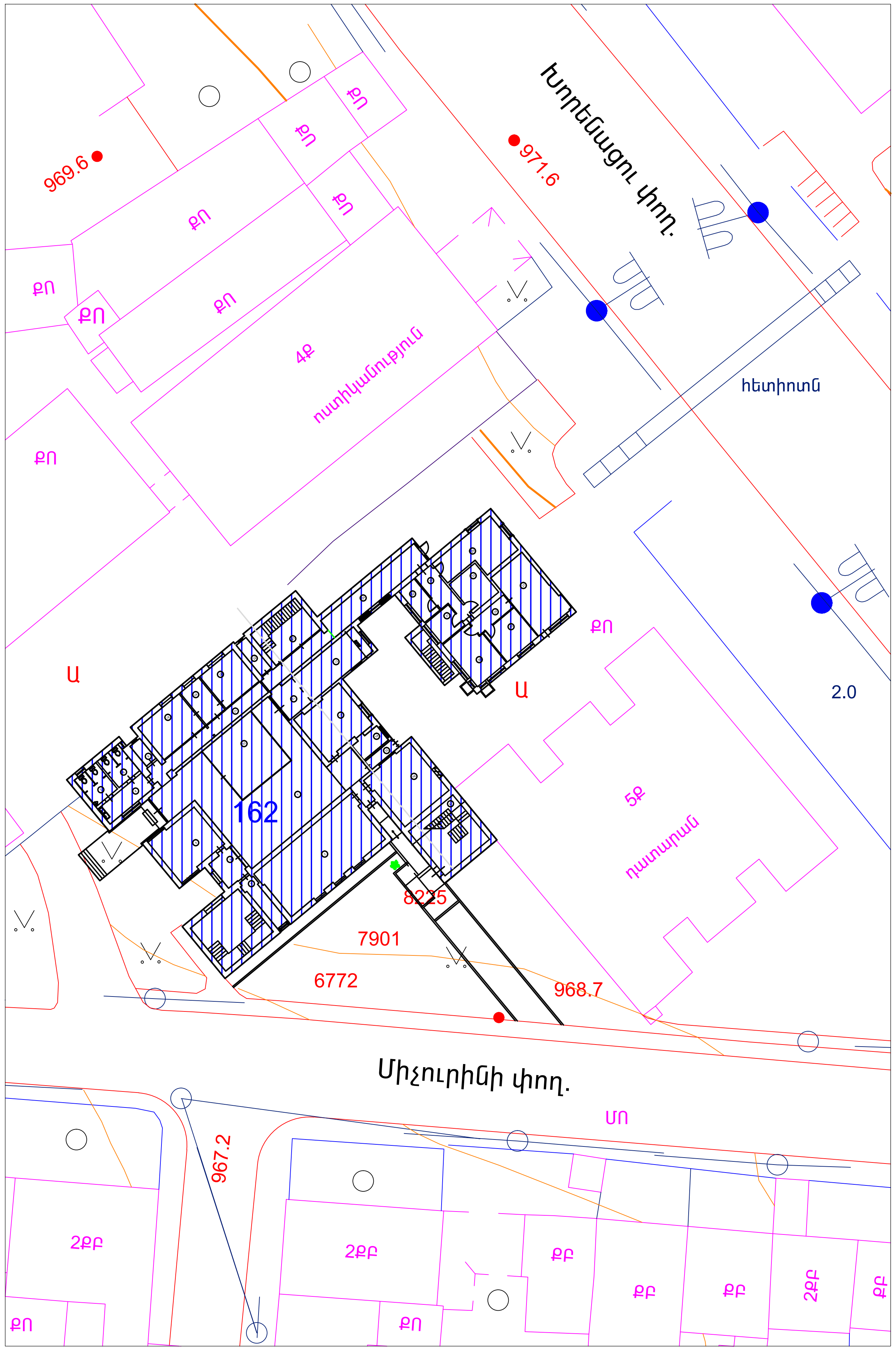
Բ ա ց ա տ ր ա գ ի ր

Սույն նախագծով նախատեսված է կատարել հետևյալ շինարարական աշխատանքները.
1. Գլխավոր մուտքի հարթակի և աստիճանների պոկված և վնասված բազալտե վերանորոգում;
2. N6.N7.N8 սենքերի (սան.հանգույց) պլաստմասե կախովի առաստաղի, լվացարանների և զուգարանակոնքերի փոխարինում նորով, պատերի վերանորոգում` ներկում լատեքսային ներկով;
3. N1 սենքի պատերի և առաստաղի (մասնակի հատված) վերանորոգում, ներկում լատեքսային ներկով;
4. N3 սենքի ընդլայնում` վերակառուցում, ներքին և արտաքին հարդարման աշխատանքների իրականացում;
5. N11 N12 սենքերի պատերի և առաստաղի վերանորոգում, կախովի պլաստմասե առաստաղի փոխարինում Արմստրոնգ տիպի կախովի առաստաղով: Տանիքի վերանորոգում;
6. N13 N14 սենքում նոր լուսամուտի բացվածքի իրականացում, պատերի և առաստաղի վերանորոգում, ներկում լատեքսային ներկով;
7. N24 սենքի հարթ տանիքի վերակառուցում թեք տանիքի` հարթ ցինկապատ թիթեղյա ծածկույթով
8. N25 N29 սենքերի (միջանցք) դռների փոխարինում պատվիրատուի կողմից տրամադրվող լամինատե դռներով;
9. N26 սենքում նոր լուսամուտի բացվածքի իրականացում, պատերի վերանորոգում, ներկում լատեքսային ներկով, Արմստրոնգ տիպի կախովի առաստաղի և լամինատե հատակի իրականացում
10. N27 սենքի պատերի վերանորոգում, ներկում լատեքսային ներկով, պլաստմասե առաստաղի փոխարինում Արմստրոնգ տիպի կախովի առաստաղով
11. N32 սենքի պատի և առաստաղի խոնավացած տեղամասի վերանորոգում,ն երկում լատեքսային ներկով
12.Նկուղի արտաքի աստիճանի և լուսամուտների փոսորակների վրա ծածկարանների իրականացում, աստիճանների երեսպատում բազալտե սալերով, մուտքի դռան փոխարինում մետաղականով, ներքին հարդարման աշխատանքների իրականացում, հատակի երեսպատում խեցեսալով;
13. Միչուրինի փողոցից իրականացնել թեքուղի բնակչության սակավաշարժուն խմբերի համար:

14. Կապալի օբյեկտին, դրա առանձին մասերին և օգտագործվող նյութերին ներկայացվող երաշխիքային նվազագույն ժամկետը սահմանվում է -2- տարի.
15. Աշխատանքի կատարման ժամանակ օգտագործվող բոլոր նյութերը պետք է համապատասխանեն Հայաստանի Հանրապետությունում գործող ստանդարտներին և նորմատիվային փաստաթղթերի պահանջներին, ինչպես նաև տվյալ ապրանքների որակի չափանիշներին (սերտիֆիկատների) պահանջներին.
16. Աշխատանքի կատարման համար պահանջվող լիցենզիային, աշխատանքային ռեսուրսներին և մասնագիտական հատկանիշներին ներկայացվող պահանջները.
ա/ կապալառուն տվյալ օբյեկտի աշխատանքները կատարելու համար պետք է ունենա քաղաքաշինության բնագավառում շինարարության իրականացման լիցենզիա, ներառյալ ներդիրը`
- բնակելի, հասարակական և արտադրական;
բ/ աշխատանքների կատարման համար պահանջվող տեխնիկական միջոցներն են`
ինքնաթափ, կտրող, հատող, զոդող և ծակող գործիքներ:
գ/ աշխատանքների կատարման համար կապալառուն պետք է ունենա ինժեներական անձնակազմ, որոնց միջին մասնագիտական ստաժը կազմում է առնվազն 3 տարի:

Կազմեց` Գ. Գրիգորյան

ԻՐԱԴՐՈՒԹՅԱՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ-1:500



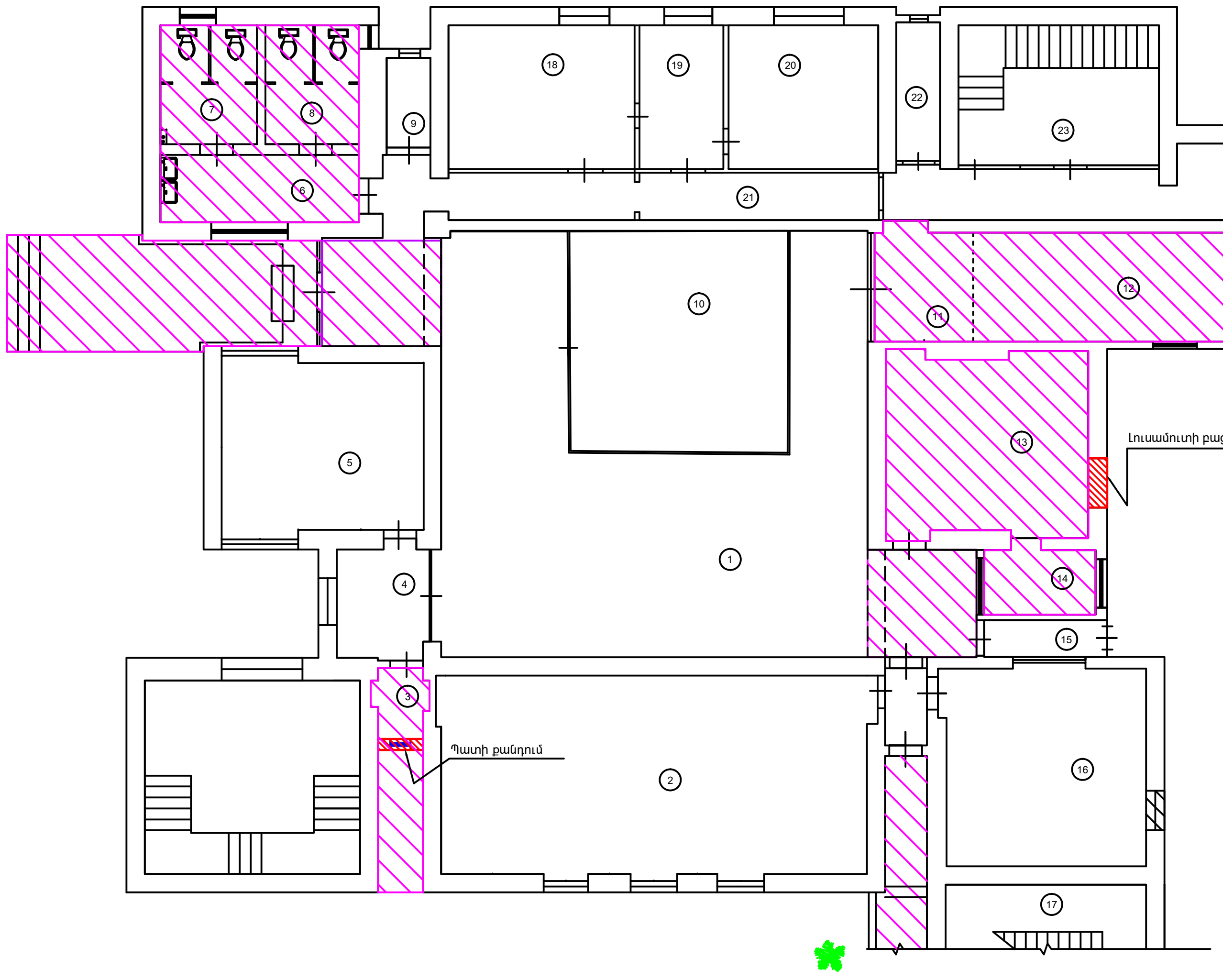
ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԿԱՏԱՐՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱՑՈՒՅՑ			
ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԿԱՏԱՐՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱՑՈՒՅՑԸ ԸՍՏ ԱՄԻՍՆԵՐԻ		
	1	2	3
ՇԻՆ. ՄՈՆՏԱԺԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՔԱՆԴՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՀԱՅՏՆԱԲԵՐՎԱԾ ԹԵՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ՎԵՐԱՑՄԱՆ, ՏԱՐԱԾՔԻ ՄԱՔՐՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ԱՆՀՐԱԺԵՇՏ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐԻ ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏՈՒՄ, ՇԱՀԱԳՈՐԾՄԱՆ ՀԱՆՁՆՈՒՄ			

Գ Ծ Ա Գ Ր Ե Ր Ի   Ա Ն Վ Ա Ն Ա Ց Ա Ն Կ

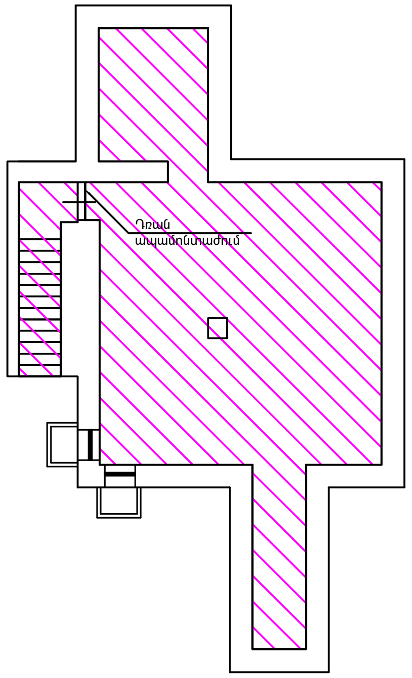
Հ/Հ	Ա Ն Վ Ա Ն Ո Ւ Մ Ը	ԷՋ
1	ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԿԱՏԱՐՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱՑՈՒՅՑ; ԳԾԱԳՐԵՐԻ ԱՆՎԱՆԱՑԱՆԿ: ԻՐԱԴՐՈՒԹՅԱՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ 1:500	ՃՇ-1
2	ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ԵՎ ՆԿՈՒՂԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՎՈՂ ՄԵՆՔԵՐԻ ՆՇԱԳՐՈՒՄՈՎ (ՉԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ)	ՃՇ-2
3	ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ԵՎ ՆԿՈՒՂԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ (ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՈՒՄ)	ՃՇ-3
4	ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ	ՃՇ-4
5	ԴՈՒՌ ԵՎ ՊԱՏՈՒՀԱՆՆԵՐ; ՄԱՍՆԱԳԻՐ	ՃՇ-5
6	ՆԿՈՒՂԻ ԾԱԾԿԱՐԱՆԻ ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ՏԱՐՐԵՐԻ ԴԱՍԱՎՈՐՄԱՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	ՃՇ-6
7	ԿՏՐՎԱԾՔ 1 - 1	ՃՇ-7
8	ԿՏՐՎԱԾՔ 2 - 2: 3 - 3 :ՏԱՆԻՔԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	ՃՇ-8
9	ՀԱՆԳՈՒՅՑՆԵՐ: ՄԱՍՆԱԳԻՐ	ՃՇ-9
10	ՊԱՏՈՒՀԱՆԻ ԲԱՑՎԱԾՔԻ ԲԱՑՈՒՄ	ՃՇ-10
11	ՄԵՆՔ N3 ԾԱԾԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ : ԿՏՐՎԱԾՔ: ՊԱՏԻ ՓՌՎԱԾՔ	ՃՇ-11
12	ԿՏՐՎԱԾՔՆԵՐ: ՄԱՍՆԱԳԻՐ	ՃՇ-12
13	ՄԵՆՔ N3 ՏԱՆԻՔԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	ՃՇ-13
14	ԿՏՐՎԱԾՔ Բ - Բ :ՀԱՆԳՈՒՅՑՆԵՐ	ՃՇ-14
15	N12.N24 ՄԵՆՔԵՐԻ ՏԱՆԻՔԻ ԵՎ ՓԱՅՏՅԱ ԷԼԵՄԵՆՏՆԵՐԻ ԴԱՍԱՎՈՐՄԱՆ ՍԽԵՄԱ	ՃՇ-15
16	ԿՏՐՎԱԾՔՆԵՐ: ՀԱՆԳՈՒՅՑՆԵՐ	ՃՇ-16
17	ՀԱՏԱԿԱԳԻԾԻ ԴՐՎԱԳ (ՉԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ): ԿՏՐՎԱԾՔՆԵՐ: ՄԱՍՆԱԳԻՐ	ՃՇ-17
18	ՀԱՏԱԿԱԳԻԾԻ ԴՐՎԱԳ (ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՈՒՄ): ԿՏՐՎԱԾՔՆԵՐ	ՃՇ-18

	Ք. ԵՐԵՎԱՆ, Մ. ԽՈՐԵՆԱՑՈՒ 162ա ՇԵՆՔԻ ՀԻՄՆԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ «ԻԿՎԾԻԿ-ԲԸԱՀՆԱԳՊ-01/17»		
			ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
ՏՆՕՐԵՆ	Լ. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ		ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԿԱՏԱՐՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱՑՈՒՅՑ; ԳԾԱԳՐԵՐԻ ԱՆՎԱՆԱՑԱՆԿ; ԻՐԱԴՐՈՒԹՅԱՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ 1:500	ԱՆ	ՃՇ-1	18
ՆԱԽԱԳԾՈՂ	Գ. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ			«Թ.Ա.Հ.Գ. ԳՐԻԳ» ՍՊԸ		

ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՎՈՂ ՍԵՆՔԵՐԻ ՆՇԱԳՐՈՒՄՈՎ Մ1:100
(ՉԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ)



ՆԿՈՒՂԱՅԻՆ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ1:100
(ՉԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ)

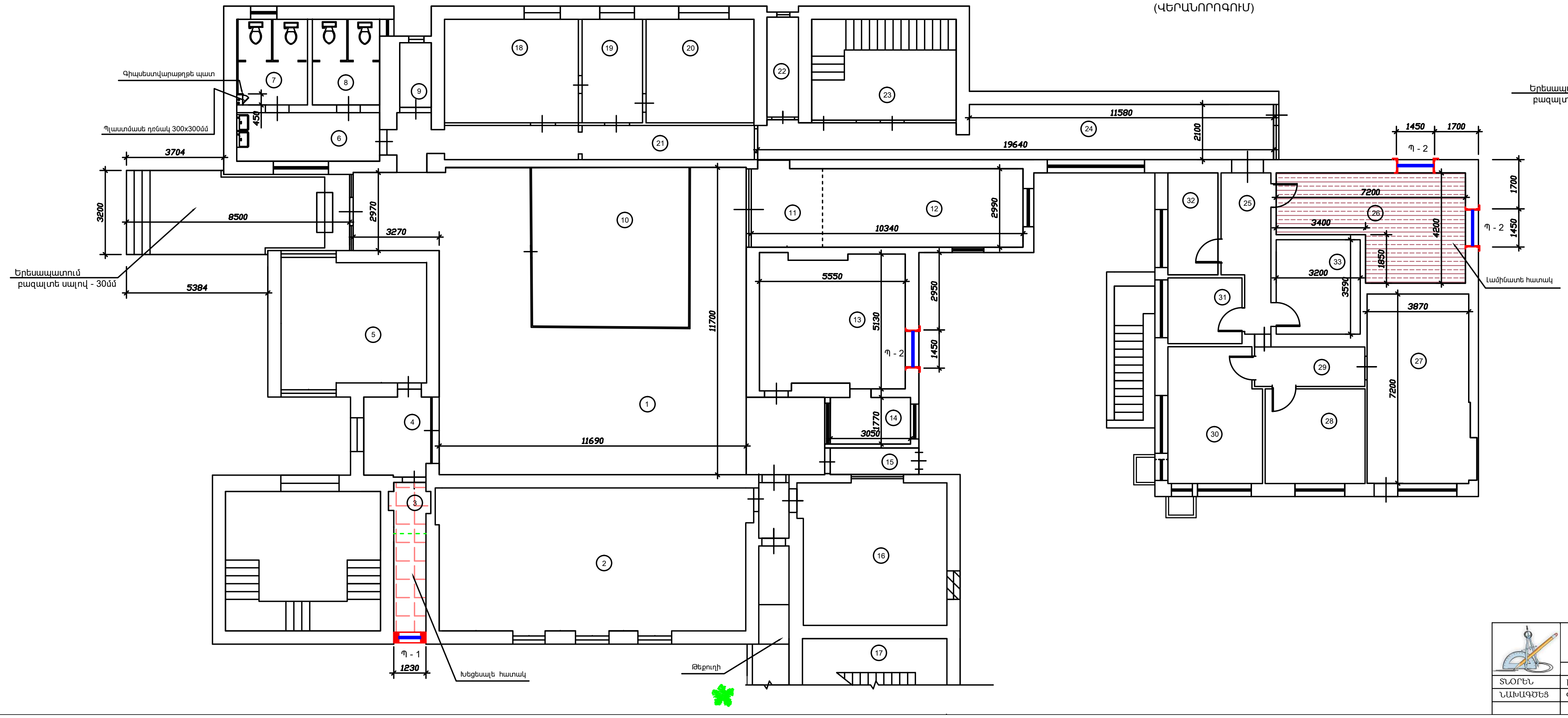


ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

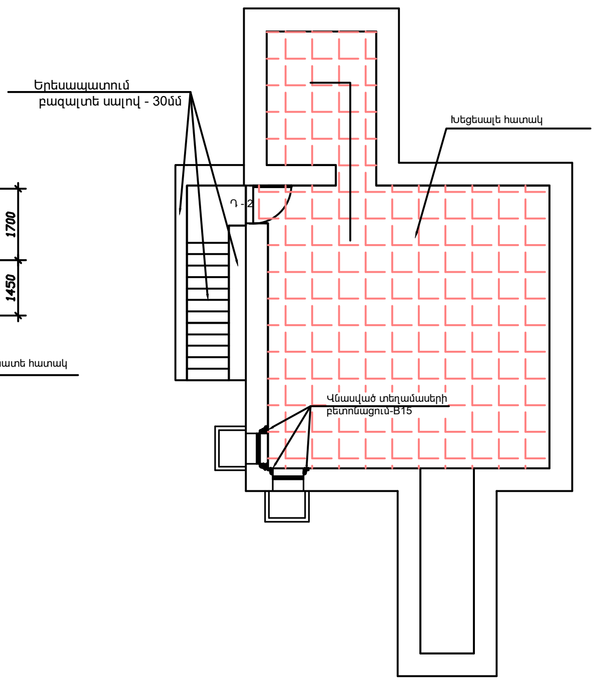
Վերանորոգվող սենքեր

	Ք. ԵՐԵՎԱՆ, Մ. ԽՈՐԵՆԱՑՈՒ 162ա ՇԵՆՔԻ ՀԻՄՆԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ «ԻԿՎԾԻԿ-ԲԸԱՀՆԱԳՊ-01/17»		
			ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
ՏՆՕՐԵՆ	Լ. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ		ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ԵՎ ՆԿՈՒՂԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՎՈՂ ՍԵՆՔԵՐԻ ՆՇԱԳՐՈՒՄՈՎ (ՉԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ)	ԱՆ	ՃՇ-2	18
ՆԱԽԱԳԾՈՂ	Գ. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ			«Թ.Ա.Հ.Գ. ԳՐԻԳ» ՍՊԸ		

ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ   Մ1:100
(ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՈՒՄ)



ՆԿՈՒՂԱՅԻՆ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ   Մ1:100
(ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՈՒՄ)



	Ք. ԵՐԵՎԱՆ, Մ. ԽՈՐԵՆԱՑՈՒ 162ա ՇԵՆՔԻ ՀԻՄՆԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ				ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ «ԻԿՎԾԻԿ-ԲԸԱՀՆԱԳՊ-01/17»
			ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ	Փուլ / Թերթ / Թերթեր	
ՏՆՕՐԵՆ	Լ. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ		ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ԵՎ ՆԿՈՒՂԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ (ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՈՒՄ)	ԱՆ / ՃՇ-3 / 18	
ՆԱԽԱԳԾՈՂ	Գ. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ			«Թ.Ա.Հ.Գ. ԳՐԻԳ» ՍՊԸ	

ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

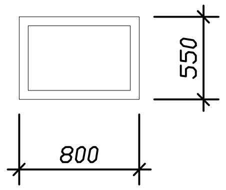
Հ.Հ	Աշխատանքի անվանումը	Չ.Մ	Քանակը
	ՄՈՒՏՔԻ ՀԱՐԹԱԿ		
1	Հարթակի և աստիճանների պոկված և վնասված բազալտե սալերի ապամոնտաժում ցեմ. ավազե շերտի հետ միասին	ք.մ	15.00
2	Նույնի երեսապատում բազալտե սալով՝այդ թվում	ք.մ	15.00
3	ապամոնտաժված սալերի կիրառմամբ	ք.մ	9.00
4	նոր բազալտե սալերով-30մմ	ք.մ	6.00
	N6.N7.N8 ՍԵՆՔԵՐ		
1	Պլաստմասե կախովի առաստաղի ապամոնտաժում	ք.մ	30.00
2	Պատի պլաստմասե երեսպատվածքի ապամոնտաժում	ք.մ	1.40
3	Պատի ներկի քերում	ք.մ	75.00
4	Զուգարանակոնքի ապամոնտաժում	հատ	4.00
5	Պլաստմասե կախովի առաստաղի իրականացում	ք.մ	30.00
6	Ջրակայուն գիպսեստվարաթղթով պատի իրականացում (h=12.5մմ)	ք.մ	1.80
7	Պատերի ներկում լատեքսով մածկապատմամբ	ք.մ	76.00
8	Պլաստմասե դռնակի տեղադրում(300x300մմ)	հատ	1.00
9	Զուգարանակոնքի տեղադրում	հատ	4.00
	N1 ՍԵՆՔ		
1	Պատի ներկի քերում	ք.մ	47.30
2	Առաստաղի ներկի քերում	ք.մ	16.80
3	Պատի գաջե սվաղի վերանորոգում	ք.մ	2.00
4	Պատերի ներկում լատեքսով մածկապատմամբ	ք.մ	47.30
5	Առաստաղի ներկում լատեքսով մածկապատմամբ	ք.մ	16.80
	N3 ՍԵՆՔ		
1	Պատուհանի և մետաղական ճաղաշարի ապամոնտաժում	ք.մ	0.22
2	Քարե պատի քանդում	խ.մ	0.75
3	Պատի ներկի քերում	ք.մ	17.00
4	Առաստաղի ներկի քերում	ք.մ	2.70
5	Պատի գաջե սվաղի իրականացում	ք.մ	23.00
6	Առաստաղի գաջե սվաղի իրականացում	ք.մ	4.60
7	Ներքին շեպերի սվաղ գաջով	ք.մ	0.50
8	Պատերի և շեպերի ներկում լատեքսով մածկապատմամբ	ք.մ	40.50
9	Առաստաղի ներկում լատեքսով մածկապատմամբ	ք.մ	7.30
10	Հատակի խճի շերտ տոփանումով	խ.մ	1.60
11	Հատակի բետոնե նախաշերտ (բետոնB15)	խ.մ	0.50
12	Հատակի ցեմ.ավազե հարթեցնող շերտ-30մմ	ք.մ	7.30
13	Խեցեսալե հատակ	ք.մ	7.30
14	Խեցեսալե շրիշակ - h=80մմ	գծ.մ	13.70

Հ.Հ	Աշխատանքի անվանումը	Չ.Մ	Քանակը
14	Արտաքին պատի ցեմ.ավազե սվաղ մանրացանցի վրայով	ք.մ	3.00
15	Արտաքին շեպերի ցեմ.ավազե սվաղ	գծ.մ	2.70
16	Արտաքին պատերի և շեպերի ներկում ֆասադային ներկով մածկապատմամբ	ք.մ	3.50
17	Գետնախարիսխի երեսապատում բազալտե սալով-30մմ	ք.մ	0.60
	N11.N12 ՍԵՆՔԵՐ		
1	Պլաստմասե կախովի առաստաղի ապամոնտաժում	ք.մ	23.00
2	Պատի ներկի քերում	ք.մ	69.00
3	Պատի գաջե սվաղի վերանորոգում	ք.մ	10.00
4	Պատերի ներկում լատեքսով մածկապատմամբ	ք.մ	69.00
5	Արմստրոնգ տիպի կախովի առաստաղի իրականացում	ք.մ	31.00
	N13.N14 ՍԵՆՔԵՐ		
1	Պատի ներկի քերում	ք.մ	85.00
2	Առաստաղի ներկի քերում	ք.մ	33.00
3	Պատի գաջե սվաղի վերանորոգում	ք.մ	10.00
4	Ներքին շեպերի սվաղ գաջով	ք.մ	1.30
5	Պատերի և շեպերի ներկում լատեքսով մածկապատմամբ	ք.մ	87.00
6	Առաստաղի ներկում լատեքսով մածկապատմամբ	ք.մ	33.00
7	Արտաքին շեպերի ցեմ.ավազե սվաղ	գծ.մ	5.80
8	Արտաքին շեպերի ներկում ֆասադային ներկով մածկապատմամբ	ք.մ	1.80
	N25. N29 ՍԵՆՔԵՐ		
1	Դռների ապամոնտաժում	հատ / ք.մ	6 / 11.30
2	Ներքին շեպերի սվաղ գաջով	ք.մ	4.50
3	Շեպերի ներկում լատեքսով մածկապատմամբ	ք.մ	4.50
4	Լամինատե դռների մոնտաժում (դռները պատվիրատուի կողմից)	հատ / ք.մ	6 / 11.30
	N26 ՍԵՆՔ		
1	Պատի ներկի քերում	ք.մ	35.00
2	Պատի գաջե սվաղ	ք.մ	20.00
3	Ներքին շեպերի սվաղ գաջով	ք.մ	2.60
4	Պատերի և շեպերի ներկում լատեքսով մածկապատմամբ	ք.մ	75.00
5	Արմստրոնգ տիպի կախովի առաստաղի իրականացում	ք.մ	24.00
6	Հատակի ցեմ.ավազե հարթեցնող շերտ-30մմ	ք.մ	24.00
7	Լամինատե հատակ շրիշակներով	ք.մ	24.00
8	Արտաքին շեպերի ցեմ.ավազե սվաղ	գծ.մ	11.60
9	Արտաքին շեպերի ներկում ֆասադային ներկով մածկապատմամբ	ք.մ	3.60
	N27 ՍԵՆՔ		
1	Պլաստմասե կախովի առաստաղի ապամոնտաժում	ք.մ	29.00
2	Պատի ներկի քերում	ք.մ	75.00
3	Պատերի ներկում լատեքսով մածկապատմամբ	ք.մ	75.00
4	Արմստրոնգ տիպի կախովի առաստաղի իրականացում	ք.մ	29.00

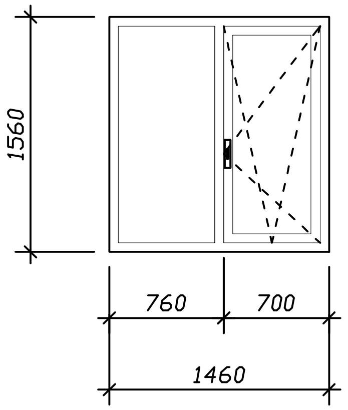
Հ.Հ	Աշխատանքի անվանումը	Չ.Մ	Քանակը
	N32 ՍԵՆՔ		
1	Պատի ներկի քերում (խոնավացած տեղամաս)	ք.մ	5.70
2	Առաստաղի ներկի քերում (խոնավացած տեղամաս)	ք.մ	3.80
3	Գաջե սվաղ	ք.մ	3.00
4	Պատերի ներկում լատեքսով մածկապատմամբ	ք.մ	5.70
5	Առաստաղի ներկում լատեքսով մածկապատմամբ	ք.մ	3.80
	ՆԿՈՒՂ		
1	Պատուհանի բացվածքի եզրերի վերականգնում (բետոն B15)	խ.մ	0.40
2	Ներքին պատի ցեմ.ավազե սվաղ մանրացանցի վրայով	ք.մ	128.00
3	Ներքին շեպերի ցեմ.ավազե սվաղ	գծ.մ	10.40
4	Առաստաղի գաջե սվաղ	ք.մ	72.00
5	Պատերի և շեպերի ներկում լատեքսով մածկապատմամբ	ք.մ	131.00
6	Առաստաղի ներկում լատեքսով մածկապատմամբ	ք.մ	72.00
7	Հատակի ցեմ.ավազե հարթեցնող շերտ-40մմ	ք.մ	72.00
8	Խեցեսալե հատակ	ք.մ	72.00
9	Խեցեսալե շրիշակ - h=80մմ	ք.մ	3.20
10	Արտաքին աստիճանի պատի ցեմ.ավազե սվաղ մանրացանցի վրայով	ք.մ	21.00
11	Աստիճանների երեսապատում բազալտե սալով-30մմ	ք.մ	12.50
	էլեկտրամատակարարում		
1	Վարդակների ապամոնտաժում	հատ	10
2	Անջատիչների ապամոնտաժում	հատ	2
3	Լուսատուների ապամոնտաժում /հետագա վերատեղադրման համար/	հատ	10
4	Լուսատուների տեղադրում /գոյություն ունեցող/	հատ	10
5	Լուսատուների տեղադրում լյումինեսցենտային լամպերով 4x18Վտ	հատ	22
6	Լուսատուների տեղադրում լյումինեսցենտային լամպերով 2x36Վտ	հատ	15
7	LED լուսարձակների տեղադրում 24Վտ	հատ	4
8	LED լուսատուների տեղադրում 24Վտ	հատ	2
9	LED լուսատուների տեղադրում 9 Վտ կախովի պլաստպասե առաստաղում	հատ	9
10	ППВ-2x1.5մմ^2 հատվածքով, հաղորդալարի անցկացում	մ	132
11	ППВ-3x2.5մմ^2 հատվածքով, հաղորդալարի անցկացում	մ	87
12	Պոլիվինիլքլորիդե ճկախողովակ D=16 մմ	մ	47
13	Ակոսների փորում սվաղի տակ	մ	57
14	Ակոսների փակում	ք.մ	0.86
15	Մեկստեղնավոր անջատիչների տեղադրում	հատ	8
16	Վարդակների տեղադրում հողանցման կոնտակտով, փակ տեղադրման երկտեղանի	հատ	26
17	Տուփեր անջատիչների եւ վարդակների տեղադրման համար	հատ	34

	Ք. ԵՐԵՎԱՆ, Մ. ԽՈՐԵՆԱՑՈՒ 162ա ՇԵՆՔԻ ՀԻՄՆԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ «ԻԿՎԾԻԿ-ԲԸԱՀՆԱԳՊ-01/17»
			ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ	Փուլ / Թերթ / Թերթեր
ՏՆՕՐԵՆ	Լ. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ	[signature]	ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ	ԱՆ / ՃՇ-4 / 18
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Գ. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ	[signature]		«Թ.Ա.Հ.Գ. ԳՐԻԳ» ՍՊԸ

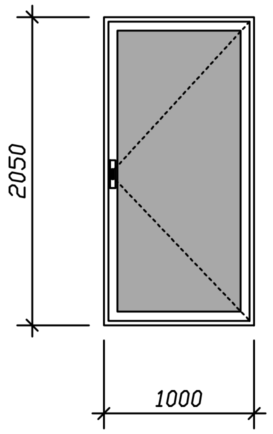
Պ-1



Պ-2



Դ-2



ԴՌՆԵՐԻ ԵՎ ՊԱՏՈՒՀԱՆՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

ԴԻՐՔ	ՆՇԱՆԱԿՈՒԹՅՈՒՆԸ	ՔԱՆ. (հատ)	ԷԼԵՄԵՆՏԻ ՄԱԿԵՐԵՍԸ Մ²			ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՄԱԿԵՐԵՍԸ Մ²		
			ԲԱՑՎՈՂ	ՉԲԱՑՎՈՂ	ԸՆԴԱՄԵՆԸ	ԲԱՑՎՈՂ	ՉԲԱՑՎՈՂ	ԸՆԴԱՄԵՆԸ
	ՊԱՏՈՒՀԱՆՆԵՐ							
Պ-1	Մետաղապլաստե ապակեփաթեթով,ներառյալ սարքերը	1		0.44	0.44		0.44	0.44
Պ-2	Մետաղապլաստե ապակեփաթեթով,ներառյալ սարքերը	3	0.92	1.36	2.28	2.76	4.08	6.84
	Ը Ն Դ Ա Մ Ե Ն Ը Պ Ա Տ Ո Ւ Հ Ա Ն Ն Ե Ր	4				2.76	4.52	7.28
	ԴՌՆԵՐ							
Դ - 1	Մետաղապլաստե միափեղկ,ապակեփաթեթով, ներառյալ սարքերը և պարակալները	1	1.85	3.4	5.25			5.25
Դ - 2	Մետաղական միափեղկ,խուլ,փոշեներկմամբ,ներառյալ սարքերը	1			2.05			2.05
	Ը Ն Դ Ա Մ Ե Ն Ը Դ Ռ Ն Ե Ր	2			7.30			7.30
	Միջատապաշտպան ցանց -------------2.76ք.մ							
	Պլաստմասե պատուհանագոգ b=350մմ -------------L=4.50գծ.մ							
	Պատուհանների մետաղական ճաղաշար -------------4 հատ (ճաղաշարը պատվիրատուի կողմից)							
	Պատուհանների բարդ փականներ -------------3 հատ							

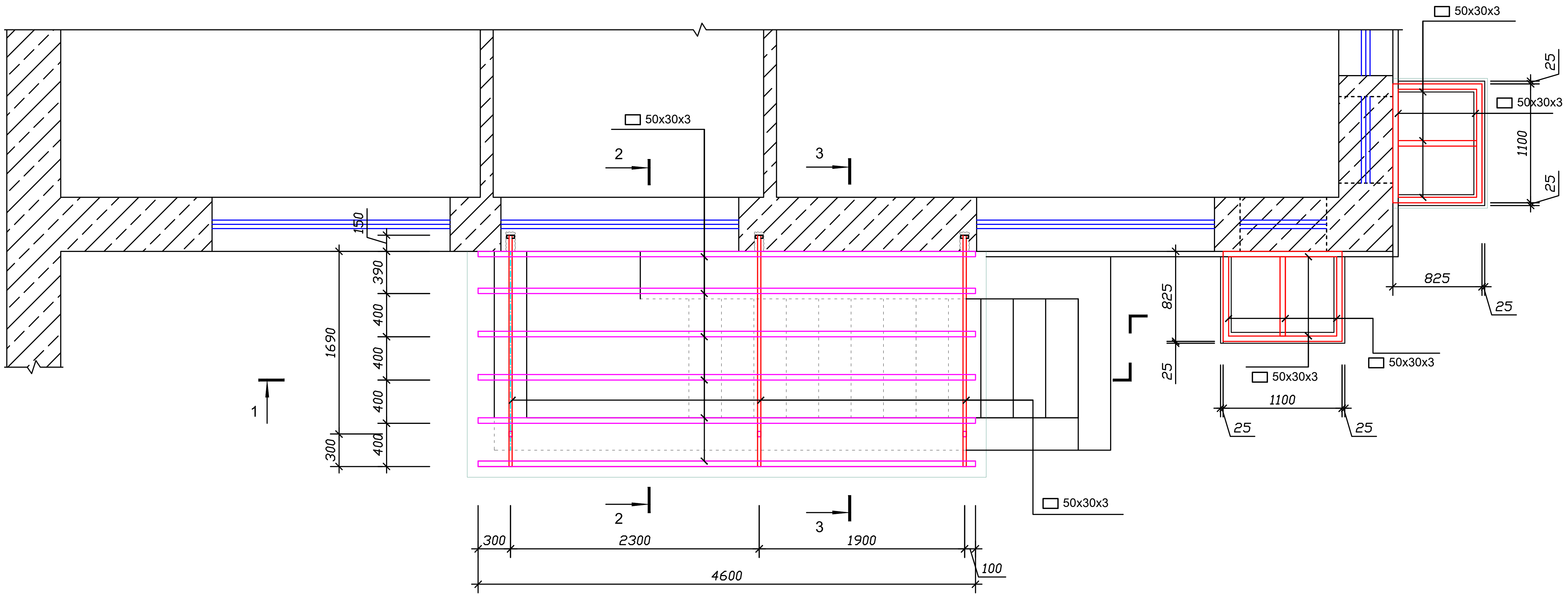
ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

1. Դռները տեղադրելուց առաջ կատարել ստուգիչ չափումներ և տեղադրել սպիտակ գույնի արտասահմանյան պրոֆիլներից մետաղապլաստե դռներ, ներառյալ սարքերը
2. Պատուհանները տեղադրելուց առաջ կատարել ստուգիչ չափումներ և տեղադրել՝ արտասահմանյան պրոֆիլներից սպիտակ գույնի ապակեփաթեթով պատուհաններ (բացվող և չբացվող), ներառյալ սարքերը

3 Պատուհաններին տեղադրել 35 սմ լայնությամբ պլաստմասե պատուհանագոգեր և միջատապաշտպան ցանց:

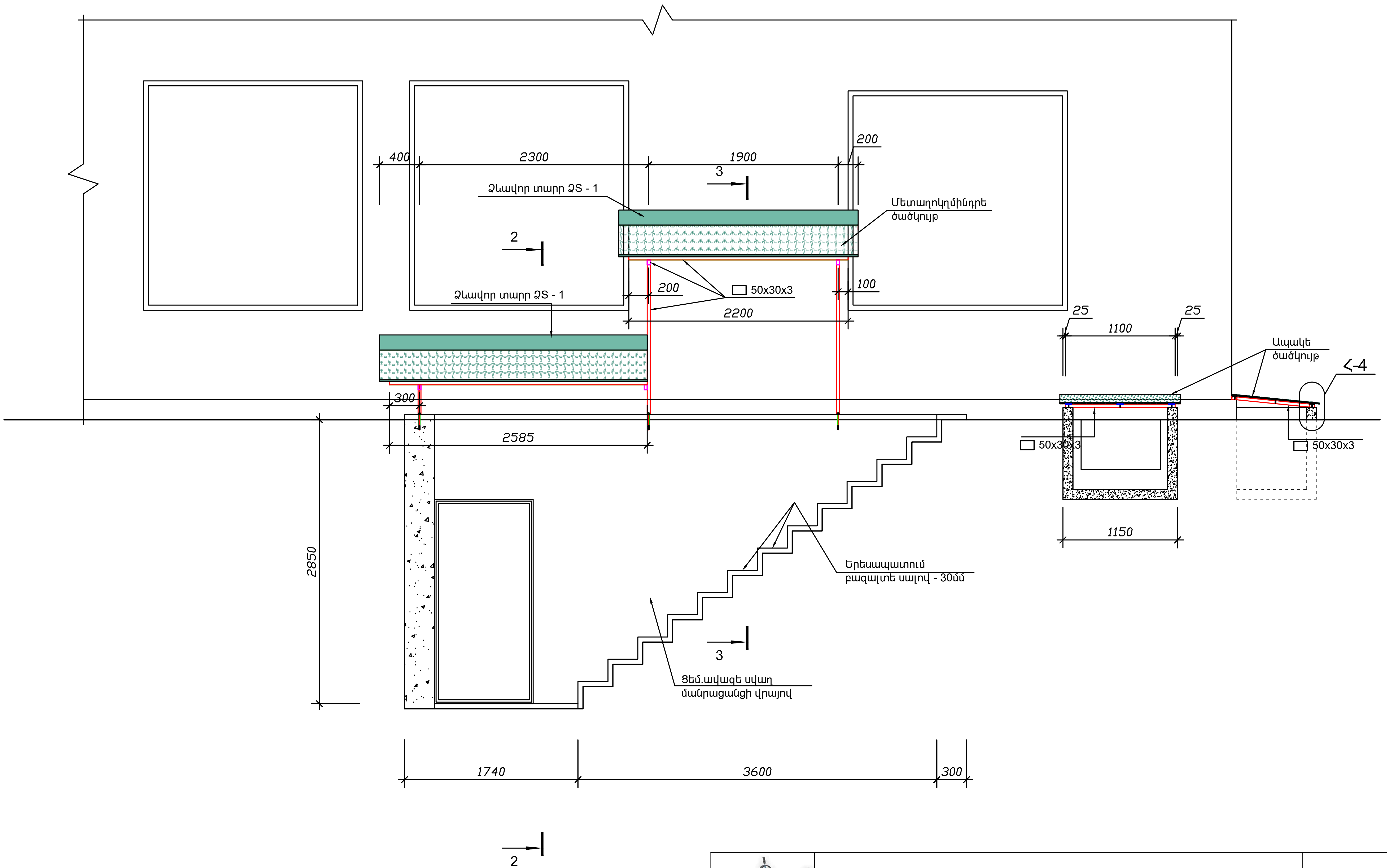
	Ք. ԵՐԵՎԱՆ, Մ. ԽՈՐԵՆԱՑՈՒ 162ա ՇԵՆՔԻ ՀԻՄՆԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ «ԻԿՎԾԻԿ-ԲԸԱՀՆԱԳՊ-01/17»
			ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ	Փուլ / Թերթ / Թերթեր
ՏՆՕՐԵՆ	Լ. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ			ԱՆ / ՃՇ-5 / 18
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Գ. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ		ԴՈՒՌ ԵՎ ՊԱՏՈՒՀԱՆՆԵՐ; ՄԱՍՆԱԳԻՐ	«Թ.Ա.Հ.Գ. ԳՐԻԳ» ՍՊԸ

ՆԿՈՒՂԻ ԾԱԾԿԱՐԱՆԻ ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ՏԱՐՐԵՐԻ ԴԱՍԱՎՈՐՄԱՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ (Մ1:40)



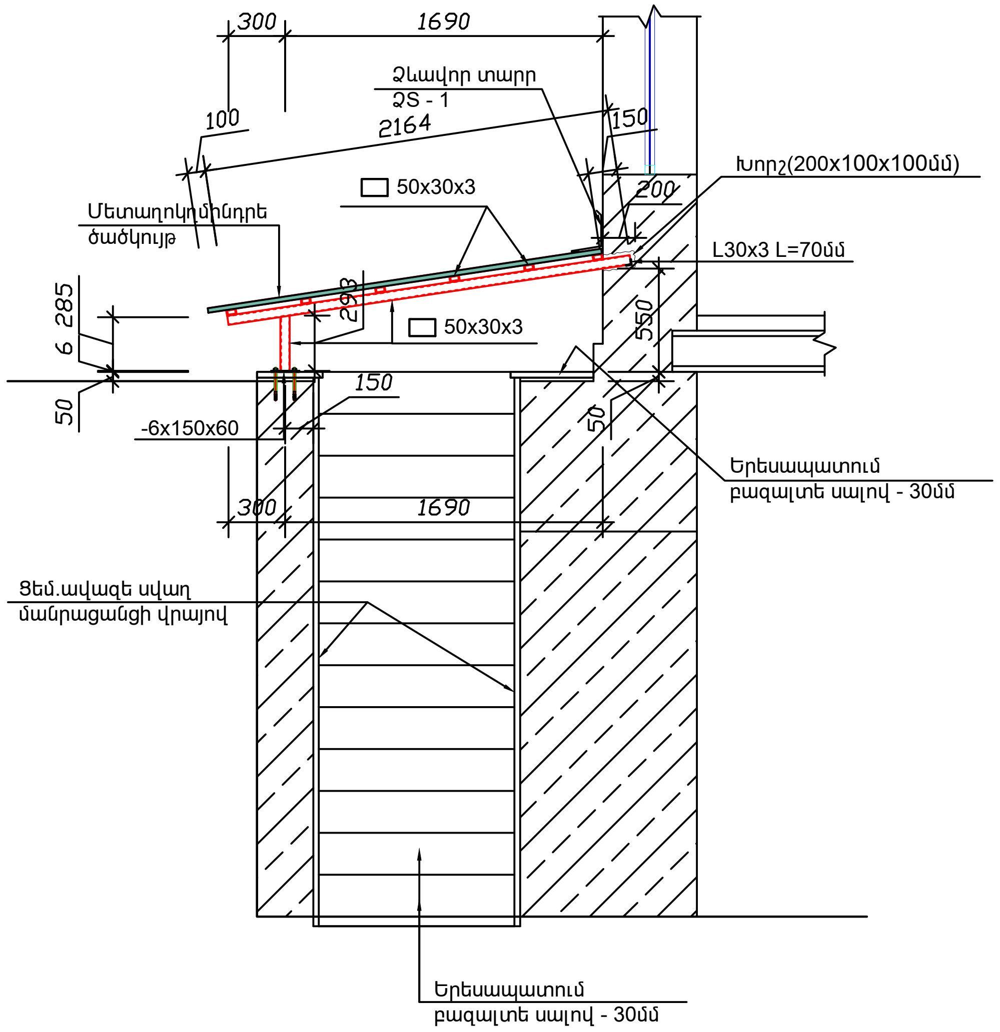
	Ք. ԵՐԵՎԱՆ, Մ. ԽՈՐԵՆԱՑՈՒ 162ա ՇԵՆՔԻ ՀԻՄՆԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ «ԻԿՎԾԻԿ-ԲԸՀՆԱԳՊ-01/17»
			ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ	Փուլ / Թերթ / Թերթեր
ՏՆՕՐԵՆ	Լ. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ		ՆԿՈՒՂԻ ԾԱԾԿԱՐԱՆԻ ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ՏԱՐՐԵՐԻ ԴԱՍԱՎՈՐՄԱՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	ԱՆ / ՃՇ-6 / 18
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Գ. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ			«Թ.Ա.Հ.Գ. ԳՐԻԳ» ՍՊԸ

ԿՏՐՎԱԾՔ 1 - 1 (Մ1:40)

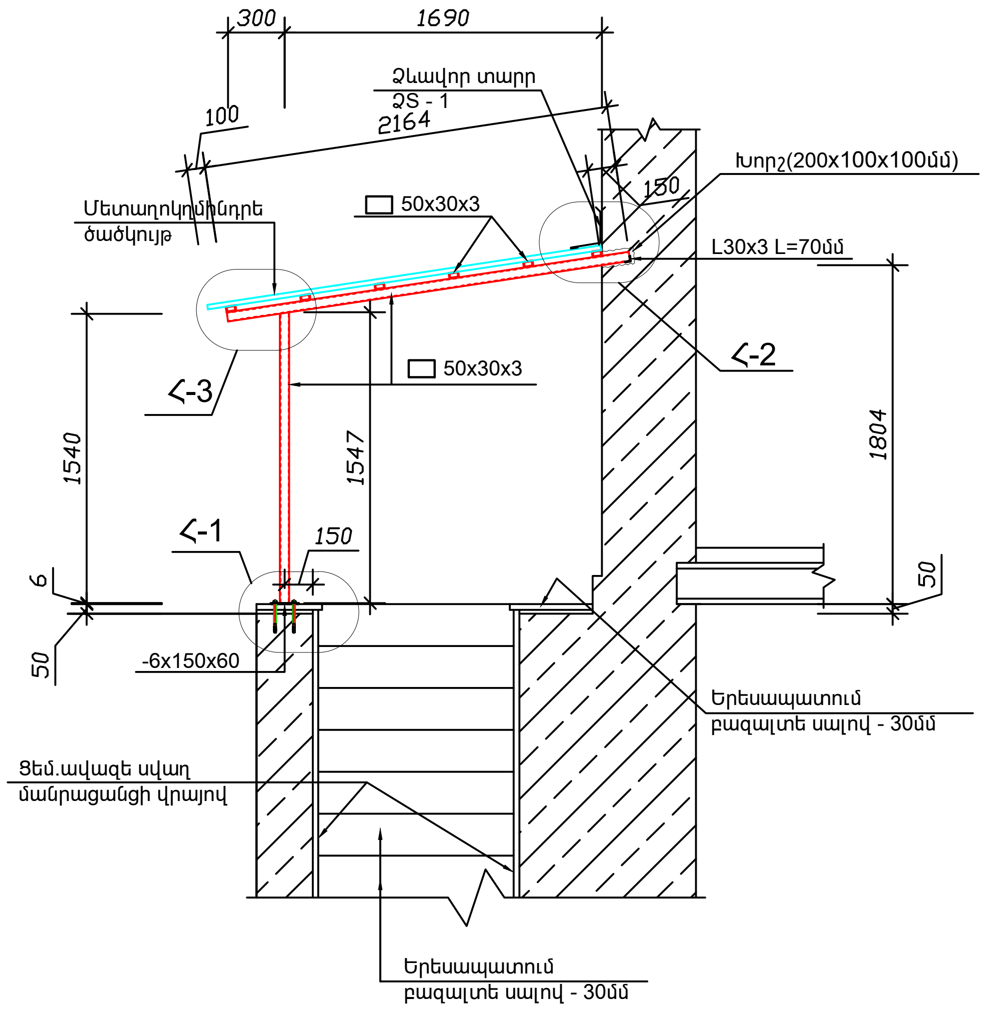


	Ք. ԵՐԵՎԱՆ, Մ. ԽՈՐԵՆԱՑՈՒ 162ա ՇԵՆՔԻ ՀԻՄՆԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ «ԻԿԿԾԻԿ-ԲԸԱՀՆԱԳՊ-01/17»
			ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ	Փուլ / Թերթ / Թերթեր
ՏՆՕՐԵՆ	Լ. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ			ԱՆ / ՃՇ-7 / 18
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Գ. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ		ԿՏՐՎԱԾՔ 1 - 1	«Թ.Ա.Հ.Գ. ԳՐԻԳ» ՍՊԸ

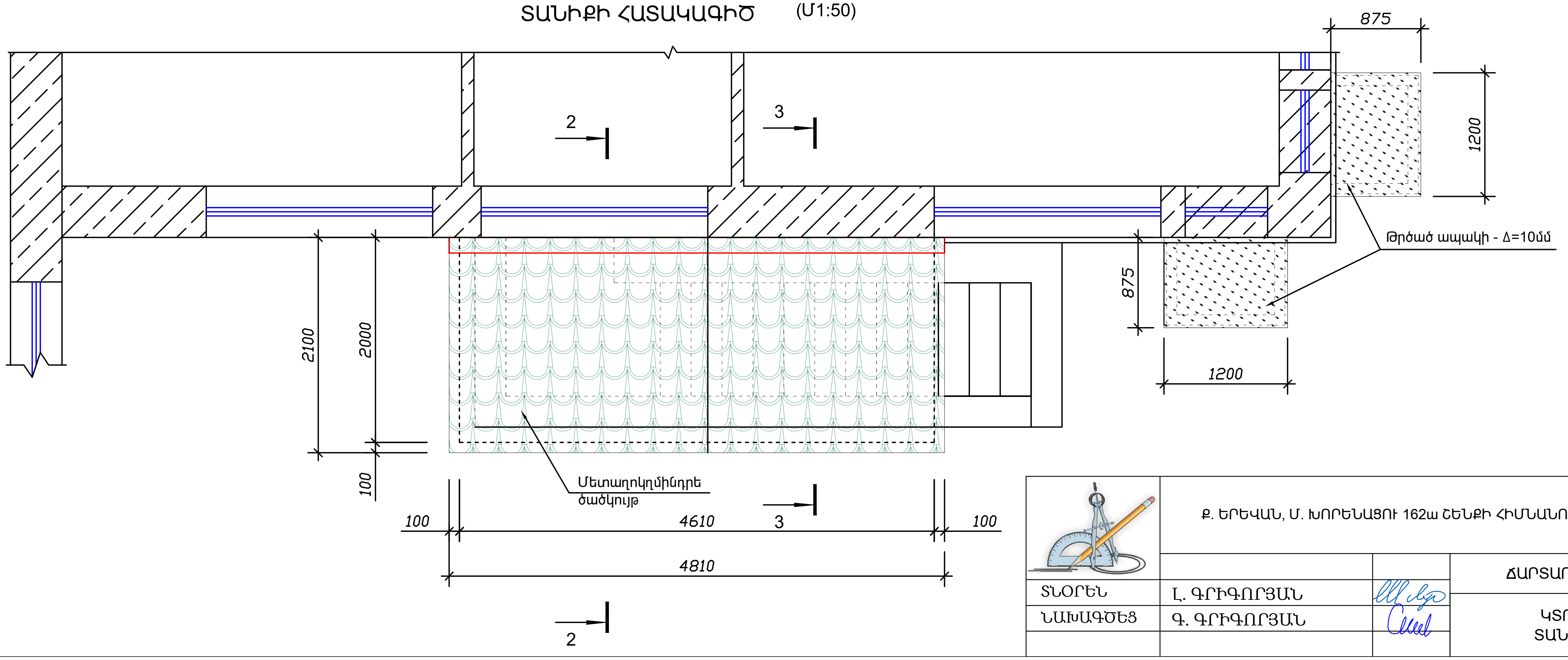
ԿՏՐՎԱԾՔ 2 - 2 (Մ1:40)



ԿՏՐՎԱԾՔ 3 - 3 (Մ1:40)

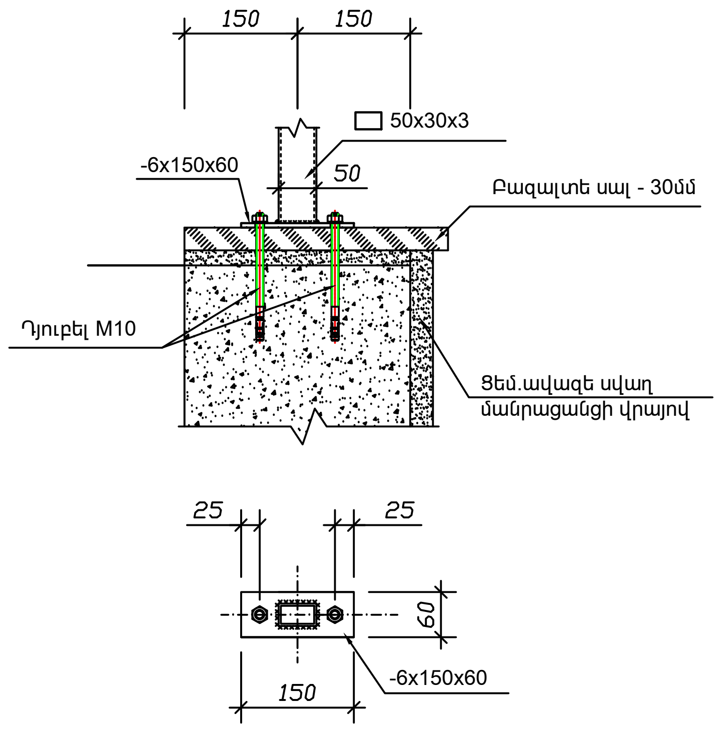


ՏԱՆԻՔԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ (Մ1:50)

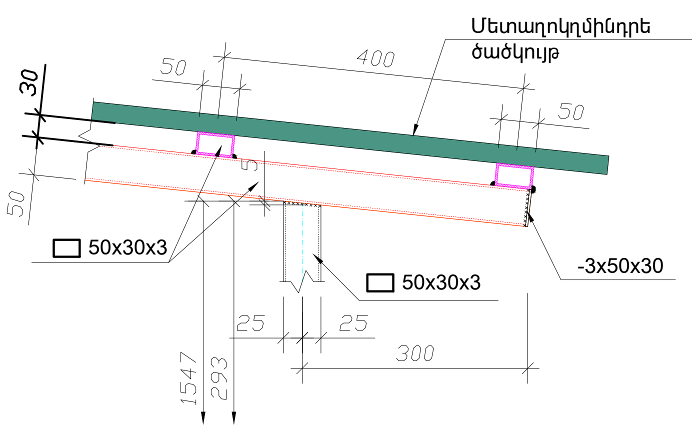


Ք. ԵՐԵՎԱՆ, Մ. ԽՈՐԵՆԱՑՈՒ 162ա ՇԵՆՔԻ ՀԻՄՆԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ «ԻԿՎԾԻԿ-ԲԸԱՀՆԱԳՊ-01/17»
		ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ	Փուլ / Թերթ / Թերթեր: ԱՆ / ՃՇ-8 / 18
ՏՆՕՐԵՆ	Լ. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ	ԿՏՐՎԱԾՔ 2 - 2: 3 - 3 ՏԱՆԻՔԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	«Թ.Ա.Հ.Գ. ԳՐԻԳ» ՍՊԸ
ՆԱԽԱԳԾՈՂ	Գ. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ		

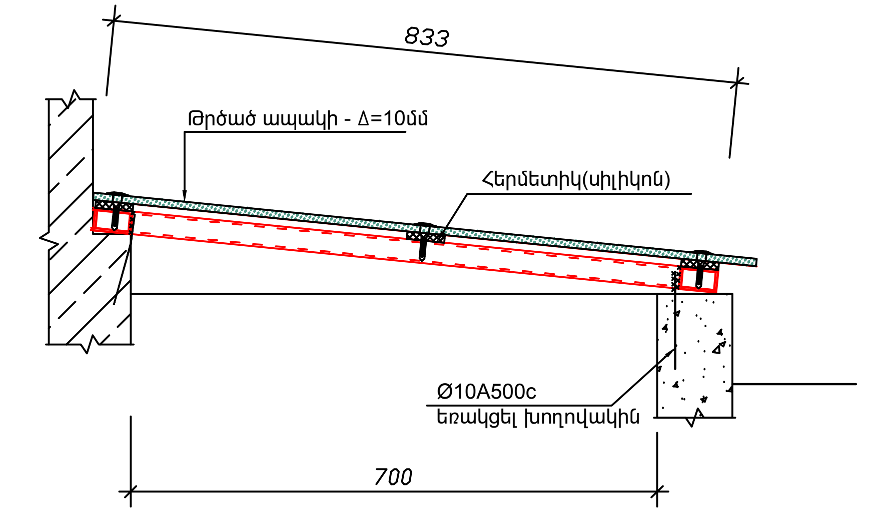
ՀԱՆԳՈՒՅՑ - 1 (Մ1:10)



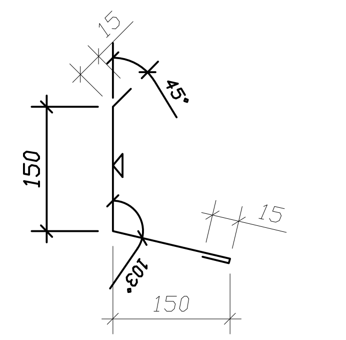
ՀԱՆԳՈՒՅՑ - 3 (Մ1:10)



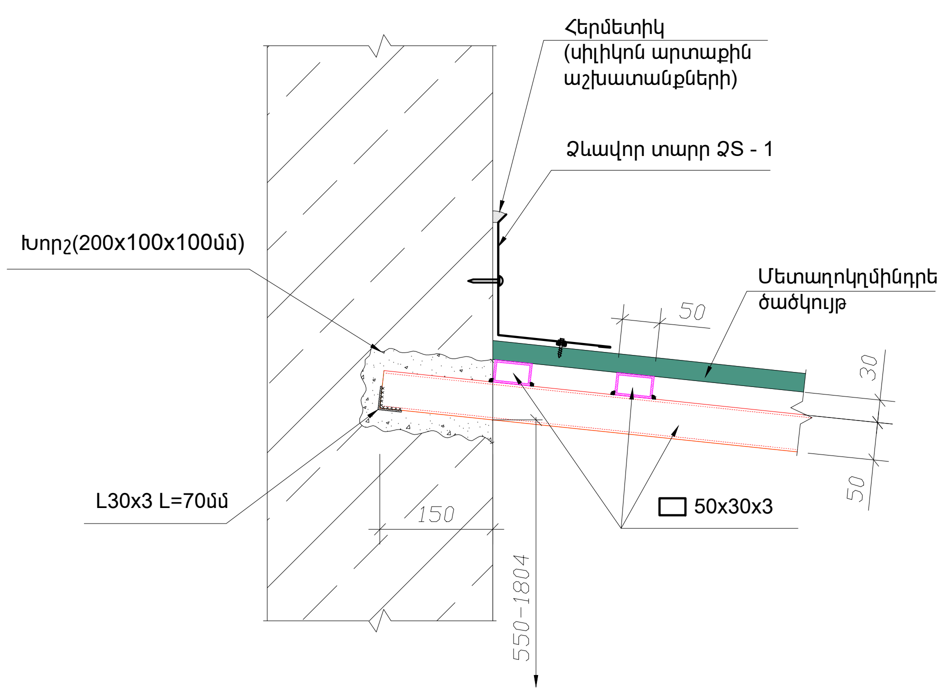
ՀԱՆԳՈՒՅՑ - 4 (Մ1:10)



Ձևավոր տարր ՁՏ - 1



ՀԱՆԳՈՒՅՑ - 2 (Մ1:10)



1.Բոլոր միացումները եռակցումային են,եռակցումը իրականացնել Э42A էլեկտրոդով:Եռակցման կարի հաստությունը ընդունել եռակցվող էլեմենտի նվազագույն հաստությամբ:

2.Մետաղական էլեմենտները ներկել հակակոռոզիոն ներկով երկու անգամ:

3.Ձևավոր տարրերը պատրաստել ցինկապատ թիթեղից -0.50մմ հաստությամբ

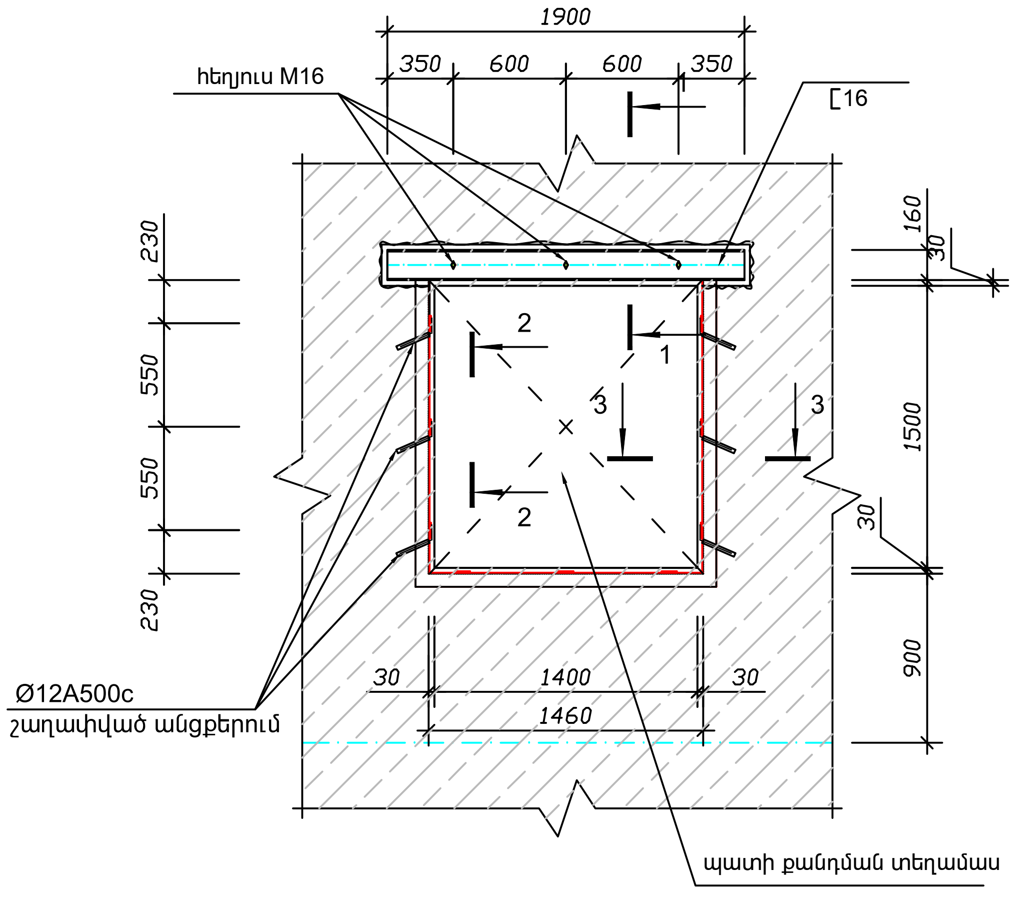
4. ◁ Նշանով նշված է գունավորվող մակերևույթը

ԾԱԾԿԱՐԱՆՆԵՐԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՄԱՆ ԾԱՎԱԼՆԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

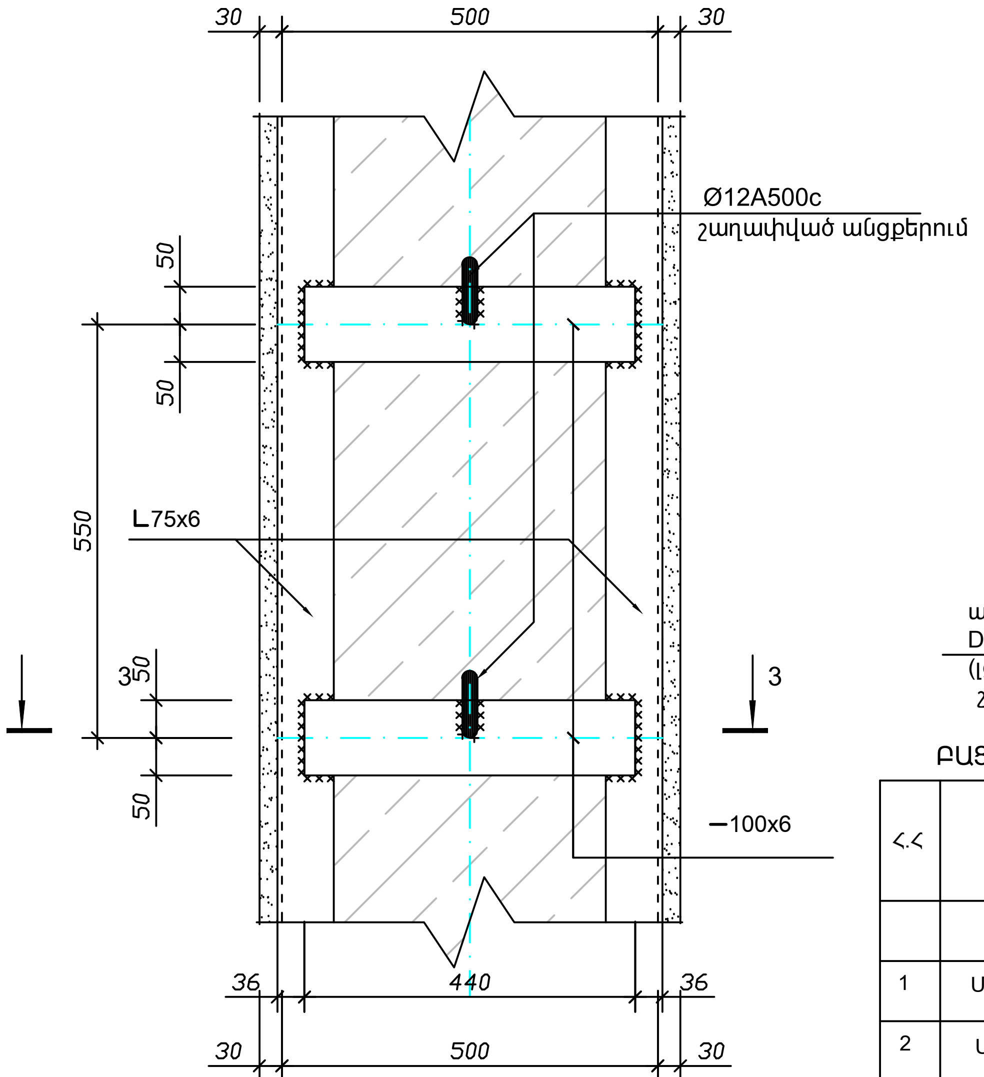
Հ.Հ	Աշխատանքի անվանումը	Չ.Մ	Քանակը	
			մեկ հատի	բոլորի հատի
	ՆԿՈՒՂԻ ՄՈՒՏՔԻ ԾԱԾԿԱՐԱՆ			
1	Մետաղական խողովակ-- 50x30x3	մ	41,00	41,00
2	Մետաղաթերթ(-3x50x30մմ)	հատ	4	4
3	L30x3 L=70մմ	հատ	4	4
4	Մետաղաթերթ(-6x150x60մմ)	հատ	3	3
5	Դյուբել Ø10 L=180մմ	հատ	6	6
6	Անցքերի շաղափում Ø10 մմ L=150մմ	հատ	6	6
7	Խորշի բացում պատում(200x100x100մմ)	խ.մ	0,008	0,008
8	Նույնի լցափակում ցեմ.ավազե շաղախով M100	խ.մ	0,007	0,007
9	Ձևավոր տարր ՁՏ - 1(ցինկապատ թիթեղ 0.50մմ, գործարանային ներկածածկույթով)	մ / ք.մ	5.10 / 1.70	5.10 / 1.70
10	Մետաղոկղմինդրե ծածկույթ	ք.մ	11.80	11.80
	ՆԿՈՒՂԻ ՊԱՏՈՒՀԱՆԻ ՓՈՍՈՐԱԿԻ ԾԱԾԿԱՐԱՆ	(2հատ)		
11	Մետաղական խողովակ-- 50x30x3	մ	4.70	9.40
12	Ամրանաձող Ø10A500c L=150մմ	հատ / մ	4 / 0.60	8 / 1.20
13	Անցքերի շաղափում Ø10 մմ L=150մմ	հատ	4	8
14	Թրծած ապակե ծածկույթ - 10մմ	ք.մ	1,10	2.20

Ք. ԵՐԵՎԱՆ, Մ. ԽՈՐԵՆԱՑՈՒ 162ա ՇԵՆՔԻ ՀԻՄՆԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ «ԻԿՎԾԻԿ-ԲԸԱՀՆԱԳՊ-01/17»
		ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ	Փուլ: ԱՆ; Թերթ: ՃՇ-9; Թերթեր: 18
ՏՆՕՐԵՆ	Լ. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ	ՀԱՆԳՈՒՅՑՆԵՐ: ՄԱՍՆԱԳԻՐ	«Թ.Ա.Հ.Գ. ԳՐԻԳ» ՍՊԸ
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Գ. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ		

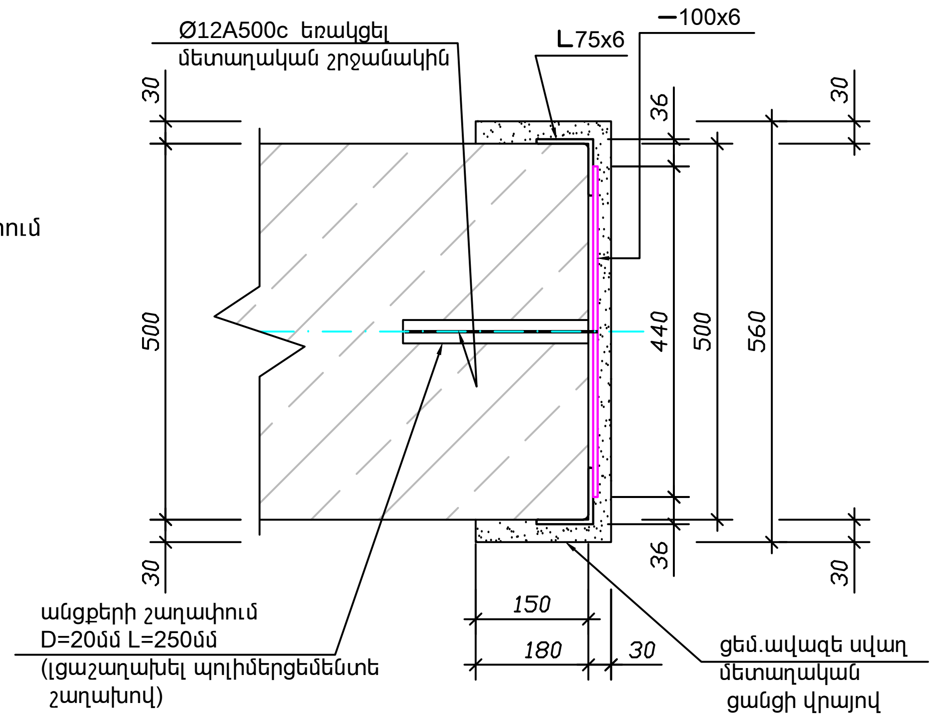
ՊԱՏՈՒՀԱՆԻ ԲԱՑՎԱԾՔԻ ԲԱՑՈՒՄ (Պ - 2)
(Մ1:40)



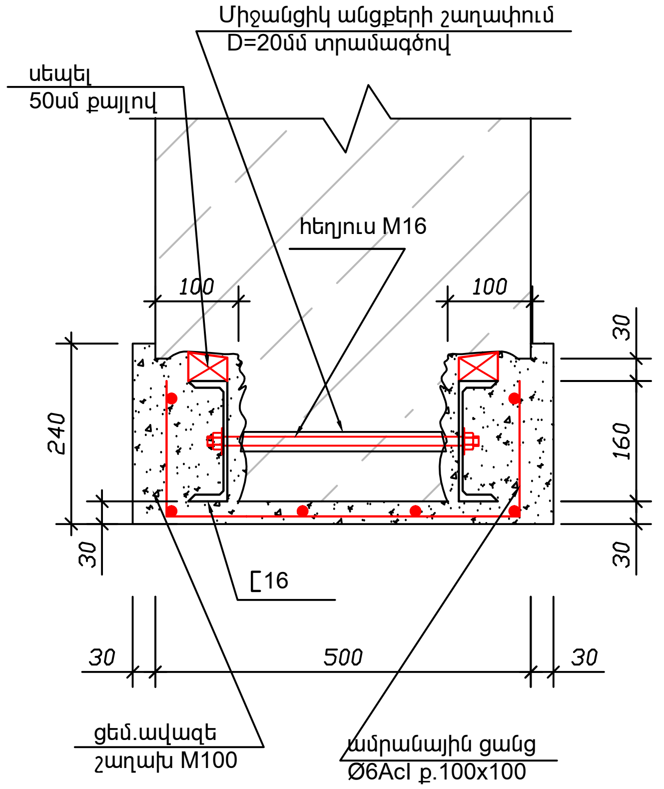
ԿՏՐՎԱԾՔ 2 - 2 (Մ1:10)



ԿՏՐՎԱԾՔ 3 - 3 (Մ1:10)



ԿՏՐՎԱԾՔ 1 - 1 (Մ1:10)



Ծանոթություն նոր բացվածքի իրականացման վերաբերյալ

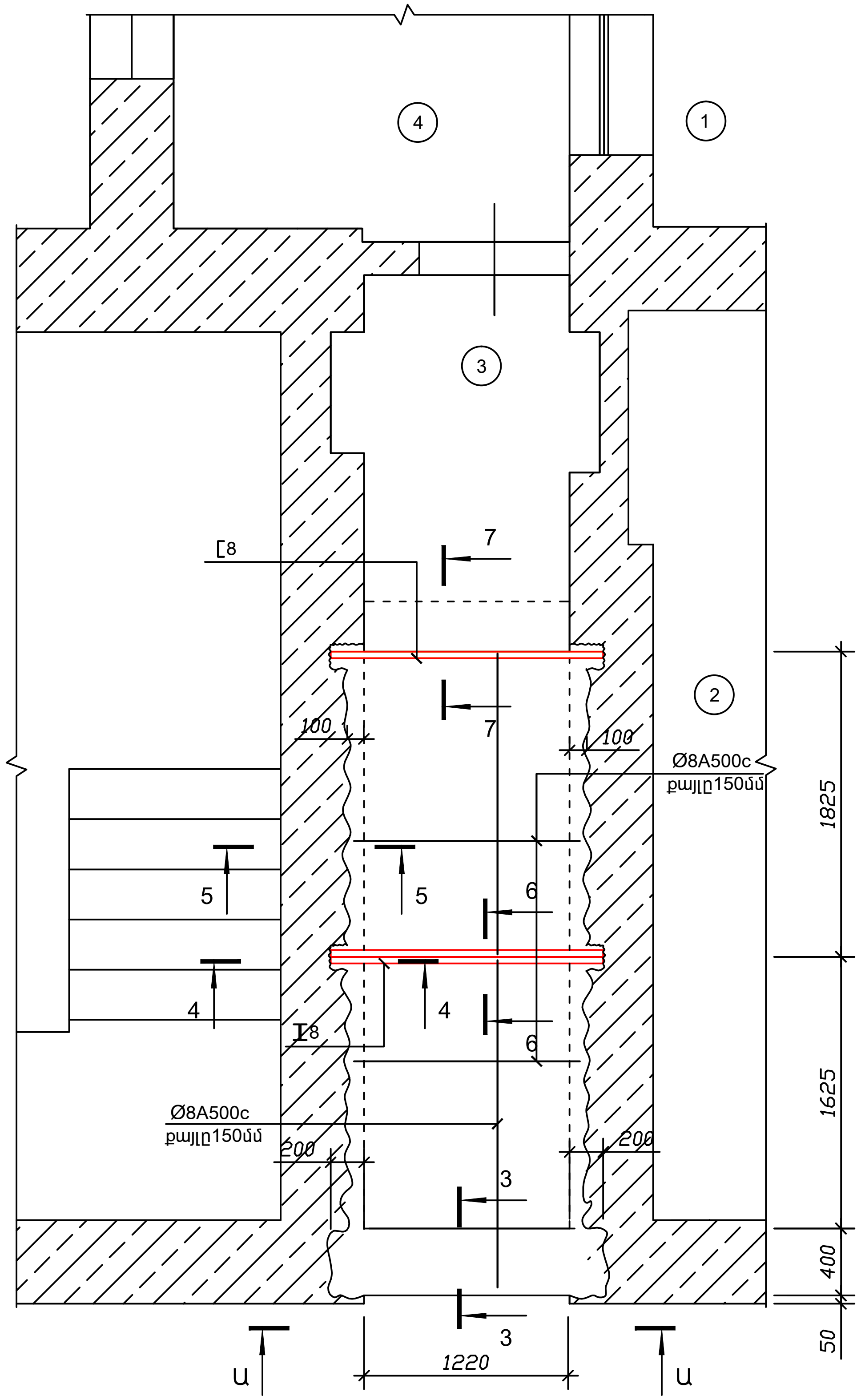
1.Քանդման աշխատանքներից առաջ բացվածքի պատից 60սմ.հեռավորության վրա, ծածկի տակ անհրաժեշտ է տեղադրել ժամանակավոր հենարաններ պատերի բեռնաթափման համար,որից հետո միայն իրականացնել քանդման աշխատանքները:
2.Գոյություն ունեցող բարավորների մակարդակում պատի երկու կողմից բացել համապատասխան ակոսներ 100մմ խորությամբ:
3.Պատի մեջ շաղափել անցքեր d=20մմ տրամագծով` քայլը համապատասխան շվելերի վրա բացված անցքերի:
4.Բացված ակոսների մակերևույթը մաքրել փոշուց , լվանալ , սվաղել 15մմ հաստությամբ ցեմ.ավազե շաղախով:
5.Թարմ ցեմ.ավազե սվաղին կից տեղադրել շվելերները,վերը նշված անցքերում տեղադրել հեղյուսները և մանեկի ծգումով ճզմել շվելերները թարմ շաղախին:
6.Տեղադրված շվելերը ծգել ակոսի պատերին սեպերով 50սմ քայլով:
7.Շվելերի և պատի բոլոր ճեղքերը (բացի քանդվող մասից) լցաշաղախել M100 մակնիշի ցեմ.ավազե շաղախով:
8.Շաղախի հաշվարկային ամրությունը 50% հասնելուց հետո միայն իրականացնել պատի կազմաքանդումը:
Կազմաքանդման աշխատանքները իրականացնել օգտագործելով կտրող և մասնատող գործիքներ առանց հարվածային գործիքների կիրառելու:
9.Առաջացած բացվածքը գոտևորել պողպատե գլածո անկյունակներից պարփակ շրջանակներով, դրանք խարսխակապելով պատի մարմնի հետ:
10.Շվելերի տակից տեղադրել մետաղական ցանց, ամրացնելով շվելերին կետային եռակցումով և ամբողջ մակերեսը լցափակել ցեմ.ավազե շաղախով:
11.Տեղադրված մետաղական շրջակապերը փաթաթել մետաղական ցանցով և սվաղել ցեմ. ավազե շաղախով:
12. Բոլոր միացումները եռակցումային են,եռակցումը իրականացնել Э42A էլեկտրոդով $h_{եռ}$ =4մմ
13.Խարսխաձողերը խարսխել շաղափված անցքերում պոլիմերցեմենտի շաղախով:

ԲԱՑՎԱԾՔԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՄԱՆ ԾԱՎԱԼՆԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

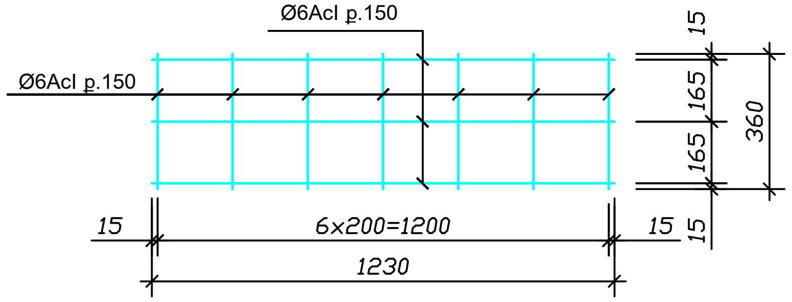
Հ.Հ	Աշխատանքի անվանումը	Չ.Մ	Քանակը	
			մեկ հատի	բոլորի հատի
	ՊԱՏՈՒՀԱՆԻ ԲԱՑՎԱԾՔ (3 հատ)			
1	Մետաղական շվելեր N16 (L=1.9x2=3.8մ)	կգ	54,00	162,00
2	Անկյունակ L75x6	մ / կգ	4.70 / 32.40	14.10 / 97.20
3	Մետաղաթերթ(-6x100x440մմ)	հատ	9	27
4	Խարիսխ Ø12A500c L=250մմ	հատ	9	27
5	Ամրանային ցանց Ø6AIc 100x100մմ բջիջով	մ / կգ	23.00 / 5.10	69.00 / 15.30
6	Հեղյուս M16 L=400մմ	հատ	3	9
7	Միջանցիկ անցքերի շաղափում պատում Ø20 մմ L=300մմ	հատ	3	9
8	Անցքերի շաղափում պատում Ø16 մմ L=250մմ	հատ	9	27
9	Ակոսի բացում պատում սղոցումով 10սմ խորությամբ(200x100մմ)	խ.մ	0.10	0.30
10	Նույնի լցափակում ցեմ.ավազե շաղախով M100	խ.մ	0.10	0.30
11	Ցեմ.ավազե սվաղ մետաղական ցանցի տեղադրումով	ք.մ	3.30	9.90
12	Ցանց Ø2 մմ 30x30մմ բջիջով	ք.մ	3.80	11.40
13	Քարե պատի քանդում սղոցումով	խ.մ	1.15	3.45
14	Շին աղբ	տ	2.20	6.60

Ք. ԵՐԵՎԱՆ, Մ. ԽՈՐԵՆԱՑՈՒ 162ա ՇԵՆՔԻ ՀԻՄՆԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ «ԻԿՎԾԻԿ-ԲԸԱՀՆԱԳՊ-01/17»
ՏՆՕՐԵՆ	Լ. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ	ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ	Փուլ: ԱՆ; Թերթ: ՃՇ-10; Թերթեր: 18
ՆԱԽԱԳԾՈՂ	Գ. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ	ՊԱՏՈՒՀԱՆԻ ԲԱՑՎԱԾՔԻ ԲԱՑՈՒՄ	«Թ.Ա.Հ.Գ. ԳՐԻԳ» ՍՊԸ

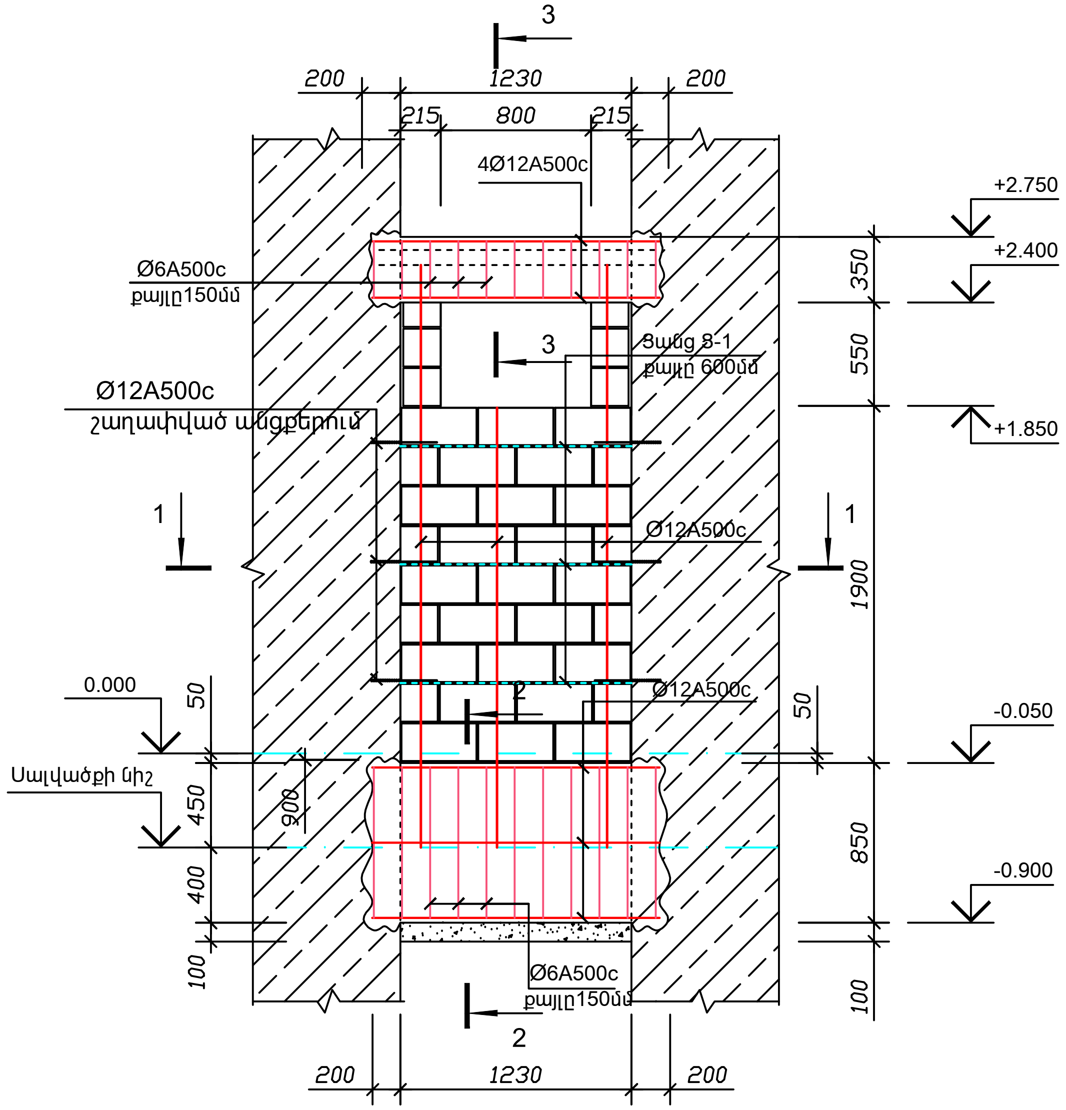
ՍԵՆՔ N3
ԾԱԾԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ1:40



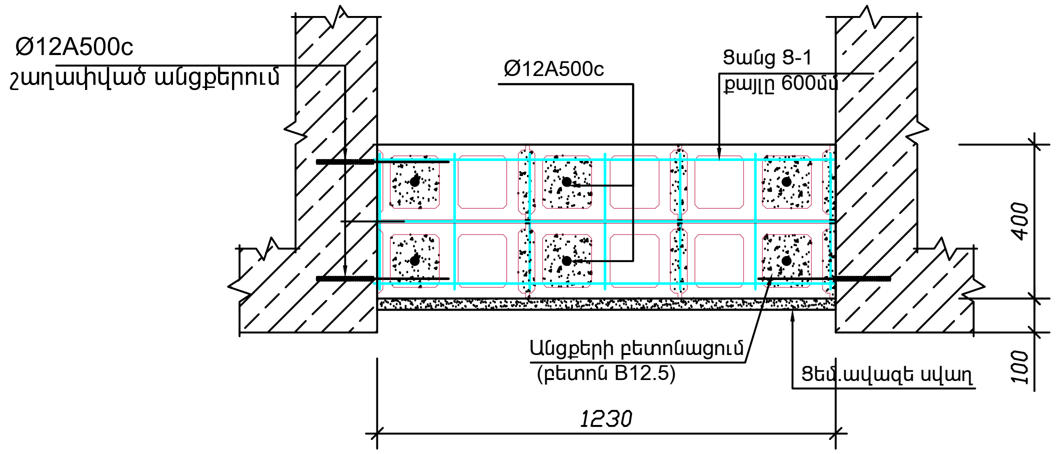
ՑԱՆՑ Ց-1
քաշը G=1,40կգ



ՊԱՏԻ ՓՈՐՎԱԾՔ Ա - Ա Մ1:40

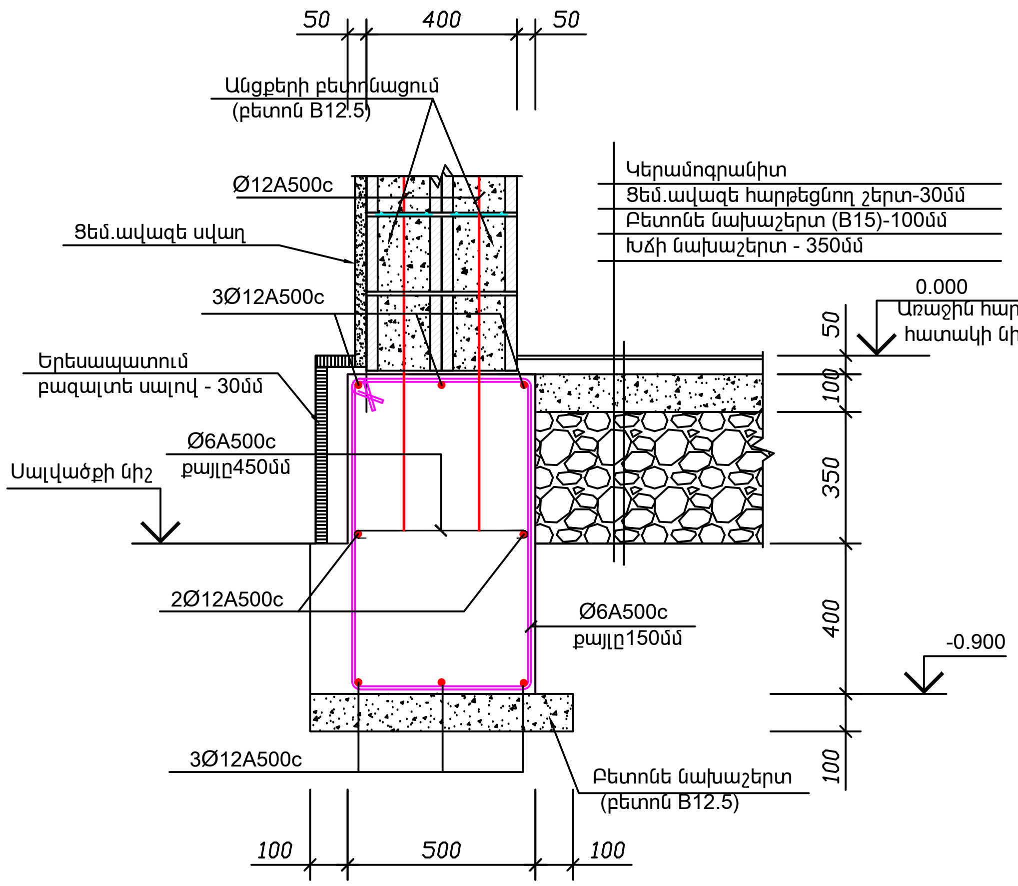


ԿՏՐՎԱԾՔ 1 - 1 (Մ1:20)

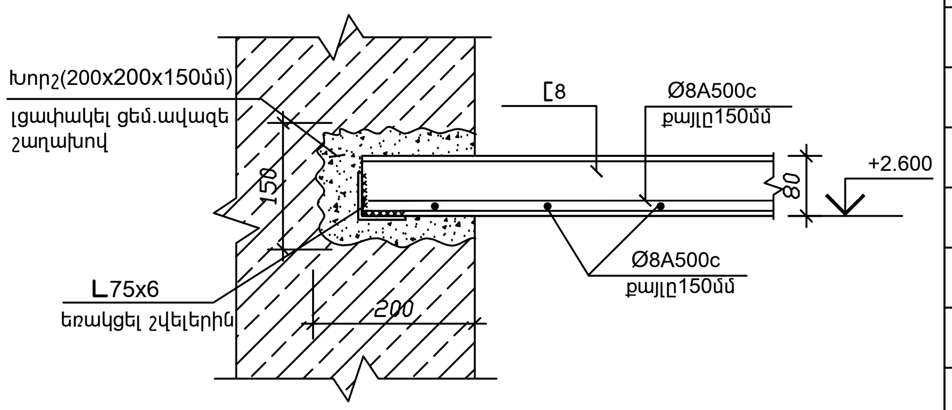


	Ք. ԵՐԵՎԱՆ, Մ. ԽՈՐԵՆԱՑՈՒ 162ա ՇԵՆՔԻ ՀԻՄՆԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ «ԻԿԿԾԻԿ-ԲԸԱՀՆԱԳՊ-01/17»
		ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ	Փուլ: ԱՆ · Թերթ: ՃՇ-11 · Թերթեր: 18
ՏՆՕՐԵՆ	Լ. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ	ՍԵՆՔ N3 ԾԱԾԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ: ԿՏՐՎԱԾՔ: ՊԱՏԻ ՓՈՐՎԱԾՔ	«Թ.Ա.Հ.Գ. ԳՐԻԳ» ՍՊԸ
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Գ. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ		

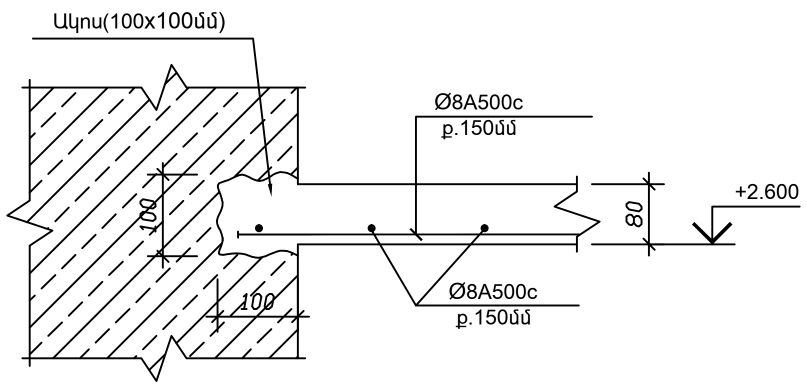
ԿՏՐՎԱԾՔ 2 - 2 (Մ1:20)



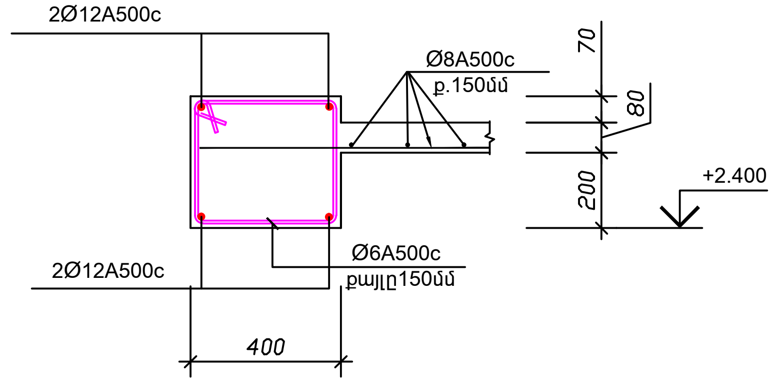
ԿՏՐՎԱԾՔ 4 - 4 (Մ1:10)



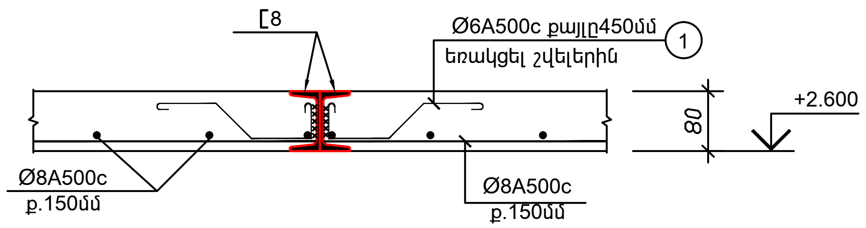
ԿՏՐՎԱԾՔ 5 - 5 (Մ1:10)



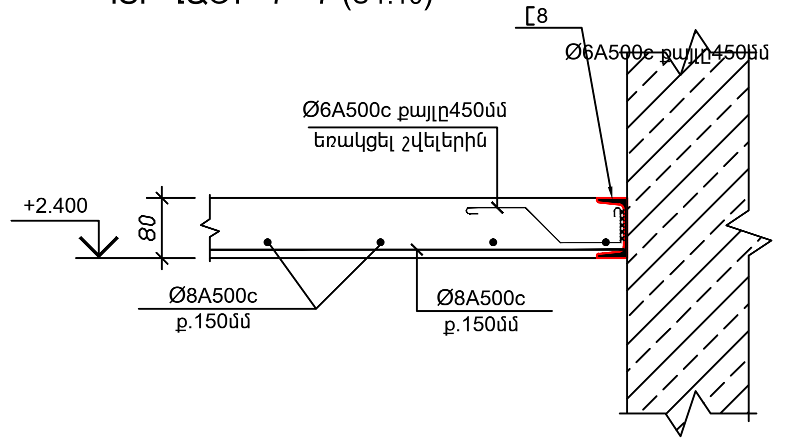
ԿՏՐՎԱԾՔ 3 - 3 (Մ1:20)



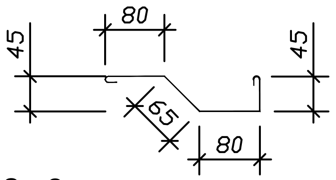
ԿՏՐՎԱԾՔ 6 - 6 (Մ1:10)



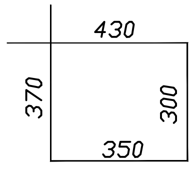
ԿՏՐՎԱԾՔ 7 - 7 (Մ1:10)



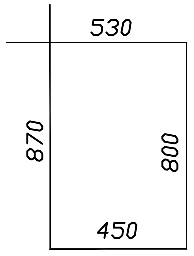
ԴԻՐՔ «1»



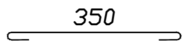
ԴԻՐՔ «4»



ԴԻՐՔ «2»



ԴԻՐՔ «3»

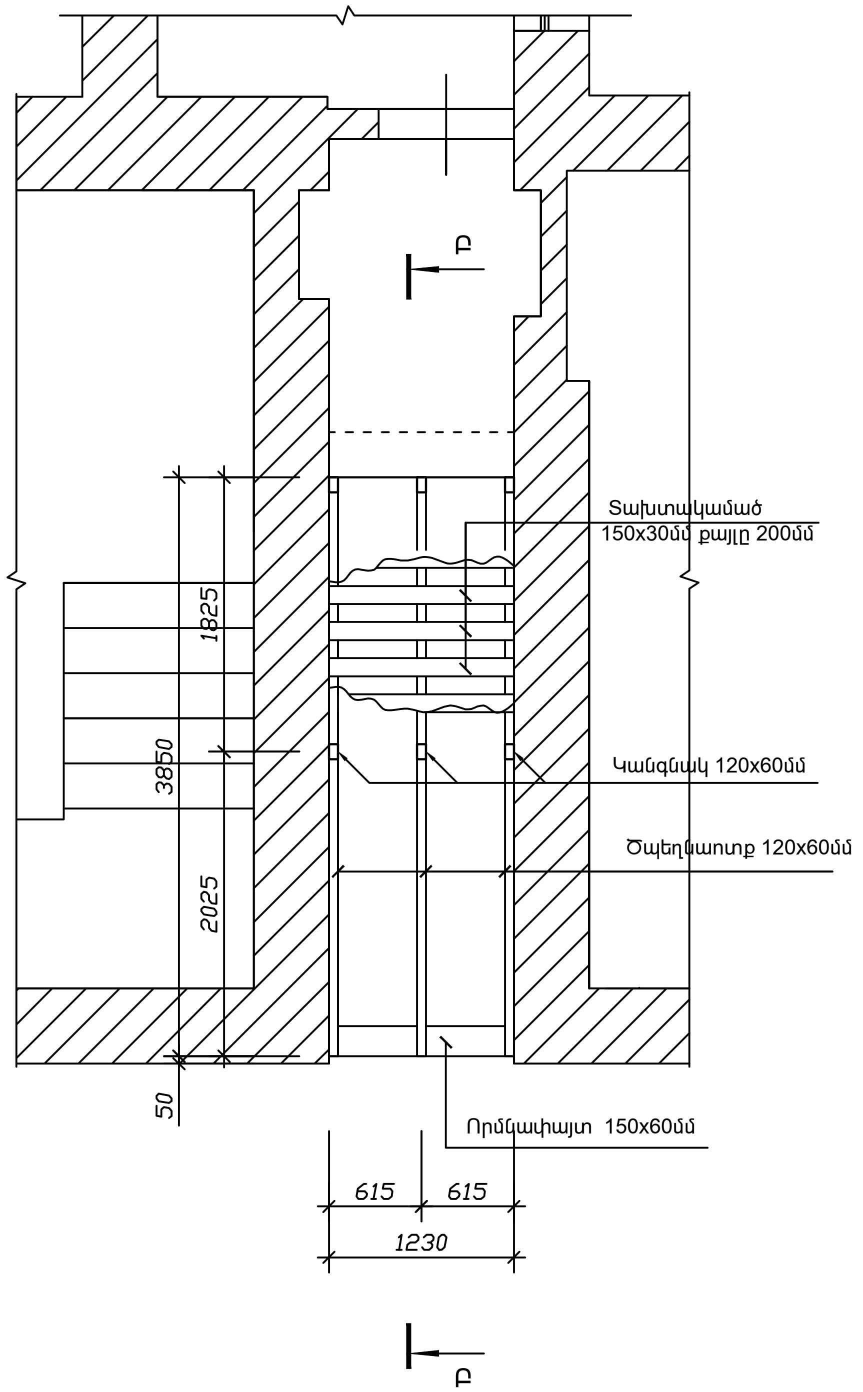


N3ՍԵՆՔԻ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

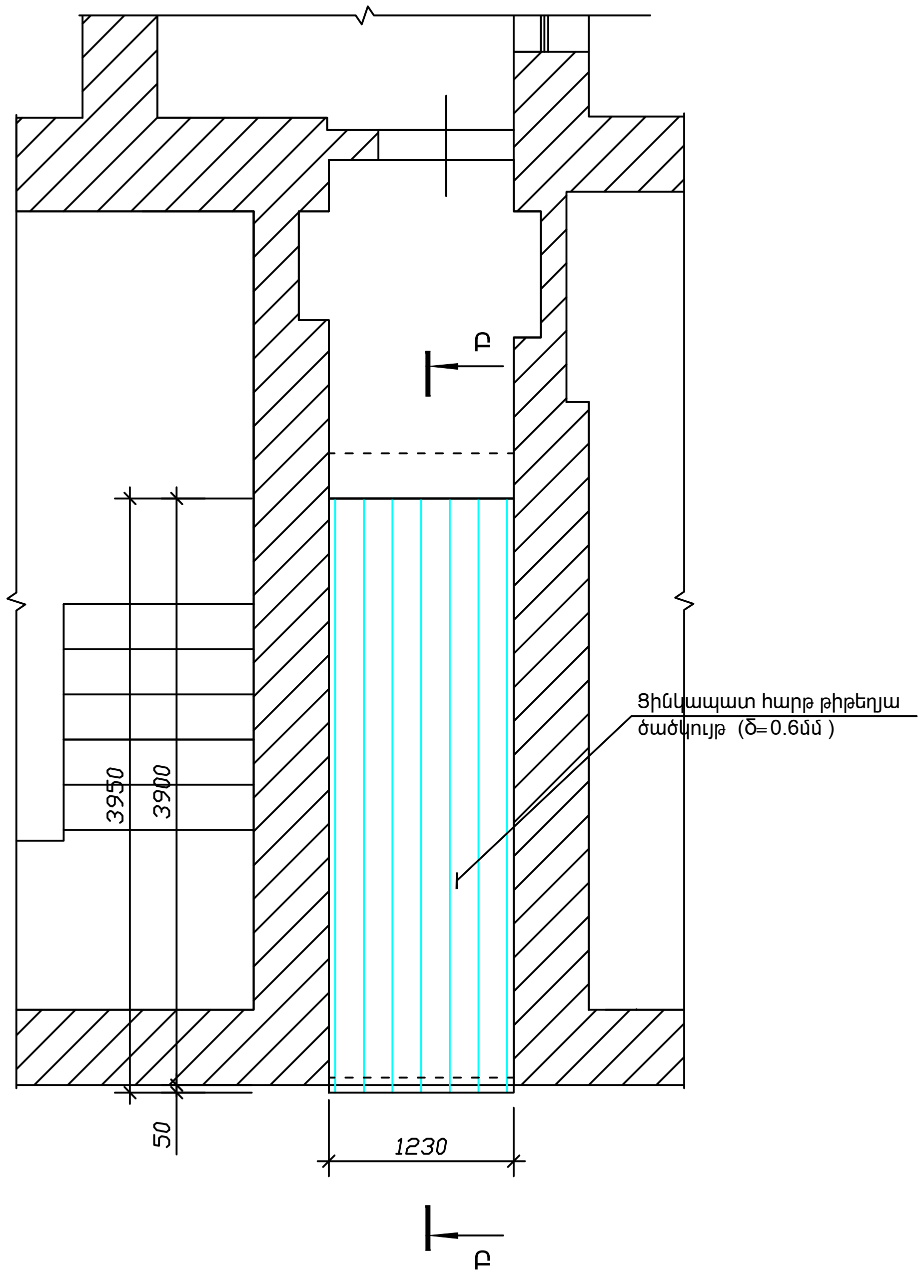
Հ.Հ	Աշխատանքի անվանումը	Չ.Մ	Քանակը
	ա/ ԾԱԾԿԻ ԵՐԿԱԹԲԵՏՈՆԵ ՍԱԼ		
1	Մետաղական շվելեր N8 (L=1.6x3=4.8մ)	կգ	33.90
2	Անկյունակ L75x6(L=0,15x4=0,6մ)	մ / կգ	0.60 / 4.14
3	Ամրան Ø8A500c	մ / կգ	66.00 / 26.10
4	Ամրան Ø6AIc	մ / կգ	4.50 / 1.00
5	Բետոն B15	խ.մ	0.41
6	Խորշի բացում պատում(200x200x150մմ)-4հատ	խ.մ	0,024
7	Ակոսի բացում պատում սղոցումով10սմ խորությամբ	խ.մ	0,06
8	Խորշի լցափակում ցեմ.ավազե շաղախով M100	խ.մ	0,024
	բ/ ԵՐԿԱԹԲԵՏՈՆԵ ՀԻՄՔԻ ՀԵԾԱՆ	կգ	4.14
9	Ամրան Ø12A500c	մ / կգ	12.00 / 10.70
10	Ամրան Ø6AIc	մ / կգ	33.00 / 7.30
11	Բետոնե նախաշերտ B12.5	խ.մ	0.09
12	Բետոն B15	խ.մ	0.75
13	Ասֆալտբետոնե ծածկույթի քանդում--40մմ	ք.մ	1.35
14	Խրամուղու քանդում ձեռքով	խ.մ	0.70
15	Խորշի բացում պատում(200x900x700մմ)-2հատ	խ.մ	0,25
16	Գրունտի հետլիցք տոփանումով	խ.մ	0.35
	գ/ ԵՐԿԱԹԲԵՏՈՆԵ ՀԵԾԱՆ		
17	Ամրան Ø12A500c	մ / կգ	6.00 / 5.40
18	Ամրան Ø6AIc	մ / կգ	16.00 / 3.60
19	Բետոն B15	խ.մ	0.25
20	Խորշի բացում պատում(200x400x500մմ)-2հատ	խ.մ	0.08
	դ/ ՊԵՄԶԱԲԼՈԿԵ ՊԱՏԻ ԿԱՌՈՒՑՈՒՄ		
21	Ամրան Ø12A500c	մ / կգ	19.00 / 17.00
22	Ցանց Ց - 1 (Ø6AcI)	հատ / կգ	3 / 4.20
23	Պատի շարում պեմզաբլոկով 40սմ հաստությամբ	խ.մ	1.00
24	Պեմզաբլոկի անցքերի բետոնացում (բետոն B12.5)	խ.մ	0.15

	Ք. ԵՐԵՎԱՆ, Մ. ԽՈՐԵՆԱՑՈՒ 162ա ՇԵՆՔԻ ՀԻՄՆԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ «ԻԿՎԾԻԿ-ԲԸԱՀՆԱԳՊ-01/17»
			ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ	Փուլ: ԱՆ / Թերթ: ՃՇ-12 / Թերթեր: 18
ՏՆՕՐԵՆ	Լ. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ	[signature]	ԿՏՐՎԱԾՔՆԵՐ: ՄԱՍՆԱԳԻՐ	
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Գ. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ	[signature]		«Թ.Ա.Հ.Գ. ԳՐԻԳ» ՍՊԸ

ՍԵՆՔ N3
ՏԱՆԻՔԻ ՓԱՅՏՅԱ ԷԼԵՄԵՆՏՆԵՐԻ ԴԱՍԱՎՈՐՄԱՆ ՍԽԵՄԱ (Մ1:50)

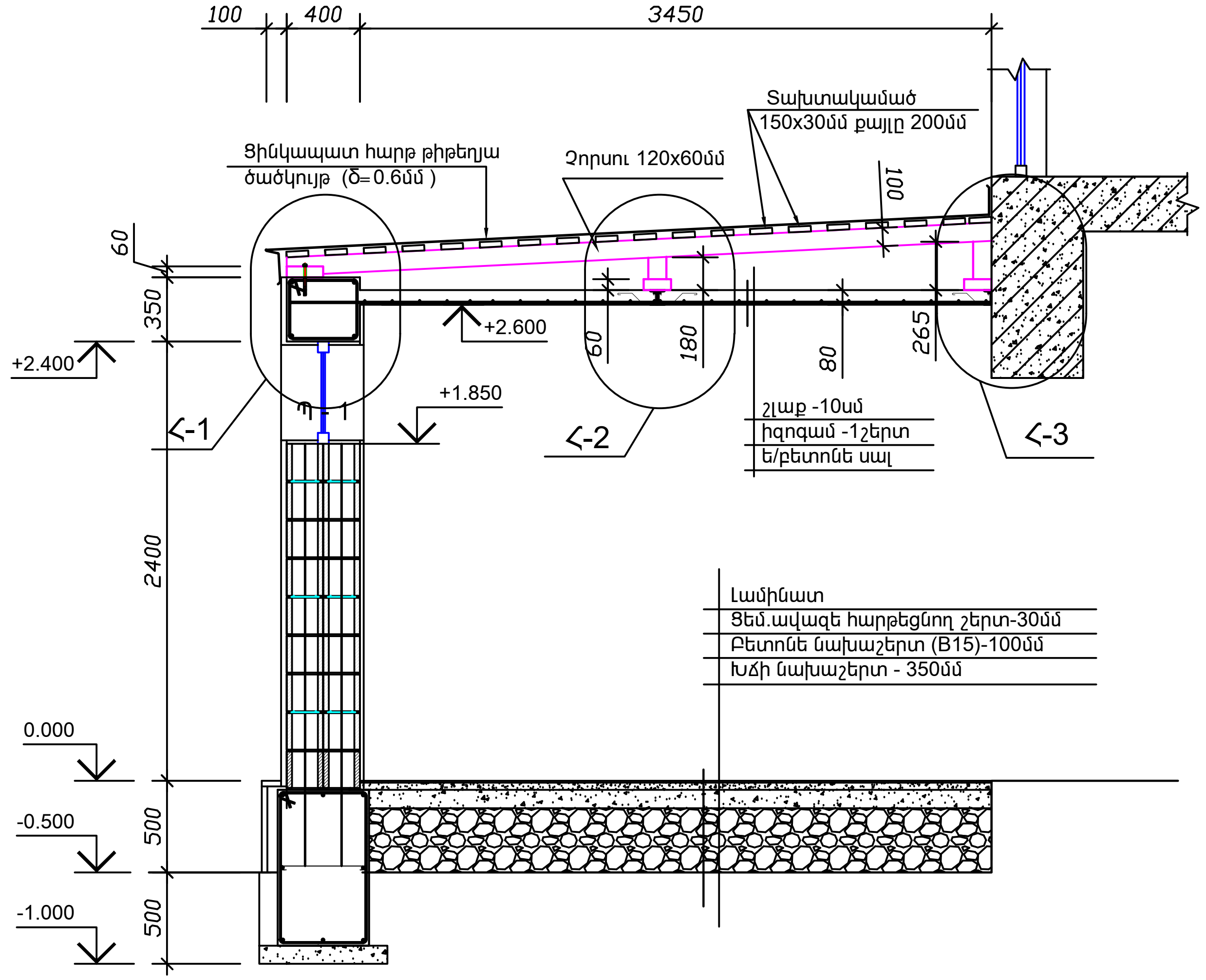


ՍԵՆՔ N3
ՏԱՆԻՔԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ (Մ1:50)



	Ք. ԵՐԵՎԱՆ, Մ. ԽՈՐԵՆԱՑՈՒ 162ա ՇԵՆՔԻ ՀԻՄՆԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ «ԻԿԿԾԻԿ-ԲԸԱՀՆԱԳՊ-01/17»		
			ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
ՏՆՕՐԵՆ	Լ. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ		ՍԵՆՔ N3 ՏԱՆԻՔԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	ԱՆ	ՃՇ-13	18
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Գ. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ			«Թ.Ա.Հ.Գ. ԳՐԻԳ» ՍՊԸ		

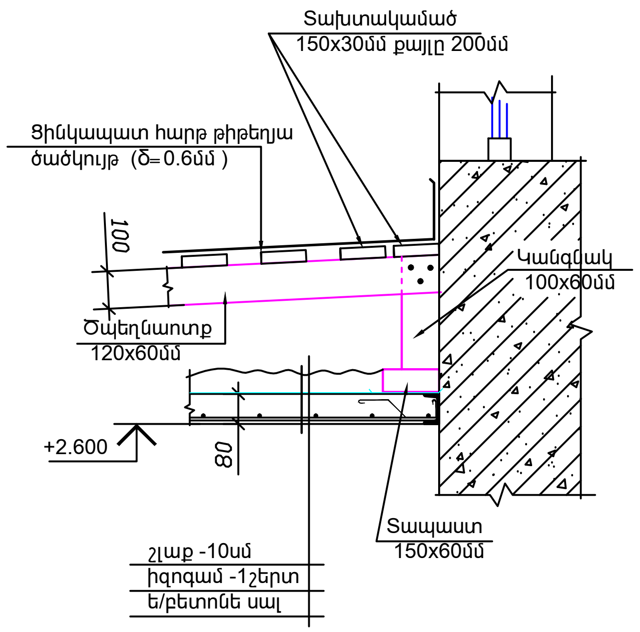
ԿՏՐՎԱԾՔ Բ - Բ (Մ1:40)



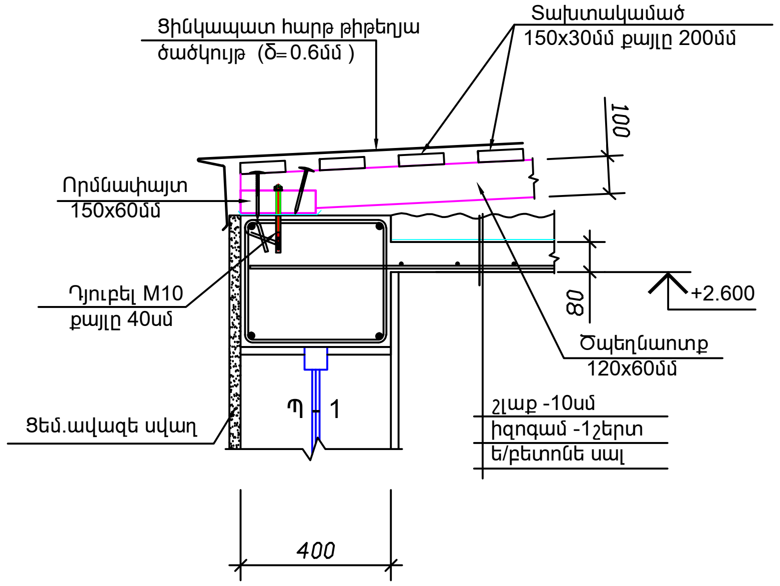
ՈՅՍԵՆՔԻ ՏԱՆԻՔԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

Հ.Հ	Աշխատանքի անվանումը	Չ.Մ	Քանակը
	Ե/ ՏԱՆԻՔ		
25	Փայտե հիմնակմաղքի իրականացում	խ.մ	0.18
26	Փայտե տախտակամածի իրականացում (տախտակ-30մմ)	ք.մ / խ.մ	4.70 / 0.10
27	Ցինկապատ հարթ թիթեղյա ծածկույթ (δ=0.6մմ)	ք.մ	7.00
28	Դյուբել M10 L=200մմ	հատ	4
29	Իզոգամ (մեկ շերտ)	ք.մ	4.00
30	Շլաք-10սմ	խ.մ	0.40

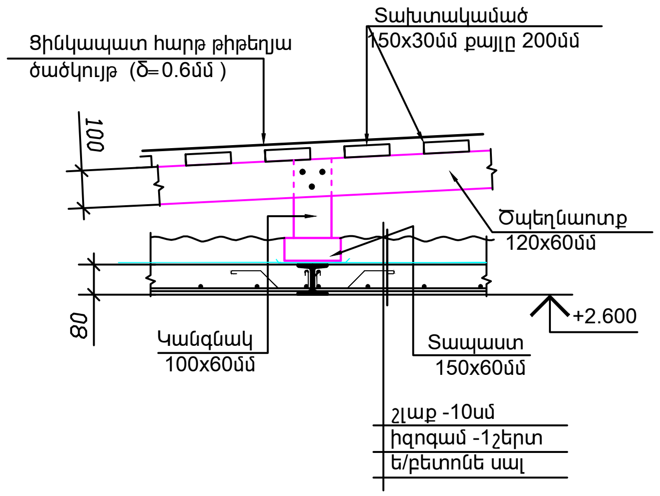
ՀԱՆԳՈՒՅՑ - 3 (Մ1:20)



ՀԱՆԳՈՒՅՑ - 1 (Մ1:20)

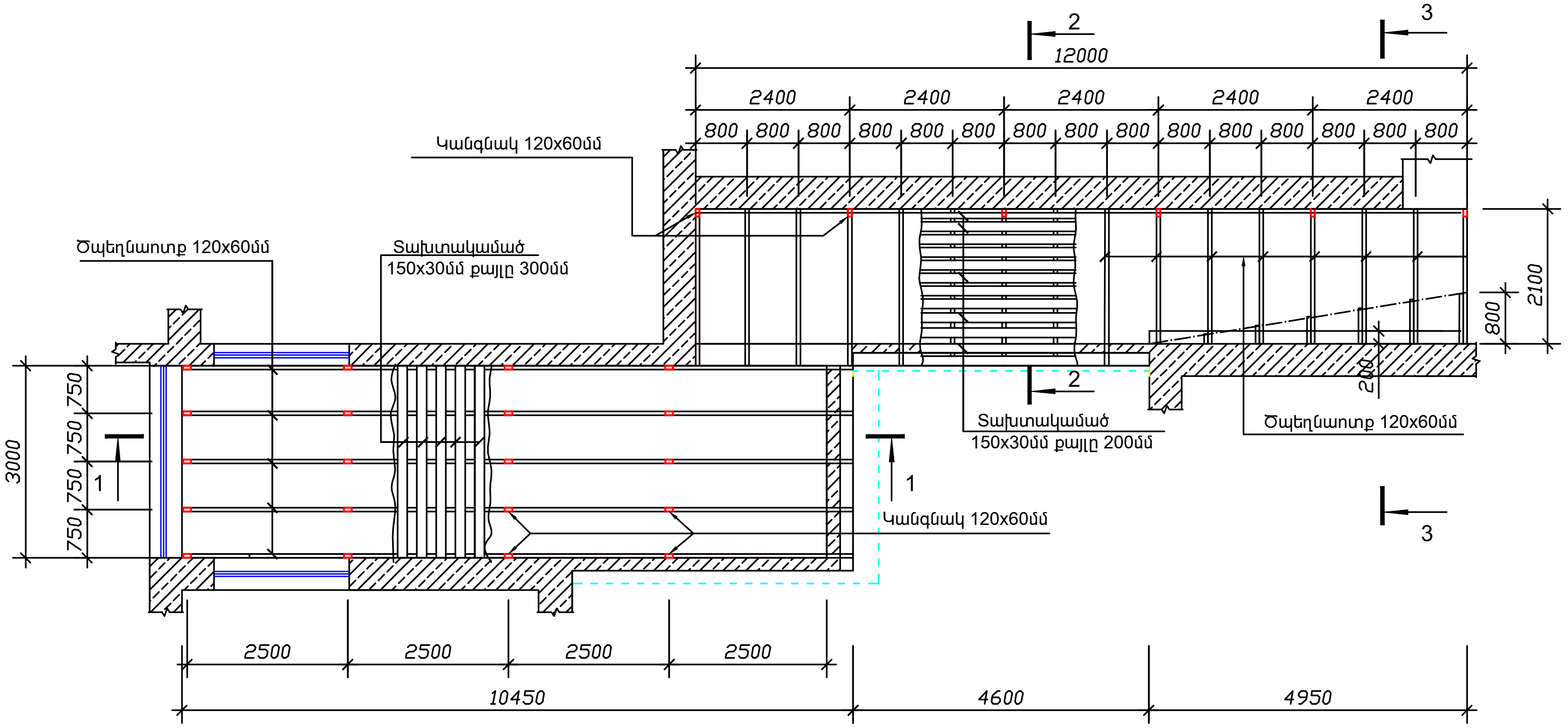


ՀԱՆԳՈՒՅՑ - 2 (Մ1:20)

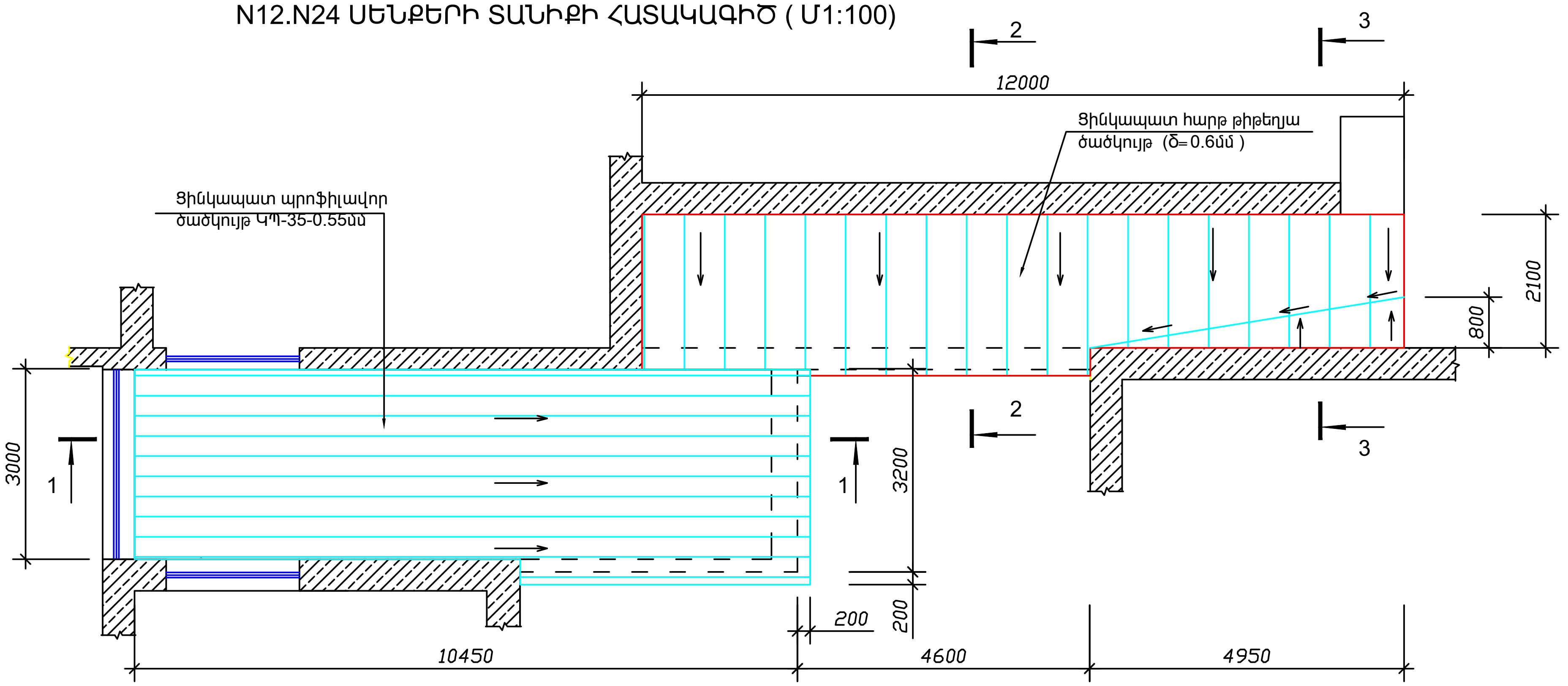


	Ք. ԵՐԵՎԱՆ, Մ. ԽՈՐԵՆԱՑՈՒ 162ա ՇԵՆՔԻ ՀԻՄՆԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ «ԻԿՎԾԻԿ-ԲԸԱՀՆԱԳՊ-01/17»
			ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ	Փուլ / Թերթ / Թերթեր
ՏՆՕՐԵՆ	Լ. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ	[signature]		ԱՆ / ՃՇ-14 / 18
ՆԱԽԱԳԾՈՂ	Գ. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ	[signature]	ԿՏՐՎԱԾՔ Բ - Բ :ՀԱՆԳՈՒՅՑՆԵՐ	«Թ.Ա.Հ.Գ. ԳՐԻԳ» ՍՊԸ

N12.N24 ՍԵՆՔԵՐԻ ՏԱՆԻՔԻ ՓԱՅՏՅԱ ԷԼԵՄԵՆՏՆԵՐԻ ԴԱՍԱՎՈՐՄԱՆ ՍԽԵՄԱ (Մ1:100)



N12.N24 ՍԵՆՔԵՐԻ ՏԱՆԻՔԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ (Մ1:100)

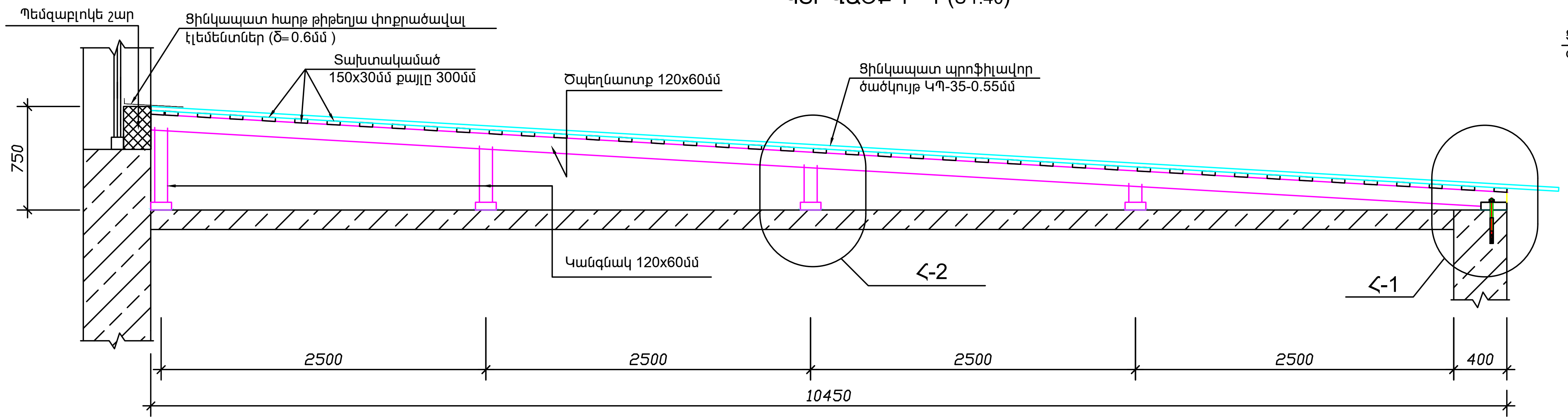


N12.N24 ՍԵՆՔԵՐԻ ՏԱՆԻՔԻ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

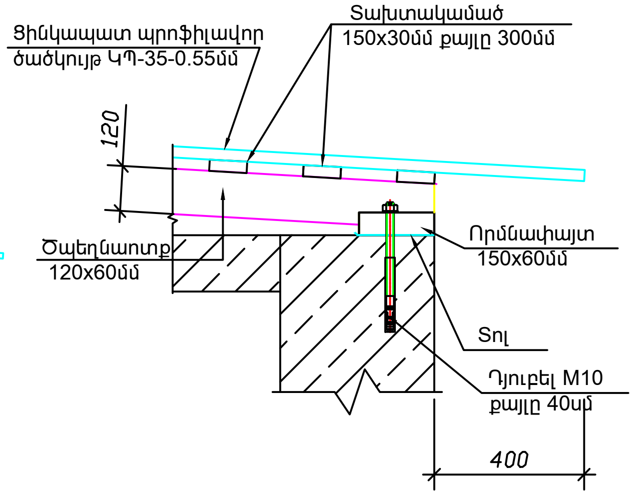
Հ.Հ	Աշխատանքի անվանումը	Չ.Մ	Քանակը
1	Ցինկապատ պրոֆիլավոր ծածկույթի քանդում	ք.մ	36.00
2	Հարթ ցինկապատ թիթեղյա ծածկույթի քանդում	ք.մ	7.00
3	Փայտե հիմնակմաղքի քանդում	խ.մ	0.70
4	Շին.աղբի հեռացում	տ	4.00
5	Բետոնե գոտու կառուցում B15	խ.մ	0.30
6	Փայտե հիմնակմաղքի իրականացում	խ.մ	1.50
7	Փայտե տախտակամածի իրականացում (տախտակ-30մմ)	ք.մ / խ.մ	68.00 / 1.40
8	Ցինկապատ պրոֆիլավոր ծածկույթ ԿՊ-35-0.55մմ	ք.մ	38.00
9	Ցինկապատ հարթ թիթեղյա ծածկույթ (δ=0.6մմ)	ք.մ	37.00
10	Ցինկապատ հարթ թիթեղյա փոքրածավալ էլեմենտներ (δ=0.6մմ)	ք.մ	7.00
11	Տոլ	ք.մ	8.00
12	Դյուբել M10 L=200մմ	հատ	50
13	Պատի շարում պենզաբլոկով 20սմ հաստությամբ	խ.մ	0.60

Ք. ԵՐԵՎԱՆ, Մ. ԽՈՐԵՆԱՑՈՒ 162ա ՇԵՆՔԻ ՀԻՄՆԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ				ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ «ԻԿՎԾԻԿ-ԲԸԱՀՆԱԳՊ-01/17»
ՏՆՕՐԵՆ	Լ. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ	ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ	Փուլ / Թերթ / Թերթեր	ԱՆ / ՃՇ-15 / 18
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Գ. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ	N12.N24 ՍԵՆՔԵՐԻ ՏԱՆԻՔԻ ԵՎ ՓԱՅՏՅԱ ԷԼԵՄԵՆՏՆԵՐԻ ԴԱՍԱՎՈՐՄԱՆ ՍԽԵՄԱ		«Թ.Ա.Հ.Գ. ԳՐԻԳ» ՍՊԸ

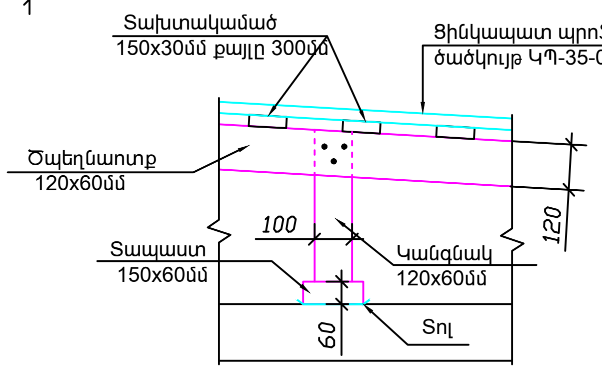
ԿՏՐՎԱԾՔ 1 - 1 (Մ1:40)



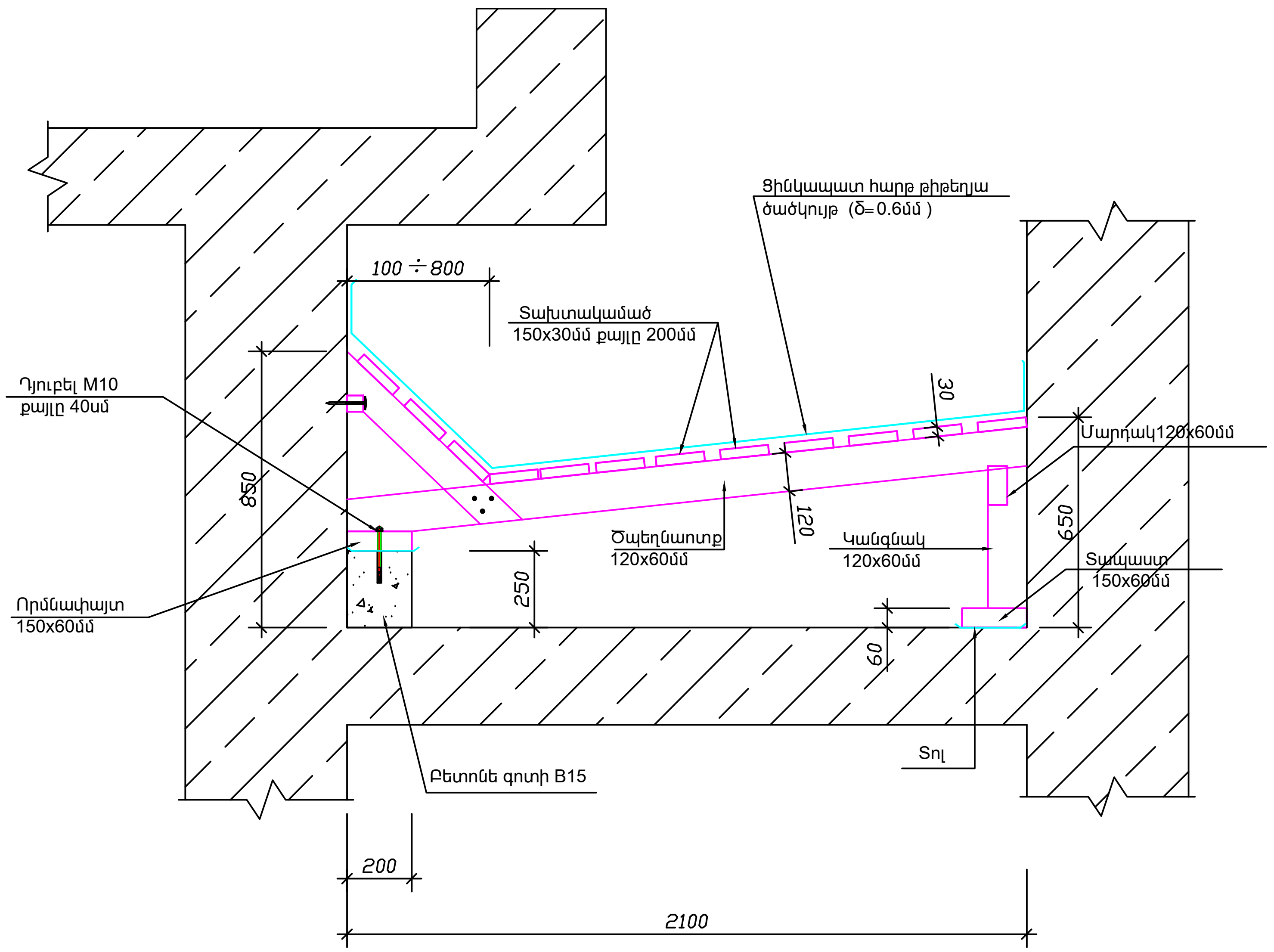
ՀԱՆԳՈՒՅՑ - 1 (Մ1:20)



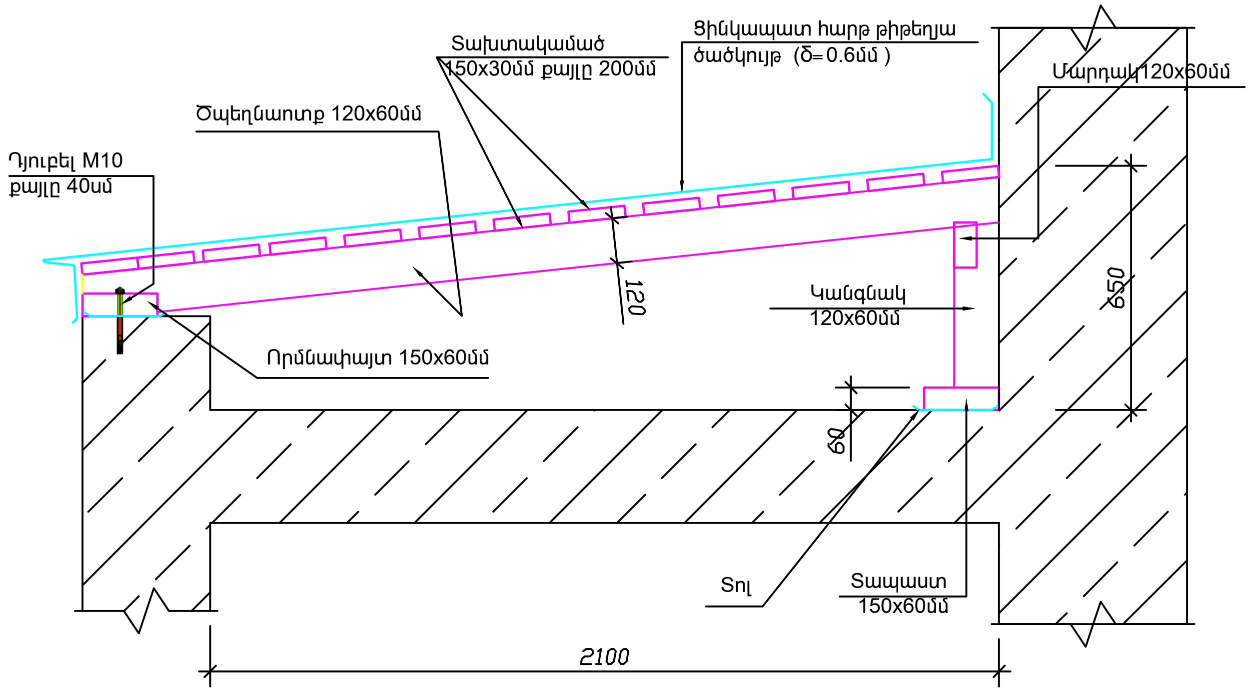
ՀԱՆԳՈՒՅՑ - 2 (Մ1:20)



ԿՏՐՎԱԾՔ 3 - 3 (Մ1:20)

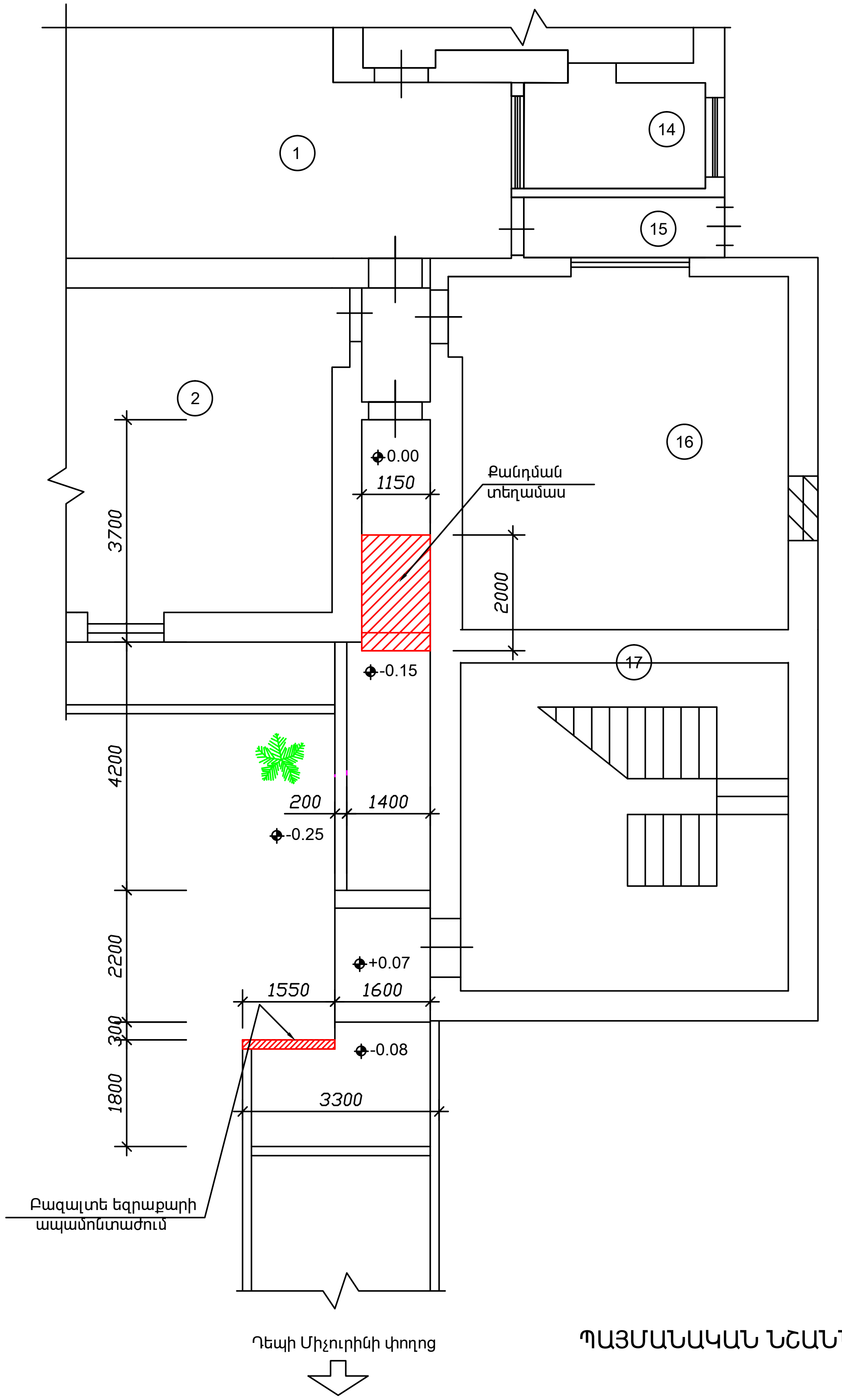


ԿՏՐՎԱԾՔ 2 - 2 (Մ1:20)

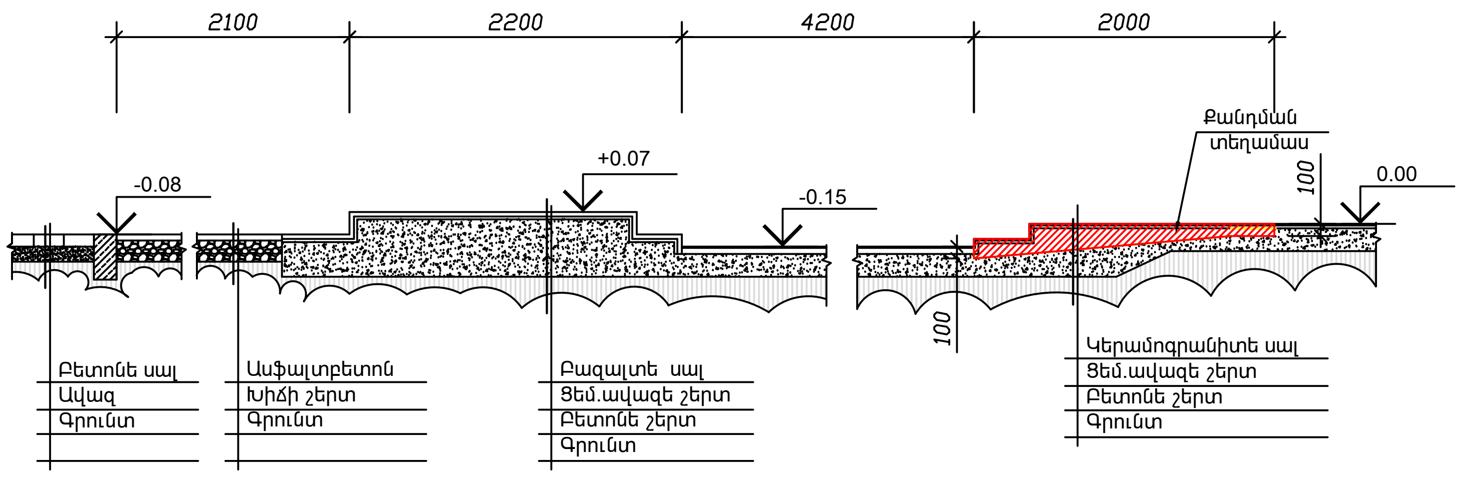


	Ք. ԵՐԵՎԱՆ, Մ. ԽՈՐԵՆԱՑՈՒ 162ա ՇԵՆՔԻ ՀԻՄՆԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ «ԻԿԿԾԻԿ-ԲԸԱՀՆԱԳՊ-01/17»
			ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ	Փուլ / Թերթ / Թերթեր
ՏՆՕՐԵՆ	Լ. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ	[signature]		ԱՆ / ՃՇ-16 / 18
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Գ. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ	[signature]	ԿՏՐՎԱԾՔՆԵՐ: ՀԱՆԳՈՒՅՑՆԵՐ	«Թ.Ա.Հ.Գ. ԳՐԻԳ» ՍՊԸ

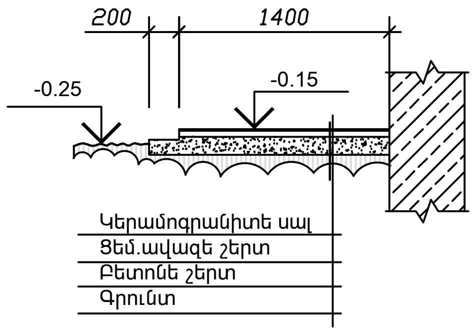
ՀԱՏԱԿԱԳԻԾԻ ԴՐՎԱԳ Մ1:100
(ՉԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ)



ԿՏՐՎԱԾՔ 1 - 1 (Մ1:50)



ԿՏՐՎԱԾՔ 2 - 2 (Մ1:50)



ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

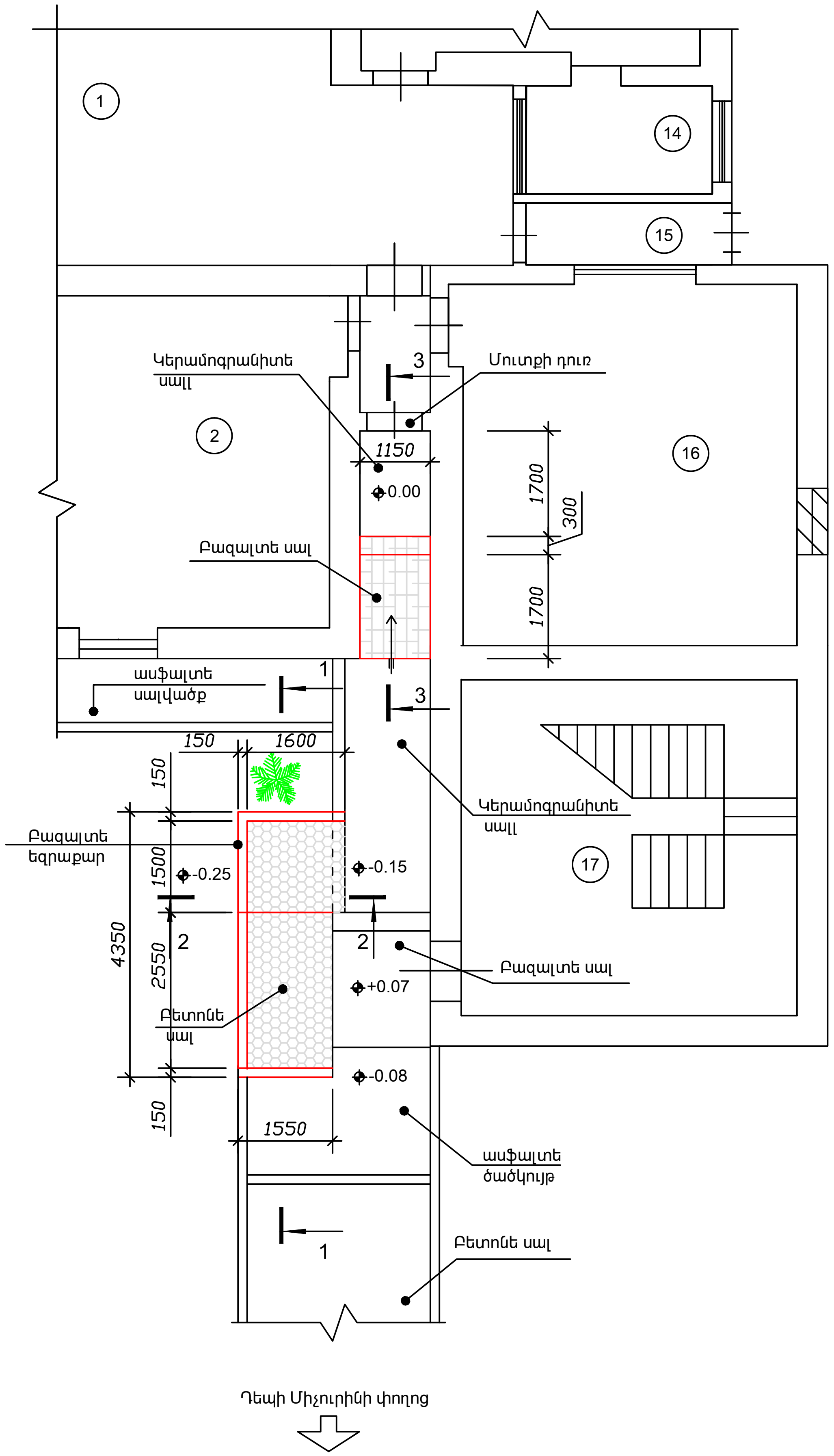
Հ.Հ	Աշխատանքի անվանումը	Չ.Մ	Քանակը
	ԹԵՔՈՒՂԻ		
1	Գրունտի քանդում	խ.մ	1.00
2	Կերամոգրանիտե սալի քանդում սղոցումով	ք.մ	2.50
3	Բետոնե շերտի քանդում	խ.մ	0.25
4	Բազալտե եզրաքարի քանդում	մ	1.55
5	Շին աղբ	տ	2.50
6	Բետոնե նախաշերտ (բետոն B15)	խ.մ	0.15
7	Ցեմ.ավազե հարթաշերտ -20մմ	ք.մ	2.30
8	Խիճ 100 --150մմ	խ.մ	1.00
9	Ավազ կվարցային	խ.մ	0.70
10	Բազալտե եզրաքար 150x300մմ	մ	6.70
11	Բետոն B15 եզրաքարերի տակ	խ.մ	0.30
12	Երեսապատում բազալտե սալով - 30մմ	ք.մ	2.30
13	Երեսապատում բետոնե սալով - 60մմ	ք.մ	6.00

ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

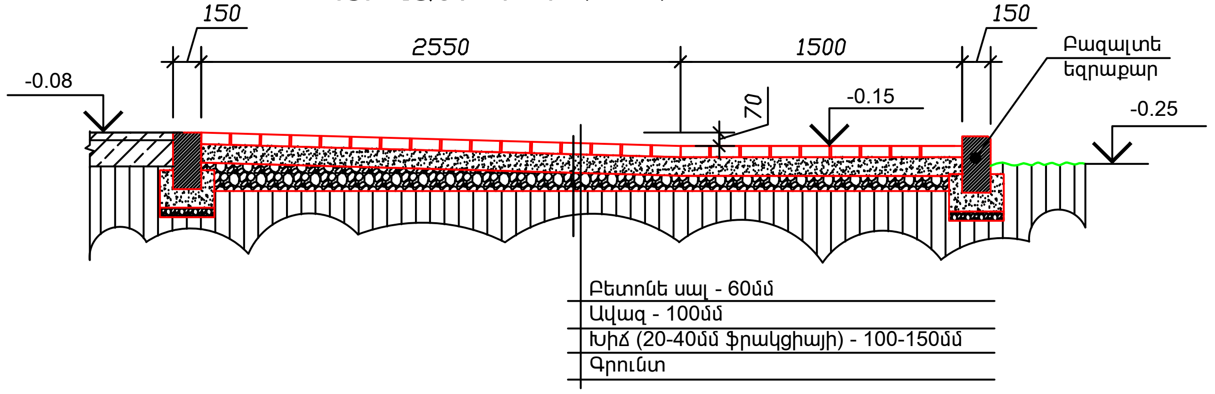
Քանդվող տեղամաս

	Ք. ԵՐԵՎԱՆ, Մ. ԽՈՐԵՆԱՑՈՒ 162ա ՇԵՆՔԻ ՀԻՄՆԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ «ԻԿՎԾԻԿ-ԲԸԱՀՆԱԳՊ-01/17»		
			ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
ՏՆՕՐԵՆ	Լ. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ		ՀԱՏԱԿԱԳԻԾԻ ԴՐՎԱԳ (ՉԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ) ԿՏՐՎԱԾՔՆԵՐ:ՄԱՍՆԱԳԻՐ	ԱՆ	ՃՇ-17	18
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Գ. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ			«Թ.Ա.Հ.Գ. ԳՐԻԳ» ՍՊԸ		

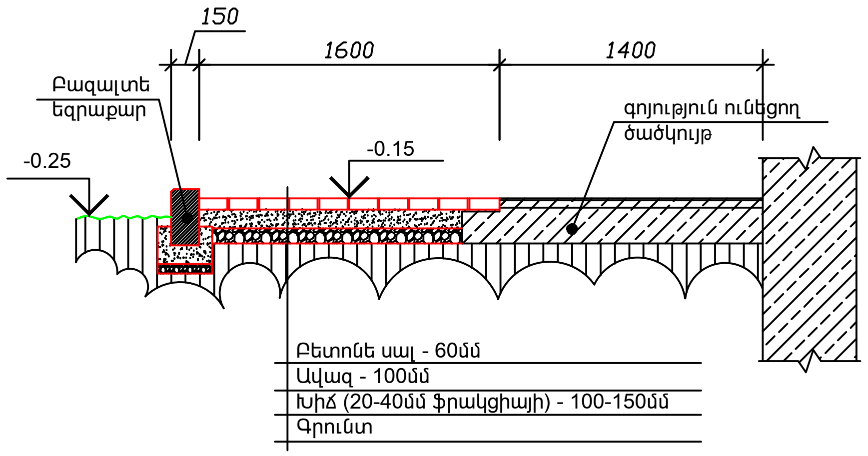
ՀԱՏԱԿԱԳԻԾԻ ԴՐՎԱԳ Մ1:100
(ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՈՒՄ)



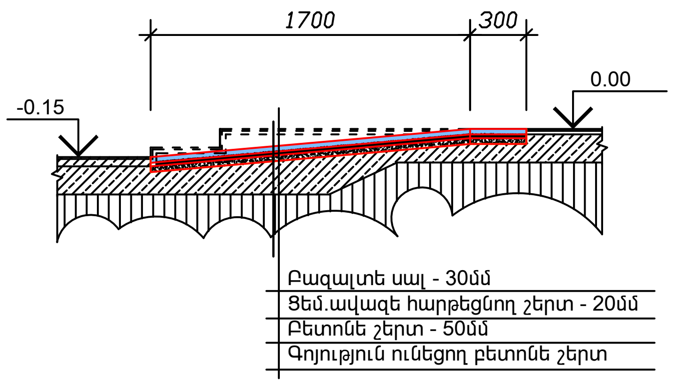
ԿՏՐՎԱԾՔ 1 - 1 (Մ1:40)



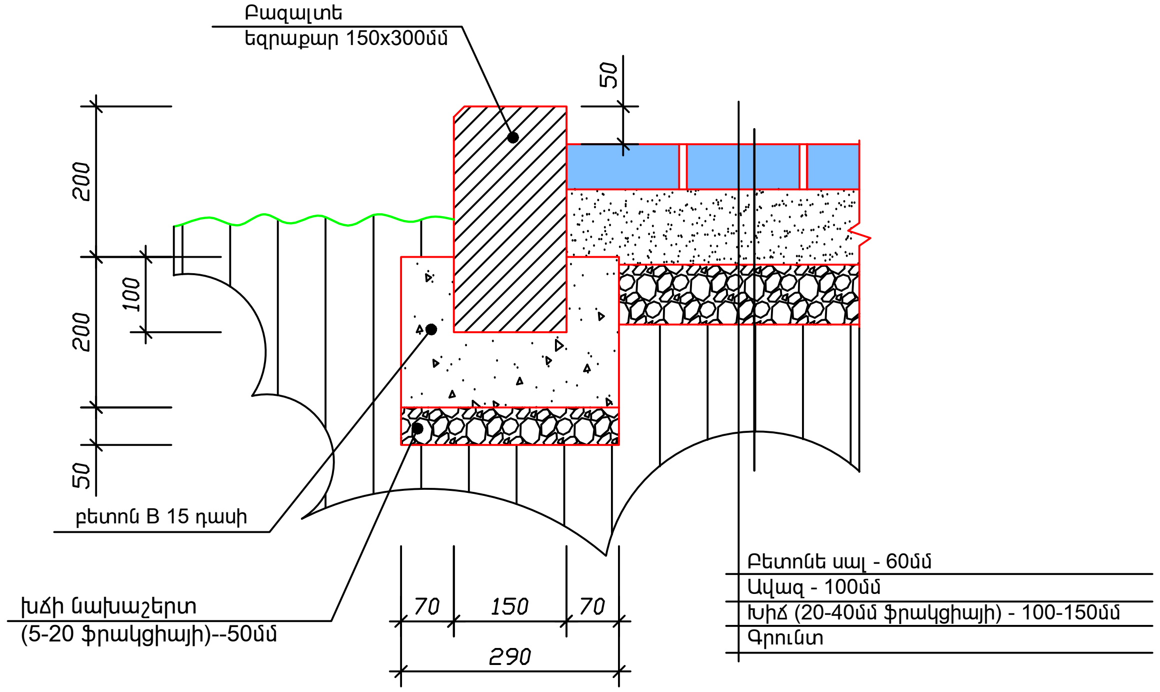
ԿՏՐՎԱԾՔ 2 - 2 (Մ1:40)



ԿՏՐՎԱԾՔ 3 - 3 (Մ1:40)



ՀԱՆԳՈՒՅՑ (Մ1:10)



	Ք. ԵՐԵՎԱՆ, Մ. ԽՈՐԵՆԱՑՈՒ 162ա ՇԵՆՔԻ ՀԻՄՆԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ «ԻԿՎԾԻԿ-ԲԸԱՀՆԱԳՊ-01/17»		
		ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
ՏՆՕՐԵՆ	Լ. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ	ՀԱՏԱԿԱԳԻԾԻ ԴՐՎԱԳ (ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՈՒՄ) ԿՏՐՎԱԾՔՆԵՐ	ԱՆ	ՃՇ-18	18
ՆԱԽԱԳԾՈՂ	Գ. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ		«Թ.Ա.Հ.Գ. ԳՐԻԳ» ՍՊԸ		