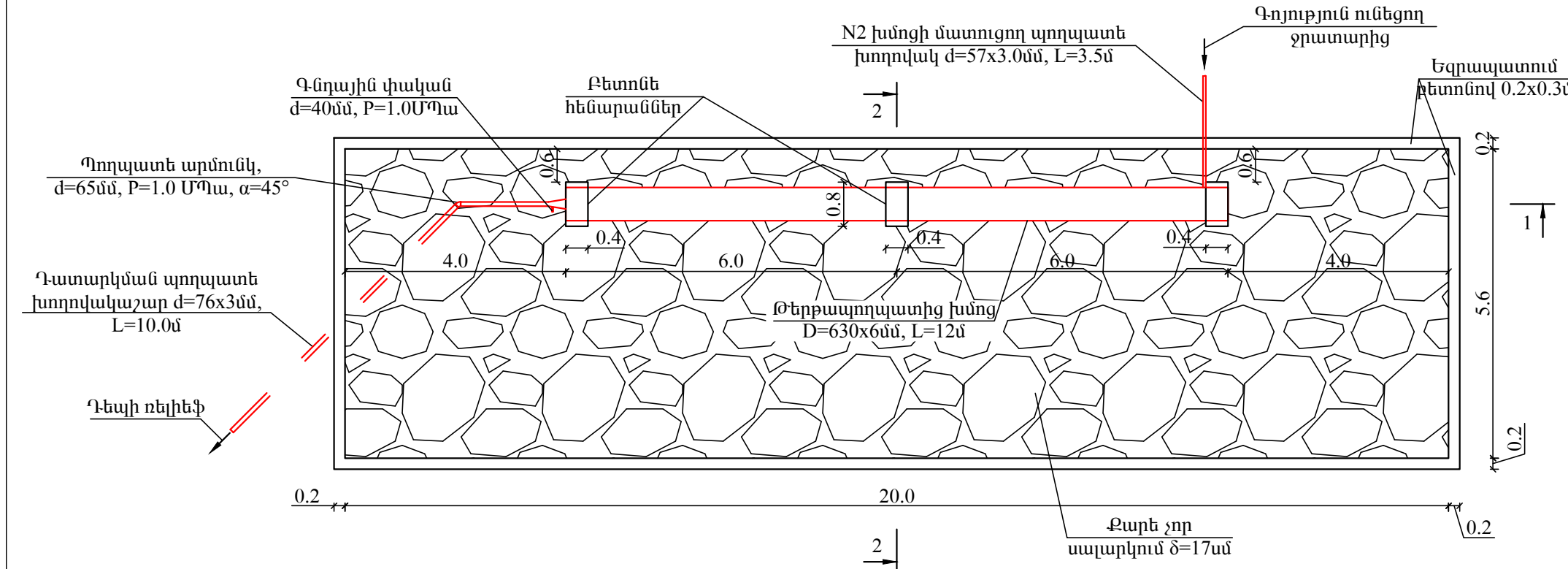
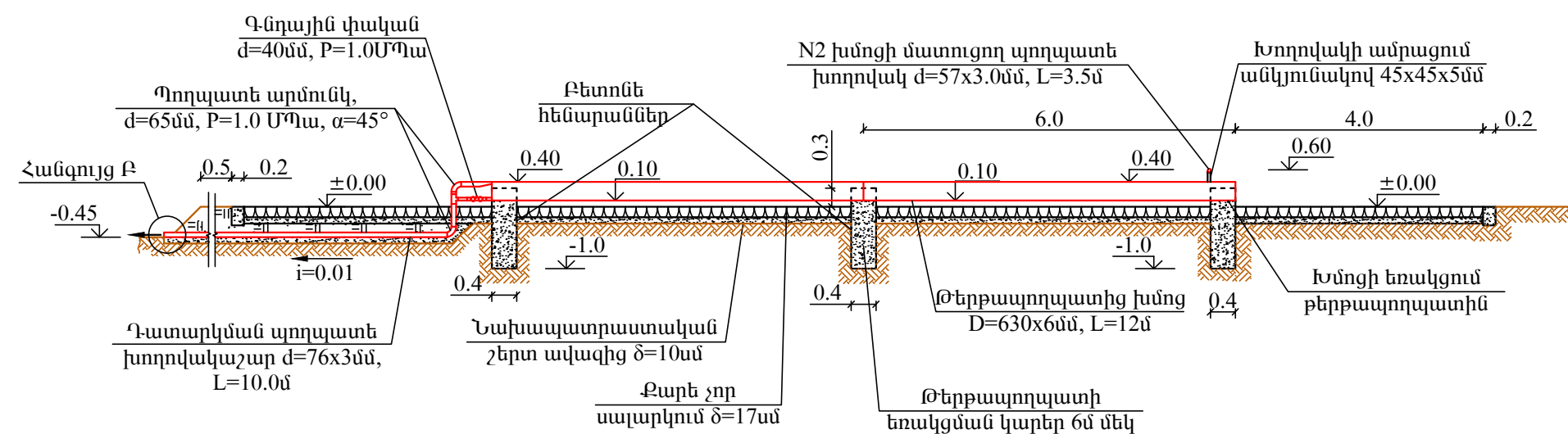


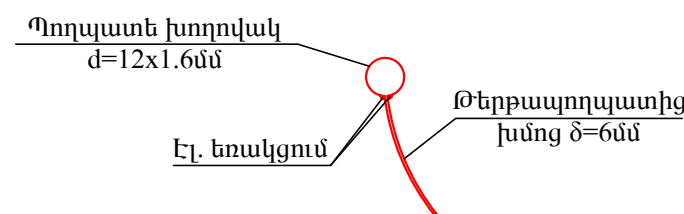
12մ երկարությամբ (միակողմանի) N2 խնոցի հատակագիծ
Մ 1:100



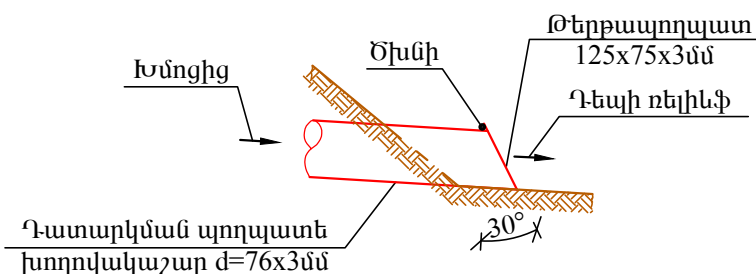
Կտրվածք 1-1 Մ 1:100



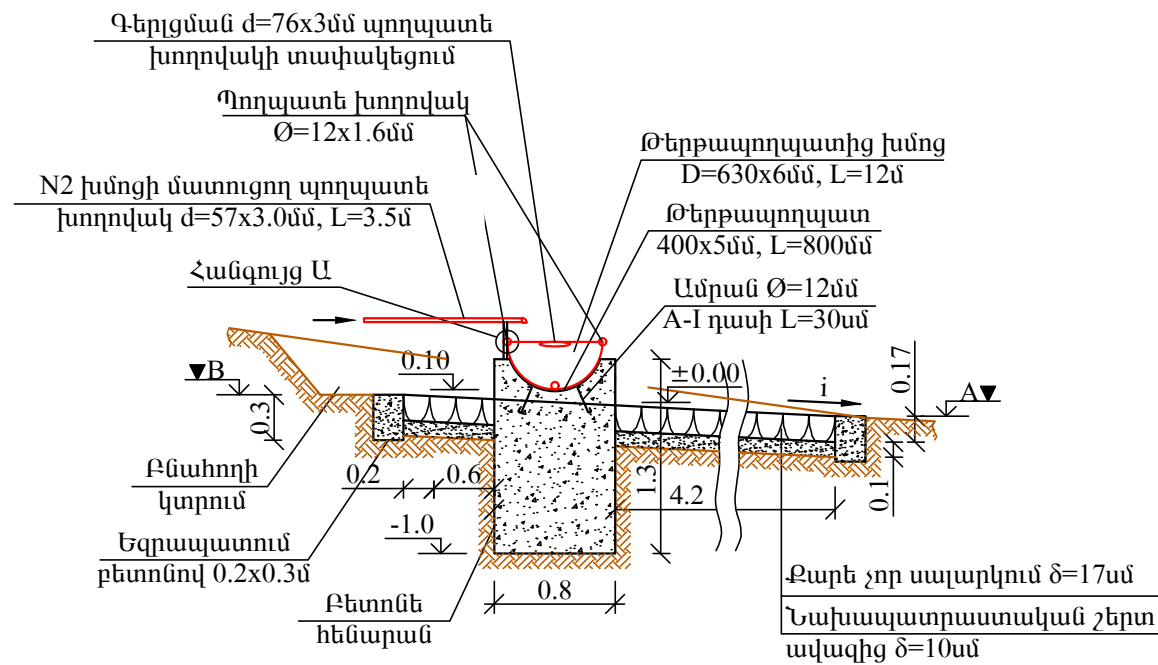
Հանգույց «
Մ 1:10



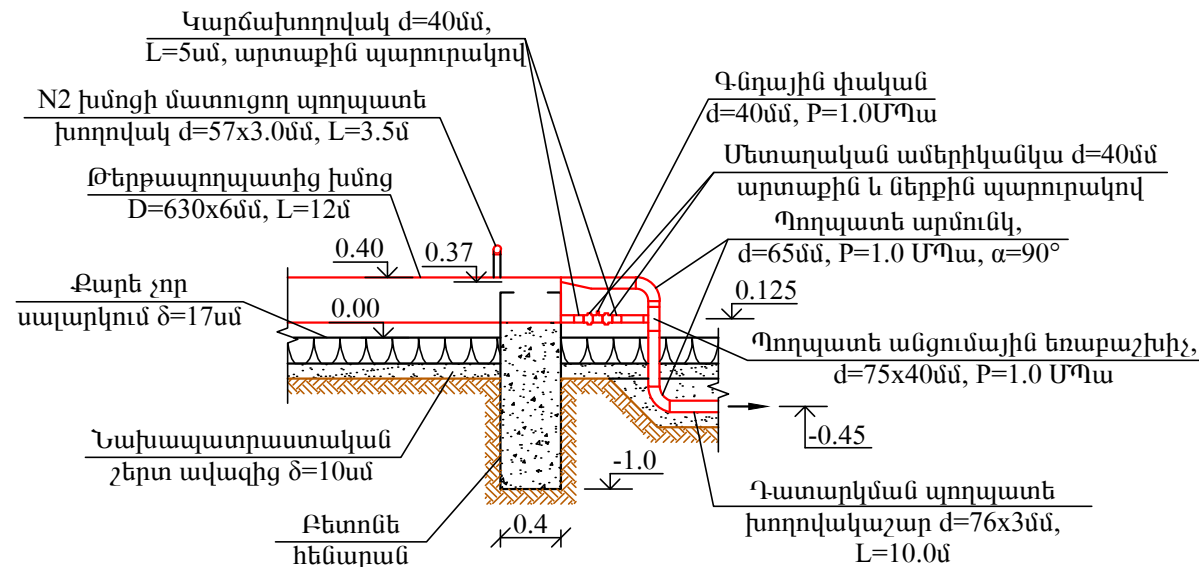
Հանգույց «Բ»
Մ 1:10



Կտրվածք 2-2
Մ 1:50



Խմբի դատարկման հանգույց
Մ 1:50



N2 խմբի տեղակապման աղյուսակ

h/h	▼ A	▼ B	Դատարկումն առարկայական երկարությունը, ս	Բնանքն հիմքերի իջեցման առարկայական, ս	Առարկայական հարաբերակց բերություն
1	1623.89	1623.42	10	1.0	0.085

Ծանոթություն

Սույն թերթը նախել N 18 թերթի հետ համաստեղ:

N2 խմոցի աշխատանքների ծավալներ

Հ/հ	Աշխատանքի անվանումը	Չափ. միավ.	Քանակը	Ծանոթութ.
Ապամոնոտաժման և հողային աշխատանքներ				
1	Գոյություն ունեցող պողպատե խմոցի ապամոնոտաժում և պահեստավորում տեղում	տ	0.8	
2	Բնահողի կտրում IV կարգի բնահողերում	մ ³	110.0	6 ⁴
3	Բնահողի կտրում VII կարգի բնահողերում	մ ³	43.0	20 ^ա
4	Բնահողի մշակում քարե սալարկման համար IV կարգի բնահողերում	մ ³	11.8	6 ⁴
5	Բնահողի մշակում քարե սալարկման համար VII կարգի բնահողերում	մ ³	21.2	20 ^ա
6	Փոտրակի մշակում հիմքերի իրականացման համար IV կարգի բնահողերում	մ ³	0.2	6 ⁴
7	Փոտրակի մշակում հիմքերի իրականացման համար VII կարգի բնահողերում	մ ³	0.5	20 ^ա
8	Խրամուղու մշակում դատարկող խողովակների համար IV կարգի բնահողերում	մ ³	1.0	6 ⁴
9	Խրամուղու մշակում դատարկող խողովակների համար VII կարգի բնահողերում	մ ³	0.5	20 ^ա
10	Նախապատրաստական շերտի իրականացում տեղի բնորոշվի փափուկ բնահողից δ=10սմ	մ ³	0.5	Բերել 1կմ-ից
11	Ետլիցքի իրականացում տեղի փափուկ բնահողից	մ ³	1.0	Բերել 1կմ-ից
12	Ավերդող բնահողի հարթեցում տեղում տեղափոխելով մինչև 30մ	մ ³	188.2	

Խմոց			
13	Թերթապողպատից խմոցի պատրաստում D=630մմ, δ=6մմ	մ²/կգ	12.0/565
14	Թերթապողպատի գրտնակում ()	գծմ	12.0
15	Թերթապողպատն խմոցի տեղադրում	գծմ	12.0
16	Պողպատե խմոցի խցափակումը թերթապողպատով -Ø630x6մմ	տեղ/կգ	2/14.7
17	Պողպատե խողովակ d=12x1.6մմ	գծմ	25.2
18	Թերթապողպատ -400x5մմ, L=800մմ	հատ/կգ	3/37.7
19	Ամրան Ø12 A500c, L=300մմ	հատ/կգ	12/3.2
20	Բեռոնե հենարաններ	մ³	1.15
21	Սետաղական կիսախողովակների երկշերտ ներկում ներսից Սիզմա ներկով	մ²	12.0
22	Սետաղական կիսախողովակների երկշերտ ներկում դրսից հակախոռոչվող դարչնագույն ներկով	մ²	14.0

Խնդրի հարթակ				
23	Հարթակի եզրապատում բեռնով	q^3	3.12	B12.5
24	Սալարկման նախապատրաստական շերտ ավազից $\delta=10$ սմ	q^3	11.2	
25	Քարե չոր սալարկում $\delta=17$ սմ հաստությամբ	q^2	112.0	

Մատուցող խողովակաշար				
26	Պողպատե խողովակ $d=57 \times 3.0 \text{ մմ}$	գծմ	3.5	ՊՍ 10704-91
27	Պողպատե խողովակի $d=57 \times 3.0 \text{ մմ}$ վացում, վարակազերծում և փորձարկում	գծմ	3.5	
28	Պողպատե անցում $d=100 \times 50 \text{ մմ}$, $P=1.0 \text{ ՄՊա}$	հատ/կգ	1/1.0	
29	Գոյություն ունեցող պողպատե խողովակի շտրբերի հարբեցում	տեղ	1	
30	Գոյություն ունեցող $d=100 \text{ մմ}$ պողպատե խողովակի եռակցում նախագծվող $d=100 \text{ մմ}$ պողպատե խողովակին	տեղ	1	
31	Պողպատե արմունկ $d=50 \text{ մմ}$, $\alpha=90^\circ$, $P=1.0 \text{ ՄՊա}$	հատ/կգ	1/0.5	





Հ/հ	Աշխատանքի անվանումը	Չափ. միավ.	Քանակը	Ծանոթութ.
32	Պողպատե անկյունակ L 45x45x5մմ, L=300մմ	հատ/կգ	1/1.0	
33	Մետաղական մակերեսների երկշերտ ներկում	մ ²	0.5	
Գերլցման և դատարկման խողովակաշար				
34	Պողպատե խողովակ d=40x2.5մմ	զմմ	0.5	ՊՍ 10704-91
35	Պողպատե խողովակ d=76x3մմ	զմմ	10.0	ՊՍ 10704-91
36	Պողպատե խողովակի d=76x3մմ նորմալ հակակոռոզիոն մեկուսացում	զմմ	9.0	
37	Պողպատե խողովակի d=76x3մմ փորձարկում	զմմ	10.0	
38	Մետաղական գնդալիմ փական d=40մմ, P=1.0 ՄՊա երկկողմանի ներքին պարուրակով	հատ	1	
39	Մետաղական անցում ամերիկյանիկա d=40մմ արտաքին և ներքին պարուրակով, P=1.0ՄՊա	հատ	2	
40	Մետաղական կարծախողովակ d=40մմ, L=5մմ, արտաքին պարուրակով	հատ	2	
41	Պողպատե անցումային եռաբաշխիչ d=75x40մմ, P=1.0 ՄՊա	հատ/կգ	1/3.2	
42	Պողպատե արմուկ d=65մմ, α=90 ⁰ , P=1.0 ՄՊա	հատ/կգ	2/1.6	
43	Պողպատե արմուկ d=65մմ, α=45 ⁰ , P=1.0 ՄՊա	հատ/կգ	1/0.4	
44	Գերլցման պողպատե d=76x3մմ խողովակի տափակեցում h=3սմ բարձրությամբ օվալաձև մակերեսի ստացում	տեղ	1	
45	Թերթապողպատի վրա օվալաձև անցքի բացում	տեղ	1	
46	Թերթապողպատի վրա անցքի բացում d=50մմ	տեղ	1	
47	Պողպատե d=75մմ խողովակի եռակցում թերթապողպատին	տեղ	1	
48	Պողպատե d=40մմ խողովակի եռակցում թերթապողպատին	տեղ	1	
49	Թերթապողպատ -125x75x3մմ	հատ/կգ	1/0.2	
50	Ծխնի	հատ	1	

Հ/հ	Աշխատանքի անվանումը	Չափ. միավ.	Քանակը	Ծանոթութ.
32	Պողպատե անկյունակ L 45x45x5մմ, L=300մմ	հատ/կգ	1/1.0	
33	Մետաղական մակերեսների երկշերտ ներկում	մ ²	0.5	
Գերլցման և դատարկման խողովակաշար				
34	Պողպատե խողովակ d=40x2.5մմ	զմմ	0.5	ՊՍ 10704-91
35	Պողպատե խողովակ d=76x3մմ	զմմ	10.0	ՊՍ 10704-91
36	Պողպատե խողովակի d=76x3մմ նորմալ հակակոռոզիոն մեկուսացում	զմմ	9.0	
37	Պողպատե խողովակի d=76x3մմ փորձարկում	զմմ	10.0	
38	Մետաղական գնդալիմ փական d=40մմ, P=1.0 ՄՊա երկկողմանի ներքին պարուրակով	հատ	1	
39	Մետաղական անցում ամերիկյանիկա d=40մմ արտաքին և ներքին պարուրակով, P=1.0ՄՊա	հատ	2	
40	Մետաղական կարծախողովակ d=40մմ, L=5մմ, արտաքին պարուրակով	հատ	2	
41	Պողպատե անցումային եռաբաշխիչ d=75x40մմ, P=1.0 ՄՊա	հատ/կգ	1/3.2	
42	Պողպատե արմուկ d=65մմ, α=90 ⁰ , P=1.0 ՄՊա	հատ/կգ	2/1.6	
43	Պողպատե արմուկ d=65մմ, α=45 ⁰ , P=1.0 ՄՊա	հատ/կգ	1/0.4	
44	Գերլցման պողպատե d=76x3մմ խողովակի տափակեցում h=3սմ բարձրությամբ օվալաձև մակերեսի ստացում	տեղ	1	
45	Թերթապողպատի վրա օվալաձև անցքի բացում	տեղ	1	
46	Թերթապողպատի վրա անցքի բացում d=50մմ	տեղ	1	
47	Պողպատե d=75մմ խողովակի եռակցում թերթապողպատին	տեղ	1	
48	Պողպատե d=40մմ խողովակի եռակցում թերթապողպատին	տեղ	1	
49	Թերթապողպատ -125x75x3մմ	հատ/կգ	1/0.2	
50	Ծխնի	հատ	1	

Ինժեներա-երկրաբանական պայմաններ

Շեքսը N2 Խճային գրունտ բեկորներով կավավազային լցոնումով

Շեքսպ N4 Բեկորային բազալտ

 			Պատվիրատու - Գյուղատնտեսության վարչազմամբ հիմնադրամ, ՀՀ ՖՆ ԱՆԾԳԻ ԳՀ		Պայմանագիր - № CARMAC2-CP-CS-18-04(Design)		
			ՀՀ 7 մարզերի 26 համայնքի/համայնքի բնակավայրի արտավայրերը ջրաբերիացման համակարգերի կառուցման աշխատանքների իրականացման համար նախագծանախաշաղկից փաստաթղթերի կազմման և փորձաքննության իրականացում				
Ն. Գ. Ճ.	Վ. Կոբեկյան		ՀՀ Սյունիքի մարզի Գորիսի համայնքի ք. Գորիս բնակավայր 1650հա արտավայրերում ջրաբերիացման համակարգի կառուցում				
Նախագծ.	Գ. Խաչատրյան						
Ստուգեց	Վ. Կոբեկյան		12 մետր երկարության, միակողմանի N2 խմոցի հասակագիծ և կտրվածքներ, հանգույցներ, ծավալներ		Փուլ	Թեքք	Թեքք
					Ա. Ն.	19	19