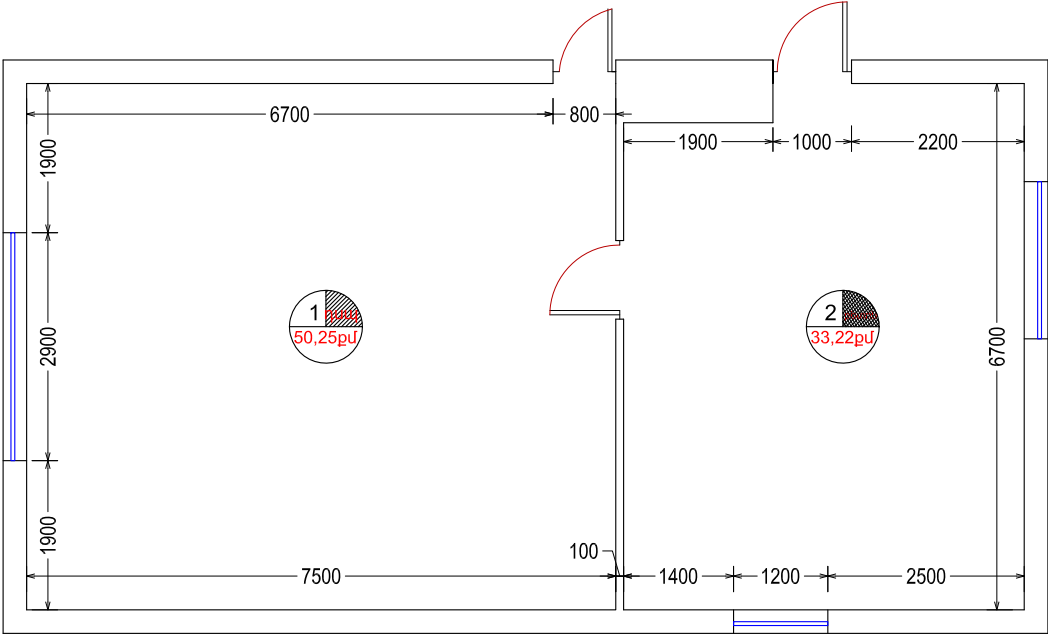


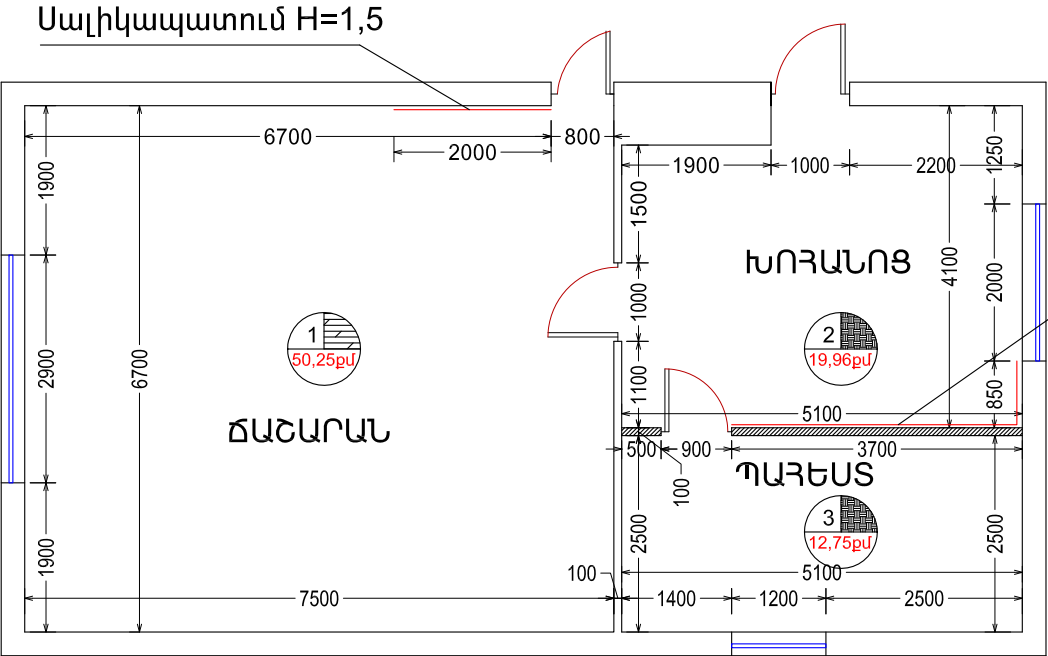
հատակագիծ չափագրություն Մ:100



- Սենքի համարը
Փթս
Սենքի մակերեսը
- Սենքի համարը
Գ/ունեցող բեռոնե հատակ
Սենքի մակերեսը

ՏՆՕԲՆ	Հ.ԳԱՄՊԱՐՅԱՆ		ՀՀ Գեղարքունիքի մարզի Շատվան գյուղի դպրոցի ճաշարանի վերանորոգում			
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	ՄԱՂԱՎԱՅԱՆ		Ճարտարապետաշինարարական մաս	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
				ԱՆ	1	5
			Հատակագիծ չափագրություն Մ1:100			« ՌԵԳՈՒՆ » ՍՊԸ

հատակագիծ նախագծային Մ:100



միջնորմի իրականացում
10սմ պեմզաբլոկով

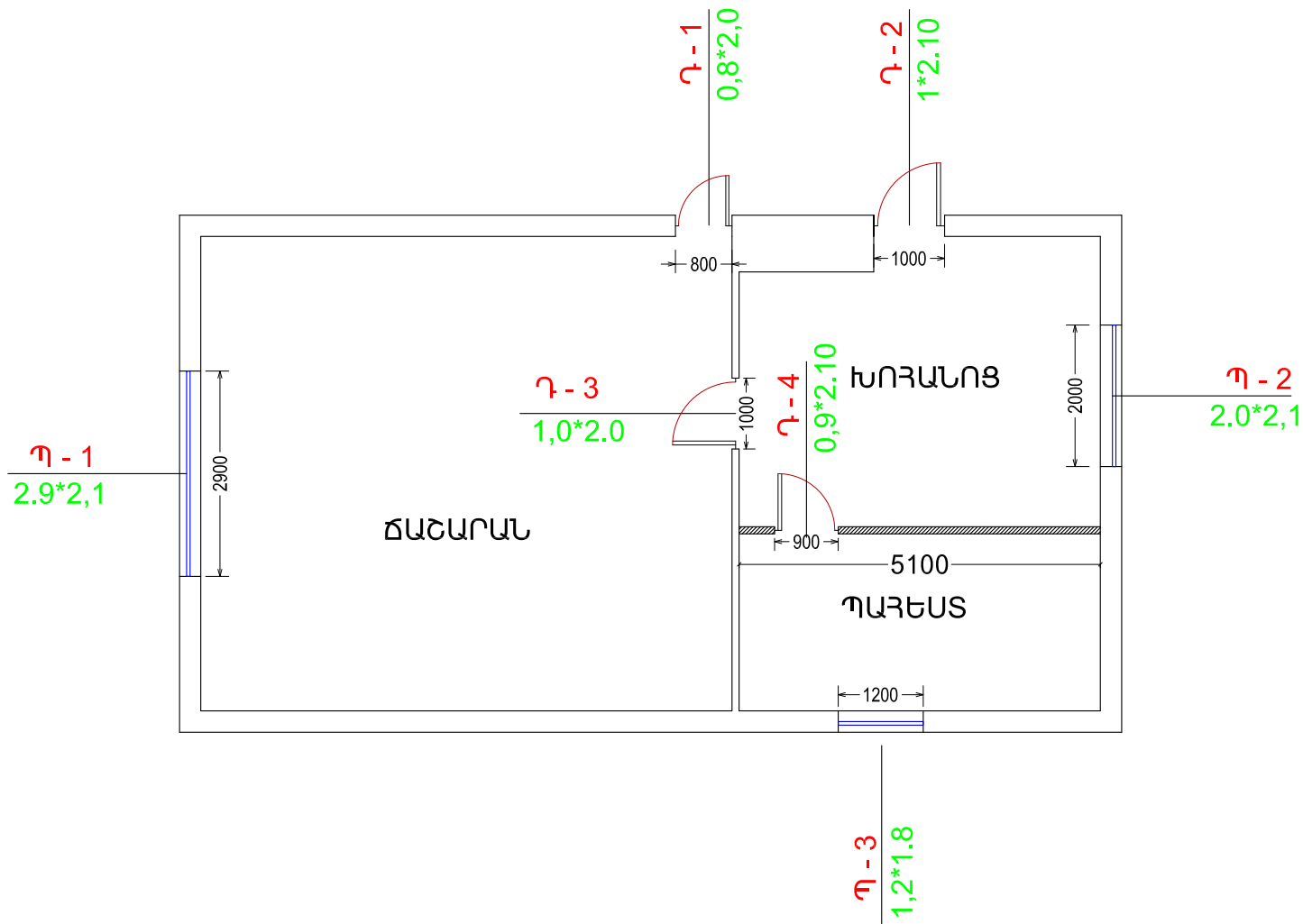
Սալիկապատում H=1,5

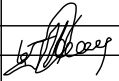
Սենքի համարը
կառուցվող պրեագրանիտե հատակ
Սենքի մակերեսը

Սենքի համարը
կառուցվող վիճիլային հատակ
Սենքի մակերեսը

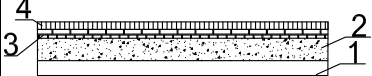
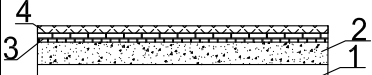
Պատերի սալիկապատում H=1,5

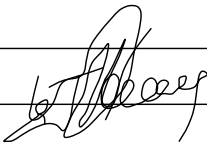
ՏՆՕՐԵՆ	Հ.ԳԱՄՊԼԵՅԼՆ		ՀՀ Գեղարքունիքի մարզի Շատվան գյուղի դպրոցի ճաշարանի վերանորոգում			
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Մ.ԱՂՎԵԼՅԱՆ		Ճարտարապետաշինարարական մաս	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
				ԱՆ	2	5
			Հատակագիծ փոփոխություն Մ1:100			« ՈՒԳՈՒՆ » ՍՊԸ



ՏՆՕՐԵՆ	Հ.ԳԱՄՊԼԵՅԱՆ		ՀՀ Գեղարքունիքի մարզի Շատվան գյուղի դպրոցի ճաշարանի վերանորոգում			
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Մ.ԱՂՎԱՆՅԱՆ		Ճարտարապետաշինարարական մաս	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
				ԱՆ	3	5
			Դռների և պատուհանների մակնիշավորում Մ1:100			« ՈՒԳՈՒՆ » ՍՊԸ

ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ՀԱՍՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ

ՍԵՆՔԵՐԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ ԿԱՄ ՀԱՄԱՐԸ	ՀԱՐԿ	ՀԱՏԱԿԻ ՈՒՐՎԱԳԻԾԸ	ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ՏԵՍԱԿՆԵՐ	ՄԱԿԵՐԵՍԸ
1	1		1. Գ/ունեցող հատակ 2. Բետոնե հատակ 5սմ 3. Ց/ավազե հարթեցուցիչ շերտ 3սմ 4. Վիճիլային հատակ	50,25մ2
2,3	1		1. Գ/ունեցող հատակ 2. Բետոնե հատակ 5սմ 3. Ց/ավազե հարթեցուցիչ շերտ 3սմ 4. Պրասզրանիտե հատակ	32,71մ2

ՏՆՕՐԵՆ	Հ.ԳԱՄՍՊԱՐՅԱՆ		ՀՀ Գեղարքունիքի մարզի Շատվան գյուղի դպրոցի ճաշարանի վերանորոգում			
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Մ.ԱՂԴԱԼՅԱՆ		Ճարտարապետաշինարարական մաս	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
				ԱՆ	4	5
			ՀԱՏԱԿՆԵՐ Մ1:100	«ՌԵԳՈՒԼ» ՍՊԸ		

ՊԱՏՈՒՀԱՆՆԵՐԻ ԵՎ ԴՈՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ					
	ԷՍԲԻԶ	ՄԱԿՆԻՇԸ	ՄԵԿ ԷԼԵՄԵՆՏԻ ՄԱԿԵՐԵՍԸ Մ²	ՔԱՆԱԿ/ ՀԱՏ	ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՄԱԿԵՐԵՍԸ Մ²
Պ - 1		ՄԵՏԱՂԱՊԼԱՍՏԵ ՊԱՏՈՒՀԱՆ ԿԱՂՆԵԳՈՒՅՆ 6 սմ	ԲԱՑՎՈՐ 2,94 ՉԲԱՑՎՈՐ 3,15	1	ԲԱՑՎՈՐ 2,94 ՉԲԱՑՎՈՐ 3,15
Պ - 2		ՄԵՏԱՂԱՊԼԱՍՏԵ ՊԱՏՈՒՀԱՆ ԿԱՂՆԵԳՈՒՅՆ 6 սմ	ԲԱՑՎՈՐ 0,9 ՉԲԱՑՎՈՐ 3,3	1	ԲԱՑՎՈՐ 0,9 ՉԲԱՑՎՈՐ 3,3
Պ - 3		ՄԵՏԱՂԱՊԼԱՍՏԵ ՊԱՏՈՒՀԱՆ ԿԱՂՆԵԳՈՒՅՆ 6 սմ	ԲԱՑՎՈՐ 0,78 ՉԲԱՑՎՈՐ 1,38	1	ԲԱՑՎՈՐ 0,78 ՉԲԱՑՎՈՐ 1,38
Դ - 1		ՄԵՏԱՂԱՊԼԱՍՏԵ ԴՈՒՐ ՍՊԻՏԱԿ 6 սմ	1,6	1	1,6
Դ - 2		ՄԵՏԱՂԱՊԼԱՍՏԵ ԴՈՒՐ ՍՊԻՏԱԿ 6 սմ	2,1	1	2,1
Դ - 3		ՄԵՏԱՂԱՊԼԱՍՏԵ ԴՈՒՐ ՍՊԻՏԱԿ 6 սմ	2,0	1	2,0
Դ - 4		ՄԵՏԱՂԱՊԼԱՍՏԵ ԴՈՒՐ ՍՊԻՏԱԿ 6 սմ	1,89	1	1,89

1. ԴՈՆԵՐԻ ԵՎ ՊԱՏՈՒՀԱՆՆԵՐԻ ՊԱՏՐԱՍՏՈՒՄԻՑ ԱՌԱՋ ԱՆՀՐԱԺԵՇՏ
Է ԿԱՏԱՐԵԼ ԲԱՑՎԱԾՔՆԵՐԻ ՍՏՈՒԳԻՉ ՉԱՓՈՒՄՆԵՐ
2. ԱՐՏԱՔԻՆ ԴՈՆԵՐԻ ՀԱՆԳՈՒՅՑՆԵՐՆ ԻՐԱԿԱՆԱՑՆԵԼ ԸՍՏ ԳՈՍՏ 24698-81

/// ԱՊԱԿԵՊԱՏ ՏԵՂԱՄԱՍ
■ ԽՈՒԼ ՏԵՂԱՄԱՍ

ՏՆՕՐԵՆ	Հ.ԳԱՍՍՊԱՐՅԱՆ	ՀՀ Գեղարքունիքի մարզի Շատվան գյուղի դպրոցի ճաշարանի վերանորոգում			
			Ճարտարապետաշինարարական մաս	Փուլ	Թերթ
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Մ.ԱՂԴԱԼՅԱՆ			ԱՆ	5
			ԴՈՒՐ ՊԱՏՈՒՀԱՆ Մ1:100	«ՌԵԳՈՒԼ» ՍՊԸ	

Ը Ն Դ Յ Ա Ն ՈՒ Ր Տ Վ Յ Ա Լ Ն Ե Ր

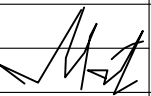
Գծագրերը մշակված են համաձայն ճարտարապետական շինարարական գծագրերի:Նախագծում

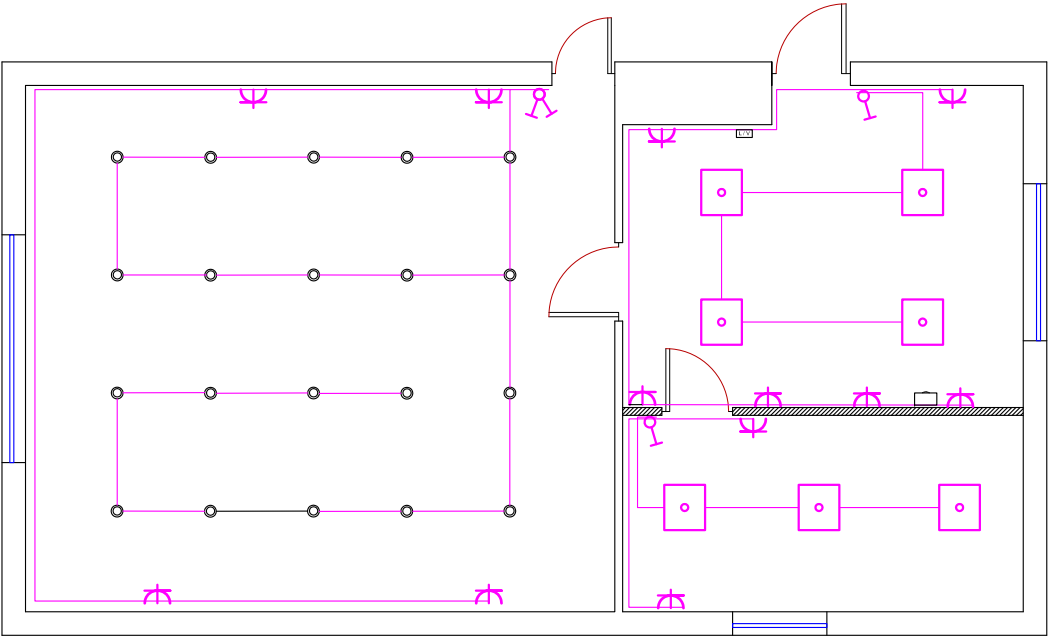
N/N	Աշխատանքի նկարագիրը	Չ/մ	Քանակ
1	3	4	5
	Էլեկտրական լուսավորություն		
1	Լուսավորության մուտքային վահանակի տեղադրում, խմբային 220Վ 3x25Ա, 2x40 Աավտոմատ անջատիչներով	լրակազմ	1,0
2	Սարքավորումների մոնտաժման վահանակ 6մոդուլի համար IP 65	հատ	1
3	25Ա միաֆազ ավտոմատ անջատիչ	հատ	4
4	40Ա միաֆազ ավտոմատ անջատիչ	հատ	2
5	Լուսատու առաստաղային LED լամպով 220 Վ 40 ՎS / 60*60 /	հատ	7
6	Լուսատու կախովի առաստաղի ներկառուցվող Փ 300 27վտ	հատ	20
7	Հաղորդալարի անցկացում պղնձե, մեկուսացված, բաժանիչ հիմքով, հատվածքը ՊՊՎ 3*2,5մմԱ	100 մ	2,65
8	Հաղորդալար, պղնձե ջիղով, մեկուսացված, բաժանիչ հիմքով , հատվածքը 3x4 մմ2 ՊՊՎԳ	100մ	0,5
9	Անջատիչ նորմալ տարբերակի, միաբևեռ, թաքնված տեղադրման համար 220Վ,6Ա	հատ	2,0
10	Անջատիչ նորմալ տարբերակի, երկտակած, թաքնված տեղադրման համար 220Վ,6Ա	հատ	1,0
11	Երկբևեռ խրոցակային վարդակ երրերդ հողանցման հպակով 220Վ10Ա,	հատ	12,0
12	Տուփ վարդակների և անջատիչների	100հտ	0,15
13	Տուփ բաժանարար	100հտ	0,04
14	Երկաթակապ	100հտ	2,10
15	Ակոսների փորում 20*40	100մ	0,60
16	Ակոսագծերի գաջի սվաղում	100մ ²	0,024

Նախատեսված է ներքին աշխատանքային և տարահանման լուսավորություն: Ներքին Էլեկտրամատակա- րարումն իրականացվում է առկա վահանակից: Լույսի աղբյուր հանդիսանում են կախովի առաստաղի ներմիացման լուսատուները: Սենյակներում ընդհանուր լուսավորության համար նախատեսված է լուսատուների տեղական կառավարում: Անջատիչները և խրոցակային վարդակները տեղադրվում են 1,2մ բարձրության վրա: Լուսավորության և խրոցակային վարդակների ցանցը անցկացվում է ՈՈԲ մակնիշի պղնձե հաղորդալարով, լուսավորության ցանցը 3x2.5մմ² հատվածքի հաղորդալարով, վարդակների մագիստրալ ցանցը մինչև ճյուղավորման տուփ 3x4մմ², իսկ տուփից դեպի վարդակներ 3x2.5մմ²: Ցանցի մոնտաժը իրականացվում է գաջի սվաղի տակով: Բոլոր Էլեկտրամոնտաժային աշխատանքները կատարել համապատասխան գործող ՄՄՅ-2008, 7-րդ հրատարակչություն:

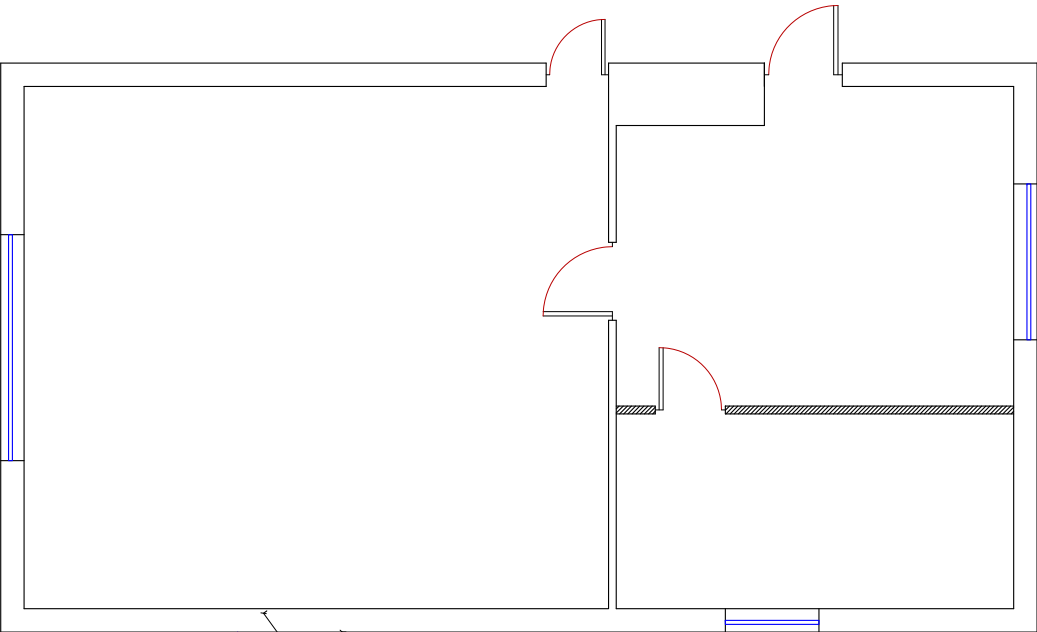
ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

-  Էլ. ջրատաքացուցիչ
-  Լուսավորության վահանակ
-  Լուսատու կախովի առաստաղի ներկառուցվող Փ300մմ 27վտ
-  Լուսատու առաստաղային LED լամպով 220վ 40վտ 60*60
-  Անջատիչ երկտակ
-  Անջատիչ միատակ
-  Խրոցակային վարդակ երրորդ հողանցման հպակով, 220Վ,10Ա

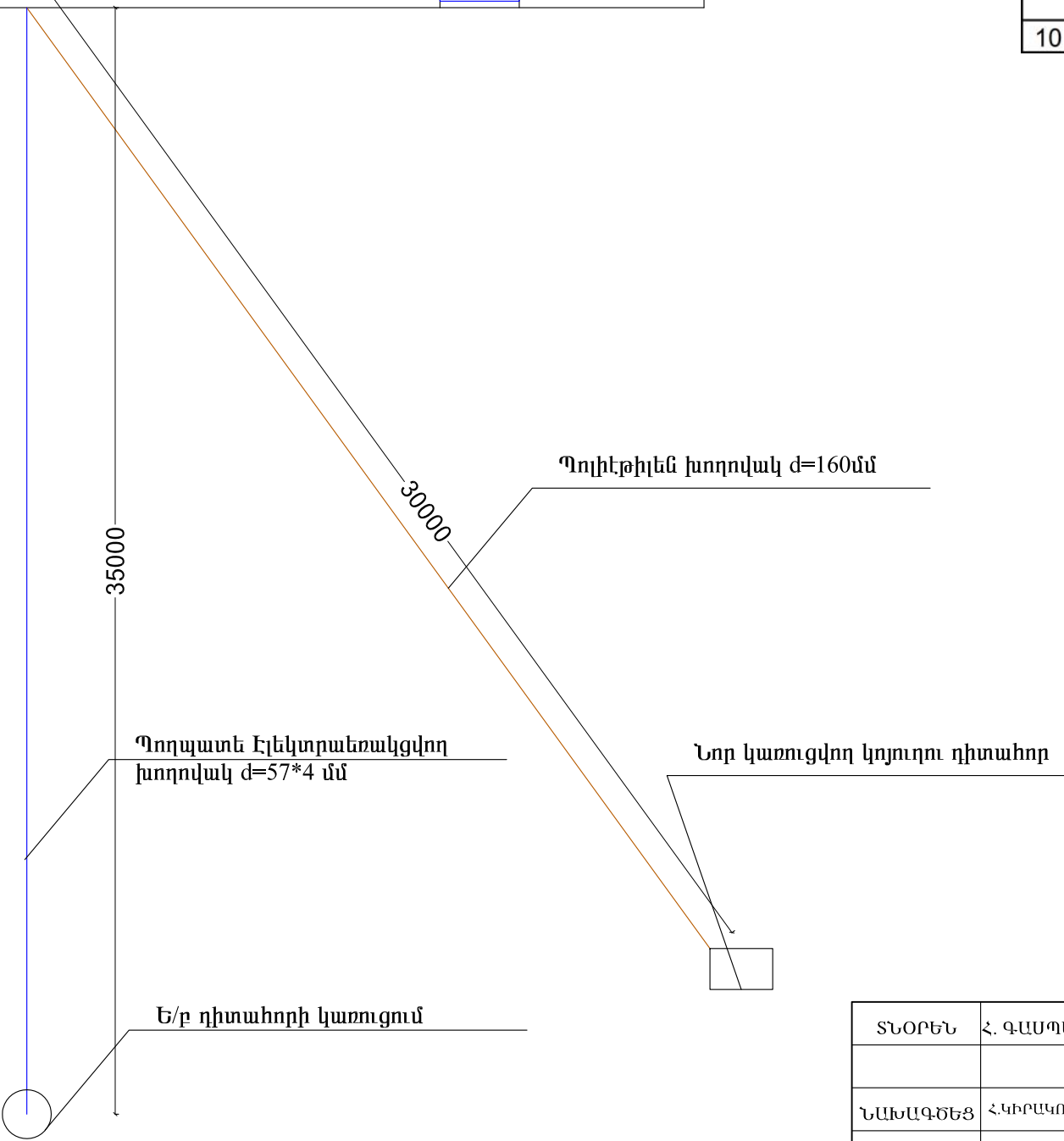
ՏՆՕՐԵՆ	Հ.ԳԱԼՍՊԱՐՅԱՆ		ՀՀ Գեղարքունիքի մարզի Շատվան գյուղի դպրոցի ճաշարանի վերանորոգում			
			Էլեկտրատեխնիկական մաս	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
ՆԱԽԱԳԾՈՂ	Գ. ՄԱՐՏԻՐՈՍՅԱՆ			ԱՆ	1	2
			Ընդհանուր տվյալներ	«ՌԵԳՈՒԼ» ՍՊԸ		



ՏՆՕՐԵՆ	Հ.ԳԱՄՊԼԵՅԱՆ		ՀՀ Գեղարքունիքի մարզի Շատվան գյուղի դպրոցի ճաշարանի վերանորոգում			
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Գ. ՄԱՐՏԻՊՅԱՆ		Ճարտարապետաշինարարական մաս	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
				ԱՆ	2	2
			Էլ. լուսավորության հատակագիծ Մ1:100		« ՈՒԳՈՒՆ » ՍՊԸ	



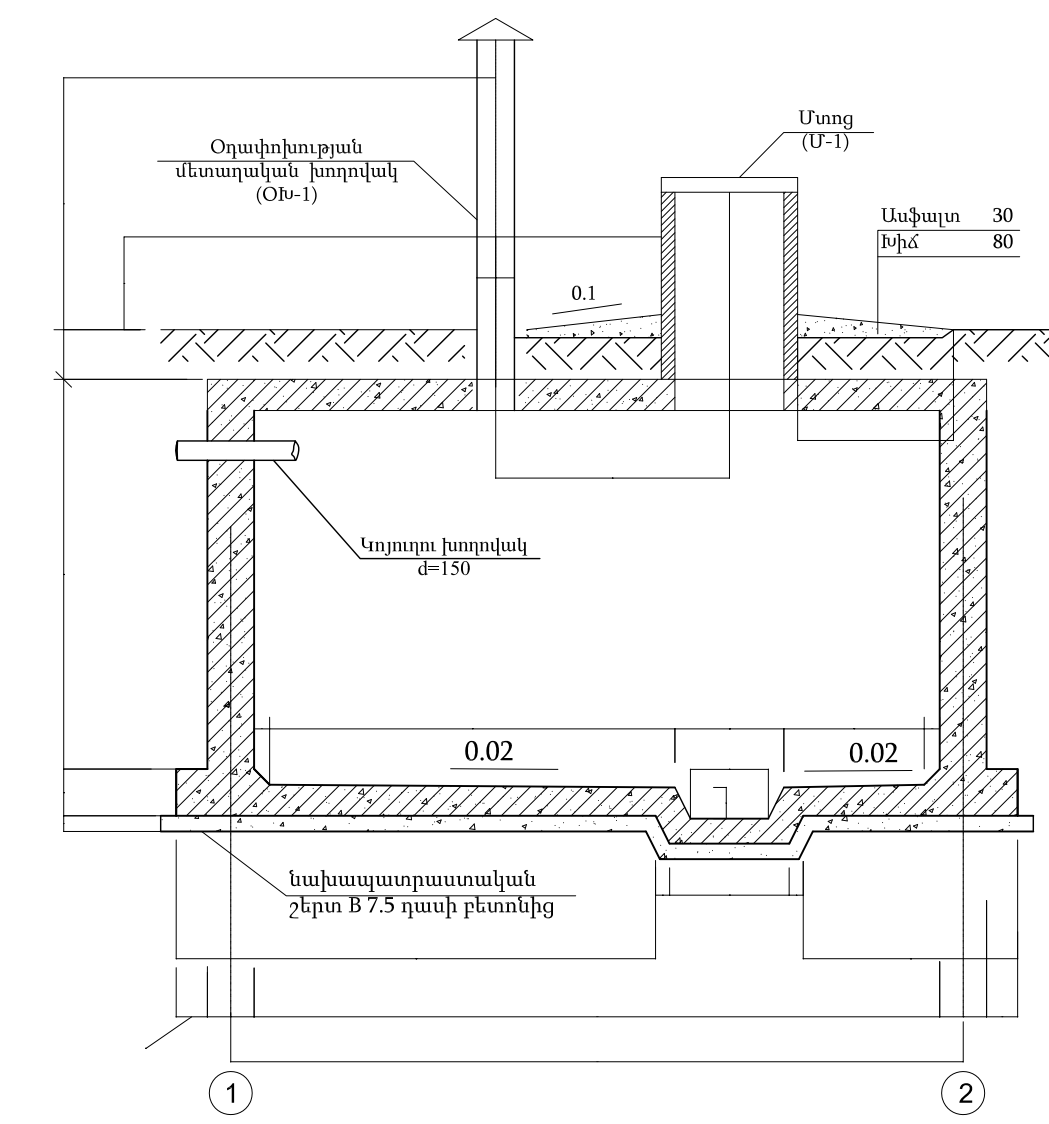
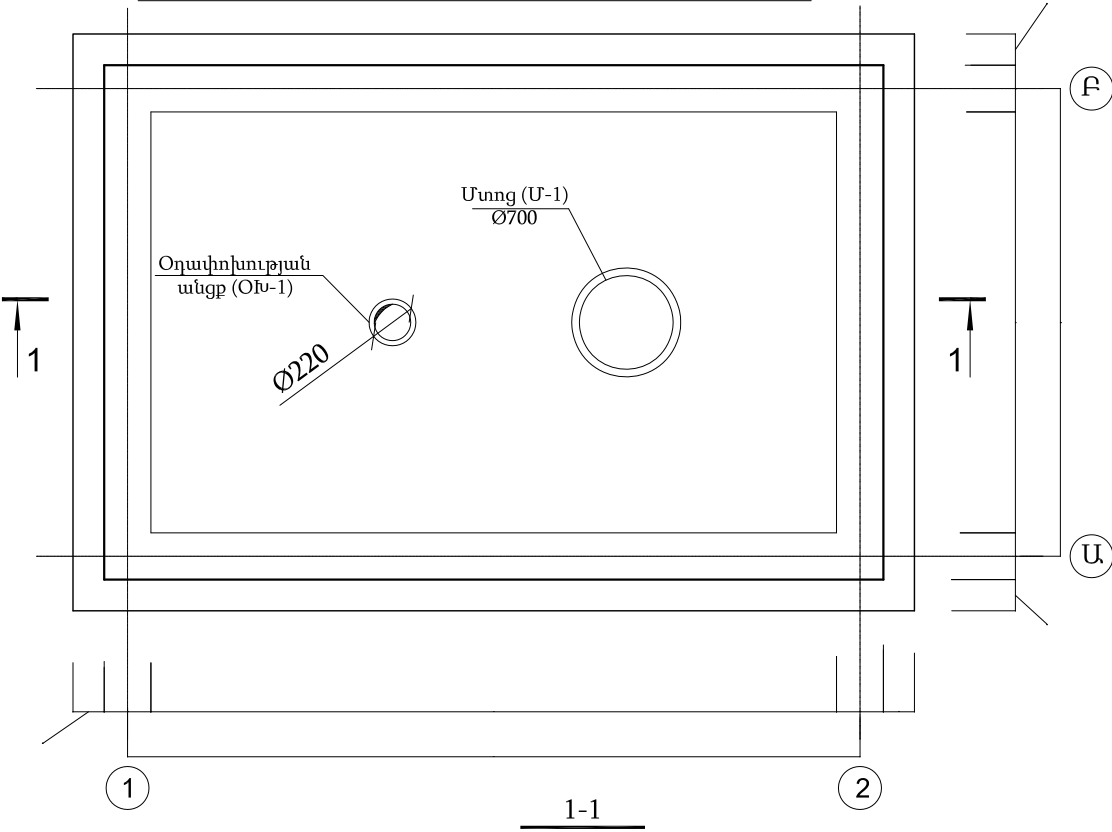
Արտաքին կոյուղի			
Հ/Հ	Աշխատանքի նկարագիրը	Չ/մ	Քանակ
1	3	4	5
Հողային աշխատանքներ			
1	3-րդ կարգի բնահողի մշակում ձեռքով	մ ³	2,9
2	Բնահողի մշակում էքսկավատորով	100մ ³	0,26
3	Խողովակաշարի տակի նախ. շերտ10 սմ հաստությամբ ավազից	մ3	1,75
4	Պաշտպանիչ շերտ հաստությամբ ավազից	մ3	5,25
5	Պոլիէթիլենային խողով. տեղ. d =110 մմ փորձարկումով	մ	5,0
6	Պոլիէթիլենային խողով. տեղ. d =160 մմ փորձարկումով	մ	30,0
8	Բնահողի ետլիցք բուլդոզերով	100մ ³	0,224
9	Ավելորդ բնահողի բարձում	100մ ³	0,070
	ինքնաթափին էքսկավատորով		
10	Տեղափոխում 5 կմ	տմ	12,6



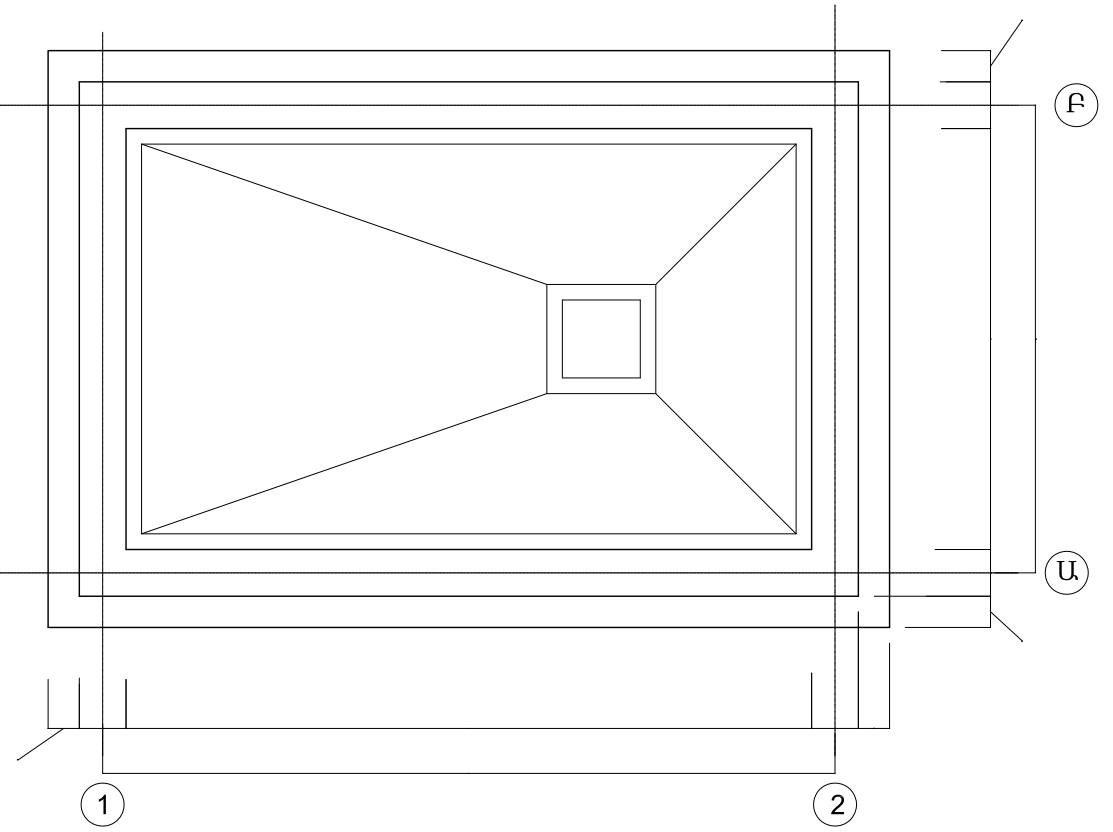
Արտաքին ջրամատակարարում			
N/N	Աշխատանքի անվանումը	Չափման միավոր	Խորանարդ
1	3	4	5
Հողային աշխատանքներ			
1	3-րդ կարգի բնահողի մշակում էքսկավատորով, կողիցք	100մ3	0,25
2	3-րդ կարգի բնահողի ձեռքով փորում խրամուղում	մ3	4,00
3	Խողովակաշարի տակի նախ. շերտ10 սմ հաստությամբ ավազից	մ3	1,70
4	Խողովակաշարի ծածկում ավազի շերտով	մ3	6,00
5	Խրամուղու հետլիցք ձեռքով II կարգի գրունտ	մ3	3,00
6	3-րդ կարգի բնահողի հետլիցք բուլդոզերով 10մ տեղափոխումով	100մ3	0,12
7	Խճի նախաշերտի կառուցում 100մմ	մ ³	0,2
Մոնտաժային աշխատանքներ			
1	Պողպատե էլեկտրաեռակցվող խողովակների տեղադրում խրամուղուղում d=57x4մմ	գմ	35,00
2	Կցաշուրթային ճկուն ներդիր տեղադրում d=50մմ	հատ	1,00
3	Կցաշուրթի տեղադրում d=50մմ	հատ	2,00
4	Սողնակավոր թուջե փականի տեղադրում d=50մմ	հատ	1,00
5	Ջրաչափի տեղադրում d =50մմ, տուրքինային, ֆիլտրով	հատ	1,00
6	Միացում գործող Փ100 ջրագծին համապատասխան խամուտով	1կետ	1,00
7	Դիտահորի կառուց. հավաք. ե/բ օղակներից	մ ³	0,72
8	Բետոնյա առվակի կառուցում	մ3	0,36
9	Ջրամատակարարման դիտահորի թուջե մտցով ե/բ կափարիչի տեղադրում	հատ	1,00
10	Խողովակների լվացում վարակազերծումով	1000մ	0,035
11	Ավելորդ բնահողի բարձում ինքնաթափին էքսկավատորով	1000մ ³	0,0100
12	Ավելորդ հողի տեղափոխում 5կմ	տմ	18,0000

ՏՆՕՐԵՆ	Հ. ԳԱՍՊԱՐՅԱՆ	ՀՀ Գեղարքունիքի մարզի Շատվան գյուղի դպրոցի ճաշարանի վերանորոգում			
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Հ.ԿԻՐԱԿՈՍՅԱՆ	Արտաքին ջուր և կոյուղահոր	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
			ԱՆ	1	5
		ՀԱՏԱԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	«ՌԵԳՈՒԼ» ՍՊԸ		

ՄԻԱՁՈՒՅԼ ՍԱԼՈՎ ԾԱԾԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ



ՀԱՏԱԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ

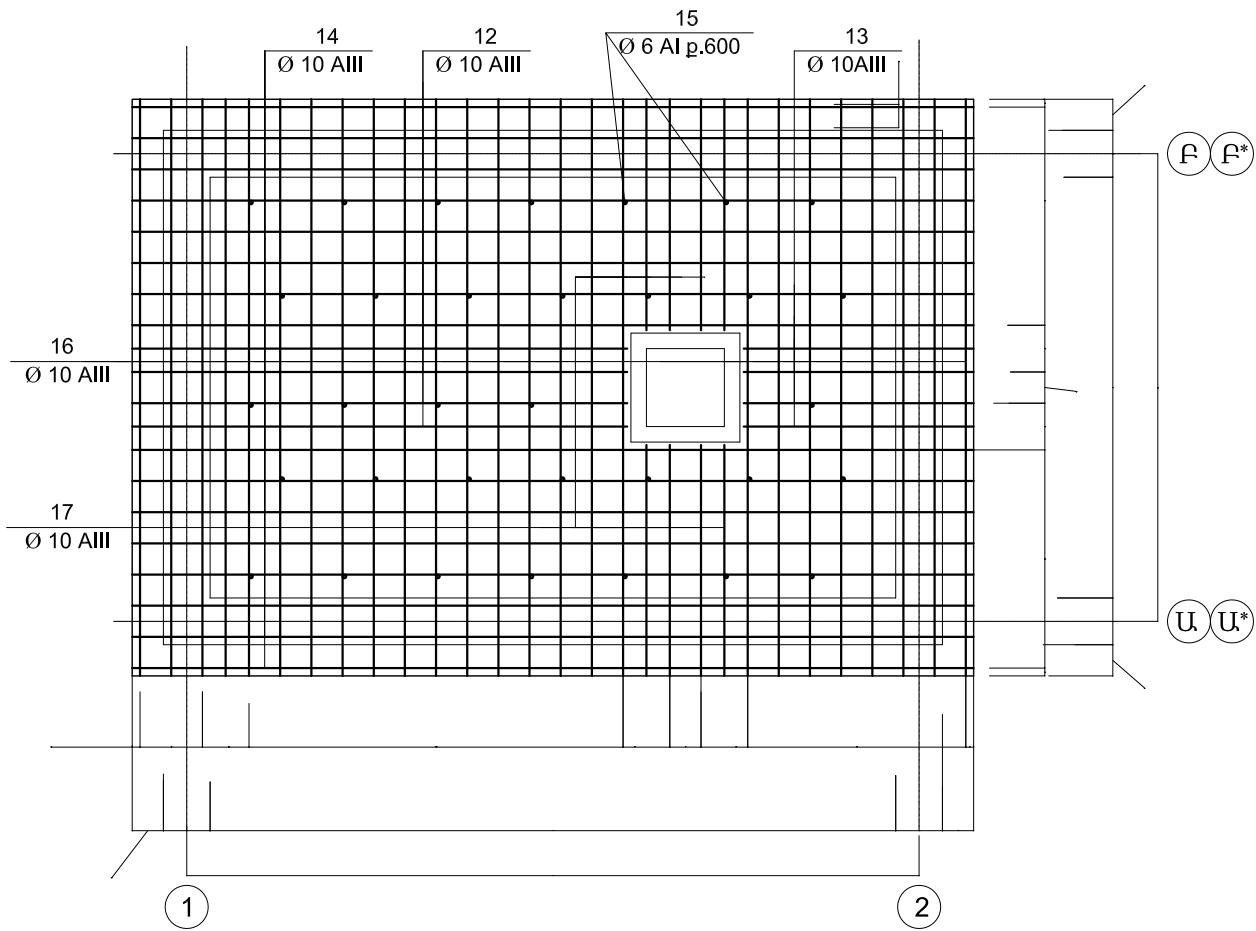


ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

1. ԲՈԼՈՐ ՉԱՓԵՐԸ ՏՐՎԱԾ ԵՆ ՄՍ-ՈՎ:
2. ԿԵՂՏԱԶՐԵՐԻ ՀՈՐԻ ԿՈՆՍՏՐՈՒԿՏԻԱԼ ԻՐԱԿԱՆԱՑՆԵԼ B25 ԴԱՍԻ W6 ԱՆՋՐԱԹԱՓԱՆՑ ԲԵՏՈՆԻՑ:
3. ԲԵՏՈՆԻ ՊԱՏՐԱՍՏԱՆ ՀԱՄԱՐ ՕԳՏԱԳՈՐԾԵԼ ՍՈՒՖԱՏԱԿԱՑՈՒՆ ՑԵՄԵՆՏ (ԳՕՍՏ 22266-76), ԲԵՏՈՆԱՑԻՆ ԽԱՌՆՈՒՐՂԱԿԵԼԱՑՆԵԼՈՎ ԽԽ-ԽԵԽ ՄԱԿՆԻՇԻ ՊՈՂՊԱՏԻ ԿՈՌՈՉԻԱՅԻ ԻՆՀԻԲԻՏՈՐ (ՑԵՄԵՆՏԱՑԻՆ ՄԱՍԱՅԻ 1.8±0.1%-Ի ՉԱՓՈՎ):

ՏՆՕՐԵՆ	Հ. ԳԱՍՊԱՐՅԱՆ	ՀՀ Գեղարքունիքի մարզի Շատվան գյուղի դպրոցի ճաշարանի վերանորոգում			
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Մ.ԱՂԴԱԼՅԱՆ		Կոյուղահոր	Փուլ	Թերթ
				ԱՆ	Թերթեր
			ՀԱՏԱԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	«ՌԵԳՈՒԼ» ՍՊԸ	

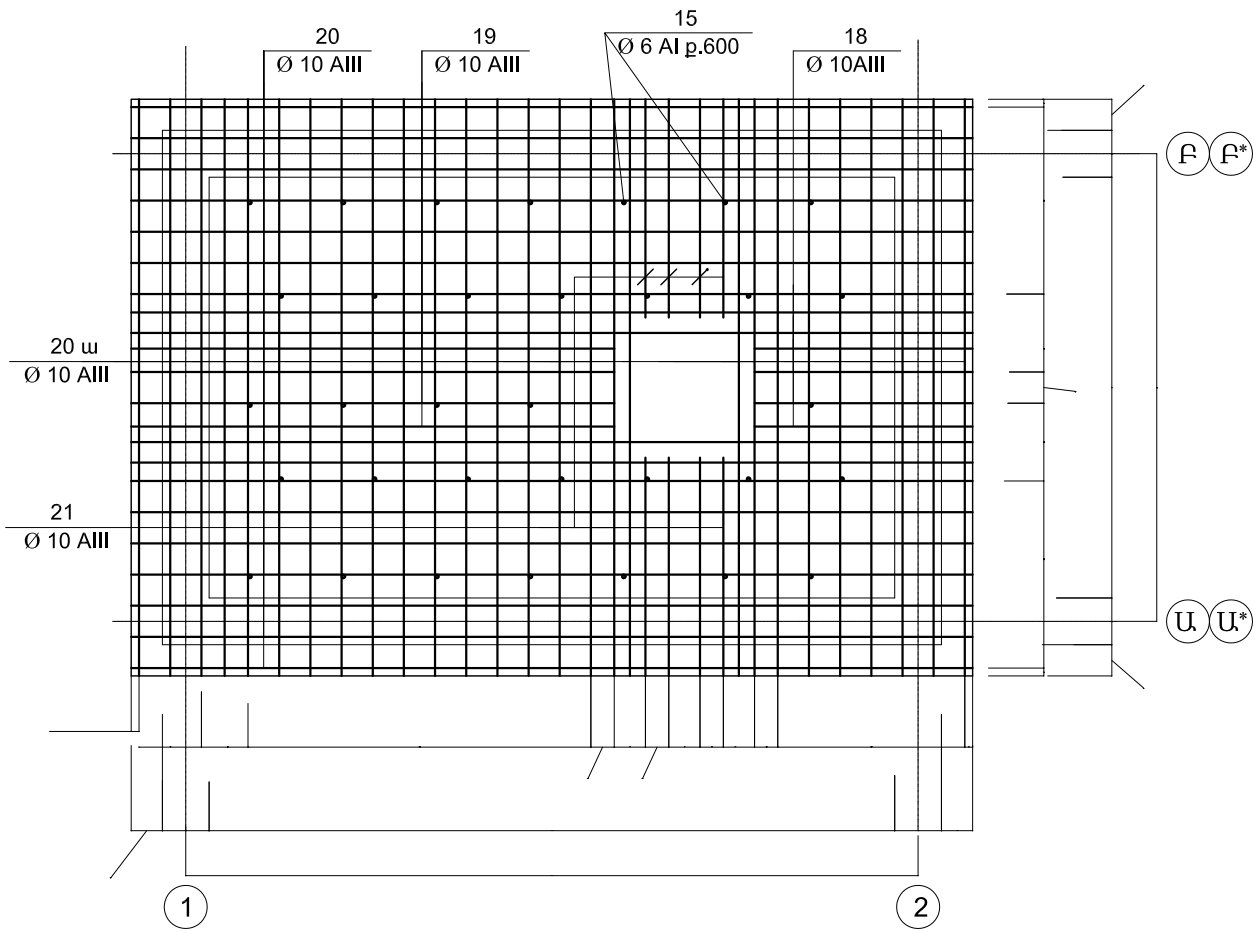
ՀԱՏԱԿԻ ՎԵՐԵՎԻ ԳՈՏՈՒ ԱՄՐԱՆԱՎՈՐՈՒՄ



ԴԻՐՔ No 17

ԴԻՐՔ No 16

ՀԱՏԱԿԻ ՆԵՐՔԵՎԻ ԳՈՏՈՒ ԱՄՐԱՆԱՎՈՐՈՒՄ

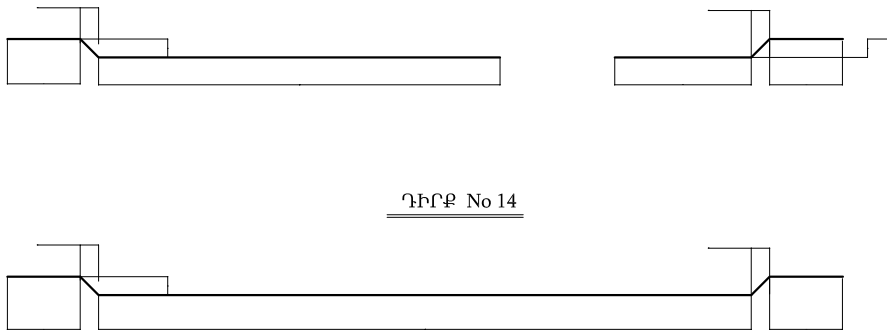


ԴԻՐՔ No 23

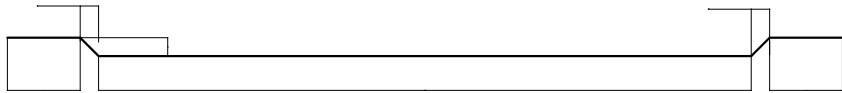
ՑԱՆՑ Ց-2

ԴԻՐՔ No 12

ԴԻՐՔ No 13

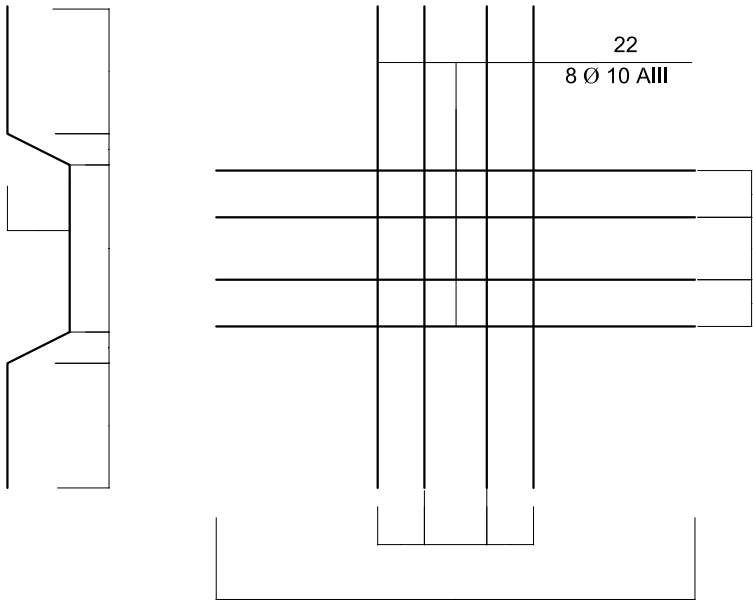


ԴԻՐՔ No 14

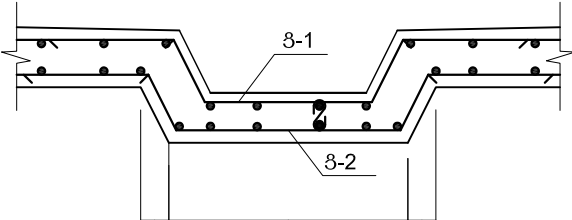


ԴԻՐՔ No 22

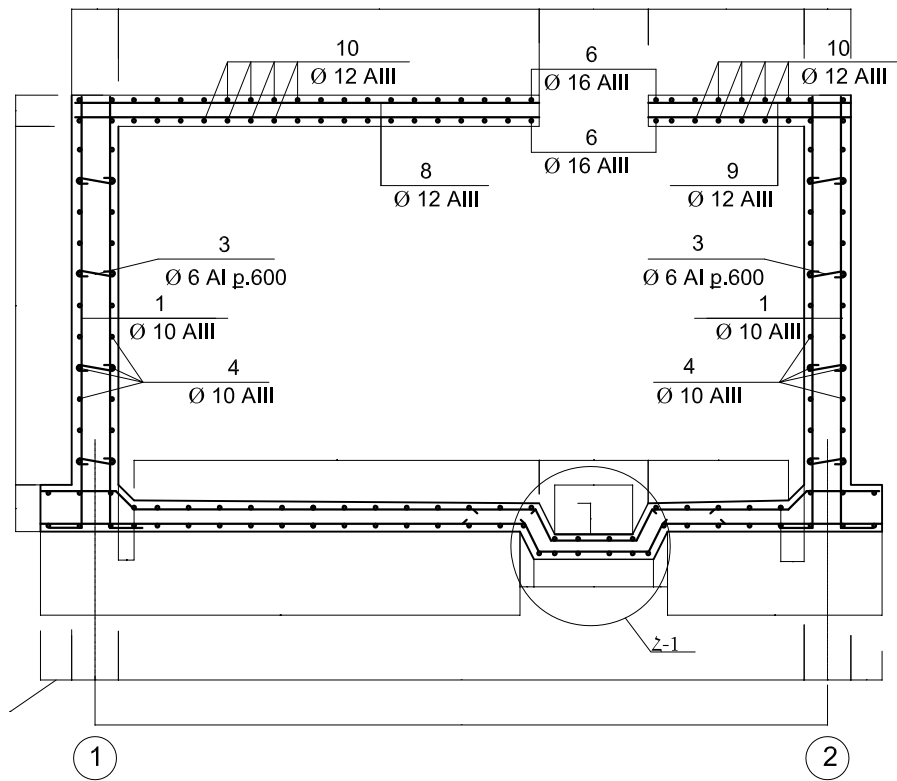
ՑԱՆՑ Ց-1



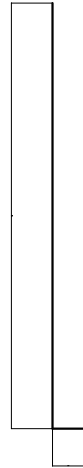
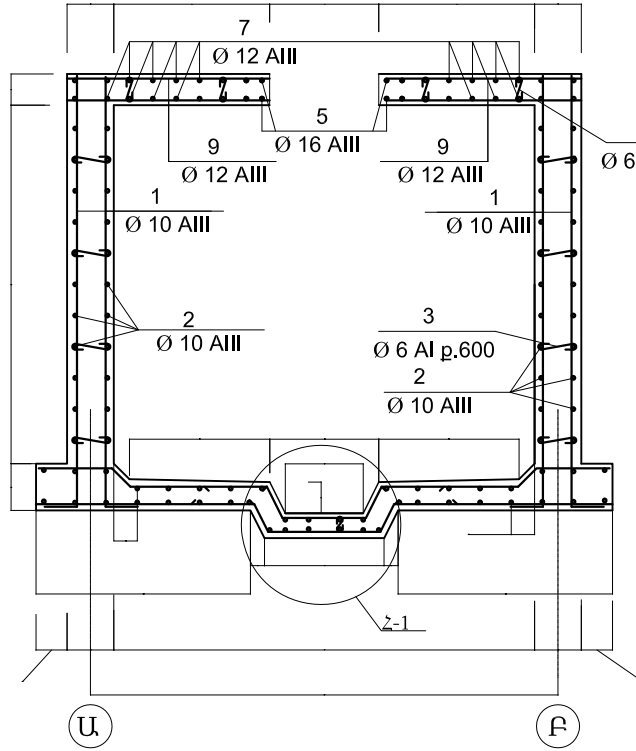
ՀԱՆԳՈՒՅՑ Հ-1



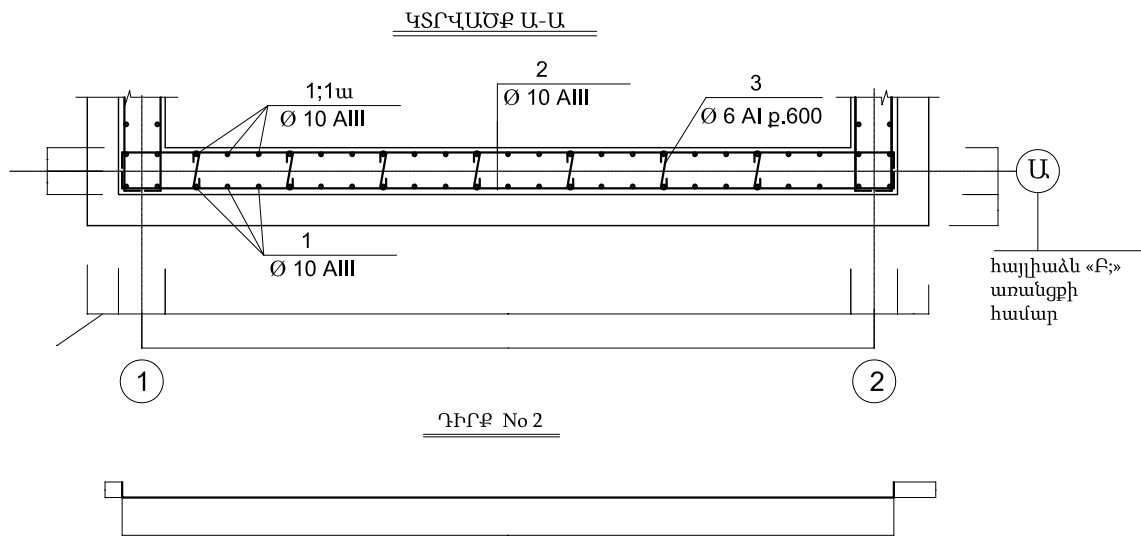
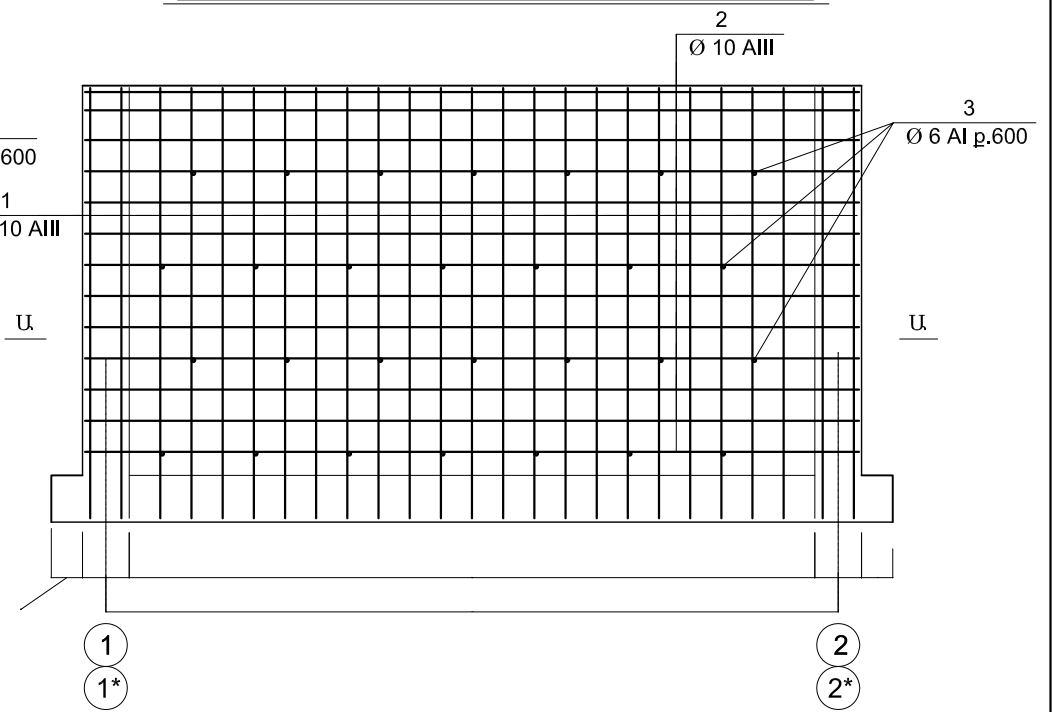
ՏՆՕՐԵՆ	Հ. ԳԱՄՊԱՐՅԱՆ		ՀՀ Գեղարքունիքի մարզի Շատվան գյուղի դպրոցի ճաշարանի վերանորոգում			
			Կոյուղահոր	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	ՄԱՂԴԱԼՅԱՆ			ԱՆ	4	5
			ԱՄՐԱՆԱՎՈՐՈՒՄ	«ՌԵԳՈՒԼ» ՍՊԸ		



ԴԻՐՔ No 1

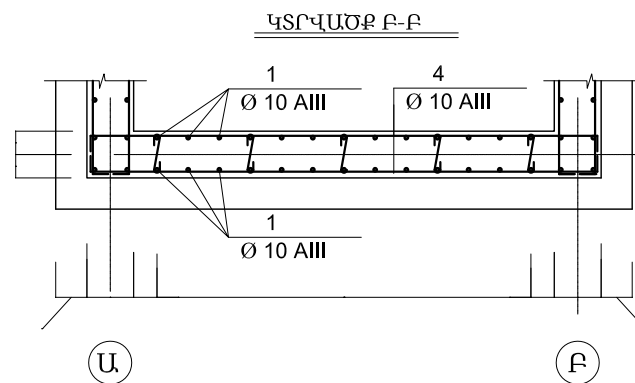


ՊԱՏԻ ՓՈՎԱԾՔ (1-2) ԱՌԱՆՅՔՆԵՐԻ ՄԻՋԵՎ



ԿՏՐՎԱԾՔ Ա-Ա

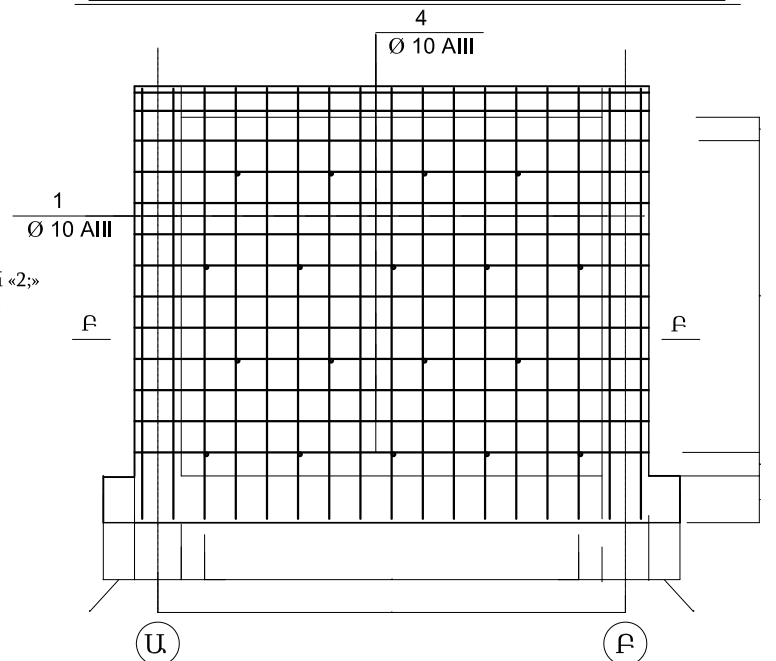
ԴԻՐՔ No 2

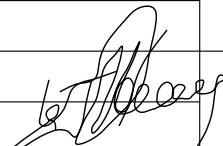


ԿՏՐՎԱԾՔ Բ-Բ

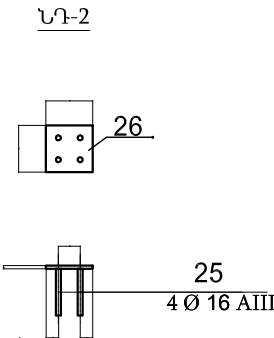
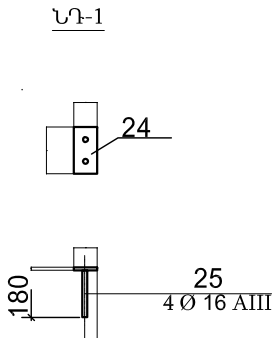
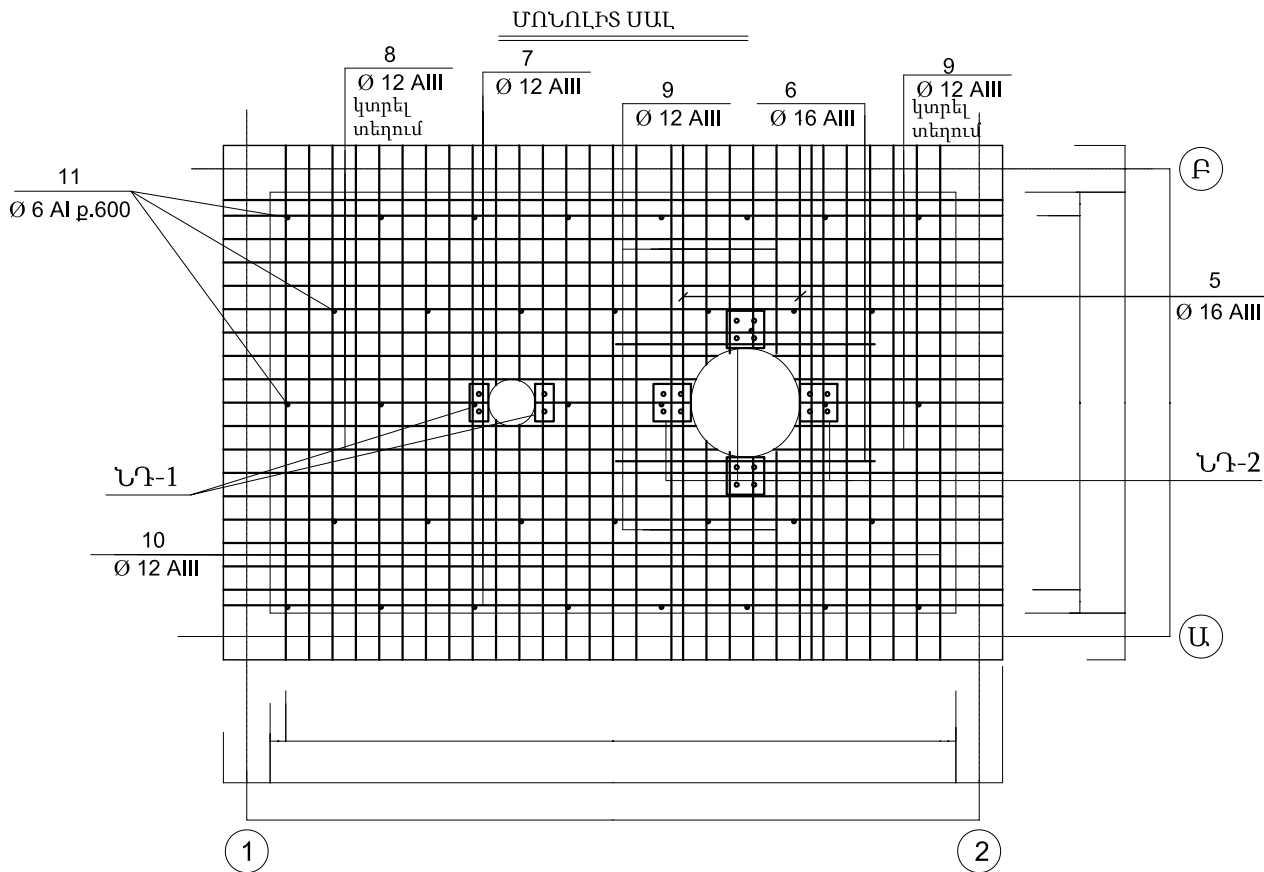
ԴԻՐՔ No 4

ՊԱՏԻ ՓՈՎԱԾՔ (Ա-Բ) ԱՌԱՆՅՔՆԵՐԻ ՄԻՋԵՎ



ՏՆՕՐԵՆ	Հ. ԳԱՍՊԱՐՅԱՆ		ՀՀ Գեղարքունիքի մարզի Շատվան գյուղի դպրոցի ճաշարանի վերանորոգում			
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	ՄԱՂԴԱԼՅԱՆ		Կոյուղահոր	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
				ԱՆ	3	5
			ՊԱՏԻ ՓՈՎԱԾՔ	«ՌԵԳՈՒԼ» ՍՊԸ		

Ֆորմատ	Գույնի	Դիմք	Նշանակում	Անվանում	Քան. Հատ	Ծանոթ.
				ՄԻԱԶՈՒՅԼ ՊԱՏԵՐ		
				Մանրամասներ		
		1	ԳՈՍՏ 5781-82	Φ10AIII; L=2930	152	1.8կգ
		2	Նույնը	Φ10AIII; L=5140	52	3.2կգ
		3	Նույնը	Φ6AI; L=400	96	0.1կգ
		4	Նույնը	Φ10AIII; L=6440	52	4.0կգ
				Բետոն B25 դասի W6	-	11.55խ.մ
				ԾԱԾԿԻ ՄԻԱԶՈՒՅԼ ՍԱԼ		
				Մանրամասներ		
		5	ԳՈՍՏ 5781-82	Φ16AIII; L= 3250	4	5.1կգ
		6	Նույնը	Φ16AIII; L=1700	4	2.7կգ
		7	Նույնը	Φ12AIII; L=4950	24	4.4կգ
		8	Նույնը	Φ12AIII; L=3000	10	2.7կգ
		9	Նույնը	Φ12AIII; L=1400	26	1.2կգ
		10	Նույնը	Φ12AIII; L=3250	46	2.9կգ
		11	Նույնը	Φ6AI; L=250	38	0.1կգ
		ՆԴ-1		Ներդիր ՆԴ-1	2	2.2կգ
		ՆԴ-2		Ներդիր ՆԴ-2	4	4.4կգ
				Բետոն B25 դասի W6	-	2.3խ.մ
				ՄԻԱԶՈՒՅԼ ՀԱՏԱԿ		
				Մանրամասներ		
		12	ԳՈՍՏ 5781-82	Φ10AIII; L=3230	4	2.0կգ
		13	Նույնը	Φ10AIII; L=1520	4	0.9կգ
		14	Նույնը	Φ10AIII; L=5350	16	3.3 կգ
		15	Նույնը	Φ6AI; L=250	38	0.1 կգ
		16	Նույնը	Φ10AIII; L=3770	25	2.3 կգ
		17	Նույնը	Φ10AIII; L=1520	8	0.9 կգ
		18	Նույնը	Φ10AIII; L=1450	4	0.9 կգ
		19	Նույնը	Φ10AIII; L=3150	4	1.9 կգ
		20	Նույնը	Φ10AIII; L=5350	18	3.3 կգ
		20ա	Նույնը	Φ10AIII; L=3650	27	2.3 կգ
		21	Նույնը	Φ10AIII; L=1500	8	0.9 կգ
		22	Նույնը	Φ10AIII; L=1580	8	0.9 կգ
		23	Նույնը	Φ10AIII; L=1760	8	1.1 կգ
				Բետոն B25 դասի W6	-	4.7խ.մ
				ՆԵՐԴԻՐ ՆԴ-1		
		24	ԳՈՍՏ 103-76	-100x10; L=200	1	1.6կգ
		25	ԳՈՍՏ 5781-82	Φ16AIII; L=180	2	0.3կգ
				ՆԵՐԴԻՐ ՆԴ-1		
		25	ԳՈՍՏ 5781-82	Φ16AIII; L=180	4	0.3կգ
		26	ԳՈՍՏ 103-76	-200x10; L=200	1	3.2կգ



ՏՆՕՐԵՆ	Հ. ԳԱՄՊԱՐՅԱՆ		ՀՀ Գեղարքունիքի մարզի Շատվան գյուղի դպրոցի ճաշարանի վերանորոգում			
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	ՄԱՂԴԱԼՅԱՆ		Կոյուղահոր	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
				ԱՆ	5	5
			ՄՈՆՈԼԻԹ ՍԱԼ	«ՌԵԳՈՒԼ» ՍՊԸ		