

ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ԳԾԱԳՐԵՐԻ ՀԻՄՆԱԿԱՆ ԼՐԱԿԱԶՄԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

№	ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ
1	Ընդհանուր տվյալներ (սկիզբ)	Ո - 1
2	Ընդհանուր տվյալներ (վերջ)	Ո - 2
3	Բացատրագիր	Ո - 3
4	Շինարարական աշխատանքների կատարման ժամանակացույց, տեխնիկական մասնագրեր	Ո - 4
5	Բնակավայրի տեղադիրքային սխեմատիկ հատակագիծ	Ո - 5
6	Տեղ բնակավայրի նախագծվող ոռոգման ներտնտեսային ցանցի գլխավոր հատակագիծ, Մ 1:7500	Ո - 6
7	Նախագծվող ջրաչափական հանգույցների (ՋՀՀ) տեղադիրքային սխեմատիկ հատակագիծ, աշխատանքների ծավալներ	Ո - 7
8	Նախագծվող ոռոգման ջրագծեր I ₁ , I ₂₋₁ , I ₂ -ի ՆԿ 0+00 ÷ ՆԿ 2+20, I ₃ -ի ՆԿ 0+00 ÷ ՆԿ 1+60 ուղեգծերի հատակագիծ, Մ 1:1000	Ո - 8
9	Նախագծվող ոռոգման ջրագծեր I ₄ , I ₅ , I ₃ -ի ՆԿ 2+20 ÷ ՆԿ 3+40 ուղեգծերի հատակագիծ, Մ 1:1000	Ո - 9
10	Նախագծվող ոռոգման ջրագծեր I ₆ , I ₃ -ի ՆԿ 3+40 ÷ ՆԿ 5+09 ուղեգծերի հատակագիծ, Մ 1:1000	Ո - 10
11	Նախագծվող ոռոգման ջրագծեր I ₂ -ի ՆԿ 2+40 ÷ ՆԿ 8+51, I ₇ -ի ՆԿ 0+00 ÷ ՆԿ 1+20, I ₁₀ -ի ՆԿ 0+00 ÷ ՆԿ 5+60, I ₁₈ ուղեգծերի հատակագիծ, Մ 1:1000	Ո - 11
12	Նախագծվող ոռոգման ջրագծեր I ₇₋₁ , I ₈ , I ₉ , I ₁₇ -ի ուղեգծերի հատակագիծ, Մ 1:1000	Ո - 12
13	Նախագծվող ոռոգման ջրագծեր I ₇ -ի ՆԿ 1+20 ÷ ՆԿ 3+98, I ₇₋₂ , I ₁₆ -ի ՆԿ 0+00 ÷ ՆԿ 3+20 ուղեգծերի հատակագիծ, Մ 1:1000	Ո - 13
14	Նախագծվող ոռոգման ջրագծեր I ₁₀ -ի ՆԿ 5+60 ÷ ՆԿ 8+86, I ₁₂ -ի ՆԿ 0+00 ÷ ՆԿ 1+00, I ₁₀₋₁ , I ₁₀₋₂ , I ₁₃ , I ₁₅ ուղեգծերի հատակագիծ, Մ 1:1000	Ո - 14
15	Նախագծվող ոռոգման ջրագծեր I ₁₂ -ի ՆԿ 1+00 ÷ ՆԿ 6+24, I ₁₂₋₁ , I ₁₂₋₂ , I ₁₄ , I ₁₄₋₁ ուղեգծերի հատակագիծ, Մ 1:1000	Ո - 15
16	Նախագծվող ոռոգման ջրագծեր I ₁₆ -ի ՆԿ 3+20 ÷ ՆԿ 7+60, I ₁₆₋₁ , I ₁₆₋₂ , I ₁₉ , I ₁₉₋₁ , I ₁₉₋₂ ուղեգծերի հատակագիծ, Մ 1:1000	Ո - 16
17	Նախագծվող ոռոգման ջրագծեր I ₁₆ -ի ՆԿ 3+60 ÷ ՆԿ 8+96, I ₁₆₋₃ , I ₁₇ ուղեգծերի հատակագիծ, Մ 1:1000	Ո - 17
18	Նախագծվող ոռոգման ջրագծեր I ₂₀ -ի ՆԿ 0+00 ÷ ՆԿ 5+20, I ₂₀₋₁ , I ₂₀₋₂ , I ₂₁ , I ₂₂ ուղեգծերի հատակագիծ, Մ 1:1000	Ո - 18
19	Նախագծվող ոռոգման ջրագծեր I ₂₀ -ի ՆԿ 5+20 ÷ ՆԿ 9+240, I ₂₀₋₃ , I ₂₄ , I ₂₄₋₁ , I ₂₅ ուղեգծերի հատակագիծ, Մ 1:1000	Ո - 19
20	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₁ - ի երկայնական և լայնական կտրվածքներ, հանգույցի սխեմա, աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր	Ո - 20
21	Նախագծվող ոռոգման ջրագծեր I ₂ - ի ՆԿ 5+47 ÷ ՆԿ 6+84, I ₇ - ի ՆԿ 0+00 ÷ ՆԿ 1+37, I ₁₀ - ի ՆԿ 1+59 ÷ ՆԿ 5+46 լայնական կտրվածքներ	Ո - 21
22	Նախագծվող ոռոգման ջրագծեր I ₂ - ի ՆԿ 6+84 ÷ ՆԿ 8+51, I ₇₋₂ - ի ՆԿ 0+00 ÷ ՆԿ 1+30, I ₁₀ - ի ՆԿ 0+29 ÷ ՆԿ 1+59 լայնական կտրվածքներ, I ₂ - ի երկայնական կտրվածք	Ո - 22
23	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₂ - ի աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր, ՓՀ 1 - ի սխեմատիկ հատակագիծ, աշխատանքների ծավալներ	Ո - 23
24	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₂₋₁ - ի երկայնական և լայնական կտրվածքներ	Ո - 24
25	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₂₋₁ - ի աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր, ՓՀ 5 - ի սխեմատիկ հատակագիծ, աշխատանքների ծավալներ	Ո - 25

№	ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ
26	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₃ - ի երկայնական կտրվածք	Ո - 26
27	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₃ - ի լայնական կտրվածքներ, աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր	Ո - 27
28	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₄ - ի երկայնական կտրվածք	Ո - 28
29	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₄ - ի լայնական կտրվածքներ, հանգույցի սխեմա, աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր	Ո - 29
30	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₅ - ի երկայնական կտրվածք	Ո - 30
31	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₅ - ի լայնական կտրվածք, հանգույցի սխեմա, աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր	Ո - 31
32	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₆ - ի երկայնական կտրվածք	Ո - 32
33	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₆ - ի լայնական կտրվածքներ, հանգույցի սխեմա, աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր	Ո - 33
34	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₇ - ի երկայնական և լայնական կտրվածքներ	Ո - 34
35	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₇ - ի աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր, ՓՀ 3 - ի սխեմատիկ հատակագիծ, աշխատանքների ծավալներ	Ո - 35
36	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₇₋₁ - ի երկայնական և լայնական կտրվածքներ, հանգույցի սխեմա, աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր	Ո - 36
37	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₇₋₂ - ի երկայնական կտրվածք, հանգույցի սխեմա, աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր	Ո - 37
38	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₈ - ի երկայնական և լայնական կտրվածքներ, հանգույցի սխեմա, աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր	Ո - 38
39	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₉ - ի երկայնական և լայնական կտրվածքներ, հանգույցի սխեմա, աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր	Ո - 39
40	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₁₀ - ի երկայնական և լայնական կտրվածքներ	Ո - 40
41	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₁₀ - ի աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր, ՓՀ 8 - ի սխեմատիկ հատակագիծ, աշխատանքների ծավալներ	Ո - 41
42	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₁₀₋₁ - ի երկայնական և լայնական կտրվածքներ, հանգույցի սխեմա, աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր	Ո - 42
43	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₁₀₋₂ - ի երկայնական և լայնական կտրվածքներ, հանգույցի սխեմա, աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր	Ո - 43
44	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₁₁ - ի լայնական կտրվածքներ, հանգույցի սխեմա, աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր	Ո - 44
45	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₁₂ - ի երկայնական կտրվածք	Ո - 45
46	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₁₂ - ի աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր, ՓՀ 7 - ի և հանգույցի սխեմատիկ հատակագիծ, աշխատանքների ծավալներ	Ո - 46
47	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₁₂₋₁ - ի երկայնական և լայնական կտրվածքներ, հանգույցի սխեմա, աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր	Ո - 47
48	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₁₂₋₂ - ի լայնական կտրվածք, հանգույցի սխեմա, աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր	Ո - 48
49	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₁₃ - ի երկայնական և լայնական կտրվածքներ, հանգույցի սխեմա, աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր	Ո - 49
50	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₁₄ - ի երկայնական և լայնական կտրվածքներ, հանգույցի սխեմա, աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր	Ո - 50

ՆԱԽԱԳԻԾԸ ԿԱՏԱՐՎԵԼ Է ՀԱՄԱԶԱՅՆ ԳՈՐԾՈՂ
ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՆՈՐՄԵՐԻ ԵՎ ԿԱՆՈՆՆԵՐԻ

Ստորագրություն

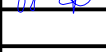
ՆԳԻ Ս. ՓՈՔՐԻԿՅԱՆ

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՍՏՀ ԳՀԱԸՁԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՈՐՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՐՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	Ո-1	89
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան				Ընդհանուր տվյալներ (սկիզբ)	 «ԳԼՈԲԱԼ ԻՆՋԵՆԵՐ» ՍՊԸ GLOBAL ENGINEER	
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան						
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.				

ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ԳԾԱԳՐԵՐԻ ՀԻՄՆԱԿԱՆ ԼՐԱԿԱԶՄԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

Nº	ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ
51	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₄₋₁ - ի երկայնական և լայնական կտրվածքներ, հանգույցի սխեմա, աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր	Ո - 51
52	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₁₅ - ի երկայնական և լայնական կտրվածքներ, հանգույցի սխեմա, աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր	Ո - 52
53	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₁₆ - ի երկայնական և լայնական կտրվածքներ, I ₇ - ի ՆԿ 1+37 ÷ ՆԿ 2+35 լայնական կտրվածք	Ո - 53
54	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₁₆ - ի աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր, ՓՀ 4 - ի և ՓՀ 5 - ի սխեմատիկ հատակագծեր, աշխատանքների ծավալներ	Ո - 54
55	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₁₆₋₁ - ի երկայնական և լայնական կտրվածքներ, հանգույցի սխեմա, աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր	Ո - 55
56	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₁₆₋₂ - ի երկայնական և լայնական կտրվածքներ, հանգույցի սխեմա, աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր	Ո - 56
57	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₁₆₋₃ - ի երկայնական և լայնական կտրվածքներ, հանգույցի սխեմա, աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր	Ո - 57
58	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₁₆₋₄ - ի երկայնական և լայնական կտրվածքներ, հանգույցի սխեմա, աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր	Ո - 58
59	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₁₇ - ի երկայնական և լայնական կտրվածքներ, հանգույցի սխեմա, աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր	Ո - 59
60	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₁₈ - ի երկայնական և լայնական կտրվածքներ, հանգույցի սխեմա, աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր	Ո - 60
61	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₁₉ - ի երկայնական և լայնական կտրվածքներ	Ո - 61
62	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₁₉ - ի աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր, ՓՀ 6 - ի սխեմատիկ հատակագիծ, աշխատանքների ծավալներ	Ո - 62
63	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₁₉₋₁ - ի երկայնական և լայնական կտրվածքներ, հանգույցի սխեմա, աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր	Ո - 63
64	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₁₉₋₂ - ի երկայնական և լայնական կտրվածքներ, հանգույցի սխեմա, աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր	Ո - 64
65	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₂₀ - ի երկայնական և լայնական կտրվածքներ	Ո - 65
66	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₂₀ - ի աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր, ՓՀ 9 - ի սխեմատիկ հատակագիծ, աշխատանքների ծավալներ	Ո - 66
67	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₂₀₋₁ - ի երկայնական և լայնական կտրվածքներ, հանգույցի սխեմա, աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր	Ո - 67
68	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₂₀₋₂ - ի և լայնական կտրվածք, հանգույցի սխեմա, աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր	Ո - 68
69	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₂₀₋₃ - ի և լայնական կտրվածք, հանգույցի սխեմա, աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր	Ո - 69
70	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₂₁ - ի երկայնական և լայնական կտրվածքներ	Ո - 70
71	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₂₁ - ի աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր, ՓՀ 10 - ի սխեմատիկ հատակագիծ, աշխատանքների ծավալներ	Ո - 71
72	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₂₂ - ի երկայնական և լայնական կտրվածքներ, հանգույցի սխեմա, աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր	Ո - 72
73	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₂₃ - ի երկայնական և լայնական կտրվածքներ	Ո - 73
74	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₂₃ - ի աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր, ՓՀ 11 - ի սխեմատիկ հատակագիծ, աշխատանքների ծավալներ	Ո - 74
75	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₂₄ - ի երկայնական և լայնական կտրվածքներ, հանգույցի սխեմա, աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր	Ո - 75

Nº	ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ
76	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₂₄₋₁ - ի երկայնական և լայնական կտրվածքներ, հանգույցի սխեմա, աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր	Ո - 76
77	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₂₅ - ի երկայնական և լայնական կտրվածքներ, հանգույցի սխեմա, աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր	Ո - 77
78	Նախագծվող ջրթող հանգույցի (ԶԹ), կտրվածք, աշխատանքների ծավալներ	Ո - 78
79	Ե/Բ հավաքովի կլոր հոր D=1.5մ, H=1.8մ	Ո - 79
80	Ե/Բ հավաքովի կլոր հոր D=1.0մ, H=1.5մ	Ո - 80
81	Ե/Բ հավաքովի կլոր հոր D=1.5մ, H=1.5մ	Ո - 81
82	Նախագծվող պոմպակայանի հատակագիծ, հանգույցներ	Պ-S - 82
83	Նախագծվող պոմպակայանի տեղադիրքային հատակագիծ, կտրվածք 1-1, աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր	Պ-S - 83
84	Պոմպային ագրեգատի հիմքի իրականացման գծագրեր, մասնագիր	Պ-S - 84
85	Ոեգերվուարի հատակագիծ	Ո - 85
86	Ոեգերվուարի կտրվածքներ	Ո - 86
87	Ոեգերվուարի տեխնոլոգիական գծերի աշխատանքների ծավալներ, հանգույցների սխեմաներ	Ո - 87
88	Պատերի և հատակի վրա միածույլ Ե/Բ շապիկի իրականացման հանգույց, աշխատանքների ծավալներ	Ո - 88
89	Մետաղական ցանկապատի իրականացման գծագրեր, մասնագիր	Ո - 89

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՄՏՀ ԳՀԱԵՁԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՐՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՐՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	Ո-2	89
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան				 «ԳԼՈԲԱԼ ԻՆՋԵՆԵՐ» ՍՊԸ		
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան						
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.	Ընդհանուր տվյալներ (վերջ)			

ՆԱԽԱԳԻԾԸ ԿԱՏԱՐԿԵԼ Է ՀԱՄԱՁԱՅՆ.

ա) ՊԱՏԿԻՐԱՏՈՒԻ ԱՌԱՋԱԴՐԱՆՔԻ

բ) գործող ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՆՈՐՄԵՐԻ ԵՎ ԿԱՆՈՆՆԵՐԻ

• ՄՆԻՊ 2.06 03 - 85 ՄԵԼԻՈՐԱՏԻՎ ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐ ԵՎ ԿԱՌՈՒՅՑՆԵՐ

• ՄՆԻՊ 2.06 08 - 87 ԲԵՏՈՆԵ և Ե/ԲԵՏՈՆԵ ԿՈՆՍՏՐՈՒԿՑԻԱՆԵՐ՝ ՀԻՂՐՈՏԵՆՆԻԿԱԿԱՆ ԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔՆԵՐԻ

• ՄՆԻՊ 3. 02.01 - 87 ՀՈՂԱՅԻՆ ԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔՆԵՐ. ՀԻՄՆԱՏԱԿԵՐ ԵՎ ՀԻՄՔԵՐ

• ՀՀԵՆ 33-01-2014 ՀԻՂՐՈՏԵՆՆԻԿԱԿԱՆ ԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔՆԵՐ. ՀԻՄՆԱԿԱՆ ԴՐՈՒՅԹՆԵՐ

• ՄՆԻՊ III - 42 - 80 ՄԱՅՐՈՒՂԱՅԻՆ ԽՈՂՈՎԱԿԱՇԱՐԵՐ

Համաձայն № ՍՄՏՀ ԳՀԱՇՁԲ 23/06-1 պայմանագրի, Տեղի համայնքապետարանի պատվերով «ԳԼՈԲԱԼ ԻՆՃԵՆԵՐ» ՍՊԸ-ի կողմից մշակվել է «ՀՀ Սյունիքի Մարզի Տեղ համայնքի Տեղ բնակավայրի ոռոգման ներտնտեսային ցանցի կառուցման աշխատանքներ» աշխատանքային նախագիծը:

Նախագծման աշխատանքների համար հիմք է հանդիսացել Տեղ համայնքի ղեկավարի կողմից տրված N 09, առ 27.07.2023թ. ճարտարապետահատակագծային առաջադրանքը:

Բնակավայրի ոռոգման ներտնտեսային ցանցի սնունն իրականացվում է բնակավայրի հարավային մասով անցնող ՄՐ վաքերով ջրանցքից, որի վերջամասում` 1416.90 միշում, գոյություն ունեցող բաժանարարի միջոցով ջուրը տրվում է երկու հիմնական ուղղություններով արևելյան և հյուսիսային, որն ընդգրկում է բնակավայրի հիմնական մասը: Արևելյան հատվածը տեղադիրքից կախված ամբողջությամբ գտնվում է ինքնահոս համակարգի իշխման գոտում , իսկ հյուսիսային հատվածի միայն մի փոքր հատվածն է ինքնահոս համակարգի իշխման գոտում: Սույն նախագծով ոռոգման ենթակա հողակտորները ներկայում հիմնականում գտնվում են անջրտի վիճակում: Նշված հատվածում տարիների ընթացքում կատարվել են ինչպես նորոգման, այնպես էլ վերանորոգման աշխատանքներ: Նշված ոռոգման գծերը որոշ հատվածներում անցնում են մասնավոր հողակտորների միջով: Սակայն, հաշվի առնելով ֆինասական միջոցները, համակարգն ամբողջությամբ չի ենթարկվել վերակառուցման: Բնակավայրի հիմնական հատվածը ապահովված չէ ոռոգման ջրով, ըստ որի սույն նախագծով նախատեսվում է բնակավայրի կենտրոնական մասում` 1399.22 միշում նախատեսել պոմպակայան որի սնունը կիրականացվի առկա Փ300 պողպատե խողովակից, որտեղից ջուրը մղվելու է 1452.90 - 1454.90 միշերում տեղակայված 13.2x5.3, H=2.0մետր գծային չափերով գոյություն ունեցող ռեզերվուար: Վերակռուցվող և կառուցվող համակարգը նախատեսված է երեք հիմնական գոտիների ջրման սկզբունքով.

- ինքնահոս
- պոմպակայանից անմիջապես սնվող
- ռեզերվուարից սնվող

Ոռոգման համակարգի սկզբնամասում գտնվող բաժանարար հանգույցից սնվող գծերի վրա (1x300; 2x250) նախատեսվում են ջրաչափական հանգույցներ` համալրված ուլտրաձայնային հոսքաչափերով, որոնց չափման արդյունքները կուտակվում են և պարբերաբար դուրս բերվում:

Ըստ տեխնիկական առաջադրանքի ոռոգման համակարգերը նախատեսված են իրականացնել պոլիէթիլենե խողովակներով, բացառությամբ առանձին հատվածների, որտեղ ըստ անհրաժեշտության նախատեսված են պողպատե խողովակներ:

Ոռոգման ցանցի պլանվորման, ջրագծեր հիդրավլիկական և կառուցվածքային պարամետրերը որոշելու համար իրականացվել է ջրապահանջարկի հաշվարկ, ըստ որի նախագծվել են DN75(HDPE) - DN280(HDPE) պոլիէթիլենե խողովակներ: Խողովակների տրամագծերը ընտրված են ելնելով հիդրոմոդուլի գրաֆիկից և ոռոգման համակարգի շահագործման ընթացքում ներկայացվող պահանջներից (միաժամանակյա ջրում, խցանելություն): Ոռոգման ենթակա հողակտորների մակերեսները, ծառատեսակները և բուսատեսակները ընտրվել են Տեղ համայնքի ղեկավարի կողմից տրված N 01-447, առ 10.07.2023թ. գրությունը, ըստ որի այն կազմում է 130հա` ներառյալ հեռանկարում ներառվածները: Համաձայն հաշվարկի անհրաժեշտ ջրաքանակը կազմում է 76.08լ/վ:

Խողովակի թաղման խորությունը ընտրված է համաձայն նորմերի, ըստ որոնց խողովակը պետք է տեղադրվի հողի մակերևույթից 0.6մ խորության վրա միաժամանակ խողովակի վերին շուրթի միջը ցածր լինի սառեցման խորությունից, իսկ ճանապարհների դեպքում` համաձայն պոլիէթիլենե խողովակներին ներկայացվող պահանջներին, խողովակի վերին շուրթի միջը ցածր լինի հողի միջից 1.0 մետր:

Հաշվի առնելով պոլիէթիլենե խողովակներին ներկայացվող պահանջները (եռակցման կարի որակի ապահովում, կոշտություն, խողովակի նյութի հոգնածություն) PN=0.8 մՊա-ից (ճանապարհային հատվածներում PN=1.0 մՊա) փոքր ճնշման մեծություն ունեցող խողովակներ նախատեսված չեն` անկախ խողովակներում հաշվարկային առավելագույն ճնշման մեծությունից:

Համաձայն հստակեցված առաջադրանքի նախատեսվում է.

- Վերակառուցել գոյություն ունեցող Փ300 պողպատե խողովակից սնվող գոտու ոռոգման գծերը:
- Նախատեսել պոմպակայան (Q=39 Լ/վ, H=72.0Մ) սնման գծով` սնունն իրականացնելով Փ300 պողպատե խողովակից:
- Նախատեսել մղման գիծ պոմպակայանից մինչև 1452.90 - 1454.90 միշերում տեղակայված ռեզերվուար:
- Նախատեսել ռեզերվուարի ջրամեկուսացման աշխատանքներ` նախատեսելով ջրի տրման, հեռացման, դատարկման և ավելցուկային ջրերի հեռացման գծեր:
- Նախատեսել ոռոգման ցանց ռեզերվուարի իշխման գոտու հատվածում:
- Նախատեսել ռեզերվուարի ցանկապատ L=66.0Մ մ երկարությամբ:
- Նախատեսել ջրթող հանգույցներ DN50(ST) պողպատե և DN63(HDPE) պոլիէթիլենե խողովակներով:

Ջրթող հանգույցի վրա նախատեսված սողնակներից հետո կատարվելիք աշխատանքները սույն նախագծով նախատեսված չեն: Ջրթող հանգույցների միացման կետերի նշակետերը ենթակա են ճշգրտման շինարարության ընթացքում:

Ջրագծերը համարակալված են պայմանականորեն, որոնց ընդհանուր երկարությունը կազմում է 11.601 կմ: Քանի որ, Լ₄ ոռոգման գծի ՆԿ 0+18 ÷ ՆԿ 3+48 ուղեգծում մեքենամեխանիզմների հասանելիությունը հնարավոր չէ, շինարարական աշխատանքները նախատեսված են իրականացնել ձեռքով:

Խողովակներնի երկարություններ և նյութի տեսակը ներկայացված է ընդհանուր բացատրագրում:

Նախագծվող ջրագծերը անցնելու են ճանապահներով, հաշվի առնելով համայնքի ղեկավարի և բնակիչների առաջարկը միայն Լ₄ ոռոգման ջրագիծն է անցնում ոռոգելի հողակտորների միջով: Խողովակների նախապատրաստական և պաշտպանիչ շերտերը նախատեսվում են իրականացնել ավազով:

Ոռոգման ջրագծերի բնականոն աշխատանքն ապահովելու համար նախատեսված են փականային և օդահեռ հանգույցներ: Օդահեռ կափույրը նախատեսված է երկկողմանի հոսքով, որը հնարավորություն է տալիս ինչպես օդի հեռացումը ջրագծից, այնպես էլ օդի մուտքը դեպի ջրագիծ: Ջրագծերի համար որպես դատարկման հանգույցներ ծառայելու են նախատեսված ջրթող հանգույցները:

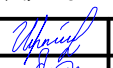
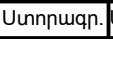
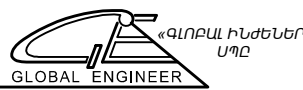
Շինարարական նյութերը, խողովակները, սարքերը և սարքավորումները պետք է լինեն նոր և նախկինում չօգտագործված:

Շինարարական աշխատանքների ազդեցությունը շրջակա միջավայրի վրա հիմնականում սպասվում է հողային աշխատանքների, խողովակների եռակցման, հիդրոմեկուսացման աշխատանքների իրականացման ժամանակ, բետոնային աշխատանքների կատարման ընթացքում և շինարարական մեքենաների աշխատանքից (գազերի արտանետումներ, քուկային յուղեր, փոշի, աղմուկ):

Շինարարական աշխատանքները պետք է կատարվեն այնպես, որպեսզի կանխվի շրջակա միջավայրի քայքայումը և լավագույն ձևով պահպանվի բնական լանդշաֆտը: Շրջակա միջավայրը պետք է պաշտպանված լինի Կապալառուների ոչ պիտանի, քայքայող գործողություններից, բացառությամբ այն դեպքերի, երբ իրականացվում են հիմնական անհրաժեշտ աշխատանքներ: Շինարարական աշխատանքների ավարտվելուն պես անհրաժեշտ է իրականացնել վերականգնման աշխատանքներ, բարեկարգել տարածքը` կանխելու համար շրջակա միջավայրի հետագա քայքայումը:

Շինարարական կազմակերպությունը գնահատման ընթացքում, տեղում մանրամասն պետք է ուսումնասիրի բոլոր աշխատանքների տեսակները ըստ ծավալաթերթի և գծագրերի: Անհրաժեշտ է կազմել շինարարական աշխատանքների իրականացման տեխնոլոգիական սխեմաներ և շինարարության կազմակերպման սխեմաները: Այդ սխեմաներում ներառվելու են նաև շինարարության ընթացքում առաջացող հնարավոր բարդությունները:

Վերոհիշյալ աշխատանքները կամ այլ աշխատանքների տեսակները, որոնք պայմանավորված են շինարարության կազմակերպման և շինարարության իրականացման տեխնոլոգիաների հետ, անհրաժեշտ է ներառել ծավալաթերթ - նախահաշվում ներկայացված միավորի արժեքներում:

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՄՏՀ ԳՀԱՇՁԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՈՈՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՈՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ	ՓՈԼ	ԹԵՐԹ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	Ո-3
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան					89
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան					
				Բացատրագիր		
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.			

1. Մասնակիցների «Աշխատանքային ռեսուրսներ» և «Տեխնիկական միջոցներ», «Մասնագիտական փորձառություն» որակավորման չափանիշներին ներկայացվող պահանջները

- «Աշխատանքային ռեսուրսներ» որակավորման չափանիշ - մասնակցի աշխատակազմում պետք է ընդգրկված լինեն առնվազն՝

Հ/Հ	Անվանումը	/որակավորումը, ոլորտը/	Քանակը /մարդ/	Աշխատանքային փորձ
1	Աշխղեկ	քարծրագույն կրթությամբ ինժեներ-շինարար հիդրոտեխնիկական շինարարություն	1	3 տարի
2	Պողպատե խող. եռակցող	ցանկացած	1	3 տարի
3	Պոլիէթիլենե խող. եռակցող	ցանկացած	2	3 տարի
4	Բանվոր	ցանկացած	8	-

«Տեխնիկական միջոցներ» որակավորման չափանիշ – մասնակիցը պետք է ունենա հետևյալ տեխնիկական միջոցները.

Հ/Հ	Տեխնիկական միջոցի անվանումը	Տիպը	Պահանջվող քանակը
1	Էքսկավատոր	V=0.25-0.5խմ	2
2	Ինքնաթափ Բեռնատար	առնվազն 8 տ բեռնատարողությամբ	2
3	Շարժական Էլեկտրաեռակցման սարքավորում	ցանկացած տիպի	1
4	Խողովակատար մեքենա	10 տ բեռնատարողությամբ	1
5	Ավտոմեքարծիչ	սլաքի թռիչքը 16 մ, բեռնատարողությունը 6 տ	1
6	Թեռողլիտ	ցանկացած տիպի	1

«Մասնագիտական փորձառություն» որակավորման չափանիշ - նախկինում կատարված պայմանագիրը (կամ պայմանագրերը) գնահատվում է (կամ գնահատվում են) նմանատիպ, եթե դրա (դրանց) շրջանակներում կատարված աշխատանքների ծավալը (կամ հանրագումարային ծավալը)՝ գումարային արտահայտությամբ, պակաս չէ տվյալ գնման ընթացակարգի շրջանակներում մասնակցի ներկայացրած գնային առաջարկի հիսուն տոկոսից, որից առնվազն մեկ պայմանագրի շրջանակներում կատարված աշխատանքների ծավալը գումարային արտահայտությամբ պակաս չէ տվյալ գնման ընթացակարգի շրջանակներում մասնակցի ներկայացրած գնային առաջարկի քսան տոկոսից:

Նմանատիպ են համարվում հիդրոտեխնիկական լիցենզիայի ներքո շինարարական աշխատանքների կատարումը:

2. Աշխատանքների կատարման համար պահանջվող լիցենզիան աշխատանքների համար պահանջվում է հետևյալ լիցենզիայի տեսակները. շինարարության իրականացում ըստ քաղաքաշինության հետևյալ ոլորտի՝ -ՀԻՐՈՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ

3. ԺԱՄԿԵՏՆԵՐ
Կապալի օբյեկտի, դրա առանձին մասերի (կոնստրուկցիաներ և այլն) և օգտագործված նյութերի երաշխիքային

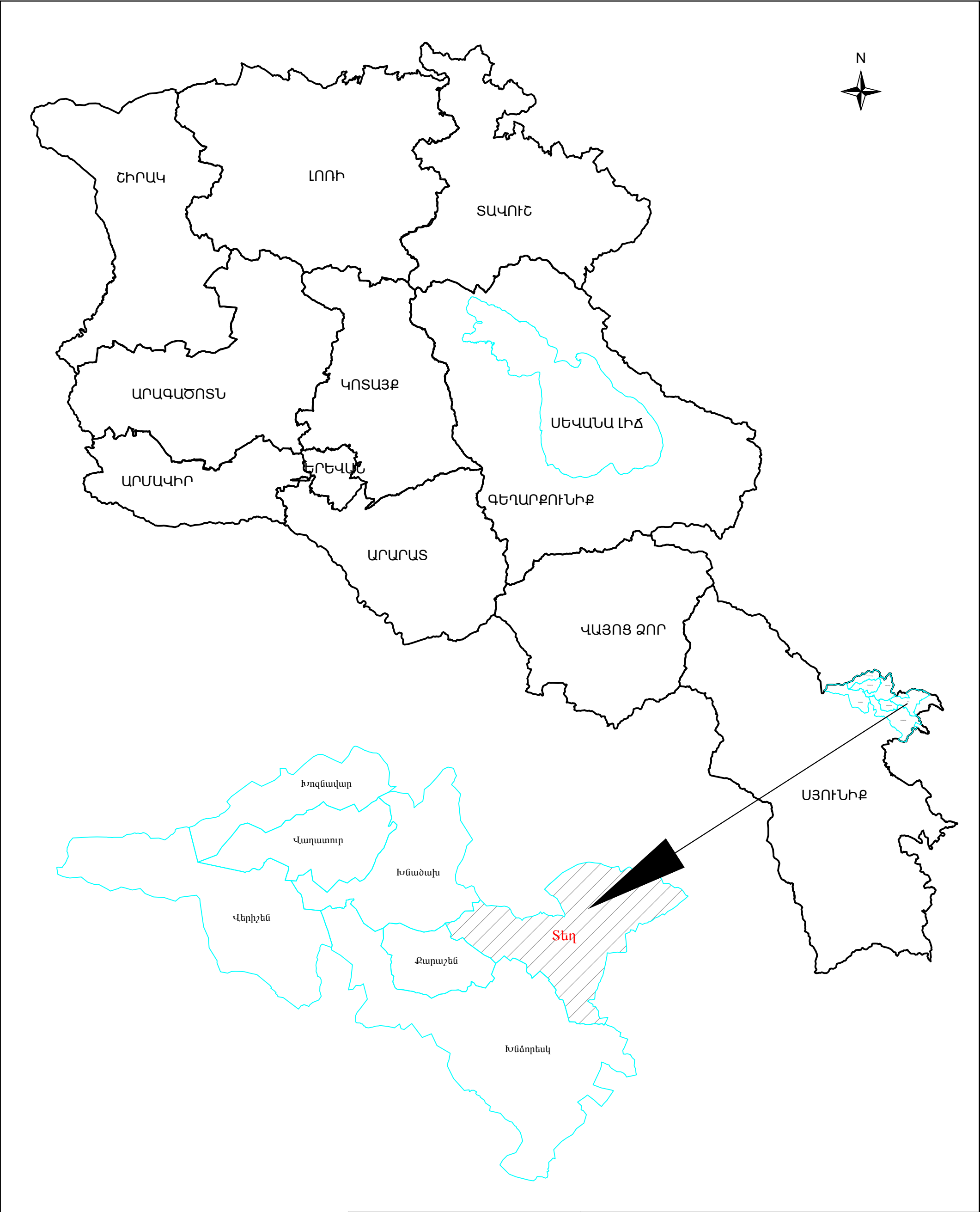
Հ/Հ	Նյութերի տեսակները	Երաշխիքային նվազագույն ժամկետ (տարի)
1	Մետաղ	30
2	Խողովակ	30
3	Բետոն	30

ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

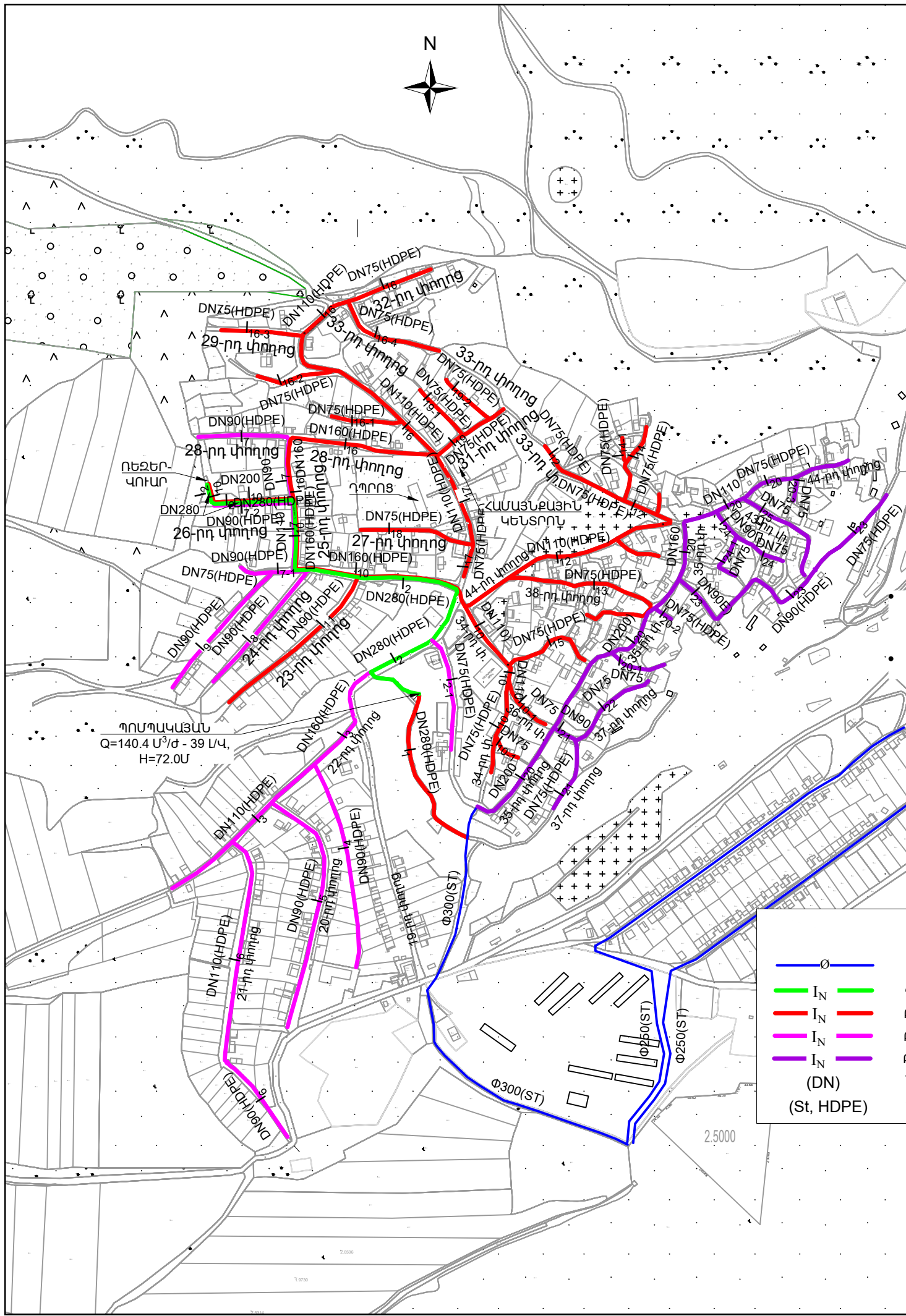
ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԿԱՏԱՐՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱՅՈՒՅՑ

ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԿԱՏԱՐՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱՅՈՒՅՑԸ ԸՍՏ ԱՄԻՄՆԵՐԻ						
	1 /30 ՕՐ/	2 /30 ՕՐ/	3 /30 ՕՐ/	4 /30 ՕՐ/	5 /30 ՕՐ/	6 /30 ՕՐ/	7 /30 ՕՐ/
ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ							
ՏԱՐԱԾՔԻ ՄԱՔՐՈՒՄ ՄԱՑԱՌՆԵՐԻՑ							
ՊՈՄՊԱԿԱԱՑՆԻ ԵՎ ԷԼ. ՄՆՈՒՑՈՂ ԳԾԻ ԿԱՌՈՒՑՈՒՄ							
ՓՈՍՈՐԱԿԻ ԵՎ ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱՎԱՑՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ							
ՓՈՍՈՐԱԿԻ ԵՎ ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԶԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ							
ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏԱԿԱՆ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ							
ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ							
ՊԱՇՏՊԱՆԻՉ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ							
ՓԱԿԱՆԱՅԻՆ, ՕԴԱՀԵՌ, ՋՐԹՈՂ ՀԱՆԳՈՒՅՑՆԵՐԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ							
ՌԵԶԵՐՎՈՒՄԻ ՀԻՐՈՐՄԵԿՈՒՄԱՑՄԱՆ ԵՎ ՀԱՆԳՈՒՅՑՆԵՐԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ							
ՀԱՅՏՆԱԹԵՐՎԱԾ ԹԵՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ՎԵՐԱՅՄԱՆ, ՏԱՐԱԾՔԻ ՄԱՔՐՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ							
ԱՆՀՐԱԺԵՇՏ ՓԱՏԱԹՎԹԵՐԻ ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏՈՒՄ, ՇԱՀԱԳՈՐԾՄԱՆ ՀԱՆՉՈՒՄ							

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՄՏՀ ԳՀԱԸՁԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՌՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	Ռ-4	89
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան						
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան						
				Շինարարական աշխատանքների կատարման ժամանակացույց, տեխնիկական մասնագրեր	 «ԳԼՈԲԱԼ ԻՆՋԵՆԵՐ» ՍՊԸ GLOBAL ENGINEER		
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.				



Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՄՏՀ ԳՀԱՇՁԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՈՐՈՂՈՎՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՐՈՂՈՎՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	Ո-5	89
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան			Բնակավայրի տեղադիրքային սխեմատիկ հատակագիծ	 «ԳԼՈԲԱԼ ԻՆՋԵՆԵՐ» ՍՊԸ GLOBAL ENGINEER		
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան						
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.				



ԿԱՌՈՒՑՎԱԾ ԵՆԵՐԻ ՏԵՐԱԿԱՊԱՆԱՆ ԱՐՑՈՒՄԱԿ				
NN	Փակասային հանգույց ՓՀ-1	Հանգույցներ		
1	I2 - (Ն4 0 + 91), I3 - (Ն4 0 + 00)	< - 1 I1 - (Ն4 0 + 00),	< - 12 I10 - (Ն4 5 + 80), I12 - (Ն4 0 + 00)	< - 23 I16 - (Ն4 3 + 38), I17 - (Ն4 0 + 00)
2	ՓՀ-2, I2 - (Ն4 2 + 04), I2-1 - (Ն4 0 + 00)	< - 2 I3 - (Ն4 1 + 96), I4 - (Ն4 0 + 00)	< - 13 I12 - (Ն4 0 + 88), I13 - (Ն4 0 + 00)	< - 24 I17 - (Ն4 1 + 65), I18 - (Ն4 0 + 00)
3	ՓՀ-3, I2 - (Ն4 5 + 46), I7 - (Ն4 0 + 00)	< - 3 I3 - (Ն4 2 + 92), I5 - (Ն4 0 + 00)	< - 14 I7 - (Ն4 2 + 79), I12-1 - (Ն4 0 + 00)	< - 25 I19 - (Ն4 0 + 56), I19-1 - (Ն4 0 + 00)
4	ՓՀ-4, I10 - (Ն4 2 + 62), I16 - (Ն4 0 + 00)	< - 4 I3 - (Ն4 3 + 81), I6 - (Ն4 0 + 00)	< - 15 I12 - (Ն4 4 + 00), I12-2 - (Ն4 0 + 00)	< - 26 I19 - (Ն4 1 + 07), I19-2 - (Ն4 0 + 00)
5	ՓՀ-5, I16 - (Ն4 6 + 57),	< - 5 I7 - (Ն4 0 + 27), I7-1 - (Ն4 0 + 00)	< - 16 I12 - (Ն4 4 + 58), I14 - (Ն4 0 + 00)	< - 27 I20 - (Ն4 3 + 60), I20-1 - (Ն4 0 + 00)
6	ՓՀ-6, I17 - (Ն4 0 + 06), I17 - (Ն4 0 + 00)	< - 6 I7 - (Ն4 1 + 40), I7-2 - (Ն4 0 + 00)	< - 17 I14 - (Ն4 0 + 69), I14-1 - (Ն4 0 + 00)	< - 28 I20 - (Ն4 4 + 71), I20-2 - (Ն4 0 + 00)
7	ՓՀ-7, I12 - (Ն4 3 + 60),	< - 7 I7 - (Ն4 0 + 05), I8 - (Ն4 0 + 00)	< - 18 I10 - (Ն4 7 + 00), I15 - (Ն4 0 + 00)	< - 29 I20 - (Ն4 8 + 32), I20-3 - (Ն4 0 + 00)
8	ՓՀ-8, I10 - (Ն4 6 + 99),	< - 8 I7-1 - (Ն4 0 + 36), I9 - (Ն4 0 + 00)	< - 19 I16 - (Ն4 4 + 18), I16-1 - (Ն4 0 + 00)	< - 30 I21 - (Ն4 0 + 42), I22 - (Ն4 0 + 00)
9	ՓՀ-9, I20 - (Ն4 0 + 00),	< - 9 I10 - (Ն4 7 + 26), I10-1 - (Ն4 0 + 00)	< - 20 I16 - (Ն4 5 + 56), I16-2 - (Ն4 0 + 00)	< - 31 I20 - (Ն4 6 + 85), I24 - (Ն4 0 + 00)
10	ՓՀ-10, I20 - (Ն4 1 + 98), I21 - (Ն4 0 + 00)	< - 10 I10 - (Ն4 8 + 25), I10-1 - (Ն4 0 + 00)	< - 21 I16 - (Ն4 6 + 51), I16-3 - (Ն4 0 + 00)	< - 32 I24 - (Ն4 0 + 53), I24-1 - (Ն4 0 + 00)
11	ՓՀ-11, I20 - (Ն4 5 + 34), I23 - (Ն4 0 + 00)	< - 11 I10 - (Ն4 3 + 80), I11 - (Ն4 0 + 00)	< - 22 I16 - (Ն4 7 + 47), I16-4 - (Ն4 0 + 00)	< - 33 I20 - (Ն4 7 + 35), I25 - (Ն4 0 + 00)

ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

ԱՏՈՐԳԵՏՆԱԿԱՌՈՒՄԻ ՎԵՐԱԿԱՊԱՆԱՆ ԿԱՌՈՒՑՎԱԾ ԵՆԵՐԻ ՏԵՐԱԿԱՊԱՆԱՆ ԱՐՑՈՒՄԱԿԻ ՆԱԽԱԳԾՈՐ ԶԵՆՈՒՄԻ ՀԵՏ ՊԵՏԵԼ ԸՃՏԵԼ ԵՐԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ԸՆԹԱՑՔՈՒՄ՝ ԵՐԱՐԱՐՈՒՄԻ ՈՒ ԵՐԱՐԱՐՈՒՄԻ ԿԱՌՈՒՑՎԱԾ ԵՆԵՐԻ ՏԵՐԱԿԱՊԱՆԱՆ ԱՐՑՈՒՄԱԿԻ ՆԱԽԱԳԾՈՐ ԶԵՆՈՒՄԻ ՀԵՏ ՊԵՏԵԼ ԸՃՏԵԼ ԵՐԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ԸՆԹԱՑՔՈՒՄ՝ ԵՐԱՐԱՐՈՒՄԻ ՈՒ ԵՐԱՐԱՐՈՒՄԻ ԿԱՌՈՒՑՎԱԾ ԵՆԵՐԻ ՏԵՐԱԿԱՊԱՆԱՆ ԱՐՑՈՒՄԱԿԻ ՆԱԽԱԳԾՈՐ ԶԵՆՈՒՄԻ ՀԵՏ ՊԵՏԵԼ ԸՃՏԵԼ ԵՐԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ԸՆԹԱՑՔՈՒՄ՝

Երկարություն (մետր)	Կոորդինատներ		Գծային չափեր
	Y	X	
1	8626428.7089	4379613.8200	11.95
2	8626440.3120	4379616.6615	10.16
3	8626442.5933	4379606.7574	12.01
4	8626430.8693	4379604.1441	9.91
1	8626428.7089	4379613.8200	

ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

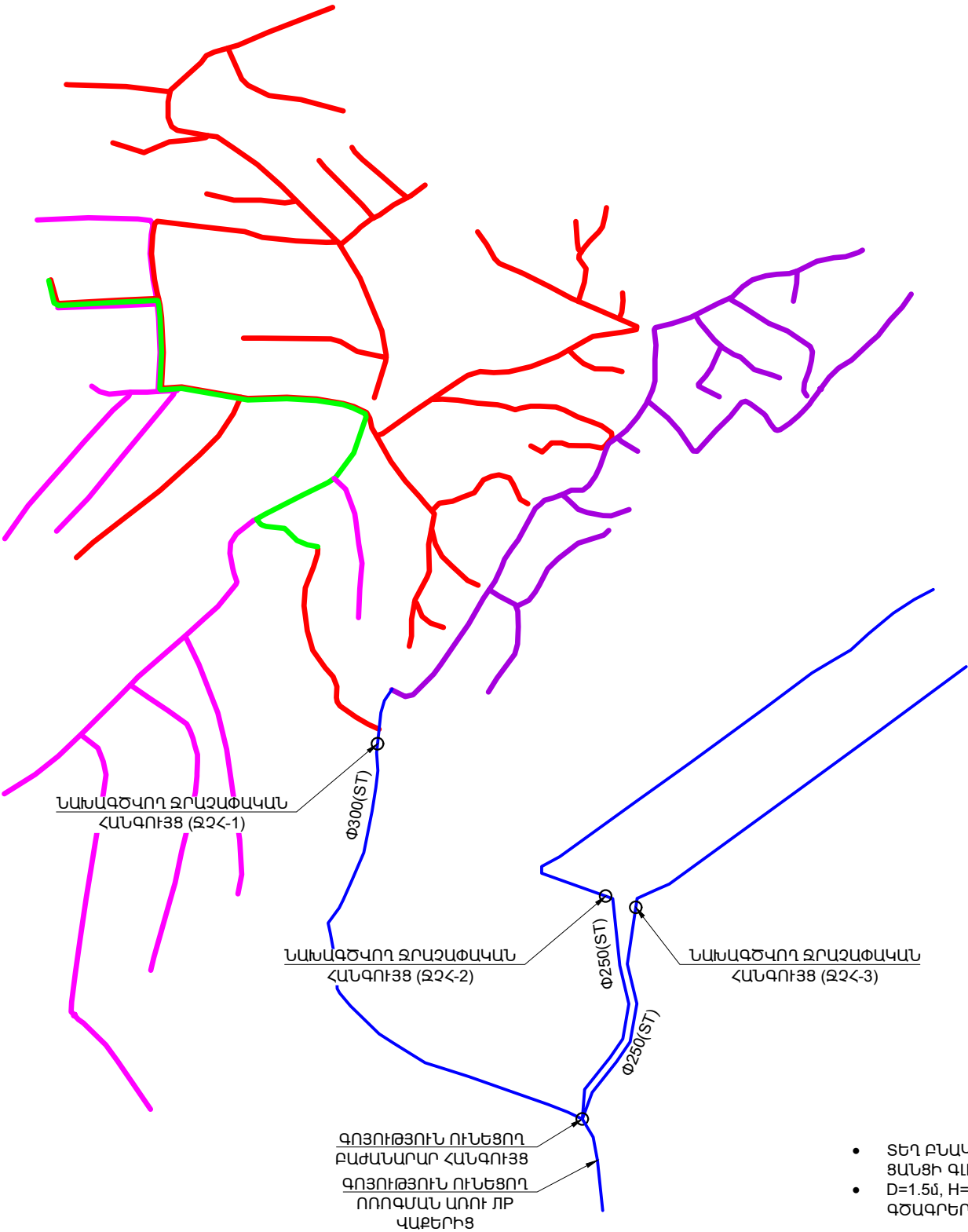
- 0 — ԳՈՅՈՒԹՅՈՒՆ ՈՒՆԵՑՈՐ, ՊԱՇՏՊԱՆՈՒ ՈՐՈՐԴԱՆ ԶԻՐԱԳԾԵՐ:
- I_N — ՊՈՍՏԱԿԱՊԱՆԱՆ ՄԱՍՆ ԳԻԾ:
- I_N — ԲԱՇԽԻՉ ՑԱՆՑԻ ՆԱԽԱԳԾՈՐ ԶԻՐԱԳԾԵՐ (ՈՒՆԵՐՎՈՐԴԱՐՈՒՄ ՄԱՍՈՐ):
- I_N — ԲԱՇԽԻՉ ՑԱՆՑԻ ՆԱԽԱԳԾՈՐ ԶԻՐԱԳԾԵՐ (ՊՈՍՏԱԿԱՊԱՆԱՆ ՄԱՍԻՉԱՊԱՆ ՄԱՍՈՐ):
- I_N — ԲԱՇԽԻՉ ՑԱՆՑԻ ՆԱԽԱԳԾՈՐ ԶԻՐԱԳԾԵՐ (ԻՆՔՆԱՐԿՈՐ):
- (DN) ՆԱԽԱԳԾՈՐ ԽՈՐՈՐԴԱՆՆԵՐ
- (St, HDPE) ՊՈՐՊԱՆ, ՊՈՒԼՎԵՐԻՆԵՆ ԽՈՐՈՐԴԱՆՆԵՐ

ԶԻՐԱԳԻԾ I₁ L_{ԶԻՐԱԳԻԾ}=279.0Մ, (DN280(HDPE) L=279.0Մ),
ԶԻՐԱԳԻԾ I₂ L_{ԶԻՐԱԳԻԾ}=851.0Մ, (DN280(HDPE) L=851.0Մ),
ԶԻՐԱԳԻԾ I₂₋₁ L_{ԶԻՐԱԳԻԾ}=191.0Մ, (DN75(HDPE) L=191.0Մ),
ԶԻՐԱԳԻԾ I₃ L_{ԶԻՐԱԳԻԾ}=509.0Մ, (DN160(HDPE) L=196.0Մ,
DN110(HDPE) L=313.0Մ),
ԶԻՐԱԳԻԾ I₄ L_{ԶԻՐԱԳԻԾ}=348.0Մ, (DN90(HDPE) L=348.0Մ),
ԶԻՐԱԳԻԾ I₅ L_{ԶԻՐԱԳԻԾ}=419.0Մ, (DN90(HDPE) L=419.0Մ),
ԶԻՐԱԳԻԾ I₆ L_{ԶԻՐԱԳԻԾ}=539.0Մ, (DN110(HDPE) L=380.0Մ),
(DN90(HDPE) L=159.0Մ),
ԶԻՐԱԳԻԾ I₇ L_{ԶԻՐԱԳԻԾ}=398.0Մ, (DN110(HDPE) L=137.0Մ),
(DN90(HDPE) L=261.0Մ),
ԶԻՐԱԳԻԾ I₇₋₁ L_{ԶԻՐԱԳԻԾ}=90.0Մ, (DN90(HDPE) L=36.0Մ),
(DN75(HDPE) L=54.0Մ),
ԶԻՐԱԳԻԾ I₇₋₂ L_{ԶԻՐԱԳԻԾ}=130.0Մ, (DN90(HDPE) L=130.0Մ),
ԶԻՐԱԳԻԾ I₈ L_{ԶԻՐԱԳԻԾ}=239.0Մ, (DN90(HDPE) L=239.0Մ),
ԶԻՐԱԳԻԾ I₉ L_{ԶԻՐԱԳԻԾ}=254.0Մ, (DN90(HDPE) L=254.0Մ),
ԶԻՐԱԳԻԾ I₁₀ L_{ԶԻՐԱԳԻԾ}=886.0Մ, (DN200(HDPE) L=162.0Մ,
DN160(HDPE) L=418.0Մ, DN110(HDPE) L=120.0Մ,
DN75(HDPE) L=186.0Մ),
ԶԻՐԱԳԻԾ I₁₀₋₁ L_{ԶԻՐԱԳԻԾ}=99.0Մ, (DN75(HDPE) L=99.0Մ),
ԶԻՐԱԳԻԾ I₁₀₋₂ L_{ԶԻՐԱԳԻԾ}=54.0Մ, (DN75(HDPE) L=54.0Մ),
ԶԻՐԱԳԻԾ I₁₁ L_{ԶԻՐԱԳԻԾ}=301.0Մ, (DN90(HDPE) L=301.0Մ),
ԶԻՐԱԳԻԾ I₁₂ L_{ԶԻՐԱԳԻԾ}=624.0Մ, (DN110(HDPE) L=279.0Մ), (DN75(HDPE) L=345.0Մ),
ԶԻՐԱԳԻԾ I₁₂₋₁ L_{ԶԻՐԱԳԻԾ}=79.0Մ, (DN75(HDPE) L=79.0Մ),
ԶԻՐԱԳԻԾ I₁₂₋₂ L_{ԶԻՐԱԳԻԾ}=36.0Մ, (DN75(HDPE) L=36.0Մ),
ԶԻՐԱԳԻԾ I₁₃ L_{ԶԻՐԱԳԻԾ}=368.0Մ, (DN75(HDPE) L=368.0Մ),
ԶԻՐԱԳԻԾ I₁₄ L_{ԶԻՐԱԳԻԾ}=138.0Մ, (DN75(HDPE) L=138.0Մ),
ԶԻՐԱԳԻԾ I₁₄₋₁ L_{ԶԻՐԱԳԻԾ}=43.0Մ, (DN75(HDPE) L=43.0Մ),
ԶԻՐԱԳԻԾ I₁₅ L_{ԶԻՐԱԳԻԾ}=161.0Մ, (DN75(HDPE) L=161.0Մ),
ԶԻՐԱԳԻԾ I₁₆ L_{ԶԻՐԱԳԻԾ}=896.0Մ, (DN160(HDPE) L=338.0Մ), (DN110(HDPE) L=409.0Մ), (DN75(HDPE) L=149.0Մ),
ԶԻՐԱԳԻԾ I₁₆₋₁ L_{ԶԻՐԱԳԻԾ}=119.0Մ, (DN75(HDPE) L=119.0Մ),
ԶԻՐԱԳԻԾ I₁₆₋₂ L_{ԶԻՐԱԳԻԾ}=131.0Մ, (DN75(HDPE) L=131.0Մ),
ԶԻՐԱԳԻԾ I₁₆₋₃ L_{ԶԻՐԱԳԻԾ}=137.0Մ, (DN75(HDPE) L=137.0Մ),
ԶԻՐԱԳԻԾ I₁₆₋₄ L_{ԶԻՐԱԳԻԾ}=185.0Մ, (DN75(HDPE) L=185.0Մ),
ԶԻՐԱԳԻԾ I₁₇ L_{ԶԻՐԱԳԻԾ}=221.0Մ, (DN110(HDPE) L=165.0Մ),
(DN75(HDPE) L=56.0Մ),
ԶԻՐԱԳԻԾ I₁₈ L_{ԶԻՐԱԳԻԾ}=191.0Մ, (DN75(HDPE) L=191.0Մ),
ԶԻՐԱԳԻԾ I₁₉ L_{ԶԻՐԱԳԻԾ}=137.0Մ, (DN75(HDPE) L=137.0Մ),
ԶԻՐԱԳԻԾ I₁₉₋₁ L_{ԶԻՐԱԳԻԾ}=105.0Մ, (DN75(HDPE) L=105.0Մ),
ԶԻՐԱԳԻԾ I₁₉₋₂ L_{ԶԻՐԱԳԻԾ}=99.0Մ, (DN75(HDPE) L=99.0Մ),
ԶԻՐԱԳԻԾ I₂₀ L_{ԶԻՐԱԳԻԾ}=924.0Մ, (DN200(HDPE) L=534.0Մ),
(DN160(HDPE) L=151.0Մ), (DN110(HDPE) L=50.0Մ),
(DN75(HDPE) L=189.0Մ),
ԶԻՐԱԳԻԾ I₂₀₋₁ L_{ԶԻՐԱԳԻԾ}=99.0Մ, (DN75(HDPE) L=99.0Մ),
ԶԻՐԱԳԻԾ I₂₀₋₂ L_{ԶԻՐԱԳԻԾ}=34.0Մ, (DN75(HDPE) L=34.0Մ),
ԶԻՐԱԳԻԾ I₂₀₋₃ L_{ԶԻՐԱԳԻԾ}=41.0Մ, (DN75(HDPE) L=41.0Մ),
ԶԻՐԱԳԻԾ I₂₁ L_{ԶԻՐԱԳԻԾ}=166.0Մ, (DN90(HDPE) L=42.0Մ),
(DN75(HDPE) L=124.0Մ),
ԶԻՐԱԳԻԾ I₂₂ L_{ԶԻՐԱԳԻԾ}=163.0Մ, (DN75(HDPE) L=163.0Մ),
ԶԻՐԱԳԻԾ I₂₃ L_{ԶԻՐԱԳԻԾ}=493.0Մ, (DN90(HDPE) L=320.0Մ),
(DN75(HDPE) L=173.0Մ),
ԶԻՐԱԳԻԾ I₂₄ L_{ԶԻՐԱԳԻԾ}=142.0Մ, (DN90(HDPE) L=53.0Մ),
(DN75(HDPE) L=89.0Մ),
ԶԻՐԱԳԻԾ I₂₄₋₁ L_{ԶԻՐԱԳԻԾ}=91.0Մ, (DN75(HDPE) L=91.0Մ),
ԶԻՐԱԳԻԾ I₂₅ L_{ԶԻՐԱԳԻԾ}=191.0Մ, (DN75(HDPE) L=191.0Մ),

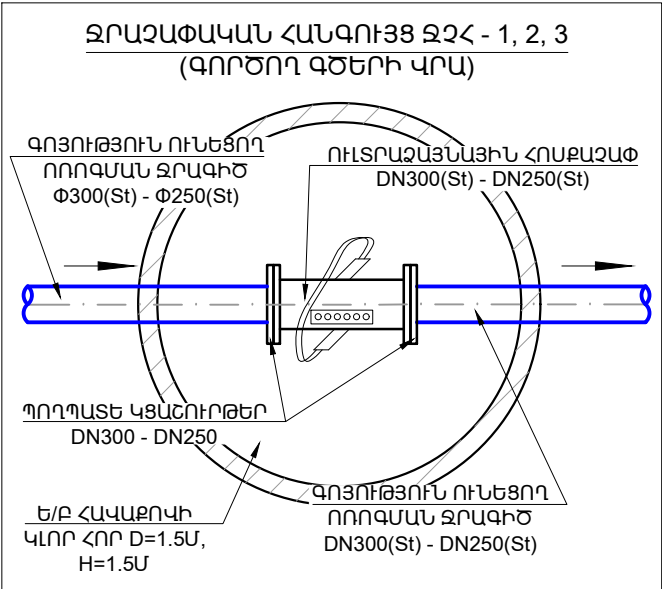
ԸՆԴԱՄԵՆ - 11601.0 ԳԾԱՄԵՆՈՐ

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՍՏՀ ԳՀՆԶԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՈՐՈՐԴԱՆ ՆԵՐՏՆԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՐՈՐԴԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ		
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան					
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան					
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան					
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.	Տեղ բնակավայրի նախագծվող ոռոգման ներտնտեսային ցանցի զվարկվող հատակագիծ, Մ 1:7500		
				ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
				ԱՆ	Ո-6	89

ՋՐԱԶԱՓԱԿԱՆ ՀԱՆԳՈՒՅՑՆԵՐ ԶԶՀ - Ի
ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱՆՆԵՐ



Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ԶԱՓՄԱՆ ՄԻԱԿՈՐԸ	ԶԶՀ - 1	ԶԶՀ - 2	ԶԶՀ - 3
1	2	3	4	5	6
ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ					
1	ՓՈՍՈՐԱԿԻ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ՓՆՐԵՑՎԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	6.2	6.2	6.2
2	ՓՈՍՈՐԱԿԻ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԶԵՆՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	0.6	0.6	0.6
3	ՓՈՍՈՐԱԿԻ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	2.3	2.3	2.3
4	ՓՈՍՈՐԱԿԻ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԶԵՆՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	0.3	0.3	0.3
5	ՓՈՍՈՐԱԿԻ ԵՏԼԻՑՔ, ԿՈՂԱԼԻՑՔԻ ՄՇԱԿՎԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐԻՑ, ՏՈՓԱՆՈՒՄՈՎ	Մ ³	5.3	5.3	5.3
6	ԱՎԵԼՑՈՒԿԱՅԻՆ ԳՐՈՒՆՏԻ ԲԱՐՁՈՒՄ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱԾՈՒՄԵՆՈՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	4.1	4.1	4.1
ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ					
1	DN300, ՈՒՆՏՐԱԶԱՅՆԱՅԻՆ ՀՈՍՔԱԶԱԾԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	1	-	-
2	DN250, ՈՒՆՏՐԱԶԱՅՆԱՅԻՆ ՀՈՍՔԱԶԱԾԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	-	1	1
3	DN300, PN = 1.0 ՄՊԱ ՊՈՂՊԱՏԵ (St) ԷԼ. ԵՐԱԿՑՎՈՂ ԿՑԱՇՈՒԹԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	2	-	-
4	DN250, PN = 1.0 ՄՊԱ ՊՈՂՊԱՏԵ (St) ԷԼ. ԵՐԱԿՑՎՈՂ ԿՑԱՇՈՒԹԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	-	2	2
5	ՀՈՐԵՐԻ ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ՀԵՆԱՐԱՆՆԵՐ	ՀԱՏ/ԿԳ	1/6.5	1/6.5	1/6.5
6	ՊՈՂՊԱՏԵ (St) ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ԵՎ ԶԵՎԱԿՈՐ ՄԱՍԵՐԻ ՆԵՐԿՈՒՄ	Մ ²	2.1	1.8	1.8
7	Ե/Ք ԿԼՈՐ ՀՈՐ D=1.5մ, h=1.5մ	ԿԱՌՈՒՑ.	1	1	1



Ծ Ա Ն Ո Թ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

- ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԳԼԽԱԿՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾԸ, Մ 1:7500 ՏԵՍ ԹԵՐԹ Ո - 6:
- D=1.5մ, H=1.5մ Ե/Ք ՀԱՎԱՔՈՎԻ ԿԼՈՐ ՀՈՐԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՄԱՆ ԳԾԱԳՐԵՐԸ ԵՎ ՄԱՍՆԱԳԻՐԸ ՏԵՍ ԹԵՐԹ Ո - 81:

ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ	
	ԳՈՅՈՒԹՅՈՒՆ ՈՒՆԵՑՈՂ, ՊԱՀՊԱՆԿՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ՋՐԱԳԾԵՐ:
	ՊՈՍՊԱԿԱՅԱՆԻ ՄՂՄԱՆ ԳԻԾ:
	ԲԱՇԽԻԶ ՑԱՆՑԻ ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՋՐԱԳԾԵՐ (ՈՇԶԵՐԿՈՒԲՈՒՑ ՄՆԿՈՂ):
	ԲԱՇԽԻԶ ՑԱՆՑԻ ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՋՐԱԳԾԵՐ (ՊՈՍՊԱԿԱՅԱՆԻՑ ԱՄԻԶԱՊԵՍ ՄՆԿՈՂ):
	ԲԱՇԽԻԶ ՑԱՆՑԻ ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՋՐԱԳԾԵՐ (ԻՆՔՆԱՀՈՍ):
(DN)	ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐ
(St, HDPE)	ՊՈՂՊԱՏԵ, ՊՈԼԵԹԵՆԵՆ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐ

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՄՏՀ ԳՀԱԸԶԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ				
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՌՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ		ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան					ԱՆ	Ո-7	89
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան			Նախագծվող ջրաչափական հանգույցների (ԶԶՀ) տեղադիրքային սխեմատիկ հատակագիծ, աշխատանքների ծավալներ		 «ԳԼՈԲԱԼ ԻՆՋԵՆԵՐ» ՍՊԸ GLOBAL ENGINEER		
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան							
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.					

Համար	Փակասային հանգույց	Հանգույցներ
1	ՓՀ -1 12 - (ՆԿ 0 + 91), 13 - (ՆԿ 0 + 00)	Հ - 1 11 - (ՆԿ 0 + 00),
2	ՓՀ -2, 12 - (ՆԿ 2 + 04), 12-1 - (ՆԿ 0 + 00)	
3	ՓՀ -9, 120 - (ՆԿ 0 + 00),	

ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

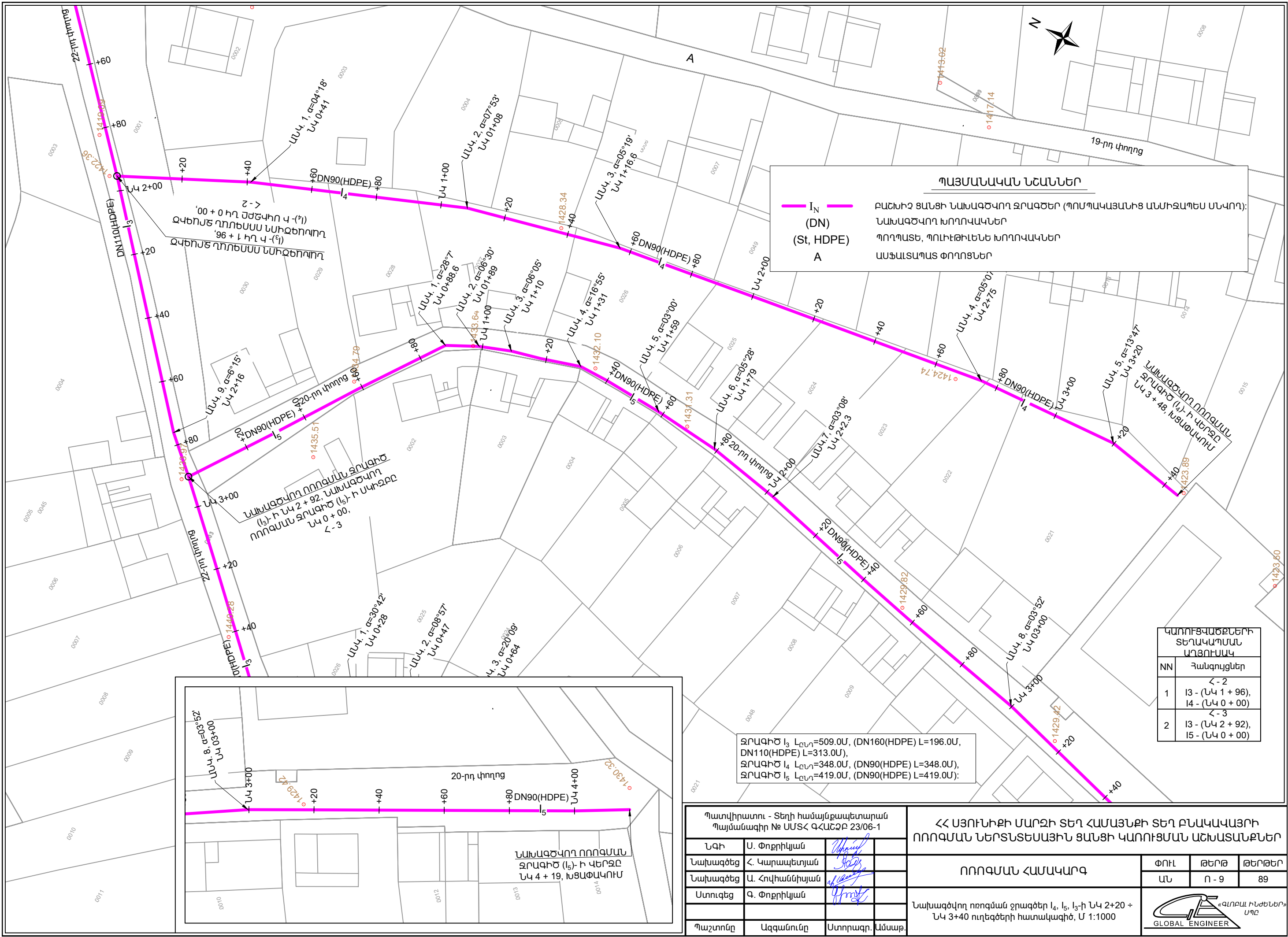
Փ - գոթոթթոթի ունեթոթ, ՊԱՀՊԱՆԿՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ՋՐԱԳԻԾ:
 I_N - ՊՈՍՊԱԿԱՅԱՆԻ ՄՐԱՄԱՆ ԳԻԾ:
 I_N - ԲԱՇՆԻԶ ՑԱՆՑԻ ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՋՐԱԳԻԾԵՐ (ՈՆՋԵՐԿՈՒՄԻՑ ՄՆԿՈՂ):
 I_N - ԲԱՇՆԻԶ ՑԱՆՑԻ ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՋՐԱԳԻԾԵՐ (ՊՈՍՊԱԿԱՅԱՆԻՑ ԱՆՄԻՋԱՊԵՏ ՄՆԿՈՂ):
 I_N - ԲԱՇՆԻԶ ՑԱՆՑԻ ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՋՐԱԳԻԾԵՐ (ԻՆՔՆԱՀՈՍ):
 (DN) - ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐ:
 (St, HDPE) - ՊՈՂՊԱՍԵ, ՊՈԽԹԹԵՆԵ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐ:
 A - ԱՍՖԱՆԱՊԱՏ ՓՈՂՈՑՆԵՐ

ՊՈՍՊԱԿԱՅԱՆԻ ՏԱՐԱՃԵՐԻ ԿՈՂԴԻՆԱՏՆԵՐԸ

Շրջանաժամային (բեկումն) կետեր	Կողորդինատները		Գծային չափեր
	Y	X	
1	8626428.7089	4379613.8200	11.95
2	8626440.3120	4379616.6615	10.16
3	8626442.5933	4379606.7574	12.01
4	8626430.8693	4379604.1441	9.91
1	8626428.7089	4379613.8200	

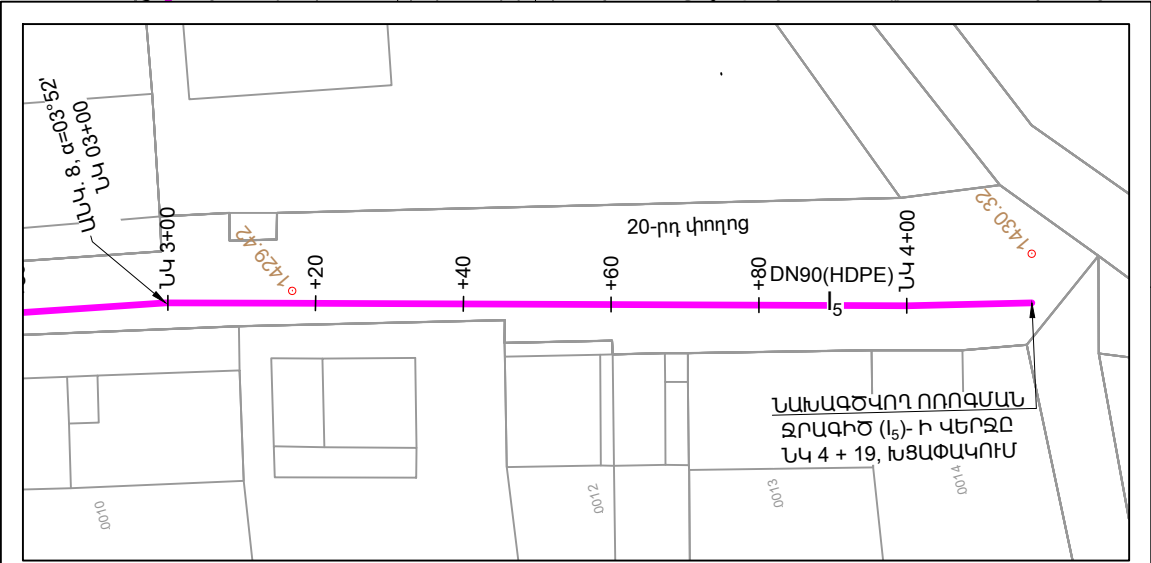
ՋՐԱԳԻԾ I₁ L_{ԸՆԴ}=279.0Մ, (DN280(HDPE) L=279.0Մ),
 ՋՐԱԳԻԾ I₂ L_{ԸՆԴ}=851.0Մ, (DN280(HDPE) L=851.0Մ),
 ՋՐԱԳԻԾ I₂₋₁ L_{ԸՆԴ}=191.0Մ, (DN75(HDPE) L=191.0Մ),
 ՋՐԱԳԻԾ I₃ L_{ԸՆԴ}=509.0Մ, (DN160(HDPE) L=196.0Մ, DN110(HDPE) L=313.0Մ):

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՍՀ ԳՀԱԸԶԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆԵՏՄԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՌՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ		ՓՈՒԼ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան					ԹԵՐԹ
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան					ԹԵՐԹԵՐ
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան					ԱՆ
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.	Նախագծվող ոռոգման ջրագծեր I ₁ , I ₂₋₁ , I ₂ -ի ՆԿ 0+00 + ՆԿ 2+20, I ₃ -ի ՆԿ 0+00 + ՆԿ 1+60 ուղեգծերի հատակագիծ, Մ 1:1000		
				«ԳԼՈԲԱԼ ԻՆՋԵՆԵՐ» ՍՊԸ GLOBAL ENGINEER		



ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

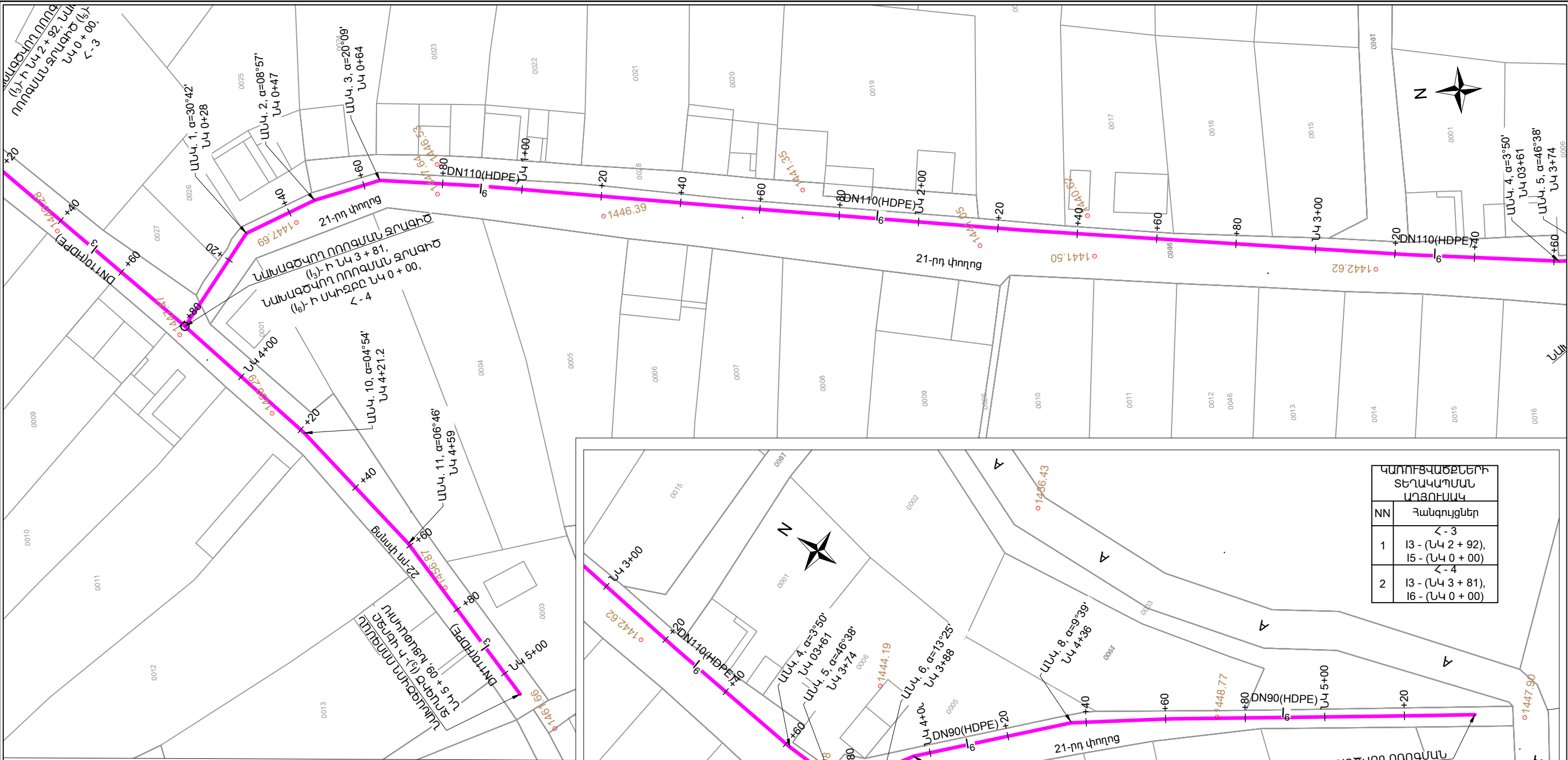
	I_N	ԲԱՇԽԻՉ ՑԱՆՑԻ ՆԱԽԱԳԾՎՈՐ ԶՐԱԳԾԵՐ (ՊՈՏՊԱԿԱՅԱՆԻՑ ԱՆՄԻՋԱՊԵՍ ՍՆՎՈՐ):
	(DN)	ՆԱԽԱԳԾՎՈՐ ԽՈՐՈՎԱԿՆԵՐ
	(St, HDPE)	ՊՈՐՊԱՏԵ, ՊՈԼԻԹԻԼԵՆԵ ԽՈՐՈՎԱԿՆԵՐ
	A	ԱՅՖԱՆՏԱՊԱՏ ՓՈՐՈՑՆԵՐ



ԶՐԱԳԻԾ I_3 $L_{ԸՆԴ}=509.0U$, (DN160(HDPE) $L=196.0U$, DN110(HDPE) $L=313.0U$),
ԶՐԱԳԻԾ I_4 $L_{ԸՆԴ}=348.0U$, (DN90(HDPE) $L=348.0U$),
ԶՐԱԳԻԾ I_5 $L_{ԸՆԴ}=419.0U$, (DN90(HDPE) $L=419.0U$):

ԿԱՌՈՒՑՎԱԾՆԵՐԻ ՏԵՐԱԿԱՊՄԱՆ ԱՂՅՈՒՄԱԿ	
NN	Հանգույցներ
1	Հ - 2 13 - (ՆԿ 1 + 96), 14 - (ՆԿ 0 + 00)
2	Հ - 3 13 - (ՆԿ 2 + 92), 15 - (ՆԿ 0 + 00)

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՄՏՀ ԳՀԱԵԶԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՐՈՎԱՆ ՆԵՐՏՆԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ				
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՐՈՎԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ		ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան					ԱՆ	Ո - 9	89
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան			Նախագծվող ոռոգման ջրագծեր I ₄ , I ₅ , I ₃ -ի ՆԿ 2+20 + ՆԿ 3+40 ուղեգծերի հատակագիծ, Մ 1:1000		 «ԳԼՈԲԱԼ ԻՆՋԵՆԵՐ» ՍՊԸ GLOBAL ENGINEER		
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան							
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.					



ՋՐԱԳԻԾ I₃ L_{ԸՆԴ}=509.0Մ, (DN160(HDPE) L=196.0Մ,
DN110(HDPE) L=313.0Մ),
ՋՐԱԳԻԾ I₆ L_{ԸՆԴ}=539.0Մ, (DN110(HDPE) L=380.0Մ),
(DN90(HDPE) L=159.0Մ):

I_N

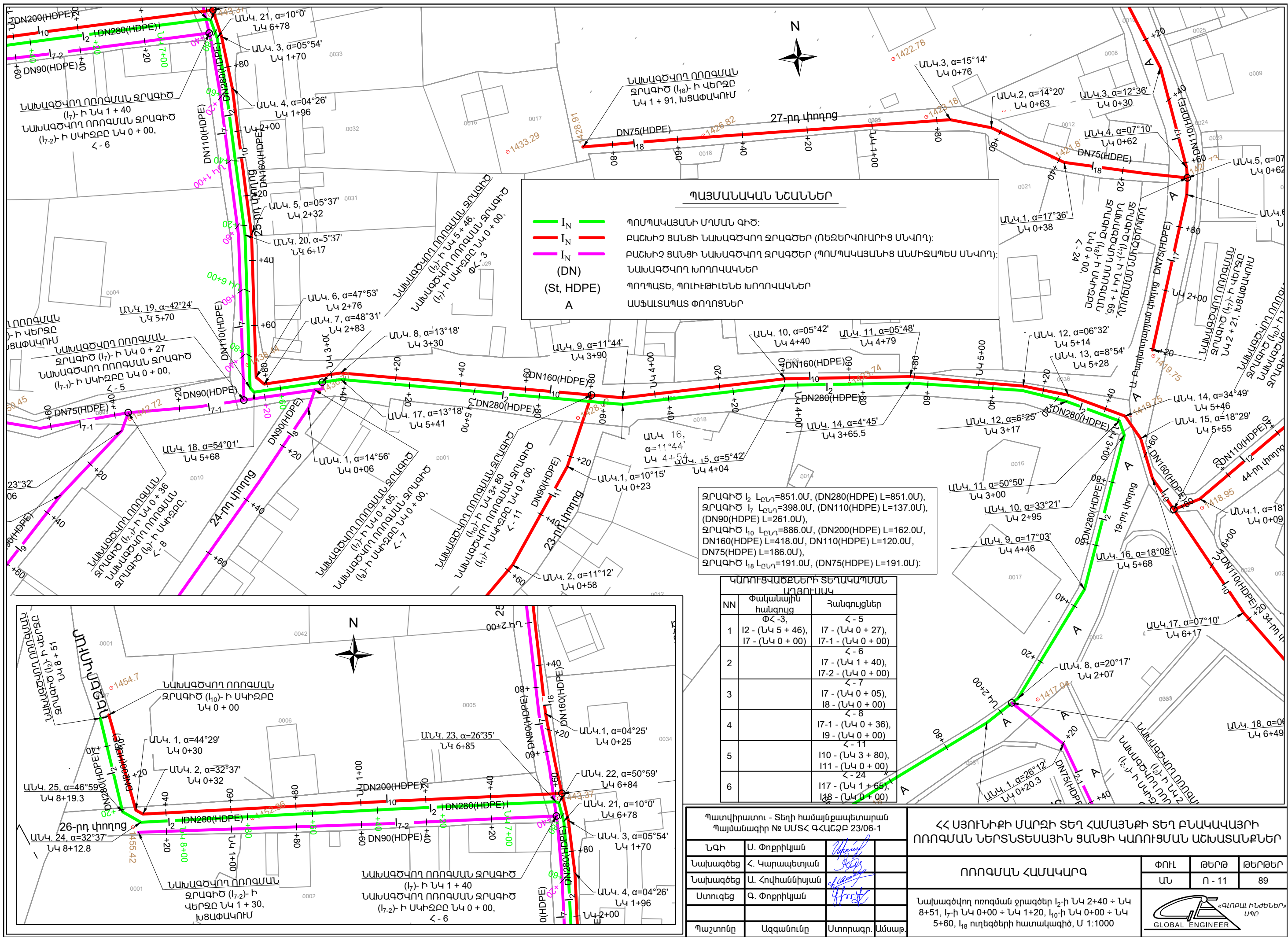
(DN)

(St, HDPE)

A

ԲԱՇԽԻՉ ՑԱՆՑԻ ՆԱԽԱԳՎՈՂ ՋՐԱԳԾԵՐ (ՊՈՍՊԱԿԱՅԱՆՆԻՑ ԱՆՄԻՋԱՊԵՍ ՄՆՎՈՂ):
ՆԱԽԱԳՎՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐ
ՊՈՐՊԱՏԵ, ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐ
ԱՍՖԱԼՏԱՊԱՏ ՓՈՂՈՑՆԵՐ

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՄՏՀ ԳՀԱԵՁԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՐՈՂԱՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ				
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՐՈՂԱՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ		ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան					ԱՆ	Ո - 10	89
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան							
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան							
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.	Նախագծվող ոռոգման ջրագծեր I ₆ , I ₃ -ի ՆԿ 3+40 + ՆԿ 5+09 ուղեգծերի հատակագիծ, Մ 1:1000				



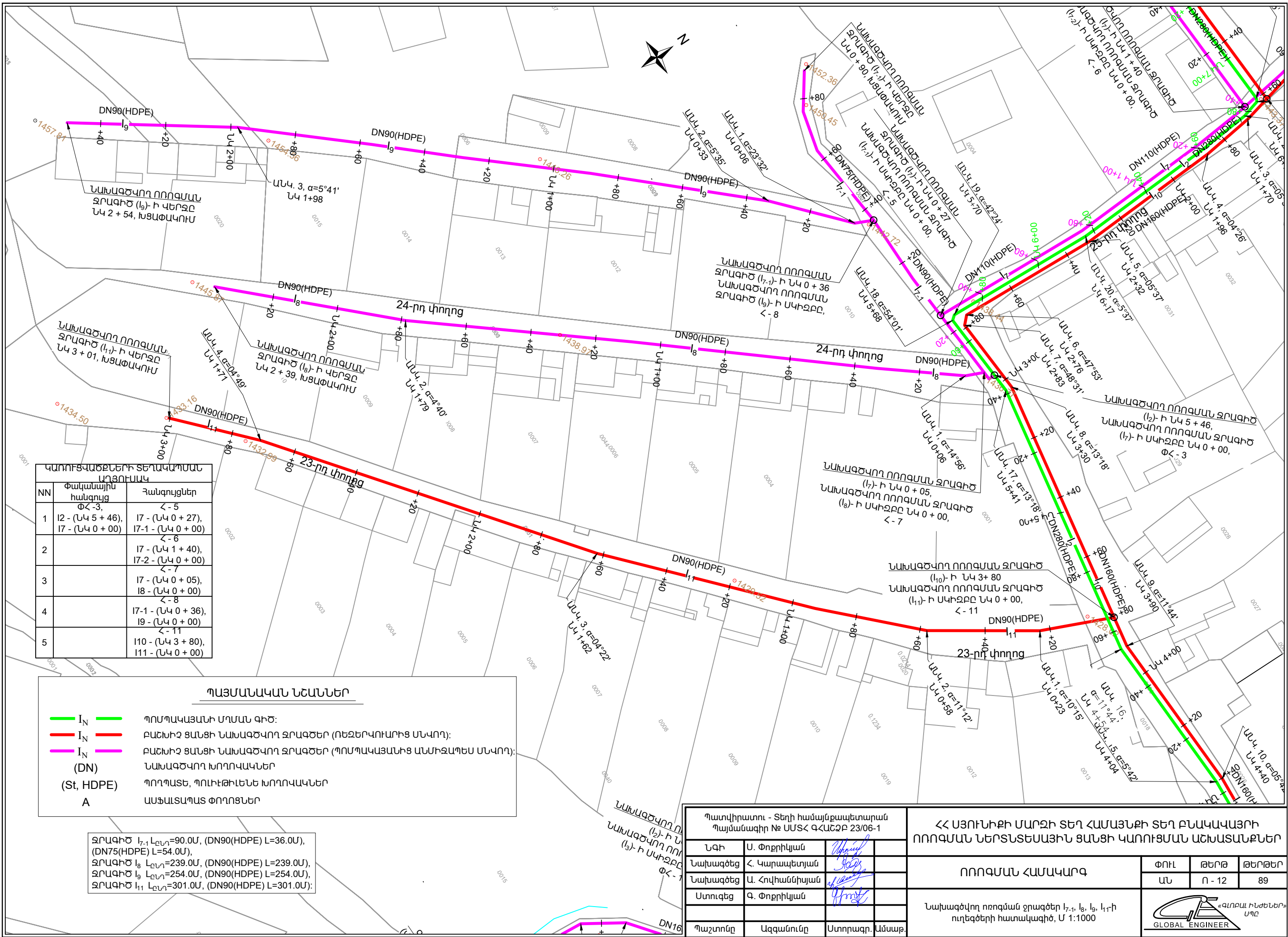
ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

— I_N — ՊՈՍՏԱԿԱՅԱՆԻ ՄՐԱՍՆ ԳԻԾ:
— I_N — ԲԱՇԽԻՉ ՑԱՆՑԻ ՆԱԽԱԳԿՈՐ ՋՐԱԳԻԾ (ՈՇՋԵՐԿՈՒՄՈՒՑ ՍՆՎՈՂ):
— I_N — ԲԱՇԽԻՉ ՑԱՆՑԻ ՆԱԽԱԳԿՈՐ ՋՐԱԳԻԾ (ՊՈՍՏԱԿԱՅԱՆԻ ԱՆՄԻՋԱՊԵՏ ՍՆՎՈՂ):
(DN) ՆԱԽԱԳԿՈՐ ԽՈՐՈՎԱԿԱՆԵՐ
(St, HDPE) ՊՈՐՊԱՏԵ, ՊՈԼԻԵԹԵՆԵ ԽՈՐՈՎԱԿԱՆԵՐ
A ԱՍՖԱԼՏԱՊԱՏ ՓՈՐՈՑՆԵՐ

ՋՐԱԳԻԾ I₂ L_{ԸՆԴ}=851.0Մ, (DN280(HDPE) L=851.0Մ),
ՋՐԱԳԻԾ I₇ L_{ԸՆԴ}=398.0Մ, (DN110(HDPE) L=137.0Մ),
(DN90(HDPE) L=261.0Մ),
ՋՐԱԳԻԾ I₁₀ L_{ԸՆԴ}=886.0Մ, (DN200(HDPE) L=162.0Մ,
DN160(HDPE) L=418.0Մ, DN110(HDPE) L=120.0Մ,
DN75(HDPE) L=186.0Մ),
ՋՐԱԳԻԾ I₁₈ L_{ԸՆԴ}=191.0Մ, (DN75(HDPE) L=191.0Մ):

ԿԱՌՈՒՑԱԾՔՆԵՐԻ ՏԵՐԱԿԱՊԱՏԱՆ ԱՐՅՈՒՄԱԿ		
NN	Փակասային հանգույց	Հանգույցներ
1	ՓՀ -3,	Հ -5 12 - (ՆԿ 5 + 46), 17 - (ՆԿ 0 + 00)
2		Հ -6 17 - (ՆԿ 1 + 40), 17-2 - (ՆԿ 0 + 00)
3		Հ -7 17 - (ՆԿ 0 + 05), 18 - (ՆԿ 0 + 00)
4		Հ -8 17-1 - (ՆԿ 0 + 36), 19 - (ՆԿ 0 + 00)
5		Հ -11 110 - (ՆԿ 3 + 80), 111 - (ՆԿ 0 + 00)
6		Հ -24 117 - (ՆԿ 1 + 65), 138 - (ՆԿ 0 + 00)

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՄՏՀ ԳՀԱՇՁԲ 23/06-1			ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՌՈՂԱՄԱՆ ՆԵՐՏՆԵՏՄԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան		ՈՌՈՂԱՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ		
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան				
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան				
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր. Ամսաթ.	Նախագծվող ոռոգման ջրագծեր I ₂ -ի ՆԿ 2+40 + ՆԿ 8+51, I ₇ -ի ՆԿ 0+00 + ՆԿ 1+20, I ₁₀ -ի ՆԿ 0+00 + ՆԿ 5+60, I ₁₈ ուղեգծերի հատակագիծ, Ս 1:1000		
			ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
			ԱՆ	Ո - 11	89
					



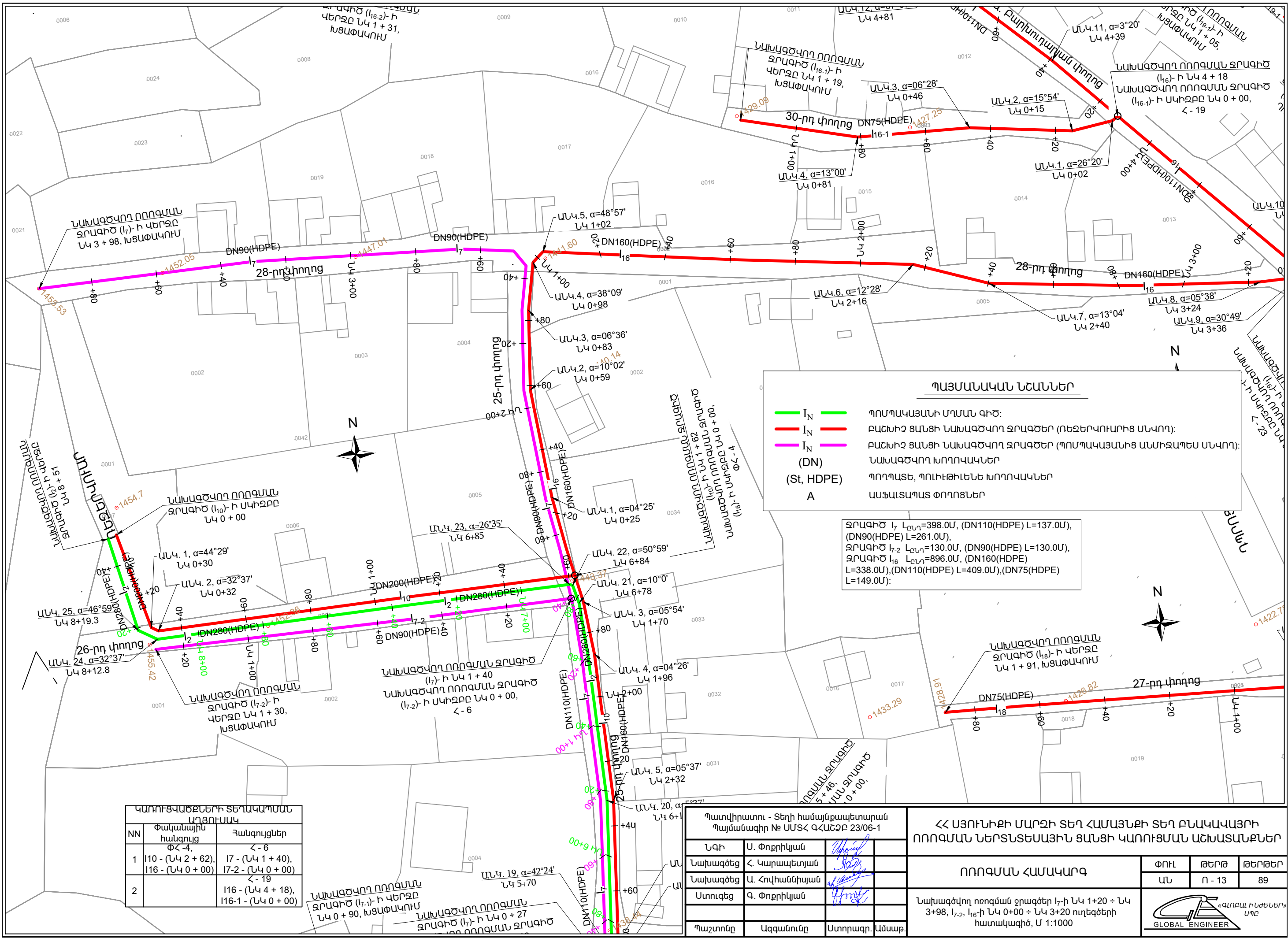
ԿԱՌՈՒՑՎԱԾ ԵՐԻ ՏԵՐԱԿԱՊՄԱՆ ԱՂՅՈՒՄԱԿ		
NN	Փակասային հանգույց	Հանգույցներ
1	ՓՀ-3, 12 - (ՆԿ 5 + 46), 17 - (ՆԿ 0 + 00)	Հ-5 17 - (ՆԿ 0 + 27), 17-1 - (ՆԿ 0 + 00)
2		Հ-6 17 - (ՆԿ 1 + 40), 17-2 - (ՆԿ 0 + 00)
3		Հ-7 17 - (ՆԿ 0 + 05), 18 - (ՆԿ 0 + 00)
4		Հ-8 17-1 - (ՆԿ 0 + 36), 19 - (ՆԿ 0 + 00)
5		Հ-11 110 - (ՆԿ 3 + 80), 111 - (ՆԿ 0 + 00)

ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

- I_N ՊՈՍՊԱԿԱՅԱՆԻ ՄՐՄԱՆ ԳԻԾ:
- I_N ԲԱՇԽԻՉ ՑԱՆՑԻ ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՋՐԱԳԻԾ (ՌԵԶԵՐՎՈՒՐԻՑ ՄՆՎՈՂ):
- I_N ԲԱՇԽԻՉ ՑԱՆՑԻ ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՋՐԱԳԻԾ (ՊՈՍՊԱԿԱՅԱՆԻՑ ԱՄԻՋԱՊԵՏ ՄՆՎՈՂ):
- (DN) ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ԽՈՐՈՎԱԿՆԵՐ
- (St, HDPE) ՊՈՐՊԱՏԵ, ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆԵ ԽՈՐՈՎԱԿՆԵՐ
- A ԱՍՖԱԼՏԱՊԱՏ ՓՈՐՈՑՆԵՐ

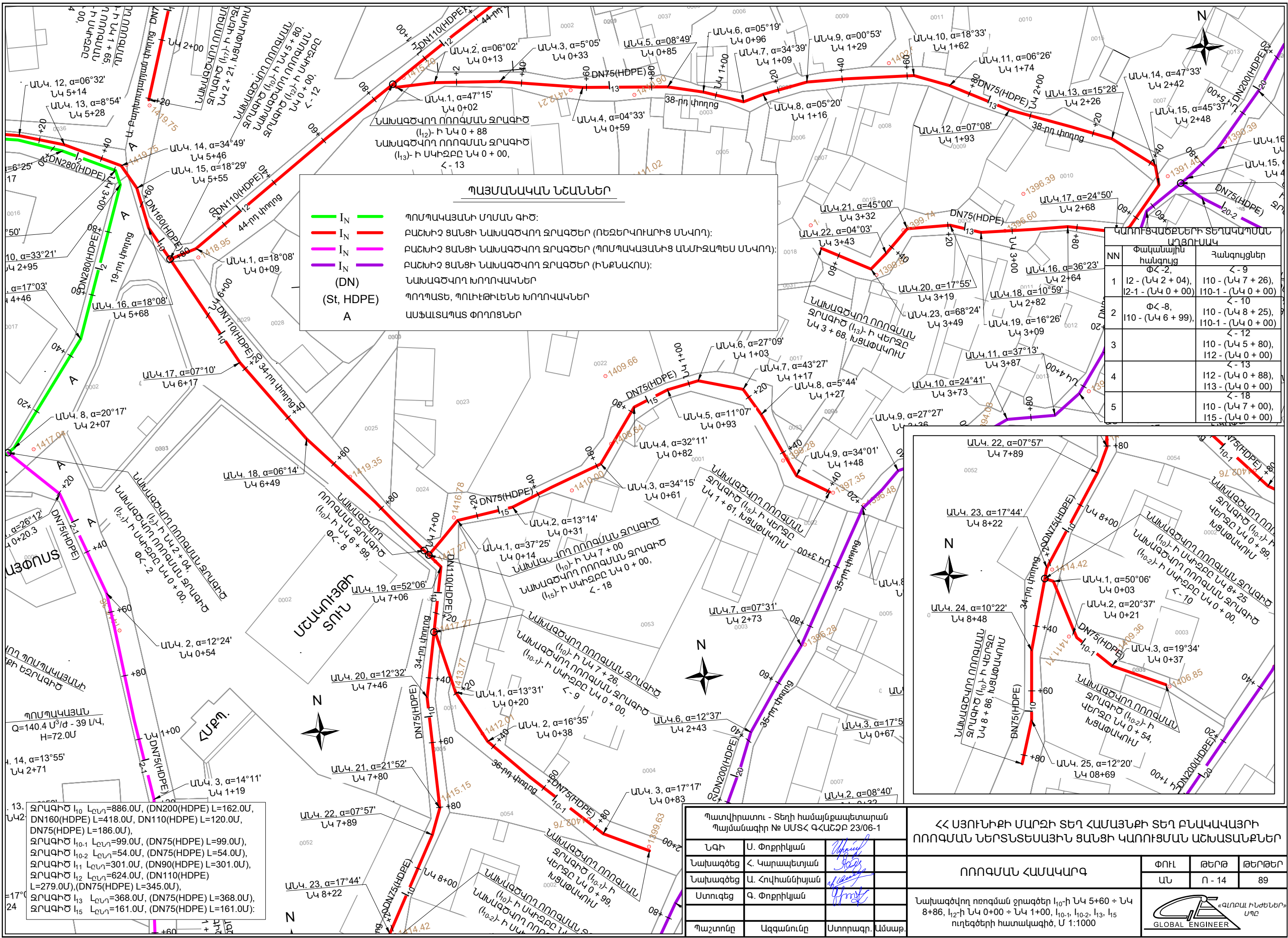
ՋՐԱԳԻԾ I_{7-1} $L_{ԸՆԴ}=90.0U$, (DN90(HDPE) $L=36.0U$),
(DN75(HDPE) $L=54.0U$),
ՋՐԱԳԻԾ I_8 $L_{ԸՆԴ}=239.0U$, (DN90(HDPE) $L=239.0U$),
ՋՐԱԳԻԾ I_9 $L_{ԸՆԴ}=254.0U$, (DN90(HDPE) $L=254.0U$),
ՋՐԱԳԻԾ I_{11} $L_{ԸՆԴ}=301.0U$, (DN90(HDPE) $L=301.0U$):

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՄՏՀ ԳՀԱԵՉԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՐՈՐԴՄԱՆ ՆԵՐՏՆԵՄԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՐՈՐԴՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ		
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան					
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան					
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան					
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.	Նախագծվող ոռոգման ջրագծեր I_{7-1} , I_8 , I_9 , I_{11} -ի ուղեգծերի հաստակագիծ, Մ 1:1000		
				ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
				ԱՆ	Ո - 12	89
						



ԿԱՌԱՐԱՐՈՒՄԻ ՏԵՐԱԿԱՐԳՈՒՄ		
NN	Փակասային հանգույց	Հանգույցներ
1	I10 - (ՆԿ 2 + 62), I16 - (ՆԿ 0 + 00)	Հ - 6 I7 - (ՆԿ 1 + 40), I7-2 - (ՆԿ 0 + 00)
2		Հ - 19 I16 - (ՆԿ 4 + 18), I16-1 - (ՆԿ 0 + 00)

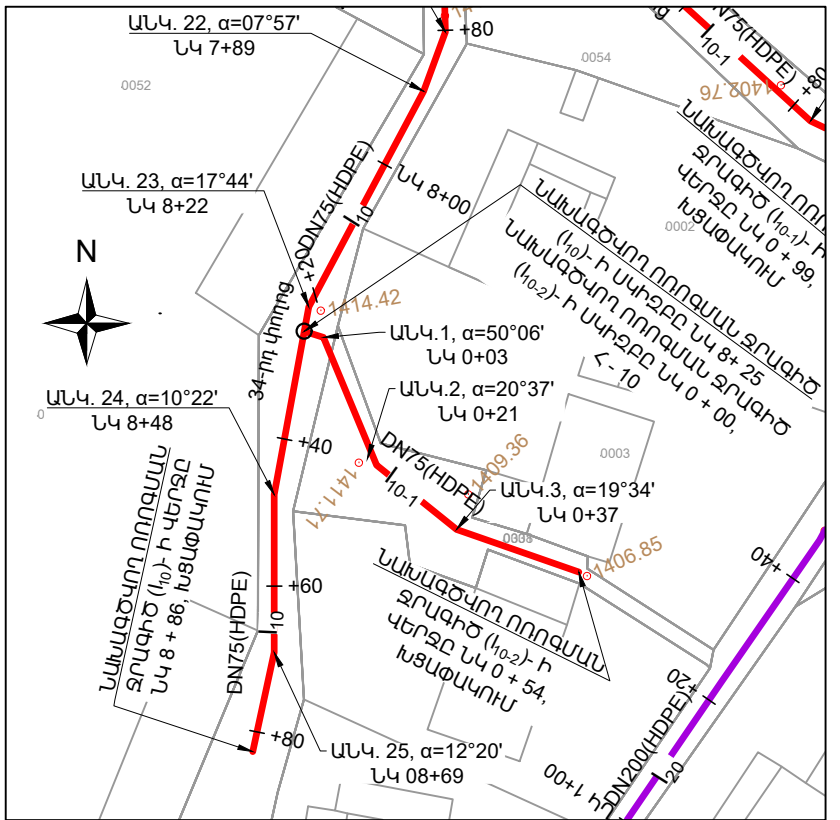
Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՍՀ-ԳՀԱԸԶԲ 23/06-1			ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՌՈՂԱՄԱՆ ՆԵՐՏՆԵՏՄԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան		ՈՌՈՂԱՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան			ԱՆ	Ո - 13
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան				ԹԵՐԹԵՐ
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան				89
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր. Ամսաթ.	Նախագծվող ոռոգման ջրագծեր I7-ի ՆԿ 1+20 + ՆԿ 3+98, I7-2, I16-ի ՆԿ 0+00 + ՆԿ 3+20 ուղեգծերի հատակագիծ, Մ 1:1000		



ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

	I_N	ՊՈՍՊԱԿԱՅԱՆԻ ՄՂՄԱՆ ԳԻԾ:
	I_N	ԲԱՇԽԻՉ ՑԱՆՑԻ ՆԱԽԱԳԿՈՂ ՋՐԱԳԻԾ (ՈՇԶԵՐԿՈՒՄԻՑ ՄՆՎՈՂ):
	I_N	ԲԱՇԽԻՉ ՑԱՆՑԻ ՆԱԽԱԳԿՈՂ ՋՐԱԳԻԾ (ՊՈՍՊԱԿԱՅԱՆԻՑ ԱՆՄԻՋԱՊԵՍ ՄՆՎՈՂ):
	I_N	ԲԱՇԽԻՉ ՑԱՆՑԻ ՆԱԽԱԳԿՈՂ ՋՐԱԳԻԾ (ԻՆՔՆԱՀՈՍ):
	(DN)	ՆԱԽԱԳԿՈՂ ԽՈՐՈՂԱԿԱՆԵՐ
	(St, HDPE)	ՊՈՂՊԱՏԵ, ՊՈԽԻԹԻԼԵՆԵ ԽՈՐՈՂԱԿԱՆԵՐ
	A	ԱՍՖԱԼՏԱՊԱՏ ՓՈՂՈՑՆԵՐ

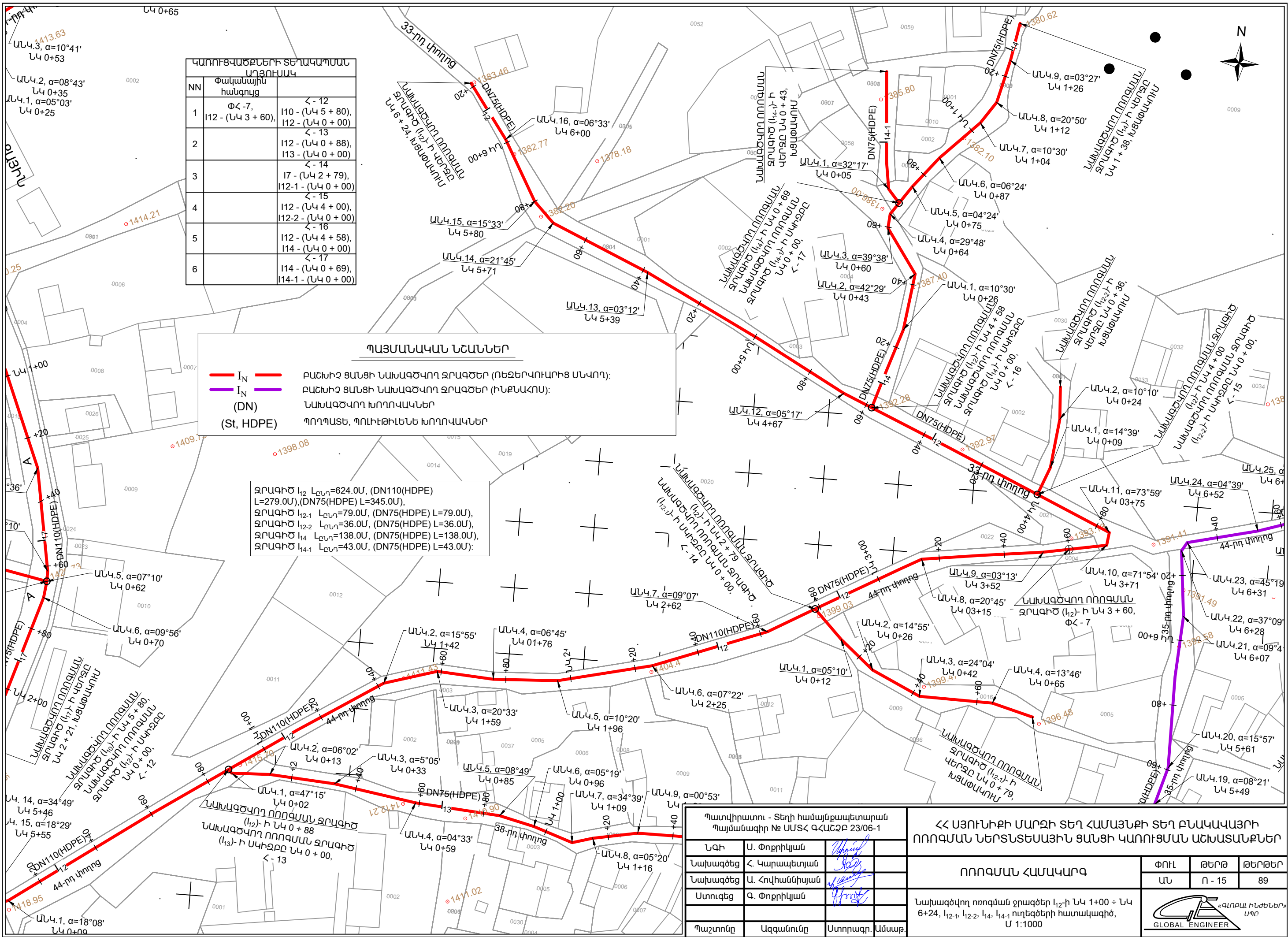
ԿԱՌՈՒՑԱԾ ԵՐԻ ՏԵՂԱԿԱՆ ՄԱՐԶԻ ՄԱՐԶԻ ՄԱՐԶԻ		
NN	Փակասային հանգույց	Հանգույցներ
1	ՓՀ-2, 12 - (ՆԿ 2 + 04), 12-1 - (ՆԿ 0 + 00)	110 - (ՆԿ 7 + 26), 110-1 - (ՆԿ 0 + 00)
2	ՓՀ-8, 110 - (ՆԿ 6 + 99)	110 - (ՆԿ 8 + 25), 110-1 - (ՆԿ 0 + 00)
3		110 - (ՆԿ 5 + 80), 112 - (ՆԿ 0 + 00)
4		112 - (ՆԿ 0 + 88), 113 - (ՆԿ 0 + 00)
5		110 - (ՆԿ 7 + 00), 115 - (ՆԿ 0 + 00)



1. 13, ՋՐԱԳԻԾ I_{10} $L_{\text{ընդ}}=886.0\text{U}$, (DN200(HDPE) $L=162.0\text{U}$, DN160(HDPE) $L=418.0\text{U}$, DN110(HDPE) $L=120.0\text{U}$, DN75(HDPE) $L=186.0\text{U}$),
ՋՐԱԳԻԾ I_{10-1} $L_{\text{ընդ}}=99.0\text{U}$, (DN75(HDPE) $L=99.0\text{U}$),
ՋՐԱԳԻԾ I_{10-2} $L_{\text{ընդ}}=54.0\text{U}$, (DN75(HDPE) $L=54.0\text{U}$),
ՋՐԱԳԻԾ I_{11} $L_{\text{ընդ}}=301.0\text{U}$, (DN90(HDPE) $L=301.0\text{U}$),
ՋՐԱԳԻԾ I_{12} $L_{\text{ընդ}}=624.0\text{U}$, (DN110(HDPE) $L=279.0\text{U}$), (DN75(HDPE) $L=345.0\text{U}$),
ՋՐԱԳԻԾ I_{13} $L_{\text{ընդ}}=368.0\text{U}$, (DN75(HDPE) $L=368.0\text{U}$),
ՋՐԱԳԻԾ I_{15} $L_{\text{ընդ}}=161.0\text{U}$, (DN75(HDPE) $L=161.0\text{U}$):

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՄՍՏՀ ԳՀԱԵԶԲ 23/06-1			
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան		
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան		
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան		
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան		
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.

ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՐՈՂԱՄԱՆ ՆԵՐՏՆԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՈՐՈՂԱՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ		ՓՈՒԼ
		ՄՆ
		Ռ - 14
		89
Նախագծվող ոռոգման ջրագծեր I_{10} -ի ՆԿ 5+60 + ՆԿ 8+86, I_{12} -ի ՆԿ 0+00 + ՆԿ 1+00, I_{10-1} , I_{10-2} , I_{13} , I_{15} ուղղվածների հատակագիծ, Մ 1:1000		



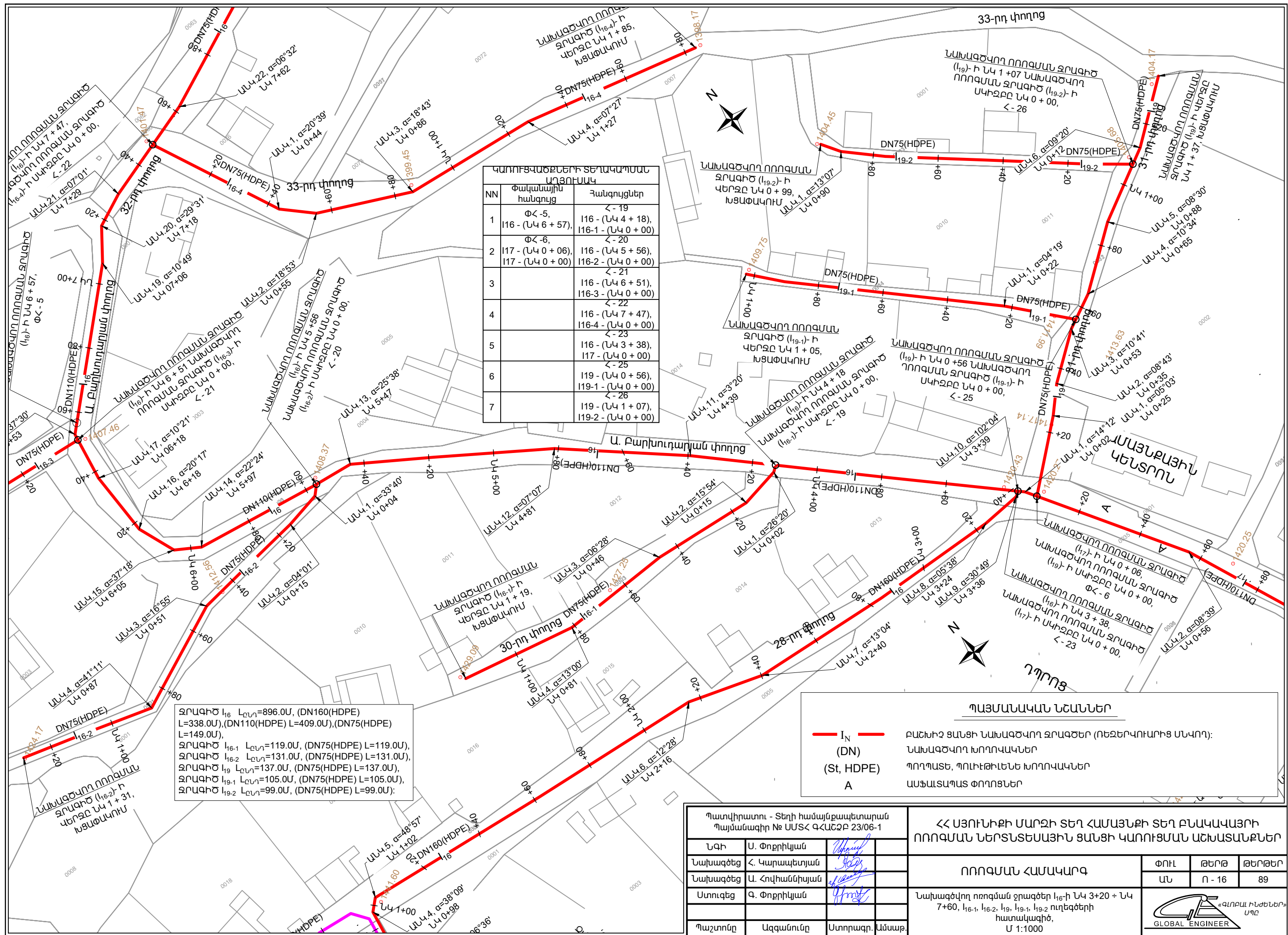
ԿԱՌՈՒՑՎԱԾ ՋՆՆԵՐԻ ՏԵՐԱԿԱՊՍԱՆ ԱՂՅՈՒՄԱԿ		
NN	Փակասային հանգույց	Հ - 12
1	ՓՀ - 7, 112 - (ՆԿ 3 + 60),	110 - (ՆԿ 5 + 80), 112 - (ՆԿ 0 + 00)
2		Հ - 13
3		112 - (ՆԿ 0 + 88), 113 - (ՆԿ 0 + 00)
4		Հ - 14
5		17 - (ՆԿ 2 + 79), 112-1 - (ՆԿ 0 + 00)
6		Հ - 15
7		112 - (ՆԿ 4 + 00), 112-2 - (ՆԿ 0 + 00)
8		Հ - 16
9		112 - (ՆԿ 4 + 58), 114 - (ՆԿ 0 + 00)
10		Հ - 17
11		114 - (ՆԿ 0 + 69), 114-1 - (ՆԿ 0 + 00)

ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ	
— I _N	ԲԱՇԽԻԶ ՑԱՆՑԻ ՆԱԽԱԳԾՈՂ ԶՐԱԳԾԵՐ (ՈՇՁԵՐԿՈՒՄԻՑ ՄԵԿՈՂ):
— I _N	ԲԱՇԽԻԶ ՑԱՆՑԻ ՆԱԽԱԳԾՈՂ ԶՐԱԳԾԵՐ (ԻՆՔՆԱԿՈՍ):
(DN)	ՆԱԽԱԳԾՈՂ ԽՈՐՈԳԱՍՆԵՐ
(St, HDPE)	ՊՈՂՊԱՍՏ, ՊՈԼԻԵԹԵՆԵՆ ԽՈՐՈԳԱՍՆԵՐ

ԶՐԱԳԻԾ I ₁₂ L _{ԸՆԴ} =624.0Մ, (DN110(HDPE) L=279.0Մ), (DN75(HDPE) L=345.0Մ),
ԶՐԱԳԻԾ I ₁₂₋₁ L _{ԸՆԴ} =79.0Մ, (DN75(HDPE) L=79.0Մ),
ԶՐԱԳԻԾ I ₁₂₋₂ L _{ԸՆԴ} =36.0Մ, (DN75(HDPE) L=36.0Մ),
ԶՐԱԳԻԾ I ₁₄ L _{ԸՆԴ} =138.0Մ, (DN75(HDPE) L=138.0Մ),
ԶՐԱԳԻԾ I ₁₄₋₁ L _{ԸՆԴ} =43.0Մ, (DN75(HDPE) L=43.0Մ):

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՍՏՀ ԳՀԱԸԶԲ 23/06-1			
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան		
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան		
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան		
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան		
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.

ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՐՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՈՐՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ		
ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ԱՆ	Ո - 15	89
Նախագծվող ոռոգման ջրագծեր I ₁₂ -ի ՆԿ 1+00 ÷ ՆԿ 6+24, I ₁₂₋₁ , I ₁₂₋₂ , I ₁₄ , I ₁₄₋₁ ուղեգծերի հատակագիծ, Մ 1:1000		
		



ԿԱՌՈՒՑԱԾ ՍԵՐԱՎԱԿԱՆ ԱՆՈՒՍԱԿ		
NN	Փակասային հանգույց	Հանգույցներ
1	ՓՀ - 5, I16 - (ՆԿ 6 + 57),	I16 - (ՆԿ 4 + 18), I16-1 - (ՆԿ 0 + 00)
2	ՓՀ - 6, I17 - (ՆԿ 0 + 06), I17 - (ՆԿ 0 + 00)	I16 - (ՆԿ 5 + 56), I16-2 - (ՆԿ 0 + 00)
3		I16 - (ՆԿ 6 + 51), I16-3 - (ՆԿ 0 + 00)
4		I16 - (ՆԿ 7 + 47), I16-4 - (ՆԿ 0 + 00)
5		I16 - (ՆԿ 3 + 38), I17 - (ՆԿ 0 + 00)
6		I19 - (ՆԿ 0 + 56), I19-1 - (ՆԿ 0 + 00)
7		I19 - (ՆԿ 1 + 07), I19-2 - (ՆԿ 0 + 00)

Ջրագիծ I₁₆ L_{ըսդ}=896.0Մ, (DN160(HDPE) L=338.0Մ),(DN110(HDPE) L=409.0Մ),(DN75(HDPE) L=149.0Մ),
Ջրագիծ I₁₆₋₁ L_{ըսդ}=119.0Մ, (DN75(HDPE) L=119.0Մ),
Ջրագիծ I₁₆₋₂ L_{ըսդ}=131.0Մ, (DN75(HDPE) L=131.0Մ),
Ջրագիծ I₁₉ L_{ըսդ}=137.0Մ, (DN75(HDPE) L=137.0Մ),
Ջրագիծ I₁₉₋₁ L_{ըսդ}=105.0Մ, (DN75(HDPE) L=105.0Մ),
Ջրագիծ I₁₉₋₂ L_{ըսդ}=99.0Մ, (DN75(HDPE) L=99.0Մ):

— I_N —

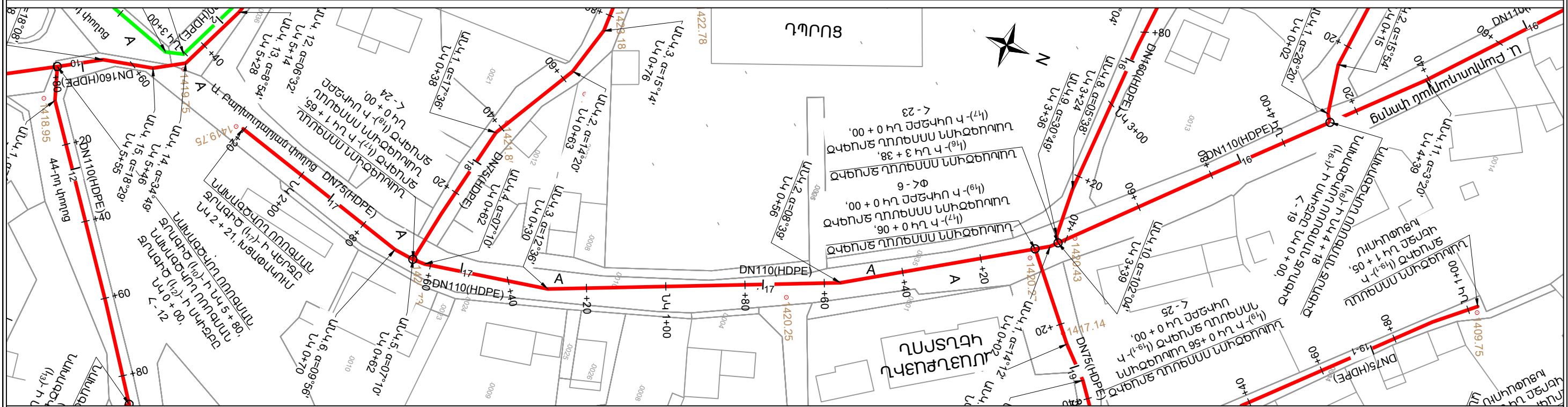
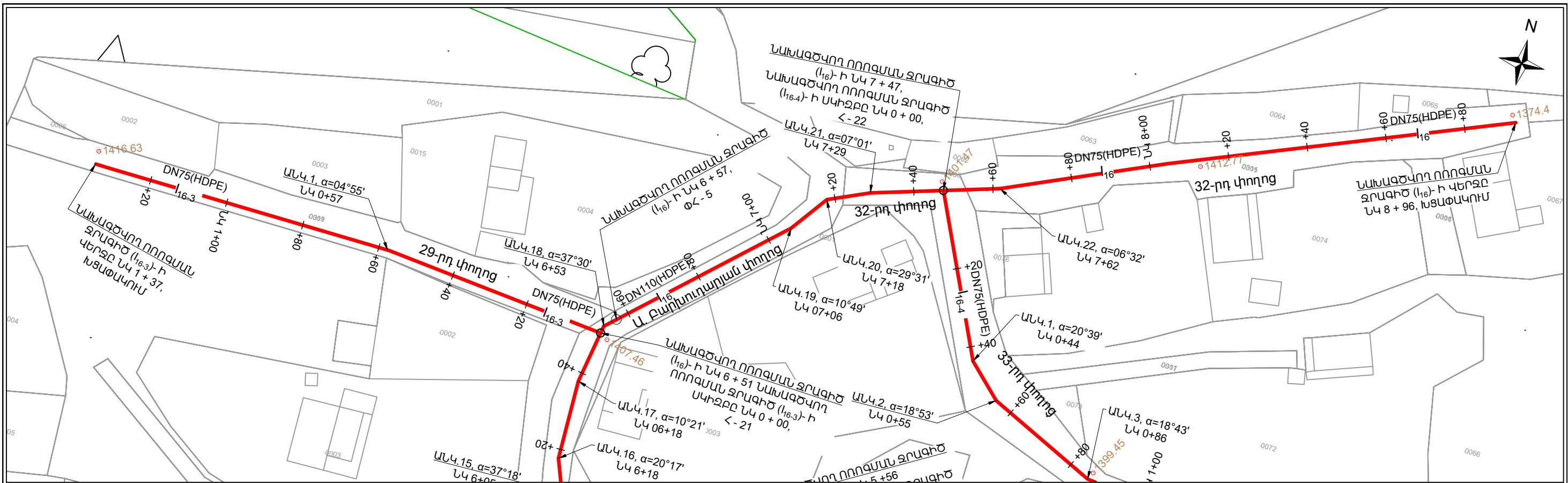
(DN)

(St, HDPE)

A

ԲԱՇԽԻԶ ՑԱՆՑԻ ՆԱԽԱԳԾՎՈՐ ՋՐԱԳԾԵՐ (ՈՇՁԵՐԿՈՒՄԻՑ ՄՆԱԿՈՂ):
ՆԱԽԱԳԾՎՈՐ ԽՈՐՈՎԱԿՆԵՐ
ՊՈՐՊԱՏԵ, ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆ ԽՈՐՈՎԱԿՆԵՐ
ԱՍՖԱԼՏԱՊԱՏ ՓՈՐՈՑՆԵՐ

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՍՏՀ ԳՀԱԵՁԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՐՈՐԱՄԱՆ ՆԵՐՏՆԵՏՄԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ				
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՐՈՐԱՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ	
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	Ո - 16	89	
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան				Նախագծվող ոռոգման ջրագծեր I₁₆-ի ՆԿ 3+20 ÷ ՆԿ 7+60, I₁₆₋₁, I₁₆₋₂, I₁₉, I₁₉₋₁, I₁₉₋₂ ուղղվածությամբ հատակագիծ, Մ 1:1000	 «ԳԼՈԲԱԼ ԻՆՋԵՆԵՐ» ՍՊԸ GLOBAL ENGINEER		
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան							
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.					

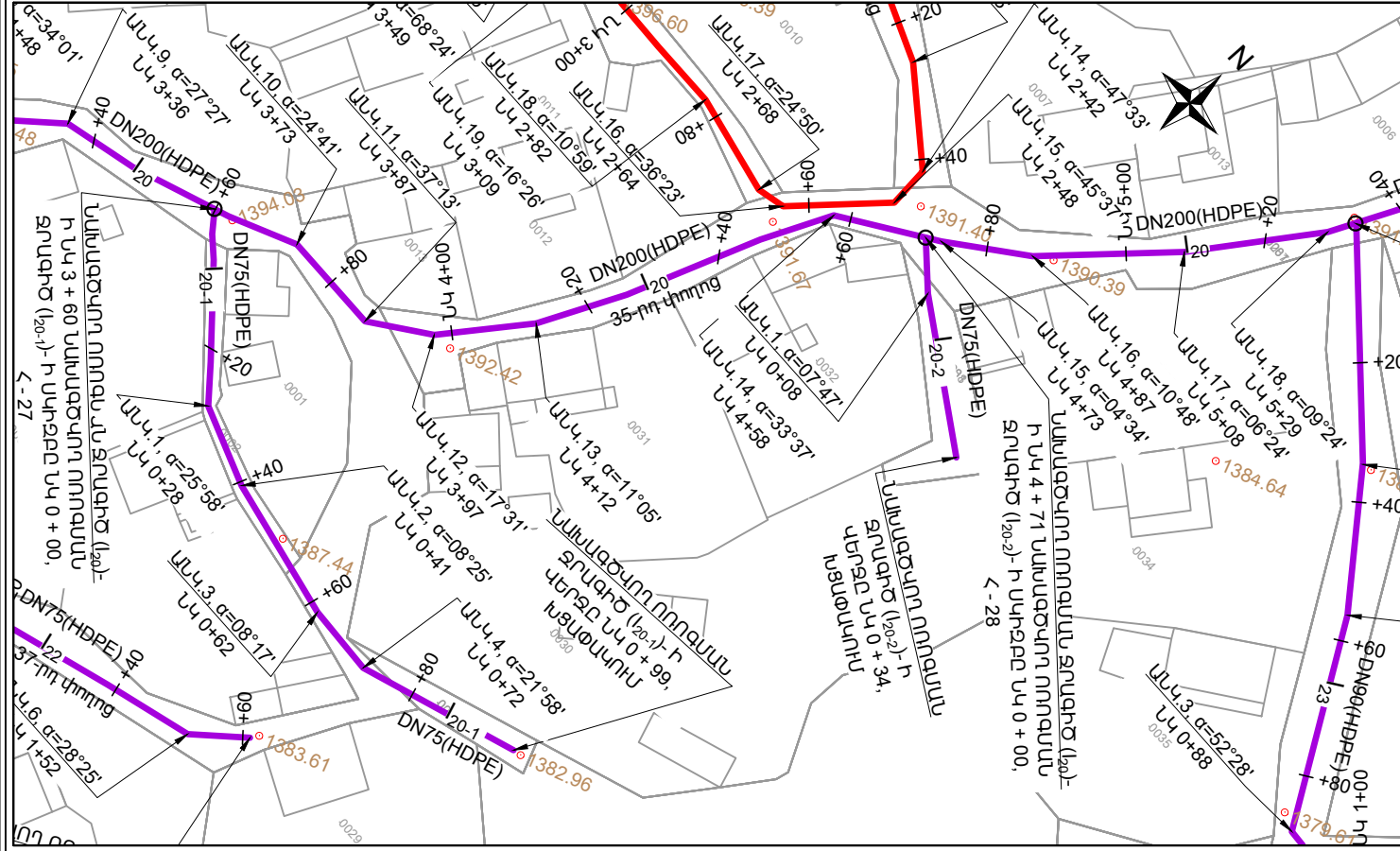
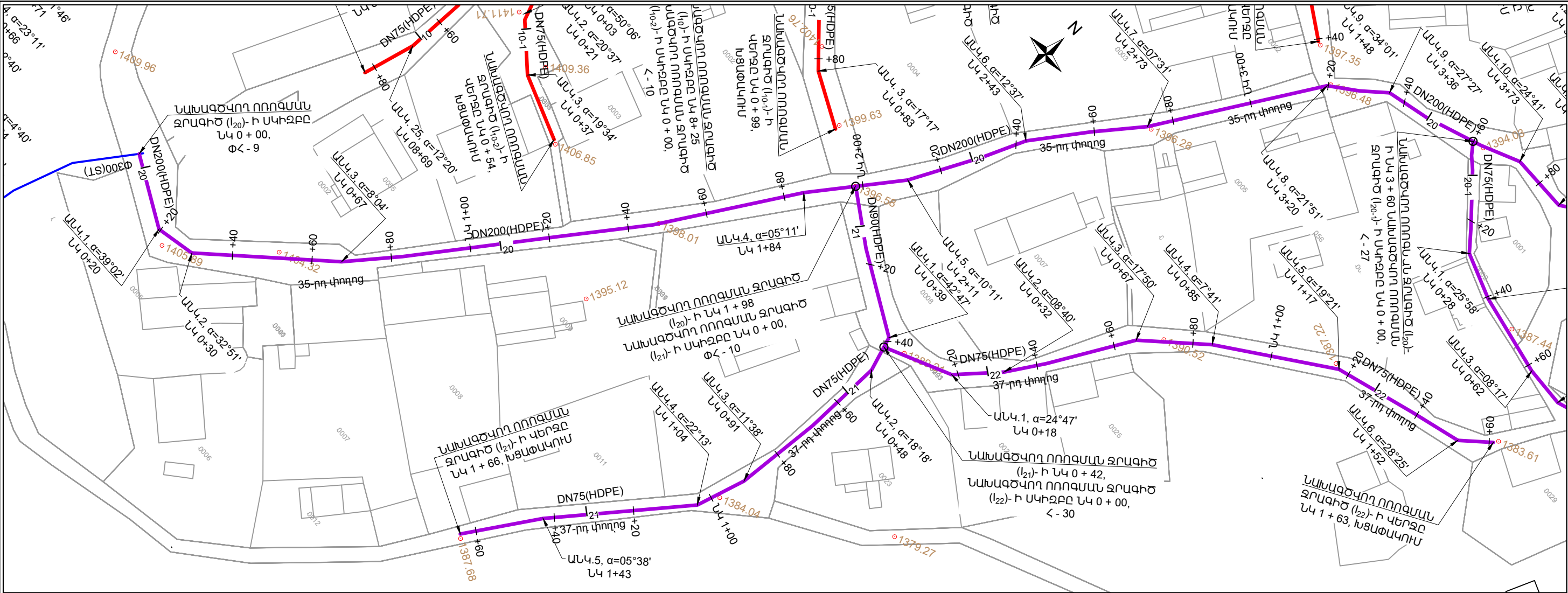


ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ	
— I _N	ԲԱՇԽԻՉ ՑԱՆՑԻ ՆԱԽԱԳԿՈՂ ՋՐԱԳԻԾ (ՈՒՋԵՐՎՈՒՄԻ ՄԱՎՈՂ):
(DN)	ՆԱԽԱԳԿՈՂ ԽՈՐՈՎԱԿՆԵՐ
(St, HDPE)	ՊՈՐՊԱՏԵ, ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆ ԽՈՐՈՎԱԿՆԵՐ
A	ԱՍՖԱԼՏԱՊԱՏ ՓՈՐՈՑՆԵՐ

ՋՐԱԳԻԾ I₁₆ L_{ԸՆԴ}=896.0Մ, (DN160(HDPE) L=338.0Մ), (DN110(HDPE) L=409.0Մ), (DN75(HDPE) L=149.0Մ),
 ՋՐԱԳԻԾ I₁₆₋₃ L_{ԸՆԴ}=137.0Մ, (DN75(HDPE) L=137.0Մ),
 ՋՐԱԳԻԾ I₁₇ L_{ԸՆԴ}=221.0Մ, (DN110(HDPE) L=165.0Մ), (DN75(HDPE) L=56.0Մ):

ԿԱՌՈՒՑԱԾՔՆԵՐԻ ՏԵՐԱԿԱՊՄԱՆ ԱՂՅՈՒՄԱԿ			
NN	Փակասալիս հանգույց	Հանգույցներ	
		Հ - 12	Հ - 23
1	ՓՀ - 5, I16 - (ՆԿ 6 + 57),	I10 - (ՆԿ 5 + 80), I12 - (ՆԿ 0 + 00)	I16 - (ՆԿ 3 + 38), I17 - (ՆԿ 0 + 00)
2	ՓՀ - 6, I17 - (ՆԿ 0 + 06), I17 - (ՆԿ 0 + 00)	Հ - 12 I10 - (ՆԿ 5 + 80), I12 - (ՆԿ 0 + 00)	Հ - 24 I17 - (ՆԿ 1 + 65), I18 - (ՆԿ 0 + 00)
3		Հ - 21 I16 - (ՆԿ 6 + 51), I16-3 - (ՆԿ 0 + 00)	Հ - 25 I19 - (ՆԿ 0 + 56), I19-1 - (ՆԿ 0 + 00)
4		Հ - 22 I16 - (ՆԿ 7 + 47), I16-4 - (ՆԿ 0 + 00)	

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՍՏՀ ԳՀԱԸԶԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՐՈՐԴՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՐՈՐԴՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	Ո - 17	89
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան						
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան						
				Նախագծվող ոռոգման ջրագծեր I ₁₆ -ի ՆԿ 3+60 + ՆԿ 8+96, I ₁₆₋₃ , I ₁₇ ուղեգծերի հատակագիծ, Մ 1:1000	 «ԳԼՈԲԱԼ ԻՆՋԻՆԵՐ» ՍՊԸ GLOBAL ENGINEER		
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.				



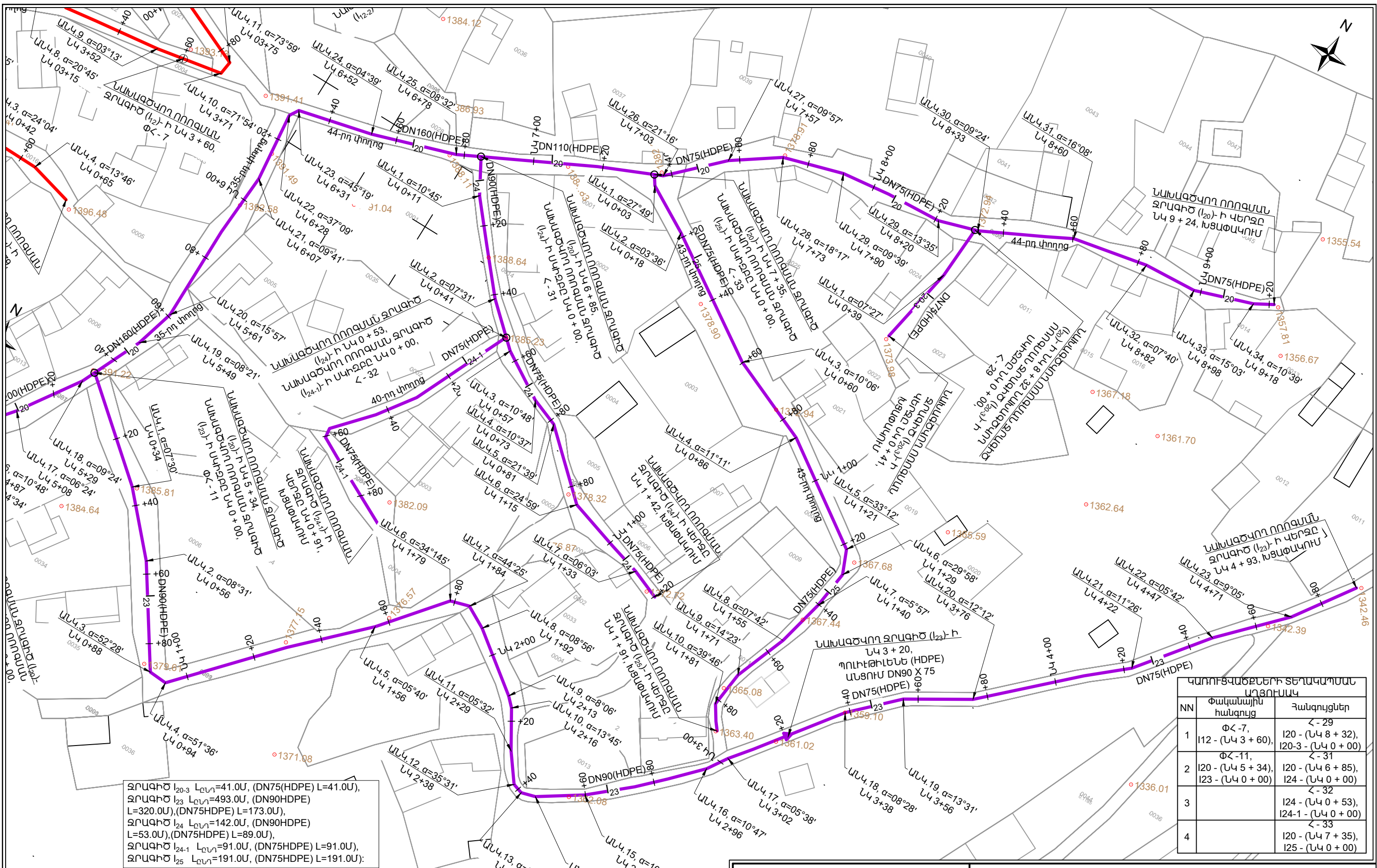
ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

	I_N	ԲԱՇԽԻՉ ՑԱՆՑԻ ՄԱՍՆԱԳԾՎՈՐ ԶՐԱԳԾԵՐ (ՈՇՋԵՐՎՈՒՐԻՑ ՍՆՎՈՐ):
	I_N	ԲԱՇԽԻՉ ՑԱՆՑԻ ՄԱՍՆԱԳԾՎՈՐ ԶՐԱԳԾԵՐ (ԻՆՔՆԱՀՈՍ):
	(DN)	ՄԱՍՆԱԳԾՎՈՐ ԽՈՐՈՂԱԿԱՆԵՐ
	(St, HDPE)	ՊՈՐՊԱՏԵ, ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆ ԽՈՐՈՂԱԿԱՆԵՐ

ԶՐԱԳԻԾ I_{20} $L_{\text{ԸՆԴ}}=924.0\text{Մ}$, (DN200(HDPE) $L=534.0\text{Մ}$), (DN160(HDPE) $L=151.0\text{Մ}$), (DN110(HDPE) $L=50.0\text{Մ}$), (DN75(HDPE) $L=189.0\text{Մ}$),
ԶՐԱԳԻԾ I_{20-1} $L_{\text{ԸՆԴ}}=99.0\text{Մ}$, (DN75(HDPE) $L=99.0\text{Մ}$),
ԶՐԱԳԻԾ I_{20-2} $L_{\text{ԸՆԴ}}=34.0\text{Մ}$, (DN75(HDPE) $L=34.0\text{Մ}$),
ԶՐԱԳԻԾ I_{21} $L_{\text{ԸՆԴ}}=166.0\text{Մ}$, (DN90(HDPE) $L=42.0\text{Մ}$), (DN75(HDPE) $L=124.0\text{Մ}$),
ԶՐԱԳԻԾ I_{22} $L_{\text{ԸՆԴ}}=163.0\text{Մ}$, (DN75(HDPE) $L=163.0\text{Մ}$):

ԿԱՌՈՒՑՎԱԾ ԵՐԻ ՏԵՐԱԿԱՊՍԱԿ ԱՂՅՈՒՄԱԿ		
NN	Փակասային հանգույց	Հանգույցներ
1	$\Phi < -9$, I20 - (ՆԿ 0 + 00),	< -10 , I10 - (ՆԿ 8 + 25), I10-1 - (ՆԿ 0 + 00)
2	$\Phi < -10$, I20 - (ՆԿ 1 + 98), I21 - (ՆԿ 0 + 00)	< -27 , I20 - (ՆԿ 3 + 60), I20-1 - (ՆԿ 0 + 00)
3		< -28 , I20 - (ՆԿ 4 + 71), I20-2 - (ՆԿ 0 + 00)
4		< -30 , I21 - (ՆԿ 0 + 42), I22 - (ՆԿ 0 + 00)

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՍՏՀ ԳՀԱՇՁԲ 23/06-1			ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՌՈՂԱՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան		ՈՌՈՂԱՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ		
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան				
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան				
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր. Ամսաթ.	Նախագծվող ոռոգման ջրագծեր I_{20} -ի ՆԿ 0+00 ÷ ՆԿ 5+20, I_{20-1} , I_{20-2} , I_{21} , I_{22} ուղեգծերի հատակագիծ, Մ 1:1000		
			ՓՈՒԼ		
			ԹԵՐԹ		
			ԹԵՐԹԵՐ		
			ԱՆ		
			Ո - 18		
			89		



Ջրագիծ I₂₀₋₃ L_{ընդ}=41.0U, (DN75(HDPE) L=41.0U),
Ջրագիծ I₂₃ L_{ընդ}=493.0U, (DN90HDPE)
L=320.0U, (DN75HDPE) L=173.0U),
Ջրագիծ I₂₄ L_{ընդ}=142.0U, (DN90HDPE)
L=53.0U, (DN75HDPE) L=89.0U),
Ջրագիծ I₂₄₋₁ L_{ընդ}=91.0U, (DN75HDPE) L=91.0U),
Ջրագիծ I₂₅ L_{ընդ}=191.0U, (DN75HDPE) L=191.0U):

I_N

(DN)

(St, HDPE)

ԲԱՇԽԻՉ ՑԱՆՑԻ ՆԱԽԱԳԿՈՂ ՋՐԱԳԾԵՐ (ՈՇԶԵՐԿՈՒՄՈՒՅ ՄՆԱԿՈՂ):

ՆԱԽԱԳԿՈՂ ԽՈՐՈՎԱԿՆԵՐ

ՊՈՂՊԱՍԵ, ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆ ԽՈՐՈՎԱԿՆԵՐ

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան

Պայմանագիր № ՍՍՀ ԳՀԱԵԶԲ 23/06-1

ՆԳԻ

Ս. Փոքրիկյան

Նախագծեց

Հ. Կարապետյան

Նախագծեց

Ա. Հովհաննիսյան

Ստուգեց

Գ. Փոքրիկյան

Պաշտոնը

Ազգանունը

Ստորագր. Ամսաթ.

ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՐՈՐԱՄԱՆ ՆԵՐՏՆԵՄԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

ՈՐՈՐԱՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ

Նախագծվող ոռոգման ջրագծեր I₂₀-ի ՆԿ 5+20 ÷ ՆԿ 9+240, I₂₀₋₃, I₂₄, I₂₄₋₁, I₂₅ ուղեգծերի հատակագիծ, Մ 1:1000

ՓՈՒԼ

ԹԵՐԹ

ԹԵՐԹԵՐ

ԱՆ

Ո - 19

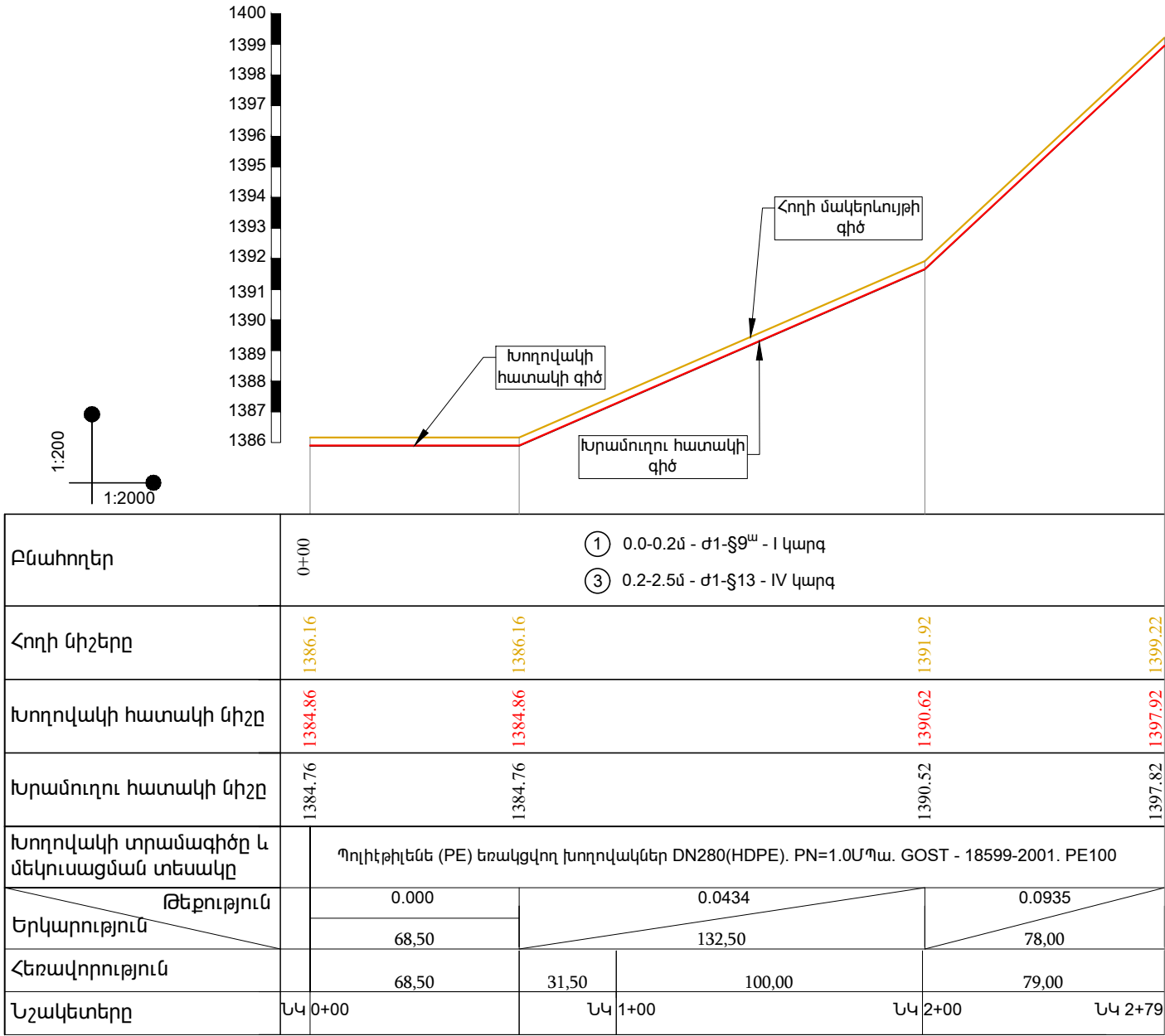
89

«ԳԼՈԲԱԼ ԻՆՋԻՆԵՐ» ՍՊԸ

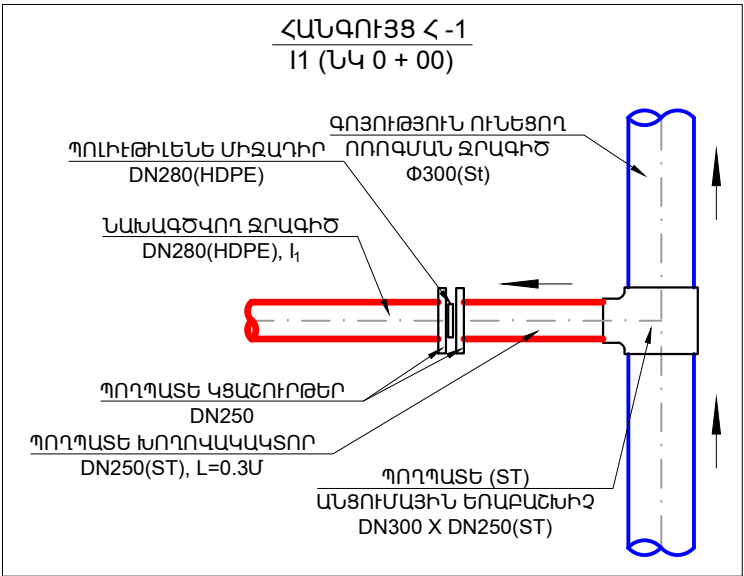
GLOBAL ENGINEER

ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ Ի ՌՈՂՈՎՄԱՆ ԶՐԱԳԾԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

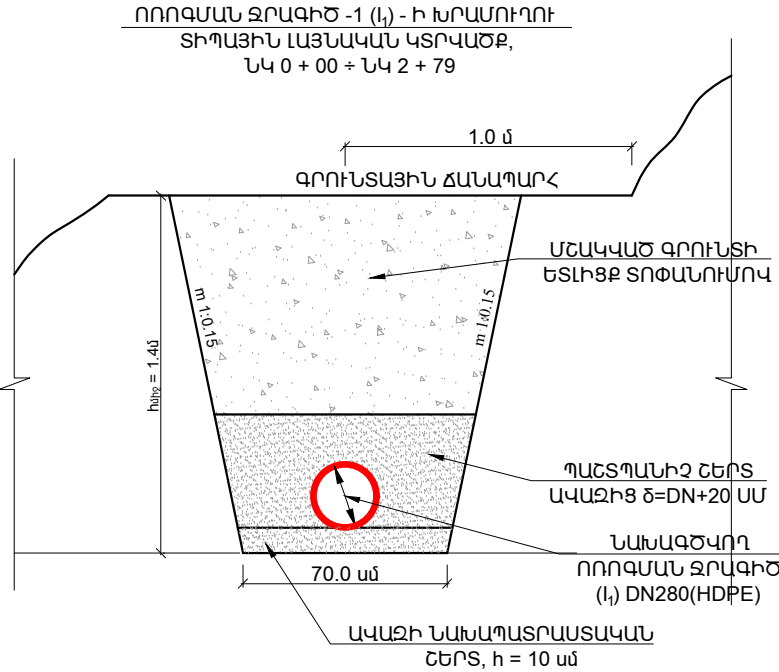
Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱՎՈՐԸ	l ₁
1	2	3	4
ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	DN273x6.0 ՊՈՂՊԱՍՏ (St) ԷԼ. ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ, ԼՎԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՁԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	0.3
2	ՊՈԼԻԵթԷԼԵՆ (HDPE) ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ DN280, PN=1.0 ՄՊԱ, PE100, ԼՎԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՁԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	279.0
3	DN250, PN = 1.0 ՄՊԱ ՊՈՂՊԱՍՏ (St) ԷԼ. ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԿՑԱՇՈՒՐԹԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	1
4	DN250, PN = 1.0 ՄՊԱ ՊՈՂՊԱՍՏ (St) ԷԼ. ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԱՋԱՏ ԿՑԱՇՈՒՐԹԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	1
5	ՊՈԼԻԵթԷԼԵՆ (HDPE) ԱՐՄՈՒՆԿ DN280, α=45°	ՀԱՏ	2
6	ՊՈՂՊԱՍՏ (St) ԱՆՑՈՒՄԱՅԻՆ ԵՌԱԲԱՇԽԻՉ DN300 X 250	ՀԱՏ	1
7	ՊՈԼԻԵթԷԼԵՆ (HDPE) ՄԻՋԱՂԻՐ DN280	ՀԱՏ	1
8	ՊՈՂՊԱՍՏ (St) ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ԵՎ ՋԵՎԱՎՈՐ ՄԱՍԵՐԻ ԵՐԿՇԵՐՏ ՀԱԿԱԿՈՈՂՋԻՈՆ ՄԵԿՈՒՄԱՑՈՒՄ	Մ ²	0.5
ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ԽՐԱՄՈՒՐՈՒ ՄԵԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՄՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	273.9
2	ԽՐԱՄՈՒՐՈՒ ՄԵԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՄՆԵՐՈՒՄ ՋԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	20.7
3	ԽՐԱՄՈՒՐՈՒ ՄԵԱԿՈՒՄ I ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՄՆԵՐՈՒՄ ՋԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ (ՀՈՂԱԲՈՒՄԱԿԱՆ ԾԱԾԿՈՒՅԹ)	Մ ³	60.8
4	ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏԱԿԱՆ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱՋԻՑ, h=10ՍՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ ³	19.9
5	ՊԱՇՏՊԱՆԻՉ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱՋԻՑ δ=DN+20 ՍՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ ³	90.2
6	ԽՐԱՄՈՒՐՈՒ ԵՏԼԻՑՔ, ԿՈՂԱԼԻՑՔԻ ՄԵԱԿԱԾ ԳՐՈՒՄՆԵՐԻՑ, ՏՈՓԱՆՈՒՄՈՎ	Մ ³	167.3
7	ՀՈՂԱԲՈՒՄԱԿԱՆ ԾԱԾԿՈՒՅԹԻ ՎԵՐԱԿԱՆՁՆՈՒՄ ԿՈՂԱԼԻՑՔԻ ԳՐՈՒՄՆԵՐԻՑ (ՀՈՂԱԲՈՒՄԱԿԱՆ ԾԱԾԿՈՒՅԹ)	Մ ³	60.8
8	ԱՎԵՅՈՒԿԱՅԻՆ ԳՐՈՒՄՆԻ ՓՈՈՒՄ ՏԵՂՈՒՄ	Մ ³	127.3



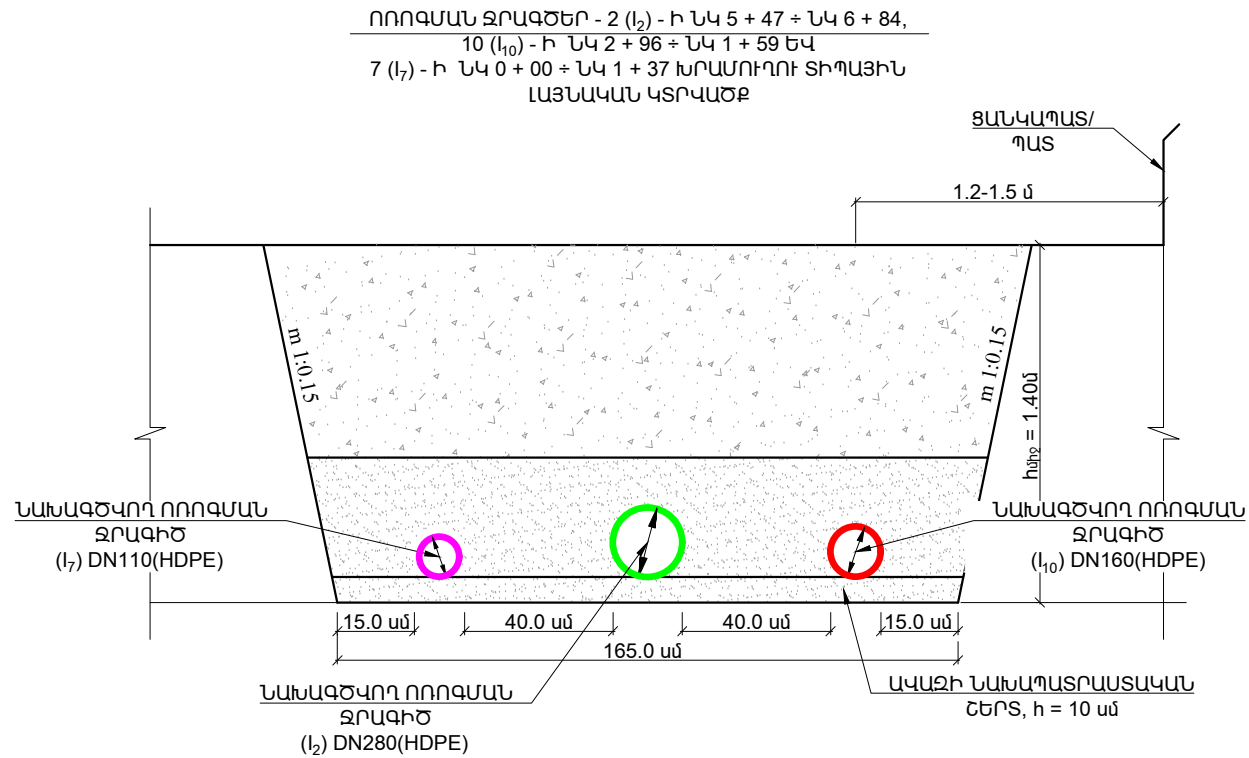
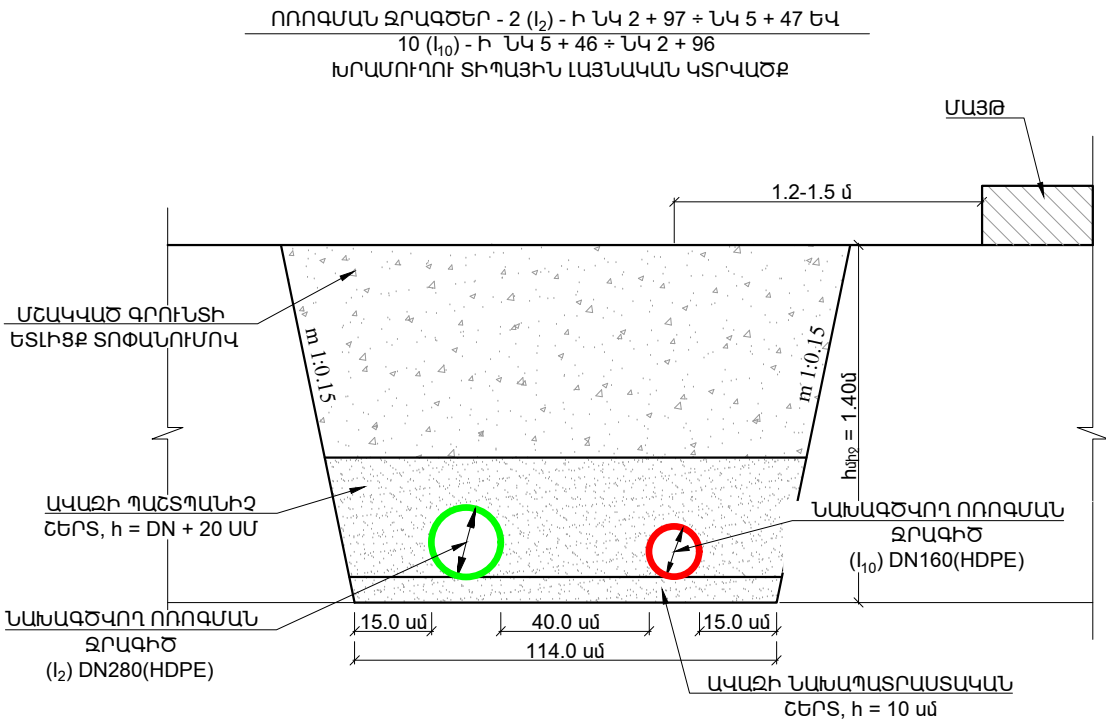
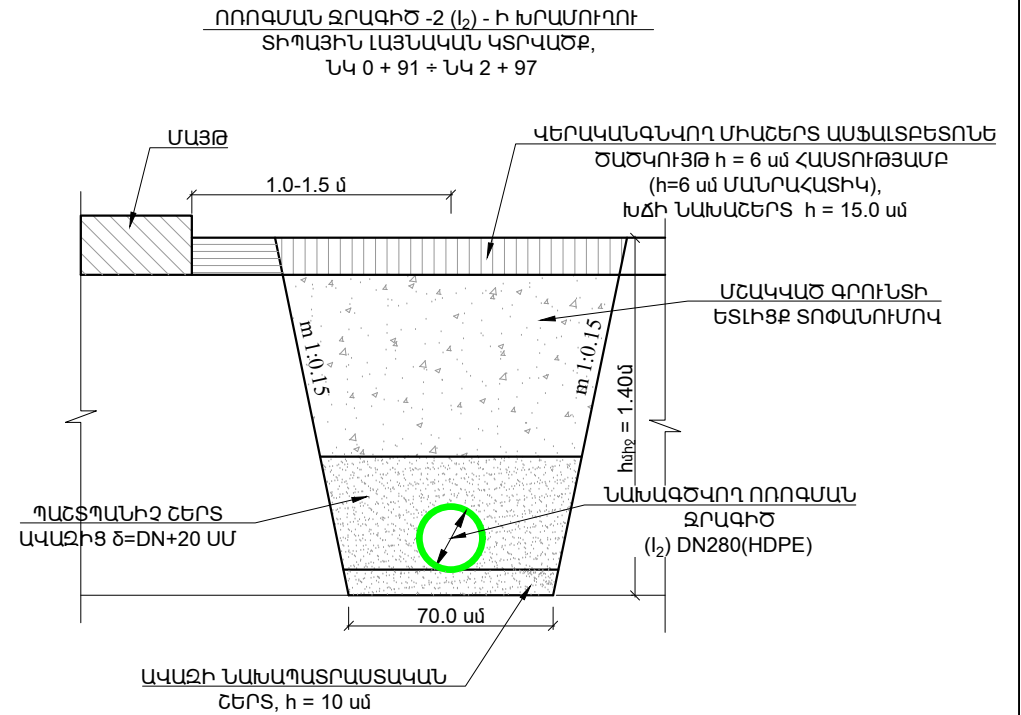
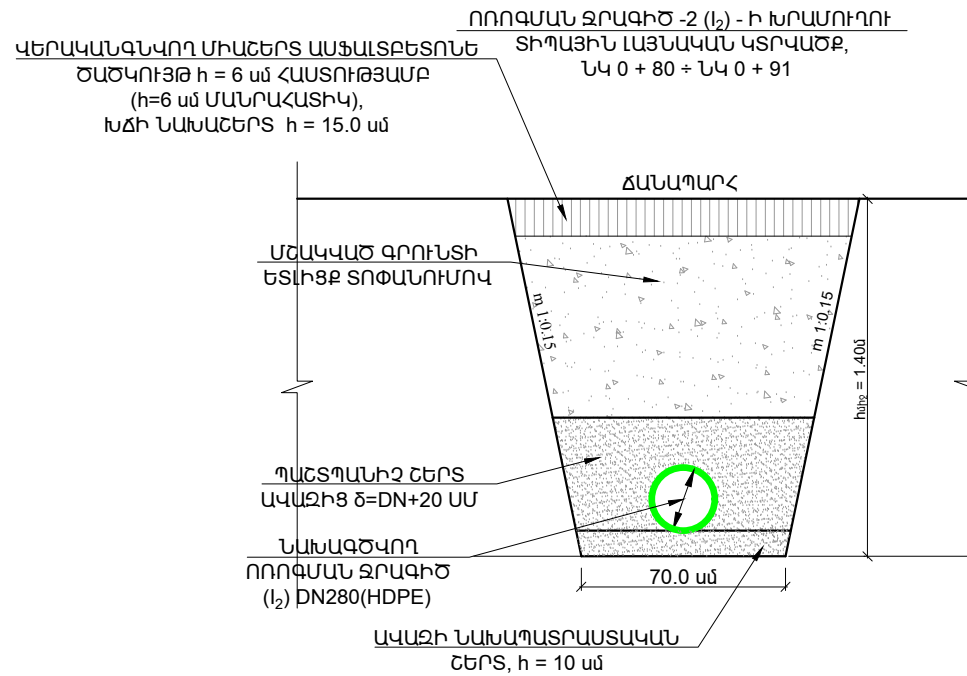
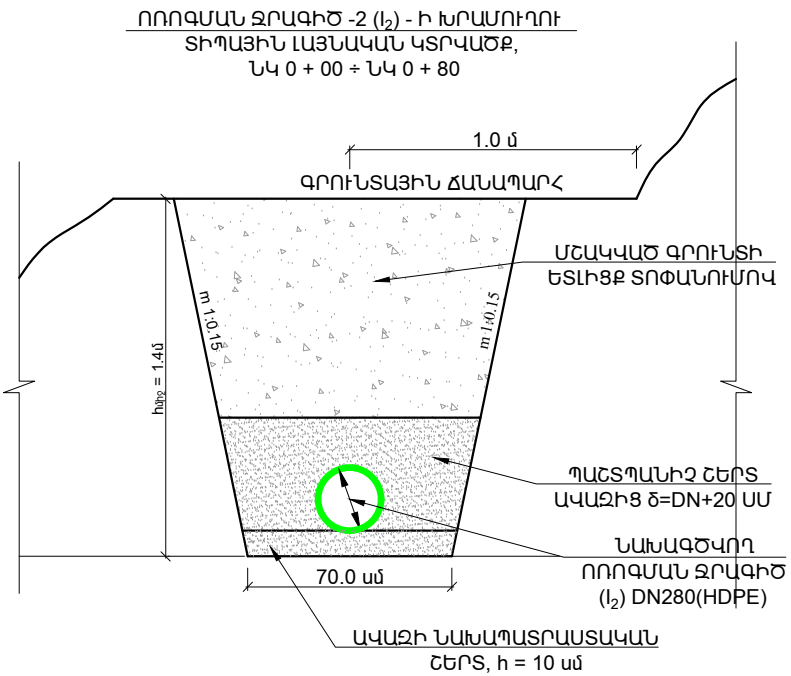
Բնահողեր	0+00	① 0.0-0.2մ - Ժ1-Տ9 ^ա - I կարգ ③ 0.2-2.5մ - Ժ1-Տ13 - IV կարգ			
Հողի նիշերը	1386.16	1386.16	1391.92	1399.22	
Խողովակի հատակի նիշը	1384.86	1384.86	1390.62	1397.92	
Խրամուղու հատակի նիշը	1384.76	1384.76	1390.52	1397.82	
Խողովակի տրամագիծը և մեկուսացման տեսակը	Պոլիէթիլեն (PE) եռակցվող խողովակներ DN280(HDPE). PN=1.0ՄՊա. GOST - 18599-2001. PE100				
Երկարություն	0.000		0.0434		0.0935
	68,50		132,50		78,00
Հեռավորություն	68,50	31,50	100,00	79,00	
Նշակետերը	ՆԿ 0+00	ՆԿ 1+00	ՆԿ 2+00	ՆԿ 2+79	



- Ծ Ա Ն Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն**
- ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅԻՐ ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՌՈՂՈՎՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾԸ, Մ 1:7500 ՏԵՍ ԹԵՐԹ Ո - 6:



Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՍՏՀ ԳՀԱՇՁԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅԻՐԻ ՌՈՂՈՎՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՌՈՂՈՎՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	Ո-20	89
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան				 «ԳԼՈԲԱԼ ԻՆՋԵՆԵՐ» ՍՊԸ		
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան						
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₁ - ի երկայնական և լայնական կտրվածքներ, հանգույցի սխեմա, աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր			

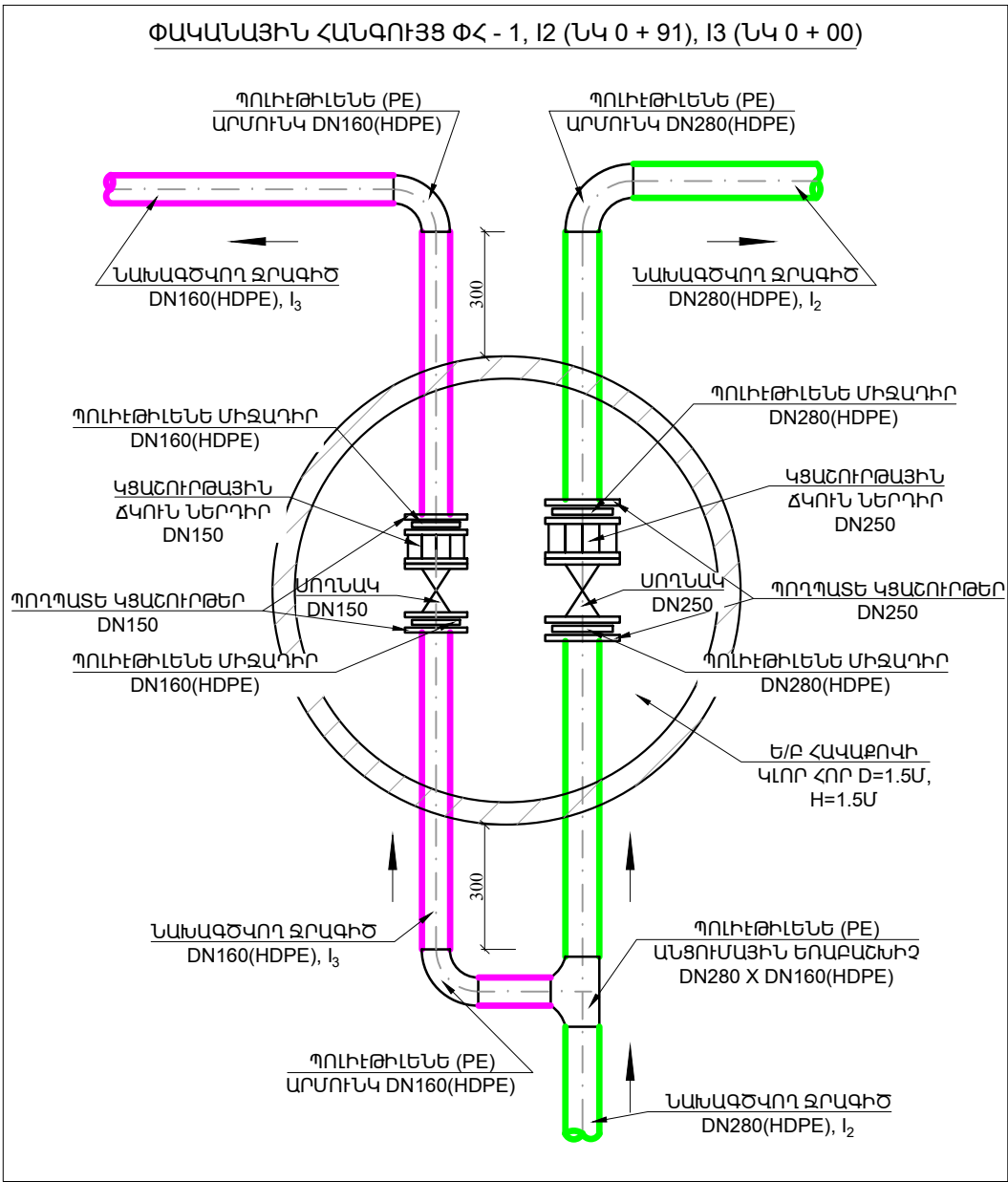


Ծ Ա Ն Ո Ւ Թ Յ ՈՒ Ն

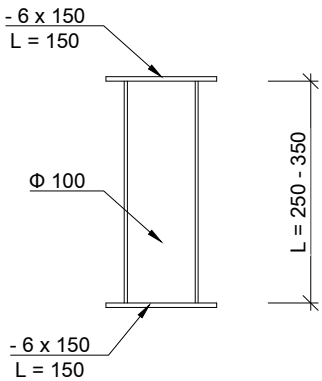
- ՍՈՒՅՆ ԹԵՐԹԸ ՆԱՅԵԼ ԹԵՐԹ Ո - 22 ԵՎ Ո - 23 - Ի ՀԵՏ ՀԱՄԱՏԵՐ:
- ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈՂԱՄԱՆ ՋՐԱԳԻԾ I₂ - Ի ՎԵՐՋՆԱՄԱՍՈՒՄ ԱՆՀՐԱԺԵՏ ՍՈՂՆԱԿԸ ՏԵՂԱՐԿԱԾ Է ՈՇՋԵՐՎՈՒՄԻ ՏԱՐԱԾՔՈՒՄ ՆԱԽԱՏԵՍԿԱԾ ՓԱԿԱՆԱՅԻՆ ՀՈՐՈՒՄ:
- ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈՂԱՄԱՆ ՋՐԱԳԻԾ - (I₁₀) - Ի ՆԿ 0+00 ÷ ՆԿ 5+46 ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԸ ՆԵՐԿԱՅԱՑԿԱԾ ԵՆ (I₂) - Ի ՀԵՏ ՄԻԱՍԻՆ, ՏԵՍ ԹԵՐԹ Ո - 23:
- ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈՂԱՄԱՆ ՋՐԱԳԻԾ - (I₇) - Ի ՆԿ 0+00 ÷ ՆԿ 1+37 ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԸ ՆԵՐԿԱՅԱՑԿԱԾ ԵՆ (I₂) - Ի ՀԵՏ ՄԻԱՍԻՆ, ՏԵՍ ԹԵՐԹ Ո - 23:
- ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈՂԱՄԱՆ ՋՐԱԳԻԾ - (I_{7,2}) - Ի ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԸ ՆԵՐԿԱՅԱՑԿԱԾ ԵՆ (I₂) - Ի ՀԵՏ ՄԻԱՍԻՆ, ՏԵՍ ԹԵՐԹ Ո - 23:
- ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈՂԱՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾԸ, Մ 1:7500 ՏԵՍ ԹԵՐԹ Ո - 6:
- D=1.5մ, H=1.5մ Ե/Ք ՀԱԿԱՔՈՎԻ ԿԼՈՐ ՀՈՐԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՄԱՆ ԳԾԱԳԵՐԸ ԵՎ ՄԱՍՆԱԳԻՐԸ ՏԵՍ ԹԵՐԹ Ո - 81:

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՄՏՀ ԳՀԱԸՉԲ 23/06-1				ՀՀ ԱՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՌՈՂԱՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ				
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՌՈՂԱՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ		ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան					ԱՆ	Ո-21	89
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան			Նախագծվող ոռոգման ջրագծեր I ₂ - Ի ՆԿ 5+47 ÷ ՆԿ 6+84, I ₇ - Ի ՆԿ 0+00 ÷ ՆԿ 1+37, I ₁₀ - Ի ՆԿ 1+59 ÷ ՆԿ 5+46 լայնական կտրվածքներ		 «ԳԼՈԲԱԼ ԻՆՃՆԵՐ» ՍՊԸ GLOBAL ENGINEER		
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան							
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.					

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՄՏՀ ՉՀԱՇՁԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՍԱՐՁԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՌՈՂՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՌՈՂՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	Ո-22	89
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան			Նախագծվող ոռոգման ջրագծեր I_2 - ի ՆԿ 6+84 ÷ ՆԿ 8+51, I_{2-2} - ի ՆԿ 0+00 ÷ ՆԿ 1+30, I_{10} - ի ՆԿ 0+00 ÷ ՆԿ 1+59 լայնական կտրվածքներ, I_2 - ի երկայնական կտրվածք	 «ԳԼՈԲԱԼ ԻՆՋԵՆԵՐ» ՍՊԸ GLOBAL ENGINEER		
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան						
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.				



ՓԱԿԱՆՆԵՐԻ ՏԱԿԴԻՐ



Ծ Ա Ն Ո Յ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

- Զորդութեան ԿԱՏԱՐԵԼ Զ 42 A ՏԻՊԻ ԿԱՄ ՆՐԱՆ ՀԱՄԱՐԺԷ ԷԼԵԿՏՐՈՂՆԵՐՈՎ՝ ԸՆԴՈՒՆԵԼՈՎ ԿԱՐԵՐԻ ՀԱՍՏՈՒԹՅՈՒՆԸ ՈՉ ՊԱԿԱՍ 4 ՄՄ-ԻՑ, ԵՐԿԱՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ ՈՉ ՊԱԿԱՍ 60 ՄՄ-ԻՑ:
- ՓԱԿԱՆՆԵՐԻ ՏԱԿԴԻՐԻ ՄԻՋԻՆ ՔԱՇԸ G = 6.5կգ:

ՓԱԿԱՆԱՅԻՆ ՀԱՆԳՈՒՅՑ ՓՀ 1 - Ի ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱՆՆԵՐ (1 ԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔԻ ՀԱՄԱՐ)

Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱԿՈՐԸ	ՓՀ - 1
1	2	3	4
ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ՓՈՍՏՈՐԱԿԻ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ՓԵՆԵՑՎԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	4.9
2	ՓՈՍՏՈՐԱԿԻ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՉԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	0.5
3	ՓՈՍՏՈՐԱԿԻ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	1.8
4	ՓՈՍՏՈՐԱԿԻ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՉԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	0.2
5	ՓՈՍՏՈՐԱԿԻ ԵՏԼԻՑՔ, ԿՈՂԱԼԻՑՔԻ ՄՇԱԿՎԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐԻՑ, ՏՈՓԱՆՈՒՄՈՎ	Մ ³	4.8
6	ԱՎԵՏՈՒԿԱՅԻՆ ԳՐՈՒՆՏԻ ԲԱՐՁՐՈՒՄ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱԾՈՒՆԵԼՈՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	2.6
ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	DN250, PN=1.6 ՄՊԱ ՍՈՂՆԱԿԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	1
2	DN150, PN=1.6 ՄՊԱ ՍՈՂՆԱԿԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	1
3	DN250, PN=1.6 ՄՊԱ ԿՑԱՇՈՒՐԹԱՅԻՆ ՃԿՈՒՆ ՆԵՐԴԻՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	1
4	DN150, PN=1.6 ՄՊԱ ԿՑԱՇՈՒՐԹԱՅԻՆ ՃԿՈՒՆ ՆԵՐԴԻՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	1
5	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆ (HDPE) ԱՆՑՈՒՄԱՅԻՆ ԵՌԱԲԱՇԽԻՉ, DN 280x160	ՀԱՏ	1
6	DN250, PN = 1.6 ՄՊԱ ՊՈՂՊԱՏԵ (ՏԻ) ԷԼ. ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԱՋԱՏ ԿՑԱՇՈՒՐԹԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	2
7	DN150, PN = 1.6 ՄՊԱ ՊՈՂՊԱՏԵ (ՏԻ) ԷԼ. ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԱՋԱՏ ԿՑԱՇՈՒՐԹԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	2
8	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆ (HDPE) ԱՐՄՈՒՆԿ DN280, α=90°	ՀԱՏ	1
9	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆ (HDPE) ԱՐՄՈՒՆԿ DN160, α=90°	ՀԱՏ	2
10	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆ (PE) ՄԻՋԱԴԻՐ DN280(HDPE)	ՀԱՏ	2
11	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆ (PE) ՄԻՋԱԴԻՐ DN160(HDPE)	ՀԱՏ	2
12	ՀՈՐԵՐԻ ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ՀԵՆԱՐԱՆՆԵՐ	ՀԱՏ/ԿԳ	2/13.0
13	ՊՈՂՊԱՏԵ (ՏԻ) ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ԵՎ ՉԵՎԱԿՈՐ ՄԱՍԵՐԻ ՆԵՐԿՈՒՄ	Մ ²	0.6
14	Ե/Բ ԿԱՐ ԸՆԴՈՐ D=1.5մ, h=1.5մ	ԿԱՌՈՒՑ.	1

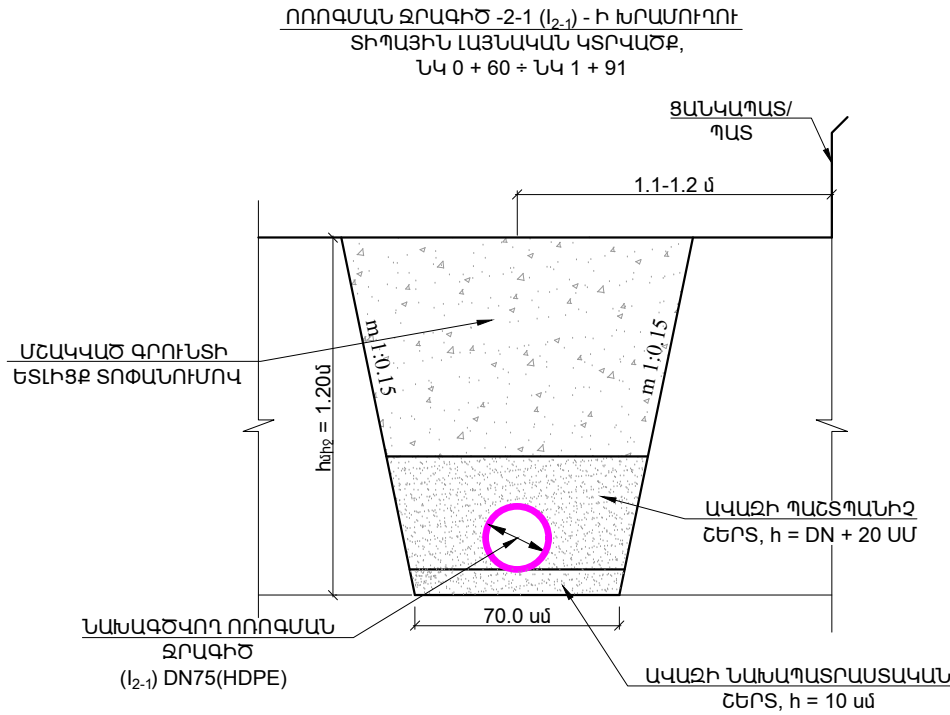
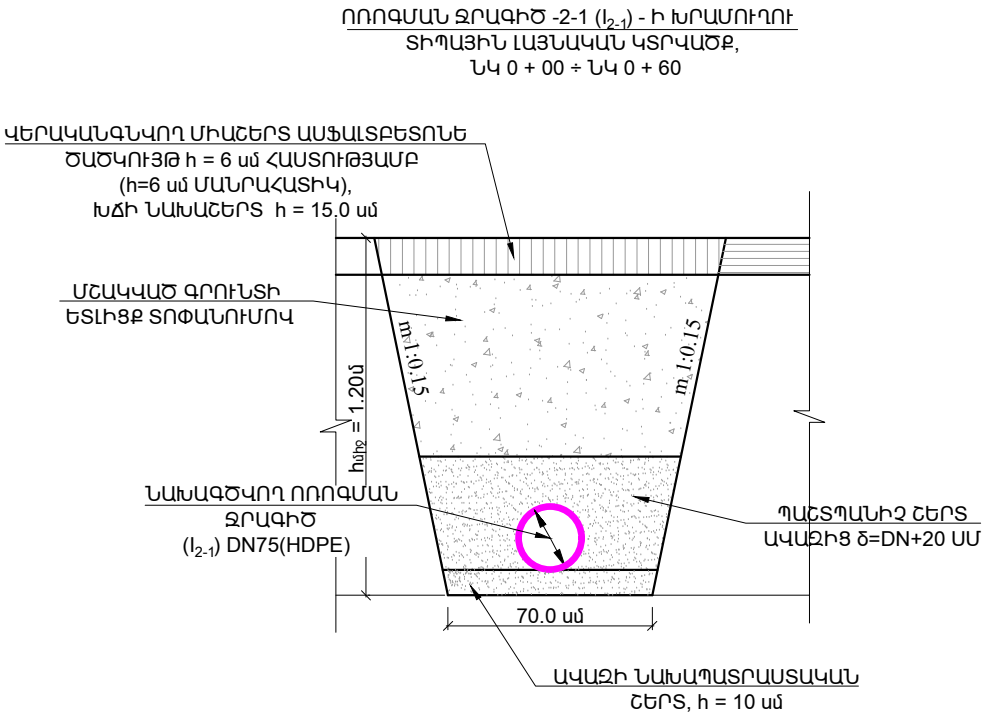
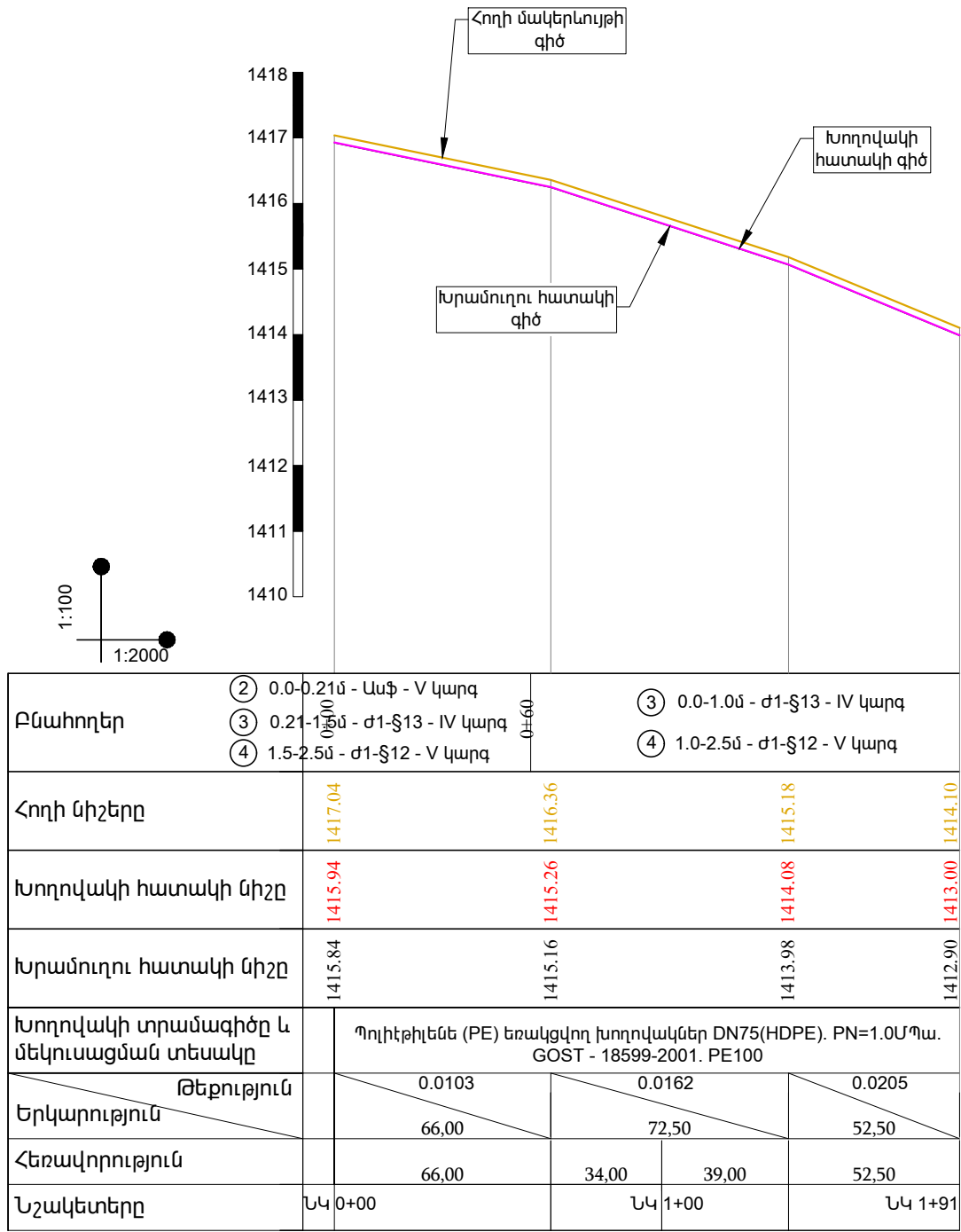
ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ I₂ ՈՌՈՂՄԱՆ ԶՐԱԳԾԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱՆՆԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱԿՈՐԸ	I ₂
1	2	3	4
ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆ (HDPE) ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ DN280, PN=1.6 ՄՊԱ, PE100, ԼԿԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՉԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	91.0
2	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆ (HDPE) ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ DN280, PN=1.25 ՄՊԱ, PE100, ԼԿԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՉԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	113.0
3	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆ (HDPE) ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ DN280, PN=1.0 ՄՊԱ, PE100, ԼԿԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՉԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	647.0
4	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆ (HDPE) ԱՐՄՈՒՆԿ DN280, α=45°	ՀԱՏ	10
ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ԱՍՖԱԼՏԲԵՏՈՆԵ ԾԱԾԿՈՒՅԹԻ ՄՈՂՑՈՒՄ ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ԵՐԿԱՅՆՔՈՎ	ԳԾՄ	434.0
2	ԱՍՖԱԼՏԲԵՏՈՆԵ ԾԱԾԿՈՒՅԹԻ ՔԱՆԴՈՒՄ ՀԱՐԿԱԾԱՀԱՐ ՄՈՒՐՃՈՎ, ԲԱՐՉԵԼՈՎ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱԾՈՒՆԵԼՈՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	14.5
3	ԱՍՖԱԼՏԲԵՏՈՆԵ ԵՆԹԱՇԵՐՏԻ ՔԱՆԴՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԲԱՐՉԵԼՈՎ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱԾՈՒՆԵԼՈՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	35.1
4	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	298.0
5	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՉԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	22.4
6	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	1142.5
7	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՉԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	86.0
8	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ I ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՉԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ (ՀՈՂԱՐՈՒՄԱԿԱՆ ԾԱԾԿՈՒՅԹ)	Մ ³	17.4
9	ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏԱԿԱՆ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱԿԱՋԻՑ, h=10ՄՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ ³	98.7
10	ՊԱՇՏՊԱՆԻՉ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱԿԱՋԻՑ δ=DN+20 ՄՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ ³	444.4
11	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ԵՏԼԻՑՔ, ԿՈՂԱԼԻՑՔԻ ՄՇԱԿՎԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐԻՑ, ՏՈՓԱՆՈՒՄՈՎ	Մ ³	940.2
12	ՀՈՂԱՐՈՒՄԱԿԱՆ ԾԱԾԿՈՒՅԹԻ ՎԵՐԱԿԱՆԳՆՈՒՄ ԿՈՂԱԼԻՑՔԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐԻՑ (ՀՈՂԱՐՈՒՄԱԿԱՆ ԾԱԾԿՈՒՅԹ)	Մ ³	17.4
13	ԽՃԻ ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏԱԿԱՆ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ, h=15ՄՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ ² /Մ ³	243.1/ 35.1
14	ՄԱՆՐԱՀԱՏԻԿ ԱՍՖԱԼՏԲԵՏՈՆԵ ԾԱԾԿՈՒՅԹԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ h=6ՄՄ	Մ ² /Մ ³	243.1/ 14.5
15	ԱՎԵՏՈՒԿԱՅԻՆ ԳՐՈՒՆՏԻ ԲԱՐՁՐՈՒՄ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱԾՈՒՆԵԼՈՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	608.7
ԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔՆԵՐ			
1	ՓԱԿԱՆԱՅԻՆ ՀԱՆԳՈՒՅՑ (ՓՀ-1)	ԿԱՌՈՒՑ.	1

Ծ Ա Ն Ո Յ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

- ՍՈՒՆ ԹԵՐԹԸ ՆԱՅԵԼ ԹԵՐԹ Ո - 21 ԵՎ Ո - 22 - Ի ՀԵՏ ՀԱՄԱՏԵՂ:

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՍՏՀ ԳՀԱՇԶԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՌՈՂՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՌՈՂՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	Ո-23
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան					ԹԵՐԹԵՐ
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան					89
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₂ - Ի աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր, ՓՀ 1 - Ի սխեմատիկ հատակագիծ, աշխատանքների ծավալներ		

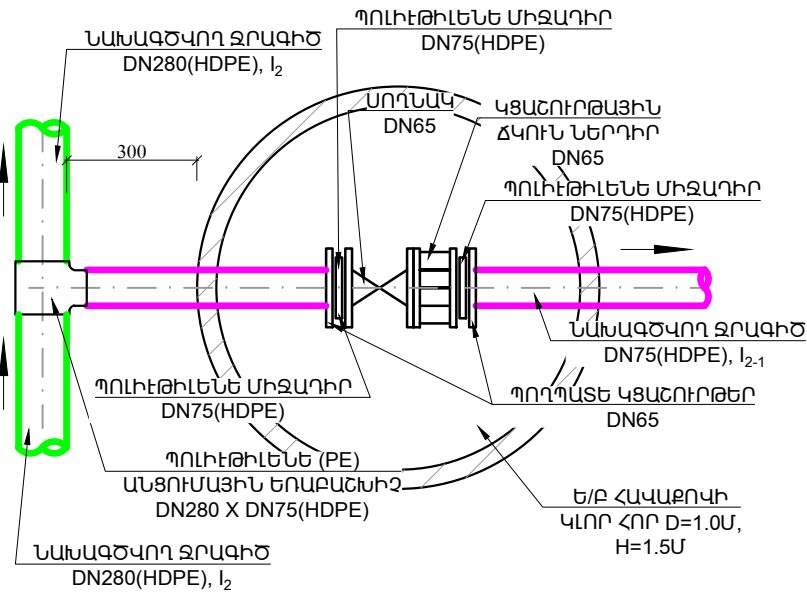


Ծ Ա Ն Ո Ր Ո Ւ Թ 3 Ու Ն

- ՍՈՒՅՆ ԹԵՐԹԸ ՆԱՅԵԼ ԹԵՐԹ Ո - 25 - Ի ՀԵՏ ՀԱՄԱՏԵՐ:
- ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՌՈԴԳԱՄՆ ՋՐԱԳԻԾԵՐ I2-1 - Ի ՎԵՐՋՈՒՄ ՆԱԽԱՏԵՆՎԱԾ Է ԽՑԱՓԱԿԻՉ:
- ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՌՈԴԳԱՄՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾԸ, Մ 1:7500 ՏԵՆ ԹԵՐԹ Ո - 6:
- D=1.0մ, H=1.5մ Ե/Ք ՀԱՎԱՔՈԿԻ ԿԼՈՐ ՀՈՐԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՄԱՆ ԳԾԱԳՐԵՐԸ ԵՎ ՄԱՍՆԱԳԻՐԸ ՏԵՆ ԹԵՐԹ Ո - 80:

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՍՏՀ ԳՀԱԸՉԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՌՈԴՈՎՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՌՈԴՈՎՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	Ո-24	89
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան				 «ԳԼՈԲԱԼ ԻՆՋՆԵՆԵՐ» ՍՊԸ		
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան						
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₂₋₁ - Ի երկայնական և լայնական կտրվածքներ			

ՓԱԿԱՆԱՅԻՆ ՀԱՆԳՈՒՅՑ ՓՀ - 2, I2 (ՆԿ 2 + 04), I2-1 (ՆԿ 0 + 00)



ՓԱԿԱՆԱՅԻՆ ՀԱՆԳՈՒՅՑ ՓՀ 2 - Ի ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐ (1 ԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔԻ ՀԱՄԱՐ)

Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱՎՈՐԸ	ՓՀ - 2
1	2	3	4
ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ՓՈՍՏՈՐԱԿԻ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ՓԼՈՒԵՑՎԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	2.6
2	ՓՈՍՏՈՐԱԿԻ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՉԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	0.3
3	ՓՈՍՏՈՐԱԿԻ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	0.8
4	ՓՈՍՏՈՐԱԿԻ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՉԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	0.1
5	ՓՈՍՏՈՐԱԿԻ ԵՏԼԻՑՔ, ԿՈՂԱԼԻՑՔԻ ՄՇԱԿՎԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐԻՑ, ՏՈՓԱՆՈՒՄՈՎ	Մ ³	1.7
6	ԱՎԵՂՏՈՒԿԱՅԻՆ ԳՐՈՒՆՏԻ ԲԱՐՁՐՈՒՄ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱԾՈՒՆԵԼՈՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	2.1
ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	DN65, PN=1.6 ՄՊԱ ՍՈՂՆԱԿԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	1
2	DN65, PN=1.6 ՄՊԱ ԿՑԱՇՈՒԹԱՅԻՆ ՃԿՈՒՆ ՆԵՐՂԻՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	1
3	DN65, PN = 1.6 ՄՊԱ ՊՈՂՊԱՏԵ (St) ԷԼ. ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԱՋԱՏ ԿՑԱՇՈՒԹԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	2
4	ՊԼԻԹԵԹԻԼԵՆԵ (HDPE) ԱՆՑՈՒՄԱՅԻՆ ԵՌԱԲԱՇԽԻՉ DN280 X 75	ՀԱՏ	1
5	ՊԼԻԹԵԹԻԼԵՆԵ (PE) ՄԻՋԱՂԻՐ DN75(HDPE)	ՀԱՏ	2
6	ՀՈՐԵՐԻ ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ՀԵՆԱՐԱՆՆԵՐ	ՀԱՏ/ԿԳ	1/6.5
7	ՊՈՂՊԱՏԵ (St) ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ԵՎ ՉԵՎԱԿՈՐ ՄԱՍԵՐԻ ՆԵՐԿՈՒՄ	Մ ²	0.3
8	Ե/Ր ԿԼՈՐ ՀՈՐ D=1.0մ, h=1.5մ	ԿԱՌՈՒՑ.	1

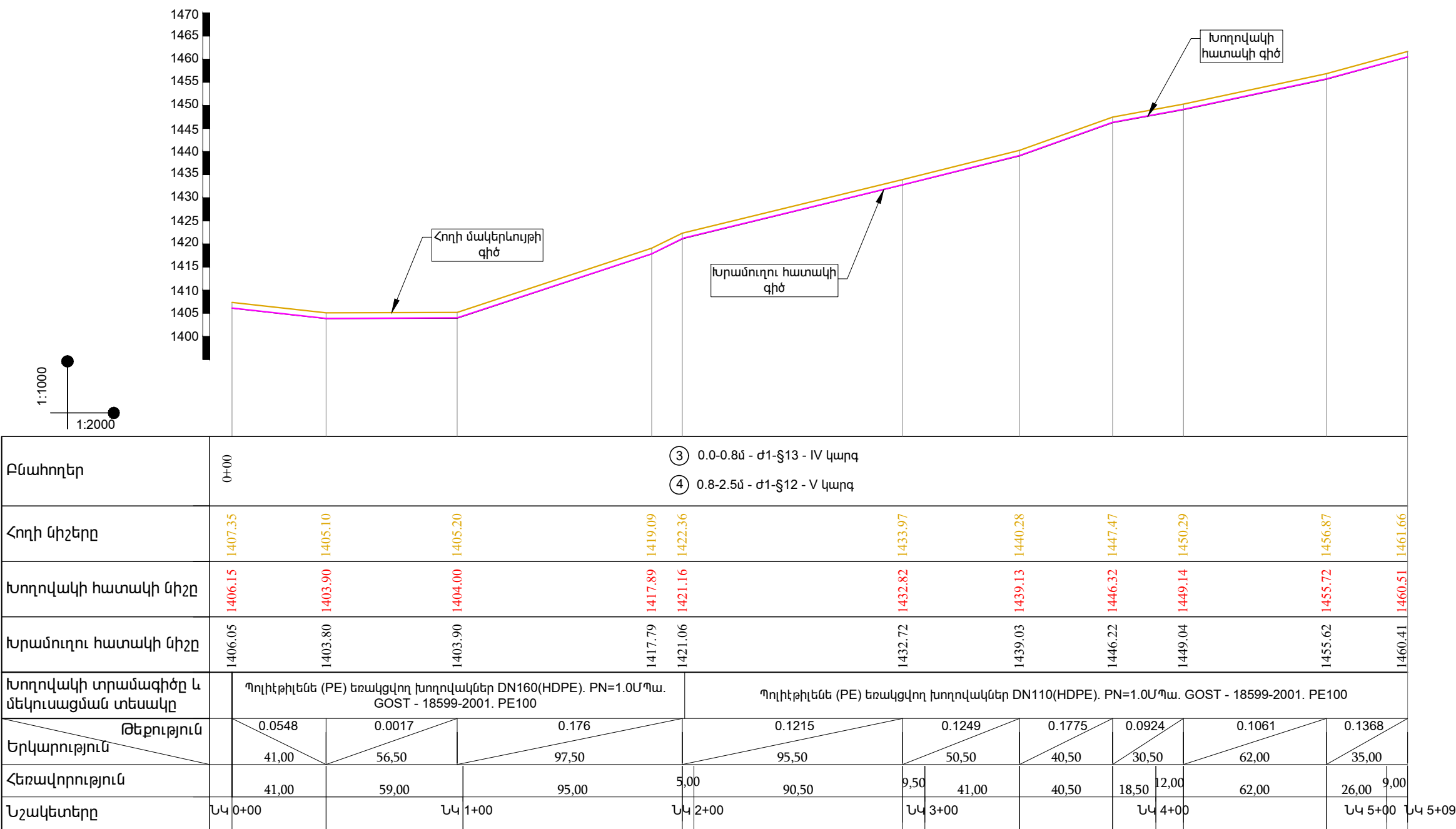
ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ I2-1 ՈՌՈԳՄԱՆ ԶՐԱԳԾԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱՎՈՐԸ	I2-1
1	2	3	4
ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ՊԼԻԹԵԹԻԼԵՆԵ (HDPE) ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ DN75, PN=1.0 ՄՊԱ, PE100, ԼԿԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՁԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	191.0
2	ՊԼԻԹԵԹԻԼԵՆԵ (HDPE) ԽՑԱԾՎԱԿԻՉ DN75	ՀԱՏ	1
ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ԱՍՖԱԼՏԲԵՏՈՆԵ ԾԱԾԿՈՒՅԹԻ ՄՈՂՑՈՒՄ ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ԵՐԿԱՅՆՔՈՎ	ԳԾՄ	120.0
2	ԱՍՖԱԼՏԲԵՏՈՆԵ ԾԱԾԿՈՒՅԹԻ ՔԱՆԴՈՒՄ ՀԱՐԿԱԾԱՀԱՐ ՄՈՒՐՃՈՎ, ԲԱՐՉԵԼՈՎ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱԾՈՒՆԵԼՈՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	3.8
3	ԱՍՖԱԼՏԲԵՏՈՆԵ ԵՆԹԱՇԵՐՏԻ ՔԱՆԴՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԲԱՐՉԵԼՈՎ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱԾՈՒՆԵԼՈՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	9.2
4	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	17.8
5	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՉԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	1.3
6	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	158.3
7	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՉԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	11.9
8	ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏԱԿԱՆ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱՋԻՑ, h=10ՄՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԸ	Մ ³	13.8
9	ՊԱՇՏՊԱՆԻՉ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱՋԻՑ δ=DN+20 ՄՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԸ	Մ ³	40.0
10	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ԵՏԼԻՑՔ, ԿՈՂԱԼԻՑՔԻ ՄՇԱԿՎԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐԻՑ, ՏՈՓԱՆՈՒՄՈՎ	Մ ³	134.6
11	ԽՃԻ ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏԱԿԱՆ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ, h=15ՄՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԸ	Մ ² /Մ ³	63.6/ 9.2
12	ՄԱՆՐԱՀԱՏԻՎ ԱՍՖԱԼՏԲԵՏՈՆԵ ԾԱԾԿՈՒՅԹԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ h=6ՄՄ	Մ ² /Մ ³	63.6/ 3.8
13	ԱՎԵՂՏՈՒԿԱՅԻՆ ԳՐՈՒՆՏԻ ԲԱՐՁՐՈՒՄ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱԾՈՒՆԵԼՈՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	54.1
ԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔՆԵՐ			
1	ՓԱԿԱՆԱՅԻՆ ՀԱՆԳՈՒՅՑ (ՓՀ-2)	ԿԱՌՈՒՑ.	1

Ծ Ա Ն Ո Ց Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

- ՍՈՒՅՆ ԹԵՐԹԸ ՆԱՅԵԼ ԹԵՐԹ Ո - 24 - Ի ՀԵՏ ՀԱՄԱՏԵՂ:

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՍՀ ԳՀԱՇԶԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՌՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	Ո-25
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան					ԹԵՐԹԵՐ
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան					89
				Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I2-1 - Ի աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր, ՓՀ 5 - Ի սխեմատիկ հատակագիծ, աշխատանքների ծավալներ		
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.			



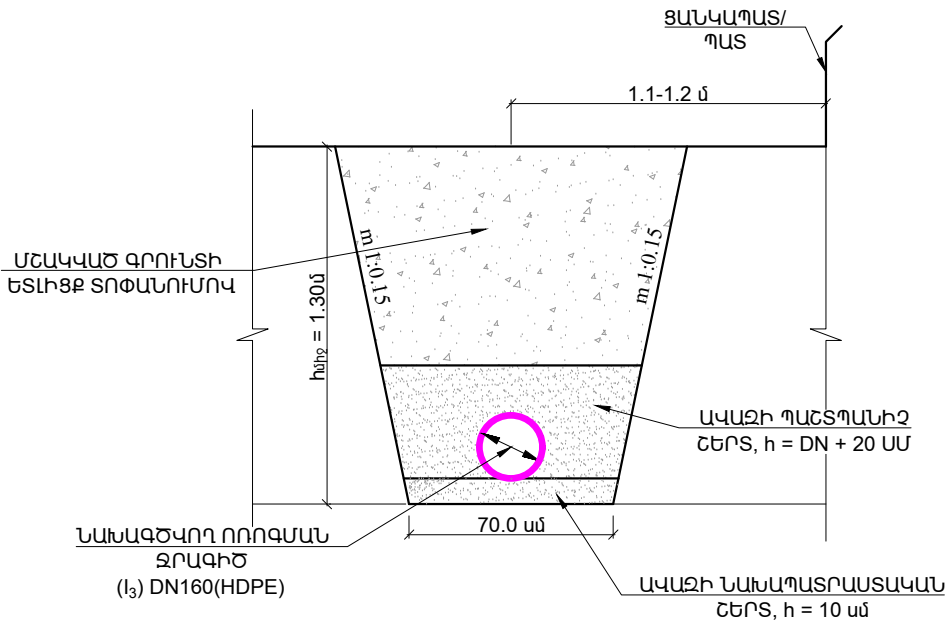
Բնահողեր	0+00 ③ 0.0-0.8մ - Ժ1-§13 - IV կարգ ④ 0.8-2.5մ - Ժ1-§12 - V կարգ												
Հողի միջերը	1407.35	1405.10	1405.20	1419.09	1422.36	1433.97	1440.28	1447.47	1450.29	1456.87	1461.66		
Խողովակի հատակի միջը	1406.15	1403.90	1404.00	1417.89	1421.16	1432.82	1439.13	1446.32	1449.14	1455.72	1460.51		
Խրամուղու հատակի միջը	1406.05	1403.80	1403.90	1417.79	1421.06	1432.72	1439.03	1446.22	1449.04	1455.62	1460.41		
Խողովակի տրամագիծը և մեկուսացման տեսակը	Պոլիէթիլեն (PE) եռակցվող խողովակներ DN160(HDPE). PN=1.0ՄՊա. GOST - 18599-2001. PE100				Պոլիէթիլեն (PE) եռակցվող խողովակներ DN110(HDPE). PN=1.0ՄՊա. GOST - 18599-2001. PE100								
	Թեքություն	0.0548	0.0017	0.176	0.1215	0.1249	0.1775	0.0924	0.1061	0.1368			
Երկարություն	41,00	56,50	97,50	95,50	50,50	40,50	30,50	62,00	35,00				
Հեռավորություն	41,00	59,00	95,00	5,00	90,50	9,50	41,00	40,50	18,50	12,00	62,00	26,00	9,00
Նշակետերը	ՆԿ 0+00	ՆԿ 1+00		ՆԿ 2+00	ՆԿ 3+00			ՆԿ 4+00		ՆԿ 5+00		ՆԿ 5+09	

ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

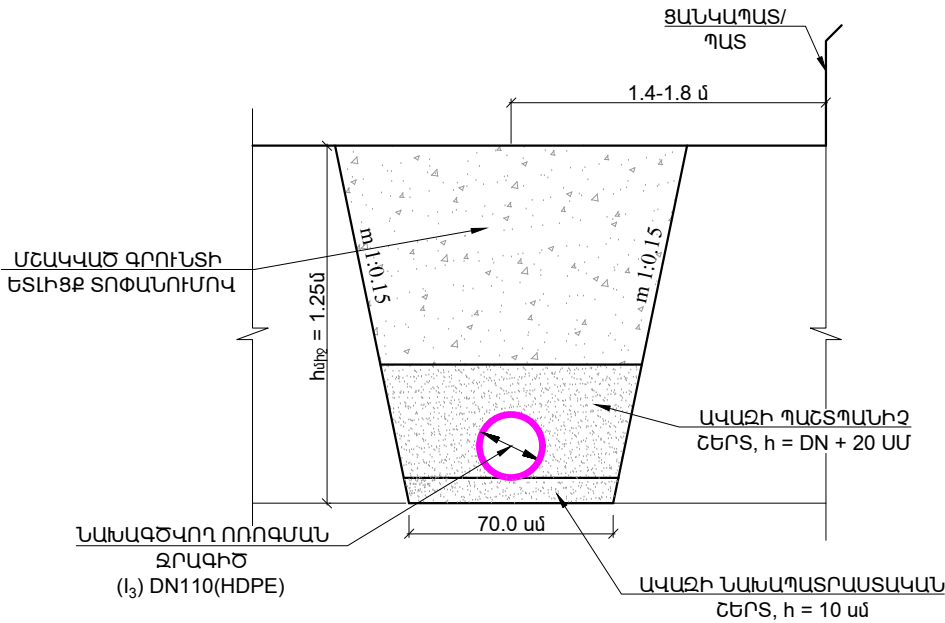
- ՍՈՒՅՆ ԹԵՐԹԸ ՆԱՅԵԼ ԹԵՐԹ Ո - 27 - Ի ՀԵՏ ՀԱՄԱՏԵՂ:
- ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ՋՐԱԳԻԾԵՐ I₃ - Ի ՎԵՐՋՈՒՄ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ Է ԽՑԱՓԱԿԻՉ:
- ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԳԼԽԱԿՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾԸ, Մ 1:7500 ՏԵՍ ԹԵՐԹ Ո - 6:

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՄՏՀ ԳՀԱԵՉԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ				
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՌՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ		ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան					ԱՆ	Ո-26	89
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան			Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₃ - ի երկայնական կտրվածք		 «ԳԼՈԲԱԼ ԻՆՇԵՆԵՐ» ՍՊԸ GLOBAL ENGINEER		
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան							
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.					

ՈՌՈԳՄԱՆ ԶՐԱԳԻԾ -3 (I₃) - Ի ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ
ՏԻՊԱՅԻՆ ԼԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔ,
ՆԿ 0 + 00 ÷ ՆԿ 1 + 96



ՈՌՈԳՄԱՆ ԶՐԱԳԻԾ -3 (I₃) - Ի ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ
ՏԻՊԱՅԻՆ ԼԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔ,
ՆԿ 1 + 96 ÷ ՆԿ 5 + 09



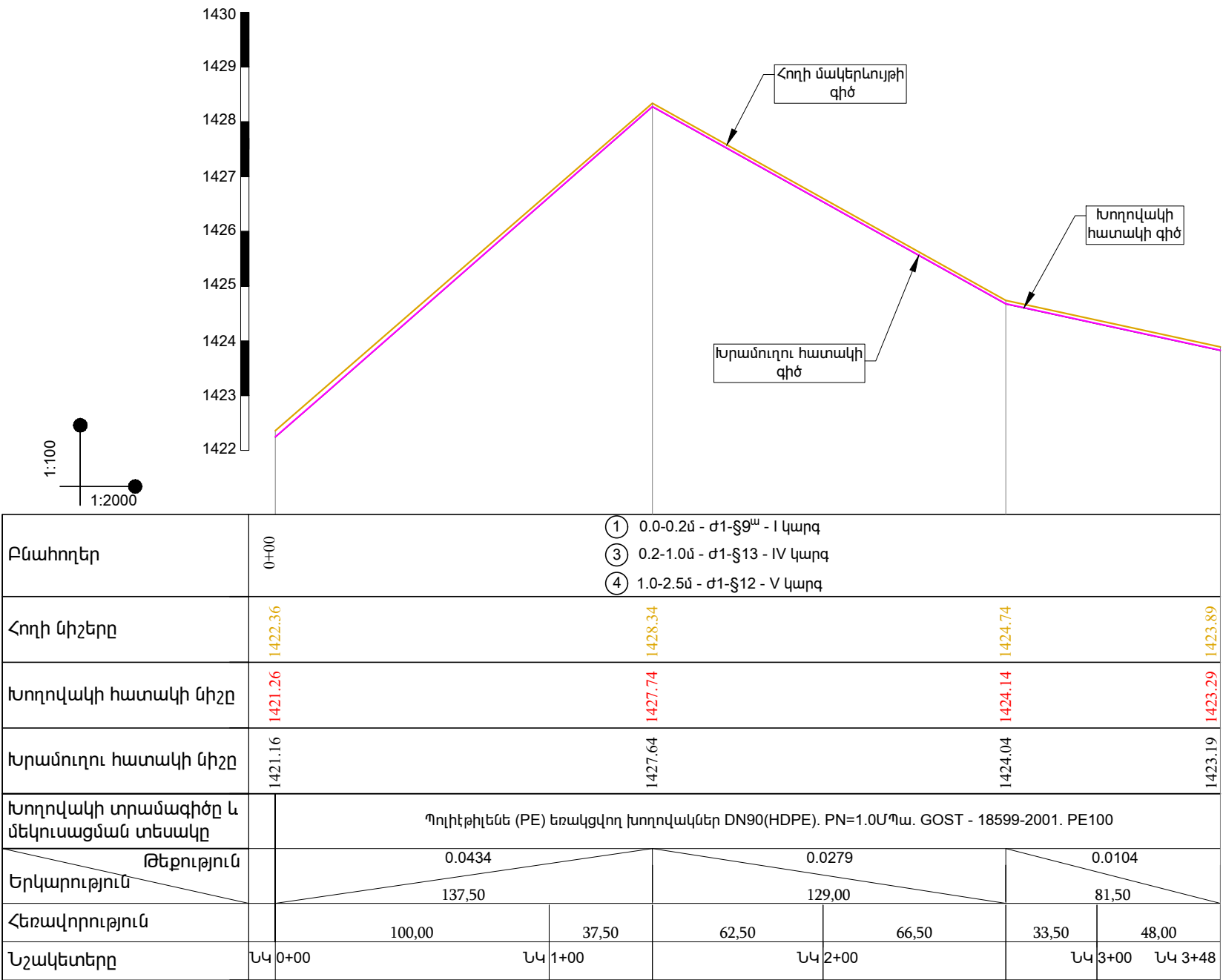
ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ I₃ ՈՌՈԳՄԱՆ ԶՐԱԳԾԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ
ԾԱՎԱՆՆԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱԿՈՐԸ	I ₃
1	2	3	4
ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ՊՈԼԵԹԵԼԵՆ (HDPE) ԵՐԱԿՑՎՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ DN160, PN=1.25 ՄՊԱ, PE100, ԼՎԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՁԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	196.0
2	ՊՈԼԵԹԵԼԵՆ (HDPE) ԵՐԱԿՑՎՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ DN110, PN=1.0 ՄՊԱ, PE100, ԼՎԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՁԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	313.0
3	ՊՈԼԵԹԵԼԵՆ (HDPE) ԱՐՄՈՒՆԿ DN160, α=45°	ՀԱՏ	3
4	ՊՈԼԵԹԵԼԵՆ (HDPE) ԽՑԱԾԱԿԻՉ DN110	ՀԱՏ	1
ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱՎԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	171.2
2	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՉԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	12.9
3	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱՎԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	363.8
4	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՉԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	27.4
5	ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏԱԿԱՆ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱԿԱԶԻՑ, h=10 ՍՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ ³	36.4
6	ՊԱՇՏՊԱՆԻՉ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱԿԱԶԻՑ δ=DN+20 ՍՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ ³	123.8
7	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ԵՏԼԻՑՔ, ԿՈՂԱԼԻՑՔԻ ՄՇԱԿԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐԻՑ, ՏՈՓԱՆՈՒՄՈՎ	Մ ³	408.2
8	ԱՎԵՑՈՒԿԱՅԻՆ ԳՐՈՒՆՏԻ ԲԱՐՉՈՒՄ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱԾՈՒՄԵԼՈՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	167.1

Ծ Ա Ն Ո Յ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

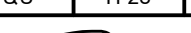
- ՍՈՒՅՆ ԹԵՐԹԸ ՆԱՅԵԼ ԹԵՐԹ Ո - 26 - Ի ՀԵՏ ՀԱՄԱՏԵՂ:

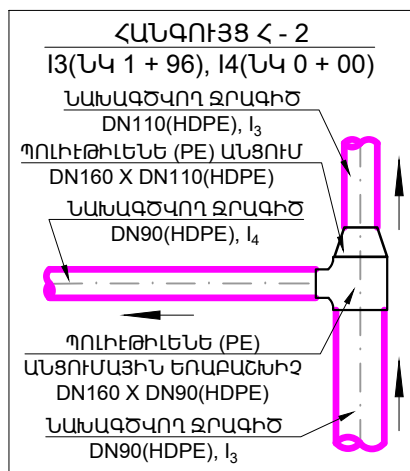
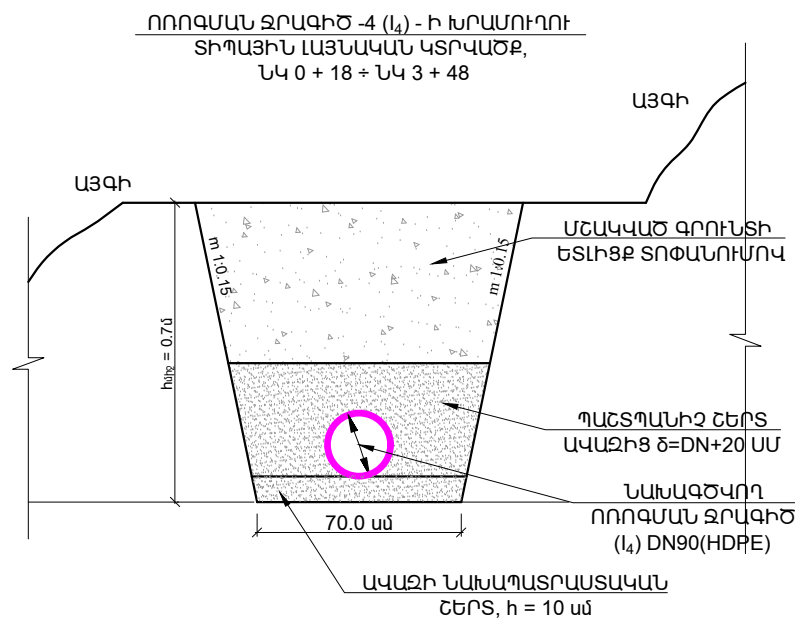
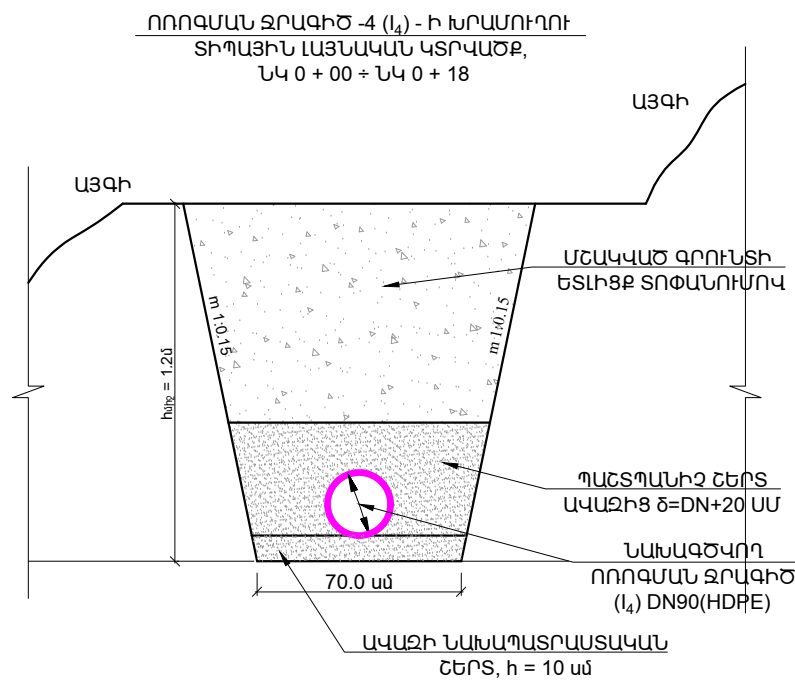
Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՍՏՀ ԳՀԱԸԶԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՈՐՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՐՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	Ո-27	89
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան				 «ԳԼՈԲԱԼ ԻՆՋԵՆԵՐ» ՍՊԸ GLOBAL ENGINEER		
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան						
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₃ - ի լայնական կտրվածքներ, աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր			



Ծ Ա Ն Ո Թ ՈՒ Թ Յ ՈՒ Ն

- ՍՈՒՅՆ ԹԵՐԹԸ ՆԱՅԵԼ ԹԵՐԹ Ո - 29 - Ի ՀԵՏ ՀԱՄԱՏԵՂ:
- ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ՋՐԱԳԻԾԵՐ Լ₄ - Ի ՎԵՐՋՈՒՄ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ Է ԽՑԱՓԱԿԻՉ:
- ՔԱՆԻ ՈՐ, Լ₄ ՈՌՈԳՄԱՆ ԳԾԻ ՆԿ 0+18 ÷ ՆԿ 3+48 ՈՒՂԵԳԾՈՒՄ ՄԵՔԵՆԱՄԵՆԱՆԻՋՄԵՐԻ ՀԱՍԱՆԵԼԻՈՒԹՅՈՒՆԸ ՀՆԱՐԱԿՈՐ ԶԷ, ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԸ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ ԵՆ ԻՐԱԿԱՆԱՑՆԵԼ ՁԵՌՔՈՎ:
- ՏԵՂ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԳԼԽԱԿՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾԸ, Մ 1:7500 ՏԵՍ ԹԵՐԹ Ո - 6:

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՄՏՀ ԳՀԱԵԶԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՈՐՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՐՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	Ո-28	89
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան				 «ԳԼՈԲԱԼ ԻՆՋԵՆԵՐՆԵՐ» ՍՊԸ		
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան						
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ Լ ₄ - ի երկայնական կտրվածք			



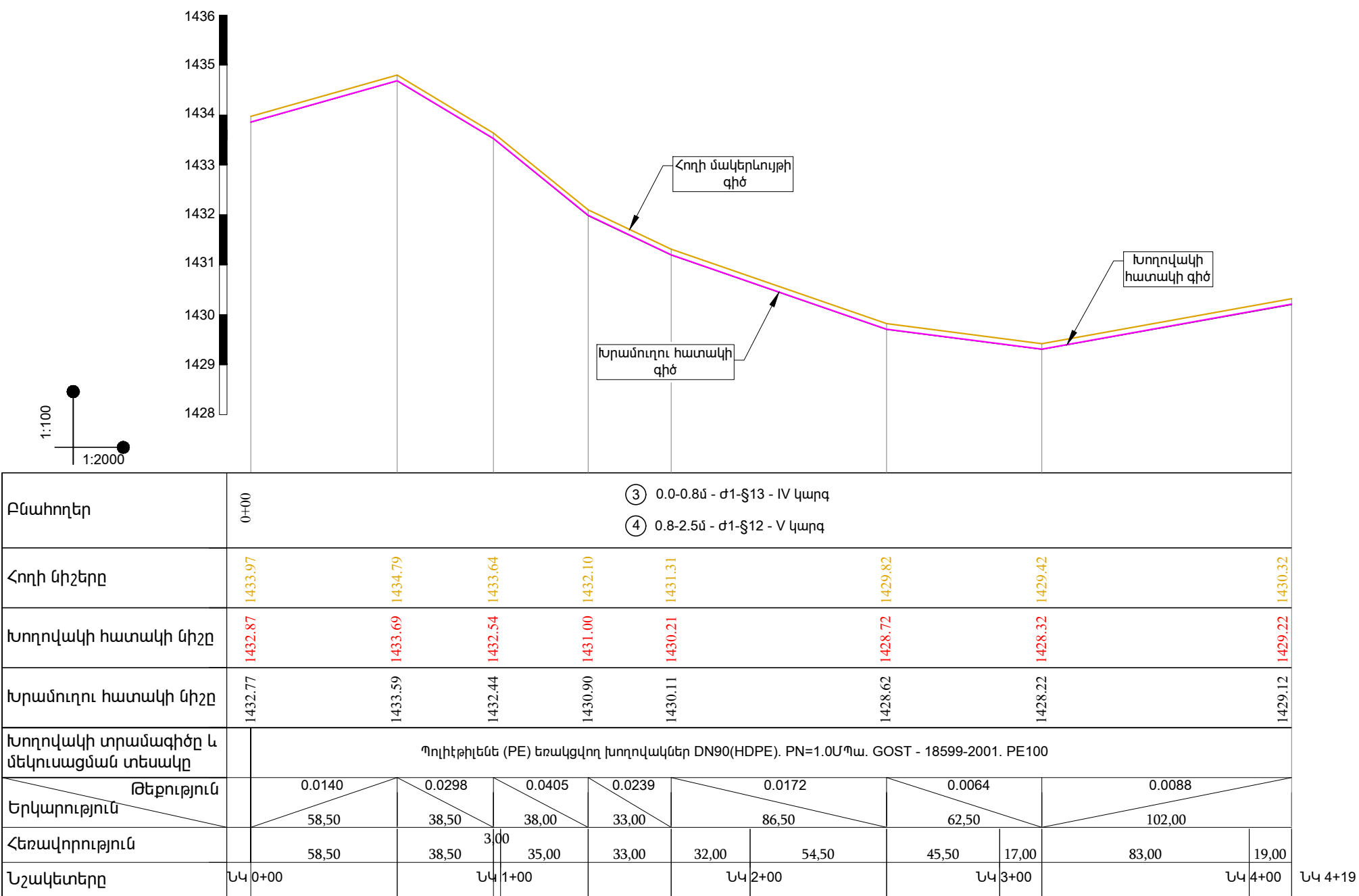
ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ I₄ ՈՌՈԳՄԱՆ ՋՐԱԳԻԾ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ
ԾԱՎԱՆԵՐԻ ԱՄՓՈԹԱԳԻՐ

Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱԿՈՐԸ	I ₄
1	2	3	4
ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ՊՈԼԵԹԻԼԵՆ (HDPE) ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԽՈՂԱԿԱՎԱՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ DN90, PN=0.8 ՄՊԱ, PE100, ԼՎԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՉԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	348.0
2	ՊՈԼԵԹԻԼԵՆ (HDPE) ԱՆՑՈՒՄԱՅԻՆ ԵՌԱԲԱՇԽԻՉ DN160 X 90	ՀԱՏ	1
3	ՊՈԼԵԹԻԼԵՆ (HDPE) ԱՆՑՈՒՄ DN160 X 110	ՀԱՏ	1
4	ՊՈԼԵԹԻԼԵՆ (HDPE) ԽՑԱԾԱԿԻՉ DN90	ՀԱՏ	1
ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	2.4
2	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՉԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	0.2
3	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	11.8
4	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՉԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	128.8
5	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ I ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՉԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ (ՀՈՂԱԲՈՒՄԱԿԱՆ ԾԱԾԿՈՒՅԹ)	Մ ³	95.1
6	ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏԱԿԱՆ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱԿԱԶԻՑ, h=10 ՍՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ ³	24.9
7	ՊԱՇՏՊԱՆԻՉ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱԿԱԶԻՑ Տ=DN+20 ՍՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ ³	75.8
8	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ԵՏԼԻՑՔ, ԿՈՂԱԼԻՑՔԻ ՄՇԱԿԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐԻՑ, ՏՈՓԱՆՈՒՄՈՎ	Մ ³	40.3
9	ՀՈՂԱԲՈՒՄԱԿԱՆ ԾԱԾԿՈՒՅԹԻ ՎԵՐԱԿԱՆԱՐՈՒՄ ԿՈՂԱԼԻՑՔԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐԻՑ (ՀՈՂԱԲՈՒՄԱԿԱՆ ԾԱԾԿՈՒՅԹ)	Մ ³	95.1
10	ԱՎԵՑՈՒԿԱՅԻՆ ԳՐՈՒՆՏԻ ՓՈՌՈՒՄ ՏԵՂՈՒՄ	Մ ³	97.6
11	ԱՎԵՑՈՒԿԱՅԻՆ ԳՐՈՒՆՏԻ ԲԱՐՉՈՒՄ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱՓՈԽԵԼՈՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	5.3

Ծ Ա Ն Ո Թ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

- ՍՈՒՅՆ ԹԵՐԹԸ ՆԱՅԵԼ ԹԵՐԹ Ո - 28 - Ի ՀԵՏ ՀԱՄԱՏԵՂ:

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՍՀ ԳՀԱԸՉԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՌՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	Ո-29
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան					ԹԵՐԹԵՐ
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան					89
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₄ - ի լայնական կտրվածքներ, հանգույցի սխեմա, աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր		
						

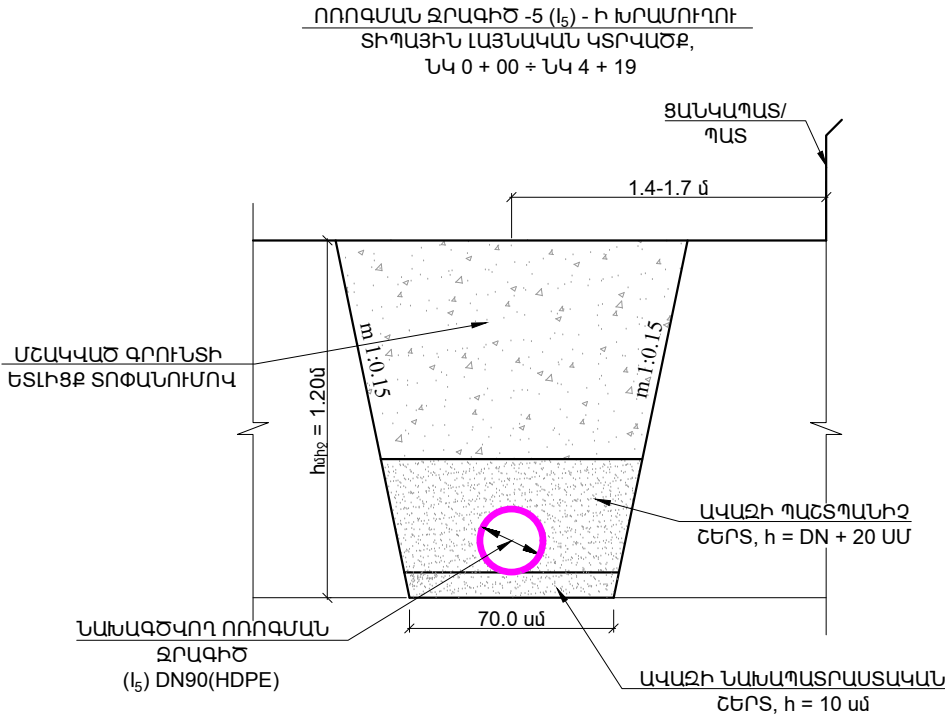


Ծ Ա Ն Ո Թ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

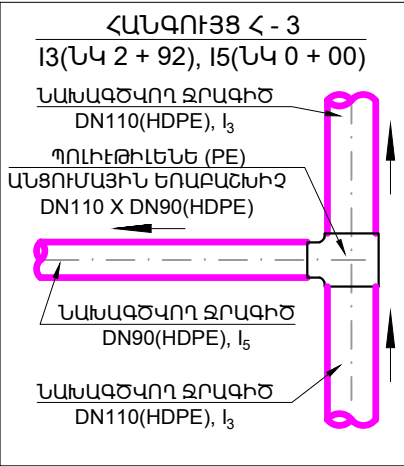
- ՍՈՒՅՆ ԹԵՐԹԸ ՆԱՅԵԼ ԹԵՐԹ Ո - 31 - Ի ՀԵՏ ՀԱՄԱՏԵՐ:
- ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ՋՐԱԳԻԾԵՐ I₅ - Ի ՎԵՐՋՈՒՄ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ Է ԽՑԱՓԱԿԻՉ:
- ՏԵՂ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾԸ, Մ 1:7500 ՏԵՍ ԹԵՐԹ Ո - 6:

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՄՏՀ ԳՀԱԵԶԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ				
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՌՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ		ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան					ԱՆ	Ո-30	89
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան			Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₅ - ի երկայնական կտրվածք		 «ԳԼՈԲԱԼ ԻՆՋԵՆԵՐ» ՍՊԸ		
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան							
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.					

ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ I₅ ՈՌՈԳՄԱՆ ԶՐԱԳԾԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

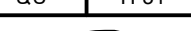


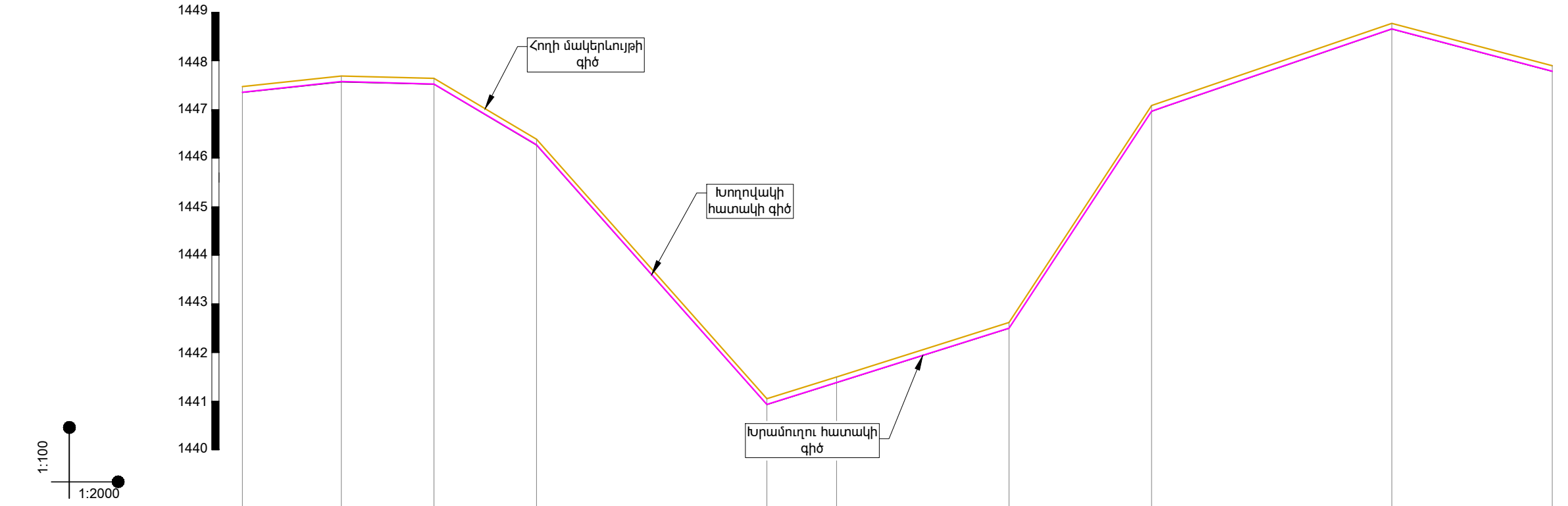
Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱԿՈՐԸ	I ₅
1	2	3	4
ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ՊՈԼԷԹԻԼԵՆ (HDPE) ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ DN90, PN=1.0 ՄՊԱ, PE100, ԼՎԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՁԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	419.0
2	ՊՈԼԷԹԻԼԵՆ (HDPE) ԱՆՑՈՒՄԱՅԻՆ ԵՌԱԲԱՇԽԻՉ DN110 X 90	ՀԱՏ	1
3	ՊՈԼԷԹԻԼԵՆ (HDPE) ԽՑԱՓԱԿԻՉ DN90	ՀԱՏ	1
ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	118.5
2	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՉԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	8.9
3	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	293.0
4	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՉԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	22.1
5	ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏԱԿԱՆ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ, h=10ՍՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ ³	30.0
6	ՊԱՇՏՊԱՆԻՉ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ δ=DN+20 ՍՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ ³	91.3
7	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ԵՏԼԻՑՔ, ԿՈՂԱԼԻՑՔԻ ՄՇԱԿԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐԻՑ, ՏՈՓԱՆՈՒՄՈՎ	Մ ³	318.5
8	ԱՎԵԼՑՈՒԿԱՅԻՆ ԳՐՈՒՆՏԻ ԲԱՐՁՐՈՒՄ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱՓՈԽՆԵՐՈՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	124.0



Ծ Ա Ն Ո Թ Ո Ւ Յ Ո Ւ Ն

- ՍՈՒՅՆ ԹԵՐԹԸ ՆԱՅԵԼ ԹԵՐԹ Ո - 30 - Ի ՀԵՏ ՀԱՄԱՏԵՂ:

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՄՏՀ ԳՀԱՇԶԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՐՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՐՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	Ո-31	89
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան				 «ԳԼՈԲԱԼ ԻՆՋԵՆԵՐ» ՍՊԸ		
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան						
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₅ - ի լայնական կտրվածք, հանգույցի սխեմա, աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր			



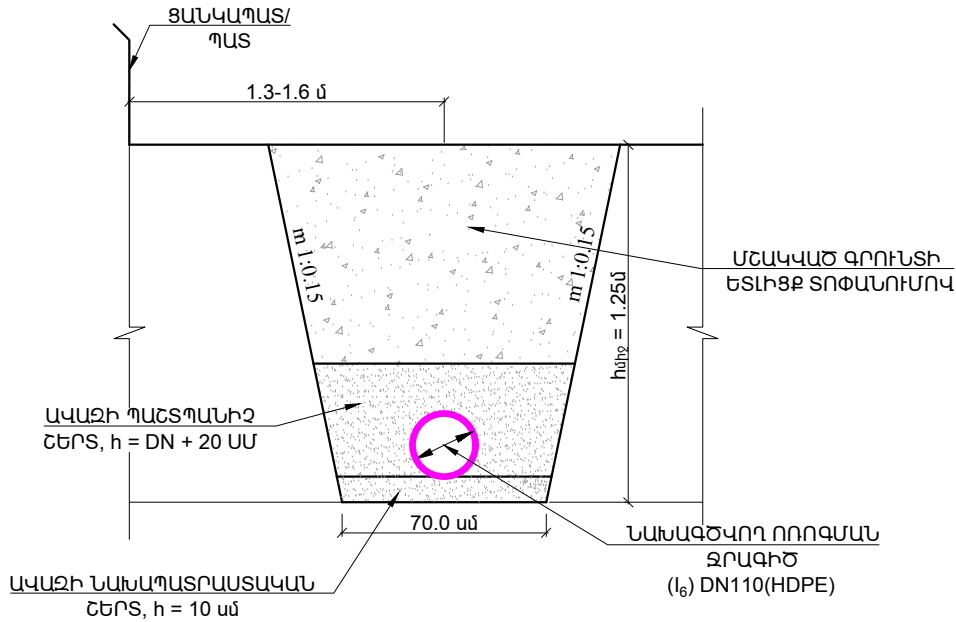
Բնահողեր	0+00 ③ 0.0-0.8մ - Ժ1-§13 - IV կարգ ④ 0.8-2.5մ - Ժ1-§12 - V կարգ													
Հողի միջերը	1447.47	1447.69	1447.64	1446.39	1441.05	1441.50	1442.62	1447.08	1448.77	1447.90				
խողովակի հատակի միջը	1446.32	1446.54	1446.49	1445.24	1439.90	1440.35	1441.47	1445.93	1447.67	1446.80				
խրամուղու հատակի միջը	1446.22	1446.44	1446.39	1445.14	1439.80	1440.25	1441.37	1445.83	1447.57	1446.70				
խողովակի տրամագիծը և մեկուսացման տեսակը		Պոլիէթիլեն (PE) եռակցվող խողովակներ DN110(HDPE). PN=1.0ՄՊա. GOST - 18599-2001. PE100							Պոլիէթիլեն (PE) եռակցվող խողովակներ DN90(HDPE). PN=1.0ՄՊա. GOST - 18599-2001. PE100					
Թեքություն		0.0053	0.0013	0.0297	0.0562		0.0157		0.0762	0.0170		0.0131		
Երկարություն		41,00	38,00	42,00	95,00		99,50		58,50	99,00		66,00		
Հեռավորություն		41,00	38,00	21,00	21,00	79,00	16,00	84,00	15,50	58,50	26,00	73,00	27,00	39,00
Նշակետերը	ՆԿ 0+00			ՆԿ 1+00		ՆԿ 2+00		ՆԿ 3+00			ՆԿ 4+00		ՆԿ 5+00	ՆԿ 5+39

Ծ Ա Ն Ո Թ Ու Թ Յ Ու Ն

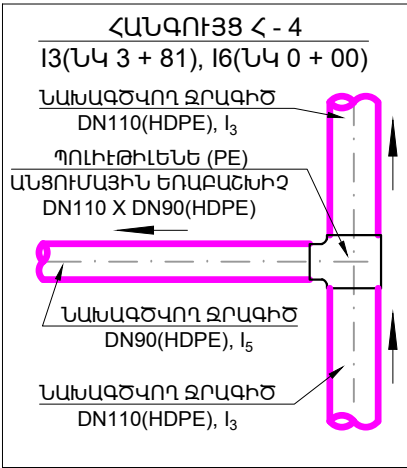
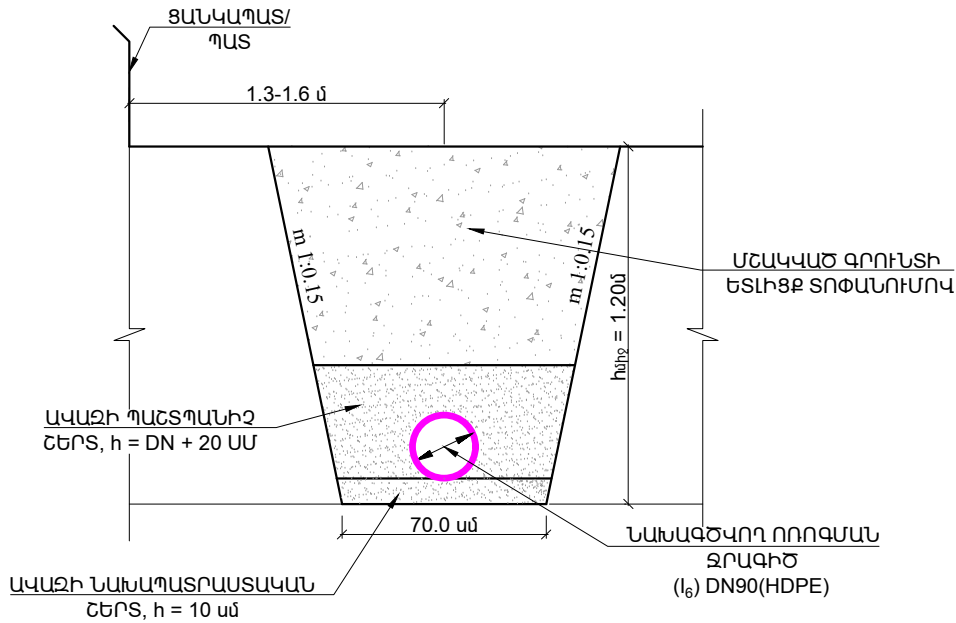
- ՍՈՒՅՆ ԹԵՐԹԸ ՆԱՅԵԼ ԹԵՐԹ Ո - 33 - Ի ՀԵՏ ՀԱՄԱՏԵՂ:
- ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ՋՐԱԳԻԾԵՐ I₆ - Ի ՎԵՐՋՈՒՄ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ Է ԽՑԱՓԱԿԻՉ:
- ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾԸ, Մ 1:7500 ՏԵՍ ԹԵՐԹ Ո - 6:

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՄՏՀ ԳՀԱԵԶԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՐՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ				
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՐՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ		ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան					ԱՆ	Ո-32	89
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան					 «ԳԼՈԲԱԼ ԻՆՋԵՆԵՐ» ՍՊԸ GLOBAL ENGINEER		
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան							
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₆ - ի երկայնական կտրվածք				

ՈՌՈԳՄԱՆ ԶՐԱԳԻԾ -6 (I₆) - Ի ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ
ՏԻՊԱՅԻՆ ԼԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔ,
ՆԿ 0 + 00 ÷ ՆԿ 3 + 80



ՈՌՈԳՄԱՆ ԶՐԱԳԻԾ -6 (I₆) - Ի ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ
ՏԻՊԱՅԻՆ ԼԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔ,
ՆԿ 3 + 80 ÷ ՆԿ 5 + 39



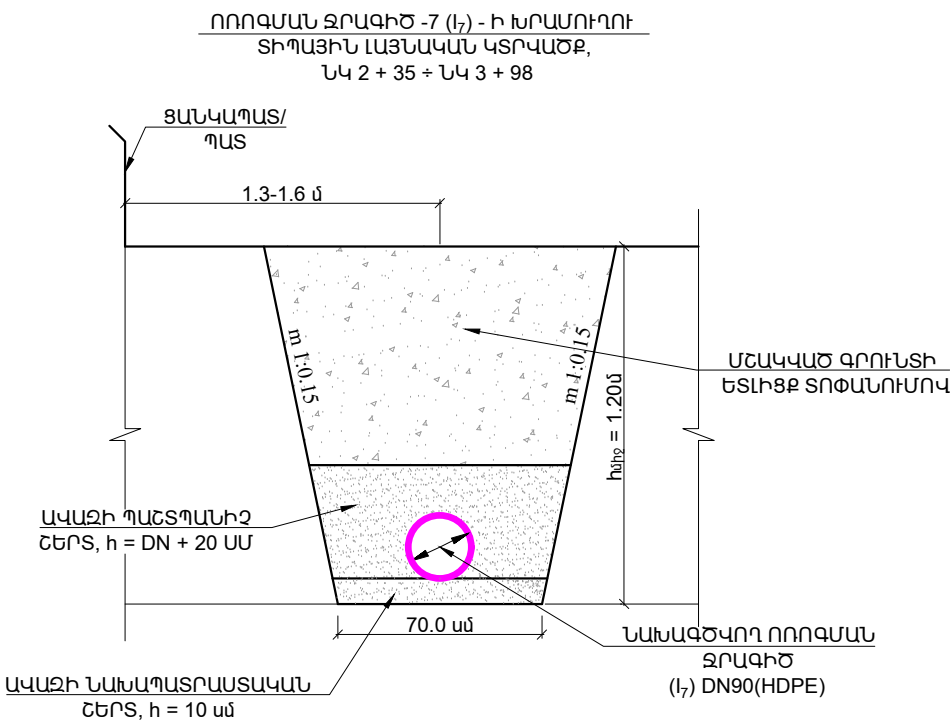
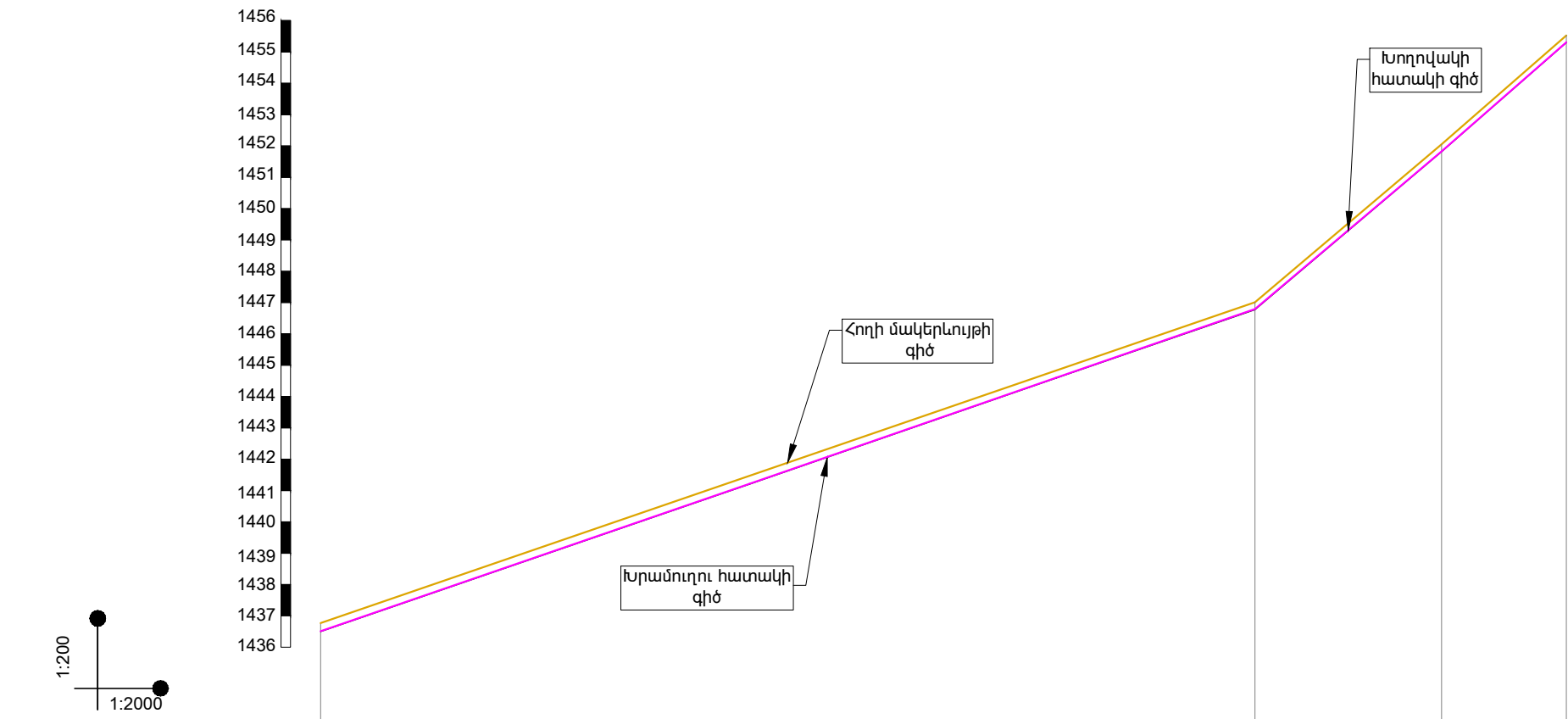
ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ I₆ ՈՌՈԳՄԱՆ ԶՐԱԳԻԾ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ
ԾԱԿԱԼՆԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱՎՈՐԸ	I ₆
1	2	3	4
ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ՊՈԼԻԷԹԻԼԵՆԵ (HDPE) ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ DN110, PN=1.0 ՄՊԱ, PE100, ԼՎԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՉԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	380.0
2	ՊՈԼԻԷԹԻԼԵՆԵ (HDPE) ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ DN90, PN=1.0 ՄՊԱ, PE100, ԼՎԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՉԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	159.0
3	ՊՈԼԻԷԹԻԼԵՆԵ (HDPE) ԱՐՄՈՒՆԿ DN90, α=45°	ՀԱՏ	2
4	ՊՈԼԻԷԹԻԼԵՆԵ (HDPE) ԽՑԱՓԱԿԻՉ DN90	ՀԱՏ	1
ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	167.0
2	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՉԵՈՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	12.6
3	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	381.2
4	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՉԵՈՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	28.7
5	ՆԱԽԱԳԾՎՈՂԱՏՐԱՍԱԿԱՆ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ, h=10ՍՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԸ	Մ ³	38.6
6	ՊԱՇՏՊԱՆԻՉ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ δ=DN+20 ՍՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԸ	Մ ³	122.5
7	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ԵՏԼԻՑՔ, ԿՈՂԱԼԻՑՔԻ ՄՇԱԿԱԿԱՆ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐԻՑ, ՏՈՓԱՆՈՒՄՈՎ	Մ ³	432.8
8	ԱՎԵԼՑՈՒԿԱՅԻՆ ԳՐՈՒՆՏԻ ԲԱՐՉՈՒՄ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱՓՈԽԵԼՈՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	165.7

Ծ Ա Ն Ո Թ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

- ՍՈՒՅՆ ԹԵՐԹԸ ՆԱՅԵԼ ԹԵՐԹ Ո - 32 - Ի ՀԵՏ ՀԱՄԱՆԵՐ:

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՍՏՀ ԳՀԱԸՉԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՌՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	Ո-33
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան			Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₆ - ի լայնական կտրվածքներ, հանգույցի սխեմա, աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր	ԹԵՐԹԵՐ	89
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան					
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.			

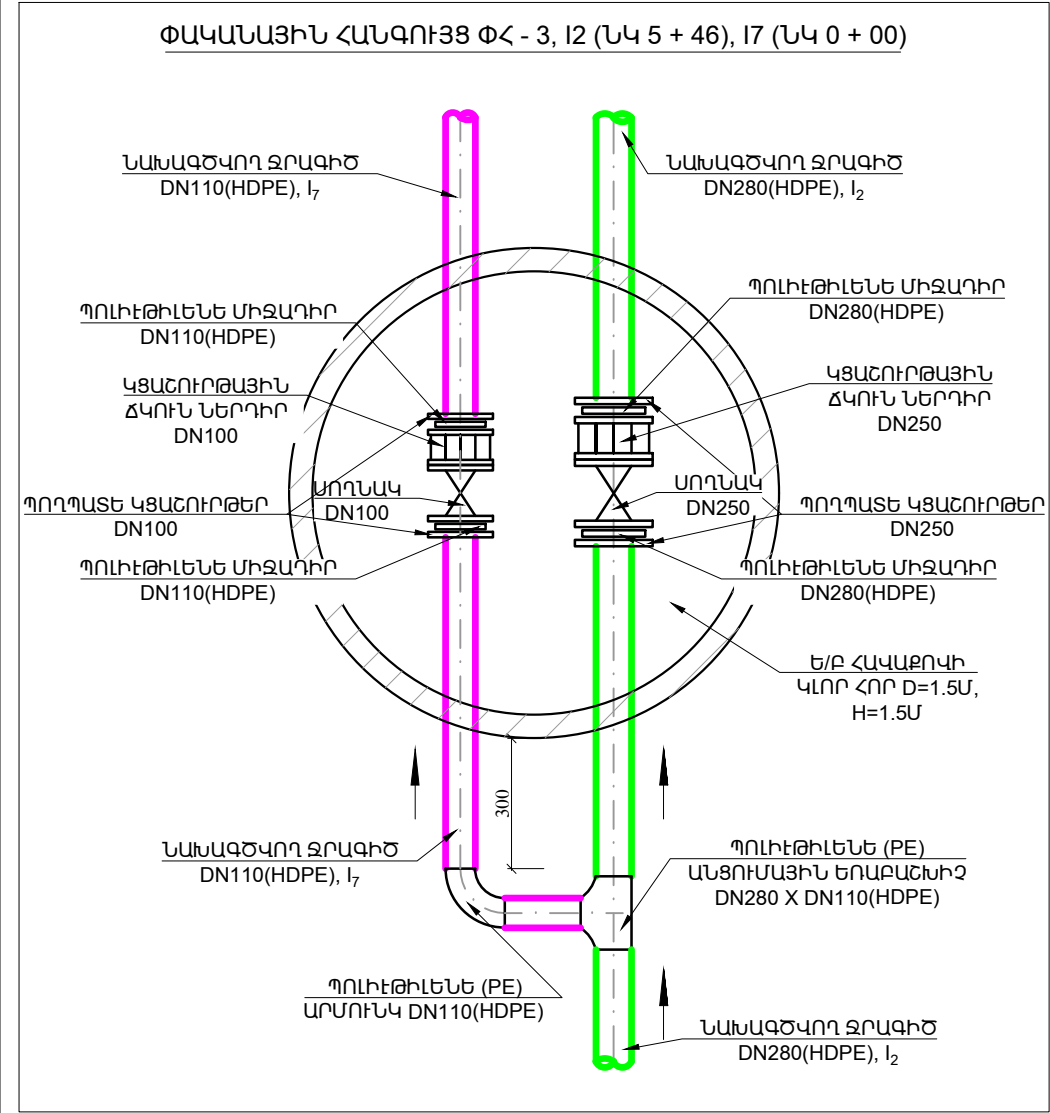


Բնահողեր	0+00	③ 0.0-1.0մ - Ժ1-Ֆ13 - IV կարգ ④ 1.0-2.5մ - Ժ1-Ֆ12 - V կարգ			
Հողի նիշերը	1436.77			1447.01	1455.53
Խողովակի հատակի նիշը	1435.67			1445.91	1454.43
Խրամուղու հատակի նիշը	1435.57			1445.81	1454.33
Խողովակի տրամագիծը և մեկուսացման տեսակը	Պոլիէթիլենե (PE) եռակցվող խողովակներ DN90(HDPE). PN=1.0ՄՊա. GOST - 18599-2001. PE100				
Թեքություն	0.0343				
Երկարություն	298,50				
Հեռավորություն	100,00	100,00	100,00	58,00	40,00
Նշակետերը	ՆԿ 0+00	ՆԿ 1+00	ՆԿ 2+00	ՆԿ 3+00	ՆԿ 3+98

Ծ Ա Ն Ո Թ ՈՒ Թ Յ ՈՒ Ն

- ՍՈՒՅՆ ԹԵՐԹԸ ՆԱՅԵԼ ԹԵՐԹ Ո - 35 - Ի ՀԵՏ ՀԱՄԱՏԵՐ:
- ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ՋՐԱԳԻԾԵՐ Լ₇ - Ի ՎԵՐՋՈՒՄ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ Է ԽՑԱՓԱԿԻՉ:
- ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ՋՐԱԳԻԾ - (Լ₇) - Ի ՆԿ 0+00 + ՆԿ 1+37 ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԸ ՆԵՐԿԱՅԱՑՎԱԾ ԵՆ (Լ₂) - Ի ՀԵՏ ՄԻԱՍԻՆ, ՏԵՍ ԹԵՐԹ Ո - 23:
- ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ՋՐԱԳԻԾ - (Լ₇) - Ի ՆԿ 1+37 + ՆԿ 2+35 ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԸ ՆԵՐԿԱՅԱՑՎԱԾ ԵՆ (Լ₁₆) - Ի ՀԵՏ ՄԻԱՍԻՆ, ՏԵՍ ԹԵՐԹ Ո - 54:
- ՏԵՂ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾԸ, Մ 1:7500 ՏԵՍ ԹԵՐԹ Ո - 6:
- D=1.5մ, H=1.5մ Ե/Բ ՀԱՎԱՔՈՎԻ ԿԼՈՐ ՀՈՐԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՄԱՆ ԳԾԱԳՐԵՐԸ ԵՎ ՄԱՍՆԱԳԻՐԸ ՏԵՍ ԹԵՐԹ Ո - 81:

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՄՏՀ ԳՀԱԵԶԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՈՐՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՐՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	Ո-34	89
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան				 «ԳԼՈԲԱԼ ԻՆՋԵՆԵՐՆԵՐ» ՍՊԸ		
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան						
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ Լ ₇ - ի երկայնական և լայնական կտրվածքներ			



ՓԱԿԱՆԱՅԻՆ ՀԱՆԳՈՒՅՑ ՓՀ 3 - Ի ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱԿԱՆՆԵՐ (1 ԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔԻ ՀԱՄԱՐ)

Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱԿՈՐԸ	ՓՀ - 3
1	2	3	4
ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ՓՈՍՏՈՐԱԿԻ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ՓԽՆԵՑՎԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	4.9
2	ՓՈՍՏՈՐԱԿԻ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԶԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	0.5
3	ՓՈՍՏՈՐԱԿԻ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	1.8
4	ՓՈՍՏՈՐԱԿԻ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԶԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	0.2
5	ՓՈՍՏՈՐԱԿԻ ԵՏԼԻՑՔ, ԿՈՂԱԼԻՑՔԻ ՄՇԱԿՎԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐԻՑ, ՏՈՓԱՆՈՒՄՈՎ	Մ ³	4.8
6	ԱՎԵԼՑՈՒԿԱՅԻՆ ԳՐՈՒՆՏԻ ԲԱՐՁՐՈՒՄ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱՓՈԽԵԼՈՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	2.6
ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	DN250, PN=1.0 ՄՊԱ ՍՈՂՆԱԿԻ ՍՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	1
2	DN100, PN=1.0 ՄՊԱ ՍՈՂՆԱԿԻ ՍՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	1
3	DN250, PN=1.0 ՄՊԱ ԿՑԱՇՈՒՐԹԱՅԻՆ ՃԿՈՒՆ ՆԵՐԴԻՐԻ ՍՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	1
4	DN100, PN=1.0 ՄՊԱ ԿՑԱՇՈՒՐԹԱՅԻՆ ՃԿՈՒՆ ՆԵՐԴԻՐԻ ՍՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	1
5	ՊՈԼԻԹԻԼԵՆԵ (HDPE) ԱՆՑՈՒՄԱՅԻՆ ԵՆԱԲԱՇԽԻՉ, DN 280x110	ՀԱՏ	1
6	DN250, PN = 1.0 ՄՊԱ ՊՈՂՊԱՏԵ (ՏԻ) ԷԼ. ԵՆԱԿՑՎՈՂ ԱՋԱՏ ԿՑԱՇՈՒՐԹԵՐԻ ՍՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	2
7	DN100, PN = 1.0 ՄՊԱ ՊՈՂՊԱՏԵ (ՏԻ) ԷԼ. ԵՆԱԿՑՎՈՂ ԱՋԱՏ ԿՑԱՇՈՒՐԹԵՐԻ ՍՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	2
8	ՊՈԼԻԹԻԼԵՆԵ (HDPE) ԱՐՄՈՒՆԿ DN110, α=90°	ՀԱՏ	1
9	ՊՈԼԻԹԻԼԵՆԵ (PE) ՄԻԶԱՂԻՐ DN280(HDPE)	ՀԱՏ	2
10	ՊՈԼԻԹԻԼԵՆԵ (PE) ՄԻԶԱՂԻՐ DN110(HDPE)	ՀԱՏ	2
11	ՀՈՐԵՐԻ ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ՀԵՆԱՐԱՆՆԵՐ	ՀԱՏ/ԿԳ	2/13.0
12	ՊՈՂՊԱՏԵ (ՏԻ) ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ԵՎ ԶԵՎԱԿՈՐ ՄԱՍԵՐԻ ՆԵՐԿՈՒՄ	Մ ²	0.5
13	Ե/Ք ԿԼՈՐ ՀՈՐ D=1.5մ, h=1.5մ	ԿԱՌՈՒՑ.	1

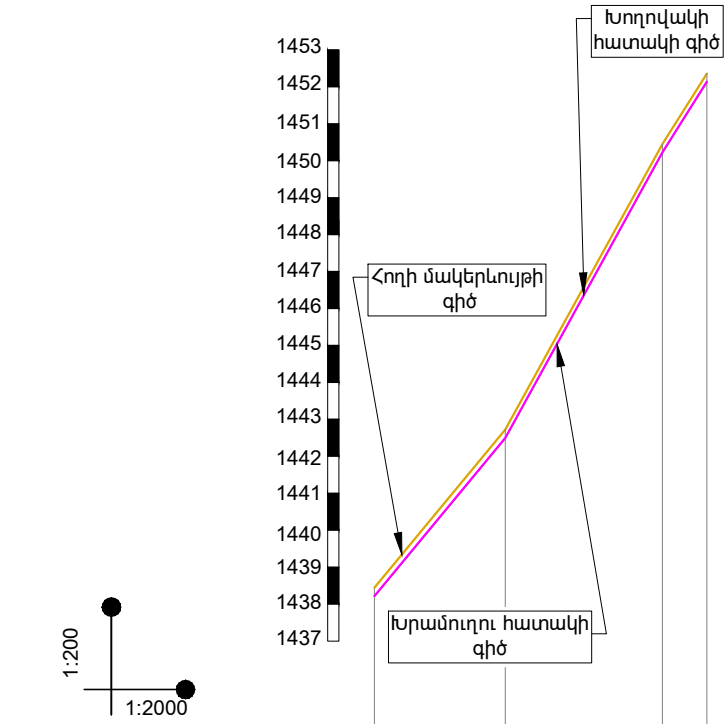
ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ I7 ՈՌՈԳՄԱՆ ԶՐԱԳԾԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱԿԱՆՆԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱԿՈՐԸ	I7
1	2	3	4
ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ՊՈԼԻԹԻԼԵՆԵ (HDPE) ԵՆԱԿՑՎՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՍՈՆՏԱԺՈՒՄ DN110, PN=1.0 ՄՊԱ, PE100, ԼԿԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՁԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	140.0
2	ՊՈԼԻԹԻԼԵՆԵ (HDPE) ԵՆԱԿՑՎՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՍՈՆՏԱԺՈՒՄ DN90, PN=1.0 ՄՊԱ, PE100, ԼԿԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՁԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	258.0
3	ՊՈԼԻԹԻԼԵՆԵ (HDPE) ԱՐՄՈՒՆԿ DN90, α=45°	ՀԱՏ	2
4	ՊՈԼԻԹԻԼԵՆԵ (HDPE) ԽՑԱՓԱԿԻՉ DN90	ՀԱՏ	1
ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ԽՐԱՄՈՒՐՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	21.0
2	ԽՐԱՄՈՒՐՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԶԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	1.6
3	ԽՐԱՄՈՒՐՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	131.2
4	ԽՐԱՄՈՒՐՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԶԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	9.9
5	ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏԱԿԱՆ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱՋԻՑ, h=10ՍՄ ՀԱՏՏՈՒԹՅԱՄԸ	Մ ³	11.1
6	ՊԱՇՏՊԱՆԻՉ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱՋԻՑ δ=DN+20 ՍՄ ՀԱՏՏՈՒԹՅԱՄԸ	Մ ³	33.8
7	ԽՐԱՄՈՒՐՈՒ ԵՏԼԻՑՔ, ԿՈՂԱԼԻՑՔԻ ՄՇԱԿՎԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐԻՑ, ՏՈՓԱՆՈՒՄՈՎ	Մ ³	117.8
8	ԱՎԵԼՑՈՒԿԱՅԻՆ ԳՐՈՒՆՏԻ ԲԱՐՁՐՈՒՄ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱՓՈԽԵԼՈՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	45.9
ԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔՆԵՐ			
1	ՓԱԿԱՆԱՅԻՆ ՀԱՆԳՈՒՅՑ (ՓՀ-3)	ԿԱՌՈՒՑ.	1

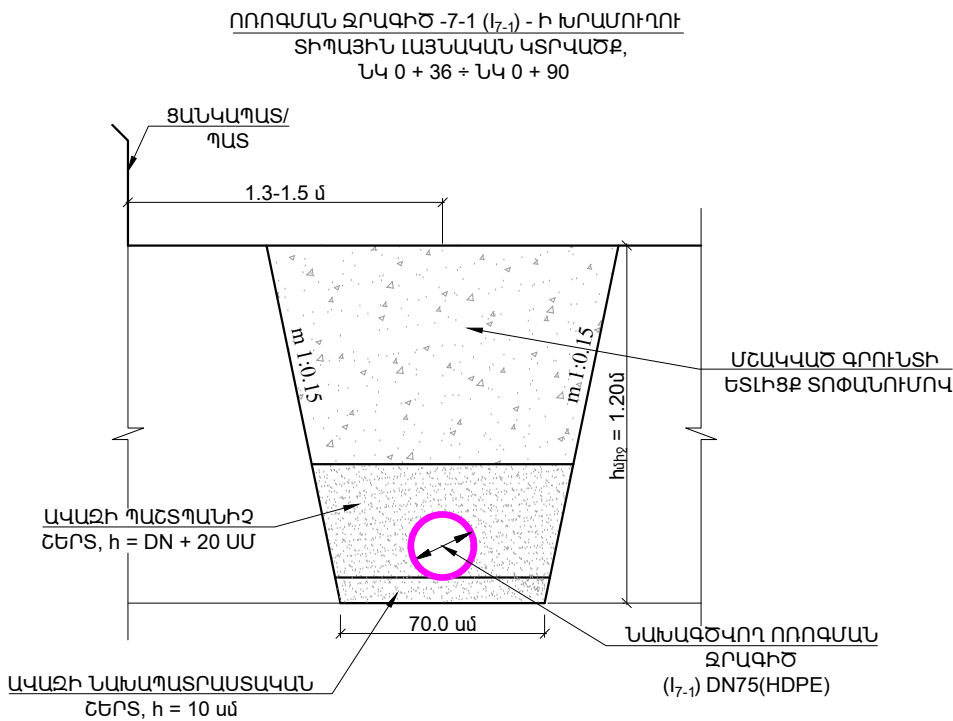
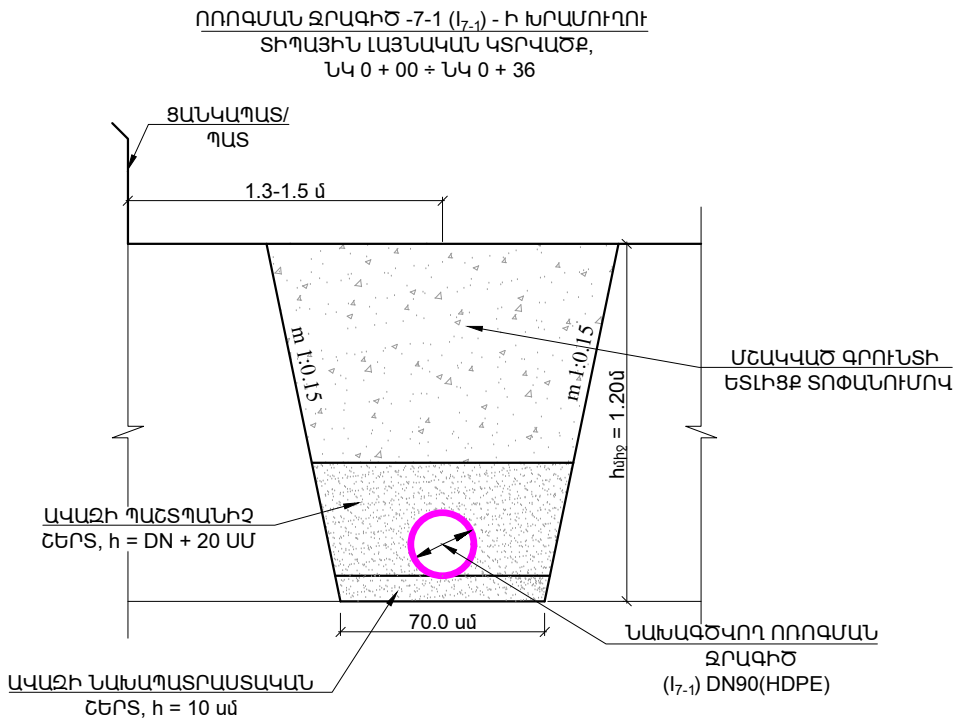
Ծ Ա Ն Ո Ւ Թ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

- ՍՈՒՅՆ ԹԵՐԹԸ ՆԱՅԵԼ ԹԵՐԹ Ո - 34 - Ի ՀԵՏ ՀԱՄԱՆԵՐ:

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՄՏՀ ԳՀԱՇԶԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ				
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՌՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ	
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	Ո-35	89	
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան				Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I7 - ի աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր, ՓՀ 3 - ի սխեմատիկ հատակագիծ, աշխատանքների ծավալներ			
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան							
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.					

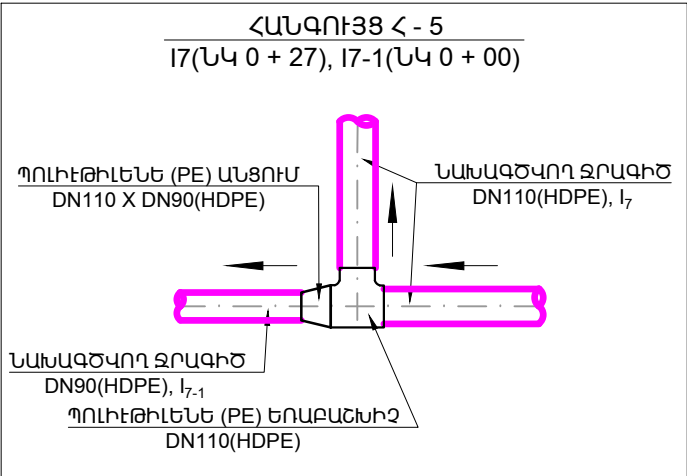


Բնահողեր	0+00	③ 0.0-1.0մ - Ժ1-§13 - IV կարգ	
		④ 1.0-2.5մ - Ժ1-§12 - V կարգ	
Հողի նիշերը	1438.44	1442.72	1450.45 1452.36
Խողովակի հատակի նիշը	1437.34	1441.62	1449.35 1451.26
Խրամուղու հատակի նիշը	1437.24	1441.52	1449.25 1451.16
Խողովակի տրամագիծը և մեկուսացման տեսակը	DN90(HDPE). PN=1.0ՄՊա.	DN75(HDPE). PN=1.0ՄՊա. GOST - 18599-2001. PE100	
Թեքություն	0.1205	0.1768	
Երկարություն	35,50	54,50	
Հեռավորություն	35,50	54,50	
Նշակետերը	ՆԿ 0+00	ՆԿ 0+90	



ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ I7-1 ՈՌՈԳՄԱՆ ԶՐԱԳԻԾ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱՆՆԵՐԻ ԱՄՓՈԹԱԳԻՐ

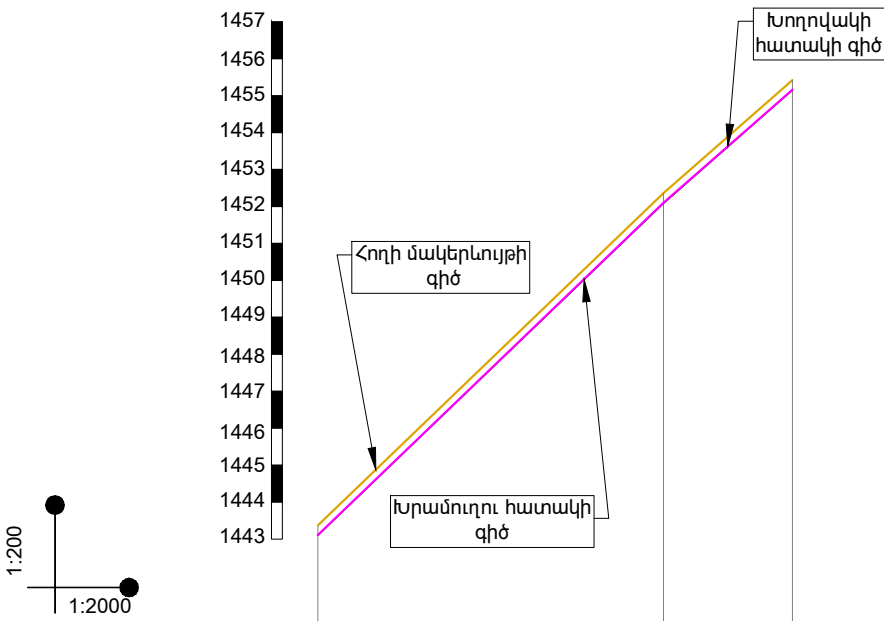
Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱՎՈՐԸ	I7-1
1	2	3	4
ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ՊՈԼԷԹԻԼԵՆ (HDPE) ԵՐԱԿՑՎՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ DN90, PN=1.0 ՄՊԱ, PE100, ԼՎԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՉԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	36.0
2	ՊՈԼԷԹԻԼԵՆ (HDPE) ԵՐԱԿՑՎՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ DN75, PN=1.0 ՄՊԱ, PE100, ԼՎԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՉԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	54.0
3	ՊՈԼԷԹԻԼԵՆ (HDPE) ԵՐԱԲԱՇԽԻՉ DN110	ՀԱՏ	1
4	ՊՈԼԷԹԻԼԵՆ (HDPE) ԱՆՑՈՒՄ DN110 X 90	ՀԱՏ	1
5	ՊՈԼԷԹԻԼԵՆ (HDPE) ԽՑԱՓԱԿԻՉ DN75	ՀԱՏ	1
ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՄՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	12.3
2	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՄՏՆԵՐՈՒՄ ՉԵՈՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	0.9
3	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՄՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	76.2
4	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՄՏՆԵՐՈՒՄ ՉԵՈՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	81.9
5	ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏԱԿԱՆ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ, h=10ՍՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԸ	Մ ³	6.5
6	ՊԱՇՏՊԱՆԻՉ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ Ծ=DN+20 ՍՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԸ	Մ ³	19.0
7	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ԵՏԼԻՑՔ, ԿՈՂԱԼԻՑՔԻ ՄՇԱԿԱՎԱՍԾ ԳՐՈՒՄՏՆԵՐԻՑ, ՏՈՓԱՆՈՒՄՈՎ	Մ ³	69.1
8	ԱՎԵՑՈՒԿԱՅԻՆ ԳՐՈՒՄՏԻ ԲԱՐՉՈՒՄ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱՓՈԽԵԼՈՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	26.0



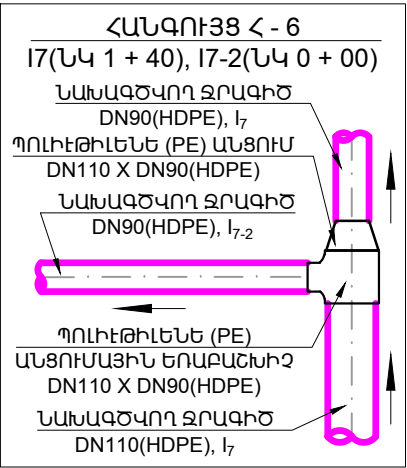
Ծ Ա Ն Ո Թ Ու Թ Յ Ու Ն

- ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ԶՐԱԳԻԾԵՐ I7-1 - Ի ՎԵՐՋՈՒՄ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ Է ԽՑԱՓԱԿԻՉ:
- ՏԵՂ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾԸ, Մ 1:7500 ՏԵՍ ԹԵՐԹ Ո - 6:

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՍՏՀ ԳՀԱՇՁԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՌՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	Ո-36
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան					ԹԵՐԹԵՐ
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան					89
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I7-1 - Ի երկայնական և լայնական կտրվածքներ, հանգույցի սխեմա, աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր		
						



Բնահողեր	0+00 ③ 0.0-1.0մ - Ժ1-§13 - IV կարգ ④ 1.0-2.5մ - Ժ1-§12 - V կարգ		
Հողի նիշերը	1443.37	1452.36	1455.42
հողովակի հատակի նիշը	1442.07	1451.06	1454.12
հորմոնի հատակի նիշը	1441.97	1450.96	1454.02
հողովակի տրամագիծը և մեկուսացման տեսակը	Պոլիէթիլեն (PE) եռակցվող խողովակներ DN90(HDPE). PN=1.0ՄՊա. GOST - 18599-2001. PE100		
Թեքություն	0.0961	0.0838	
Երկարություն	93,50	36,50	
Հեռավորություն	93,50	6,50	30,00
Նշակետերը	Նկ 0+00	Նկ 1+00	Նկ 1+30



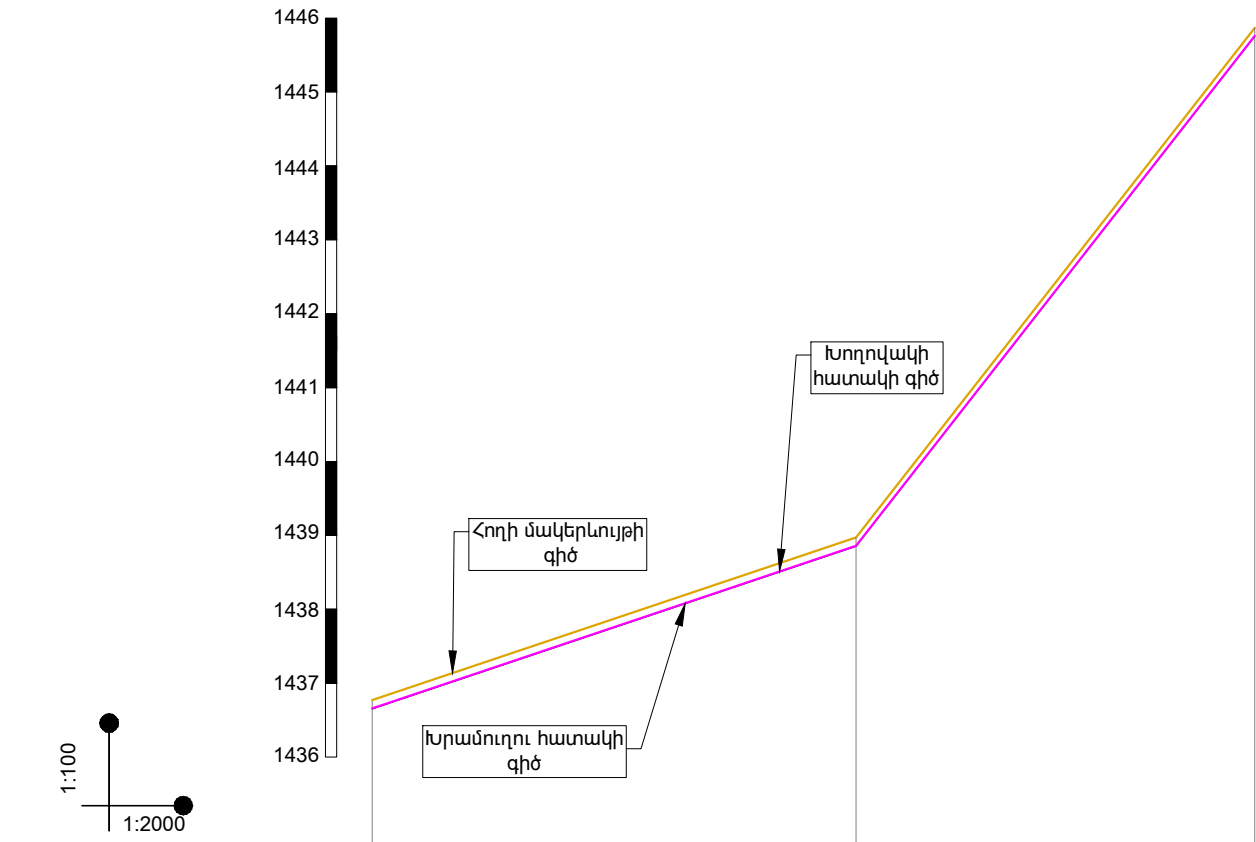
ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ I₇₋₂ ՈՌՈԳՄԱՆ ԶՐԱԳԾԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱՎՈՐԸ	I ₇₋₂
1	2	3	4
ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ՊՈԼԻԷԹԻԼԵՆ (HDPE) ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱՃՈՒՄ DN90, PN=1.0 ՄՊԱ, PE100, ԼՎԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՉԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	130.0
2	ՊՈԼԻԷԹԻԼԵՆ (HDPE) ԱՆՑՈՒՄԱՅԻՆ ԵՌԱԲԱՇԽԻՉ DN110 X 90	ՀԱՏ	1
3	ՊՈԼԻԷԹԻԼԵՆ (HDPE) ԱՆՑՈՒՄ DN110 X 90	ՀԱՏ	1
4	ՊՈԼԻԷԹԻԼԵՆ (HDPE) ԽՑԱՓԱԿԻՉ DN90	ՀԱՏ	1

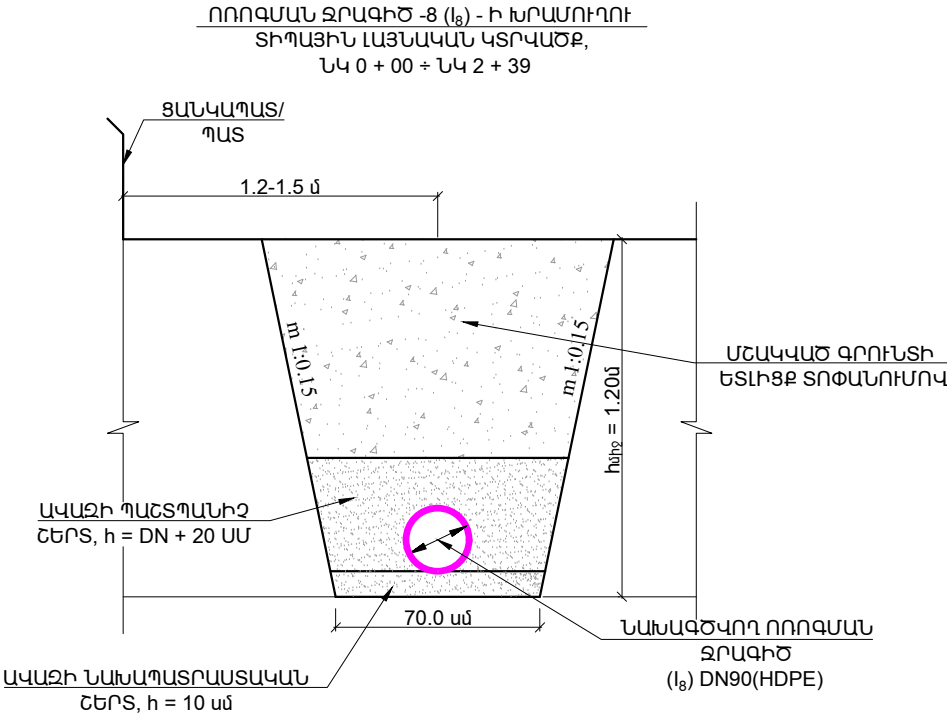
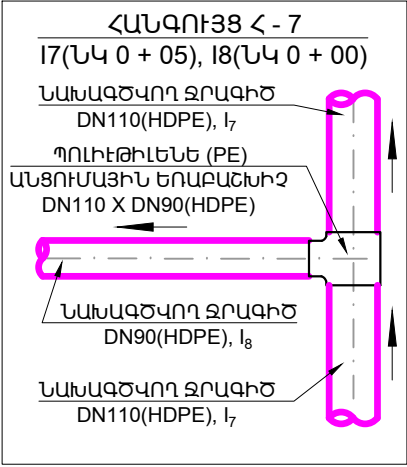
Ծ Ա Ն Ո Թ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

- ՍՈՒՅՆ ԹԵՐԹԸ ՆԱՅԵԼ ԹԵՐԹ Ո - 22 ԵՎ Ո - 23 - Ի ՀԵՏ ՀԱՄԱՏԵՂ:
- ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ԶՐԱԳԻԾԵՐ I₇₋₂ - Ի ՎԵՐՋՈՒՄ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ Է ԽՑԱՓԱԿԻՉ:
- ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ԶՐԱԳԻԾ - (I₇₋₂) - Ի ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԸ ՆԵՐԿԱՅԱՑՎԱԾ ԵՆ (I₂) - Ի ՀԵՏ ՄԻԱՍԻՆ, ՏԵՍ ԹԵՐԹ Ո - 23:
- ՏԵՂ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾԸ, Մ 1:7500 ՏԵՍ ԹԵՐԹ Ո - 6:

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՍՀ ԳՀԱՇՁԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՈՐՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՐՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	Ո-37	89
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան				 «ԳԼՈԲԱԼ ԻՆՋԵՆԵՐ» ՍՊԸ		
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան						
				Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₇₋₂ - ի երկայնական կտրվածք, հանգույցի սխեմա, աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր			
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.				



Բնահողեր	0+00	③ 0.0-1.2մ - Ժ1-Ֆ13 - IV կարգ ④ 1.2-2.5մ - Ժ1-Ֆ12 - V կարգ			
Հողի նիշերը	1436.77	1438.97			1445.87
Խողովակի հատակի նիշը	1435.67	1437.87			1444.77
Խրամուղու հատակի նիշը	1435.57	1437.77			1444.67
Խողովակի տրամագիծը և մեկուսացման տեսակը		Պոլիէթիլեն (PE) եռակցվող խողովակներ DN90(HDPE). PN=1.0ՄՊա. GOST - 18599-2001. PE100			
Թեքություն		0.0167		0.0638	
Երկարություն		131,00		108,00	
Հեռավորություն		100,00	31,00	69,00	39,00
Նշակետերը	ՆԿ 0+00	ՆԿ 1+00		ՆԿ 2+00	ՆԿ 2+39



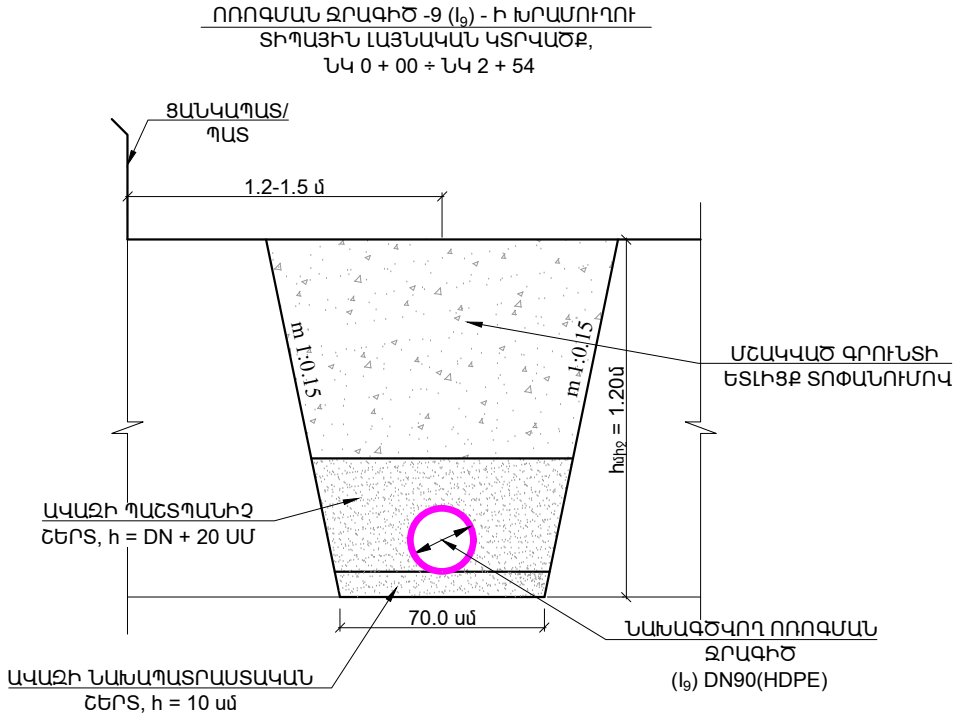
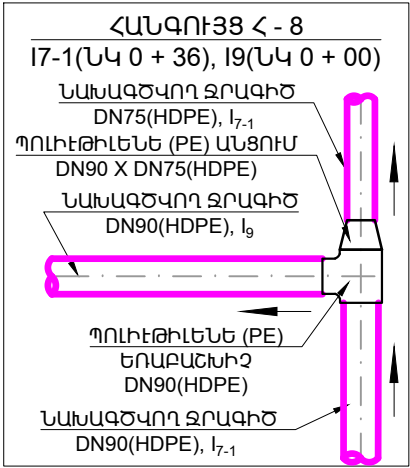
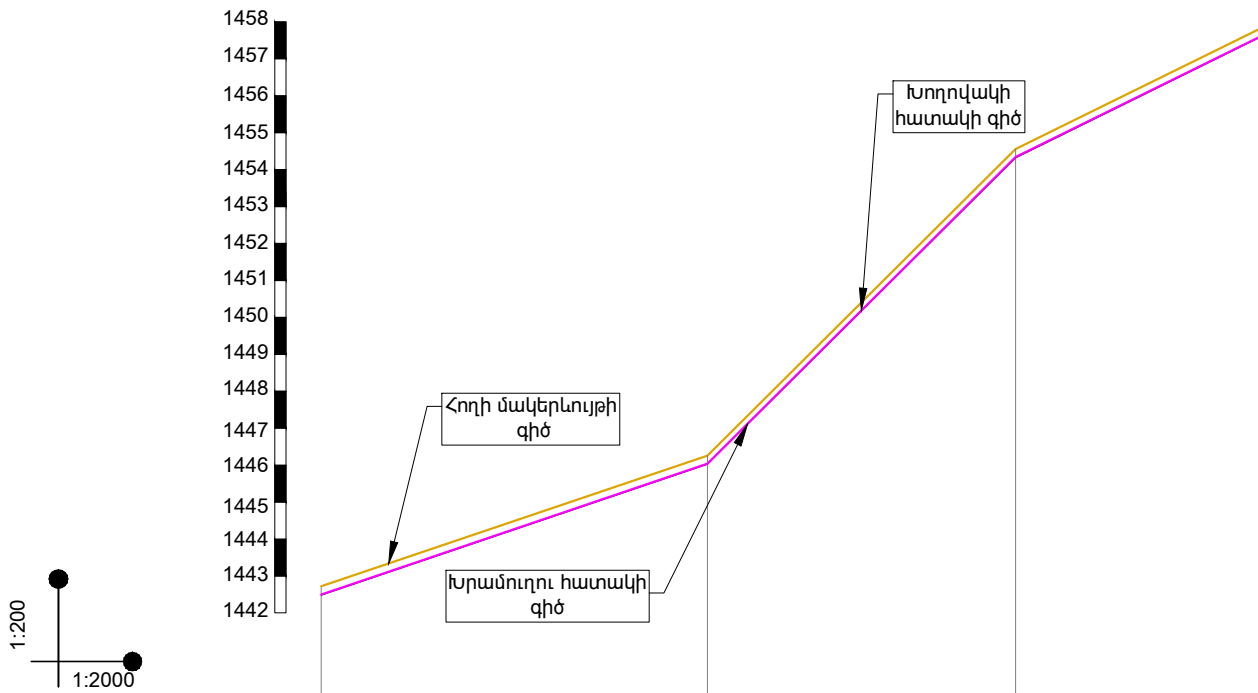
ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ I8 ՈՌՈԳՄԱՆ ԶՐԱԳԾԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱՎՈՐԸ	I8
1	2	3	4
ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆԵ (HDPE) ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ DN90, PN=1.0 ՄՊԱ, PE100, ԼՎԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՉԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	239.0
2	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆԵ (HDPE) ԱՆՑՈՒՄԱՅԻՆ ԵՌԱԲԱՇԽԻՉ DN110 X 90	ՀԱՏ	1
3	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆԵ (HDPE) ԽՑԱՓԱԿԻՉ DN90	ՀԱՏ	1
ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ³	234.7
2	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԶԵՆՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ³	17.7
3	ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏԱԿԱՆ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ, h=10ՍՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ³	17.1
4	ՊԱՇՏՊԱՆԻՉ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ Ճ=DN+20 ՍՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ³	52.1
5	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ԵՏԼԻՑՔ, ԿՈՂԱԼԻՑՔԻ ՄՇԱԿԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐԻՑ, ՏՈՓԱՆՈՒՄՈՎ	Մ³	181.7
6	ԱՎԵՐՑՈՒԿԱՅԻՆ ԳՐՈՒՆՏԻ ԲԱՐՁՐՈՒՄ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱՓՈԽԵԼՈՎ 3.0ԿՄ	Մ³	70.7

Ծ Ա Ն Ո Թ Ու Թ 3 Ու Ն

- ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ԶՐԱԳԻԾԵՐ I8 - Ի ՎԵՐՋՈՒՄ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ Է ԽՑԱՓԱԿԻՉ:
- ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՍԱԿԱԳԻԾԸ, Մ 1:7500 ՏԵՍ ԹԵՐԹ Ո - 6:

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՄՏՀ ԳՀԱՇՁԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՌՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	Ո-38
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան					89
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան					
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.			



Բնահողեր	0+00	③ 0.0-1.2մ - Ժ1-§13 - IV կարգ	④ 1.2-2.5մ - Ժ1-§12 - V կարգ
Հողի միջերը	1442.72	1446.26	1454.56
Խողովակի հատակի միջերը	1441.62	1445.16	1453.46
Խրամուղու հատակի միջերը	1441.52	1445.06	1453.36
Խողովակի տրամագիծը և մեկուսացման տեսակը	Պլիեթիլենե (PE) եռակցվող խողովակներ DN90(HDPE). PN=1.0ՄՊա. GOST - 18599-2001. PE100		
Թեքություն	0.0338	0.0994	0.0492
Երկարություն	104,50	83,50	66,00
Հեռավորություն	100,00	4,50	83,50
Նշակետերը	ՆԿ 0+00	ՆԿ 1+00	ՆԿ 2+00 ՆԿ 2+54

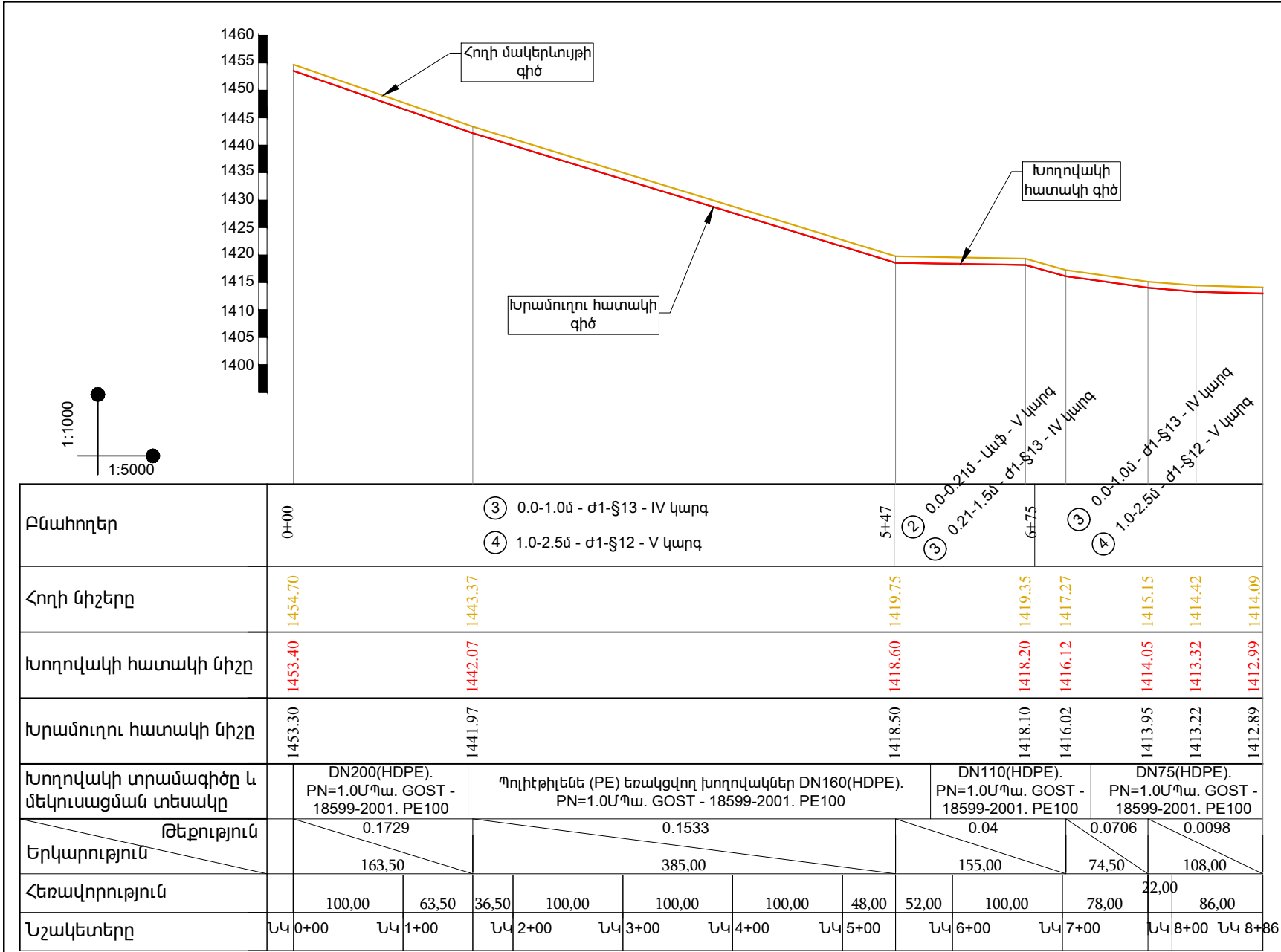
ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ I9 ՈՌՈԳՄԱՆ ԶՐԱԳԻԾ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱՆՆԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱԿՈՐԸ	I9
1	2	3	4
ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ՊԼԻԷԹԻԼԵՆԵ (HDPE) ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱՃՈՒՄ DN90, PN=1.0 ՄՊա, PE100, ԼՎԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՉԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	254.0
2	ՊԼԻԷԹԻԼԵՆԵ (HDPE) ԵՌԱՔԱՇԽԻՉ DN90	ՀԱՏ	1
3	ՊԼԻԷԹԻԼԵՆԵ (HDPE) ԱՆՑՈՒՄ DN90 X 75	ՀԱՏ	1
4	ՊԼԻԷԹԻԼԵՆԵ (HDPE) ԽՑԱՓԱԿԻՉ DN90	ՀԱՏ	1
ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ԽՐԱՄՈՒՐՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ³	249.4
2	ԽՐԱՄՈՒՐՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԶԵՆՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ³	18.8
3	ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏԱԿԱՆ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱԿԱԶԻՑ, h=10ՍՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ³	18.2
4	ՊԱՇՏՊԱՆԻՉ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱԿԱԶԻՑ ծ=DN+20 ՍՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ³	55.3
5	ԽՐԱՄՈՒՐՈՒ ԵՏԼԻՑՔ, ԿՈՂԱԼԻՑՔԻ ՄՇԱԿԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐԻՑ, ՏՈՓԱՆՈՒՄՈՎ	Մ³	193.1
6	ԱԿԵԼՑՈՒԿԱՅԻՆ ԳՐՈՒՆՏԻ ԲԱՐՁՐՈՒՄ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱՓՈԽԵԼՈՎ 3.0ԿՄ	Մ³	75.1

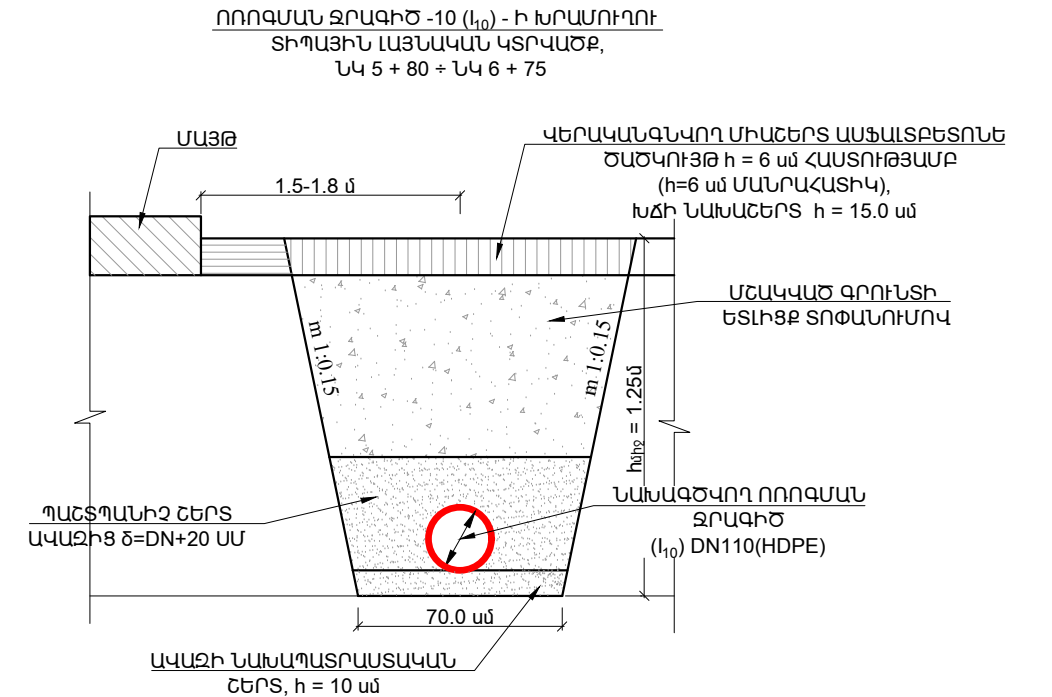
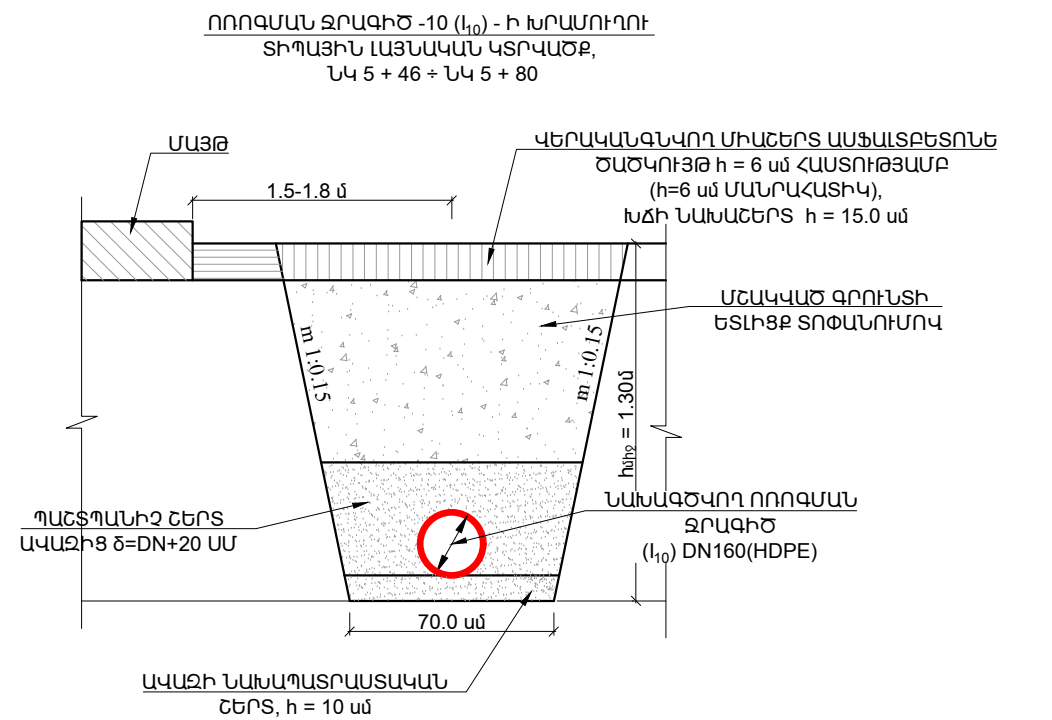
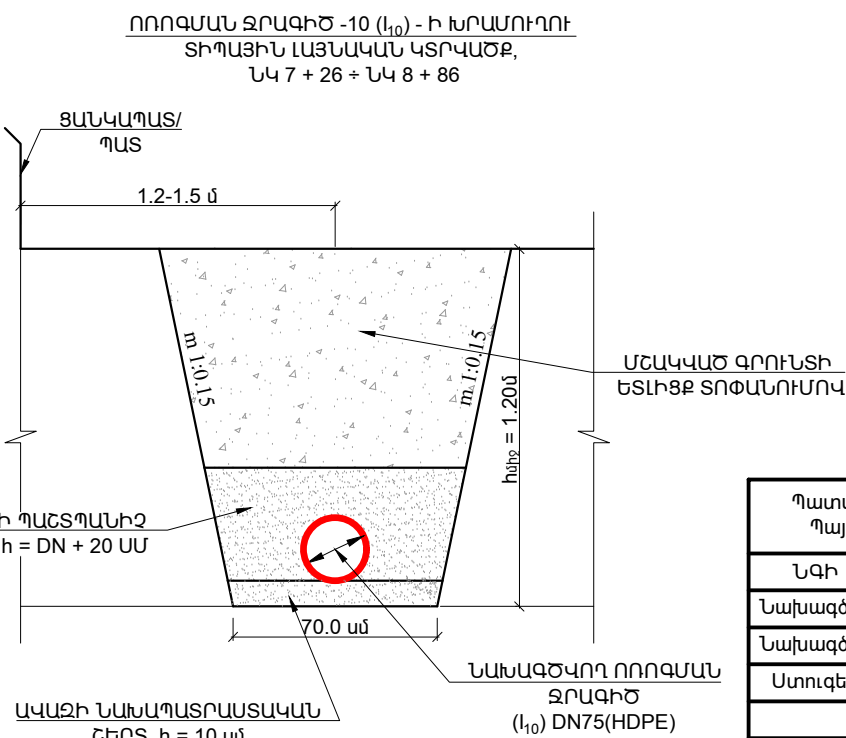
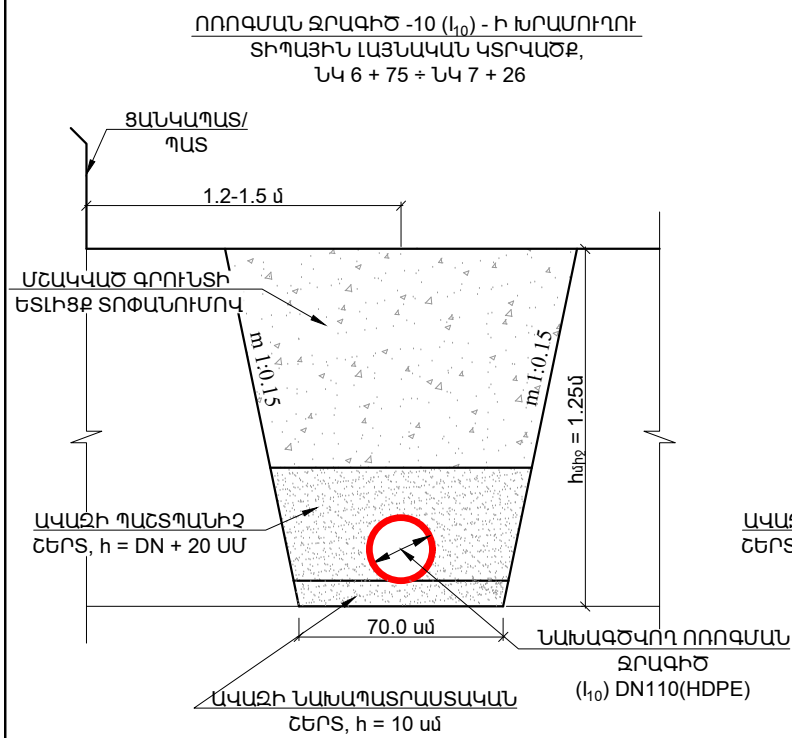
Ծ Ա Ն Ո Յ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

- ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ԶՐԱԳԻԾԵՐ I9 - Ի ԿԵՐՁՈՒՄ ՆԱԽԱՏԵՍԿԱԾ Է ԽՑԱՓԱԿԻՉ:
- ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆԵՍՏԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾԸ, Մ 1:7500 ՏԵՍ ԹԵՐԹ Ո - 6:

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՍՏՀ ԳՀԱԵԶԲ 23/06-1				ՀՀ ԱՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆԵՍՏԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՌՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆԵՍՏԱՅԻՆ ՑԱՆՑ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	Ո-39
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան				89	
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան					
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.			

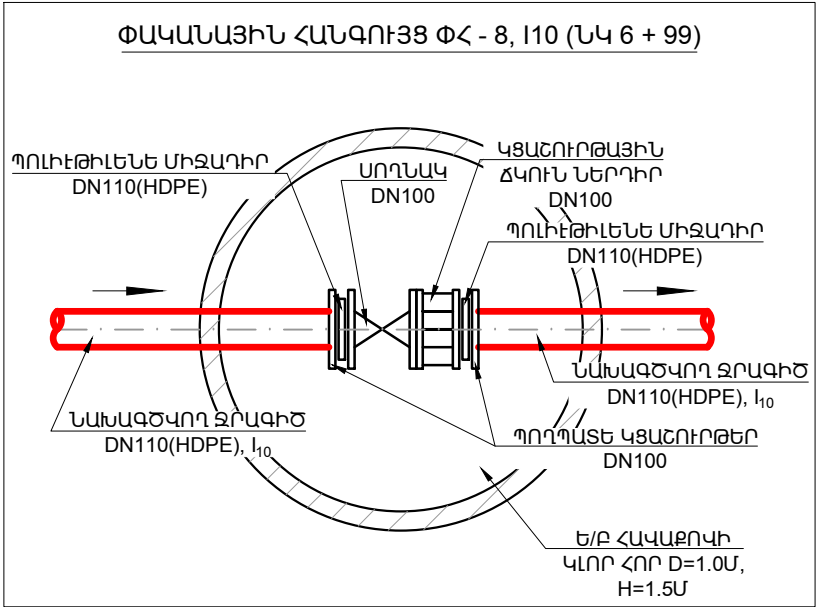


Բնահողեր	0+00	③ 0.0-1.0մ - d1-§13 - IV կարգ	5+47	② 0.0-2.5մ - d1-§13 - IV կարգ	6+75	③ 0.0-1.0մ - d1-§13 - IV կարգ	7+00	④ 1.0-2.5մ - d1-§12 - V կարգ	8+86
Հողի միջերը	1454.70	1443.37	1419.75	1419.35	1417.27	1415.15	1414.42	1414.09	
Խողովակի հատակի միջերը	1453.40	1442.07	1418.60	1418.20	1416.12	1414.05	1413.32	1412.99	
Խրամուղու հատակի միջերը	1453.30	1441.97	1418.50	1418.10	1416.02	1413.95	1413.22	1412.89	
Խողովակի տրամագիծը և մեկուսացման տեսակը	DN200(HDPE). PN=1.0ՄՊա. GOST - 18599-2001. PE100		Պոլիէթիլեն (PE) եռակցվող խողովակներ DN160(HDPE). PN=1.0ՄՊա. GOST - 18599-2001. PE100			DN110(HDPE). PN=1.0ՄՊա. GOST - 18599-2001. PE100		DN75(HDPE). PN=1.0ՄՊա. GOST - 18599-2001. PE100	
Թեքություն	0.1729		0.1533			0.04		0.0706	
Երկարություն	163,50		385,00			155,00		74,50	
Հեռավորություն	100,00	63,50	36,50	100,00	100,00	100,00	48,00	52,00	100,00
Նշակետերը	Նկ 0+00	Նկ 1+00	Նկ 2+00	Նկ 3+00	Նկ 4+00	Նկ 5+00	Նկ 6+00	Նկ 7+00	Նկ 8+00



- ՍՈՒՐՈՒՄ ԹԵՐԹԸ ՆԱՅՆ ԹԵՐԹ ՈՒ 41 - Ի ՀԵՏ ՀԱՄԱՏԵՐ:
- ՆԱԽԱԳԾՎՈՐ ՈՌՈԳՄԱՆ ՋՐԱԳԻԾԻ ԻՊ - Ի ՎԵՐՋՈՒՄ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ Է ԽՏԱԾԱԿԻՉ:
- ՆԱԽԱԳԾՎՈՐ ՈՌՈԳՄԱՆ ՋՐԱԳԻԾ ԻՊ - Ի ՍԿԶԲՆԱՄԱՍՈՒՄ ԱՆՀՐԱԾԵՇՏ ՍՈՐՆԱԿԸ ՏԵՂԱԴՐՎԱԾ Է ՈՒՋԵՐԿՈՒՄԻ ՏԱՐԱԾՔՈՒՄ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ ՓԱԿԱՆԱՅԻՆ ՀՈՐՈՒՄ:
- ՆԱԽԱԳԾՎՈՐ ՈՌՈԳՄԱՆ ՋՐԱԳԻԾ - (ԻՊ) - Ի Նկ 0+00 + Նկ 5+46 ՀՈՐԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԸ ՆԵՐԿԱՅԱՑՎԱԾ ԵՆ (Ի) - Ի ՀԵՏ ՄԻԱՍԻՆ, ՏԵՍ ԹԵՐԹ ՈՒ 23:
- ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՆԱԽԱԳԾՎՈՐ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԳԼԱՍԿՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾԸ, Մ 1:7500 ՏԵՍ ԹԵՐԹ ՈՒ 6:
- D=1.0մ, H=1.5մ ԵՎ ՀԱՎԱԶՐՎՈՐ ԿԼՈՐ ՀՈՐԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՄԱՆ ԳԾԱԳՐԵՐԸ ԵՎ ՄԱՍՆԱԳԻՐԸ ՏԵՍ ԹԵՐԹ ՈՒ 80:

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՍՀ ԳՀԱԾԶԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՌՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ		ՓՈՒԼ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան					ԼՆ
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան			Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ ԻՊ - Ի երկայնական և լայնական կտրվածքներ		ԹԵՐԹ
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան					ՈՒՋ
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.			



ՓԱԿԱՆԱՅԻՆ ՀԱՆԳՈՒՅՑ ՓՀ 8 - Ի ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐ (1 ԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔԻ ՀԱՄԱՐ)

Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱՎՈՐԸ	ՓՀ - 8
1	2	3	4
ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ՓՈՍՏՈՐԱԿԻ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ՓԵՐԵՑՎԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	2.6
2	ՓՈՍՏՈՐԱԿԻ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՁԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	0.3
3	ՓՈՍՏՈՐԱԿԻ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	0.8
4	ՓՈՍՏՈՐԱԿԻ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՁԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	0.1
5	ՓՈՍՏՈՐԱԿԻ ԵՏԼԻՑՔ, ԿՈՂԱԼԻՑՔԻ ՄՇԱԿՎԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐԻՑ, ՏՈՓԱՆՈՒՄՈՎ	Մ ³	1.7
6	ԱՎԵՆՑՈՒԿԱՅԻՆ ԳՐՈՒՆՏԻ ԲԱՐՁՈՒՄ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱՓՈԽԵԼՈՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	2.1
ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	DN100, PN=1.0 ՄՊԱ ՍՈՂՆԱԿԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	1
2	DN100, PN=1.0 ՄՊԱ ԿՑԱՇՈՒԹԱՅԻՆ ՃԿՈՒՆ ՆԵՐՂԻՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	1
3	DN100, PN = 1.0 ՄՊԱ ՊՈՂՊԱՏԵ (St) ԷԼ. ԵՐԱԿՑԿՈՂ ԱԶԱՏ ԿՑԱՇՈՒԹԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	2
4	ՊՈԼԻԵթԷԼԵՆ (PE) ՄԻՋԱՂԻՐ DN110(HDPE)	ՀԱՏ	2
5	ՀՈՐԵՐԻ ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ՀԵՆԱՐԱՆՆԵՐ	ՀԱՏ/ԿԳ	1/6.5
6	ՊՈՂՊԱՏԵ (St) ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ԵՎ ՁԵՎԱՎՈՐ ՄԱՍԵՐԻ ՆԵՐԿՈՒՄ	Մ ²	0.3
7	Ե/Բ ԿԼՈՐ ՀՈՐ D=1.0մ, h=1.5մ	ԿԱՌՈՒՑ.	1

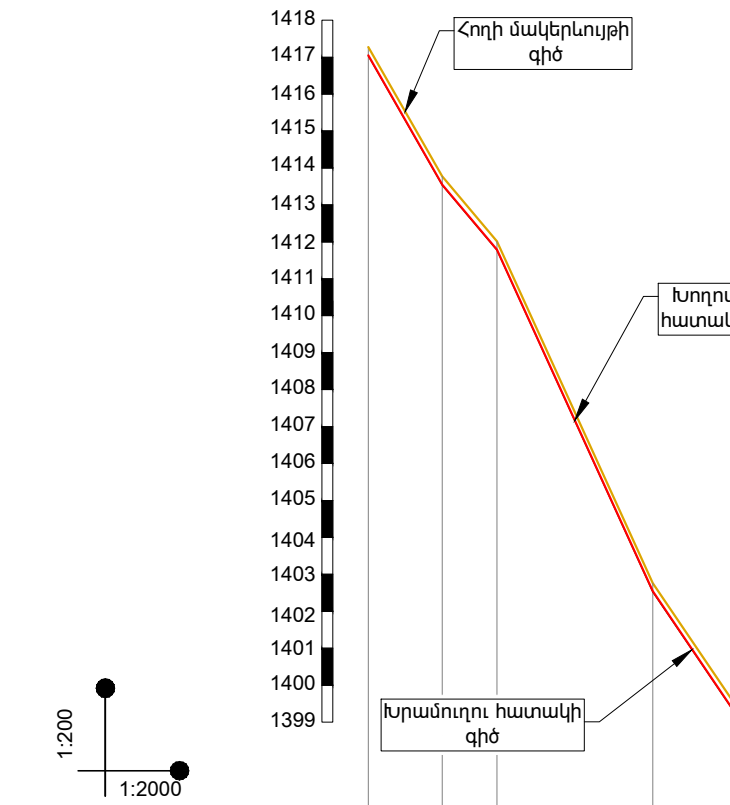
ՆԱԽԱԳԾԿՈՂ I10 ՈՌՈԳՄԱՆ ՋՐԱԳԾԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱՎՈՐԸ	I10
1	2	3	4
ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ՊՈԼԻԵթԷԼԵՆ (HDPE) ԵՐԱԿՑԿՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ DN200, PN=1.0 ՄՊԱ, PE100, ԼՎԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՁԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	162.0
2	ՊՈԼԻԵթԷԼԵՆ (HDPE) ԵՐԱԿՑԿՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ DN160, PN=1.0 ՄՊԱ, PE100, ԼՎԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՁԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	418.0
3	ՊՈԼԻԵթԷԼԵՆ (HDPE) ԵՐԱԿՑԿՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ DN110, PN=1.0 ՄՊԱ, PE100, ԼՎԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՁԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	120.0
4	ՊՈԼԻԵթԷԼԵՆ (HDPE) ԵՐԱԿՑԿՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ DN75, PN=1.0 ՄՊԱ, PE100, ԼՎԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՁԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	186.0
5	ՊՈԼԻԵթԷԼԵՆ (HDPE) ԱՐՄՈՒՆԿ DN200, α=45°	ՀԱՏ	2
6	ՊՈԼԻԵթԷԼԵՆ (HDPE) ԱՐՄՈՒՆԿ DN160, α=45°	ՀԱՏ	2
7	ՊՈԼԻԵթԷԼԵՆ (HDPE) ԱՐՄՈՒՆԿ DN75, α=45°	ՀԱՏ	1
8	ՊՈԼԻԵթԷԼԵՆ (HDPE) ԽՑԱՓԱԿԻՉ DN75	ՀԱՏ	1
ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ԱՍՖԱԼՏԲԵՏՈՆԵ ԾԱԾԿՈՒՅԹԻ ՄՈՂՑՈՒՄ ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ԵՐԿԱՅՆՔՈՎ	ԳԾՄ	256.0
2	ԱՍՖԱԼՏԲԵՏՈՆԵ ԾԱԾԿՈՒՅԹԻ ՔԱՆԴՈՒՄ ՀԱՐԿԱԾԱԿԱՐ ՄՈՒՐՃՈՎ, ԲԱՐՁԵԼՈՎ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱՓՈԽԵԼՈՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	8.2
3	ԱՍՖԱԼՏԲԵՏՈՆԵ ԵՆԹԱՇԵՐՏԻ ՔԱՆԴՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԲԱՐՁԵԼՈՎ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱՓՈԽԵԼՈՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	19.8
4	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	30.5
5	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՁԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	2.3
6	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	285.3
7	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՁԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	21.5
8	ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏԱԿԱՆ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱԿԱԶԻՑ, h=10ՍՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ ³	24.2
9	ՊԱՇՏՊԱՆԻՉ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱԿԱԶԻՑ δ=DN+20 ՍՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ ³	74.6
10	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ԵՏԼԻՑՔ, ԿՈՂԱԼԻՑՔԻ ՄՇԱԿՎԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐԻՑ, ՏՈՓԱՆՈՒՄՈՎ	Մ ³	238.3
11	ԽՃԻ ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏԱԿԱՆ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ, h=15ՍՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ ² /Մ ³	137.6/ 19.8
12	ՄԱՆՐԱՀԱՏԻԿ ԱՍՖԱԼՏԲԵՏՈՆԵ ԾԱԾԿՈՒՅԹԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ h=6ՍՄ	Մ ² /Մ ³	137.6/ 8.2
13	ԱՎԵՆՑՈՒԿԱՅԻՆ ԳՐՈՒՆՏԻ ԲԱՐՁՈՒՄ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱՓՈԽԵԼՈՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	101.3
ԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔՆԵՐ			
1	ՓԱԿԱՆԱՅԻՆ ՀԱՆԳՈՒՅՑ (ՓՀ-8)	ԿԱՌՈՒՑ.	1

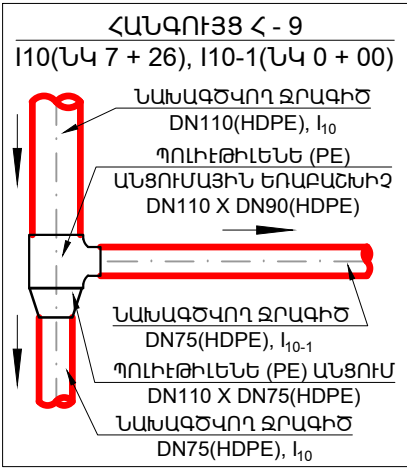
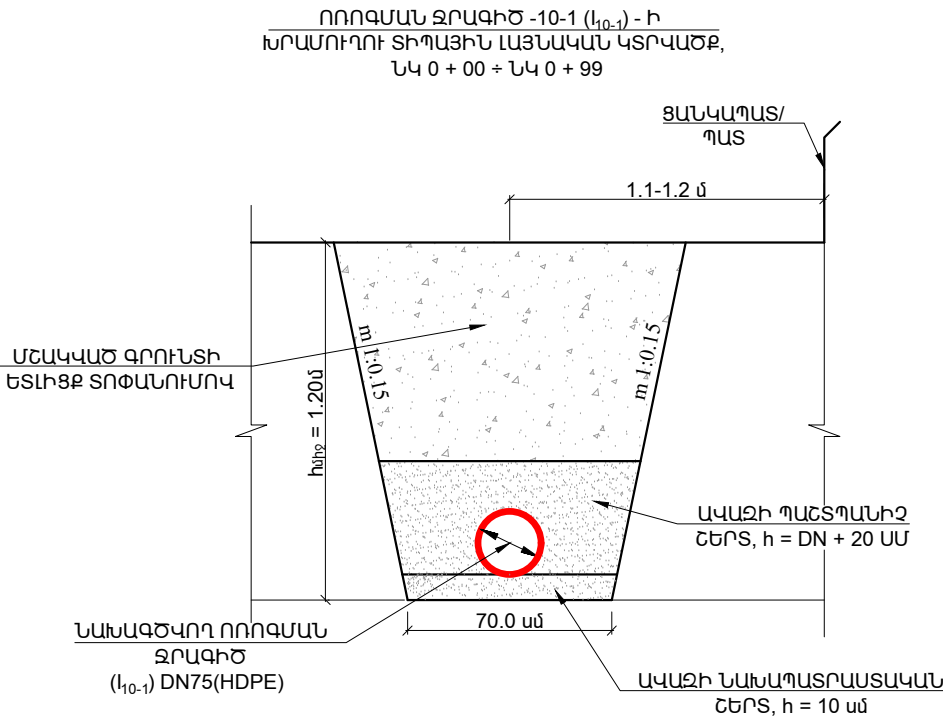
Ծ Ա Ն Ո Ր Թ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

- ՍՈՒՅՆ ԹԵՐԹԸ ՆԱՅԵԼ ԹԵՐԹ Ո - 40 - Ի ՀԵՏ ՀԱՄԱՏԵՂ:

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՍՏՀ ԳՀԱՇՁԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ				
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՌՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ	
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	Ո-41	89	
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան				Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₁₀ - ի աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր, ՓՀ 8 - ի սխեմատիկ հատակագիծ, աշխատանքների ծավալներ	 «ԳԼՈԲԱԼ ԻՆՋԻՆԵՐԻՆԵՐ» ՍՊԸ		
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան							
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.					



Բնահողեր	0+00	③ 0.0-1.0մ - Ժ1-Տ13 - IV կարգ	
		④ 1.0-2.5մ - Ժ1-Տ12 - V կարգ	
Հողի նիշերը	1417.27	1413.77	1412.01
Խողովակի հատակի նիշը	1416.17	1412.67	1410.91
Խրամուղու հատակի նիշը	1416.07	1412.57	1410.81
Խողովակի տրամագիծը և մեկուսացման տեսակը	Պոլիէթիլեն (PE) եռաշերտ Խողովակներ DN75(HDPE). PN=1.0ՄՊա. GOST - 18599-2001.		
Թեքություն	0.1502	PE100	0.1934
Երկարություն	35.00	64.00	
Հեռավորություն	35.00	64.00	
Նշակետերը	ՆԿ 0+00		ՆԿ 0+99



ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ I₁₀₋₁ ՈՌՈԳՄԱՆ ՋՐԱԳԻԾ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

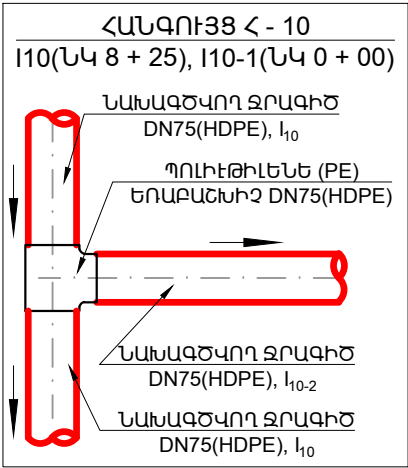
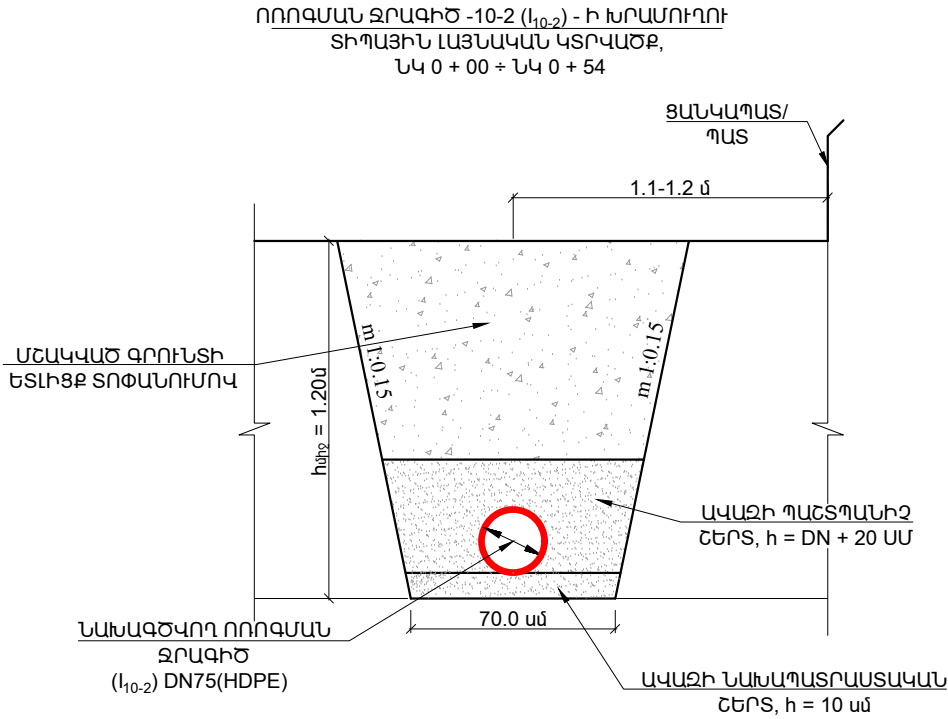
Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱՎՈՐԸ	I ₁₀₋₁
1	2	3	4
ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆԵ (HDPE) ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ DN75, PN=1.0 ՄՊԱ, PE100, ԼՎԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՉԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	99.0
2	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆԵ (HDPE) ԱՆՑՈՒՄԱՅԻՆ ԵՌԱՔԱՇԽԻՉ DN110 X 75	ՀԱՏ	1
3	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆԵ (HDPE) ԱՆՑՈՒՄ DN110 X 75	ՀԱՏ	1
4	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆԵ (HDPE) ԽՑԱԾԱԿԻՉ DN75	ՀԱՏ	1
ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	13.5
2	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՋԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	1.0
3	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	83.8
4	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՋԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	6.3
5	ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՄՇԱԿՈՒՄ ԵՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ, h=10ՄՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ ³	7.1
6	ՊԱՇՏՊԱՆՈՒՄ ԵՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ δ=DN+20 ՄՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ ³	20.6
7	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ԵՏԼԻՑՔ, ԿՈՂԱԼԻՑՔԻ ՄՇԱԿԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐԻՑ, ՏՈՓԱՆՈՒՄՈՎ	Մ ³	76.5
8	ԱՎԵՑՈՒԿԱՅԻՆ ԳՐՈՒՆՏԻ ԲԱՐՉՈՒՄ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱՓՈԽԵԼՈՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	28.1

Ծ Ա Ն Ո Ր Թ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

- ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ՋՐԱԳԻԾԵՐ I₁₀₋₁ - Ի ՎԵՐՋՈՒՄ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ Է ԽՑԱԾԱԿԻՉ:
- ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԳԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՑԱՆՑԻ ԳԼԽԱԿՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾԸ, Մ 1:7500 ՏԵՍ ԹԵՐԹ Ո - 6:

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՄՏՀ ԳՀԱԵՉԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՌՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	Ո-42
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան					89
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան					
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.			

Բնահողեր	0+00	③ 0.0-1.0մ - Ժ1-§13 - IV կարգ	④ 1.0-2.5մ - Ժ1-§12 - V կարգ
Հողի նիշերը		1414.42	1411.71
Խողովակի հատակի նիշը		1413.32	1410.61
Խրամուղու հատակի նիշը		1413.22	1410.51
Խողովակի տրամագիծը և մեկուսացման տեսակը		Պոլիէթիլեն (PE) եռակցվող խողովակներ DN75(HDPE). PN=1.0ՄՊա. GOST - 18599-2001. PE100	
Թեքություն		0.1401	
Երկարություն		54.00	
Հեռավորություն		54.00	
Նշակետերը	ՆԿ 0+00	ՆԿ 0+54	



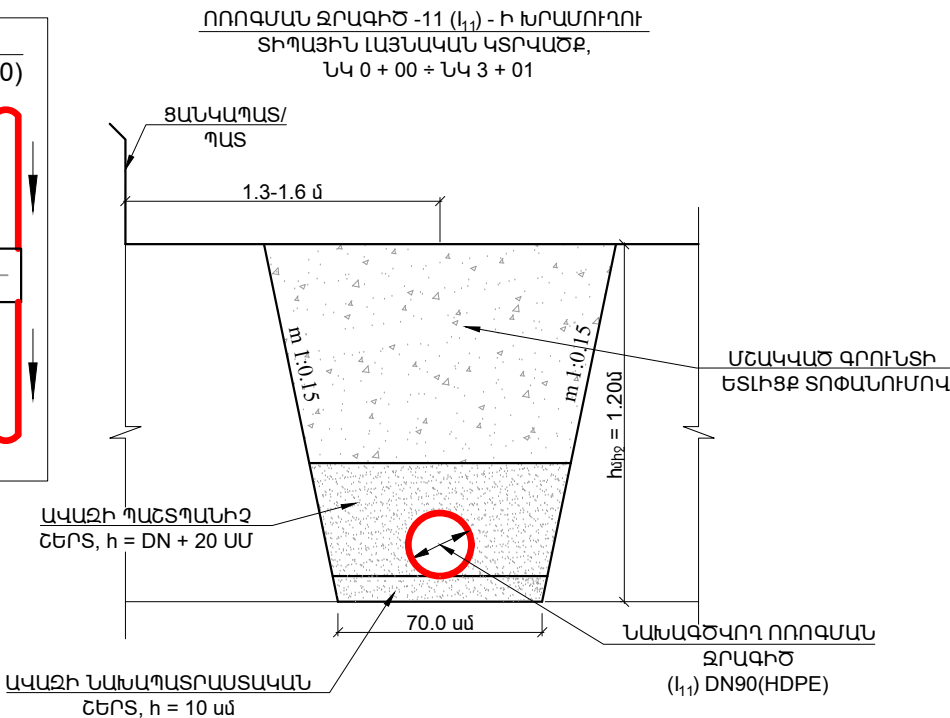
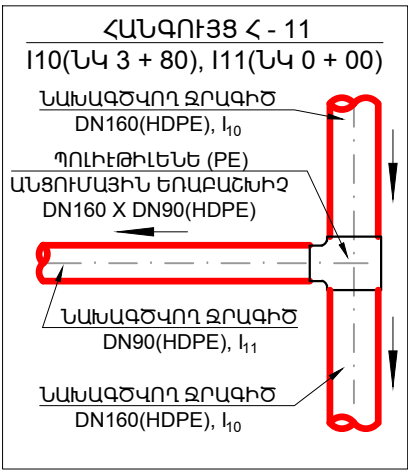
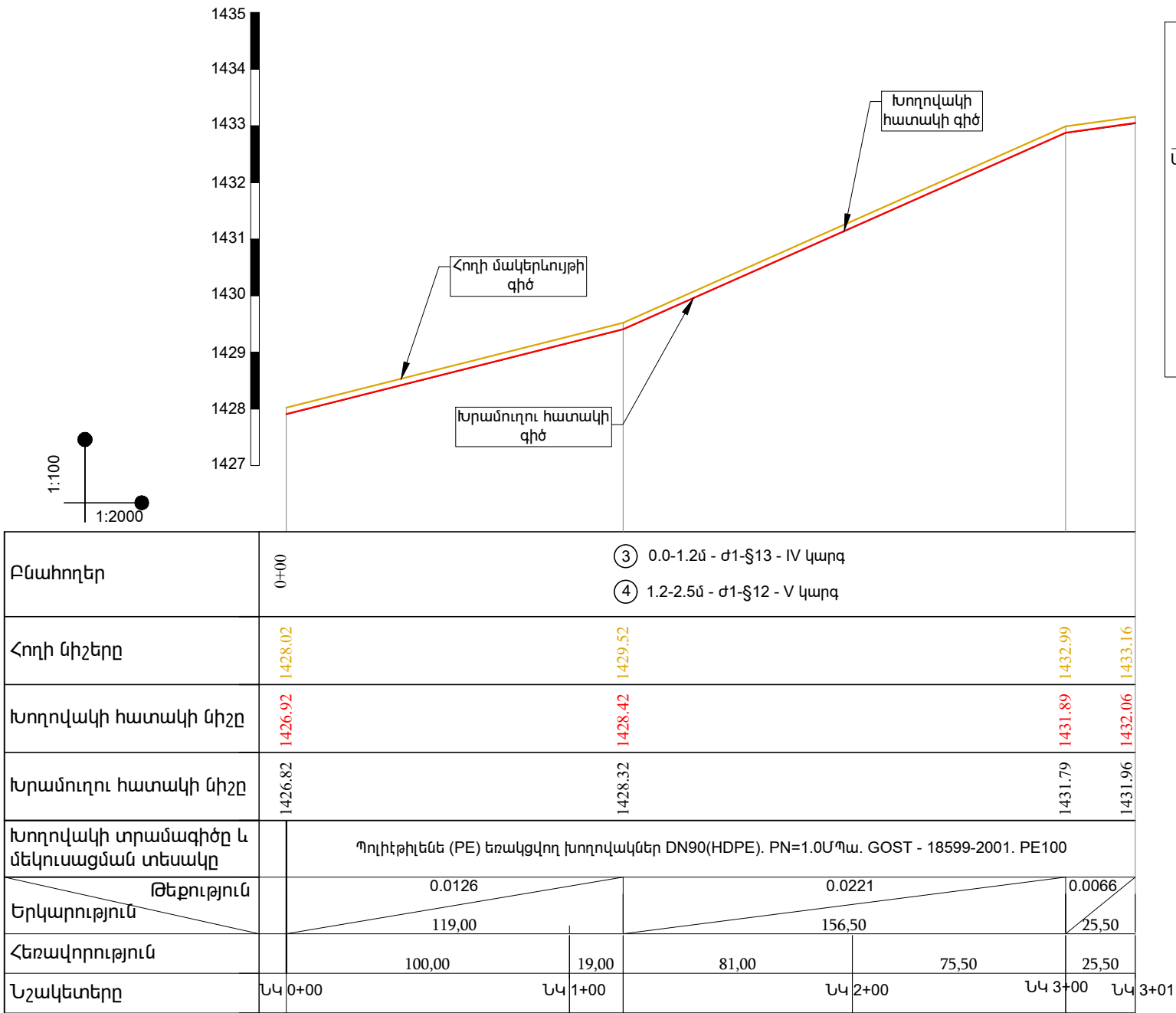
ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ I₁₀₋₂ ՈՌՈԳՄԱՆ ԶՐԱԳԻԾԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐԻ ԱՍԺՈՓԱԳԻՐ

Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱԿՈՐԸ	I ₁₀₋₂
1	2	3	4
ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆԵ (HDPE) ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱՃՈՒՄ DN75, PN=1.0 ՄՊա, PE100, ԼՎԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՁԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	54.0
2	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆԵ (HDPE) ԵՌԱԲԱՇԽԻՉ DN75	ՀԱՏ	1
3	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆԵ (HDPE) ԽՑԱՓԱԿԻՉ DN75	ՀԱՏ	1
ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	7.3
2	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՋԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	0.6
3	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	45.7
4	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՋԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	3.4
5	ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏԱԿԱՆ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ, h=10ՍՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ ³	3.9
6	ՊԱՇՏՊԱՆԻՉ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ Ծ=DN+20 ՍՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ ³	11.2
7	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ԵՏԼԻՑՔ, ԿՈՂԱԼԻՑՔԻ ՄՇԱԿԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐԻՑ, ՏՈՓԱՆՈՒՄՈՎ	Մ ³	41.7
8	ԱՎԵՑՈՒԿԱՅԻՆ ԳՐՈՒՆՏԻ ԲԱՐՉՈՒՄ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱՓՈԽԵԼՈՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	15.3

Ծ Ա Ն Ո Յ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

- ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ԶՐԱԳԻԾԵՐ I₁₀₋₂ - Ի ՎԵՐՋՈՒՄ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ Է ԽՑԱՓԱԿԻՉ:
- ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԳԼԽԱԿՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾԸ, Մ 1:7500 ՏԵՍ ԹԵՐԹ Ո - 6:

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՍՏՀ ԳՀԱԵՉԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՐՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՐՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	Ո-43	89
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան				 «ԳԼՈԲԱԼ ԻՆՋԵՆԵՐ» ՍՊԸ GLOBAL ENGINEER		
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան						
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₁₀₋₂ - ի երկայնական և լայնական կտրվածքներ, հանգույցի սխեմա, աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր			



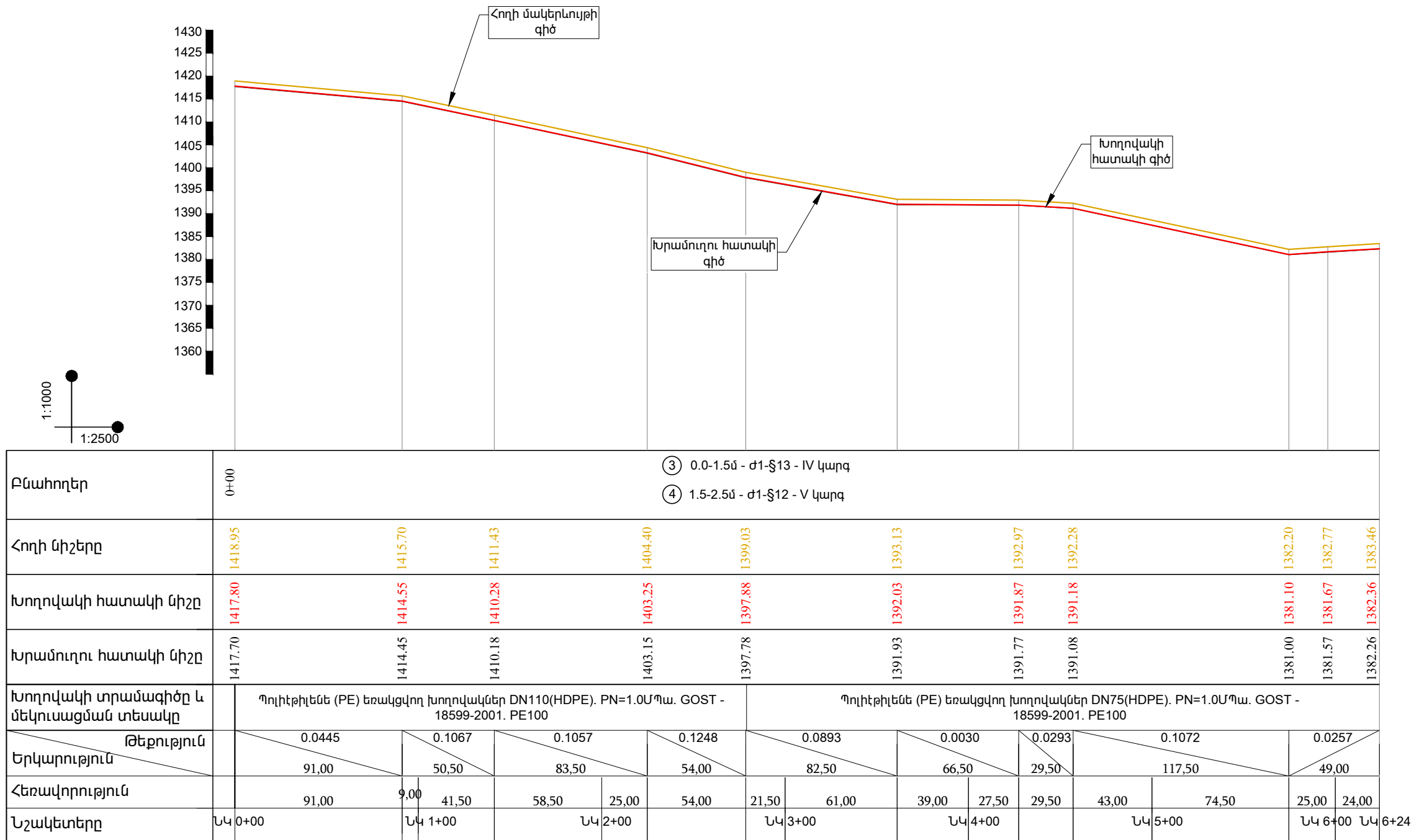
ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ I₁₁ ՈՌՈԳՄԱՆ ԶՐԱԳԻԾԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱԿԱՆՆԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱԾՄԱՆ ՄԻԱՎՈՐՈՒՄ	I ₁₁
1	2	3	4
ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ՊՈԼԵԹԵԼԵՆ (HDPE) ԵՆԱԿՑՎՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ DN90, PN=1.0 ՄՊԱ, PE100, ԼՎԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՉԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	301.0
2	ՊՈԼԵԹԵԼԵՆ (HDPE) ԱՆՑՈՒՄԱՅԻՆ ԵՆԱԿԱՇԽԻՉ DN160 X 90	ՀԱՏ	1
3	ՊՈԼԵԹԵԼԵՆ (HDPE) ԽՑԱԾՎԱԿԻՉ DN90	ՀԱՏ	1
ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	295.6
2	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՁԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	22.3
3	ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏԱԿԱՆ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ, h=10ՍՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ ³	21.5
4	ՊԱՇՏՊԱՆԻՉ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ δ=DN+20 ՍՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ ³	65.6
5	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ԵՏԼԻՑՔ, ԿՈՂԱԼԻՑՔԻ ՄՇԱԿԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐԻՑ, ՏՈՓԱՆՈՒՄՈՎ	Մ ³	228.8
6	ԱՎԵՑՈՒԿԱՅԻՆ ԳՐՈՒՆՏԻ ԲԱՐՉՈՒՄ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱԾՈՒՆԵԼՈՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	89.1

Ծ Ա Ն Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

- ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ԶՐԱԳԻԾԵՐ I₁₁ - Ի ՎԵՐՋՈՒՄ ՆԱԽԱՏԵՍԿԱԾ Է ԽՑԱԾՎԱԿԻՉ:
- ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԳԼԽԱԿՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾԸ, Մ 1:7500 ՏԵՍ ԹԵՐԹ Ո - 6:

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՍՏՀ ԳՀԱԸՁԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՌՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	Ո-44
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան					89
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան					
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.			



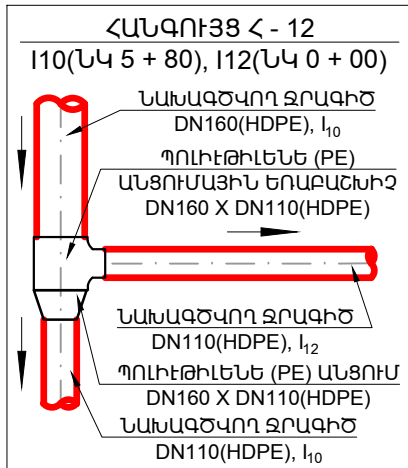
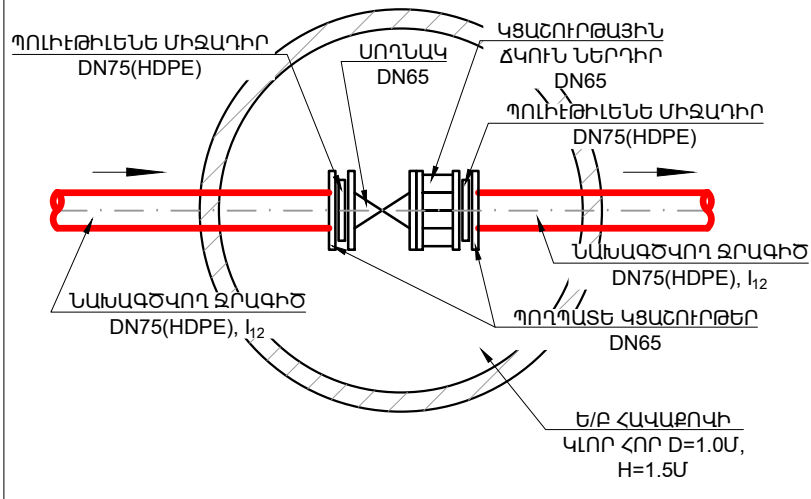
Բնահողեր	③ 0.0-1.5մ - Ժ1-Ֆ13 - IV կարգ ④ 1.5-2.5մ - Ժ1-Ֆ12 - V կարգ																	
Հողի միջերը	1418.95	1415.70	1411.43	1404.40	1399.03	1393.13	1392.97	1392.28	1382.20	1382.77	1383.46							
Խողովակի հատակի միջը	1417.80	1414.55	1410.28	1403.25	1397.88	1392.03	1391.87	1391.18	1381.10	1381.67	1382.36							
Խրամուղու հատակի միջը	1417.70	1414.45	1410.18	1403.15	1397.78	1391.93	1391.77	1391.08	1381.00	1381.57	1382.26							
Խողովակի տրամագիծը և մեկուսացման տեսակը	Պոլիէթիլեն (PE) եռակցվող խողովակներ DN110(HDPE). PN=1.0ՄՊա. GOST - 18599-2001. PE100					Պոլիէթիլեն (PE) եռակցվող խողովակներ DN75(HDPE). PN=1.0ՄՊա. GOST - 18599-2001. PE100												
Թեքություն Երկարություն	0.0445		0.1067		0.1057		0.1248		0.0893		0.0030		0.0293		0.1072		0.0257	
	91,00		50,50		83,50		54,00		82,50		66,50		29,50		117,50		49,00	
Հեռավորություն	91,00	9,00	41,50	58,50	25,00	54,00	21,50	61,00	39,00	27,50	29,50	43,00	74,50	25,00	24,00			
Նշակետերը	Նկ 0+00	Նկ 1+00	Նկ 2+00			Նկ 3+00			Նկ 4+00			Նկ 5+00			Նկ 6+00		Նկ 6+24	

Ծ Ա Ն Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

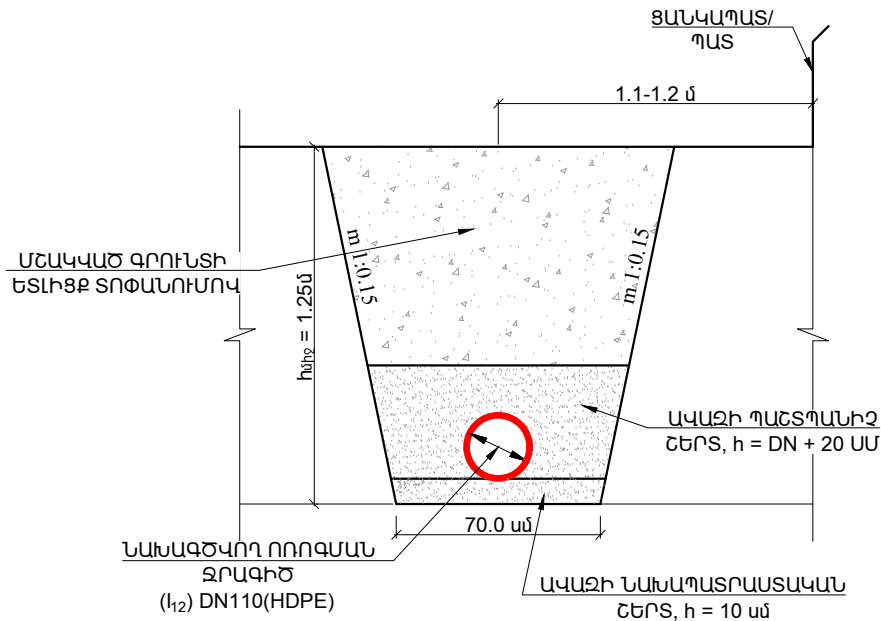
- ՍՈՒՅՆ ԹԵՐԹԸ ՆԱՅԵԼ ԹԵՐԹ Ո - 46 - Ի ՀԵՏ ՀԱՄԱՏԵՂ:
- ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ՋՐԱԳԻԾԵՐ I₂ - Ի ՎԵՐՋՈՒՄ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ Է ԽՑԱՓԱԿԻՉ:
- ՏԵՂ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԳԼԽԱԿՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾԸ, Մ 1:7500 ՏԵՍ ԹԵՐԹ Ո - 6:
- D=1.0մ, H=1.5մ Ե/Ք ՀԱՎԱՔՈՎԻ ՎՈՐ ՀՈՐԻ ԻՐԱԿԱՆՑՄԱՆ ԳԾԱԳՐԵՐԸ ԵՎ ՄԱՍՆԱԳԻՐԸ ՏԵՍ ԹԵՐԹ Ո - 80:

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՄՏՀ ԳՀԱԵՉԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՈՐՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ				
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՐՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ		ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան					ԱՆ	Ո-45	89
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան					Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₂ - ի երկայնական կտրվածք		
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան							
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.	 «ԳԼՈԲԱԼ ԻՆՋՆԵՆԵՐ» ՍՊԸ GLOBAL ENGINEER				

ՓԱԿԱՆԱՅԻՆ ՀԱՆԳՈՒՅՑ ՓՀ - 7, I12 (ՆԿ 3 + 60)



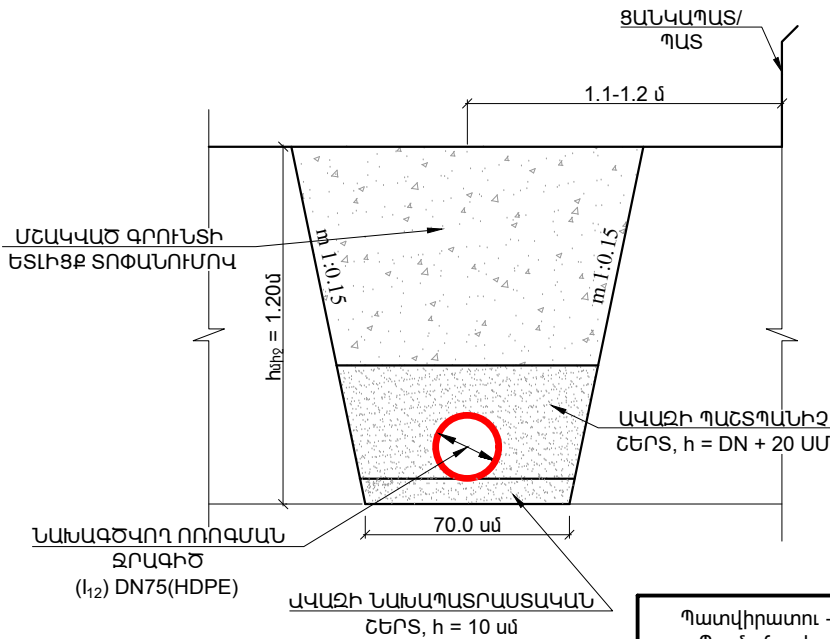
ՈՌՈԳՄԱՆ ԶՐԱԳԻԾ -12 (I12) - Ի ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՏԻՊԱՅԻՆ ԼԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔ, ՆԿ 0 + 00 ÷ ՆԿ 2 + 79



ՓԱԿԱՆԱՅԻՆ ՀԱՆԳՈՒՅՑ ՓՀ 7 - Ի ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱՆԵՐ (1 ԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔԻ ՀԱՄԱՐ)

Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱԿՈՐԸ	ՓՀ - 7
1	2	3	4
ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ՓՈՍՏՈՐԱԿԻ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ՓԽՐԵՑՎԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	2.6
2	ՓՈՍՏՈՐԱԿԻ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՉԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	0.3
3	ՓՈՍՏՈՐԱԿԻ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	0.8
4	ՓՈՍՏՈՐԱԿԻ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՉԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	0.1
5	ՓՈՍՏՈՐԱԿԻ ԵՏԻՑՔ, ԿՈՂԱԼԻՑՔԻ ՄՇԱԿԱԿԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐԻՑ, ՏՈՓԱՆՈՒՄՈՎ	Մ ³	1.7
6	ԱՎԵՂՏՈՒԿԱՅԻՆ ԳՐՈՒՆՏԻ ԲԱՐՉՈՒՄ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱՓՈԽԵԼՈՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	2.1
ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	DN65, PN=1.0 ՄՊԱ ՍՈՂՆԱԿԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	1
2	DN65, PN=1.0 ՄՊԱ ԿՑԱՇՈՒԹԱՅԻՆ ՃԿՈՒՆ ՆԵՐՂԻՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	1
3	DN65, PN = 1.0 ՄՊԱ ՊՈՂՊԱՏԵ (ՏԻ) ԷԼ. ԵՆԱԿՑՎՈՂ ԱԶԱՏ ԿՑԱՇՈՒԹԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	2
4	ՊԼԻԵԹԻԼԵՆ (PE) ՄԻՋԱՂԻՐ DN75(HDPE)	ՀԱՏ	2
5	ՀՈՐԵՐԻ ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ՀԵՆԱՐԱՆՆԵՐ	ՀԱՏ/ԿԳ	1/6.5
6	ՊՈՂՊԱՏԵ (ՏԻ) ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ԵՎ ՉԵՎԱԿՈՐ ՄԱՍԵՐԻ ՆԵՐԿՈՒՄ	Մ ²	0.3
7	Ե/Ք ԿՈՐ ՀՈՐ D=1.0մ, h=1.5մ	ԿԱՌՈՒՑ.	1

ՈՌՈԳՄԱՆ ԶՐԱԳԻԾ -12 (I12) - Ի ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՏԻՊԱՅԻՆ ԼԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔ, ՆԿ 2 + 79 ÷ ՆԿ 6 + 24



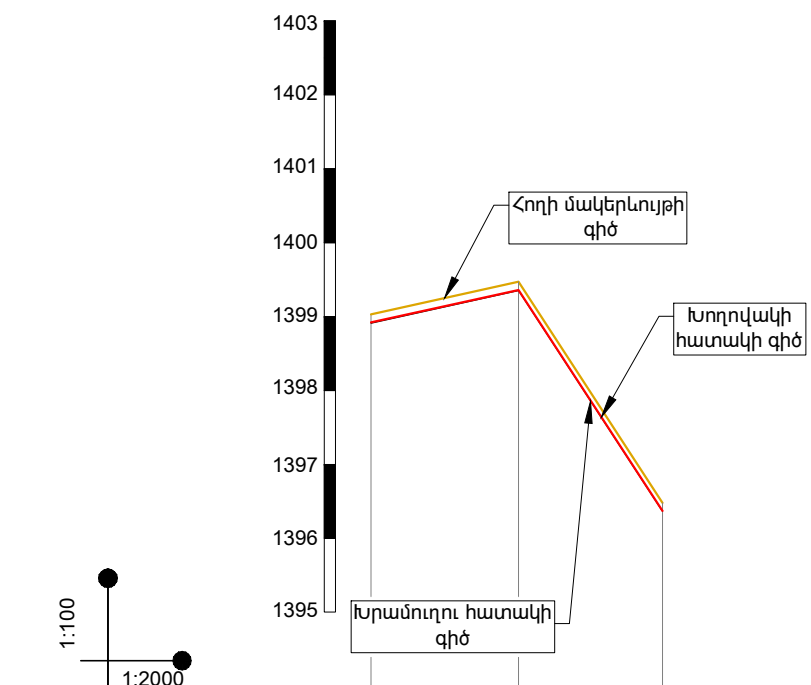
ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ I12 ՈՌՈԳՄԱՆ ԶՐԱԳԻԾ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱՆԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱԿՈՐԸ	I12
1	2	3	4
ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ՊԼԻԵԹԻԼԵՆ (HDPE) ԵՆԱԿՑՎՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ DN110, PN=1.0 ՄՊԱ, PE100, ԼՎԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՉԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	279.0
2	ՊԼԻԵԹԻԼԵՆ (HDPE) ԵՆԱԿՑՎՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ DN75, PN=1.0 ՄՊԱ, PE100, ԼՎԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՉԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	345.0
3	ՊԼԻԵԹԻԼԵՆ (HDPE) ԱՆՑՈՒՄԱՅԻՆ ԵՆԱԲԱՇԽԻՉ DN160 X 110	ՀԱՏ	1
4	ՊԼԻԵԹԻԼԵՆ (HDPE) ԱՆՑՈՒՄ DN160 X 110	ՀԱՏ	1
5	ՊԼԻԵԹԻԼԵՆ (HDPE) ԱՐՄՈՒՆԿ DN75, α=45°	ՀԱՏ	3
6	ՊԼԻԵԹԻԼԵՆ (HDPE) ԽՑԱՓՎԱԿԻՉ DN75	ՀԱՏ	1
ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	626.6
2	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՉԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	47.2
3	ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏԱԿԱՆ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ, h=10ՍՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՍՐ	Մ ³	44.6
4	ՊԱՇՏՊԱՆԻՉ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ δ=DN+20 ՍՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՍՐ	Մ ³	136.2
5	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ԵՏԻՑՔ, ԿՈՂԱԼԻՑՔԻ ՄՇԱԿԱԿԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐԻՑ, ՏՈՓԱՆՈՒՄՈՎ	Մ ³	488.9
6	ԱՎԵՂՏՈՒԿԱՅԻՆ ԳՐՈՒՆՏԻ ԲԱՐՉՈՒՄ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱՓՈԽԵԼՈՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	184.9
ԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔՆԵՐ			
1	ՓԱԿԱՆԱՅԻՆ ՀԱՆԳՈՒՅՑ (ՓՀ-7)	ԿԱՌՈՒՑ.	1

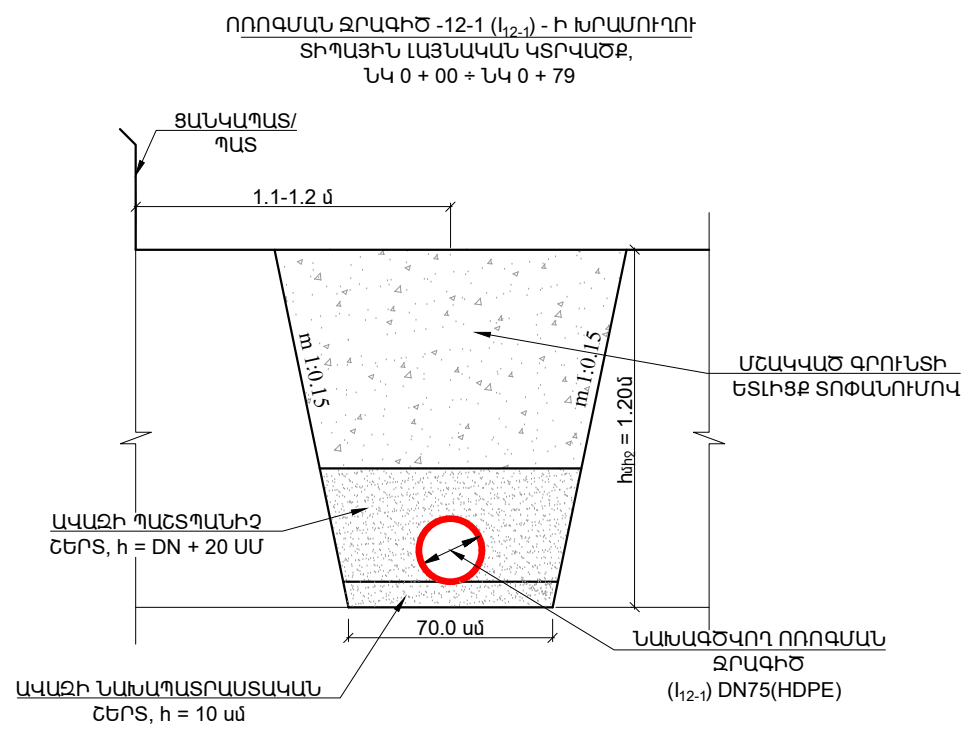
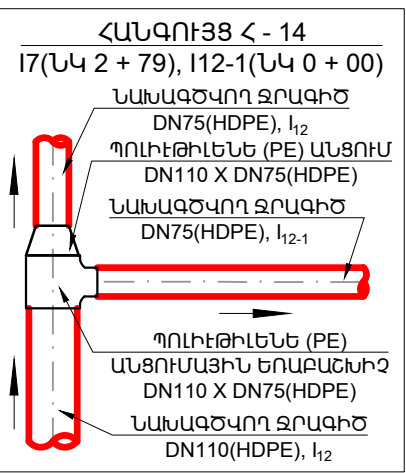
Ծ Ա Ն Ո Թ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

- ՍՈՒՅՆ ԹԵՐԹԸ ՆԱՅԵԼ ԹԵՐԹ Ո - 45 - Ի ՀԵՏ ՀԱՄԱՆԵՐ:

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՍՀ ԳՀԱՇՁԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՌՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	Ո-46
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան					89
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան					
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I12 - ի աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր, ՓՀ 7 - ի և հանգույցի միենմատիկ հատակագծեր, աշխատանքների ծավալներ		



Բնահողեր	0+00	③ 0.0-1.3մ - Ժ1-Ֆ13 - IV կարգ	④ 1.3-2.5մ - Ժ1-Ֆ12 - V կարգ	
Հողի նիշերը		1399.03	1399.47	1396.48
Խողովակի հատակի նիշը		1397.93	1398.37	1395.38
Խրամուղու հատակի նիշը		1397.83	1398.27	1395.28
Խողովակի տրամագիծը և մեկուսացման տեսակը		Պոլիէթիլեն (PE) եռակցված խողովակներ DN75(HDPE). PN=1.0ՄՊա. GOST - 18599-2001. PE100		
Թեքություն		0.011	0.0766	
Երկարություն		40,00	39,00	
Հեռավորություն		40,00	39,00	
Նշակետերը	ՆԿ 0+00	ՆԿ 0+79		



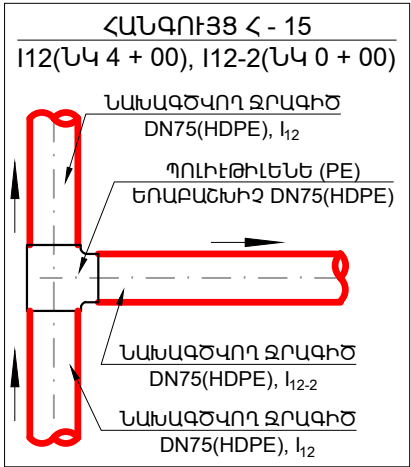
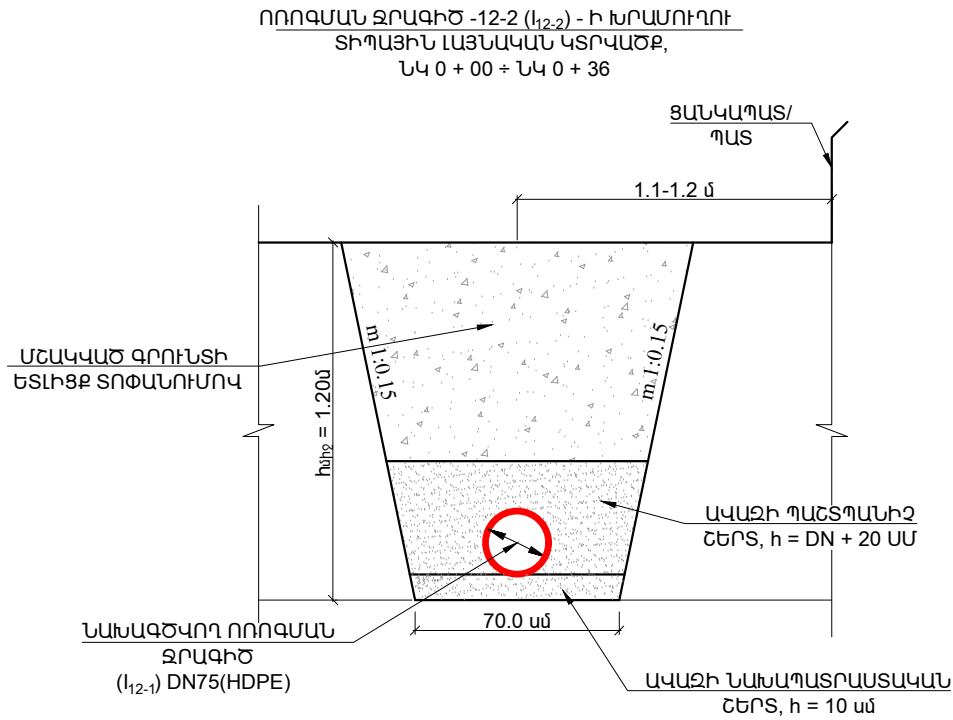
ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ I₁₂₋₁ ՈՌՈԳՄԱՆ ԶՐԱԳԾԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ
ԾԱՎԱՆՆԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱՎՈՐԸ	I ₁₂₋₁
1	2	3	4
ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆԵ (HDPE) ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ DN75, PN=1.0 ՄՊԱ, PE100, ԼՎԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՉԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	79.0
2	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆԵ (HDPE) ԱՆՑՈՒՄԱՅԻՆ ԵՌԱԲԱՇԽԻՉ DN110 X 75	ՀԱՏ	1
3	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆԵ (HDPE) ԱՆՑՈՒՄ DN110 X 75	ՀԱՏ	1
4	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆԵ (HDPE) ԽՑԱԾԱԿԻՉ DN75	ՀԱՏ	1
ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱՎԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	77.6
2	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՉԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	5.8
3	ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏԱԿԱՆ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ, h=10ՍՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ ³	5.6
4	ՊԱՇՏՊԱՆԻՉ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ ծ=DN+20 ՍՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ ³	16.4
5	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ԵՏԼԻՑՔ, ԿՈՂԱԼԻՑՔԻ ՄՇԱԿԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐԻՑ, ՏՈՓԱՆՈՒՄՈՎ	Մ ³	61.0
6	ԱՎԵՑՈՒԿԱՅԻՆ ԳՐՈՒՆՏԻ ԲԱՐՉՈՒՄ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱՓՈԽԵԼՈՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	22.4

Ծ Ա Ն Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

- ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ԶՐԱԳԻԾԵՐ I₁₂₋₁ - Ի ՎԵՐՋՈՒՄ ՆԱԽԱՏԵՍԱԿԱԾ Է ԽՑԱԾԱԿԻՉ:
- ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԳԼԽԱԿՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾԸ, Մ 1:7500 ՏԵՍ ԹԵՐԹ Ո - 6:

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՄՏՀ ԳՀԱԸՉԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՌՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	Ո-47	89
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան				 «ԳԼՈԲԱԼ ԻՆՃՆԵՐ» ՍՊԸ GLOBAL ENGINEER		
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան						
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₁₂₋₁ - Ի երկայնական և լայնական կտրվածքներ, հանգույցի սխեմա, աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր			



ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ I₁₂₋₂ ՈՐՈՂԱՆ ԶՐԱԳԻԾԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐԻ ԱՄՓՈԹԱԳԻՐ

Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱԿՈՐԸ	I ₁₂₋₂
1	2	3	4
ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆ (HDPE) ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ DN75, PN=1.0 ՄՊԱ, PE100, ԼՎԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՉԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	36.0
2	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆ (HDPE) ԵՌԱԲԱՇԽԻՉ DN75	ՀԱՏ	1
3	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆ (HDPE) ԽՑԱՓԱԿԻՉ DN75	ՀԱՏ	1
ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	35.3
2	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՉԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	2.7
3	ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏԱԿԱՆ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ, h=10ՍՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ ³	2.6
4	ՊԱՇՏՊԱՆԻՉ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ ծ=DN+20 ՍՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ ³	7.5
5	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ԵՏԼԻՑՔ, ԿՈՂԱԼԻՑՔԻ ՄՇԱԿԱԿԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՑ, ՏՈՓԱՆՈՒՄՈՎ	Մ ³	27.8
6	ԱՎԵԼՑՈՒԿԱՅԻՆ ԳՐՈՒՆՏԻ ԲԱՐՉՈՒՄ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱՓՈԽՇՈՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	16.2

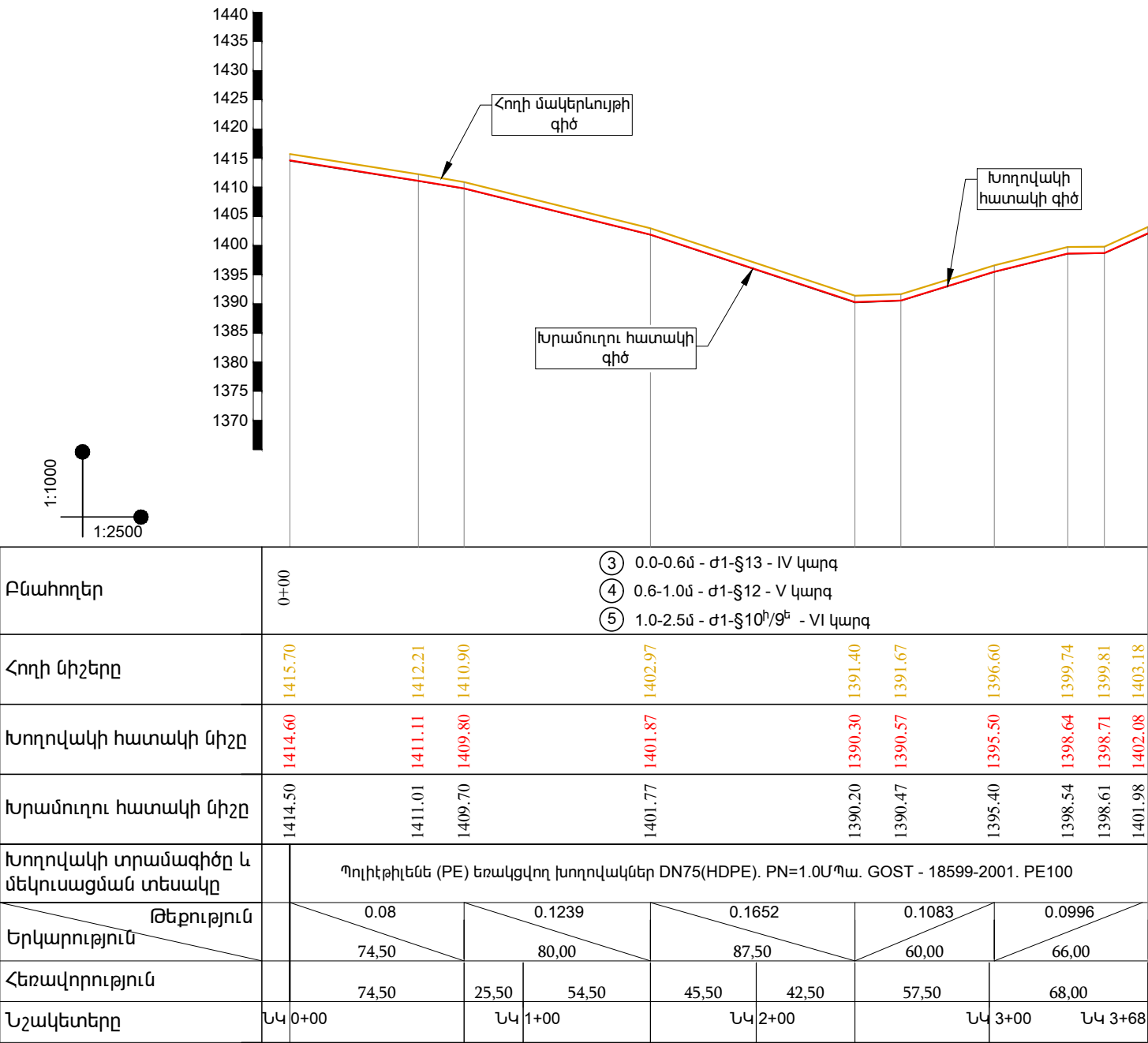
Ծ Ա Ն Ո Թ Ու Թ Յ Ու Ն

- ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՐՈՂԱՆ ԶՐԱԳԻԾԵՐ I₁₂₋₂ - Ի ՎԵՐՋՈՒՄ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ Է ԽՑԱՓԱԿԻՉ:
- ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՐՈՂԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԳԼԽԱԿՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾԸ, Մ 1:7500 ՏԵՍ ԹԵՐԹ Ո - 6:

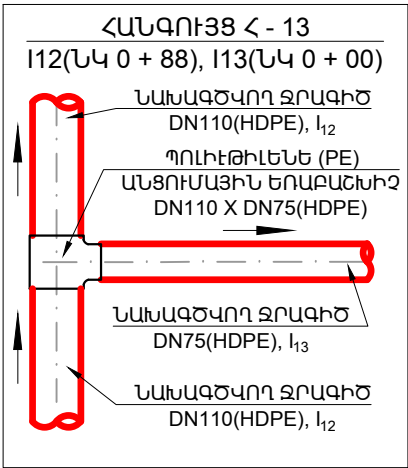
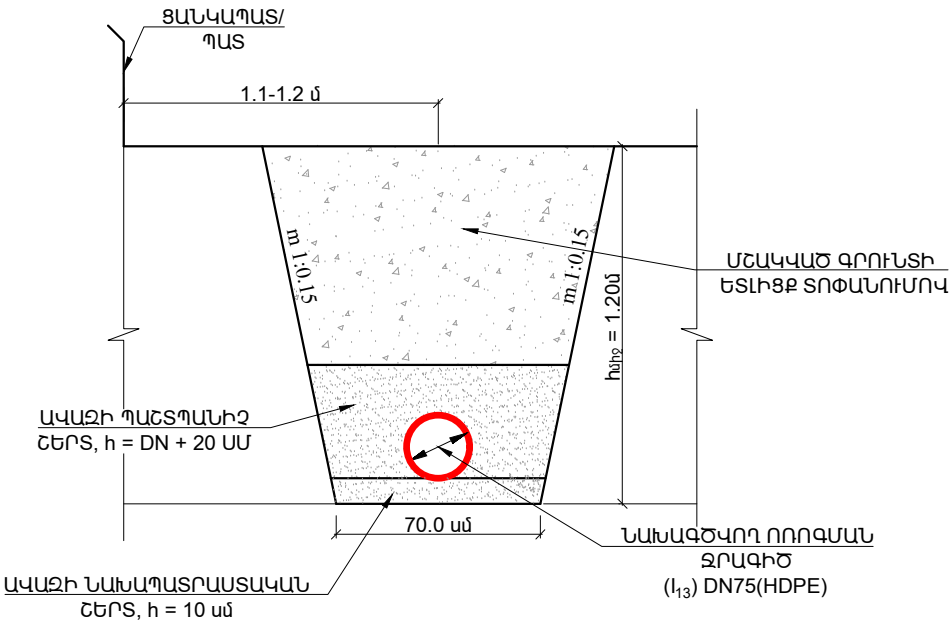
Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՄՏՀ ԳՀԱՇՁԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՐՈՂԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՐՈՂԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	Ո-48	89
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան			Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₁₂₋₂ - ի լայնական կտրվածք, հանգույցի սխեմա, աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր	 «ԳԼՈԲԱԼ ԻՆՃՆԵՐՆԵՐ» ՍՊԸ GLOBAL ENGINEER		
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան						
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.				

ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ I₁₃ ՈՌՈՂՎԱՆ ԶՐԱԳԾԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱՆՆԵՐԻ ԱՄՓՈԹԱԳԻՐ

Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱԾՄԱՆ ՄԻԱՎՈՐԸ	I ₁₃
1	2	3	4
ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ՊՈԼԻԵթԷԼԵՆԵ (HDPE) ԵՐԱԿՑՎՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ DN75, PN=1.0 ՄՊԱ, PE100, ԼՎԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՁԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	368.0
2	ՊՈԼԻԵթԷԼԵՆԵ (HDPE) ԱՆՑՈՒՄԱՅԻՆ ԵՐԱԲԱՇԽԻՉ DN110 X 75	ՀԱՏ	1
3	ՊՈԼԻԵթԷԼԵՆԵ (HDPE) ԽՑԱԾԱԿԻՉ DN75	ՀԱՏ	1
ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	VI ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏԻ ՓԽՐԵՑՈՒՄ ԷԶՍԿԱՎԱՏՈՐԻՆ ԱՄՐԱՑՐԱԾ ՀԻՂՈՍՈՒՐՈՋԻ ՄԻՋՈՑՈՎ	Մ ³	49.9
2	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ VI ԿԱՐԳԻ ՆԱԽԱՊԵՍ ՓԽՐԵՑՎԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷԶՍԿԱՎԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	49.9
3	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ VI ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՁԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	3.8
4	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷԶՍԿԱՎԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	112.3
5	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՁԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	8.4
6	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷԶՍԿԱՎԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	199.2
7	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՁԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	15.0
8	ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏԱԿԱՆ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ, h=10ՍՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՐԲ	Մ ³	26.3
9	ՊԱՇՏՊԱՆԻՉ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ δ=DN+20 ՍՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՐԲ	Մ ³	76.4
10	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ԵՏԼԻՑՔ, ԿՈՂԱԼԻՑՔԻ ՄՇԱԿՎԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐԻՑ, ՏՈՓԱՆՈՒՄՈՎ	Մ ³	284.2
11	ԱՎԵՆՑՈՒԿԱՅԻՆ ԳՐՈՒՆՏԻ ԲԱՐՁՐՈՒՄ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱԾՈՒՆԵԼՈՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	104.4



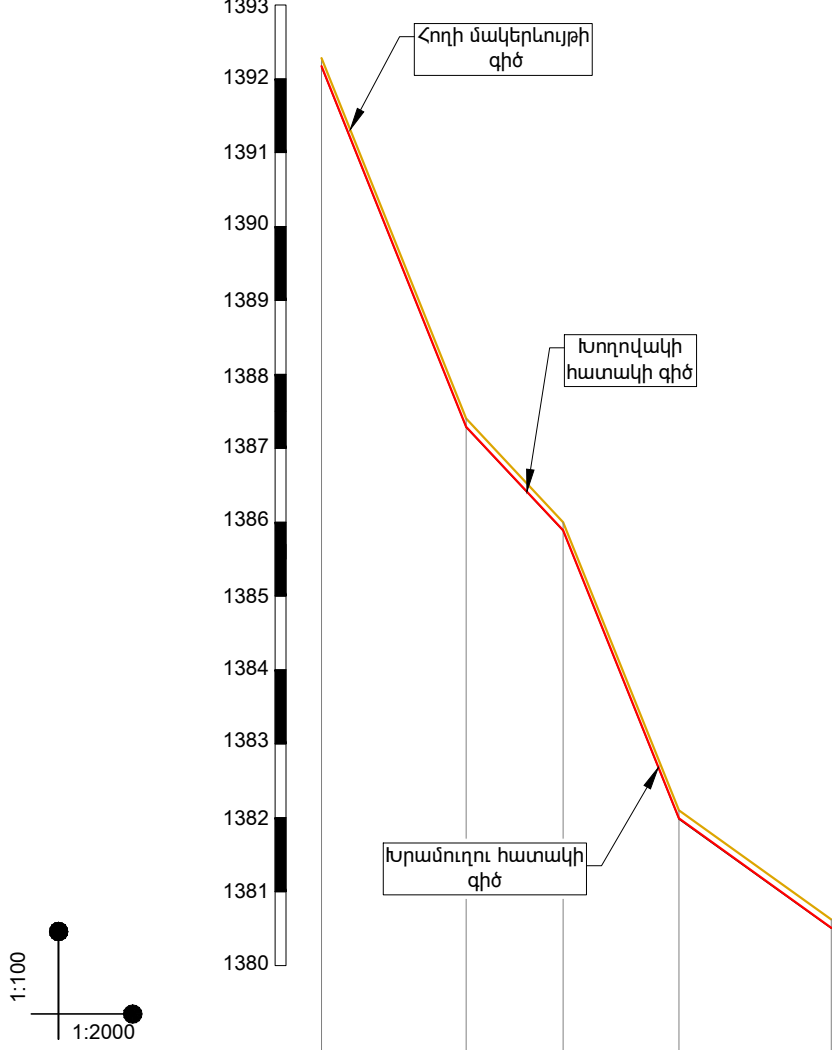
ՈՐՈՂՎԱՆ ԶՐԱԳԻԾ - 13 (I₁₃) - Ի ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՏԻՊԱՅԻՆ ԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔ, ՆԿ 0 + 00 ÷ ՆԿ 3 + 68



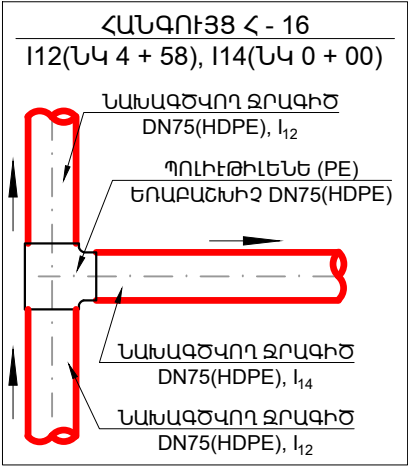
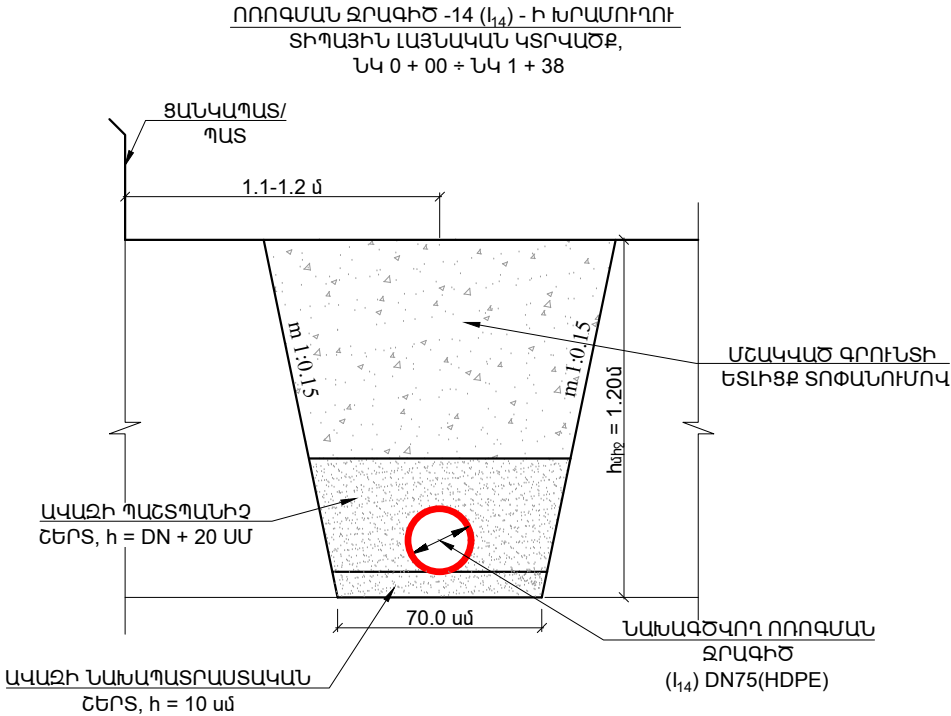
Ծ Ա Ն Ո Յ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

- ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՐՈՂՎԱՆ ԶՐԱԳԻԾԵՐ I₁₃ - Ի ԿԵՐՁՈՒՄ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ Է ԽՑԱԾԱԿԻՉ:
- ՏԵՂ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՐՈՂՎԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ՂԱՆԿԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾԸ, Մ 1:7500 ՏԵՍ ԹԵՐԹ Ո - 6:

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՄՏՀ ԳՀԱԵԶԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՈՐՈՂՎԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՐՈՂՎԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ		ՓՈՒԼ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան					ԹԵՐԹ
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան			Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₁₃ - ի երկայնական և լայնական կտրվածքներ, հանգույցի սխեմա, աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր		ԹԵՐԹԵՐ
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան					ԱՆ
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.			



Բնահողեր	0+00	③ 0.0-1.5մ - Ժ1-Տ13 - IV կարգ ④ 1.5-2.5մ - Ժ1-Տ12 - V կարգ			
Հողի նիշերը	1392.28	1387.40	1386.00	1382.10	1380.62
Խողովակի հատակի նիշը	1391.18	1386.30	1384.90	1381.00	1379.52
Խրամուղու հատակի նիշը	1391.08	1386.20	1384.80	1380.90	1379.42
Խողովակի տրամագիծը և մեկուսացման տեսակը	Պոլիէթիլեն (PE) եռակցվող խողովակներ DN75(HDPE). PN=1.0ՄՊա. GOST - 18599-2001. PE100				
Երկարություն	0.1251		0.0538		0.1238
	39,00		26,00		41,00
Հեռավորություն	39,00		26,00		31,50
	39,00		26,00		38,00
Նշակետերը	ՆԿ 0+00			ՆԿ 1+00	ՆԿ 1+38



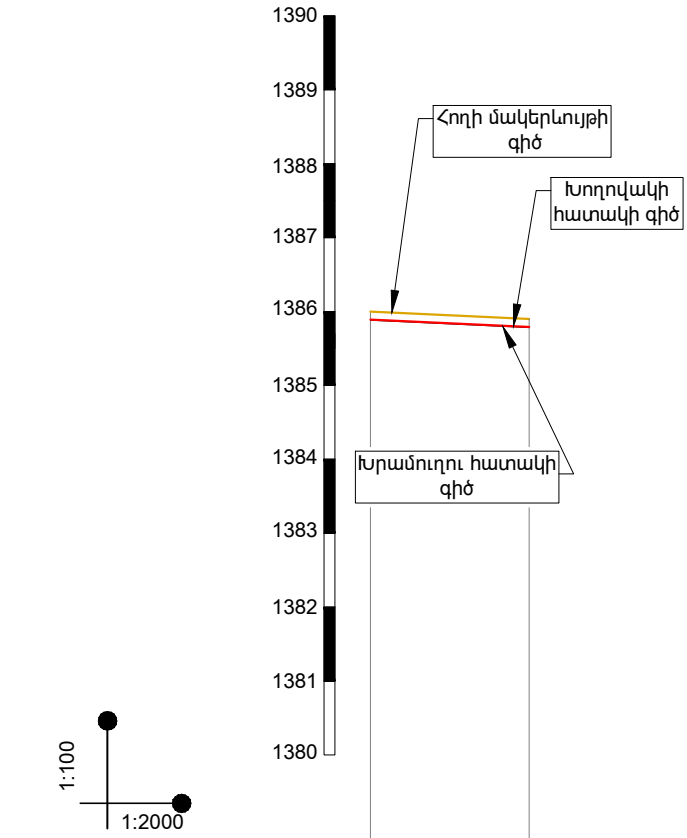
ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ I₁₄ ՈՌՈԳՄԱՆ ՋՐԱԳԻԾ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓԱՆ ՄԻԱԿՈՐԸ	I ₁₄
1	2	3	4
ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆ (HDPE) ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ DN75, PN=1.0 ՄՊԱ, PE100, ԼՎԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՁԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	138.0
2	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆ (HDPE) ԵՌԱԲԱՇԽԻՉ DN75	ՀԱՏ	1
3	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆ (HDPE) ԱՐՄՈՒՆԿ DN75, α=45°	ՀԱՏ	2
4	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆ (HDPE) ԽՑԱՓԱԿԻՉ DN75	ՀԱՏ	1
ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	135.5
2	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՋԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	10.2
3	ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏԱԿԱՆ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ, h=10ՍՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ ³	9.9
4	ՊԱՇՏՊԱՆԻՉ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ δ=DN+20 ՍՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ ³	28.7
5	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ԵՏԻՑՔ, ԿՈՂԱԼԻՑՔԻ ՄՇԱԿԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐԻՑ, ՏՈՓԱՆՈՒՄՈՎ	Մ ³	106.6
6	ԱՎԵԼՑՈՒԿԱՅԻՆ ԳՐՈՒՆՏԻ ԲԱՐՁՐՈՒՄ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱԾՈՒՆԵՐՈՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	39.1

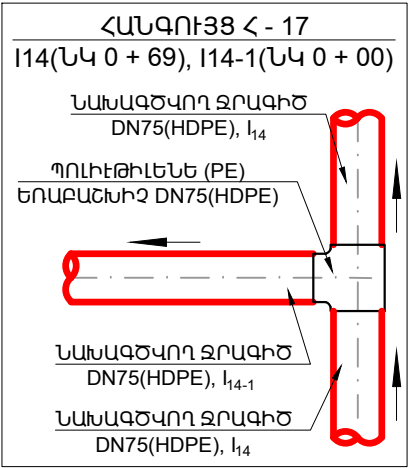
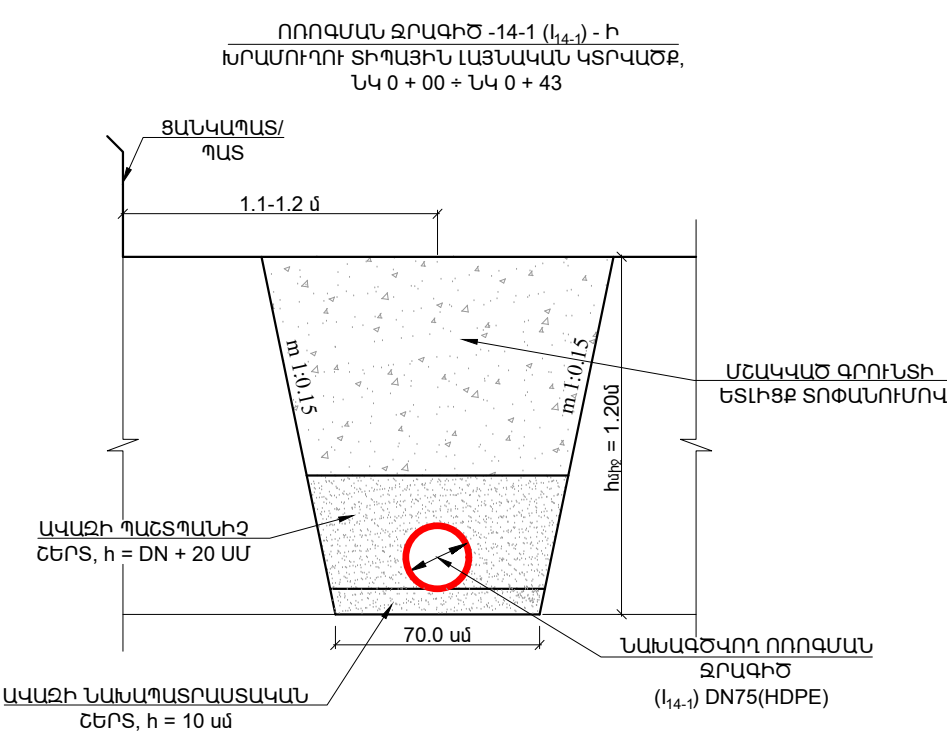
Ծ Ա Ն Ո Յ Ո Ւ Յ Ո Ւ Ն

- ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ՋՐԱԳԻԾԵՐ I₁₄ - Ի ԿԵՐՁՈՒՄ ՆԱԽԱՏԵՍԿԱԾ Է ԽՑԱՓԱԿԻՉ:
- ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԳԼԽԱԿՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾԸ, Մ 1:7500 ՏԵՍ ԹԵՐԹ Ո - 6:

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՍՏՀ ԳՀԱԸՁԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅԻՆ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՌՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	Ո-50
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան					89
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան					
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₁₄ - Ի երկայնական և լայնական կտրվածքներ, հանգույցի սխեմա, աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր		



Բնահողեր	0+00	0.0-2.5մ - Ժ1-Ֆ13 - IV կարգ
Հողի միջերը	1386.00	1385.80
Խողովակի հատակի միջը	1384.90	1384.70
Խրամուղու հատակի միջը	1384.80	1384.60
Խողովակի տրամագիծը և մեկուսացման տեսակը	Պոլիէթիլեն (PE) եռակցվող խողովակներ DN75(HDPE). PN=1.0ՄՊա. GOST - 18599-2001. PE100	
Թեքություն	0.0046	
Երկարություն	43,00	
Հեռավորություն	43,00	
Նշակետերը	ՆԿ 0+00	ՆԿ 0+43

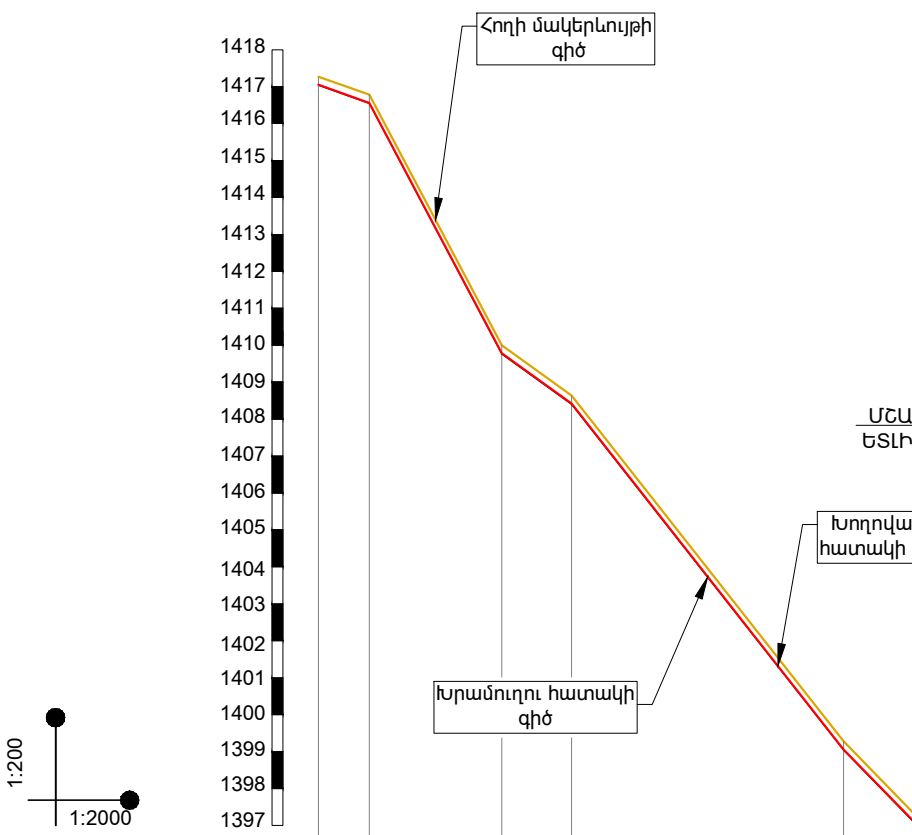


ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ I ₁₄₋₁ ՈՌՈԳՄԱՆ ԶՐԱԳԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐԻ ԱՄՓՈԹԱԳԻՐ			
Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓԱՆ ՄԻԱՎՈՐԸ	I ₁₄₋₁
1	2	3	4
ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆԵ (HDPE) ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ DN75, PN=1.0 ՄՊԱ, PE100, ԼՎԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՁԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	43.0
2	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆԵ (HDPE) ԵՌԱԲԱՇԽԻՉ DN75	ՀԱՏ	1
3	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆԵ (HDPE) ԽՑԱՓԱԿԻՉ DN75	ՀԱՏ	1
ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	42.2
2	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՋԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	3.2
3	ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏԱԿԱՆ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ, h=10ՍՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ ³	3.1
4	ՊԱՇՏՊԱՆԻՉ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ δ=DN+20 ՍՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ ³	8.9
5	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ԵՏԼԻՑՔ, ԿՈՂԱԼԻՑՔԻ ՄՇԱԿԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐԻՑ, ՏՈՓԱՆՈՒՄՈՎ	Մ ³	33.2
6	ԱՎԵՐՑՈՒԿԱՅԻՆ ԳՐՈՒՆՏԻ ԲԱՐՁՐՈՒՄ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱՓՈԽԵԼՈՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	12.2

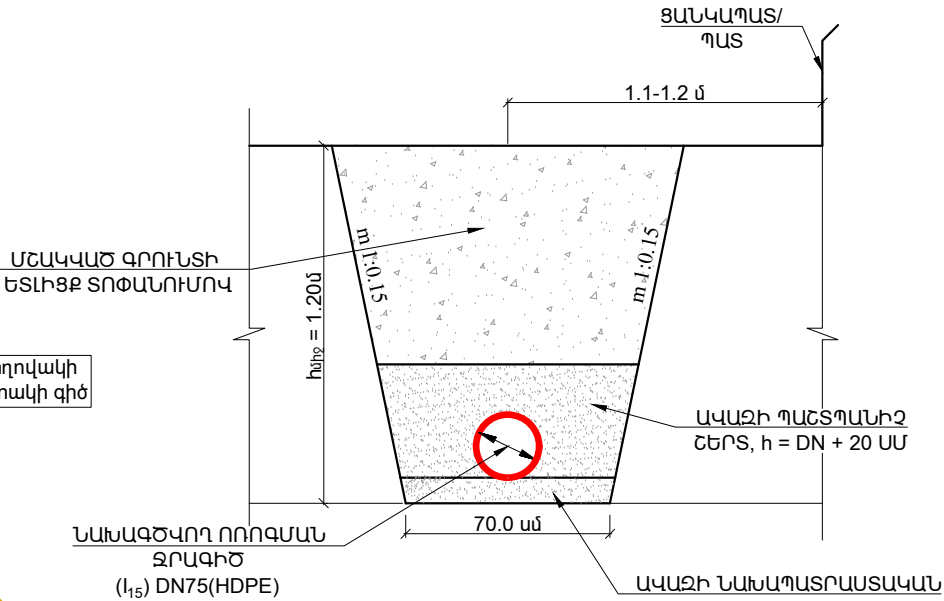
Ծ Ա Ն Ո Թ Ու Թ Յ Ու Ն

- ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ԶՐԱԳԻԾԵՐ I₁₄₋₁ - Ի ԿԵՐՋՈՒՄ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ Է ԽՑԱՓԱԿԻՉ:
- ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾԸ, Մ 1:7500 ՏԵՍ ԹԵՐԹ Ո - 6:

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՍՀ ԳՀԱԸՁԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՌՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	Ո-51	89
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան				 «ԳԼՈԲԱԼ ԻՆՃՆԵՐ» ՍՊԸ		
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան						
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₁₄₋₁ - ի երկայնական և լայնական կտրվածքներ, հանգույցի սխեմա, աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր			



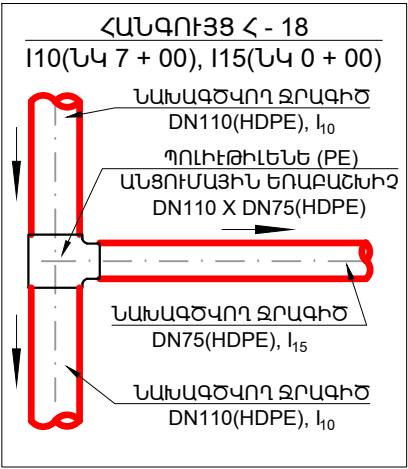
ՈՌՈԳՄԱՆ ԶՐԱԳԻԾ -15 (I₁₅) - Ի ԽՐԱՄՈՒՐՈՒ ՏԻՊԱՅԻՆ ԼԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐԿԱԾՔ, ՆԿ 0 + 00 ÷ ՆԿ 1 + 61



ՆԱԽԱԳԾՎՈՐ I₁₅ ՈՌՈԳՄԱՆ ԶՐԱԳԻԾ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱԿԱՆՆԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱՎՈՐՐԸ	I ₁₅
1	2	3	4
ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ՊՈԼԷԹԻԼԵՆ (HDPE) ԵՐԱԿՑՎՈՐ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱՅԻՄ DN75, PN=1.0 ՄՊԱ, PE100, ԼՎԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՉԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	161.0
2	ՊՈԼԷԹԻԼԵՆ (HDPE) ԱՆՑՈՒՄԱՅԻՆ ԵՐԱԲԱՇԽԻՉ DN110 X 75	ՀԱՏ	1
3	ՊՈԼԷԹԻԼԵՆ (HDPE) ԱՐՄՈՒՆԿ DN75, α=45°	ՀԱՏ	2
4	ՊՈԼԷԹԻԼԵՆ (HDPE) ԽՑԱՓԱԿԻՉ DN75	ՀԱՏ	1
ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	VI ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏԻ ՓԽՐԵՑՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐԻՆ ԱՄՐԱՑՐԱԾ ՀԻՂՈՍՈՒՐՃԻ ՄԻՋՈՑՈՎ	Մ ³	21.9
2	ԽՐԱՄՈՒՐՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ VI ԿԱՐԳԻ ՆԱԽԱՊԵՍ ՓԽՐԵՑՎԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐԻՆ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	21.9
3	ԽՐԱՄՈՒՐՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ VI ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՁԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	1.6
4	ԽՐԱՄՈՒՐՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐԻՆ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	49.1
5	ԽՐԱՄՈՒՐՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՁԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	3.7
6	ԽՐԱՄՈՒՐՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐԻՆ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	87.1
7	ԽՐԱՄՈՒՐՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՁԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	6.6
8	ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏԱԿԱՆ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ, h=10Մ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԸ	Մ ³	11.5
9	ՊԱՇՏՊԱՆԻՉ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ δ=DN+20 Մ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԸ	Մ ³	33.4
10	ԽՐԱՄՈՒՐՈՒ ԵՏԻՒՑՔ, ԿՈՂԱԼԻՑՔԻ ՄՇԱԿԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐԻՑ, ՏՈՓԱՆՈՒՄՈՎ	Մ ³	124.4
11	ԱՎԵՑՈՒԿԱՅԻՆ ԳՐՈՒՆՏԻ ԲԱՐՉՈՒՄ ԱՄ ԵՎ ՏԵՐԱՓՈԽԵԼՈՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	45.6

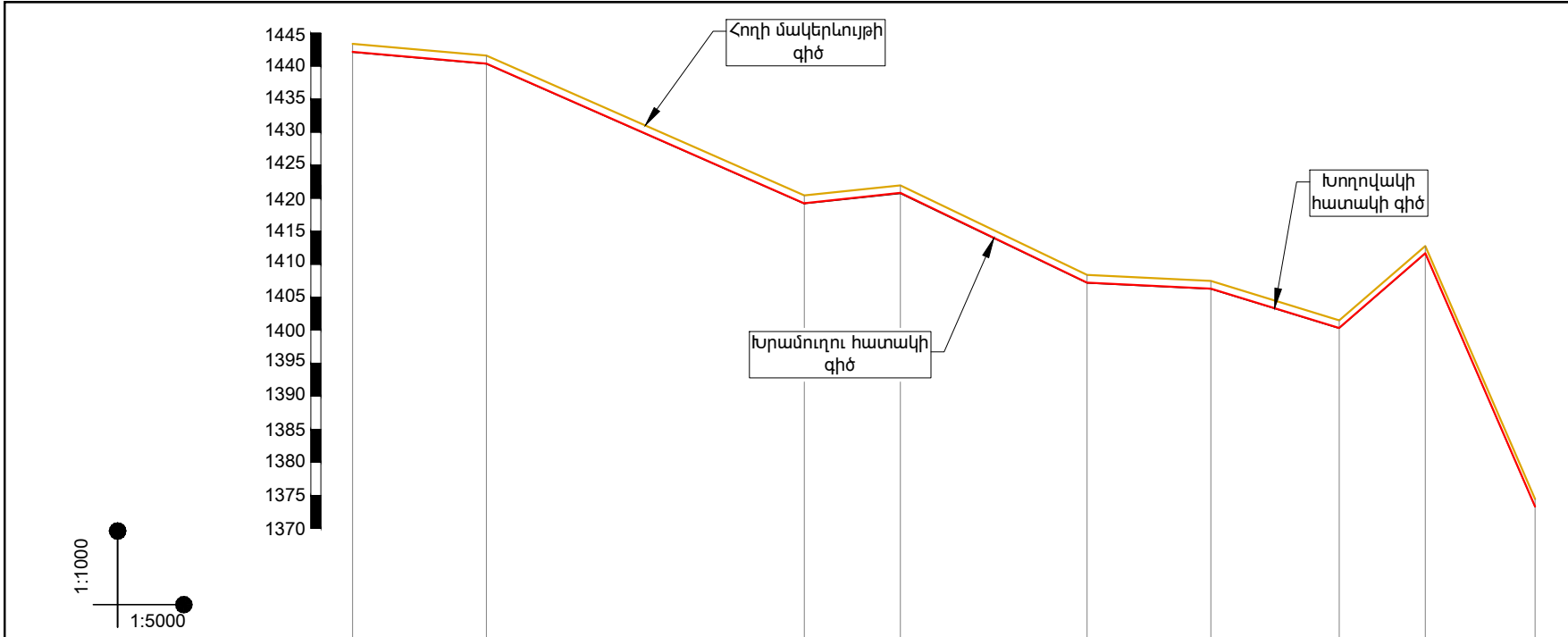
Բնահողեր	0+00	③ 0.0-0.6մ - Ժ1-Ֆ13 - IV կարգ	④ 0.6-1.0մ - Ժ1-Ֆ12 - V կարգ	⑤ 1.0-2.5մ - Ժ1-Ֆ10 ^h /9 ^ե - VI կարգ
Հողի նիշերը	1417.27	1416.78	1410.00	1408.64
Խողովակի հատակի նիշը	1416.17	1415.68	1408.90	1407.54
Խրամուղու հատակի նիշը	1416.07	1415.58	1408.80	1407.44
Խողովակի տրամագիծը և մեկուսացման տեսակը	Պոլիէթիլեն (PE) եռակցվող խողովակներ DN75(HDPE). PN=1.0ՄՊա. GOST - 18599-2001. PE100			
Թեքություն	0.1259			
Երկարություն	68,50			
Հեռավորություն	68,50			
Նշակետերը	ՆԿ 0+00	ՆԿ 1+00	ՆԿ 1+61	



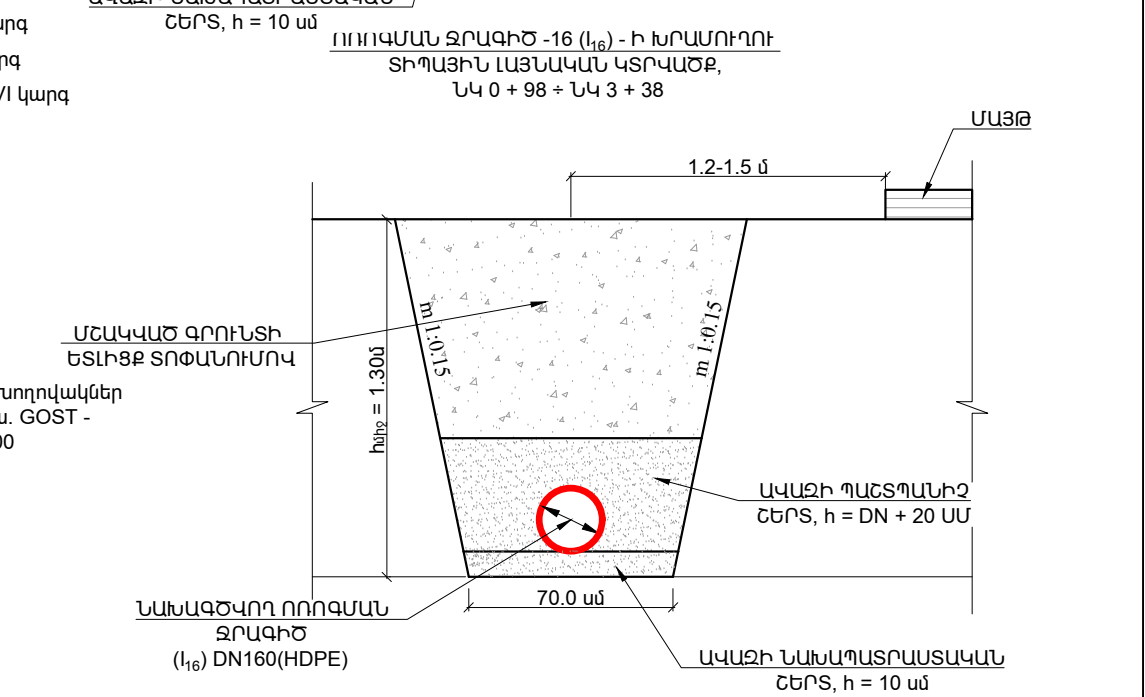
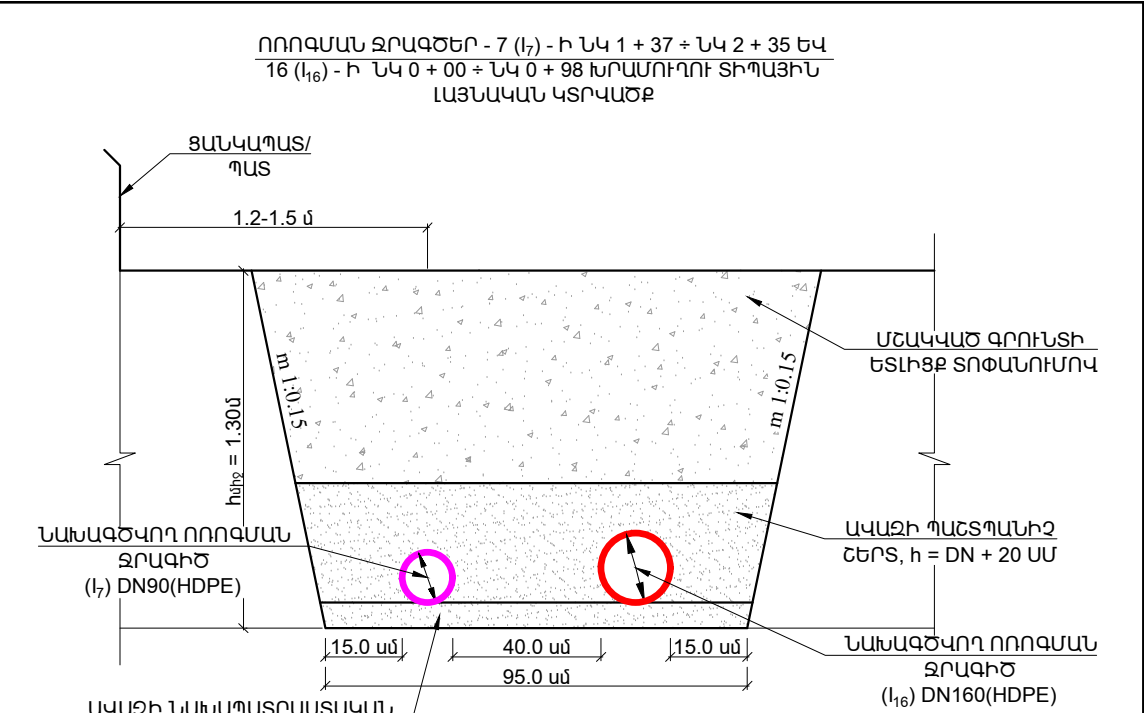
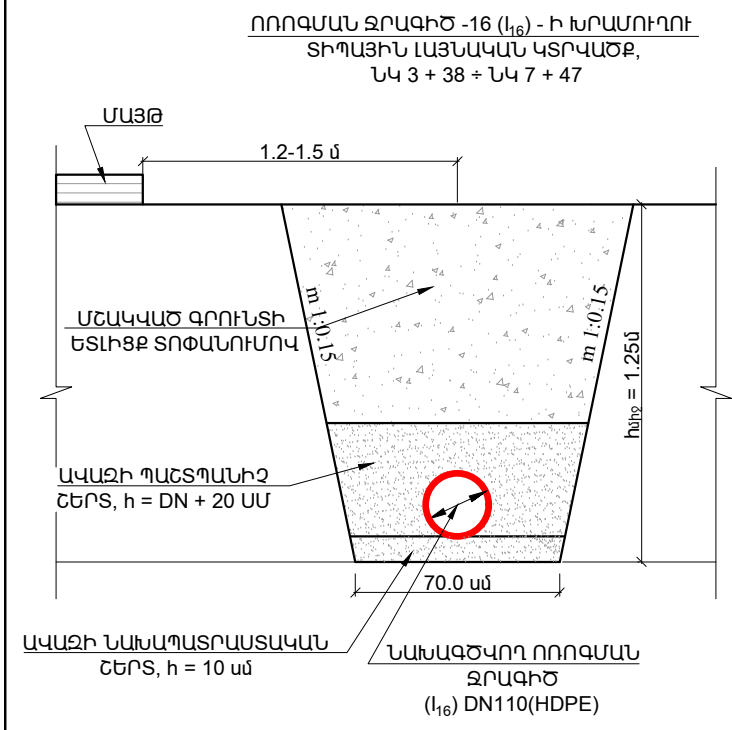
Ծ Ա Ն Ո Յ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

- ՆԱԽԱԳԾՎՈՐ ՈՌՈԳՄԱՆ ԶՐԱԳԻԾԵՐ I₁₅ - Ի ՎԵՐՋՈՒՄ ՆԱԽԱՏԵՍԿԱԾ Է ԽՑԱՓԱԿԻՉ:
- ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԾՎՈՐ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾԸ, Մ 1:7500 ՏԵՍ ԹԵՐԹ Ո - 6:

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՍՀ ԳՀԱԵԶԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅԻՆ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՌՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	Ո-52
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան					89
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան					
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₁₅ - Ի երկայնական և լայնական կտրվածքներ, հանգույցի սխեմա, աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր		



Բնահողեր	0+00	③ 0.0-1.0մ - Ժ1-Տ13 - IV կարգ	4+36	③ 0.0-0.8մ - Ժ1-Տ13 - IV կարգ	7+47	③ 0.0-0.6մ - Ժ1-Տ13 - IV կարգ	④ 0.6-1.0մ - Ժ1-Տ12 - V կարգ	⑤ 1.0-2.5մ - Ժ1-Տ10 ¹ /9 ^Ե - VI կարգ
Հողի նիշերը	1443.37	1441.60	1420.43	1421.95	1408.37	1407.46	1401.47	1412.77
Խողովակի հատակի նիշը	1442.17	1440.40	1419.28	1420.80	1407.22	1406.31	1400.37	1411.67
Խրամուղու հատակի նիշը	1442.07	1440.30	1419.18	1420.70	1407.12	1406.21	1400.27	1411.57
Խողովակի տրամագիծը և մեկուսացման տեսակը	Պոլիէթիլեն (PE) եռակցվող խողովակներ DN160(HDPE). PN=1.0ՄՊա. GOST - 18599-2001. PE100				Պոլիէթիլեն (PE) եռակցվող խողովակներ DN110(HDPE). PN=1.0ՄՊա. GOST - 18599-2001. PE100			
Թեքություն	0.0437	0.2193	0.0524	0.2403	0.0901	0.4346	0.4595	
Երկարություն	101,50	241,00	72,50	141,50	191,00	65,00	83,50	
Հեռավորություն	100,00	100,00	100,00	42,50	57,50	85,00	56,50	43,50
Նշակետերը	ՆԿ 0+00	ՆԿ 1+00	ՆԿ 2+00	ՆԿ 3+00	ՆԿ 4+00	ՆԿ 5+00	ՆԿ 6+00	ՆԿ 7+00

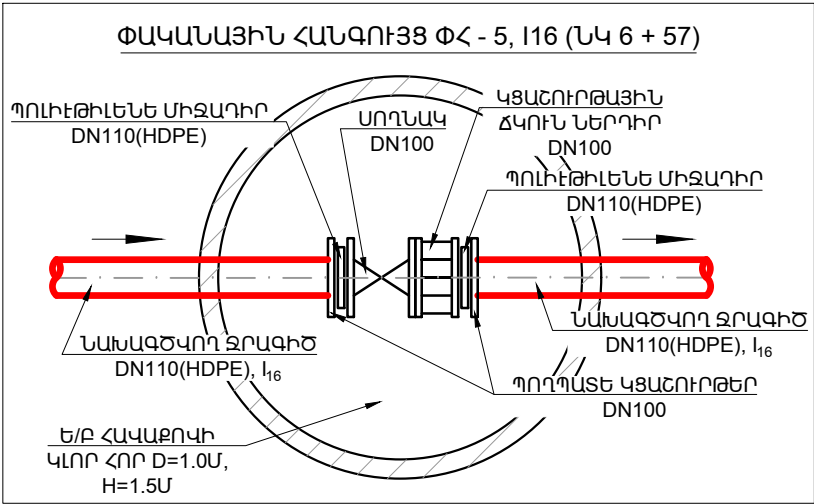
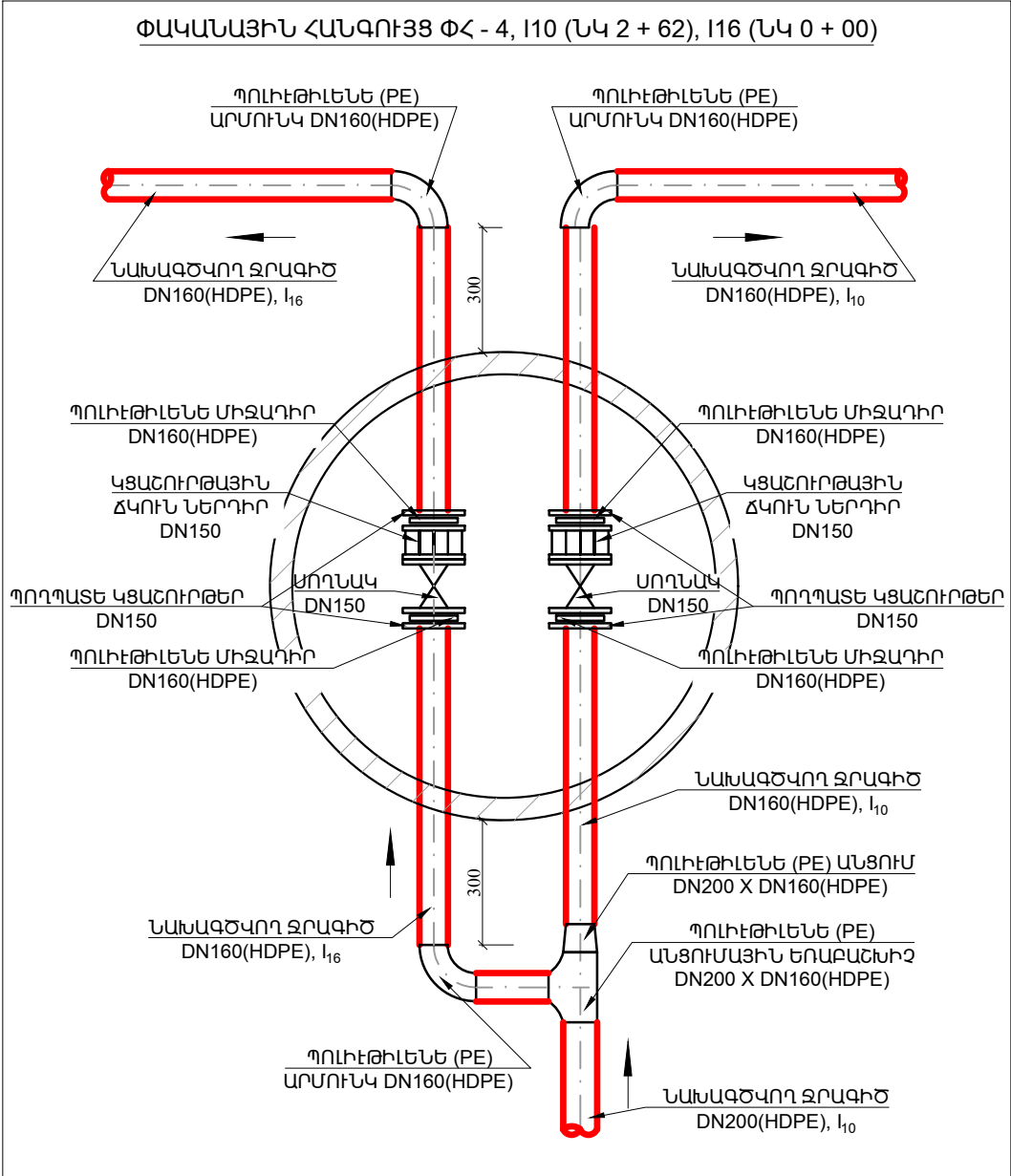


- ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ**
- ՍՈՒՐՖԱԿԻ ՄԱՅԻՆ ԹԵՐԹՈՒՆ - 54 - Ի ՀԵՏ ՀԱՄԱՏԵՐԻ:
 - ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳԱՄԱՆ ԶՐԱԳԻԾԵՐ Լ₁₆ - Ի ՎԵՐՋՈՒՄ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ Է ԽՅԱԾԱԿԻՉ:
 - ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳԱՄԱՆ ԶՐԱԳԻԾ - (Լ₇) - Ի ՆԿ 1+37 ÷ ՆԿ 2+35 ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԸ ՆԵՐԿԱՅԱՑՎԱԾ ԵՆ (Լ₁₆) - Ի ՀԵՏ ՄԻԱՄԻՆ, ՏԵՆ ԹԵՐԹՈՒՆ - 54:
 - ՏԵՐ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳԱՄԱՆ ՆԵՐՏՆԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾԸ, Մ 1:7500 ՏԵՆ ԹԵՐԹՈՒՆ - 6:
 - D=1.0մ, H=1.5մ Ե/Ք ՀԱՎԱՔՈՎԻ ՎԼՈՐ ՀՈՐԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՄԱՆ ԳԾԱԳՐԵՐԸ ԵՎ ՄԱՍՆԱԳԻՐԸ ՏԵՆ ԹԵՐԹՈՒՆ - 80:
 - D=1.5մ, H=1.5մ Ե/Ք ՀԱՎԱՔՈՎԻ ՎԼՈՐ ՀՈՐԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՄԱՆ ԳԾԱԳՐԵՐԸ ԵՎ ՄԱՍՆԱԳԻՐԸ ՏԵՆ ԹԵՐԹՈՒՆ - 81:

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՍՀ ԳՀԱՇԶԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՐ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՌՈԳԱՄԱՆ ՆԵՐՏՆԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՌՈԳԱՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ		
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան					
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան			Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ Լ ₁₆ - Ի երկայնական և լայնական կտրվածքներ, Լ ₇ - Ի ՆԿ 1+37 ÷ ՆԿ 2+35 լայնական կտրվածք		
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան					
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.			

ՓԱԿԱՆԱՅԻՆ ՀԱՆԳՈՒՅՑ ՓՀ 4 - Ի ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱԿԱՆՆԵՐ (1 ԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔԻ ՀԱՄԱՐ)			
Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱԿՈՐԸ	ՓՀ - 4
1	2	3	4
ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ՓՈՍՏՈՐԱԿԻ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ՓԽՐԵՑՎԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	4.9
2	ՓՈՍՏՈՐԱԿԻ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՁԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	0.5
3	ՓՈՍՏՈՐԱԿԻ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	1.8
4	ՓՈՍՏՈՐԱԿԻ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՁԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	0.2
5	ՓՈՍՏՈՐԱԿԻ ԵՏԼԻՑՔ, ԿՈՂԱԼԻՑՔԻ ՄՇԱԿՎԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐԻՑ, ՏՈՓԱՆՈՒՄՈՎ	Մ ³	4.8
6	ԱՎԵՑՈՒԿԱՅԻՆ ԳՐՈՒՆՏԻ ԲԱՐՁՐՈՒՄ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱՓՈԽԵԼՈՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	2.6
ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	DN150, PN=1.0 ՄՊԱ ՍՈՂՆԱԿԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	2
2	DN150, PN=1.0 ՄՊԱ ԿՑԱՇՈՒՐԹԱՅԻՆ ՃԿՈՒՆ ՆԵՐԴԻՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	2
3	ՊՈԼԻԷԹԻԼԵՆ (HDPE) ԱՆՑՈՒՄԱՅԻՆ ԵՌԱԲԱՇԽԻՉ, DN 200x160	ՀԱՏ	1
4	ՊՈԼԻԷԹԻԼԵՆ (HDPE) ԱՆՑՈՒՄ DN200 X 160	ՀԱՏ	1
5	DN150, PN = 1.0 ՄՊԱ ՊՈՂՊԱՏԵ (ՏԻ) ԷԼ. ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԱԶԱՏ ԿՑԱՇՈՒՐԹԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	4
6	ՊՈԼԻԷԹԻԼԵՆ (HDPE) ԱՐՄՈՒՆԿ DN160, α=90°	ՀԱՏ	3
7	ՊՈԼԻԷԹԻԼԵՆ (PE) ՄԻՋԱՂԻՐ DN160(HDPE)	ՀԱՏ	4
8	ՀՈՐԵՐԻ ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ՀԵՆԱՐԱՆՆԵՐ	ՀԱՏ/ԿԳ	2/13.0
9	ՊՈՂՊԱՏԵ (ՏԻ) ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ԵՎ ՁԵՎԱԿՈՐ ՄԱՍԵՐԻ ՆԵՐԿՈՒՄ	Մ ²	0.6
10	Ե/Բ ԿԼՈՐ ՀՈՐ D=1.5մ, h=1.5մ	ԿԱՌՈՒՑ.	1

ՓԱԿԱՆԱՅԻՆ ՀԱՆԳՈՒՅՑ ՓՀ 5 - Ի ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱԿԱՆՆԵՐ (1 ԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔԻ ՀԱՄԱՐ)			
Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱԿՈՐԸ	ՓՀ - 5
1	2	3	4
ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ՓՈՍՏՈՐԱԿԻ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ՓԽՐԵՑՎԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	2.6
2	ՓՈՍՏՈՐԱԿԻ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՁԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	0.3
3	ՓՈՍՏՈՐԱԿԻ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	0.8
4	ՓՈՍՏՈՐԱԿԻ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՁԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	0.1
5	ՓՈՍՏՈՐԱԿԻ ԵՏԼԻՑՔ, ԿՈՂԱԼԻՑՔԻ ՄՇԱԿՎԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐԻՑ, ՏՈՓԱՆՈՒՄՈՎ	Մ ³	1.7
6	ԱՎԵՑՈՒԿԱՅԻՆ ԳՐՈՒՆՏԻ ԲԱՐՁՐՈՒՄ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱՓՈԽԵԼՈՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	2.1
ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	DN100, PN=1.0 ՄՊԱ ՍՈՂՆԱԿԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	1
2	DN100, PN=1.0 ՄՊԱ ԿՑԱՇՈՒՐԹԱՅԻՆ ՃԿՈՒՆ ՆԵՐԴԻՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	1
3	DN100, PN = 1.0 ՄՊԱ ՊՈՂՊԱՏԵ (ՏԻ) ԷԼ. ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԱԶԱՏ ԿՑԱՇՈՒՐԹԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	2
4	ՊՈԼԻԷԹԻԼԵՆ (PE) ՄԻՋԱՂԻՐ DN110(HDPE)	ՀԱՏ	2
5	ՀՈՐԵՐԻ ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ՀԵՆԱՐԱՆՆԵՐ	ՀԱՏ/ԿԳ	1/6.5
6	ՊՈՂՊԱՏԵ (ՏԻ) ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ԵՎ ՁԵՎԱԿՈՐ ՄԱՍԵՐԻ ՆԵՐԿՈՒՄ	Մ ²	0.3
7	Ե/Բ ԿԼՈՐ ՀՈՐ D=1.0մ, h=1.5մ	ԿԱՌՈՒՑ.	1

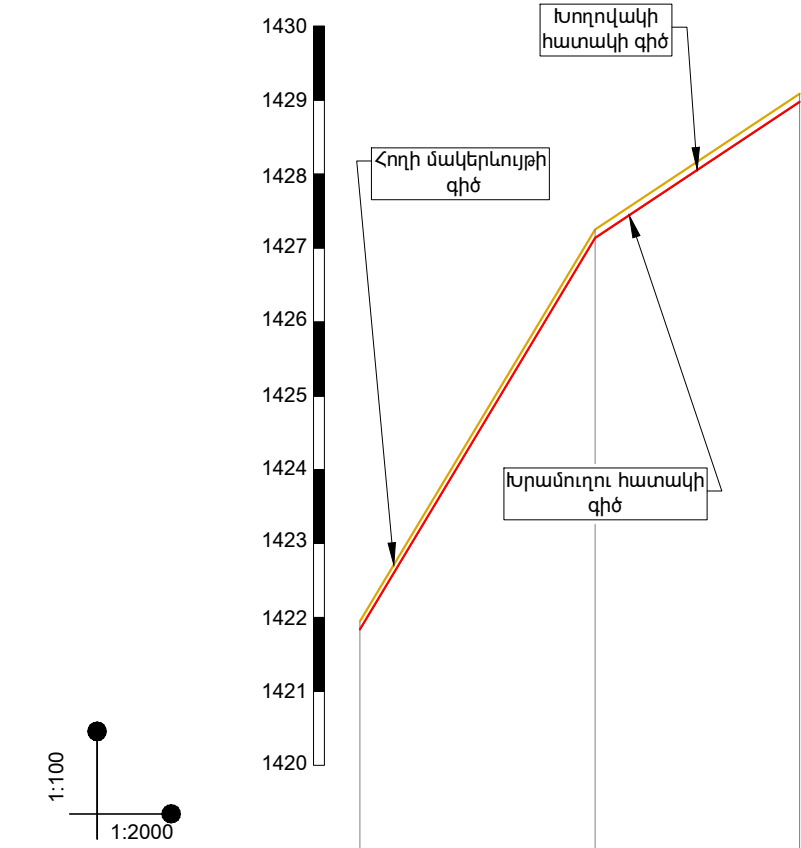


ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ I ₁₆ ՈՌՈԳՄԱՆ ԶՐԱԳԾԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱԿԱՆՆԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ			
Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱԿՈՐԸ	I ₁₆
1	2	3	4
ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ՊՈԼԻԷԹԻԼԵՆ (HDPE) ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ DN160, PN=1.0 ՄՊԱ, PE100, ԼԿԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՁԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	338.0
2	ՊՈԼԻԷԹԻԼԵՆ (HDPE) ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ DN110, PN=1.0 ՄՊԱ, PE100, ԼԿԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՁԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	409.0
3	ՊՈԼԻԷԹԻԼԵՆ (HDPE) ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ DN75, PN=1.0 ՄՊԱ, PE100, ԼԿԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՁԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	149.0
4	ՊՈԼԻԷԹԻԼԵՆ (HDPE) ԱՐՄՈՒՆԿ DN160, α=45°	ՀԱՏ	2
5	ՊՈԼԻԷԹԻԼԵՆ (HDPE) ԱՐՄՈՒՆԿ DN110, α=45°	ՀԱՏ	2
6	ՊՈԼԻԷԹԻԼԵՆ (HDPE) ԽՑԱՓԱԿԻՉ DN75	ՀԱՏ	1
ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	VI ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏԻ ՓԽՐԵՑՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐԻՆ ԱՐԱՑՐԱԾ ՀԻՂՈՍՈՒՐԾԻ ՄԻՋՈՑՈՎ	Մ ³	20.3
2	ԽՐԱՄՈՒՐՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ VI ԿԱՐԳԻ ՆԱԽԱՊԵՍ ՓԽՐԵՑՎԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	20.3
3	ԽՐԱՄՈՒՐՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ VI ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՁԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	1.5
4	ԽՐԱՄՈՒՐՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	212.0
5	ԽՐԱՄՈՒՐՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՁԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	16.0
6	ԽՐԱՄՈՒՐՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	595.8
7	ԽՐԱՄՈՒՐՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՁԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	44.8
8	ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏԱԿԱՆ ԵՐԻՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ, h=10ՄՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԸ	Մ ³	57.1
9	ՊԱՇՏՊԱՆԻՉ ԵՐԻՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ δ=DN+20 ՄՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԸ	Մ ³	188.4
10	ԽՐԱՄՈՒՐՈՒ ԵՏԼԻՑՔ, ԿՈՂԱԼԻՑՔԻ ՄՇԱԿՎԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐԻՑ, ՏՈՓԱՆՈՒՄՈՎ	Մ ³	635.5
11	ԱՎԵՑՈՒԿԱՅԻՆ ԳՐՈՒՆՏԻ ԲԱՐՁՐՈՒՄ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱՓՈԽԵԼՈՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	254.9
ԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔՆԵՐ			
1	ՓԱԿԱՆԱՅԻՆ ՀԱՆԳՈՒՅՑ (ՓՀ-4)	ԿԱՌՈՒՑ.	1
2	ՓԱԿԱՆԱՅԻՆ ՀԱՆԳՈՒՅՑ (ՓՀ-5)	ԿԱՌՈՒՑ.	1

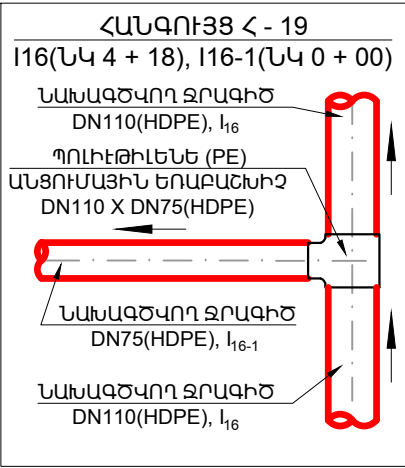
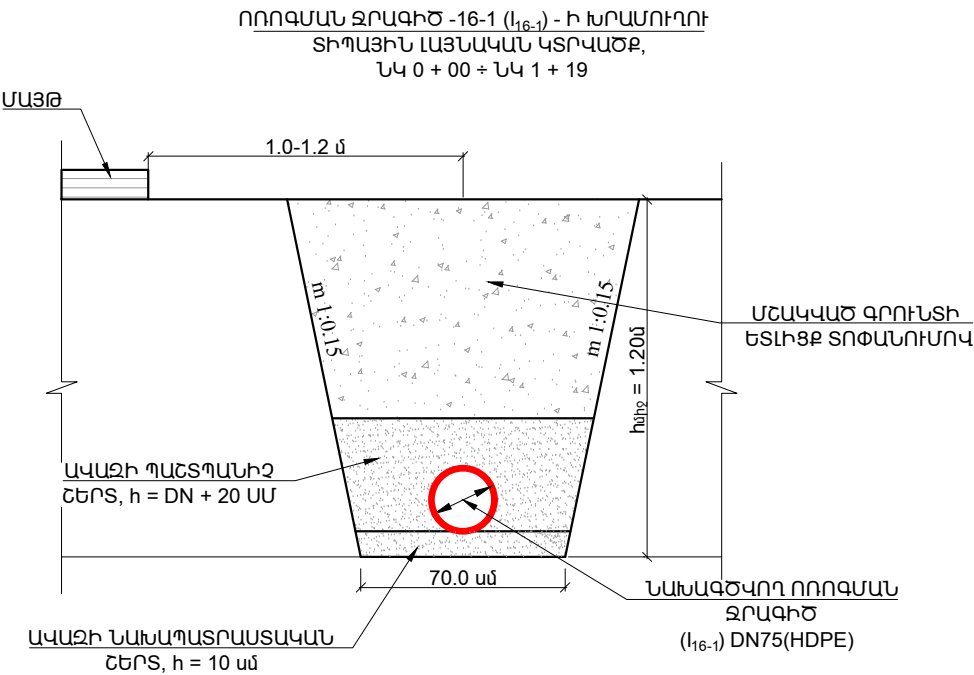
Ծ Ա Ն Ո Թ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

- ՍՈՒՅՆ ԹԵՐԹԸ ՆԱՅԵԼ ԹԵՐԹ Ո - 53 - Ի ՀԵՏ ՀԱՄԱՆԵՐ:

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՍՏՀ ԳՀԱՇԶԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՌՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	Ո-54	89
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան				 «ԳԼՈԲԱԼ ԻՆՋԵՆԵՐ» ՍՊԸ GLOBAL ENGINEER		
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան						
				Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₁₆ - ի աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր, ՓՀ 4 - ի և ՓՀ 5 - ի միեմատիկ հատակագծեր, աշխատանքների ծավալներ			
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.				



Բնահողեր	0+00	③ 0.0-3.0մ - Ժ1-Ֆ13 - IV կարգ		
Հողի միջերը	1421.95	1427.25		1429.09
խողովակի հատակի միջը	1420.85	1426.15		1427.99
խրամուղու հատակի միջը	1420.75	1426.05		1427.89
խողովակի տրամագիծը և մեկուսացման տեսակը	Պոլիէթիլեն (PE) եռակցվող խողովակներ DN75(HDPE). PN=1.0ՄՊա. GOST - 18599-2001. PE100			
Թեքություն	0.0834		0.0331	
Երկարություն	63,50		55,50	
Հեռավորություն	63,50		36,50	19,00
Նշակետերը	Նկ 0+00	Նկ 1+00 Նկ 1+19		



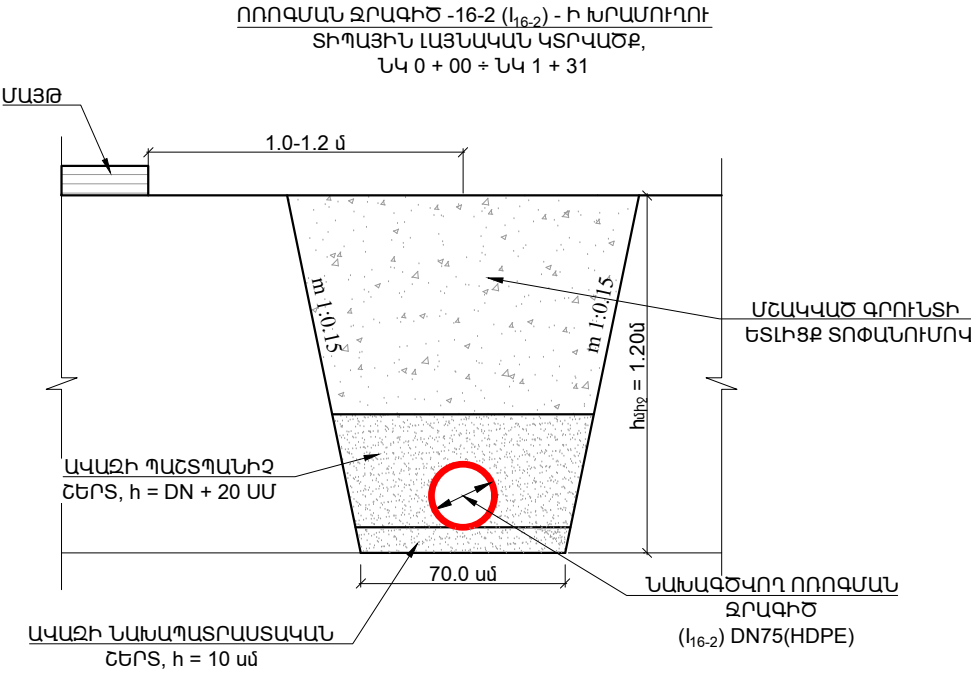
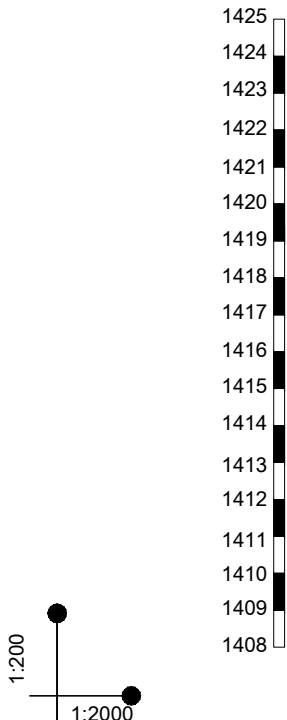
ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ I₁₆₋₁ ՈՌՈԳՄԱՆ ՋՐԱԳԻԾ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱՆՆԵՐԻ ԱՄՓՈԺԱԳԻՐ

Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱՎՈՐԸ	I ₁₆₋₁
1	2	3	4
ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆ (HDPE) ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ DN75, PN=1.0 ՄՊԱ, PE100, ԼՎԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՉԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	119.0
2	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆ (HDPE) ԱՆՑՈՒՄԱՅԻՆ ԵՌԱԲԱՇԽԻՉ DN110 X 75	ՀԱՏ	1
3	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆ (HDPE) ԽՑԱՓԱԿԻՉ DN75	ՀԱՏ	1
ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱՎԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	116.9
2	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՋԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	8.8
3	ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏԱԿԱՆ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ, h=10ՄՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ ³	8.5
4	ՊԱՇՏՊԱՆԻՉ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ h=DN+20 ՄՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ ³	24.7
5	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ԵՏԻՑՔ, ԿՈՂԱԼԻՑՔԻ ՄՇԱԿՎԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐԻՑ, ՏՈՓԱՆՈՒՄՈՎ	Մ ³	91.9
6	ԱՎԵՐՑՈՒԿԱՅԻՆ ԳՐՈՒՆՏԻ ԲԱՐՉՈՒՄ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱՓՈԽԵԼՈՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	33.8

Ծ Ա Ն Ո Թ Ու Թ Յ Ու Ն

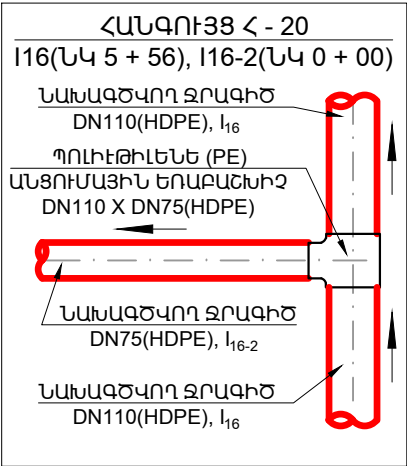
- ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ՋՐԱԳԻԾԵՐ I₁₆₋₁ - Ի ԿԵՐՋՈՒՄ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ Է ԽՑԱՓԱԿԻՉ:
- ՏԵՂ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾԸ, Մ 1:7500 ՏԵՍ ԹԵՐԹ Ո - 6:

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՍՀ ԳՀԱԵԶԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՌՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	Ո-55	89
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան				 «ԳԼՈԲԱԼ ԻՆՃՆԵՐ» ՍՊԸ		
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան						
				Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₁₆₋₁ - Ի երկայնական և լայնական կտրվածքներ, հանգույցի սխեմա, աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր			
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.				



ՆԱԽԱԳԾՎՈՐ I16-2 ՈՌՈԳՄԱՆ ՋՐԱԳԻԾ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐԻ ԱՄՓՈԹԱԳԻՐ			
Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱԿՈՐԸ	I16-2
1	2	3	4
ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ՊՈԼԷԹԻԼԵՆ (HDPE) ԵՐԱԿՑՎՈՐ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ DN75, PN=1.0 ՄՊԱ, PE100, ԼՎԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՉԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	131.0
2	ՊՈԼԷԹԻԼԵՆ (HDPE) ԱՆՑՈՒՄԱՅԻՆ ԵՐԱԲԱՇԽԻՉ DN110 X 75	ՀԱՏ	1
3	ՊՈԼԷԹԻԼԵՆ (HDPE) ԽՑԱՓԱԿԻՉ DN75	ՀԱՏ	1
ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ ԻՎ ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ³	128.6
2	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ ԻՎ ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՉԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ³	9.7
3	ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏԱԿԱՆ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ, h=10ՍՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ³	9.4
4	ՊԱՇՏՊԱՆԻՉ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ Ծ=DN+20 ՍՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ³	27.2
5	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ԵՏԻՑՔ, ԿՈՂԱԼԻՑՔԻ ՄՇԱԿԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐԻՑ, ՏՈՓԱՆՈՒՄՈՎ	Մ³	101.2
6	ԱՎԵՆՑՈՒԿԱՅԻՆ ԳՐՈՒՆՏԻ ԲԱՐՉՈՒՄ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱՓՈԽՆԵՐՈՎ 3.0ԿՄ	Մ³	37.1

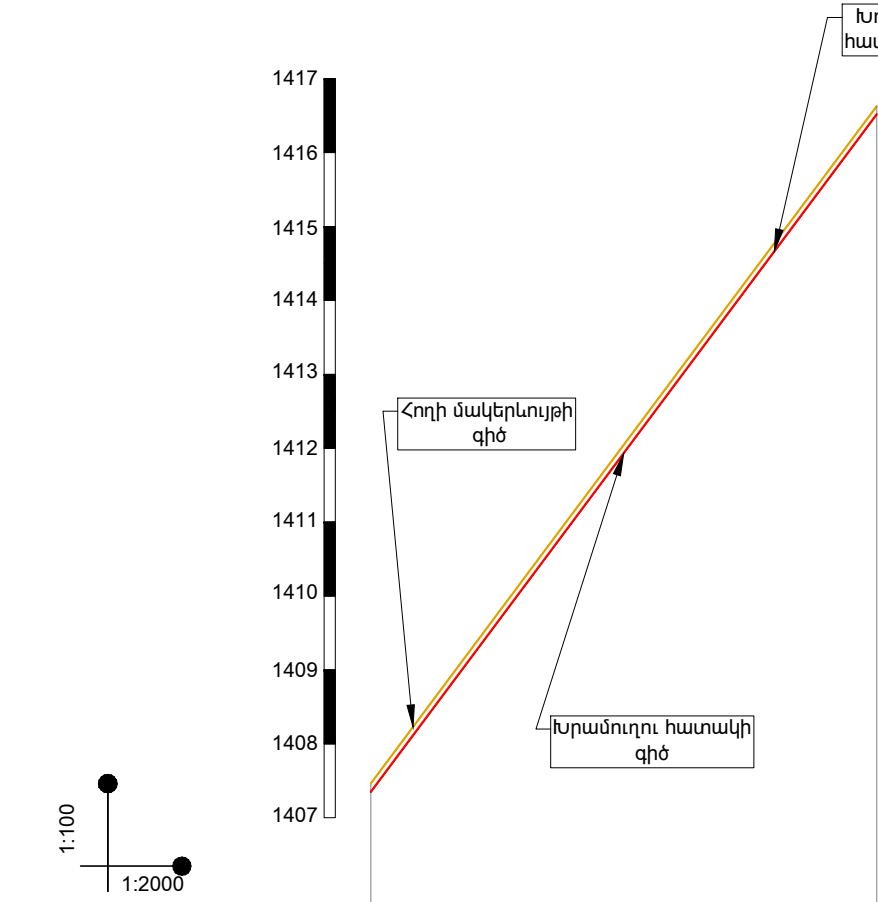
Բնահողեր	0+00 ③ 0.0-3.0մ - Ժ1-Ֆ13 - IV կարգ		
Հողի նիշերը	1408.37	1412.56	1424.17
Խողովակի հատակի նիշը	1407.27	1411.46	1423.07
Խրամուղու հատակի նիշը	1407.17	1411.36	1422.97
Խողովակի տրամագիծը և մեկուսացման տեսակը	Պոլիէթիլեն (PE) եռակցվող խողովակներ DN75(HDPE). PN=1.0ՄՊա. GOST - 18599-2001. PE100		
Թեքություն	0.0941	0.1342	
	44,50	86,50	
Հեռավորություն	44,50	55,50	31,00
Նշակետերը	ՆԿ 0+00	ՆԿ 1+00	ՆԿ 1+31



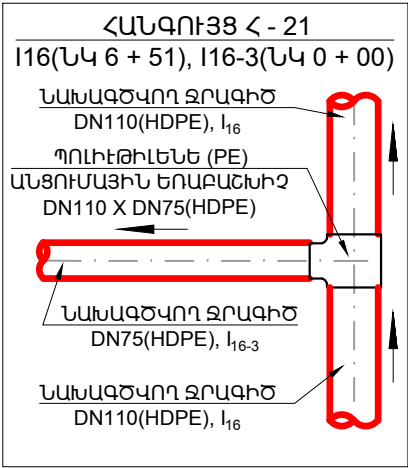
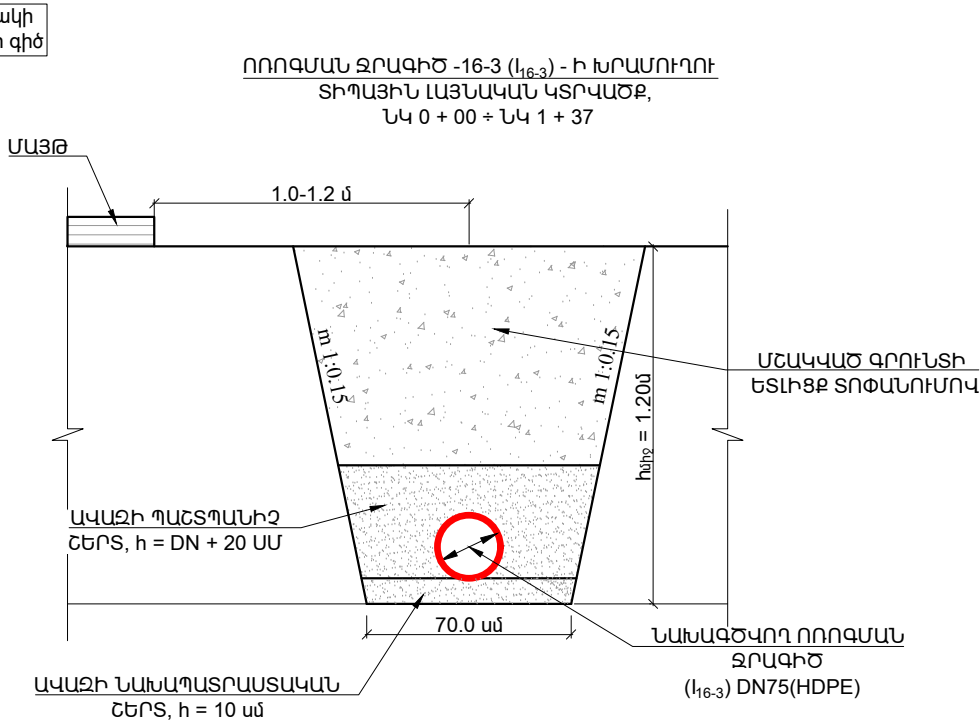
Ծ Ա Ն Ո Թ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

- ՆԱԽԱԳԾՎՈՐ ՈՌՈԳՄԱՆ ՋՐԱԳԻԾԵՐ I16-2 - Ի ՎԵՐՋՈՒՄ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ Է ԽՑԱՓԱԿԻՉ:
- ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՆԱԽԱԳԾՎՈՐ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԳԼԽԱԿՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾԸ, Մ 1:7500 ՏԵՍ ԹԵՐԹ Ո - 6:

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՄՏՀ ԳՀԱԸՉԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՌՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	ԹԵՐԹԵՐ
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան			Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I16-2 - Ի երկայնական և լայնական կտրվածքներ, հանգույցի սխեմա, աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր	Ո-56	89
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան					
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.			



Բնահողեր	0+00	③ 0.0-3.0մ - ժ1-Ֆ13 - IV կարգ		
Հողի նիշերը		1407.46		1416.63
Խողովակի հատակի նիշը		1406.36		1415.53
Խրամուղու հատակի նիշը	1406.26			1415.43
Խողովակի տրամագիծը և մեկուսացման տեսակը		Պոլիէթիլեն (PE) եռակցվող խողովակներ DN75(HDPE). PN=1.0ՄՊա. GOST - 18599-2001. PE100		
Թեքություն		0.0669		
Երկարություն		137,00		
Հեռավորություն		100,00	37,00	
Նշակետերը	Նկ 0+00	Նկ 1+00	Նկ 1+37	



ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ I₁₆₋₃ ՈՌՈԳՄԱՆ ԶՐԱԳԾԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐԻ ԱՄՓՈԹԱԳԻՐ

Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱԿՈՐԸ	I ₁₆₋₃
1	2	3	4
ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆ (HDPE) ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ DN75, PN=1.0 ՄՊԱ, PE100, ԼՎԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՉԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	137.0
2	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆ (HDPE) ԱՆՑՈՒՄԱՅԻՆ ԵՌԱԲԱՇԽԻՉ DN110 X 75	ՀԱՏ	1
3	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆ (HDPE) ԽՑԱԹՎԱԿԻՉ DN75	ՀԱՏ	1
ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	134.6
2	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՋԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	10.1
3	ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏԱԿԱՆ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ, h=10ՍՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ ³	9.8
4	ՊԱՇՏՊԱՆԻՉ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ Ծ=DN+20 ՍՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ ³	28.5
5	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ԵՏԻՑՔ, ԿՈՂԱԼԻՑՔԻ ՄՇԱԿԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐԻՑ, ՏՈՓԱՆՈՒՄՈՎ	Մ ³	105.8
6	ԱՎԵՑՈՒԿԱՅԻՆ ԳՐՈՒՆՏԻ ԲԱՐՉՈՒՄ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱԹՈՒՆԵԼՈՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	38.9

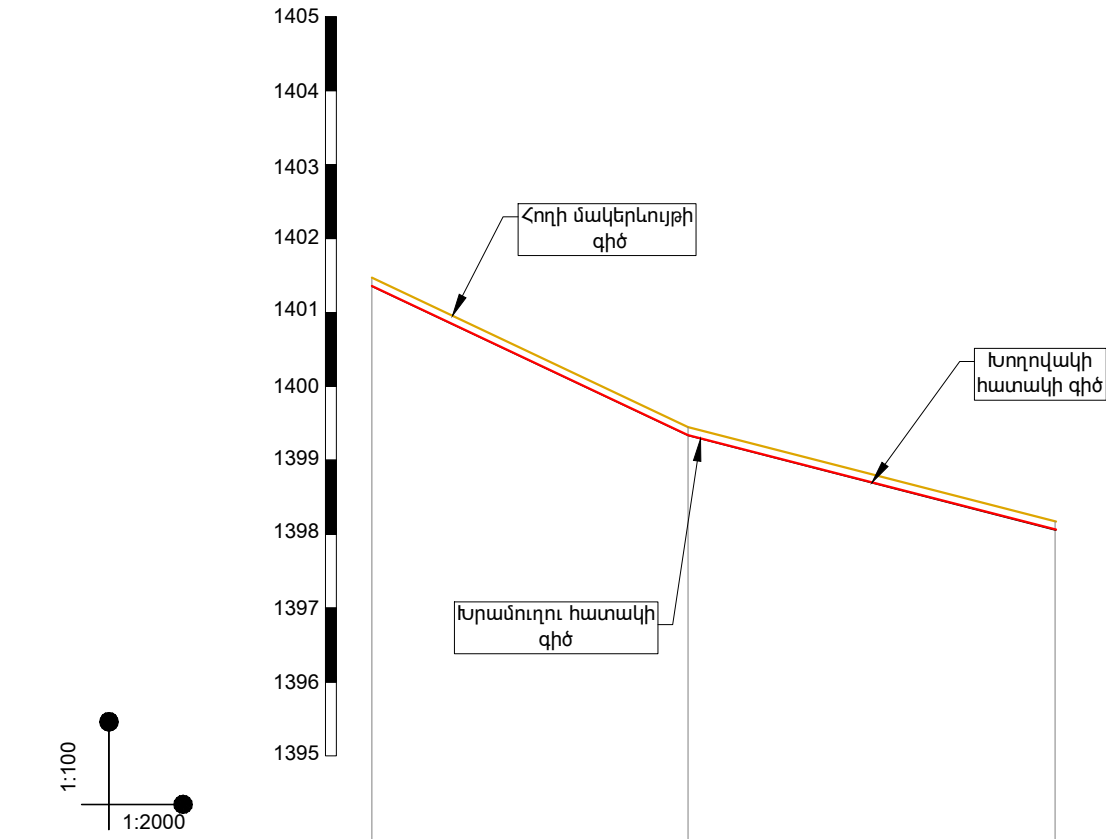
Ծ Ա Ն Ո Յ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

- ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ԶՐԱԳԻԾԵՐ I₁₆₋₃ - Ի ՎԵՐՋՈՒՄ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ Է ԽՑԱԹՎԱԿԻՉ:
- ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԳԼԽԱԿՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾԸ, Մ 1:7500 ՏԵՍ ԹԵՐԹ Ո - 6:

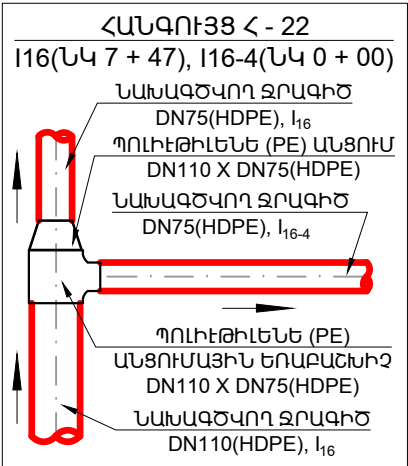
Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՍՏՀ ԳՀԱԵՉԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆԵՍԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՌՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆԵՍԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	Ո-57	89
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան				 «ԳԼՈԲԱԼ ԻՆՋԻՆԵՐՆԵՐ» ՍՊԸ		
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան						
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₁₆₋₃ - ի երկայնական և լայնական կտրվածքներ, հանգույցի սխեմա, աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր			

ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ I₁₆₋₄ ՈՌՈԳՄԱՆ ԶՐԱԳԾԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱՆՆԵՐԻ ԱՄՓՈԹԱԳԻՐ

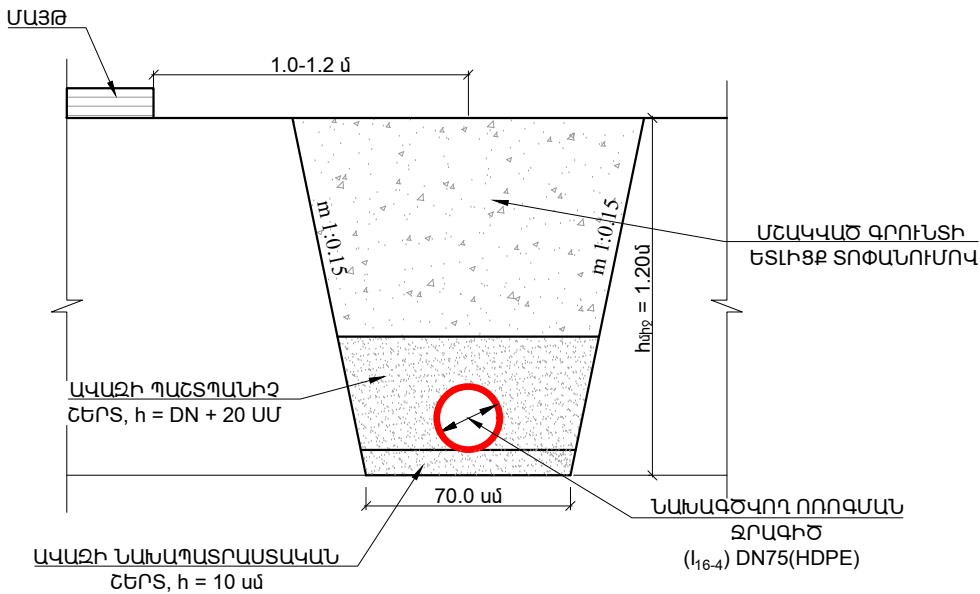
Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱԿՈՐԸ	I ₁₆₋₄
1	2	3	4
ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆ (HDPE) ԵՐԱԿՑՎՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ DN75, PN=1.0 ՄՊԱ, PE100, ԼՎԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՁԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	185.0
2	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆ (HDPE) ԱՆՑՈՒՄԱՅԻՆ ԵՐԱԲԱՇԽԻՉ DN110 X 75	ՀԱՏ	1
3	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆ (HDPE) ԱՆՑՈՒՄ DN110 X 75	ՀԱՏ	1
4	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆ (HDPE) ԽՑԱՓԱԿԻՉ DN75	ՀԱՏ	1
ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	25.1
2	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՉԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	1.9
3	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	156.6
4	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՉԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	11.8
5	ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏԱԿԱՆ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ, h=10ՍՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ ³	13.2
6	ՊԱՇՏՊԱՆԻՉ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ δ=DN+20 ՍՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ ³	38.4
7	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ԵՏԼԻՑՔ, ԿՈՂԱԼԻՑՔԻ ՄՇԱԿԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐԻՑ, ՏՈՓԱՆՈՒՄՈՎ	Մ ³	142.9
8	ԱՎԵԼՑՈՒԿԱՅԻՆ ԳՐՈՒՆՏԻ ԲԱՐՁՐՈՒՄ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱՓՈԽԵԼՈՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	52.5



Բնահողեր	0+00	③ 0.0-1.0մ - Ժ1-Ֆ13 - IV կարգ ④ 1.0-3.0մ - Ժ1-Ֆ12 - V կարգ	
Հողի նիշերը	1401.47	1399.45	1398.17
Խողովակի հատակի նիշը	1400.37	1398.35	1397.07
Խրամուղու հատակի նիշը	1400.27	1398.25	1396.97
Խողովակի տրամագիծը և մեկուսացման տեսակը	Պոլիէթիլեն (PE) եռակցվող խողովակներ DN75(HDPE). PN=1.0ՄՊա. GOST - 18599-2001. PE100		
Թեքություն	0.0236	0.0128	
Երկարություն	85,50	14,50	99,50
Հեռավորություն	85,50	14,50	85,00
Նշակետերը	ՆԿ 0+00	ՆԿ 1+00	ՆԿ 1+85



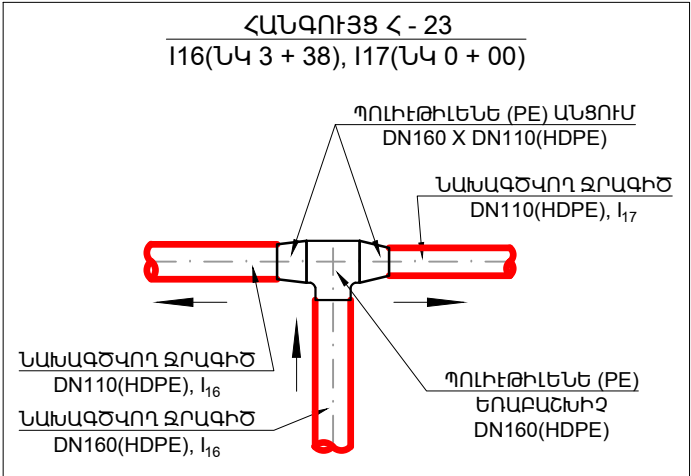
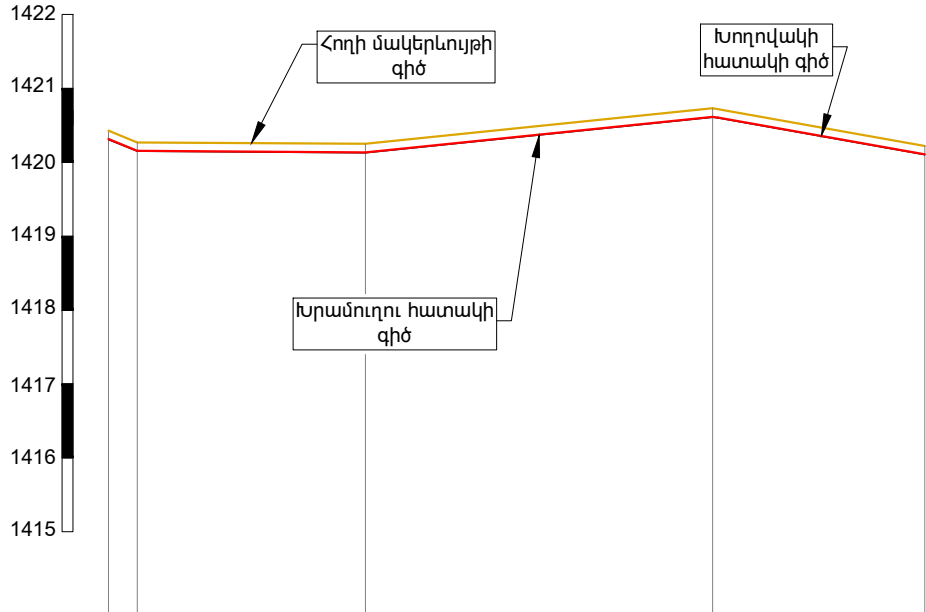
ՈՌՈԳՄԱՆ ԶՐԱԳԻԾ -16-4 (I₁₆₋₄) - Ի ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՏԻՊԱՅԻՆ ԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔ, ՆԿ 0 + 00 + ՆԿ 1 + 85



Ծ Ա Ն Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

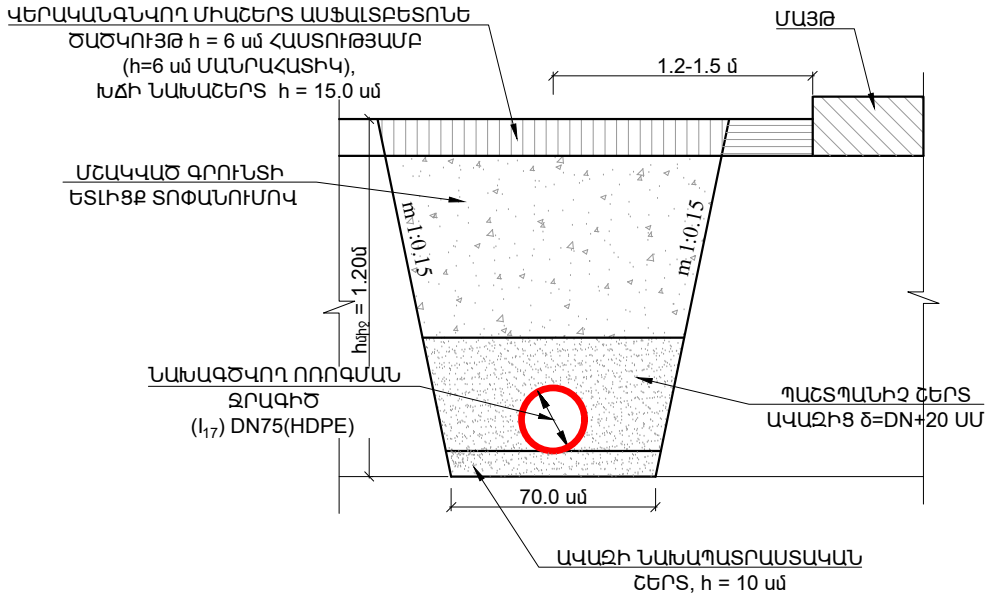
- ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ԶՐԱԳԻԾԵՐ I₁₆₋₄ - Ի ՎԵՐՋՈՒՄ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ Է ԽՑԱՓԱԿԻՉ:
- ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅԻՐԻ ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԳԼԽԱԿՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾԸ, Մ 1:7500 ՏԵՆ ԹԵՐՈՐ Ո - 6:

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՄՏՀ ԳՀԱԵՁԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅԻՐԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՌՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	Ո-58	89
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան			Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₁₆₋₄ - ի երկայնական և լայնական կտրվածքներ, հանգույցի սխեմա, աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր	 «ԳԼՈԲԱԼ ԻՆՋԵՆԵՐ» ՍՊԸ GLOBAL ENGINEER		
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան						
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.				

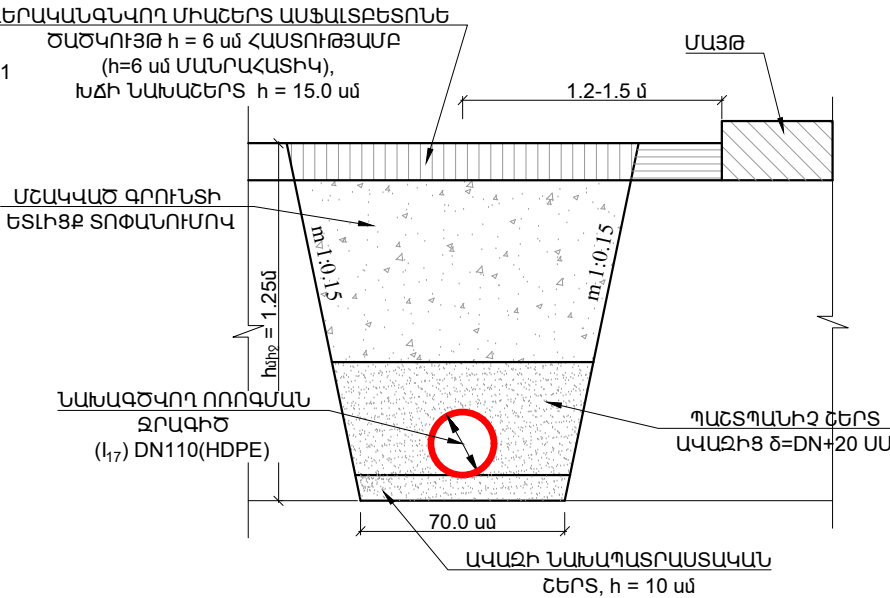


Բնահողեր	0+00	0.0-0.21մ - Ասֆ - V կարգ	0.21-1.2մ - Ժ1-Ֆ13 - IV կարգ	1.2-3.0մ - Ժ1-Ֆ12 - V կարգ
Հողի նիշերը	1420.43 1420.27	1420.25	1420.73	1420.22
Խողովակի հատակի նիշը	1419.28 1419.12	1419.10	1419.58	1419.12
Խրամուղու հատակի նիշը	1419.18 1419.02	1419.00	1419.48	1419.02
Խողովակի տրամագիծը և մեկուսացման տեսակը	Պոլիէթիլեն (PE) եռակցվող խողովակներ DN110(HDPE). PN=1.0ՄՊա. GOST - 18599-2001. PE100		Պոլիէթիլեն (PE) եռակցվող խողովակներ DN75(HDPE). PN=1.0ՄՊա. GOST - 18599-2001. PE100	
Թեքություն	0.0025	0.0051	0.0088	
Երկարություն	69,50	94,00	57,50	
Հեռավորություն	69,50	30,50	63,50	36,50 21,00
Նշակետերը	ՆԿ 0+00	ՆԿ 1+00	ՆԿ 2+00	ՆԿ 2+21

ՈՌՈՂԱՄԱՆ ՋՐԱԳԻԾ -17 (I₁₇) - Ի ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՏԻՊԱՅԻՆ ԼԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔ, ՆԿ 1 + 65 ÷ ՆԿ 2 + 21



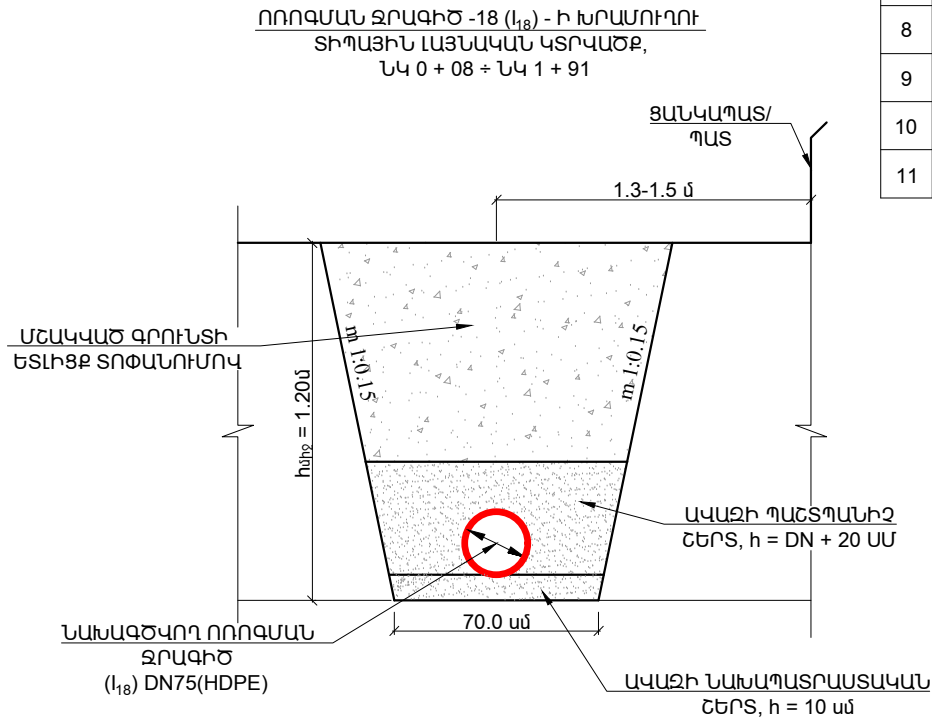
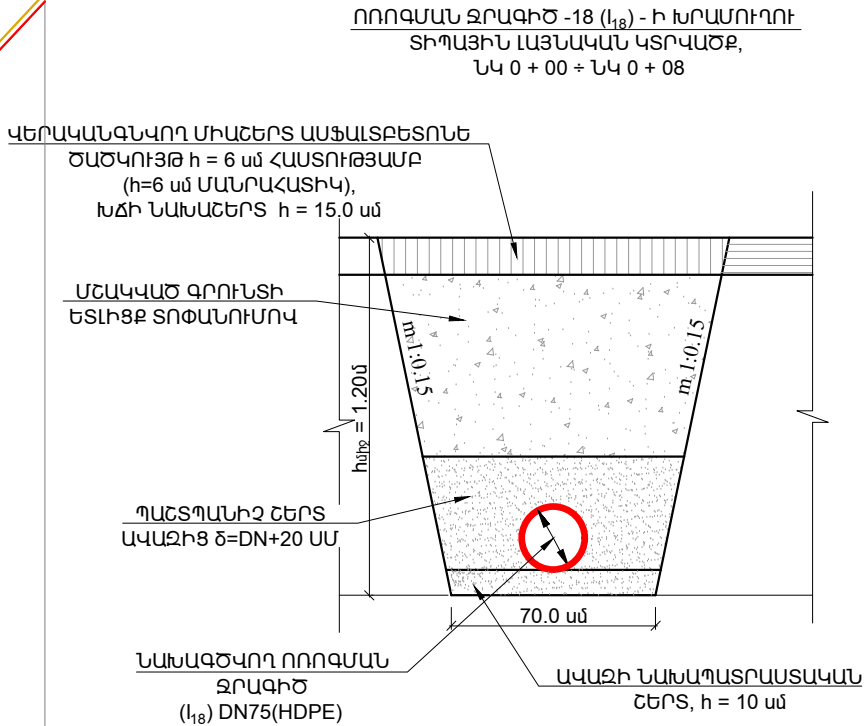
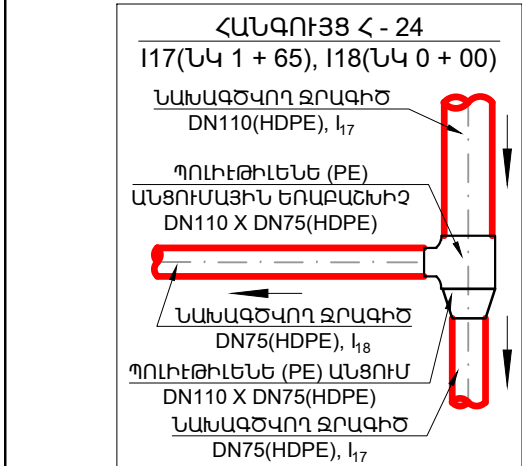
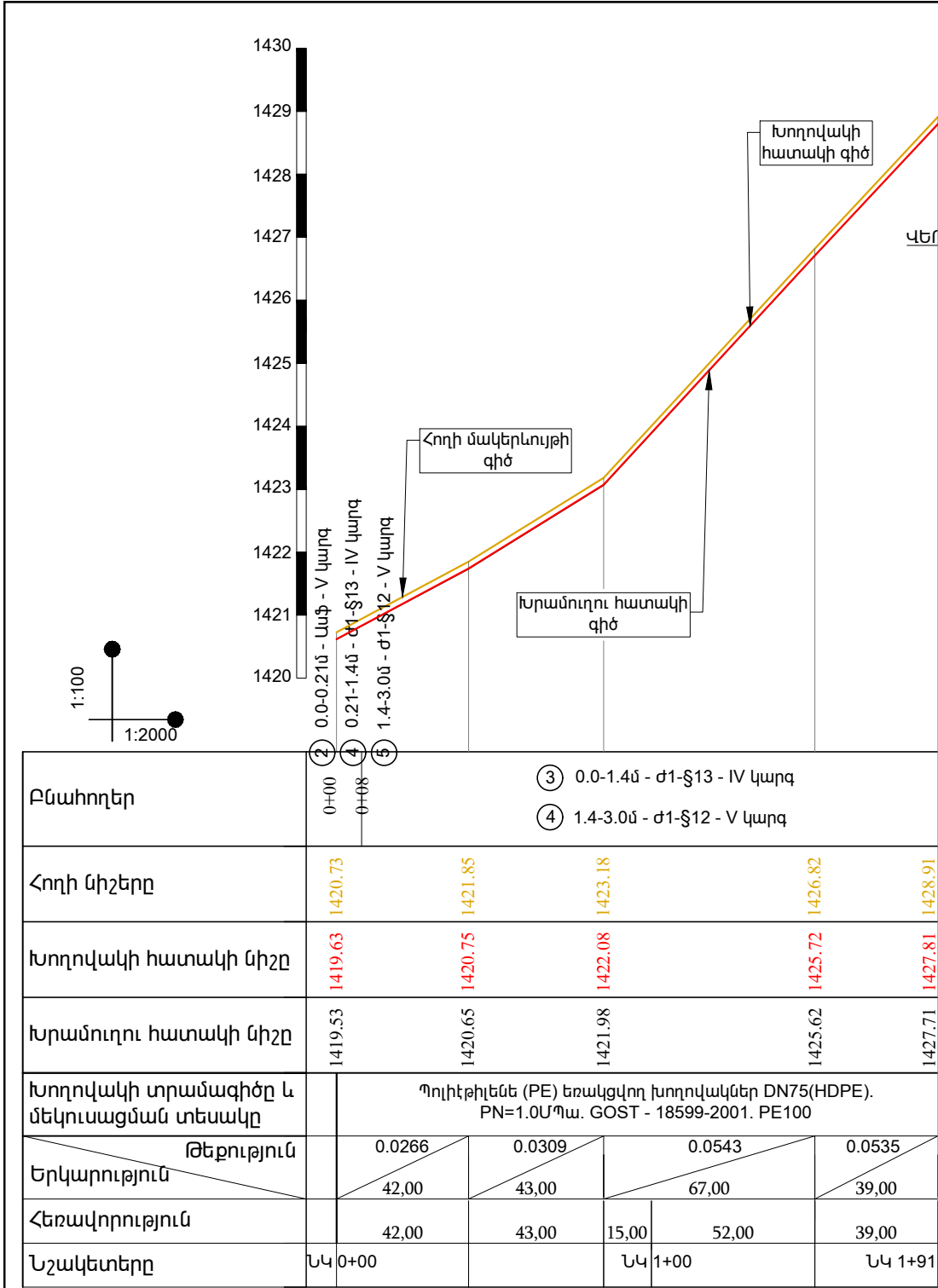
ՈՌՈՂԱՄԱՆ ՋՐԱԳԻԾ -17 (I₁₇) - Ի ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՏԻՊԱՅԻՆ ԼԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔ, ՆԿ 0 + 00 ÷ ՆԿ 1 + 65



Ծ Ա Ն Ո Ր Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

- ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈՂԱՄԱՆ ՋՐԱԳԻԾԵՐ I₁₇ - Ի ԿԵՐՋՈՒՄ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ Է ԽՑԱԾԱԿԻՉ:
- ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈՂԱՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾԸ, Մ 1:7500 ՏԵՍ ԹԵՐԹ Ո - 6:

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՍՏՀ ԳՀԱՇՁԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՌՈՂԱՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՌՈՂԱՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	Ո-59	89
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան				 «ԳԼՈԲԱԼ ԻՆՋԻՆԵՐՆԵՐ» ՍՊԸ		
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան						
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₁₇ - ի երկայնական և լայնական կտրվածքներ, հանգույցի սխեմա, աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր			



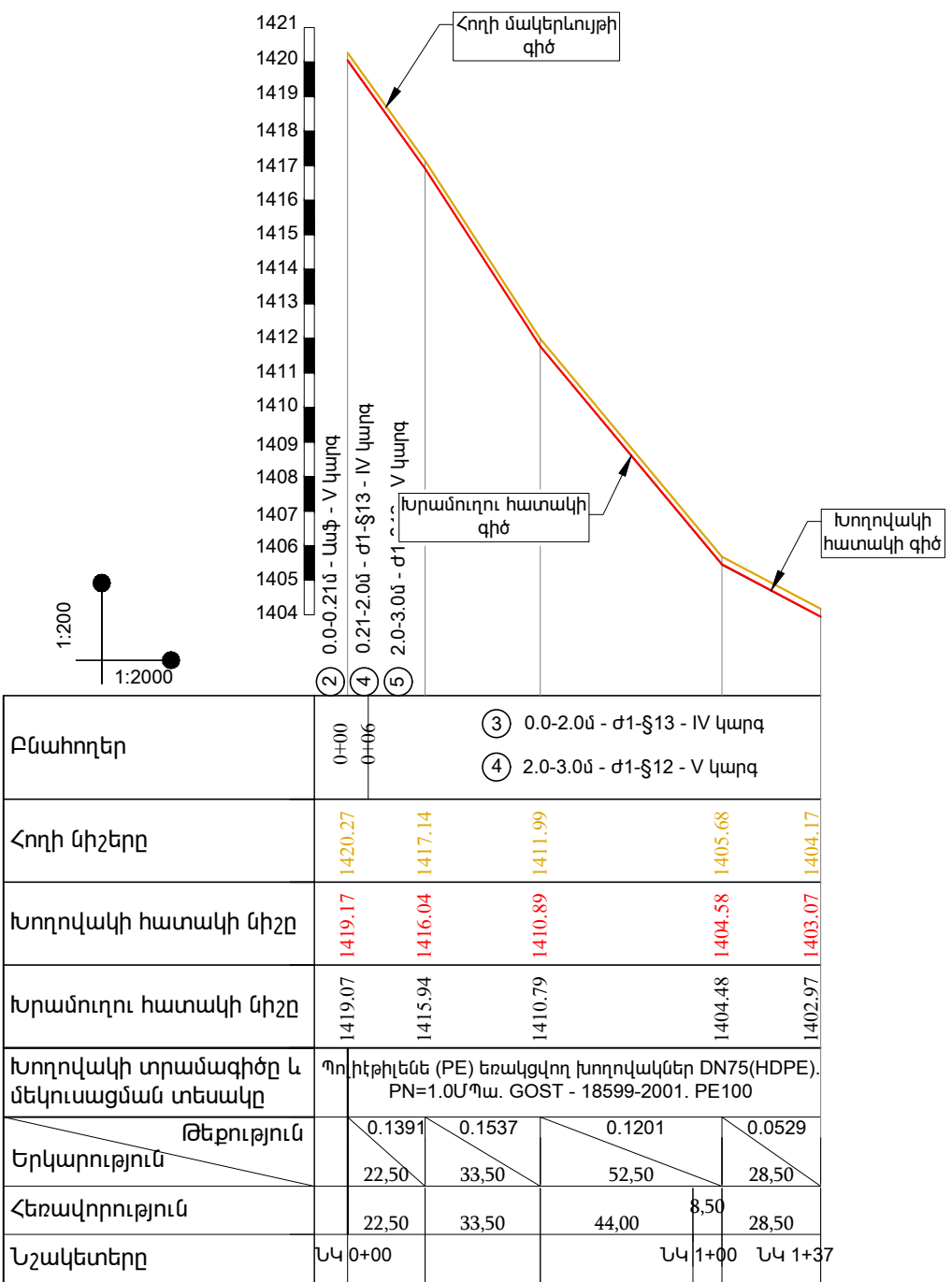
ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ I₁₈ ՈՌՈԳՄԱՆ ԶՐԱԳԾԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱԿԱՆՆԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱԾՄԱՆ ՄԻԱԿՈՐԸ	I ₁₈
1	2	3	4
ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ՊՈԼԻԷԹԻԼԵՆ (HDPE) ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ DN75, PN=1.0 ՍՊԱ, PE100, ԼՎԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՁԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	191.0
2	ՊՈԼԻԷԹԻԼԵՆ (HDPE) ԱՆՑՈՒՄԱՅԻՆ ԵՌԱԲԱՇԽԻՉ DN110 X 75	ՀԱՏ	1
3	ՊՈԼԻԷԹԻԼԵՆ (HDPE) ԱՆՑՈՒՄ DN110 X 75	ՀԱՏ	1
4	ՊՈԼԻԷԹԻԼԵՆ (HDPE) ԽՑԱԾԱԿԻՉ DN75	ՀԱՏ	1
ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ԱՍՖԱԼՏԲԵՏՈՆԵ ԾԱԾԿՈՒՅԹԻ ՄՈՂՈՑՈՒՄ ԽՈՂԱՐԿԻ ԵՐԿԱՅՆՔՈՎ	ԳԾՄ	16.0
2	ԱՍՖԱԼՏԲԵՏՈՆԵ ԾԱԾԿՈՒՅԹԻ ՔԱՆԴՈՒՄ ՀԱՐԿԱԾԱՀԱՐ ՄՈՒՐՃՈՎ, ԲԱՐՁՆԵՐԿԱՎ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱԾՈՒՄԵՆՈՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	0.5
3	ԱՍՖԱԼՏԲԵՏՈՆԵ ԵՆԹԱԾԵՐՏԻ ՔԱՆԴՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԲԱՐՁՆԵՐԿԱՎ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱԾՈՒՄԵՆՈՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	1.2
4	ԽՐԱՄՈՒՐԻՄ ՄԵԼԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	185.9
5	ԽՐԱՄՈՒՐԻՄ ՄԵԼԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԶԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	14.0
6	ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏԱԿԱՆ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ, h=10Մ	Մ ³	13.7
7	ՊԱՇՏՊԱՆԻՉ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ δ=DN+20 ՄՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ ³	39.7
8	ԽՐԱՄՈՒՐԻՄ ԵՆԼԻՑՔ, ԿՈՂԱԼԻՑՔԻ ՄԵԼԿԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐԻՑ, ՏՈՓԱՆՈՒՄՈՎ	Մ ³	145.7
9	ԽՃԻ ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏԱԿԱՆ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ, h=15Մ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ ² /Մ ³	8.5/ 1.2
10	ՄԱՆՐԱՀԱՏԻԿ ԱՍՖԱԼՏԲԵՏՈՆԵ ԾԱԾԿՈՒՅԹԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ h=6Մ	Մ ² /Մ ³	8.5/ 0.5
11	ԱՎԵՑՈՒԿԱՅԻՆ ԳՐՈՒՆՏԻ ԲԱՐՁՈՒՄ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱԾՈՒՄԵՆՈՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	54.2

Ծ Ա Ն Ո Յ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

- ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ԶՐԱԳԻԾԵՐ I₁₈ - Ի ԿԵՐՁՈՒՄ ՆԱԽԱՏԵՍԿԱԾ Է ԽՑԱԾԱԿԻՉ:
- ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆԵՍՏԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԳԼԽԱԿՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾԸ, Մ 1:7500 ՏԵՍ ԹԵՐԹ Ո - 6:

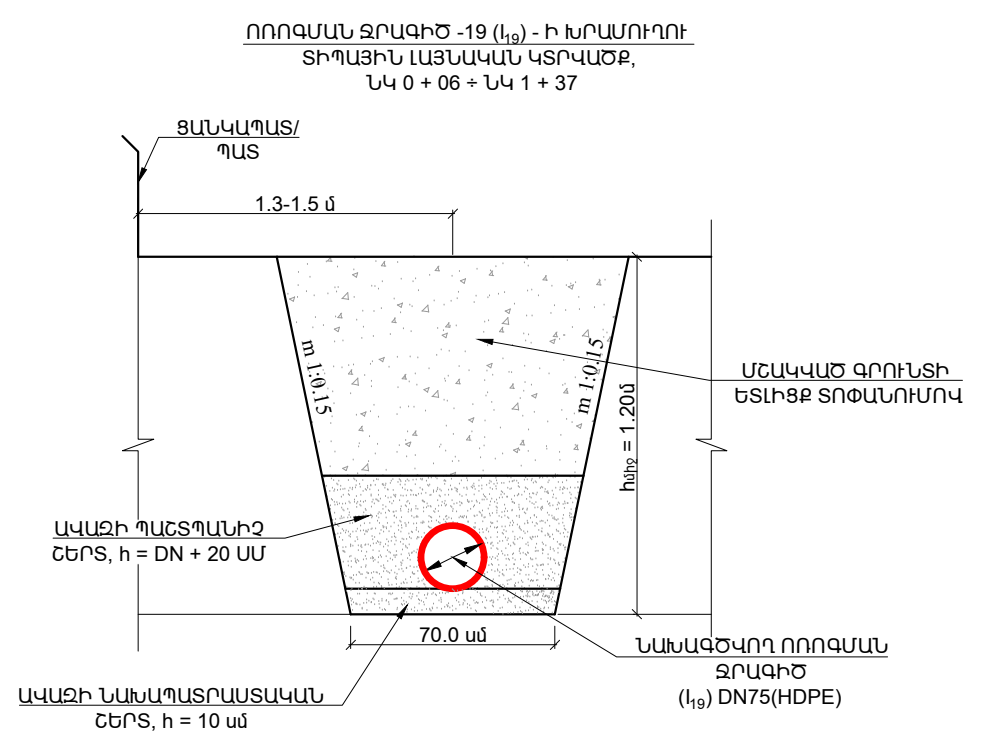
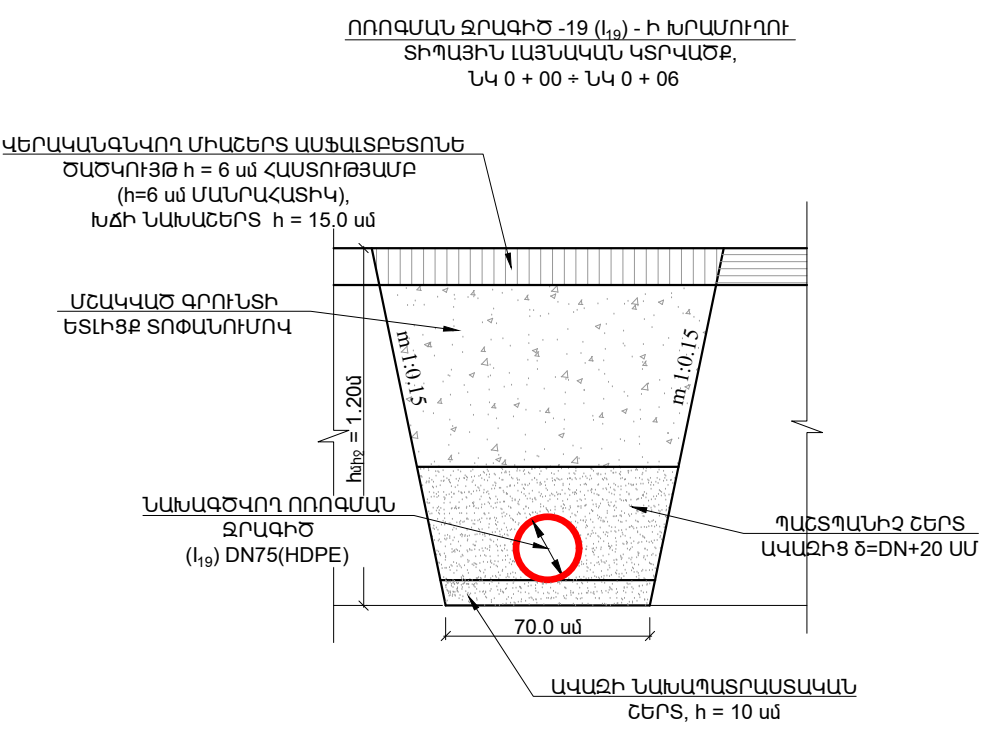
Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՍՏՀ ԳՀԱԵՁԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆԵՍՏԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՌՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆԵՍՏԱՅԻՆ ՑԱՆՑ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	Ո-60
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան					89
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան					
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.			
				Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₁₈ - Ի երկայնական և լայնական կտրվածքներ, հանգույցի սխեմա, աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր		



Բնահողեր	0+00	0+06	③ 0.0-2.0մ - Ժ1-Ֆ13 - IV կարգ	④ 2.0-3.0մ - Ժ1-Ֆ12 - V կարգ
Հողի միջերը	1420.27	1417.14	1411.99	1405.68
Խողովակի հատակի միջերը	1419.17	1416.04	1410.89	1404.58
Խրամուղու հատակի միջերը	1419.07	1415.94	1410.79	1404.48
Խողովակի տրամագիծը և մեկուսացման տեսակը	Պոլիէթիլեն (PE) եռակցվող խողովակներ DN75(HDPE). PN=1.0ՄՊա. GOST - 18599-2001. PE100			
Թեքություն	0.1391	0.1537	0.1201	0.0529
Երկարություն	22,50	33,50	52,50	28,50
Հեռավորություն	22,50	33,50	44,00	8,50
Նշակետերը	ՆԿ 0+00		ՆԿ 1+00	ՆԿ 1+37

ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

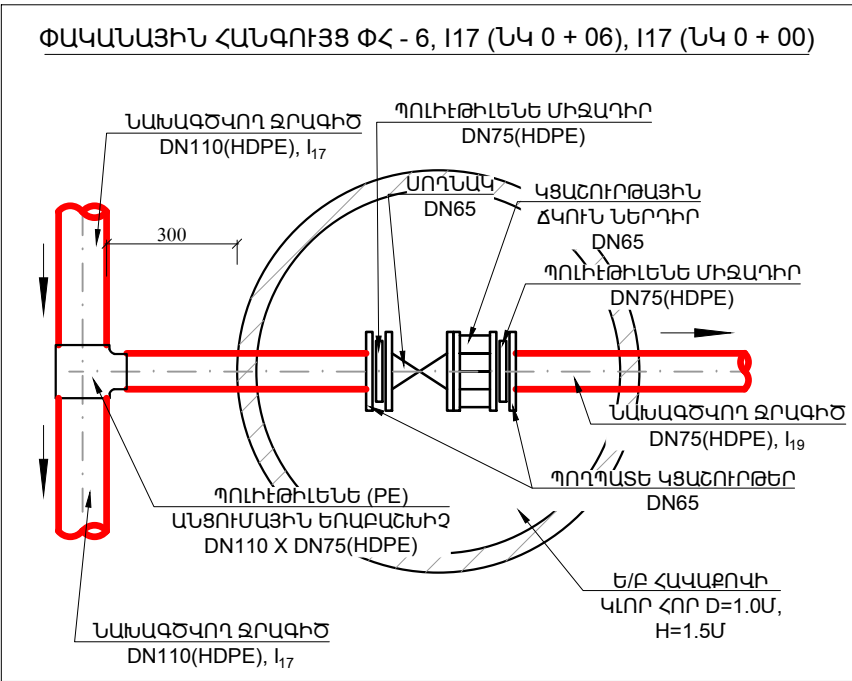
- ՍՈՒՅՆ ԹԵՐԹԸ ՆԱՅԵԼ ԹԵՐԹ Ո - 62 - Ի ՀԵՏ ՀԱՄԱՏԵՂ:
- ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ՋՐԱԳԻԾԵՐ I_{19} - Ի ՎԵՐՋՈՒՄ ՆԱԽԱՏԵՆԱԿԱԾ Է ԽՑԱԾԱԿԻՉ:
- ՏԵՂ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆԵՏՄԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾԸ, Մ 1:7500 ՏԵՍ ԹԵՐԹ Ո - 6:
- D=1.0մ, H=1.5մ Ե/Ք ՀԱՎԱՔՈԿԻ ԿԼՈՐ ՀՈՐԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՄԱՆ ԳԾԱԳՐԵՐԸ ԵՎ ՄԱՍՆԱԳԻՐԸ ՏԵՍ ԹԵՐԹ Ո - 80:



Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՍՏՀ ԳՀԱԸՁԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆԵՏՄԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ				
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՌՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆԵՏՄԱՅԻՆ ՑԱՆՑ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ	
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	Ո-61	89	
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան							
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան				Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₁₉ - ի երկայնական և լայնական կտրվածքներ	 «ԳԼՈԲԱԼ ԻՆՅՆԵՐՆԵՐ» ՍՊԸ GLOBAL ENGINEER		
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.					

ՓԱԿԱՆԱՅԻՆ ՀԱՆԳՈՒՅՑ ՓՀ 6 - Ի ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐ (1 ԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔԻ ՀԱՄԱՐ)

ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ I₁₉ ՈՌՈԳՄԱՆ ԶՐԱԳԾԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ



Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱԿՈՐԸ	ՓՀ - 6
1	2	3	4
ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ՓՈՍՏՈՐԱԿԻ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ՓԽՐԵՑՎԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	2.6
2	ՓՈՍՏՈՐԱԿԻ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՉԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	0.3
3	ՓՈՍՏՈՐԱԿԻ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	0.8
4	ՓՈՍՏՈՐԱԿԻ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՉԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	0.1
5	ՓՈՍՏՈՐԱԿԻ ԵՏԼԻՑՔ, ԿՈՂԱԼԻՑՔԻ ՄՇԱԿՎԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐԻՑ, ՏՈՓԱՆՈՒՄՈՎ	Մ ³	1.7
6	ԱՎԵԼՑՈՒԿԱՅԻՆ ԳՐՈՒՆՏԻ ԲԱՐՉՈՒՄ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱՓՈԽԵԼՈՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	2.1
ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	DN65, PN=1.0 ՄՊԱ ՍՈՂՆԱԿԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	1
2	DN65, PN=1.0 ՄՊԱ ԿՑԱՇՈՒԹԱՅԻՆ ՃԿՈՒՆ ՆԵՐՂԻՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	1
3	DN65, PN = 1.0 ՄՊԱ ՊՈՂՊԱՏԵ (ՏԻ) ԷԼ. ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԱՁԱՏ ԿՑԱՇՈՒԹԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	2
4	ՊՈԼԻԷԹԻԼԵՆ (HDPE) ԱՆՑՈՒՄԱՅԻՆ ԵՌԱԲԱՇԽԻՉ DN110 X 75	ՀԱՏ	1
5	ՊՈԼԻԷԹԻԼԵՆ (PE) ՄԻՋԱՂԻՐ DN75(HDPE)	ՀԱՏ	2
6	ՀՈՐԵՐԻ ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ՀԵՆԱՐԱՆՆԵՐ	ՀԱՏ/ԿԳ	1/6.5
7	ՊՈՂՊԱՏԵ (ՏԻ) ԽՈՂՈՎԱԿԱՆԵՐԻ ԵՎ ՉԵՎԱԿՈՐ ՄԱՍԵՐԻ ՆԵՐԿՈՒՄ	Մ ²	0.3
8	Ե/Բ ԿԼՈՐ ՀՈՐ D=1.0մ, h=1.5մ	ԿԱՌՈՒՑ.	1

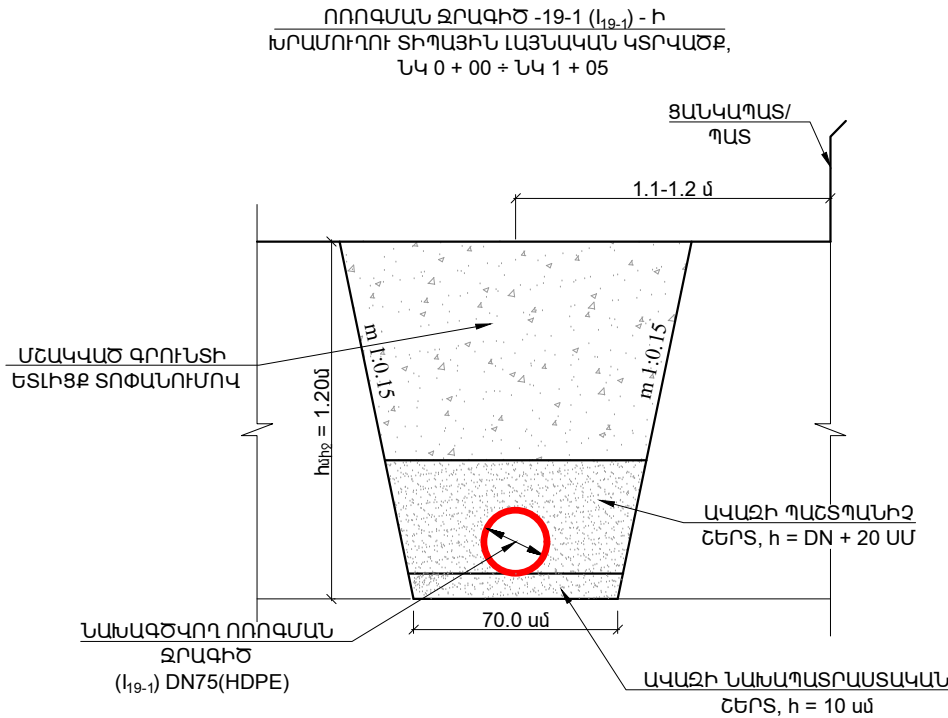
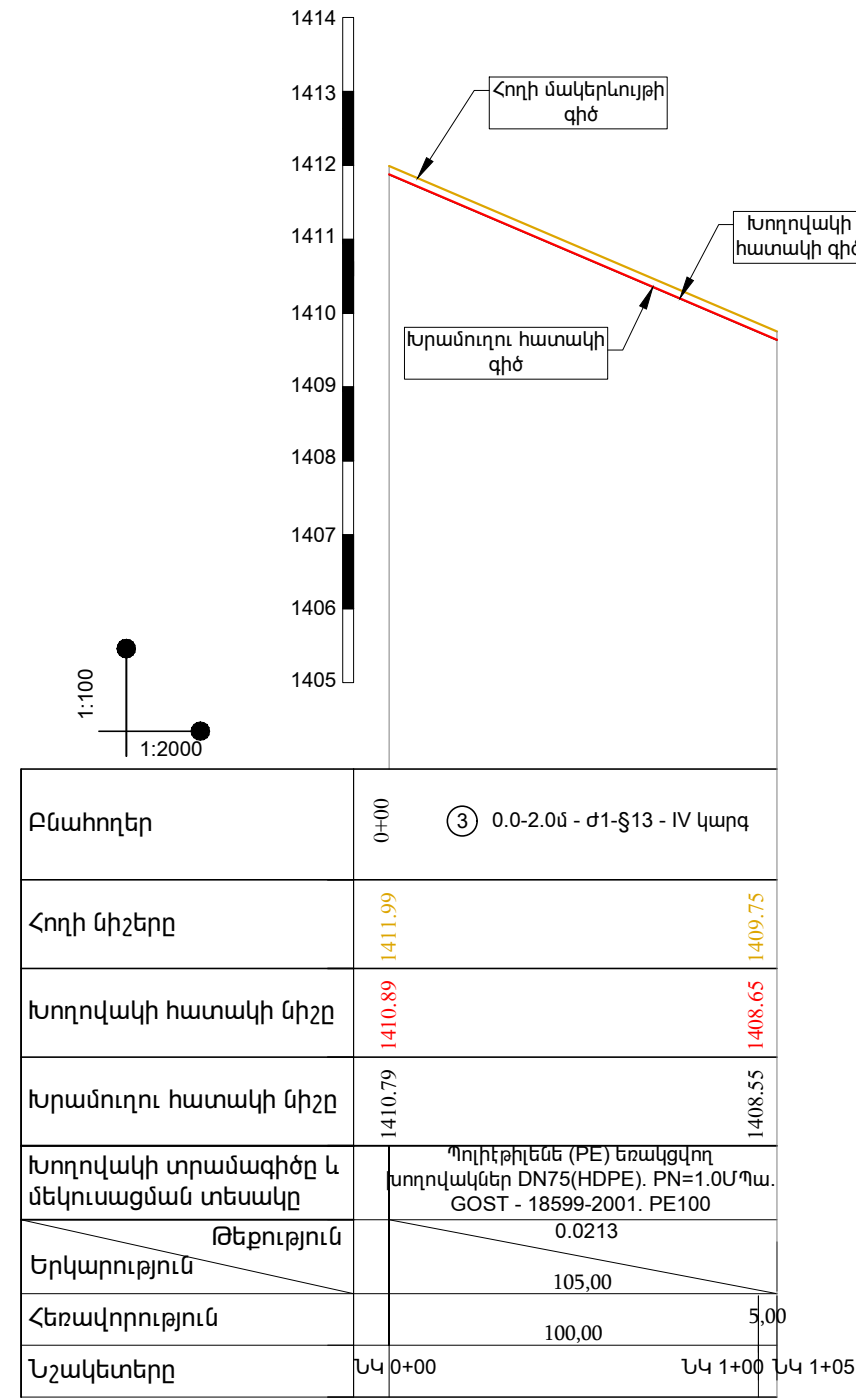
Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱԿՈՐԸ	I ₁₉
1	2	3	4
ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ՊՈԼԻԷԹԻԼԵՆ (HDPE) ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿԱՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ DN75, PN=1.0 ՄՊԱ, PE100, ԼԿԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՉԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	137.0
2	ՊՈԼԻԷԹԻԼԵՆ (HDPE) ԽՑԱՓԱԿԻՉ DN75	ՀԱՏ	1
ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ԱՍՖԱԼՏՔԵՏՈՆԵ ԾԱԾԿՈՒՅԹԻ ՄՂՈՑՈՒՄ ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ԵՐԿԱՅՆՔՈՎ	ԳԾՄ	12.0
2	ԱՍՖԱԼՏՔԵՏՈՆԵ ԾԱԾԿՈՒՅԹԻ ՔԱՆՂՈՒՄ ՀԱՐԿԱԾԱՀԱՐ ՄՈՒՐՃՈՎ, ԲԱՐՉԵԼՈՎ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱՓՈԽԵԼՈՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	0.4
3	ԱՍՖԱԼՏՔԵՏՈՆԵ ԵՆԹԱՇԵՐՏԻ ՔԱՆՂՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԲԱՐՉԵԼՈՎ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱՓՈԽԵԼՈՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	0.9
4	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	133.3
5	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՉԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	10.0
6	ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏԱԿԱՆ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱՁԻՑ, h=10ՄՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ ³	9.8
7	ՊԱՇՏՊԱՆԻՉ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱՁԻՑ δ=DN+20 ՄՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ ³	28.4
8	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ԵՏԼԻՑՔ, ԿՈՂԱԼԻՑՔԻ ՄՇԱԿՎԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐԻՑ, ՏՈՓԱՆՈՒՄՈՎ	Մ ³	104.5
9	ԽՃԻ ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏԱԿԱՆ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ, h=15ՄՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ ² /Մ ³	6.4/ 0.9
10	ՄԱՆՐԱՀԱՏԻԿ ԱՍՖԱԼՏՔԵՏՈՆԵ ԾԱԾԿՈՒՅԹԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ h=6ՄՄ	Մ ² /Մ ³	6.4/ 0.4
11	ԱՎԵԼՑՈՒԿԱՅԻՆ ԳՐՈՒՆՏԻ ԲԱՐՉՈՒՄ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱՓՈԽԵԼՈՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	38.8
ԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔՆԵՐ			
1	ՓԱԿԱՆԱՅԻՆ ՀԱՆԳՈՒՅՑ (ՓՀ-6)	ԿԱՌՈՒՑ.	1

Ծ Ա Ն Ո Յ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

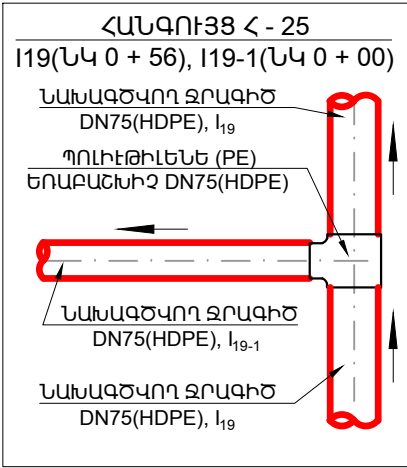
- ՍՈՒՅՆ ԹԵՐԹԸ ՆԱՅԵԼ ԹԵՐԹ Ո - 61 - Ի ՀԵՏ ՀԱՄԱՏԵՂ:

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՄՏՀ ԳՀԱՇՁԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՌՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	ԹԵՐԹ
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան			Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₁₉ - ի աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր, ՓՀ 6 - ի սխեմատիկ հատակագիծ, աշխատանքների ծավալներ	Ո-62	89
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան					
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.			

ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ I₁₉₋₁ ՈՌՈԳՄԱՆ ԶՐԱԳԾԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐԻ ԱՍՓՈՓԱԳԻՐ



Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱՎՈՐՈՐԸ	I ₁₉₋₁
1	2	3	4
ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ՊՈԼԵԹԻԼԵՆ (HDPE) ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ DN75, PN=1.0 ՄՊԱ, PE100, ԼՎԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՁԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	105.0
2	ՊՈԼԵԹԻԼԵՆ (HDPE) ԵՌԱԲԱՇԽԻՉ DN75	ՀԱՏ	1
3	ՊՈԼԵԹԻԼԵՆ (HDPE) ԽՑԱՓԱԿԻՉ DN75	ՀԱՏ	1
ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	103.1
2	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՋԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	7.8
3	ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏԱԿԱՆ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ, h=10 ՍՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ ³	7.5
4	ՊԱՇՏՊԱՆԻՉ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ δ=DN+20 ՍՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ ³	21.8
5	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ԵՏԼԻՑՔ, ԿՈՂԱԼԻՑՔԻ ՄՇԱԿԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐԻՑ, ՏՈՓԱՆՈՒՄՈՎ	Մ ³	81.1
6	ԱՎԵՑՈՒԿԱՅԻՆ ԳՐՈՒՆՏԻ ԲԱՐՁՐՈՒՄ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱՓՈԽԵԼՈՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	29.8



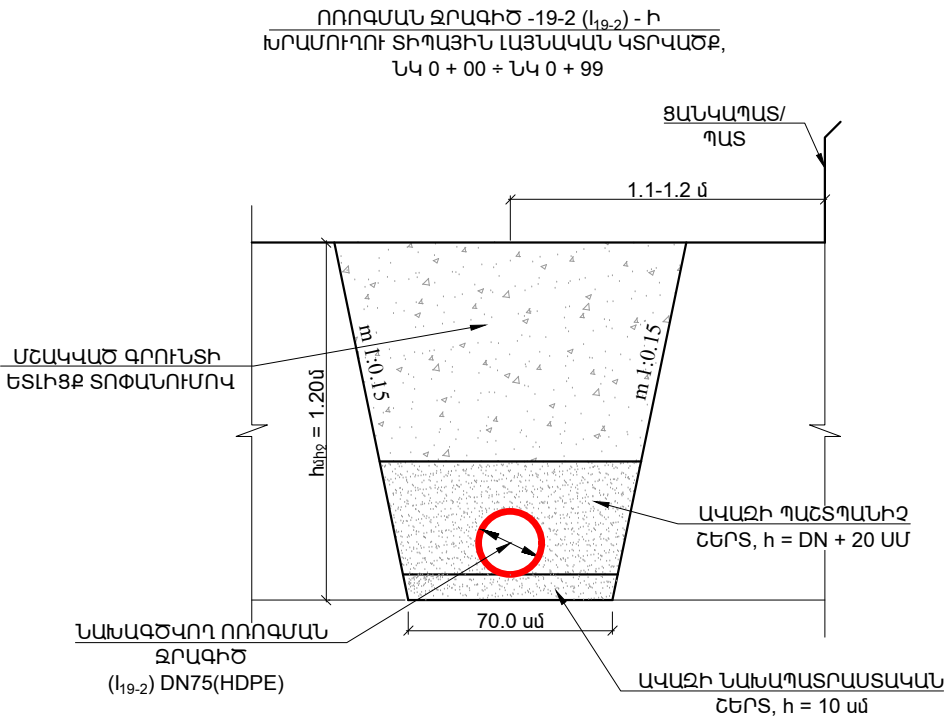
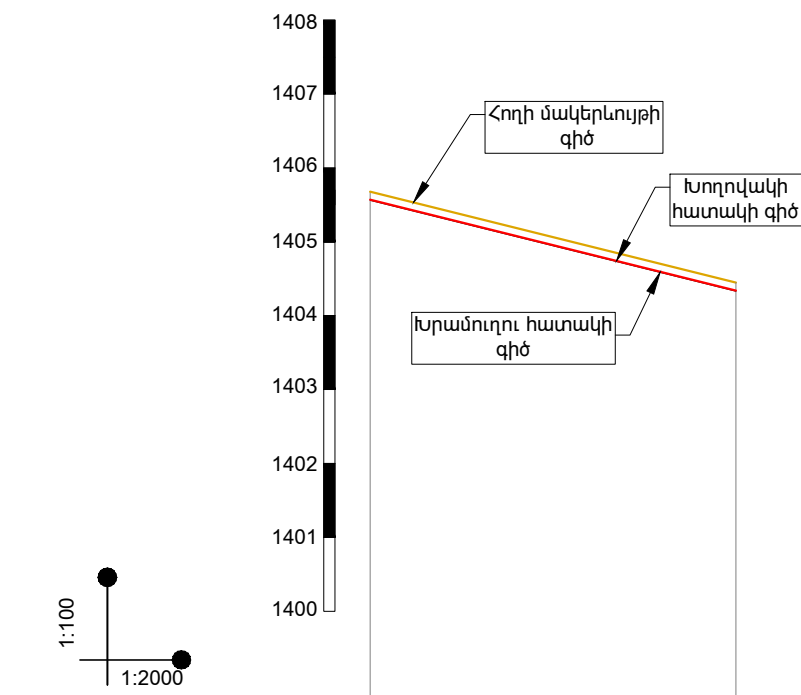
Ծ Ա Ն Ո Թ Ու Թ Յ Ու Ն

- ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ԶՐԱԳԻԾԵՐ I₁₉₋₁ - Ի ԿԵՐՋՈՒՄ ՆԱԽԱՏԵՍԱԿԱԾ Է ԽՑԱՓԱԿԻՉ:
- ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾԸ, Մ 1:7500 ՏԵՍ ԹԵՐԹ Ո - 6:

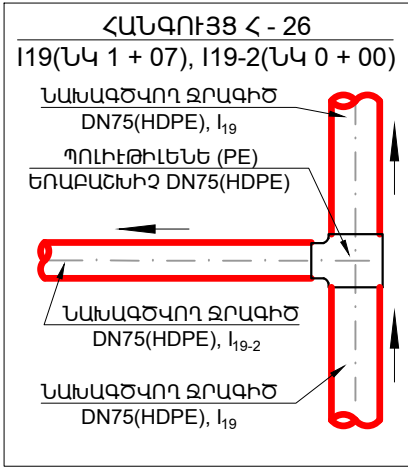
Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՍՀ ԳՀԱԸՁԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՌՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	Ո-63
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան					89
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան					
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.			

ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ I₁₉₋₂ ՈՌՈԳՄԱՆ ԶՐԱԳԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱԿԱԼՆԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱԾՄԱՆ ՄԻԱՎՈՐԸ	I ₁₉₋₂
1	2	3	4
ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ՊՈԼԻԷԹԻԼԵՆԵ (HDPE) ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ DN75, PN=1.0 ՄՊԱ, PE100, ԼՎԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՉԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	99.0
2	ՊՈԼԻԷԹԻԼԵՆԵ (HDPE) ԵՌԱԲԱՇԽԻՉ DN75	ՀԱՏ	1
3	ՊՈԼԻԷԹԻԼԵՆԵ (HDPE) ԽՑԱՓԱԿԻՉ DN75	ՀԱՏ	1
ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	97.2
2	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԶԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	7.3
3	ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏԱԿԱՆ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ, h=10ՍՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ ³	7.1
4	ՊԱՇՏՊԱՆԻՉ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ δ=DN+20 ՍՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ ³	20.6
5	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ԵՏԼԻՑՔ, ԿՈՂԱԼԻՑՔԻ ՄՇԱԿԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐԻՑ, ՏՈՓԱՆՈՒՄՈՎ	Մ ³	76.5
6	ԱՎԵՑՈՒԿԱՅԻՆ ԳՐՈՒՆՏԻ ԲԱՐՉՈՒՄ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱՓՈԽԵԼՈՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	28.0



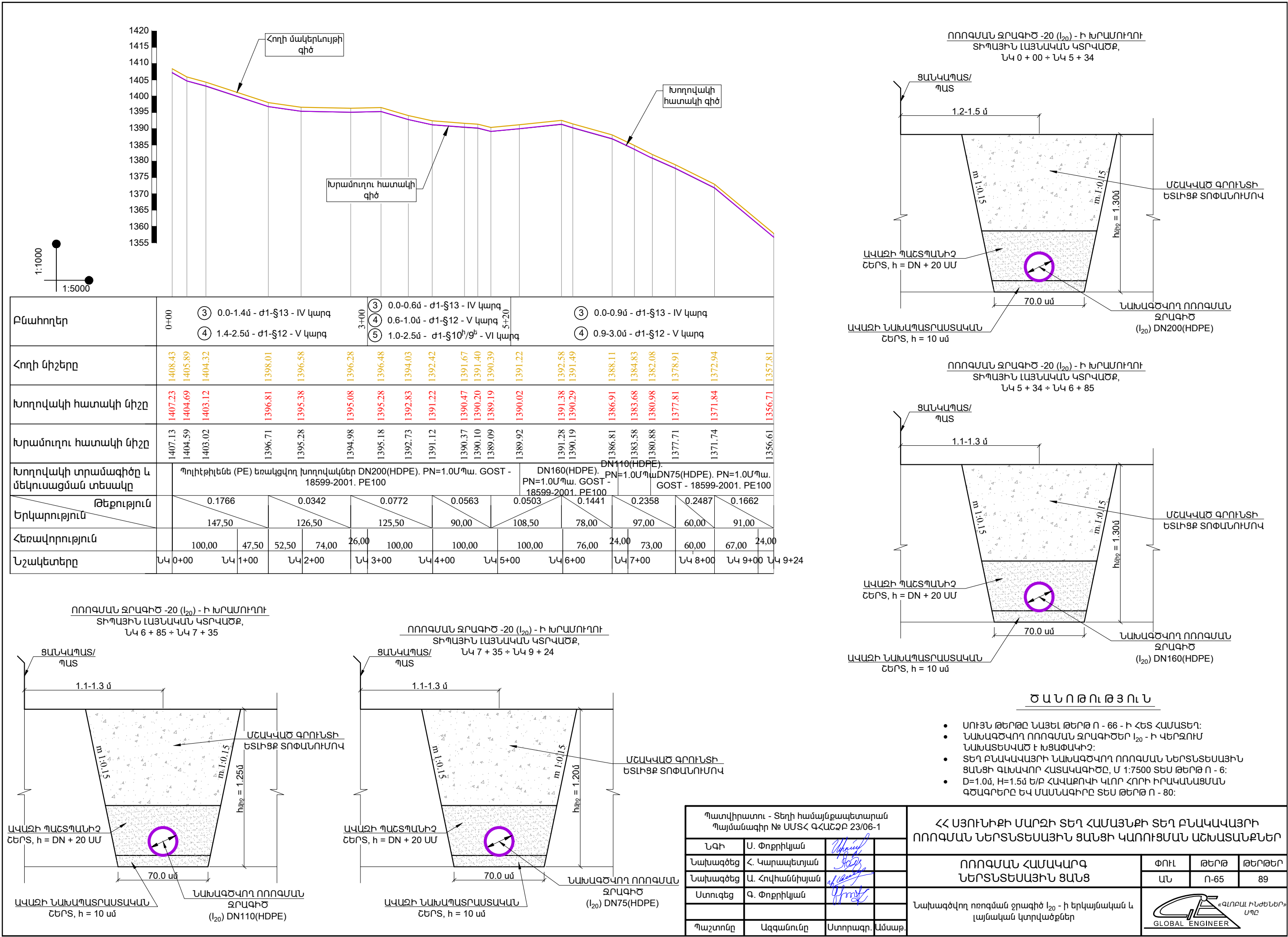
Բնահողեր	0+00	③ 0.0-2.0մ - Ժ1-Տ13 - IV կարգ
Հողի նիշերը	1405.68	1404.45
Խողովակի հատակի նիշը	1404.58	1403.35
Խրամուղու հատակի նիշը	1404.48	1403.25
Խողովակի տրամագիծը և մեկուսացման տեսակը	Պոլիէթիլեն (PE) եռաշերտ խողովակներ DN75(HDPE). PN=1.0ՄՊԱ. GOST - 18599-2001. PE100	
Թեքություն	0.0124	
Երկարություն	99,00	
Հեռավորություն	99,00	
Նշակետերը	ՆԿ 0+00	ՆԿ 0+99



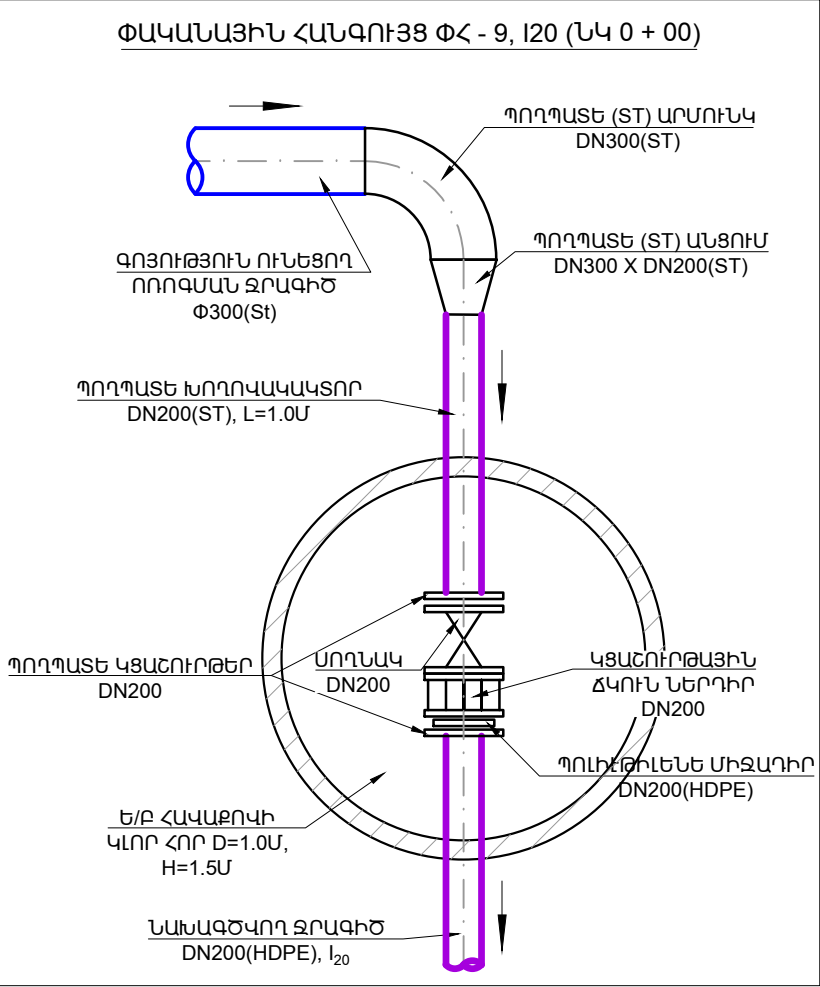
Ծ Ա Ն Ո Թ Ու Թ Յ Ու Ն

- ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ԶՐԱԳԻՇԵՐ I₁₉₋₂ - Ի ԿԵՐՉՈՒՄ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ Է ԽՑԱՓԱԿԻՉ:
- ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻՇԸ, Մ 1:7500 ՏԵՍ ԹԵՐԹ Ո - 6:

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՍՀ ԳՀԱԸՉԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՌՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	Ո-64	89
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան				 «ԳԼՈԲԱԼ ԻՆՋԵՆԵՐ» ՍՊԸ		
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան						
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₁₉₋₂ - ի երկայնական և լայնական կտրվածքներ, հանգույցի սխեմա, աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր			



ՓԱԿԱՆԱՅԻՆ ՀԱՆԳՈՒՅՑ ՓՀ 9 - Ի ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐ (1 ԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔԻ ՀԱՄԱՐ)



Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱԿՈՐԸ	ՓՀ - 9
1	2	3	4
ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ՓՈՍՏՈՐԱԿԻ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ՓԽՐԵՑՎԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	2.6
2	ՓՈՍՏՈՐԱԿԻ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՋԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	0.3
3	ՓՈՍՏՈՐԱԿԻ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	0.8
4	ՓՈՍՏՈՐԱԿԻ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՋԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	0.1
5	ՓՈՍՏՈՐԱԿԻ ԵՏԼԻՑՔ, ԿՈՂԱԼԻՑՔԻ ՄՇԱԿՎԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐԻՑ, ՏՈՓԱՆՈՒՄՈՎ	Մ ³	1.7
6	ԱՎԵԼՑՈՒԿԱՅԻՆ ԳՐՈՒՆՏԻ ԲԱՐՁՐՈՒՄ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱԾՈՒՆԵԼՈՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	2.1
ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	DN219x5.5 ՊՈՂՊԱՏԵ (St) ԷԼ. ԵՌԱԿՑԿՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ, ԼՎԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՁԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	1.0
2	DN200, PN=1.0 ՄՊԱ ՍՈՂՆԱԿԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	1
3	DN200, PN=1.0 ՄՊԱ ԿՑԱՇՈՒՐԹԱՅԻՆ ՃԿՈՒՆ ՆԵՐԴԻՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	1
4	DN200, PN = 1.0 ՄՊԱ ՊՈՂՊԱՏԵ (St) ԷԼ. ԵՌԱԿՑԿՈՂ ԿՑԱՇՈՒՐԹԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	1
5	DN200, PN = 1.0 ՄՊԱ ՊՈՂՊԱՏԵ (St) ԷԼ. ԵՌԱԿՑԿՈՂ ԱՋԱՏ ԿՑԱՇՈՒՐԹԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	1
6	ՊՈՂՊԱՏԵ (St) ԱՐՄՈՒՆԿ DN300, α=90°	ՀԱՏ	1
7	ՊՈՂՊԱՏԵ (St) ԱՆՑՈՒՄ DN300x200, α=90°	ՀԱՏ	1
8	ՊՈԼԻԷԹԻԼԵՆ (PE) ՄԻՋԱՂԻՐ DN200(HDPE)	ՀԱՏ	1
9	ՀՈՐԵՐԻ ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ՀԵՆԱՐԱՆՆԵՐ	ՀԱՏ/ԿԳ	2/13.0
10	ՊՈՂՊԱՏԵ (St) ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ԵՎ ՋԵՎԱԿՈՐ ՄԱՍԵՐԻ ՆԵՐԿՈՒՄ	Մ ²	0.5
11	DN200 ՊՈՂՊԱՏԵ (St) ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ԵՎ ՋԵՎԱԿՈՐ ՄԱՍԵՐԻ ԵՐԿՇԵՐՏ ՀԱԿԱԿՈՈՂՋԻՈՆ ՄԵԿՈՒՍԱՑՈՒՄ	Մ ²	0.8
12	Ե/Բ ԿԱՌ ՀՈՐ D=1.0մ, h=1.5մ	ԿԱՌՈՒՑ.	1

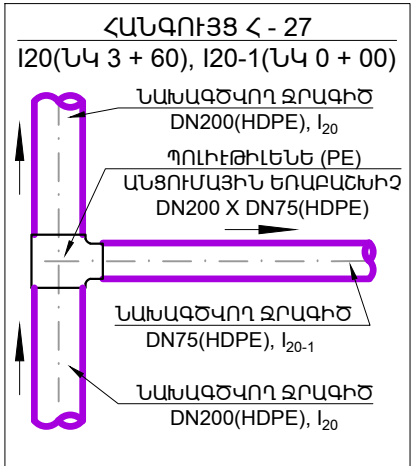
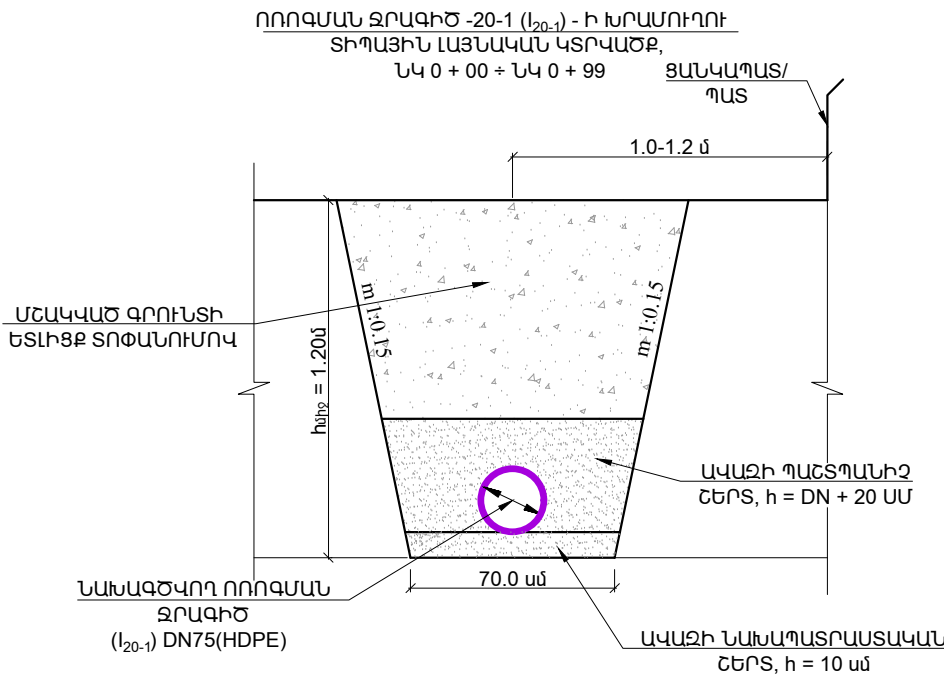
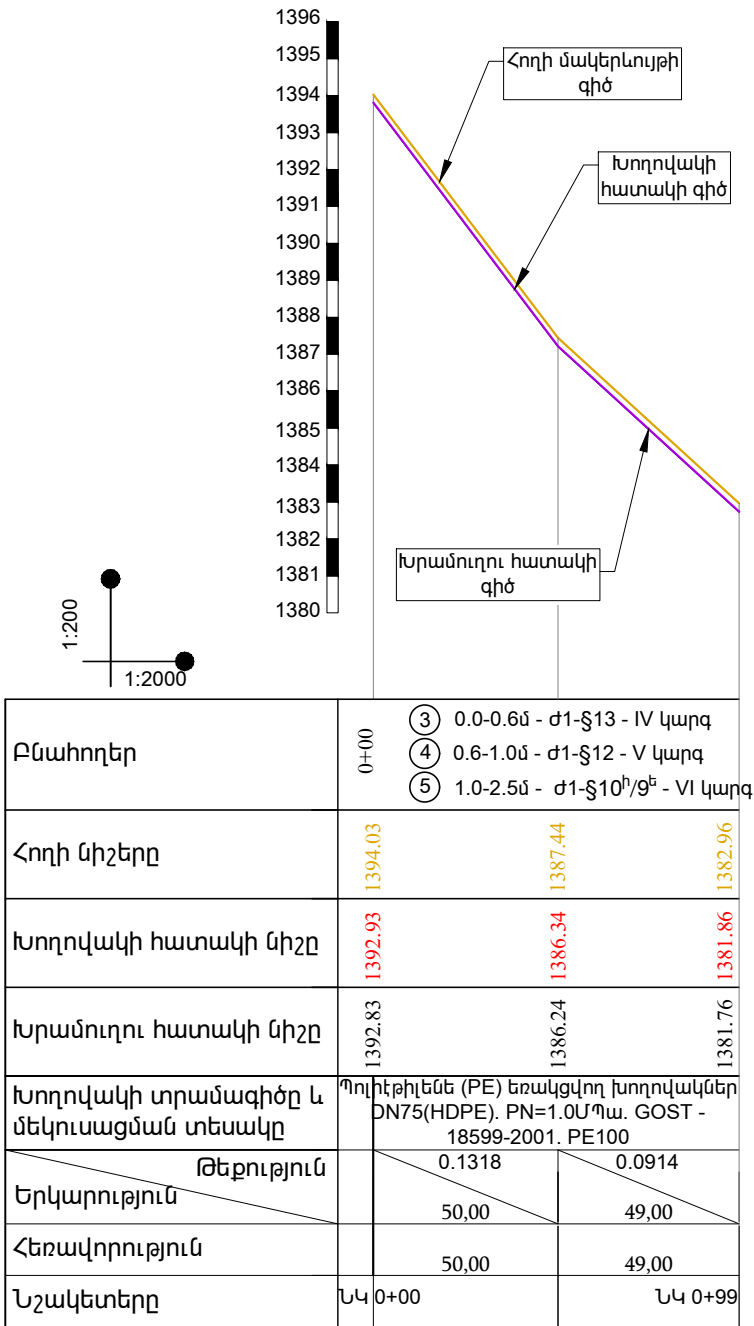
ՆԱԽԱԳԾԿՈՂ I₂₀ ՈՌՈԳՄԱՆ ՋՐԱԳԾԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐԻ ԱՄՓՈԹԱԳԻՐ

Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱԿՈՐԸ	I ₂₀
1	2	3	4
ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ՊՈԼԻԷԹԻԼԵՆ (HDPE) ԵՌԱԿՑԿՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ DN200, PN=1.0 ՄՊԱ, PE100, ԼՎԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՁԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	534.0
2	ՊՈԼԻԷԹԻԼԵՆ (HDPE) ԵՌԱԿՑԿՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ DN160, PN=1.0 ՄՊԱ, PE100, ԼՎԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՁԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	151.0
3	ՊՈԼԻԷԹԻԼԵՆ (HDPE) ԵՌԱԿՑԿՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ DN110, PN=1.0 ՄՊԱ, PE100, ԼՎԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՁԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	50.0
4	ՊՈԼԻԷԹԻԼԵՆ (HDPE) ԵՌԱԿՑԿՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ DN75, PN=1.0 ՄՊԱ, PE100, ԼՎԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՁԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	189.0
5	ՊՈԼԻԷԹԻԼԵՆ (HDPE) ԱՐՄՈՒՆԿ DN200, α=45°	ՀԱՏ	5
6	ՊՈԼԻԷԹԻԼԵՆ (HDPE) ԱՐՄՈՒՆԿ DN160, α=45°	ՀԱՏ	2
7	ՊՈԼԻԷԹԻԼԵՆ (HDPE) ԽՑԱԾԱԿԻՉ DN75	ՀԱՏ	1
ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	VI ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏԻ ՓԽՐԵՑՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐԻՆ ԱՄՐԱՑՐԱԾ ՀԻՂՐՈՍՈՒՐՃԻ ՄԻՋՈՑՈՎ	Մ ³	45.8
2	ԽՐԱՄՈՒՐՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ VI ԿԱՐԳԻ ՆԱԽԱՊԵՍ ՓԽՐԵՑՎԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	45.8
3	ԽՐԱՄՈՒՐՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ VI ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՋԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	3.4
4	ԽՐԱՄՈՒՐՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	167.8
5	ԽՐԱՄՈՒՐՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՋԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	12.6
6	ԽՐԱՄՈՒՐՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	764.9
7	ԽՐԱՄՈՒՐՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՋԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	57.6
8	ՆԱԽԱՊԵՍՐԱՍՏԱԿԱՆ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱՋԻՑ, h=10ՄՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՍԲ	Մ ³	66.1
9	ՊԱՇՏՊԱՆԻՉ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱՋԻՑ δ=DN+20 ՄՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՍԲ	Մ ³	242.5
10	ԽՐԱՄՈՒՐՈՒ ԵՏԼԻՑՔ, ԿՈՂԱԼԻՑՔԻ ՄՇԱԿՎԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐԻՑ, ՏՈՓԱՆՈՒՄՈՎ	Մ ³	722.6
11	ԱՎԵԼՑՈՒԿԱՅԻՆ ԳՐՈՒՆՏԻ ԲԱՐՁՐՈՒՄ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱԾՈՒՆԵԼՈՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	329.5
ԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔՆԵՐ			
1	ՓԱԿԱՆԱՅԻՆ ՀԱՆԳՈՒՅՑ (ՓՀ-9)	ԿԱՌՈՒՑ.	1

Ծ Ա Ն Ո Յ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

- ՍՈՒՅՆ ԹԵՐԹԸ ՆԱՅԵԼ ԹԵՐԹ Ո - 65 - Ի ՀԵՏ ՀԱՄԱՏԵՂ:

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՄՏՀ ԳՀԱՇՁԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՌՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	Ո-66
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան					89
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան					
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.			



ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ I₂₀₋₁ ՈՌՈԳՄԱՆ ՋՐԱԳԻԾԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐԻ ԱՄՓՈԹԱԳԻՐ

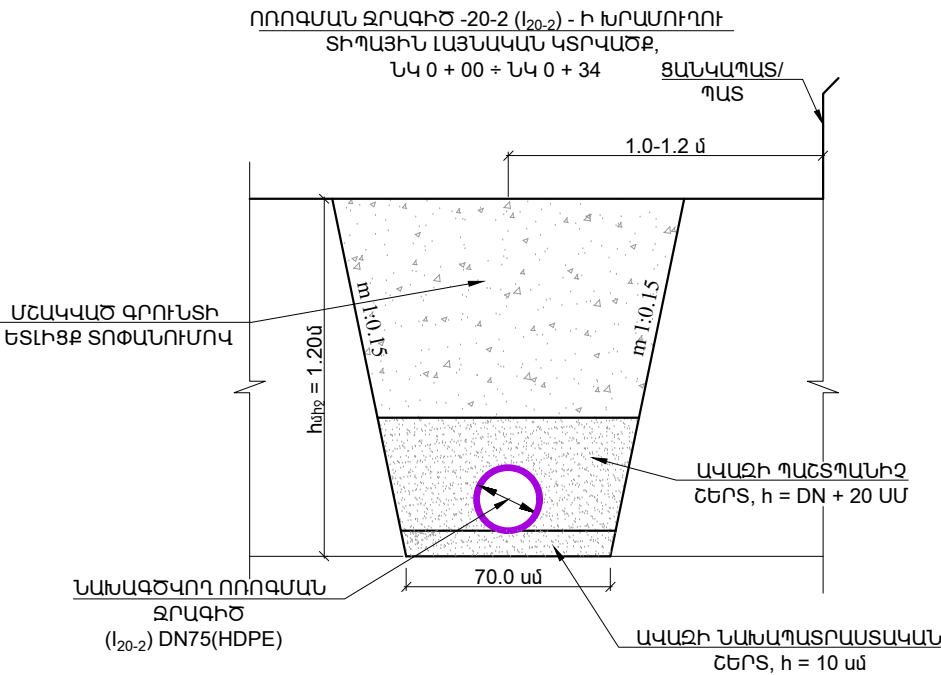
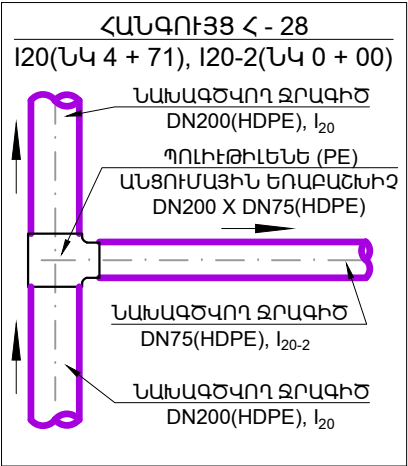
Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱԿՈՐԸ	I ₂₀₋₁
1	2	3	4
ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆ (HDPE) ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ DN75, PN=1.0 ՄՊԱ, PE100, ԼՎԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՁԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	99.0
2	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆ (HDPE) ԱՆՑՈՒՄԱՅԻՆ ԵՌԱԲԱՇԽԻՉ DN200 X 75	ՀԱՏ	1
3	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆ (HDPE) ԽՑԱՓԱԿԻՉ DN75	ՀԱՏ	1
ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	VI ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏԻ ՓԽՐԵՑՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐԻՆ ԱՄՐԱՑՐԱԾ ՀԻՂՐՈՍՈՒՐԾԻ ՄԻՋՈՑՈՎ	Մ ³	13.5
2	ԽՐԱՄՈՒՐՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ VI ԿԱՐԳԻ ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏԱԿԱՆ ՓԽՐԵՑՎԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	13.5
3	ԽՐԱՄՈՒՐՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ VI ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՋԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	1.0
4	ԽՐԱՄՈՒՐՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	30.2
5	ԽՐԱՄՈՒՐՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՋԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	2.3
6	ԽՐԱՄՈՒՐՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	53.6
7	ԽՐԱՄՈՒՐՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՋԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	4.0
8	ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏԱԿԱՆ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ, h=10ՍՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԸ	Մ ³	7.1
9	ՊԱՇՏՊԱՆԻՉ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ δ=DN+20 ՍՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԸ	Մ ³	20.5
10	ԽՐԱՄՈՒՐՈՒ ԵՏԼԻՑՔ, ԿՈՂԱԼԻՑՔԻ ՄՇԱԿԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ, ՏՈՓԱՆՈՒՄՈՎ	Մ ³	76.5
11	ԱՎԵՂՈՒԿԱՅԻՆ ԳՐՈՒՆՏԻ ԲԱՐՁՐՈՒՄ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱԾՈՒՆԵՐՈՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	28.1

Ծ Ա Ն Ո թ Ու թ Յ Ու Ն

- ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ՋՐԱԳԻԾԻ I₂₀₋₁ - Ի ԿԵՐՁՈՒՄ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ Է ԽՑԱՓԱԿԻՉ:
- ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԳԼԽԱԿՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾԸ, Մ 1:7500 ՏԵՍ ԹԵՐԹ Ո - 6:

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՍՀ ԳՀԱԵՁԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՌՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	Ո-67
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան					89
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան					
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.			

ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ I₂₀₋₂ ՈՌՈԳՄԱՆ ԶՐԱԳԾԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐԻ ԱՄՓՈԹԱԳԻՐ



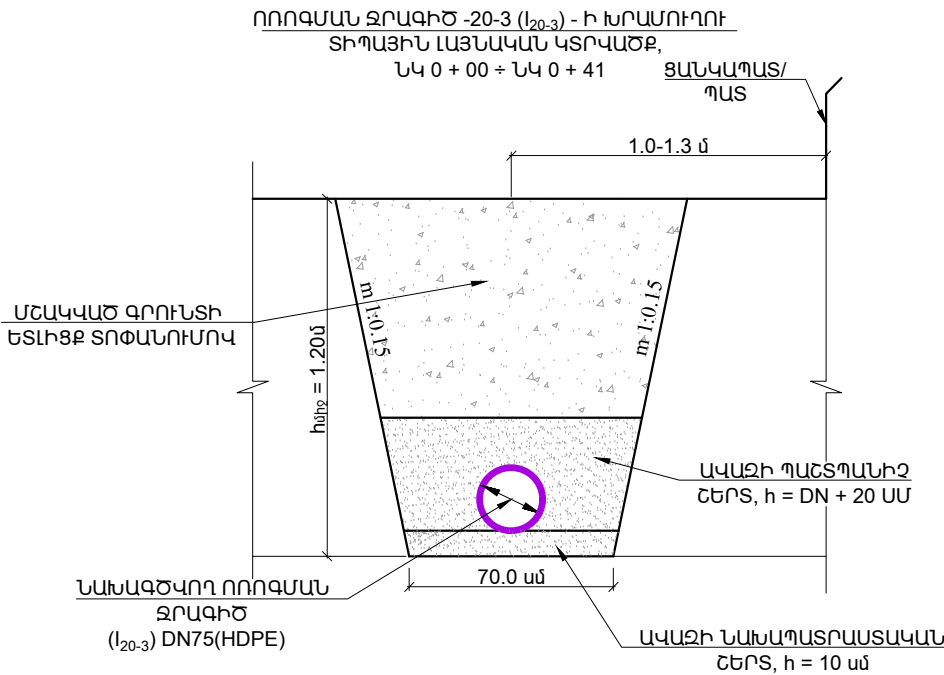
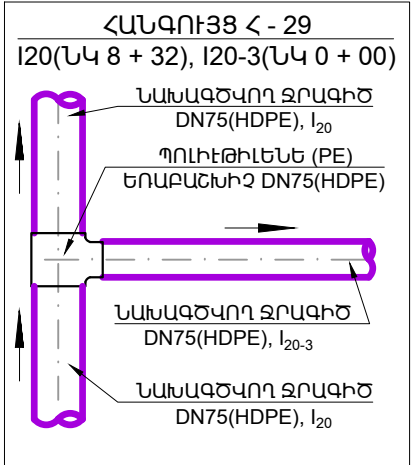
Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱՎՈՐԸ	I ₂₀₋₂
1	2	3	4
ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ՊԼԻԷԹԻԼԵՆԵ (HDPE) ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ DN75, PN=1.0 ՄՊԱ, PE100, ԼՎԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՉԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	34.0
2	ՊԼԻԷԹԻԼԵՆԵ (HDPE) ԱՆՑՈՒՄԱՅԻՆ ԵՌԱԲԱՇԽԻՉ DN200 X 75	ՀԱՏ	1
3	ՊԼԻԷԹԻԼԵՆԵ (HDPE) ԽՑԱՓԱԿԻՉ DN75	ՀԱՏ	1
ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ՎԻ ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏԻ ՓԽՐԵՑՈՒՄ ԷՔՍԿԱՎԱՏՈՐԻՆ ԱՄՐԱՑՐԱԾ ՀԻՂՐՈՍՈՒՐՃԻ ՄԻՋՈՑՈՎ	Մ ³	4.6
2	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ ՎԻ ԿԱՐԳԻ ՆԱԽԱՊԵՍ ՓԽՐԵՑՎԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱՎԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	4.6
3	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ ՎԻ ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՁԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	0.4
4	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ Վ ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱՎԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	10.4
5	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ Վ ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՁԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	0.8
6	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱՎԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	18.4
7	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՁԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	1.4
8	ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏԱԿԱՆ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ, h=10ՍՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ ³	2.4
9	ՊԱՇՏՊԱՆԻՉ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ δ=DN+20 ՍՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ ³	7.1
10	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ԵՏԼԻՑՔ, ԿՈՂԱԼԻՑՔԻ ՄՇԱԿԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐԻՑ, ՏՈՓԱՆՈՒՄՈՎ	Մ ³	26.3
11	ԱՎԵՑՈՒԿԱՅԻՆ ԳՐՈՒՆՏԻ ԲԱՐՉՈՒՄ ԱՄ ԵՎ ՏԵՐԱՓՈԽԵԼՈՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	9.7

Ծ Ա Ն Ո Թ Ու Թ Յ Ու Ն

- ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ԶՐԱԳԻԾԵՐ I₂₀₋₂ - Ի ՎԵՐՋՈՒՄ
ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ Է ԽՑԱՓԱԿԻՉ:
- ՏԵՂ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ
ՑԱՆՑԻ ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾԸ, Մ 1:7500 ՏԵՍ ԹԵՐԹ Ո - 6:

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՄՏՀ ԳՀԱՇՉԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՈՐՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՐՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	Ռ-68	89
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան			Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₂₀₋₂ - ի և լայնական կտրվածք, հանգույցի սխեմա, աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր	 «ԳԼՈԲԱԼ ԻՆՋԵՆԵՐ» ՍՊԸ GLOBAL ENGINEER		
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան						
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.				

ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ I₂₀₋₃ ՈՌՈԳՄԱՆ ԶՐԱԳԾԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

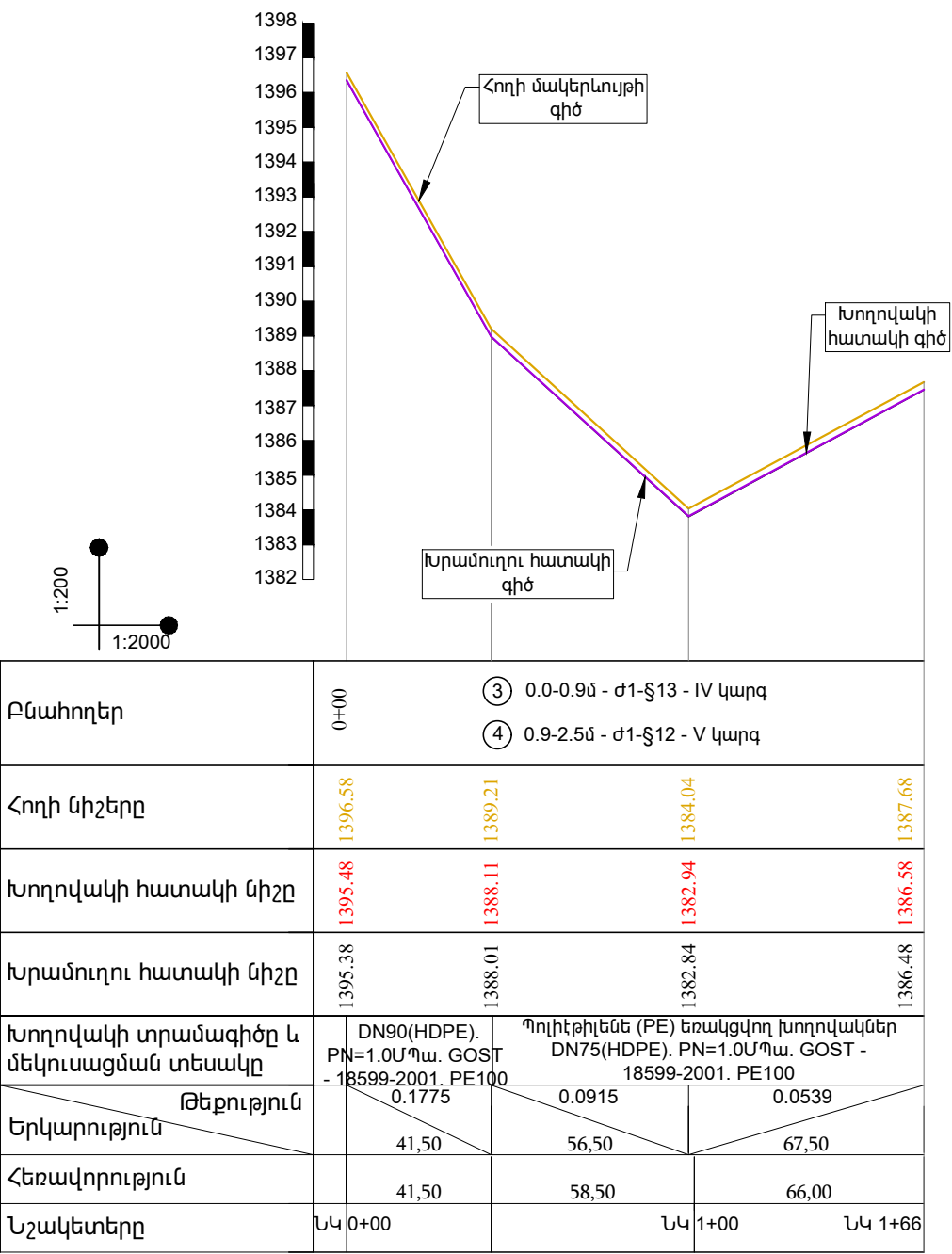


Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱԿՈՐԸ	I ₂₀₋₃
1	2	3	4
ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ՊԼԻԷԹԻԼԵՆ (HDPE) ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ DN75, PN=1.0 ՄՊԱ, PE100, ԼՎԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՉԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	41.0
2	ՊԼԻԷԹԻԼԵՆ (HDPE) ԵՌԱՔԱՇԽԻՉ DN75	ՀԱՏ	1
3	ՊԼԻԷԹԻԼԵՆ (HDPE) ԽՑԱՓԱԿԻՉ DN75	ՀԱՏ	1
ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	5.6
2	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՉԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	0.4
3	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	34.7
4	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՉԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	2.6
5	ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏԱԿԱՆ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ, h=10ՍՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԸ	Մ ³	2.9
6	ՊԱՇՏՊԱՆԻՉ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ δ=DN+20 ՍՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԸ	Մ ³	8.5
7	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ԵՏԼԻՑՔ, ԿՈՂԱԼԻՑՔԻ ՄՇԱԿՎԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐԻՑ, ՏՈՓԱՆՈՒՄՈՎ	Մ ³	32.7
8	ԱՎԵՂՈՒԿԱՅԻՆ ԳՐՈՒՆՏԻ ԲԱՐՉՈՒՄ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱՓՈԽԵԼՈՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	10.6

Ծ Ա Ն Ո Թ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

- ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ԶՐԱԳԻԾԵՐ I₂₀₋₃ - Ի ՎԵՐՋՈՒՄ
ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ Է ԽՑԱՓԱԿԻՉ:
- ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ
ՑԱՆՑԻ ԳԼԽԱԿՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾԸ, Մ 1:7500 ՏԵՍ ԹԵՐԹ Ո - 6:

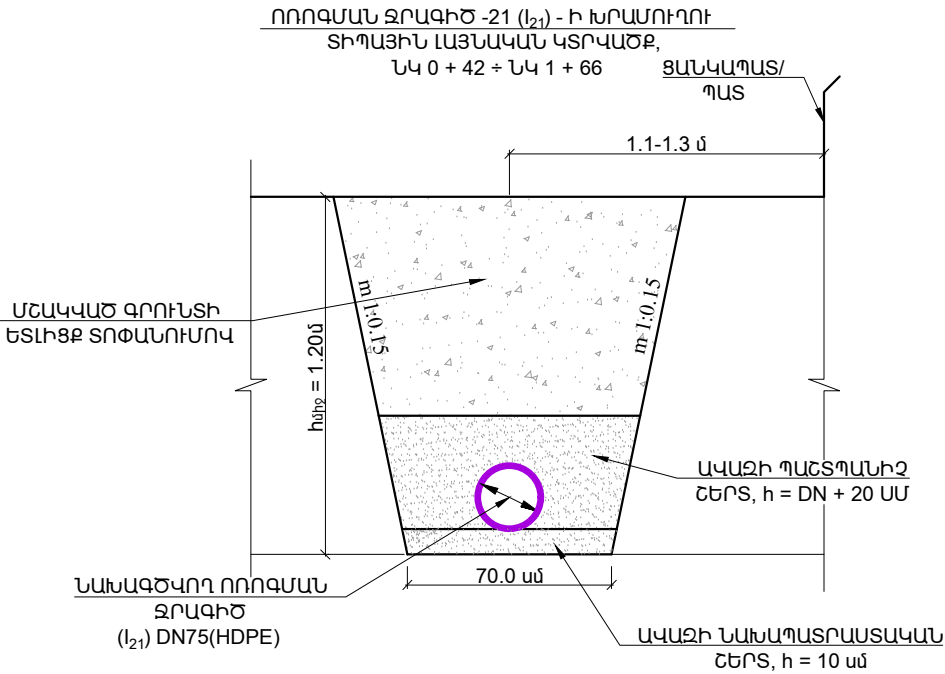
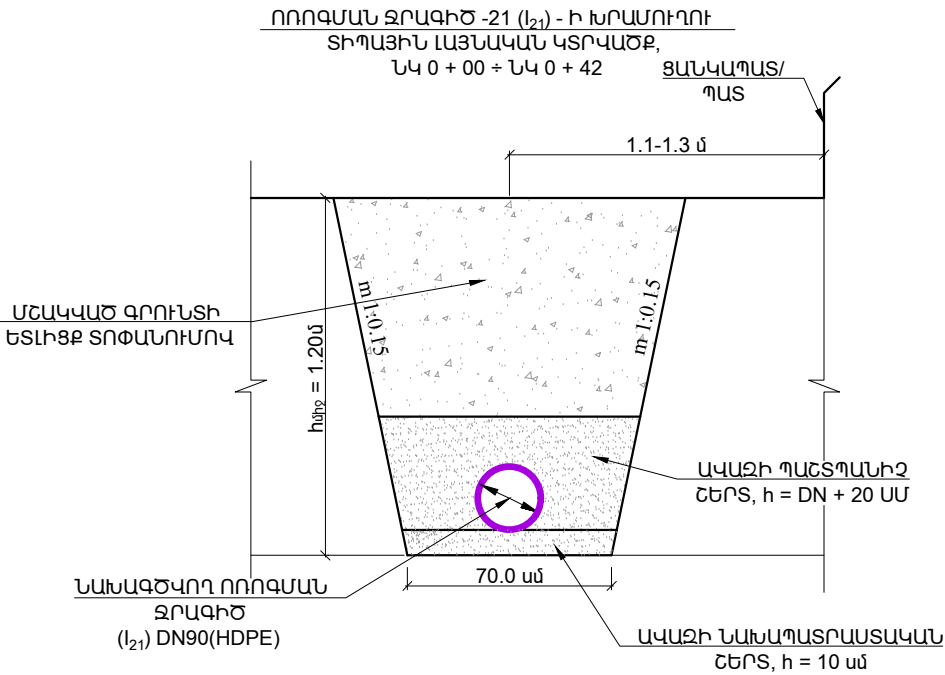
Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՄՏՀ ԳՀԱՇՁԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՐՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՐՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	Ռ-69	89
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան			Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₂₀₋₃ - ի և լայնական կտրվածք, հանգույցի սխեմա, աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր	 «ԳԼՈԲԱԼ ԻՆՋԵՆԵՐ» ՍՊԸ GLOBAL ENGINEER		
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան						
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.				



Բնահողեր	0+00	③ 0.0-0.9մ - Ժ1-§13 - IV կարգ	④ 0.9-2.5մ - Ժ1-§12 - V կարգ
Հողի միջերը	1396.58	1389.21	1384.04
Խողովակի հատակի միջը	1395.48	1388.11	1382.94
Խրամուղու հատակի միջը	1395.38	1388.01	1382.84
Խողովակի տրամագիծը և մեկուսացման տեսակը	DN90(HDPE). PN=1.0ՄՊա. GOST - 18599-2001. PE100	Պոլիէթիլեն (PE) եռակցվող խողովակներ DN75(HDPE). PN=1.0ՄՊա. GOST - 18599-2001. PE100	
Թեքություն	0.1775	0.0915	0.0539
Երկարություն	41,50	56,50	67,50
Հեռավորություն	41,50	58,50	66,00
Նշակետերը	ՆԿ 0+00	ՆԿ 1+00	ՆԿ 1+66

Ծ Ա Ն Ո Թ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

- ՍՈՒՅՆ ԹԵՐԹԸ ՆԱՅԵԼ ԹԵՐԹ Ո - 71 - Ի ՀԵՏ ՀԱՄԱՏԵՐԻ:
- ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ԶՐԱԳԻԾԵՐ I₂₁ - Ի ՎԵՐՋՈՒՄ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ Է ԽՑԱՓԱԿԻՉ:
- ՏԵՂ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾԸ, Մ 1:7500 ՏԵՆ ԹԵՐԹ Ո - 6:
- D=1.0մ, H=1.5մ Ե/Ք ՀԱՎԱՔՈՎԻ ՎՈՐ ՀՈՐԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՄԱՆ ԳԾԱԳՐԵՐԸ ԵՎ ՄԱՍՆԱԳԻՐԸ ՏԵՆ ԹԵՐԹ Ո - 80:

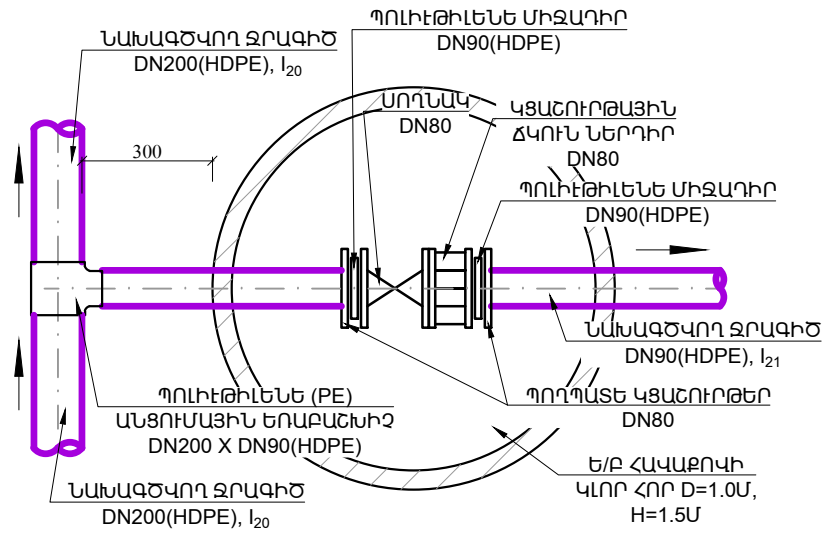


Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՍՏՀ ԳՀԱԸՁԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՌՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	Ո-70
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան					89
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան					
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.			

ՓԱԿԱՆԱՅԻՆ ՀԱՆԳՈՒՅՑ ՓՀ 10 - Ի ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ
ԾԱԿԱԼՆԵՐ
(1 ԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔԻ ՀԱՄԱՐ)

ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ I₂₁ ՈՌՈԳՄԱՆ ԶՐԱԳԾԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ
ԾԱԿԱԼՆԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

ՓԱԿԱՆԱՅԻՆ ՀԱՆԳՈՒՅՑ ՓՀ - 10, I20 (ՆԿ 1 + 98), I21 (ՆԿ 0 + 00)



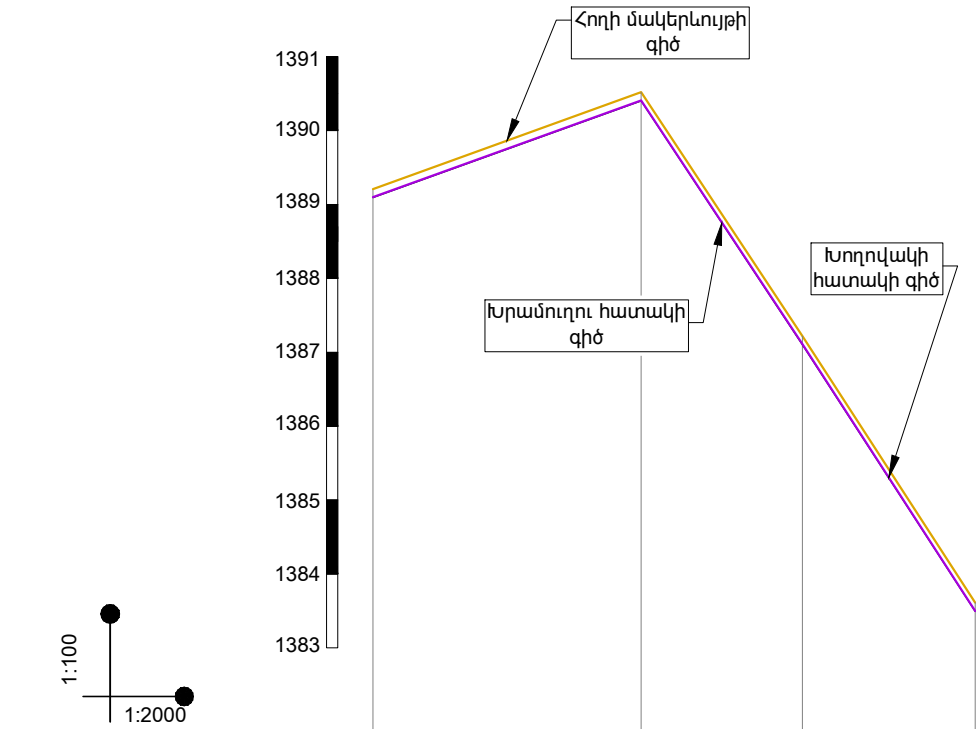
Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱԿՈՐԸ	ՓՀ - 10
1	2	3	4
ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ՓՈՍՏՈՐԱԿԻ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ՓԽՐԵՑՎԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	2.6
2	ՓՈՍՏՈՐԱԿԻ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՋԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	0.3
3	ՓՈՍՏՈՐԱԿԻ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	0.8
4	ՓՈՍՏՈՐԱԿԻ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՋԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	0.1
5	ՓՈՍՏՈՐԱԿԻ ԵՏԼԻՑՔ, ԿՈՂԱԼԻՑՔԻ ՄՇԱԿՎԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐԻՑ, ՏՈՓԱՆՈՒՄՈՎ	Մ ³	1.7
6	ԱՎԵԼՑՈՒԿԱՅԻՆ ԳՐՈՒՆՏԻ ԲԱՐՁՐՈՒՄ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱՓՈԽԵԼՈՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	2.1
ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	DN80, PN=1.0 ՄՊԱ ՍՈՂՆԱԿԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	1
2	DN80, PN=1.0 ՄՊԱ ԿՑԱՇՈՒՐԹԱՅԻՆ ՃԿՈՒՆ ՆԵՐԴԻՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	1
3	DN80, PN = 1.0 ՄՊԱ ՊՈՂՊԱՏԵ (ՏԻ) ԷԼ. ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԱՁԱՏ ԿՑԱՇՈՒՐԹԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	2
4	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆ (HDPE) ԱՆՑՈՒՄԱՅԻՆ ԵՌԱԲԱՇԽԻՉ DN280 X 90	ՀԱՏ	1
5	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆ (PE) ՄԻՋԱՂԻՐ DN90(HDPE)	ՀԱՏ	2
6	ՀՈՐԵՐԻ ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ՀԵՆԱՐԱՆՆԵՐ	ՀԱՏ/ԿԳ	1/6.5
7	ՊՈՂՊԱՏԵ (ՏԻ) ԽՈՂՈՎԱԿԱՆԵՐԻ ԵՎ ՋԵՎԱԿՈՐ ՄԱՍԵՐԻ ՆԵՐԿՈՒՄ	Մ ²	0.3
8	Ե/Բ ԿԼՈՐ ՀՈՐ D=1.0մ, h=1.5մ	ԿԱՌՈՒՑ.	1

Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱԿՈՐԸ	I ₂₁
1	2	3	4
ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆ (HDPE) ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿԱՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ DN90, PN=1.0 ՄՊԱ, PE100, ԼՎԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՉԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	42.0
2	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆ (HDPE) ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿԱՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ DN75, PN=1.0 ՄՊԱ, PE100, ԼՎԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՉԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	124.0
3	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆ (HDPE) ԽՑԱՓՎԱԿԻՉ DN75	ՀԱՏ	1
ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	34.5
2	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՋԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	2.6
3	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	128.5
4	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՋԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	9.7
5	ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏԱԿԱՆ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ, h=10ՄՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ ³	11.9
6	ՊԱՇՏՊԱՆԻՉ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ δ=DN+20 ՄՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ ³	35.0
7	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ԵՏԼԻՑՔ, ԿՈՂԱԼԻՑՔԻ ՄՇԱԿՎԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐԻՑ, ՏՈՓԱՆՈՒՄՈՎ	Մ ³	127.7
8	ԱՎԵԼՑՈՒԿԱՅԻՆ ԳՐՈՒՆՏԻ ԲԱՐՁՐՈՒՄ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱՓՈԽԵԼՈՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	47.6
ԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔՆԵՐ			
1	ՓԱԿԱՆԱՅԻՆ ՀԱՆԳՈՒՅՑ (ՓՀ-10)	ԿԱՌՈՒՑ.	1

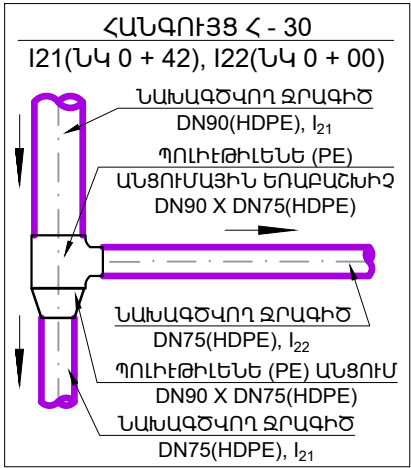
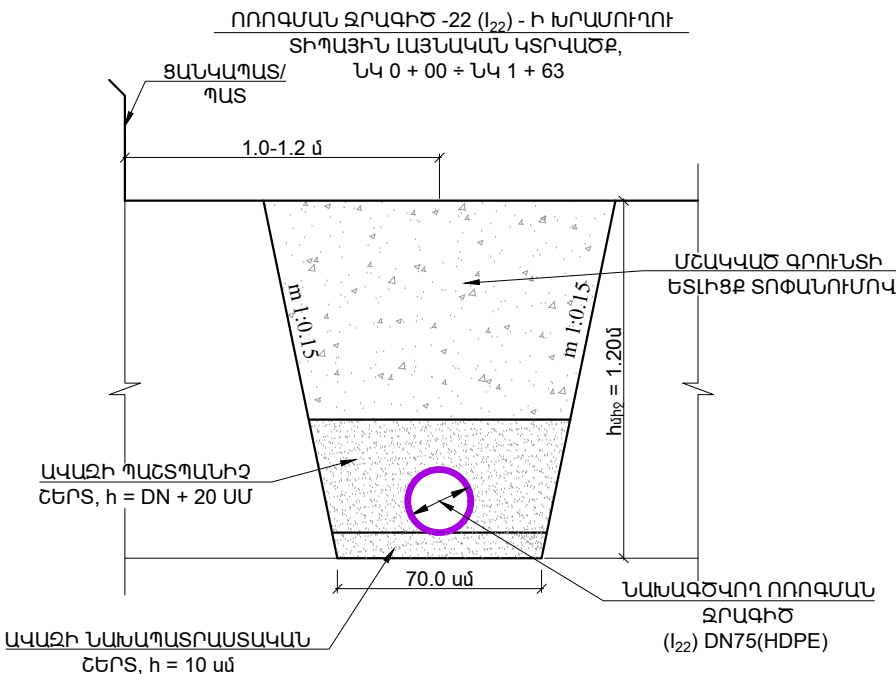
Ծ Ա Ն Ո Թ Ու Թ Յ Ու Ն

- ՍՈՒՅՆ ԹԵՐԹԸ ՆԱՅԵԼ ԹԵՐԹ Ո - 70 - Ի ՀԵՏ ՀԱՄԱՏԵՂ:

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՄՏՀ ԳՀԱՇՁԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՐՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՐՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	Ո-71	89
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան			Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₂₁ - ի աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր, ՓՀ 10 - ի սխեմատիկ հատակագիծ, աշխատանքների ծավալներ	 «ԳԼՈԲԱԼ ԻՆՃՆԵՐ» ՍՊԸ GLOBAL ENGINEER		
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան						
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.				



Բնահողեր	0+00	③ 0.0-2.5մ - d1-Ֆ13 - IV կարգ		
Հողի նիշերը	1389.21	1390.52	1387.22	1383.61
Խողովակի հատակի նիշը	1388.11	1389.42	1386.12	1382.51
Խրամուղու հատակի նիշը	1388.01	1389.32	1386.02	1382.41
Խողովակի տրամագիծը և մեկուսացման տեսակը	Պոլիէթիլեն (PE) եռակցվող խողովակներ DN75(HDPE). PN=1.0ՄՊա. GOST - 18599-2001. PE100			
Թեքություն	0.0180		0.0758	0.0768
	72,50		43,50	47,00
Հեռավորություն	72,50		43,50	47,00
Նշակետերը	ՆԿ 0+00	ՆԿ 1+00	ՆԿ 1+63	

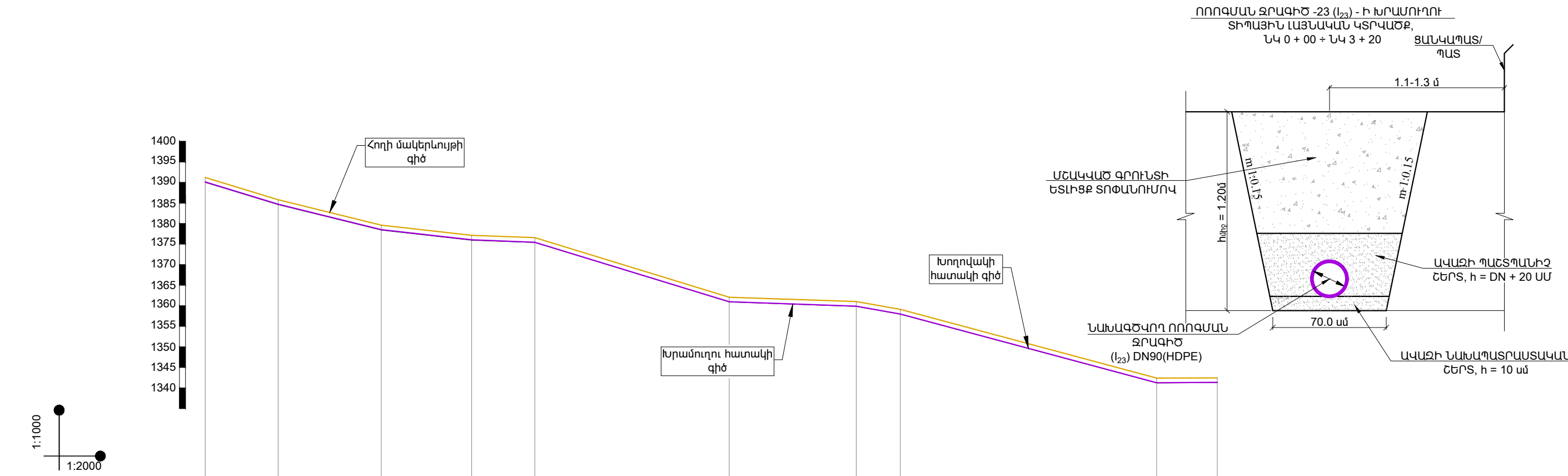


ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ I ₂₂ ՈՌՈԳՄԱՆ ԶՐԱԳԾԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ			
Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱՎՈՐՈՐԸ	I ₂₂
1	2	3	4
ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆ (HDPE) ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱՃՈՒՄ DN75, PN=1.0 ՄՊա, PE100, ԼՎԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՁԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	163.0
2	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆ (HDPE) ԱՆՑՈՒՄԱՅԻՆ ԵՌԱԲԱՇԽԻՉ DN90 X 75	ՀԱՏ	1
3	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆ (HDPE) ԱՆՑՈՒՄ DN90 X 75	ՀԱՏ	1
4	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆ (HDPE) ԽՑԱՓԱԿԻՉ DN75	ՀԱՏ	1
ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄԵՎՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	160.1
2	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄԵՎՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԶԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	12.0
3	ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏԱԿԱՆ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ, h=10ՍՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ ³	11.7
4	ՊԱՇՏՊԱՆԻՉ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ δ=DN+20 ՍՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ ³	33.9
5	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ԵՏԼԻՑՔ, ԿՈՂԱԼԻՑՔԻ ՄԵՎՈՒՄ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐԻՑ, ՏՈՓԱՆՈՒՄՈՎ	Մ ³	125.9
6	ԱՎԵՑՈՒԿԱՅԻՆ ԳՐՈՒՆՏԻ ԲԱՐՁՐՈՒՄ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱՓՈԽԵԼՈՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	46.2

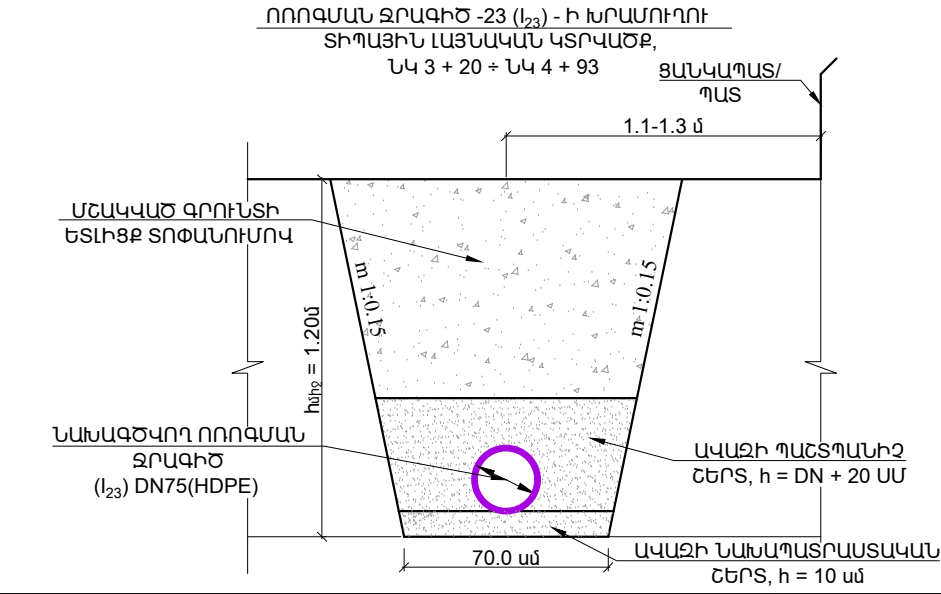
Ծ Ա Ն Ո Թ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

- ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ԶՐԱԳԻԾԵՐ I₂₂ - Ի ԿԵՐՁՈՒՄ ՆԱԽԱՏԵՍԱԿԱԾ Է ԽՑԱՓԱԿԻՉ:
- ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾԸ, Մ 1:7500 ՏԵՍ ԹԵՐԹ Ո - 6:

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՍՀ ԳՀԱԸԶԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՌՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	Ո-72
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան					ԹԵՐԹԵՐ
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան					89
				Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₂₂ - Ի երկայնական և լայնական կտրվածքներ, հանգույցի սխեմա, աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր		
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.			



Բնահողեր	0+00 ③ 0.0-1.5մ - d1-§13 - IV կարգ ④ 1.5-3.0մ - d1-§12 - V կարգ											
Հողի միջերը	1391.22	1385.81	1379.61	1377.15	1376.57	1362.08	1361.02	1359.10	1342.39	1342.46		
խողովակի հատակի միջեր	1390.12	1384.71	1378.51	1376.05	1375.47	1360.98	1359.92	1358.00	1341.29	1341.36		
խրամուղու հատակի միջեր	1390.02	1384.61	1378.41	1375.95	1375.37	1360.88	1359.82	1357.90	1341.19	1341.26		
խողովակի տրամագիծը և մեկուսացման տեսակը	Պոլիէթիլեն (PE) եռակցվող խողովակներ DN90(HDPE). PN=1.0ՄՊա. GOST - 18599-2001. PE100						Պոլիէթիլեն (PE) եռակցվող խողովակներ DN75(HDPE). PN=1.0ՄՊա. GOST - 18599-2001. PE100					
Թեքություն	0.1523		0.1227		0.0408		0.1533		0.0356		0.1336	
	35,50		50,50		74,50		94,50		83,50		125,00	
Հեռավորություն	35,50		50,50		14,00	60,50	39,50	55,00	45,00	38,50	61,50	63,50
Նշակետերը	ՆԿ 0+00		ՆԿ 1+00		ՆԿ 2+00		ՆԿ 3+00		ՆԿ 4+00		ՆԿ 4+93	



Ծ Ա Ն Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

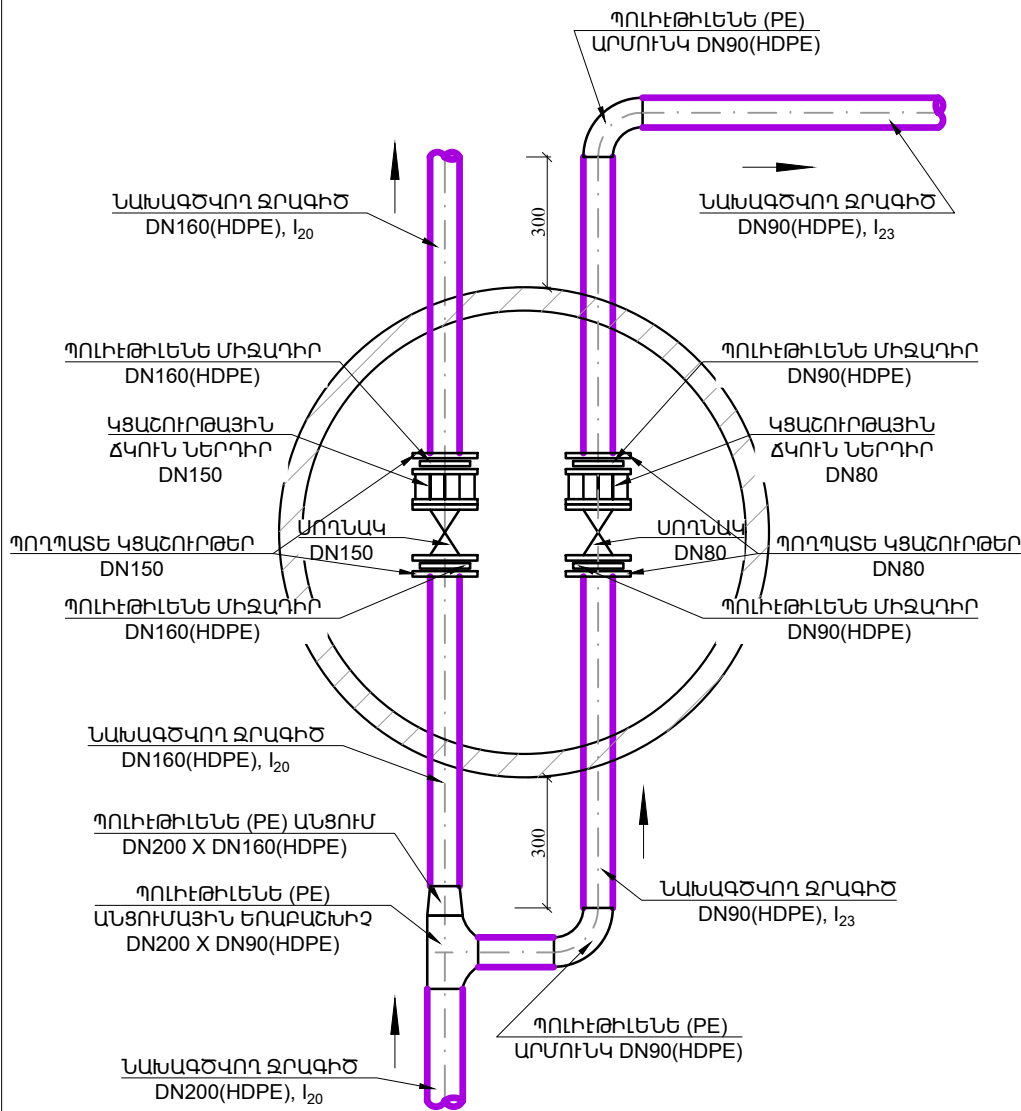
- ՍՈՒՅՆ ԹԵՐԹԸ ՆԱՅԵԼ ԹԵՐԹ Ո - 74 - Ի ՀԵՏ ՀԱՄԱՏԵՂ:
- ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ԶՐԱԳԻԾԵՐ I₂₃ - Ի ՎԵՐՋՈՒՄ ՆԱԽԱՏԵՍԱԿԻ Է ԽՑԱԹԱԿԻՉ:
- ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾԸ, Մ 1:7500 ՏԵՍ ԹԵՐԹ Ո - 6:
- D=1.5մ, H=1.5մ Ե/Ք ՀԱՎԱՔՈՎԻ ԿԼՈՐ ՀՈՐԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՄԱՆ ԳԾԱԳՐԵՐԸ ԵՎ ՄԱՍՆԱԳԻՐԸ ՏԵՍ ԹԵՐԹ Ո - 81:

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՍՏՀ ԳՀԱԵԶԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՐՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ				
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՐՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ		ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան					ԱՆ	Ո-73	89
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան			Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₂₃ - Ի երկայնական և լայնական կտրվածքներ		 «ԳԼՈԲԱԼ ԻՆՋՆԵՐ» ՍՊԸ GLOBAL ENGINEER		
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան							
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.					

ՓԱԿԱՆԱՅԻՆ ՀԱՆԳՈՒՅՑ ՓՀ 11 - Ի ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱԿԱԼՆԵՐ (1 ԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔԻ ՀԱՄԱՐ)

ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ I₂₃ ՈՌՈԳՄԱՆ ԶՐԱԳԾԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱԿԱԼՆԵՐԻ ԱՄՓՈԹԱԳԻՐ

ՓԱԿԱՆԱՅԻՆ ՀԱՆԳՈՒՅՑ ՓՀ - 11, I20 (ՆԿ 5 + 34), I23 (ՆԿ 0 + 00)



Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱԿՈՐԸ	ՓՀ - 11
1	2	3	4
ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ՓՈՍՈՐԱԿԻ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ՓԽԵՑՎԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	4.9
2	ՓՈՍՈՐԱԿԻ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԶԵՆՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	0.5
3	ՓՈՍՈՐԱԿԻ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	1.8
4	ՓՈՍՈՐԱԿԻ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԶԵՆՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	0.2
5	ՓՈՍՈՐԱԿԻ ԵՏԼԻՑՔ, ԿՈՂԱԼԻՑՔԻ ՄՇԱԿՎԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐԻՑ, ՏՈՓԱՆՈՒՄՈՎ	Մ ³	4.8
6	ԱՎԵՑՈՒԿԱՅԻՆ ԳՐՈՒՆՏԻ ԲԱՐՉՈՒՄ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱՓՈԽԵԼՈՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	2.6
ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	DN150, PN=1.0 ՄՊԱ ՍՈՂՆԱԿԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	1
2	DN80, PN=1.0 ՄՊԱ ՍՈՂՆԱԿԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	1
3	DN150, PN=1.0 ՄՊԱ ԿՑԱՇՈՒՐԹԱՅԻՆ ՃԿՈՒՆ ՆԵՐԴԻՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	1
4	DN80, PN=1.0 ՄՊԱ ԿՑԱՇՈՒՐԹԱՅԻՆ ՃԿՈՒՆ ՆԵՐԴԻՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	1
5	ՊԼԻԹԵԼԵՆ (HDPE) ԱՆՑՈՒՄԱՅԻՆ ԵՌԱԲԱՇԽԻՉ, DN 200x90	ՀԱՏ	1
6	DN150, PN = 1.0 ՄՊԱ ՊՈՂՊԱՏԵ (ՏԻ) ԷԼ. ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԱԶԱՏ ԿՑԱՇՈՒՐԹԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	2
7	DN80, PN = 1.0 ՄՊԱ ՊՈՂՊԱՏԵ (ՏԻ) ԷԼ. ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԱԶԱՏ ԿՑԱՇՈՒՐԹԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	2
8	ՊԼԻԹԵԼԵՆ (HDPE) ԱՐՄՈՒՆԿ DN90, α=90°	ՀԱՏ	2
9	ՊԼԻԹԵԼԵՆ (HDPE) ԱՆՑՈՒՄ, DN 200x160	ՀԱՏ	1
10	ՊԼԻԹԵԼԵՆ (PE) ՄԻՋԱԴԻՐ DN160(HDPE)	ՀԱՏ	2
11	ՊԼԻԹԵԼԵՆ (PE) ՄԻՋԱԴԻՐ DN90(HDPE)	ՀԱՏ	2
12	ՀՈՐԵՐԻ ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ՀԵՆԱՐԱՆՆԵՐ	ՀԱՏ/ԿԳ	2/13.0
13	ՊՈՂՊԱՏԵ (ՏԻ) ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ԵՎ ԶԵՎԱԿՈՐ ՄԱՍԵՐԻ ՆԵՐԿՈՒՄ	Մ ²	0.5
14	Ե/Բ ԿԼՈՐ ՀՈՐ D=1.5մ, h=1.5մ	ԿԱՌՈՒՑ.	1

Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱԿՈՐԸ	I ₂₃
1	2	3	4
ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ՊԼԻԹԵԼԵՆ (HDPE) ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ DN90, PN=1.0 ՄՊԱ, PE100, ԼԿԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՉԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	320.0
2	ՊԼԻԹԵԼԵՆ (HDPE) ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ DN75, PN=1.0 ՄՊԱ, PE100, ԼԿԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՉԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	173.0
3	ՊԼԻԹԵԼԵՆ (HDPE) ԱՐՄՈՒՆԿ DN90, α=45°	ՀԱՏ	6
4	ՊԼԻԹԵԼԵՆ (HDPE) ԱՆՑՈՒՄ DN90 X 75	ՀԱՏ	1
5	ՊԼԻԹԵԼԵՆ (HDPE) ԽՑԱՓԱԿԻՉ DN75	ՀԱՏ	1
ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ԽՐԱՄՈՒՐՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	484.2
2	ԽՐԱՄՈՒՐՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԶԵՆՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	36.4
3	ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏԱԿԱՆ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ, h=10Մ ՎԱՏՈՒԹՅԱՄԸ	Մ ³	35.3
4	ՊԱՇՏՊԱՆԻՉ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ δ=DN+20 ՄՄ ՎԱՏՈՒԹՅԱՄԸ	Մ ³	107.4
5	ԽՐԱՄՈՒՐՈՒ ԵՏԼԻՑՔ, ԿՈՂԱԼԻՑՔԻ ՄՇԱԿՎԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐԻՑ, ՏՈՓԱՆՈՒՄՈՎ	Մ ³	374.8
6	ԱՎԵՑՈՒԿԱՅԻՆ ԳՐՈՒՆՏԻ ԲԱՐՉՈՒՄ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱՓՈԽԵԼՈՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	145.8
ԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔՆԵՐ			
1	ՓԱԿԱՆԱՅԻՆ ՀԱՆԳՈՒՅՑ (ՓՀ-11)	ԿԱՌՈՒՑ.	1

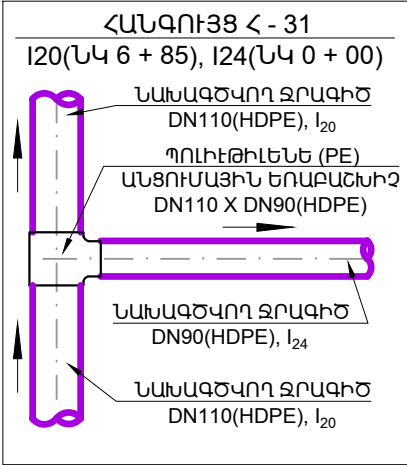
Ծ Ա Ն Ո Ւ Թ Յ ՈՒ Ն

- ՍՈՒՅՆ ԹԵՐԹԸ ՆԱՅԵԼ ԹԵՐԹ Ո - 73 - Ի ՀԵՏ ՀԱՄԱՏԵՂ:

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՍՀ ԳՀԱԸԶԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՌՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	Ո-74	89
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան				 «ԳԼՈԲԱԼ ԻՆՋԻՆԵՐՆԵՐ» ՍՊԸ		
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան						
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.	Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₂₃ - Ի աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր, ՓՀ 11 - Ի սխեմատիկ հատակագիծ, աշխատանքների ծավալներ			

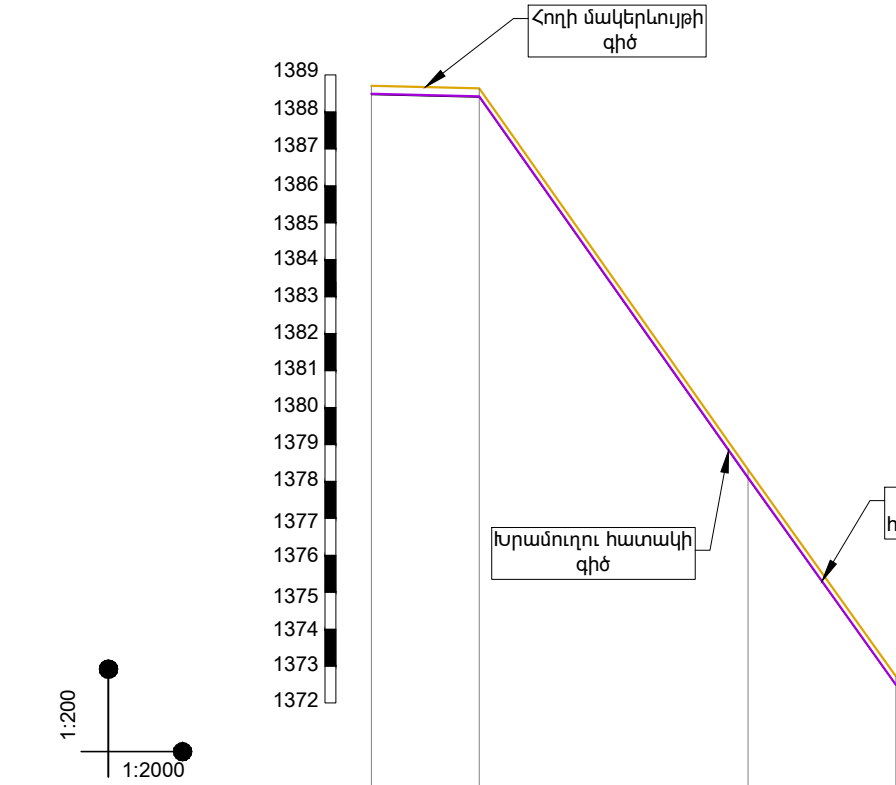
ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ I₂₄ ՈՌՈԳՄԱՆ ԶՐԱԳԾԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐԻ ԱՄՓՈԹԱԳԻՐ

Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓԱՆ ՄԻԱԿՈՐԸ	I ₂₄
1	2	3	4
ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ՊՈԼԵԹԻԼԵՆ (HDPE) ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ DN90, PN=1.0 ՄՊԱ, PE100, ԼՎԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՉԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	53.0
2	ՊՈԼԵԹԻԼԵՆ (HDPE) ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ DN75, PN=1.0 ՄՊԱ, PE100, ԼՎԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՉԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	89.0
3	ՊՈԼԵԹԻԼԵՆ (HDPE) ԱՆՑՈՒՄԱՅԻՆ ԵՌԱԲԱՇԽԻՉ DN110 X 90	ՀԱՏ	1
4	ՊՈԼԵԹԻԼԵՆ (HDPE) ԽՑԱՓԱԿԻՉ DN75	ՀԱՏ	1
ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	139.5
2	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՉԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	10.5
3	ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏԱԿԱՆ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ, h=10ՄՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ ³	10.2
4	ՊԱՇՏՊԱՆԻՉ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ ծ=DN+20 ՄՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ ³	30.0
5	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ԵՏԼԻՑՔ, ԿՈՂԱԼԻՑՔԻ ՄՇԱԿՎԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐԻՑ, ՏՈՓԱՆՈՒՄՈՎ	Մ ³	109.0
6	ԱՎԵՐՑՈՒԿԱՅԻՆ ԳՐՈՒՆՏԻ ԲԱՐՉՈՒՄ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱՓՈԽՆԵՐՈՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	41.0

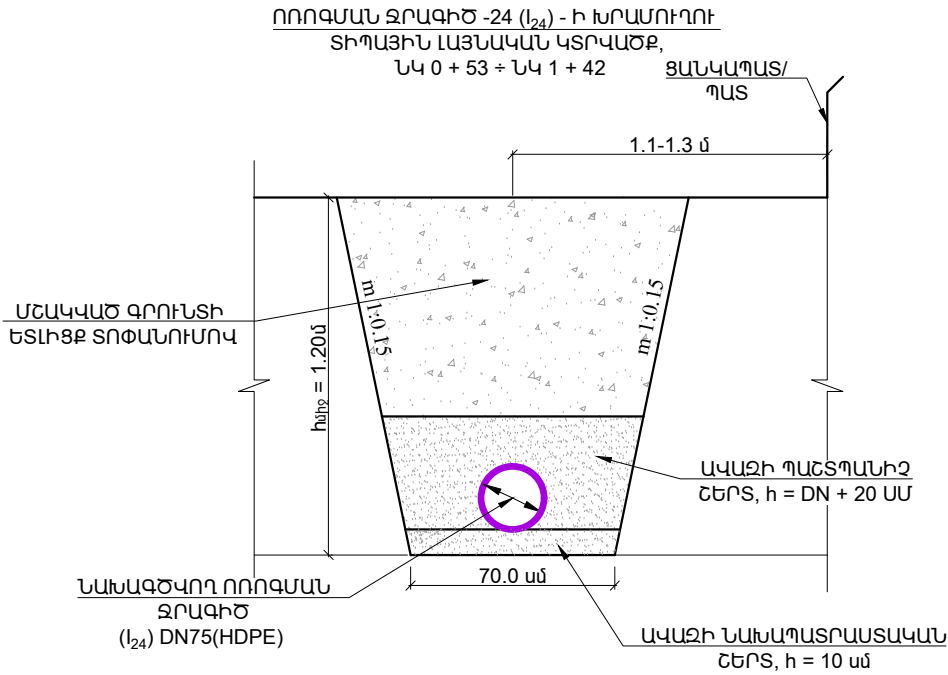
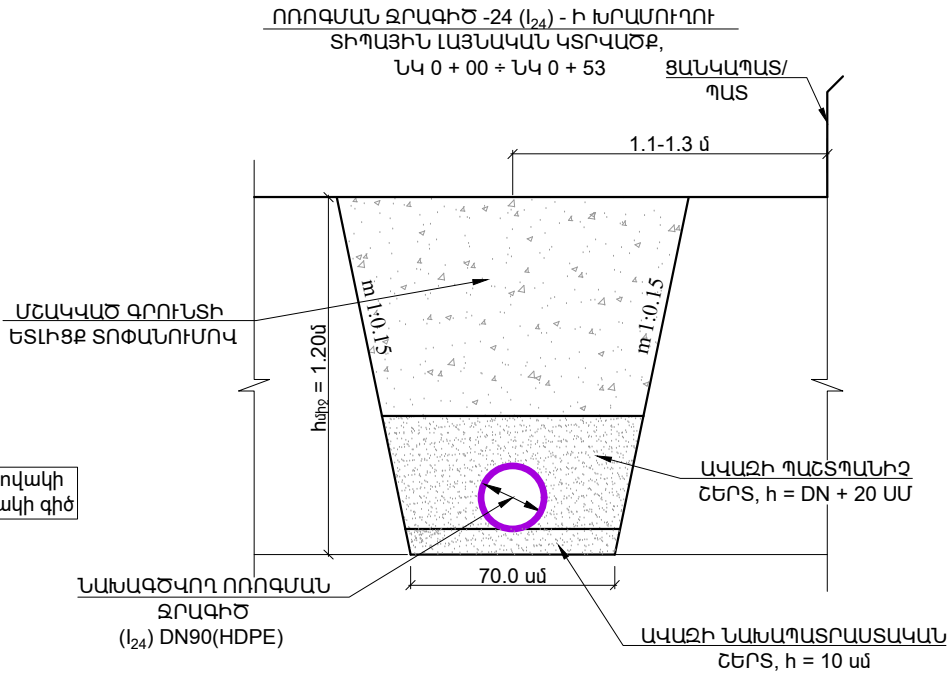


Ծ Ա Ն Ո Ր Թ Ո Ւ Յ Ո Ւ Ն

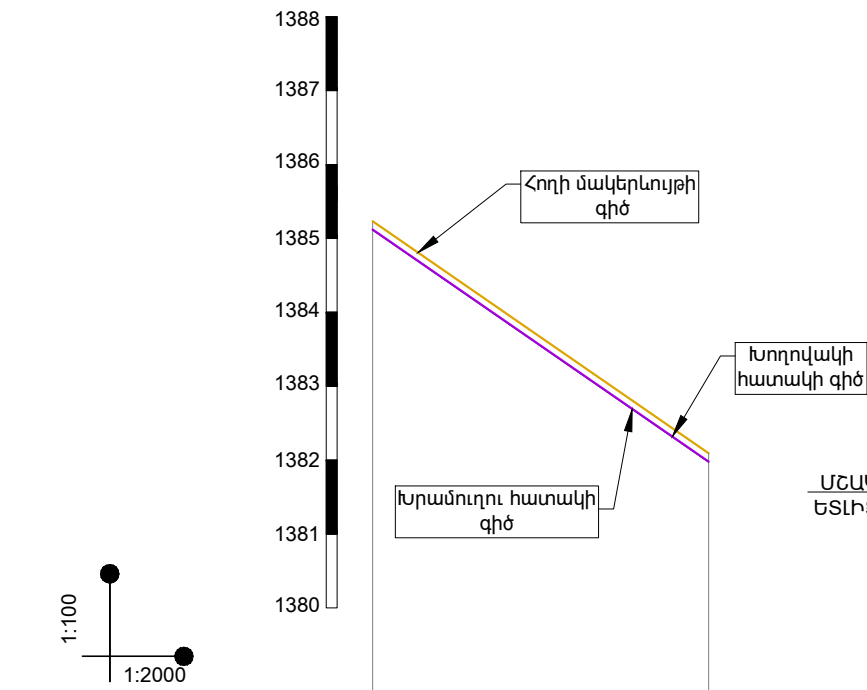
- ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ԶՐԱԳԻԾԵՐ I₂₄ - Ի ՎԵՐՉՈՒՄ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ Է ԽՑԱՓԱԿԻՉ:
- ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԳԼԽԱԿՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾԸ, Մ 1:7500 ՏԵՍ ԹԵՐԹ Ո - 6:



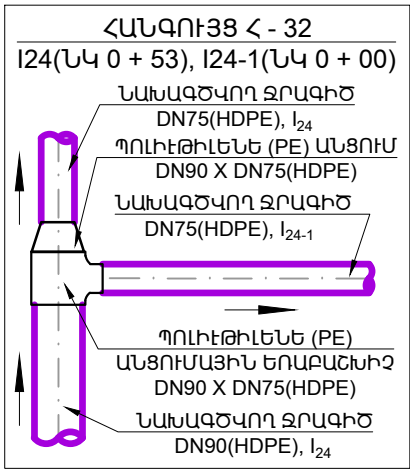
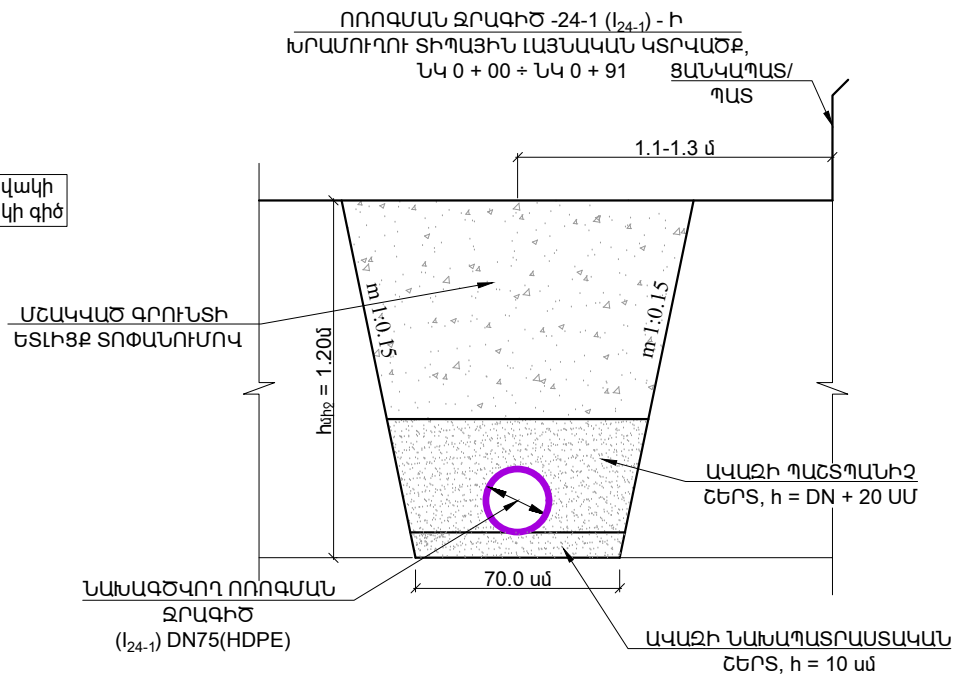
Բնահողեր	0+00	③ 0.0-1.3մ - ժ1-§13 - IV կարգ	④ 1.3-3.0մ - ժ1-§12 - V կարգ
Հողի միջերը	1388.71	1388.64	1378.32
Խողովակի հատակի միջը	1387.61	1387.54	1377.22
Խրամուղու հատակի միջը	1387.51	1387.44	1377.12
Խողովակի տրամագիծը և մեկուսացման տեսակը	DN90(HDPE). PN=1.0ՄՊԱ.	Պոլիէթիլեն (PE) եռակցվող խողովակներ DN75(HDPE). PN=1.0ՄՊԱ. GOST - 18599-2001. PE100	
Թեքություն	0.0024	0.1413	0.14
Երկարություն	29,00	73,00	40,00
Հեռավորություն	29,00	71,00	42,00
Նշակետերը	ՆԿ 0+00	ՆԿ 1+00	ՆԿ 1+42



Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՄՏՀ ԳՀԱՇՁԲ 23/06-1				ՀՀ ԱՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅԻՆ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՌՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	Ո-75
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան					89
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան					
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.			
				Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₂₄ - Ի երկայնական և լայնական կտրվածքներ, հանգույցի սխեմա, աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր		



Բնահողեր	0+00	③ 0.0-1.3մ - Ժ1-Ֆ13 - IV կարգ ④ 1.3-3.0մ - Ժ1-Ֆ12 - V կարգ
Հողի նիշերը	1385.23	1382.09
Խողովակի հատակի նիշը	1384.13	1380.99
Խրամուղու հատակի նիշը	1384.03	1380.89
Խողովակի տրամագիծը և մեկուսացման տեսակը	Պոլիէթիլեն (PE) եռակցվող խողովակներ DN75(HDPE). PN=1.0ՄՊա. GOST - 18599-2001. PE100	
Թեքություն	0.0345	
Երկարություն	91,00	
Հեռավորություն	91,00	
Նշակետերը	ՆԿ 0+00	ՆԿ 0+91



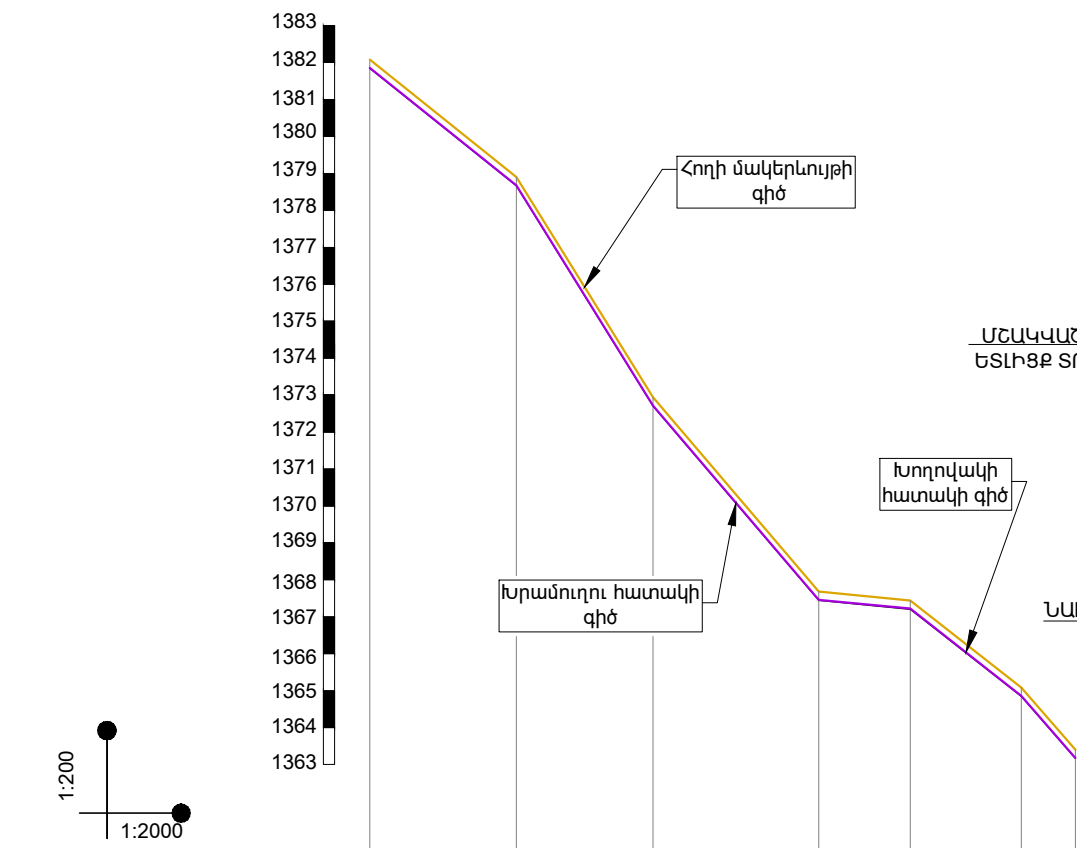
ՆԱԽԱԳԾՎՈՐ I₂₄₋₁ ՈՌՈԳՄԱՆ ԶՐԱԳԻԾ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱՎՈՐԸ	I ₂₄₋₁
1	2	3	4
ՏԵՆՆՈՒՈԳԻԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆ (HDPE) ԵՌԱԿՑՎՈՐ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ DN75, PN=1.0 ՄՊԱ, PE100, ԼՎԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՉԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	91.0
2	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆ (HDPE) ԱՆՑՈՒՄԱՅԻՆ ԵՌԱԲԱՇԽԻՉ DN90 X 75	ՀԱՏ	1
3	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆ (HDPE) ԱՆՑՈՒՄ DN90 X 75	ՀԱՏ	1
4	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆ (HDPE) ԽՑԱՓԱԿԻՉ DN75	ՀԱՏ	1
ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ԽՐԱՄՈՒՐՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	89.4
2	ԽՐԱՄՈՒՐՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՉԵՈՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	6.7
3	ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏԱԿԱՆ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ, h=10ՄՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ ³	6.5
4	ՊԱՇՏՊԱՆԻՉ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ ծ=DN+20 ՄՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ ³	18.9
5	ԽՐԱՄՈՒՐՈՒ ԵՏԼԻՑՔ, ԿՈՂԱԼԻՑՔԻ ՄՇԱԿԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐԻՑ, ՏՈՓԱՆՈՒՄՈՎ	Մ ³	70.3
6	ԱՎԵՑՈՒԿԱՅԻՆ ԳՐՈՒՆՏԻ ԲԱՐՉՈՒՄ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱՓՈԽԵԼՈՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	25.8

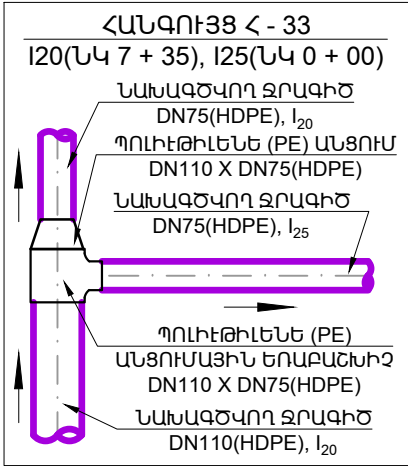
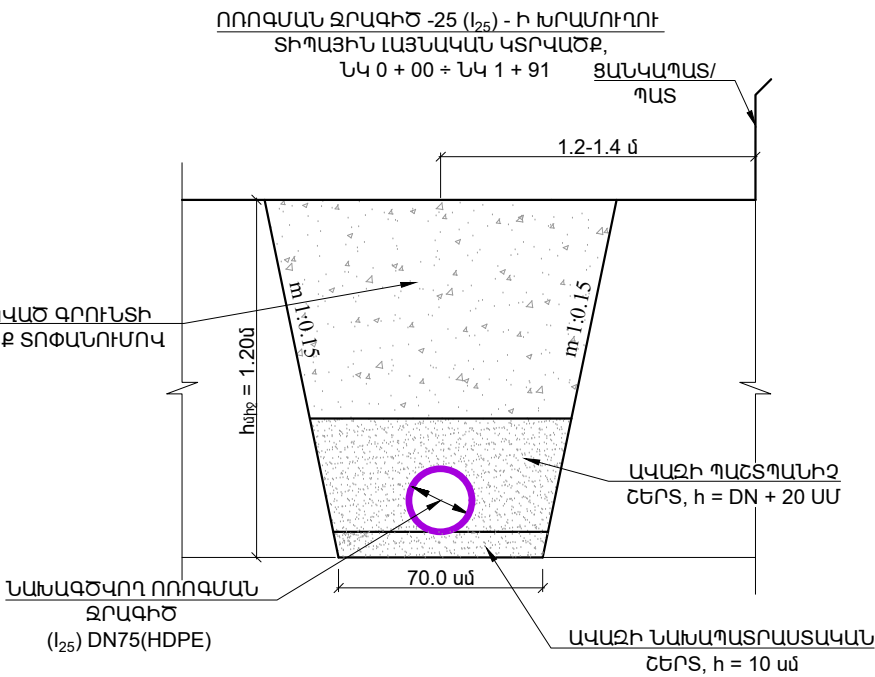
Ծ Ա Ն Ո Թ Ու Թ Յ Ու Ն

- ՆԱԽԱԳԾՎՈՐ ՈՌՈԳՄԱՆ ԶՐԱԳԻԾԵՐ I₂₄₋₁ - Ի ՎԵՐՋՈՒՄ ՆԱԽԱՏԵՍԿԱԾ Է ԽՑԱՓԱԿԻՉ:
- ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՆԱԽԱԳԾՎՈՐ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾԸ, Մ 1:7500 ՏԵՍ ԹԵՐԹ Ո - 6:

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՄՏՀ ԳՀԱՇՉԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՐՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՐՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	Ո-76	89
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան				 «ԳԼՈԲԱԼ ԻՆՋՆԵՆԵՐ» ՍՊԸ		
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան					Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₂₄₋₁ - Ի երկայնական և լայնական կտրվածքներ, հանգույցի սխեմա, աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր	
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.				



Բնահողեր	0+00	③ 0.0-1.0մ - Ժ1-Ֆ13 - IV կարգ ④ 1.0-3.0մ - Ժ1-Ֆ12 - V կարգ					
Հողի նիշերը	1382.08	1378.90	1372.94	1367.68	1367.44	1365.08	1363.40
Խողովակի հատակի նիշը	1380.98	1377.80	1371.84	1366.58	1366.34	1363.98	1362.30
Խրամուղու հատակի նիշը	1380.88	1377.70	1371.74	1366.48	1366.24	1363.88	1362.20
Խողովակի տրամագիծը և մեկուսացման տեսակը	Պոլիէթիլեն (PE) եռակցվող խողովակներ DN75(HDPE). PN=1.0ՄՊա. GOST - 18599-2001. PE100						
Թեքություն Երկարություն	0.0805	0.1610	0.1168		0.0615		
	39,50	37,00	45,00		69,50		
Հեռավորություն	39,50	37,00	23,50	21,50	69,50		
Նշակետերը	ՆԿ 0+00		ՆԿ 1+00		ՆԿ 1+91		



ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ I₂₅ ՈՐՈՂՈՎԱՆ ԶՐԱԳԻԾԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ
ԾԱԿԱՆՆԵՐԻ ԱՄՓՈԺԱԳԻՐ

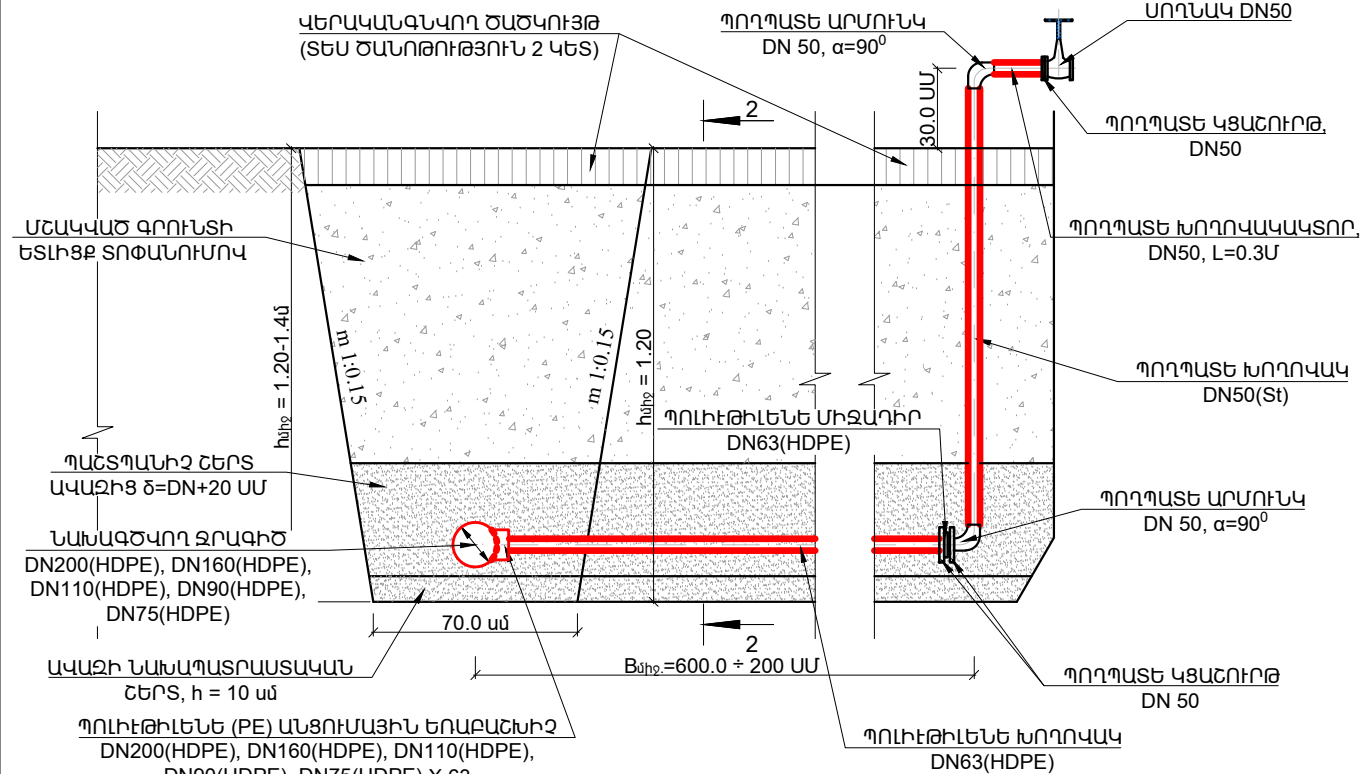
Հ/Հ	ԱՆԿԱՆՈՒՄԸ	ՉԱԾԱՆ ՄԻԱԿՈՐԸ	I ₂₅
1	2	3	4
ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆԵ (HDPE) ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱՃՈՒՄ DN75, PN=1.0 ՄՊԱ, PE100, ԼՎԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՉԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	191.0
2	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆԵ (HDPE) ԱՆՑՈՒՄԱՅԻՆ ԵՌԱԲԱՇԽԻՉ DN110 X 75	ՀԱՏ	1
3	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆԵ (HDPE) ԱՆՑՈՒՄ DN110 X 75	ՀԱՏ	1
4	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆԵ (HDPE) ԱՐՄՈՒՆԿ DN75, α=45°	ՀԱՏ	3
5	ՊՈԼԻԵԹԻԼԵՆԵ (HDPE) ԽՑԱԺԱԿԻՉ DN75	ՀԱՏ	1
ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Ս ³	25.9
2	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՁԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Ս ³	2.0
3	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Ս ³	161.6
4	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՁԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Ս ³	12.2
5	ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏԱԿԱՆ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ, h=10ՍՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԸ	Ս ³	13.7
6	ՊԱՇՏՊԱՆԻՉ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ δ=DN+20 ՍՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԸ	Ս ³	39.7
7	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ԵՏԼԻՑՔ, ԿՈՂԱԼԻՑՔԻ ՄՇԱԿԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐԻՑ, ՏՈՓԱՆՈՒՄՈՎ	Ս ³	147.5
8	ԱՎԵՑՈՒԿԱՅԻՆ ԳՐՈՒՆՏԻ ԲԱՐՉՈՒՄ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱԺՈՒՍԵԼՈՎ 3.0ԿՄ	Ս ³	54.2

Ծ Ա Ն Ո Ր Թ Ու Թ Յ Ու Ն

- ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՐՈՂՈՎԱՆ ԶՐԱԳԻԾԵՐ I₂₅ - Ի ՎԵՐՋՈՒՄ
ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ Է ԽՑԱԺԱԿԻՉ:
- ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՐՈՂՈՎԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ
ՑԱՆՑԻ ԳԼԽԱԿՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾԸ, Մ 1:7500 ՏԵՍ ԹԵՐԹ Ո - 6:

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՍՀ ԳՀԱԵՁԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՐՈՂՈՎԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՐՈՂՈՎԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	Ո-77
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան					ԹԵՐԹԵՐ
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան					89
				Նախագծվող ոռոգման ջրագիծ I ₂₅ - Ի երկայնական և լայնական կտրվածքներ, հանգույցի սխեմա, աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր		
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.			

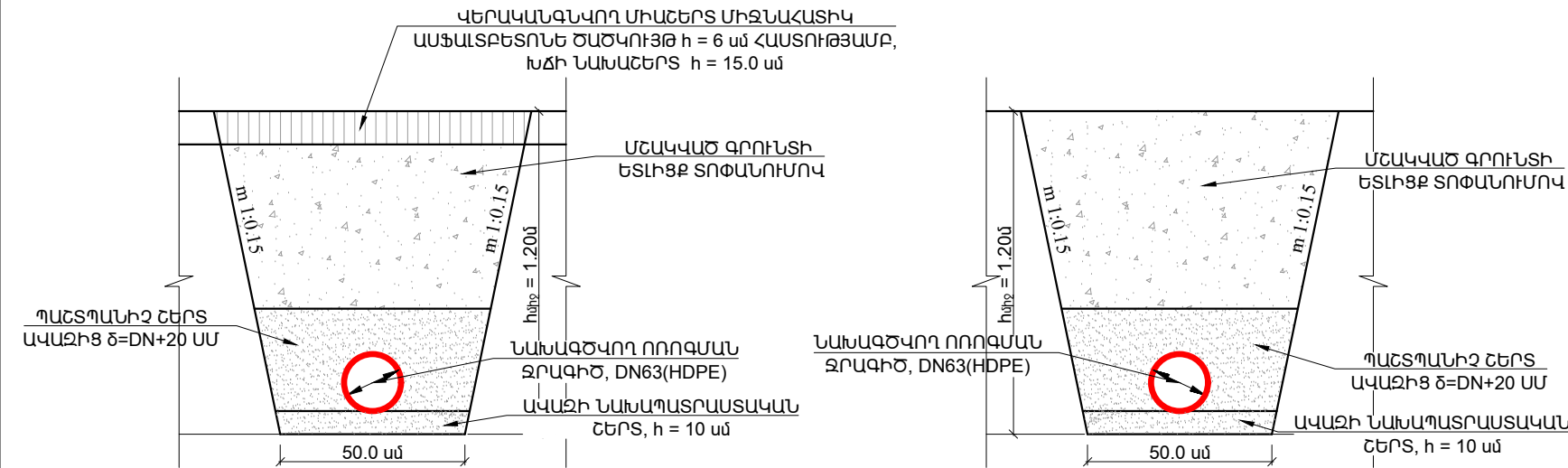
ՋՐԹՈՂ ՀԱՆԳՈՒՅՑ



Կ Տ Ր Վ Ա Ծ Ք 2 - 2

ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՈՇԶԵՐԿՈՒՐԻՑ ՄՆԿՈՂ ԳԾԵՐԻ ՄԻԱՑՈՒՄՆԵՐ - 108.0 ԳԾԱՄԵՏՐ
ԸՆԴԱՄԵՆԸ ԱՄԲՈՂՋ ԳՈՏԻՆԵՐԻ - 108.0 ԳԾԱՄԵՏՐ

ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՄՂՄԱՆ ԳԾԻՑ ՄՆԿՈՂ ՄԻԱՑՈՒՄՆԵՐ - 520.0 ԳԾԱՄԵՏՐ
ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՈՇԶԵՐԿՈՒՐԻՑ ՄՆԿՈՂ ԳԾԵՐԻ ՄԻԱՑՈՒՄՆԵՐ - 446.0 ԳԾԱՄԵՏՐ
ԻՆՔՆԱՀՈՍ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ԳԾԵՐԻՑ ՄՆԿՈՂ ՄԻԱՑՈՒՄՆԵՐ - 345.0 ԳԾԱՄԵՏՐ
ԸՆԴԱՄԵՆԸ ԱՄԲՈՂՋ ԳՈՏԻՆԵՐԻ - 1311.0 ԳԾԱՄԵՏՐ



Ծ Ա Ն Ո Ւ Ք Ո Ն Ն

- ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԾՈՎ ՆԱԽԱՏԵՍԱԿԱԾ Է ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ 391 ՏՆԱՄԵՐՉԵՐԻ ԵՎ ՀՈՂԱԿՏՈՐՆԵՐԻ ՋՐԹՈՂ ՀԱՆԳՈՒՅՑՆԵՐԻ ԿԱՌՈՒՑՈՒՄ:
- ՆԱՄԵՐՉԵՐԻ ԵՎ ՀՈՂԱԿՏՈՐՆԵՐԻ ՋՐԹՈՂ ՀԱՆԳՈՒՅՑՆԵՐԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԿԱՄ ՓՈԽԱՐԻՆԱՄԱՆ ԸՆԹԱՑՔՈՒՄ ԽՐԱՄՈՒԴԻՆԵՐԻ ՎԵՐԱԿԱՆՁՆԱԿՈՂ ԾԱԾԿՈՒՅԹԻ ՏԵՍԱԿԸ ԻՐԱԿԱՆԱՑՎՈՒՄ Է ԳՈՅՈՒԹՅՈՒՆ ՈՒՆԵՑՈՂԻՆ ՀԱՄԱՊԱՏԱՍԽԱՆ:
ՄՇԱԿԱԾ ԽՐԱՄՈՒԴԻՆԵՐԻ ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԵՐԿԱՐՈՒԹՅՈՒՆԸ ԸՍՏ ԳՈՏԻՆԵՐԻ ԿԱԶՄՈՒՄ Է ՄՂՄԱՆ ԳԾԻՑ ՄՆԿՈՂ ՄԻԱՑՈՒՄՆԵՐ՝ 520.0 ԳԾԱՄԵՏՐ, ԻՍԿ ՄԱԿԵՐԵՍԸ՝ $S=447.2\text{մ}^2$, ՈՐԻՑ՝ $S_2=447.2\text{մ}^2$ - ԳՐՈՒՆՏԱՅԻՆ ԾԱԾԿՈՒՅԹ:
ՈՇԶԵՐԿՈՒՐԻՑ ՄՆԿՈՂ ԳԾԵՐԻ ՄԻԱՑՈՒՄՆԵՐ 554.0 ԳԾԱՄԵՏՐ, ԻՍԿ ՄԱԿԵՐԵՍԸ՝ $S=476.4\text{մ}^2$, ՈՐԻՑ՝ $S_2=92.9\text{մ}^2$ - ԱՍՖԱԼՏԵՏՈՆԵ ԾԱԾԿՈՒՅԹ $h=6$ ՄՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ, ԽՃԻ ՆԱԽԱՇԵՐՏ $h=15.0$ ՄՄ,
 $S_2=383.5\text{մ}^2$ - ԳՐՈՒՆՏԱՅԻՆ ԾԱԾԿՈՒՅԹ:
ԻՆՔՆԱՀՈՍ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ԳԾԵՐԻՑ ՄՆԿՈՂ ՄԻԱՑՈՒՄՆԵՐ՝ 345.0 ԳԾԱՄԵՏՐ, ԻՍԿ ՄԱԿԵՐԵՍԸ՝ $S=296.7\text{մ}^2$, ՈՐԻՑ՝ $S_2=296.7\text{մ}^2$ - ԳՐՈՒՆՏԱՅԻՆ ԾԱԾԿՈՒՅԹ:

- ԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔՆԵՐԻ ՏԵՂԵՐԸ ԵՆԹԱԿԱ ԵՆ ՃԵՐՏՄԱՆ ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ԸՆԹԱՑՔՈՒՄ:
- ՏԵՂ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԳԼԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾԸ, Մ 1:7500 ՏԵՍ ԹԵՐԹ Ո - 6:

ՈՌՈԳՄԱՆ ՋՐԱԳԾԵՐԻ ԿՐԱ ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՋՐԹՈՂ ՀԱՆԳՈՒՅՑՆԵՐԻ (ՋԹ) ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱՆՆԵՐ (391 ԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔԻ ՀԱՄԱՐ)

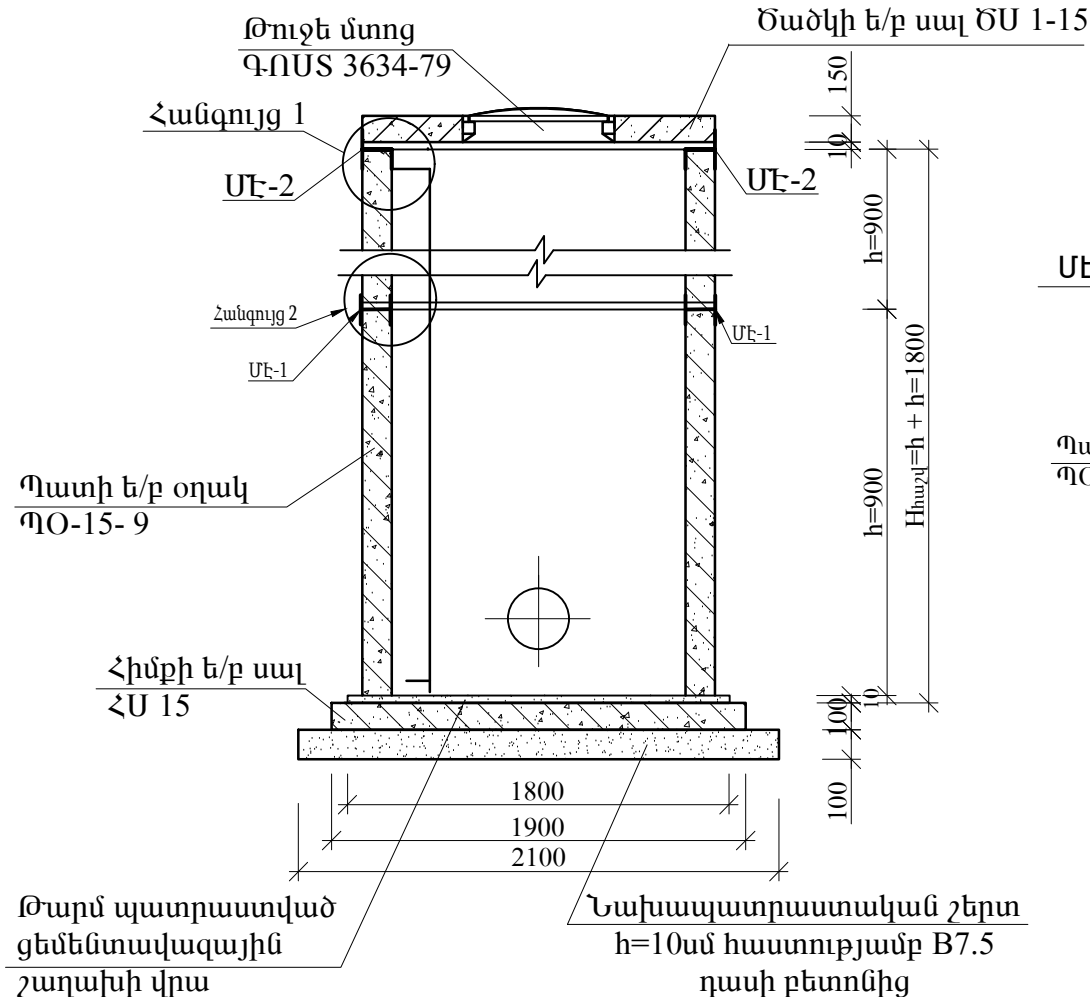
Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓԱՆ ՄԻԱԿՈՐԾ	ՄՂՄԱՆ ԳԾԻՑ ՄՆԿՈՂ ՄԻԱՑՈՒՄՆԵՐ	ՈՇԶԵՐԿ ՄՆԿՈՂ ԳԾԵՐԻ ՄԻԱՑՈՒՄՆԵՐ	ԻՆՔՆԱՀՈՍ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ԳԾԵՐԻ ՄՆԿՈՂ ՄԻԱՑՈՒՄՆԵՐ
1	2	3	4	5	6
ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ					
1	ԱՍՖԱԼՏԵՏՈՆԵ ԾԱԾԿՈՒՅԹԻ ՄՈՂՈՒՄ ԽՐԱՄՈՒՐՈՒ ԵՐԿԱՅՆՔՈՎ	ԳԾՄ	-	216.0	-
2	ԱՍՖԱԼՏԵՏՈՆԵ ԾԱԾԿՈՒՅԹԻ ՔԱՆԴՈՒՄ ՀԱՐԿԱԾԱՀԱՐ ՄՈՒՐՃՈՎ, ԲԱՐՉԵԼՈՎ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱՓՈԽԵԼՈՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	-	5.4	-
3	ԱՍՖԱԼՏԵՏՈՆԵ ԵՆԹԱՇԵՐՏԻ ՔԱՆԴՈՒՄ ԷՔՍԿԱՎԱՏՈՐՈՎ, ԲԱՐՉԵԼՈՎ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱՓՈԽԵԼՈՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	-	12.6	-
4	ՎԻ ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏԻ ՓԽԵՐՑՈՒՄ ԷՔՍԿԱՎԱՏՈՐՈՒՆ ԱՄՐԱՑՐԱԾ ՀԻՂՈՍՈՒՐՃԻ ՄԻՋՈՑՈՎ	Մ ³	-	24.5	16.6
5	ԽՐԱՄՈՒՐՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ ՎԻ ԿԱՐԳԻ ՆԱԽԱՊԵՍ ՓԽԵՐՑՎԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱՎԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	-	24.5	16.6
6	ԽՐԱՄՈՒՐՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ ՎԻ ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՁԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	-	1.8	1.2
7	ԽՐԱՄՈՒՐՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ ՎԻ ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱՎԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	115.0	143.1	89.5
8	ԽՐԱՄՈՒՐՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ ՎԻ ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՁԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	35.5	18.9	11.5
9	ԽՐԱՄՈՒՐՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ ՎԻ ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱՎԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	224.5	221.1	146.9
10	ԽՐԱՄՈՒՐՈՒ ՄՇԱԿՈՒՄ ՎԻ ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՁԵՌՔՈՎ, ԿՈՂԱԼԻՑՔՈՎ	Մ ³	56.0	18.7	19.3
11	ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏԱԿԱՆ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ, $h=10$ ՄՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ ³	26.0	32.3	20.5
12	ՊԱՇՏՊԱՆԻՉ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ $\delta=DN+20$ ՄՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ ³	78.0	78.5	48.5
13	ԽՐԱՄՈՒՐՈՒ ԵՏԼԻՑՔ, ԿՈՂԱԼԻՑՔԻ ՄՇԱԿԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐԻՑ, ՏՈՓԱՆՈՒՄՈՎ	Մ ³	317.5	316.8	209.5
14	ԽՃԻ ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏԱԿԱՆ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ, $h=15$ ՄՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ ² /Մ ³	-	93.6/12.6	-
15	ՄԱՆՐԱՀԱՏԻՎ ԱՍՖԱԼՏԵՏՈՆԵ ԾԱԾԿՈՒՅԹԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ $h=6$ ՄՄ	Մ ² /Մ ³	-	93.6/5.4	-
16	ԱՎԵՐՈՒԿԱՅԻՆ ԳՐՈՒՆՏԻ ՓՈՒՄ ՏԵՂՈՒՄ	Մ ³	15.0	-	-
17	ԱՎԵՐՈՒԿԱՅԻՆ ԳՐՈՒՆՏԻ ԲԱՐՉՈՒՄ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱՓՈԽՈՒՄ ՄԻՆՉԵՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	98.5	120.1	75.5

ՏԵՆՆՈՒՈԳԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ					
1	DN57x3.5 ՊՈՂՊԱՏ (ՏԻ) ԷԼ. ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՂՆԱԺՈՒՄ, ԼՎԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՉԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	255.0	249.9	153.0
2	ՊՈՒԽԹԻԼԵՆ (HDPE) ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՂՆԱԺՈՒՄ DN63, PN=1.0 ՄՊԱ, PE100, ԼՎԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՉԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	520.0	554.0	345.0
3	DN50, PN=1.0 ՄՊԱ ՍՈՂՆԱԿԻ ՄՈՂՆԱԺՈՒՄ	ՀԱՍ	150	151	90
4	DN50, PN = 1.0 ՄՊԱ ՊՈՂՊԱՏ (ՏԻ) ԷԼ. ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԿՑԱՇՈՒՐԹԵՐԻ ՄՈՂՆԱԺՈՒՄ	ՀԱՍ	300	302	180
5	DN50, PN = 1.0 ՄՊԱ ՊՈՂՊԱՏ (ՏԻ) ԷԼ. ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԱԶԱՏ ԿՑԱՇՈՒՐԹԵՐԻ ՄՈՂՆԱԺՈՒՄ	ՀԱՍ	150	151	90
6	DN 50, $\alpha=90^\circ$ ՊՈՂՊԱՏ (ՏԻ) ԷԼ. ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԱՐՄՈՒՆԿԻ ՄՈՂՆԱԺՈՒՄ	ՀԱՍ	300	302	180
7	ՊՈՒԽԹԻԼԵՆ (HDPE) ԽԱՄՈՒԹԱՅԻՆ ԱՆՑՈՒՄ DN200 X 63	ՀԱՍ	-	-	25
8	ՊՈՒԽԹԻԼԵՆ (HDPE) ԽԱՄՈՒԹԱՅԻՆ ԱՆՑՈՒՄ DN160 X 63	ՀԱՍ	-	14	3
9	ՊՈՒԽԹԻԼԵՆ (HDPE) ԽԱՄՈՒԹԱՅԻՆ ԱՆՑՈՒՄ DN110 X 63	ՀԱՍ	52	30	3
10	ՊՈՒԽԹԻԼԵՆ (HDPE) ԽԱՄՈՒԹԱՅԻՆ ԱՆՑՈՒՄ DN90 X 63	ՀԱՍ	92	13	11
11	ՊՈՒԽԹԻԼԵՆ (HDPE) ԽԱՄՈՒԹԱՅԻՆ ԱՆՑՈՒՄ DN75 X 63	ՀԱՍ	6	94	48
12	ՊՈՒԽԹԻԼԵՆ (HDPE) ՊԱՐՈՒՐԱԿԱՅԻՆ ԿՑՈՐԴԻՉ DN63	ՀԱՍ	150	151	90
13	ՊՈՒԽԹԻԼԵՆ (PE) ՄԻՋԱՂԻՐ DN63(HDPE)	ՀԱՍ	150	151	90
14	DN50 ՊՈՂՊԱՏ (ՏԻ) ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ԵՎ ՉԵՎԱԿՈՐ ՄԱՍԵՐԻ ՆԵՐԿՈՒՄ	Մ ²	30.0	29.4	18.0
15	DN50 ՊՈՂՊԱՏ (ՏԻ) ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ԵՎ ՉԵՎԱԿՈՐ ՄԱՍԵՐԻ ԵՐԿՇԵՐՏ ՀԱՎԱԿՈՐՈՂՁԻՈՆ ՄԵԿՈՒՍԱՑՈՒՄ	Մ ²	45.0	44.1	27.0

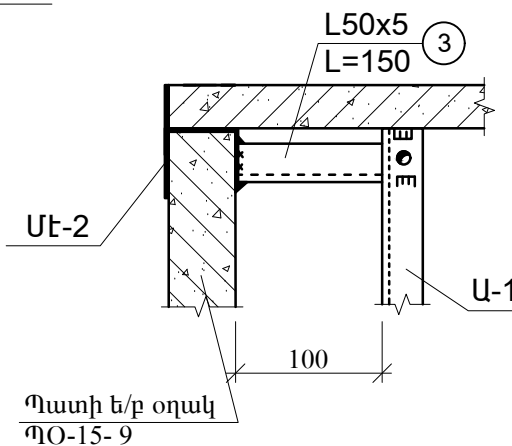
Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՍՏՀ ԳՀԱՇՉԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՌՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	Ո-78	89
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան				 «ԳԼՈԲԱԼ ԻՆՋԻՆԵՐ» ՍՊԸ		
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան						
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.				



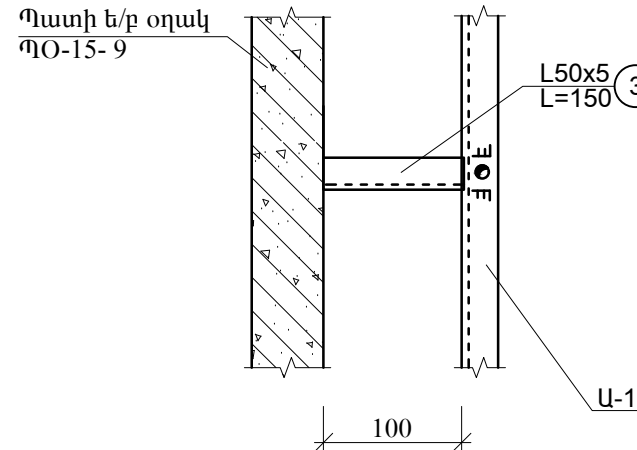
ԿՏՐՎԱԾՔ 1-1



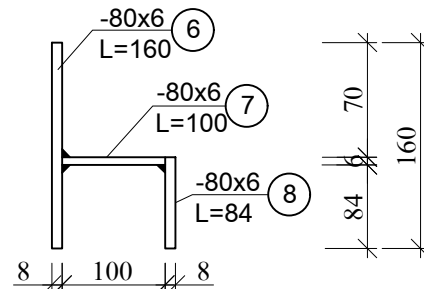
Հ ԱՆԳՈՒՅ 1



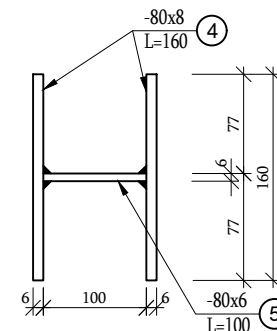
ՀԱՆԳՈՒՅՑ 2



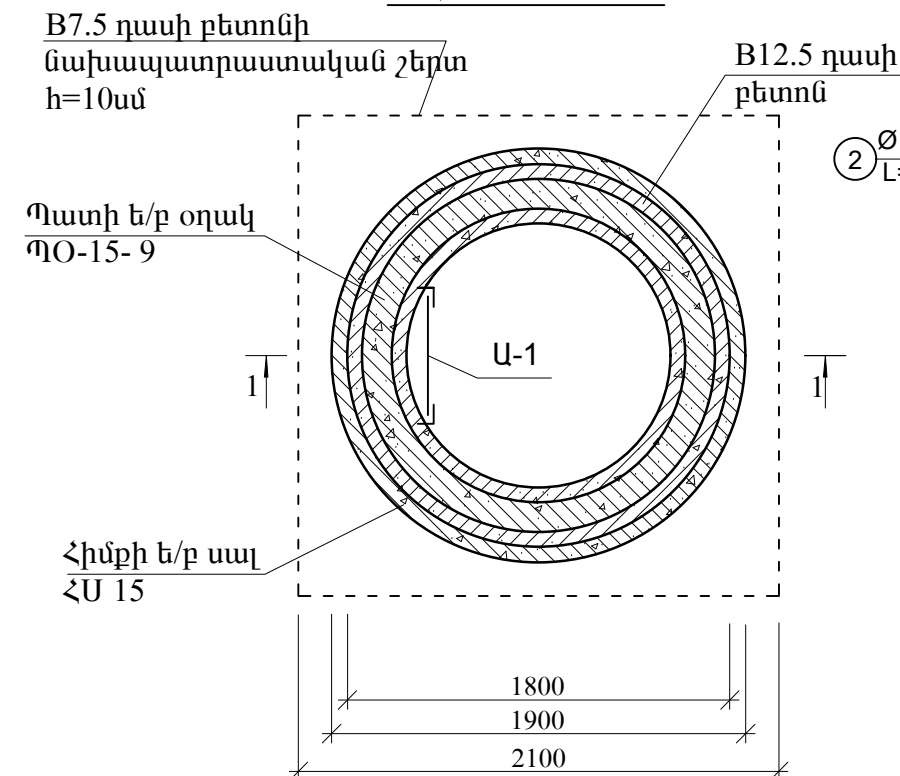
ՄԷ-2



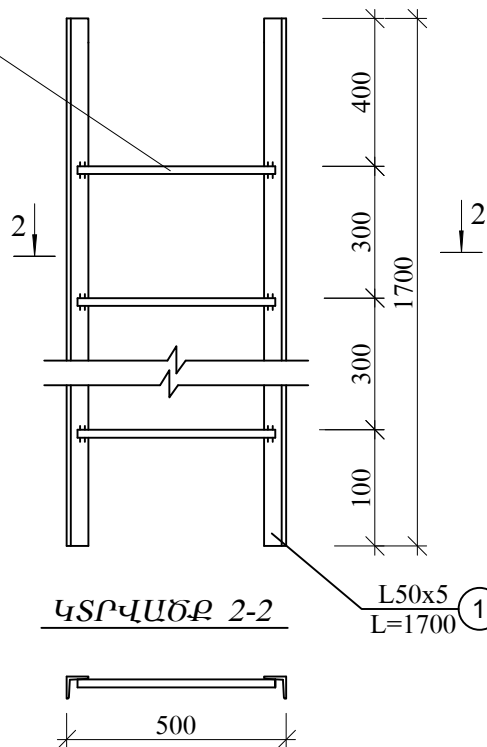
ՄԷ-1



ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ



ԱՍՏԻՃԱՆ Ա-1



ՄԱՍՆԱԳԻՐ ՄԵԿ ԷԼԵՄԵՆՏԻ ՀԱՄԱՐ			
Հ/Հ	Անվանում	Քանակ հատ	Միավորի բետոնի ծավալը,մ³/ մետաղի ծախսը կգ
Հոր D=1500 ; H _{հաշ} =1800			
	Պատի օղակ ՊՕ-15-9	1	0.4/10.7
●	Պատի օղակ ՊՕ-15-9	1	0.4/10.7
	Հատակի սալ ՀՍ-15	1	0.38/32.7
	Ծածկի սալ ծՍ 1-15	1	0.27/26.7
	Թուջե մտոց	1	100

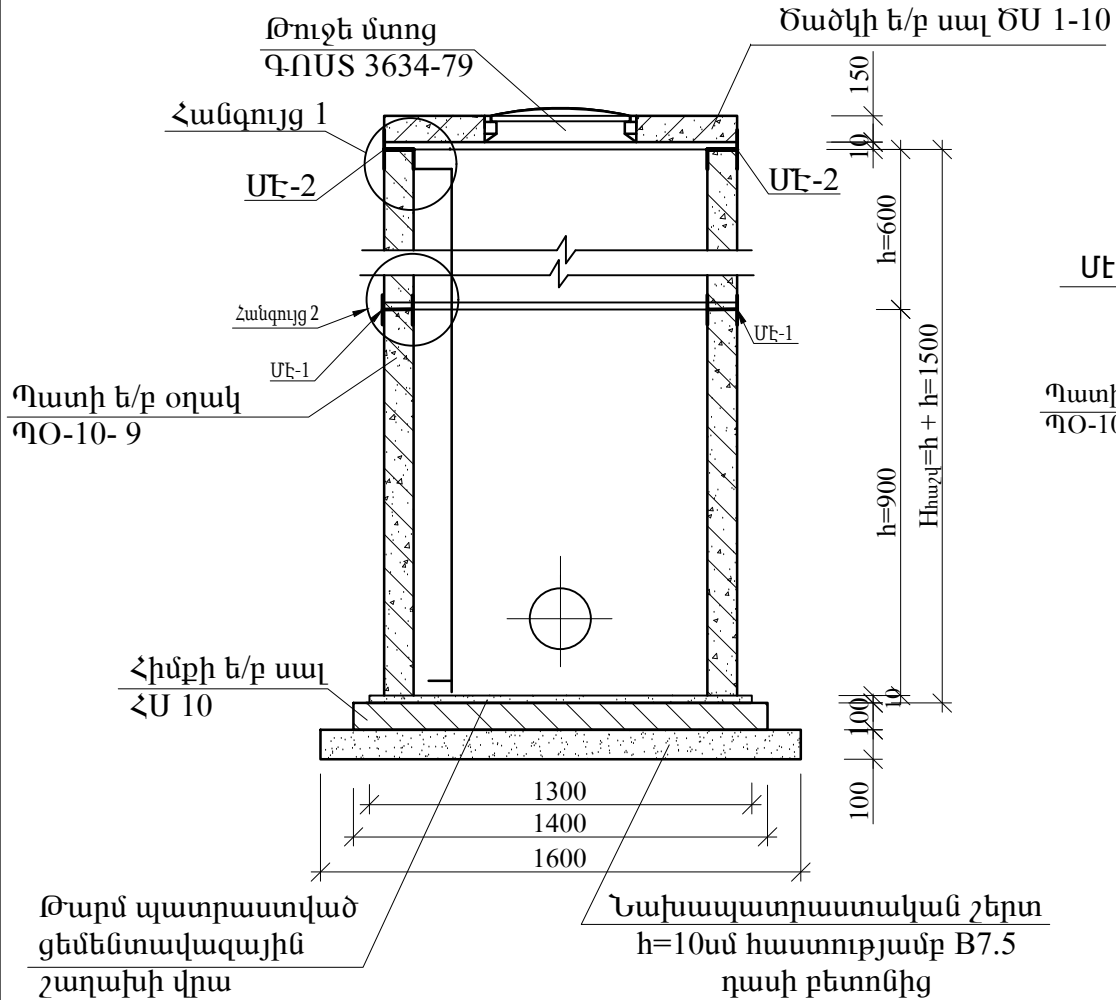
ՄԱՍՆԱԳԻՐ ՄԵԿ ԷԼԵՄԵՆՏԻ ՀԱՄԱՐ			
Հ/Հ	Անվանում	Քանակ հատ	Միավոր մասսա կգ
Աստիճան Ա-1			
1	L50x5 L=1600	2	7.0
2	Ø10AI L=480	7	0.3
3	L50x5 L=150	4	0.6
Միավորող էլեմենտ ՄԷ-1(3 հատ)			
4	-80x8 L=160	2	0.6
5	-80x6 L=100	1	0.4
Միավորող էլեմենտ ՄԷ-2(3 հատ)			
6	-80x8 L=160	1	0.6
7	-80x6 L=100	1	0.4
8	-80x8 L=84	1	0.3

ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

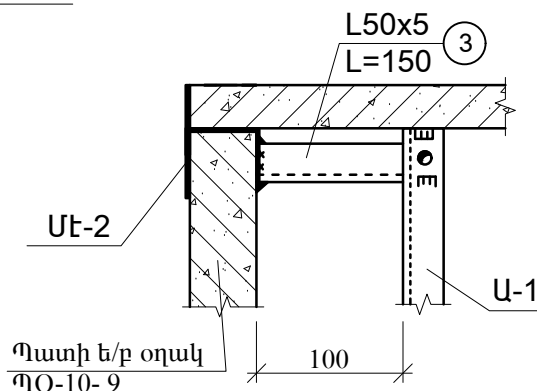
- Նախապատրաստական շերտ h=10սմ հաստությամբ B7.5 դասի բետոնից՝ 0.45մ³
- Պատի օղակները և ծածկի սալերը տեղադրվում են թարմ պատրաստված ցեմենտավազային շաղախի վրա:
- Հորի բարձրությունը կարելի է կարգավորել պատի օղակի համապատասխան չափի կտրումով կամ հատակի սալի վրա B12.5 մակնիշի միաձույլ բետոնից իրականացված պատի բարձրացումով:
- Կետով նշված պատի օղակները նախատեսվում է գնել գործարանային բացված անցքով:

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ԱՍՏՀ ԳՀԱԵԶԲ 23/06-1				ՀՀ ԱՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՌՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ		ՓՈՒԼ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան					ԹԵՐԹ
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան			Ե/Բ հավաքովի կլոր հոր D=1.5մ, H=1.8մ		ԹԵՐԹԵՐ
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան					ԱՆ
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.			

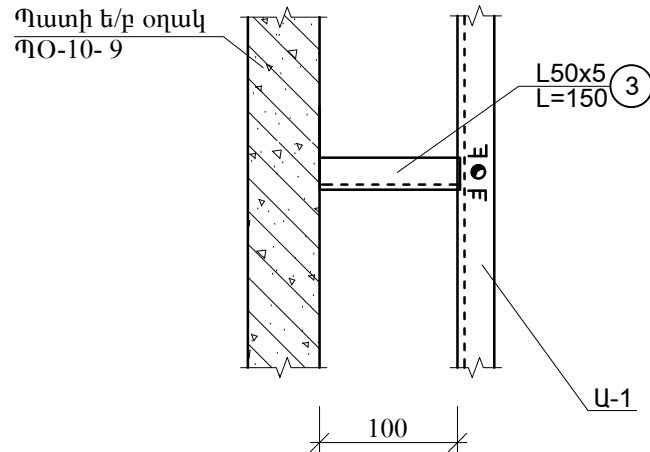
ԿՏՐՎԱԾՔ 1-1



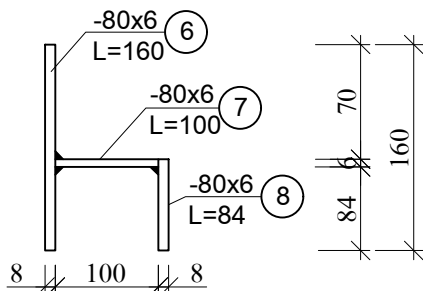
ՀԱՆԳՈՒՅ 1



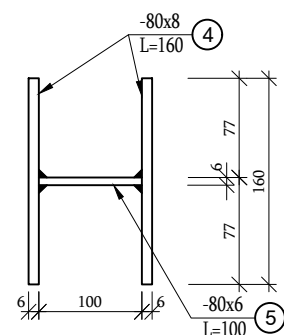
ՀԱՆԳՈՒՅՑ 2



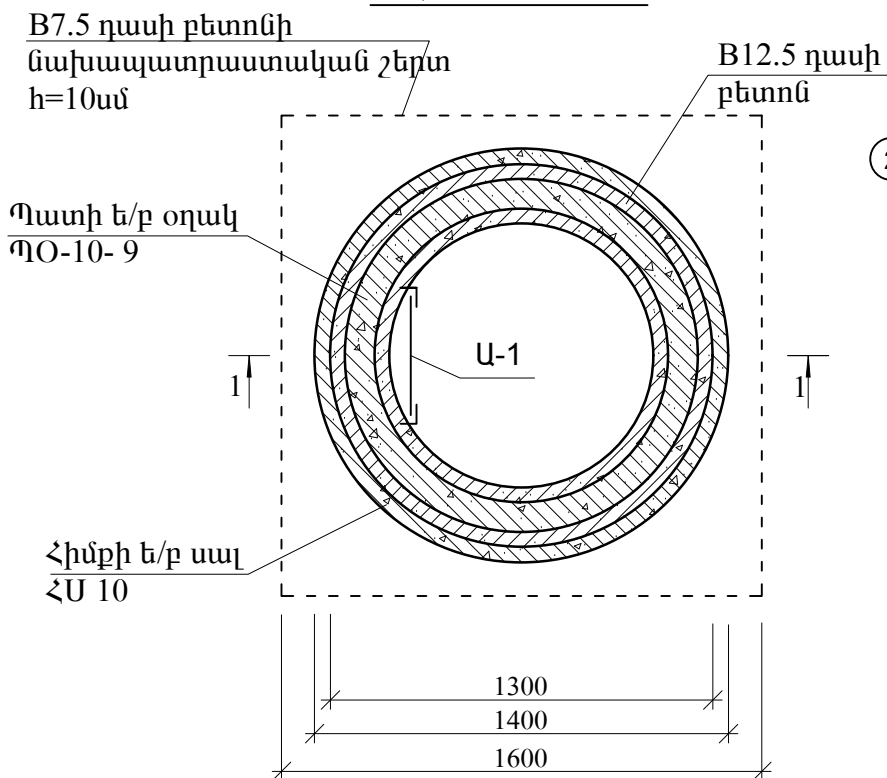
ՄԷ-2



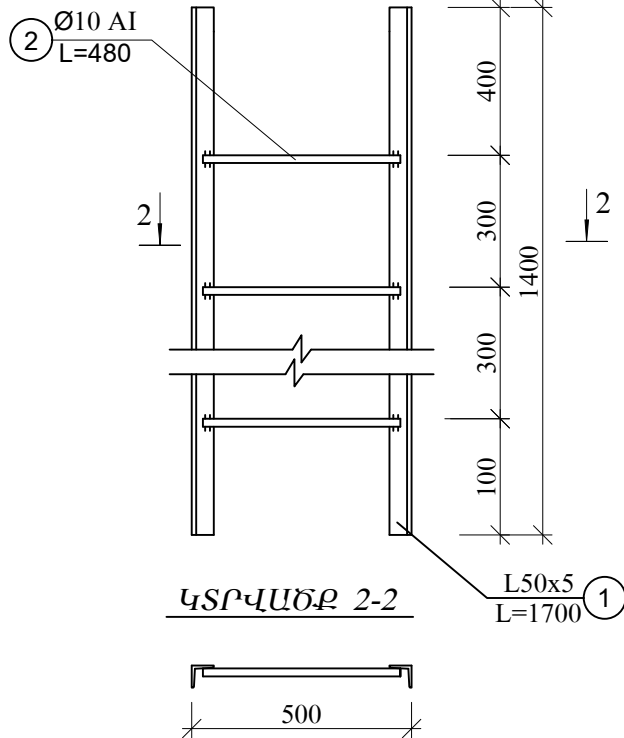
ՄԷ-1



ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ



ԱՍՏԻՃԱՆ Ա-1



ՄԱՍՆԱԳԻՐ ՄԵԿ ԷԼԵՄԵՆՏԻ ՀԱՄԱՐ				
Հ/Հ	Անվանում	Քանակ հատ	Միավորի բետոնի ծավալը,մ³/ մետաղի ծախսը կգ	Միավոր մասսա կգ.
Հոր D=1000 ; H _{հաշ} =1800				
●	Պատի օղակ ՊՕ-10-9	1	0.24/8.2	600
	Պատի օղակ ՊՕ-10-6	1	0.16/3.5	400
	Հատակի սալ ՀՍ-10	1	0.18/14.4	450
	Ծածկի սալ ԾՍ 1-10	1	0.1/7.7	250
	Թուջե մտոց	1		100

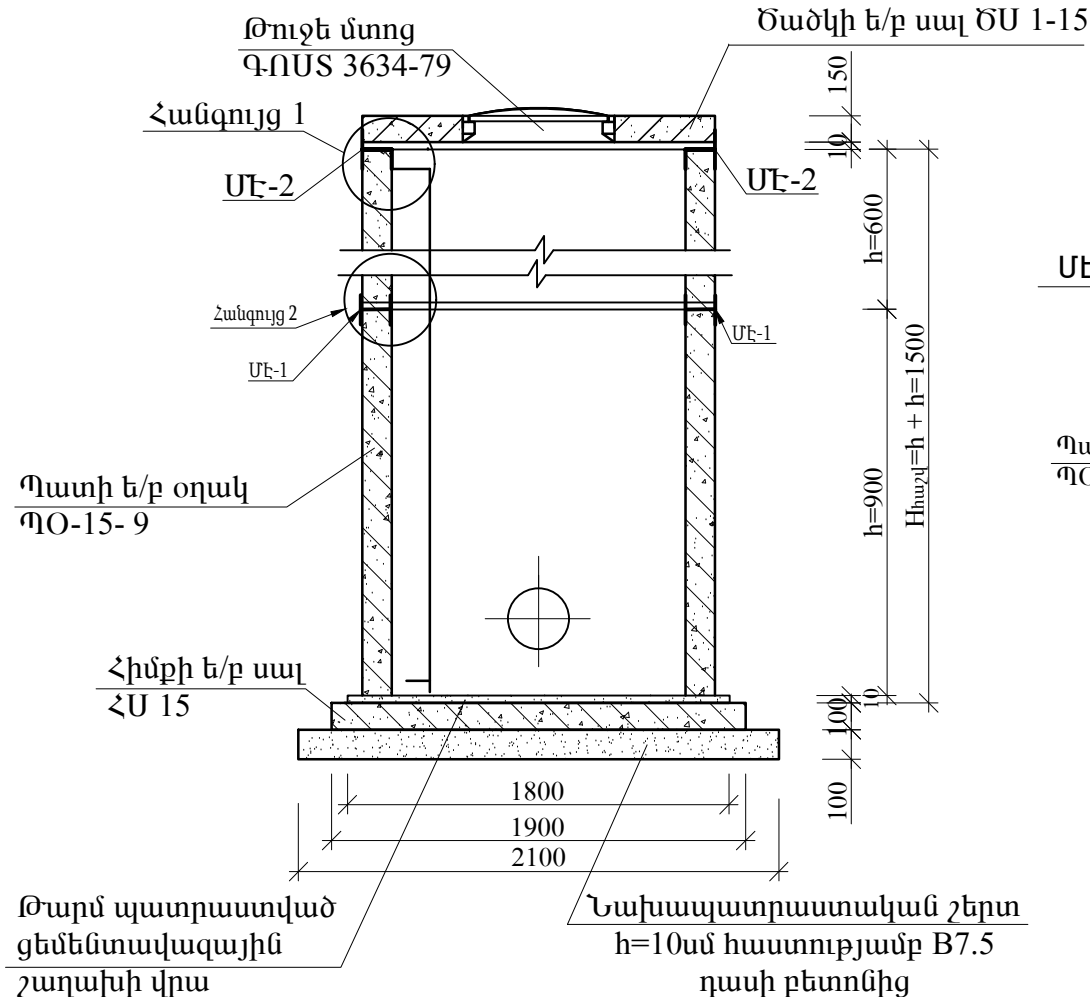
ՄԱՍՆԱԳԻՐ ՄԵԿ ԷԼԵՄԵՆՏԻ ՀԱՄԱՐ				
Հ/Հ	Անվանում	Քանակ հատ	Միավոր մասսա կգ.	Ծանոթութ. Գ կգ.
Աստիճան Ա-1				
1	L50x5 L=1400	2	5.3	10.6
2	Ø10AI L=480	5	0.3	1.5
3	L50x5 L=150	4	0.6	2.4
Միավորող էլեմենտ ՄԷ-1(3 հատ)				
4	-80x8 L=160	2	0.6	1.2
5	-80x6 L=100	1	0.4	0.4
Միավորող էլեմենտ ՄԷ-2(3 հատ)				
6	-80x8 L=160	1	0.6	0.6
7	-80x6 L=100	1	0.4	0.4
8	-80x8 L=84	1	0.3	0.3

ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

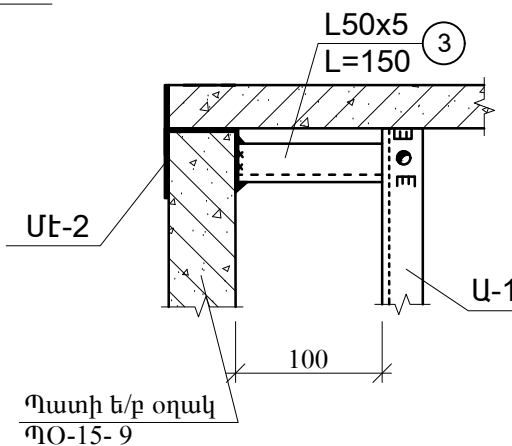
- Նախապատրաստական շերտ h=10սմ հաստությամբ B7.5 դասի բետոնից՝ 0.26մ³
- Պատի օղակները և ծածկի սալերը տեղադրվում են թարմ պատրաստված ցեմենտավազային շաղախի վրա:
- Հորի բարձրությունը կարելի է կարգավորել պատի օղակի համապատասխան չափի կտրումով կամ հատակի սալի վրա B12.5 մակնիշի միաձույլ բետոնից իրականացված պատի բարձրացումով:
- Կետով նշված պատի օղակները նախատեսվում է գնել գործարանային բացված անցքով:

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՍՀ ԳՀԱԵԶԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՌՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	Ռ-80	89
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան				 «ԳԼՈԲԱԼ ԻՆՋԵՆԵՐ» ՍՊԸ		
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան						
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.	Ե/Բ հավաքովի կլոր հոր D=1.0մ, H=1.5մ			

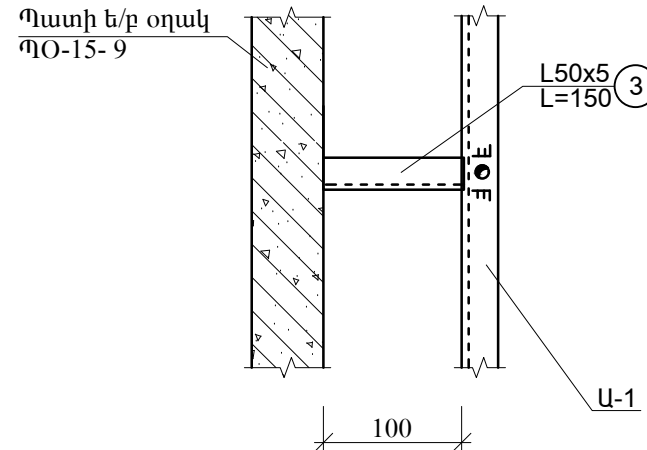
ԿՏՐՎԱԾՔ 1-1



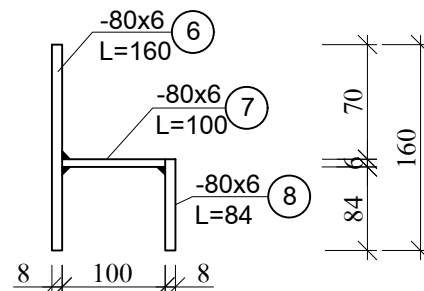
Հ ԱՆԳՈՒՅ 1



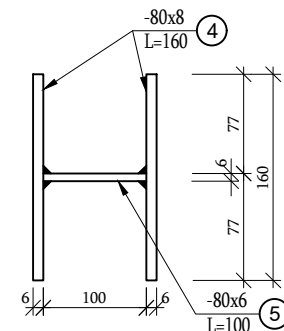
ՀԱՆԳՈՒՅՑ 2



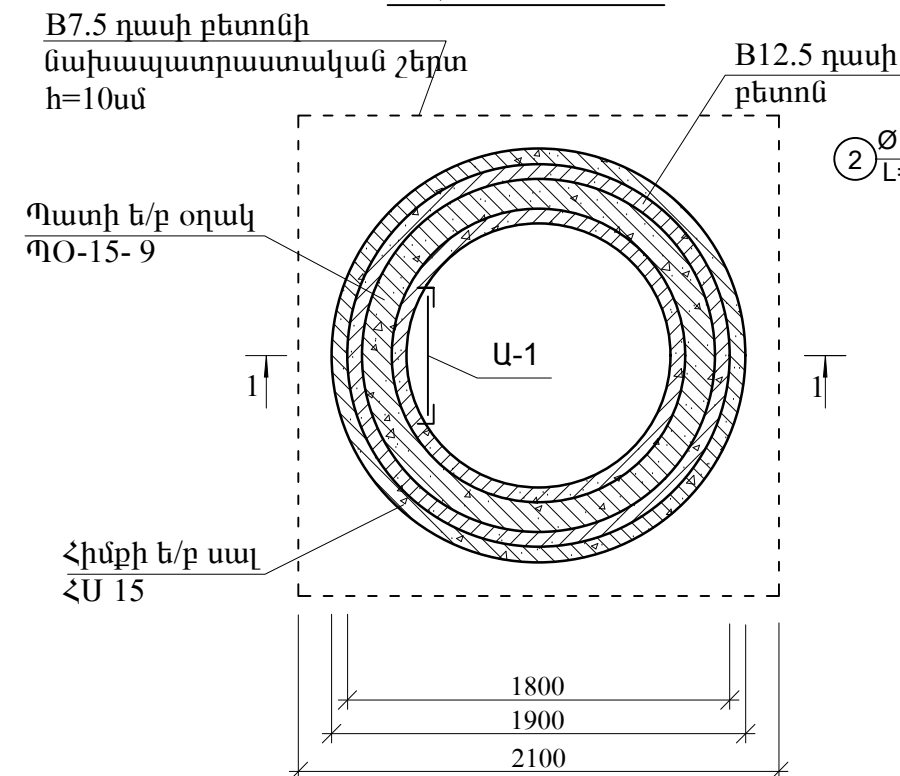
ՄԷ-2



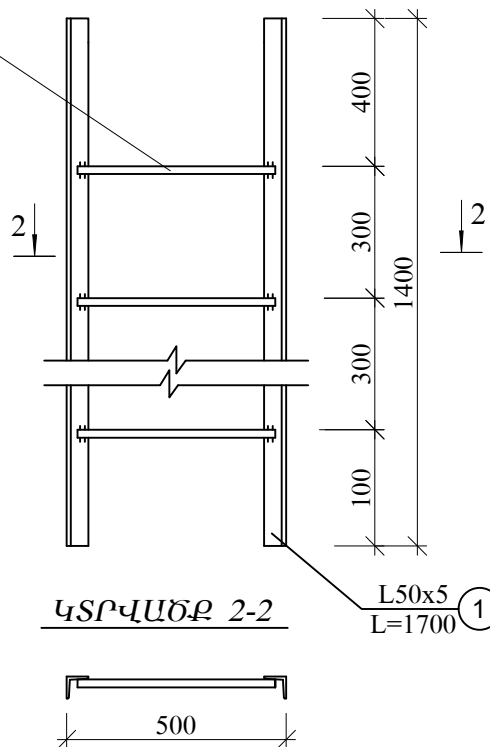
ՄԷ-1



ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ



ԱՍՏԻՃԱՆ Ա-1



ՄԱՍՆԱԳԻՐ ՄԵԿ ԷԼԵՄԵՆՏԻ ՀԱՄԱՐ				
Հ/Հ	Անվանում	Քանակ հատ	Միավորի բետոնի ծավալը,մ³/ մետաղի ծախսը կգ	Միավոր մասսա կգ.
Հոր D=1500 ; H _{հալ} =1500				
●	Պատի օղակ ՊՕ-15-9	1	0.4/10.7	1000
	Պատի օղակ ՊՕ-15-6	1	0.265/7.2	662.5
	Հատակի սալ ՀՍ-15	1	0.38/32.7	950
	Ծածկի սալ ծՍ 1-15	1	0.27/26.7	680
	Թուջե մտոց	1		100

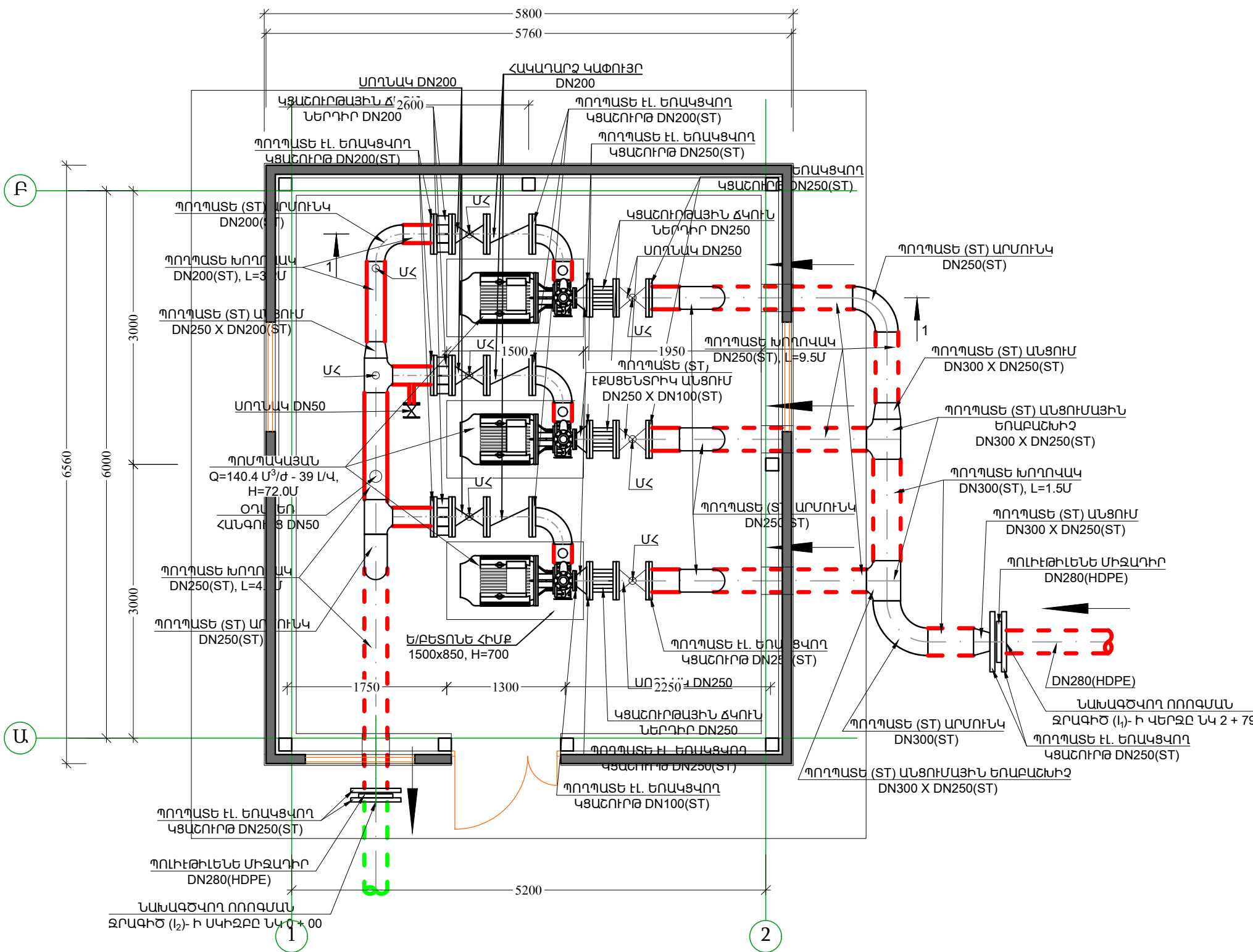
ՄԱՍՆԱԳԻՐ ՄԵԿ ԷԼԵՄԵՆՏԻ ՀԱՄԱՐ				
Հ/Հ	Անվանում	Քանակ հատ	Միավոր մասսա կգ.	Օտնորոշ. G կգ.
Աստիճան Ա-1				
1	L50x5 L=1600	2	5.3	10.6
2	Ø10AI L=480	5	0.3	1.5
3	L50x5 L=150	4	0.6	2.4
Միավորող էլեմենտ ՄԷ-1(3 հատ)				
4	-80x8 L=160	2	0.6	1.2
5	-80x6 L=100	1	0.4	0.4
Միավորող էլեմենտ ՄԷ-2(3 հատ)				
6	-80x8 L=160	1	0.6	0.6
7	-80x6 L=100	1	0.4	0.4
8	-80x8 L=84	1	0.3	0.3

ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

- Նախապատրաստական շերտ h=10սմ հաստությամբ B7.5 դասի բետոնից՝ 0.45մ³
- Պատի օղակները և ծածկի սալերը տեղադրվում են թարմ պատրաստված ցեմենտավազային շաղախի վրա:
- Հորի բարձրությունը կարելի է կարգավորել պատի օղակի համապատասխան չափի կտրումով կամ հատակի սալի վրա B12.5 մակնիշի միաձույլ բետոնից իրականացված պատի բարձրացումով:
- Կետով նշված պատի օղակները նախատեսվում է գնել գործարանային բացված անցքով:

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՍՀ ԳՀԱԵԶԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՌՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑ		ՓՈՒԼ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան					ԹԵՐԹ
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան			Ե/Բ հավաքովի կլոր հոր D=1.5մ, H=1.5մ		ԹԵՐԹԵՐ
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան					ԱՆ
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.			

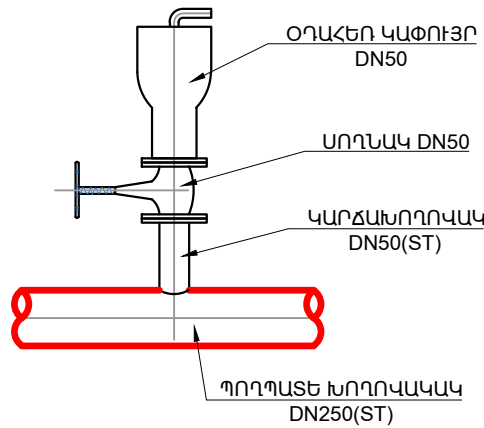
ՊՈՄՊԱԿԱՅԱՆԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ, Մ 1:50



ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

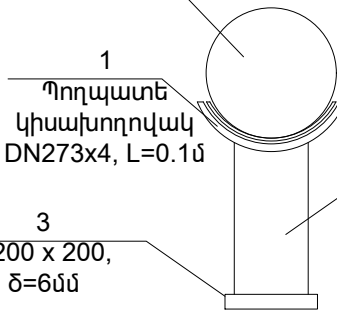
- ՍՈՒՅՆ ԹԵՐԹԸ ՆԱՅԵԼ ԹԵՐԹԸ Պ - Տ - 83 ԵՎ Պ - Տ - 84 - Ի ՀԵՏ ՀԱՄԱՏԵՐԻ:
- ՊՈՄՊԱԿԱՅԱՆԻ ՀԻՄՔԵՐԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՆԵԼ ՍԱՐՔԵՐԸ ԵՎ ՍԱՐՔԱԿՈՐՈՒՄՆԵՐԸ ԶԵՌՔ ԲԵՐԵԼՈՒՑ ՀԵՏՈՒ:
- ՊՈՄՊԵՐԻ ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆ ՍԱՐՔԱԿՈՐՈՒՄՆԵՐԸ ՀԱՄԱՊԱՏԱՍԽԱՆՑՆԵԼ ՊՈՄՊԱՅԻՆ ԱԳՐԵՊԱՏՆԵՐԻ ՊԱՐԱՄԵՏՐԵՐԻՆ:
- ՊՈՄՊԵՐԻ ՆԵՐԾՄԱՆ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՎՐԱ ՏԵՂԱԴՐԵԼ ԷՔՍՑԵՆՏՐԻԿ ԱՆՑՈՒՄՆԵՐ:
- ՊՈՄՊԱԿԱՅԱՆԻ ԷԼԵԿՏՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ԳԾԱԳՐԵՐԸ ՏԵՍ ԲԱԺԻՆ ԷՏ:
- ՏԵՂ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈՂԱՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԳԼՆԱԿՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾԸ, Մ 1:7500 ՏԵՍ ԹԵՐԹ Ո - 6:

ՕՂԱՎԵՐ ՀԱՆԳՈՒՅՑ



ՍՀ

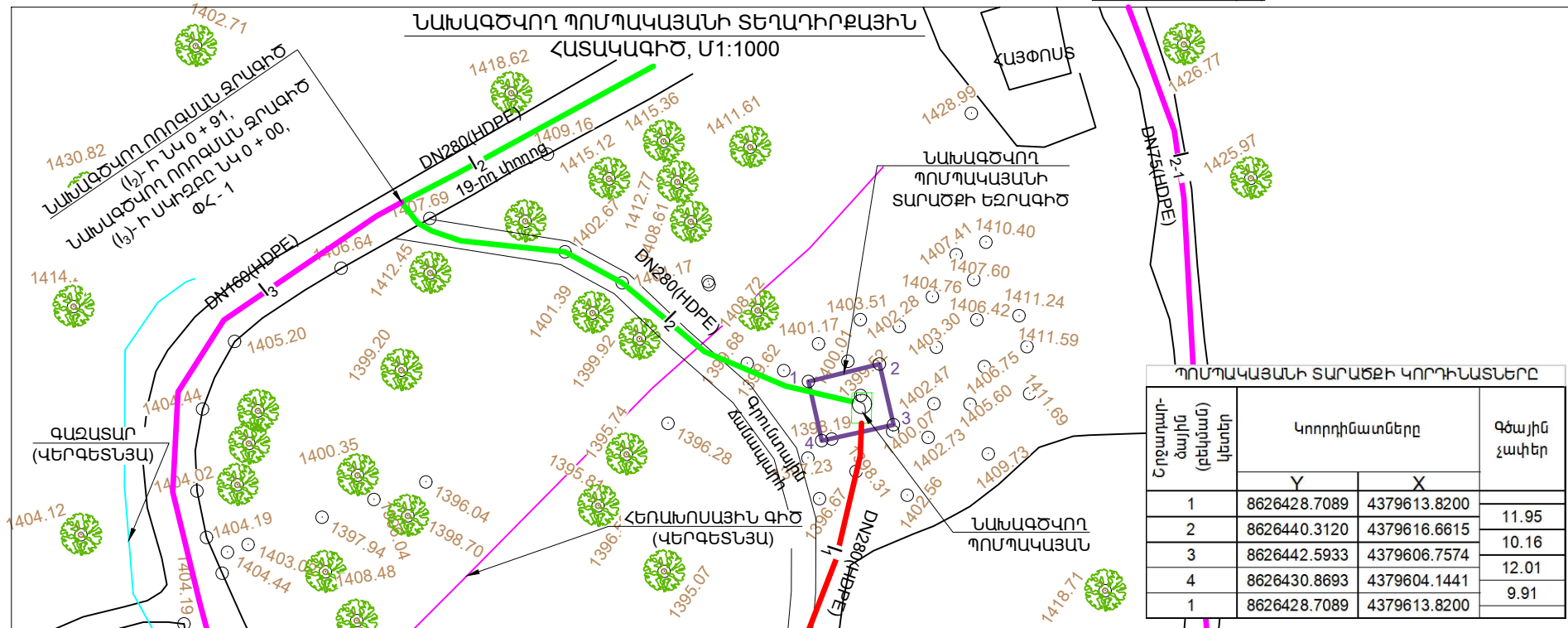
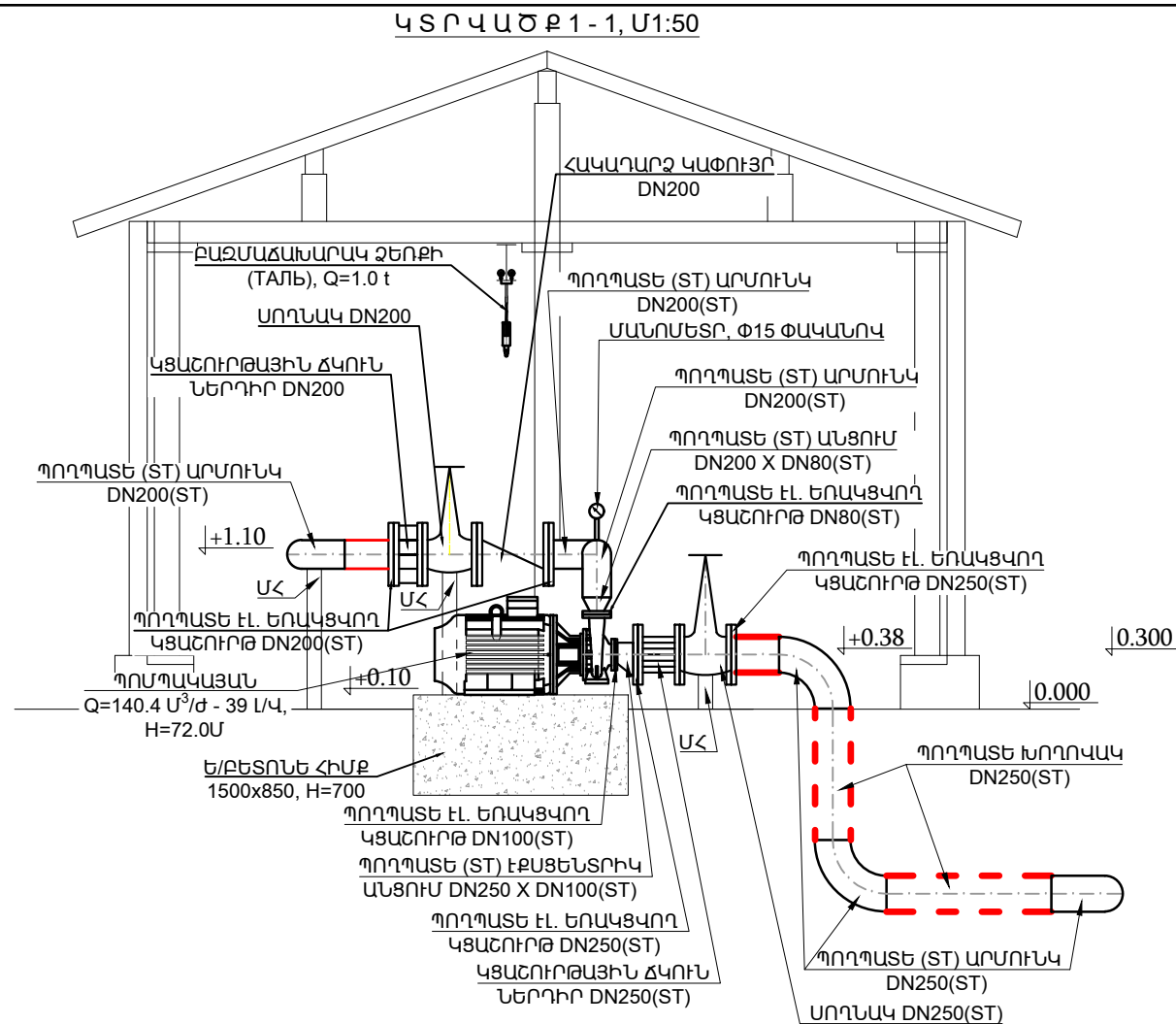
Նախագծվող խողովակ



ՄԵՏԱՐԱԿԱՆ ՀԵՆԱՐԱՆ ՄՀ (1 հատ)			
1	Պողպատե կիսախողովակ DN273x4 L=0.1մ	1	1.35կգ
2	Պողպատե խողովակ DN76x4.0 L=1.3մ	1	9.23կգ
3	Ներդիր դետալ Պողպատե թիթեղ 200x200, δ=6մմ	1	1.9կգ
4	Մետաղական տարրերի ներկում		0.40մ ²

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՍՏՀ ԳՀԱԸԶԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՈՌՈՂԱՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՊՈՄՊԱԿԱՅԱՆ ՏԵՆՆՈՂՈՂԱԿԱՆ ՄԱՍ		ՓՈՒԼ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան					ԱՆ
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան			Նախագծվող պոմպայայանի հատակագիծ, հանգույցներ		ԹԵՐԹ
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան					Պ-Տ-82
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.			ԹԵՐԹԵՐ
						89
				GLOBAL ENGINEER		

Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ԶԱԾԱՆԱՆ ՄԻԱԿՈՐԸ	ՊԿ
1	2	3	4
ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ՊՈՄՊԱՅԻՆ ԱԳՐԵԳԱՏ, Q=45.0Լ/Կ, H=72Մ	ԿՈՄՊ.	3
1	ԲԱԶՄԱՃԱՆԱՐԱԿ ԶԵՆՔԻ (ТАПБ), Q=1.0 T	ԿՈՄՊ.	1
2	DN325x6.0 ՊՈՂՊԱՍԵ (ՏՏ) ԷԼ. ԵՌԱԿՑԿՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ, ԼՎԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՉԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	1.5
3	DN273x6.0 ՊՈՂՊԱՍԵ (ՏՏ) ԷԼ. ԵՌԱԿՑԿՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ, ԼՎԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՉԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	14.1
4	DN219x6.0 ՊՈՂՊԱՍԵ (ՏՏ) ԷԼ. ԵՌԱԿՑԿՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ, ԼՎԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՉԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	3.2
5	DN250, PN=1.0 ՄՊԱ ՍՈՂՆԱԿԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	3
6	DN200, PN=1.6 ՄՊԱ ՍՈՂՆԱԿԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	3
7	DN50, PN=1.6 ՄՊԱ ՍՈՂՆԱԿԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	2
8	DN200, PN=1.6 ՄՊԱ ՀԱԿԱՊԱՐՉ ԿԱՓՈՒՅՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	3
9	DN50, PN=1.6 ՄՊԱ ՕՂԱՀԵՌ ԿԱՓՈՒՅՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	1
10	DN50, L=20ՍՄ ՊՈՂՊԱՍԵ ԿԱՐՃԱԽՈՂՈՎԱԿԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	2
11	DN15, L=20ՍՄ ՊՈՂՊԱՍԵ ՄԻԱԿՈՂՄԱՆԻ ԱՐՏԱՔԻՆ ՊԱՐՈՒՐԱԿՈՎ ԽՈՂՈՎԱԿԱԿՏՈՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	3
12	DN250, PN=1.0 ՄՊԱ ԿՑԱՇՈՒԹԱՅԻՆ ՃԿՈՒՆ ՆԵՐՂԻՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ (ՈՇՏԻՆԵ)	ՀԱՏ	3
13	DN200, PN=1.6 ՄՊԱ ԿՑԱՇՈՒԹԱՅԻՆ ՃԿՈՒՆ ՆԵՐՂԻՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ (ՈՇՏԻՆԵ)	ՀԱՏ	3
14	ՄԱՆՈՄԵՏՐ, Փ15 ՓԱԿԱՆՈՎ	ՀԱՏ	3
15	DN250, PN = 1.0 ՄՊԱ ՊՈՂՊԱՍԵ (ՏՏ) ԷԼ. ԵՌԱԿՑԿՈՂ ԿՑԱՇՈՒԹԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	7
16	DN250, PN = 1.6 ՄՊԱ ՊՈՂՊԱՍԵ (ՏՏ) ԷԼ. ԵՌԱԿՑԿՈՂ ԿՑԱՇՈՒԹԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	1
17	DN200, PN = 1.6 ՄՊԱ ՊՈՂՊԱՍԵ (ՏՏ) ԷԼ. ԵՌԱԿՑԿՈՂ ԿՑԱՇՈՒԹԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	9
18	DN100, PN = 1.0 ՄՊԱ ՊՈՂՊԱՍԵ (ՏՏ) ԷԼ. ԵՌԱԿՑԿՈՂ ԿՑԱՇՈՒԹԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	3
19	DN80, PN = 1.6 ՄՊԱ ՊՈՂՊԱՍԵ (ՏՏ) ԷԼ. ԵՌԱԿՑԿՈՂ ԿՑԱՇՈՒԹԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	3
20	DN250, PN = 1.6 ՄՊԱ ՊՈՂՊԱՍԵ (ՏՏ) ԷԼ. ԵՌԱԿՑԿՈՂ ԱԶԱՏ ԿՑԱՇՈՒԹԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	1
21	DN250, PN = 1.0 ՄՊԱ ՊՈՂՊԱՍԵ (ՏՏ) ԷԼ. ԵՌԱԿՑԿՈՂ ԱԶԱՏ ԿՑԱՇՈՒԹԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	1
22	ՊՈՂՊԱՍԵ (ՏՏ) ԱՐՄՈՒՆԿ DN300, α=90°	ՀԱՏ	1
23	ՊՈՂՊԱՍԵ (ՏՏ) ԱՐՄՈՒՆԿ DN250, α=90°	ՀԱՏ	9
24	ՊՈՂՊԱՍԵ (ՏՏ) ԱՐՄՈՒՆԿ DN200, α=90°	ՀԱՏ	7
25	ՊՈՂՊԱՍԵ (ՏՏ) ԱՆՑՈՒՄԱՅԻՆ ԵՌԱԲԱՇԽԻՉ DN300 X 250	ՀԱՏ	2
26	ՊՈՂՊԱՍԵ (ՏՏ) ԱՆՑՈՒՄԱՅԻՆ ԵՌԱԲԱՇԽԻՉ DN250 X 200	ՀԱՏ	2
27	ՊՈՂՊԱՍԵ (ՏՏ) ԷՔՍՑԵՆՏՐԻԿ ԱՆՑՈՒՄ DN250x100	ՀԱՏ	3
28	ՊՈՂՊԱՍԵ (ՏՏ) ԱՆՑՈՒՄ DN300x250	ՀԱՏ	2
29	ՊՈՂՊԱՍԵ (ՏՏ) ԱՆՑՈՒՄ DN250x200	ՀԱՏ	1
30	ՊՈՂՊԱՍԵ (ՏՏ) ԱՆՑՈՒՄ DN80x200	ՀԱՏ	3
31	ՊՈԼԻԷԹԻԼԵՆ (PE) ՄԻԶԱՂԻՐ DN280(HDPE)	ՀԱՏ	2
32	ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄԵՏԱՊԱԿԱՆ ՀԵՆԱՐԱՆՆԵՐ ՆԵՐԿՈՒՄՈՎ (1 ՀԱՏԸ 0.4Մ²)	ՀԱՏ/ԿԳ	8/100.0
33	Φ250(ՏՏ) xDN50(ՏՏ) ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄԻԱՑՈՒՄ ԷԼ. ԵՌԱԿՑՄԱՍԲ	ՏԵՂ	2
34	Φ250(ՏՏ) xDN15(ՏՏ) ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄԻԱՑՈՒՄ ԷԼ. ԵՌԱԿՑՄԱՍԲ	ՏԵՂ	3
35	ՊՈՂՊԱՍԵ (ՏՏ) ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ԵՎ ԶԵՎԱԿՈՐ ՄԱՍԵՐԻ ՆԵՐԿՈՒՄ	Մ²	7.6
36	ՊՈՂՊԱՍԵ (ՏՏ) ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ԵՎ ԶԵՎԱԿՈՐ ՄԱՍԵՐԻ ԵՐԿՇԵՐ		



- ՍՈՒՅՆ ԹԵՐԹԸ ՆԱՅԵԼ ԹԵՐԹ Պ - Տ - 82 ԵՎ Պ - Տ - 84 - Ի ՀԵՏ ՀԱՄԱՏԵՂ:

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՄՏՀ զՀԱՇՁԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՊՈՄՊԱԿԱՅԱՆ ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ՄԱՍ	ՓՈԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	Պ-S-83	89
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան				 «ԳԼՈԲԱԼ ԻՆՋԵՆԵՐ» ՍՊԸ GLOBAL ENGINEER		
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան						
				Նախագծվող պոմպակայանի տեղադիրքային հատակագիծ, կտրվածք 1-1, աշխատանքների ծավալների ամփոփագիր			
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.				

Technical drawing of a rectangular plate with dimensions and a coordinate system. The plate has a total width of 850 and a total height of 1500. The width is divided into three sections: 230 on the left, 390 in the center, and 230 on the right. The height is divided into five sections: 195 at the top, followed by three sections of 390, and 195 at the bottom. A coordinate system is shown in the top-left corner with a horizontal axis labeled '1' and a vertical axis labeled '1'. The drawing includes a central rectangular area with a width of 390 and a height of 1170, and two side rectangular areas with a width of 230 and a height of 1170. The central area contains two vertical lines, each with four circular markers. The side areas contain two vertical lines, each with four circular markers. The markers are arranged in a grid pattern within the central area and in a staggered pattern within the side areas.

Technical drawing of a rectangular slab with dimensions and reinforcement details. The drawing shows a grid of reinforcement bars with dimensions in millimeters (mm).

Dimensions:

- Overall width: 850 mm
- Overall height: 1500 mm
- Reinforcement spacing (horizontal): 160 mm (6 bars)
- Reinforcement spacing (vertical): 180 mm (8 bars)
- Edge distance (top and bottom): 25 mm
- Edge distance (left and right): 30 mm

Reinforcement Details:

- Horizontal reinforcement: 6 bars, labeled "p.160" (top left) and "3" (top center).
- Vertical reinforcement: 8 bars, labeled "p.180" (top center) and "2" (left center).

Technical drawing of a foundation cross-section. The drawing shows a rectangular foundation with a width of 850 mm and a total height of 700 mm. The foundation is divided into three horizontal layers: a top layer of 100 mm, a middle layer of 550 mm, and a bottom layer of 100 mm. The top layer is labeled 'U8-1' and the bottom layer is labeled 'U8-3'. The middle layer is labeled 'U8-1' and 'U8-3'. The top layer is labeled 'U8-1' and the bottom layer is labeled 'U8-3'. The drawing also shows a cross-section of a wall with a width of 30.18 cm and a height of 100 cm. The wall is labeled 'U8-1' and 'U8-3'. The drawing includes a scale bar and a north arrow.

ገጽ	የሀገሪቱ
1	

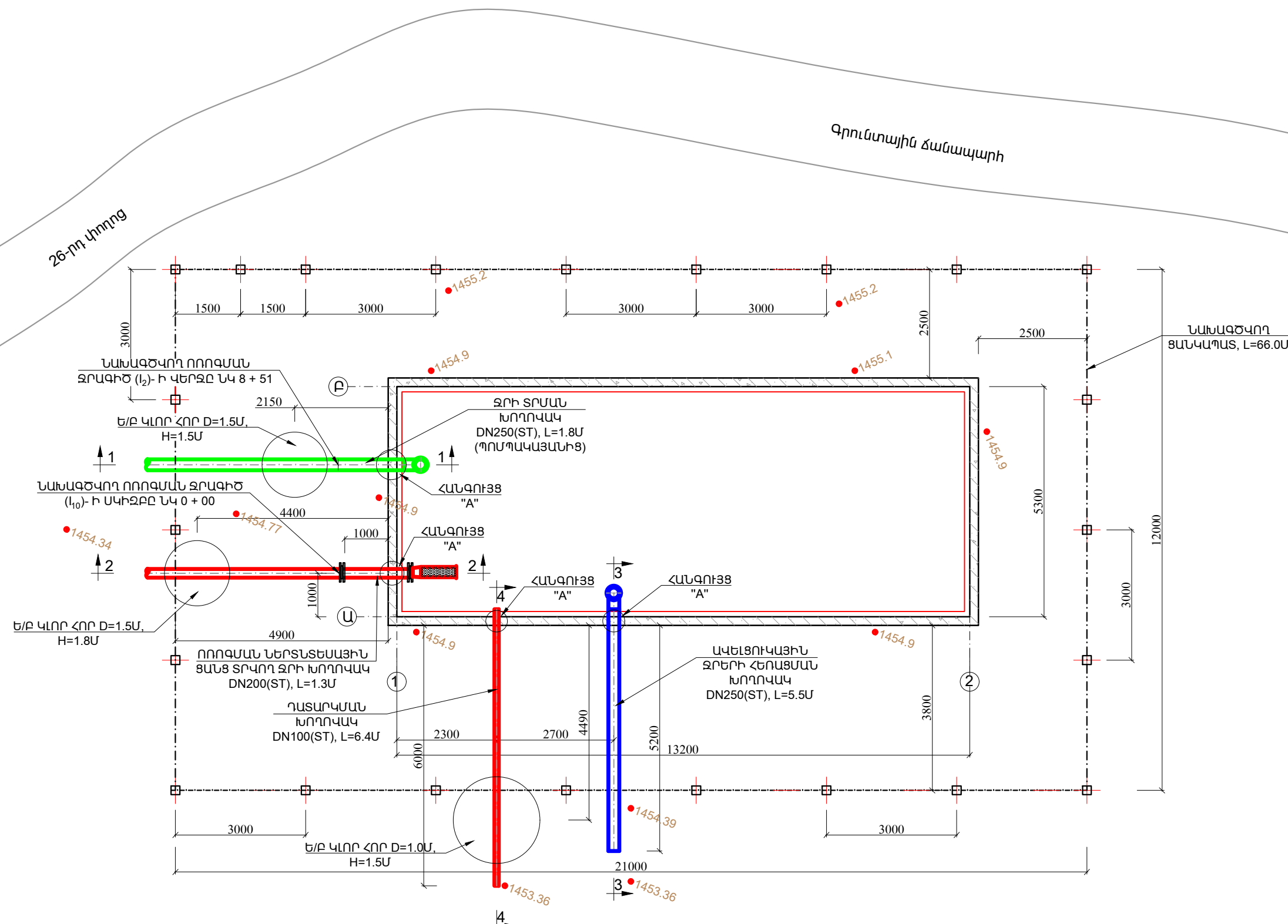
Ֆորմատ	Գույնի	Ղիւք	Նշանակում	Անվանում	Քան.	Միավոր զանգ. կգ	Ծանուց. (կգ.)
				<u>ՍԱՐՔԱՎՈՐՄԱՆ ՀԻՄՔ ԱՀմ-1</u>			
				<u>Մանրամասներ</u>			
		1	СТО АСЧМ 7 - 93	Ø 14 Ac I L= 800	8	0.97	7.8
				<u>Հավաքովի միավորներ</u>			
		ԱՅ-1	ԹԿՅԱԼ ԹԵՐԹ	ԱՍՐԱՆԱՅԻՆ ՑԱՆՑ ԱՅ -1	2	6.84	13.7
				<u>ԱՀմ-1 ՆՅՈՒԹԻ ԾԱԽՍԸ</u>			
				ԲԵՏՈՆ B 15Ղ	-		0.9 Մ ³
				ԽԻՃ	-		0.13 Մ ³

Ֆորմատ	Գույնի	Դիրք	Նշանակում	Անվանում	Քան.	Միավոր զանգ. կգ	Ծանուց. (կգ.)
				<u>ԱՄՐԱՆԱՅԻՆ ՑԱՆՑ ԱՑ-1</u>			<u>6.84</u>
				<u>Մանրամասներ</u>			
		2	СТО АСЧМ 7 - 93	Ø 8 А 500С L = 1500	6	0.6	3.6
		3	//	Ø 8 А 500С L = 850	9	0.36	3.24

սարրի ՄԱԿՆԻՇԸ	ԱՄՐԱՆԱՅԻՆ ՇԻՆԿԱԾՔՆԵՐ				ԸՆԴՀԱՆ ԾԱԽՍԱԸ (կգ.)	
	ԱՄՐԱՆԻ		ԴԱՍԸ			ԸՆԴՀԱՄ.
	Ac I	A 500C		ԾԱԽՍԱԸ		
	CՏՕ AԿԿՄ 7 - 93					
	Ø 14	ԸՆԴՀԱՆ	Ø 8			
ՍՀմ-1	7.8	7.8	13.7	13.7	21.5	21.5

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՄՏՀ ԳՀԱՇԸԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ				
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՊՈՍՊԱԿԱՅԱՆ ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ՄԱՍ		ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան					ԱՆ	Պ-Տ-84	89
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան			Պոմպային ագրեգատի հիմքի իրականացման գծագրեր, մասնագիր		 «ԳԼՈԲԱԼ ԻՆՋԵՆԵՐ» ՍՊԸ GLOBAL ENGINEER		
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան							
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.					

- ՍՈՒՅՆ ԹԵՐԹԸ ՆԱՅԵԼ ԹԵՐԹ Պ - Տ - 82 ԵՎ Պ - Տ - 83 - Ի ՀԵՏ ՀԱՄԱՏԵՂ:

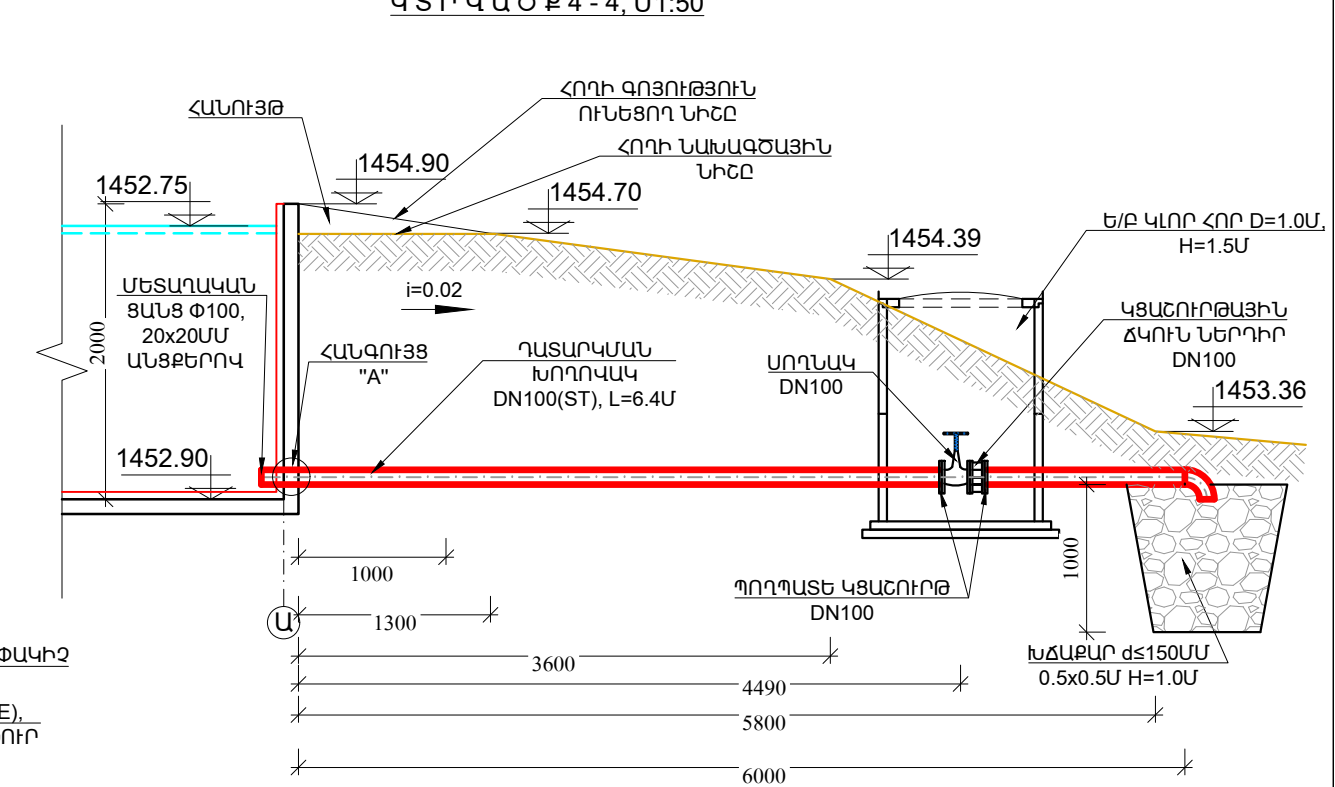
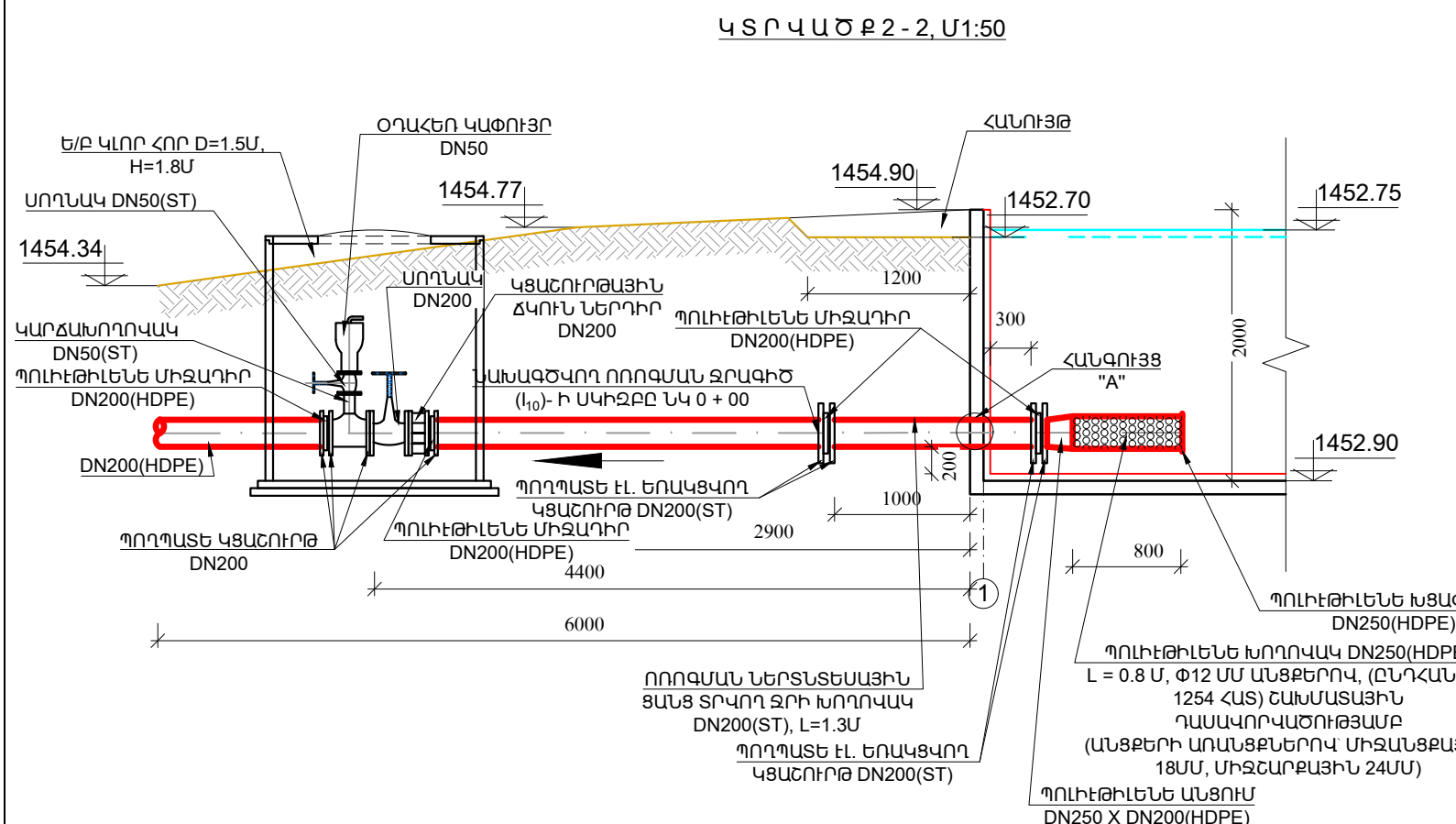
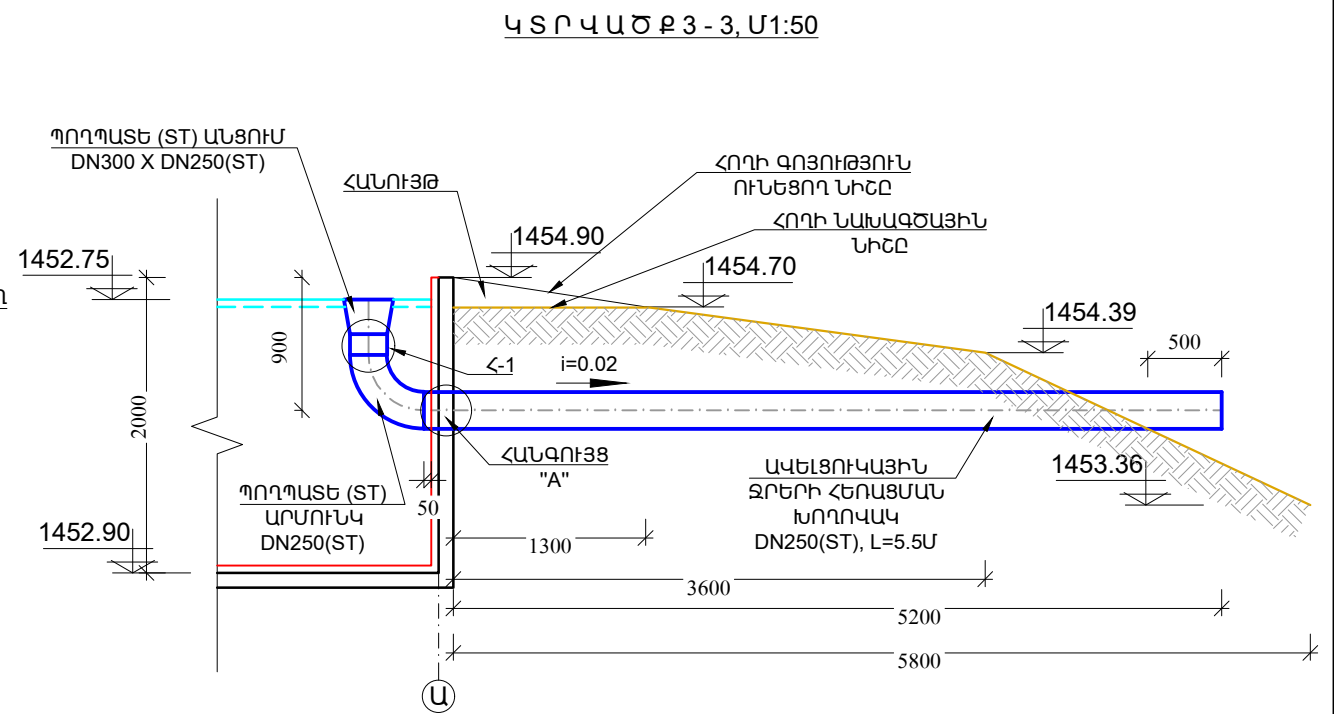
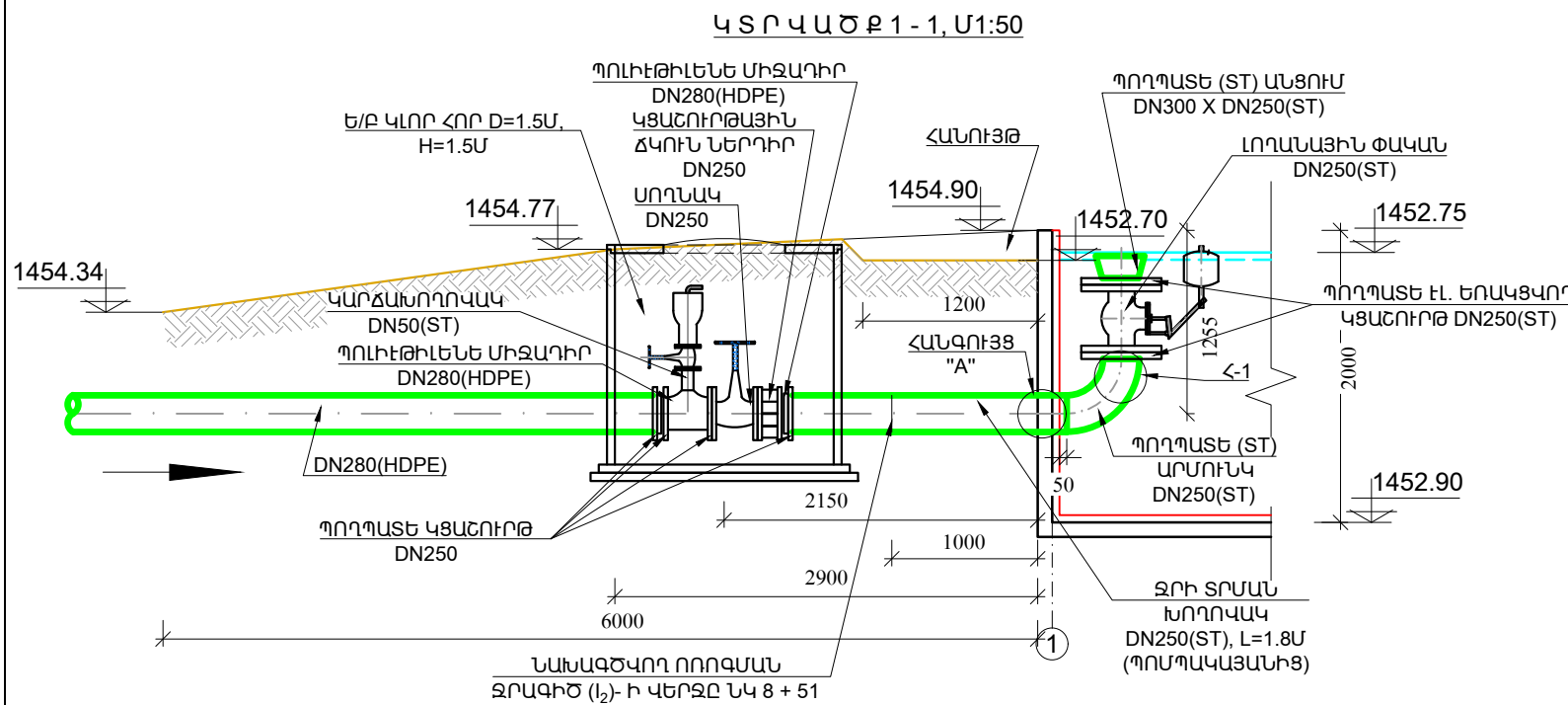


ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

- ՍՈՒՅՆ ԹԵՐԹԸ ՆԱՅԵԼ ԹԵՐԹ Ո - 86, Ո - 87, Ո - 88 ԵՎ Ո - 89 - Ի ՀԵՏ ՀԱՄԱՏԵՐ:
- ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾԸ, Մ 1:7500 ՏԵՍ ԹԵՐԹ Ո - 6:
- D=1.5մ, H=1.8մ Ե/Ք ՀԱՎԱՔՈՎԻ ԿԼՈՐ ՀՈՐԻ ԻՐԱՎԱՆԱՑՄԱՆ ԳԾԱԳԻՐԸ ԵՎ ՄԱՍՆԱԳԻՐԸ ՏԵՍ ԹԵՐԹ Ո - 79:
- D=1.0մ, H=1.5մ Ե/Ք ՀԱՎԱՔՈՎԻ ԿԼՈՐ ՀՈՐԻ ԻՐԱՎԱՆԱՑՄԱՆ ԳԾԱԳԻՐԸ ԵՎ ՄԱՍՆԱԳԻՐԸ ՏԵՍ ԹԵՐԹ Ո - 80:
- D=1.5մ, H=1.5մ Ե/Ք ՀԱՎԱՔՈՎԻ ԿԼՈՐ ՀՈՐԻ ԻՐԱՎԱՆԱՑՄԱՆ ԳԾԱԳԻՐԸ ԵՎ ՄԱՍՆԱԳԻՐԸ ՏԵՍ ԹԵՐԹ Ո - 81:

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՄՏՀ ԳՀԱԵՁԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՌՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՈՒՋԵՐՎՈՒՄ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	Ո-85
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան					89
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան				Ուճարարի հատակագիծ	
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.			





Ծ Ա Ն Ո Ւ Թ Յ ՈՒ Ն

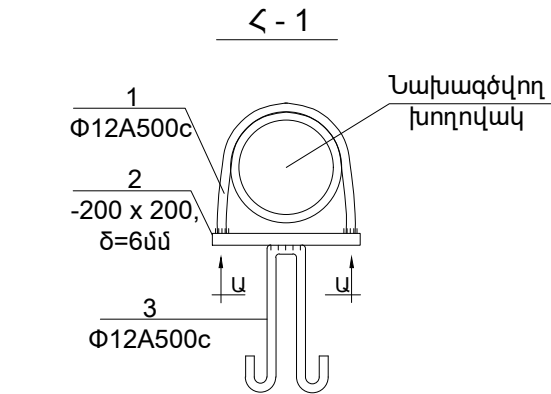
- ՍՈՒՅՆ ԹԵՐԹԸ ՆԱՅԵԼ ԹԵՐԹ Ո - 85, Ո - 87, Ո - 88 ԵՎ Ո - 89 - Ի ՀԵՏ ՀԱՄԱՅԵՐ:

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՄՏՀ ԳՀԱՇՁԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՂՈՎԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՂՈՎԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՈՇՋԵՐԿՈՒՄԱՐ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	Ո-86
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան					89
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան			Ոնգերվուարի կտրվածքներ		
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.			

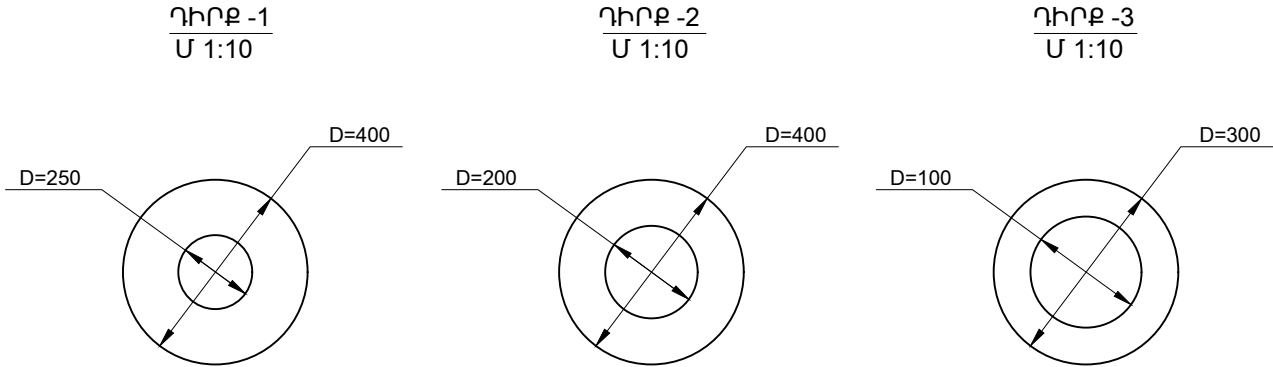
ՈՒՋԵՐԿՈՒՄԱՐԻ ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԳԾԵՐԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐ

Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱՎՈՐԸ	ՈՒՋ.
1	2	3	4
ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ԵՎ ՓՈՍՈՐԱԿԻ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ՓԵՐԵՑՎԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԽՑՔՈՎ	Մ³	21.2
2	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ԵՎ ՓՈՍՈՐԱԿԻ ՄՇԱԿՈՒՄ V ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՉԵՈՔՈՎ, ԿՈՂԱԽՑՔՈՎ	Մ³	1.9
3	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ԵՎ ՓՈՍՈՐԱԿԻ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐՈՎ, ԿՈՂԱԽՑՔՈՎ	Մ³	56.5
4	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ԵՎ ՓՈՍՈՐԱԿԻ ՄՇԱԿՈՒՄ IV ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐՈՒՄ ՉԵՈՔՈՎ, ԿՈՂԱԽՑՔՈՎ	Մ³	3.7
5	ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏԱԿԱՆ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ, h=10ՍՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ³	4.0
6	ՊԱՇՏՊԱՆԻՉ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԱՎԱԶԻՑ δ=DN+20 ՍՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	Մ³	11.7
7	ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ԵՎ ՓՈՍՈՐԱԿԻ ԵՏԼԻՑՔ, ԿՈՂԱԽՑՔԻ ՄՇԱԿՎԱԾ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐԻՑ, ՏՈՓԱՆՈՒՄՈՎ	Մ³	52.2
8	ԱՎԵԼՑՈՒԿԱՅԻՆ ԳՐՈՒՆՏԻ ԲԱՐՉՈՒՄ ԱՄ ԵՎ ՏԵՂԱՓՈԽԵԼՈՎ 3.0ԿՄ	Մ³	31.1
9	ԽՃԱՔԱՐ d≤150մմ	Մ³	1.4
ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
1	DN273x6.0 ՊՈՂՊԱՏԵ (ՏԻ) ԷԼ. ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ, ԼՎԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՉԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	8.4
2	DN219x6.0 ՊՈՂՊԱՏԵ (ՏԻ) ԷԼ. ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ, ԼՎԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՉԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	1.3
3	DN108x4.0 ՊՈՂՊԱՏԵ (ՏԻ) ԷԼ. ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ, ԼՎԱՑՈՒՄ, ՓՈՐՉԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	6.4
4	ՊՈԼԻԷԹԻԼԵՆ (HDPE) ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԱՆՑՔԱՎՈՐ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ DN250, PN=1.0 ՄՊԱ, PE100, ՓՈՐՉԱՐԿՈՒՄՈՎ	ԳԾՄ	0.8
5	DN250, PN=1.0 ՄՊԱ ՍՈՂՆԱԿԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	1
6	DN200, PN=1.0 ՄՊԱ ՍՈՂՆԱԿԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	1
7	DN100, PN=1.0 ՄՊԱ ՍՈՂՆԱԿԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	1
8	DN50, PN=1.0 ՄՊԱ ՍՈՂՆԱԿԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	1
9	DN250, ԼՈՂԱՆԱՅԻՆ ՓԱԿԱՆԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	1
10	DN50, PN=1.6 ՄՊԱ ՕՂԱՀԵՌ ԿԱՓՈՒՅՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	2
11	DN50, L=20ՍՄ ՊՈՂՊԱՏԵ ԿԱՐՃԱԽՈՂՈՎԱԿԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	2
12	DN250, PN=1.0 ՄՊԱ ԿՑԱՇՈՒՐԹԱՅԻՆ ՃԿՈՒՆ ՆԵՐԴԻՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	1
13	DN200, PN=1.0 ՄՊԱ ԿՑԱՇՈՒՐԹԱՅԻՆ ՃԿՈՒՆ ՆԵՐԴԻՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	1
14	DN100, PN=1.0 ՄՊԱ ԿՑԱՇՈՒՐԹԱՅԻՆ ՃԿՈՒՆ ՆԵՐԴԻՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	1
15	DN250, PN = 1.0 ՄՊԱ ՊՈՂՊԱՏԵ (ՏԻ) ԷԼ. ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԿՑԱՇՈՒՐԹԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	5
16	DN200, PN = 1.0 ՄՊԱ ՊՈՂՊԱՏԵ (ՏԻ) ԷԼ. ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԿՑԱՇՈՒՐԹԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	4
17	DN100, PN = 1.0 ՄՊԱ ՊՈՂՊԱՏԵ (ՏԻ) ԷԼ. ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԿՑԱՇՈՒՐԹԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	2
18	DN250, PN = 1.0 ՄՊԱ ՊՈՂՊԱՏԵ (ՏԻ) ԷԼ. ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԱԶԱՏ ԿՑԱՇՈՒՐԹԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	1
19	DN200, PN = 1.0 ՄՊԱ ՊՈՂՊԱՏԵ (ՏԻ) ԷԼ. ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԱԶԱՏ ԿՑԱՇՈՒՐԹԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀԱՏ	4
20	ՊՈՂՊԱՏԵ (ՏԻ) ԱՐՄՈՒՆՎ DN250, α=90º	ՀԱՏ	2
21	ՊՈՂՊԱՏԵ (ՏԻ) ԱՆՑՈՒՄ DN300x250	ՀԱՏ	2
22	ՊՈԼԻԷԹԻԼԵՆ (HDPE) ԱՆՑՈՒՄ DN250 X 200	ՀԱՏ	1
23	ՊՈԼԻԷԹԻԼԵՆ (PE) ՄԻՋԱՂԻՐ DN280(HDPE)	ՀԱՏ	1
24	ՊՈԼԻԷԹԻԼԵՆ (PE) ՄԻՋԱՂԻՐ DN200(HDPE)	ՀԱՏ	4
25	ՊՈԼԻԷԹԻԼԵՆ (PE) ԽՑԱՓԱԿԻՉ DN250(HDPE)	ՀԱՏ	1
26	ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ՀԵՆԱՐԱՆՆԵՐ ՆԵՐԿՈՒՄՈՎ (1 ՀԱՏԸ 0.08Մ²)	ՀԱՏ/ԿԳ	2/7.2
27	ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ՑԱՆՑ Φ100, 20x20ՍՄ ԱՆՑՔԵՐՈՎ	ՀԱՏ	1

Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱՎՈՐԸ	ՈՒՋ.
1	2	3	4
ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
28	ՊՈՂՊԱՏԵ (ՏԻ) ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ԵՎ ՉԵՎԱԿՈՐ ՄԱՍԵՐԻ ՆԵՐԿՈՒՄ	Մ²	3.9
29	ՊՈՂՊԱՏԵ (ՏԻ) ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ԵՎ ՉԵՎԱԿՈՐ ՄԱՍԵՐԻ ԵՐԿՇԵՐՏ ՀԱԿԱԿՈՈՂՋԻՈՆ ՄԵԿՈՒՄԱՑՈՒՄ	Մ²	8.8
30	ՀՈՐԵՐԻ ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ՀԵՆԱՐԱՆՆԵՐ	ՀԱՏ/ԿԳ	3/19.5
31	Ե/Բ ԿԼՈՐ ՀՈՐ D=1.5մ, h=1.8մ	ԿԱՌՈՒՑ.	1
32	Ե/Բ ԿԼՈՐ ՀՈՐ D=1.5մ, h=1.5մ	ԿԱՌՈՒՑ.	1
33	Ե/Բ ԿԼՈՐ ՀՈՐ D=1.0մ, h=1.5մ	ԿԱՌՈՒՑ.	1



ՀԵՆԱՐԱՆ Հ - 2 (1 հատ)			
1	Ներդիր դետալ	Φ12A500c L=700	1 0.7 կգ
2		Պողպատե թիթեղ 200x200, δ=6մմ	1 1.9 կգ
3		Φ12A500c L=580	2 1.0 կգ
4		Մետաղական տարրերի յուղաներկում	0.08մ²



"A" ՀԱՆԳՈՒՅՑԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐԸ ԵՎ ՆՅՈՒԹԵՐԻ ԾԱԽՍԸ

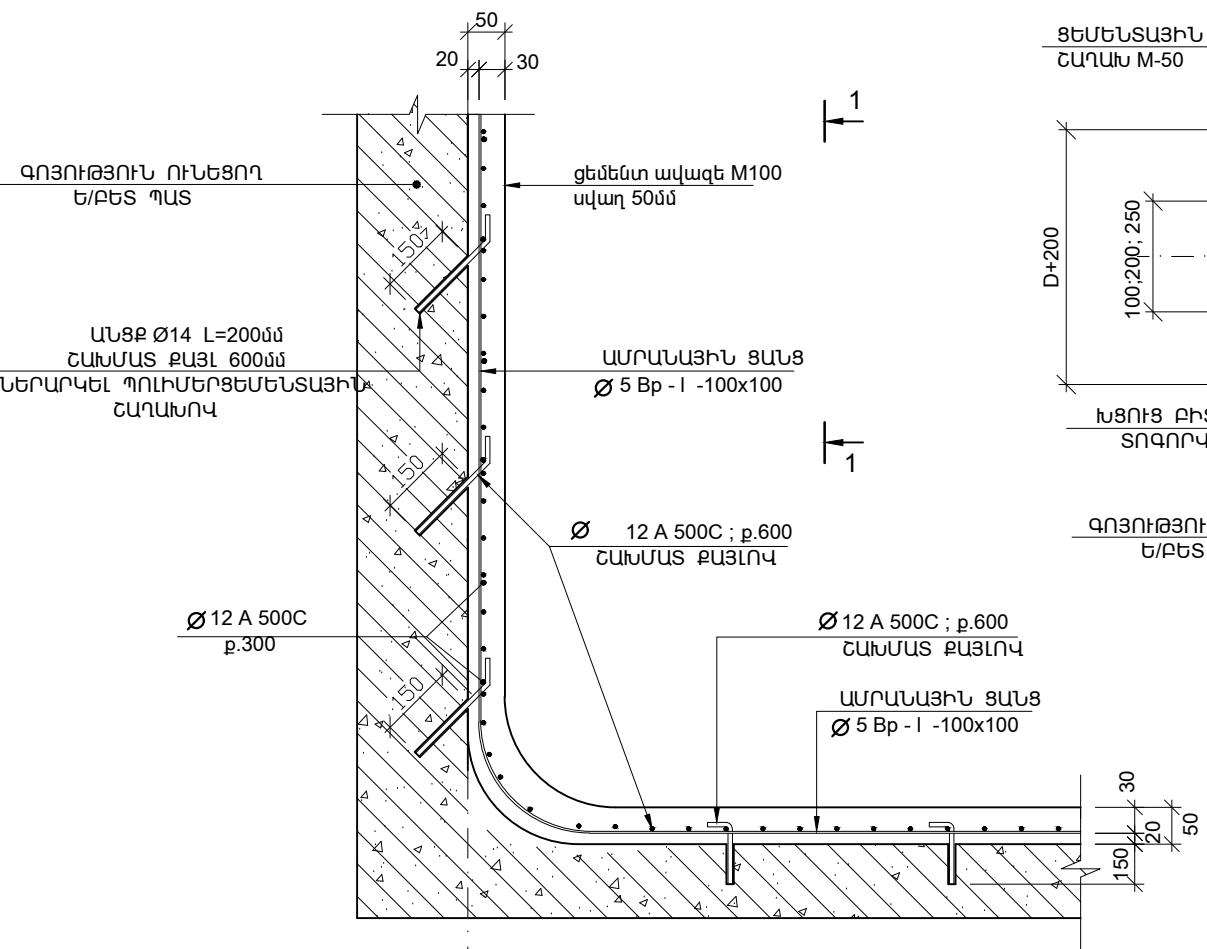
- ՔԱՆԴՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ - 0.13մ³
- ՑԵՄԵՆԱՅԻՆ ՇԱՂԱՆ M 50 - 0.02 մ³
- ՄԱՆՐԱՀԱՏԻՎ ԲԵՏՈՆ B20 ԴԱՍԻ - 0.05 մ³
- ՊՈՂՊԱՏԵ ԹԻԹԵՂ d=4 մմ - 13.5 կգ
- ԽՑՈՒՑ ԲԻՏՈՒՄՈՎ ՏՈԳՐՈՎԱԾ - 0.1 մ³
- DN426x4.0 ՊՈՂՊԱՏԵ (ՏԻ) ԷԼ. ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐ (ՈՐՊԵՍ ՊԱՏՅԱՆ) - 0.9գծմ
- DN325x4.0 ՊՈՂՊԱՏԵ (ՏԻ) ԷԼ. ԵՌԱԿՑՎՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐ (ՈՐՊԵՍ ՊԱՏՅԱՆ) - 0.3գծմ

Ծ Ա Ն Ո Թ Ու Թ Յ Ու Ն

- ՍՈՒՅՆ ԹԵՐԹԸ ՆԱՅԵԼ ԹԵՐԹ Ո - 85, Ո - 86, Ո - 88 ԵՎ Ո - 89 - Ի ՀԵՏ ՀԱՄԱՏԵՂ:

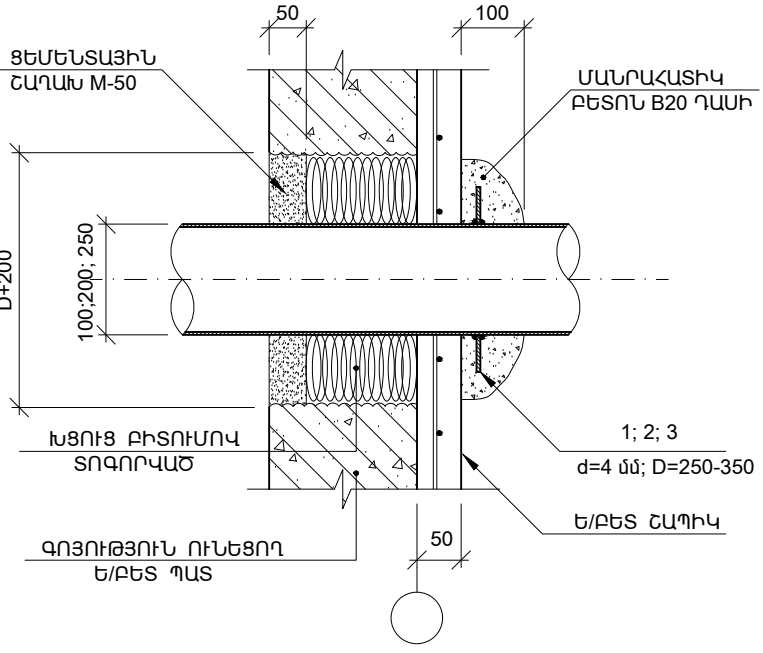
Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՄՏՀ ԳՀԱՇՉԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՐՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ				
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՐՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՈՒՋԵՐԿՈՒՄԱՐ		ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան					ԱՆ	Ո-87	89
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան			Ուղղորդողի տեխնոլոգիական գծերի աշխատանքների ծավալներ, հանգույցների սխեմաներ		 «ԳԼՈԲԱԼ ԻՆՋԵՆԵՐ» ՍՊԸ GLOBAL ENGINEER		
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան							
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.					

ՊԱՏԵՐԻ ԵՎ ՀԱՏԱԿԻ ԿՐԱ
ՄԻԱՋՈՒՅՆ Ե/Ք ՀԱՊԻԿԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՄԱՆ ՀԱՆԳՈՒՅՑ
Մ 1:20



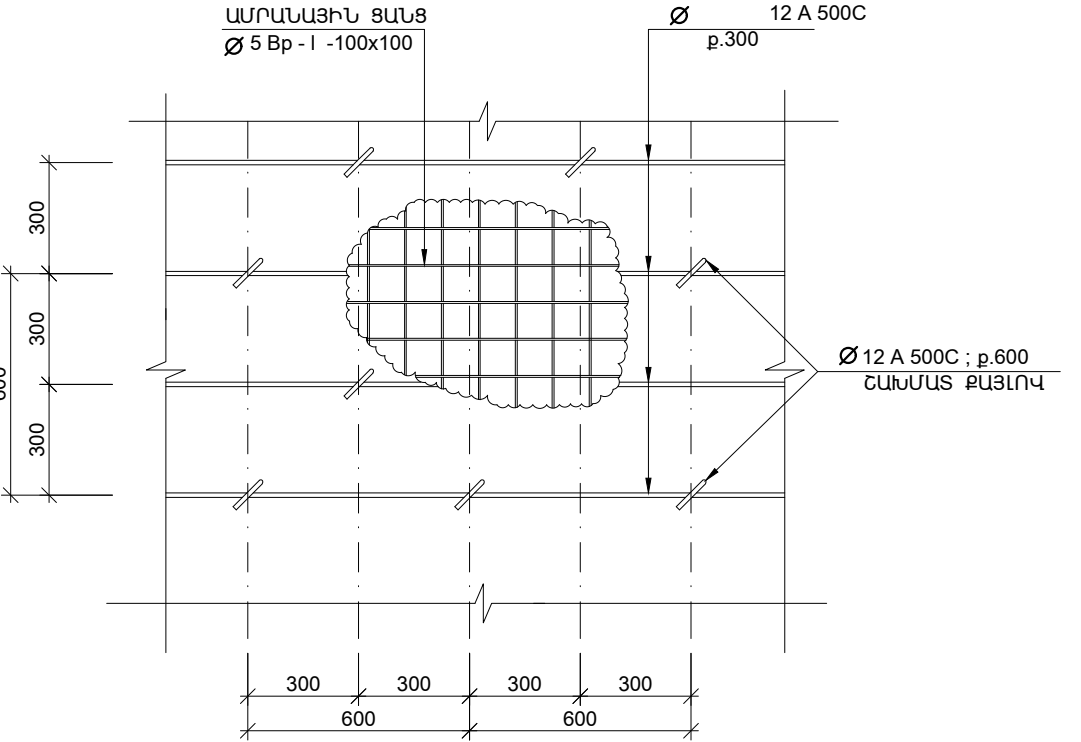
1 - 1 Մ 1:20

ՀԱՆԳՈՒՅՑ - "A"
Մ 1:10



ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

- ՍՈՒՅՆ ԹԵՐԹԸ ՆԱՅՆ ԹԵՐԹ Ո - 85, Ո - 86, Ո - 87 ԵՎ Ո - 89 - Ի ՀԵՏ ՀԱՄԱՏԵՂ:



ՈՆՁԵՐԿՈՒՄԱՐԻ Ե/Ք ՀԱՊԻԿԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ
ԾԱՎԱԼՆԵՐ

Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱԿՈՐԸ	ՈՆՁ.
1	2	3	4
1	ՊԱՏԵՐԻ ԵՎ ՀԱՏԱԿԻ ՄԱՔՐՈՒՄ ՀԻՆ ԱԳՔԻ ՄՆԱՑՈՐԴՆԵԻՑ ՋԵՌՔՈՎ, ԲԱՐՉՈՒՄ Ա/Մ ԵՎ ՏԵՂԱՓՈԽԵԼՈՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	6.5
2	ՈՆՁԵՐԿՈՒՄԱՐԻ ԾԱԾԿԻ ԱՊԱՄՈՆՏԱԾՈՒՄ ԲԱՐՉՈՒՄ Ա/Մ ԵՎ ՏԵՂԱՓՈԽԵԼՈՎ 3.0ԿՄ	Մ ³	16.9
3	ԵՐԿՇԵՐՑ ՀԻՂՐՈՒԶԱԽԱՑԻՈՆ ԾԱԾԿՈՒՅԹԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ՊԱՏԵՐԻ ԵՎ ՀԱՏԱԿԻ ԿՐԱ, ԾԱԽՍԸ ԵՐԿՏԱԿ 3.4ԿԳ/Մ ² (483.5 ԿԳ)	Մ ²	142.2
4	Փ14 L=0.15Մ ԱՆՑՔԵՐԻ ԲԱՑՈՒՄ ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ԵՎ ՊԱՏԵՐԻ Ե/Ք ՀԱՊԻԿԱՆԵՐՈՒՄ ՑՑԱՋՈՂԵՐԻ ՀԱՄԱՐ	ՏԵՂ	750

ՄԻԱՋՈՒՅՆ Ե/Ք ՏԱՐԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

Ֆորմատ	Գույն	Դիրք	Նշանակումը	Անվանումը	Քան. հատ	Միավորի քաշը կգ.	Ընդհանուր քաշը կգ.
1	2	3	4	5	6	7	8
				ՊԱՏԵՐ			
				Մանրամասներ			
		1	ՏՕՏ ԱՇԿՄ 7-93	Ø 12 A500C L= 13160	10	0.888	116.9
		2	„	Ø 12 A500C L= 5260	10	0.888	46.7
		3	„	Ø 12 A500C L= 1960	128	0.888	222.8
		4	„	Ø 12 A500C L= 200	322	0.888	57.2
		5		Ø 5 Bp - I -100 Ø 5 Bp - I -100 74.0մ ²	-	2.88	213.2
				ՆՅՈՒԹԻ ԾԱԽՍԸ			
				Ցեմենտավազե սվաղ M100	-	-	3.7 մ ³
				ՀԱՏԱԿ			
				Մանրամասներ			
		6	ՏՕՏ ԱՇԿՄ 7-93	Ø12 A500C L= 13160	19	0.888	222.1
		7	„	Ø12 A500C L= 5260	45	0.888	210.2
		8		Ø 12 A500C L= 200	428	0.888	76.1
		9		Ø 5 Bp - I -100 Ø 5 Bp - I -100 68.2մ ²	-	2.88	196.4
				ՆՅՈՒԹԻ ԾԱԽՍԸ			
				Ցեմենտավազե սվաղ M100	-	-	3.5 մ ³

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան
Պայմանագիր № ՍՍՀ ԳՀԱԵՁԲ 23/06-1

ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան		
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան		
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան		
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան		
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.

ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ
ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

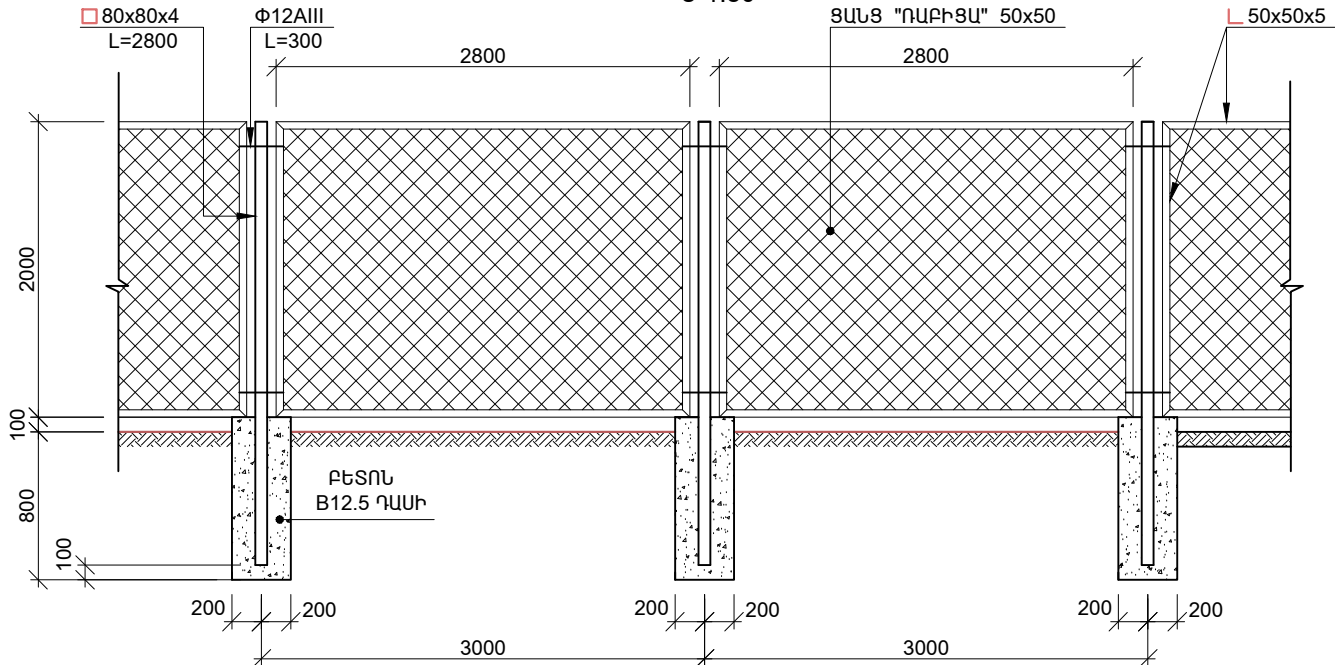
ՈՌՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ
ՈՆՁԵՐԿՈՒՄԱՐ

ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ԱՆ	Ո-88	89

Պատերի և հատակի վրա միաձույլ Ե/Ք շապիկի
իրականացման հանգույց, աշխատանքների ծավալներ

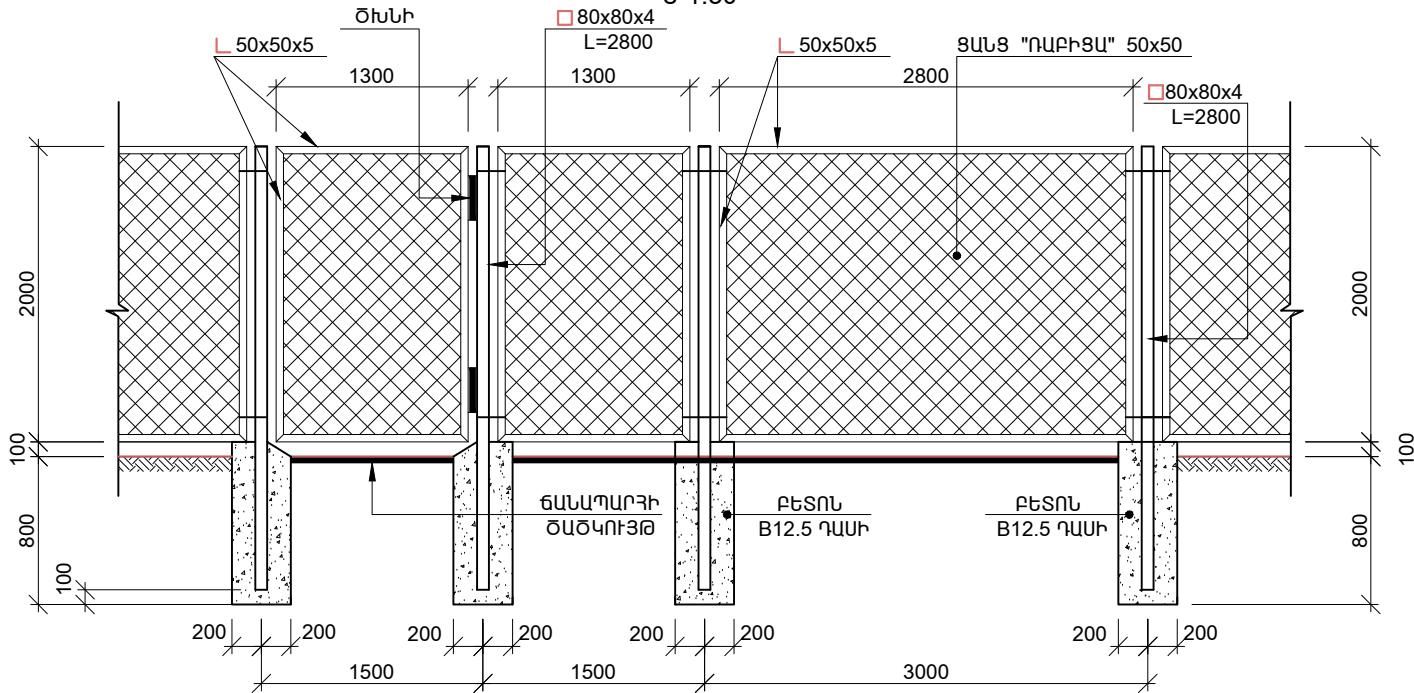
ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ՑԱՆԿԱՊԱՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՄԱՆ ՖՐԱԳՄԵՆՏ

Մ 1:50

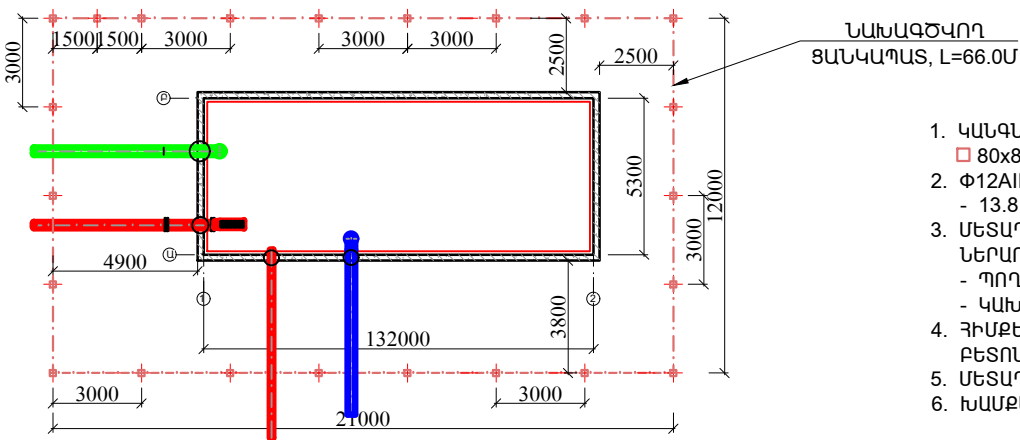


ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ԴՊԱՆ ՖՐԱԳՄԵՆՏ

Մ 1:50



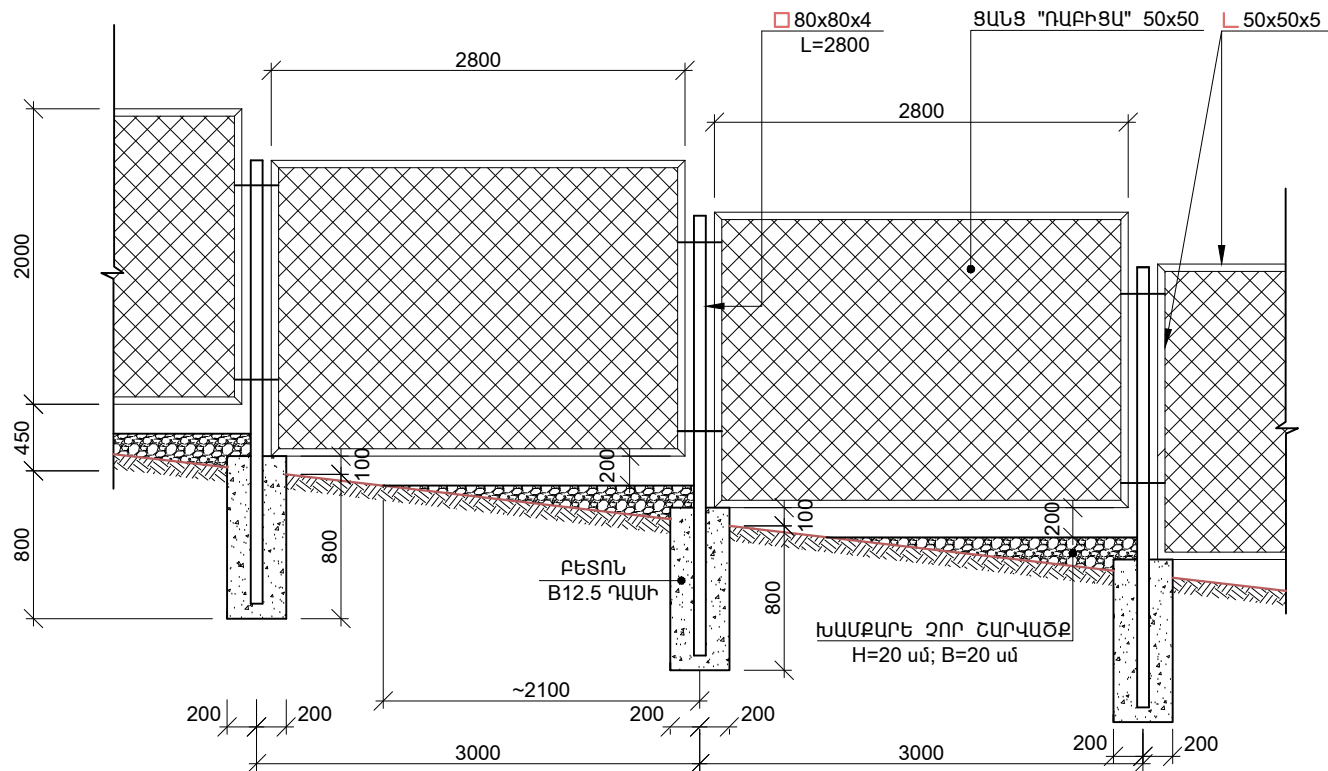
ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ՑԱՆԿԱՊԱՏԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ L_{ԸՆԴ}=66.0Մ, Մ 1:250



- ԿԱՌԱՐԱԿՆԵՐԻ (23հատ) ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԾԱԽՍ
80x80x4 - 64.4 գ.մ (600.9 կգ)
- Φ12AIII, L=300 (46հատ) ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԾԱԽՍ
- 13.8 գ.մ (12.3 կգ)
- ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ԴՊԱՆ ԿՈՄԴԵԿՏԸ
ՆԵՐԱՌՈՒՄ Է ՆԱԵՎ
- ՊՈՂՊԱՏԵ ԾԱԽՆԻ - 2 հատ
- ԿԱՆՈՎԻ ԿՈՂՊԵՔ - 1 հատ
- ՀԻՄՔԵՐԸ ԻՐԱԿԱՆԱՑՆԵԼ B12.5 ՂԱՍԻ ԲԵՏՈՆԻՑ;
ԲԵՏՈՆԻ ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԾԱԽՍԸ - 3.32 մ³
- ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ՑԱՆՑԱՅԱՏՎԱԾՆԵՐԻ ՔԱՎԱԿԸ - 22 հատ
- ԽԱՍՔԱՐԵ ԶՈՐ ՇԱՐՎԱԾՔԻ ԾԱՎԱԼԸ - 0.9 մ³

ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ՑԱՆԿԱՊԱՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄԸ ԸՍՏ ՏԵՂԱՆՔԻ ԹԵՔՈՒԹՅԱՆ

Մ 1:50



ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ԴՊԱՆ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

№	ԷԼԵՄԵՆՏՆԵՐԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՄԻՎՎՈՐ ՔԱՇԸ կգ	ԵՐԿԱՐՈՒ-ԹՅՈՒՆԸ գծմ	ՄԱԿԵՐԱՍԸ մ²	ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՔԱՇԸ կգ
1	50x50x5	3.77	6.6	-	24.88
2	ՑԱՆՑ "ՌԱԲԻՑԱ" 50x50	-	-	2.6	-

ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ՑԱՆՑԱՅԱՏՎԱԾԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ /L=3.0մ/

№	ԷԼԵՄԵՆՏՆԵՐԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՄԻՎՎՈՐ ՔԱՇԸ կգ	ՄԵԿ ՑԱՆՑԱՅԱՏՎԱԾԻ		ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՔԱՇԸ կգ
			ԵՐԿԱՐՈՒԹ. գծմ	ՄԱԿԵՐԱՍԸ մ²	
1	50x50x5	3.77	9.6	-	36.2
2	ՑԱՆՑ "ՌԱԲԻՑԱ" 50x50	-	-	5.6	-

ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ՑԱՆՑԱՅԱՏՎԱԾԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ /L=1.5մ/

№	ԷԼԵՄԵՆՏՆԵՐԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՄԻՎՎՈՐ ՔԱՇԸ կգ	ՄԵԿ ՑԱՆՑԱՅԱՏՎԱԾԻ		ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՔԱՇԸ կգ
			ԵՐԿԱՐՈՒԹ. գծմ	ՄԱԿԵՐԱՍԸ մ²	
1	50x50x5	3.77	6.6	-	24.88
2	ՑԱՆՑ "ՌԱԲԻՑԱ" 50x50	-	-	2.6	-

Ծ Ա Ն Ո Ւ Թ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

- ԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔՆԵՐԻ ՏԵՂԵՐԸ ԵՆԹԱԿԱ ԵՆ ՃԵՐՏՄԱՆ ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ԸՆԹԱՑՔՈՒՄ:
- ՍՈՒՅՆ ԹԵՐԹԸ ՆԱՅԵԼ ԹԵՐԹ Ո - 85, Ո - 86, Ո - 87 ԵՎ Ո - 88 - Ի ՀԵՏ ՀԱՄԱՏԵՂ:
- ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՈՌՈՂՄԱՆ ՆԵՐՏՆԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԳԱՆՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾԸ, Մ 1:7500 ՏԵՍ ԹԵՐԹ Ո - 6:

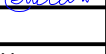
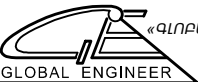
Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՄՏՀ ԳՀԱԸԶԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՌՈՂՄԱՆ ՆԵՐՏՆԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՈՌՈՂՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	Ո-89
Նախագծեց	Ա. Հովհաննիսյան					89
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան			Մետաղական ցանկապատի իրականացման գծադրեր, մասնագիր		
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.			

ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ

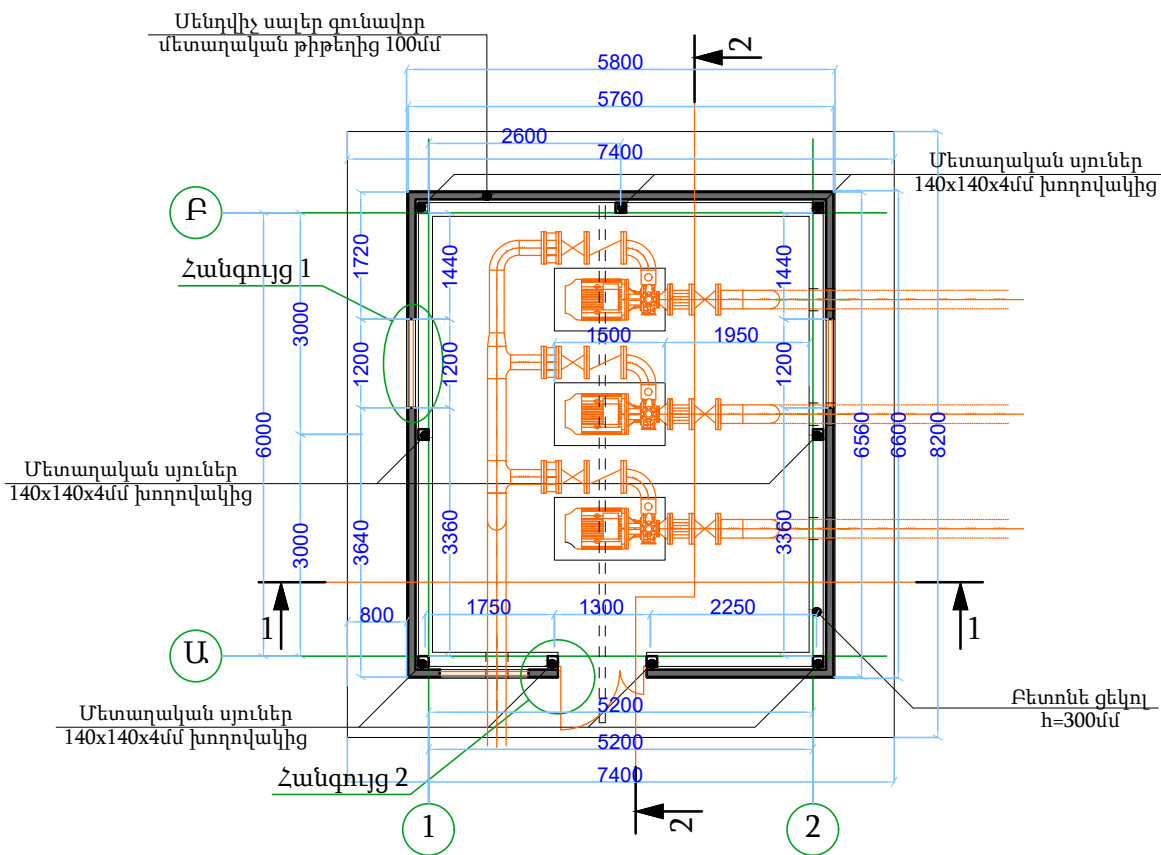
Նախագծով նախատեսվում է պոմպակայանի միահարկ շինության կառուցում:
Նախատեսվող պոմպակայանը հատակագծում ունի ուղղանկյան տեսք և 5,2x6,0մ առանցքային չափեր: Պոմպակայանը նախատեսվում է իրականացնել մետաղական հիմնակմախքով: Պատերը և ծածկը նախատեսված են մետաղական սենդվիչ սալերից: Տանիքը երկթեք է՝ ազատ ջրահեռացմամբ:
Պոմպակայանի կոնստրուկցիաները իրականացնել մետաղական կրող տրամատավոր խողովակներից:
0.00 նիշ ընդունված է հատակի մաքուր նիշը, որը համապատասխանում է 1399.50 բացարձակ նիշին:
Համաձայն ինժեներա-երկրաբանական եզրակացությանը, որպես հիմքերի բնական հիմնահող ծառայում են խճաքար-մանրախճային նստվածքները ավազակավային լցանյութով R=3,0-4,0 կգ/սմ² թույլատրելի լարումով:
Հիմքերը իրականացնել մոնոլիտ ե/բե - տոնից B20 դասի բետոնով:
Ցուկը իրականացնել բետոնից B20 դասի:
Սյուները և պարզունակները ընտրված են մետաղական խողովակներից, որոնք մոնտաժումից հետո ներկել հակակոռոզիոն ներկով:
Պատերը ծածկը իրականացնել «Սենդվիչ» տիպի սալերով, ամրակապելով մարդակներին և սյուներին:
Շենքը գտնվում է I սեյսմիկ գոտում:
Ձյան նորմատիվ շերտը կազմում է -50կգ/մ²:
Նախատեսվում է պոմպակայանում տեղադրել 3 պոմպ և նրանց տեղադրման ու սպասարկման համար նախատեսված է ծեռքի բազմաճախարակ:

ԳԾԱԳՐԵՐԻ ՑԱՆԿ

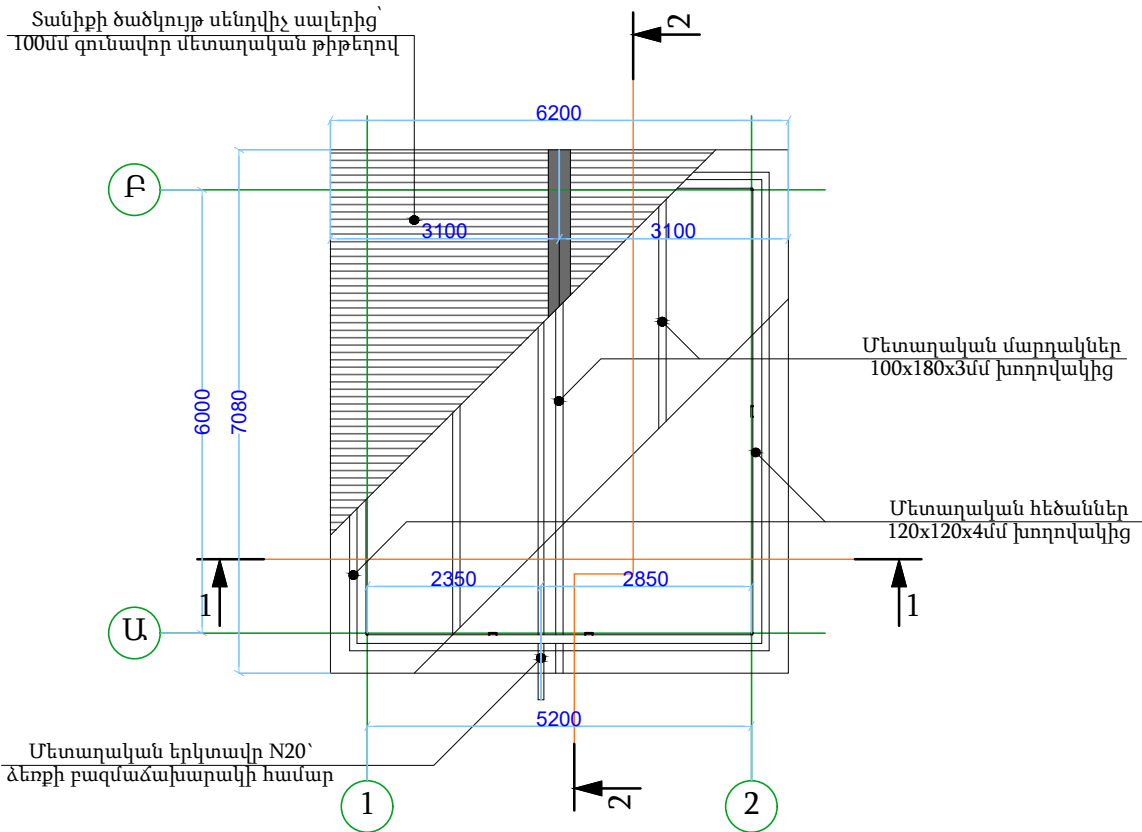
ՀՀ	ԹԵՐԹԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ՄԱՍՇՏԱԲ
1	ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ ԳԾԱԳՐԵՐԻ ՑԱՆԿ	
2	ԻՐԱԴՐՈՒԹՅԱՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	1:5000
3	ԻՐԱԴՐՈՒԹՅԱՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	1:2000
4	ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	1:500
5	ՊՈՄՊԱԿԱՅԱՆԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ, ՊՈՄՊԱԿԱՅԱՆԻ ՏԱՆԻՔԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	1:100 1:100
6	ԿՏՐՎԱԾՔ 1-1, ԿՏՐՎԱԾՔ 2-2	1:100 1:100
7	ՃԱԿԱՏ 1-2, ՃԱԿԱՏ 2-1	1:100 1:100
8	ՃԱԿԱՏ Ա-Բ, ՃԱԿԱՏ Բ-Ա	1:100 1:100

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՄՏՀ ԳՀԱԵՁԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՊՈՄՊԱԿԱՅԱՆ ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՄԱՍ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ
Նախագծեց	Ղ. Պապիկյան				ԱՆ	ԹԵՐԹԵՐ
Նախագծեց	Հ. Վալասանյան			Բացատրագիր, գծագրերի անվանացանկ	ՃՇ-1	7
Ստուգեց	Մ. Ստեփանյան					
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.	 «ԳԼՈԲԱԼ ԻՆՃԵՆԵՐ» ՍՊԸ GLOBAL ENGINEER		

ՊՈՄՊԱԿԱՅԱՆԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ
Մ 1:100



ՊՈՄՊԱԿԱՅԱՆԻ ՏԱՆԻՔԻ
ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ
Մ 1:100

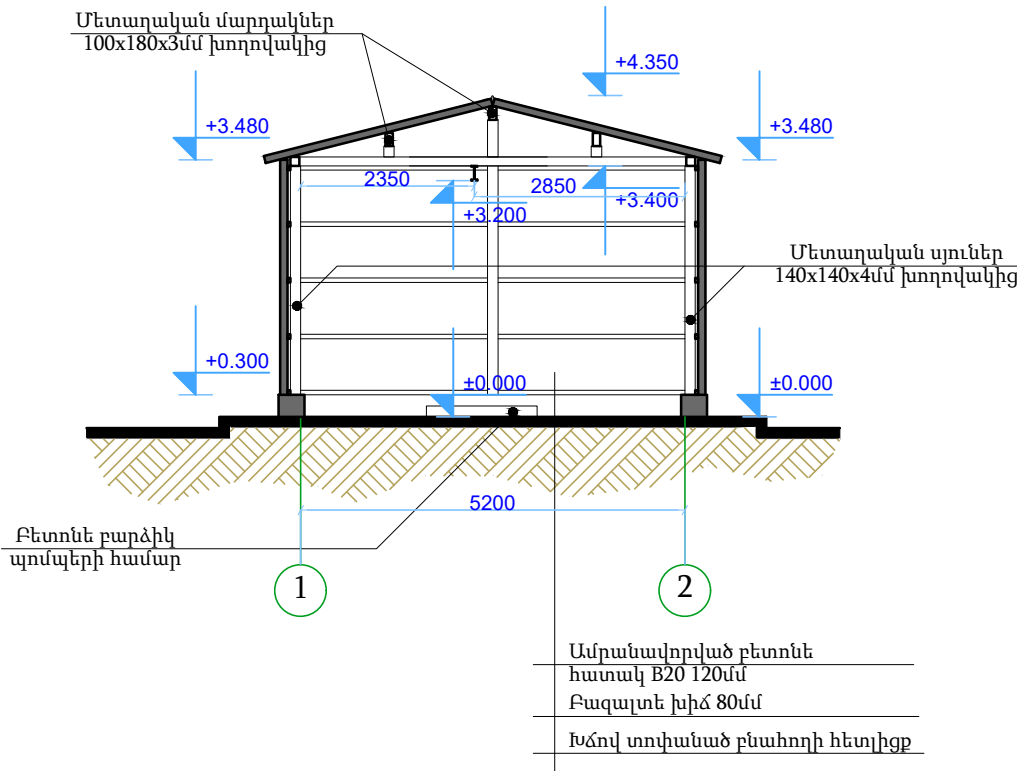


ՀԱՏԱԿԻ ԵՎ ՊԱՏԵՐԻ ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ
ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

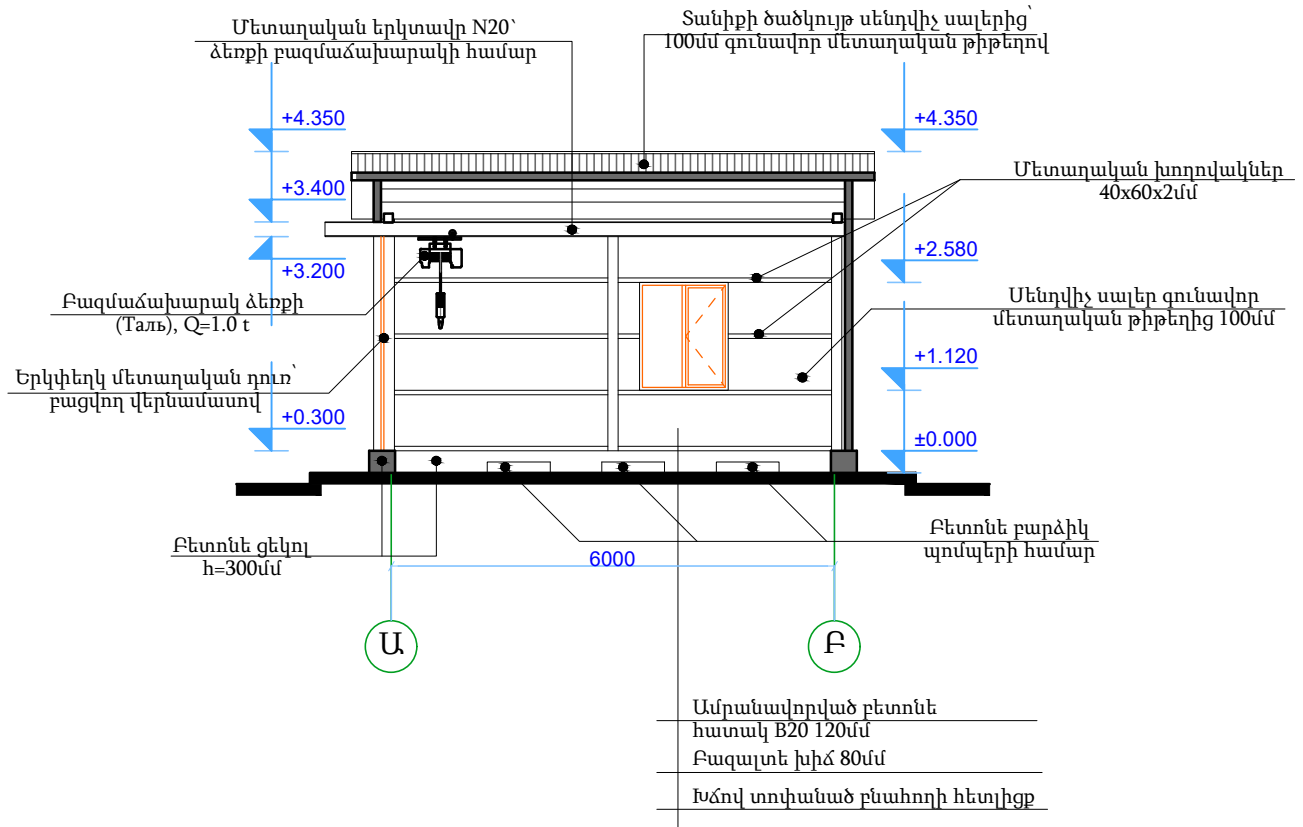
ՀՀ	ԱՇԽԱՏԱՆՔԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ՉԱՓԻ ՄԻԱՎՈՐ	ՔԱՆԱԿԸ
1	Բետոնե հատակի իրականացում B20 դասի բետոնից 12սմ	մ³	3,6
2	Հատակի ամրանավորում 10A500c ամրանային ցանցով	կգ	234,5
3	Բետոնե ցոկոլի իրականացում B20 դասի բետոնից	մ³	6
4	Պատերի սենդվիչ սալերի համար մետաղական հիմնականախքի իրականացում 40x60x2մմ խողովակից	զմ / կգ	117,5 / 366,6
5	I N20 մետաղական երկտավրի տեղադրում	զմ / կգ	7,0 / 147,0
6	Բետոնե սալվածքի իրականացում	մ² / մ³	22,4 / 2,69
7	Բետոնե եզրաքարերի տեղադրում	զմ	31,2
8	100մմ սենդվիչ սալերի տեղադրում պատերի համար	մ²	75,8

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՍՏՀ ԳՀԱԵՁԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՈՐՈՒՊՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՊՈՄՊԱԿԱՅԱՆ ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՇԽՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՄԱՍ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ
Նախագծեց	Ղ. Պապիկյան				ԱՆ	ԺԵՐԹ
Նախագծեց	Հ. Վալասանյան				ԱՆ	ԺԵՐԹ
Ստուգեց	Մ. Ստեփանյան				ԱՆ	ԺԵՐԹ
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.	Պոմպակայանի հատակագիծ, պոմպակայանի տանիքի հատակագիծ		
				 «ԳԼՈԲԱԼ ԻՆՋԵՆԵՐ» ՍՊԸ GLOBAL ENGINEER		

ՊՈՄՊԱԿԱՅԱՆԻ ԿՏՐՎԱԾՔ 1-1
Մ 1:100



ՊՈՄՊԱԿԱՅԱՆԻ ԿՏՐՎԱԾՔ 2-2
Մ 1:100



ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ՀԻՄՆԱԿՄԱԽՔԻ ԵՎ ՏԱՆԻՔԻ
ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

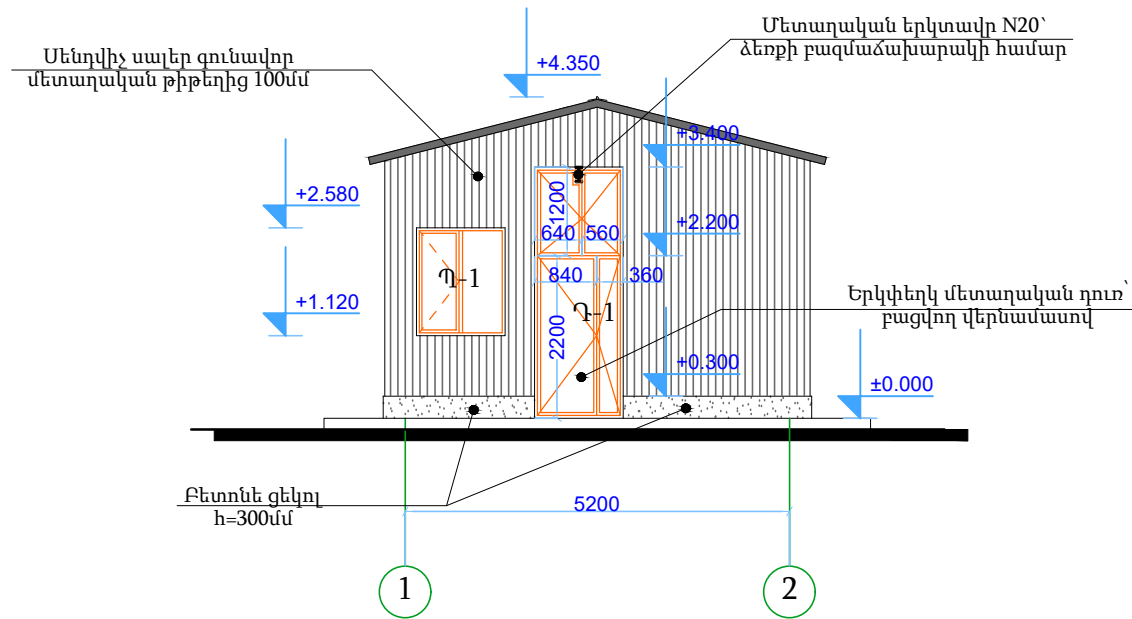
ՀՀ	ԱՇԽԱՏԱՆՔԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ՉԱՓԻ ՄԻԱՎՈՐ	ՔԱՆԱԿԸ
1	Մետաղական ներդիր էլեմենտների տեղադրում ցուլյի մեջ 250x250x6մմ թիթեղից	հատ կգ	18 57.3
2	Մետաղական սյուների տեղադրում 140x140x4մմ խողովակից (h=3.1մ)	հատ կգ	9 470.0
3	Մետաղական հեծանների տեղադրում 120x120x3մմ խողովակից	գմ կգ	46.4 662.0
4	Մետաղական մարդակի տեղադրում 180x100x4մմ խողովակից (3 հատ 6.2մ)	գմ կգ	18,6 412.0
5	100մմ սենյակից սալերի տեղադրում ծածկի համար	մ ²	42.6
6	Պիպի գունավոր թիթեղի տեղադրում 0.7մմ	գմ	7.1

Ծանոթություն

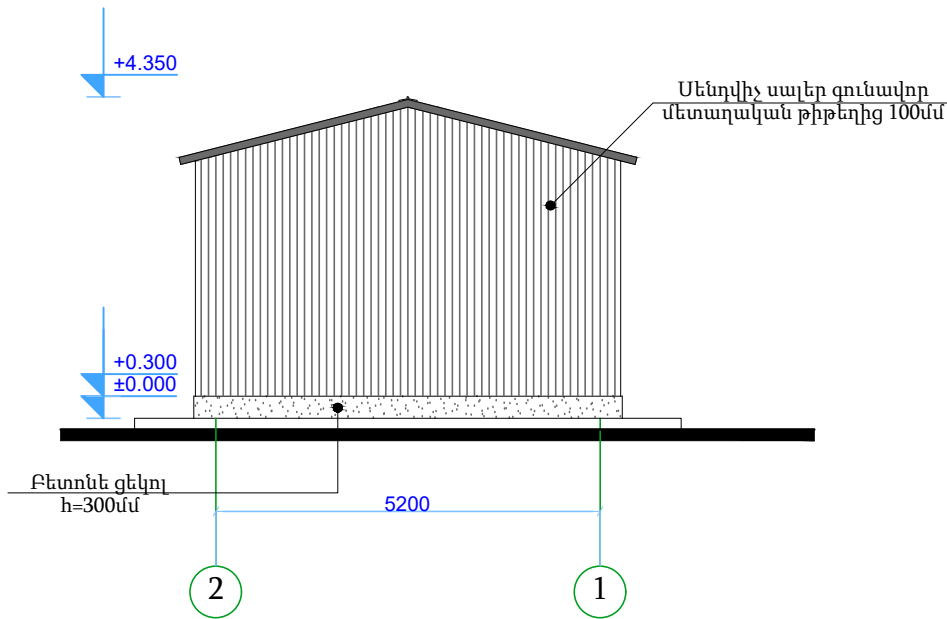
- Բոլոր մետաղական էլեմենտները եռակցել միմյանց Յ42 տիպի էլեկտրողներով
- Բոլոր մետաղական էլեմենտները յուղազերծել և ներկել 2 շերտ հալակորոզիոն ներկով

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՍՏՀ ԳՀԱԵՁԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՈՐՈՐԳԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՊՈՄՊԱԿԱՅԱՆ ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՇԽՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՄԱՍ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ
Նախագծեց	Ղ. Պապիկյան				ԱՆ	ՃՇ-3
Նախագծեց	Հ. Վալասանյան					ԹԵՐԹԵՐ
Ստուգեց	Ս. Ստեփանյան					7
				Պոմպակայանի կտրվածք 1-1, Պոմպակայանի կտրվածք 2-2, Մ 1:100		
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.			

ՃԱԿԱՏ 1-2
Մ 1:100



ՃԱԿԱՏ 2-1
Մ 1:100



ՄԻԱԶՈՒՅԼ Ե/Բ ՀԻՄՔԵՐԻ ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ
ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

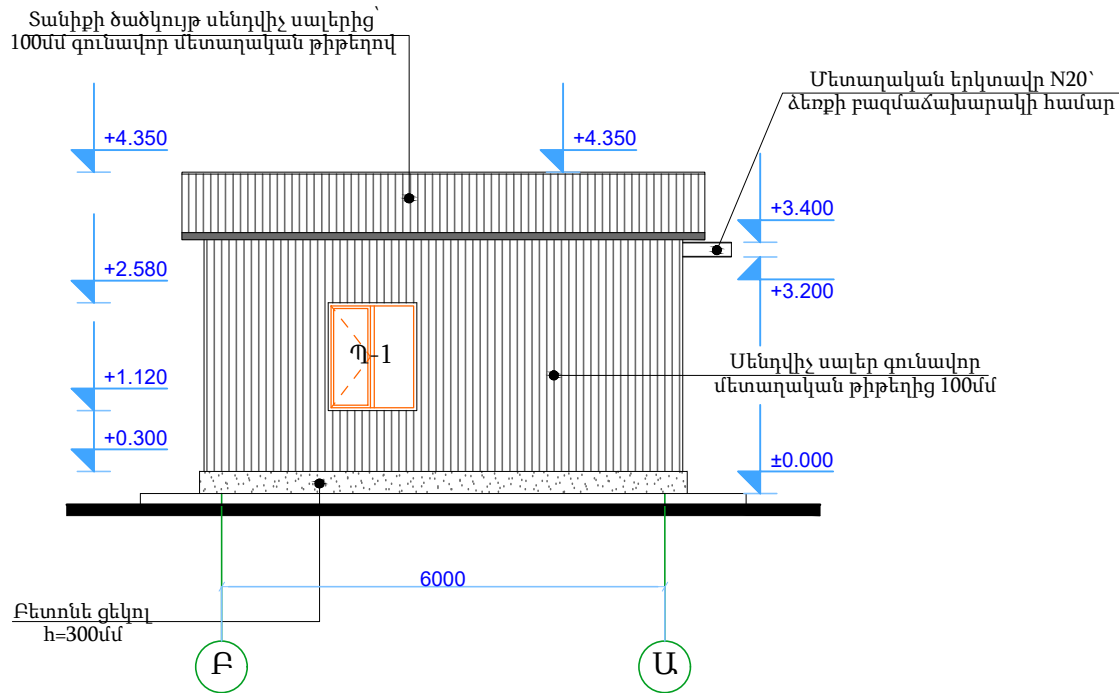
ՀՀ	ԱՇԽԱՏԱՆՔԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ՉԱՓԻ ՄԻԱՎՈՐ	ՔԱՆԱԿԸ
1	Բնահողի քանդում էքսկավատորով	մ ³	22.3
2	Խճի նախաշերտի փռում տոփանումով 80մմ	մ ² մ ³	60.0 4.8
3	Բետոնե նախաշերտի իրականացում B7.5 դասի բետոնից 10սմ	զմ մ ³	25,0 3,0
4	Միաձույլ ե/բ ժապավենաձև հիմքերի իրականացում B20 դասի բետոնից	մ ³	9,0
5	Հիմքերի ամրանավում 14A500c ամրանով	զմ կգ	240,0 295,0
6	Հիմքերի ամրանավում 8A240c ամրանով L=2030մմ	հատ կգ	260,0 215,0
7	Բնահողի հետլիցք տոփանումով	մ ³	14,65

ԴՌՆԵՐԻ ԵՎ ՊԱՏՈՒՀԱՆՆԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

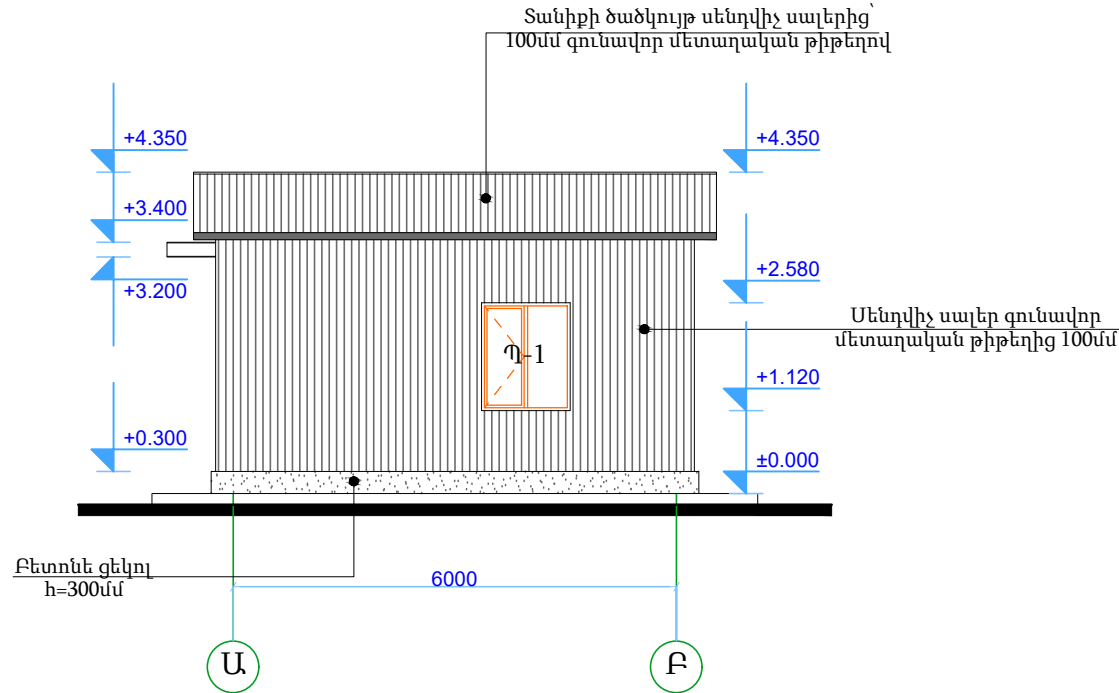
ՀՀ	ԱՇԽԱՏԱՆՔԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ՉԱՓԻ ՄԻԱՎՈՐ	ՔԱՆԱԿԸ
1	Մետաղական դռան տեղադրում 40x40x5մմ անկյունակից և 1,2մմ պողպատե թիթեղից	մ ² կգ	4,08 119,8
2	Մետաղապլաստե պատուհանների տեղադրում	մ ²	5,25
3	Որից բացվող փեղկով	մ ²	2,6
4	Լուսամուտագոգ 0,55մմ գունավոր թիթեղից 180x1200մմ	հատ	3
5	Մետաղական ծխնիներ 100մմ	հատ	10

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՄՏՀ ԳՀԱԵԶԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՈՐՈՓՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ				
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՊՐՄՊԱԿԱՅԱՆ ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՄԱՍ		ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Նախագծեց	Ղ. Պապիկյան					ԱՆ	ՃՇ-4	7
Նախագծեց	Հ. Վալասանյան			Ճակատ 1-2, Ճակատ 2-1, Մ 1:100		 «ԳԼՈԲԱԼ ԻՆՃՆԵՐ» ՍՊԸ GLOBAL ENGINEER		
Ստուգեց	Մ. Ստեփանյան							
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.					

ՃԱԿԱՏ Բ-Ա
Մ 1:100



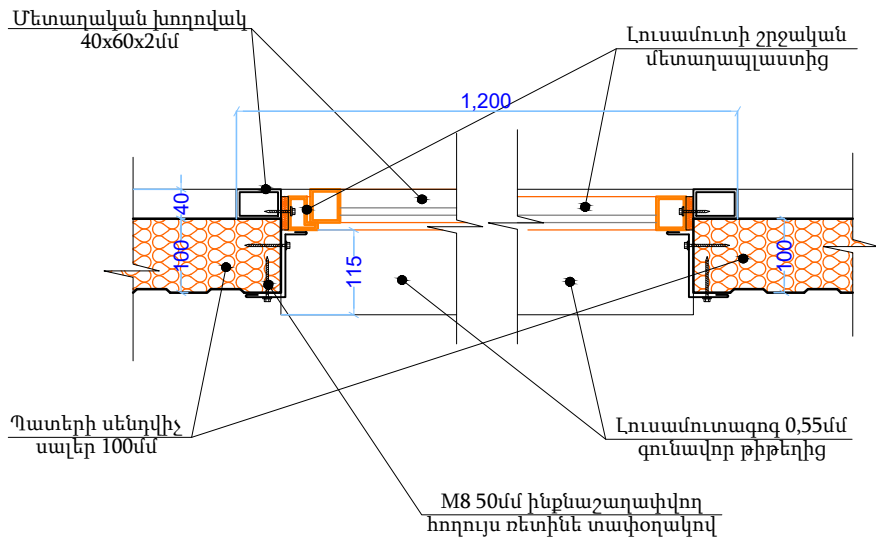
ՃԱԿԱՏ Ա-Բ
Մ 1:100



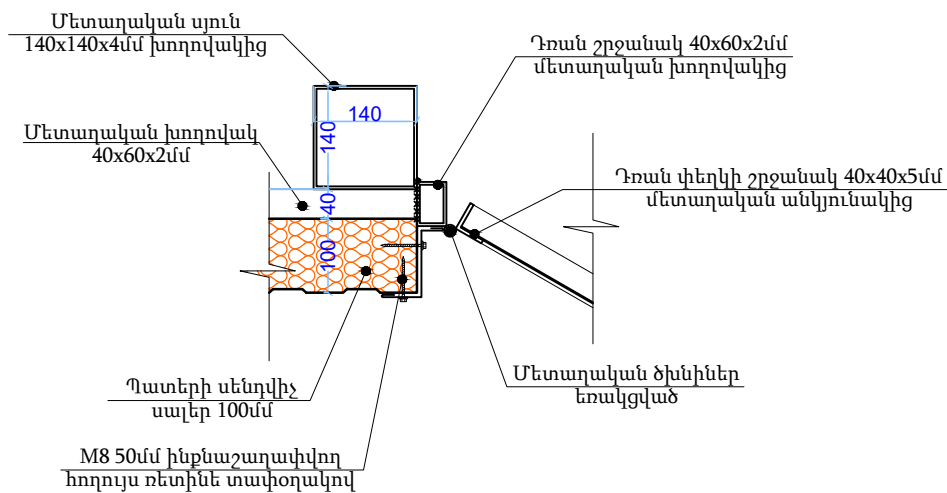
ԴՌՆԵՐԻ ԵՎ ՊԱՏՈՒՀԱՆՆԵՐԻ
ԷՍՔԻԶՆԵՐ

Պ-1	3 հատ	Դ-1	1 հատ
Մետաղապլաստե պատուհան երկշերտ ապակեփաթեթով		Մետաղապլան դուռ	

ՊԱՏՈՒՀԱՆԻ ՄԻԱՑՈՒՄԸ ՍԵՆԴՎԻԶ ՍԱԼԵՐԻՆ
(ՀԱՆԳՈՒՅՑ 1)
Մ 1:10

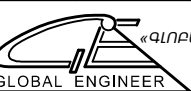


ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ԴՌԱՆ ՄԻԱՑՈՒՄԸ
ՀԻՄՆԱԿՄԱԽՔԻՆ (ՀԱՆԳՈՒՅՑ 2)
Մ 1:10



Ծանոթություն

* Բոլոր դռներն ու պատուհանները պատրաստել նախապես բացվածքների չափսերը տեղում ճշտելուց հետո

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՍՏՀ ԳՀԱԵԶԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՈՐՈՐԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ				
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՊՈՍՊԱԿԱՅԱՆ ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՇԽՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՄԱՍ		ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Նախագծեց	Դ. Պապիկյան					ԱՆ	ՃՇ-5	7
Նախագծեց	Հ. Վալասանյան			Ճակատ Բ-Ա, Ճակատ Ա-Բ, Մ 1:100		 «ԳԼՈԲԱԼ ԻՆՃՆԵՐՆԵՐ» ՍՊԸ GLOBAL ENGINEER		
Ստուգեց	Մ. Ստեփանյան							
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.					

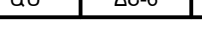
The image contains two architectural drawings of a building structure.

Left Drawing: Floor Plan

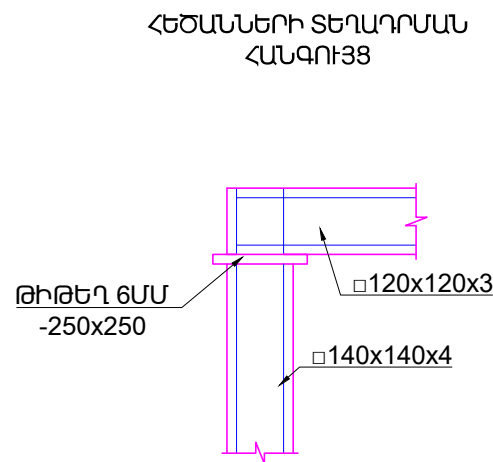
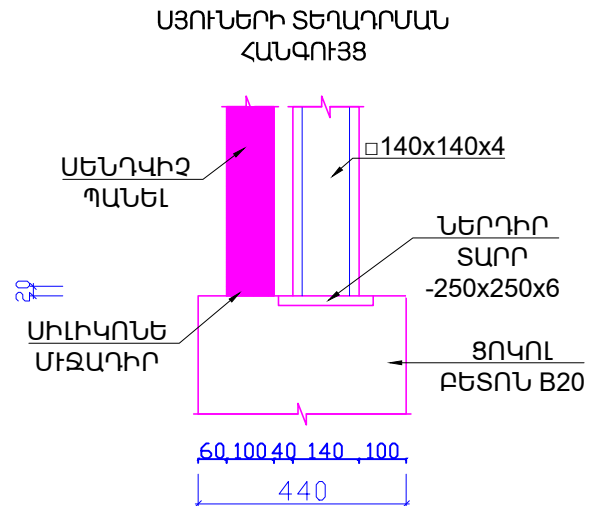
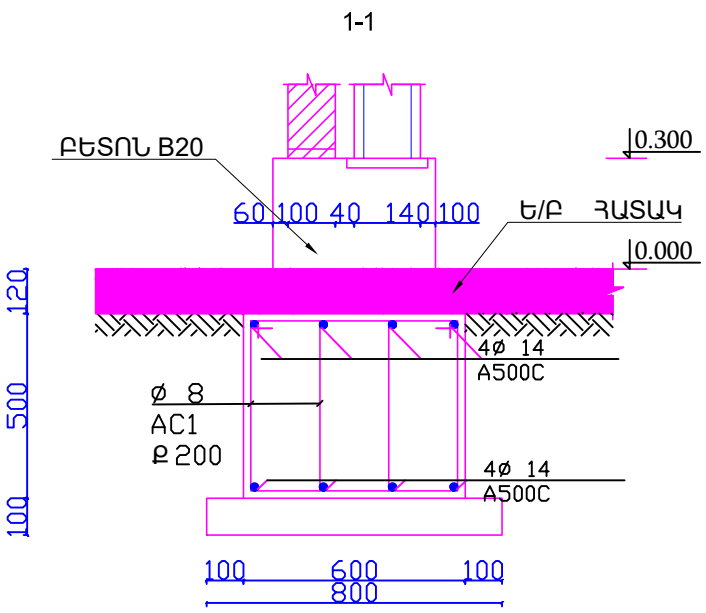
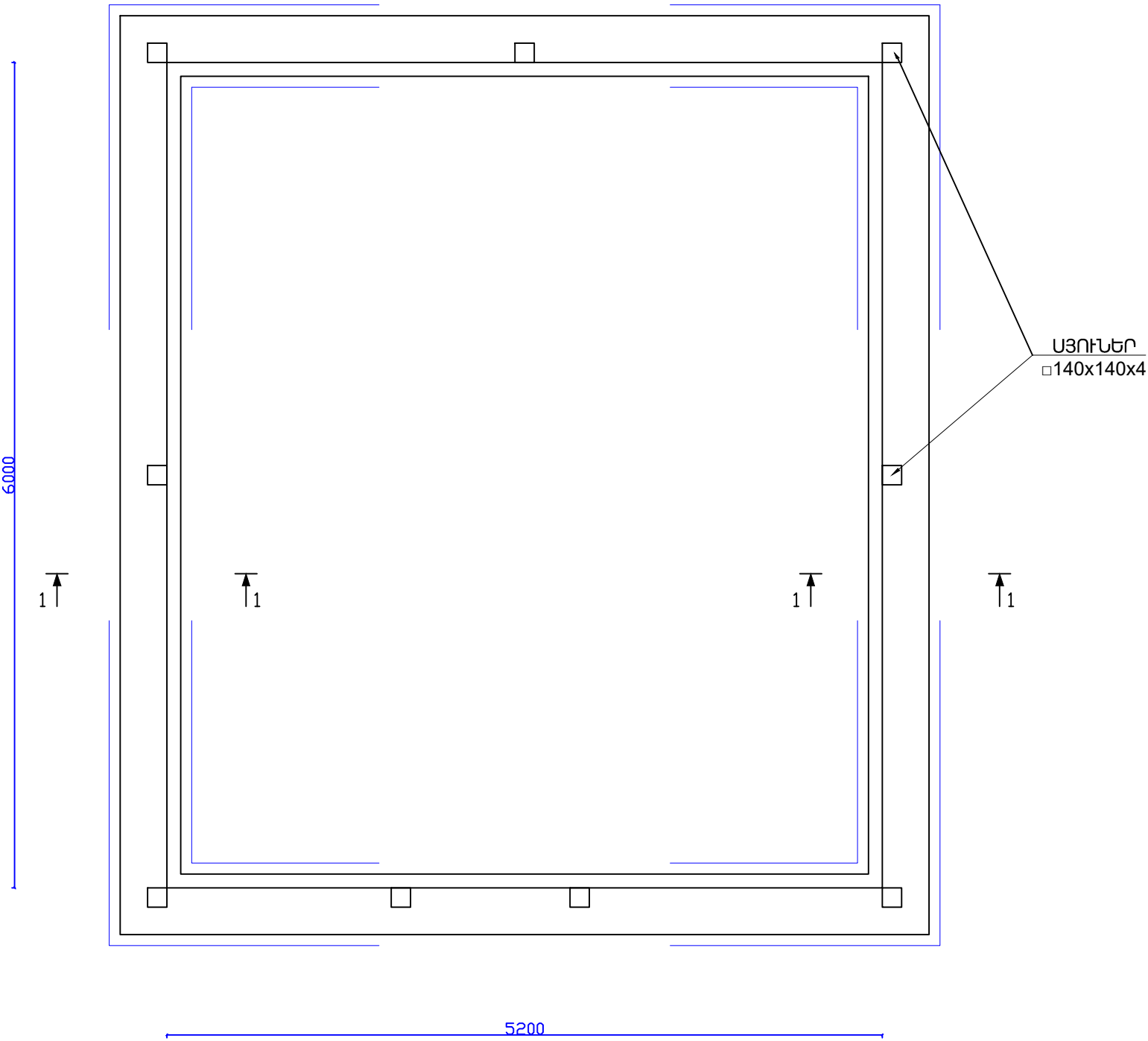
- Title:** ԿԱՍԽՔԻ ԿՐՈՂ ՏԱՐՐԵՐ (Structural Frame)
- Dimensions:**
 - Overall width: 2830
 - Overall height: 3000
 - Internal width segments: 1680, 1300, 2180
 - Internal height segments: 3000, 3000
- Structural Elements and Labels:**
 - ԽՈՂ. □120x120x3(4)**: Circular openings in the walls.
 - ՍՅՈՒՆԵՐ □140x140x4**: Joints or connections.
 - ՄԱՐԴԱԿ □180x100x4**: Reinforcement bars.
 - IN20**: Reinforcement bars.

Right Drawing: Cross-section 1-1

- Title:** ԿՏՐՎԱԾՔ 1-1 (Section 1-1)
- Dimensions:**
 - Roof height: 4.350
 - Ground level: 0.300
 - Roof slope height: 3.400
- Structural Elements and Labels:**
 - «ՍԵՆՂՎԻԶ» ՏԻՊԻ ՍԱԼ**: Roof structure type.
 - ՄԱՐԴԱԿՆԵՐ □140x140x4**: Reinforcement bars in the roof.
 - IN20**: Reinforcement bars in the walls.
 - 120x120x3(4)**: Circular openings in the walls.
 - ԹԻԹԵՂ 6ՍՍ -250x250**: Foundation or base.
 - «ՍԵՆՂՎԻԶ» ՊԱՏ**: Wall structure type.
 - 140x140x4**: Reinforcement bars in the walls.
 - ՏՈԿՈՒ**: Foundation or base.

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՄՏՀ ԳՀԱՄԸԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ				
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՊՐՄՊԱԿԱՅԱՆ ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԾԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՄԱՍ		ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Նախագծեց	Ղ. Պապիկյան					ԱՆ	ՃՇ-6	7
Նախագծեց	Հ. Վալասանյան			Կմախքի կրող տարրեր, կտրվածք 1-1		 «ԳԼՈԲԱԼ ԻՆՋԻՆԵՐ» ՍՊԸ		
Ստուգեց	Մ. Ստեփանյան							
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.					

ՀԻՄՔԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ



Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՍՀ զՀԱԵԶԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՐՈՓՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՊՈՄՊԱԿԱՅԱՆ ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՇԽՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՄԱՍ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Նախագծեց	Դ. Պապիկյան				ԱՆ	ՃՇ-7	7
Նախագծեց	Հ. Վալասանյան				 «ԳԼՈԲԱԼ ԻՆՋՆԵՐ» ՍՊԸ		
Ստուգեց	Մ. Ստեփանյան					Հիմքերի հատակագիծ, հանգույցներ	
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.				

ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ԳԾԱԳՐԵՐԻ ՀԻՄՆԱԿԱՆ ԼՐԱԿԱԶՄԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

№	ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ
1	Ընդհանուր տվյալներ	ԷՏ - 1
2	Պոմպերի մոնտաժման հատակագիծ	ԷՏ - 2
3	Վահանակի սխեմա	ԷՏ - 3
4	Աշխատանքների ծավալներ	ԷՏ - 4

ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ

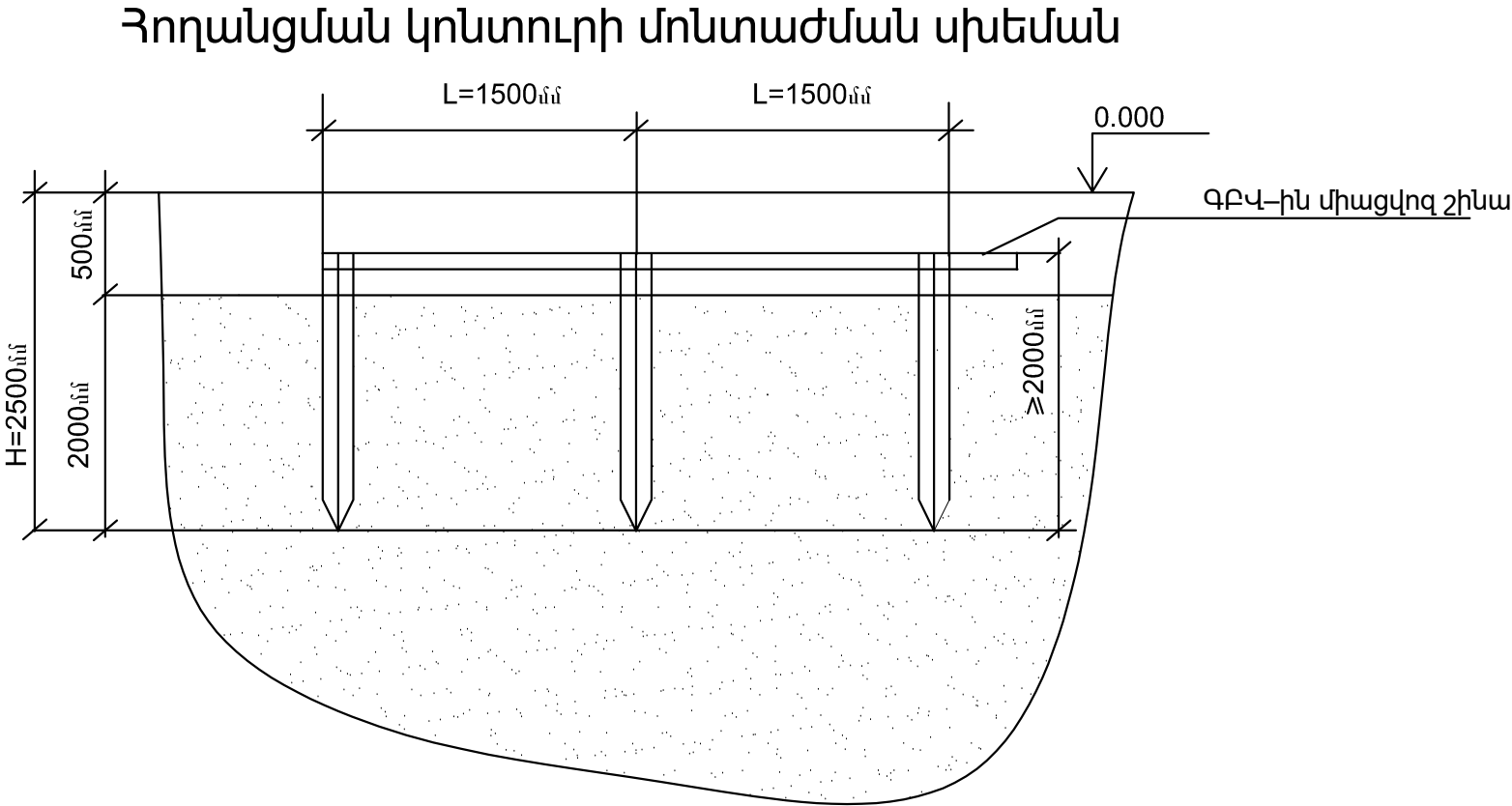
ՀՀ Սյունիքի մարզի Տեղ համայնքի Տեղ բնակավայրի ոռոգման ներտնտեսային ցանցի կառուցման աշխատանքների Էլ.մատակարարման և Էլ.սարքավորումների աշխատանքային նախագիծ: Օբեկտի Էլ. մատակարարումը, Էլ.նյութերը և Էլ.սարքավորումները իրականացվում է պատվիրատուի պատվերի հման վրա: Նախագիծը իրականացվել է ըստ նորմերի և կանանակարգի: ՇՀՈՒ 3.05.06-85 ԷԼ.ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՍԱՐՔԱՎՈՐՈՒՄՆԵՐ. ՇՈՒ 31-110-2003 ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ և ՆԱԽԱԳԾՄԱՆ ԿԱՆՈՆԱԿԱՐԳԵՐ.

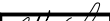
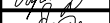
Վահանակ

Պոմպակայանում պատին տեղադրել վահանակ հատակից 1,5 մ բարձրությամբ: Վահանակը պետք է լինի հերմետիկ և ունենա փական: Վահանակում նախատեսվում է լուսամուկի աշխատանքներ իականացնելու համար: Վահանակում մոնտաժվում է ուժային և ավտոմատ դեկավարման սարքավորումները: Պոմպակայանի պոմպերի ավտոմատ դեկավարման համար նախատեսվում է, տեղադրել մուտքի ջրի առկայության սարք, տեղադրել ջրամբարի մակարդակի լցման ավտոմատ սարք (ըստ նախագծում տրված սխեմայի), որի աշխատանքի համար նախատեսված է BBΓ մալուխ 4x2.5, 870.0 մետր երկարությամբ, որը տեղադրվելու է I₂ ոռոգման ջրագծի խրամուղում՝ պոմպակայանից մինչև ռեզերվուար:

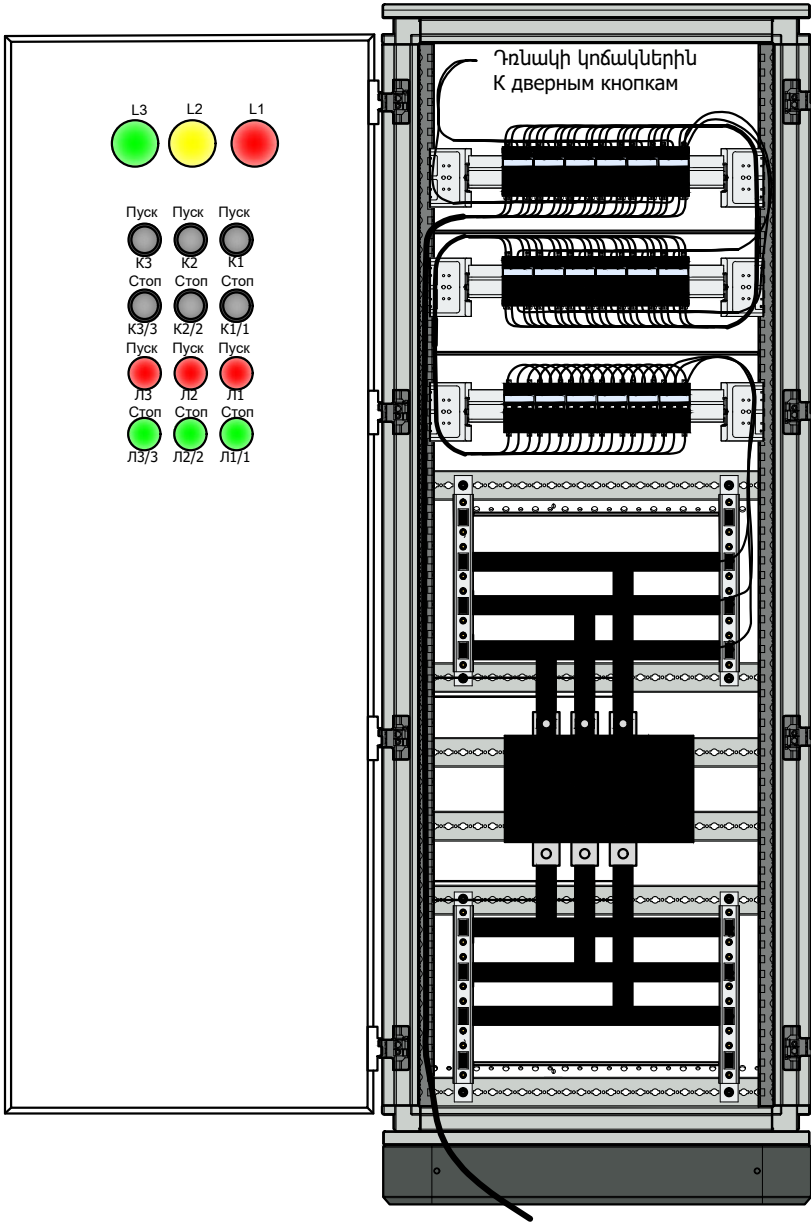
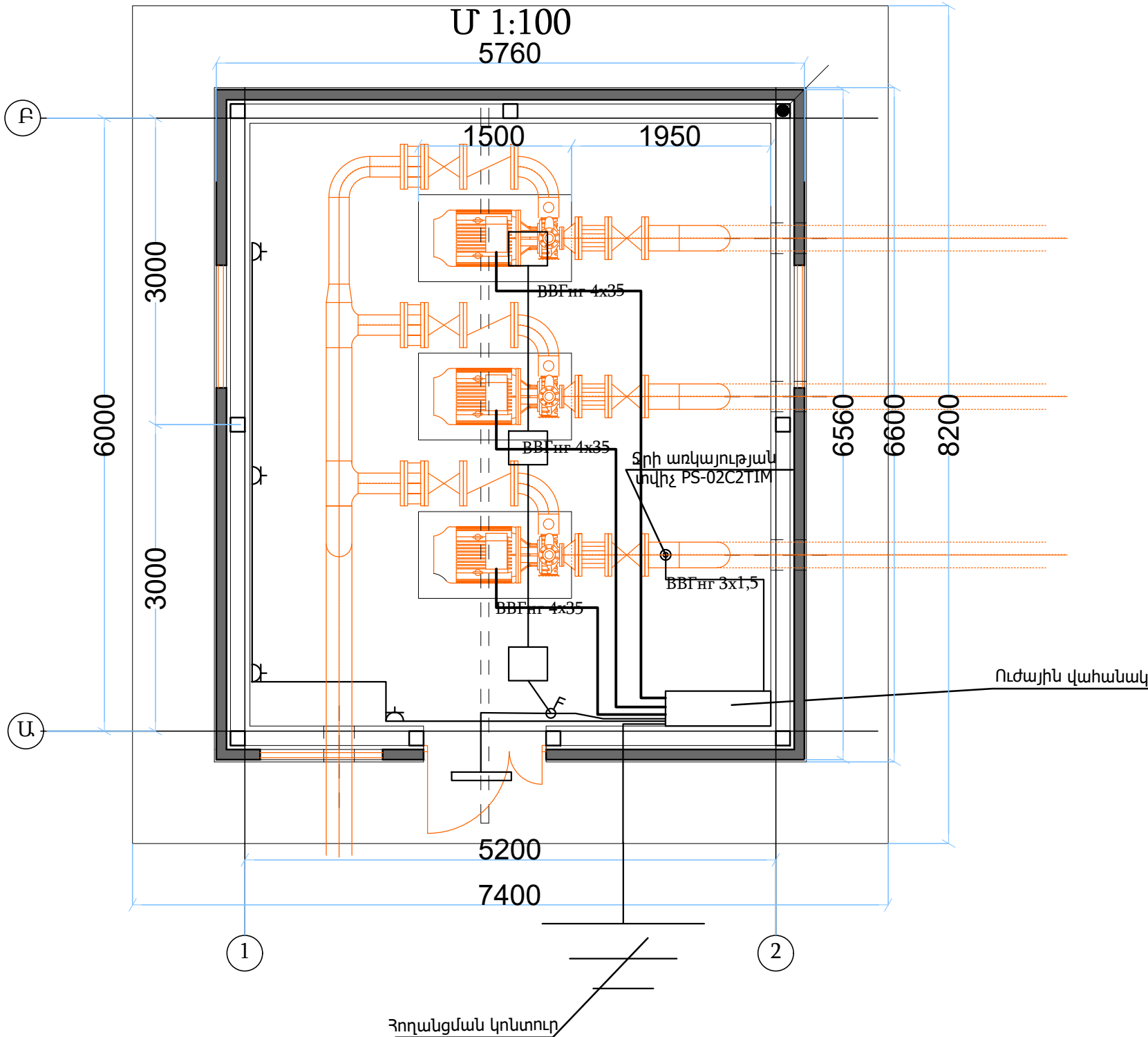
Մալուխ

Պոմպակայանի սնուցող մալուխը միացվում է տրանսֆորմատորային ենթակայանից: Ուժային սնուցող մալուխը նախատեսված է BBΓ-ի 4x16, չորս ջիղանի, որից երեք ջիղը սնուցող ֆազերն են, իսկ կանաչ-դեղնավուն գույնը հողանցում, որը միացվում է շենքի վահանակի հողանցման շինայից Սնուցող մալուխը անցկացվում է խրամուղով մեկուսից խողովակի միջով: Ջրի առկայության տվիչին սնուցող մալուխը BBΓ-ի 3x1,5 մալուխով միանում է ուժային վահանակում ավտոմատ սարքավորման (ըստ սխեմայի):



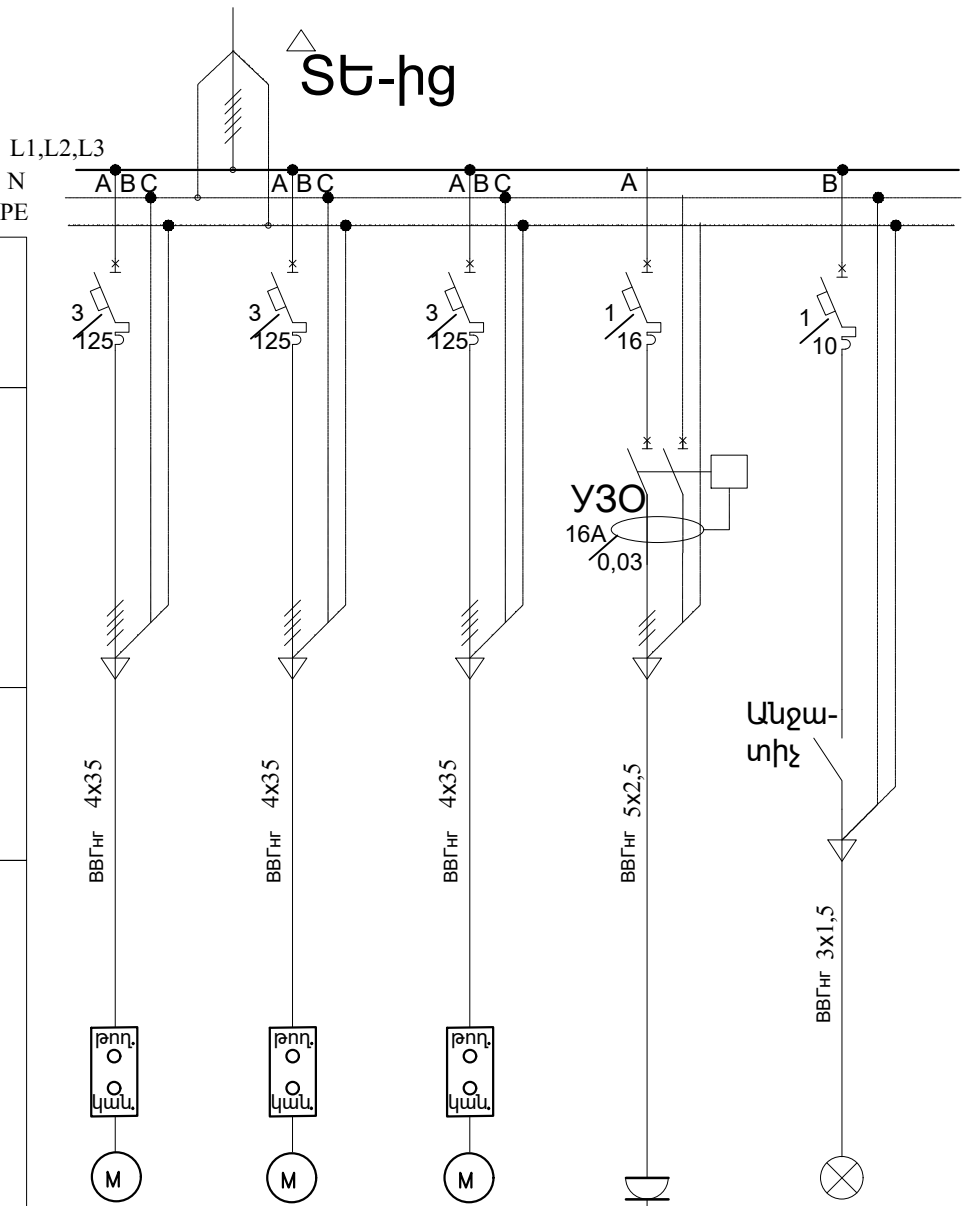
Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՄՏՀ ԳՀԱԵՁԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՈՐՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՊՈՄՊԱԿԱՅԱՆ ԷԼԵԿՏՐԱՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	ԷՏ-1	4
Նախագծեց	Մ.Սոֆյան			Ընդհանուր տվյալներ	 «ԳԼՈԲԱԼ ԻՆՋԵՆԵՐ» ՍՊԸ GLOBAL ENGINEER		
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան						
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.				

ՊՈՄՊԱԿԱՅԱՆԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ

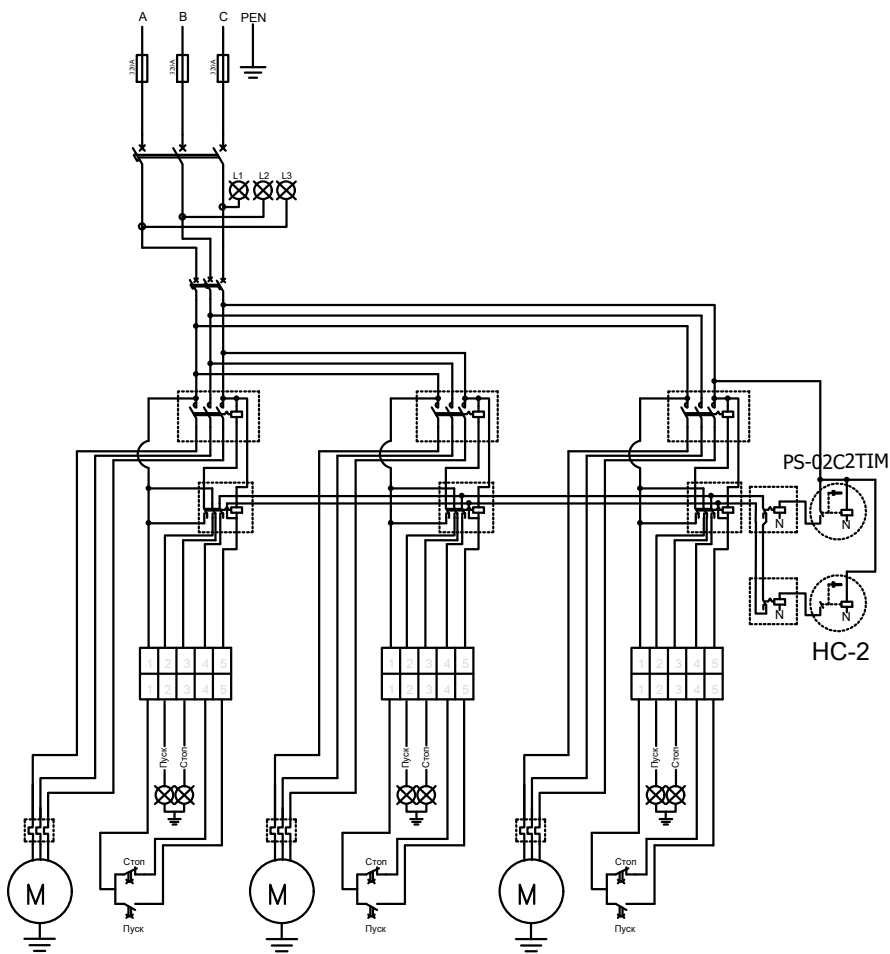


Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՍՀ ԳՀԱԵԶԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՐՈՂՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՊՈՄՊԱԿԱՅԱՆ ԷԼԵԿՏՐԱՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	ԷՏ-2	4
Նախագծեց	Մ.Սոֆյան				 «ԳԼՈԲԱԼ ԻՆՋԵՆԵՐ» ՍՊԸ		
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան						
				Պոմպերի մոնտաժման հատակագիծ			
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.				

Ավտոմատ անջատիչ սարք	
Պաշտպանողական անջատիչ, հոսանքի անվանման նշանակությունը, հոսանքի արտահոսքի գնահատումը	
Լուսավորությունը դեկավարող սարք	
Մալուխի դրոշմը, մալուխում հաղորդալարի քանակը և մակերոնը	
Սենյակի անվանումը	Պոմպակա
Սարքի անվանումը	Պոմպ
Տեղակայված իզոլորություն, կՎտ	5,5
Հաշվ. հոսանքը A	7,2



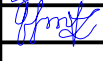
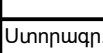
Պոմպակա	Պոմպակա	Պոմպակա	Պոմպակա	Պոմպակա
Պոմպ	Պոմպ	Պոմպ	Վարդակ	Լուսամոմի
5,5	5,5	5,5	1,4	0,4
7,2	7,2	7,2	6,3	1,8



$P_y = 165$ կՎտ
 $K_c = 0,85$
 $P_p = 107,25$ կՎտ
 $\cos \varphi = 0,98$
 $I_p = 167$ Ա

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՍՏՀ ԳՀԱԵԶԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՈՌՈՂՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՊՈՍՊԱԿԱՅԱՆ ԷԼԵԿՏՐԱՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	ԷՏ-3
Նախագծեց	Մ. Սոֆյան					4
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան					
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.	Վահանակի սխեմա		

Համարա- կալում	Սարքավորումների և նյութերի անվանումները և տեխնիկական բնութագիրը	Սարքավորումների տիպը և դրոշմը: Փաստաթղթերի նշանակություն	Սարքերի և նյութերի կոդերը	Գործարանային համարը	Չափման միավոր	Քանակը	Քաշի միավոր, սարքը ԿԳ-ով	Նշումներ
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Ուժային վահանակ (Մետաղյա)	700x400x300			Հատ	1		
2	Ավտոմատ անջատիչ	S291C 3x250			Հատ	1		
3	Ավտոմատ անջատիչ	S291C 3x125			Հատ	3		
4	Ավտոմատ անջատիչ	S291C 3x16			Հատ	1		
5	Ավտոմատ անջատիչ	S291C 1x10			Հատ	1		
6	Հոսանքապաշտպան անջատիչ Y3O	Y3O FH2003x16			Հատ	1		
7	Մակնիսական թողակիչ (կոմպլեկտ)	250A			Հատ	3		
8	Մակնիսական թողակիչ (կոմպլեկտ)	40A			Հատ	4		
9	Ջրի առկայության տվիչ PS-02C2TIM				Հատ	1		
10	Ջրի մակարդակի տվիչ HC-2				Հատ	1		
11	Ջրի մակարդակի ցուցիչ տվիչ				Հատ	1		
12	Անջատիչ երկու ստեղանի	Փակ տեսքով IP 45			Հատ	1		
13	Վարդակ	16Ա			Հատ	4		
14	Լուսամուկի LED	20Վտ			Հատ	3		
15	Լուսամուկի LED	40Վտ			Հատ	1		
16	Մալուխ 4x2.5	BBΓrr(A)			Մետր	870		
17	Մալուխ 3x2.5	BBΓrr(A)			Մետր	45		
18	Մալուխ 3x1.5	BBΓrr(A)			Մետր	75		
19	Մեկուսիչ խողովակ	Ø=50			Մետր	25		
20	Պողպատյա անկյունակ հողանցման կոնտուրի համար 70x70x5				Մետր	10		
21	Պողպատյա գոտի հողանցման կոնտուրի համար 40x5				Մետր	20		

Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՄՏՀ ԳՀԱԵԶԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՈՐՈՐԱՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՊՈՍՊԱԿԱՅԱՆ ԷԼԵԿՏՐԱՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	ԷՏ-4	4
Նախագծեց	Մ.Սոֆյան				 «ԳԼՈԲԱԼ ԻՆՃԵՆԵՐ» ՍՊԸ GLOBAL ENGINEER		
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան						
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.	Աշխատանքների ծավալներ			

ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ

ՆԱԽԱԳԻԾԸ ԿԱՏԱՐՎԵԼ Է ՀԱՄԱՁԱՅՆ.

ա) ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒԻ ԱՌԱՋԱԴՐԱՆՔԻ

բ) ԳՈՐԾՈՂ ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՆՈՐՄԵՐԻ ԵՎ ԿԱՆՈՆՆԵՐԻ

«ՀՀ Սյունիքի Մարզի տեղ համայնքի Տեղ բնակավայրի ոռոգման ներտնտեսային ցանցի կառուցման աշխատանքներ» աշխատանքային նախագծի շրջանակներում մշակվել է նախատեսվող պոմպակայանի էլեկտրամատակարարման բաժինը, ըստ որի նախատեսվել է ՀՏԵ և ՕԳ համապատասխան էլ. սարքավորումներով: Օբեկտի էլ.

մատակարարումը, էլ.նյութերը և էլ.սարքավորումները իրականացվում է պատվիրատուի պատվերի հման վրա: Նախագիծը իրականացվել է ըստ նորմերի և կանոնակարգի.

- СНиП 3.05.06-85 ԷԼ.ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՍԱՐՔԱՎՈՐՈՒՄՆԵՐ.
- СН 31-110-2003 ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ և ՆԱԽԱԳԾՄԱՆ ԿԱՆՈՆԱԿԱՐԳԵՐ.

ՀԵՆԱՐԱՆԱՅԻՆ ՏՐԱՆՍՖՈՐՄԱՏՈՐԱՅԻՆ ԵՆԹԱԿԱՅԱՆ

Նախագծման աշխատանքների համար հիմք է հանդիսացել «ՀԵՑ» ՓԲԸ կողմից տրված № ՏՊ-ՃՀԱ-0,4/0893, առ 03.10.2023թ. գրությունը, ըստ որի սնուցումն իրականացվելու է նախագծվող ՀՏԵ-ի սնուցում իրականացվում է 35/10կՎ <<Տեղ>> ե/կ <<Արավուս>> 10կՎ օ/գ-ի թիվ 5 հենայունից ճյուղավորումով: Նշված հենայունից մինչև պոմպակայանի տարածքում նախատեսվող ՀՏԵ օդային գծի կառուցման աշխատանքները նախատեսված է իրականացնել «ՀԵՑ» ՓԲԸ կողմից, որի համար համաձայն Հայաստանի Հանրապետության Հանրային ծառայությունները կարգավորող հանձնաժողովի N 60-Ն որոշման, առ 1 մարտի 2023 թվականի նախատեսված է ստանդարտ միացման վճար, որը կազմում է՝ Վ_{ստ} - 2 082 000 (երկու միլիոն ութսուներկու հազար ՀՀ դրամ):

Նախագծում նախատեսվող հենարանները ընտրվել են համաձայն ТП.407-1-143 տիպային նախագծի: Համաձայն տեխնիկական պայմանի նախատեսվում է տեղադրել 160կՎԱ հզորությամբ 10/0,4կՎ լարման ՀՏԵ ընտրված համաձայն ОТП.С.03.07-93 տիպային ալբոմի: ՀՏԵ-ն մոնտաժվում է СВ 105 տիպի ե/բ երկու կանգնակի վրա: Ե/բ կանգնակի վրա մոնտաժված մետաղական կոնստրուկցիայի վրա տեղադրվում է 10/0,4 կՎ ուժայի տրանսֆորմատորը, բարձր լարման ապահովիչները, բարձր և ցածր լարման գերլարման սահմանափակիչները:

ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ԳԾԱԳՐԵՐԻ ՀԻՄՆԱԿԱՆ

ԼՐԱԿԱԶՄԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

№	ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ
1	Ընդհանուր տվյալներ	ԷՄ - 1
2	Հատակագիծ	ԷՄ - 2
3	Հենայունների և հաղորդալարերի մոնտաժման սխեմա	ԷՄ - 3
4	Հենայունների մետաղյա ամրացման և մեկուսիչների սխեմա	ԷՄ - 4
5	Հենայունների և հաղորդալարերի մոնտաժման սխեմա	ԷՄ - 5
6	Ենթակայանի և հողանցման կոնտուրի մոնտաժման սխեմա	ԷՄ - 6
7	Միագծանի սխեմա	ԷՄ - 7
8	Աշխատանքների ծավալներ	ԷՄ - 8

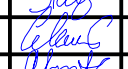
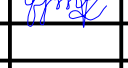
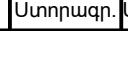
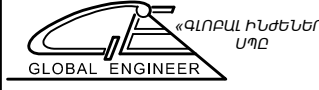
ՀԱՇՎԱՐԿԱՅԻՆ ՍԱՐՔԵՐ

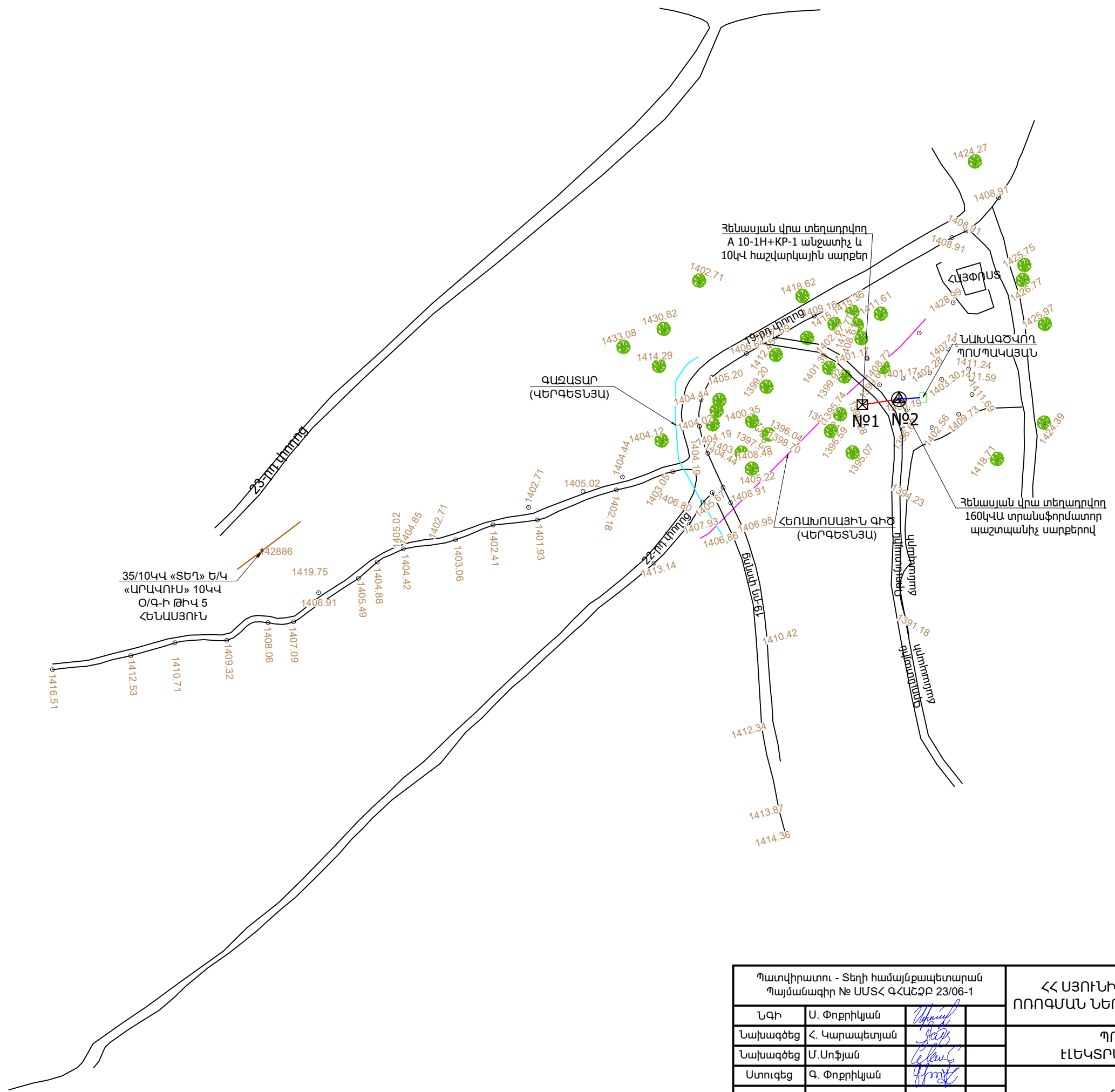
Տրանսֆորմատորային ենթակայանին սնուցող օդային գծի սկզբնամասում (ճյուղավորումից հետո) առաջին հենասյան վրա տեղադրված է անջատիչ РЛНД 10кВ, իսկ երկրորդ միջանկյալ հենասյան վրա տեղադրվում է 10կՎ հաշվարկային սարքեր, ինչպես նաև մետաղյա արկղ հաշվիչի և ավտոմատ անջատիչների համար (տես նախագիծը): Արկղը նախատեսել փականով: Երկրորդ հենասյան վրա տեղադրվող հաշվարկային սարքերի ամրացման համար նախատեսվում է կառուցել մետաղյա անկյունակներով հենակ և միացնել ամբողջ համակարգը հողանցման կոնտուրի հետ:

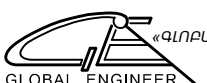
ՀՈՂԱՆՑՈՒՄ

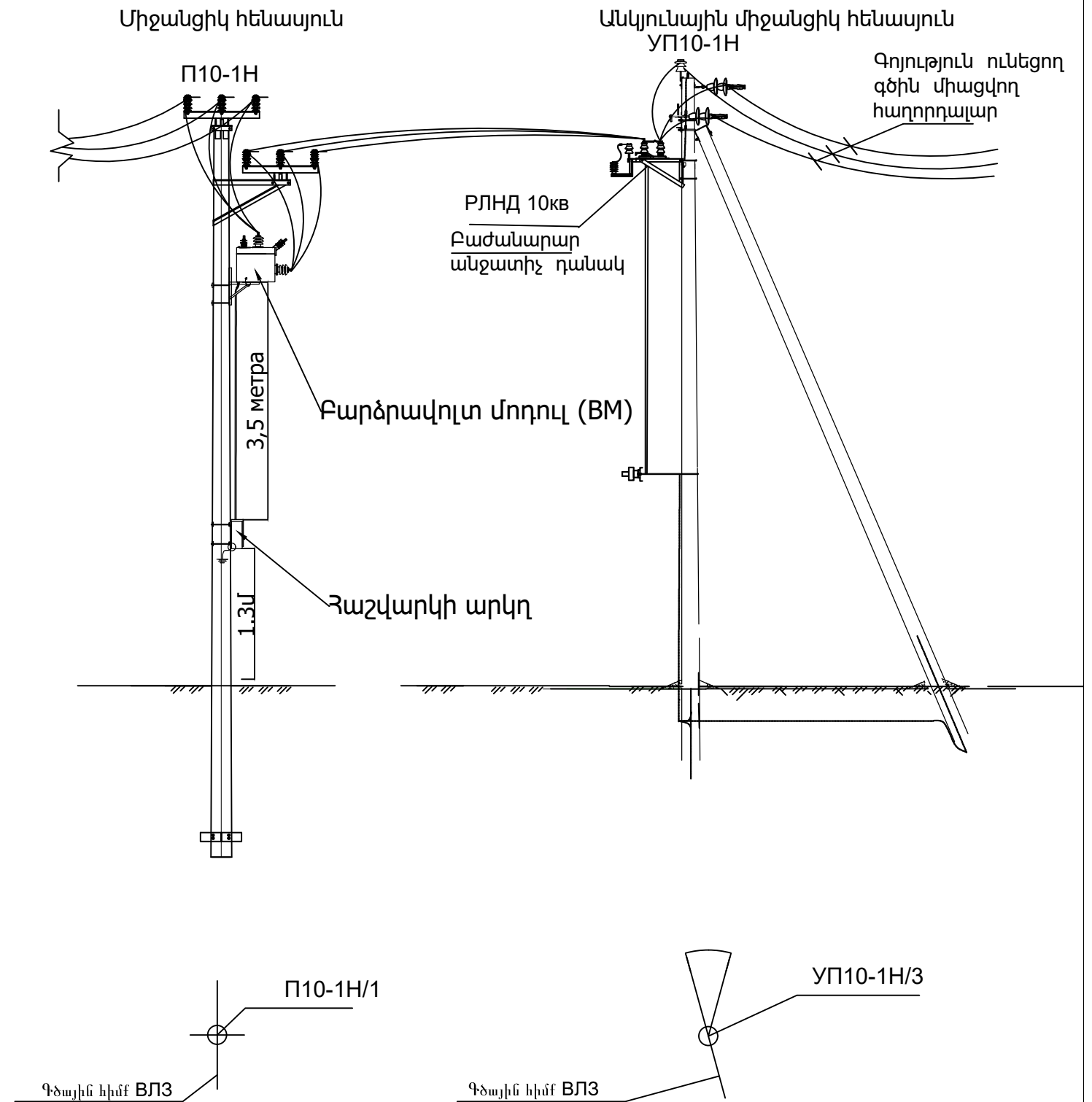
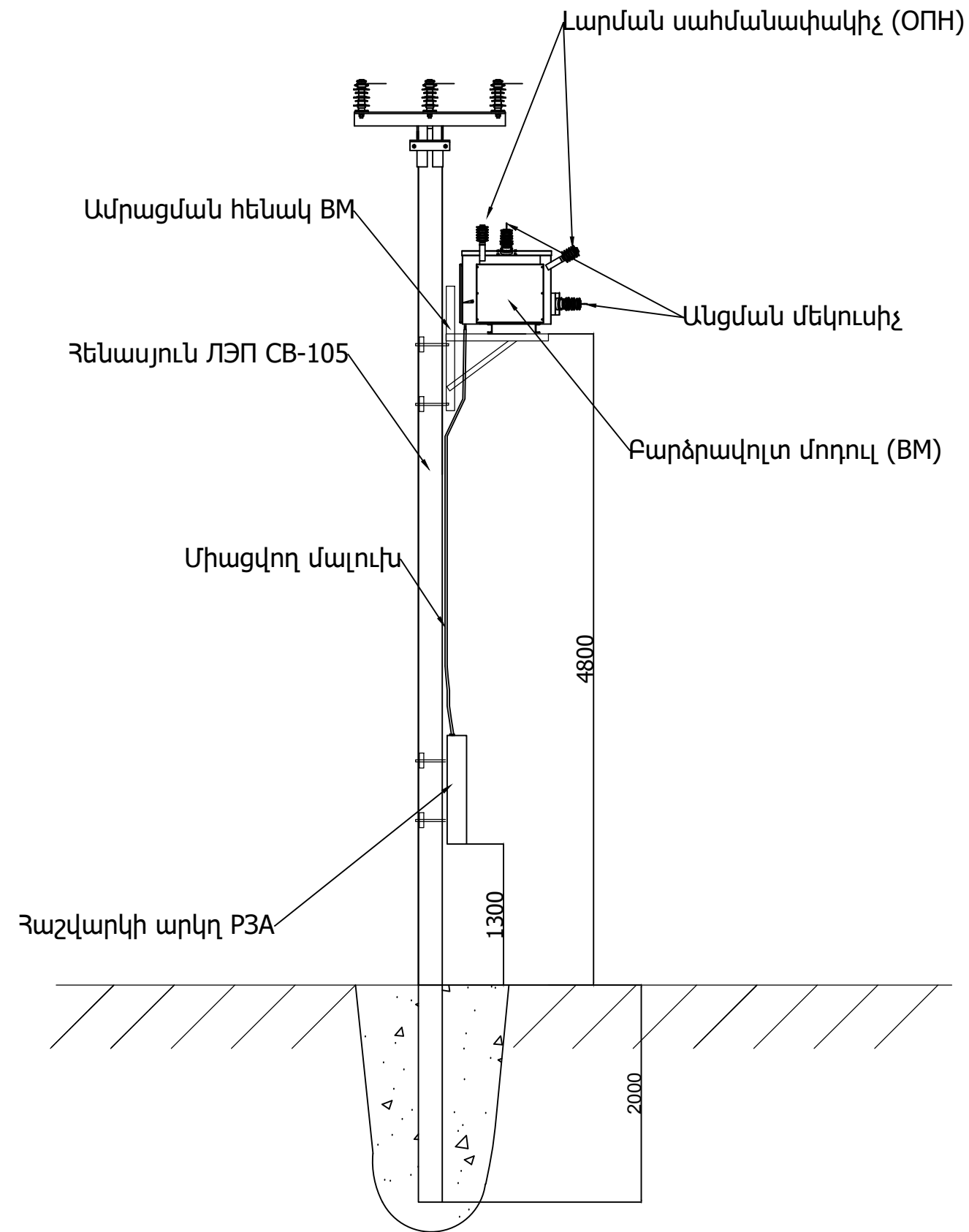
Հողանցման կոնտուրը իրականացնել 3.407-150 տիպային նախագծի համաձայն: Հաշվարկային համակարգի համար երկրորդ հենասյան մոտ նախատեսել հողանցման կոնտուր և միացնել առաջին հենասյան գոյություն ունեցող հողանցման կոնտուրի հետ: Հողանցման կոնտուրի ակտիվ դիմադրությունը պոտենցիալների միջև չպետք է չգերազանցի 4 օհմը, կոնտուրի դիմադրության չբավարարելու դեպքում ավելացնել էլեկտրոդներ մինչ թուլլատրելի սահմանը:

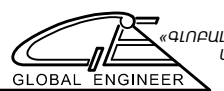
Մետաղյա ամրանը միմյանց մեջ միացվում է զոդման միջոցով ոչ պակաս քան 10սմ զուգահեռ:

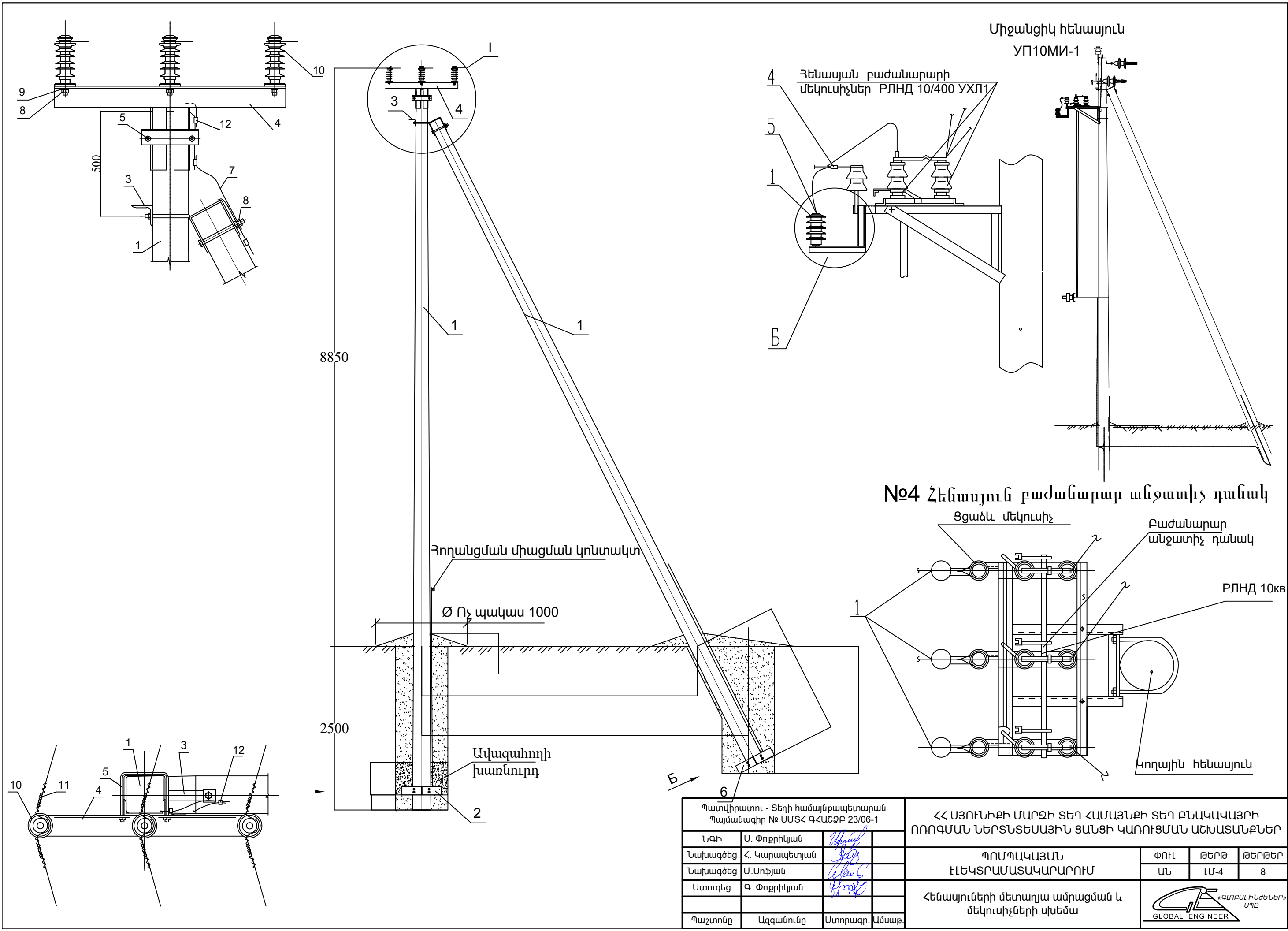
Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՄՏՀ ԳՀԱՇՁԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՊՈՍՊԱԿԱՅԱՆ ԷԼԵԿՏՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	ԷՄ-1
Նախագծեց	Մ. Սոֆյան					8
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան			Ընդհանուր տվյալներ		
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.			



Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՄՏՀ ԳՀԱՇԶԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՐՈՐԱՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՊՈՍՊԱԿԱՅԱՆ ԷԼԵԿՏՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	ԷՄ-2	8
Նախագծեց	Մ.Սոֆյան						
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան			Հատակագիծ	 «ԳԼՈԲԱԼ ԻՆՋԵՆԵՐ» ՍՊԸ GLOBAL ENGINEER		
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.				



Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՄՏՀ ԳՀԱՇՀԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՌՈՂՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան	<i>[Signature]</i>		ՊՈՍՊԱԿԱՅԱՆ ԷԼԵԿՏՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան	<i>[Signature]</i>			ԱՆ	ԷՄ-3
Նախագծեց	Մ. Սոֆյան	<i>[Signature]</i>				8
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան	<i>[Signature]</i>		Հենասյունների և հաղորդալարների մոնիտաժման սխեմա	 «ԳԼՈԲԱԼ ԻՆՋԵՆԵՐ» ՍՊԸ GLOBAL ENGINEER	
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.			



Միջանցիկ հենասյուն
УП10МИ-1

Հենասյան բաժանարարի
մեկուսիչներ РЛНД 10/400 УХЛ1

№4 Հենասյուն բաժանարար անջատիչ դանակ

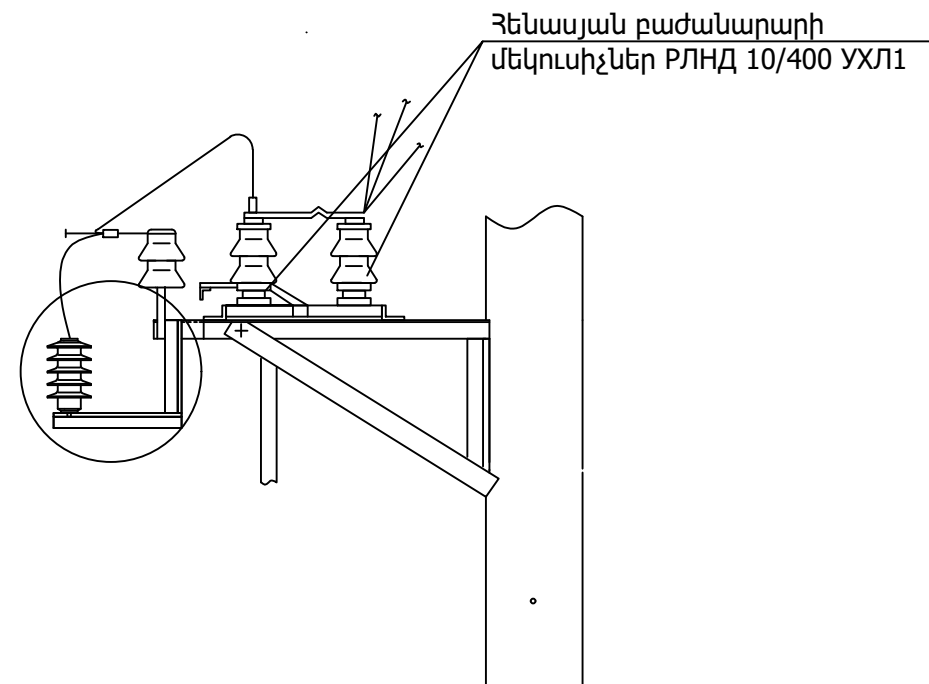
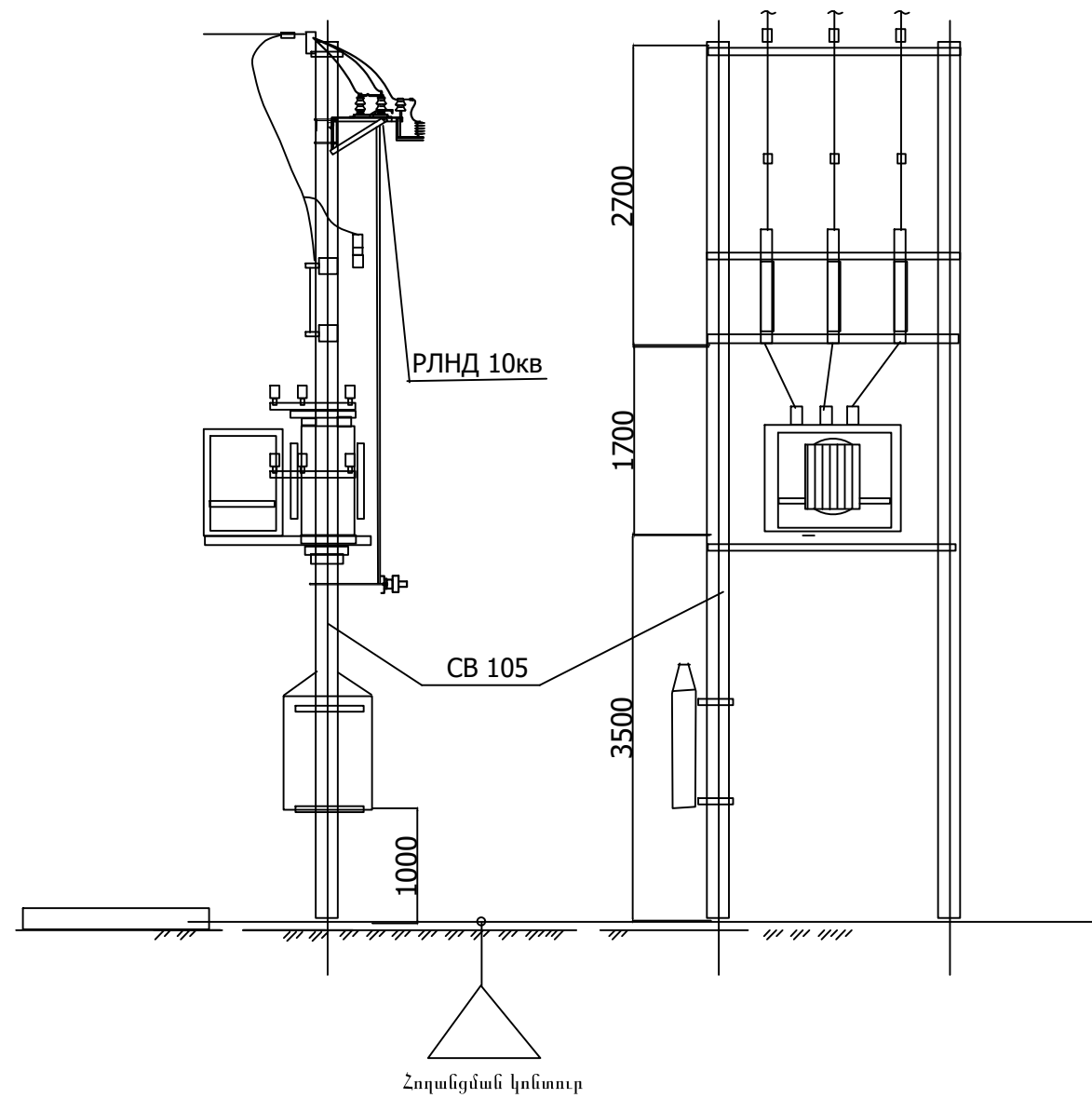
Ցցածն մեկուսիչ

Բաժանարար
անջատիչ դանակ

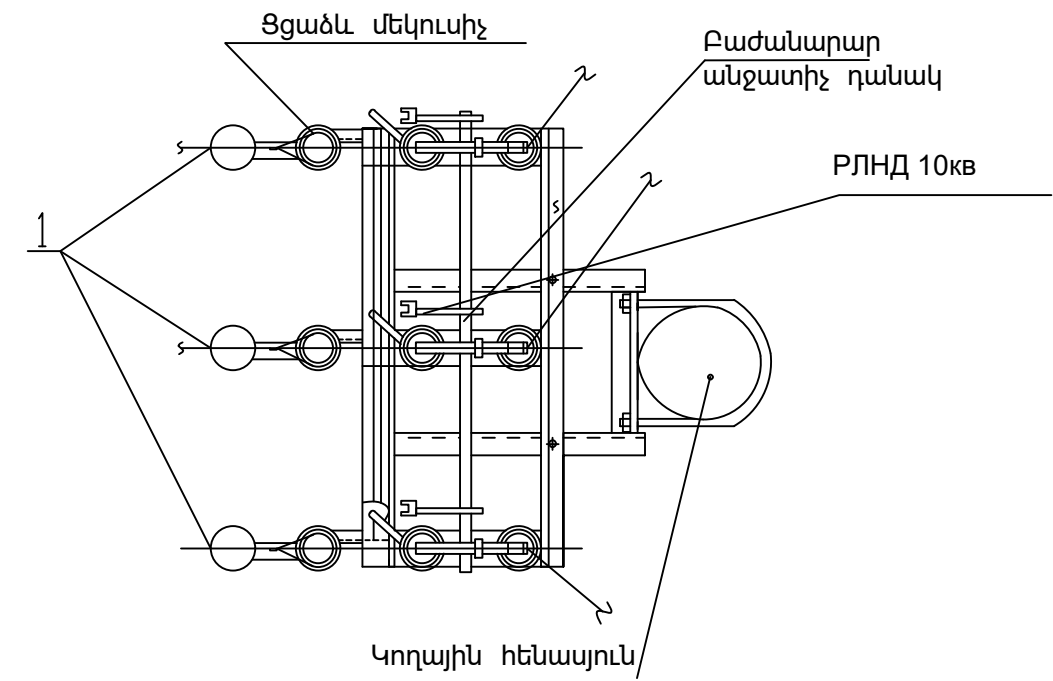
РЛНД 10кВ

Կողային հենասյուն

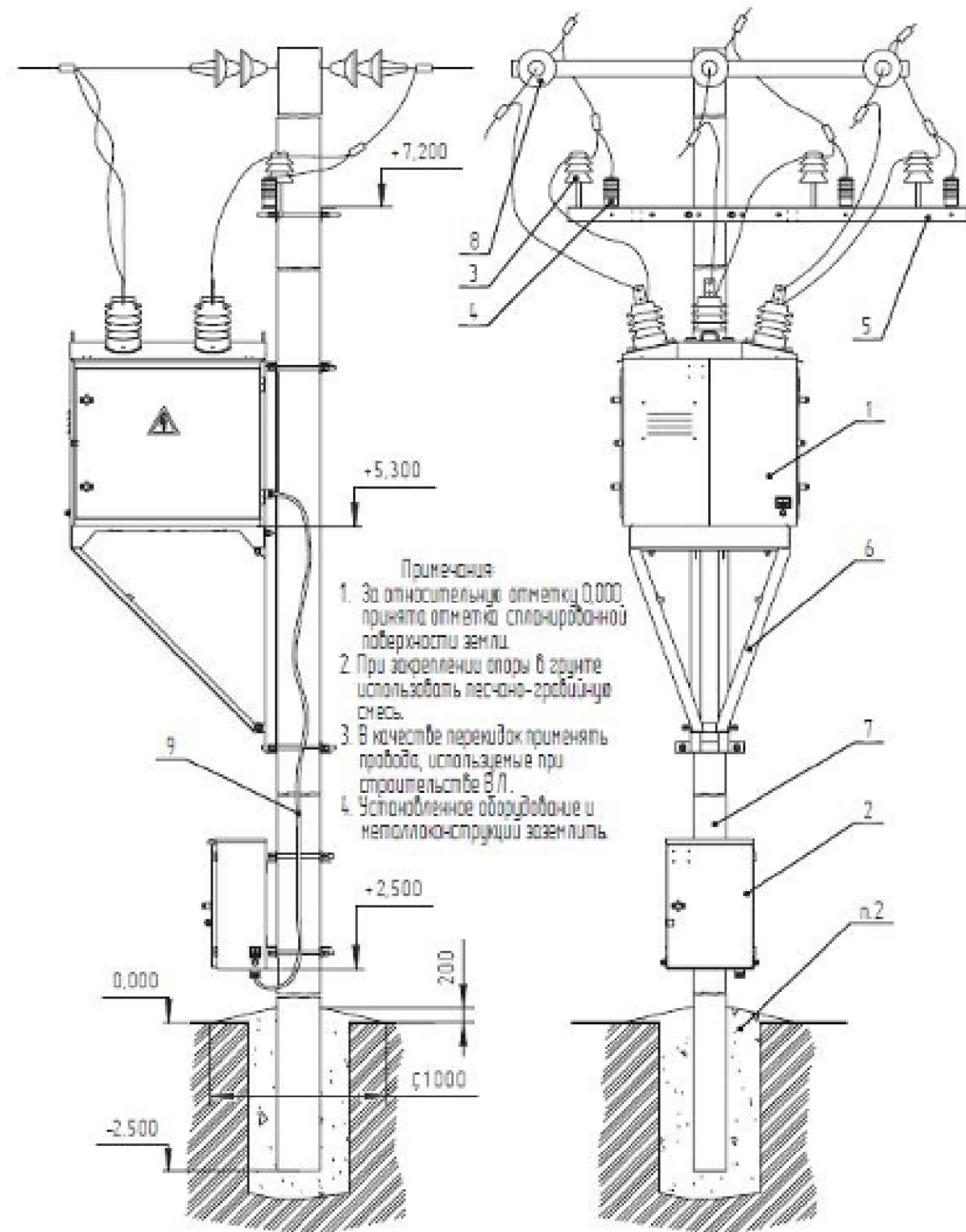
Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՄՏՀ ԳՀԱՇՁԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՌՈՐՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՆԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՊՈՍՊԱԿԱՅԱՆ ԷԼԵԿՏՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	ԷՄ-4
Նախագծեց	Մ. Սոֆյան			Հենասյունների մետաղյա ամրացման և մեկուսիչների սխեմա	ԹԵՐԹԵՐ	8
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան					
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.			



№1 Հենասյուն բաժանարար անջատիչ դանակ

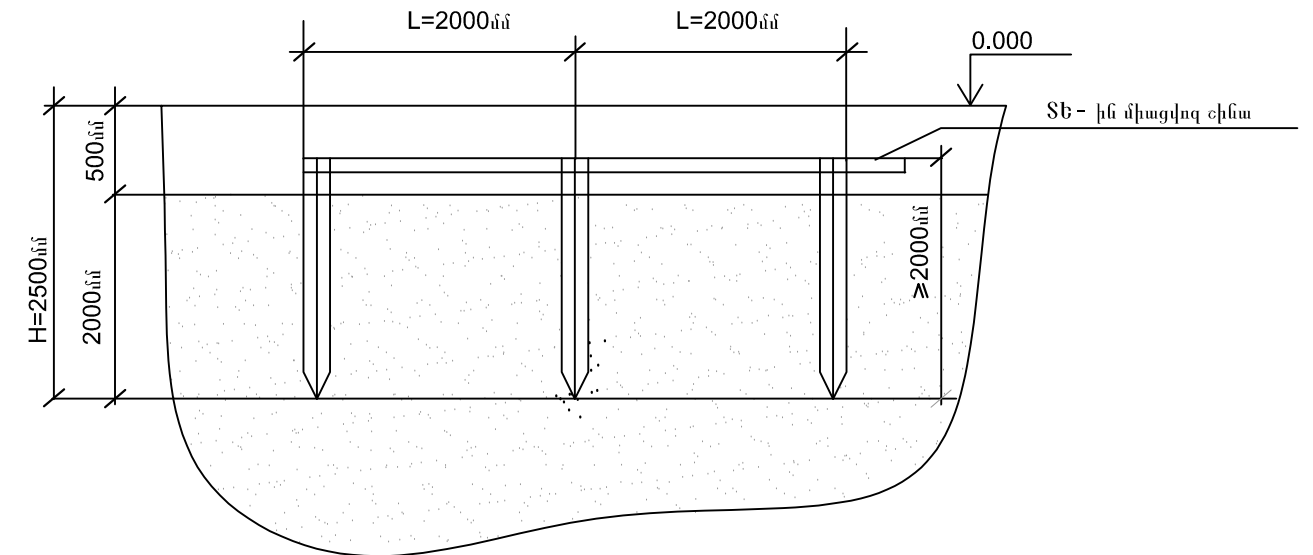


Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՄՏՀ ԳՀԱՇՁԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՊՈՍՊԱԿԱՅԱՆ ԷԼԵԿՏՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	ԷՄ-5
Նախագծեց	Մ. Սոֆյան					8
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան			Հենասյունների և հաղորդալարերի մոնտաժման սխեմա	 «ԳԼՈԲԱԼ ԻՆՋԵՆԵՐ» ՍՊԸ GLOBAL ENGINEER	
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.			

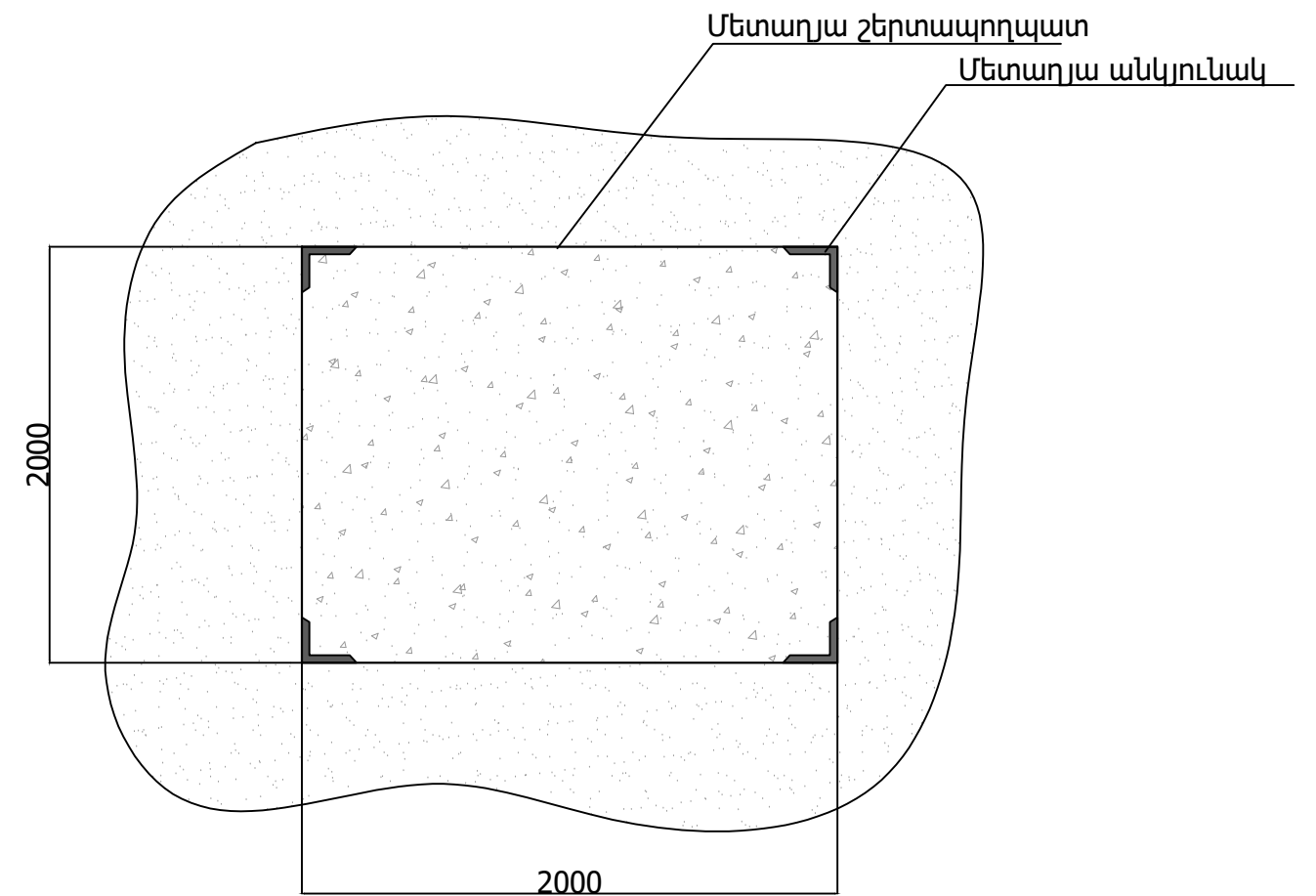


1. Высоковольтный модуль
 2. Низковольтный модуль
 3. Изолятор Ш Ф-20
 4. Ограничитель перенапряжения
 5. Траверса
 6. Рама опорная
 7. Стойка СВ-105
 8. Растяжные изоляторы
 9. Металлоукаб

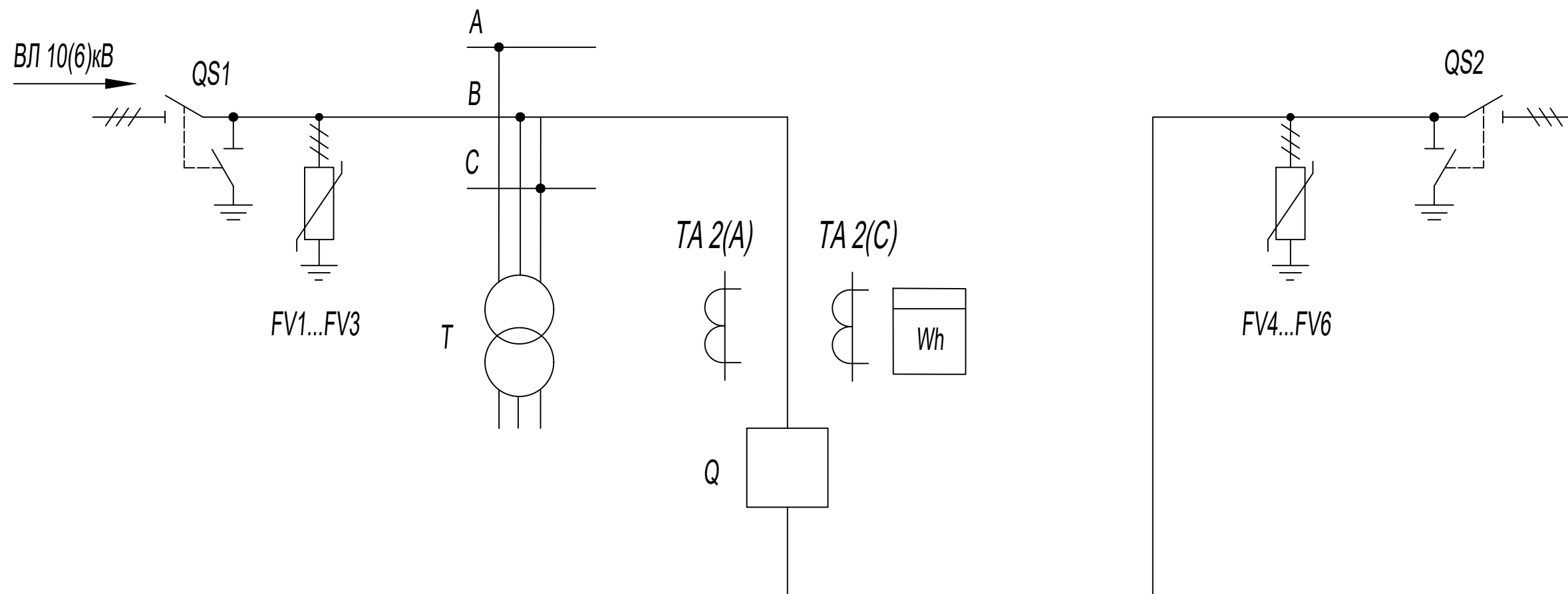
Հողանցման կոնտուրի մոնտաժման սխեման



Հատակագիծ



Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՄՏՀ ԳՀԱՀԶԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՌՈՐՏԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան			ՊՈՍՊԱԿԱՅԱՆ ԷԼԵԿՏՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան				ԱՆ	ԷՄ-6
Նախագծեց	Մ. Սոֆյան					8
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան					
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.	Ենթակայանի և հողանցման կոնտուրի մոնտաժման սխեմա		
						



Պատվիրատու - Տեղի համայնքապետարան Պայմանագիր № ՍՄՏՀ ԳՀԱՇՁԲ 23/06-1				ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՏԵՂ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՏԵՂ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՆԳԻ	Ս. Փոքրիկյան	<i>Ս. Փոքրիկյան</i>		ՊՈՄՊԱԿԱՅԱՆ ԷԼԵԿՏՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ
Նախագծեց	Հ. Կարապետյան	<i>Հ. Կարապետյան</i>			ԱՆ	ԷՄ-7
Նախագծեց	Մ. Սոֆյան	<i>Մ. Սոֆյան</i>				8
Ստուգեց	Գ. Փոքրիկյան	<i>Գ. Փոքրիկյան</i>		Միագծանի սխեմա	 «ԳԼՈԲԱԼ ԻՆՋԵՆԵՐ» ՍՊԸ GLOBAL ENGINEER	
Պաշտոնը	Ազգանունը	Ստորագր.	Ամսաթ.			