

3763

(ԿՈՆԻՏԵԽՏԻԿ)



ՔԱՂԱՔ ԵՐԵՎԱՆ, ՏԵՐՅԱՆ 105

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ  
ՏՐԱՆՍՊՈՐՏԻ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ

БҮСҮУ - 2014







N 12 Տասն.  
Մասնիկ

ԶԱՌՅ

# ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅՈՒՆ

Բ. ԵՐԵՎԱՆ

ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ԹՈՒՅՆՏՎՈՒԹՅՈՒՆ N 01/18-19209-284

«20» «04» 2015թ.

ված է կառուցապատող(ներ)	Հայաստանի պետական ճարտարագիտական համալսարան (պոլիտեխնիկ) ՊՈԱԿ	- ին
	(իրավաբանական անձի անվանումը) <b>Կենտրոն վարչական շրջան, Տերյան փողոց հ.105</b>	
	(ֆիզիկական անձի անունը, ազգանունը, հասցեն, հողամասի գտնվելու վայրը)	օբյեկտի
	<b>12-րդ մասնաշենքի տանիքի</b>	
	(օբյեկտի անվանումը, հակիրճ բնութագիրը, հիմնական ցուցանիշները)	աշխատանքների կատարման համար,
	<b>Վերակառուցման</b>	
	(նոր կառուցման, վերակառուցման հիմնանորոգման և այլն)	
թվում՝ գլխավոր հատակագծի վրա նշված		
բյեկտի նախագծային փաստաթղթերը մշակվել են	(օժանդակ և ոչ հիմնական կառույցների անվանումները) <b>Աշխատանքային նախագիծ</b>	
	(նախագծային փաստաթղթերի փուլը, նախագծային աշխատանքների	
	<b>«Հայաստանի ազգային պոլիտեխնիկական համալսարան» հիմնադրամ լիցենզիա հ.15979</b>	կողմից,
	կապալառուի անվանումը, օրենքով սահմանված դեպքերում լիցենզիայի N-ը)	
առցել են՝ 01.04.2015թ. հ.15-0053 դրական	<b>Պարզ փորձաքննություն</b>	փորձագիտական
	(նշել փորձաքննության տեսակը)	
շրակացություն (եզրակացություններ)	<b>«ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ԱԶԳԱՅԻՆ ԲՅՈՒՐՈ» ՍՊԸ, լից. հ. 9680</b>	կողմից,
	(նշել փորձաքննության մարմնի (մարմինների) անվանումը)	
ամ (օրենքով սահմանված դեպքերում)		
	նախագիծը թողարկող պատասխանատու կապալառուի կողմից,	
	(նշել նախագիծը թողարկող պատասխանատու կապալառուի երաշխավորության պայմանագրի N-ը)	
	սահմանված կարգով համաձայնեցվել են իրավասու մարմնի օրենքով սահմանված այլ շահագրգիռ մարմինների հետ:	
բրանի քաղաքապետի հետ «_____» «_____» 2015թ. համաձայնեցված հ.		նախագիծ
	(նշել մարմինների անվանումները և համաձայնեցման ժամկետները)	
ինարարական աշխատանքներն իրականացնել	<b>18 ամսվա</b>	ընթացքում:
	(նախագծային փաստաթղթերում նշված շինարարության տևողությունը)	
ինարարության վարման մատյանը բաղկացած է 19 էջից, կարված և դրոշմակնքված է	<b>Երևանի քաղաքապետարանի</b>	կողմից:
	(թույլտվություն տվող իրավասու մարմնի անվանումը)	
ախագծային փաստաթղթերը փոփոխվել են		
լրացվում է սույն կարգի 29-րդ կետով նախատեսված դեպքերում)	(նախագծային աշխատանքների)	կողմից:
	(կապալառուի անվանումը, օրենքով սահմանված դեպքերում լիցենզիայի N-ը)	
սահմանված կարգով համաձայնեցվել են իրավասու մարմնի		հետ:
	(նշել մարմնի անվանումը և համաձայնեցման ժամկետը)	

## Հատուկ պայմաններ՝

- Կառուցապատողը նախքան շինարարությունը սկսելը, ինչպես նաև դրա ընթացքում, պարտավոր է հասցվելիք վնասների փոխհատուցման ռամար համաձայնության գալ կառուցապատման հետևանքով վնասներ կրող սուբյեկտների հետ:
- (լրացվում է սույն կարգի 13-րդ կետով սահմանված դեպքերում)

Հաշվի առնելով, որ կառուցվող օբյեկտի շինարարությունը հնարավոր չէ առանց գլխավոր հատակագծի վրա համարների տակ նշված

(նշվում են ամբողջությամբ կամ մասամբ քանդման ենթակա օբյեկտները)

շենքի (շենքերի) և կամ շինության (շինությունների) (դրանց հիմնական ցուցանիշները, ընդհանուր մակերեսը, հարկայնությունը, շինակյությունը և այլն), քանդման՝

սեփականատիրոջը (օգտագործողին) (նշվում է ՀՀ կառավարության առնչքով անշարժ գույքի կադաստրի պետական կոմիտեի տարածքային մարմնի կողմից պետական գրանցման վկայականի N-ը)

տրված սույն թույլտվությունը նաև քանդման թույլտվություն է: Օբյեկտի քանդման աշխատանքներն իրականացնել նախագծային փաստաթղթերով ամրագրված հաջորդականությամբ:

3. Թույլտվության հիման վրա ցանկացած շինարարական և զուգահեռ աշխատանք կարող է իրականացվել բացառապես Հայաստանի Հանրապետության օրենսդրությանը, նախագծային փաստաթղթերին և նորմատիվ-տեխնիկական պահանջներին համապատասխան և ՀՀ Երևան քաղաքի ավագանու 16.03.2012թ. հ. 405-Ն որոշումով սահմանված կարգով:

Երևանի քաղաքապետ  
Տ. ՄԱՐԳԱՐՅԱՆ



12.03.2015թ.

உவந்தலை

15979

Figure 1. A typical example of a 1000-iteration trace of the MCMC algorithm for the parameter  $\beta_1$  in the model  $y_i = \beta_1 x_i + \epsilon_i$ , where  $\epsilon_i \sim N(0, 1)$  and  $x_i \sim N(0, 1)$ . The trace shows the value of  $\beta_1$  at each iteration, with a clear burn-in period followed by a stable, random walk.

[illegible]

(ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ԳՆԱՀԱՏՈՒՄ)

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ԿՐԹԱԿԱՆԱԿԱՆ ԿԵՆՏՐՈՆ

[illegible]

SHIP, HULLING, P. HOFMANN, STB 31.11.105

WdWtS

Գործողություններ

ԴԱՅՈՒՄՈՒՆ

အသံကွဲပြားစွာ ဖတ်ကြားရပါမည်။

(ឈ្មោះ: ឧបាសិកា)





ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ  
12.03.2015թ.

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ  
ՔԱՂԱՔԱՇԽՈՒԹՅԱՆ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ

ԼԻՑԵՆԶԻԱՅԻ ՆԵՐԴԻՐ

N 15979 - 01

(լիցենզիայի և ներդիրի համարները)

«ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ԱԶԳԱՅԻՆ ՊՐՈԻՏԵՆԻԿԱԿԱՆ ՀԱՄԱԼՍԱՐԱՆ» ՀԻՄՆԱՐԱՐԱՆ

(կազմակերպության անվանումը և ծանազանության անձնագրային տվյալները)

ՈՒՖԱՅԵԼ ԱՐԶՈՒՄԱՆՅԱՆ AF 0370698, ԲՆՆՅԱՄԻՆ ՄԱԹԵՎՈՒՅԱՆ AN 0623584

(կազմակերպության անվանումը և ծանազանության անձնագրային տվյալները)

ՔԱՂԱՔԱՇԽՈՒԹՅԱՆ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐԻ ՄՇԱԿՈՒՄ ԵՎ ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ՝ ԲՆԱԿԵՐ, ՀԱՄԱՐԱԿԱՆ ԵՎ ԱՐՏԱՐԱՐԱԿԱՆ

(գործունեության ոլորտը)

01.09.2014թ.

ԳՈՐԾՈՒՆԵՈՒԹՅԱՆ ՓԱՄԿԵՏԸ՝

ԱՆՓԱՄԱԿԵՏ

ՀՀ ՔԱՂԱՔԱՇԽՈՒԹՅԱՆ ՆԱԽԱՐԱՐ՝

Ն. ՄԱՐԳԱՅԱՆ

(անուն ազգանուն)



Ներդիրը վավերական է լիցենզիայի առկայության դեպքում



ՄԱՐԿԱԿԱՆԱՅԻՆ  
12.03.2015թ.

ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ  
ԼԻՑԵՆԶԻԱՅԻՆ ՆԵՐԴԻՐ

N 15979 - 02

(լիցենզիայի և ներդրի համարները)

«ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ԱԶԳԱՅԻՆ ՊՈԼՏԵՆՆԻԿԱԿԱՆ ՀԱՄԱԿՐԿՈՒՄ» ՀԻՄՆԱԴՐԱՄ

(կազմակերպության անվանումը և մասնագետի անձնագրային տվյալները)

ՀԱՄՆԵՏ ԱՌԱՔԵՆՅԱՆ AN 0769574

(կազմակերպության անվանումը և մասնագետի անձնագրային տվյալները)

ՔԱՂԱՔԱՇԻՆԱԿԱՆ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐԻ ՄՇԱԿՈՒՄ ԵՎ ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ՝ ՏՐԱՄԱՊՈՐՏԱԿԱՆ

(գործունեության ոլորտը)



ԱՌԱՔԱՅԵՏ

ԳՈՐԾՈՒՆԵՐՈՒԹՅԱՆ ԺԱՄԱԿԵՏԸ՝

ՀՀ ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒՄ՝

Ն. ՍԱՐԳՍՅԱՆ

(ամուսնացած)

Կ. Տ

Ներդրի՞ր՝ վավերական է լիցենզիայի առկայության դեպքում



ԿՍՏՈՒՆԱԿԱԿԵՐՊՈՎԱԾ Է  
12.09.2015թ.

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ  
ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ

ԼԻՑԵՆԶԻԱՅԻ ՆԵՐԴԻՐ

N 15979 - 03

(լիցենզիայի և ներդրի համարները)

«ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ԱԶԳԱՅԻՆ ՊՈԽՏԵՆՆԻԿԱԿԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԴ» ՀԻՄՆԱԴՐՈՒՄ

(կազմակերպության անվանումը և մասնագետի անձնագրային տվյալները)

ՊԱՐԳԵՎ ԲԱԼԶԱՆ AM 0341007

(կազմակերպության անվանումը և մասնագետի անձնագրային տվյալները)

ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՄԱՆ ՓԱՏՏԱԹԹՈՒԹԵՐԻ ՄՀԱԿՈՒՄ ԵՎ ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ՝ ՀԻՂՈՏԵՆՆԻԿԱԿԱՆ

(գործունեության ոլորտը)



ՄՏՄԱԿԵՏ

ԳՈՐԾՈՒՆԵՐՈՒԹՅԱՆ ԺԱՄԿԵՏԸ՝

ՀՀ ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ՆԱԽԱՐԱՐ՝

Ն. ՍԱՐԳՍՅԱՆ

(ամուսնացած)

Ներդրողը վավերական է լիցենզիայի առկայության դեպքում



Ներդիրը վավերական է լիցենզիայի առկայության դեպքում



ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅՈՒՆ

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅՈՒՆ

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅՈՒՆ

ԼԻՑԵՆԶԻԱՅԻՆ ՆԵՐՂԻՐ

N 15979 - 05

(լիցենզիայի և ներդրողի համարներ)

«ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ԱԶԳԱՅԻՆ ԴՊՈՒՏԵՆՆԻԿԱԿԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԴ» ՀԻՄՆԱԴՐԱՄ

(կազմակերպության անվանումը և մասնագետի անձնագրային տվյալները)

ԱՆՔՍԱՆՈՐ ԿԱՄԵՐԱՅԱՆ 000205302

(կազմակերպության անվանումը և մասնագետի անձնագրային տվյալները)

ՔԱՆԱԲԱՆԱԿԱՆ ՓԱՏՆԱԹՈՒԹՅՈՒՆԻ ՄՇԱԿՈՒՄ ԵՎ ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ՝ ԿԱՊԻ

(գործունեության ոլորտը)



ՆԱԽԱԿԵՏ

ԳՈՐԾՈՒՆԵՈՒԹՅԱՆ ՄԱՍԿԵՏԸ

ՀՀ ՔԱՆԱԲԱՆԱԿԱՆ ՓԱՏՆԱԹՈՒԹՅԱՆ ՆԱԽԱՐԱՐ

Ն. ՍԱՐԳՍՅԱՆ

(անուն ազգանուն)

Ներդրողը վավերական է լիցենզիայի առկայության դեպքում



# ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅՈՒՆ

ԵՐԵՎԱՆԻ ՔԱՂԱՔԱՊԵՏԱՐԱՆ

ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՀԱՏԱԿԱԳԾԱՅԻՆ ԱՌԱՋԱԴՐԱՆՔ N 01/13-012-57446-72.5

« 20 » « 10 » 2014թ.

Տանիքի վերակառուցման (միջին դիսկալնության օբյեկտ, II կարեգորիա)

Վերակառուցում, ուժեղացում, կապիտալ նորոգում, վերականգնում և այլն, օբյեկտի անվանումը, հակիրճ բնորոշումը, հզորությունը, դիսկալնության աստիճանը (կատեգորիան)

Աշխատանքային

նախագծային փաստաթղթերի մշակման համար

(նախագծման փուլերը)

Կենտրոն վարչական շրջան, Տերյան փողոց հ.105

Հայաստանի Հանրապետության

Հայաստանի պետական ճարտարագիտական համալսարան (պոլիտեխնիկ) ՊՈԱԿ

(կազմակերպության անվանումը, ֆիզիկական անձի անունը, ազգանունը, հասցեն, հեռախոսահամարը, էլեկտրոնային հասցեն)

Հանրապետության

Կառուցապատողի հայրը, անշարժ գույքի սեփականության (օգտագործման)

Հանրապետության

իրավունքի գրանցման 17.08.2006թ. հ.1995975 վկայականը, էսքիզային նախագիծը:

(կառուցապատման նպատակով Հայաստանի Հանրապետության օրենսդրությամբ սահմանված կարգով հողամասի տրամադրման, անշարժ գույքի փոփոխման, քաղաքաշինական այլ գործունեության հետ առնչվող անհրաժեշտ փաստաթղթեր)

## Ն Ա Խ Ա Գ Ծ Վ Ո Ղ Հ Ո Ղ Ա Մ Ա Ս Ի Բ Ն ՈՒԹ Ա Գ Ի Ր Ը

(աստղանիշով (\*) նշված դրույթների գրաֆիկական արտացոլումը տրամադրվում է կից ներկայացվող ամփոփ սխեմայով՝ Մ 1:500)

Հողամասը գտնվում է

Հասարակական կառուցապատման գոտում

(հողամասի դիրքը քաղաքաշինական միջավայրում, դրա նպատակային և գործառնական նշանակությունը)

Հողամասի չափերը

5,9465 հա որից 1,2500 հա ընդհանուր օգտագործման

(հողամասի սահմանները՝ կորդինատային նշահարմար, մակերեսը (հա))

Հողամասի առկա վիճակը

Հայաստանի պետական ճարտարագիտական համալսարանի 12-րդ մասնաշենք

(ռեֆինի բնութագիրը, շենքերի (այդ թվում՝ քանդման ենթակա) առկայությունը (օգտագործումը, նշանակությունը, հարկայնությունը, շինարարական նյութերը և այլն),

կանաչապատումը, բարեկարգումը և այլն)

Հողամասի տարածքային պայմանները

Կորյունի փողոց

(ճանապարհների առկայությունը, երկաթուղային տրանսպորտի մոտեցումները և այլն)

Հողամասի վրա գտնվող և սարքավորումներ

Կից գործող ինժեներական գծեր և հաղորդակցուղիներ

(հողամասի վրա գտնվող և սարքավորումներ, տարբեր տեսակի սարքավորումներ, տարբեր տեսակի սարքավորումներ, տարբեր տեսակի սարքավորումներ, տարբեր տեսակի սարքավորումներ)

(նախագծվող հողամասով կամ կից տարածքով անցնող ինժեներական ենթակառուցվածքները, այդ թվում՝ ստորգետնյա)

Հողամասի վրա գտնվող

Կորյունի փողոց, Հայաստանի պետական ճարտարագիտական համալսարանի ուսումնական մասնաշենքեր

(կից հողօգտագործումների անվանումը և դրանց սահմանները՝ համաձայն ներկայացված սխեմայի)

Հողամասի վրա գտնվող պահպանվող և (կամ)

հողամասի վրա գտնվող հուշարձանների

հուշարձաններ (պահպանական գոտիներ)

(հուշարձանի անվանումը, կարգավիճակը և այլն)

Հողամասի վրա գտնվող սահմանափակումներ

(հողամասի վրա գտնվող սահմանափակումներ, սահմանափակումներ, սահմանափակումներ, սահմանափակումներ, սահմանափակումներ, սահմանափակումներ, սահմանափակումներ, սահմանափակումներ)

## Ն Ա Խ Ա Գ Ծ Ա Յ Ի Ն Պ Ա Հ Ա Ն Ջ Ն Ե Ր

(աստղանիշով (\*) նշված դրույթների գրաֆիկական արտացոլումը տրամադրվում է կից ներկայացվող ամփոփ սխեմայով՝ Մ 1:500)

Հողամասի վրա գտնվող հատակագծային պահանջներ

Հողամասի վրա գտնվող հատակագծային պահանջներ, հողամասի վրա գտնվող հատակագծային պահանջներ, հողամասի վրա գտնվող հատակագծային պահանջներ, հողամասի վրա գտնվող հատակագծային պահանջներ, հողամասի վրա գտնվող հատակագծային պահանջներ, հողամասի վրա գտնվող հատակագծային պահանջներ, հողամասի վրա գտնվող հատակագծային պահանջներ, հողամասի վրա գտնվող հատակագծային պահանջներ

Հողամասի վրա գտնվող հատակագծային պահանջներ (մետր)

Հողամասի վրա գտնվող հատակագծային պահանջներ (մետր)

Հողամասի վրա գտնվող հատակագծային պահանջներ (մետր)

Հողամասի վրա գտնվող հատակագծային պահանջներ

Գոյություն ունեցող տանիքի սահմանային չափերի մեջ

Հողամասի վրա գտնվող հատակագծային պահանջներ

(հողամասի վրա գտնվող հատակագծային պահանջներ, հողամասի վրա գտնվող հատակագծային պահանջներ, հողամասի վրա գտնվող հատակագծային պահանջներ, հողամասի վրա գտնվող հատակագծային պահանջներ, հողամասի վրա գտնվող հատակագծային պահանջներ, հողամասի վրա գտնվող հատակագծային պահանջներ, հողամասի վրա գտնվող հատակագծային պահանջներ, հողամասի վրա գտնվող հատակագծային պահանջներ)

Հողամասի վրա գտնվող հատակագծային պահանջներ

(հողամասի վրա գտնվող հատակագծային պահանջներ, հողամասի վրա գտնվող հատակագծային պահանջներ, հողամասի վրա գտնվող հատակագծային պահանջներ, հողամասի վրա գտնվող հատակագծային պահանջներ, հողամասի վրա գտնվող հատակագծային պահանջներ, հողամասի վրա գտնվող հատակագծային պահանջներ, հողամասի վրա գտնվող հատակագծային պահանջներ, հողամասի վրա գտնվող հատակագծային պահանջներ)

(հողամասի վրա գտնվող հատակագծային պահանջներ, հողամասի վրա գտնվող հատակագծային պահանջներ, հողամասի վրա գտնվող հատակագծային պահանջներ, հողամասի վրա գտնվող հատակագծային պահանջներ, հողամասի վրա գտնվող հատակագծային պահանջներ, հողամասի վրա գտնվող հատակագծային պահանջներ, հողամասի վրա գտնվող հատակագծային պահանջներ, հողամասի վրա գտնվող հատակագծային պահանջներ)

Հողամասի վրա գտնվող հատակագծային պահանջներ

• Տանիքը նախատեսվել միայն ջրահեռացումը՝ կազմակերպված:



10. Հողամասում գտնվող շենքերի և շինությունների քանդման կամ տեղափոխման պայմանները և աշխատանքների հերթականությունը	-----
11. Մտորգետեսյա, կիսանկուղի և առաջին հարկերի տարածքների օգտագործման պայմանները	-----
12. (*) Ինժեներական ցանցեր և ապրքավորումներ	-----
12.1. (*) ջրամատակարարում, կոյուղի, տաք ջրամատակարարում	----- (համաձայն մատակարարող կազմակերպության տեխնիկական պայմանների)
12.2. (*) էլեկտրամատակարարում	----- (համաձայն մատակարարող կազմակերպության տեխնիկական պայմանների)
12.3. (*) գազամատակարարում	----- (համաձայն մատակարարող կազմակերպության տեխնիկական պայմանների)
12.4. (*) էլեկտրոնային հաղորդակցության մալուխատար կոյուղու (ներառյալ դիտահորը) տեղադիրը	----- (համաձայն կարգի 4.7-րդ կետով սահմանված ելակետային տվյալների)
12.5. թույլ հոսանքներ	-----
12.6. աղբահանություն	-----
13. Տարածքի ինժեներական նախապատրաստում	----- (ոեկիեֆի կազմակերպման, ջրահեռացման, ինժեներական պաշտպանության միջոցառումները)
14. Բարեկարգում	----- (լանդշաֆտային պլանավորման վերաբերյալ պահանջները, կանաչապատում, ճարտարապետական փորը ձևեր, ցանկապատում, զովագը և այլն)
15. Շինարարական նյութեր	Երկաթբեկոն, սրբապաշտ և կոպրապաշտ քար, մեղաղ, հրակայուն նյութեր, բարձրորակ սվաղ, երեսապատման բարձրորակ նյութեր: (շինարարական նյութերի օգտագործման վերաբերյալ առաջարկությունները)
16. Պաշտպանական կառույցներ	----- (արտակարգ իրավիճակներում մարդկանց, օբյեկտների պաշտպանության միջոցառումները)
17. Հակահրդեհային պահանջներ	----- (հակահրդեհային անվտանգության ապահովման միջոցառումները)
18. Հաշմանդամների և բնակչության սակավաշարժ խմբերի պաշտպանության միջոցառումներ	-----
19. Շրջակա միջավայրի պահպանում	Նախատեսվել շրջակա միջավայրը վրանգավոր ազդեցությունից բացառելու համապատասխան միջոցառումներ:
20. Շինարարության կազմակերպում	Շրջակա միջավայրը վրանգավոր ազդեցությունից բացառելու միջոցառումները Երևան քաղաքի ավագանու 16.03.2012թ. հ. 405-Ն որոշմամբ սահմանված լրացուցիչ պայմաններին համապատասխան կազմել շինարարական աշխատանքների իրականացման ժամանակացույց:
(առաջարկություններ շինարարության հետ կապված անբարենպաստ ազդեցության բացառման, քաղաքային տնտեսության և տրանսպորտի անխափան աշխատանքի ապահովման վերաբերյալ)	
21. Առաջադրանքի գործողության ժամկետը և նախագծի մշակման փուլերը	Երկու տարի
(ընթացում են առաջադրանքի գործողության ժամկետը և նախագծի մշակման փուլերը՝ ՀՀ կառավարության 1998թ. դեկտեմբերի 12-ի հ.812 որոշման N 1 հավելվածի 6-րդ կետին համապատասխան)	
<b>Լ Ր Ա Ց ՈՒ Ց Ի Չ Պ Ա Յ Մ Ա Ն Ն Ե Ր</b>	
22. Նախագծային փաստաթղթերի փորձաքննությանը ներկայացվող պահանջներ	ՀՀ կառավարության 06.05.2010թ. հ. 711-Ն որոշմամբ հաստատված «Քաղաքաշինական փաստաթղթերի փորձաքննության իրականացման կարգի» համաձայն՝ նախագծող կազմակերպության երաշխավորագիրը: (Հայաստանի Հանրապետության օրենսդրությամբ սահմանված փորձաքննության տեսակը կամ նախագծողի երաշխավորագիրը՝ համապատասխան իրավական ակտին)
23. Միջանկյալ համաձայնեցում	----- (իրավաստ մարմնի հետ կամ քաղաքաշինական խորհրդում մասնագետի նյութերի նախնական համաձայնեցում)
24. Հասարակական քննարկումներ	----- (Հայաստանի Հանրապետության օրենսդրությամբ սահմանված դեպքերում և կարգով)
25. Համաձայնեցումներ	Երևանի քաղաքապետի հեղ:
(ընթացում են տվյալ օբյեկտի համաձայնեցման՝ օրենքով սահմանված պահանջները՝ հուշարձանների ու բնության պահպանության և այլ լիզարված մարմինների հետ, ինչպես նաև կար 4.8-րդ կետով սահմանված դեպքերում՝ ինժեներական ենթակառուցվածքների սեփականատիրոջ (օգտագործողի) հետ)	
26. Փոստային բաժանորդային պահարանների տեղադրում	-----
27. Այլ պայմաններ	• Նախագծի կազմը և բովանդակությունը համապատասխանեցնել ՀՀ քաղաքաշինության նախարարի 29.11.2006թ. «Բնակելի, հասարակական, արտադրական շենքերի և շինությունների նախագծային փաստաթղթերի կազմը և բովանդակությունը սահմանող կանոնների հաստատման մասին» հ. 273-Ն հրամանով հաստատված դրույթները: • Նախագիծը համաձայնեցման ներկայացնել 5 օրինակից:



Երևանի քաղաքապետ  
Տ. ՄԱՐԳԱՐՅԱՆ



ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԻՆ » ՍՊԸ

ԼԻՑԵՆԶԻԱ 15898



ООО "ОВАРС ШИН"

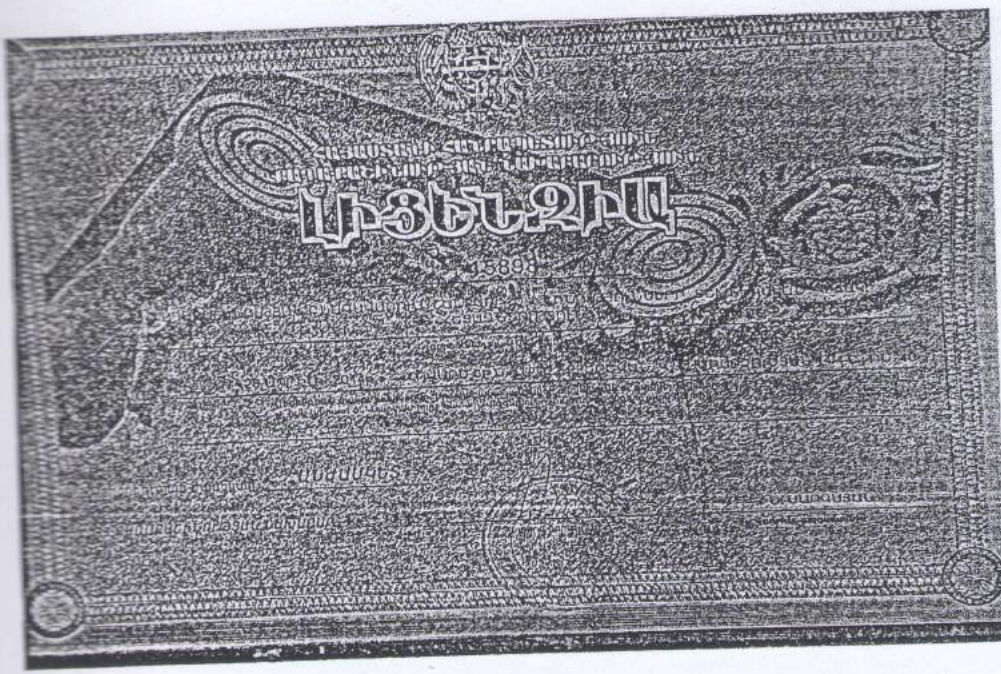
ЛИЦЕНЗИЯ 15898

"HOVARS SHIN" LLC

Մ. Երևան  
Ամբարձումյան 14/4-40

РА г. Ереван  
ул.В.Амбарцумяна 14/4-40

тел: 093283826



ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԵԶՐԱԿԱՅՈՒԹՅՈՒՆ

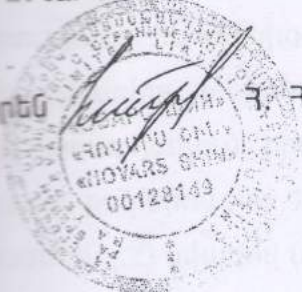
ՄԵՐՔԵՎՏ՝ ՀՀ քաղաք Երևան, Կենտրոն վարչական շրջան, Տերյան փող. հ.105  
առաջեկում «Հայաստանի Պետական ճարտարագիտական Համալսարան(Պոլիտեխնիկ)»  
ՊՈԱԿ-ի թիվ 12 մասնաշենքի տեխնիկական վիճակի վերաբերյալ:

ՄԱՏՎԻՐԱՏՈՒ՝ «Հայաստանի պետական ճարտարագիտական համալսարան»ՊՈԱԿ

«ՀՈՎԱՐՍ ՀԻՆ» ՍՊԸ

տնօրեն

Հ. Հովհաննիսյան



ԵՐԵՎԱՆ - 2014



ՀՈՎԱՐՍ ՇԻՆ » ՍՊԸ

ООО "ОВАРС ШИН"

ԼԻՑԵՆԶԻԱ 15898

ЛИЦЕНЗИЯ 15898

ՀՀ ք.Երեվան  
Ամբարժումյան 14/4-40

РА г. Ереван  
ул.В.Амбарцумяна 14/4-40

тел. 093283826

тел: 093283826

" HOVARS SHIN " LLC

«ՀԱՍՏԱՏՈՒՄ ԵՄ»

«ՀՈՎԱՐՍ ՇԻՆ» ՍՊԸ

տնօրեն *Ռ. Բաբյան* Հ.Հովհաննիսյան

„ 25 „ 11 — 2014թ.

### Տեխնիկական եզրակացություն

Ընդառնաբերված Երևան, Կենտրոն վարչական շրջան, Տերյան փող. հ.105 հասցեում գտնվող «Հայաստանի Պետական ճարտարագիտական համալսարան (Պոլիտեխնիկ)» ՊՈԱԿ-ի թիվ 12 մասնաշենքի/այսուհետ շենքը/կառուցվել է 1938 թվականին, բաղկացած է մեկ նկուղային և երեք միջհատային հարկերից: Տեղադրված է մեղմ թեքությամբ տեղանքում: Շենքը հատակագծում ունի բարդ ուրվագծային տեսք 36.5x13.5(21.2)մ եզրաչափերով:

Շենքը բակակողմյան ճակատի աջակողմյան մասում ունի 9.6x7.4մ եզրաչափով նկուղային հատվածամաս: Գլխավոր ճակատի կողմից, առաջին հարկի հատակի մոտ բարձր է տարածքի համահարթեցման նիշից մոտ 0.6մ – ով: Հարկերի բարձրությունը հատակից – հատակ կազմում է 3.9մ:

Շենքի գլխավոր և երկու կողային ճակատների պատերի երեսաշարը առաջին հարկի մակարդակում իրականացված է բազալտե, իսկ վերին հարկերում՝ տուֆե տրապաշ քարերով (նկ. 1,3,4): Բակակողմյան ճակատի պատերը երեսապատված են ցիմենտ (նկ.2) սվաղով (մասամբ բացակայում է):



Ճանքի գլխավոր մուտքը կազմակերպված է Կորյունի փողոցի կողմից : Հարկերի վերաբերյալ ուղղածից կապը կազմակերպված է զույգ աստիճանավանդակների միջոցով , որոնք տեղակայված են շենքի կողային ճակատների պատերին կից մասում : Ճանքի տանիքը լանջավոր է , տանիքածածկը իրականացված է մետաղե ձեղնաներով փայտե ծալեղային հիմնակմախքով : Ջրահեռացումը արտաքին է կազմակերպված :

Ճանքի հիմնական հատվածամասի կենտրոնական մասում երրորդ հարկի և մասամբ ծալեղնահարկի մակարդակում , տեղակայված է 17.85x7.5մ ներքին խոռոչով երկլույս (5.9մ հարկի բարձրությամբ) դահլիճ : Նշված դահլիճը ողջ առաջնորդով պարփակված է շենքի կրող պատերով :

### *Կոնստրուկցիաների նկարագիրը*

Քաղաք Երևան, Կենտրոն վարչական շրջան, Տերյան փող. հ.105 հասցեում գտնվող «Հայաստանի Պետական ճարտարագիտական Համալսարան (Պոլիտեխնիկ)» ՊՈԱԿ –ի թիվ 12 մասնաշենքի հիմնակմախքը իրենից ներկայացնում է երկայնական և լայնական ուղղություններով տեղադրված համատեղ աշխատող քարե կրող պատերից բաղկացած կոնստրուկտիվ համակարգ : Կրող պատերն ունեն 60-80սմ հաստ., իրականացված են անկանոն առ. 5 քարերի երկտակ շարվածքով բարդ շաղախով :

- > Հիմքերը - ժապավենային են իրականացված խամքարաշարով :
- > Կրող պատերը նկուղային հարկի մակարդակում իրականացված են բազալտաքարերով, կրող պատերի շարվածքը իրականացված է «միդիս» տիպի շարվածքով :
- > Ծածկերը - իրականացված են ե/բ հաճախակող հեծանային համակարգով :
- > Բարավորները – իրականացված են միաձույլ ե/բետոնից :
- > Միջնորմները - իրականացված են պեմզաբետոնյա սալիկների և մասամբ պեմզաբետոնյա բլոկների շարվածքով :
- > Սանդղավանդակները - հիմնականում կառուցված են պողպատե թեքահեծաններով և հավաքովի ե/բ հատավոր աստիճանաքայլերով ու միաձույլ ե/բետոնե հարթակներով :
- > Դահլիճի վերնածածկը իրականացված է շենքի լայնական ուղղությամբ դասավորված փայտե 7.5մ թռիչքի հեծաններով : Միջհեծանային տեղամասերը իրագործված են փայտե լցվածքով :



Այնպիսի տական զննումից պարզվեց՝

- Տանիքածածկույթի վնասվածության արդյունքում մթնոլորտային տեղումների ջրերը տարիներ շարունակ ներթափանցել են վերնածածկ և ծածկերի առանձին հատվածներ, առաջ բերելով դրանց թրջման, ջրահագեցման, փտման և զգալի ճկվածքի երևույթներ (նկ.5-7), որն առավել արտահայտված է 3-րդ հարկի ծածկերում՝ մասնավորապես դահլիճային հատվածում (նկ.5-7):
- Մեծ լսարան- լաբորատորիայի փայտե վերնածածկը ունի բազմաթիվ խարխուլ մասեր, առաստաղին տեսանելի են բազմաթիվ հատվածներ, որտեղ կոտրված է առաստաղի պատող փայտե կավարամածը և տեղի է ունեցել ծակի խարամային շերտի անկում:
- Մասնաշենքի երկայնական կրող պատերն առանձին հատվածներում /հատկապես 3-րդ հարկում/ ունեն ներկայումս գործող նորմերը գերազանցող (մինրև 18.0մ) ազատ թռիչք և բարձրություն:
- 3-րդ հարկի մեծ լսարանի փայտե եռանկյունաձև ֆերմաները ջարդված են :
- Նույն լսարանի (երկարությամբ 17.5մ) երկայնական պատերը չունեն լայնակի կապեր:
- Տանիքի արտաքին ջրահեռացման կանգնակները փտած են :
- Առաջին հարկի (բակի կողմից)՝ կառուցված շինության տանիքը իրականացված է տարբեր հարթություններում և ջրահեռացումը կատարվում է ինքնահոս:
- Տանիքի որոշ մասերում շարքից դուրս են եկել կավարամածը՝ տեղ- տեղ տվել է ճեղքվածք՝ 4-5սմ:

Միևնույն ժամանակ հարկ ենք համարում նշել, որ շենքի կրող և պատող կոնստրուկցիաներում՝ ուղղաձիգ քարե պատերում, ե/բետոնե ծածկերում, չկան նշանակալի դեֆորմացիաներ և ճաքեր, նրանք գտնվում են բավարար տեխնիկական վիճակում : Բացակայում են հիմքերի անհավասարաչափ դեֆորմացիաների նշանները:



## Չեղարկումներ

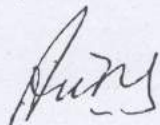
Շատ ՀՀ քաղաքաշինության նախարարության «Բնակելի, հասարակական և արտադրական շենքերի տեխնիկական վիճակի հետազոտման մեթոդական ցուցումների» ՀՀ քաղաք Երևան, Կենտրոն վարչական շրջան, Տերյան փող. հ.105 հասցեում գտնվող «Հայաստանի Պետական ճարտարագիտական Համալսարան (Պոլիտեխնիկ)» ՊՈԱԿ –ի թիվ 12 մասնաշենքի վիճակը վնասված է բավարար(2-րդ աստիճան) այն է՝ կոնստրուկտիվ տարրերը ընդհանրապես պիտանի են շահագործման համար, բայց պահանջում են որոշ նպաստալ նորոգում, որն ամենաանհրաժեշտն է տվյալ պահին:

### ԵԶՐԱՀԱՆԳՈՒՄ

Կոնստրուկտիվ առումով հնարավոր է վերականգնել ՀՀ, ք.Երևան, Կենտրոն վիշ. Տերյան փող. հ.105 հասցեում գտնվող «Հայաստանի Պետական ճարտարագիտական Համալսարան (Պոլիտեխնիկ)» ՊՈԱԿ –ի թիվ 12 մասնաշենքը՝ իրականացնել փայտե վերնածածկի փոխարինում:

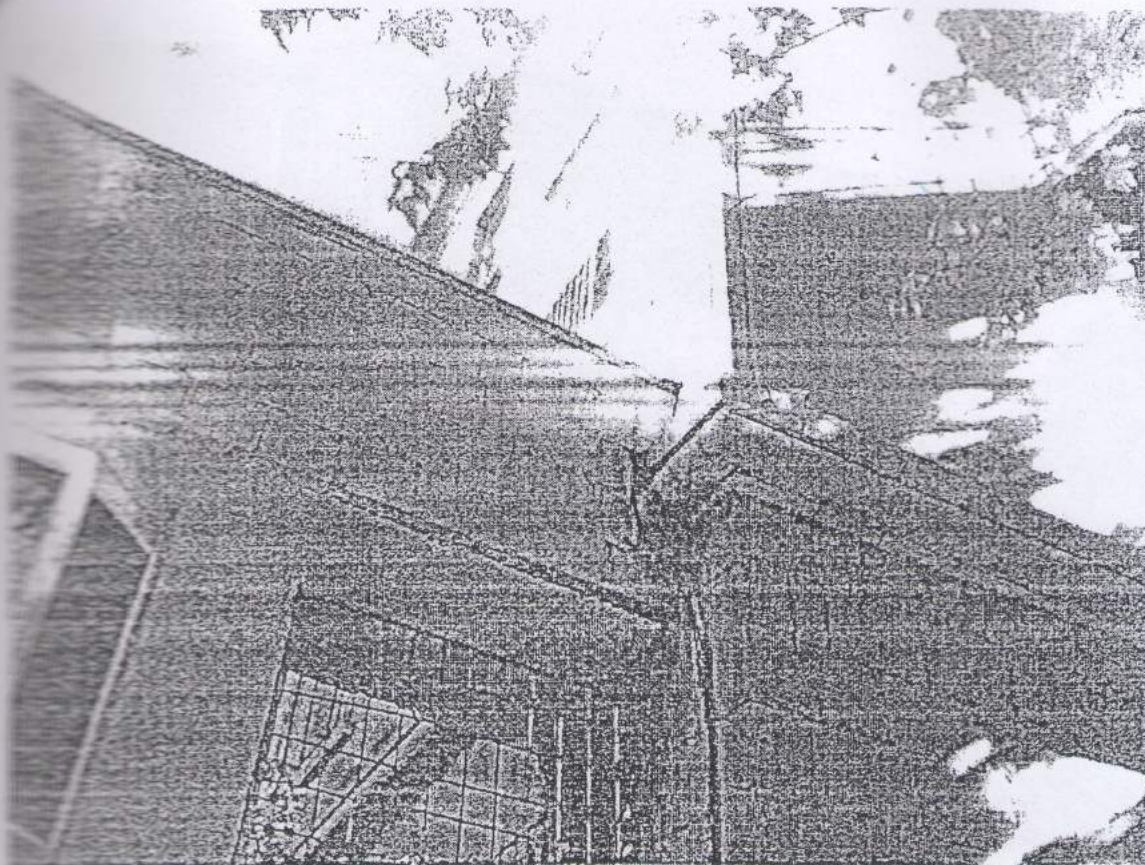
Շինարարական աշխատանքները կատարել ՀՀ գործող նորմերի և տվյալ եզրակացության հիման վրա մշակված և սահմանված կարգով հաստատված նախագծով:

Կոնստրուկտոր՝

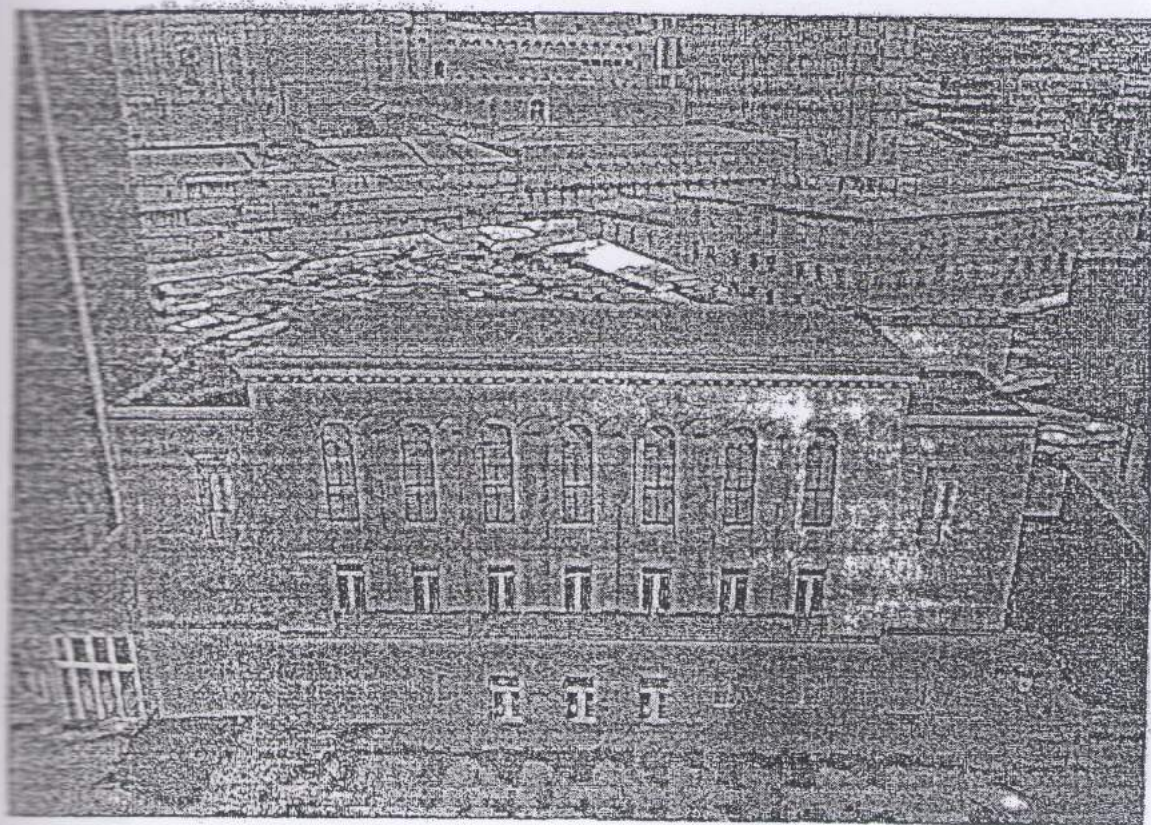


Ա.Հովհաննիսյան



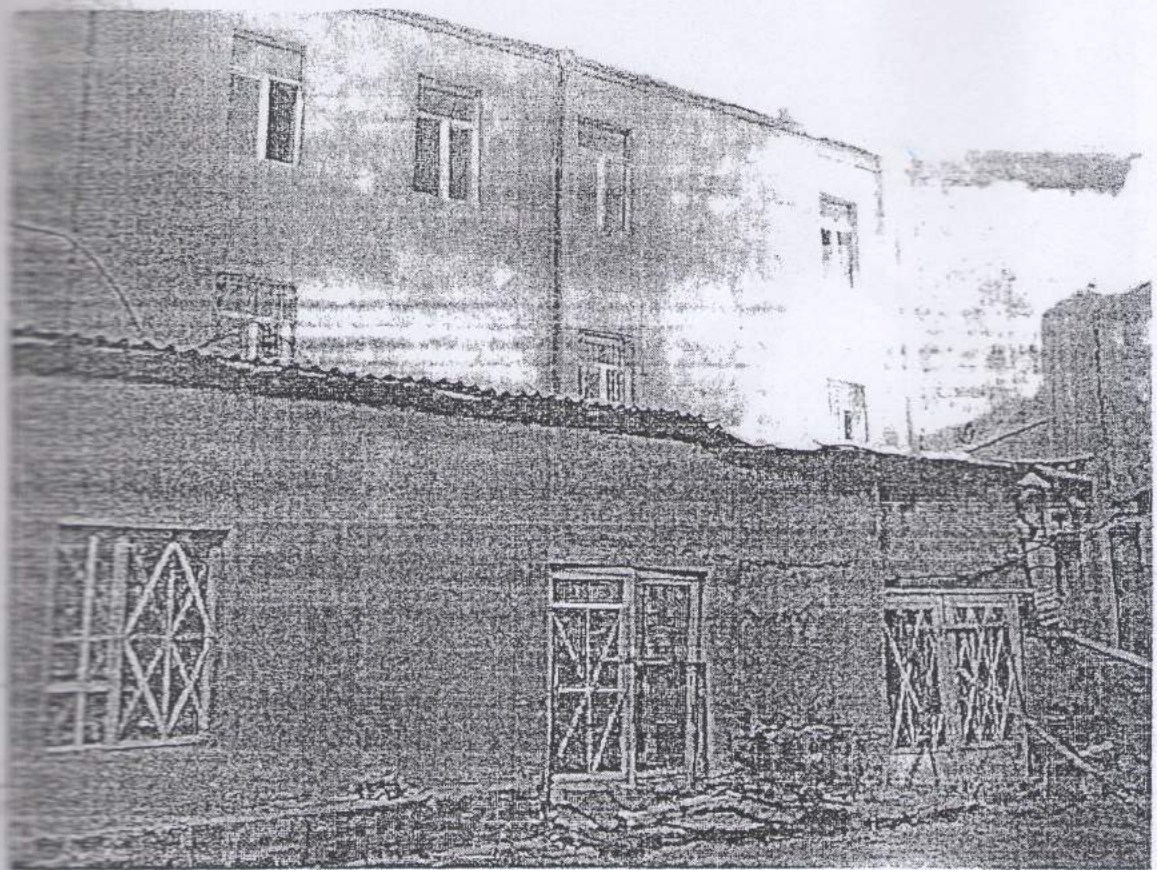


(Նկար 4 ծախակողմյան ճակատ)

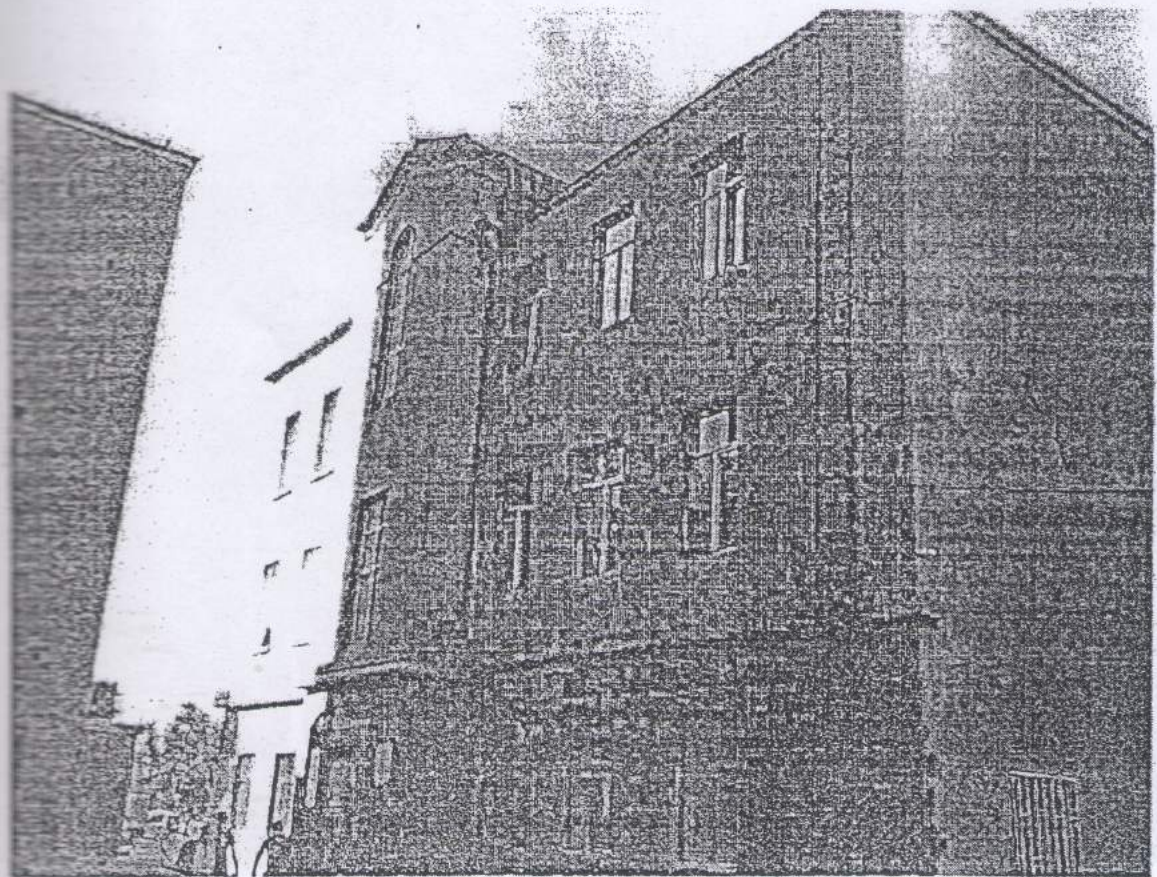


(Նկար 1 գլխավոր ճակատ)



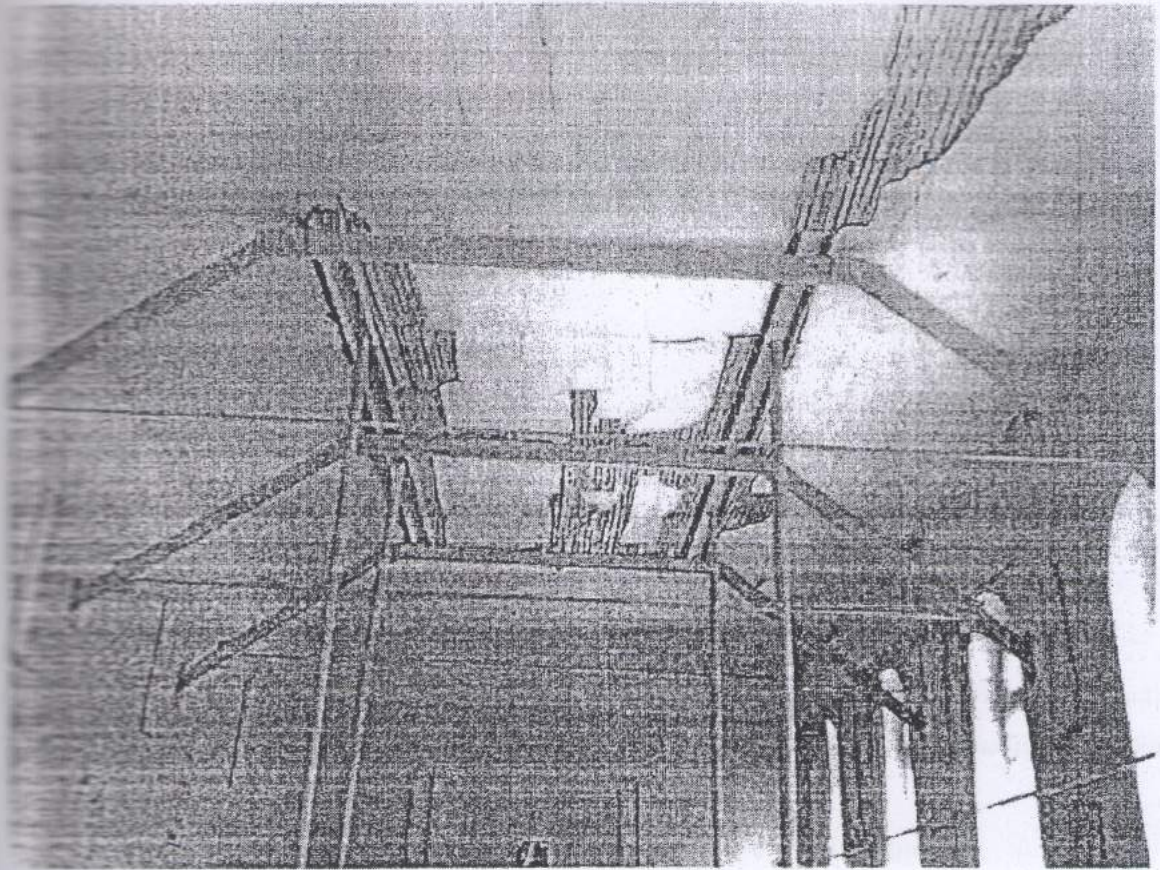


(Նկար 2 բանակողմյան ծակատ)

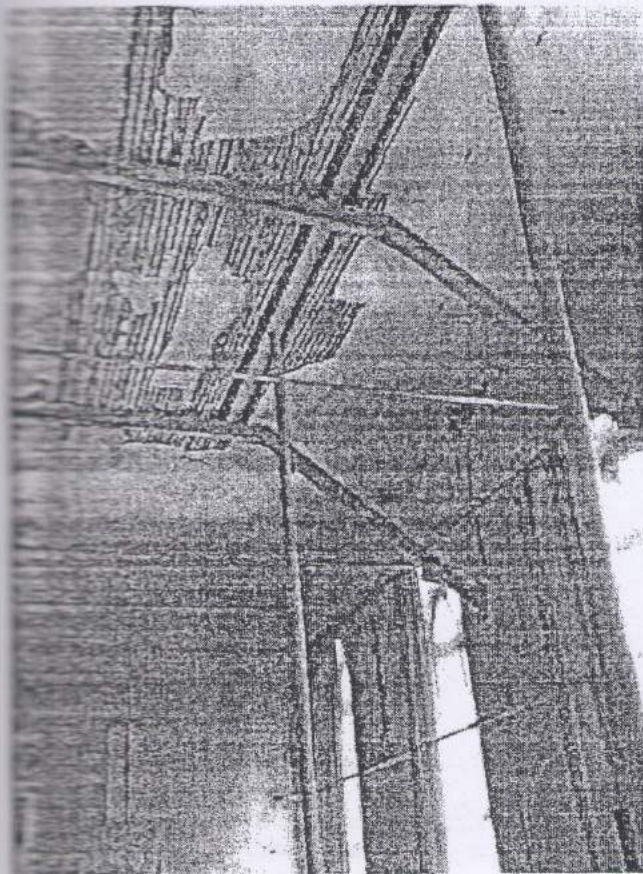


(Նկար 3 աջակողմյան ծակատ)

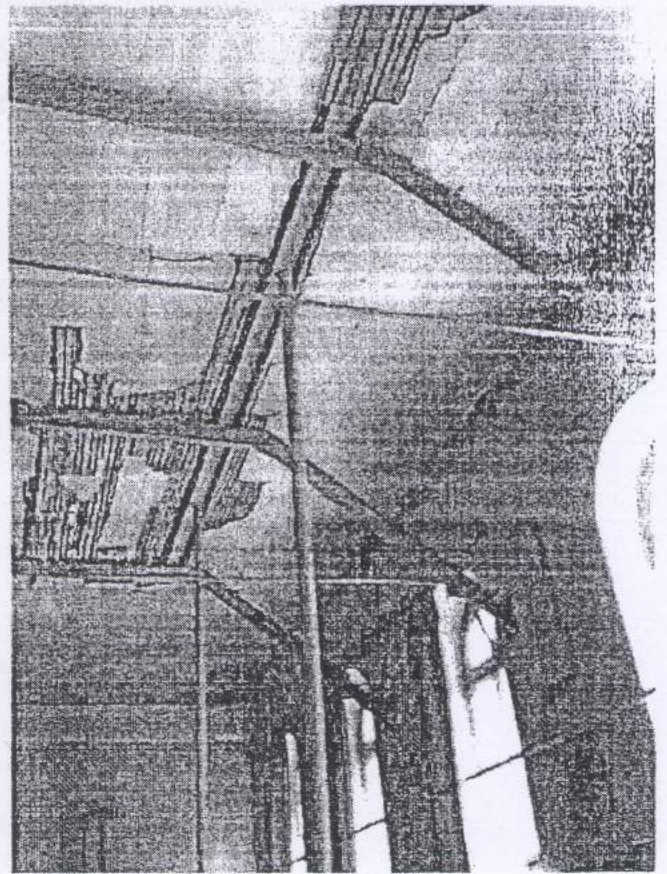




(ნկარ 5)



(ნკარ 6)



(ნკარ 7)





ՊՈԱԿ, ք. Երևան, Մովսիսյան Իսահակովի պող. 24

Տել. (37410) 77-77-10, 77-74-74

Ֆաքս (37410) 77-77-04

Ժամ. 12.03.2015թ.

ՁԵ/13.3/662-15 գրության

0004, ք. Երևան, պր. Адмирала Исакова 24

Тел. (37410) 77-77-10, 77-74-74

Тел./факс (37410) 77-77-04

№ 15-0053Պ

«01» ապրիլի 2015թ.

«Հայաստանի ազգային պոլիտեխնիկական

համալսարան» հիմնադրամի

ռեկտորի պաշտոնակատար

պարոն՝ Հ.Թորմաջյանին

Հասցե ք.Երևան Տերյան 105/

Ուղարկվում է փորձագետի 2015թ. ապրիլի 01-ի թիվ 15-0053 Պ եզրակացությունն,  
ըստ փորձաքննություն կատարելու մասին 30. 07.2014թ. կնքված պայմանագրի հիման վրա  
19 մարտի 2015թ. կազմված թիվ 4 համաձայնագրի:

Առդիր՝ 1. Եզրակացությունը 8/ուր/ էջի վրա,

ընդունման հանձնման ակտը՝ 1 /մեկ/ էջի վրա,

ընդհանուր հաշիվը 1 /մեկ/ էջի վրա:

2. Վերադարձվող նյութեր՝ նախագծամախահաշվային  
փաստաթղթերը 116 թերթից:

Տնօրեն՝

Ա. Ջավադյան

Կատարող՝

Շինարարատեխնիկական

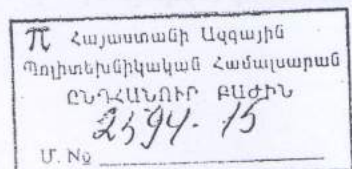
փորձաքննությունների

բաժնի պետ՝ Վ. Սարգսյան

փորձագետ՝ Հ. Ավետիսյան

Ու. Հակոբջանյան

Հեռ. 77-77-10/146







ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅՈՒՆ  
«ՓՈՐՁԱԲՆՆՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ԱԶԳԱՅԻՆ ԲՅՈՒՐՈ»  
ՊՈԱԿ

0004, ք. Երևան, Ծովակալ Իսակովի պող. 24

Հեռ. 77-77-10 (օպերատոր)  
77-77-10 (+146)

ՍՏՈՐԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ

Ակնհայտ կեղծ եզրակացություն տալու համար տնօրինության կողմից ՀՀ քր. օր-ի 338  
հոդվածով նախատեսված պատասխանատվության մասին տեղեկացված ենք:

Փորձագետներ

Ավետիսյան

Ռ. Հակոբջանյան

ՓՈՐՁԱԳԵՏԻ ԵԶՐԱԿԱՅՈՒԹՅՈՒՆ

Հմ՝ 15-0053Պ

Ըստ՝ «Հայաստանի ազգային պոլիտեխնիկական համալսարան» հիմնադրամի  
12.03.2015թ. թիվ 01/13.3/662-15 գրության:

Փորձաքննության տեսակը՝ շինարարատեխնիկական:

Փորձաքննության հիմքը՝ «Փորձաքննությունների ազգային բյուրո» ՊՈԱԿ-ի և  
«Հայաստանի ազգային պոլիտեխնիկական համալսարան» հիմնադրամի միջև 30.07.2014թ.  
կնքված պայմանագրի հիման վրա թիվ 4/15-0053 Պ/ համաձայնագրի համաձայն:

Փորձաքննությունը սկսվել է 2015թ. մարտի «19»-ին:

Փորձաքննությունն ավարտվել է 2015թ. ապրիլի «01»-ին:

Փորձագետի եզրակացությունը շարադրված է՝ 8/ուք/ էջի վրա:

Տեղեկություններ փորձաքննությունը կատարող փորձագետների մասին՝

Հրանտ Արտաշեսի Ավետիսյան՝ ՀՀ ԳԱԱ «Փորձաքննությունների ազգային բյուրո»  
ՊՈԱԿ-ի շինարարատեխնիկական փորձաքննությունների բաժնի փորձագետ, բարձրագույն  
կրթությամբ, մասնագիտությամբ՝ ճարտարապետ, շինարարատեխնիկական փորձաքննու-  
թյուններ կատարելու իրավասությամբ, 43 տարվա մասնագիտական, 9 տարվա փորձագիտա-  
կան ստաժով:



Ռաֆիկ Նիկողոսյի Հակորջանյան - «Փորձաքննությունների ազգային բյուրո» ՊՈԱԿ-ի շինարարատեխնիկական փորձաքննությունների բաժնի փորձագետ, բարձրագույն ինժեներատեխնիկական և իրավագիտական կրթությամբ, մասնագիտական 34 տարվա առաժույթով, շինարարատեխնիկական փորձաքննություններ կատարելու իրավասությամբ:

#### Փորձագետի պարգաբանման համար առաջադրված հարցը.

- Համալսարանի մասնաշենքերում լսարանների, լաբորատորիաների և աշխատասենյակների ընթացիկ շին. վերանորոգման աշխատանքների իրականացման նախագծային և նախահաշվային փաստաթղթերի փորձաքննություն:

#### Առաջադրված հարցի իրականացման համար տրամադրված նյութերը.

1. Երևանի ճարտարագիտական համալսարանի 12-րդ մասնաշենքի տանիքի հիմնանորոգման նախագծանախահաշվային փաստաթղթերը:
2. Երևանի ճարտարագիտական համալսարանի թիվ 21 մասնաշենքի 2-րդ հարկի հանդերձարանների և լողասենյակների շին. վերանորոգման աշխատանքների նախագծանախահաշվային փաստաթղթեր:
3. Երևանի ճարտարագիտական համալսարանի թիվ 3 մասնաշենքի 1-ին հարկի մարմնամարզության դահլիճի սանհանգույցների և հանդերձարանների հիմնանորոգման աշխատանքների նախագծանախահաշվային փաստաթղթեր:
4. Երևանի ճարտարագիտական համալսարանի թիվ 3 մասնաշենքի 2-րդ հարկի հաշվապահության սենյակի վերանորոգման աշխատանքների նախահաշիվ:
5. Երևանի ճարտարագիտական համալսարանի թիվ 3 մասնաշենքի 2-րդ հարկի դրամարկղի վերանորոգման աշխատանքների նախահաշիվ:

#### Օգտագործված մեթոդական և մասնագիտական գրականություն.

1. Տրամադրված փաստաթղթերում առկա տվյալների և ՀՀ քաղաքաշինության տվյալ բնագավառում գործող նորմատիվ ակտերով սահմանված պահանջների համադրման և համեմատման մեթոդը:
2. ՀՀ քաղաքաշինության նախարարի 2011թ. հունիսի 23-ի թիվ 879-Ն հրամանով հաստատված՝ «Գործող գներով շինարարական աշխատանքների արժեքի հաշվարկման կարգը»:
3. «Գնագոյացման վերլուծական ինֆորմացիոն կենտրոն» ՊՈԱԿ-ի 2014թ. թիվ 8 «Ինֆորմացիոն տեղեկագիր»-ը:
4. «Քաղաքաշինության մասին» ՀՀ օրենք /ՀՕ-217/:

Հաշվի առնելով այն հանգամանքը, որ տրամադրված նախագծային և նախահաշվային փաստաթղթերը վերաբերվում են տարբեր մասնաշենքերում իրականացվող տարաբնույթ շին վերանորոգման աշխատանքներին հետևաբար փորձագետի եզրակացությունը ներկայացվում է առանձին, ըստ տրամադրված նյութերի՝ պայմանական համարակալմամբ:



Երևանի ճարտարագիտական համալսարանի 12-րդ մասնաշենքի տանիքի հիմնանորոգման նախագծանախահաշվային փաստաթղթեր (15-0053/1):

### Հ Ե Տ Ա Ձ Ո Տ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

Երևանի ճարտարագիտական համալսարանի 12-րդ մասնաշենքի տանիքի հիմնանորոգման նախագծային փաստաթղթերը փորձաքննությանը տրամադրվել են հետևյալ մասերով՝

1. Ճարտարապետաշինարարական մաս

2. Նախահաշիվ

Նախագծային փաստաթղթերը կազմելու համար հիմք է հանդիսացել Երևանի քաղաքապետի կողմից 20.10.2014թ. տրամադրված քիվ01/18-07/2-57445-725 ճարտարապետահատակագծային առաջադրանքը:

Տանիքը բաղկացած է տարբեր հատվածամասերից: Հիմնանորոգման աշխատանքային նախագծի համաձայն նախատեսված է ապամոնտաժել տանիքի ծածկաշերտը, փոխարինելով այն ցինկապատ քիթեղով:

Նախատեսված է նաև փոխարինել տանիքի քայքայված կոնստրուկտիվ տարրերը:

Աշխատանքային նախագծում տանիքի կոնստրուկտիվ կառուցվածքի մանրամասները պատկերված են հանգույցների միջոցով:

Աշխատանքային նախագծի ճարտարապետաշինարարական մասը կազմված է ՀՀ քաղաքաշինական բնագավառում գործող նորմատիվ պահանջներին համապատասխան:

Երևանի ճարտարագիտական համալսարանի 12-րդ մասնաշենքի հիմնանորոգման աշխատանքների նախահաշվային փաստաթղթերը փորձաքննությանը ներկայացված է 20014.40 հազ ՀՀ դրամ նախահաշվային արժեքով:

Վերջինս կազմված է ճարտարապետաշինարարական մասի հիման վրա հաշվառված նախագծային ծավալների համաձայն:

Ներկայացված նախահաշվային փաստաթղթերը կազմվել են ՀՀ քաղաքաշինության նախարարի 2008թ. հունիսի 16-ի քիվ 41-Ն հրամանով հաստատված՝ «Գործող գներով շինարարական աշխատանքների արժեքի հաշվարկման կարգ»-ի համապատասխան և ՀՀ կառավարության 23.06.2011թ. քիվ 879-Ն « Գործող գներով շինարարական աշխատանքների արժեքի հաշվարկման կարգ»-ի քիվ 8 հավելվածի համաձայն:

Հիմնական աշխատանքների, առանձին տարրերի նյութածախսերը վերցված են 1984թ. նորմերով: Իսկ հիմնական նյութերի արժեքները վերցվել են ՀՀ ֆինանսների նախարարության «Գնագոյացման վերլուծական ինֆորմացիոն կենտրոն» ՊՈԱԿ-ի 2014թ. քիվ 11 ինֆորմացիոն տեղեկագրից և շինարարական նյութերի շուկայական արժեքներից: Բացի այդ նախահաշիվներում հաշվի են առնվել նաև այլ նյութերի ծախսը հաշվի առնող գործակիցը՝ 5% չափով, 5.72 % նյութերի տեղափոխման տրանսպորտային ծախսեր /ըստ նախահաշվի ճանապարհային ծախսեր/ և պահեստավորման ծախսերը 2% չափով:

Նախահաշիվներում ներառվել են նաև տեխնիկական հսկողությունը 2%-ի չափով, չնախատեսված ծախսերը՝ 3.0 %-ի չափով և ԱԱՀ-ն 20%:



Եզրակացություն: Երևանի ճարտարագիտական համալսարանի 12-րդ մասնաշենքի տանիքի հիմնանորոգման նախագծային փաստաթղթերի ճարտարապետաշինարարական մասը և 20014.40 հազ ՀՀ դրամ արժեքով նախահաշիվը կազմված են ՀՀ օրենսդրության և նորմատիվատեխնիկական փաստաթղթերի պահանջներին համապատասխան, երաշխավորվում են համաձայնեցման և հաստատման:

Փորձագետներ:

Հ. Ավետիսյան

Ռ. Հակոբջանյան

Երևանի ճարտարագիտական համալսարանի թիվ 3 մասնաշենքի 2-րդ հարկի հանդերձարանների և լոդասենյակների շին. վերանորոգման աշխատանքների նախագծանախահաշվային փաստաթղթեր (15-0053/2):

### Հ Ե Տ Ա Ձ Ո Տ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

Երևանի ճարտարագիտական համալսարանի թիվ 21 մասնաշենքի 2-րդ հարկի հանդերձարանների և լոդասենյակների շին. վերանորոգման աշխատանքների նախագծանախահաշվային փաստաթղթերը փորձաքննությանը տրամադրվել են հետևյալ մասերով՝

1. Ճարտարապետաշինարարական մաս

2. Նախահաշիվ

Երևանի ճարտարագիտական համալսարանի թիվ 21 մասնաշենքի 2-րդ հարկի հանդերձարանների և լոդասենյակների շին. վերանորոգման աշխատանքներում հիմնականում ներառվել են ջրամատակարարման, տաք ջրամատակարարման ցանցի, ինչպես նաև կոյուղու ներքին ցանցի վերանորոգման աշխատանքներ: Հանդերձարանների հատվածում նախատեսված է գոյություն ունեցող միջնապատերի ապամոնտաժում և նորերի իրականացում:

Նախատեսված է նաև իրականացնել սան հանգույցների վերանորոգման, հարդարման և սարքավորումների փոխարինման աշխատանքներ:

Աշխատանքային նախագծի ճարտարապետաշինարարական մասը կազմված է ՀՀ քաղաքաշինական բնագավառում գործող նորմատիվ պահանջների համապատասխան:

Երևանի ճարտարագիտական համալսարանի թիվ 21 մասնաշենքի 2-րդ հարկի հանդերձարանների և լոդասենյակների շին. վերանորոգման աշխատանքների նախահաշվային փաստաթղթերը փորձաքննությանը ներկայացված է 22255.23 հազ ՀՀ դրամ նախահաշվային արժեքով:

Վերջինս կազմված է ճարտարապետաշինարարական մասի հիման վրա հաշվառված նախագծային ծավալների համաձայն:

Ներկայացված նախահաշիվային փաստաթղթերը կազմվել են ՀՀ քաղաքաշինության նախարարի 2008թ. հունիսի 16-ի թիվ 41-Ն հրամանով հաստատված՝ «Գործող գներով շինարարական աշխատանքների արժեքի հաշվարկման կարգ»-ի համապատասխան և ՀՀ կառավարության 23.06.2011թ. թիվ 879-Ն « Գործող գներով շինարարական աշխատանքների արժեքի հաշվարկման կարգ»-ի թիվ 8 հավելվածի համաձայն:



Հիմնական աշխատանքների, առանձին տարրերի նյութածախսերը վերցված են 1984թ. նորմերով: Իսկ հիմնական նյութերի արժեքները վերցվել են ՀՀ ֆինանսների նախարարության «Գնագոյացման վերլուծական ինֆորմացիոն կենտրոն» ՊՈԱԿ-ի 2014թ. թիվ 11 ինֆորմացիոն տեղեկագրից և շինարարական նյութերի շուկայական արժեքներից: Բացի այդ նախահաշիվներում հաշվի են առնվել նաև այլ նյութերի ծախսը հաշվի առնող գործակիցը՝ 5% չափով, 5.72 % նյութերի տեղափոխման տրանսպորտային ծախսեր /ըստ նախահաշվի ճանապարհային ծախսեր/ և պահեստավորման ծախսերը 2% չափով:

Նախահաշիվներում ներառվել են նաև տեխնիկական հսկողությունը 2%-ի չափով, չնախատեսված ծախսերը՝ 3.0 %-ի չափով և ԱԱՀ-ն 20%:

Եզրակացություն: Երևանի ճարտարագիտական համալսարանի թիվ 21 մասնաշենքի 2-րդ հարկի հանդերձարանների և լողասենյակների շին. վերանորոգման աշխատանքների նախագծային փաստաթղթերի ճարտարապետաշինարարական մասը և 22255.23 հազ ՀՀ դրամ արժեքով նախահաշիվը կազմված են ՀՀ օրենսդրության և նորմատիվատեխնիկական փաստաթղթերի պահանջներին համապատասխան, երաշխավորվում են հաստատման:

Փորձագետներ՝

Հ. Ավետիսյան

Ռ. Հակոբջանյան

Երևանի ճարտարագիտական համալսարանի թիվ 3 մասնաշենքի 1-ին հարկի մարմնամարզության դահլիճի, սանհանգույցների և հանդերձարանների հիմնանորոգման աշխատանքների նախագծանախահաշվային փաստաթղթեր (15-0053/3):

### Հ Ե Տ Ա Ջ Ո Տ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

Երևանի ճարտարագիտական համալսարանի թիվ 3 մասնաշենքի 1-ին հարկի մարմնամարզության դահլիճի, սանհանգույցների և հանդերձարանների հիմնանորոգման աշխատանքների նախագծանախահաշվային փաստաթղթերը փորձաքննությանը տրամադրվել են հետևյալ մասերով՝

1. Ճարտարապետաշինարարական մաս

2. Նախահաշիվ

Երևանի ճարտարագիտական համալսարանի թիվ 3 մասնաշենքի 1-ին հարկի մարմնամարզության դահլիճի, սանհանգույցների և հանդերձարանների հիմնանորոգման աշխատանքային նախագծով նախատեսված է դահլիճի հատվածում իրականացնել վերանորոգման աշխատանքներ: Նախատեսված է իրականացնել նոր հանդերձարաններ, սանհանգույցներ: Ներքին հարդարման աշխատանքներում նախատեսված է իրականացնել սալիկապատման, կախովի առաստաղների պատրաստման և այլ աշխատանքներ:

Աշխատանքային նախագծի ճարտարապետաշինարարական մասը կազմված է ՀՀ քաղաքաշինական բնագավառում գործող նորմատիվ պահանջների համապատասխան:

Երևանի ճարտարագիտական համալսարանի թիվ 3 մասնաշենքի 1-ին հարկի մարմնամարզության դահլիճի, սանհանգույցների և հանդերձարանների հիմնանորոգման աշխա-



տանքների նախահաշվային փաստաթղթերը փորձաքննությանը ներկայացված է 20253.51 հազ ՀՀ դրամ նախահաշվային արժեքով:

Վերջինս կազմված է ճարտարապետաշինարարական մասի հիման վրա հաշվառված նախագծային ծավալների համաձայն:

Ներկայացված նախահաշվային փաստաթղթերը կազմվել են ՀՀ քաղաքաշինության նախարարի 2008թ. հունիսի 16-ի թիվ 41-Ն հրամանով հաստատված՝ «Գործող գներով շինարարական աշխատանքների արժեքի հաշվարկման կարգ»-ի համապատասխան և ՀՀ կառավարության 23.06.2011թ. թիվ 879-Ն « Գործող գներով շինարարական աշխատանքների արժեքի հաշվարկման կարգ»-ի թիվ 8 հավելվածի համաձայն:

Հիմնական աշխատանքների, առանձին տարրերի նյութածախսերը վերցված են 1984թ. նորմերով: Իսկ հիմնական նյութերի արժեքները վերցվել են ՀՀ ֆինանսների նախարարության «Գնագոյացման վերլուծական ինֆորմացիոն կենտրոն» ՊՈԱԿ-ի 2014թ. թիվ 11 ինֆորմացիոն տեղեկագրից և շինարարական նյութերի շուկայական արժեքներից: Բացի այդ նախահաշիվներում հաշվի են առնվել նաև այլ նյութերի ծախսը հաշվի առնող գործակիցը՝ 5% չափով, 5.72 % նյութերի տեղափոխման տրանսպորտային ծախսեր /ըստ նախահաշվի ճանապարհային ծախսեր/ և պահեստավորման ծախսերը 2% չափով:

Նախահաշիվներում ներառվել են նաև տեխնիկական հսկողությունը 2%-ի չափով, չնախատեսված ծախսերը՝ 3.0 %-ի չափով և ԱԱՀ-ն 20%:

Եզրակացություն: Երևանի ճարտարագիտական համալսարանի թիվ 3 մասնաշենքի 1-ին հարկի մարմնամարզության դահլիճի, սանհանգույցների և հանդերձարանների հիմնանորոգման աշխատանքների նախագծային փաստաթղթերի ճարտարապետաշինարարական մասը և 20253.51 հազ ՀՀ դրամ արժեքով նախահաշիվը կազմված են ՀՀ օրենսդրության և նորմատիվատեխնիկական փաստաթղթերի պահանջներին համապատասխան, երաշխավորվում են հաստատման:

Փորձագետներ՝



Հ. Ավետիսյան



Ռ. Հակոբջանյան

Երևանի ճարտարագիտական համալսարանի թիվ 3 մասնաշենքի 2-ին հարկի հաշվապահության սենյակի շինարարական աշխատանքների նախահաշիվ (15-0053/4):

Հ Ե Տ Ա Ձ Ո Տ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

Երևանի ճարտարագիտական համալսարանի թիվ 3 մասնաշենքի 2-ին հարկի հաշվապահության սենյակի շինարարական վերանորոգման աշխատանքներ նախահաշիվը կազմվել է թերությունների ակտի հիման վրա: Նախահաշիվային փաստաթղթերում ընդգրկված չին. վերանորոգման աշխատանքների բնութագրերը և ծավալները համապատասխանում են թերությունների ակտերում ներառված աշխատանքներին:

Ամփոփ նախահաշիվը կազմում է 3121.62 հազ ՀՀ դրամ:



Ներկայացված նախահաշիվային փաստաթղթերը կազմվել են ՀՀ քաղաքաշինության նախարարի 2008թ. հունիսի 16-ի թիվ 41-Ն հրամանով հաստատված՝ «Գործող գներով շինարարական աշխատանքների արժեքի հաշվարկման կարգ»-ի համապատասխան և ՀՀ կառավարության 23.06.2011թ. թիվ 879-Ն « Գործող գներով շինարարական աշխատանքների արժեքի հաշվարկման կարգ»-ի թիվ 8 հավելվածի համաձայն:

Հիմնական աշխատանքների, առանձին տարրերի նյութածախսերը վերցված են 1984թ. նորմերով: Իսկ հիմնական նյութերի արժեքները վերցվել են ՀՀ ֆինանսների նախարարության «Գնագոյացման վերլուծական ինֆորմացիոն կենտրոն» ՊՈԱԿ-ի 2014թ. թիվ 11 ինֆորմացիոն տեղեկագրից և շինարարական նյութերի շուկայական արժեքներից: Բացի այդ նախահաշիվներում հաշվի են առնվել նաև այլ նյութերի ծախսը հաշվի առնող գործակիցը՝ 5% չափով, 5.72 % նյութերի տեղափոխման տրանսպորտային ծախսեր /ըստ նախահաշվի ճանապարհային ծախսեր/ և պահեստավորման ծախսերը 2% չափով:

Նախահաշիվներում ներառվել են նաև տեխնիկական հսկողությունը 2%-ի չափով, չնախատեսված ծախսերը՝ 3.0 %-ի չափով և ԱԱՀ-ն 20%:

Եզրակացություն: Երևանի ճարտարագիտական համալսարանի թիվ 3 մասնաշենքի 2-ին հարկի հաշվապահության սենյակի շինարարական վերանորոգման աշխատանքների նախահաշիվը 3121.62 հազ ՀՀ դրամ արժեքով կազմված է ՀՀ օրենսդրության և նորմատիվատեխնիկական փաստաթղթերի պահանջներին համապատասխան, երաշխավորվում է հաստատման:

Փորձագետներ՝

Հ. Ավետիսյան

Ռ. Հակոբջանյան

Երևանի ճարտարագիտական համալսարանի թիվ 3 մասնաշենքի 2-ին հարկի դրամարկղի շինարարական աշխատանքների նախահաշիվ (15-0053/5):

Հ Ե Տ Ա Ձ Ո Տ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

Երևանի ճարտարագիտական համալսարանի թիվ 3 մասնաշենքի 2-ին հարկի դրամարկղի շինարարական վերանորոգման աշխատանքներ նախահաշիվը կազմվել է թերությունների ակտի հիման վրա: Նախահաշիվային փաստաթղթերում ընդգրկված շին. վերանորոգման աշխատանքների բնութագրերը և ծավալները համապատասխանում են թերությունների ակտերում ներառված աշխատանքներին:

Ամփոփ նախահաշիվը կազմում է 960.25 հազ ՀՀ դրամ:

Ներկայացված նախահաշիվային փաստաթղթերը կազմվել են ՀՀ քաղաքաշինության նախարարի 2008թ. հունիսի 16-ի թիվ 41-Ն հրամանով հաստատված՝ «Գործող գներով շինարարական աշխատանքների արժեքի հաշվարկման կարգ»-ի համապատասխան և ՀՀ կառավարության 23.06.2011թ. թիվ 879-Ն « Գործող գներով շինարարական աշխատանքների արժեքի հաշվարկման կարգ»-ի թիվ 8 հավելվածի համաձայն:

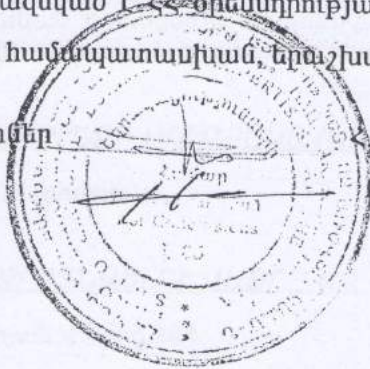


Հիմնական աշխատանքների, առանձին տարրերի նյութածախսերը վերցված են 1984թ. նորմերով: Իսկ հիմնական նյութերի արժեքները վերցվել են ՀՀ ֆինանսների նախարարության «Գնագոյացման վերլուծական ինֆորմացիոն կենտրոն» ՊՈԱԿ-ի 2014թ. թիվ 11 ինֆորմացիոն տեղեկագրից և շինարարական նյութերի շուկայական արժեքներից: Բացի այդ նախահաշիվներում հաշվի են առնվել նաև այլ նյութերի ծախսը հաշվի առնող գործակիցը՝ 5% չափով, 5.72 % նյութերի տեղափոխման տրանսպորտային ծախսեր /ըստ նախահաշվի ճանապարհային ծախսեր/ և պահեստավորման ծախսերը 2% չափով:

Նախահաշիվներում ներառվել են նաև տեխնիկական հսկողությունը 2%-ի չափով, չնախատեսված ծախսերը՝ 3.0 %-ի չափով և ԱԱՀ-ն 20%:

Եզրակացություն: Երևանի ճարտարագիտական համալսարանի թիվ 3 մասնաշենքի 2-րդ հարկի դրամարկղի շինարարական վերանորոգման աշխատանքների նախահաշիվը 960.25 հազ ՀՀ դրամ արժեքով կազմված է ՀՀ օրենսդրության և նորմատիվատեխնիկական վաստաթղթերի պահանջներին համապատասխան, երաշխավորվում է հաստատման:

Փորձագետներ



Ավետիսյան

Ռ. Հակոբջանյան





**ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅՈՒՆ**  
**ՎԿԱՅԱԿԱՆ**  
**ԱՆՇԱՐԺ ԳՈՒՅՔԻ ՆԿԱՏԱԿԱՐ ԻՐԱՎՈՒՆՔՆԵՐԻ**  
**ՊԵՏԱԿԱՆ ԳՐԱՆՑՄԱՆ**

Սույն վկայականով հաստատվում է «29» Պեկտեմբերի 2014 թվականին գույքի նկատմամբ իրավունքների պետական գրանցման միասնական մատյանում կատարված անշարժ գույքի նկատմամբ իրավունքի պետական գրանցումը հետևյալ տվյալներով.

1. ԳՐԱՆՑՎԱԾ ԻՐԱՎՈՒՆՔԻ ՍՈՒԲՅԵԿՏ (ՆԵՐ)

Հայաստանի Հանրապետություն

2. ԱՆՇԱՐԺ ԳՈՒՅՔԻ ԳՏՆԿԵԼՈՒ ԿԱՅՐԸ ԵՎ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ

Երևան, Կենտրոն Տերյան փողոց 105

3. ԳՐԱՆՑՄԱՆ ՀԱՄԱՐ ՀԻՄՔ ՀԱՆԴԻՍԱՑՎԱԾ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐԸ

ՀՀ Կառավարության որոշում 08.08.2002թ. №1315-Ն, Երևանի քաղաքապետի որոշում 07.11.2003թ. №2159-Ա, Գլխավոր հատակագիծ 20.02.2004թ. №520

4. ՀՈՂԱՄԱՍԻ ԲԵՌԻԹԱԳՐԵՐԸ

Կադաստրային ծածկագիրը՝ 01-006-0016-0044, 01-006-0016-0001

Մակերեսի չափը (հա)՝ 1.25, 4.6965

Նպատակային նշանակությունը՝ բնակավայրերի

Գործառնական նշանակությունը կամ հողատեսքը՝ Հասարակական կառուցապատման

Գրանցված իրավունքի տեսակը՝ ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԲԱԾՆԱՅԻՆ ՍԵՓԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆ, ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԲԱԾՆԱՅԻՆ ՍԵՓԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆ



# 5. ՇԻՆՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ԲՆՈՒԹԱԳՐԵՐԸ

- 1) Նպատակային նշանակությունը՝ Հասարակական
- 2) Բնութագրերը ըստ առանձին շինությունների՝

Հ/հ	Կադաստրային ծածկագիրը	Տեսակը	Մակերեսի չափը	Գրանցված իրավունքի տեսակը
1	01-006-0016-0044-001-000	Տարածք	65951.7 ք.մ.	ՍԵՓԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆ
2	01-006-0016-0044-021	մանկապարտեզ	2264.38 ք.մ.	ՍԵՓԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆ
3	01-006-0016-0044-016	Կաթսայատուն	593.67 ք.մ.	ՍԵՓԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆ
4	01-006-0016-0044-012	Պահակատուն	24.92 ք.մ.	ՍԵՓԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆ
5	01-006-0016-0044-007	Ենթակայան	135.7 ք.մ.	ՍԵՓԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆ
6	01-006-0016-0044-018	Ավտոտնակ	1025.45 ք.մ.	ՍԵՓԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆ
7	01-006-0016-0044-023	Ժամնդակ	445.61 ք.մ.	ՍԵՓԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆ

## Լրացուցիչ նշումներ և տեղեկություններ

Ականատեղը շենքի ընդհանուր օգտագործման տարածքների և հողամասի նկատմամբ 70441.43/72844.49 բաժնային սեփականության իրավունք:

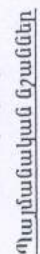
Սեփականացնող պաշտոնատար անձի անունը, ազգանունը՝ Հարություն Պետրոսյան  
 Սեփականացնող պաշտոնը՝ Երևանի տարածքային ստորաբաժանման անշարժ գույքի ռեգիստր  
 անշարժ գույքի կադաստրի պետական կոմիտեի աշխատակազմի՝ վկայականը  
 իրավունքի սպասարկման գրասենյակի







Անժրևաջրերի  
հեռագման



Հովաթուկ նախնացումը Գիտություն Գեղարվեստ

Տանիկի կապիտալ վերանորոգվող հատված

[illegible]

«ՀԴԵՐ»  
(ԴՈՒՆՏԵՆՆԻԿ)



Technical drawing of a rectangular structure, likely a foundation or slab, showing dimensions and labels.

**Dimensions:**

- Overall width: 7500
- Overall height: 650
- Internal width segments (from left to right): 1580, 1620, 1620, 1620, 1620, 1620, 1620, 1620, 1620, 1620, 1580.
- Internal height segments (from top to bottom): 1580, 1620, 1620, 1620, 1620, 1620, 1620, 1620, 1620, 1620, 1580.
- Total internal width: 17850
- Total internal height: 225

**Labels:**

- Top-left corner: 700
- Top-right corner: 650
- Bottom-left corner: 7-1
- Bottom-right corner: 7-2
- Left side: 7-3
- Right side: 1

Technical drawing of a roof structure showing a cross-section and a side elevation. The cross-section at the bottom shows a concrete slab (1000mm wide, 100mm thick) with a 350mm wide opening. A steel beam (IN24) is embedded in the slab. The side elevation shows a long roof structure with a total length of 8000mm. The roof is supported by a wall on the right. The roof structure consists of a steel beam (IN24) and a concrete slab (60x30x3, 400mm thick). The roof is covered with a waterproofing layer (1) and a concrete layer (2). The roof is supported by a wall on the right. The roof structure is shown in a perspective view. The drawing is labeled with dimensions and material specifications. The drawing is in Armenian.

[illegible]

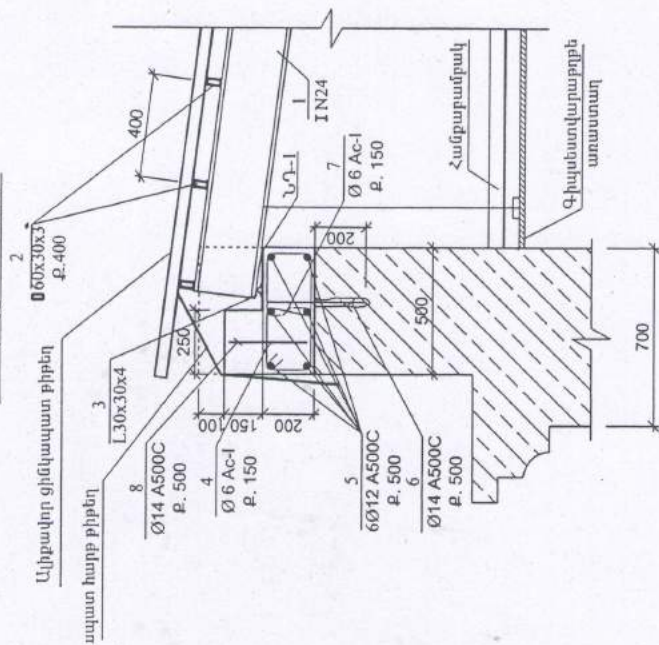
01/18-05/12-15209-239 2015  
20 04

7 2017-12-27

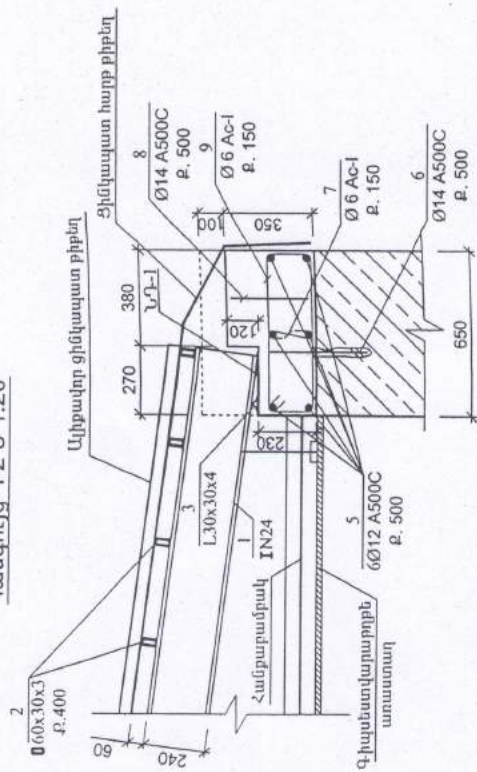
[illegible]



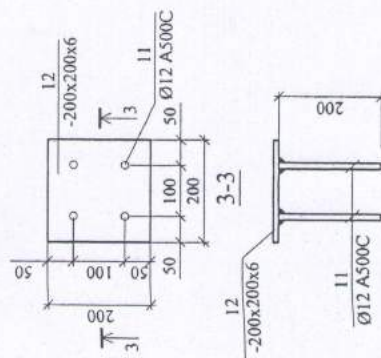
Քանդույց Դ-1 Ս 1:20



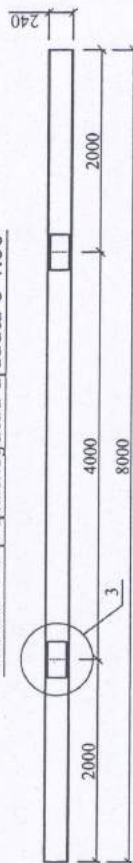
Քանդույց Դ-2 Ս 1:20



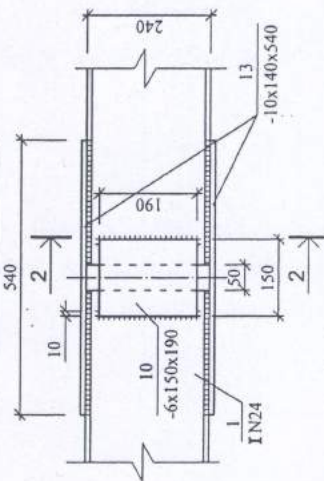
Ներքին դեմալ ՆԴ-1



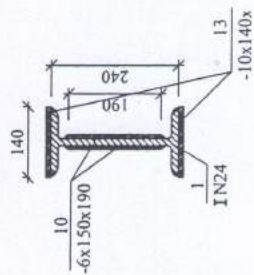
Քանդույց Դ-1-ի կառուցման սխեմա Ս 1:50



Քանդույց Դ-3 Ս 1:10



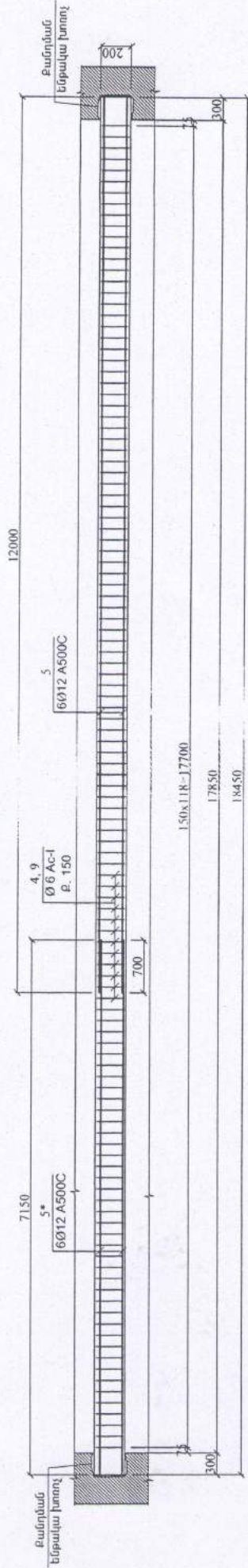
Կտրվածք 2-2 Ս 1:10



ՆԱԽԱԴՐԱԿ	ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՊԵՏԱԿԱՆ ԲՆԱԳՐԱՐԱԿԱՆ ՊԵՏԱԿԱՆ ՍԵՐՎԻՍ				ԿԵ
	ՓՈՒԼ	ԵՐԿՐ	ԵՐԿՐ	ԵՐԿՐ	
	ՍԵ	ՍԵ	ՍԵ	ՍԵ	
	4	4	4	4	9
ԿՐԱՍՏՐՈՒԿԱՐԱԿԱՆ ՄԱՍ					
Տաճար N2-ի համալսարան					



Ե/բ միաձույլ գոտի



# ՄԻԱԶՈՒՅԼ ԵՐ ՏԱՐԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

ԴԻՐՔ	ՏԵՄՔ	ՄԱՎԱՌԻՄ	ՔԱՆԱԿ ՔԱՏ	1 ՀԱՏԻ ԿՇԻՈՇ ԿԳ	ԾԱՆՈԹ
1	2	3	4	5	6
Տամիքի իրականացում					
1		I N 24 ΣL=96	-	2621.0	2621.0 ԿԳ
2		Ø 60x30x3 ΣL=378	-	1277.6	1277.6
3		L 30x30x4 L=200	24	0.36	8.7
4	250 550 450 150	Ø 6 A-1, L=1400	119	0.31	37.0
5		Ø 12 A 500C, L=12000	12	10.66	127.9
5*		Ø 12 A 500C, L=7150	12	6.35	76.2
6		Ø 14 A 500C, L=400	72	0.48	34.8
7	150 100 100	Ø 6 A-1, L=350	238	0.08	18.5
8		Ø 14 A 500C, L=350	72	0.42	30.5
9	250 700 600 150	Ø 6 A-1, L=1700	119	0.38	45.0
10		-6x150x190	16	1.4	22.4
11		Ø 12 A 500C, L=200	96	0.18	17.1
12		- 6x200x200	24	1.9	45.3
13		-10x140x540	16	5.9	94.4

## ՄՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ԾԱՎԱԼՆԵՐ


ՄԱՎԱՌԻՄ	ՔԱՆԱԿ ՔԱՏ	1 ՀԱՏԻ ԿՇԻՈՇ ԿԳ	ԾԱՆՈԹ
1	2	3	4
Քարի շարի քանդում	-	-	10.20 մ³
Գոյություն ունեցող տամիքի քիթերի ապանմանում	-	-	200 մ²
Լնցքերի շաղկապում քարի շարի մեջ d=18 մմ, L=200մմ	-	-	72 հատ
Քետոն B 20 դ	-	-	6.30 մ³
Մետաղական մասերի երկտակ մերկում հավակողզիոն մեկտացումով	-	-	140 մ²
Տամիքի ալիքավոր ցինկապատ քիթերի իրականացում	-	-	165 մ²
Տամիքի ցինկապատ հարթ քիթերի իրականացում	-	-	35 մ²
Գիպատակարարքն առատաղի իրականացում	-	-	135 մ²
Մեկուսիչ հանքաքամքակի իրականացում	-	-	135 մ²

### Ծանոթություն

1. Տամիքի կող տարրերի ապանման աշխատանքները համաձայն բերյուրների ակտի:

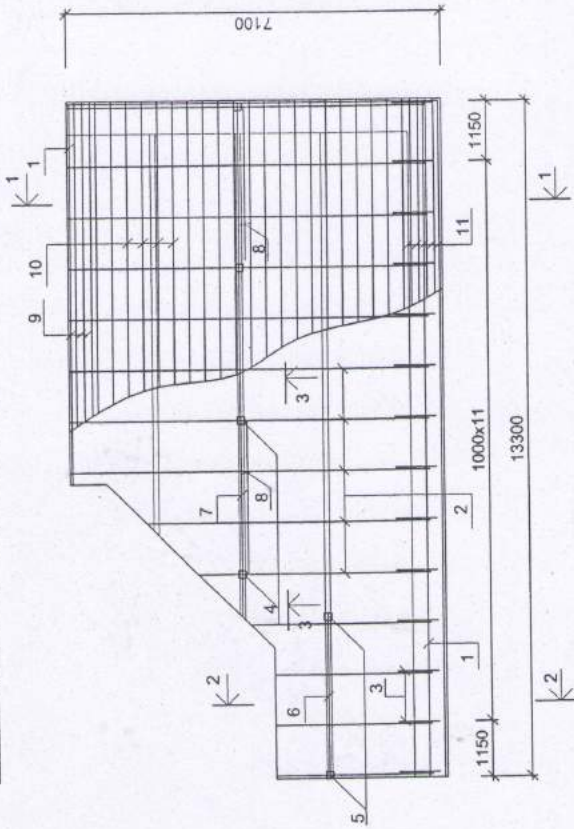
ԱՄՈՒՄԻՆԻՍ

ԿՈՆՍՏՐՈՒԿՏՈՐԿԱՆ ՄԱՍ

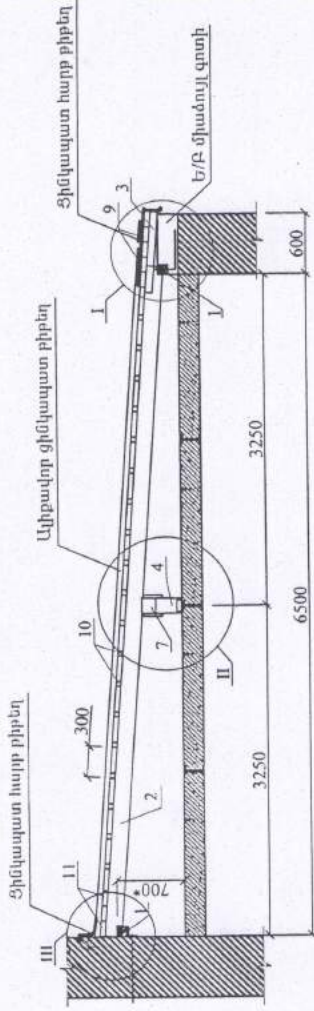
ԿԵ	ԵԼՈՑ	ՔԱՆԴԱՆ	ԿԵ
ՓՈՒԼ	ՄԱ	5	9
ԿՈՆՍՏՐՈՒԿՏՈՐԿԱՆ ՄԱՍ			
Տամիք N2-ի միաձույլ գոտի, մասնագիր			
			



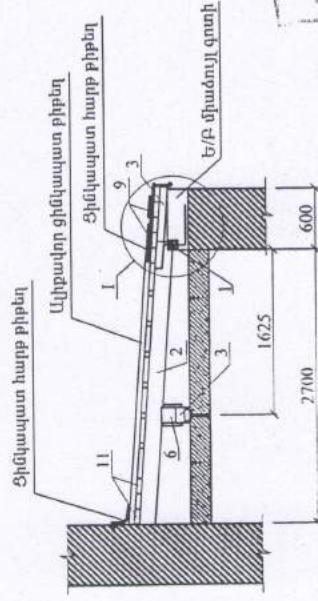
ՏԱՆԻՔ N6 ՓԱՅՏԵ ՏԱՐԵՐԻ ՍՆԿԻԱՅԻՆ ՍԽԵՄԱ



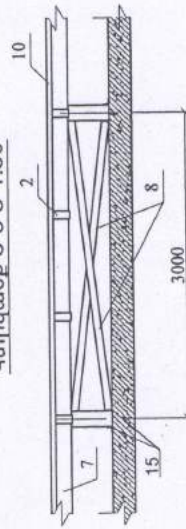
Կտրվածք 1-1 Ս 1:50



Կտրվածք 2-2 Ս 1:50



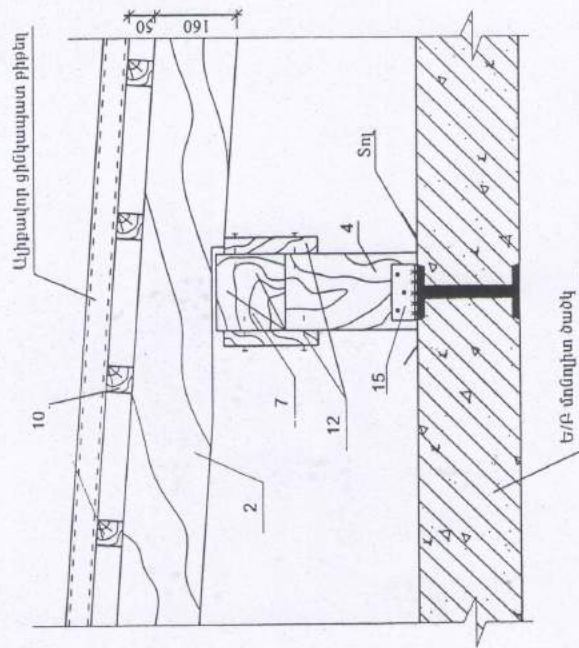
Կտրվածք 3-3 Ս 1:50



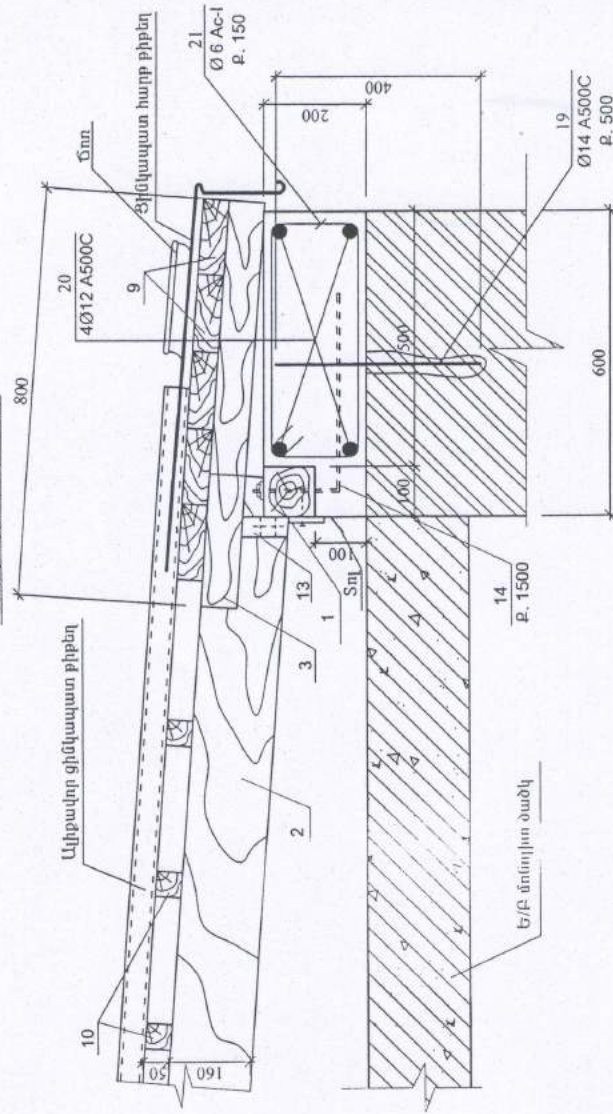
ԿԵ	ՓՈՒԼ	ՑԽՈՑ	ՑԻՐՈՐ	ԿԵ
	ՍԵ	6	9	
ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՊԵՏԱԿԱՆ ԳՐԱՏՐԱՎՈՒՄԻ ՍԵՐՎԻՍԻՍ				ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՊԵՏԱԿԱՆ ԳՐԱՏՐԱՎՈՒՄԻ ՍԵՐՎԻՍԻՍԻՍ
ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՊԵՏԱԿԱՆ ԳՐԱՏՐԱՎՈՒՄԻ ՍԵՐՎԻՍԻՍԻՍ				
ԿՈՆՍՏՐԱԿՏՈՐԱԿԱՆ ՄԱՍ				ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՊԵՏԱԿԱՆ ԳՐԱՏՐԱՎՈՒՄԻ ՍԵՐՎԻՍԻՍԻՍ
Համար N6 Ի կողմ տարրերի ձևակերպման համակարգի, կտրվածքների				



Այնքամիտ ցիցկապատ քիչեղ



Աղբյուր: Գեղարքունիքի մարզպետարան



THE UNIVERSITY OF CHICAGO

ՃԿԵՆՈՒՄԻ ԿԵՏԵՓ ՄԱՆԱԳԻՆ

Գործք	ՆՀԱՄԱԿՈՒՄ	ԱՍԿԱՆՈՒՄ	ՔԱՆԿԱԿԱՆ 1 ՄԻՆԱԿ	ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ
1	ՈՐՄԱՍԱՊԱՅՑ	100x100 $\Sigma$ L=22.0 զՍՄ		0.22
2	ԾՊԵՂԱՅԻՆ ՈՏՔ	160x80 $\Sigma$ L=85.0 զՍՄ		1.1
3	ԾԱՅՐԱԿՑՈՂ	70x60 L=800	14	0.0476
4	ԿԱՆԱԿԱԿ	150x150 L=260	4	0.006
5	ԿԱՆԱԿԱԿ	150x150 L=160	2	0.004
6	ՀՆԱՏԱՄԱՍ	150x150 L=3300	1	0.08
7	ՀՆԱՏԱՄԱՍ	150x150 L=10000	1	0.23
8	ԿՈՇՏՈՒՅՈՒՆ ԿԱՊ	140x70 $\Sigma$ L=14.0 զՍՄ		0.14
9	ՊԻՊԱՎԱԴԱՆ	50x450 $\Sigma$ L=7.50 զՍՄ		0.17
10	ԿԱՎԱՐԱՍԾ	50x50 $\Sigma$ L=240.0 զՍՄ		0.6
11	ՔԻՎԱՎԱԴԱՆ	50x750 $\Sigma$ L=13.50 զՍՄ		0.51
12	ՄԱՎԱՐԱԿ	50x150 L=250	12	0.0228
	ԸՆԴԱՄԵՆԸ			3.2
<b>ՄԵՏԱՊԱԿԱՆ ՏԱՐՈՒՐ</b>				
13	ՊՈՍ 103-76	(-J) x 60 L=250	14	0.47
14	ՊՈՍ 5781-82	Փ 12 A1 L=550	9	0.38
15	ՊՈՍ 8509-93	L 50x50x5 L=110	14	0.41
16	ՊՈՍ 8509-94	L 100x100x7 L=7500	1	81
17	ՊՈՍ 5781-82	Փ 16 A 500x L=700	8	1.1
18	ՊՈՍ 103-76	(-J) x 150 L=150	8	1.4

[illegible]



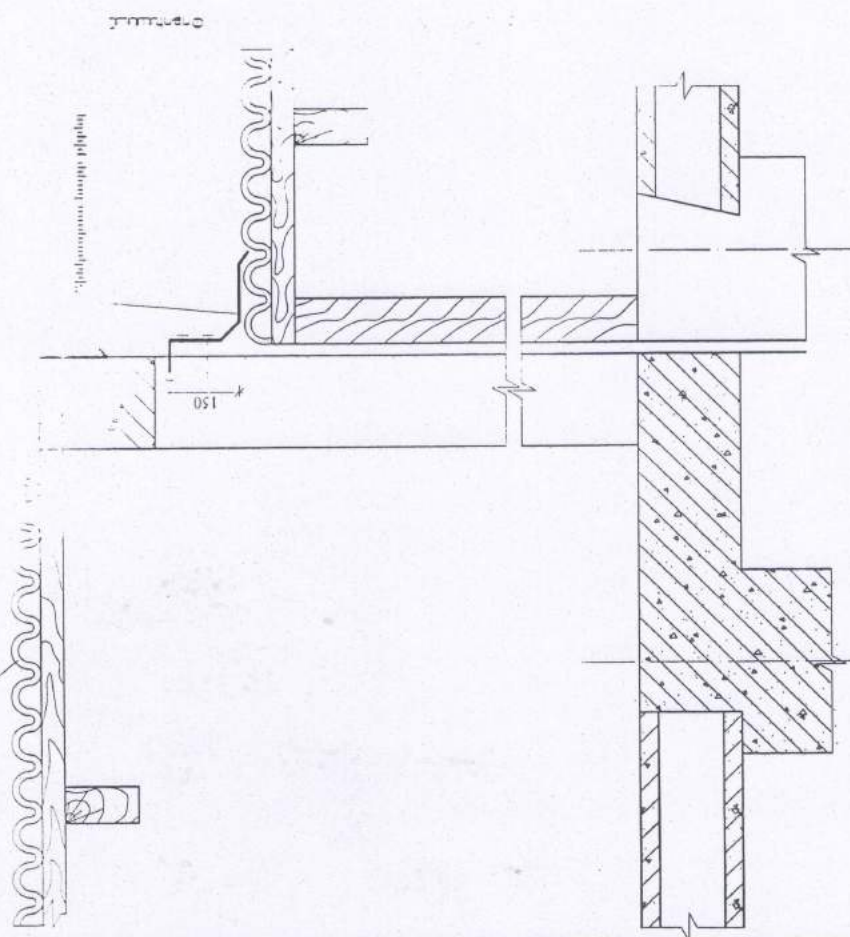
ԴԱԺԻԱԺԱԿՄՈՋ

1. Տանիքի կողո տարրերի ապահովումով ման աշխատանքները համաձայն քերթումների ակտի:

[illegible]



Ավերակվող ցիմենտապատ թիթեղ



Մասնակի վերանորոգվող տանիքի աշխատանքային ծավալներ

Գործի անվանում	Գործի քանակ	Գործի միավոր	Գործի միավորի ծավալ	Գործի միավորի արժեք	Գործի միավորի արժեք
2	3	4	5	6	6
Պատվերում ունեցող տանիքի թիթեղի տանիքի ապամոնտաժում	—	—	—	—	430 մ²
Տանիքի ալիքավոր ցիմենտապատ թիթեղի հրականացում	—	—	—	—	370 մ²
Տանիքի ցիմենտապատ հարթ թիթեղի հրականացում	—	—	—	—	60 մ²
Նույնի կրականացում	—	—	—	—	92 զժժ
Կանգնող ցիմենտապատ կանգնակների ապամոնտաժում	—	—	—	—	85 զժժ
Կանգնող ցիմենտապատ կանգնակների հրականացում	—	—	—	—	85 զժժ
Բեռնադրակի հրականացում և փոխարինում նորով	—	—	—	—	11.0 մ³

## Ծանոթություն

1. Տանիքի կողմ տարրերի ապամոնտաժման աշխատանքները հանձնայն բեռնվումների ակտի:

ԿԱՆԱՏՐՈՒԿԱԾՈՒԹՅԱՆ ՄԱՍ	ՍՈՑԻԱԼԻԱԿԱՆ ԳՐԱԴՈՒՄ	ՍՈՑԻԱԼԻԱԿԱՆ ԳՐԱԴՈՒՄ	ՍՈՑԻԱԼԻԱԿԱՆ ԳՐԱԴՈՒՄ
ՍՈՑԻԱԼԻԱԿԱՆ ԳՐԱԴՈՒՄ	ՍՈՑԻԱԼԻԱԿԱՆ ԳՐԱԴՈՒՄ	ՍՈՑԻԱԼԻԱԿԱՆ ԳՐԱԴՈՒՄ	ՍՈՑԻԱԼԻԱԿԱՆ ԳՐԱԴՈՒՄ
ՍՈՑԻԱԼԻԱԿԱՆ ԳՐԱԴՈՒՄ	ՍՈՑԻԱԼԻԱԿԱՆ ԳՐԱԴՈՒՄ	ՍՈՑԻԱԼԻԱԿԱՆ ԳՐԱԴՈՒՄ	ՍՈՑԻԱԼԻԱԿԱՆ ԳՐԱԴՈՒՄ
ՍՈՑԻԱԼԻԱԿԱՆ ԳՐԱԴՈՒՄ	ՍՈՑԻԱԼԻԱԿԱՆ ԳՐԱԴՈՒՄ	ՍՈՑԻԱԼԻԱԿԱՆ ԳՐԱԴՈՒՄ	ՍՈՑԻԱԼԻԱԿԱՆ ԳՐԱԴՈՒՄ