված	ՈՒՂՈՒՄ	...	ՈՒՂՈՒՄ 2012-12-20 Տպված է 2012-12-21, 03:46

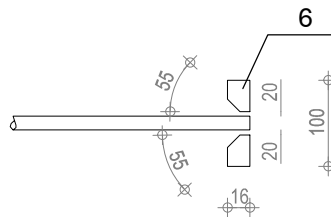
Ե/Բ ՇՐՋԱՆԱԿ-1
Ս 1:50



Ծանոթություններ

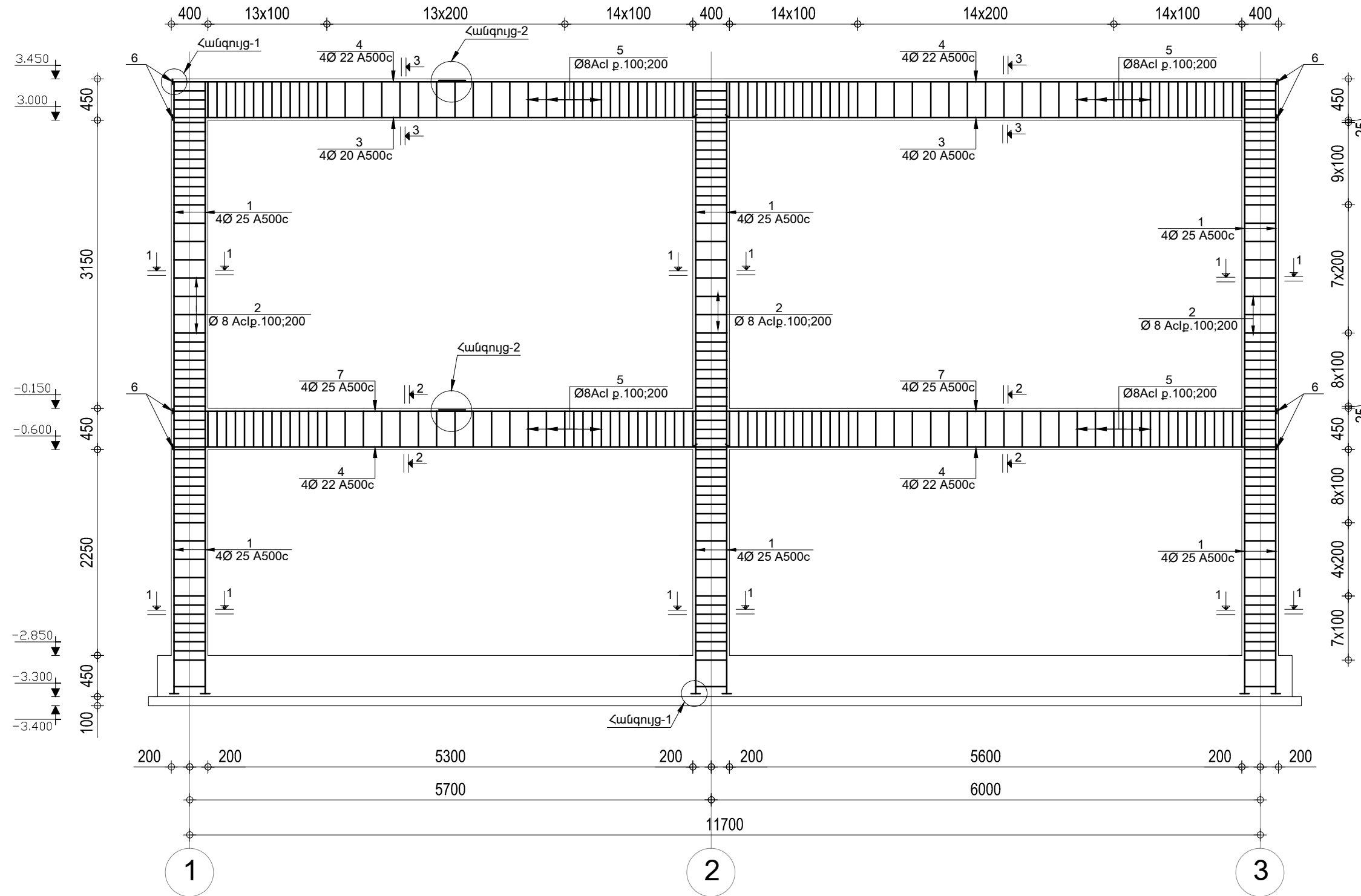
1. ՍՈՒՅՆ ԹԵՐԹԸ ՆԱՅԵԼ ԾԱԾԿԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺԱՅԻՆ ՄԻՆԵՄԱՆԵՐԻ ՀԵՏ:
2. ՄԻԱԶՈՒՅԼ Ե/Բ ՇՐՋԱՆԱԿՆԵՐՈՒՄ ՕԳՏԱԳՈՐԾԵԼ B20 ՂԱՍԻ ԾԱՆՐ ԼՑԱՆՅՈՒԹԵՐՈՎ ԲԵՏՈՆ:
3. ՈՐՄԱՍԱՅՈՒՆ ՈՍ-1-Ի և Ե/Բ ԳՈՏՈՒ ԱՄՐԱՆԱԿՈՐՈՒՄԸ ՏԵՄ "Կ"-19 ԹԵՐԹ:

ՀԱՆԳՈՒՅՑ-1



		Բայաստանի Բանրապետության համայնքներում (քնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Տիպ՝ ԷԱ-3 Ծրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»		© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Դեմ. +37494452185		Պատվիրատու՝ ՄԱԸԾ-ԳԷՖ/00059937		
ՆԱԾ ՆԳԾ ՆԳԿ Նախագծեց	Զ. ԲԱՈՒԵՐ Ա. ԲԱՂՂԱՍԱՐՅԱՆ Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ Ա. ԴԱՐԲԻՆՅԱՆ	ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՐՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՈՒՆՁՆԱՏՈՒՆ Ե/Բ շրջանակ-1, հանգույց-1		Էջ Փուլ Մաս 8 ԱՆ ԵԿ
Ստուգված		Որդրում		Էջի ծածկագիր S-107
ՄուղիՖայլ Ֆայլի տարբերիչ		EERHT_EE-3_S_CD_121201_F.dwg 2012-12-20		Տպված է 2012-12-21, 03:46

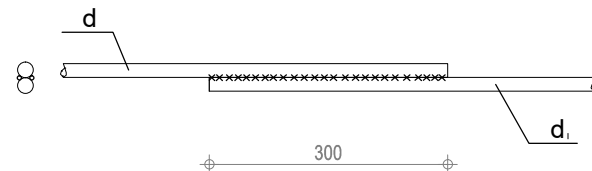
Ե/Բ ՇՐՋԱՆԱԿ-2
Մ 1:50



ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

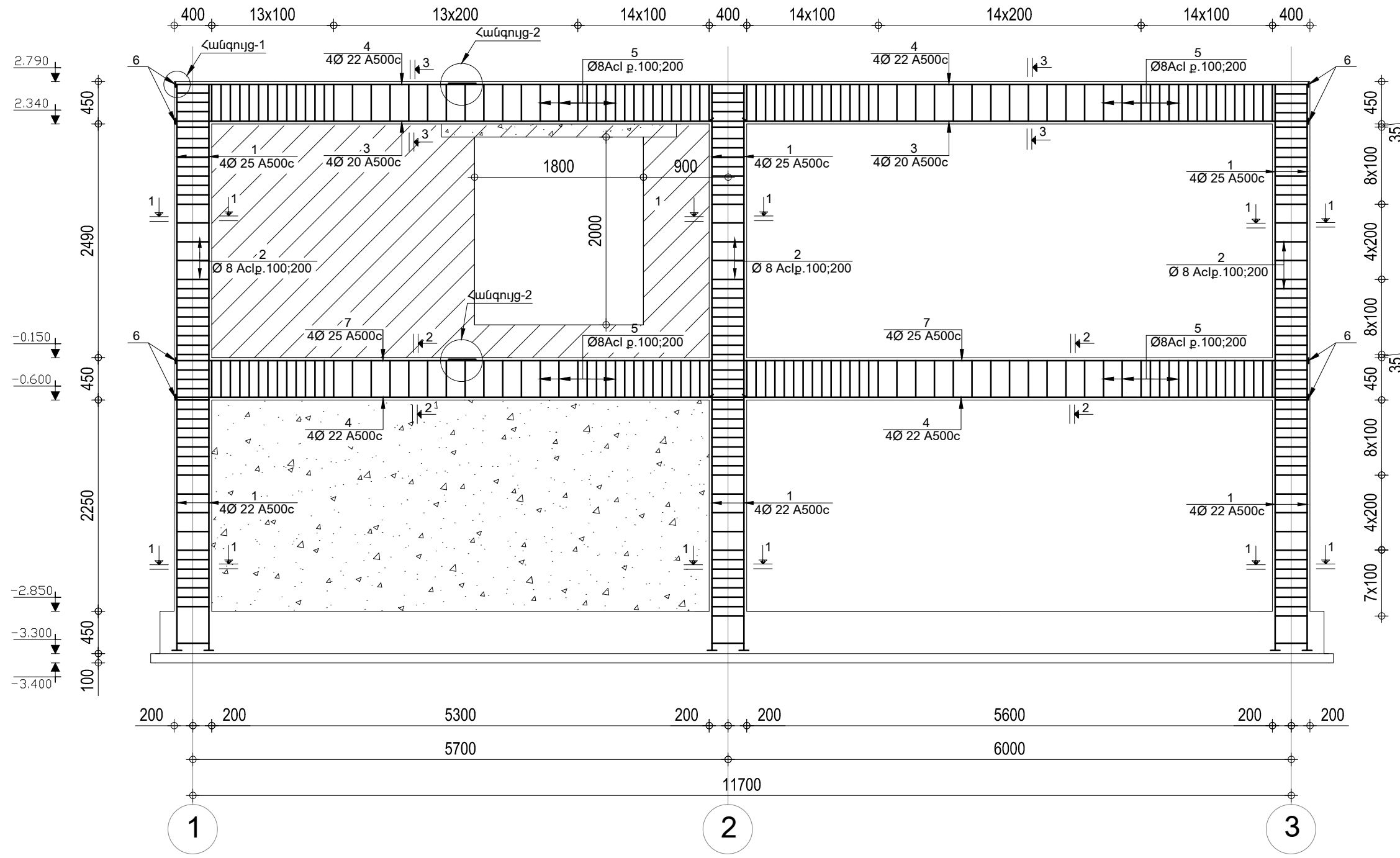
1. ՍՈՒՅՆ ԹԵՐԹԸ ՆԱՅԵԼ ԾԱԾԿԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺԱՅԻՆ ՍԽԵՄԱՆԵՐԻ ԴԵՏ:
2. ՄԻԱԶՈՒՅԼ Ե/Բ ՇՐՋԱՆԱԿՆԵՐՈՒՄ ՕԳՏԱԳՈՐԾԵԼ B20 ԴԱՍԻ ԾԱՆՐ ԼՅԱՆՅՈՒԹԵՐՈՎ ԲԵՏՈՆ:

ՀԱՆԳՈՒՅՑ-2



		Բայաստանի Գանրապետության համայնքներում (բնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Տիպ՝ ԷԱ-3 Ծրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»		© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:	
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Դեմ. +37494452185		Պատվիրատու՝ ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937		Էջ 9 Փուլ ԱՆ Մաս ԵԿ	
ՆԱԾ ՆԳԾ ՆԳԿ Նախագծեց	Զ. ԲԱՈՒԵՐ Ա. ԲԱՂՂԱՍԱՐՅԱՆ Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ Ա. ԴԱՐԲԻՆՅԱՆ	ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՂՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՈՈՆՁՆԱՏՈՒՆ		Էջի ծածկագիր S-108	
Ստուգված	ՈՒՂՈՒՄ	...	ՈՒՂԻՓՎԱԿ Ֆայլի տարբերիչ	EERHT_EE-3_S_CD_121201_F.dwg 2012-12-20	Տպված է 2012-12-21, 03:46

Ե/Ք ՇՐՋԱՆԱԿ-3
Մ 1:50

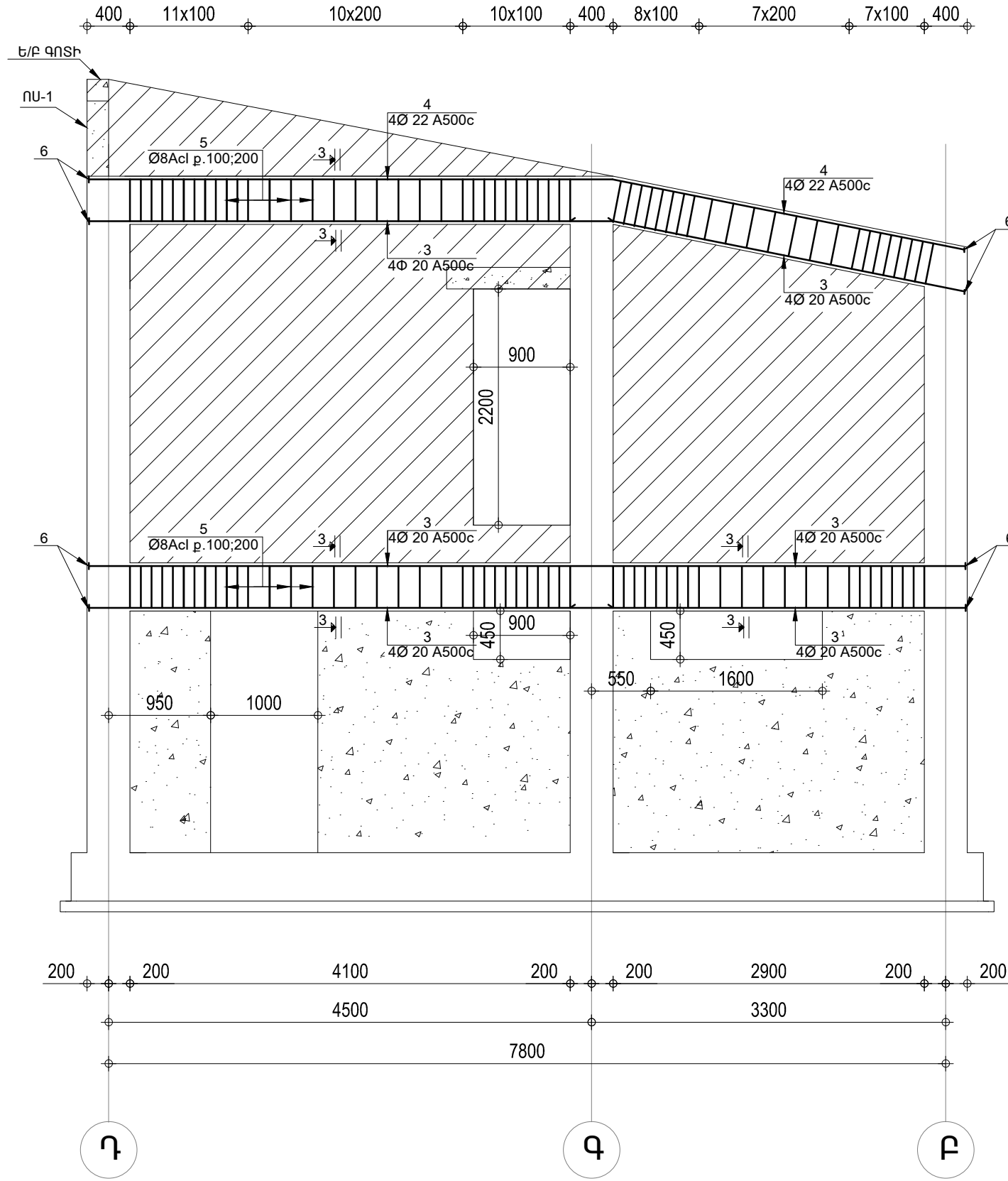


ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

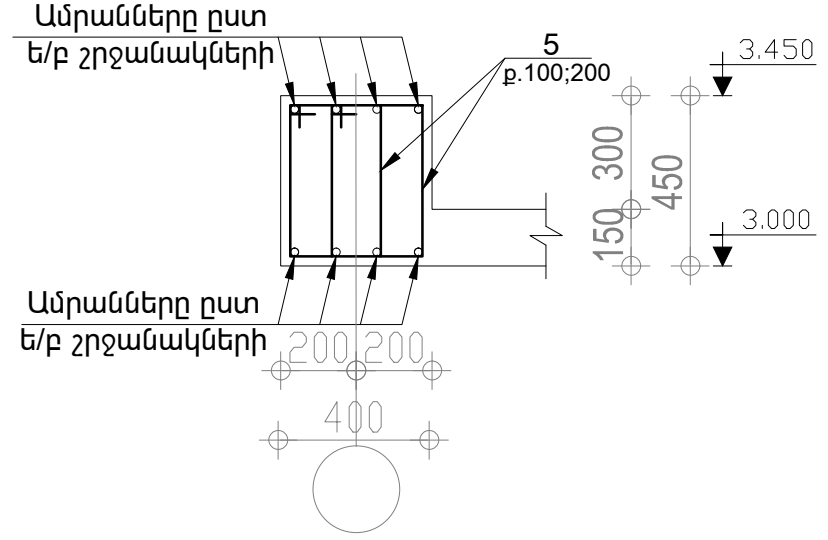
1. ՍՈՒՅՆ ԹԵՐԹԸ ՆԱՅԵԼ ԾԱԾԿԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺԱՅԻՆ ՍԻՆՄԱՆԵՐԻ ՀԵՏ:
2. ՄԻԱԶՈՒՅԼ Ե/Ք ՇՐՋԱՆԱԿՆԵՐՈՒՄ ՕԳՏԱԳՈՐԾԵԼ B20 ԴԱՍԻ ԾԱՆՐ ԼՅԱՆՅՈՒԹԵՐՈՎ ԲԵՏՈՆ:

		Բայաստանի Հանրապետության համայնքներում (քնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Տիպ՝ ԷԱ-3 Ծրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»		© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:		
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 ԳեՌ. +37494452185		Պատվիրատու՝ ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937				
ՆԱԾ	Զ. ԲԱՈՒԲԻՐ	ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՂՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՈՈՆՁՆԱՏՈՒՆ	Էջ	Փուլ	Մաս	
ՆԳԾ	Ա. ԲԱՂՎԱՍՏՐՅԱՆ		10	ԱՆ	ԵԿ	
ՆԳԿ	Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ		Էջի ծածկագիր			
Նախագծեց	Ա. ԴԱՐԻՆՅԱՆ	Ե/Ք շրջանակ-3	S-109			
Ստուգված		Որողում	ՈրողիՓայլ Ֆայլի տարբերիչ	EERHT_EE-3_S_CD_121201_F.dwg 2012-12-20	Տպված է	2012-12-21, 03:46

Ե/Ք ՇՐՋԱՆԱԿ-5
Մ 1:50



Կտրվածք 3-3
Մ 1:20

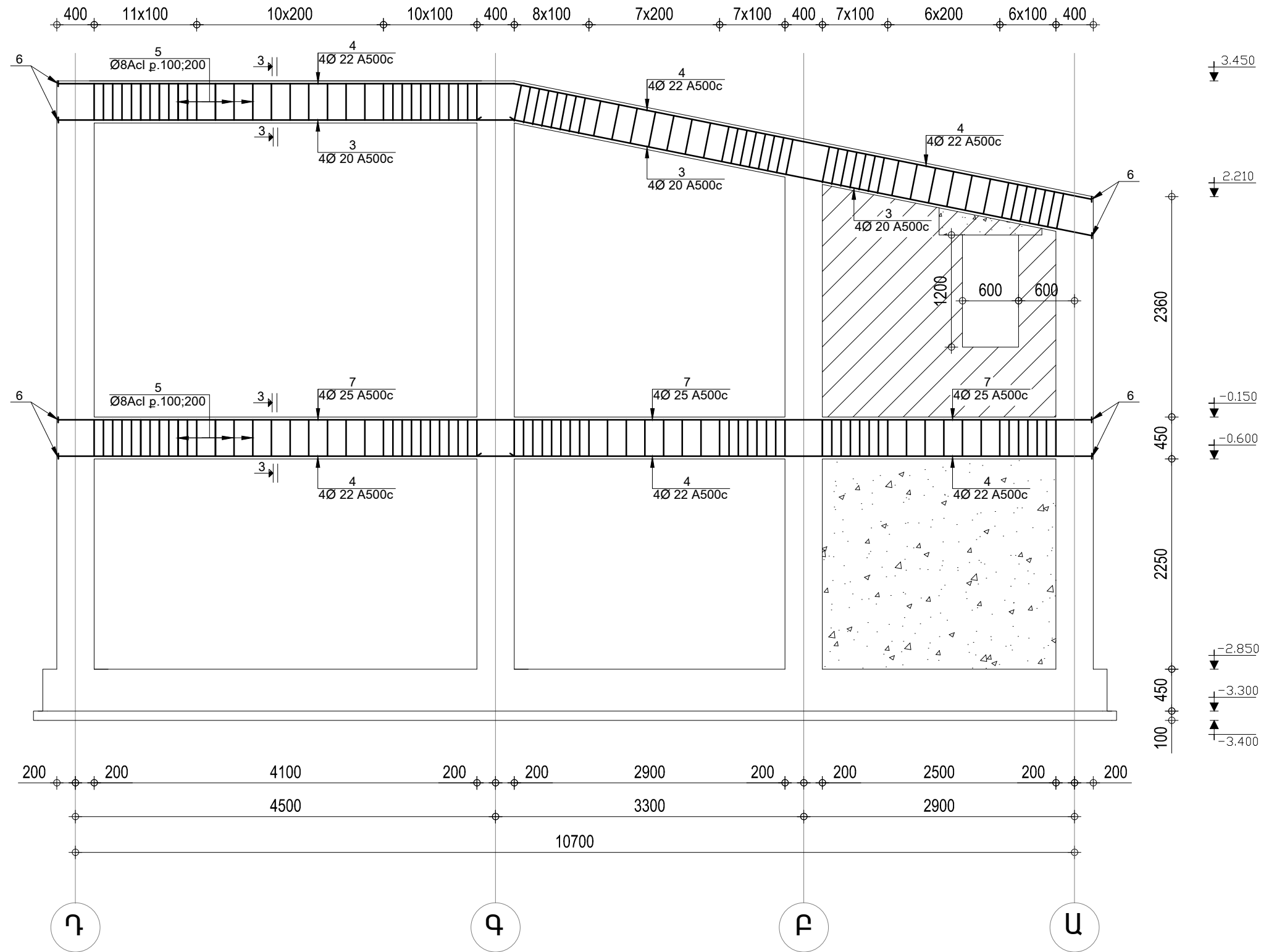


ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

1. ՍՈՒՅՆ ԹԵՐԹԸ ՆԱՅԵԼ ԾԱԾԿԵՐԻ ՄՈՆՏԱՎԱՅԻՆ ՍԽԵՄԱՆԵՐԻ ՀԵՏ:
2. ՄԻԱԶՈՒՅԼ Ե/Ք ՇՐՋԱՆԱԿՆԵՐՈՒՄ ՕԳՏԱԳՈՐԾԵԼ Բ20 ԴԱՄԻ ԾԱՆՐ ԼՅԱՆՅՈՒԹԵՐՈՎ ԲԵՏՈՆ:
3. ՈՐՆԱԱՍՅՈՒՆ ՈՍ-1-Ի և Ե/Ք ԳՈՏՈՒ ԱՄՐԱՆԱԿՈՐՈՒՄԸ ՏԵՍ "Կ"-19 ԹԵՐԹ:

		Բայաստանի Բանրապետության համայնքներում (բնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Տրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»		© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:	
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 ԳեՌ. +37494452185		Պատվիրատու՝ ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937		Էջ Փուլ Մաս 12 ԱՆ ԵԿ	
ՆԱԶ Զ. ԲԱՈՒԵՐ ՆԳԶ Ա. ԲԱՂՎԱՍՏՐՅԱՆ ՆԳԿ Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ Նախագծեց Ա. ԴԱՐԲԻՆՅԱՆ		ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՐՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՈՈՆՁՆԱՏՈՒՆ Ե/ք շրջանակ-5, կտրվ. 3-3		Էջի ծածկագիր S-111	
Ստուգված	ՈՒՂՈՒՄ	...	ՈՒՂԻՓԱՎ Զայլի տարեթիվ	EERHT_EE-3_S_CD_121201_F.dwg 2012-12-20	Տպված է 2012-12-21, 03:47

Ե/Բ ՇՐՋԱՆԱԿ-6
Մ 1:50

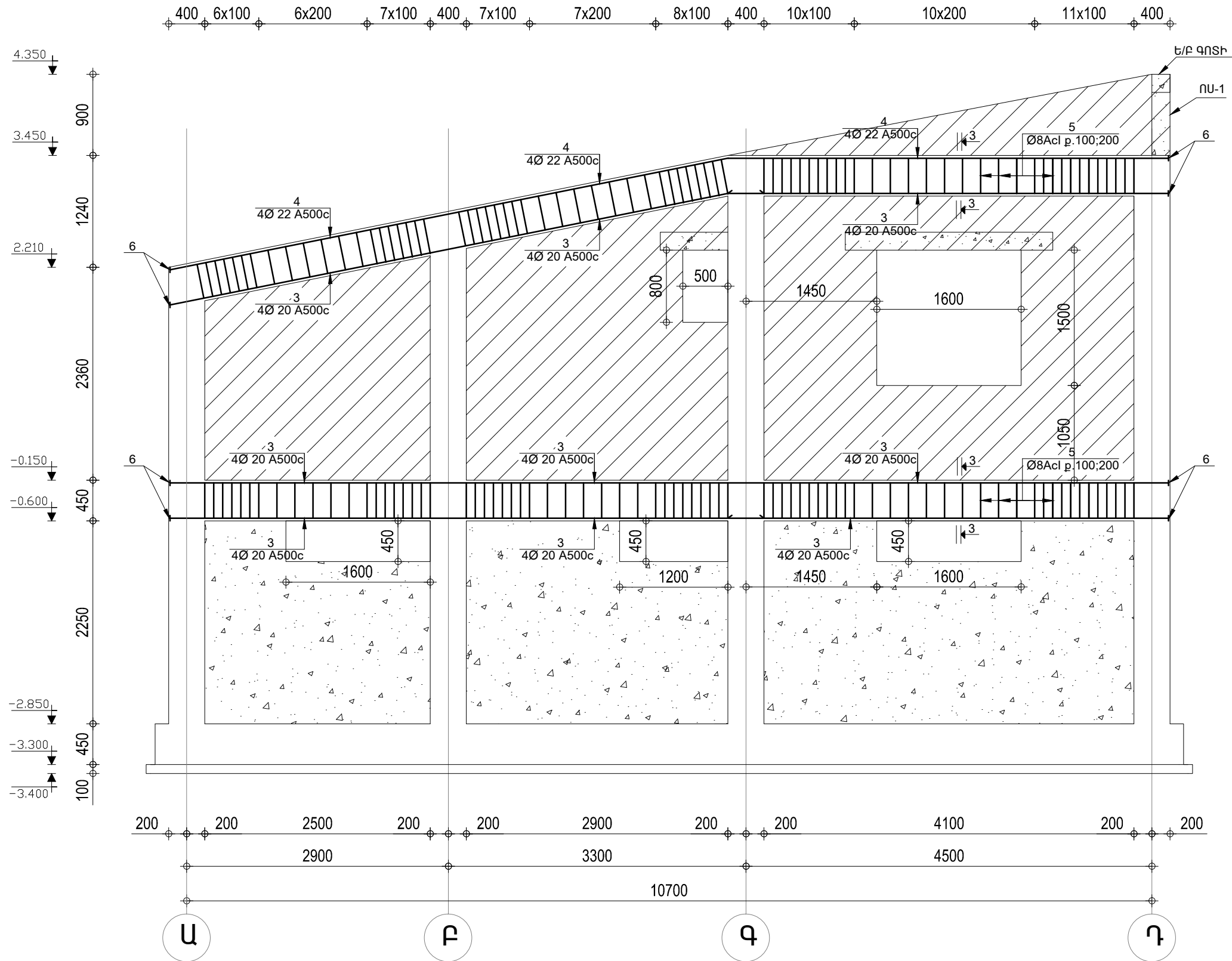


ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

1. ՍՈՒՅՆ ԹԵՐԹԸ ՆԱՅԵԼ ԾԱԾԿԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺԱՅԻՆ ՄԻՆԵՄԱՆԵՐԻ ԴԵՏ:
2. ՄԻԱԶՈՒՅԼ Ե/Բ ՇՐՋԱՆԱԿՆԵՐՈՒՄ ՕԳՏԱԳՈՐԾԵԼ Բ20 ԴԱՍԻ ԾԱՆՐ ԼՅԱՆՅՈՒԹԵՐՈՎ ԲԵՏՈՆ:




		Բայաստանի Գանրապետության համայնքներում (բնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Տիպ՝ ԷԱ-3 Ծրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»		© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:			
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Դեմ. +37494452185		Պատվիրատու՝ ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937					
ՆԱԵ	Զ. ԲԱՈՒԵՐ	ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՂՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՈՈՆՁՆԱՏՈՒՆ		Էջ	Փուլ		
ՆԳԵ	Ա. ԲԱՂՎԱՍՏՐՅԱՆ			13	ԱՆ	Մաս	ԵԿ
ՆԳԿ	Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ			Ե/բ շրջանակ-6		Էջի ծածկագիր S-112	
Նախագծեց	Ա. ԴԱՐԲԻՆՅԱՆ	Ստուգված Որոշում				Տպված է 2012-12-21, 03:47	
Որոշման համար Ֆայլի տարբերակ		EERHT_EE-3_S_CD_121201_F.dwg 2012-12-20					

Ե/Բ ՇՐՋԱՆԱԿ-7
Մ 1:50

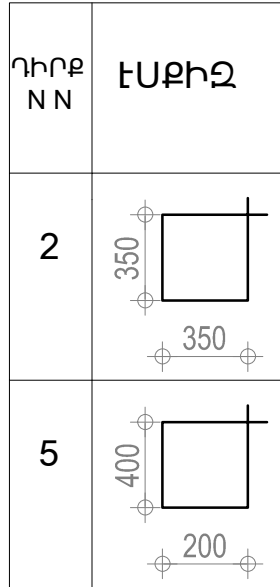


ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

1. ՍՈՒՅՆ ԹԵՐԹԸ ՆԱՅԵԼ ԾԱԾԿԵՐԻ ՄՈՆՏԱՍԿԱՅԻՆ ՍԽԵՄԱՆԵՐԻ ԴԵՏ:
2. ՄԻԱԶՈՒՅՆ Ե/Բ ՇՐՋԱՆԱԿՆԵՐՈՒՄ ՕԳՏԱԳՈՐԾԵԼ B20 ԴԱՄԻ ԾԱՆՐ ԼՑԱՆՅՈՒԹԵՐՈՎ ԲԵՏՈՆ:
3. ՈՐՄՆԱՍՅՈՒՆ ՈՍ-1-Ի և Ե/Բ ԳՈՏՈՒ ԱՄՐԱՆԱՎՈՐՈՒՄԸ ՏԵՍ "Կ"-19 ԹԵՐԹ:

  		Բայաստանի Բանրապետության համայնքներում (քնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Տիպ՝ ԷԱ-3 Ծրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»		© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:	
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Դեմ. +37494452185		Պատվիրատու՝ ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937		Էջ Փուլ Մաս 14 ԱՆ ԵԿ	
ՆԱԾ Զ. ԲԱՈՒԵՐ ՆԳԾ Ա. ԲԱՂՎԱՍՏՐՅԱՆ ՆԳԿ Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ Նախագծեց Ա. ԴԱՐԻՆՅԱՆ		ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՐՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՈՍՆՁՆԱՏՈՒՆ Ե/բ շրջանակ-7		Էջի ծածկագիր S-113	
Ստուգված		Որդրում		Որդրված է EERHT_EE-3_S_CD_121201_F.dwg 2012-12-20 Տպված է 2012-12-21, 03:47	

ՉՈՂԵՐԻ ԱՍՓՈՓԱԳԻՐ



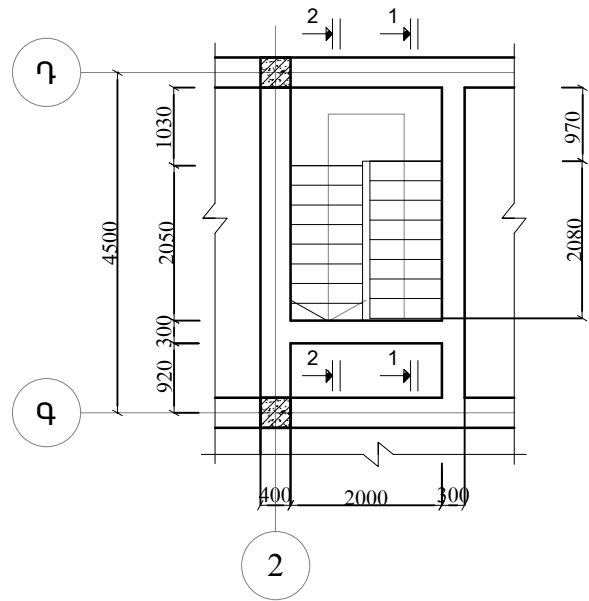
ՄԱՍՆԱԳԻՐ ՄԵԿ ԷԼԵՄԵՆՏԻ ՀԱՄԱՐ

Դիրք N	ՆՇԱՆԱԿՈՒՄ	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ՔԱՆԱԿ ՀԱՏ	ԾԱՆՈԹՈՒ- ԹՅՈՒՆ
1	2	3	4	5
	Ե/Բ ՇՐՋԱՆԱԿ-1 ՍՅՈՒՆՆԵՐ		①	
1		Ø 25 A 500c ΣL=80.40մ	-	309.80կգ
2		Ø 8 A c I L=1550	153	93.70կգ
		ԲԵՏՈՆ B 20		3.00մ ³
	ՊԱՐՁՈՒՆԱԿՆԵՐ			
3		Ø 20 A 500c ΣL=153.40մ	-	383.50կգ
4		Ø 22 A 500c ΣL=50.60մ	-	151.80կգ
5		Ø 8 A c I L=1350	336	179.20կգ
6		-16x100x100	44	55.30կգ
		ԲԵՏՈՆ B 20		3.92մ ³
	Ե/Բ ՇՐՋԱՆԱԿ-2 ՍՅՈՒՆՆԵՐ		①	
1		Ø 25 A 500c ΣL=80.40մ	-	309.80կգ
2		Ø 8 A c I L=1550	153	93.70կգ
		ԲԵՏՈՆ B 20		3.00մ ³
	ՊԱՐՁՈՒՆԱԿՆԵՐ			
3		Ø 20 A 500c ΣL=51.40մ	-	128.50կգ
4		Ø 22 A 500c ΣL=102.40մ	-	307.20կգ
5		Ø 8 A c I L=1350	336	179.20կգ
6		-16x100x100	44	55.30կգ
7		Ø 25 A 500c ΣL=50.60մ	-	195.00կգ
		ԲԵՏՈՆ B 20		3.92մ ³
	Ե/Բ ՇՐՋԱՆԱԿ-3 ՍՅՈՒՆՆԵՐ		①	
1		Ø 22 A 500c ΣL=72.00մ	-	216.00կգ
2		Ø 8 A c I L=1550	141	86.33կգ
		ԲԵՏՈՆ B 20		2.70մ ³
	ՊԱՐՁՈՒՆԱԿՆԵՐ			
3		Ø 20 A 500c ΣL=51.40մ	-	128.50կգ
4		Ø 22 A 500c ΣL=102.40մ	-	307.20կգ
5		Ø 8 A c I L=1350	336	179.20կգ
6		-16x100x100	44	55.30կգ
7		Ø 25 A 500c ΣL=50.60մ	-	195.00կգ
		ԲԵՏՈՆ B 20		3.92մ ³

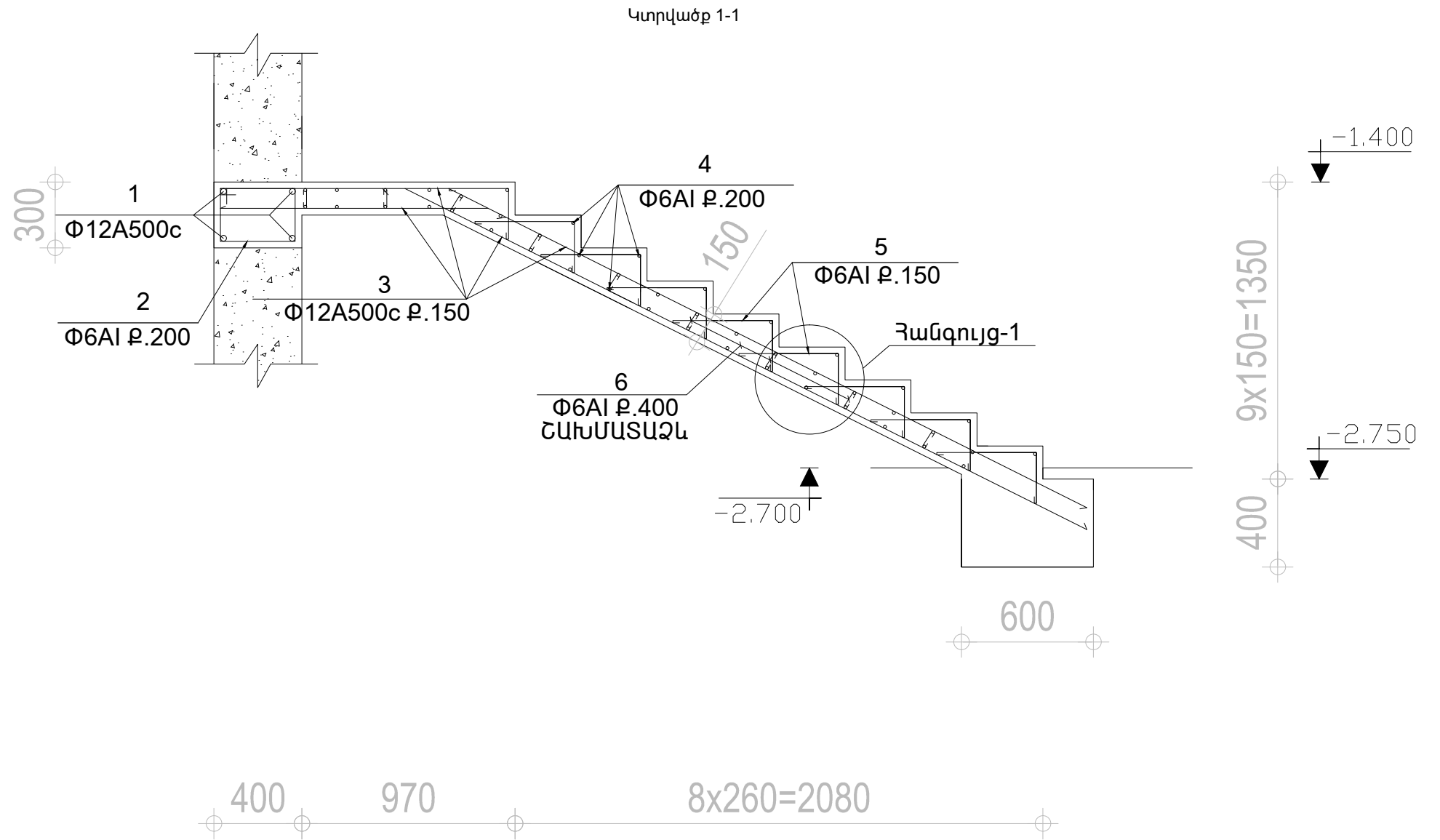
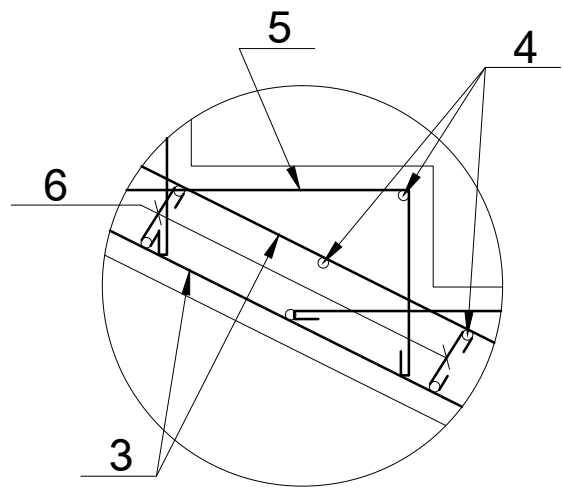
1	2	3	4	5
	Ե/Բ ՇՐՋԱՆԱԿ-4 ՍՅՈՒՆՆԵՐ		①	
1		Ø 20 A 500c ΣL=65.52մ	-	163.80կգ
2		Ø 8 A c I L=1550	102	62.45կգ
		ԲԵՏՈՆ B 20		2.43մ ³
	ՊԱՐՁՈՒՆԱԿՆԵՐ			
8		Ø 18 A 500c ΣL=113.00մ	-	226.00կգ
5		Ø 8 A c I L=1350	170	90.10կգ
6		-16x100x100	44	55.30կգ
		ԲԵՏՈՆ B 20		2.00մ ³
	Ե/Բ ՇՐՋԱՆԱԿ-5 ՊԱՐՁՈՒՆԱԿՆԵՐ		①	
3		Ø 20 A 500c ΣL=98.40մ	-	246.00կգ
4		Ø 22 A 500c ΣL=32.70մ	-	98.10կգ
5		Ø 8 A c I L=1350	220	117.32կգ
6		-16x100x100	16	20.10կգ
		ԲԵՏՈՆ B 20		2.60մ ³
	Ե/Բ ՇՐՋԱՆԱԿ-6 ՊԱՐՁՈՒՆԱԿՆԵՐ		①	
3		Ø 20 A 500c ΣL=47.20մ	-	118.00կգ
4		Ø 22 A 500c ΣL=95.00մ	-	285.00կգ
5		Ø 8 A c I L=1350	300	159.00կգ
6		-16x100x100	16	20.10կգ
7		Ø 25 A 500c ΣL=46.80մ	-	180.32կգ
		ԲԵՏՈՆ B 20		3.42մ ³
	Ե/Բ ՇՐՋԱՆԱԿ-7 ՊԱՐՁՈՒՆԱԿՆԵՐ		①	
3		Ø 20 A 500c ΣL=142.32մ	-	355.80կգ
4		Ø 22 A 500c ΣL=47.20մ	-	141.60կգ
5		Ø 8 A c I L=1350	300	159.00կգ
6		-16x100x100	16	20.10կգ
		ԲԵՏՈՆ B 20		3.42մ ³




 ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 ԳեՌ. +37494452185	 ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 ԳեՌ. +37494452185	 KMA Kirsty Maguire Architect	Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (քնակալայրերում) էներգաարդյունավետ անհա- տական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Տիպ՝ ԷԱ-3 Ծրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավե- տության բարձրացում»	© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:
			Պատվիրատու՝ ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937	
ՆԱԶ ՆԳԶ ՆԳԿ Նախագծեց Ստուգված	Զ. ԲԱՈՒԵՐ Ա. ԲԱՂՂԱՍԱՐՅԱՆ Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ Ա. ԴԱՐԲԻՆՅԱՆ	ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՐՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՌԱՆՁՆԱՏՈՒՆ	Եջ Փուլ Մաս 15 ԱՆ ԵԿ	Էջի ծածկագիր S-114
ՈրդիՖայլ Ֆայլի տարբերիչ	Որդում ...	EERHT_EE-3_S_CD_121201_F.dwg 2012-12-20	Տպված է	2012-12-21, 03:47

ԱՍՏԻՃԱՆԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ1:100

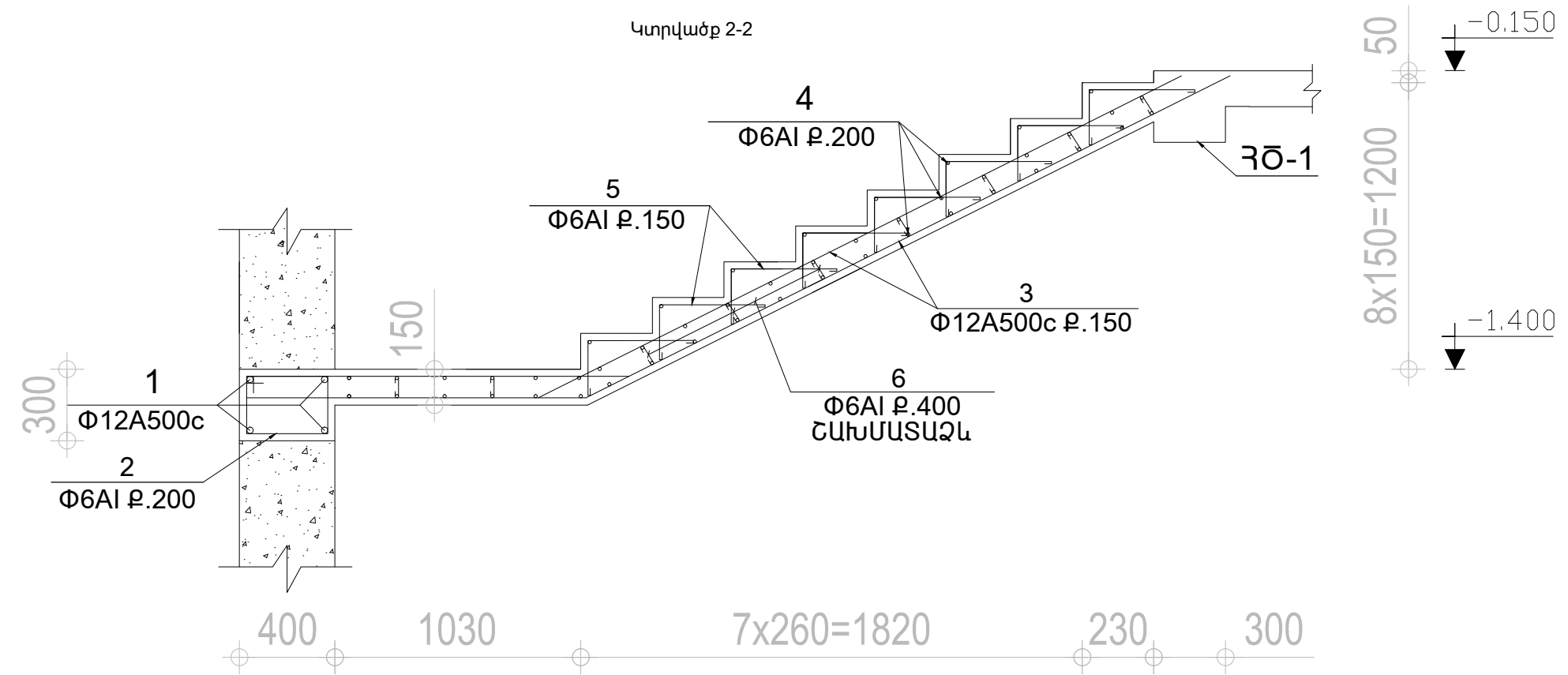


Հանգույց-1



  		Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (քնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Շրջափրղ՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»		© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:	
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Դեմ. +37494452185		Պատվիրատու՝ ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937		Էջ Փուլ Մաս 16 ԱՆ ԵԿ	
ՆԱԾ ՆԳԾ ՆԳԿ Նախագծեց Ստուգված	Զ. ԲԱՈՒԲԻՐ Ա. ԲԱՂՂԱՍԱՐՅԱՆ Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ Ա. ԴԱՐԲԻՆՅԱՆ	ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՂՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՈՒՆՁՆԱՏՈՒՆ Աստիճանի հատակագիծ, կտրվածք 1-1		Էջի ծածկագիր S-115	
ՈՒՂԻՓԱՎ Ֆայլի տարբերիչ		ՈՒՂՈՒՄ ...		Տպված է	2012-12-21, 03:47

ԴԵՏԱԼՆԵՐԻ ՏԵՍԱԿԱՆԻ



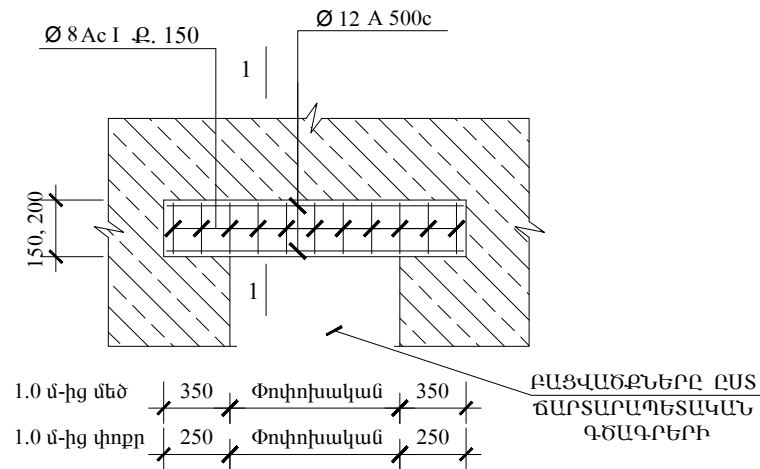
ՁՈՂ N	ԷՍՔԻՉ
2	260 360
5	410 230 50
6	50 50 120

ՄԱՍՆԱԳԻՐ ՄԵԿ ԷԼԵՄԵՆՏԻ ՀԱՄԱՐ

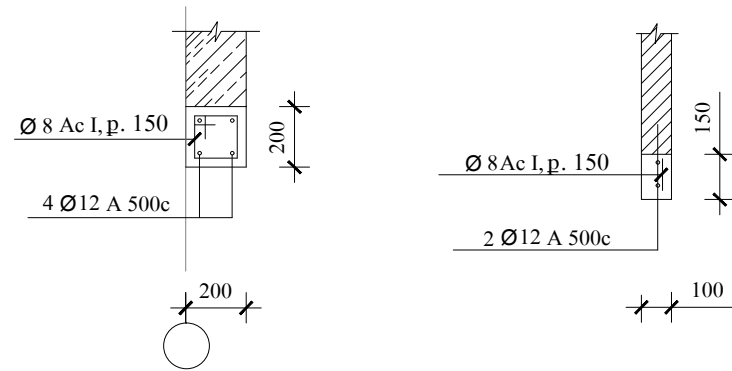
ԴԻՐՔ N	ՆՇԱՆԱԿՈՒՄ	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ՔԱՆԱԿ ՀԱՏ	ԶԱՆԳՎԱԾ ԿԳ	ԾԱՆՈԹ .
1	2	3	4	5	6
	Ե/Ք ԱՍՏԻՃԱՆ-1		①		
1		Φ 12 A 500c L=2350	4	2.08	8.32կգ
2		Φ 6 A c I L=1390	12	0.31	3.72կգ
3		Φ 12 A 500c ΣL=108.5U	-	0.888	96.40կգ
4		Φ 6 A c I ΣL=64.0U	-	0.222	14.20կգ
5		Φ 6 A c I L=740	119	0.20	23.80կգ
6		Φ 6 A c I L=220	48	0.05	2.40կգ
		ԲԵՏՈՆ B 20			2.00մ ³

<p>ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Հեռ. +37494452185</p>	<p>Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (բնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Տիպ՝ ԷԱ-3 Շրջափրկ՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»</p>	<p>© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:</p>
		<p>Պատվիրատու՝ ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937</p>
<p>ՆԱԾ Զ. ԲԱՈՒԲՐ</p>	<p>ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՂՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՌԱՆՁՆԱՏՈՒՆ</p>	<p>Էջ Փուլ Մաս</p>
<p>ՆԳԾ Ա. ԲԱՂՎԱՍՏՐՅԱՆ</p>		<p>17 ԱՆ ԵԿ</p>
<p>ՆԳԿ Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ</p>	<p>Կտրվածք 2-2, նյութածախսի մասնագիր</p>	<p>Էջի ծածկագիր</p>
<p>Նախագծեց Ա. ԴԱՐԲԻՆՅԱՆ</p>		<p>S-116</p>
<p>Ստուգված</p>	<p>ՈՒՂՈՒՄ</p>	<p>Սպված է</p>
<p>ՈՒՂԻՓԱՎ Զայլի տարեթիվ</p>	<p>... 2012-12-20</p>	<p>2012-12-21, 03:47</p>

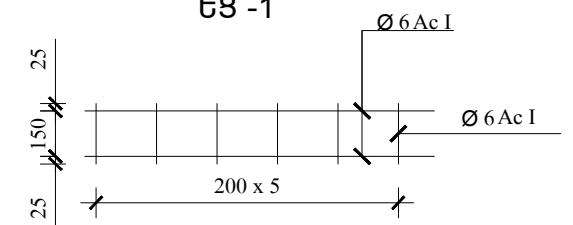
ՄԻԱՋՈՒՅՆ ԲԱՐԱՎՈՐ



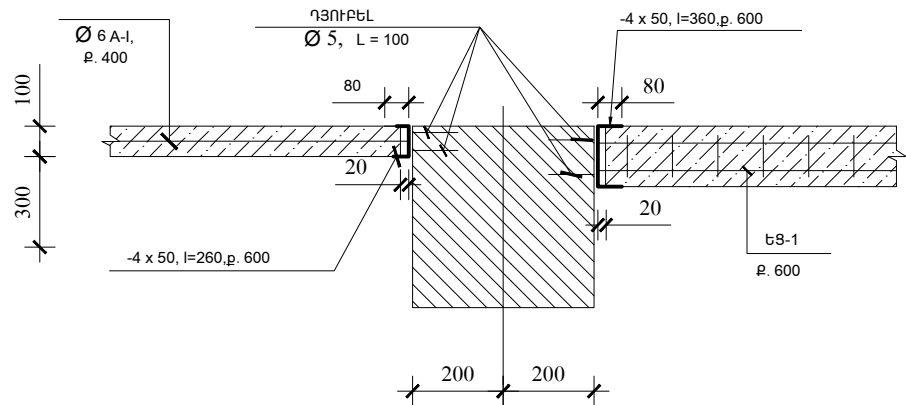
ԸՍՏ 1-1 Մ 1:25



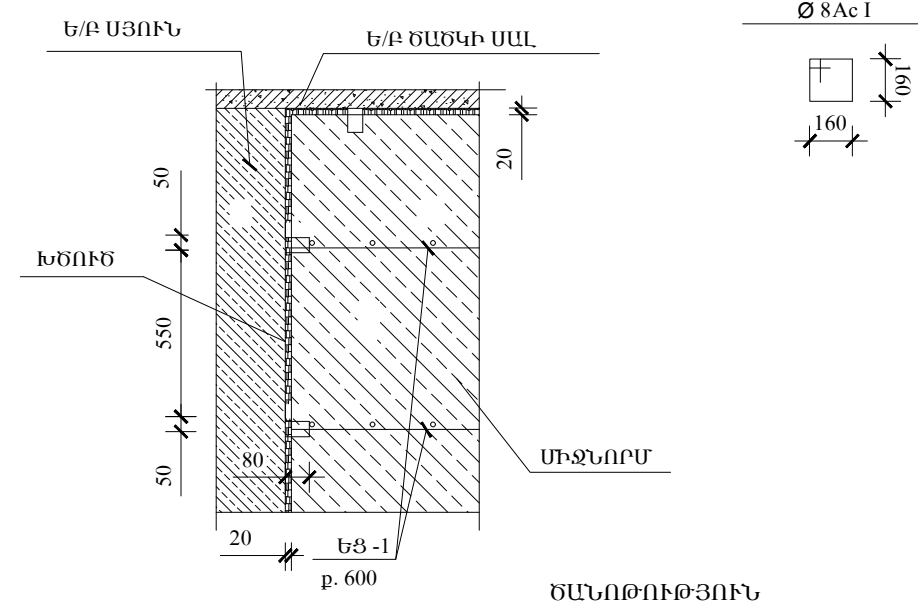
ԵՑ-1



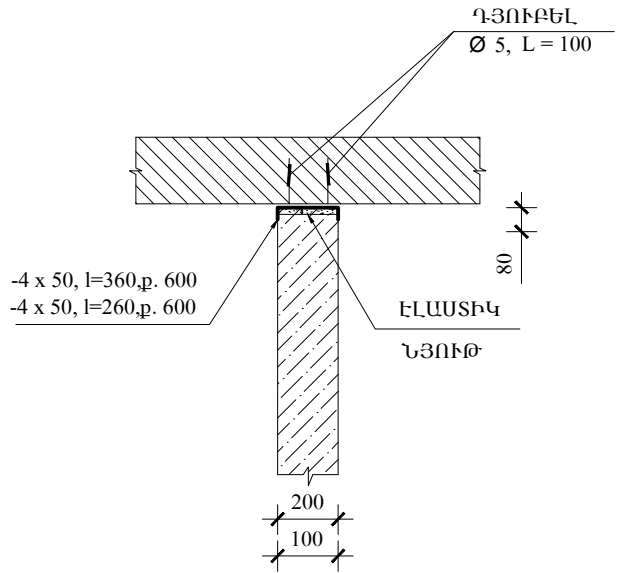
ՊԱՏԵՐԻ ԱՄՐԱՑՈՒՄԸ ՍՅՈՒՆԵՐԻ ՀԵՏ



ՄԻՋՆՈՐՄԻ ԱՄՐԱՑՈՒՄԸ ՊԱՏԵՐԻՆ ԵՎ ԱՌԱՍԱԳԻՆ

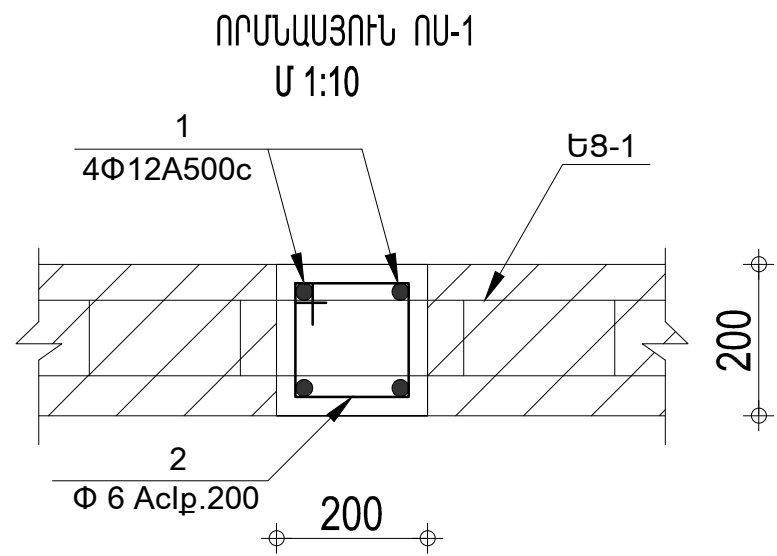


ՄԻՋՆՈՐՄԻ ԱՄՐԱՑՈՒՄԸ ԾԱԾԿԻ ՀԵՏ



1. Բոլոր մետաղական էլեմենտների միացումը կատարել եռակցման միջոցով եռակցման կարի բարձրությունը h=8մմ:
2. Պատերի, միջնորմների նշահարումը նայել ճարտարապետական գծագրերում:
3. Միջնորմներում տեղադրվող հորիզոնական ցանցերը եռակցել մետաղական թերթերի հետ:
4. Ե/Բ բարավորներ - Ø12 A 500c , ընդ.L=88.0 զծ.մ., G=78.14 կգ, Ø 8 A c I, ընդ.L=92.0 զծ.մ. G=36.34 կգ, բետոն B 15 ընդ. V=0.90 մ³
5. ԵՑ-1 - 84 հատ, Ø 6 A c I, ընդ.L=268.80 զծ.մ. G=59.70 կգ
6. -4 x 50, L=260 - 30 հատ, ընդ. G=12.25 կգ
7. -4 x 50, L=360 - 84 հատ, ընդ. G=47.50 կգ

		Բայաստանի Հանրապետության համայնքներում (քնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Տիպ՝ ԷԱ-3 Ծրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»		© «ԱՅՐ-ԴԻՋԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:	
ԱՅՐ-ԴԻՋԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 ԳեՌ. +37494452185		ՏՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՂՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՌԱՆՁՆԱՏՈՒՆ		Պատվիրատու՝ ՄԱԸՇ-ԳԷՖ/00059937	
ՆԱԾ	Ձ. ԲԱՈՒԲՐ	Բարավորներ, պատերի և միջնորմների ամրացում		Էջ	Փուլ
ՆԳԾ	Ա. ԲԱՂՎԱՍՏՐՅԱՆ			18	ԱՆ
ՆԳԿ	Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ	Բարավորներ, պատերի և միջնորմների ամրացում		Էջի ծածկագիր S-117	
Նախագծեց	Ա. ԴԱՐԻՆՅԱՆ			Ստուգված Որողում ...	

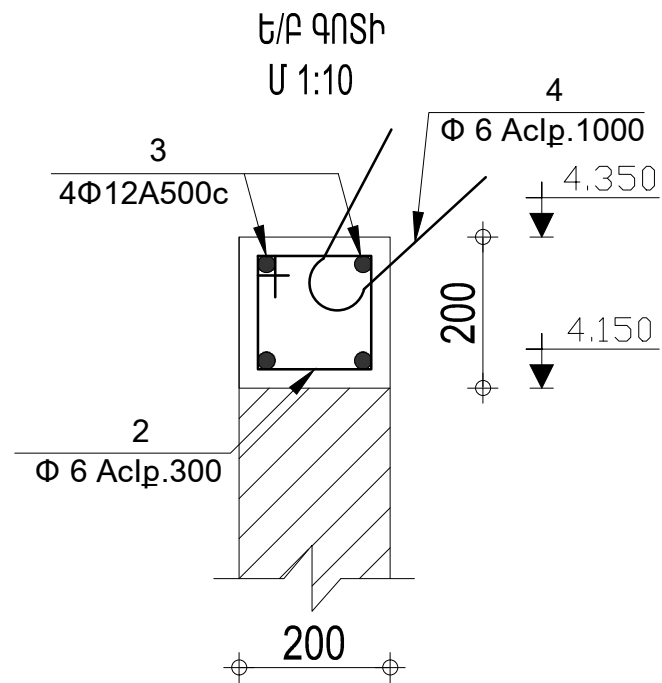


ՉՈՂԵՐԻ ԱՄՓՈԹԱԳԻՐ

Դիրք N N	ԷՍՔԻԶ
2	

ՆՅՈՒԹԻ ԾԱԽՍԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ ՄԵԿ ԷԼԵՄԵՆՏԻ ՀԱՄԱՐ

Դիրք N	ՆՇԱՆԱԿՈՒՄ	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ՔԱՆԱԿ ՀԱՏ	ԾԱՆՈԹ .
1	2	3	4	5
ՈՐՄՆԱՍՅՈՒՆ ՈՍ-1			3	
1		Φ12 A 500c L=1300	4	4.62կգ
2		Φ 6 A c I L=800	5	0.90կգ
ԲԵՏՈՆ B 15				0.03մ ³
Ե/Բ ԳՈՏԻ			1	
2		Φ 6 A c I L=800	42	7.50կգ
3		Φ12 A 500c ΣL=49.40մ	-	43.90կգ
4		Φ 6 A c I L=600	12	1.60կգ
ԲԵՏՈՆ B 15				0.50մ ³



ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

1. ԵՑ-1-Ը ՏԵՍ "Կ"-18 ԹԵՐԹԻ ՎՐԱ

		Բայաստանի Հանրապետության համայնքներում (քնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Շրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»		© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:		
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Գեո. +37494452185		ՏԵՐԹ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՂՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՌԱՆՁՆԱՏՈՒՆ		Պատվիրատու՝ ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937		
ՆԱԾ	Ձ. ԲԱՈՒԵՐ	Որմնասյուն ՈՍ-1-ի և Ե/Բ գոտու ամրանավորումը		Էջ	Փուլ	
ՆԳԾ	Ա. ԲԱՂՂԱՍԱՐՅԱՆ			19	ԱՆ	Մաս
ՆԳԿ	Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ			Էջի ծածկագիր S-118		
Նախագծեց	Ա. ԴԱՐԲԻՆՅԱՆ	Ստուգված	ՈՒՂՈՒՄ	...	Տպված է	
ՈՒՂԻՓԱՎ Ֆայլի տարբերիչ		EERHT_EE-3_S_CD_121201_F.dwg 2012-12-20		2012-12-21, 03:47		

ՋԵՌՈՒՑՈՒՄ ԵՎ ՕԴԱՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆ

ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՂԱՅԻՆ ՀԱՐԿՈՎ
(ԵՐԿՐՈՐԴ ՀԱՐԿԻ ԱՎԵԼԱՑՄԱՆ ՀՆԱՐԱԿՈՐՈՒԹՅԱՄԲ)

ՏԻՊ ԷԱ-3

ԱՆՎԱՆԱՑՈՒՑԱԿ

N/N	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ԾԱՆՈԹ.
1	ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏՎՅԱԼՆԵՐ	
2	ՆԿՈՒՂԱՅԻՆ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	
3	ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	
4	ՋԵՌՈՒՑՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ՍԽԵՄԱ	
5	ԱՐԵՎԱՅԻՆ ՏԱՔ ԶՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ՍԽԵՄԱ	

ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ

ՋԵՐՄԱՍԵԿՈՒՄԻՉ ՆՅՈՒԹԵՐԻ ՀԱՍՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ՀԱՇՎԱՐԿԸ ԲԵՐՎԱԾ Է ՀԱՎԵԼՎԱԾՈՒՄ:
 ԿԵՐՈՎՉԻՅԱԼ ՀԱՇՎԱՐԿՆԵՐԸ ԿԱՏԱՐՎԱԾ ԵՆ ՀԱՄԱՁԱՅՆ ՀՀՇՆ II-7.02-95 ԵՎ ՀՀՇՆ II-7.01-2011:
 ՀԱՇՎԱՐԿԻ ՆՊԱՏԱԿԸ ՀՀ ՏԱՐԱԾՔՈՒՄ ԱՌԱՆՁՆԱՏԱՆ ԱՐՏԱՔԻՆ ԿՈՆՍՏՐՈՒԿՑԻԱՆԵՐԻ ՏԱՐՔԵՐ ՋԵՐՄԱՍԵԿՈՒՄԻՉ ՆՅՈՒԹԵՐՈՎ ՇԵՐՏԵՐԻ ՀԱՍՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ԱՏԱՑՈՒՄՆ Է՝ ԵՆՆԵԼՈՎ ՆՈՐՄԱՏԻՎ ՊԱՀԱՆՋՎՈՐ ԹԵՐՄԻԿ ԴԻՄՂՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻՑ:
 ԸՆՏՐՎԱԾ ՋԵՐՄԱՍԵԿՈՒՄԻՉ ՆՅՈՒԹԵՐ.
 1. ՓՐՓՐԱՊՈԼԻՒՄԻՐԵԹԱՆ
 2. ՓՐՓՐԱՊՈԼԻՍՏԻՐՈՒԼ
 3. ՓՔԿԱԾ ՊԵՆԼԻՏ
 4. ՀԱՆՔԱՅԻՆ ԲԱՄԲԱԿ
 5. ԱՐՏԱՄՂՎԱԾ ՓՐՓՐԱՊՈԼԻՍՏԻՐՈՒԼ

ԱՌԱՆՁՆԱՏԱՆ ՋԵՐՄԱՍԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ԱՐՅՈՒՐ Է ՀԱՆԴԻՍԱՆՈՒՄ ՆԿՈՒՂԱՅԻՆ ՀԱՐԿՈՒՄ ՏԵՂԱՂՐՎԱԾ ԵՐԿԿՈՆՏՐՈՒՄԻ ՊԱՏԻ ԿԱԹՅԱՆ 24 ԿԿՏ ՀՁՈՐՈՒԹՅԱՄԲ:
 ՋԵՌՈՒՑՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԸ ԵՐԿԿՈՆՏՐՈՒՄԻ Է՝ ՋԵՐՄԱՍԱՐԻ ՀԱՄԸՆԹԱՑ ՇԱՐՃՄԱՄԲ:
 ՆԵՐՔԻՆ ՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ՄԱՅՐՈՒԴԻՆԵՐԻ ԱՆՑՆՈՒՄ ԵՆ ՆԿՈՒՂԻ ԱՌԱՍՏԱՐԻ ՏՎԿՈՎ:
 ՋԵՐՄԱՍԱՐԻ ՋԵՐՄԱՍՏԻՃԱՆԱՅԻՆ ԷՋՔԸ ԿԱԶՄՈՒՄ Է 80°C-60°C =20°C:
 ՏԱՔ ԶՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ՀԱՄԱՐ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ Է ԵՐԿԿՈՆՏՐՈՒՄԻ ԱՐԵՎԱՅԻՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ, ՈՐՆ ԱՇԽԱՏՈՒՄ Է ԱՄԲՈՂՋ ՏԱՐԻՆ: ՀԱՄԱԿԱՐԳՈՒՄ ՍՊԱՌՄԱՆ ԱՆՀՐԱԾԵՇՏ ՋԵՐՄԱՍՏԻՃԱՆԻՑ ՑԱԾՐԻ ԴԵՊՔՈՒՄ ՄԻԱՆՈՒՄ Է ՋԵՌՈՒՑՄԱՆ ՀԱՄԱՐ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ ԿԱԹՅԱՆ:
 ԱՌԱՆՁՆԱՏԱՆԸ ՍԱՆՀԱՆԳՈՒՅՑԻՑ ԵՎ ԼՎԱՑՔԱՆԻՑ, ՈՐՏԵՂ ՏԵՂԱՂՐՎԱԾ Է ՆԱԵՎ ԿԱԹՅԱՆ, ԻՐԱԿԱՆԱՑՎԱԾ Է ԲՆԱԿԱՆ ՕՂԱՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆ:

ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

- T1 — ՋԵՌՈՒՑՄԱՆ ՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿԱՇԱՐ
- T2 — ՋԵՌՈՒՑՄԱՆ ՀԵՏԱՂԱՐՉ ԽՈՂՈՎԱԿԱՇԱՐ
- ✕ — ՓԱԿԱՆ
- ⏏ — ՋՏԻՉ
- — ՋԵՌՈՒՑԻՉ ՄԱՐՏԿՈՑ
- 00 — ՊԱՏԻ ԵՐԿԿՈՆՏՐՈՒՄԻ ԿԱԹՅԱՆ
- 41 — ԿԱՆԳՆԱԿ 1

ՋԵՌՈՒՑՈՒՄ

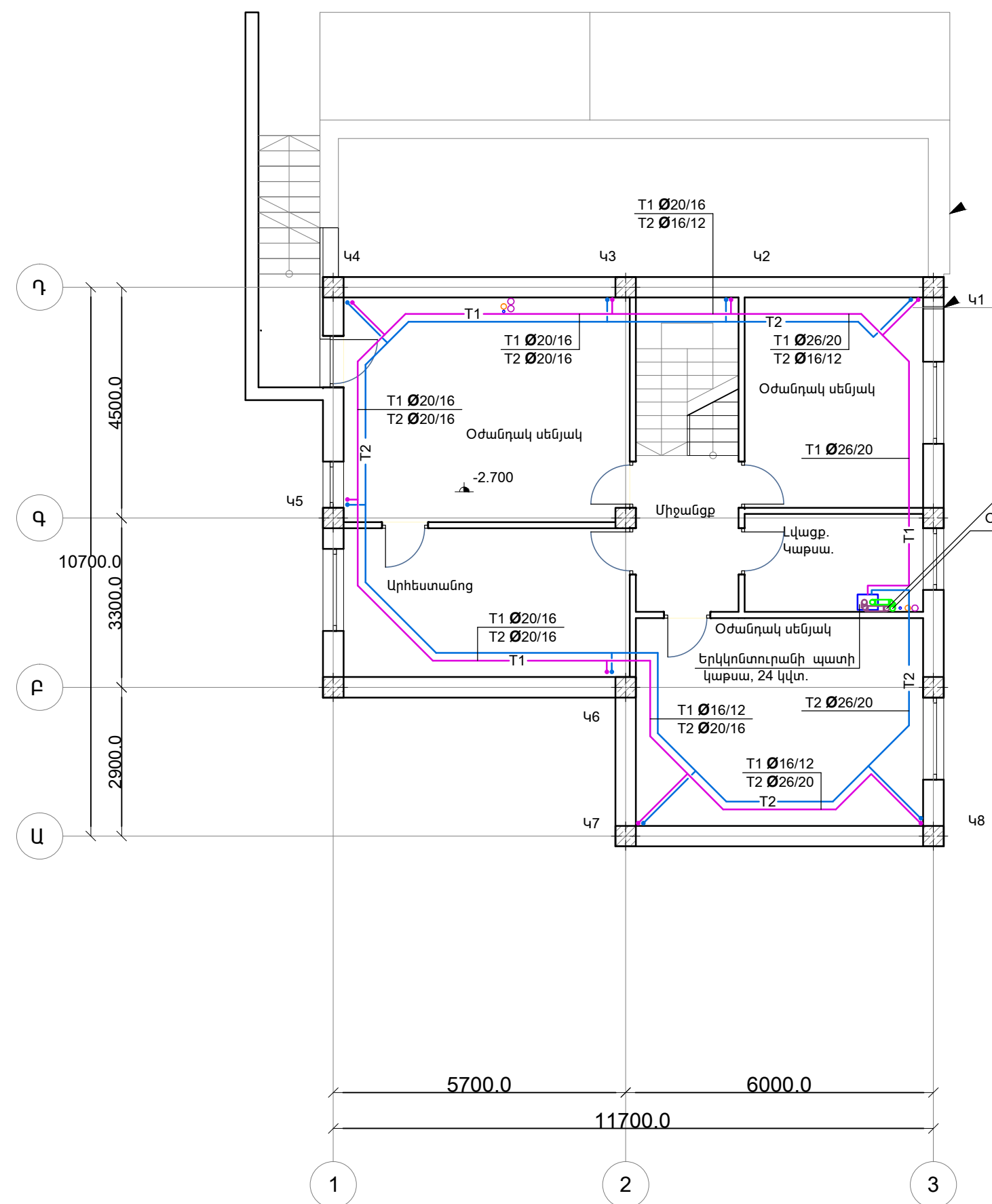
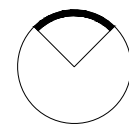
N N Չ.Չ.	ԱՇԽԱՏԱՆՔԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ՄԱԿՆԻՇ ԿԱՄ ՉԱՓ	ՉԱՓԻ ՄԻԱՎՈՐ	ՔԱՆԱԿ	ԾԱՆՈԹ.
1	Ջրատաքացուցիչ երկոնտ. կաթսա	Q=24 կվտ	լրակազմ	1	
2	Ջեռուցիչ մարտկոց, FARAL, h=500 մմ	q=129 վտ	սեկցիա	70	
3	Մետաղապլաստ խողովակ, d16/12	HERZ	մ	33.0	մեկուս.
4	Մետաղապլաստ խողովակ, d20/16	HERZ	մ	42.0	մեկուս.
5	Մետաղապլաստ խողովակ, d26/20	HERZ	մ	22.0	մեկուս.
6	Մետաղապլաստ խողովակ, d16/20	HERZ	մ	18.0	չմեկուս.
7	Փական	DN 20	հատ	2	
8	Ջտիչ	DN 20	հատ	1	
9	Խողովակների հիդրավլիկ փորձարկում		մ	117.0	
10					

ԱՐԵՎԱՅԻՆ ՏԱՔ ԶՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ




N N Չ.Չ.	ԱՇԽԱՏԱՆՔԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ՄԱԿՆԻՇ ԿԱՄ ՉԱՓ	ՉԱՓԻ ՄԻԱՎՈՐ	ՔԱՆԱԿ	ԾԱՆՈԹ.
1	Արևային կոլլեկտոր		մ ²	6.0	
2	Կուտակիչ բաք 2 տաքացուցիչներով	V=300 լ	հատ	1	
3	Պզնձե խողովակ, d25		մ	20.0	մեկուս.
4	Մետաղապլաստ խողովակ, d20/16	HERZ	մ	8.0	մեկուս.
5	Շրջանառ. պոմպ, G=0.5մ ³ /ժ, H=5մ, n=200վտ		հատ	1	
6	Փական	DN 15	հատ	3	
7	Փական	DN 25	հատ	2	
8	Օդահեռացուցիչ		հատ	1	
9	Ընդարձակիչ բաք	8 լ	հատ	1	
10	Հակադարձ փական	DN 15	հատ	2	
11	Խողովակների հիդրավլիկ փորձարկում		մ	28.0	

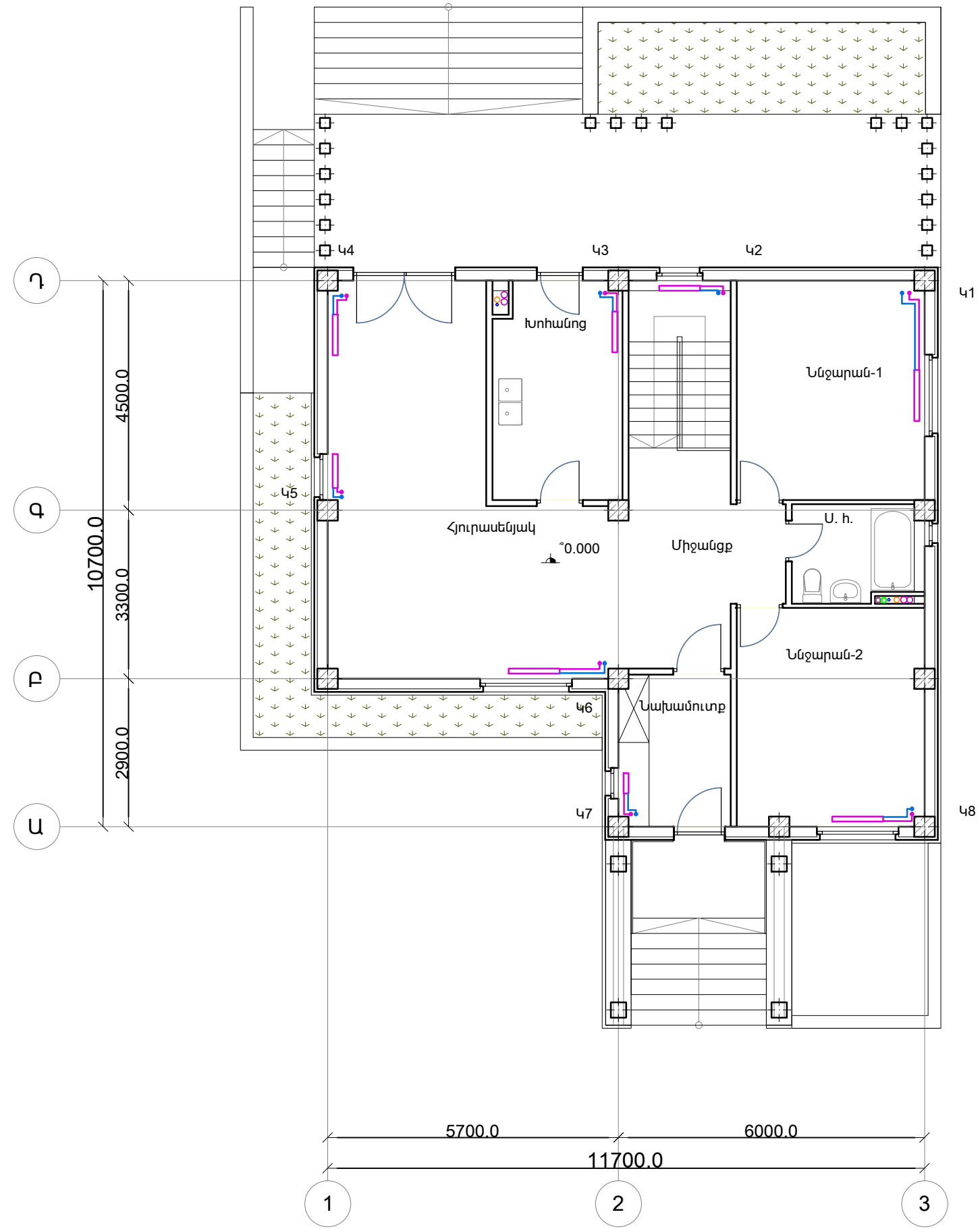
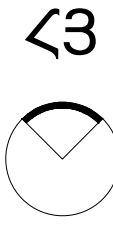
 AYR-DESIGN ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ	 ATRIUM Architecture & design	 Kma Kirsty Maguire Architect	© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Հեռ. +37494452185			Պատվիրատու՝ UNDP
ՆԱԾ	Զ. ԲԱՈՒԵՐ		ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵՎ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՂՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՌԱՆՁՆԱՏՈՒՆ
ՆԳՃ	Ա. ԲԱՂԱՍԱՐՅԱՆ		Էջ 1
ՆԳԿ	Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ		Փուլ ԱՆ
Ճարտարագետ	Գ. ՍԻՄՈՆՅԱՆ		Մաս ԶՕ
Ընդհանուր տվյալներ			Էջի ծածկագիր M-001
Ստուգված	ՈՒՂՈՒՄ	...	Տպված է 2012-12-20, 11:32




3



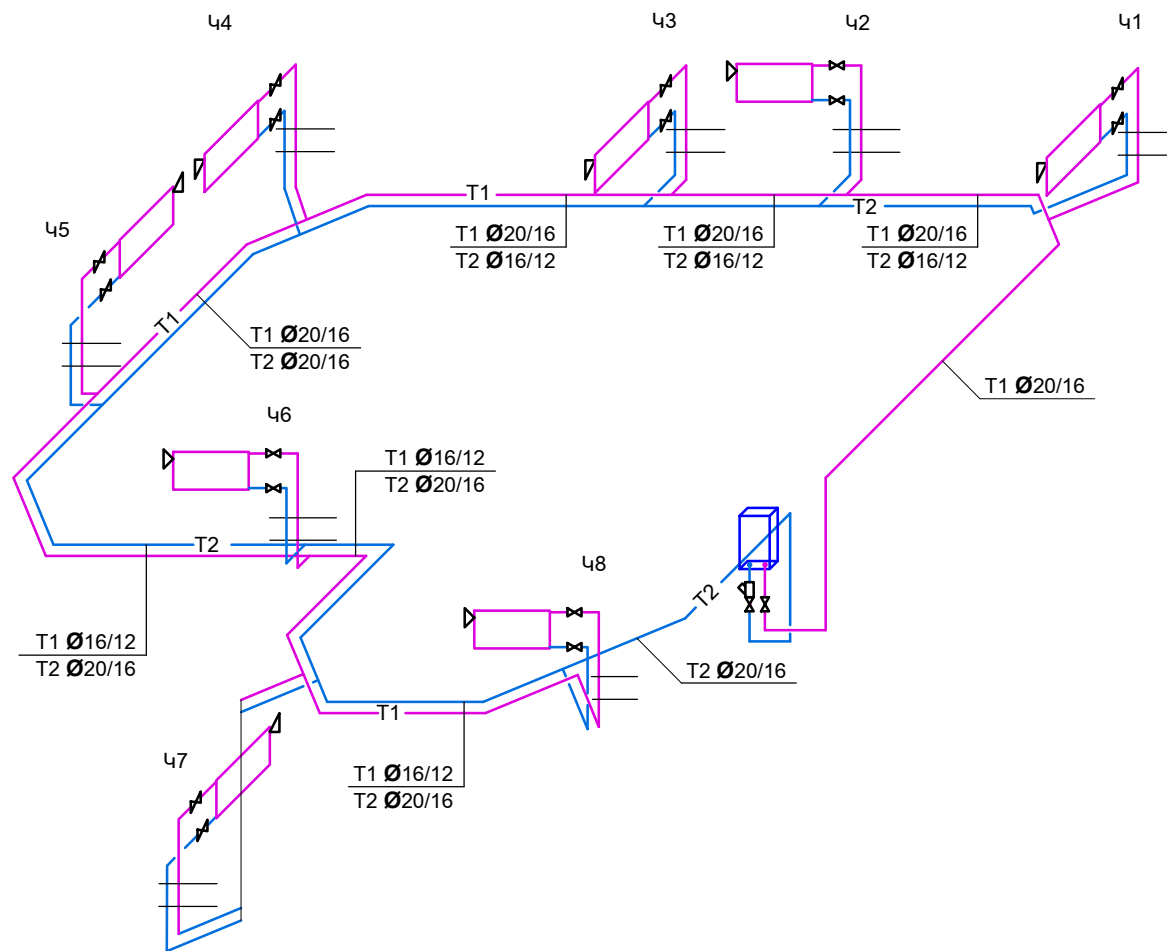
Ծխնելույզ Ø100
Օդի մուտք Ø100




  		Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (քնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Տրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում» ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937		© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:	
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Հեռ. +37494452185		Պատվիրատու՝ UNDP		Էջ Փուլ Մաս 2 ԱՆ ԶՕ	
ՆԱՃ	Զ. ԲԱՌԻՐ	ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՂՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՌԱՆՁՆԱՏՈՒՆ		Էջի ծածկագիր M-101	
ՆԳՃ	Ա. ԳԱՐՂԱՍԱՐՅԱՆ				
ՆԳԿ	Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ				
Ճարտարագետ	Գ. ՍԻՄՈՆՅԱՆ	Նկուղային հարկի հատակագիծ			
Ստուգված		ՈՒՂՈՒՄ	...	Ուղղի/Ֆայլի նախի տարեթիվ	EERHT_EE-3_M_CD_121220.dwg 2012-12-20
			Տպված է	2012-12-20, 11:32	



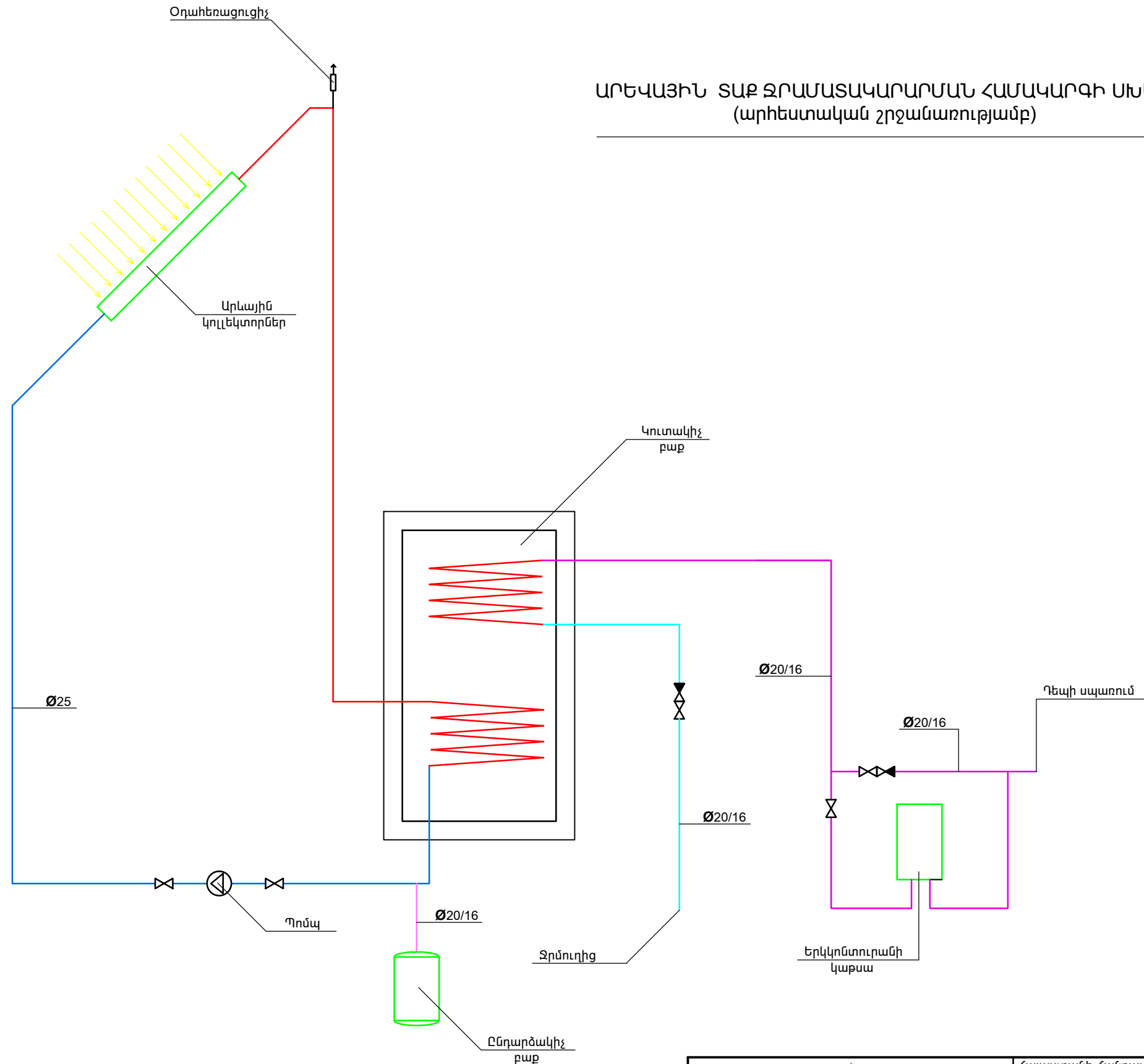
  		Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (քնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Տրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում» ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937		© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:	
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Հեռ. +37494452185		Պատվիրատու՝ UNDP		Էջ 3 Փուլ Մաս 3 ԱՆ ԶՕ	
ՆԱՃ	Զ. ԲԱՌԻՐ	ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՂՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՈՒՆՁՆԱՏՈՒՆ		Էջի ծածկագիր M-102	
ՆԳՃ	Ա. ԲԱՂՂԱՍԱՐՅԱՆ				
ՆԳԿ	Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ				
Ճարտարագետ	Գ. ՍԻՄՈՆՅԱՆ	Առաջին հարկի հատակագիծ		2012-12-20, 11:33	
Ստուգված		ՈՒՂՈՒՄ	...	Ուղղի/Ֆայլ Ֆայլի տարեթիվ	EERHT_EE-3_M_CD_121220.dwg 2012-12-20




ՋԵՌՈՒՑՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ՍԽԵՄԱ






  		Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (քնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Տրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում» ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937	© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:			
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Հեռ. +37494452185		Փրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում» ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937	Պատվիրատու՝ UNDP			
ՆԱԸ	Զ. ԲԱՌԻՐ	ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՂՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՌՈՆՁՆԱՏՈՒՆ	Էջ	Փուլ	Մաս	
ՆԳՃ	Ա. ԲԱՂՂԱՍԱՐՅԱՆ		4	ԱՆ	ԶՕ	
ՆԳԿ	Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ		Ջեռուցման համակարգի սխեմա	Էջի ծածկագիր		
Ճարտարագետ	Գ. ՍԻՄՈՆՅԱՆ			M-103		
Ստուգված		ՈՒՂՈՒՄ	...	Փայլած է	2012-12-20, 11:33	

ԱՐԵՎԱՅԻՆ ՏԱՔ ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ՍԽԵՄԱ
(արհեստական շրջանառությամբ)






  		Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (քնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Տրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում» ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937	© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:		
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Հեռ. +37494452185		Պատվիրատու՝ UNDP			
ՆԱՃ	Զ. ԲԱՌԻԵՐ	ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՂՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՈՈՍՆՆԱՏՈՒՆ	Էջ	Փուլ	Մաս
ՆԳՃ	Ա. ԲԱՂՂԱՍԱՐՅԱՆ		5	ԱՆ	ԶՕ
ՆԳԿ	Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ		Արևային տաք ջրամատակարարման համակարգի սխեմա		
Ճարտարագետ	Գ. ՍԻՄՈՆՅԱՆ				
Ստուգված		Ուղղում	...	Փայլած և	2012-12-20, 11:33

NN	Բնակավայր	Հյուրասենյակ		Ննջարան1		Ննջարան2		Խնհանոց		Նախամուտք		Աստիճանավանդակ	
		Q Վատտ	n սեկցիա	Q Վատտ	n սեկցիա	Q Վատտ	n սեկցիա	Q Վատտ	n սեկցիա	Q Վատտ	n սեկցիա	Q Վատտ	n սեկցիա
1	Ամսսիա	2230	18	890	7	850	7	480	4	620	5	640	5
2	Աշտարակ	2770	22	1110	9	1050	9	600	5	780	6	770	6
3	Ապարան	2350	19	940	8	890	7	510	4	660	6	670	6
4	Արարատ	2990	24	1200	10	1140	9	640	5	840	7	820	7
5	Արենի	2770	22	1110	9	1050	9	600	5	780	6	770	6
6	Արթիկ	2340	19	930	8	880	7	500	4	660	6	650	5
7	Արմավիր	2900	23	1160	9	1100	9	620	5	810	7	800	7
8	Արտաշատ	2860	23	1150	9	1090	9	620	5	800	7	800	7
9	Բերդ												
10	Գավառ	2320	18	920	8	870	7	500	4	650	5	670	6
11	Գյումրի	2670	21	1060	9	1000	8	570	5	750	6	760	6
12	Գորիս	2290	18	915	8	860	7	490	4	640	5	630	5
13	Դիլիջան	2260	18	900	7	900	7	490	4	630	5	630	5
14	Եղեգնաձոր	2730	22	1090	9	1030	8	590	5	770	6	760	6
15	Եղվարդ	2660	21	1060	9	1000	8	570	5	750	6	750	6
16	Երևան Զվարթ,	2810	22	1130	9	1070	9	600	5	790	7	780	6
17	Երևան Երեբ,	2820	22	1130	9	1070	9	610	5	790	7	780	6
18	Թային	2420	19	970	8	920	8	520	4	680	6	680	6
19	Իջևան	2200	18	890	7	840	7	470	4	620	5	610	5
20	Օտյակառնիկ												
21	Կապան	2140	17	950	8	900	7	510	4	660	6	650	5
22	Հրազդան	2380	19	950	8	900	7	510	4	670	6	680	6
23	Ճամբարակ	2200	18	880	7	830	7	480	4	620	5	630	5
24	Մասրիկ	2470	20	980	8	930	8	530	5	690	6	710	6
25	Մարտունի	2300	18	910	8	860	7	490	4	640	5	660	6
26	Մեղրի	2650	21	1070	9	1010	8	570	5	740	6	720	6
27	Ջերմուկ	2150	19	850	7	800	7	460	4	600	5	610	5
28	Մեան	2220	18	890	7	840	7	480	4	620	5	640	5
29	Միսիան	2570	20	1030	8	970	8	550	5	720	6	730	6
30	Մայիտակ	2330	19	930	8	880	7	500	4	660	6	660	6
31	Մտեփանավան	2460	20	980	8	930	8	530	5	690	6	690	6
32	Վանաձոր	2320	18	930	8	880	7	500	4	650	5	650	5
33	Տաշիր	2500	20	1000	8	940	8	540	5	700	6	710	6
34	Քաջարան												
35	Ֆանտան	2280	18	910	8	860	7	490	4	640	5	650	5

  		<p>Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (քնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ:</p> <p>Տրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում» ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937</p>	<p>© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:</p>		
<p>ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576</p> <p>Հեռ. +37494452185</p>		<p>Պատվիրատու՝ UNDP</p>			
ՆԱԸ	Զ. ԲԱՌԻԵՐ	ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՂՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՌԱՆՁՆԱՏՈՒՆ	Էջ	Փուլ	Մաս
ՆԳՃ	Ա. ԲԱՂՂԱՍԱՐՅԱՆ		6	ԱՆ	ԶՕ
ՆԳԿ	Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ		Էջի ծածկագիր		
Ճարտարագետ	Գ. ՍԻՄՈՆՅԱՆ	Ջեռուցման մարկոցների հաշվարկ՝ առանց ինֆիլտրացիայի	M-801		
Ստուգված		Ողողում	...	Փայլի տարեթիվ	2013-02-19, 12:54

NN	Բնակավայր	Հյուրասենյակ		Ննջարան1		Ննջարան2		Խոհանոց		Նախամուտք		Աստիճանավանդակ	
		Ջերմ. կորուստներ վատտ	Մարտկոց սեկցիա	Ջերմ.կորուստներ վատտ	Մարտկոց սեկցիա	Ջերմ.կորուստներ վատտ	Մարտկոց սեկցիա	Ջերմ.կորուստներ վատտ	Մարտկոց սեկցիա	Ջերմ.կորուստներ վատտ	Մարտկոց սեկցիա	Ջերմ.կորուստներ վատտ	Մարտկոց սեկցիա
1	Ամասիա	3030	24	1290	10	1250	10	480	4	620	5	640	5
2	Աշտարակ	3570	28	1510	12	1450	12	600	5	780	6	770	6
3	Ապարան	3150	25	1340	11	1290	10	510	4	660	6	670	6
4	Արարատ	3790	30	1600	13	1540	12	640	5	840	7	820	7
5	Արենի	3570	28	1510	12	1450	12	600	5	780	6	770	6
6	Արթիկ	3140	25	1330	11	1280	10	500	4	660	6	650	5
7	Արմավիր	3700	29	1560	13	1500	12	620	5	810	7	800	7
8	Արտաշատ	3660	29	1550	12	1490	12	620	5	800	7	800	7
9	Բերդ												
10	Գավառ	3120	25	1320	11	1270	10	500	4	650	5	670	6
11	Գյումրի	3470	27	1460	12	1400	11	570	5	750	6	760	6
12	Գորիս	3090	24	1315	11	1260	10	490	4	640	5	630	5
13	Դիլիջան	3060	24	1300	11	1300	11	490	4	630	5	630	5
14	Եղեգնաձոր	3530	28	1490	12	1430	12	590	5	770	6	760	6
15	Եղվարդ	3460	27	1460	12	1400	11	570	5	750	6	750	6
16	Երևան, Էրեւունի	3610	28	1530	12	1470	12	600	5	790	7	780	6
17	Թալին	3220	25	1370	11	1320	11	520	4	680	6	680	6
18	Իջևան	3000	24	1290	10	1240	10	470	4	620	5	610	5
19	Օտղկահովիտ												
20	Կապան	2940	23	1350	11	1300	11	510	4	660	6	650	5
21	Հրազդան	3180	25	1350	11	1300	11	510	4	670	6	680	6
22	Ճամբարակ	3000	24	1280	10	1230	10	480	4	620	5	630	5
23	Մասրիկ	3270	26	1380	11	1330	11	530	5	690	6	710	6
24	Մարտունի	3100	24	1310	11	1260	10	490	4	640	5	660	6
25	Մեղրի	3450	27	1470	12	1410	11	570	5	740	6	720	6
26	Ջերմուկ	2950	23	1250	10	1200	10	460	4	600	5	610	5
27	Մևան	3020	24	1290	10	1240	10	480	4	620	5	640	5
28	Միսիան	3370	27	1430	12	1370	11	550	5	720	6	730	6
29	Մպիտակ	3130	25	1330	11	1280	10	500	4	660	6	660	6
30	Ստեփանավան	3260	26	1380	11	1330	11	530	5	690	6	690	6
31	Վանաձոր	3120	25	1330	11	1280	10	500	4	650	5	650	5
32	Տաշիր	3300	26	1400	11	1340	11	540	5	700	6	710	6
33	Քաջարան												
34	Ֆանտան	3080	24	1310	11	1260	10	490	4	640	5	650	5

  		<p>Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (քնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ:</p> <p>Տրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում» ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937</p>	<p>© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:</p>		
<p>ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576</p> <p>Հեռ. +37494452185</p>		<p>Պատվիրատու՝ UNDP</p>			
ՆԱՃ	Զ. ԲԱՈՒԵՐ	ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՂՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՈՍՆՁՆԱՏՈՒՆ	Էջ	Փուլ	Մաս
ՆԳՃ	Ա. ԲԱՂՂԱՍԱՐՅԱՆ		7	ԱՆ	ԶՕ
ՆԳԿ	Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ		Էջի ծածկագիր		
Ճարտարագետ	Գ. ՍԻՄՈՆՅԱՆ	Զեռուցման մարկոցների հաշվարկ՝ ինֆիլտրացիայով	M-802		
Ստուգված		ՈՒՂՈՒՄ	...	Փայլի տարեթիվ	2013-02-19, 12:54

ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ ԵՎ ԿՈՅՈՒՂԻ

ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵՎ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՂԱՅԻՆ ՀԱՐԿՈՎ
(ԵՐԿՐՈՐԴ ՀԱՐԿԻ ԱՎԵԼԱՑՄԱՆ ՀՆԱՐԱԿՈՐՈՒԹՅԱՄԲ)

ՏԻՊ ԷԱ-3

ՀԻՄՆԱԿԱՆ ԶԿ ԼՐԱԿԱԶՄԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ԳԾԱԳՐԵՐԻ ԱՄՓՈՓՈԱԳԻՐ

ԹԵՐԹ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ
1	ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏՎՅԱԼՆԵՐ	
2	ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ -2.70 ՆԻՇԻ ՎՐԱ ԶԿ ՑԱՆՑԵՐՈՎ Մ 1:100	
3	ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ 0.00 ՆԻՇԻ ՎՐԱ ԶԿ ՑԱՆՑԵՐՈՎ Մ 1:100	
4	ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ԵՎ ՋՐԱԳԵՌԱՑՄԱՆ ՏԱՐԱԾԱԿԱՆ ՍԽԵՄԱ ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ԵՎ ՋՐԱԳԵՌԱՑՄԱՆ ԻՐԱԿԱՆԱՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱԿԱԼՆԵՐ:	

ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ և ԿՈՅՈՒՂՈՒ ՀԱՇՎԱՐԿԱՅԻՆ ԵԼՔԵՐ

ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ՀԱՇՎԱՐԿԱՅԻՆ ԵԼՔԵՐ			ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ
	մ ³ /օր	մ ³ /ժամ	լ/վրկ	
ՍԱՌԸ ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ	0.4	0.8	0.2	
ՏԱՔ ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ	0.3	0.8	0.15	
ՋՐԱԳԵՌԱՑՈՒՄ	0.7	1.6	1.95	

ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

- 1 — $\text{ê}^3\text{éA}$ չոճ $\text{Éá}\text{Öá}\text{í}^{\text{†}}$
- 3 — Տաք ջրի խողովակ
- 4 — Տաք ջրի ցիրկուլացիոն խողովակ
- 1 — Կենցաղային կոյուղի
- — Փական
- — Ջերմամեկուսիչ շերտ

- LV LV LV — Լվացարան
- ՋԿ ՋԿ ՋԿ — Ջուգարանակոնք
- Ց Ց — Ցնցուղ
- Հ Հ — Հոսակ

ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՑՈՒՑՈՒՄՆԵՐ

ՀՀ մարզի առանձնատան Զ և Կ մասի նախագծում նախատեսվում են հետևյալ համակարգերը`
 ա/. Խմելու տնտեսական ջրամատակարարում
 բ/. Տաք ջրամատակարարում
 գ/. Կենցաղային կեղտաջրերի կոյուղի:
 Այս համակարգերը միանում են արտաքին համապատասխան ցանցին: Նախագծային լուծումները ընդունված են համաձայն ՀՀՍՊ 2.04.01-85:Սանտեխնիկական սարքերը մոնտաժվում են համաձայն ՀՀՍՊ 3.05.01-85:

Ա. ԽՄԵԼՈՒ ՏՆՏԵՍԱԿԱՆ ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ

Առանձնատան խմելու տնտեսական ջրամատակարարումն իրականացվում է կառույցից մոտմ հեռավորության վրա, փողոցով անցնողմ տրամաչափի ջրատարից: Մուտքամասում ապահովված է ջրի անհրաժեշտ քանակը և ճնշումը: Ջրամատակարարման ներքին ցանցը փակուղային է և նախատեսված է 20-15մ տրամաչափերի պոլիպրոպիլենե խողովակներից:

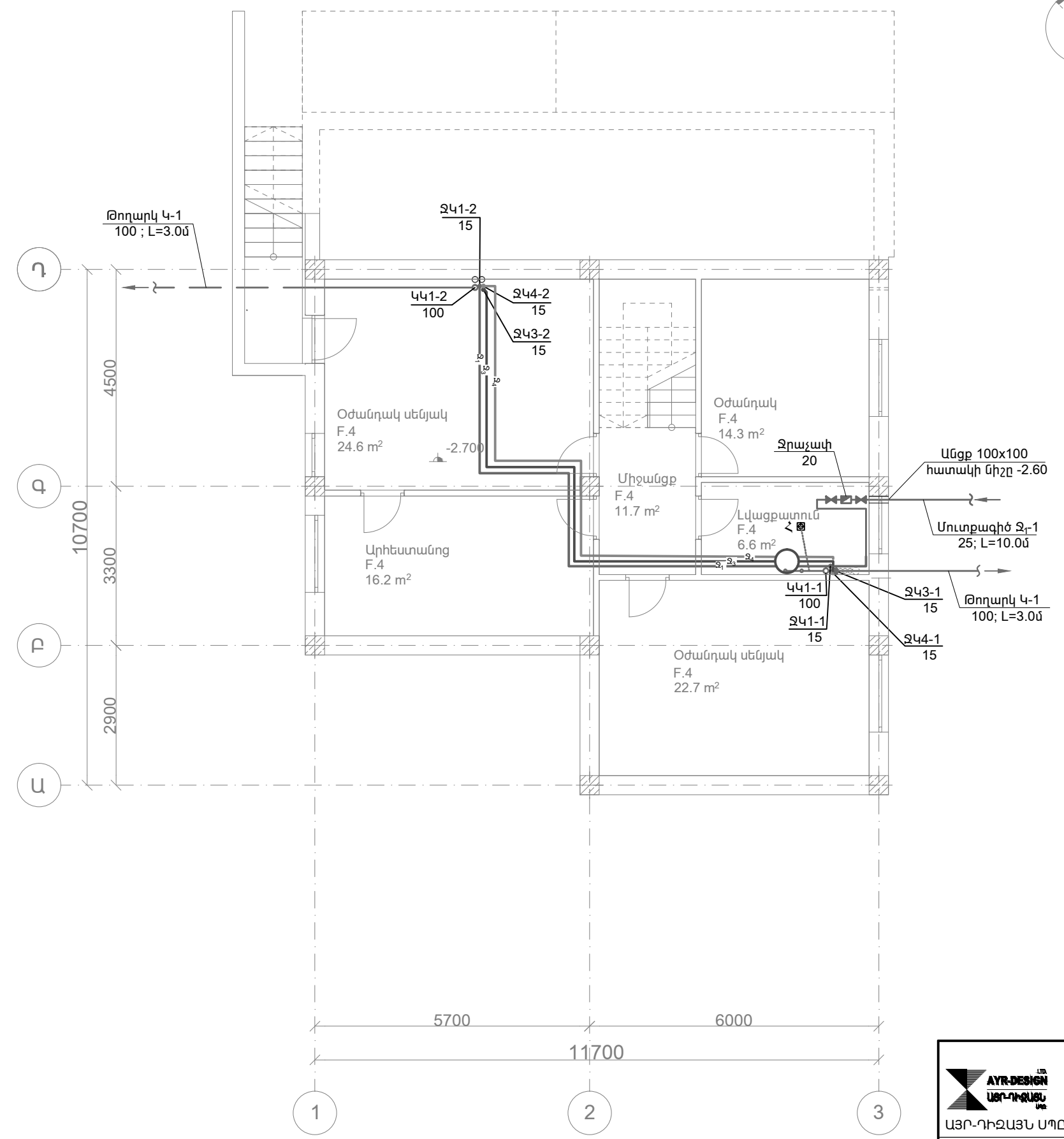
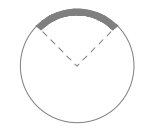
Բ. ՏԱՔ ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ

Տաք ջրամատակարարումն իրականացվում կաթսայի Միջոցով: Տաք ջրամատակարարման ներքին ցանցը փակուղային է և նախատեսված է 20-15մ տրամաչափի պոլիպրոպիլենե խողովակներից: Ջեռուցման համակարգի դատարկման համար կաթսայի տեղադրման սենյակում նախատեսված է դատարկման խողովակ և հոսակ, որը միացված է ջրահեռացման ցանցին:

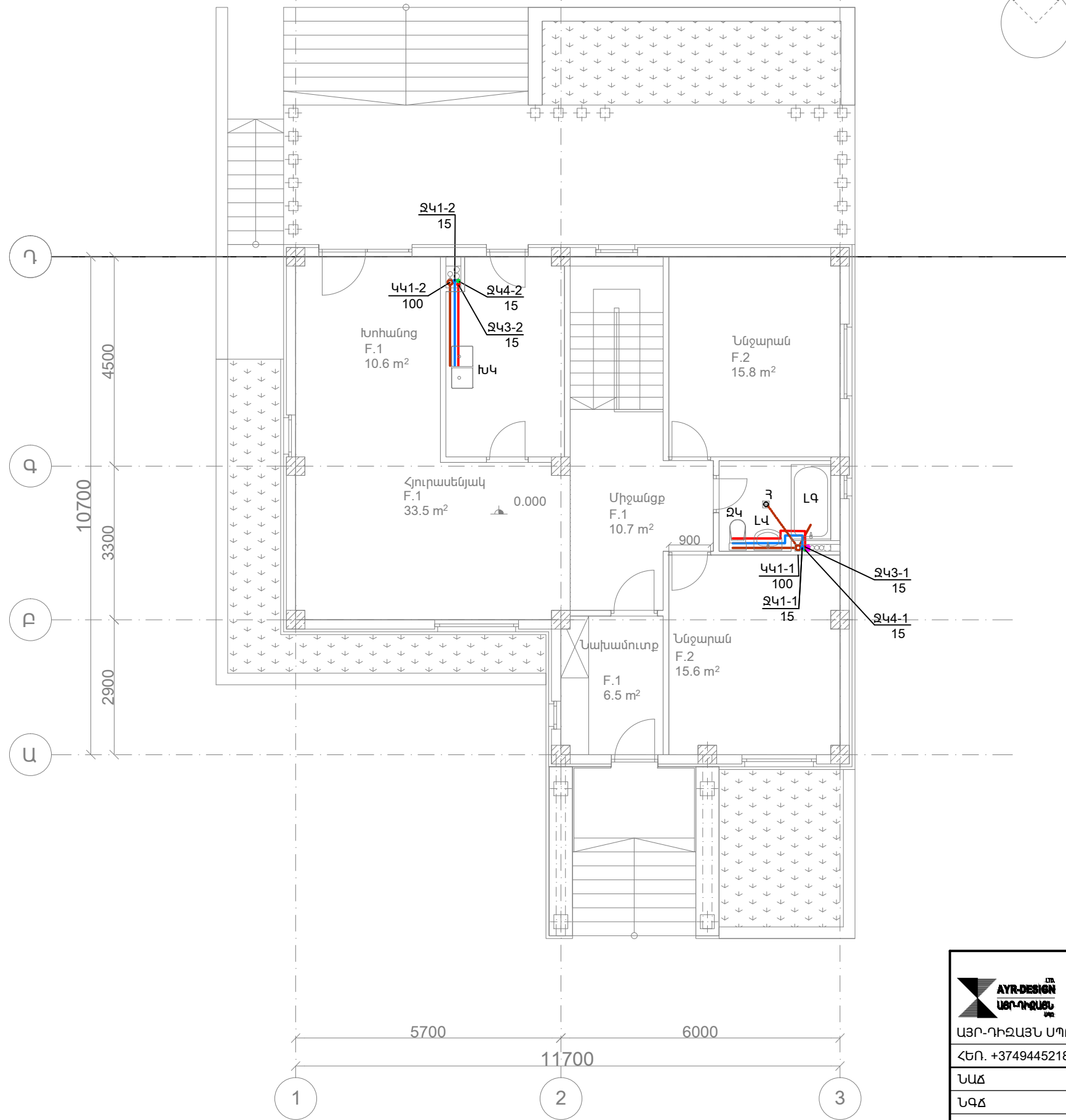
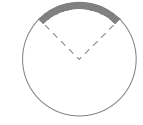
Գ. ԿԵՆՑԱՂԱՅԻՆ ԿԵՂՏԱՋՐԵՐԻ ԿՈՅՈՒՂԻ

Կենցաղային կոյուղին ինքնահոս է և լցվում է բակային ցանց, այնուհետև փողոցով անցնողմ տրամաչափի կոյուղու կոլեկտոր: Կոյուղու ներքին ցանցը նախատեսված է 100մմ և 50մմ տրամաչափի կոյուղու պոլիէթիլենային խողովակներից:

		Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (բնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Տիպ՝ ԷԱ-3 Ծրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»	«ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:		
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Հեռ. +37494452185		Տիպ՝ ԷԱ-3 Ծրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»	Պատվիրատու՝ ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937		
ՆԱԾ	Զ. ԲԱՈՒԲԵՐ	ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՂՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՌԱՆՁՆԱՏՈՒՆ	Էջ	Փուլ	Մաս
ՆԳՃ	Ա. ԲԱՂԱՍԱՐՅԱՆ		1	ԱՆ	ԶԿ
ՆԳԿ	Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ		Ընդհանուր տվյալներ		
ԶԿ ինժեներ	Գ. ՍՏԵՓԱՆՅԱՆ	Ընդհանուր տվյալներ			Էջի ծածկագիր P-001
Ստորագված		Ուղղիչ/Ֆայլ Ֆայլի տարբերակ	EERHT_EE-3_P_CD_121130.dwg 2012-12-07	Տպված է	2012-12-20, 11:39

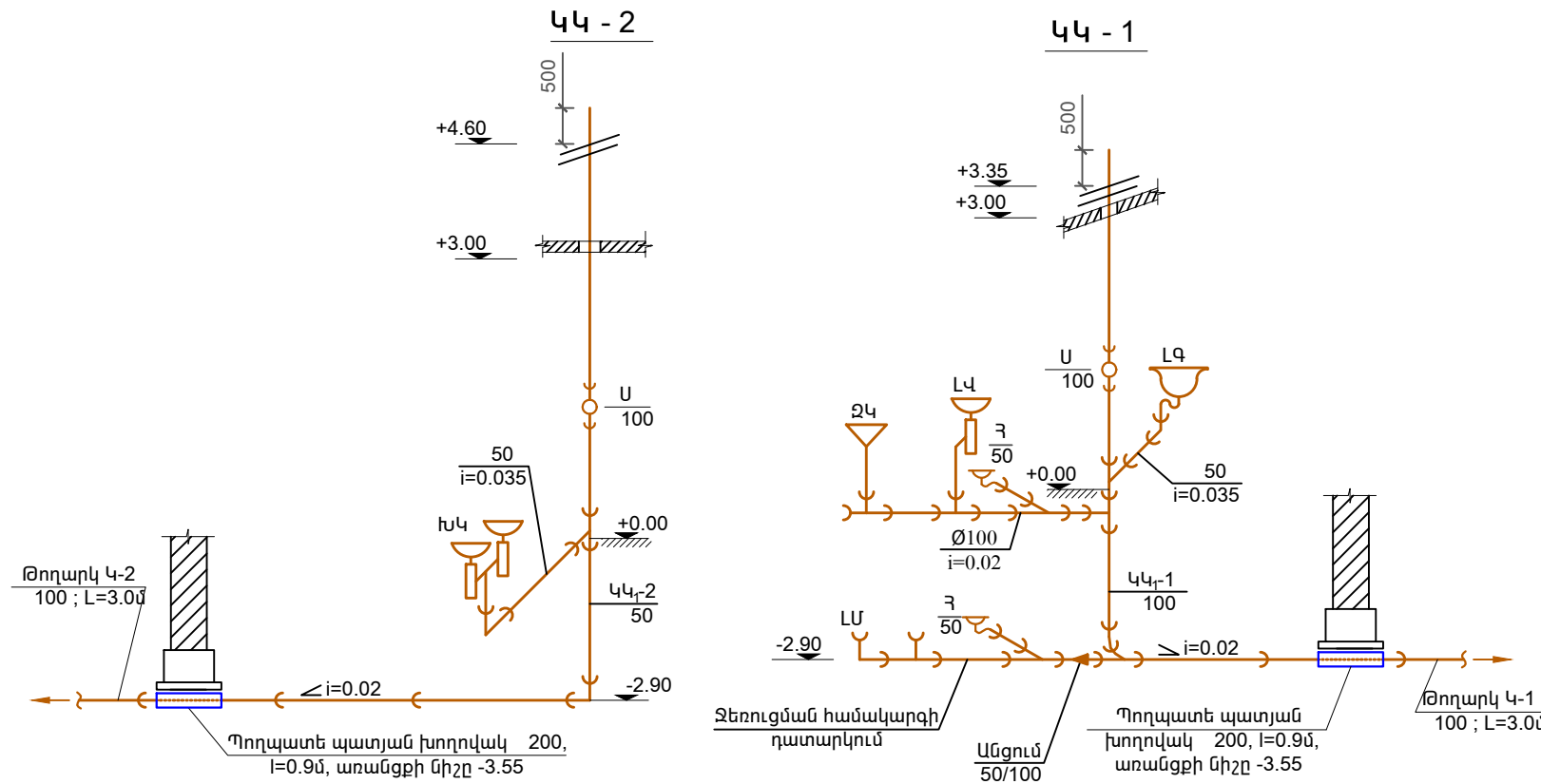


  		Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (բնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Տիպ՝ ԷԱ-3 Ծրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»		«ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:		
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Հեռ. +37494452185		Պատվիրատու՝ ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937				
ՆԱԾ	Զ. ԲԱՈՒԵՐ	ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՂՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՌԱՆՋՆԱՏՈՒՆ		Էջ	Փուլ	
ՆԳՃ	Ա. ԲԱՂԱՍԱՐՅԱՆ			2	ԱՆ	ՋԿ
ՆԳԿ	Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ			Հատակագիծ -2.70 միջի վրա ՋԿ ցանցերով Մ 1:100		
ՋԿ ինժեներ	Գ. ԱՏԵՓԱՆՅԱՆ					
Ստուգված		Ուղղում	...	Ուղղի/Ֆայլի տարեթիվ	EERHT_EE-3_P_CD_121130.dwg 2012-12-07	
			Տպված է	2012-12-20, 11:39		

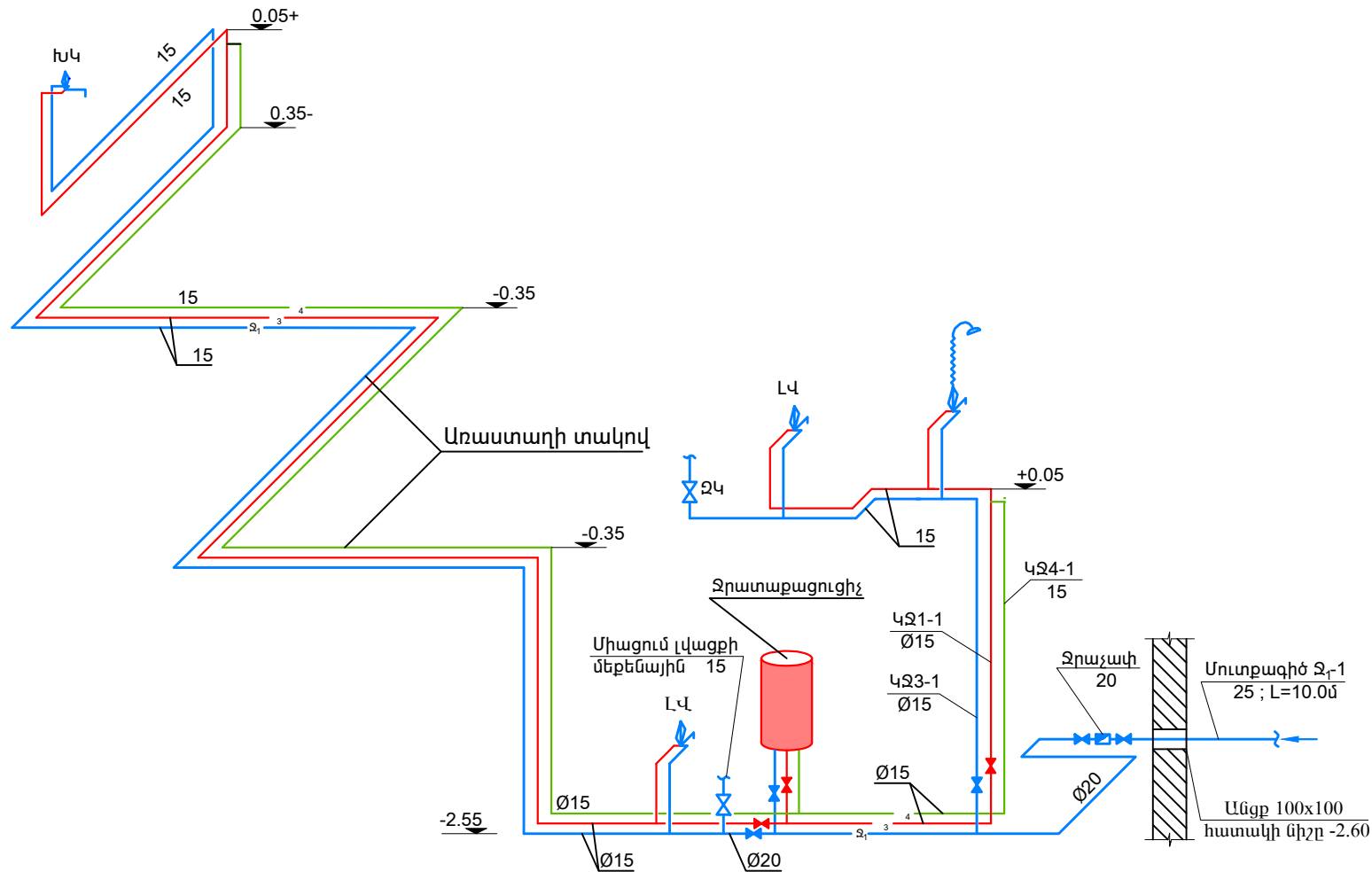


		Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (բնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Տիպ՝ ԷԱ-3 Ծրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»		«ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:	
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 ՀՇՈ. +37494452185		ՆԱԾ ՆԳՃ ՆԳԿ ԶԿ ինժեներ		«Պատվիրատու» ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937	
Զ. ԲԱՌԻԵՐ Ա. ԲԱՂԱՍԱՐՅԱՆ Կ. ՊԱՐԻԵԼՅԱՆ Գ. ՍՏԵՓԱՆՅԱՆ		ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՂՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՌԱՆՁՆԱՏՈՒՆ Հատակագիծ 0.00 միջի վրա ՋԿ ցանցերով Մ 1:100		Էջ Փուլ Մաս 3 ԱՆ ԶԿ	
Ստուգված Ուղղում		Ստուգված Ուղղում		Էջի ծածկագիր P-102 2012-12-20, 11:39	

Ջրահեռացման տարածական սխեմաներ



Ջրամատակարարման տարածական սխեմաներ



Տաք և սառը ջրամատակարարման իրականացման աշխատանքների ծավալներ

№	Անվանում	Չափմ. միավ.	Քանակը	Ծանոթություն
1	2	3	4	5
1	Պոլիպրոպիլենե խողովակ D _պ =25	մ	20.0	
2	Պոլիպրոպիլենե խողովակ D _պ =15	մ	83.0	
3	Պոլիպրոպիլենե խողովակների ձևավոր մասեր D _պ =20-15	հատ	60	
4	Գնդային փական D _պ =20	հատ	2	
5	Գնդային փական D _պ =15	հատ	8	
6	Լվացարանի խառնարան	հատ	2	
7	Խոհանոցային խառնարան	հատ	1	
8	Ոչ ստացիոնար տեղակայված ցնցուղ խառնարանով	կոմպլ.	1	
9	Ճկուն խողովակ զուգարանակոնքի լվացման տակառիկի համար D _պ =15, L=0.5մ	հատ	1	
10	Տուրբինային ջրաչափ ֆիլտրով D _պ =20	հատ	1	
11	Ամրակալներ (խողովակները պատին ամրացնելու համար)	հատ	100	
12	Անցքի բացում պատի մեջ	մ ³	0.02	
13	Համակարգի փորձարկում, լվացում և աղտահանում	մ	100.0	

Ջրահեռացման իրականացման աշխատանքների ծավալներ

№	Անվանում	Չափմ. միավ.	Քանակը	Ծանոթություն
1	2	3	4	5
1	Պոլիէթիլենային խողովակ ռետինե սեղմիչ օղակներով D _պ =110	մ	17.0	
2	Պոլիէթիլենային խողովակ ռետինե սեղմիչ օղակներով D _պ =50	մ	22.0	
3	Ուղղանկյուն խեցե լվացարան շշածն սիֆոնով	կոմպլ.	1	
4	Երկտեղանոց խոհանոցային լվացարան շշածն սիֆոնով	կոմպլ.	1	
5	Լոգարան	կոմպլ.	1	
6	Զուգարանակոնք ուղիղ թողարկով ցածր տեղակայված լվացման տակառիկով	կոմպլ.	1	
7	Արձնապատ հոսակ D _պ =50	հատ	2	
8	Ստուգիչ D _պ =50	հատ	1	
9	Ստուգիչ D _պ =100	հատ	3	
10	Թեք քառաբաշխիկ 100x100	հատ	1	
11	Ուղիղ եռաբաշխիկ 100x100	հատ	1	
12	Ուղիղ եռաբաշխիկ 100x50	հատ	2	
13	Ուղիղ եռաբաշխիկ 50x50	հատ	1	
14	Թեք եռաբաշխիկ 50x50	հատ	1	
15	Անցում 100x50	հատ	1	
16	Անկյունակ d=100մմ α=90°	հատ	1	
17	Անկյունակ d=100մմ α=135°	հատ	1	
18	Անկյունակ d=50մմ α=90°	հատ	4	
19	Անցքի բացում առկա պատի մեջ	մ ³	3.0	
20	Համակարգի փորձարկում	մ	37.0	

	Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (բնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Տիպ՝ ԵԱ-3 Ծրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»		«ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:		
	ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Հեռ. +37494452185		Պատվիրատու՝ ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937		
ՆԱԾ ՆԳՃ ՆԳԿ ԶԿ ինժեներ	Զ. ԲԱՌԵՐ Ա. ԲԱՂՎԱՍՏՅԱՆ Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ Գ. ՍՏԵՓԱՆՅԱՆ	ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՐՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՌԱՆՁՆԱՏՈՒՆ	Էջ 4	Փուլ ԱՆ	Մաս ԶԿ
Ջրամատակարարման եվ ջրահեռացման տարածական սխեմաներ: Ջրամատակարարման եվ ջրահեռացման իրականացման աշխատանքային ծավալներ:		Էջի ծածկագիր P-103		2012-12-20, 11:39	
Ստուգված	Ուղղում	...	Տպված է	2012-12-20, 11:39	

ԷԼԵԿՏՐԱՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ

ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՂԱՅԻՆ ՀԱՐԿՈՎ
(ԵՐԿՐՈՐԴ ՀԱՐԿԻ ԱԿԵԼԱՑՄԱՆ ՀՆԱՐԱԿՈՐՈՒԹՅԱՄԲ)

ՏԻՊ ԷԱ-3

ԷԼԵԿՏՐԱՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԹԵՐԹԵՐԻ ԼՐԱՑԱՆԿ

ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ
Ներքին էլեկտրական սարքավորումներ

ԷՁ	ԷՁի ԾԱԾԿԱԳԻՐ	ԱՆՎԱՆՈՒՄ
1	E-001	ԳԾԱԳՐԵՐԻ ՑԱՆԿ ԵՎ ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆ ՄԱՍԻ ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ
2	E-002	ՇԱՆԹԱՐԳԵԼՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ
3	E-101	ՆԿՈՒՂԱՅԻՆ ՀԱՐԿԻ ՄԱՆՈՒԽԱՏԱՐՆԵՐԻ ԵՎ ՀՈՂԱԿՑՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ
4	E-102	ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ՄԱՆՈՒԽԱՏԱՐՆԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ1:100
5	E-201	ՆԿՈՒՂԱՅԻՆ ՀԱՐԿԻ ԷԼ. ՍԱՔԱԿՈՐՈՒՄՆԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ1:100
6	E-202	ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ԷԼ. ՍԱՔԱԿՈՐՈՒՄՆԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ1:100
7	E-401	ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆ ՎԱՀԱՆԱԿՆԵՐԻ ԱՂՅՈՒՄԱԿ
8	E-402	ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆ ՎԱՀԱՆԱԿՆԵՐԻ ԱՂՅՈՒՄԱԿ
9	E-601	ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆ ՍԱՐՔԱԿՈՐՈՒՄՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

էլեկտրական լուսավորման և սնուցման շինարարական գծագրերը մշակվել են ըստ հետևյալ փաստաթղթերի՝

1. Ճարտարապետական և շինարարական գծագրերը;
2. Ճարտարագիտական խմբերին տրամադրված առաջադրանքները; Ներկայումս գործող ՀՀ էլեկտրասնուցման նորմանիերը, կարգերն ու պահանջները:

Նախագծի նպատակն է Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (բնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան մինչև 10 կՎԱ հզորությամբ 0.4կՎ էլեկտրամատակարարման նախագիծ:

Ընդհանուր առմամբ, տարածքի էլեկտրական սարքավորումների մատակարարումը իրականացվում է տրանսֆորմատորի ենթակայանից՝ խրամուղում կամ օդային գծի միջոցով:

Ցածր լարման հիմնական էլեկտրական վահանակը տեղադրված է նախամուտքում, իսկ նկուղային հարկինը՝ աստճանավանդակի տակ:

Սնող ցանցի լարումը 380/220Վ է, հաճախականությունը՝ 50Հց:

Հիմնական սնուցման մալուխները շինություն մտնում են արևմտյան կողմից և անցնում է դեպի նախամուտք, որտեղ մալուխը ավարտվում է ցածր լարման հիմնական էլեկտրական վահանակում, որը պետք է լինի համաձայն միջազգային և ՀՀ նորմաներին համապատասխան ընկերությունների արտադրության՝ միաձույլ պատյանով ավտոմատ անջատիչներով, ջերմամագնիսական խզիչով: Միակողմ սպասարկման հիմնական վահանակը տեղադրվում է կենտրոնը հատակից 1500մմ բարձրության վրա:

էլեկտրամատակարարումը իրականացվում է 5 և 3 լարանի սխեմայով, 380/220Վ լարումով:

էլեկտրաէներգիայի հիմնական սպառիչներն են՝

- Օդափոխիչ համակարգը;
- Հիմնական ջրամատակարարման համակարգի շարժիչները;
- էլեկտրական լուսավորումը (ներքին և արտաքին);
- էներգախնայող ջեռուցման համակարգեր (անվտանգություն);
- Արհեստանոցում հաստոցներ:




Տարածքի հողանցման համակարգը միացվում է առանձնատան բետոնե հիմքերի մետաղական մասերին, ապահովելով 4 Օհմ դիմադրություն: Հակառակ դեպքում առանձնատան տարածքում կառուցված հողանցման փակ շղթայից (կոնտուր):

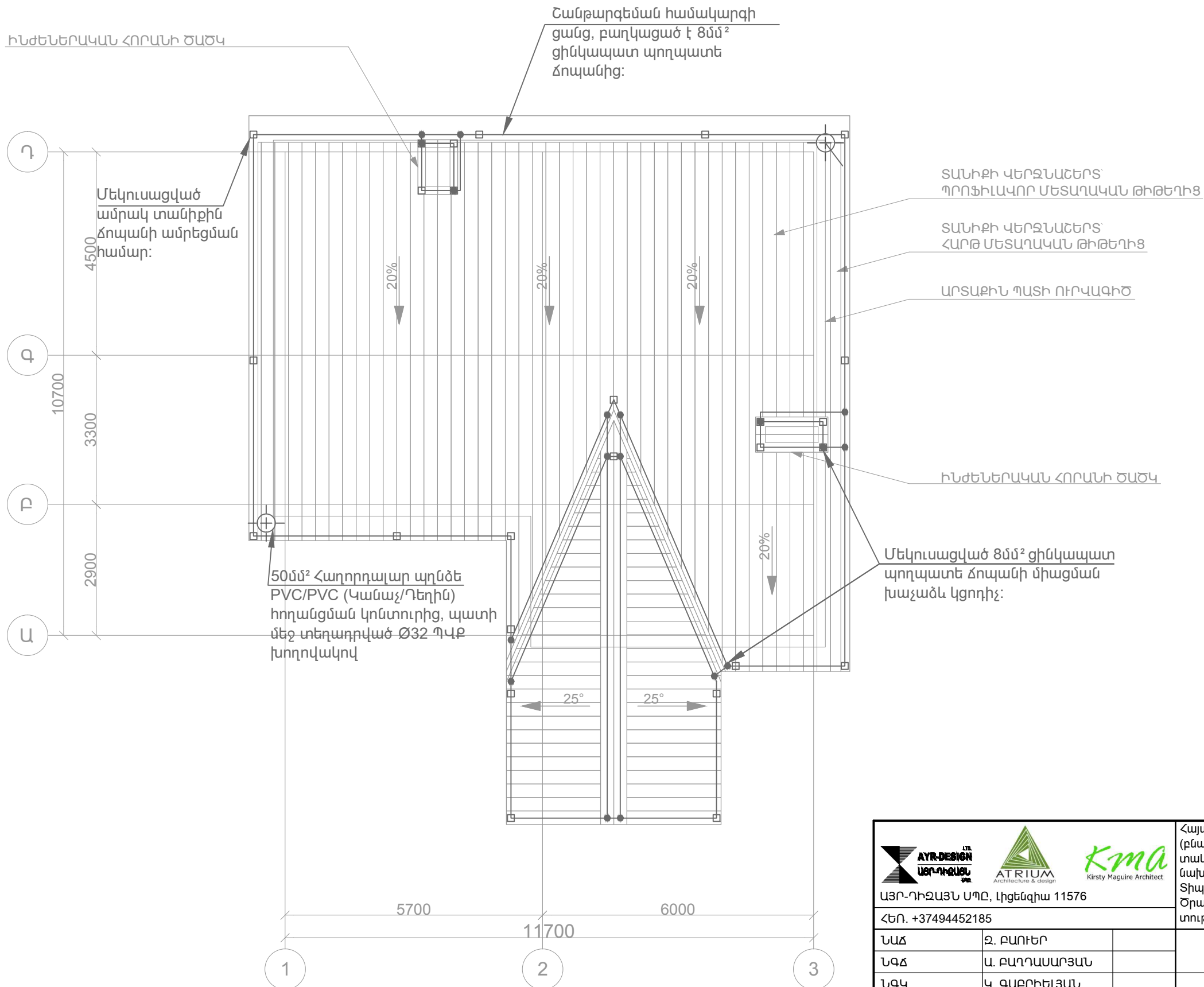
Վարդակները և անջատիչները տեղադրվում են նախագծում նշված բարձրության վրա: Բացառություն են կազմում խոհանոցի ու արտադրամասի վարդակները, որոնց բարձրությունը կախված է կահույքի բարձրությունից և կողորհնացվում է կահույքի դիզայների հետ: Մոնտաժի ժամանակ պետք է հաշվի առնել, որ բոլոր վարդակների աջ կողմի ջիղերը պետք է լինեն ֆազ, իսկ ձախ կողմինը՝ գրոյական: Դեղնականանջ գույնի ջիղը բոլորի համար հողակցումն է: Վարդակների մոնտաժը իրականացվում է 1x4մմ քառ. կտրվածքի հաղորդալարով, իսկ լուսատուներինը՝ 1x2.5մմ քառ կտրվածքի հաղորդալարով: Ընդ որում հաղորդալարերի մոնտաժը տեխնիկական սրահներում իրականացվում է մետաղական խողովակներով, իսկ բնակելի հատվածում՝ ՊՎՔ խողովակներով համաձայն միջազգային NEC նորմատիվի:




Մոնտաժի ժամանակ ՊՎՔ և մետաղական խողովակների անցկացումը պատերի անկյուններում իրականացվում է բաժանիչ տուփերով:

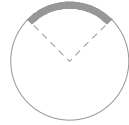
Լուսավորության բոլոր լուսատուները ընտրված են էլեկտրական էներգիա խնայող LED և Ֆլուրիսցենտ տիպի Լուսատուներով:

Սնուցող մալուխները և բաշխիչ ցանցերը իրականացվում են «PVC/PVC» կրկնակի ՊՎՔ մեկուսացմամբ տիպի միաձույլ պղնձե հաղորդալարերի միջոցով՝ պարփակված մետաղե կամ ՊՎՔ խողովակի մեջ և ամրակով ամրեցված:

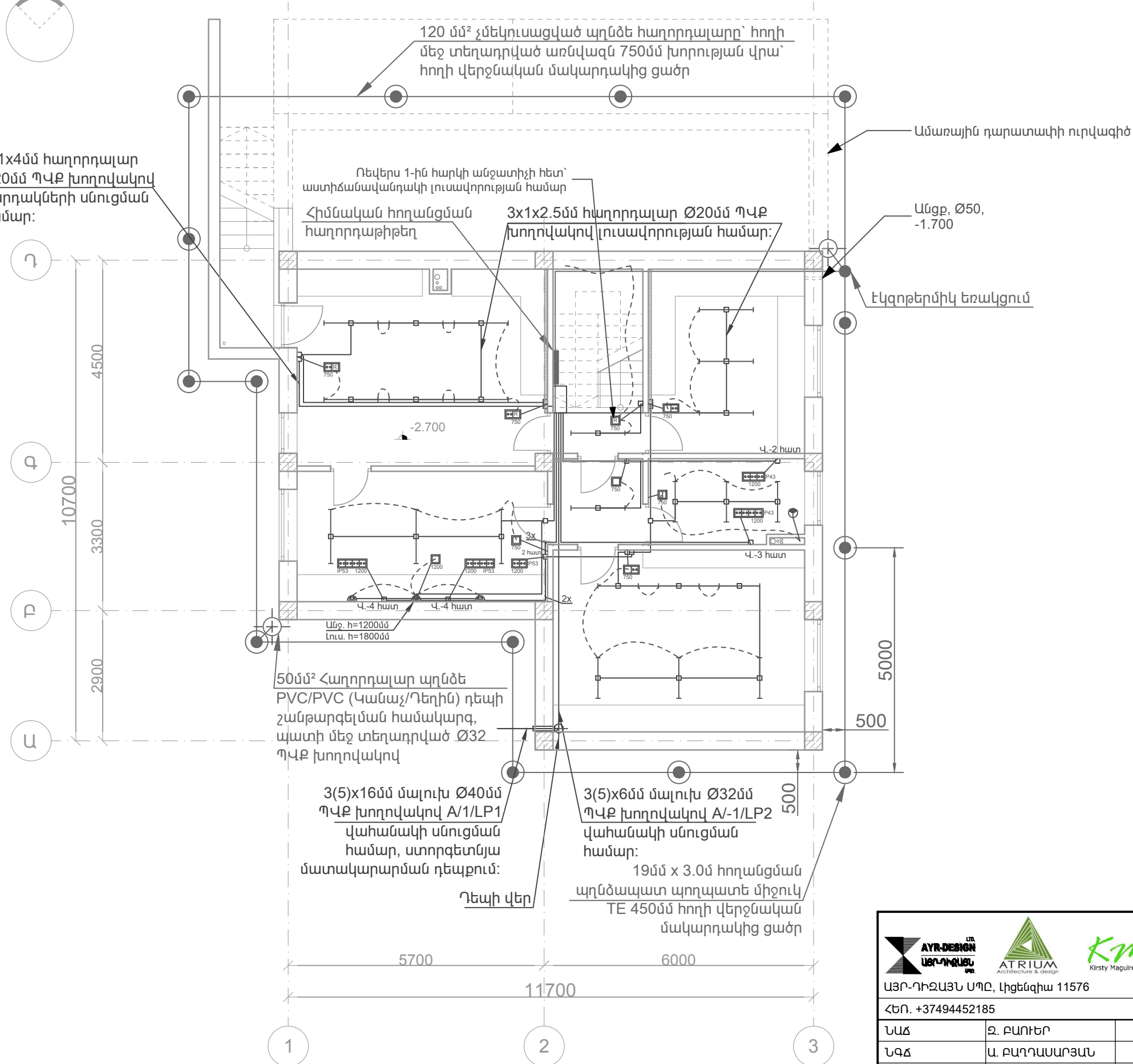
  		Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (բնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Տիպ՝ ԷԱ-3 Ծրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»	© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:		
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Հեռ. +37494452185		Պատվիրատու՝ ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937			
ՆԱԾ	Զ. ԲԱՈՒԵՐ	ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵՎ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՂՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՌԱՆՁՆԱՏՈՒՆ	ԷՁ	Փուլ	Մաս
ՆԳՃ	Ա. ԲԱՂԱՍԱՐՅԱՆ		1	ԱՆ	ԷՏ
ՆԳԿ	Կ. ԳԱՔՐԻԵՆՅԱՆ	ԳԾԱԳՐԱԿԱՆ ԹԵՐԹԵՐԻ ԼՐԱՑԱՆԿ: ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ:	Էջի ծածկագիր		
ԷՏ ԻՆՃԵՆԵՐ	Ա. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ		E-001		
Ստուգված		Ողողում	...	Օրիգինալի Ֆայլի տարեթիվ	EERHT_EE-3_E_CD_121220.dwg 2012-12-20
			Տպված է	2012-12-21, 02:47	



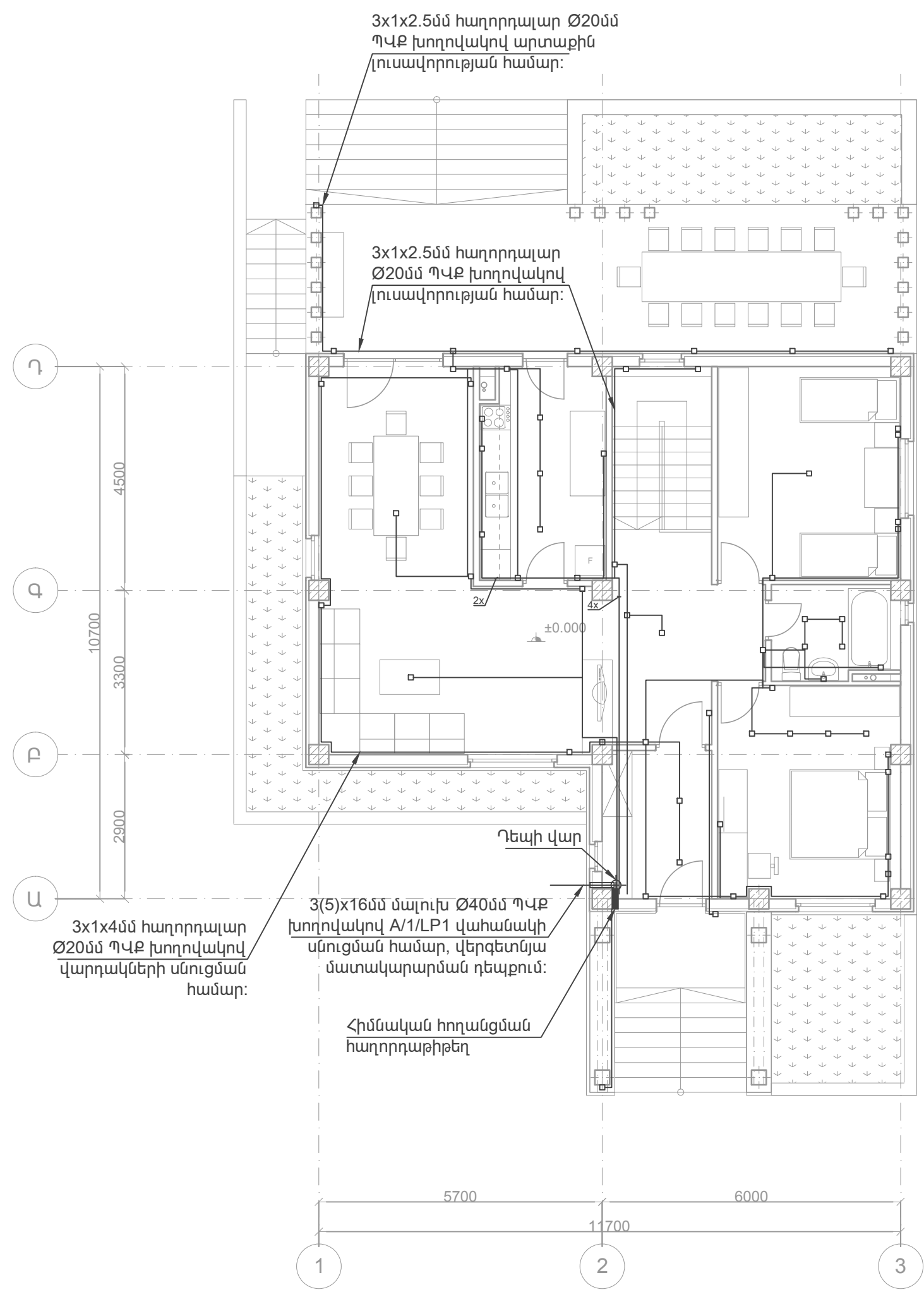
  		Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (քնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Տիպ՝ ԷԱ-3 Ծրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»		© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:	
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Հեռ. +37494452185		Պատվիրատու՝ ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937		Էջ Փուլ Մաս 2 ԱՆ ԷՏ	
ՆԱԾ	Զ. ԲԱՈՒԻՐ	ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՐՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՈՈԱՆՁՆԱՏՈՒՆ		Էջի ծածկագիր E-002	
ՆԳՃ	Ա. ԲԱՂՂԱՍԱՐՅԱՆ				
ՆԳԿ	Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ	Շանթարգելման համակարգ			
ԷՏ ԻՆՃԵՆԵՐ	Ա. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ				
Ստուգված		ՈՒՂՈՒՄ	...	Ուղղիչ/ձայլ ձայլի տարեթիվ	EERRT_EE-3_E_CD_121220.dwg 2012-12-20
			Տպված է	2012-12-21, 02:48	





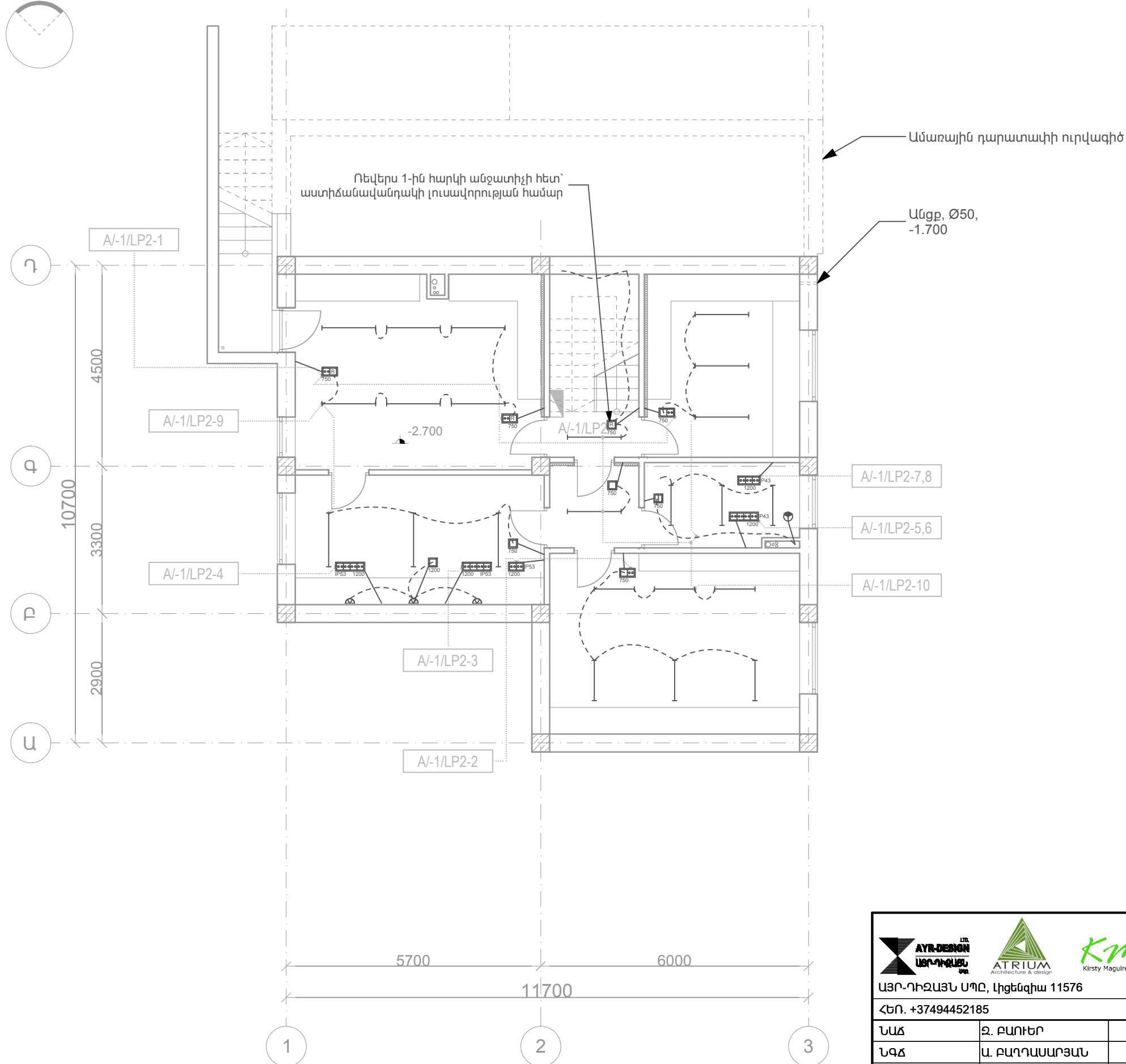
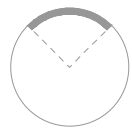
3x1x4մմ հաղորդալար
Ø20մմ ՊՎՔ խողովակով
վարդակների սնուցման
համար:

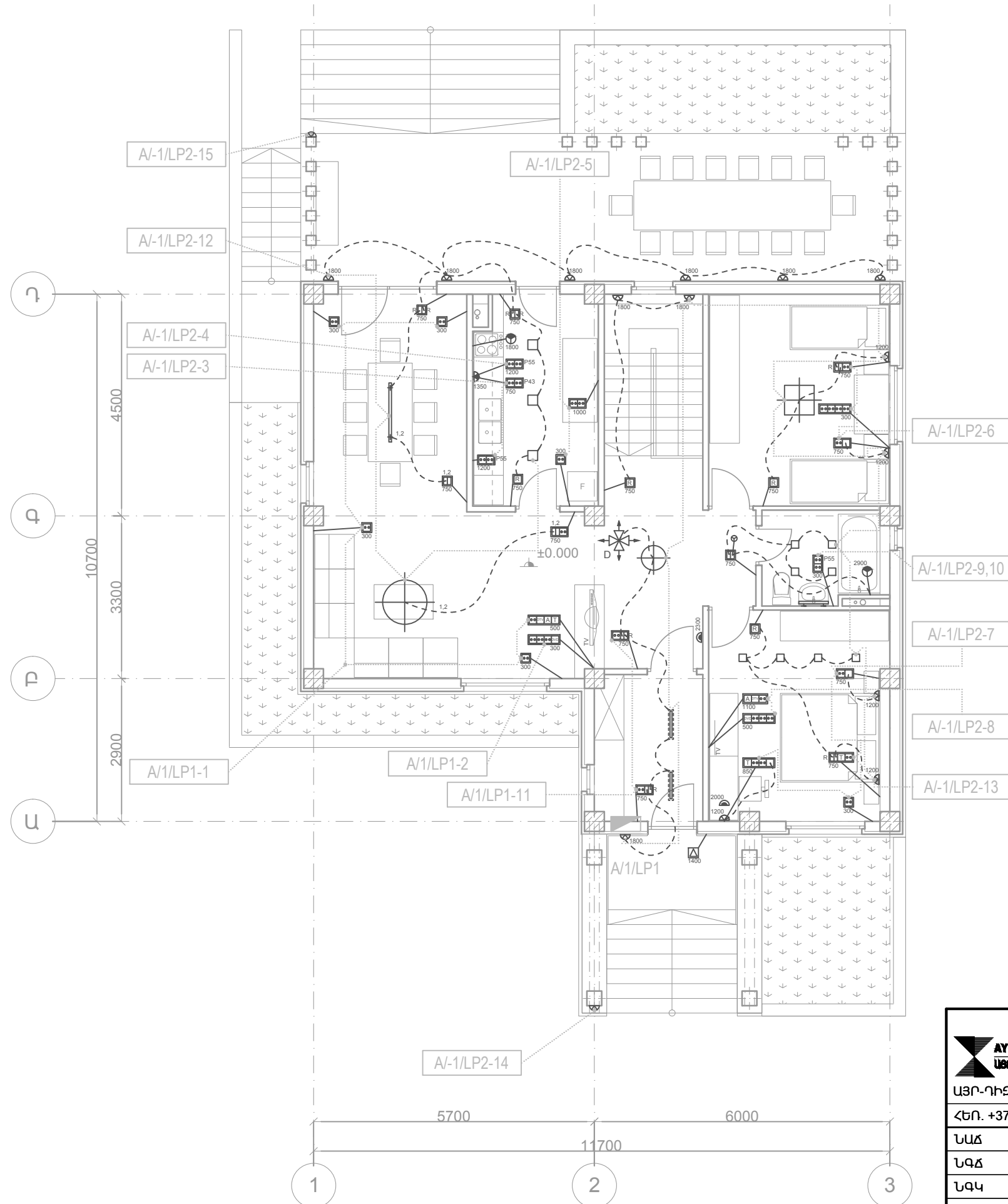


		Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (քնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհա- տական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Տիպ՝ ԷԱ-3 Ծրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավե- տության բարձրացում»		© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:			
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Հեռ. +37494452185		Պատվիրատու՝ ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937					
ՆԱԾ	Զ. ԲԱՌԻԵՐ	ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՂՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՌԱՆՁՆԱՏՈՒՆ		Էջ	Փուլ	Մաս	
ՆԳՃ	Ա. ԲԱՐԱՍԱՐՅԱՆ			3	ԱՆ	ԷՏ	
ՆԳԿ	Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ	ՆԿՈՒՂԱՅԻՆ ՀԱՐԿԻ ՄԱՆՈՒԽԱՏԱՐՆԵՐԻ ԵՎ ՀՈՂԱԿՑՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ		Էջի ծածկագիր E-101			
ԷՏ Ինժեներ	Ա. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ						
Ստուգված		ՈՒՂՈՒՄ	...	ՈՒՂՈՒՄ	...	Տպված է	2012-12-21, 02:48



  		Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (քնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Շրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»		© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:	
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Հեռ. +37494452185		Պատվիրատու՝ ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937		Էջ 4 Փուլ ԱՆ Մաս ԷՏ	
ՆԱՃ	Զ. ԲԱՌԻՆ	ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՐՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՌԱՆՁՆԱՏՈՒՆ		Էջի ծածկագիր E-102	
ՆԳՃ	Ա. ԲԱՐՂԱՍԱՐՅԱՆ				
ՆԳԿ	Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ	ԱՌԱՋԻՆ ԶԱՐԿԻ ԷԼ. ՍԱՔԱԿՈՐՈՒՄՆԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ		Էջի ծածկագիր E-102	
ԷՏ Ինժեներ	Ա. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ				
Ստուգված		ՈՒՂՈՒՄ	...	Փայլած է	2012-12-21, 02:48
Ուղղիչ/ձևի նախի տարբերիչ		EERHT_EE-3_E_CD_121220.dwg 2012-12-20			





  		Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (քնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Շրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»		© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:	
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Հեռ. +37494452185		Պատվիրատու՝ ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937		...	
ՆԱՃ	Զ. ԲԱՈՒԵՐ	ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՐՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՌԱՆՁՆԱՏՈՒՆ	Էջ	Փուլ	Մաս
ՆԳՃ	Ա. ԲԱՂԱՍԱՐՅԱՆ		6	ԱՆ	ԷՏ
ՆԳԿ	Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ	ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ՄԱՆՈՒՆԱՏԱՐՆԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	Էջի ծածկագիր E-202		
ԷՏ ԻՆՃԵՆԵՐ	Ա. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ		Ուղղիչ/ձևալի տարեթիվ EERRHT_EE-3_E_CD_121220.dwg 2012-12-20	Տպված է	2012-12-21, 02:48

ՎԱՀԱՆԱԿ A/1/LP1

220/380 ՎՈՒՏ, 3ՖԱԶ

225 ԱՄՊԵՐԱՆՈՑ ՊՂՆՁԵ
ՀԱՂՈՐԴԱԹԻԹԵՂ

ՏԵԿՆՈԳՐԱԿԱՆ ՎԱՅՐԸ : ԱՌԱՆՁՆԱՏԱՆ ՆԱԽԱՍՈՒՏՔՈՒՄ

ՎԱՀԱՆԱԿԻ ՀԻՄՆԱԿԱՆ ԱՆՁ. 63 ԱՄՊԵՐ ՀԻՄՆԱԿԱՆ ԱԿՏ. ԱՆՁ. 63 ԱՄՊԵՐ




ՄՈՆՏԱԺԸ : ՆԵՐՔԻՆ

59Ա 13ԿՎԱ

ԲԵՈՐԸ:

CK #	ԲԵՈՐԸ (ՎԱ)			ԲԵՈՒ ՆԿԱՐԱԳԻՐԸ	ՍՊԱՈՒԻՉ		ՀԱՂ. ԼԱՐ		ԱԿՏ. ԱՆՁ.		ԴՈՂ ԱԿՏ. ԱՆՁ.			ՀԱՂ. ԼԱՐ			ՍՊԱՈՒԻՉ			ԲԵՈՐԸ (ՎԱ)			CK #		
	ՖԱԶ A	ՖԱԶ B	ՖԱԶ C		Շ	Վ	Լու	մմ²	L	մ	Ֆ	ԱՆՁ	Ֆ	L	մմ²	Լու	Վ	Շ	ՖԱԶ C	ՖԱԶ B	ՖԱԶ A				
1	500			ՎԱՐԴԱԿ ՀՅՈՒՐԱՍԵՆՅԱԿՈՒՄ:		5		4	35	1	25	A	25	1	15	4	5				ՎԱՐԴԱԿ ՀՅՈՒՐԱՍԵՆՅԱԿՈՒՄ:			500	2
3	1000			ՎԱՐԴԱԿ ԽՈՎԱՆՈՑՈՒՄ:		3		4	25	1	25	B	25	1	25	4	3				ՋԵՈՑԻ ՎԱՐԴԱԿ:			2000	4
5	1000			ՎԱՐԴԱԿ ԽՈՎԱՆՈՑՈՒՄ:		3		4	20	1	25	C	25	1	30	4	3				ՎԱՐԴԱԿ ՓՈՔՐ ՆՆՋԱՐԱՆՈՒՄ:			500	6
7	500			ՎԱՐԴԱԿ ՄԵԾ ՆՆՋԱՐԱՆՈՒՄ:		2		4	15	1	25	A	25	1	5	4	3				ՎԱՐԴԱԿ ՄԵԾ ՆՆՋԱՐԱՆՈՒՄ:			500	8
9	1500			ՅՈՄԱ ՊԱՇՏ.ԱՆՁ. ՍԱՐՔ-ՈՎ ՎԱՐԴԱԿ ՍԱՆՀ.-ՈՒՄ:		2		4	15	1(2)	25	B		1(2)										10	
11	500			ՎԱՐԴԱԿ ՄԻՋԱՆՑՔՈՒՄ:		2		4	5	1	25	C	16	1	60	2.5	11				ՀՅՈՒՐԱՍԵՆՅԱԿԻ, ԽՈՎԱՆՈՑԻ, ՏԵՐԱՍԱՅԻ ԼՈՒՍԱԿ.:			1000	12
13	1000			ՄԻՋԱՆՑՔԻ, ՆՆՋԱՐԱՆԵՐԻ ԵՎ ՍԱՆՀ.-Ի ԼՈՒՍԱԿ.:			15	2.5	55	1	16	A	25	1	40	4	10				ԱՐՏԱՔԻՆ ԼՈՒՍԱԿՈՐՈՒԹՅՈՒՆ:			500	14
15	500			ԱՐՏԱՔԻՆ ԼՈՒՍԱԿՈՐՈՒԹՅՈՒՆ:			10	4	40	1	25	B	25	1							ՊԱՀՈՒՍԱՅԻՆ:				16
17				ՊԱՀՈՒՍԱՅԻՆ:						1	25	C	16	1							ՊԱՀՈՒՍԱՅԻՆ:				18
19				ՊԱՀՈՒՍԱՅԻՆ:						1	25	A	16	1							ՊԱՀՈՒՍԱՅԻՆ:				20
21				ՄՈՒՏՔԱՅԻՆ ՀԻՄՆԱԿԱՆ ԱԿՏՈՍԱՏ ԱՆՁԱՏԻՉ		1		16	*	1	63	B	40	1	15	6	1				ՄՈՒՏՔԱՅԻՆ ՀԻՄՆԱԿԱՆ ԱԿՏՈՍԱՏ ԱՆՁԱՏԻՉ			7800	22
23				ՊԱՀՈՒՍԱՅԻՆ:						1	25	C	16	1							ՊԱՀՈՒՍԱՅԻՆ:				24
6500 0 0 ՀԱՏՎԱԾԻ ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԱՐԺԵՔԸ																					ՀԱՏՎԱԾԻ ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԱՐԺԵՔԸ	0	0	12800	
																					ՖԱԶԻ ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԱՐԺԵՔԸ:	0	0	19300	
																					ՊԱՀԱՐԱՅԻՆ ՄԱՍ:	0	0	0	
																					ՖԱԶԻ ԳՈՒՄԱՐԱՅԻՆ ՀՋՈՐՈՒԹՅՈՒՆԸ:	0	0	13000	
																					ԱՄՊԵՐԸ ԸՍՏ ՖԱԶԻ:	0	0	59	

ՆՇՈՒՄՆԵՐ: Ողջ բեռը ներկայացված է 0.65 շահագործման գործակցի:
 ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ: Վահանակում պահուստայինները ըտրված են այն տարբերակով, որ անհրաժեշտության դեպքում հնարավոր լինի միացնել նաև եռաֆազ սնուցման աղբյուր փոխելով համապատասխան և մուտքային ավտոմատ անջատիչը:

  		Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (քնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Տիպ՝ ԷԱ-3 Ծրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»		© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:			
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Հեռ. +37494452185		ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՐՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՌԱՆՁՆԱՏՈՒՆ		Պատվիրատու՝ ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937			
ՆԱԾ	Զ. ԲԱՈՒԵՐ	ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆ ՎԱՅՆԱԿՆԵՐԻ ԱՂՅՈՒՍԱԿ		Էջ	Փուլ		
ՆԳՃ	Ա. ԲԱՂԱՍԱՐՅԱՆ			7	ԱՆ	Մաս	ԷՏ
ՆԳԿ	Կ. ԳԱՔՐԻԵԼՅԱՆ			Էջի ծածկագիր E-401			
ԷՏ Ինժեներ	Ա. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ						
Ստուգված		ՈՒՂՈՒՄ	...	Փյված է	2012-12-21, 02:48		

ՎԱՀԱՆԱԿ A/-1/LP2

220/ ՎՈՒՏ, 1ՖԱԶ

50 ԱՄՊԵՐԱՆՈՑ ՊՂՆԶԵ
ՀԱՂՈՐԴԱԹԻԹԵՂ

ՏԵՂԱԴՐՄԱՆ ՎԱՅՐԸ : ԱՌԱՆՁՆԱՏԱՆ ՆԿՈՒՂԻ ՄԻՋԱՆՑՔՈՒՄ

ՎԱՀԱՆԱԿԻ ՀԻՄՆԱԿԱՆ ԱՆՋ. 40 ԱՄՊԵՐ ՀԻՄՆԱԿԱՆ ԱԿՏ. ԱՆՋ. 40 ԱՄՊԵՐ





ՄՈՆՏԱԺԸ : ՆԵՐՔԻՆ

ԲԵՌԸ:

35Ա 7.8ԿՎԱ

CK #	ԲԵՌԸ (ՎԱ)			ԲԵՌԻ ՆՎԱՐԱԳԻՐԸ	ՍՊԱՌԻԶ		ՀԱՂ. ԼԱՐ		ԱԿՏ. ԱՆՋ.		ԴՈՂ. ԱՆՋ.		ՀԱՂ. ԼԱՐ		ՍՊԱՌԻԶ		ԲԵՌԸ (ՎԱ)			CK #					
	ՖԱԶ A	ՖԱԶ B	ՖԱԶ C		Շ	Վ	Լու	մմ²	L	Մ	ԱՆՋ	A	B	C	ԱՆՋ	Ֆ	L	մմ²	Լու		Վ	Շ	ՖԱԶ C	ՖԱԶ B	ՖԱԶ A
1	500			ՎԱՐԴԱԿ ՊԱՀԵՍՆԵՐՈՒՄ:	3	4	20	1	25	A	25	1	15	4	3						ՎԱՐԴԱԿ ՊԱՀԵՍՆՈՒՄ ԵՎ ԱՐՀԵՍԱՆՈՑՈՒՄ:			500	2
3	1000			ՎԱՐԴԱԿ ԱՐՀԵՍԱՆՈՑՈՒՄ:	4	4	10	1	25	B	25	1	15	4	4						ՎԱՐԴԱԿ ԱՐՀԵՍԱՆՈՑՈՒՄ:			1000	4
5	1500			30mA ՊԱՇՏ. ԱՆՋ. ՍԱՐՔ-ՈՎ ՎԱՐԴԱԿ ԼՎԱՑՔԱՏԱՆԸ:	3	4	12	1(2)	25	C	25	1(2)													6
7	1500			30mA Պ. Ա. Ս. ՎԱԹՍԱՅԻ ԵՎ ՊՈՄՊԵՐԻ ՄՆՈՒՑՄԱՆ ՀԱՄԱՐ:	2	4	10	1(2)	25	A	25	1(2)													8
9	900			ԱՐՀԵՍԱՆՈՑԻ ԵՎ ՊԱՀԵՍԻ ԼՈՒՍԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆ:		12	2.5	50	1	16	B	16	1	60	2.5	13					ԼՎԱՑՔԱՏԱՆ ԵՎ ՊԱՀԵՍՆԵՐԻ ԼՈՒՍԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆ:			900	10
11				ՊԱՀՈՒՍԱՅԻՆ:					1	16	C	25	1							ՊԱՀՈՒՍԱՅԻՆ:					12
13											A	25	1							ՊԱՀՈՒՍԱՅԻՆ:					14
15				ՄՈՒՏՔԱՅԻՆ ՀԻՄՆԱԿԱՆ ԱԿՏՈՍԱՏ ԱՆՋԱՏԻԶ	1	6	15	1	40	B	16	1								ՊԱՀՈՒՍԱՅԻՆ:					16
17											C	16	1							ՊԱՀՈՒՍԱՅԻՆ:					18
5400 0 0 ՀԱՏՎԱԾԻ ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԱՐԺԵՔԸ																				ՀԱՏՎԱԾԻ ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԱՐԺԵՔԸ	0	0	2400		
																				ՖԱԶԻ ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԱՐԺԵՔԸ:	0	0	7800		
																				ՊԱՀԱՐԱՅԻՆ ՄԱՍ:	0	0	0		
																				ՖԱԶԻ ԳՈՒՄԱՐԱՅԻՆ ՀՋՈՐՈՒԹՅՈՒՆԸ:	0	0	7800		
																				ԱՄՊԵՐԸ ԸՍՏ ՖԱԶԻ:	0	0	35		

ՆՇՈՒՄՆԵՐ: Ողջ բեռը ներկայացված է առանց շահագործման գործակցի:
ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ: Վահանակում պահուստայինները ըտրված են այն տարբերակով, որ անհրաժեշտության դեպքում հնարավոր լինի միացնել նաև եռաֆազ սնուցման աղբյուր՝ փոխելով համապատասխան և մուտքային ավտոմատ անջատիչը:




  		Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (քնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Տիպ՝ ԷԱ-3 Ծրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»	© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են: Պատվիրատու՝ ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937
ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Հեռ. +37494452185		ԵՐԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՂՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՌԱՆՁՆԱՏՈՒՆ	Էջ 8 Փուլ ԱՍ Մաս ԷՏ
ՆԱԾ	Զ. ԲԱՌԻԵՐ	ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆ ՎԱՅՆԱԿՆԵՐԻ ԱԳՅՈՒՍԱԿ	Էջի ծածկագիր E-402
ՆԳՃ	Ա. ԲԱՐՂԱՍԱՐՅԱՆ		
ՆԳԿ	Կ. ԳԱՔՐԻԵԼՅԱՆ		
ԷՏ Ինժեներ	Ա. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ		
Ստուգված		ՈՒՂՈՒՄ	...
ՈՒՂՈՒՄՅԱԿ Ֆայլի տարբերիչ		EERHT_EE-3_E_CD_121220.dwg 2012-12-20	Տպված է 2012-12-21, 02:48

##	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ՉԱՓՄ. ՄԻԱՎ.	ՔԱՆԱԿ	ԱՐՏԱԴՐՈՒԹՅՈՒՆԸ
1.	Միաֆազ երկտարիֆային հաշվիչ:	հատ	1	
2.	Էլեկտրական բաշխիչ վահան 24 ուղղ TP&N (Schneider Electric) տես E-401	հատ	1	
3.	Էլեկտրական բաշխիչ վահան 18 ուղղ TP&N (Schneider Electric) տես E-402	հատ	1	
4.	Բաշխման վահանում ավտոմատ անջատիչ 1բևեռ 16Ա -ng	հատ	10	
5.	Բաշխման վահանում ավտոմատ անջատիչ 1բևեռ 25Ա -ng	հատ	15	
6.	30Ա ՊԱՇՏՊԱՆԻՉ ԱՆՋԱՍՄԱՆ ՍԱՐՔԱՎՈՐՈՒՄ 1 բևեռ 25Ա -ng	հատ	3	
7.	Բաշխման վահանում ավտոմատ անջատիչ 1բևեռ 40Ա -ng	հատ	2	
8.	Բաշխման վահանում ավտոմատ անջատիչ 1բևեռ 63Ա -ng	հատ	1	
9.	20մմ PVC ձկախողովակ	մ.	5	
10.	20մմ PVC ձկախողովակի ներքին ամրակ	հատ	20	
11.	20մմ PVC ձկախողովակի արտաքին ամրակ	հատ	20	
12.	20մմ PVC խողովակ	մ.	500	
13.	20մմ PVC խողովակի ամրակ	հատ	1000	
14.	Մեկրիթային ՊՎՔ տուփ	հատ	19	
15.	Երկրիթային ՊՎՔ տուփ	հատ	16	
16.	Եռրիթային ՊՎՔ տուփ	հատ	3	
17.	Քառադիրքային ՊՎՔ տուփ	հատ	8	
18.	100x100x50 մմ ՊՎՔ խողովակի միացման տուփ արտաքին միացումների համար	հատ	20	
19.	150x150x75 մմ Սետաղյա խողովակի միացման տուփ	հատ	5	
20.	Միդիրքային ՊՎՔ դիմային շրջանակ (անջատիչների, վարդակների համար)	հատ	19	
21.	Երկրիթային ՊՎՔ դիմային շրջանակ (անջատիչների, վարդակների համար)	հատ	16	
22.	Եռրիթային ՊՎՔ դիմային շրջանակ (անջատիչների, վարդակների համար)	հատ	3	
23.	Քառադիրքային ՊՎՔ դիմային շրջանակ (անջատիչների, վարդակների համար)	հատ	8	
24.	8մմ 10մմ Վեցանիստ մանեկ	հատ	80	
25.	8մմ 10մմ Հեյուս	հատ	80	
26.	100x10x1000 մմ Հողանցման թիթեղ	հատ	2	
27.	Մեկուսիչ ժապավեն	հատ	25	
28.	240v and 400v ցուցանակ	հատ	2	
29.	4մմ² Հաղորդալարի միացման ամրակ	հատ	100	
30.	3x1.5մմ² Մալուխ	մ.	40	
31.	1.5մմ² Հաղորդալար պղնձե PVC Յլար (Կարմիր, Դեղին, Կանաչ)	մ.	3x20	
32.	1.5մմ² Հաղորդալար պղնձե PVC (Կապույտ կամ Սև)	մ.	60	
33.	2.5մմ² Հաղորդալար պղնձե PVC Յլար (Կարմիր, Դեղին, Կանաչ)	մ.	3x80	
34.	2.5մմ² Հաղորդալար պղնձե PVC (Կապույտ կամ Սև)	մ.	240	
35.	4մմ² Հաղորդալար պղնձե PVC Յլար (Կարմիր, Դեղին, Կանաչ)	մ.	3x100	
36.	4մմ² Հաղորդալար պղնձե PVC (Կապույտ կամ Սև)	մ.	300	
37.	3x6մմ² Մալուխ PVC/PVC:	մ.	15	
38.	3x16մմ² Մալուխ PVC/PVC:	մ.	*****	Մինչև էլ. ցանցի վահան, տրամադրվում է էլ ցանցի կողմից

##	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ՉԱՓՄ. ՄԻԱՎ.	ՔԱՆԱԿ	ԱՐՏԱԴՐՈՒԹՅՈՒՆԸ
39.	1.5մմ² Հաղորդալար պղնձե PVC (Կանաչ/Դեղին)	մ.	60	
40.	2.5մմ² Հաղորդալար պղնձե PVC (Կանաչ/Դեղին)	մ.	240	
41.	4մմ² Հաղորդալար պղնձե PVC (Կանաչ/Դեղին)	մ.	300	
42.	6մմ² Հաղորդալարի ծայրակալ	հատ	6	
43.	Բաժանիչ տուփով սենսորային անջատիչ:	հատ	1	DT-200
44.	20A բաժանիչ տուփով միդիրքային վարդակ	հատ	56	
45.	IP65 20A բաժանիչ տուփով միդիրքային վարդակ	հատ	2	
46.	16A բաժանիչ տուփով միդիրքային անջատիչ	հատ	5	
47.	16A բաժանիչ տուփով միդիրքային անջատիչ երկուղի (ռեվերս)	հատ	7	
48.	16A բաժանիչ տուփով երկրիթային անջատիչ	հատ	4	
49.	16A բաժանիչ տուփով երկրիթային անջատիչ երկուղի (ռեվերս)	հատ	6	
50.	IP65 20A բաժանիչ տուփով միդիրքային անջատիչ	հատ	2	
51.	Առաստաղի վերադիր LED տիպի լուսատու	հատ	36	
52.	Առաստաղի ներկառուցված LED տիպի լուսատու	հատ	2	
53.	Առաստաղի կախովի ջահ, LED տիպի լուսատուով	հատ	3	
54.	Առաստաղի կախովի LED կամ Ֆլուրիսցենտ տիպի լուսատու	հատ	1	
55.	Պատի վերադիր LED կամ Ֆլուրիսցենտ լուսատու	հատ	15	

ՇԱՆԹԱՐԳԵԼՄԱՆ ՍԱՐՔԱՎՈՐՈՒՄՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

##	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ՉԱՓՄ. ՄԻԱՎ.	ՔԱՆԱԿ	ԱՐՏԱԴՐՈՒԹՅՈՒՆԸ
1.	Շանթարգեման համակարգի 8մմ² ցինկապատ պողպատե ճոպանից:	մ.	90	
2.	Մեկուսացված 8մմ² ցինկապատ պողպատե ճոպանի միացման խաչաձև կցուղիչ:	հատ	20	
3.	Մեկուսացված ամրակ տանիքին ճոպանի ամրեցման համար:	հատ	40	
4.	50մմ² Հաղորդալար պղնձե PVC (Կանաչ/Դեղին) կամ նրան համարժեք 25x4 մմ ցինկապատ պողպատ թիթեղ:	մ.	10	
5.	32մմ ՊՎՔ խողովակ	մ.	75	
6.	120մմ² պղնձե չմեկուսացված հաղորդալար կամ նրան համարժեք 40x5 մմ Հողանցման թիթեղ	մ.	70	
7.	Ø 19մմ 2500 մմ հողանցման պղնձե միջուկ	հատ	24	

  		<p>Հայաստանի Հանրապետության համայնքներում (քնակավայրերում) էներգաարդյունավետ անհատական բնակելի տան բազմակի օգտագործման նախագիծ: Տիպ՝ ԷԱ-3 Շրագիրը՝ «Շենքերի էներգետիկ արդյունավետության բարձրացում»</p>	<p>© «ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ: Հեղինակային իրավունքները պաշտպանված են:</p>		
<p>ԱՅՐ-ԴԻԶԱՅՆ ՍՊԸ, Լիցենզիա 11576 Հեռ. +37494452185</p>		<p>ՏԵՔ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ, ՄԵԿ ՀԱՐԿԱՆԻ, ՆԿՈՒՐՈՎ ԲՆԱԿԵԼԻ ԱՈՍՆՁՆԱՏՈՒՆ</p>	<p>Պատվիրատու՝ ՄԱԶԾ-ԳԷՖ/00059937</p>		
ՆԱՃ	Զ. ԲԱՈՒԵՐ	ԷԼԵԿՏՐՈՎԱԿԱՆ ՍԱՐՔԱՎՈՐՈՒՄՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ	Էջ	Փուլ	Մաս
ՆԳՃ	Ա. ԲԱՂԱՍԱՐՅԱՆ		9	ԱՆ	ԷՏ
ՆԳԿ	Կ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ	ԷԼԵԿՏՐՈՎԱԿԱՆ ՍԱՐՔԱՎՈՐՈՒՄՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ	Էջի ծածկագիր		
ԷՏ ԻՆՏԵՆԵՐ	Ա. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ		E-601		
Ստուգված		ՈՒՂՈՒՄ	...	ՕՒՂՈՒՄ	...
<p>Ուղղիչ/ձայլի տարեթիվ</p>		<p>EEPH_T_EE-3_E_CD_121220.dwg 2012-12-20</p>	Տպված է	2012-12-21, 02:48	