

ԲԱՑԱՏՐԱՎԳԻՐ, ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏՎՅԱԼՆԵՐ

ՆՇԱՆԱՎՈՐՄ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ԾԱՆՈԹՅՈՒՆ
1	ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏՎՅԱԼՆԵՐ, ԲԱՑԱՏՐԱՎԳԻՐ	
2	ՄԱՐԶԱՎԱՄԱՆԻՐԻ ԼՈՒՍԱՆՎԱՆՆԵՐ	
3	ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ II=3,80x0,000 ՆԻՇՈՒՄ (ՀԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ) ՄԻ:100	
4	ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ II=3,20x+1,200 ՆԻՇՈՒՄ (ՀԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ) ՄԻ:100	
5	ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ II=3,80x0,000 ՆԻՇՈՒՄ (ՓՈՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆ) ՄԻ:100	
6	ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ II=3,20x+1,200 ՆԻՇՈՒՄ (ՓՈՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆ) ՄԻ:100	
7	ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ՄԱՐՆԱԳԻՐ	
8	ՄԻՋՆՈՐՄՆԵՐԻ ԱՄՐԱՆՎԱՐՈՒՄՆ ԵՎ ԱՄՐԱՅՈՒՆ ԴԻՎԱԳ	
9	ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ(ԴԱՆՆԵՐԻ և ՊԱՏՈՒՀԱՆՆԵՐԻ ՄԱՆՆԱԴՇՈՒՄ	
10	ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ(ԴԱՆՆԵՐԻ և ՊԱՏՈՒՀԱՆՆԵՐԻ ՄԱՆՆԱԴՇՈՒՄ	
11	ԴԱՆՆԵՐԻ, ՊԱՏՈՒՀԱՆՆԵՐԻ և ԱՊԱՅՅԱՄԻՋՆՈՐՄՆԵՐԻ ՄԱՐՆԱԳԻՐ	
12	ԴԱՆՆԵՐԻ, ՊԱՏՈՒՀԱՆՆԵՐԻ և ԱՊԱՅՅԱՄԻՋՆՈՐՄՆԵՐԻ ՄԱՐՆԱԳԻՐ	
13	ԴԱՆՆԵՐԻ, ՊԱՏՈՒՀԱՆՆԵՐԻ և ԱՊԱՅՅԱՄԻՋՆՈՐՄՆԵՐԻ ՄԱՐՆԱԳԻՐ	
14	ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏՎՅԱԼՆԵՐ	
15	ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆ ԼՈՒՍԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆ:	
16	ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆ ԼՈՒՍԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆ:	
17	ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏՎՅԱԼՆԵՐ	
18	ՑՈՑՈՂԱՐՈՒՄՆԵՐԻ և ՀԱՆԴԵՐՉԱՐՈՒՄՆԵՐԻ ՄԱՆՀԱՆԳՈՒՅՑՆԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ՁԱԳՈՒՑՈՒՄ	
19	ԳԱՆՆԱՆՏԱՐԱՐՈՒՄՆ և ՄԱՆՀԱՆԳՈՒՅՑԻ ՄԱՐԶ	
20	ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄՆ, ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐԻ ՍԽԵՄԱՆԵՐ	
21	ԿՈՅՈՒՄ ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐԻ ՍԽԵՄԱՆԵՐ	

ԲԱՑԱՏՐԱՎԳԻՐ

ՀՀ ֆինանսների նախարարության մարզահամայնի ընթացիկ նորոգման(1-մաս) աշխատանքների նախագիծը կատարված է համաձայն կնքված պայմանագրի, նախագծային առաջարկանքի, փաստաթղթերի, փաստագրի ուսումնասիրության և չափագրության հիման վրա,

ՀՀ - ում գործող ՀՆԱ-ի համաձայն:
Հնքի առկա միջավայրը, ընտրված:

- Հատվածները իրականացված են խեցեալից:
- Պատերը կերամիկական և կավաներկված:
- Մնաստաղը պատամանե կախովի:
- Դռները և պատուհանները մետաղապատե:

Ըստ նախագծի նախատեսվում է:

- Քանրել, ընդհանուր օգտագործման սանիաները, թեթևեռույա սալերից միջնորմները, հատակների ծածկույթները հարթեցող և բետոնի շերտի հետ միասին, պատերի կերամիկական սալիկները և հին ներկը:
- Գլխավոր մուտքի (ճեմարտի)հատվածում կատարել կրամետիկ նորոգում սյուներից պրկված մարմարե սալիկների տեղադրումով
- Գլխավոր մուտքի (ճեմարտի) հատվածում տեղադրել նոր այլումինե պրոֆիլով դռներ և պատուհաններ
- Ընդհանուր օգտագործման սանիաները, կառուցե հատակի բետոնե և հարթեցող շերտը , միաշերտ հիդրոմեկուսացում տողով բիտումի մածիկի վրա
- Ընդհանուր օգտագործման սանիաները, տեղադրել նոր մետաղապատե պրոֆիլով դռներ:
- Հանդերձարաններում ,սանիաները, և ցնցուղարաններում վերականգնել հատակի բետոնե և հարթեցող շերտը,հատակի միաշերտ հիդրոմեկուսացում տողով բիտումի մածիկի վրա
- Հանդերձարաններում ,սանիաները և ցնցուղարաններում տեղադրել նոր այլումինե պրոֆիլով դռներ և մետաղապատե պրոֆիլով պատուհաններ
- Ցնցուղարաններում տեղադրել ապակյա միջնորմներ, նոր ցնցուղ խառնարաններով:
- Ցնցուղարաններում տեղադրել հոսակ պատմանե, առակ սիֆոն 100x500մմ :
- Հանդերձարաններում ,սանիաները, ցնցուղարաններում և ընդհանուր օգտագործման սանիաները, հատակները կառուցել խեցե սալիկներով, պատերը պատել կերամիկական սալիկներով:
- Նոր կառուցվող կոյուղու և ջրամակարարման ցանցերը միացնել գոյություն ունեցող գործող ցանցերին:
- Վերականգնել էլեկտրական լուսավորության ցանցը, միացնելով նիտակա բաժանման տուփին:
- Հիմարարական աշխատանքներն իրականացնել համաձայն ՀՀ -ում գործող ՀՆԱ-ի, պահպանելով ակտիվության տեխնիկայի կանոնները:
- Հիմարարության ժամանակ ծագած խնդիրները և առաջարկությունները քննարկել պատվիրատուի և նախագծի գլխավոր ճարտարագետի հետ:

ՏՆՕՐԵՆ	ԹՂԱՓՈՅՄԱՆ	ՀՀ ֆինանսների նախարարության մարզահամայնի ընթացիկ նորոգում(1-մաս			
Ն, Գ, Հ.	Հ.ԳԱՄՊԱՐՅԱՆ				
ՆԱԽԱԳՐԵՑ	ՄԱՐԴԱԿԱՆ	Ծարտարաբետաշինարարական մաս	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
			ԱՆ	1	
			ԲԱՑԱՏՐԱՎԳԻՐ,ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏՎՅԱԼՆԵՐ		
			« ԹԻՎ 28 ՀԱՄԸ » ԲԲԸ		

ՆԱԽԱԿԱՆՆԵՐ

[illegible]

Ներքին հարդարման աշխատանքների ծավալներ ըստ սենյակների

		Քանդման աշխատանքներ								Հատակներ				Միջնորմներ		Հարդարման աշխատանքներ						
Հ/Հ	Սենյակի անվանումը	միջնորմների քանդում մ ³	Խեցեսալե հատակների քանդում մ ²	Կերամիկական սալիկների քանդում պատերից մ2	Ց/ա հարթեցուցիչ շերտի քանդում մ ²	Բետոնե հատակների քանդում մ ²	Գաջի սվաղի քանդում պատերից մ2	Կախովի առաստաղի քանդում կարկասի հետ միասին մ2	Պատերի մաքրում հին ներկից մ ²	Հատակի միաշերտ հիդրոմեկուսացում տողով բիտումի մածիկի վրա մ ²	Հատակի բետոնե շերտ 5սմ մ ²	Հատակի հարթեցնող շերտ 3սմ մ ²	Խեցեսալե հատակի կառուցում մ ²	Միջնորմի իրականացում պեմզաբլոկով 20սմ մ ³	Միջնորմի իրականացում պեմզաբլոկով 10սմ մ ³	Պատերի գաջի սվաղի նորոգում մ ²	Պատերի սվաղում ց/ա շաղախով մ ²	Պատերի երեսապատում հախճապներով h= 3,1 մ ²	Պլաստմասե կախովի առաստաղի պատրաստում պրոֆիլներով կարկասի վրա մ ²	Կախովի առաստաղի իրականացում 12,0սմ ջրաանթափանց գիպսակարտոնե սալերով ցինկապատ մետաղական պրոֆիլներով կարկասի վրա մ ²	Պատերի ներկում լատեքսային ներկով մ ²	Առաստաղի ներկում լատեքսային ներկով մ ²
	I Հարկ																					
1	Սանհանգույց 1	3,20	30,80	27,00	30,80	30,80	54,48	30,80		30,80	30,80	30,80	30,80	0,68	1,20		110,20	101,28		30,80		30,80
2	Լվացարան 2		11,15	9,27	11,15	11,15	35,60	11,15		11,15	11,15	11,15	11,15				44,62	38,74		11,15		11,15
3	Սանհանգույց 3	2,92	31,20	25,20	31,20	31,20	48,62	31,20		31,20	31,20	31,20	31,20	0,68	1,20		113,17	104,21		31,20		31,20
4	Ճեմասրահ 4								385,93							42,88					428,81	0,00
5	Ցնցուղարան 5		21,60	54,71	21,60	21,60		21,60		21,60	21,60	21,60	21,60				63,83	63,83	21,60			0,00
6	Հանդերձարան 6		49,01		49,01	49,01	83,26	49,01		49,01	49,01	49,01	49,01				86,73	86,73	52,01			0,00
7	Սանհանգույց 6.1		1,94	11,29	1,94	1,94		1,94		1,94	1,94	1,94	1,94				12,34	12,34		1,94		1,94
8	Սանհանգույց 6.2		1,94	11,29	1,94	1,94		1,94		1,94	1,94	1,94	1,94				12,34	12,34		1,94		1,94
9	Հանդերձարան 7		25,80		25,80	25,80	59,19	25,80		25,80	25,80	25,80	25,80				59,19	59,19		25,80		25,80
10	Սանհանգույց 7.1		2,29	12,49	2,29	2,29		2,29		2,29	2,29	2,29	2,29				12,91	12,91		2,29		2,29
11	Ցնցուղարան 8		4,00	19,83	4,00	4,00		4,00		4,00	4,00	4,00	4,00				19,83	19,83	4,00			0,00
12	Սանհանգույց 9		2,43	12,81	2,43	2,43		2,43		2,43	2,43	2,43	2,43				13,55	13,55		2,43		2,43
13	Սանհանգույց 10		2,43	12,81	2,43	2,43		2,43		2,43	2,43	2,43	2,43				13,55	13,55		2,43		2,43
14	Հանդերձարան 11		35,70		35,70	35,70	70,87	35,70		35,70	35,70	35,70	35,70				70,87	70,87	35,70			0,00
15	Սանհանգույց 11.1		1,80	10,88	1,80	1,80		1,80		1,80	1,80	1,80	1,80				12,35	12,35		1,80		1,80
16	Սանհանգույց 11.2		1,80	10,88	1,80	1,80		1,80		1,80	1,80	1,80	1,80				12,35	12,35		1,80		1,80
17	Ցնցուղարան 12		18,50	52,01	18,50	18,50		18,50		18,50	18,50	18,50	18,50				52,01	52,01	18,50			0,00
	Ընդամենը	6,12	242,402	270,47	242,40	242,40	352,01	242,40	385,93	242,40	242,40	242,40	242,40	1,36	2,40	42,88	709,82	686,06	131,81	113,59	428,81	113,59

[illegible]

Սենյակի համարը _____

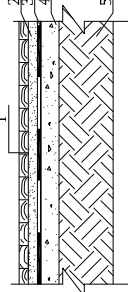
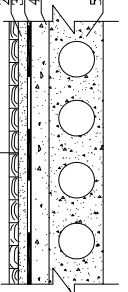
Հատակի տեսակը _____

Սենյակի մակերեսը _____

Խց - Խեցեալու հատակ

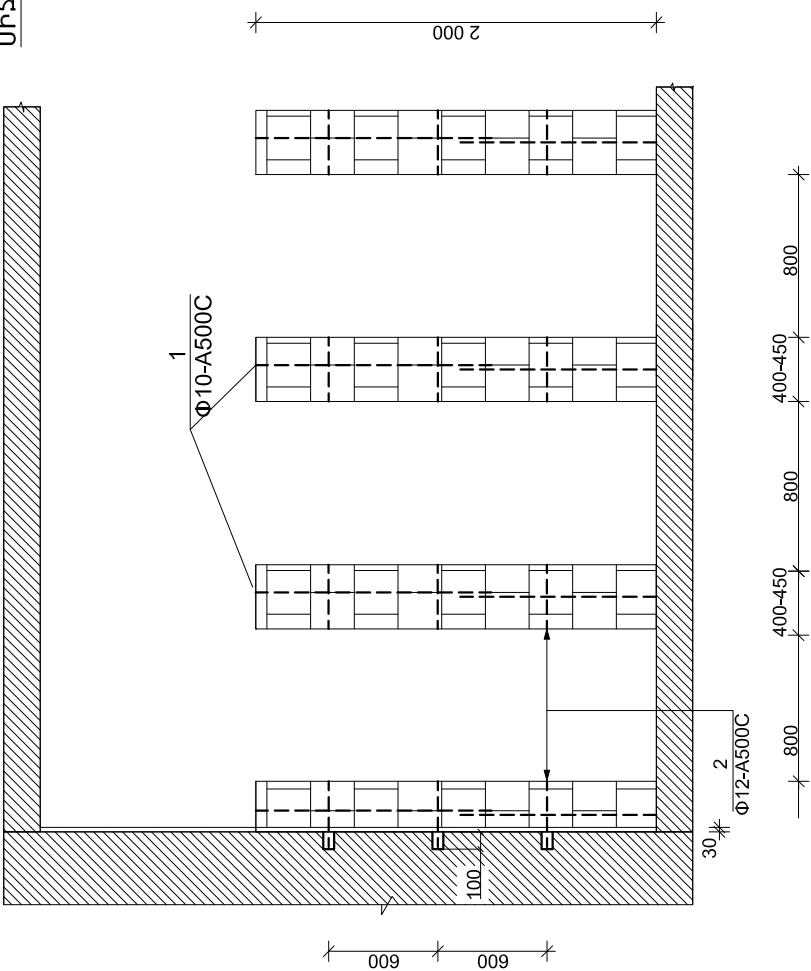
[illegible]

ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

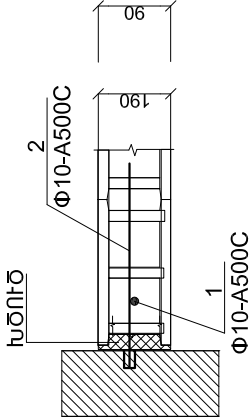
Շենքի պլանումը	ՀԱՏԱԿԻ ՀԱՄԱՐԸ ԸՍՏ ՀԱՏԱԿԱԳԾԻ	ՀԱՏԱԿԻ ՈՐՎԱԳԻԾԸ	ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ՇԵՐՏԱՆՅՈՒՆԵՐԸ ԵՎ ՀԱՍՏՈՒԹՅՈՒՆԵՐԸ (ՄՄ)	ՀԱՏԱԿԻ ՄԱԿԵՐԵԱԸ (Մ²)
(ոոթ-յ) Դրանմանը հիվանդքը վնասվածությանը չթուլանալու պահանջով ՀՀ	1,2,3		1. ԽՆՁՑԵՄԱՆԵ ՀԱՏԱԿԻ ԿԱՌՈՒՑՈՒՄ 2. ՑԵՄԵՆԱՏԱՎԱԶԱՅԻՆ ՇԱՂԱՄԻ ՇԵՐՏ ՄԻ 50 3. ՀԻՎԻՐՈՄԵԿՈՒՄԱՅՈՒՄ ՏՈՒՆՈՎ 4. ԲԵՏՈՆԵ ՆԱԽՈՎԱԿ. ՇԵՐՏ 5. ԳՈՅՈՒԹՅՈՒՆ ՈՒՆԵՑՈՂ ՀԱՏԱԿ	73.15
	5,6,6.1,6.2,7, 7.1,8,9,10,11, 11.1,11.2,12		1. ԽՆՁՑԵՄԱՆԵ ՀԱՏԱԿԻ ԿԱՌՈՒՑՈՒՄ 2. ՑԵՄԵՆԱՏԱՎԱԶԱՅԻՆ ՇԱՂԱՄԻ ՇԵՐՏ ՄԻ 50 3. ՀԻՎԻՐՈՄԵԿՈՒՄԱՅՈՒՄ ՏՈՒՆՈՎ 4. ԲԵՏՈՆԵ ՆԱԽՈՎԱԿ. ՇԵՐՏ 5. ԳՈՅՈՒԹՅՈՒՆ ՈՒՆԵՑՈՂ ԵՎ ԲԼՆՑՔ. ՄԱԼ	169.25
				242.40

ՏՆՕՐԵՆ	Թ. Գ. ԼԵՈՅԱՆ		ՀՀ Ֆինանսների նախարարության մարզական մարմնի ընթացիկ նորոգում (1-մաս)			
Ն. Գ. Ճ.	Հ. Գ. ԼԵՈՅԱՆ		Ճարտարապետաշինարարական			
Ն. Լ. Գ. ԼԵՈՅԱՆ	Մ. Լ. Գ. ԼԵՈՅԱՆ		մաս			
			Ժող	Թեթ	7	
			ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ			
			« ԹԻՎ. 28 ՇՄԵ » ԲԲԸ			

ՄԻՋՆՈՐՄԵՐԻ ԱՄՐԱՆԱԿՈՐԾԱՆ ԵՎ ԱՄՐԱՑՄԱՆ ԴՐՎԱԳ



ՀԱՆԳՈՒՅՑ 1



ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

1. ՀԵՐՄԵՏԻԿ ԱՄՐԱՑԱԶԻՑՆՈՂ ՄԻՋՊԻՐՆԵՐԸ ՀԱԿԱՆՅԱՄԻԿ ԿՎԵՐԻ ԱՄԲՈՂՋ ԵՐԿԱՐՈՒԹՅԱՐ ԵՎ ԲԱՐՉՐՈՒԹՅԱՐ ԻՐԱՎԱՆՑՆԵՆ ԽԾՈՒԾՈՎ:
2. ՄԻՋՆՈՐՄԵՐԻ ԱՄՐԱՆԱԿՈՐԾԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿ ԿՐԱՅՈՎԵՆ ՀՈՐԻՋՈՆԱԿԱՆ ԵՎ ՈՒՂԱՀԱՅՑԱՑ ԱՄՐԱՆՆԵՐԻ ԱՆԵՂՀԱՏՈՒԹՅՈՒՆԸ:
3. ԱՆՑՔԵՐԻ ՀԱՐԱԺՈՒՄ $\Phi 12 - 40$ ՀԱՏ :

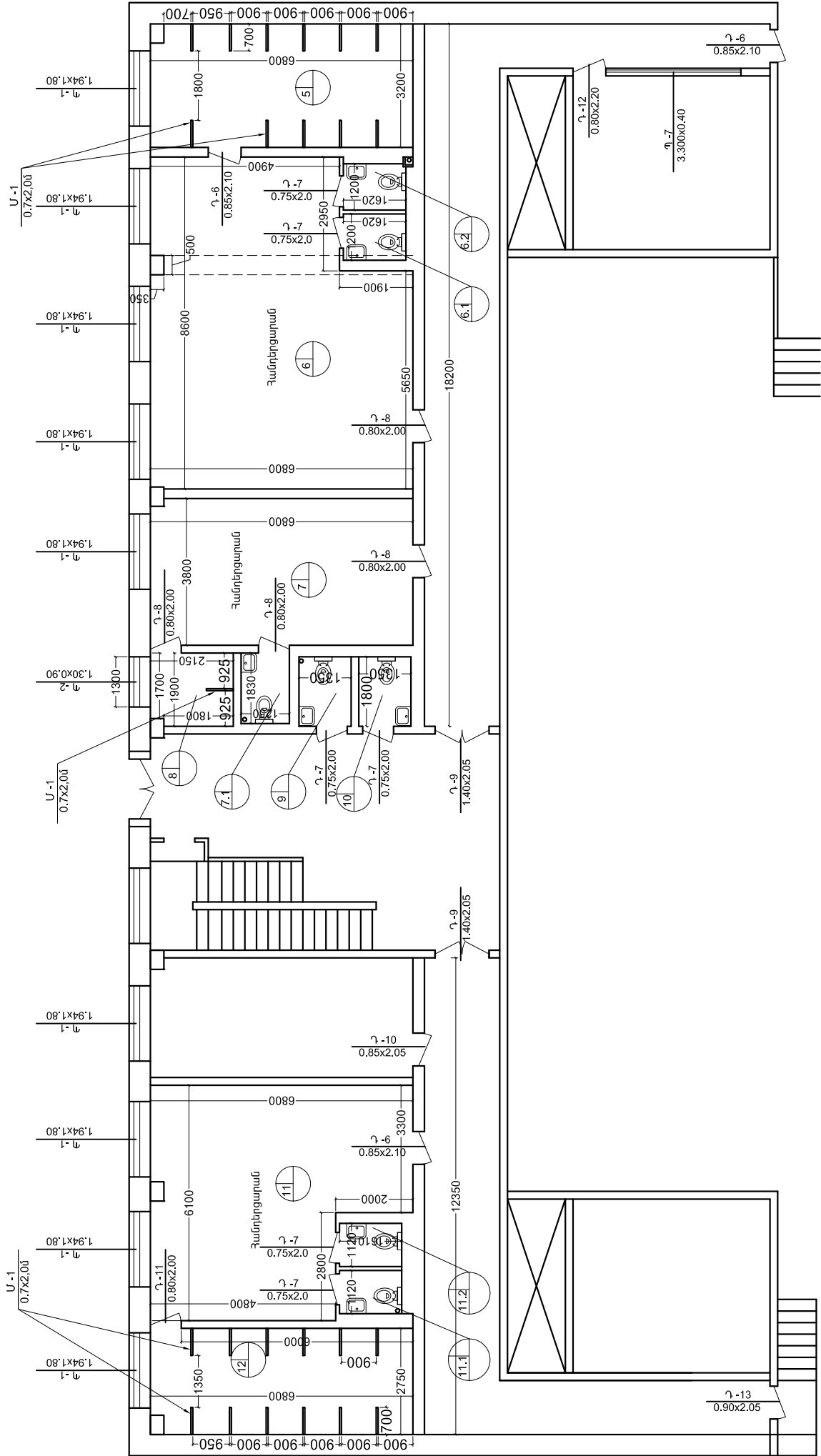
ՆՅՈՒԹԵՐԻ ԾԱԽԱՆԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

ԴԻՐԹ	ՆՇԱՍԱԿՈՒՄ	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ՔԱՆԱԿ ՀԱՏ	ԷԼԵՄԵՆՏԻ ՔԱՆԱԿ	ԷԼԵՄ.ՔԱՆԱԿ ԿԳ
1		$\Phi 10-A500C$			50.00
2		$\Phi 10-A500C$ L=400 մմ			30.00

ՏՆՈՐԵՆ	Թ.ԳԱԺՈՒՅԱՆ			ՀՀ ֆինանսների նախարարության մարզականային ընթացիկ նորոգում(1-նսա)
Ն. Գ. Ճ.	Հ.ԳԱԺՈՒՅԱՆ			Ճարտարապետաշինարարական մաս
ՆԱՄԱՑԱԾԵՅ	Մ.ՆՆՆԱՆՅԱՆ			Փուլ ԱՆ
				Թեմա 8
				ՄԻՋՆՈՐՄԵՐԻ ԱՄՐԱՆԱԿՈՐԾԱՆ ԵՎ ԱՄՐԱՑՄԱՆ ԴՐՎԱԳ
				« ԹԻՎ. 28 ՀԱՏ » ԲԲԸ

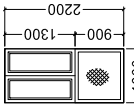
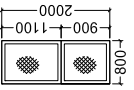
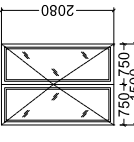
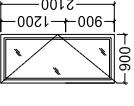
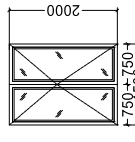
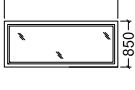
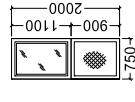
ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ(ԳՈՆՆԵՐԻ Լ ՊԱՏՈՒՀԱՆՆԵՐԻ ՄԱԿՆԻՇԱՎՈՐՈՒՄ) H=3.20մ

+1.200 ՆԻՇՈՒՄ (ՓՈՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆ) Մ1:100



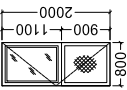
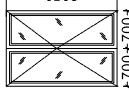
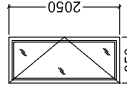
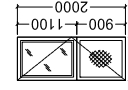
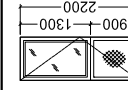
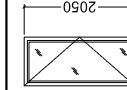
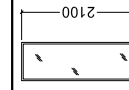
ՏՆՕՐԵՆ	Թ.ԳԼԽՈՒՅԱՆ	Հ.Հ. Ֆլունանդի ամպատարայան ընդգծմամբի ընթացիկ նյութում(1-մաս)
Ն. Գ. Ճ.	Հ.Գ.ԱՍՊԻՐԱՆԻ	
ՆԱԽԱԳԵՏԵՑ	ՄԱՆՂԱԼԱՅԱՆ	Ճարտարապետաշինարարական մաս
		ՄԱՍՏԻՆ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾԻ ԴՈՒՐԻՆ Լ ՊԱՏՈՒՀԱՆՆԵՐԻ Լ Ի=3.20Ս +1.200 ՆԻՇՈՒՄ (ՓՈՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆ) Մ1:100
		« ԹԻՎ 28 ՀԱՄ » ԲԲԸ

ԴՈՒՆԵՐԻ, ՊԱՏՈՒՀԱՆՆԵՐԻ և ԱՊԱԿՅԱ ՄԻՋՆՈՐՄՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

	ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆ ԴՈՒՆԵՐԻ	ՄԱԿԱՆԻՇՈՒՄ	ՄԵԿԵԼԵՆՆԵՐԻ ՄԱԿԵՐԾԱՆՈՒՄ	ՔԱՆԱԿԱՆ ՄԱՍՆԱԳԻՐ	ՔԱՆԱԿԱՆ ԴՈՒՆԵՐԻ	ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՄԱԿԵՐԾԱՆՈՒՄ
Դ - 1		Միտարդավառան ԴՈՒՆԵՐԻ տեղադրում սալի տակ, ճնշման / արտադրող /	ԲԱՑԱԿՈՐ 2.20	1	1	ԲԱՑԱԿՈՐ 2.20
Դ - 2		Միտարդավառան ԴՈՒՆԵՐԻ տեղադրում սալի տակ, ճնշման / արտադրող /	ԲԱՑԱԿՈՐ 1.60	10	10	ԲԱՑԱԿՈՐ 16.00
Դ - 3		ԴՈՒՆԵՐԻ տեղադրում սալի տակ, ճնշման / արտադրող /	ԲԱՑԱԿՈՐ 3.120	2	2	ԲԱՑԱԿՈՐ 6.240
Դ - 4		ԴՈՒՆԵՐԻ տեղադրում սալի տակ, ճնշման / արտադրող /	ԲԱՑԱԿՈՐ 1.890	7	7	ԲԱՑԱԿՈՐ 13.230
Դ - 5		ԴՈՒՆԵՐԻ տեղադրում սալի տակ, ճնշման / արտադրող /	ԲԱՑԱԿՈՐ 3.000	1	1	ԲԱՑԱԿՈՐ 3.000
Դ - 6		ԴՈՒՆԵՐԻ տեղադրում սալի տակ, ճնշման / արտադրող /	ԲԱՑԱԿՈՐ 1.785	4	4	ԲԱՑԱԿՈՐ 7.140
Դ - 7		ԴՈՒՆԵՐԻ տեղադրում սալի տակ, ճնշման / արտադրող /	ԲԱՑԱԿՈՐ 1.500	6	6	ԲԱՑԱԿՈՐ 9.000

ՏՆՈՐԵՆ	ԹՎԱԾՈՒՄ					ՀՀ Ֆինանսների նախարարության մարզական կենտրոնի ընթացիկ նորոգում (1-մաս)
Ն. Գ. Ճ.	Հ. Գ. Մ. Պ. Մ. Պ.					
Ն. Մ. Մ. Մ. Մ.	Մ. Մ. Մ. Մ. Մ.					Ճարտարապետ շինարարական մաս
						ԴՈՒՆԵՐԻ, ՊԱՏՈՒՀԱՆՆԵՐԻ և ԱՊԱԿՅԱ ՄԻՋՆՈՐՄՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ
						« ԹԻՎ 28 ՇՄԵ » ԲԲԸ

դղեստի, ղԱՏՈՒՀԱՆՆԵՐԻ և ԱՊԱԿՅԱՍ ՄԻՋՆՈՐՈՒՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԿԻՐ

	ԷԼԵԿՏՐ	ՄԱԿԱՆԻՇԸ	ՄԵԿԷԼԵՄԵՆՏԻ ՄԱԿԵՐԾԸ Մ ²	ՔԱՆԱԿ ՀԱՏ ԱՌՄՁԻՆ ՀԱՐԿ	ՔԱՆԱԿ ՀԱՏ ԸՆԴՀԱՌԻՐ	ԸՆԴՀԱՌԻՐ ՄԱԿԵՐԾԸ Մ ²
Դ - 8		Rescara RW45 10 matelux, 4 planibel clear+ 12 AS-MB	ԱՅԿՎՈՐ 1.600	4	4	ԱՅԿՎՈՐ 6.400
Դ - 9		Rescara RW55 10 matelux, 4 planibel clear+ 12 AS-MB	ԱՅԿՎՈՐ 2.870	2	2	ԱՅԿՎՈՐ 5.740
Դ - 10		Rescara RW55 10 matelux, 4 planibel clear+ 12 AS-MB	ԱՅԿՎՈՐ 1.7425	1	1	ԱՅԿՎՈՐ 1.7425
Դ - 11		Rescara RW45 10 matelux, 4 planibel clear+ 12 AS-MB	ԱՅԿՎՈՐ 1.600	1	1	ԱՅԿՎՈՐ 1.600
Դ - 12		Rescara RW45 10 matelux, 4 planibel clear+ 12 AS-MB	ԱՅԿՎՈՐ 1.760	1	1	ԱՅԿՎՈՐ 1.760
Դ - 13		Rescara RW55 10 matelux, 4 planibel clear+ 12 AS-MB	ԱՅԿՎՈՐ 1.845	1	1	ԱՅԿՎՈՐ 1.845
Մ - 1		Լոգիստիկայի ստանդարտի միջնապատեր 10մ բրնձ Matelux տնամկ	1.4868	24	24	35.6832

ՏՆՕՐԵՆ	ԹՎԱԾՈՅԱՆ	ՀՀ Ֆինանսների նախարարության մարզական կենտրոնի ընթացիկ նորոգում(1-մաս)
Ն. Գ. Ճ.	Հ. Գ. ԱՄԻՐՅԱՆ	
ՆԱԽԱԳԵՐԵՑ	ՄԱՐԴԱՐԱՆ	Ճարտարապետաշինարարական մաս
		ԴՈՆԵՐԻ ՊԱՏՈՒՅԱԾԻ և ԱՊԱԿՅԱՍ ՄԻՋՆՈՐՈՒՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԿԻՐ
		« ԹԻՎ 28 ՀԱՏ » ԲԲԸ

ԴԴ	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ
1	ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏՎՅԱԼՆԵՐ	
2	ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆ ԼՈՒՄԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆ: ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ 1:100	

ԿՎԻՅԱԿՈՉԱԿԾ ԵՎ ԿՑԱԿԾ ՓԱՏԱՍԹՆՈՒԹՅՈՒՆ ԱՄՓՈԹԱԳԻՐ

ՆՇԱՆԱԿՈՒՄ	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ
ՊՍ 2.754-72	ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆ ՍԱՐՔԱՎՈՐՈՒՄՆԵՐԻ ԳՐԱԴԻՎԱԿԱՆ ՊԱՅԱՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆԱԿՈՒՄ	
ՊՍ21.608-84	ՆԵՐՔԻՆ ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆ ԼՈՒՄԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆ	
ՇՊ 31-110-2003	ԲՆԱԿԱՆ ԵՎ ՀԱՍՏՈՐԱԿԱՆ ՇՆՔԵՐԻ ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆ ՍԱՐՔԱՎՈՐՈՒՄՆԵՐ	

ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏՎՅԱԼՆԵՐ


Գծագրերը մշակված են համաձայն ճարտարապետական շինարարական գծագրերի:

Նախագծում նախատեսված է աշխատանքային լուսավորություն: Լուսավորության ստուգումը իրականացվում է մոտակա ճյուղավորման տուփից կամ հարկի լուսավորության վահանակից: Լուսավորման արմատության ընտրված է սենյակների բնութագրին համապատասխան: Լույսի արդյուր հանդիսանում են էլեկտրաշիկացման թելիկով լամպերով գայտանթափանց լուսատուները: Ընդհանուր լուսավորության համար նախատեսված է լուսատուների տեղական կառավարում: Անջատիչները տեղադրվում են հատակից 1.5մ բարձրության վրա: Լուսավորության ցանցը անցկացվում է ՊՈԵ մակիշի պղնձե հաղորդալարով թաքնված սկալի շերտի տակ:Ֆնցուղարաններում տեղադրված օդափոխիչների էլեկտրասնուցումը իրականացվում է լուսավորության ցանցից, իսկ կառավարումը՝ լուսավորության անջատիչի միջոցով:

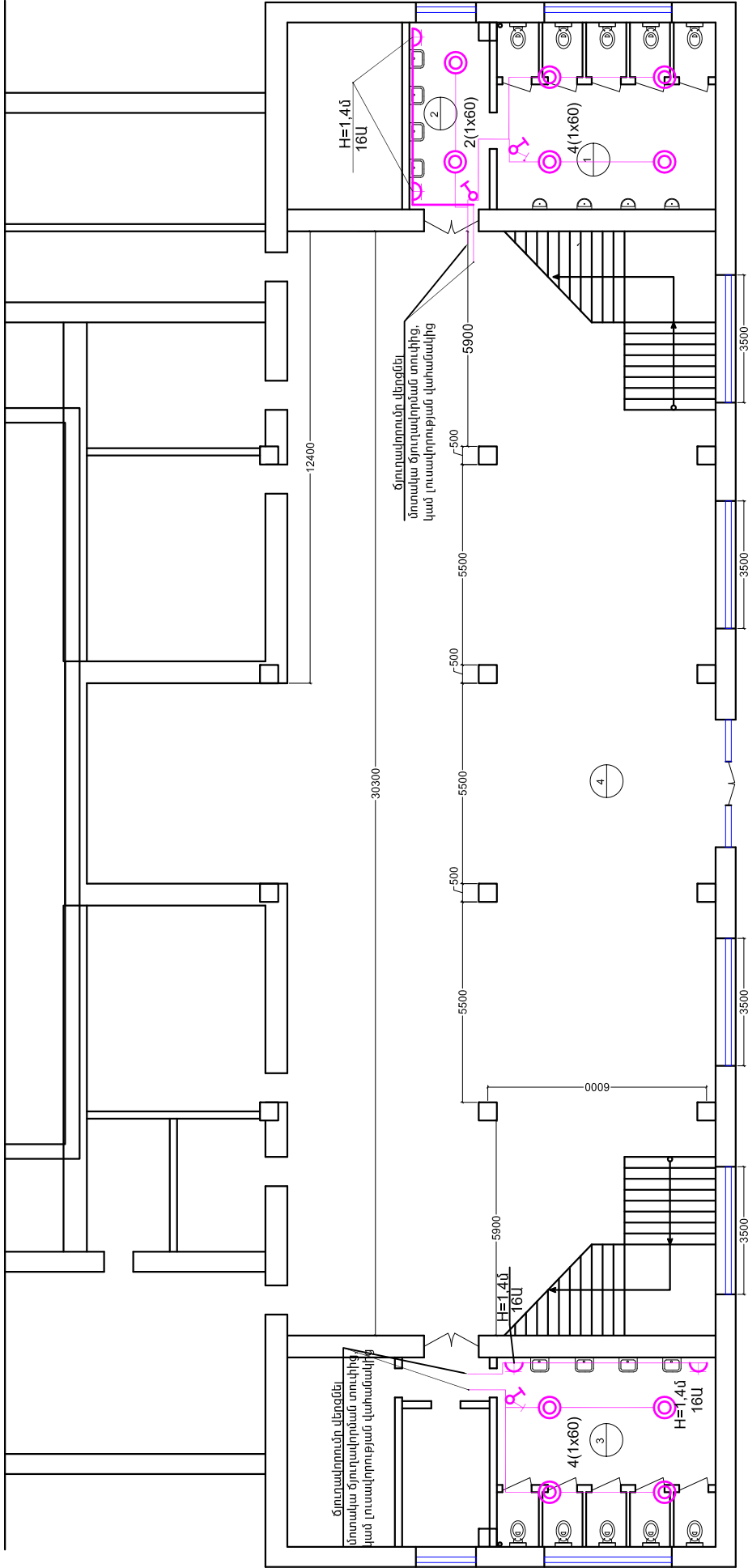
Բոլոր էլեկտրամոնտաժային աշխատանքները կատարել համապատասխան գործող

ՈՒՅՑ -2009:

NN	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ՄԱԿԻՇ	ՉԱԾԱՆ ՄԻՎՈՐ	ՔԱՆԱԿ	ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ
1	2	3	4	5	6
1	Լուսատու ցայտանթափանց, LED լամպով 220Վ, 1x60 Վտ		լրակազմ	43	
2	Ձեռքերը չորացնող սարք, 220Վ, 24Վտ		հատ	4	
3	Երրորդ հողանցման հպակով խրոցակային վարդակ, 220Վ, 16Ա	Titan	հատ	4	
4	Երրորդ հողանցման հպակով խրոցակային վարդակ, 220Վ, 6Ա	Titan	հատ	3	
5	Հաղորդալար պղնձե, մեկուսացված, բաժանիչ ինքնով, հատկածքը 2x2.5մմ ²	ՈՈԵ	մ	450	
6	Հաղորդալար պղնձե, մեկուսացված, բաժանիչ ինքնով, հատկածքը 1x2.5մմ ²	ՈՈԵ	մ	450	
7	Հաղորդալար պղնձե, մեկուսացված, բաժանիչ ինքնով, հատկածքը 2x4մմ ²	ՈՈԵ	մ	35	
8	Հաղորդալար պղնձե, մեկուսացված, բաժանիչ ինքնով, հատկածքը 1x4մմ ²	ՈՈԵ	մ	35	
9	Անջատիչ նորմալ տարբերակի, միատակ, թաքնված տեղադրման համար 220Վ,6Ա	Titan	հատ	4	
10	Անջատիչ ցայտանթափանց, միատակ, թաքնված տեղադրման համար 220Վ,6Ա	Titan	հատ	3	
11	Անջատիչ նորմալ տարբերակի, երկտակ, թաքնված տեղադրման համար 220Վ,6Ա	Titan	հատ	10	
12	Տուփ անջատիչների և խրոցակային վարդակների տեղադրման համար	Titan	հատ	24	
13	Ճյուղավորիչ տուփ		հատ	22	
14	Երկաթակապ		հատ	1200	

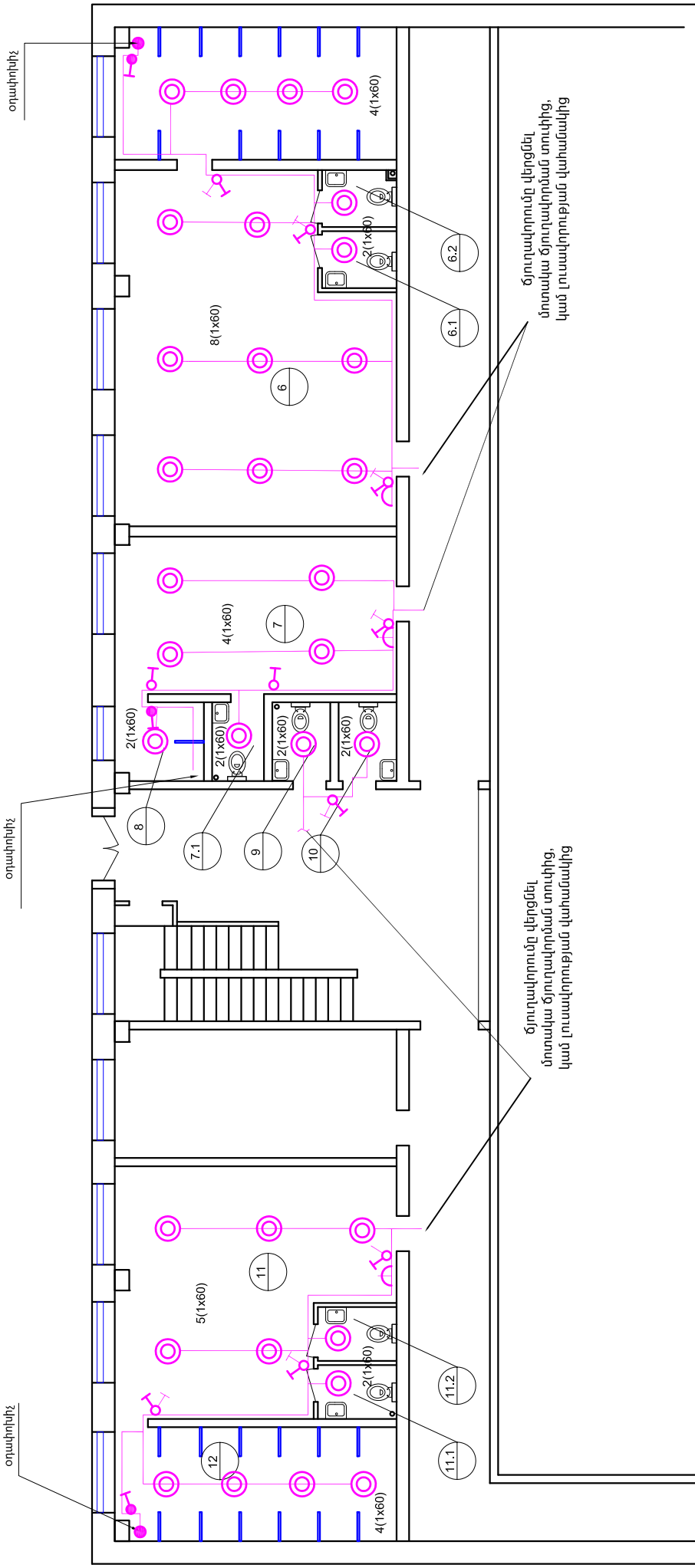
ՏՆՈՐԵՆ	ԹՐԱՓՈԹԵՆ		ՀՀ ֆինանսների նախարարության մարզնախարարի ընթացիկ նորոգումը (փաստ)				
Ն. Գ. Ճ.	Հ. Գ. Ս. Պ. Մ. Ս.						
ՆԱԽԱԳԵՏԵՋ	Գ. ՍՏԱՆԴԱՐՏԱՆԻՍ		Էլեկտրատեխնիկական մաս		Փուլ	Թիթ	Թիթ
					ԷՏ	1	3
					« ԹԻՎ 28 ՇՄՇ » ԲԲԸ		

ԼՈՒԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ H=3.80մ
0.000 ՆԻՇՈՒՄ Մ1:100



ՏՆՈՐԹԵՐ	ԹՔՊԱՆՈՒՅԱԼ		ՀՀ ֆինանսների նախարարության մաթեմատիկայի ընթացիկ տրոպում (1-մաս)			
Ն. Գ. Հ.	Հ. ԳԱՆՈՒԼՔԱՆ					
ՆԱԽԱԳԾՈՒՄ	Գ. ԽՈՏԻՐՈՒՄ	Ստ	Էլեկտրատեխնիկական մաս	Փուլ	Փուլեր	Թիվեր
				ԷՏ	2	3
				« ԹԻՎ 28 ՀԱՏ » ԲԲԸ		
				ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆ ԼՈՒՍԱՎՈՐՈՒՄԻՆԵՐԻՆԵՐ		

ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ H=3.20մ
+1.200 ՆԻՇՈՒՄ Մ1:100



ՏՆՕՐԵՆ	Թ. Գ. ԱՍԽԱՏԱՆ		ՀՀ Ֆինանսների նախարարության մարզական կառավարման (1-մաս)
Ն. Գ. Ճ.	Հ. Գ. ԱՍԽԱՏԱՆ		
ՆԱԽԱԳԵՏԵՑ Գ. ՄԱՐԿԻՐԱՅԱՆ	Ս. Ս. ՄԱՐԿԻՐԱՅԱՆ	Էլեկտրատեխնիկական մաս	Էլեկտրատեխնիկական մաս
		Թիվ	Թիվ
		ԵՏ	ԵՏ
		2	3
		« ԹԻՎ 28 ՀԱՏԱ » ԲԲԸ	

Ներքին առողջապահության նախարարության աշխատանքների ծավալներ

№	Անվանում	Չափմ. միավ.	Քանակը	Ծանոթություն
1	Պոլիպրոպիլեն խողովակ առողջ ցրի համար Ø=40x4.4մմ	մ	20	
2	Պոլիպրոպիլեն խողովակ Ø=32x4.4մմ	մ	50	
3	Պոլիպրոպիլեն խողովակ Ø=25x3.5մմ	մ	32	
4	Պոլիպրոպիլեն խողովակ Ø=20x2.8մմ	մ	85	
5	Պոլիպրոպիլեն խողովակների ձևավոր մասեր Ø=20- Ø=40	հատ	130	
6	Փական Ø=25	հատ	4	
7	Փական Ø=20	հատ	1	
8	Փական Ø=15	հատ	37	
9	Լվացարանի ծորակ/ Լվացարանի ծորակ խառնարանով	հատ	8/(7+2)	
10	Ցնցուղ խառնարանով	կ-տ	25+4	
11	Համակարգի փորձարկում, լվացում և աղտահանում	մ	187.0	

Ներքին տաք ջրամատակարարման աշխատանքների ծավալներ

№	Անվանում	Չափմ. միավ.	Քանակը	Ծանոթություն
1	Պոլիպրոպիլեն խողովակ տաք ցրի համար Ø=40x4.4մմ	մ	17	
2	Պոլիպրոպիլեն խողովակ տաք ցրի համար Ø=32x4.4մմ	մ	35	
3	Պոլիպրոպիլեն խողովակ Ø=25x3.5մմ	մ	25	
4	Պոլիպրոպիլեն խողովակ Ø=20x2.8մմ	մ	45	
5	Պոլիպրոպիլեն խողովակների ձևավոր մասեր Ø=20- Ø=40	հատ	85	
6	Փական Ø=25	հատ	4	
7	Փական Ø=20	հատ	1	
8	Փական Ø=15	հատ	10	
9	Համակարգի փորձարկում, լվացում և աղտահանում	մ	122.0	

Ներքին կոյուղու աշխատանքների ծավալներ

№	Անվանում	Չափմ. միավ.	Քանակը	Ծանոթություն
1	Պոլիէթիլենային խողովակ ռետինե սերմիչ օղակներով Ø=110	մ	55.0	
2	Պոլիէթիլենային խողովակ ռետինե սերմիչ օղակներով Ø=50	մ	70.0	
3	Ռդրանյուն խեցե լվացարան շշան սիֆոնով	կոմպլ.	15+2	
4	Զուգարանակմբք քեք բողբոլով գաճի տեղակայված լվացման տակադիկով	կոմպլ.	17+2	
5	Հոսանի տեղադրում գնդուղարաններում , պատանան, առանց սիֆոն 100x500մմ	կոմպլ.	24	
6	Խոսակ Ø=50	հատ	14	
7	Պոլիէթիլենային խողովակի ձևավոր մասեր Ø=50	հատ	132	
8	Պոլիէթիլենային խողովակի ձևավոր մասեր Ø=110	հատ	38	
9	Մաքրիչ Ø=100	հատ	2	
10	Մուղիչ Ø=100	հատ	6	
11	Համակարգի փորձարկում	մ	125.0	
12	Միզման սիֆոնով	կոմպլ.	4	

Հիմնական ձև ԼՐԿԿԱԶՄԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ԳԾԱԳՐԵՐԻ ԱՄՓՈԹԱԳԻՐ

	Ա Ն Վ Ա Ն ՈՒ Մ Ը	ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ
1	ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏՎՅԱԼՆԵՐ	
2	ՑՄՈՒՂՈՒՄՆԵՐԻ և ՀԱՆՐԵԶՄԱՍՏԱՆԵՐԻ ՄԱՆՀԱՏԱԳՈՐԶՄԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳՈՇ ԶԿ ՑԱՆՑՈՎ	
3	ԿԱՍԱՆՑ և ՏՐԱՄԱՐԿԱՆՑ ՄԱՆՀԱՏԱԳՈՐԶԻ ՄԱՐԶ ԶՐԱՄԱՏԱԿԱՐԿՐՄԱՆ ՄԻՏԵՄ	
4	ԶՐԱՄԱՏԱԿԱՐԿՐՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐԻ ՄԻՏԵՄԱՆԵՐ	
5	ԿՈՅՈՒՂՈՒ ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐԻ ՄԻՏԵՄԱՆԵՐ	

ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՑՈՒՑՈՒՄՆԵՐ

ՇԵՆՔԻ Ջ և Կ մասի նախագծում նախատեսվում են հետևյալ համակարգերը`

ա/. Խմելու տնտեսական ջրամատակարարում

բ/. Տաք ջրամատակարարում

գ/. Կենցաղային կեղտաջրերի կոյուղի:

Այս համակարգերը միանում են առկա համապատասխան ցանցին:Նախագծային լուծումները ընդունված են համաձայն ՀՀԽՈՒ 2.04.01-85:Սանտեխնիկական սարքերը մոնտաժվում են համաձայն ՀՀԽՈՒ 3.05.01-85:

Ա. ԽՄԵԼՈՒ ՏՆՏԵՍԱԿԱՆ ԶՐԱՄԱՏԱԿԱՐԿՐՈՒՄ

ՇԵՆՔԻ խմելու տնտեսական ջրամատակարարումն իրականացվում է մկուղով անցնող գործող ջրատարից: Մուտքամասում ապահովված է ջրի անհրաժեշտ քանակը և ծնշումը: Զրամատակարարման ներքին ցանցը փակուղային է և նախատեսված է Ø40-20մմ տրամաչափերի պոլիպրոպիլեն խողովակներին:

Բ. ՏԱՔ ԶՐԱՄԱՏԱԿԱՐԿՐՈՒՄ

Տաք ջրամատակարարումն իրականացվում մկուղում տեղադրված գործող խողովակաշարից ԿԵՆՑԱԳԱՅԻՆ ԿԵԴՏԱՋՐԵՐԻ ԿՈՅՈՒՂԻ

Կենցաղային կոյուղու նոր ցանցը միացվում է առկա կանգնակներին:

ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

— Ջ

— Խ3

— Կ

— Խ4

— Խ4

Սառը ջրի խողովակ

Տաք ջրի խողովակ

Կենցաղային կոյուղի

Փական

Տաք ջրի շիջանառության խողովակ

Լ.Կ. Լ.Կ. Լ.Կ. Լ.Կ.

Լվացարան

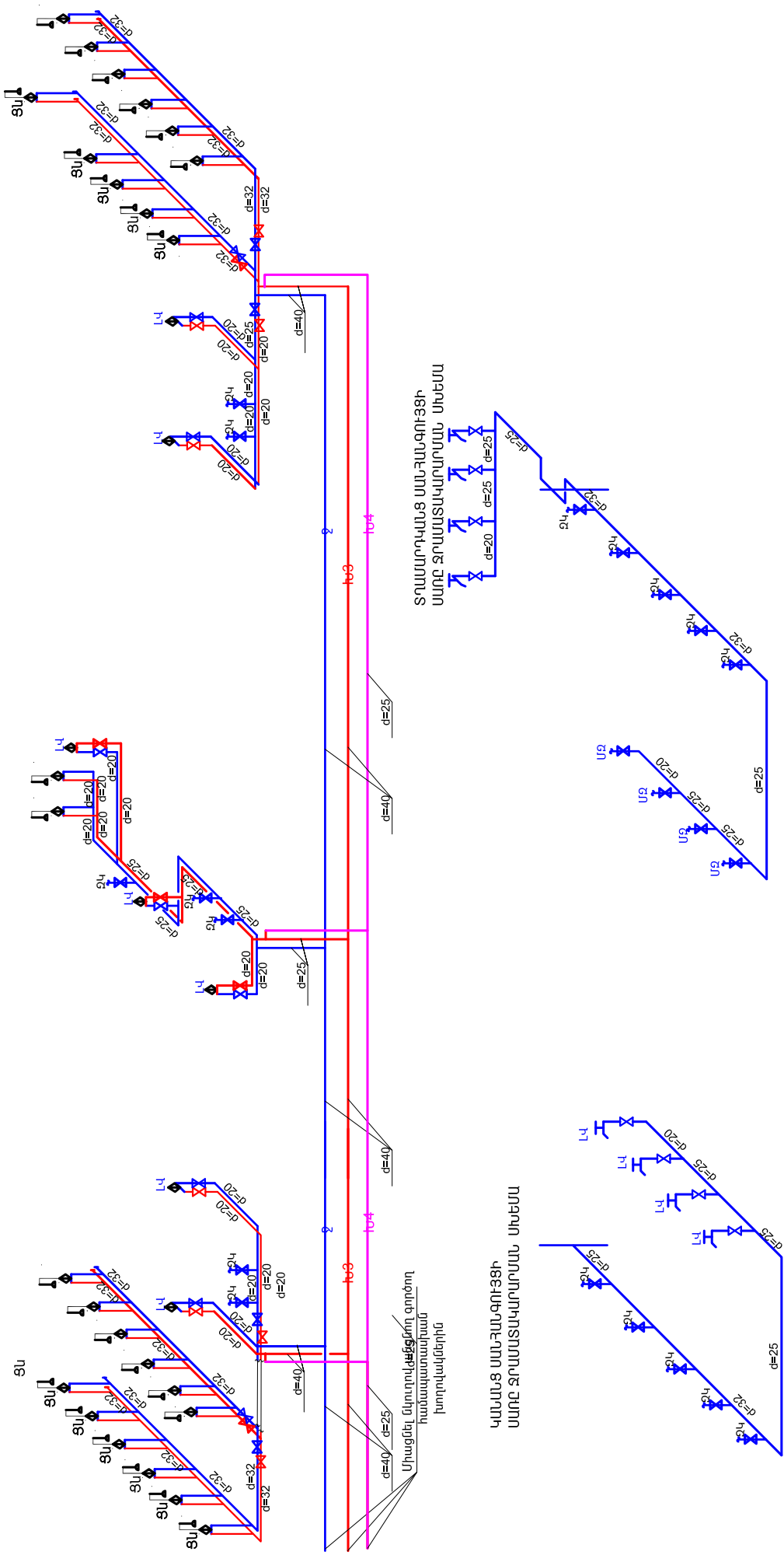
Զուգարանակոմբ

Ցնցուղ

Հոսակ

ՏՆՕՐՈՆ	Թ. Գ. ԱՓՈՅՆՆ		ՀՀ Ֆինանսների նախարարության մարդահամարի ընթացիկ նորոգում (1-մաս)			
Ն. Գ. Ճ.	Հ. Գ. ԱՓՈՅՆՆ					
ԽԱՍՈՎՈՇԵՑ	Ա. ՀԱՄՈՒՅՆՆ	<i>Handwritten signature</i>	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ	
			ԱՆ	1	5	
			ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏՎՅԱԼՆԵՐ			
			« ԹԻՎ 28 ՇՄԸ » ԲԲԸ			

ՏՆՍՈՒՂԱՐԱՆՆԵՐԻ և ՀԱՆՔԵՂԵՐԱՆՆԵՐԻ ԱՆՀԱՏԱԳՈՒՅՑՆԵՐԻ
ՏՈՒՆ և ՄԱՐԶ ՀՐԱՄԱՏԱԿԱՐԿՈՒՄԱՆ ՄԻՏԵՄԱՆԵՐ



ՏՐԱՄԱՐԿԱՆ ՍԱՀԱՏԱԳՈՒՅՑԻ
ՄԱՐԶ ՀՐԱՄԱՏԱԿԱՐԿՈՒՄԱՆ ՄԻՏԵՄԱ

ԿԱՆԱՏ ՍԱՀԱՏԱԳՈՒՅՑԻ
ՄԱՐԶ ՀՐԱՄԱՏԱԿԱՐԿՈՒՄԱՆ ՄԻՏԵՄԱ

ՏՆՈՒՐՆ	Թ. ԳԱՓՈՅԱՆ		ՀՀ Ֆինանսների նախարարության մարզական բնակավայրի ընթացիկ նորոգում (1-փուլ)				
Ն. Գ. Հ.	Հ. ԳԱՄԱՐՈՅԱՆ						
ՆԱԽԱԳԵՏԻ	Ա. ՀԱՆՈՅԱՆ						
			ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ		
			ԼՆ	4	5		
			ՀՐԱՄԱՏԱԿԱՐԿՈՒՄ և ԿՈՅՈՒՂ				
			ՀՐԱՄԱՏԱԿԱՐԿՈՒՄ ՀԱՄԱԿՐԴԻ ՄԻՏԵՄԱ			« ԹԻՎ 28 ՀԱՆ » ԲԲԸ	

