

ՀԱՄԱԶԱՅՆՈՒԹՅՈՒՆ
ՀԱՆՐԱՊԵՏԱՆԻ ՀԱՄԱՐԱԴԵՏՈՒԹՅՈՒՆ
ՄԱՐԶ ԱՐԱՐԱԾՈՒՆ ԼՇԱԲԼԻ ՀԱՄԱՅՆՔ

ՀԱՄԱՅՆՔԻ ԴԵԿԱՎԱՐ

«ԴՐՈՇ - ԷԲԵՂԵՐՆ» ՊՈՒՅԸ

+374 95 10.66 93



ՀՀ ՄԱՐԶ ԱՐԱՐԱԾՈՒՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ԼՇԱԲԼԻ ԱՐԱՐԱԾ, ՈՍԿԵՀԼՏ, ՈՍԿԵՎԱԶ, ՍԱՄՈՒՆԻԿ
ԵՎ ՕՇԼԿԱԼՔ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԵՐԻ ՓՈՐՈՑՆԵՐԻ ԱՅԽԱՏԱՂԱՏՄԱՆ ԸԻՆԱՐԱՐԱԿԱԼ
ԼՇԽԱՏԱՐԱՐՆԵՐԻ ԿԱԶՄԱԿԵՐԴՄԱՆ ԼՇԽԱՏԱՐԱՐԱՅԻՆ ՆԱԽԱՐԻՑ

ՏՆՕՐԵՆ



Գ ԿԱՐԱԴԵՏԱԿԱՆ

2026Ո

Թերթ	Անվանումը	Ծանոթություն
1	Բովանդակություն	
2	Բովանդակություն	
3	Բովանդակություն	
4	Բովանդակություն	
5	Բացատրագիր	
6	Ժամանակացույց և աշխատանքների սկզբում և վերջում տեղադրվող տիպային նշան	
7	Ագարակ բնակավայրի փողոցների տեղադիրքը գույլ մապում Մ 1:5000	
8	Ագարակ բնակավայրի փողոցների տեղադիրքը կադաստրային քարտեզում Մ 1:5000	
9	Ագարակ բնակավայրի 1-ին հատվածի չափագրման հատակագիծ Մ 1:500	
10	Ագարակ բնակավայրի 1-ին հատվածի երկայնական կտրվածք Մ 1:500	
11	Ագարակ բնակավայրի 1-ին հատվածի լայնական կտրվածք Մ 1:500	
12	Ագարակ բնակավայրի 1-ին հատվածի կահավորման հատակագիծ Մ 1:500	
13	Ագարակ բնակավայրի 2-րդ հատվածի չափագրման հատակագիծ Մ 1:500	
14	Ագարակ բնակավայրի 2-րդ հատվածի երկայնական կտրվածք Մ 1:500	
15	Ագարակ բնակավայրի 2-րդ հատվածի լայնական կտրվածք Մ 1:500	
16	Ագարակ բնակավայրի 2-րդ հատվածի կահավորման հատակագիծ Մ 1:500	
17	Ագարակ բնակավայրի 3-րդ հատվածի չափագրման հատակագիծ Մ 1:500	
18	Ագարակ բնակավայրի 3-րդ հատվածի երկայնական կտրվածք Մ 1:500	
19	Ագարակ բնակավայրի 3-րդ հատվածի լայնական կտրվածք Մ 1:500	
20	Ագարակ բնակավայրի 4-րդ հատվածի կահավորման հատակագիծ Մ 1:500	
21	Ագարակ բնակավայրի 4-րդ հատվածի չափագրման հատակագիծ Մ 1:1000	
22	Ագարակ բնակավայրի 4-րդ հատվածի երկայնական կտրվածք Մ 1:1000	
23	Ագարակ բնակավայրի 4-րդ հատվածի լայնական կտրվածք Մ 1:500	
24	Ագարակ բնակավայրի 4-րդ հատվածի լայնական կտրվածք Մ 1:500	
25	Ագարակ բնակավայրի 4-րդ հատվածի կահավորման հատակագիծ Մ 1:1000	
26	Ագարակ բնակավայրի 5-րդ հատվածի չափագրման հատակագիծ Մ 1:1000	
27	Ագարակ բնակավայրի 5-րդ հատվածի երկայնական կտրվածք Մ 1:1000	
28	Ագարակ բնակավայրի 5-րդ հատվածի լայնական կտրվածք Մ 1:500	
29	Ագարակ բնակավայրի 5-րդ հատվածի կահավորման հատակագիծ Մ 1:1000	
30	Ագարակ բնակավայրի 6-րդ հատվածի չափագրման հատակագիծ Մ 1:500	

06960002
ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ
ՔԱՂԱՎԱՐՈՒԹՅԱՆ ՌԵՏՐՈՆ
«НАКАРТЕР» ПОРЯДКЕ ИЛИ РЕТРОН
«NAKARTER» PORZAKHNYON «ODO
«NAKARTER» PORZAKHNYON «LLC

31	Ագարակ բնակավայրի 6-րդ հատվածի երկայնական կտրվածք Մ 1:500	
32	Ագարակ բնակավայրի 6-րդ հատվածի լայնական կտրվածք Մ 1:500	
33	Ագարակ բնակավայրի 6-րդ հատվածի կահավորման հատակագիծ Մ 1:500	
34	Ագարակ բնակավայրի 7-րդ հատվածի չափագրման հատակագիծ Մ 1:1000	
35	Ագարակ բնակավայրի 7-րդ հատվածի երկայնական կտրվածք Մ 1:1000	
36	Ագարակ բնակավայրի 7-րդ հատվածի լայնական կտրվածք Մ 1:500	
37	Ագարակ բնակավայրի 7-րդ հատվածի կահավորման հատակագիծ Մ 1:1000	
38	Ոսկեհատ բնակավայրի փողոցների տեղադիրքը կադաստրային քարտեզում Մ 1:5000	
39	Ոսկեհատ բնակավայրի փողոցների տեղադիրքը գույլ մապում Մ 1:5000	
40	Ոսկեհատ բնակավայրի 1-ին հատվածի չափագրման հատակագիծ Մ 1:1000	
41	Ոսկեհատ բնակավայրի 1-ին հատվածի երկայնական կտրվածք Մ 1:1000	
42	Ոսկեհատ բնակավայրի 1-ին հատվածի լայնական կտրվածք Մ 1:500	
43	Ոսկեհատ բնակավայրի 1-ին հատվածի լայնական կտրվածք Մ 1:500	
44	Ոսկեհատ բնակավայրի 1-ին հատվածի կահավորման հատակագիծ Մ 1:1000	
45	Ոսկեհատ բնակավայրի 2-րդ հատվածի չափագրման հատակագիծ Մ 1:1000	
46	Ոսկեհատ բնակավայրի 2-րդ հատվածի երկայնական կտրվածք Մ 1:2000	
47	Ոսկեհատ բնակավայրի 2-րդ հատվածի լայնական կտրվածք Մ 1:500	
48	Ոսկեհատ բնակավայրի 2-րդ հատվածի լայնական կտրվածք Մ 1:500	
49	Ոսկեհատ բնակավայրի 2-րդ հատվածի կահավորման հատակագիծ Մ 1:1000	
50	Ոսկեհատ բնակավայրի 3-րդ հատվածի չափագրման հատակագիծ Մ 1:1000	
51	Ոսկեհատ բնակավայրի 3-րդ հատվածի երկայնական կտրվածք Մ 1:1000	
52	Ոսկեհատ բնակավայրի 3-րդ հատվածի լայնական կտրվածք Մ 1:500	
53	Ոսկեհատ բնակավայրի 3-րդ հատվածի լայնական կտրվածք Մ 1:500	
54	Ոսկեհատ բնակավայրի 3-րդ հատվածի կահավորման հատակագիծ Մ 1:1000	
55	Վոսկեստ բնակավայրի 4-րդ, 7-րդ և 8-րդ հատվածների չափագրման հատակագիծ Մ 1:500	
56	Ոսկեհատ բնակավայրի 4-րդ հատվածի երկայնական կտրվածք Մ 1:500	

Փող	Տրվելու	Թերթ	Փաստերի	Ստորագ.	Թվական
Նախագծող	Գ. Կարապետյան				
Ճարտարագետ Նախագծող	Մ. Կոստանյան				
Նախագծող	Ա. Աղաբեկյան				

ՀՀ մարզ Արագածոտնի համայնք Աշտարակ Ագարակ, Ոսկեհատ, Ոսկեվազ, Սասունիկ և Օշական բնակավայրերի փողոցների ափստատվածության շինարարական աշխատան

Թերթ	Անվանումը	Ծանոթություն
113	Օշական բնակավայրի 1-ին հատվածի երկայնական կտրվածք Մ 1:1000	
114	Օշական բնակավայրի 1-ին հատվածի լայնական կտրվածք Մ 1:500	
115	Օշական բնակավայրի 2-րդ հատվածի երկայնական կտրվածք Մ 1:1000	
116	Օշական բնակավայրի 2-րդ հատվածի լայնական կտրվածք Մ 1:500	
117	Օշական բնակավայրի 3-րդ հատվածի երկայնական կտրվածք Մ 1:500	
118	Օշական բնակավայրի 3-րդ հատվածի լայնական կտրվածք Մ 1:500	
119	Օշական բնակավայրի 3-րդ հատվածի երկայնական կտրվածք Մ 1:500	
120	Օշական բնակավայրի 3-րդ հատվածի լայնական կտրվածք Մ 1:500	
121	Օշական բնակավայրի 1-ին, 2, 3 և 4-րդ հատվածների կահավորման հատակագիծ Մ 1:1000	
122	Օշական բնակավայրի 5 և 6-րդ հատվածների չափագրման հատակագիծ Մ 1:1000	
123	Օշական բնակավայրի 5 և 6-րդ հատվածների կահավորման հատակագիծ Մ 1:1000	
124	Օշական բնակավայրի փողոցների տեղադիրքը գույլ մակուժ Մ 1:10000	
125	Օշական բնակավայրի փողոցների տեղադիրքը կադաստրային թարտեզում Մ 1:10000	
126	Օշական բնակավայրի 1-ին և 2-րդ հատվածների չափագրման հատակագիծ Մ 1:1000	
127	Օշական բնակավայրի 1-ին հատվածի երկայնական կտրվածք Մ 1:1000	
128	Օշական բնակավայրի 1-ին հատվածի լայնական կտրվածք Մ 1:500	
129	Օշական բնակավայրի 2-րդ հատվածի երկայնական կտրվածք Մ 1:1000	
130	Օշական բնակավայրի 2-րդ հատվածի լայնական կտրվածք Մ 1:500	
131	Օշական բնակավայրի 1-ին և 2-րդ հատվածների կահավորման հատակագիծ Մ 1:1000	
132	Օշական բնակավայրի 3 և 4-րդ հատվածների չափագրման հատակագիծ Մ 1:1000	
133	Օշական բնակավայրի 3-րդ հատվածի երկայնական կտրվածք Մ 1:1000	
134	Օշական բնակավայրի 3-րդ հատվածի լայնական կտրվածք Մ 1:500	
135	Օշական բնակավայրի 4-րդ հատվածի երկայնական կտրվածք Մ 1:1000	
136	Օշական բնակավայրի 4-րդ հատվածի լայնական կտրվածք Մ 1:500	
137	Օշական բնակավայրի 3 և 4-րդ հատվածների կահավորման հատակագիծ Մ 1:1000	
138	Օշական բնակավայրի 5-րդ հատվածի չափագրման հատակագիծ Մ 1:1000	
139	Օշական բնակավայրի 5-րդ հատվածի երկայնական կտրվածք Մ 1:1000	
140	Օշական բնակավայրի 5-րդ հատվածի լայնական կտրվածք Մ 1:500	
141	Օշական բնակավայրի 5-րդ հատվածի կահավորման հատակագիծ Մ 1:1000	
142	Օշական բնակավայրի 6-րդ և 7-րդ հատվածների չափագրման հատակագիծ Մ 1:1000	

06960002

«ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ԱՌԱՋԱԴՐԱԿԱՆ ԳԵՂԱՐԱՅՈՒՆԻ ՎԵՐԿԱՆՈՒՄԻ ԲՈՐԺԱՅԻՆԻՏՈՒՄ» ՓԲԸ
«НАЧАЛО РАБОТЫ ПО ВОЗВЕДЕНИЮ» ООО
«НАЧАЛО РАБОТЫ ПО ВОЗВЕДЕНИЮ» ООО

163

164

165

166

167

168

143	Օշական բնակավայրի 6-րդ հատվածի երկայնական կտրվածք Մ 1:1000	
144	Օշական բնակավայրի 6-րդ հատվածի լայնական կտրվածք Մ 1:500	
145	Օշական բնակավայրի 7-րդ հատվածի երկայնական կտրվածք Մ 1:1000	
146	Օշական բնակավայրի 7-րդ հատվածի լայնական կտրվածք Մ 1:500	
147	Օշական բնակավայրի 6-րդ և 7-րդ հատվածների կահավորման հատակագիծ Մ 1:1000	
148	Օշական բնակավայրի 8-րդ հատվածի չափագրման հատակագիծ Մ 1:1000	
149	Օշական բնակավայրի 8-րդ հատվածի երկայնական կտրվածք Մ 1:1000	
150	Օշական բնակավայրի 8-րդ հատվածի լայնական կտրվածք Մ 1:500	
151	Օշական բնակավայրի 8-րդ հատվածի կահավորման հատակագիծ Մ 1:1000	
152	Օշական բնակավայրի 9-րդ հատվածի չափագրման հատակագիծ Մ 1:1000	
153	Օշական բնակավայրի 9-րդ հատվածի երկայնական կտրվածք Մ 1:1000	
154	Օշական բնակավայրի 9-րդ հատվածի լայնական կտրվածք Մ 1:500	
155	Օշական բնակավայրի 9-րդ հատվածի կահավորման հատակագիծ Մ 1:1000	
156	Օշական բնակավայրի 10,11 և 12-րդ հատվածների չափագրման հատակագիծ Մ 1:1000	
157	Օշական բնակավայրի 10-րդ հատվածի երկայնական կտրվածք Մ 1:1000	
158	Օշական բնակավայրի 10-րդ հատվածի լայնական կտրվածք Մ 1:500	
159	Օշական բնակավայրի 11-րդ հատվածի երկայնական կտրվածք Մ 1:500	
160	Օշական բնակավայրի 11-րդ հատվածի լայնական կտրվածք Մ 1:500	
161	Օշական բնակավայրի 12-րդ հատվածի երկայնական կտրվածք Մ 1:500	
162	Օշական բնակավայրի 12-րդ հատվածի լայնական կտրվածք Մ 1:500	
163	Օշական բնակավայրի 10,11 և 12-րդ հատվածների չափագրման հատակագիծ Մ 1:1000	
164	Օշական բնակավայրի 13 և 14-րդ հատվածների չափագրման հատակագիծ Մ 1:1000	
165	Օշական բնակավայրի 13-րդ հատվածի երկայնական կտրվածք Մ 1:500	
166	Օշական բնակավայրի 13-րդ հատվածի լայնական կտրվածք Մ 1:500	
167	Օշական բնակավայրի 14-րդ հատվածի երկայնական կտրվածք Մ 1:500	
168	Օշական բնակավայրի 14-րդ հատվածի լայնական կտրվածք Մ 1:500	

Փող

Տրվելան

Թերթ

Փաստաթուղթ

Ստորագ

Թվական

Նախագծող

Գ. Կարապետյան

Ճարտարագետ

Նախագծող

Մ. Կոստանյան

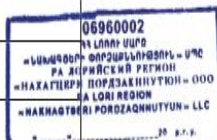
Նախագծող

Ա. Աղաբեկյան

Հինարարական մաս

ԲՈՎԱՆԱԿՈ

Թերթ	Մականումը	Ծանոթություն
169	Օշական բնակավայրի 13 և 14-րդ հատվածների կահավորման հատակագիծ Մ 1:1000	
170	Օշական բնակավայրի 15 և 16-րդ հատվածների չափագրման հատակագիծ Մ 1:1000	
171	Օշական բնակավայրի 15-րդ հատվածի երկայնական կտրվածք Մ 1:1000	
172	Օշական բնակավայրի 16-րդ հատվածի երկայնական կտրվածք Մ 1:1000	
173	Օշական բնակավայրի 15 և 16-րդ հատվածների չափագրման հատակագիծ Մ 1:1000	
174	Օշական բնակավայրի 17, 18, 19 և 20-րդ հատվածների չափագրման հատակագիծ Մ 1:2000	
175	Օշական բնակավայրի 17-րդ հատվածի երկայնական կտրվածք Մ 1:1000	
176	Օշական բնակավայրի 17-րդ հատվածի լայնական կտրվածք Մ 1:500	
177	Օշական բնակավայրի 17-րդ հատվածի լայնական կտրվածք Մ 1:500	
178	Օշական բնակավայրի 18-րդ հատվածի երկայնական կտրվածք Մ 1:1000	
179	Օշական բնակավայրի 18-րդ հատվածի լայնական կտրվածք Մ 1:500	
180	Օշական բնակավայրի 19-րդ հատվածի երկայնական կտրվածք Մ 1:500	
181	Օշական բնակավայրի 19-րդ հատվածի լայնական կտրվածք Մ 1:500	
182	Օշական բնակավայրի 20-րդ հատվածի երկայնական կտրվածք Մ 1:1000	
183	Օշական բնակավայրի 20-րդ հատվածի լայնական կտրվածք Մ 1:500	
184	Օշական բնակավայրի 21-րդ հատվածի երկայնական կտրվածք Մ 1:500	
185	Օշական բնակավայրի 21-րդ հատվածի լայնական կտրվածք Մ 1:500	
186	Օշական բնակավայրի 17, 18, 19 և 20-րդ հատվածների կահավորման հատակագիծ Մ 1:2000	
187	Օշական բնակավայրի 22-րդ հատվածի չափագրման հատակագիծ Մ 1:1000	
188	Թեքհարթակներ ա/բ ծածկով	
189	Ճանապարհի հագուստի կոնստրուկցիա	
190	30 X 34 վաքի կառուցվածքը	
191	Ծածկի կառուցում փոխհատման և հարակցման մասերում	
192	Ճանապարհային նշագծում	
193	Ճանապարհային նշանների չափերի սխեման	



ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ

Սույն նախագծով նախատեսվում է նախատեսվում է ԳՀ մարզ Արագածոտն համայնք Աշտարակ ԳՀ մարզ Արագածոտն համայնք Աշտարակ Ագարակ, Ոսկեշատ, Ոսկեվազ, Սասունիկ և Օշական բնակավայրերի փողոցների աջակապատման շինարարական աշխատանքների կազմակերպման աշխատանքային նախագիծ:

Նախագիծը կազմվել է ըստ Աշտարակի համայնքապետարանի տրված առաջադրանքի:

Նախագծային աշխատանքները կատարվել են ԳՀՆ 30-01-2023, Զարաջաշինություն, Զարաջային և գյուղական բնակավայրերի հատկագծում և կառուցապատում, ԳՀՆ 22-01-2024, Հինարարական կլիմայաբանություն, ԳՀՆ 52-01-Բետոնե և երկաթբետոնե կոնստրուկցիաներ, ԳՀՆ 40-01.03-2022, Կոյուղի, Արտաքին ցանցեր և կառուցվածքներ, ԳՀՆ 32-01-2022, Ավտոմոբիլային ճանապարհներ, ԳՀՆ 13-02-2022, Անվտանգության տեխնիկան շինարարությունում և ԳՀՆ 30-02-2022, Տարածքի բարեկարգումն շինարարական նորմաների և պահանջների համաձայն: AutoCad և Civil3D համակարգային ծրագրերով: Անֆալտապատվող փողոցի հաշվարկային հարաչափերը հիմք է ընդունվել Արդյունական 29-ի Տեղական Նշանակության փողոցներ և ճանապարհներ հաշվարկային արագությունը 40կմ/ժ Կատարվել է տեղագրական հանդիման TRIMBLE R8S GPS ROVER գործիքով ARM WGS-84 գեոդեզիական ցանցով հորիզոնական սխալանքը կարող է լինել 8 մմ գունդառած 1 մմ յուրաքանչյուր կիլոմետրի համար, իսկ ուղղահայաց սխալանքը՝ 15 մմ գունդառած 1 մմ յուրաքանչյուր կիլոմետրի համար:

Ըստ տեխնիկական առաջադրանքի ճանապարհի պարամետրերը ընտրվել են

- երթևեկի մասը - շարժման շերտերի լայնությունը՝ նախատեսվում է իրականացնել ըստ տեղանքի:
- Հիմնվելով ակնադիտական, երկրաբանական, շրջակա միջավայրի պահպանության միջոցառումների ուսումնասիրությունների վրա, նախագծով նախատեսվում է իրականացնել հետևյալ աշխատանքները.

Նախատեսվում է

- Կատարել հողային աշխատանքներ
- կառուցել մայթերը
- Վերականգնել ճանապարհային հողային պատաստը
- կառուցել ջրահեռացման համակարգերը
- Կառուցել ճանապարհային հագուստը
- կառուցել կողնակը

Հատակագծում ճանապարհների ծրագիծը մաքսիմալ նմանեցված է ճանապարհի գոյություն ունեցող ծրագիծին, այն բաղկացած է ուղղագծային և շրջադարձի անկյուններով, որոնց շառավիղները նախատեսված են 7մետրից ոչ պակաս, մինչև 635մ:

Հետախուզական աշխատանքների ժամանակ կատարվել է տախտեմետրական հանույթ 1:200 մասշտաբի:

Երկայնական կտրվածքը հիմնականում թողնվել է նույնը:

Մանրամասն ներկայացված է ճանապարհի երկայնական կտրվածք գծագրում:

Նախատեսվում է իրականացնել պատվածք, ըստ պատվիրատուի պահանջի մեկ շերտ,

Երթևեկելի մաս մեկ շերտ

Մանրահատիկ խիտ տաք ա/բ հ=5սմ տիպ "Բ" ԳՕՍ 9128-2013

Խճավազային հիմք (C-5) հ=16սմ ԳՕՍ 25607-2009

Հատիկավոր ենթահիմք (ավազակուպիճ) հ=12սմ ԳՕՍ 25607-2009

Երթևեկելի մաս երկշերտ

Մանրահատիկ խիտ տաք ա/բ հ=4սմ տիպ "Բ" ԳՕՍ 9128-2013

Խոշորահատառիկ խիտ տաք ա/բ հ=6սմ տիպ "Բ" ԳՕՍ 9128-2013

Խճավազային հիմք (C-5) հ=16սմ ԳՕՍ 25607-2009

Հատիկավոր ենթահիմք (ավազակուպիճ) հ=12սմ ԳՕՍ 25607-2009

Հինարարության ժամանակ անհրաժեշտ է հատուկ ուշադրություն դարձնել շրջակա միջավայրին:

Հինարարական աշխատանքների կատարման ժամանակ անհրաժեշտ է խնամքով վերաբերվել մոտակա ծառերին և թփերին, պահպանելով նրանք վնասումից և ոչնչացումից:

Աշխատանքների ավարտից հետո անհրաժեշտ է մաքրել շրջակա տարածքը ավերորդ բնահողից և շինարարական թափվածքներից:

Ըստ ԳՀ կառավարության 2016թ.–ի սեպտեմբերի 29–ի նիստի թիվ 38 արձանագրային որոշման անհրաժեշտ է կազմել մեթոդաբանություն ծածկի որակի գնահատման ընթացքում անհարթության միջազգային ցուցիչ (անց) չափանիշի փորձարկում: Ծածկը գնահատելու ամենակարևոր պայմաններից մեկը երթևեկելու որակն է ճանապարհի անհարթության կամ հարթության ստուգումներն իրականացվում են ծածկի վիճակը մշտադիտարկելու համար՝ նոր և վերանորոգված ծածկով երթևեկելու որակը գնահատելու նպատակով:

Անհարթության աստիճանի փոփոխությունը զգալի ազդեցություն ունի տնտեսական արդյունքների վրա: ԱՄՑ–ի չափումը թույլ է տալիս

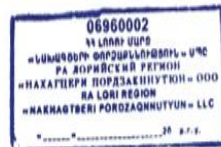
1. Իրականացնել օբյեկտիվ ծախսեր– օգուտներ վերլուծություն՝ սահմանափակ կապիտալ ռեսուրսների բաշխումն օպտիմալացնելու նպատակով:
2. Գնահատել ծրագրի փաստացի վերջնարդյունքները և դրանք համեմատել ակնկալվող վերջնարդյունքների հետ:
3. Հարթ ծածկերն ապահովում են հարմարավետություն, ստեղծում են տրանսպորտային միջոցների՝ ճանապարհով ավելի արդյունավետ շարժի հնարավորություն, բարձրացնում են երթևեկության օպտիմալ արագությունները, պահպանում են երթևեկության հոսքը, կրճատում են անվտանգության հետ կապված ռիսկերն օգտագործողների և նրանց տրանսպորտային միջոցների համար, ինչպես նաև կարող են բարձրացնել վառելիքի ծախսի արդյունավետությունը՝ ճանապարհն օգտագործողների համար հանգեցնելով երթևեկելու ավելի ցածր ծախսերի:

Անհարթության միջազգային ցուցանիշը (ԱՄՑ) պրոֆիլի տատանումների մաթեմատիկական բացարձակ գումարն է, որը նկարագրում է տրանսպորտային միջոցների վիճակահա առաջացնող՝ ծածկի անհարթությունը:

ԱՄՑ–ի արժեքն սովորաբար ստացվում է հատուկ սարքավորման միջոցով, որը ցույց է տալիս ճանապարհի հատվածի հարթությունը:

ԱՄՑ–ն հաշվարկվում է որպես մոդելավորված կախողի գծային շարժման հանրագումար՝ բերված պրոֆիլի երկարության, որի չափման միավորն է մ/կմ կամ մմ/մ:

Տվյալ ճանապարհահատվածի համար կախված ճանապարհի երկարությունից, անհրաժեշտ է իրականացնել ԱՄՑ ստուգում:



Օրացուցային գրաֆիկ

ՀՀ մարզ Արագածոտն համայնք Աշտարակ Ագարակ, Ոսկեհատ, Ոսկեվազ, Սասունիկ և Օշական բնակավայրերի փողոցների ասֆալտապատման շինարարական աշխատանքների կազմակերպման աշխատանքային նախագիծ

ասֆալտապատման աշխատանքների իրականացման

N	Աշխատանքների անվանումը	1 ամիս	2 ամիս	3 ամիս	4 ամիս
1	Լաբորատոր աշխատանքներ				
2	Հողային աշխատանքներ				
3	Մայթերի կառուցում				
4	Ճանապարհային պատվածք				
5	Կողնակներ				
6	Ջրահեռացման համակարգ				

ՕՐՅԵԿՏԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ

ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ

ԿԱՊԱԼԱՌՈՒ

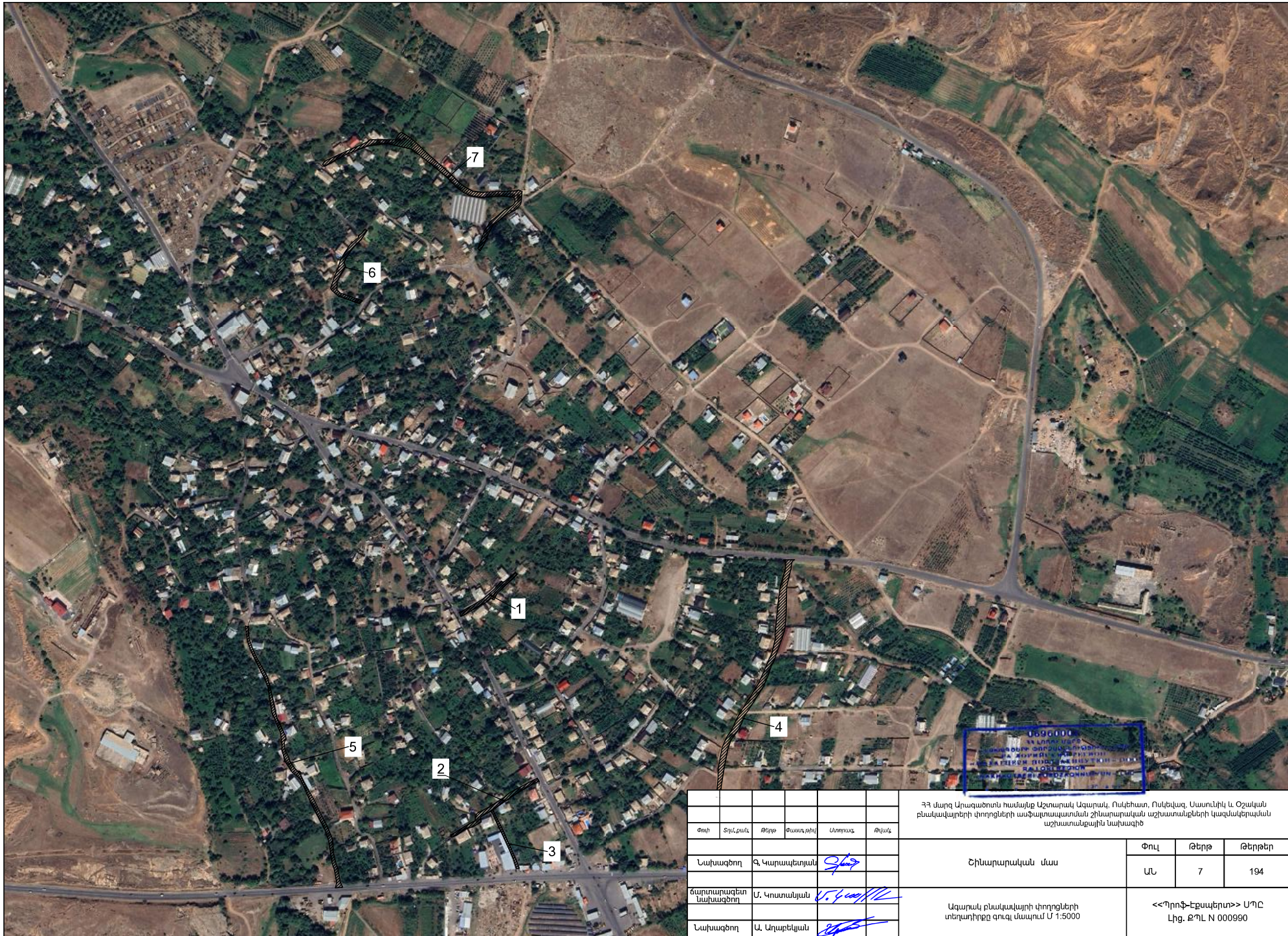
ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՍԿԻԶԸ

ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՎԵՐՋԸ

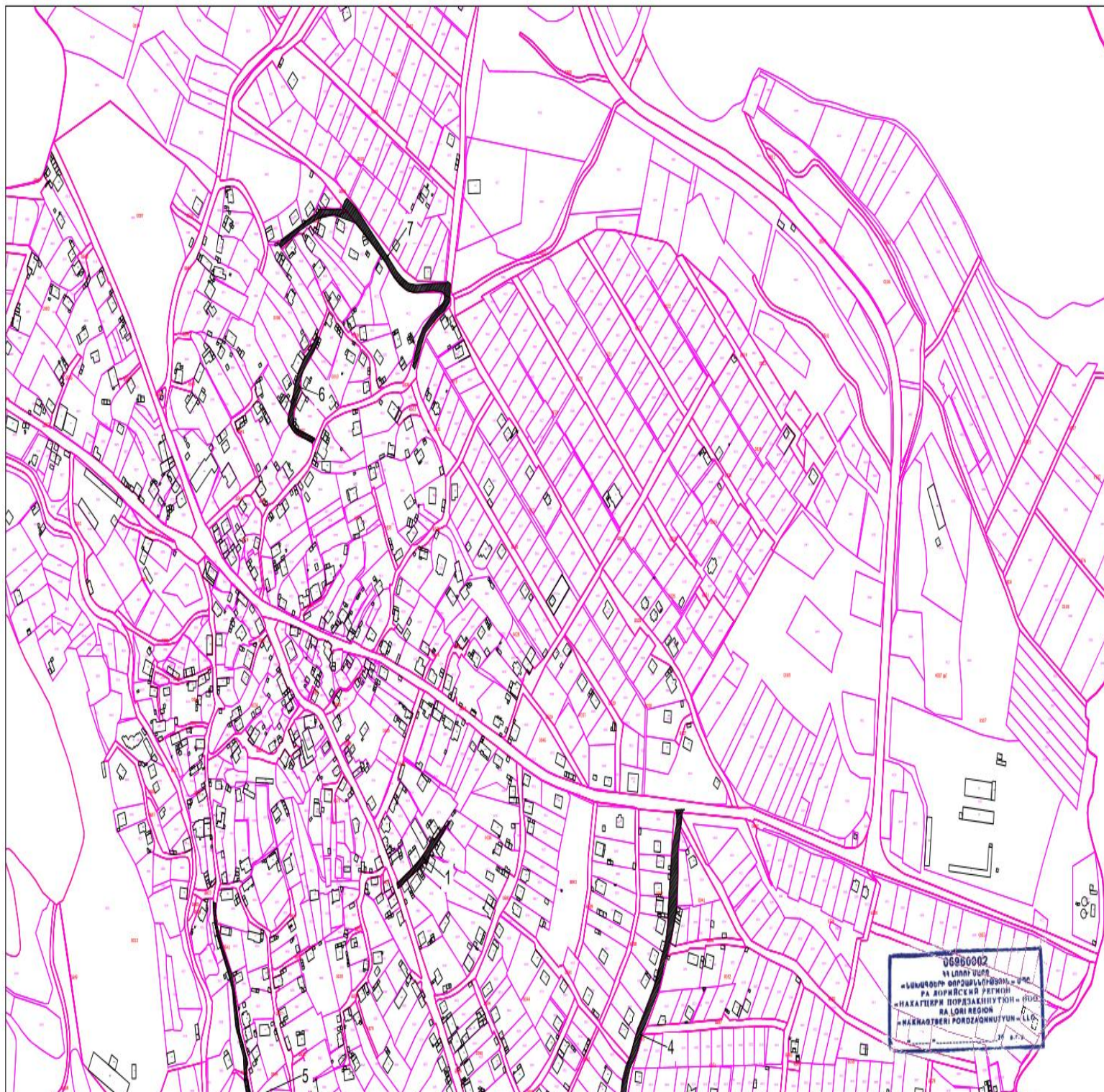
ԼՐԱՑՈՒՑԻՉ ՏԵՂԵԿՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՁԱՆԳԵԼ ՀԵՌ.



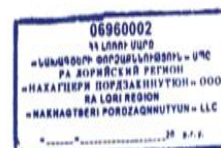
						ՀՀ մարզ Արագածոտն համայնք Աշտարակ Ագարակ, Ոսկեհատ, Ոսկեվազ, Սասունիկ և Օշական բնակավայրերի փողոցների ասֆալտապատման շինարարական աշխատանքների կազմակերպման աշխատանքային նախագիծ			
Փուլ	Տրվելու	Թերթ	Փաստ.թիվ	Ստորագ	Թվական	Շինարարական մաս	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
Տնօրեն	Գ. Կարապետյան						ԱՆ	6	194
Ճարտարագետ նախագծող	Մ. Կոստանյան					Ժամանակացույց և աշխատանքների սկզբում և վերջում տեղադրվող տիպային նշան	<<Պրոֆ-Էքսպերտ>> ՍՊԸ Լից. ՔՊԼ N 000990		
Նախագծող	Ա. Աղաբեկյան								

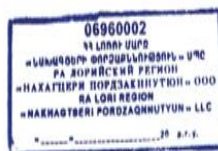
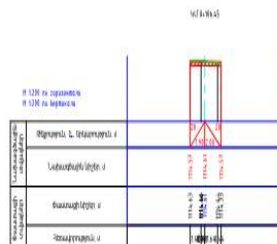
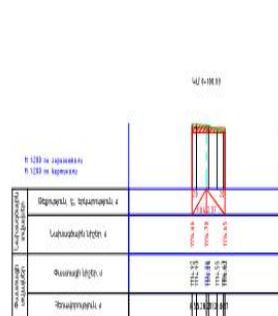
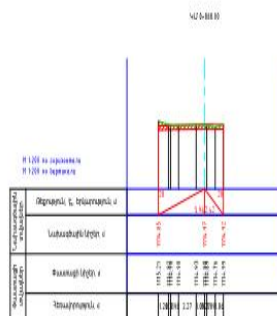
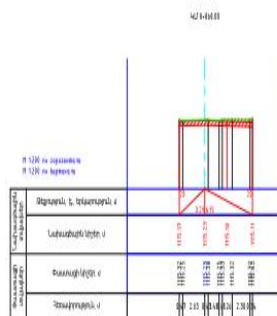
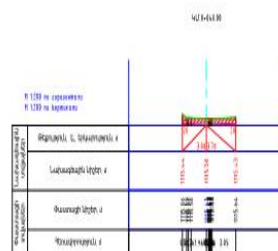
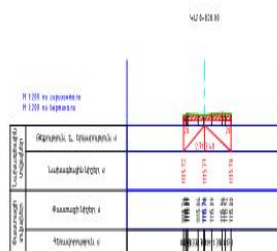
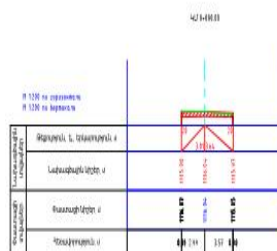


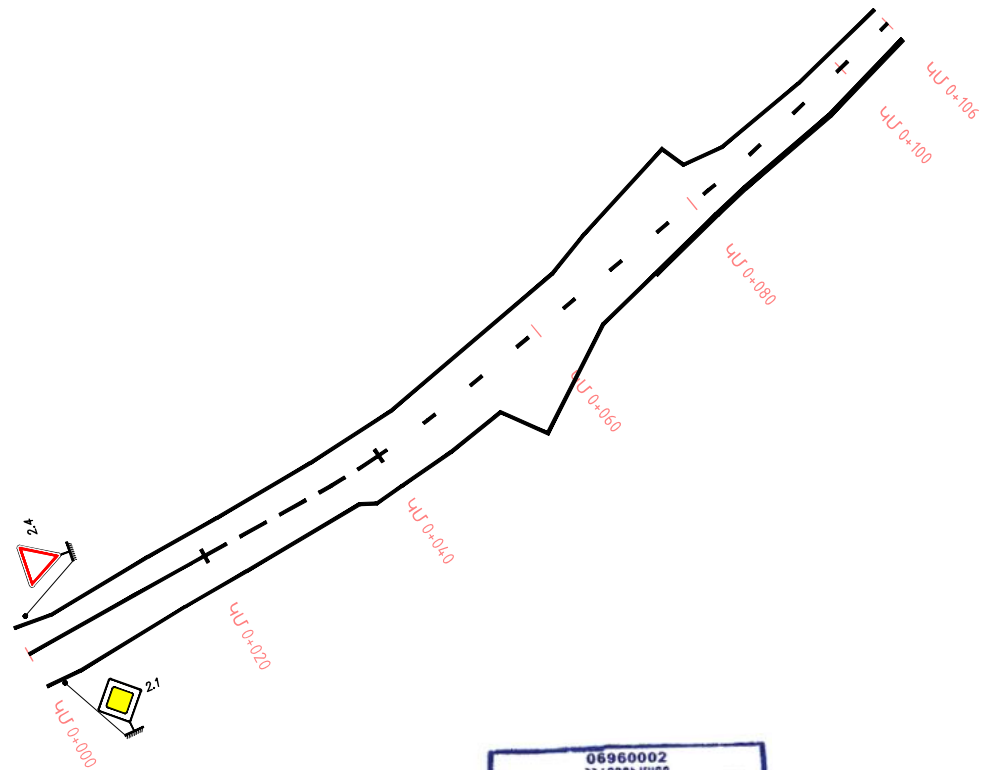
						ՀՀ մարզ Արագածոտնի համայնք Աշտարակ Ագարակ, Ոսկեհատ, Ոսկեկաղ, Սասունիկ և Օշական բնակավայրերի փողոցների աֆալտապատման շինարարական աշխատանքների կազմակերպման աշխատանքային նախագիծ			
Փողի	Տրված	Թերթ	Փաստորին	Ստորագր.	Թվական	Շինարարական մաս	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
Նախագիծ	Գ. Կարապետյան						ԱՆ	7	194
ճարտարագետ նախագիծ	Մ. Կոստանյան					Ագարակ բնակավայրի փողոցների տեղադրիչը գույզ մասկում Մ 1:5000	<<Դրոֆ-Էքսպերտ>> ՍՊԸ		
Նախագիծ	Ա. Աղաբեկյան						Լից. ՔՊԼ N 000990		



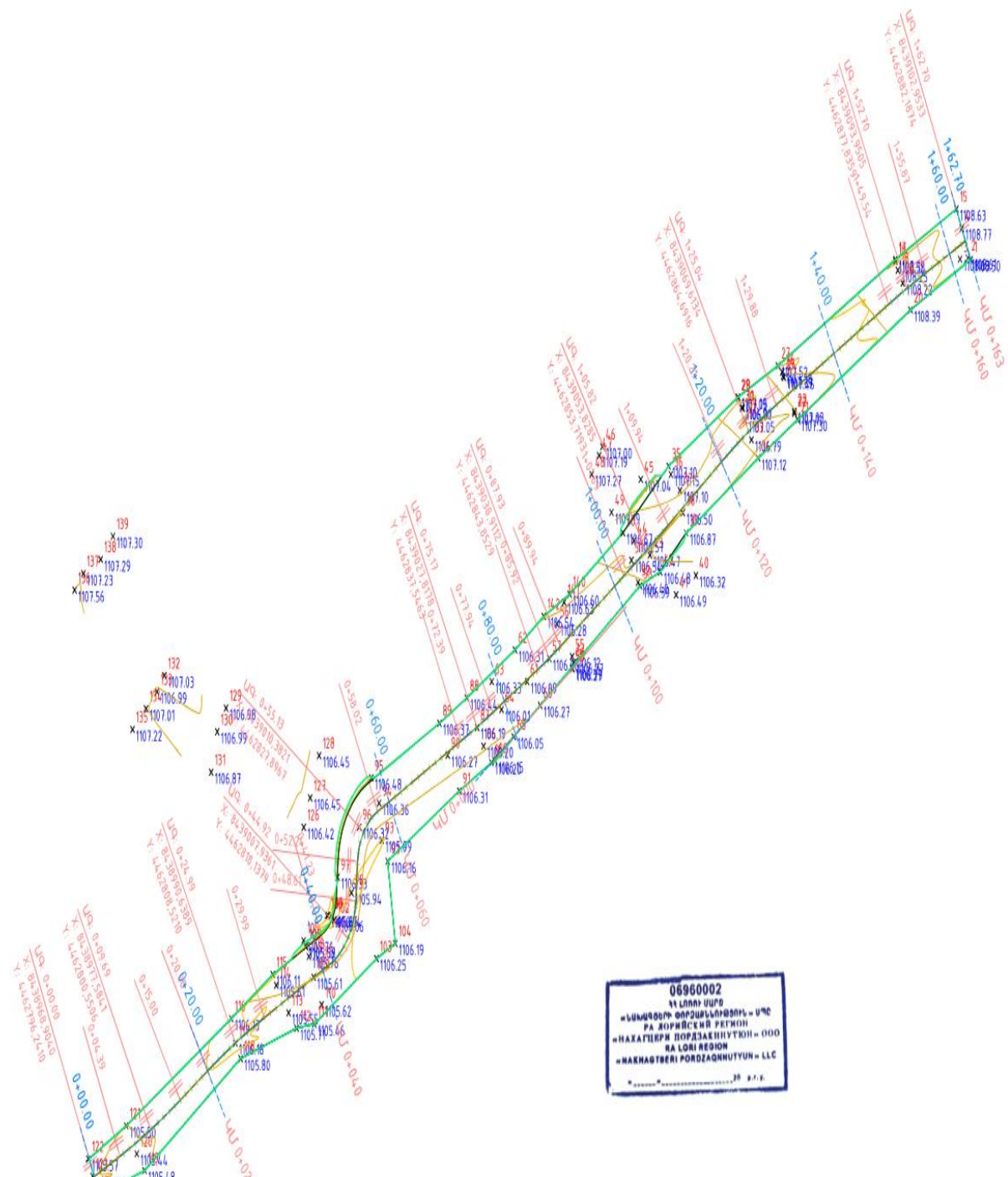
06960002
11 LARI TOWN
"საქართველოს რესპუბლიკის" ტერიტორიაზე
საქართველოს რესპუბლიკის ტერიტორიაზე
საქართველოს რესპუბლიკის ტერიტორიაზე
საქართველოს რესპუბლიკის ტერიტორიაზე
საქართველოს რესპუბლიკის ტერიტორიაზე



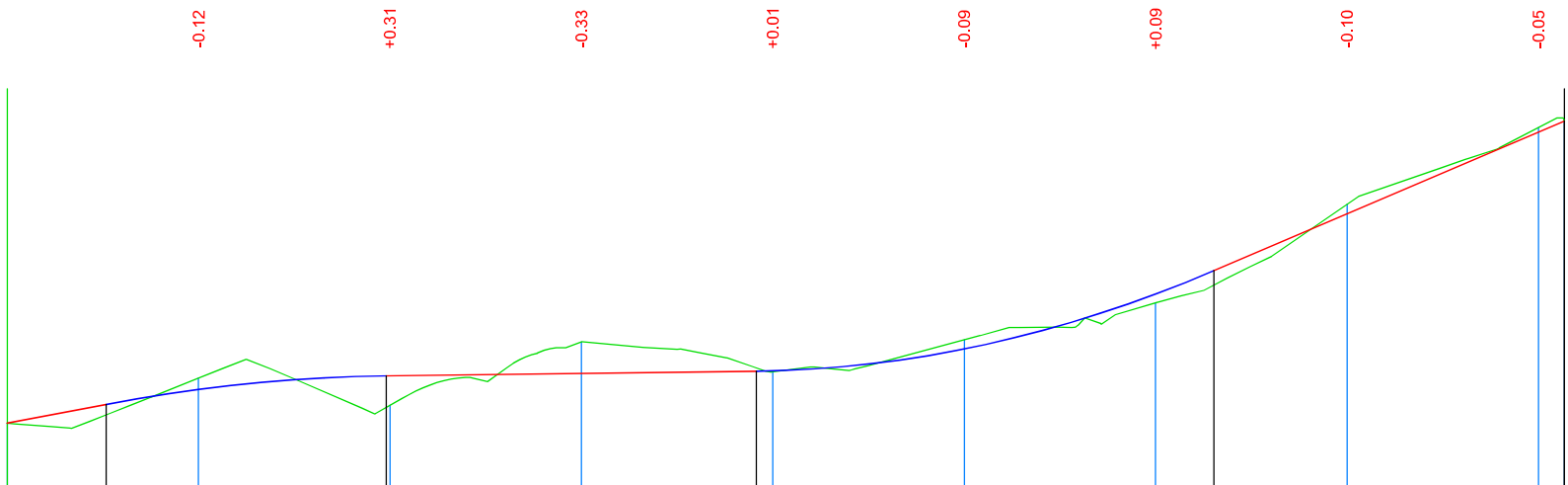


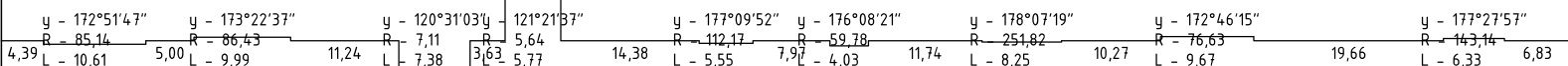


						ՀՀ մարզ Արագածոտնի համայնք Աշտարակ Ագարակ, Ոսկեհատ, Ոսկեվազ, Սասունիկ և Օշական բնակավայրերի փողոցների ասֆալտապատման շինարարական աշխատանքների կազմակերպման աշխատանքային նախագիծ			
Փուլ	Տրված	Թիվը	Փաստաթիվ	Ստորագ.	Թվական	Շինարարական մաս	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
Նախագծող	Գ. Կարապետյան						ԱՆ	12	194
Ճարտարագետ Նախագծող	Մ. Կոստանյան					Ագարակ բնակավայրի 1-ին հատվածի կառավարման հատակագիծ Մ 1:500	<<Պրոֆ-Էքսպերտ>> ՍՊԸ Լից. ՔՊԼ N 000990		
Նախագծող	Ա. Աղաբեկյան								



M 1:500 no ջորизонтали
M 1:50 no вертикали

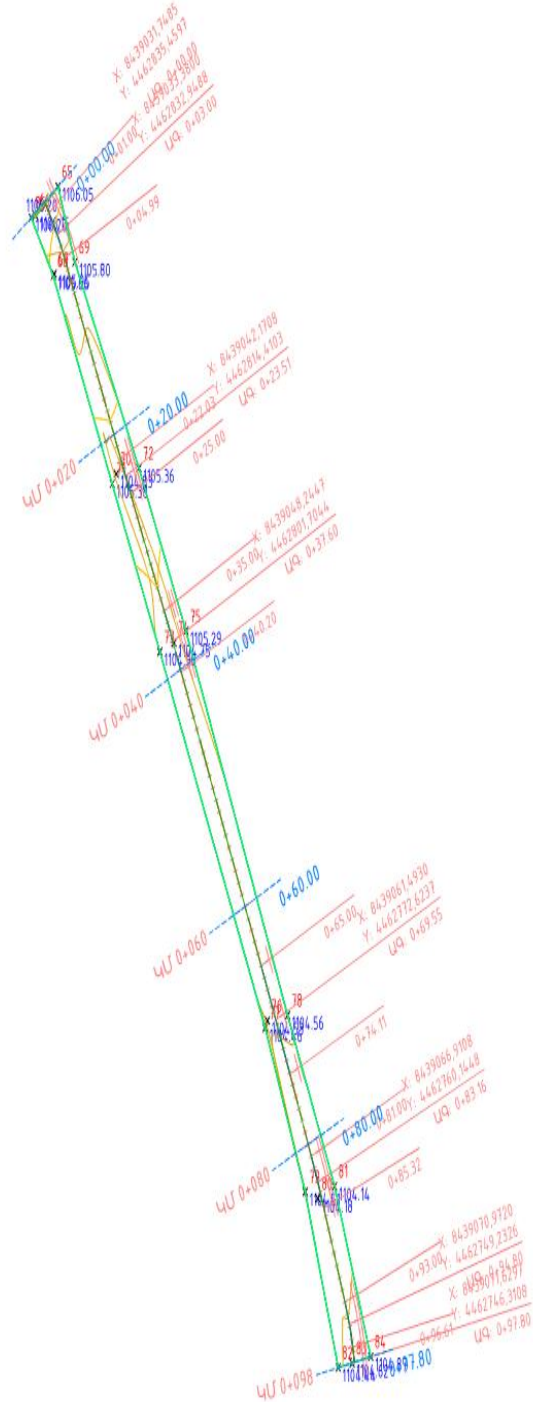


Տեղանքի տեսակը ըստ խոնավության												
Նախագծային տվյալներ	Լայնական պրոֆիլի տեսակը	Ձախ										
		Աջ										
	Թեքություն, % ուղղահայաց կոր, մ											
	Առանցքի սիշերը, մ	1105.51	1105.86	1106.00	1106.03	1106.06	1106.28	1106.86	1107.69	1108.55	1108.66	
Փաստացի տվյալներ	Ռելիեֆի սիշերը, մ	1105.51	1105.98	1105.70	1106.36	1106.05	1106.38	1106.77	1107.79	1108.59	1108.66	
	Հեռավորությունը, մ		20	20	20	20	20	20	20	20	3	
Պիկետներ		0	1									
Հատակագծում ճանապարհի ուղիղ և թեք երկարությունները												



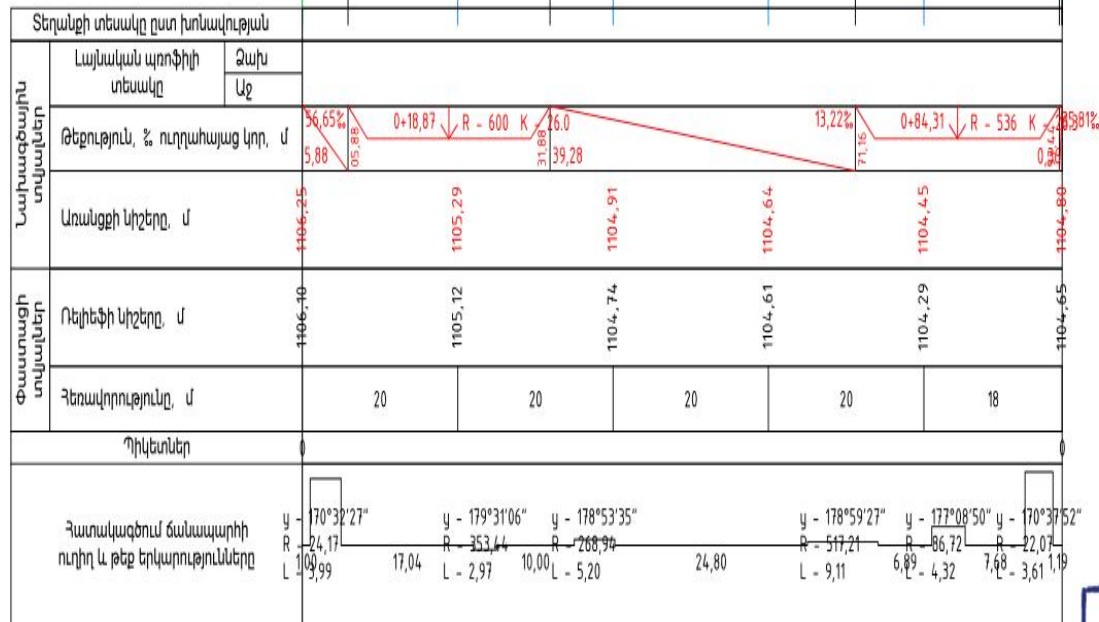
						ՀՀ մարզ Արագածոտնի համայնք Աշտարակ Ագարակ, Ոսկեհատ, Ոսկեկաղ, Սասունիկ և Օշական բնակավայրերի փողոցների աֆալտապատման շինարարական աշխատանքների կազմակերպման աշխատանքային նախագիծ			
Փող	Տրվելու	Թերթ	Փաստվելի	Ստորագ	Թվական	Շինարարական մաս	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
Նախագծող	Ք. Կարապետյան						ԱՆ	14	194
Ճարտարագետ նախագծող	Մ. Կոստանյան					Ագարակ բնակավայրի 2-րդ հատվածի երկայնական կտրվածք Մ 1:500	<<Պրոֆ-Էքսպերտ>> ՍՊԸ Լից. ՔՊԼ N 000990		
Նախագծող	Ա. Աղաբեկյան								



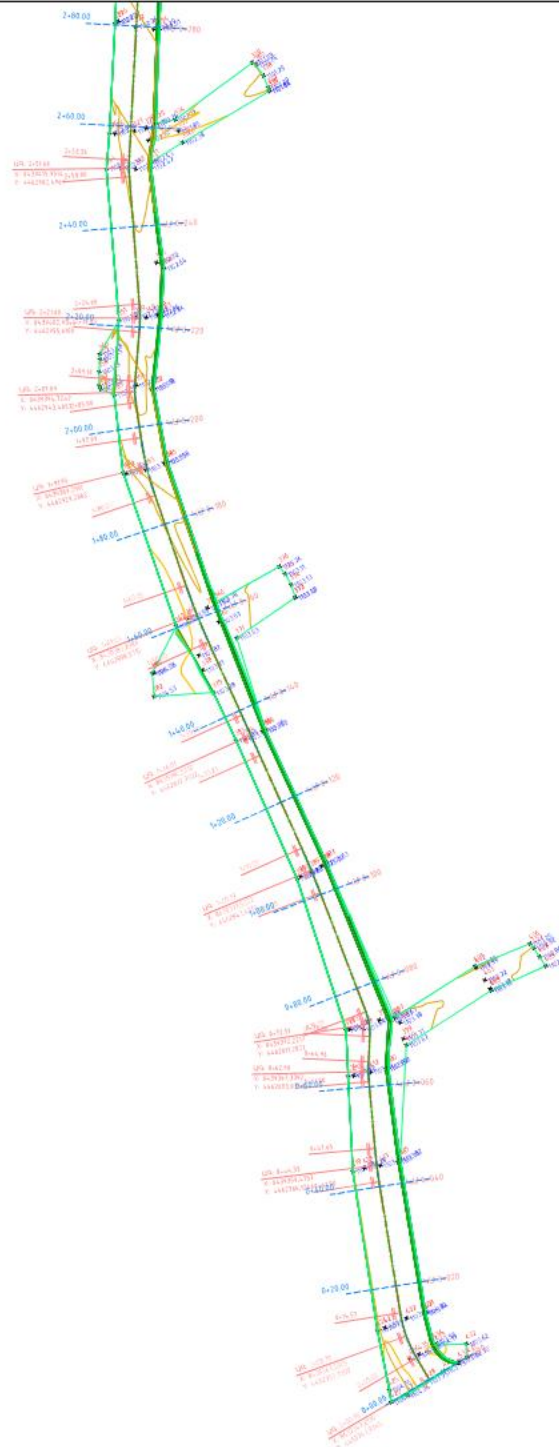


06960002
 11 ЛАНА УУР
 "БАЙГАЙН ГЭРЭЛЭГЭРЭЛЭГ" УТ
 РА ДӨНӨСӨН РӨГНӨН
 "НАКАГЕРН ПОРЗАХИЙТОН" ООО
 РА ЛӨН РӨГНӨН
 "НАКАГТӨН ПОРЗАХИЙТОН" LLC

M 1:500 по горизонтали
M 1:50 по вертикали



06960002
ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՍՊՀ
ԿՈՐՄԻՏԵ
ՊՈՐԴՅԱԿԱՆ ՎԵՐՈՋԱՆԱԳՐՈՒՄ
ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՍՊՀ
ԿՈՐՄԻՏԵ
ՊՈՐԴՅԱԿԱՆ ՎԵՐՈՋԱՆԱԳՐՈՒՄ



[illegible]

[illegible]

[illegible][illegible]0120-7179(200009)22:5:1-0[illegible]0978-622X(200605)28:5;1-B[illegible]02 065-3900[illegible]401 800 800 800[illegible]4010-10-0000[illegible]0000-0001-9300-0000

№ п/п по порядку	№ п/п по плану	наименование	единица измерения	количество	сметная стоимость	сметная стоимость в рублях
1	1	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
2	2	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
3	3	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
4	4	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
5	5	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
6	6	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
7	7	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
8	8	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
9	9	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
10	10	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
11	11	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
12	12	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
13	13	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
14	14	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
15	15	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
16	16	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
17	17	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
18	18	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
19	19	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
20	20	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
21	21	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
22	22	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
23	23	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
24	24	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
25	25	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
26	26	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
27	27	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
28	28	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
29	29	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
30	30	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
31	31	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
32	32	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
33	33	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
34	34	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
35	35	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
36	36	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
37	37	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
38	38	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
39	39	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
40	40	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
41	41	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
42	42	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
43	43	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
44	44	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
45	45	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
46	46	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
47	47	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
48	48	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
49	49	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
50	50	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
51	51	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
52	52	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
53	53	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
54	54	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
55	55	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
56	56	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
57	57	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
58	58	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
59	59	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
60	60	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
61	61	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
62	62	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
63	63	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
64	64	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
65	65	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
66	66	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
67	67	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
68	68	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
69	69	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
70	70	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
71	71	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
72	72	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
73	73	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
74	74	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
75	75	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
76	76	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
77	77	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
78	78	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
79	79	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
80	80	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
81	81	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
82	82	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
83	83	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
84	84	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
85	85	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
86	86	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
87	87	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
88	88	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
89	89	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
90	90	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
91	91	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
92	92	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
93	93	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
94	94	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
95	95	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
96	96	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
97	97	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
98	98	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
99	99	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00
100	100	поставка и монтаж	шт.	1	1000,00	1000,00

00000-00000

№ 120 по порядку № 120 по порядку	Организм, в. организмы и	
--------------------------------------	--------------------------	--

0000-0001-9374-2716

R 1.200 na izračunavanje R 1.210 na izračunavanje		Diagrama, iz, izračunavanje	1.200
		Izračunavanje	1.210
		Izračunavanje	1.210
		Izračunavanje	1.210

4115-50-0000[illegible]0000-9786(200607)24:7;1-10[illegible]800.828.4274[illegible]0000-0000-0000-0000[illegible]603 9-234 11[illegible]

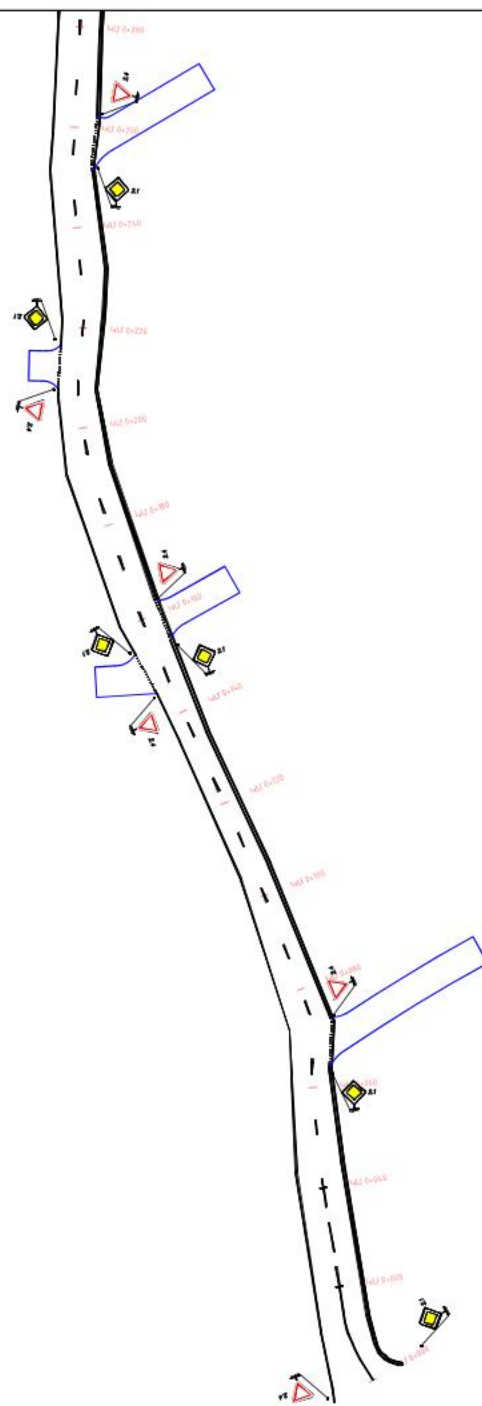
1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097, 2098, 2099, 2100, 2101, 2102, 2103, 2104, 2105, 2106, 2107, 2108, 2109, 2110, 2111, 2112, 2113, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2125, 2126, 2127, 2128, 2129, 2130, 2131, 2132, 2133, 2134, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2144, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 2167, 2168, 2169, 2170, 2171, 2172, 2173, 2174, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193, 2194, 2195, 2196, 2197, 2198, 2199, 2200, 2201, 2202, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207, 2208, 2209, 2210, 2211, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2217, 2218, 2219, 2220, 2221, 2222, 2223, 2224, 2225, 2226, 2227, 2228, 2229, 2230, 2231, 2232, 2233, 2234, 2235, 2236, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241, 2242, 2243, 2244, 2245, 2246, 2247, 2248, 2249, 2250, 2251, 2252, 2253, 2254, 2255, 2256, 2257, 2258, 2259, 2260, 2261, 2262, 2263, 2264, 2265, 2266, 2267, 2268, 2269, 2270, 2271, 2272, 2273, 2274, 2275, 2276, 2277, 2278, 2279, 2280, 2281, 2282, 2283, 2284, 2285, 2286, 2287, 2288, 2289, 2290, 2291, 2292, 2293, 2294, 2295, 2296, 2297, 2298, 2299, 2300, 2301, 2302, 2303, 2304, 2305, 2306, 2307, 2308, 2309, 2310, 2311, 2312, 2313, 2314, 2315, 2316, 2317, 2318, 2319, 2320, 2321, 2322, 2323, 2324, 2325, 2326, 2327, 2328, 2329, 2330, 2331, 2332, 2333, 2334, 2335, 2336, 2337, 2338, 2339, 2340, 2341, 2342, 2343, 2344, 2345, 2346, 2347, 2348, 2349, 2350, 2351, 2352, 2353, 2354, 2355, 2356, 2357, 2358, 2359, 2360, 2361, 2362, 2363, 2364, 2365, 2366, 2367, 2368, 2369, 2370, 2371, 2372, 2373, 2374, 2375, 2376, 2377, 2378, 2379, 2380, 2381, 2382, 2383, 2384, 2385, 2386, 2387, 2388, 2389, 2390, 2391, 2392, 2393, 2394, 2395, 2396, 2397, 2398, 2399, 2400, 2401, 2402, 2403, 2404, 2405, 2406, 2407, 2408, 2409, 2410, 2411, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416, 2417, 2418, 2419, 2420, 2421, 2422, 2423, 2424, 2425, 2426, 2427, 2428, 2429, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434, 2435, 2436, 2437, 2438, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446, 2447, 2448, 2449, 2450, 2451, 2452, 2453, 2454, 2455, 2456, 2457, 2458, 2459, 2460, 2461, 2462, 2463, 2464, 2465, 2466, 2467, 2468, 2469, 2470, 2471, 2472, 2473, 2474, 2475, 2476, 2477, 2478, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2486, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491, 2492, 2493, 2494, 2495, 2496, 2497, 2498, 2499, 2500, 2501, 2502, 2503, 2504, 2505, 2506, 2507, 2508, 2509, 2510, 2511, 2512, 2513, 2514, 2515, 2516, 2517, 2518, 2519, 2520, 2521, 2522, 2523, 2524, 2525, 2526, 2527, 2528, 2529, 2530, 2531, 2532, 2533, 2534, 2535, 2536, 2537, 2538, 2539, 2540, 2541, 2542, 2543, 2544, 2545, 2546, 2547, 2548, 2549, 2550, 2551, 2552, 2553, 2554, 2555, 2556, 2557, 2558, 2559, 2560, 2561, 2562, 2563, 2564, 2565, 2566, 2567, 2568, 2569, 2570, 2571, 2572, 2573, 2574, 2575, 2576, 2577, 2578, 2579, 2580, 2581, 2582, 2583, 2584, 2585, 2586, 2587, 2588, 2589, 2590, 2591, 2592, 2593, 2594, 2595, 2596, 2597, 2598, 2599, 2600, 2601, 2602, 2603, 2604, 2605, 2606, 2607, 2608, 2609, 2610, 2611, 2612, 2613, 2614, 2615, 2616, 2617, 2618, 2619, 2620, 2621, 2622, 2623, 2624, 2625, 2626, 2627, 2628, 2629, 2630, 2631, 2632, 2633, 2634, 2635, 2636, 2637, 2638, 2639, 2640, 2641, 2642, 2643, 2644, 2645, 2646, 2647, 2648, 2649, 2650, 2651, 2652, 2653, 2654, 2655, 2656, 2657, 2658, 2659, 2660, 2661, 2662, 2663, 2664, 2665, 2666, 2667, 2668, 2669, 2670, 2671, 2672, 2673, 2674, 2675, 2676, 2677, 2678, 26

[illegible]00000-0000[illegible]800-800-8774[illegible]688-2 JIN[illegible]0036-8075(200905)29:5;1-B[illegible]4418.5000[illegible]

06960002
N LONNY URG
"LUNAGORPROMBANK" - YMC
PA POREZOMB PETICH
"NAKATERN PORAZAKHUYTOH" - OOO
SA LONI REGION
"NAKHASTERI POROZAGNHUYVUN" - LLC

26 p. y.

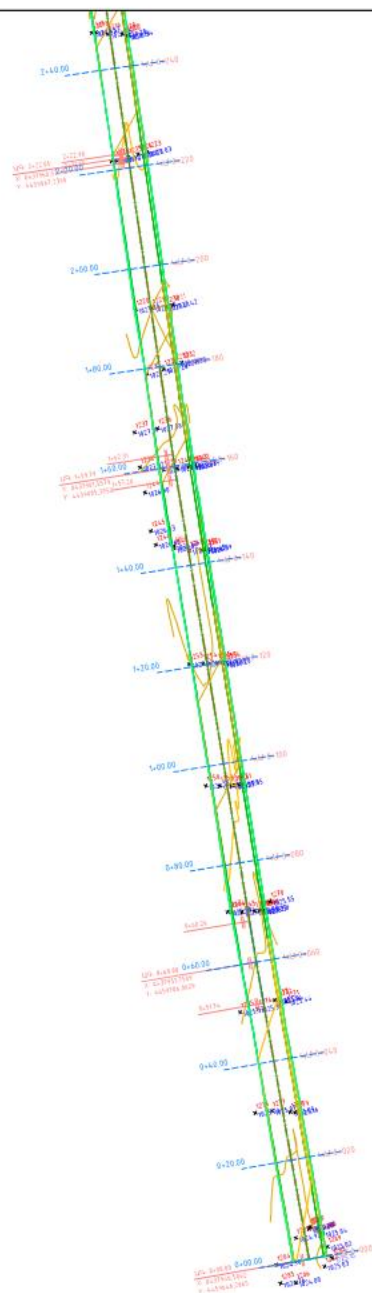
[illegible]

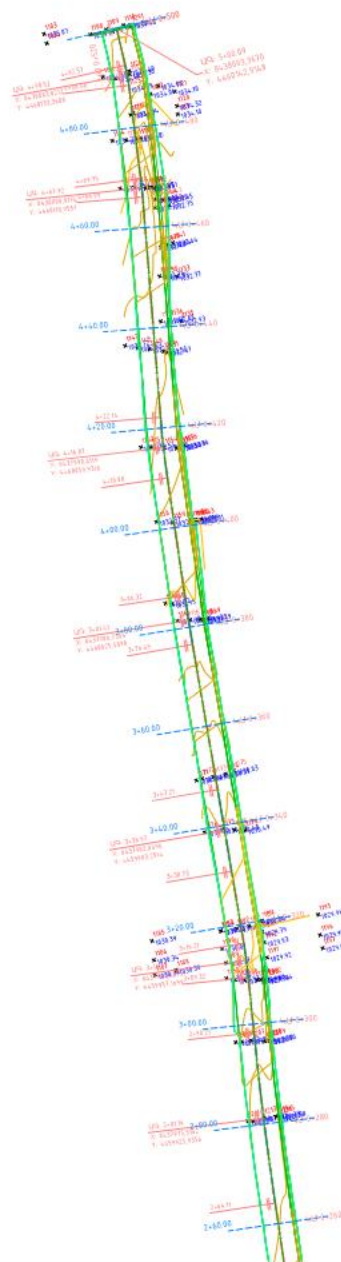


[illegible]



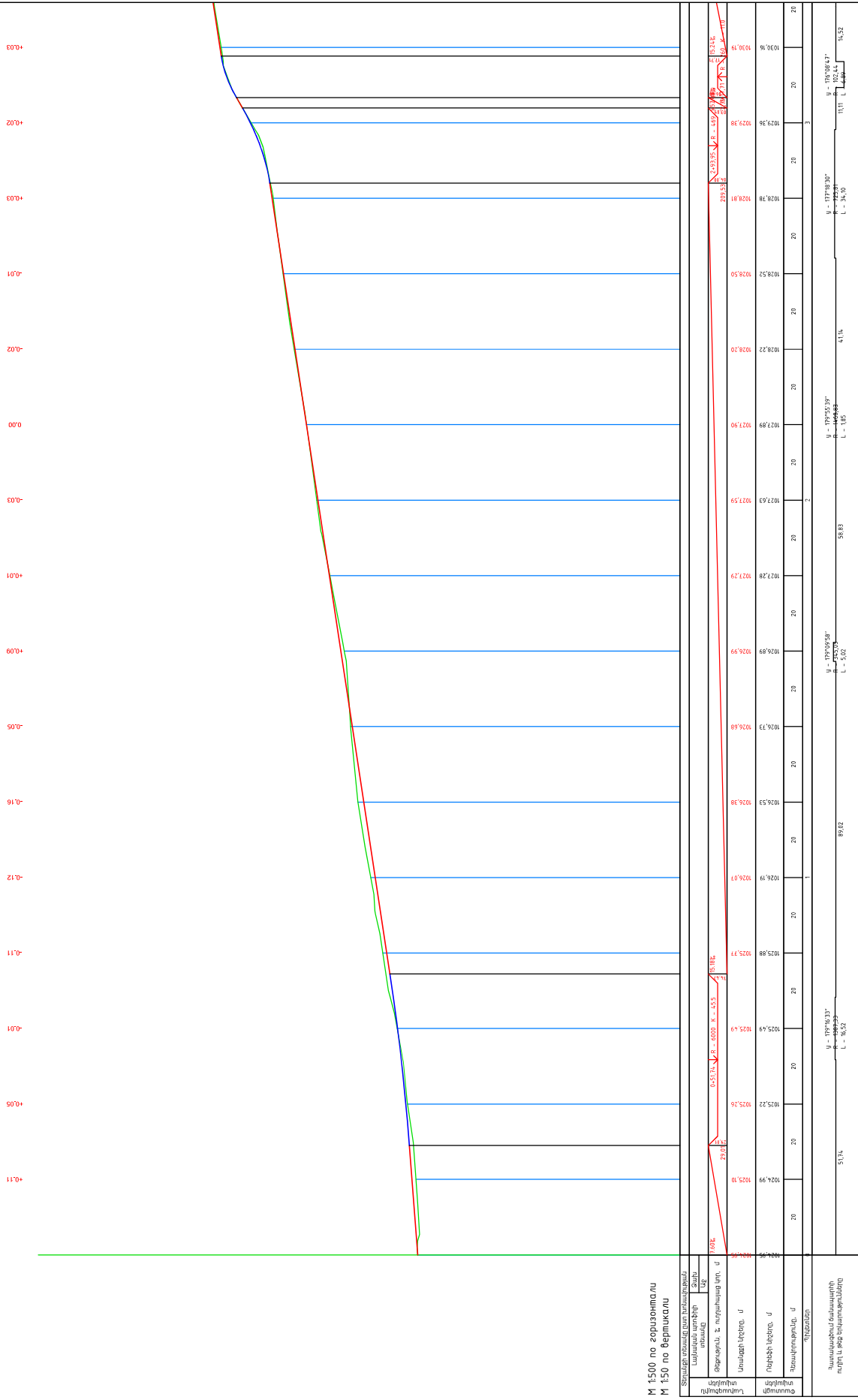


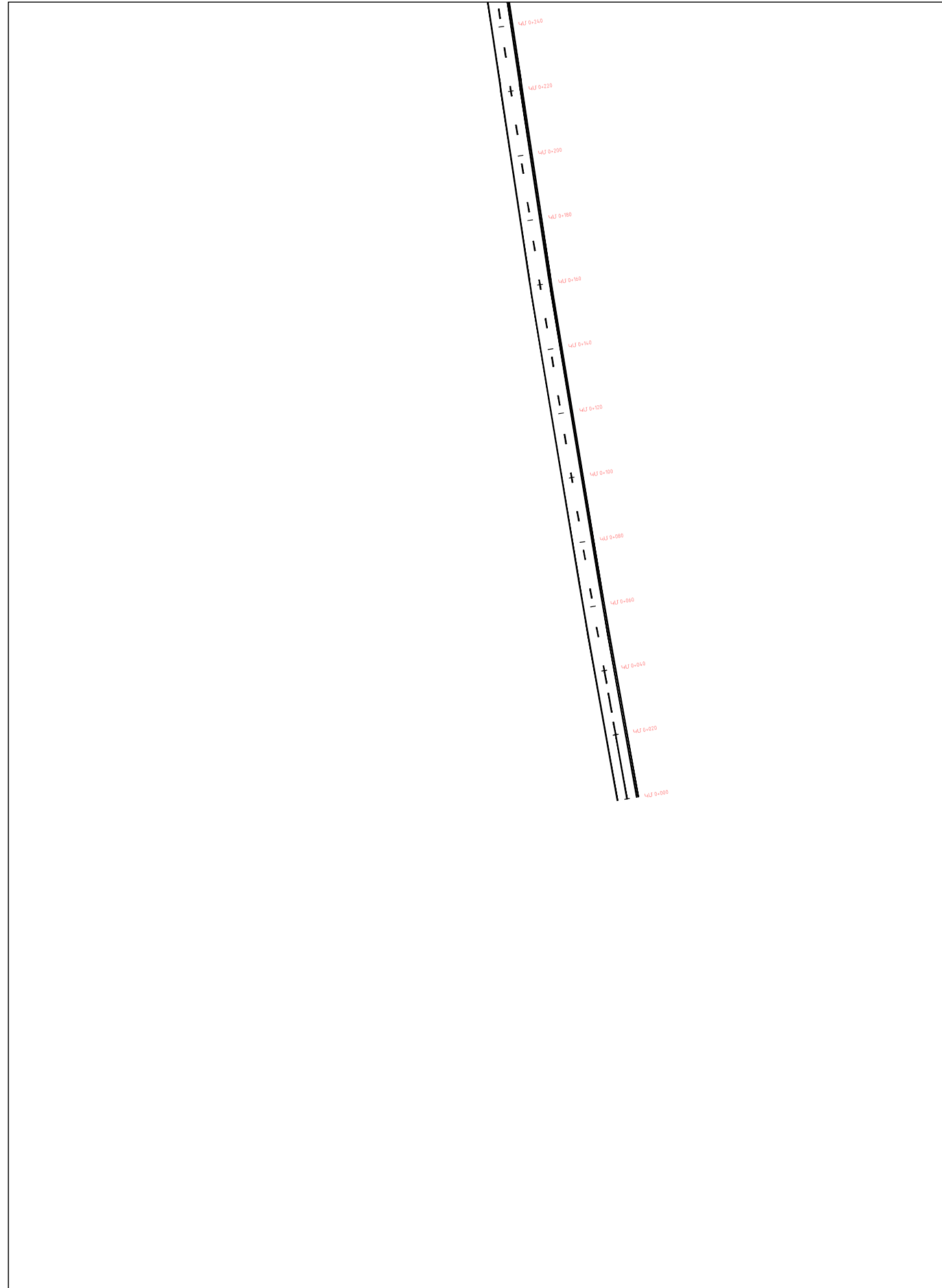




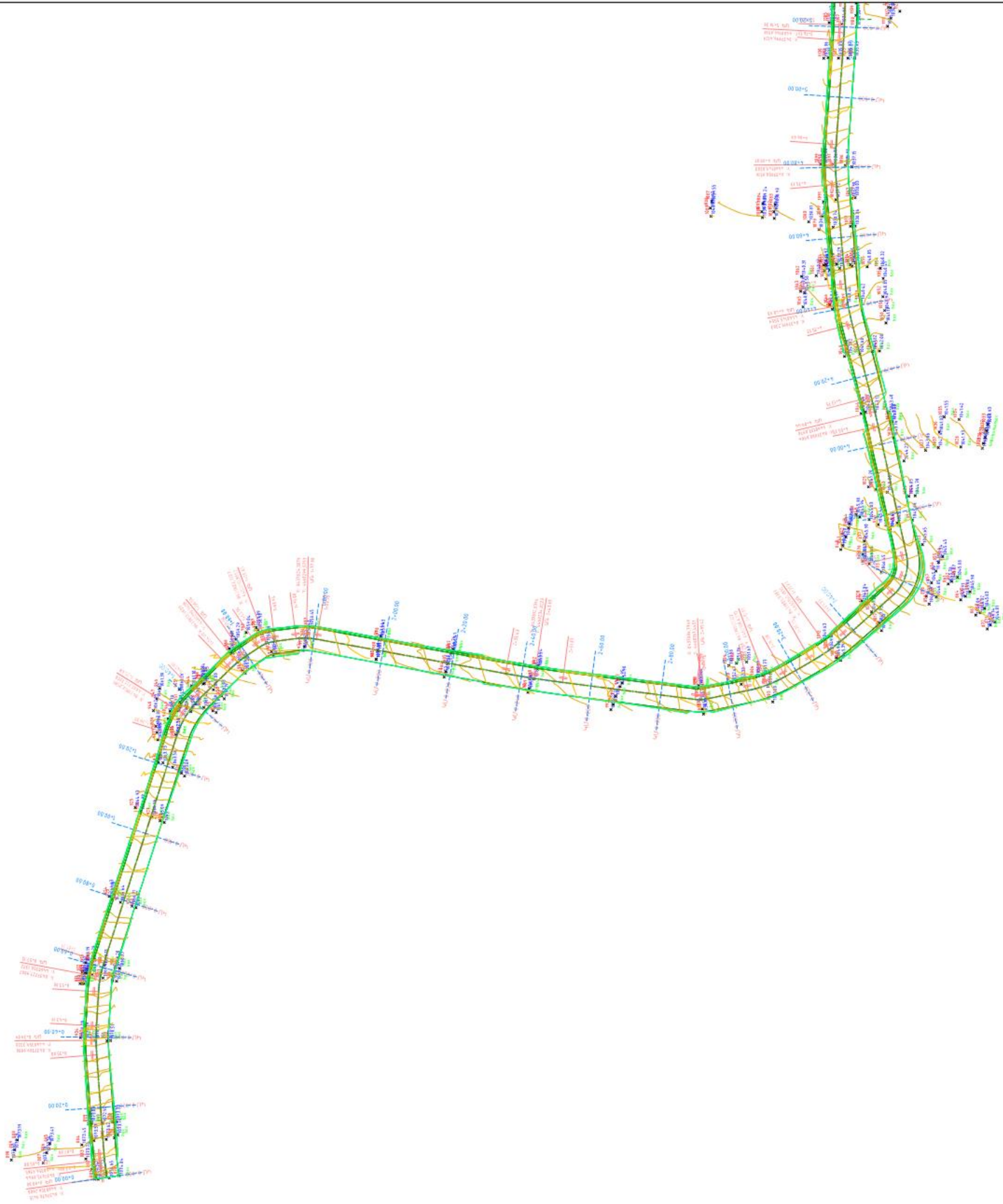
06960002
 *1 LUNAT UNOGRAPST - UMC
 = LUNAGRAPHIC UNOGRAPST REGION
 = НАЧАЛНИ РАЙОНЪТ НА ООД
 = RA LOBI REGION
 = MAKHABERI PORDZAKHNUTYUN = LLC

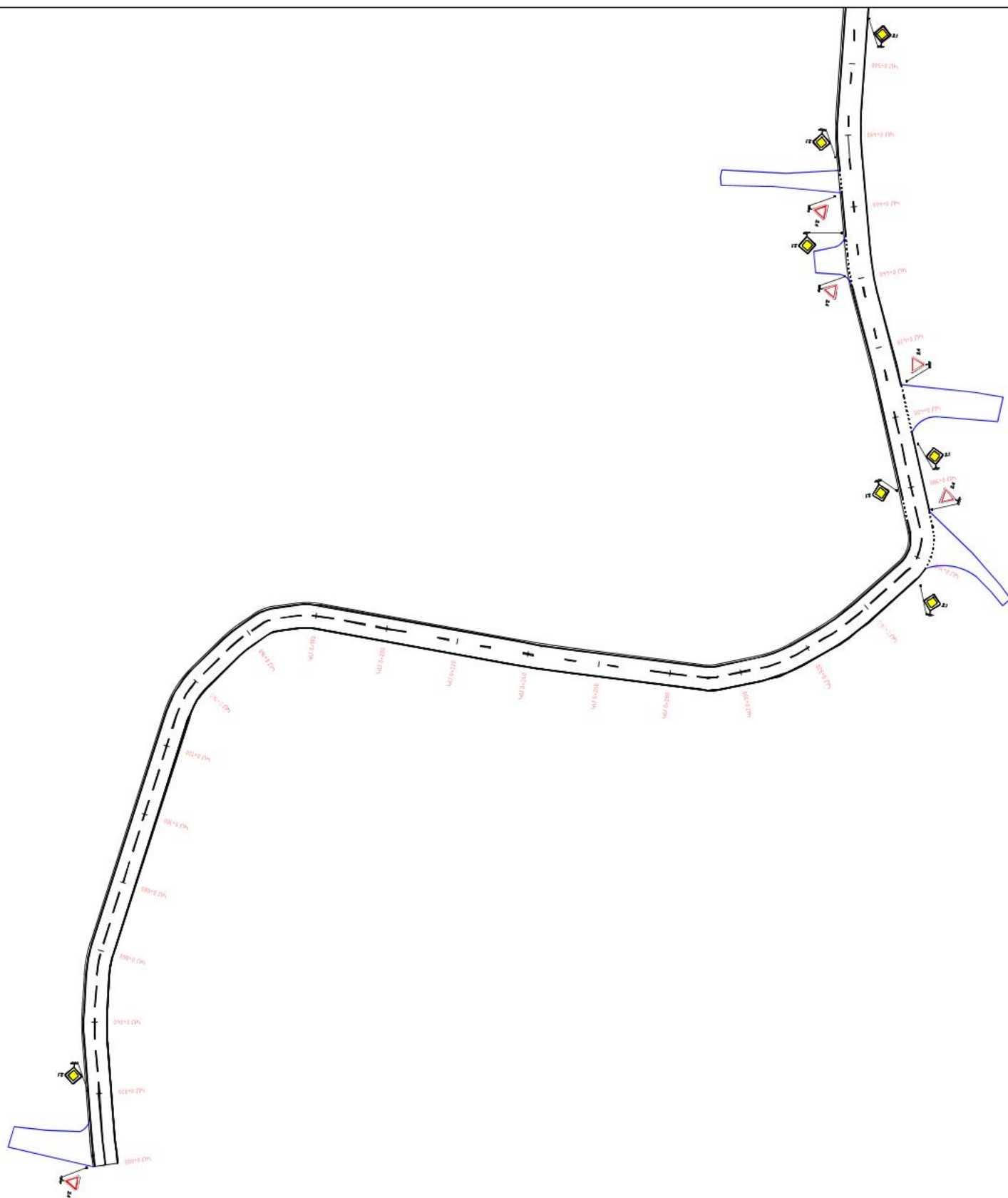
Տար	Տիվ. թան	Ջնպ	Փառաւ	Նիւն	Արտաւ	Փնշ
Նախագիւղ	Չ. Կարապետյան					
Ծառատաշտ Խոյնաբան	Մ. Կոստանյան	Յ. Կ. Կոս				
Նախագիւղ	Ա. Սարգսյան					

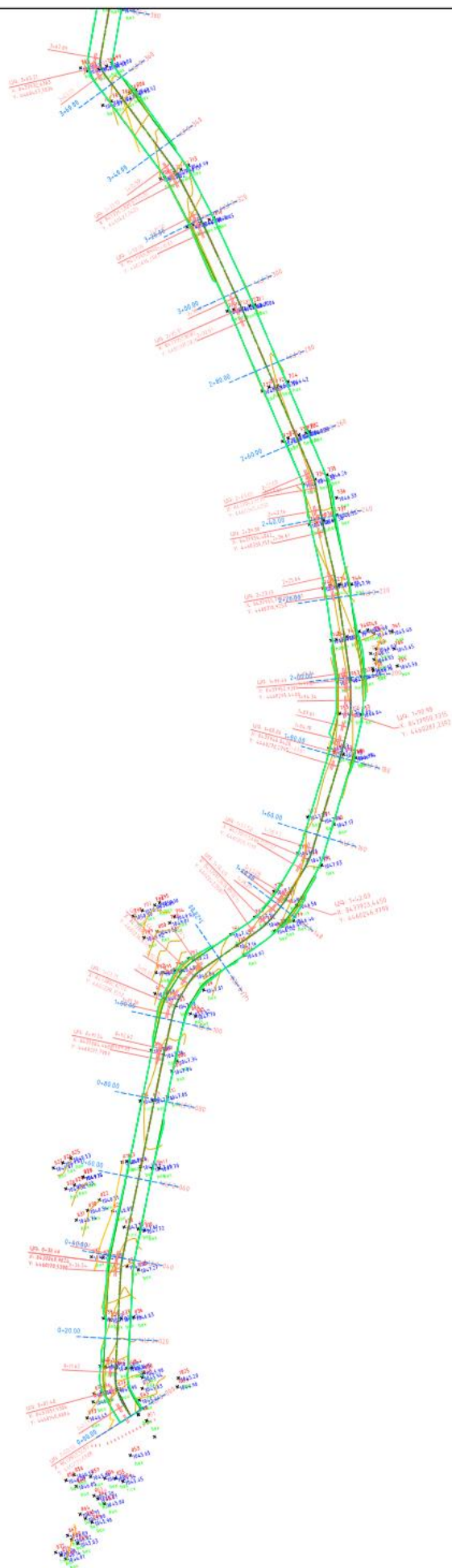




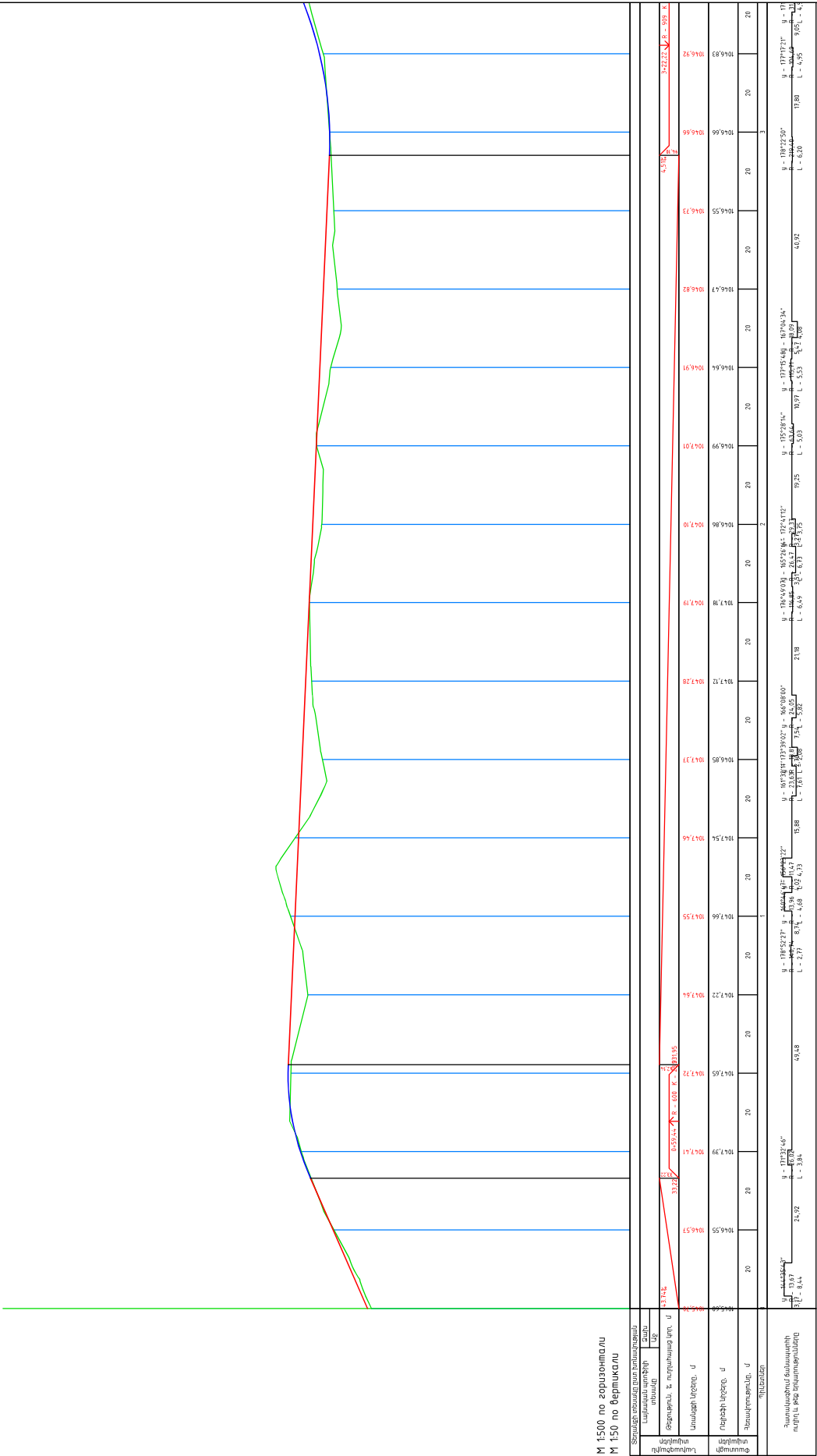
[illegible]







+0.00 +0.02 +0.07 +0.42 -0.12 -0.09 +0.52 +0.16 0.00 +0.23 +0.01 +0.28 +0.35 +0.18 0.00 01.0+

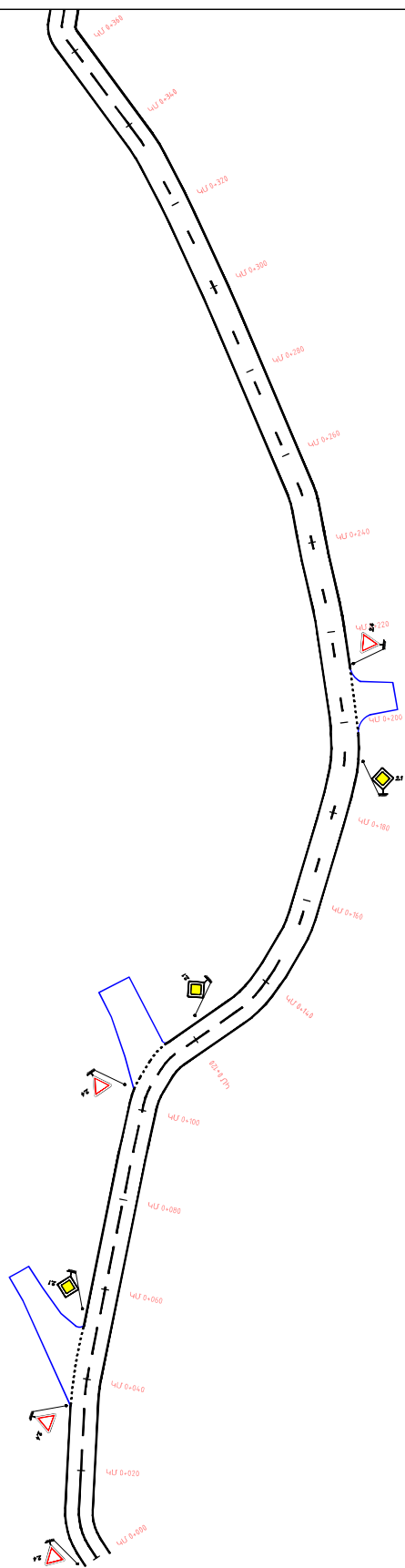


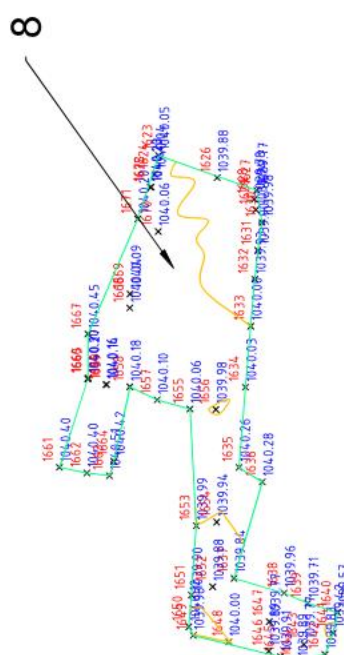
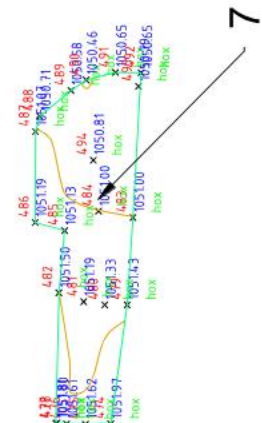
М 1500 по горизонтали
М 150 по вертикали

[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]

06960002
 NA LONN' SURG
 "VUMVADUORU. OROZDASHVAPYARU" - UMC
 PA JORYAYEN' REGION - 000
 "NAKATSERI PORZAZHNUTYON" - 000
 NA LOBI REGION
 "NASHAGTSEBI PORZAZHNUTYUN" - LLC
 20 2 2

[illegible]





Տարի	Տիվ. թիվ	Մեջ	Քառյակի թիվ	Կարգաթիվ	Քննիչ
Լավագույն	Գ. Կարապետյան				
Ծայրագույնը լավագույն	Մ. Կոստանյան				
Լավագույն	Ա. Արսլանյան				

ՀՀ մարզ Արագածոտնի համայնք Աշտարակ կայան, Ուժեղատն, Ուժեղատնի և Օշական բնակավայրերի կողմերի առօրյա շրջապատում աշտարակների կազմակերպման աշխատանքային արձանագրություն

Փուլ	Մ	Թիվ	Թիվեր
		55	194

Հիստորիական մաս

Կոմիտեի ղեկավարի 4-րդ, 7-րդ հասցիաների չափերի մասին համաձայնեց Մ 1590

«Հյուսիս-Էրապուր» ՍՊԸ
Լից. ԶԼՊ N 000990

Տարի	Տիվ. թիվ	Մեջ	Քառյակի թիվ	Կարգաթիվ	Քննիչ
Լավագույն	Գ. Կարապետյան				
Ծայրագույնը լավագույն	Մ. Կոստանյան				
Լավագույն	Ա. Արսլանյան				

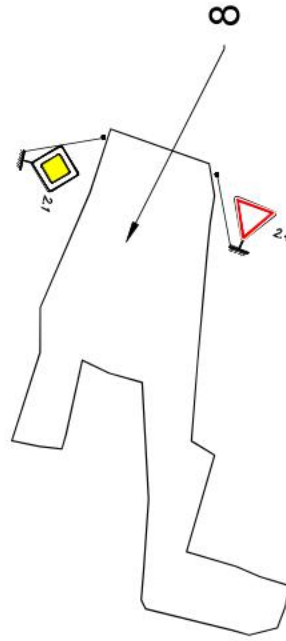
ՀՀ մարզ Արագածոտնի համայնք Աշտարակ կայան, Ուժեղատն, Ուժեղատնի և Օշական բնակավայրերի կողմերի առօրյա շրջապատում աշտարակների կազմակերպման աշխատանքային արձանագրություն

Փուլ	Մ	Թիվ	Թիվեր
		55	194

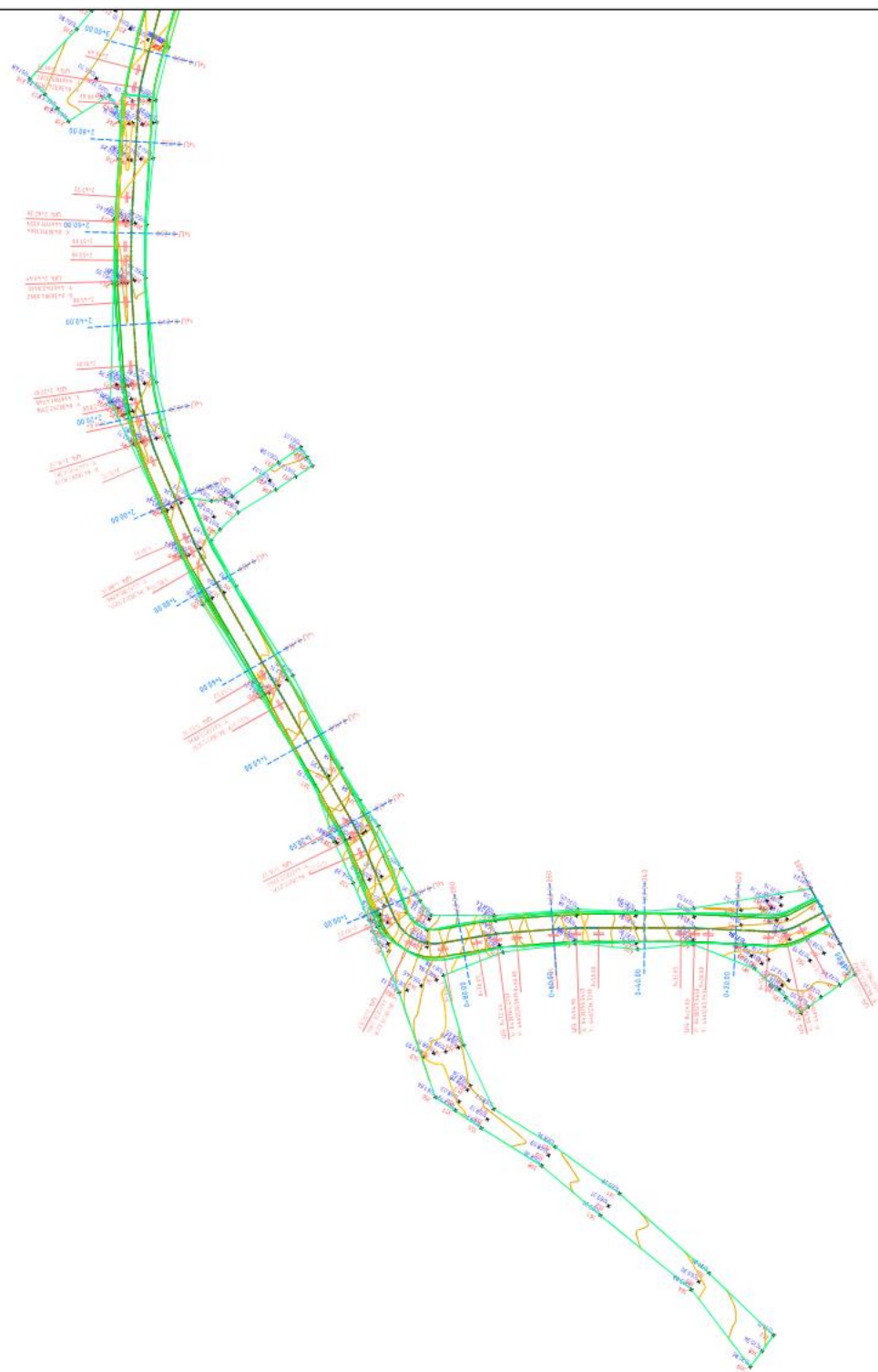
Հիստորիական մաս

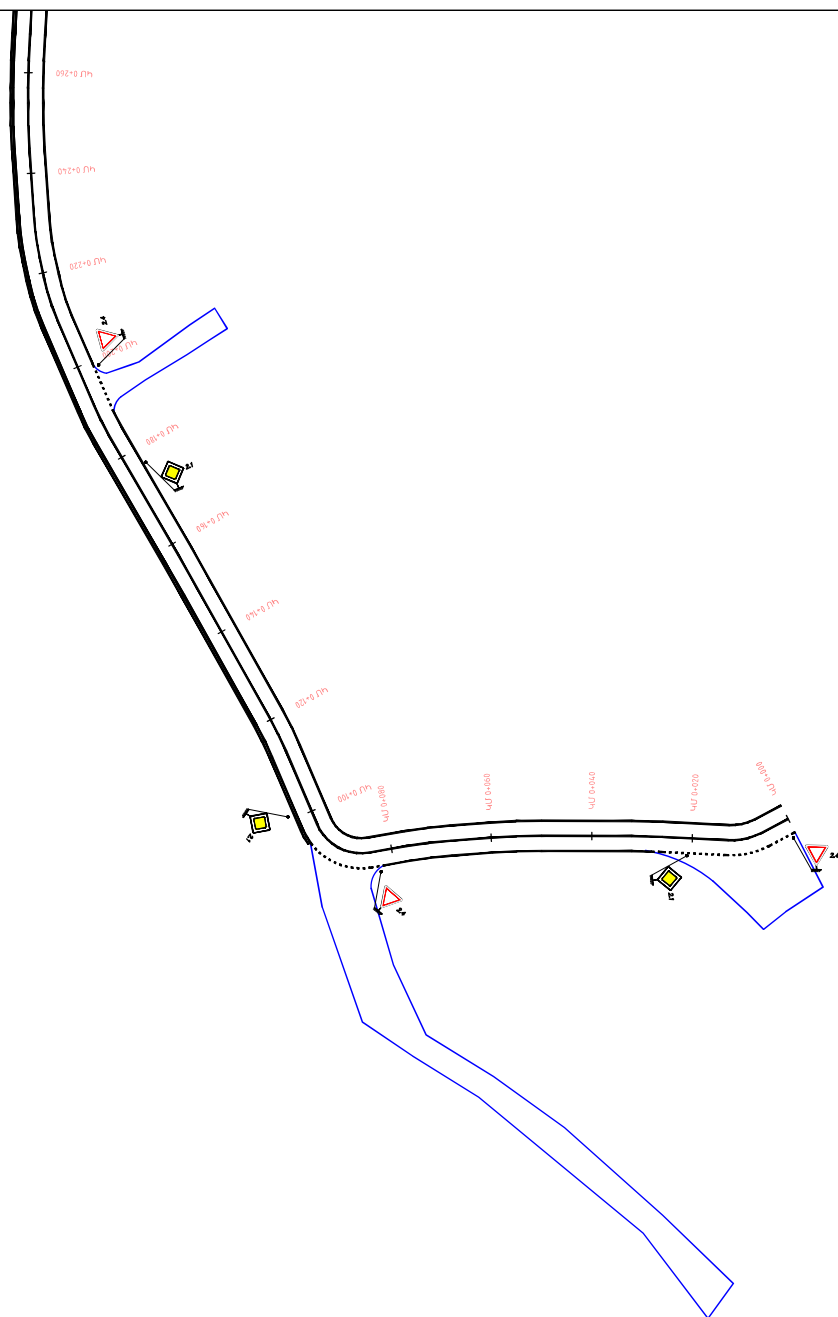
Կոմիտեի ղեկավարի 4-րդ, 7-րդ հասցիաների չափերի մասին համաձայնեց Մ 1590

«Հյուսիս-Էրապուր» ՍՊԸ
Լից. ԶԼՊ N 000990

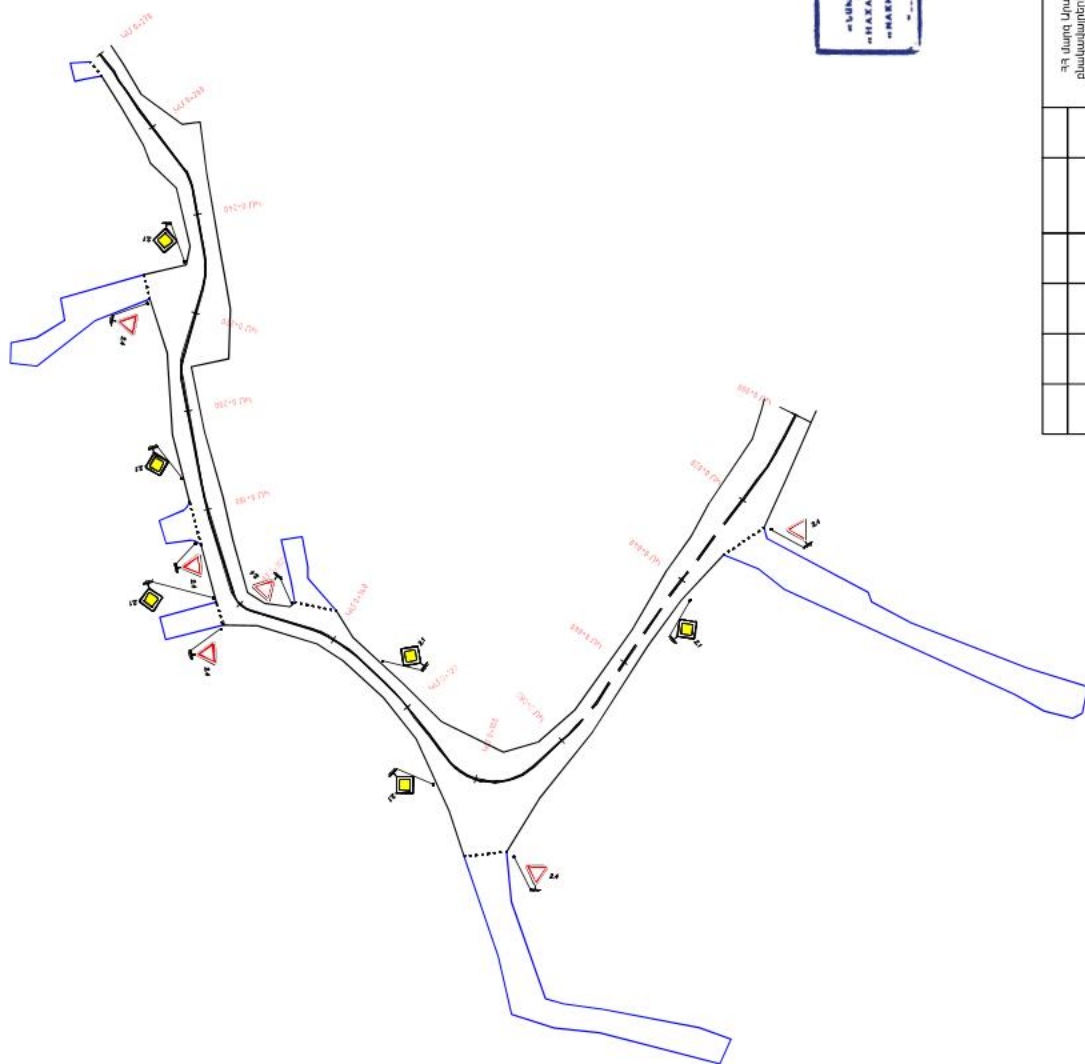
[illegible]

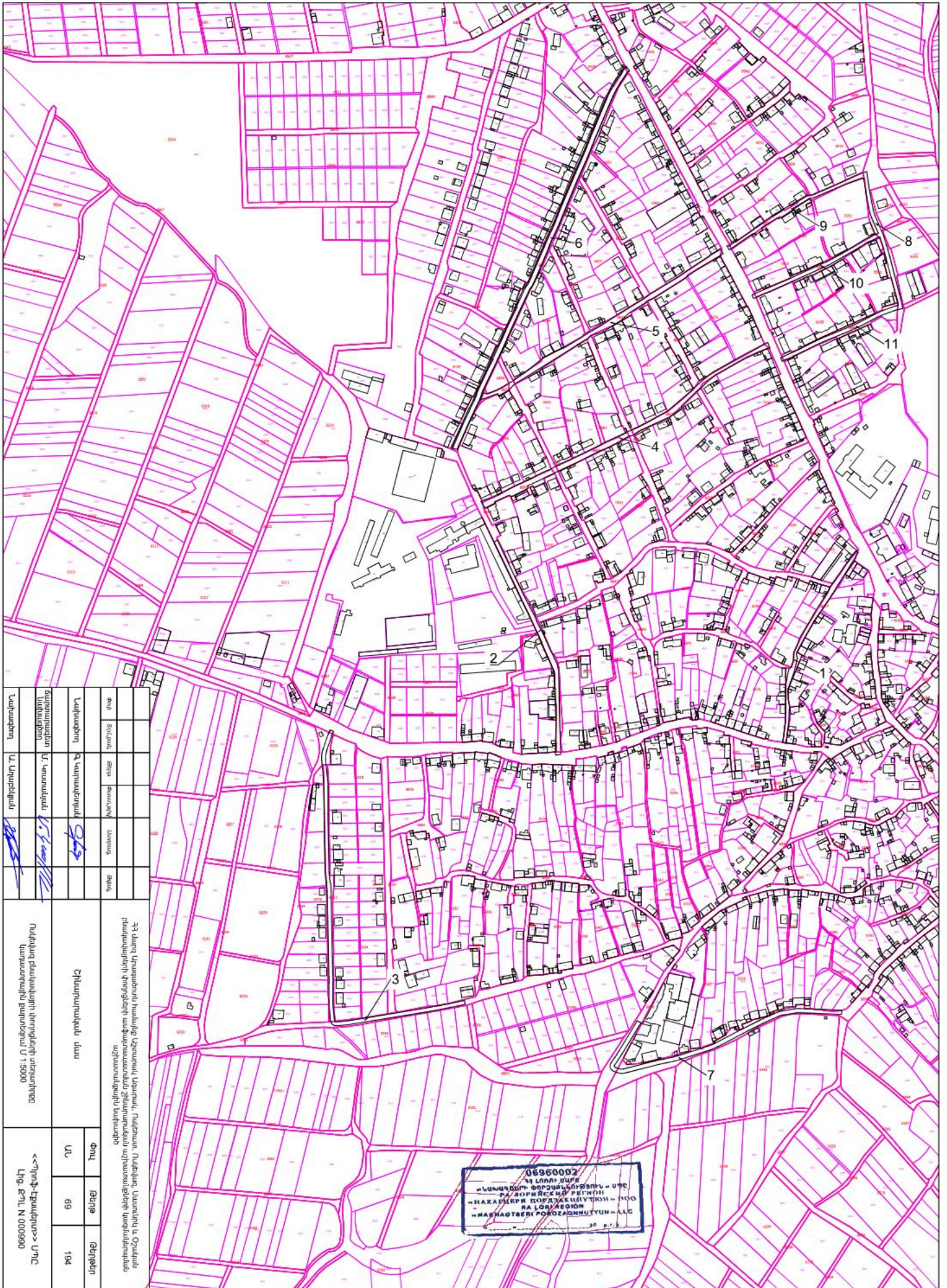
ՀՀ մարդ Մրազեանտն համայնք Աշտարակ մարզի, Նախշուկ, Սասունի և Օշական բնակավայրերի փողոցների առօրյա տնտեսական շրջապատում գտնվող վաճառականության աշխատանքային նախագիծ





[illegible]

[illegible]



06960087
 «ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ԱՊՐԱՆՈՒԹՅԱՆ ՄԻՋԱԿԱՆԱԿԱՆ ԳԵՂԱՐԱՎԱՐՈՒԹՅԱՆ ԿԵՆՏՐԱԼԻԶԱԿԱՆ ԿԱԴԱՍՏՐԱԿԱՆ ՍԵՐՎԻՍ»
 «ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ԱՊՐԱՆՈՒԹՅԱՆ ՄԻՋԱԿԱՆԱԿԱՆ ԳԵՂԱՐԱՎԱՐՈՒԹՅԱՆ ԿԵՆՏՐԱԼԻԶԱԿԱՆ ԿԱԴԱՍՏՐԱԿԱՆ ՍԵՐՎԻՍ»
 RA LOR REGION
 «HAYASTANI HANRAPETUTYUN» LLC

Նախագիծը	Կազմակերպիչ	Մասնագետ	Տեսակ	Տարի	Տեսակ	Տարի	Տեսակ	Տարի
Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը
Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը
Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը
Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը
Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը
Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը
Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը
Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը
Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը	Նախագիծը

Հիմնարկում մաս
 34 մուկ Արտադրանքի Խանութի Արտադրանքի Խանութի, Ուղեգրային, Ուղեգրային, Արտադրանքի Խանութի և Օգտակար
 բնակավայրերի խողովակների աշխատանքային շրջանում գտնվող հողատարածության աշխատանքային նպատակներով

Ուղեգրային բնակավայրի խողովակների տեղադրումը
 կարտատրամի բարձրագույն Ս 1:5000

Փուլ Բերք Բերք
 ԱԼ 69 194

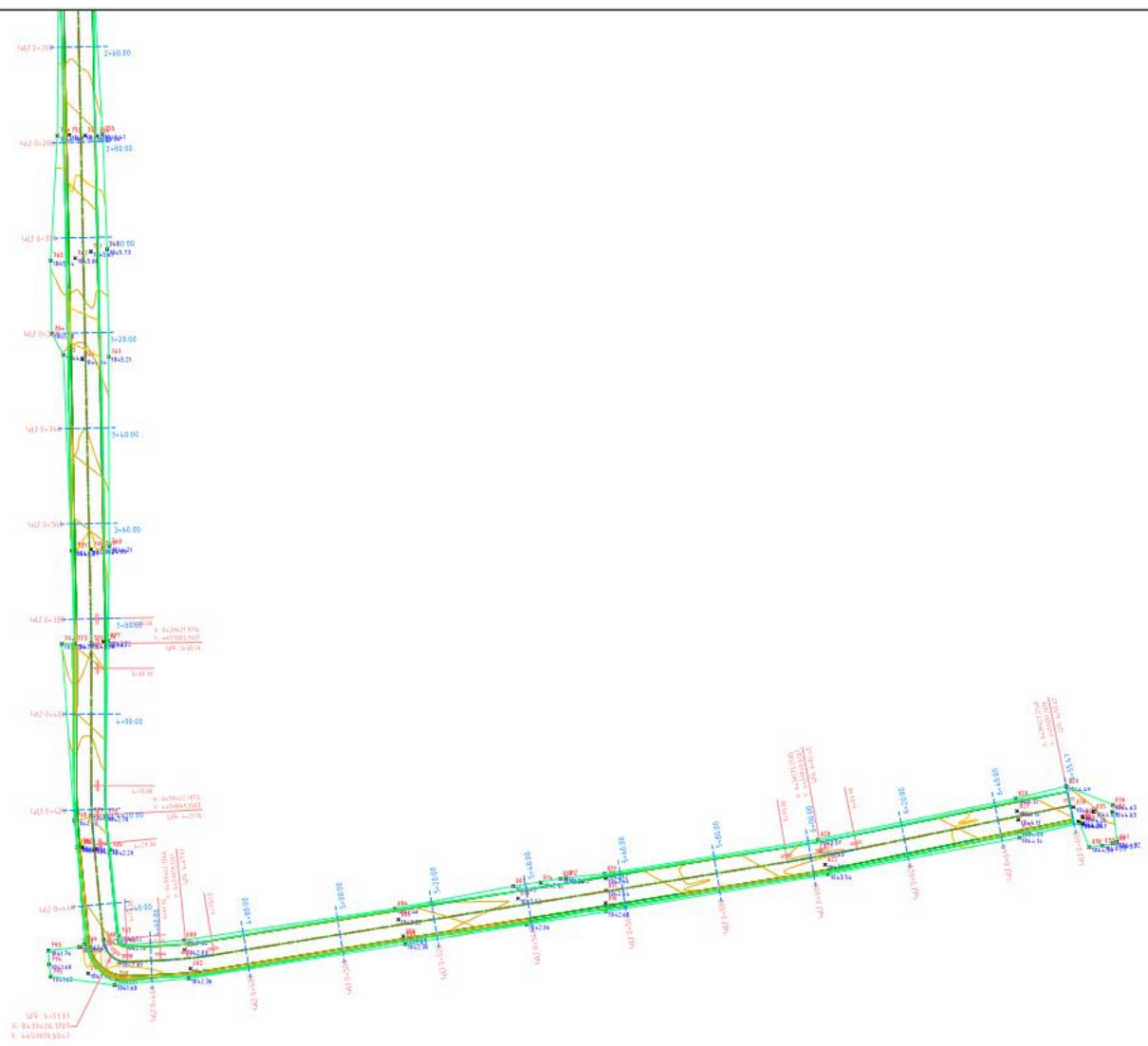
«Հողագործական» ՍՊԸ
 Լից. հ/Պ. N 0000990

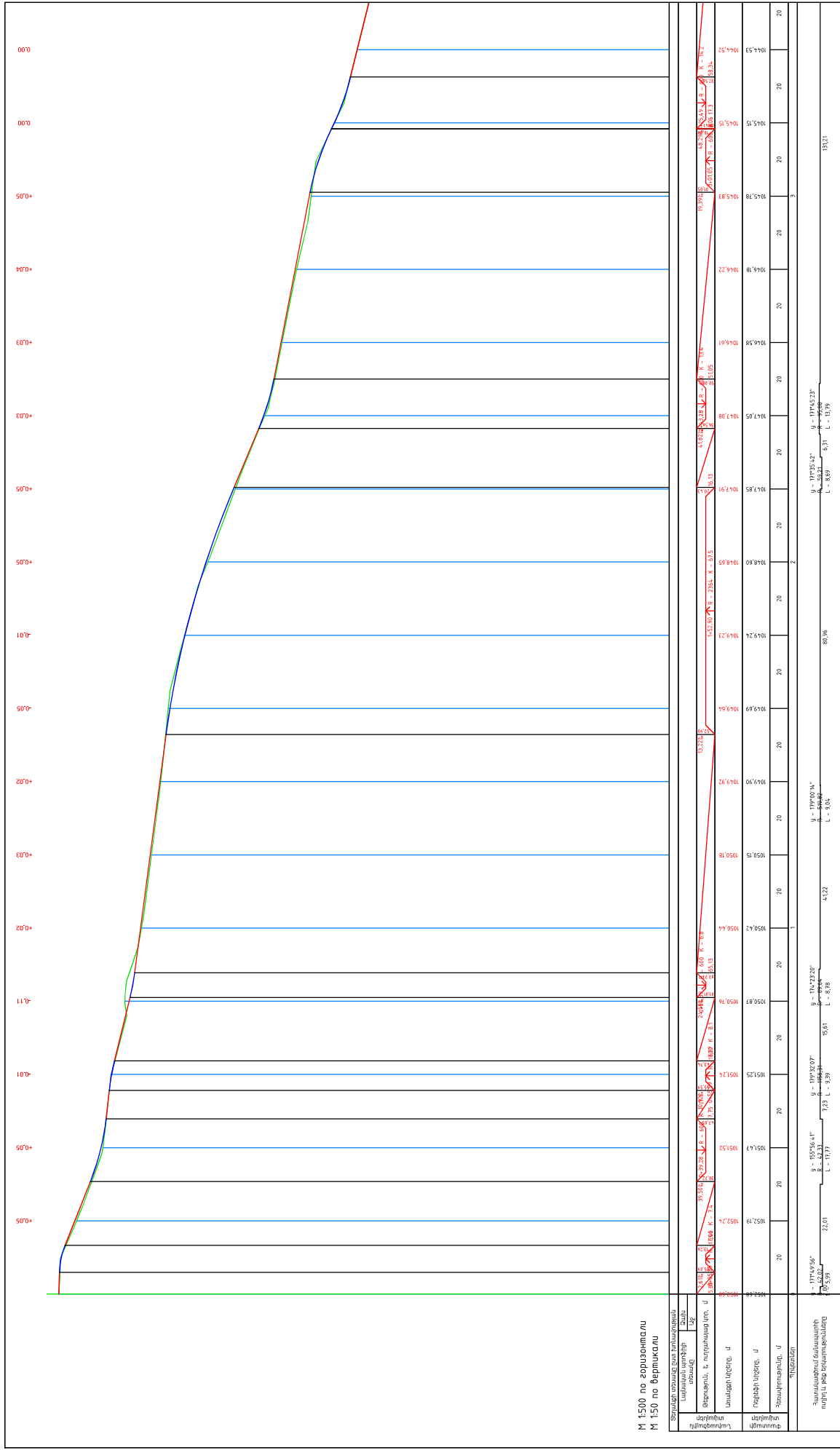
[illegible]



083600002
 15 Linnit Vuore
 = LUUSOONEN OYJEN JÄSEN - UMC
 PA. A. J. OYJEN JÄSEN - UMC
 = HAKAHEIKKILÄ OYJEN JÄSEN - UMC
 = HAKAHEIKKILÄ OYJEN JÄSEN - UMC
 = HAKAHEIKKILÄ OYJEN JÄSEN - UMC

[illegible]





[illegible]

481077-11[illegible]6474 • J. Neurosci., September 24, 2008 • 28(39):6468–6474

№ задачи	№ варианта	№ задачи	№ варианта
1	1	1	1
2	2	2	2
3	3	3	3
4	4	4	4
5	5	5	5
6	6	6	6
7	7	7	7
8	8	8	8
9	9	9	9
10	10	10	10
11	11	11	11
12	12	12	12
13	13	13	13
14	14	14	14
15	15	15	15
16	16	16	16
17	17	17	17
18	18	18	18
19	19	19	19
20	20	20	20
21	21	21	21
22	22	22	22
23	23	23	23
24	24	24	24
25	25	25	25
26	26	26	26
27	27	27	27
28	28	28	28
29	29	29	29
30	30	30	30
31	31	31	31
32	32	32	32
33	33	33	33
34	34	34	34
35	35	35	35
36	36	36	36
37	37	37	37
38	38	38	38
39	39	39	39
40	40	40	40
41	41	41	41
42	42	42	42
43	43	43	43
44	44	44	44
45	45	45	45
46	46	46	46
47	47	47	47
48	48	48	48
49	49	49	49
50	50	50	50
51	51	51	51
52	52	52	52
53	53	53	53
54	54	54	54
55	55	55	55
56	56	56	56
57	57	57	57
58	58	58	58
59	59	59	59
60	60	60	60
61	61	61	61
62	62	62	62
63	63	63	63
64	64	64	64
65	65	65	65
66	66	66	66
67	67	67	67
68	68	68	68
69	69	69	69
70	70	70	70
71	71	71	71
72	72	72	72
73	73	73	73
74	74	74	74
75	75	75	75
76	76	76	76
77	77	77	77
78	78	78	78
79	79	79	79
80	80	80	80
81	81	81	81
82	82	82	82
83	83	83	83
84	84	84	84
85	85	85	85
86	86	86	86
87	87	87	87
88	88	88	88
89	89	89	89
90	90	90	90
91	91	91	91
92	92	92	92
93	93	93	93
94	94	94	94
95	95	95	95
96	96	96	96
97	97	97	97
98	98	98	98
99	99	99	99
100	100	100	100

1470-4488/06/0000-0000\$05.00/0[illegible]0678-945X(200607)28:3;1-B

Problem	Unit	Problem	Unit
Problem 1: A rectangular frame is shown. The top horizontal member is 10 ft long. The left vertical member is 10 ft high. The right vertical member is 10 ft high. The bottom horizontal member is 10 ft long. The frame is supported by a pin support at the bottom left corner and a roller support at the bottom right corner. A uniformly distributed load of 1 k/ft is applied vertically downwards on the top horizontal member. Determine the reaction forces at the supports.	10 ft	10 ft	10 ft
Problem 2: A frame is shown. The top horizontal member is 10 ft long. The left vertical member is 10 ft high. The right vertical member is 10 ft high. The bottom horizontal member is 10 ft long. The frame is supported by a pin support at the bottom left corner and a roller support at the bottom right corner. A uniformly distributed load of 1 k/ft is applied vertically downwards on the top horizontal member. Determine the reaction forces at the supports.	10 ft	10 ft	10 ft

03025-9/79[illegible]0036-8075/00/0000-0000\$10.00/0[illegible]6474-6478[illegible]447-5400

H 1230 to 12399	
---	--

0679-6788

	10.00m x 10.00m 10.00m x 10.00m	10.00m x 10.00m 10.00m x 10.00m	10.00m x 10.00m 10.00m x 10.00m
10.00m x 10.00m 10.00m x 10.00m	10.00m x 10.00m 10.00m x 10.00m	10.00m x 10.00m 10.00m x 10.00m	10.00m x 10.00m 10.00m x 10.00m

06.07.2017[illegible]

東京大学・工学部

[illegible]Tel: 01453 671111[illegible]00004-0176

№ 1310 по государственному № 1310 по государственному	изображение	длина, м	ширина, м	высота, м	площадь, м ²	объем, м ³	масса, т	стоимость, руб.
1		10.0	1.0	1.0	10.0	10.0	10.0	10.0
2		10.0	1.0	1.0	10.0	10.0	10.0	10.0
3		10.0	1.0	1.0	10.0	10.0	10.0	10.0
4		10.0	1.0	1.0	10.0	10.0	10.0	10.0
5		10.0	1.0	1.0	10.0	10.0	10.0	10.0
6		10.0	1.0	1.0	10.0	10.0	10.0	10.0
7		10.0	1.0	1.0	10.0	10.0	10.0	10.0
8		10.0	1.0	1.0	10.0	10.0	10.0	10.0
9		10.0	1.0	1.0	10.0	10.0	10.0	10.0
10		10.0	1.0	1.0	10.0	10.0	10.0	10.0
11								

142 J. B. Smith et al.[illegible][illegible]

WJ 0+260

WJ 0+280

WJ 0+300

WJ 0+320

WJ 0+340

WJ 0+360

WJ 0+380

WJ 0+400

WJ 0+420

WJ 0+440

WJ 0+450

WJ 0+460

WJ 0+470

WJ 0+480

WJ 0+490

WJ 0+500

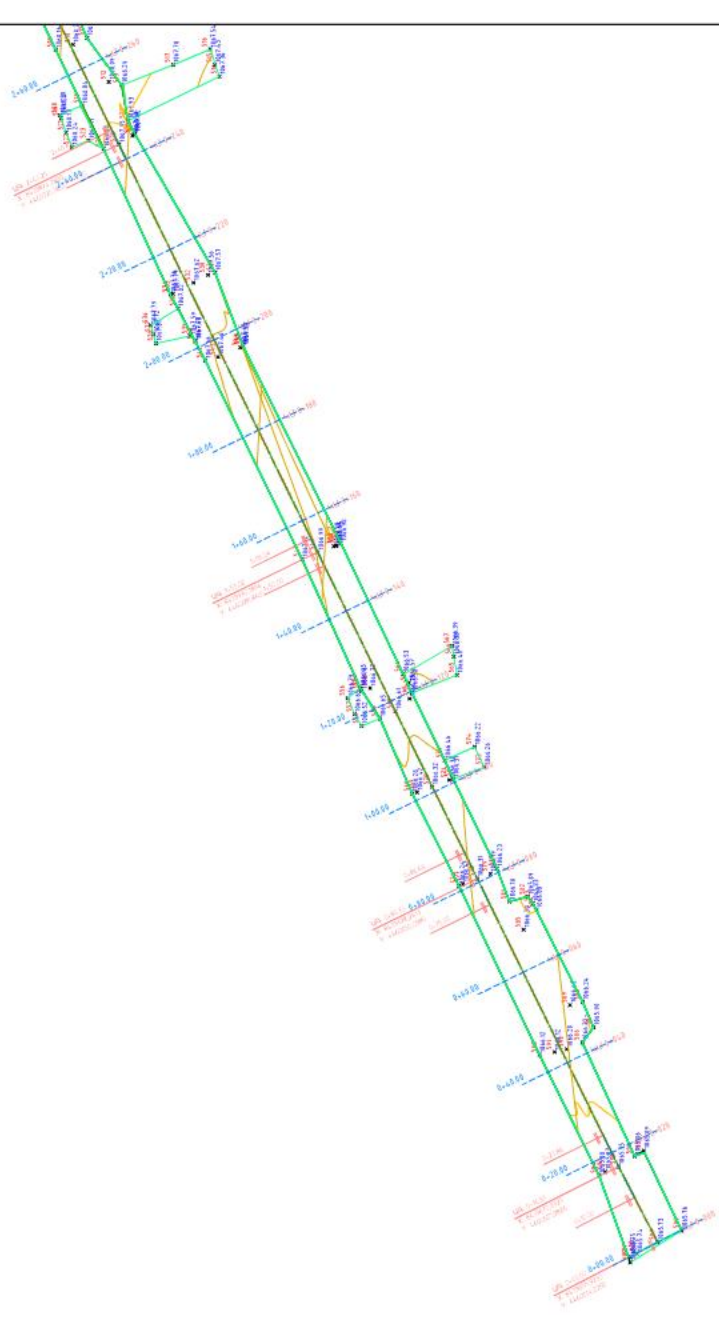
WJ 0+510

WJ 0+520

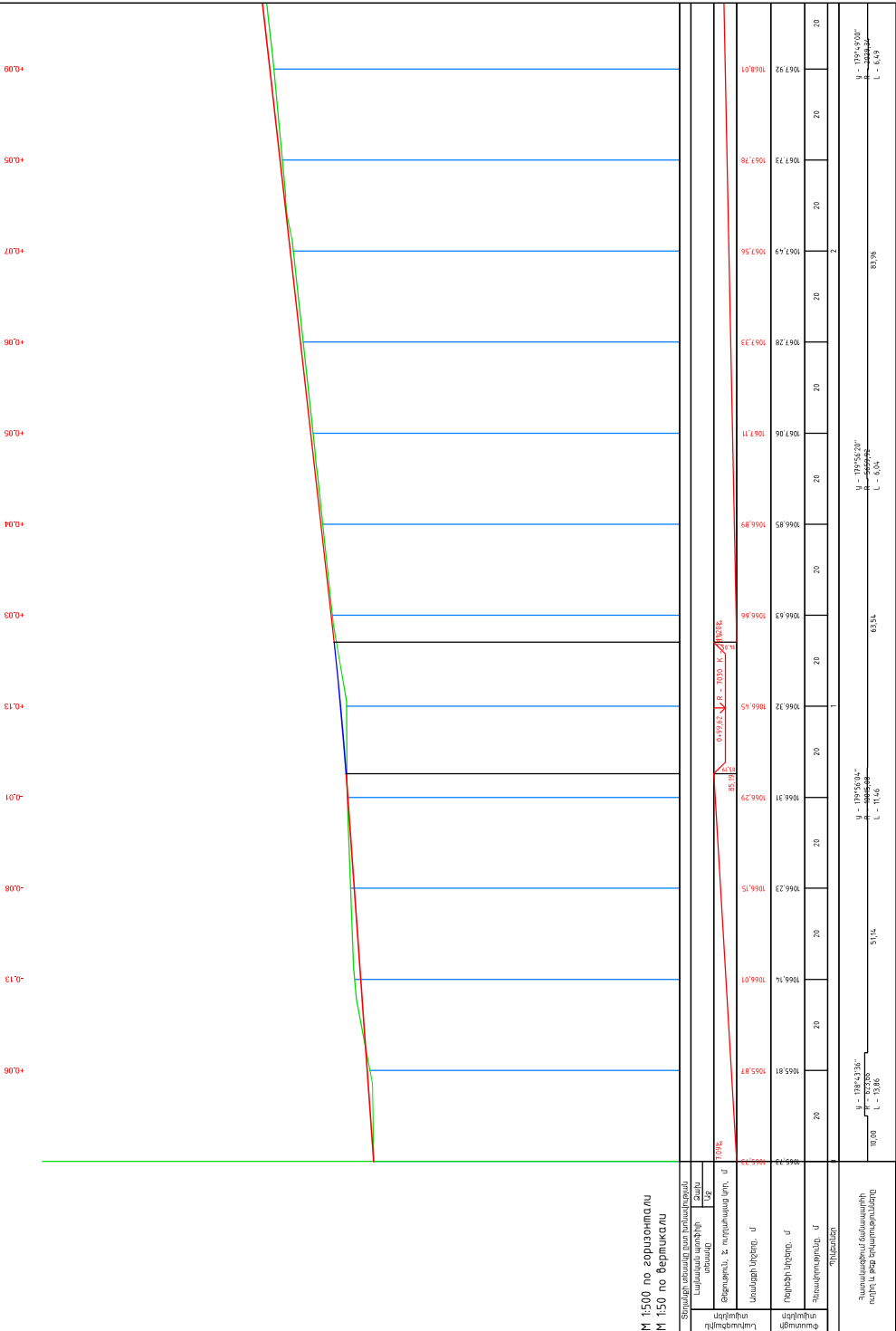
WJ 0+530

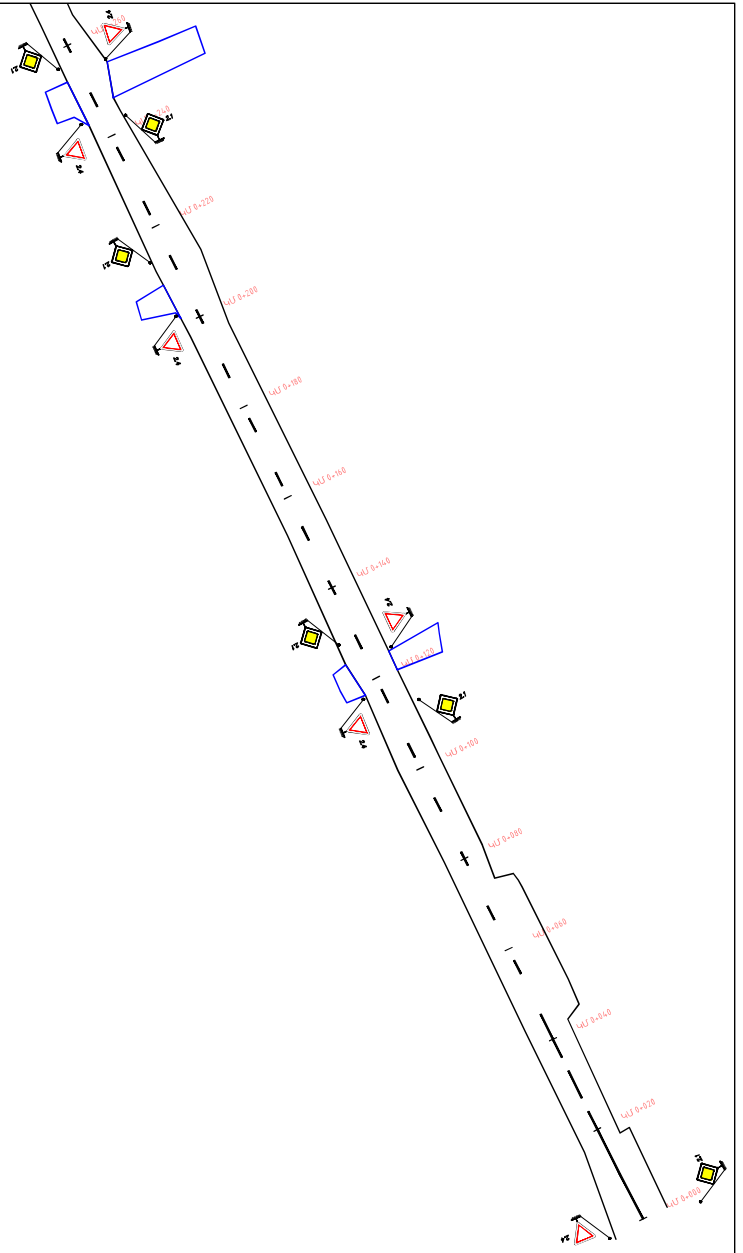
WJ 0+540

WJ 0+550



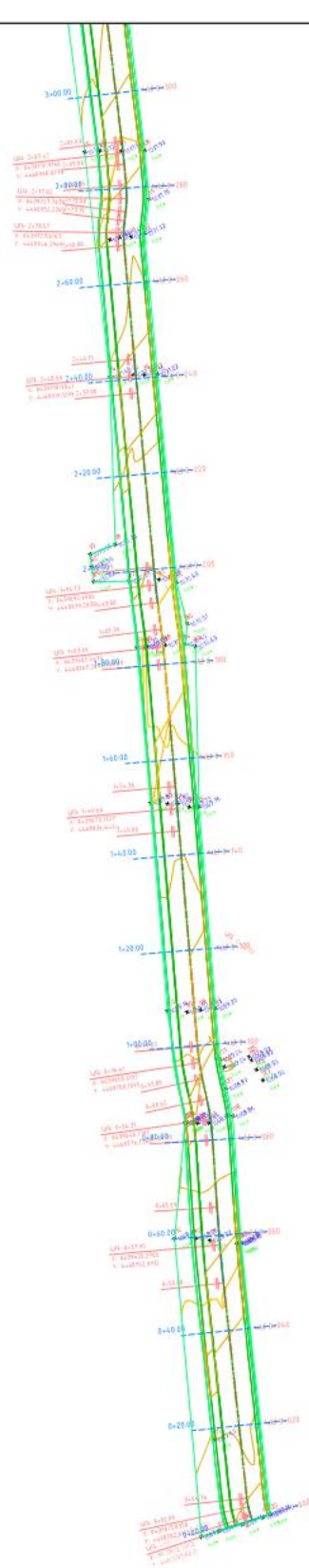
М 1500 по горизонталу
М 150 по вертикали

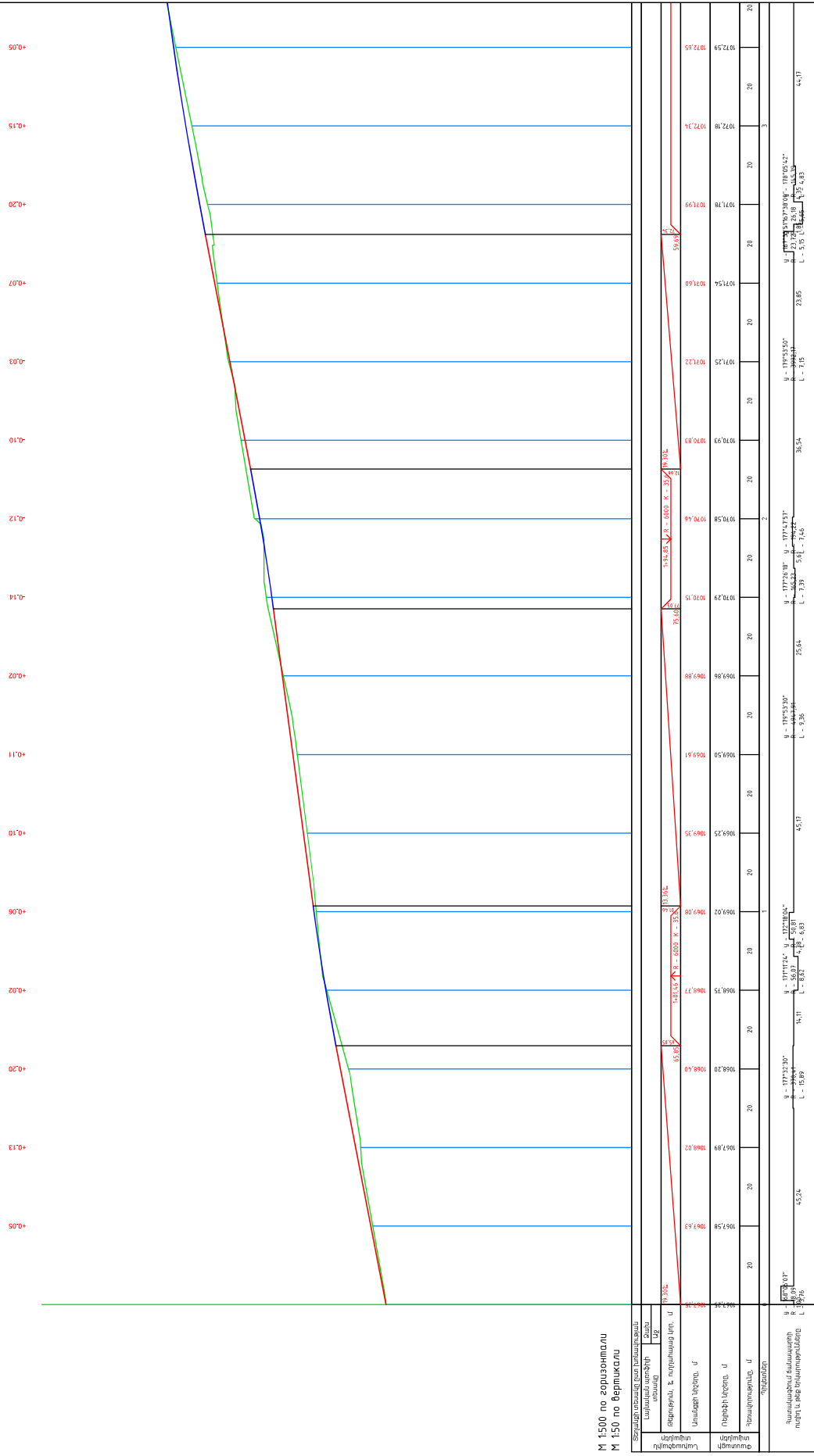


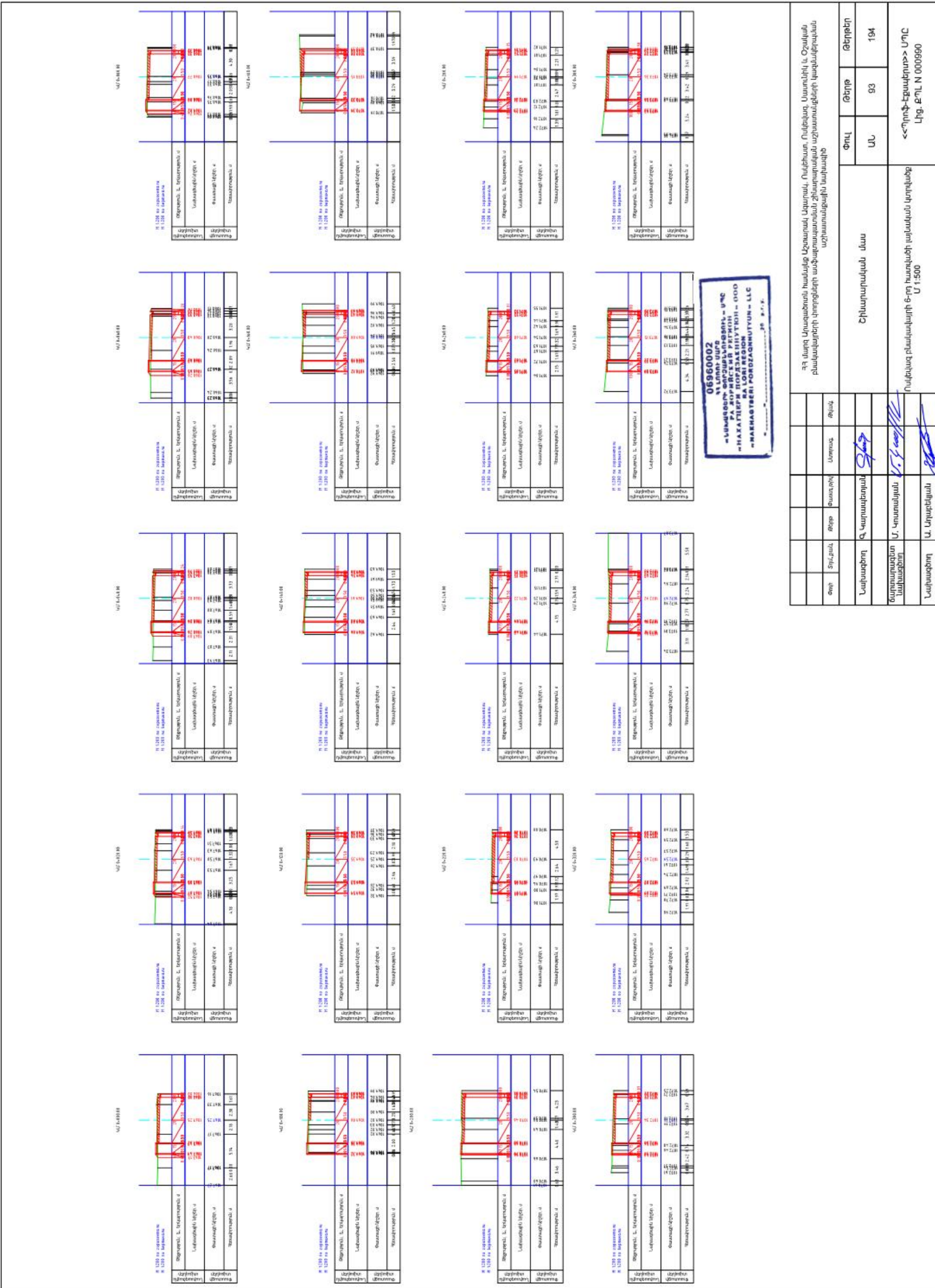


[illegible]

[illegible]



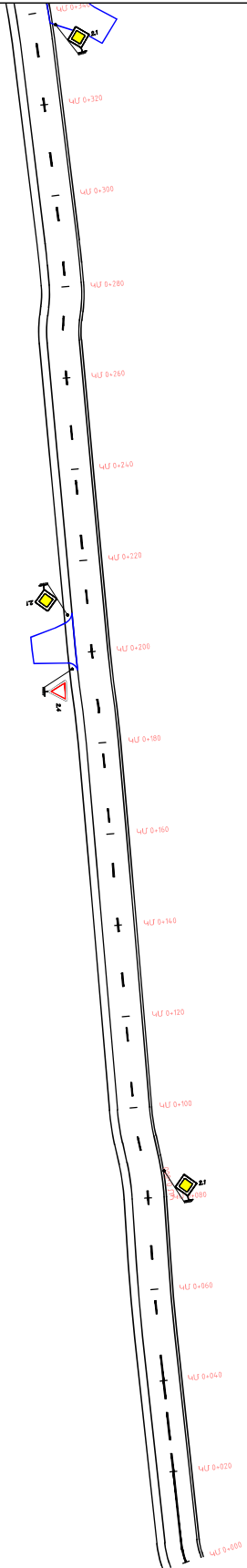


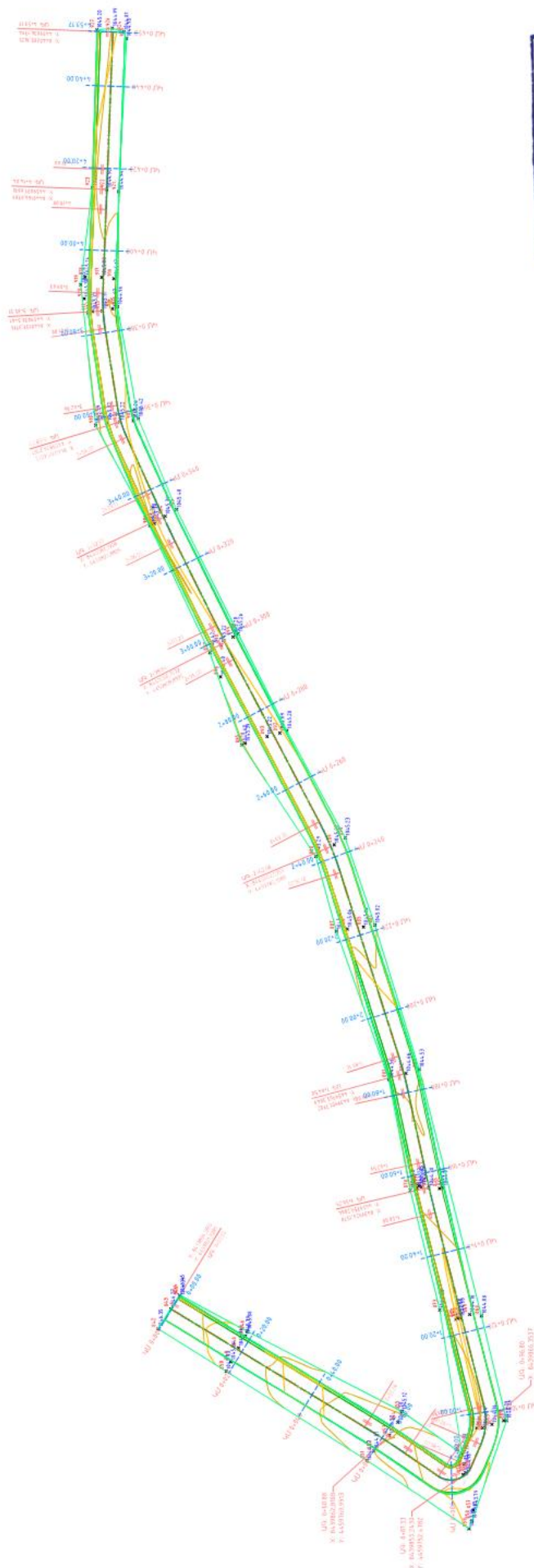


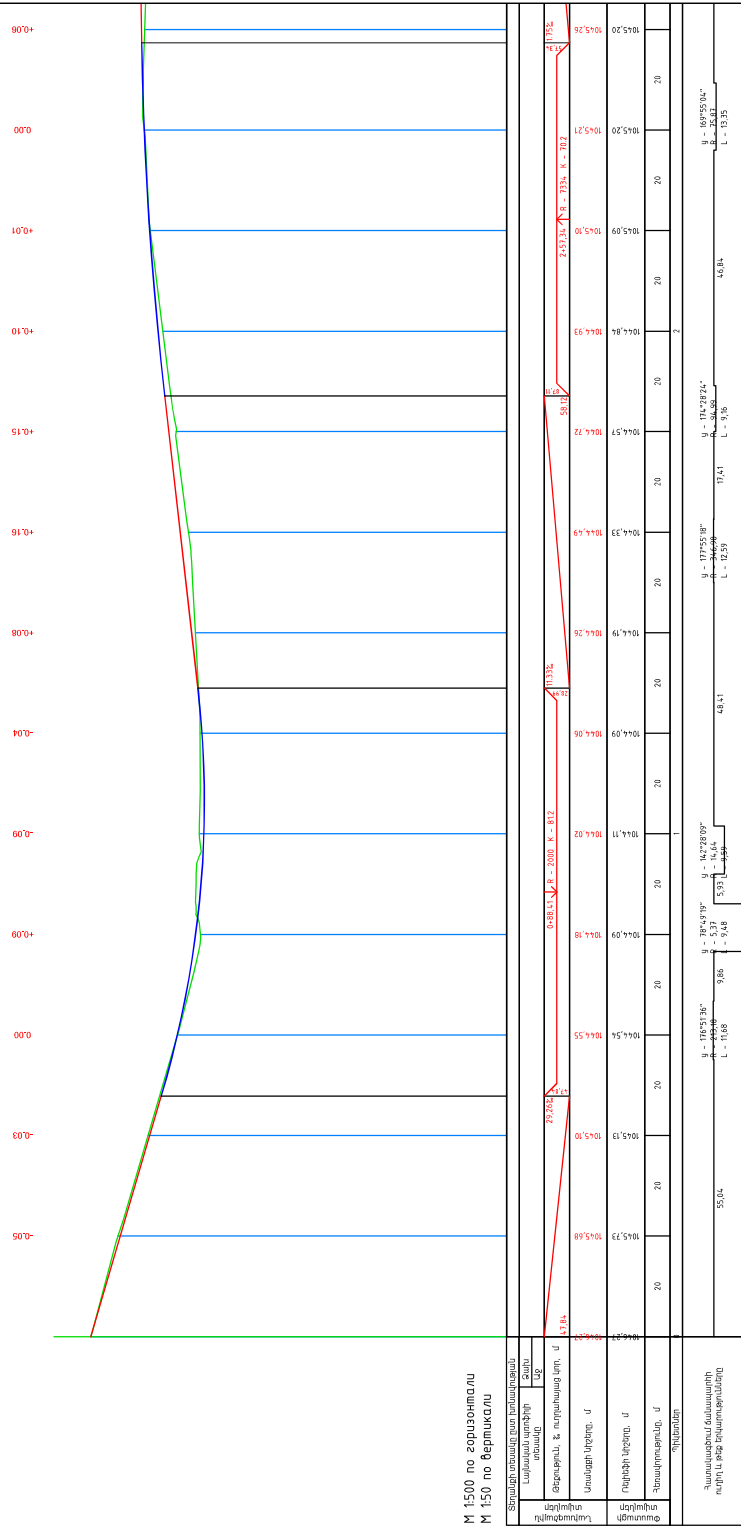
[illegible][illegible][illegible]

06960002
 "LAWA-UNA
 "LUKUBOQOT-ONCZALLUWIBSOTL - UMC
 PA ZOPHINSEK PISTYTOH - OOO
 "NAKATIEPN HOSI REGION
 "NANAGTBERI PORZAGNNUTUYU - LLC

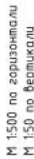
[illegible]



[illegible][illegible]



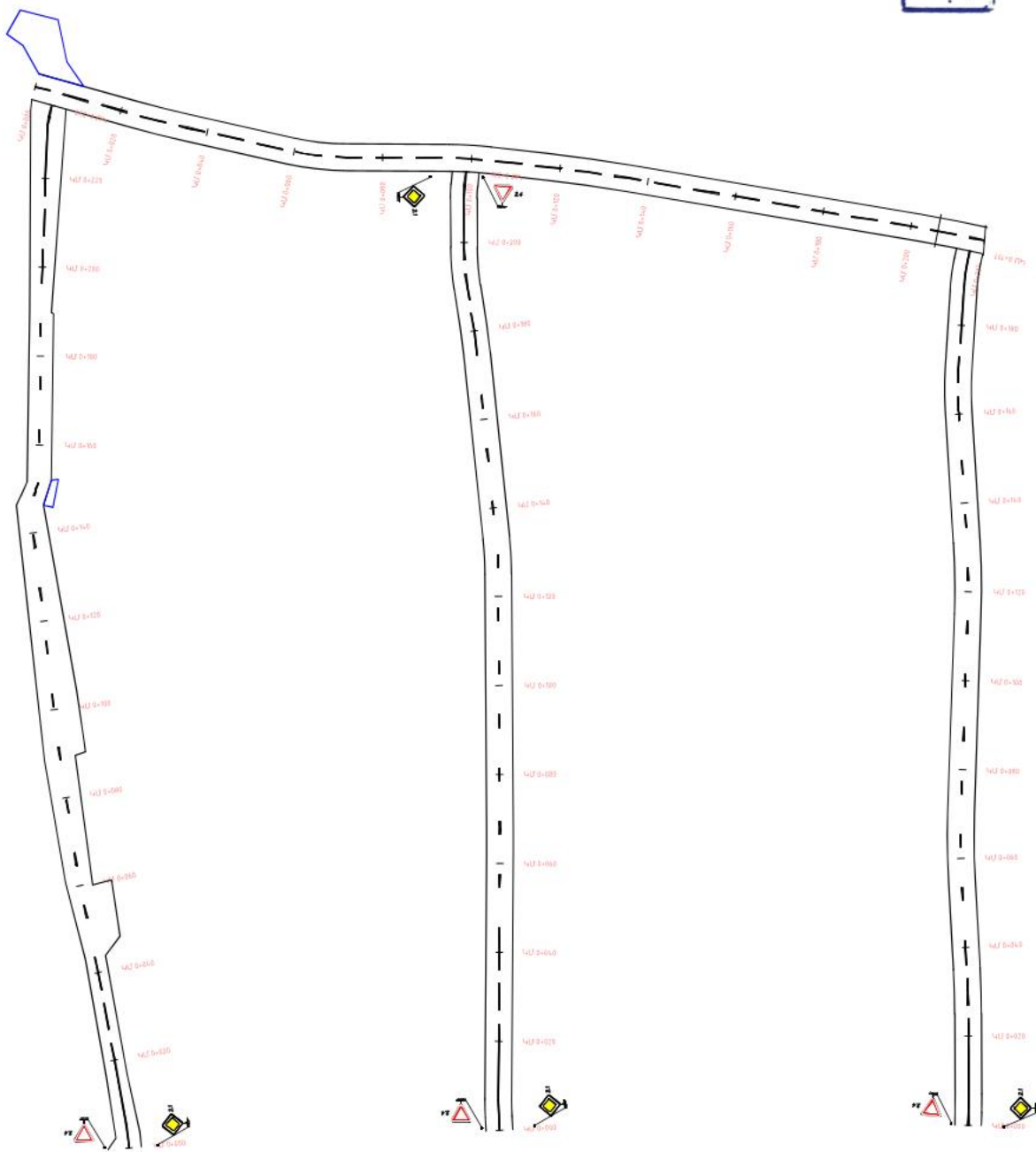
[illegible]

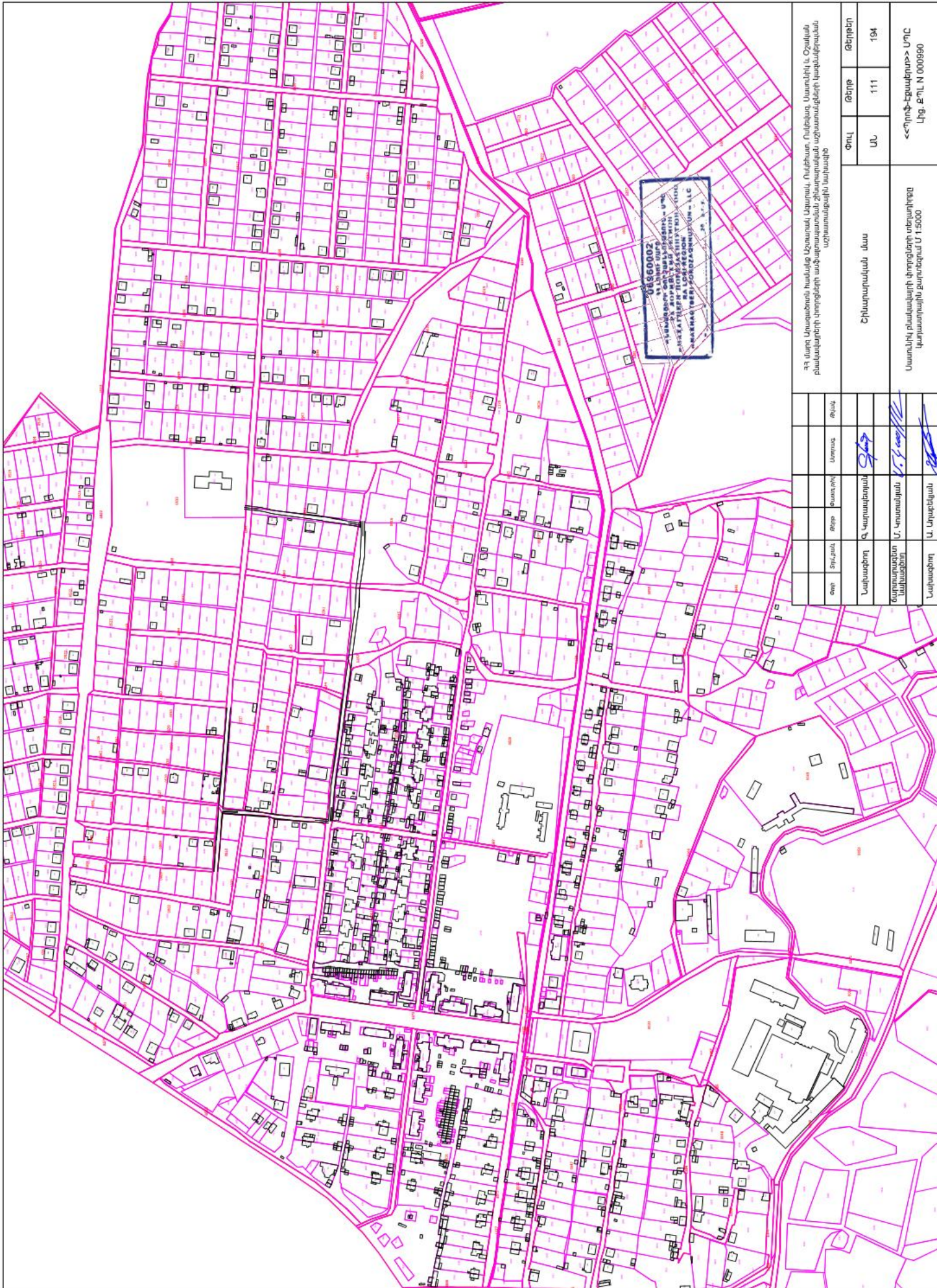
[illegible]

ՀՀ մարզ Մարզպետին համայնք Աշտարակ վարչական շրջանի և Օշական ընկալման կայանի կողմից առաջարկվող աշխատանքների կատարման աշխատանքային նախագիծ

ամիս	շուկա	ընթացք	հարգումներ	դրամ
Լավագին			Ջ. Վարդանյան	
Հարգարկություն Լավագին			Մ. Կոստանյան	
Լավագին			Ա. Արսենյան	

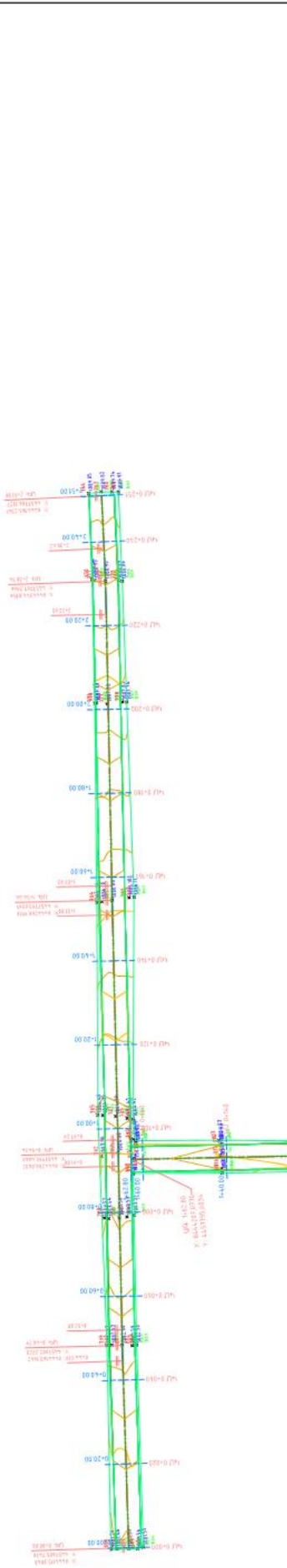
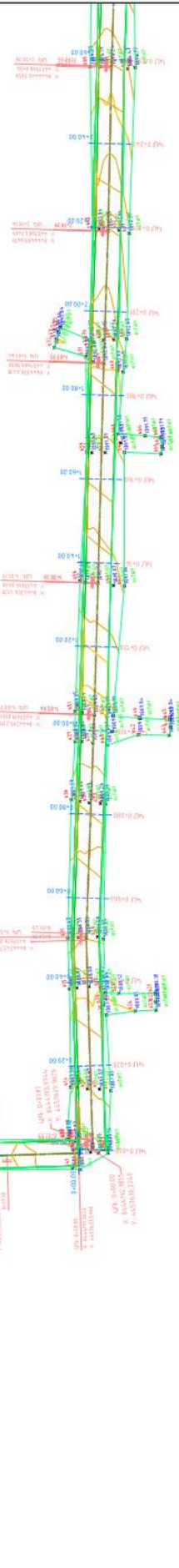
[illegible]

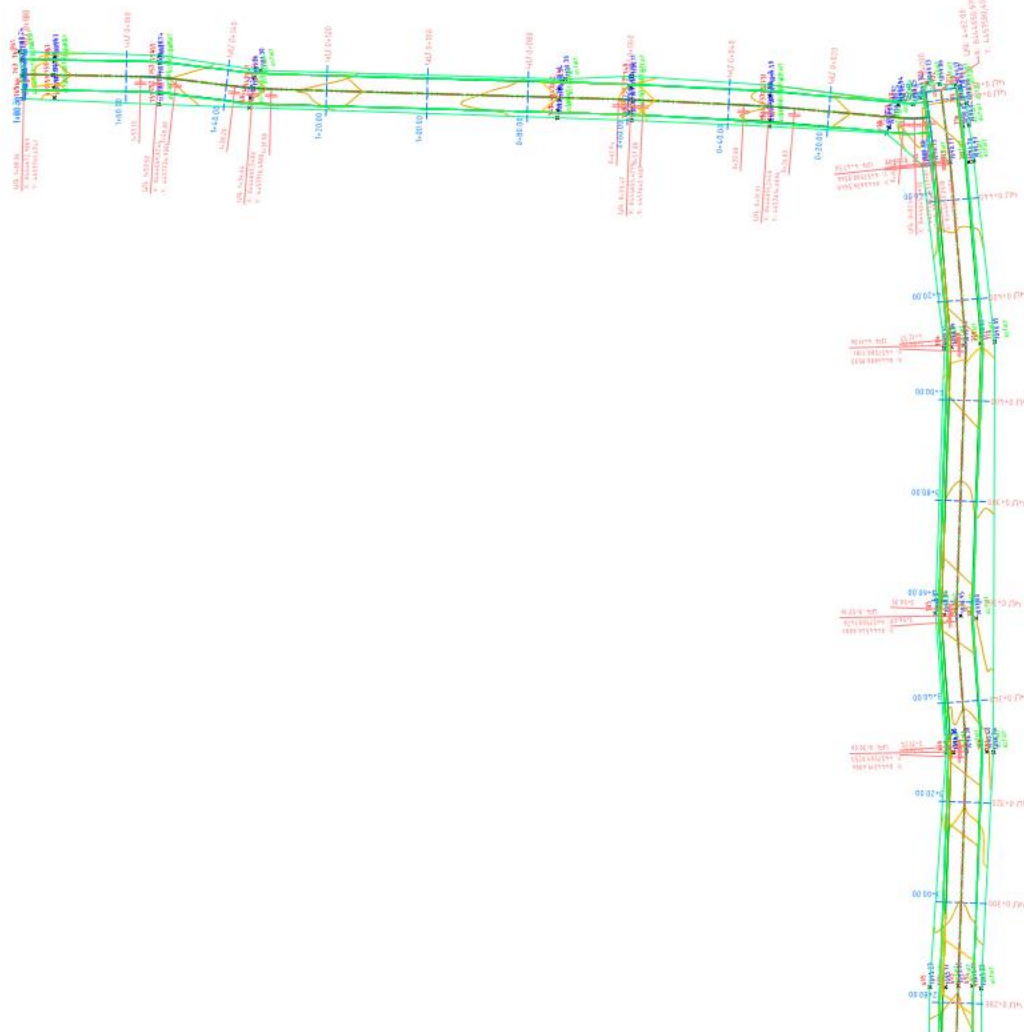
[illegible]

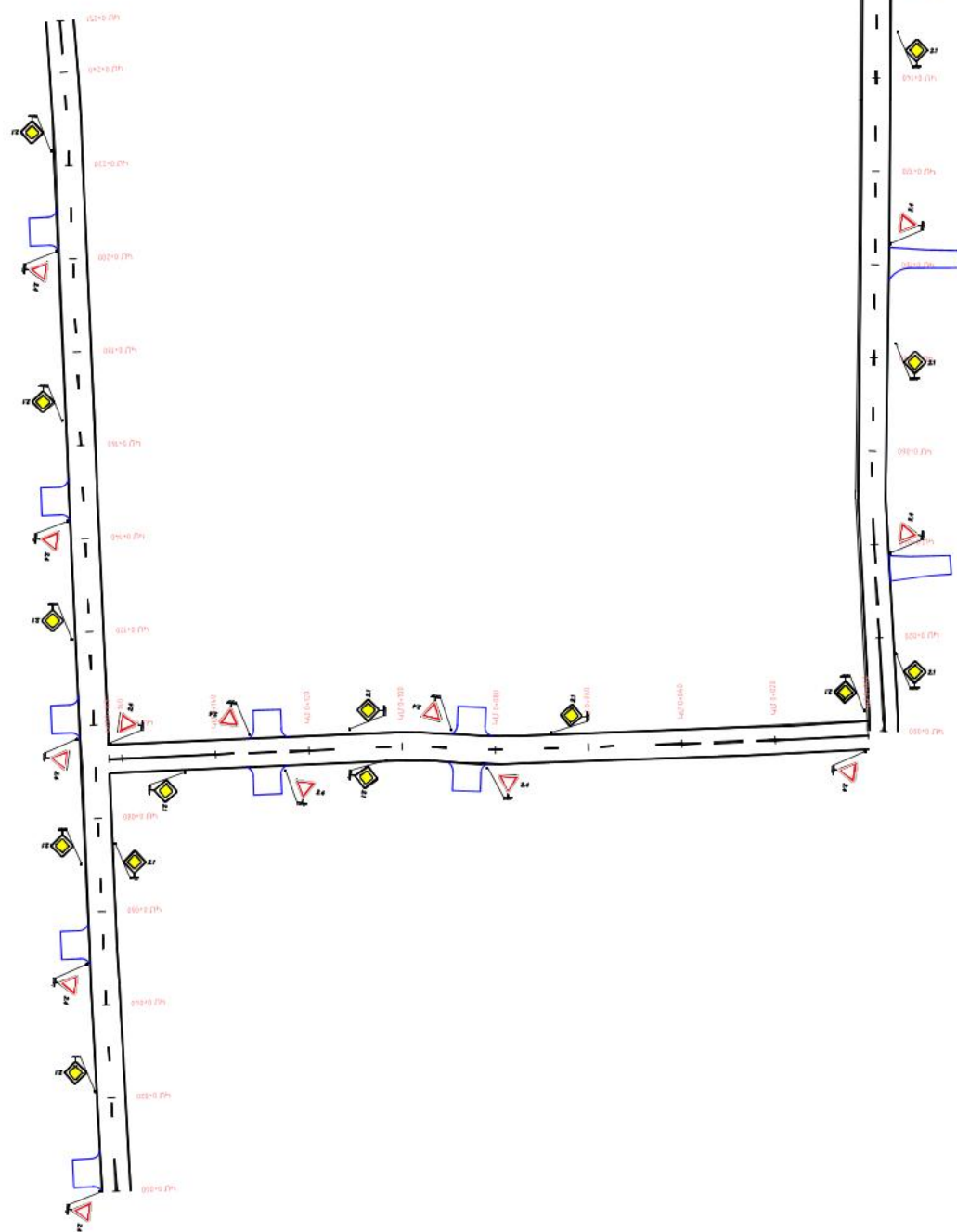


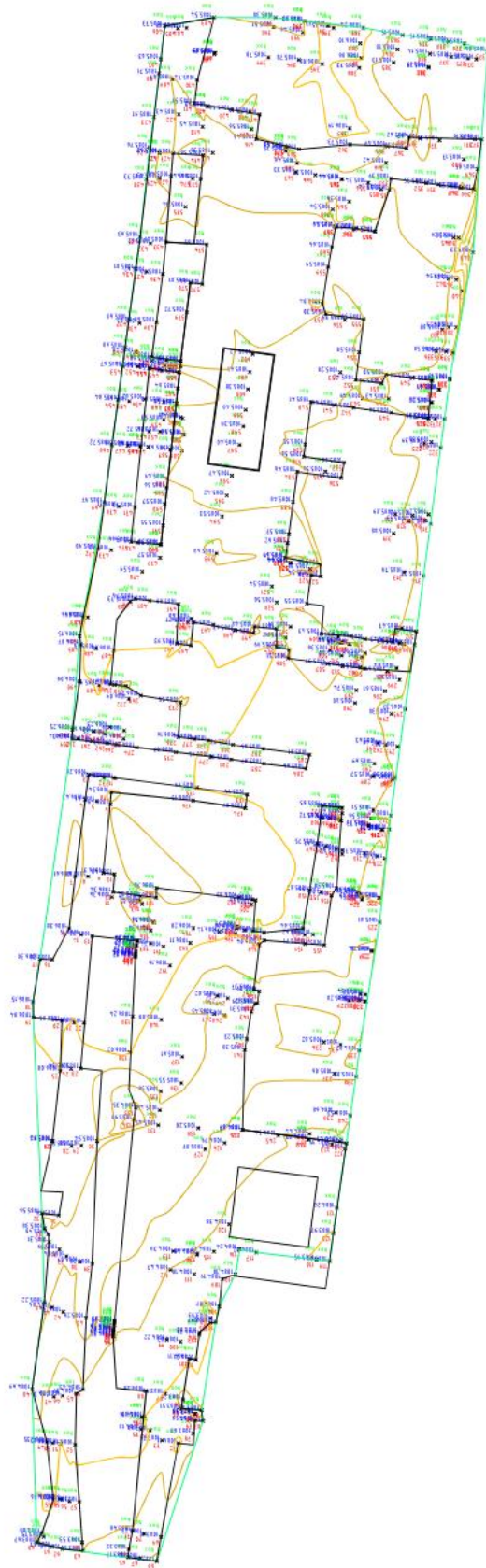
ՀՀ մարզ Մարաշի տարածքում Կապույտ, Ունեցող, Մարաշի, Մարաշի և Օշական բնակավայրերի փոքրերի աշխատանքային պլանավորման աշխատանքային նախագիծ				Հիմնական տվյալներ	
Տար	Տվյալ	Փոքր	Բնակավայր	Այլ տվյալ	Փոքր
Լավագործ	Ք. Կարապետյան	Ք. Կարապետյան	Ք. Կարապետյան	Ք. Կարապետյան	Ք. Կարապետյան
Նախագործ	Մ. Կարապետյան	Մ. Կարապետյան	Մ. Կարապետյան	Մ. Կարապետյան	Մ. Կարապետյան
Նախագործ	Մ. Կարապետյան	Մ. Կարապետյան	Մ. Կարապետյան	Մ. Կարապետյան	Մ. Կարապետյան

Հիմնական տվյալներ		Հիմնական տվյալներ	
Փուլ	Փուլ	Փուլ	Փուլ
ՄԼ	111	ՄԼ	104
«ՀՀ Կապույտ-Կապույտ» ՍՊԸ Լից. ՔՊ. N 000990		Մարաշի բնակավայրի փոքրերի տեղադրված կարտային թվերը Մ 15000	



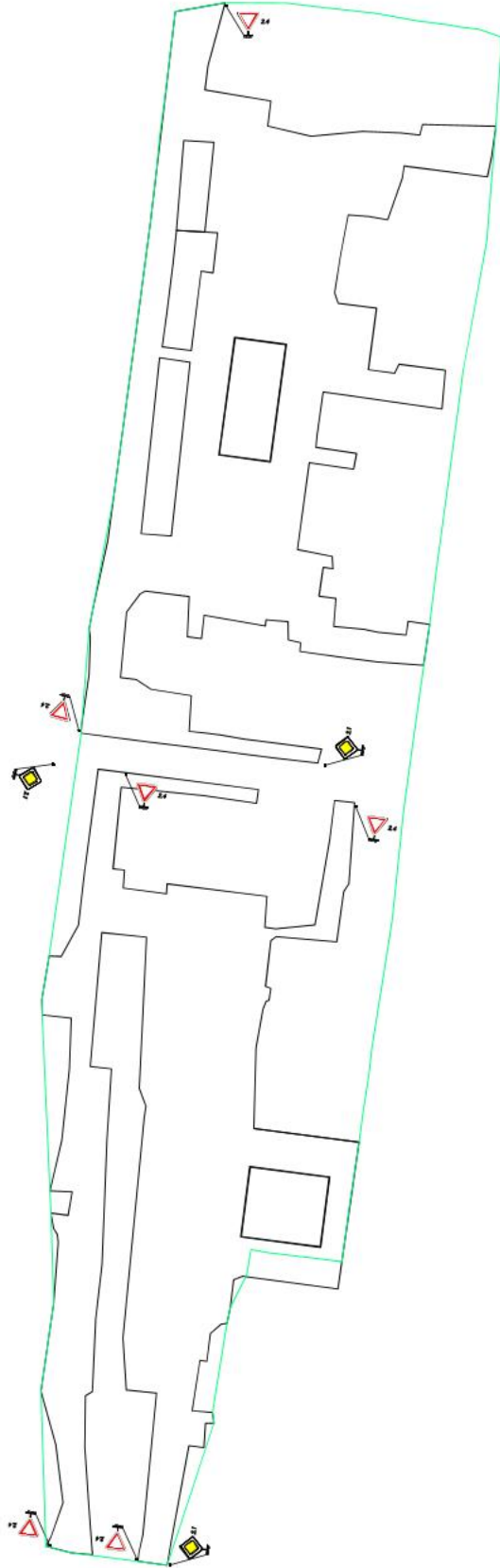
[illegible]

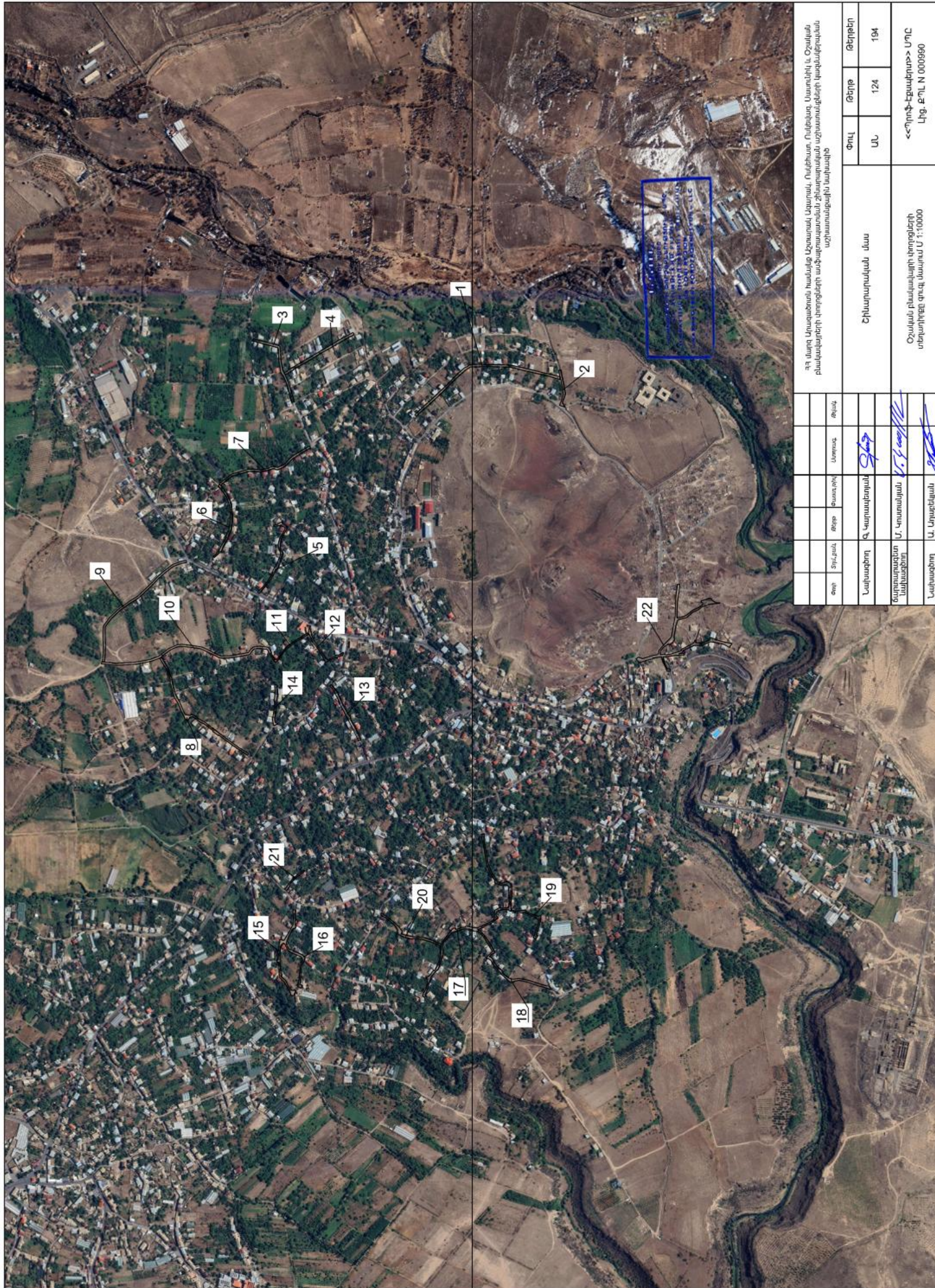


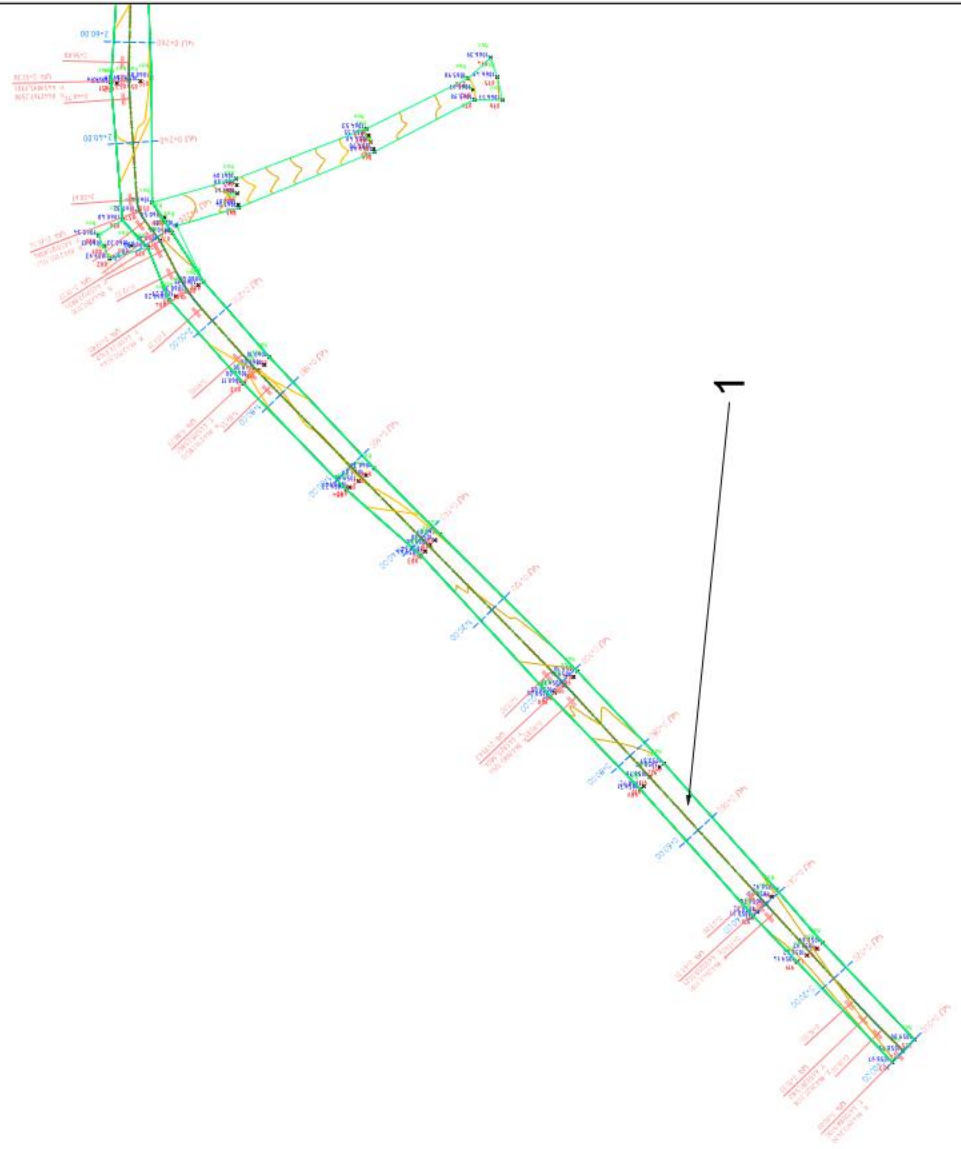


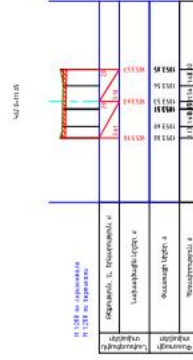
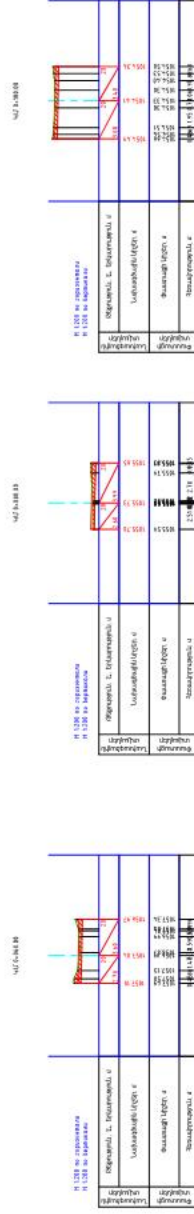
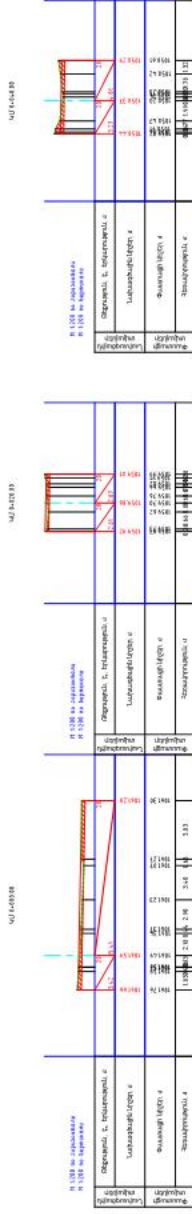
06960002
 11 LINDA WURS
 "LUBBOCK COUNTY, TEXAS" - UMC
 PA. 809-535-5353 FAX 809-535-5353
 "MAX ATHERTON, TEXAS" - UMC
 SA LORI REGION
 "MAKASBERI PONDZAGNUTYUN - LLC
 28 9-9-9

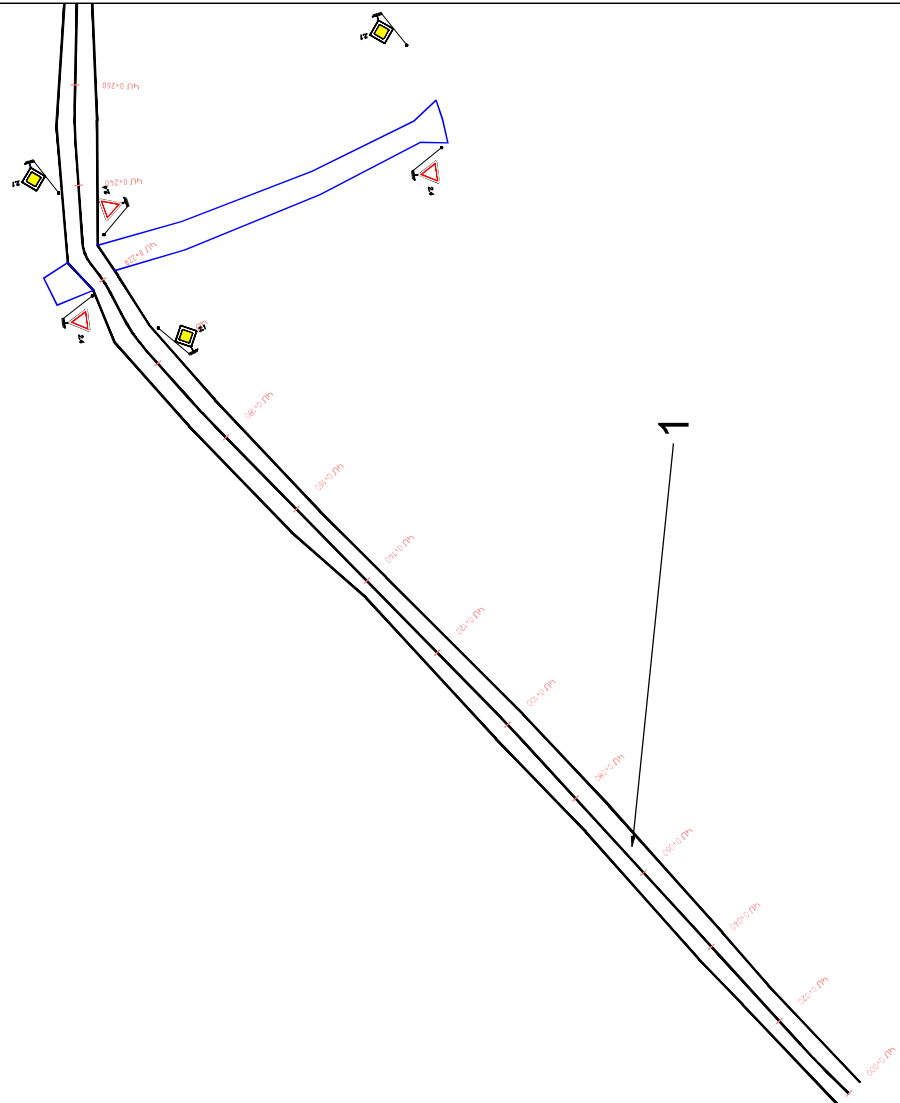
[illegible]

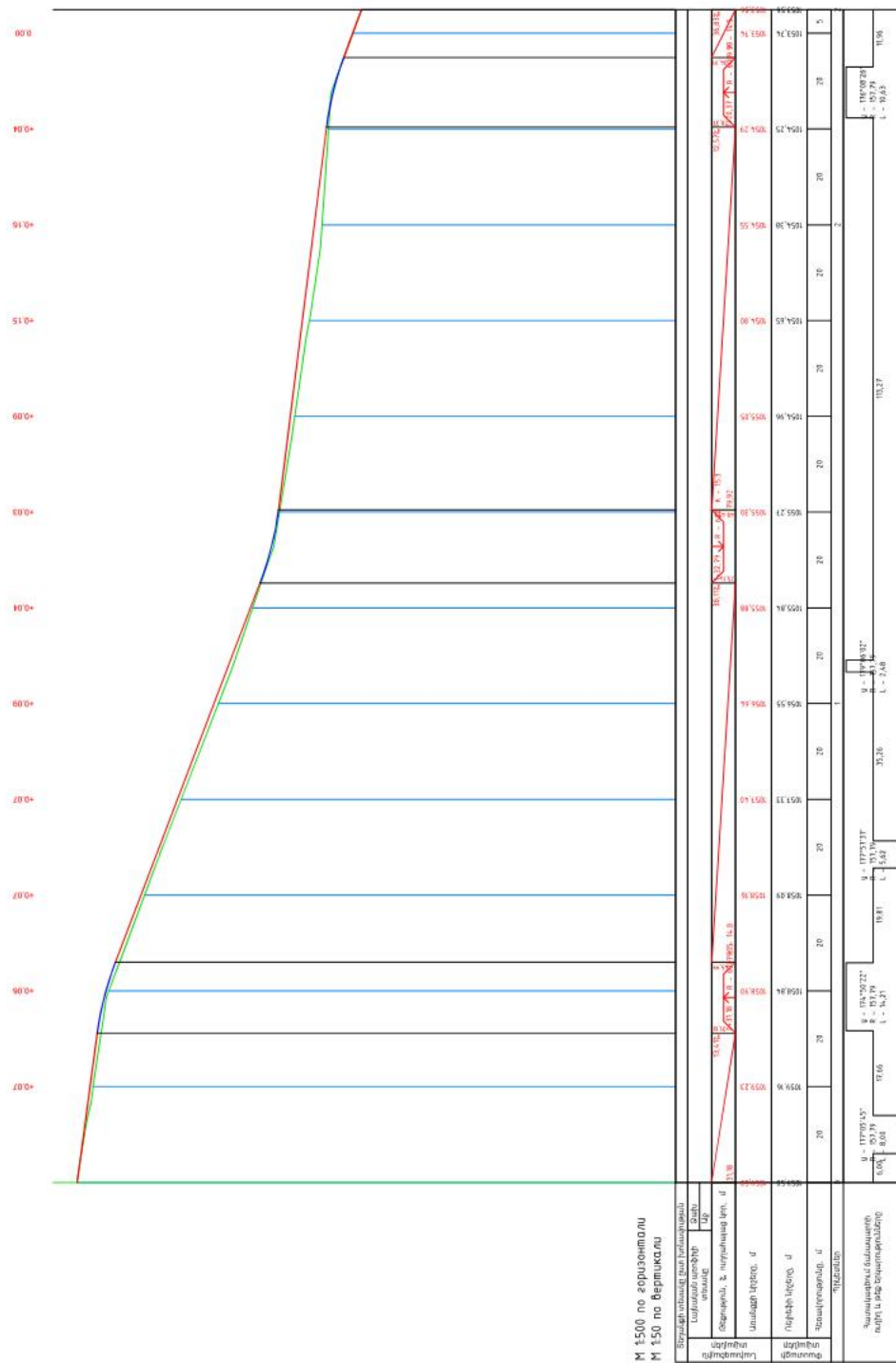
[illegible]

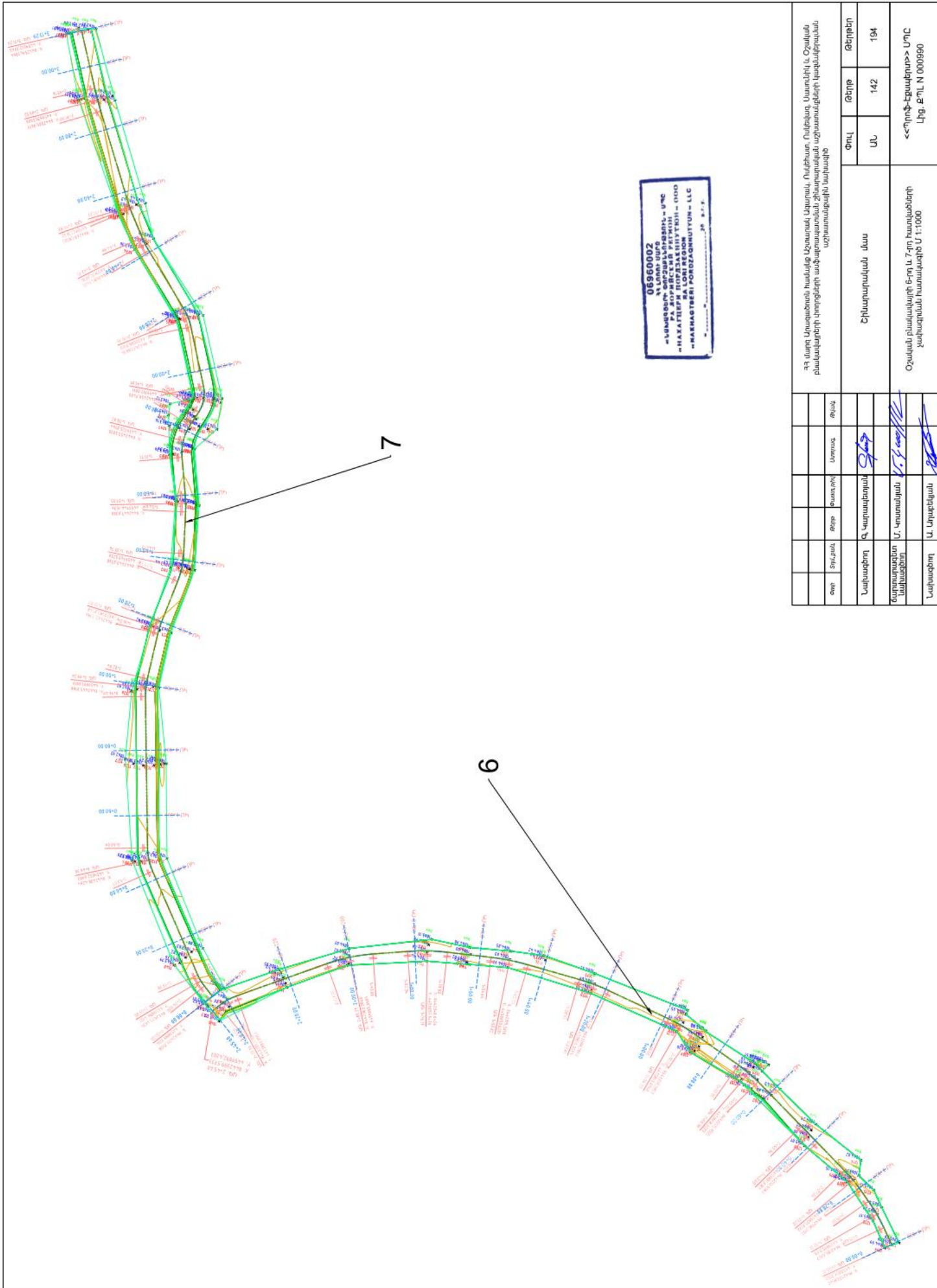
[illegible]



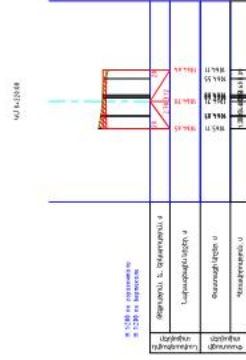
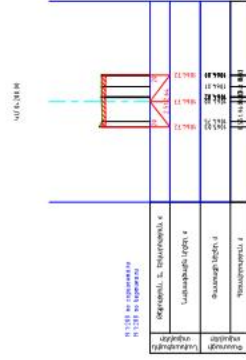
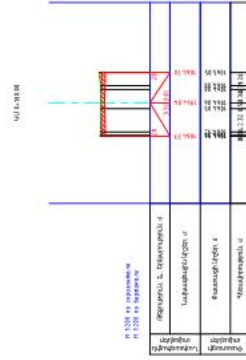
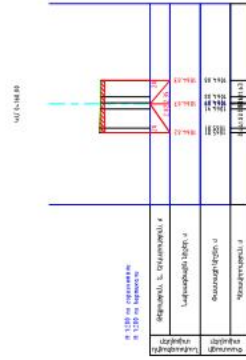
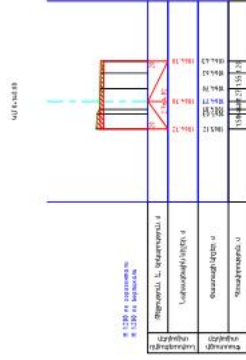
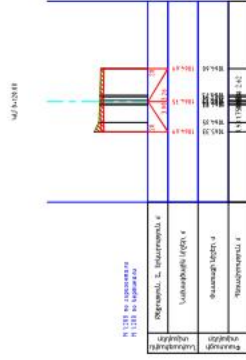
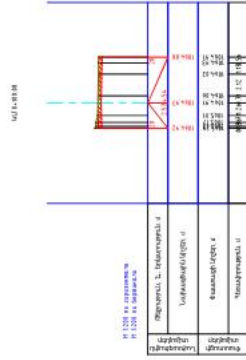
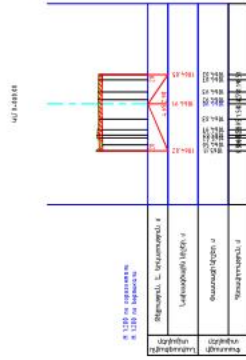
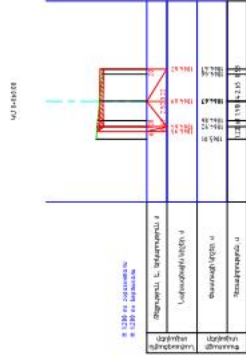
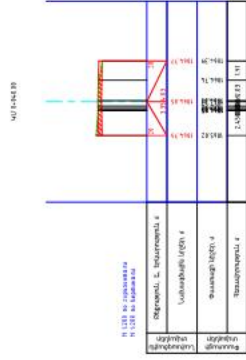
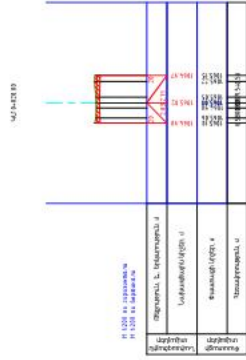
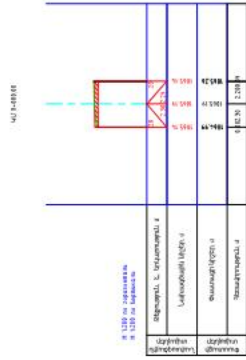
[illegible]



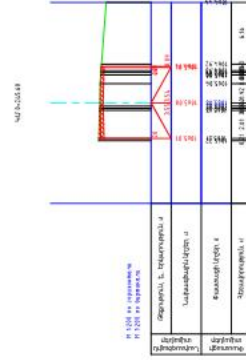
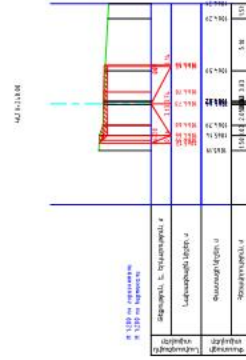
[illegible]



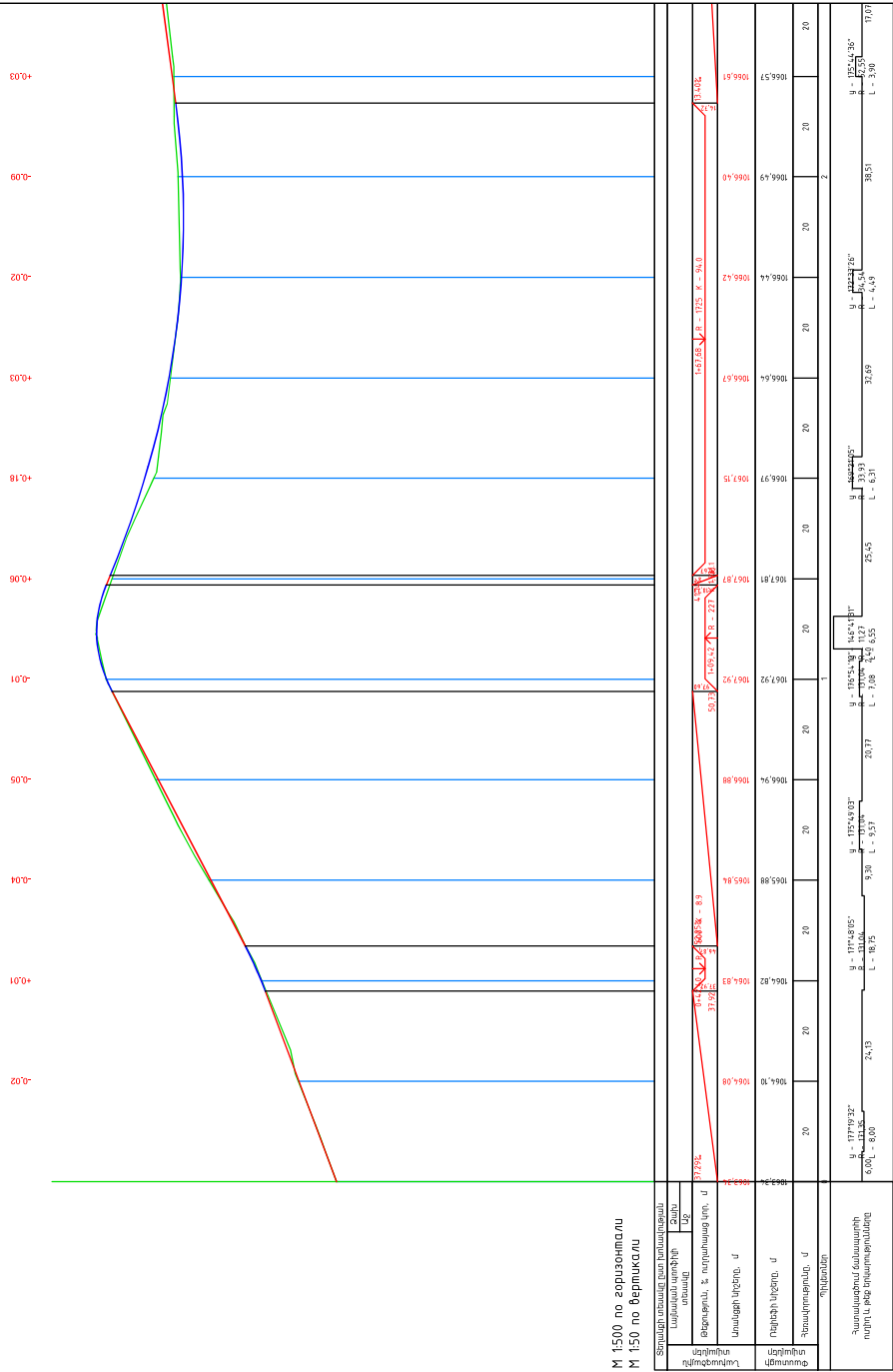
ՀՀ մարզ Մրգավան համայնք Աշտարակ Ագլուս, Ունձխտ, Ունձխտ, Ստորին և Օջախ բնակավայրերի շրջանում անհատական շինարարական աշխատանքների կազմակերպման աշխատանքային նախագիծ				Փուլ		Թերթ	Թերթեր
Հիմնարարական մաս				ԱՆ		142	194
Օջախ բնակավայրի 6-րդ և 7-րդ հատվածների չափագրման հատվածագիծ Ս 1:1000				«Հողագիտական» ՍՊԸ Լից. ԲՊՀ N 000990			
Տար.	Տրված	Ցերք	Քաղաք	Ստորին	Փուլ		
Լայնագիծ	Ք. Կարգավորում	Ք. Կարգավորում	Ք. Կարգավորում	Ք. Կարգավորում	Ք. Կարգավորում		
Շարժարարական նախագիծ	Մ. Կարգավորում	Մ. Կարգավորում	Մ. Կարգավորում	Մ. Կարգավորում	Մ. Կարգավորում		
Լայնագիծ	Մ. Կարգավորում	Մ. Կարգավորում	Մ. Կարգավորում	Մ. Կարգավորում	Մ. Կարգավորում		



06960002
НА ЛОРИ УИЧ
"БЫВШЕГО СОВЕТСКОГО ПОСЛА
РА ДОМЯКИН РИМОН
"НАХАТЦЕР ПОРДЗАКНИТУН - ООД
SA LORI REGION
"NAKHATSERI PORZAKNMUTYUN - LLC
30 0-0-0

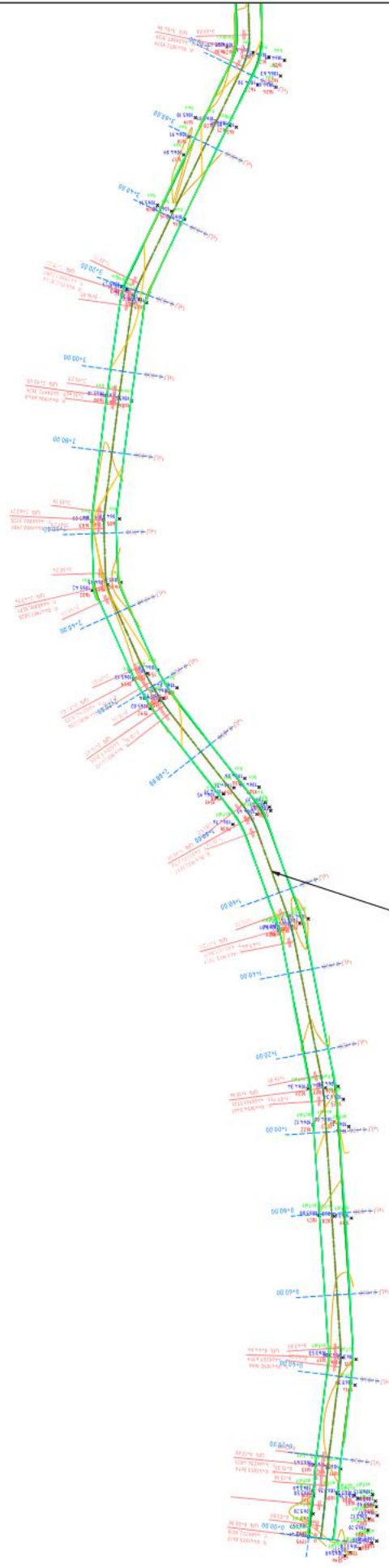
[illegible]

[illegible]

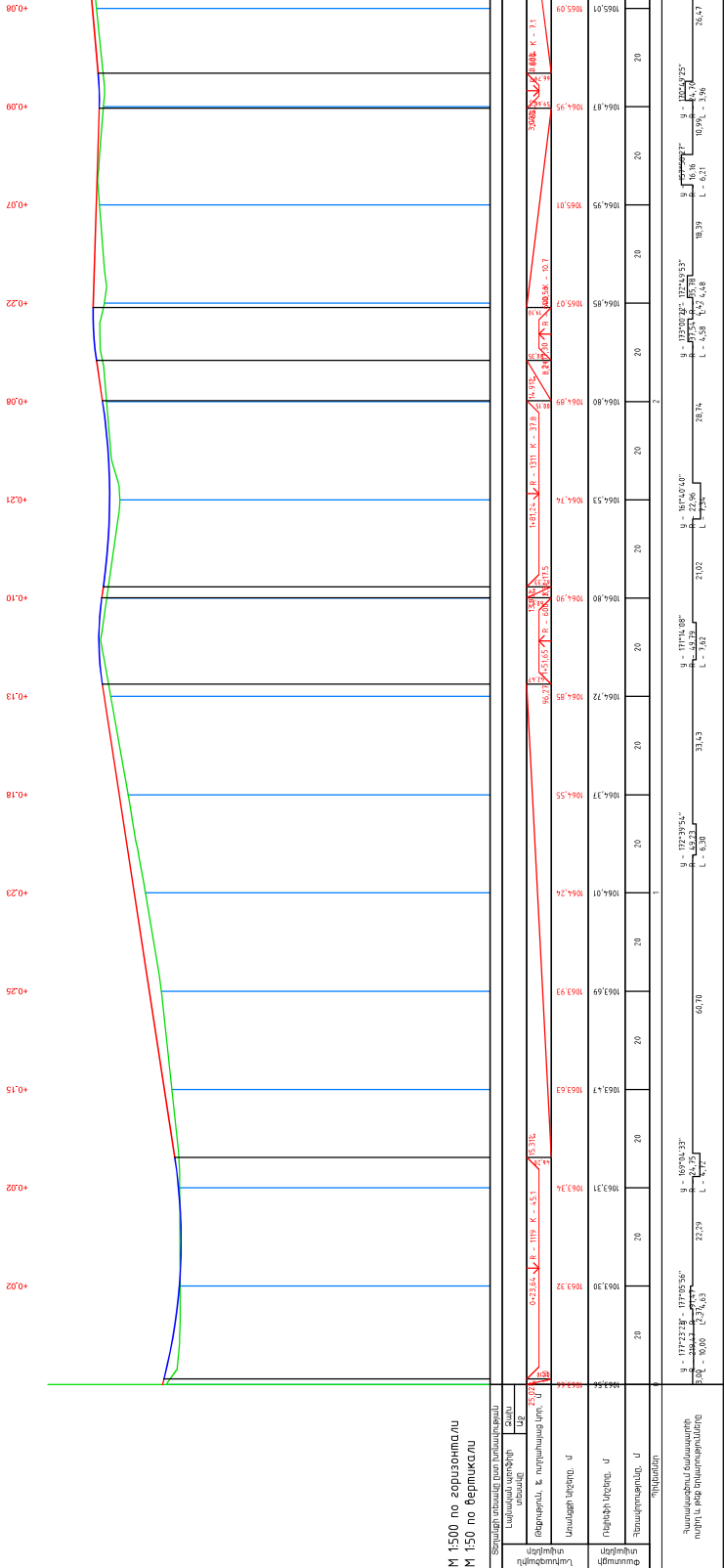


М 1:500 по горизонтали
М 1:50 по вертикали

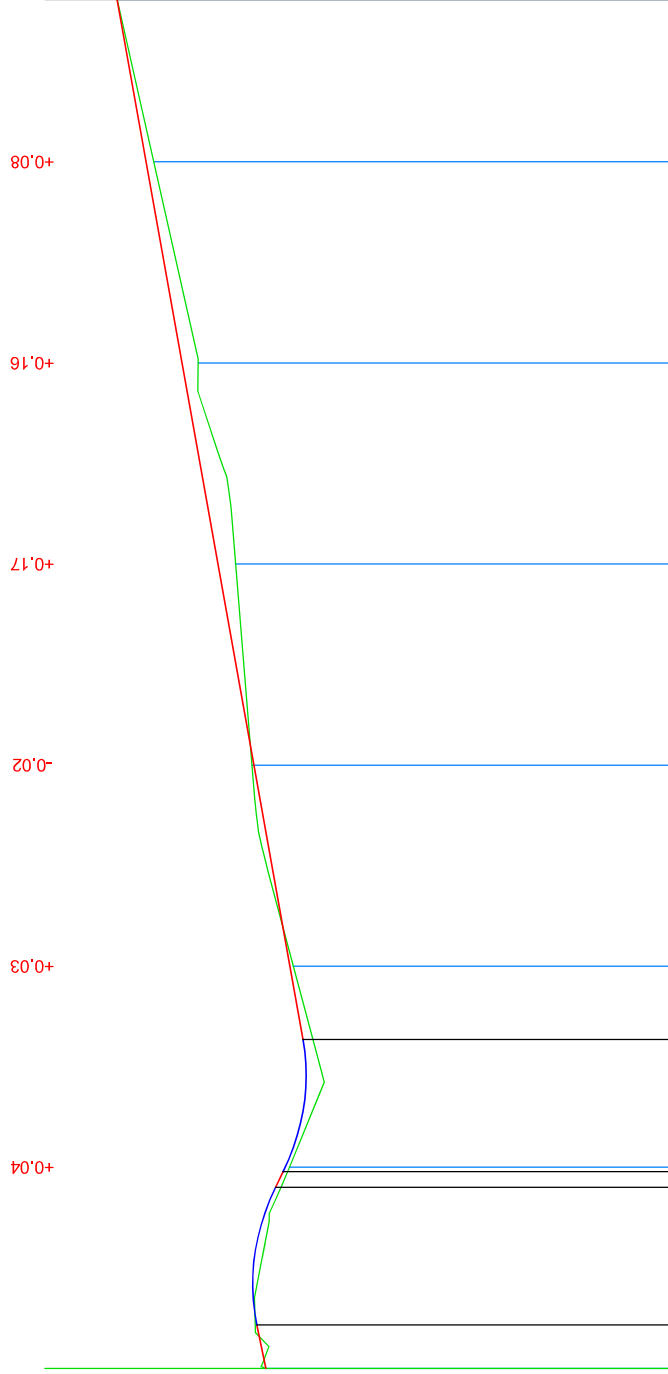
[illegible]

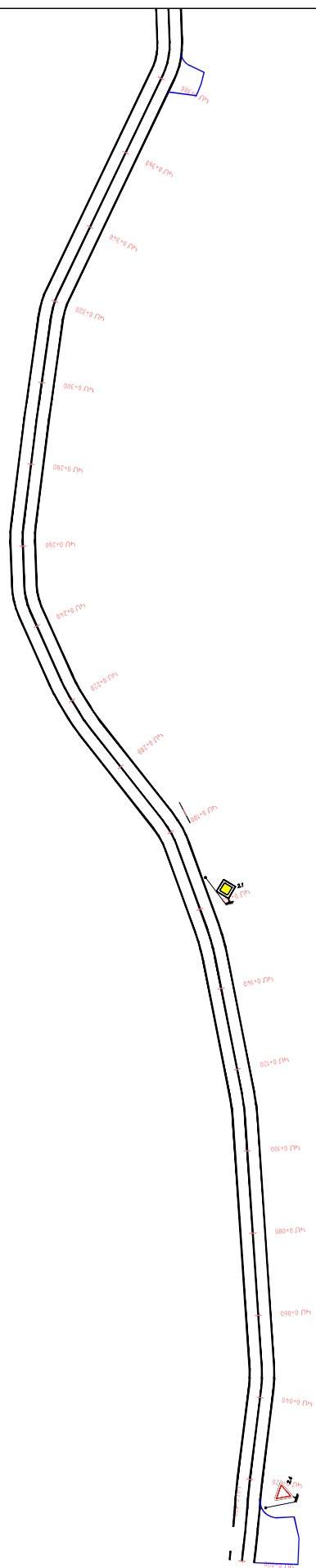


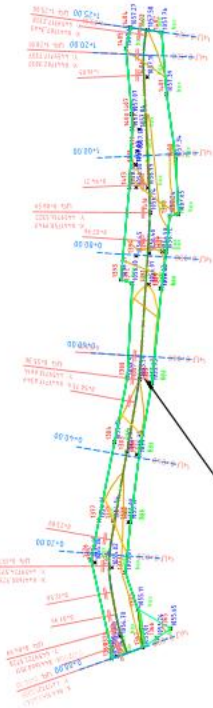
М 1500 по горизонтали
М 150 по вертикали



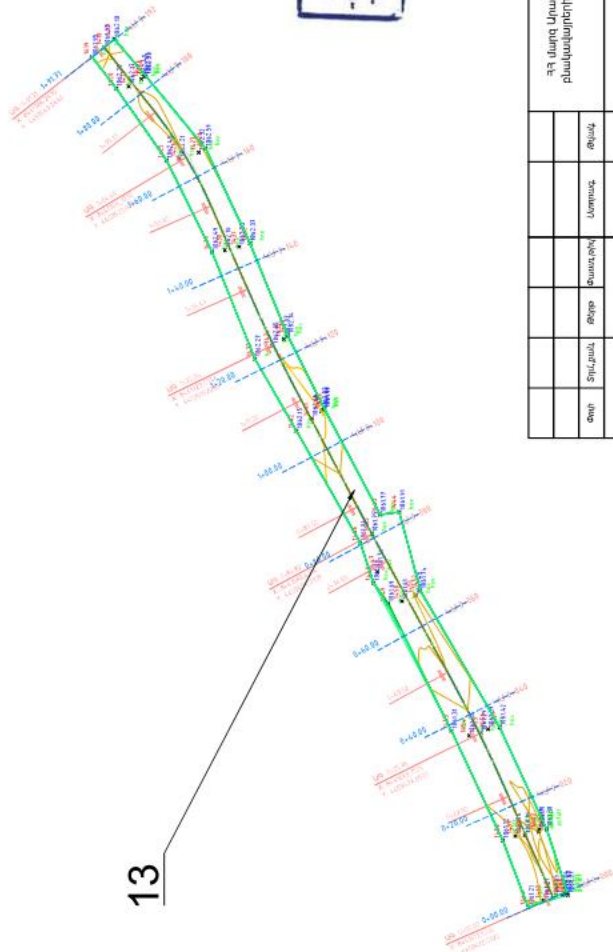
М 1:500 по горизонтали
М 1:50 по вертикали

[illegible][illegible]





14



13

06960002
ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ
ՊԱՏԱԿԱՆ ՏՐԱՆՍՊՐՏԱԿԱՆ ԻՆՖՐԱՍՏՐԱԿՏՐԱ
ՊԱՏԱԿԱՆ ՏՐԱՆՍՊՐՏԱԿԱՆ ԻՆՖՐԱՍՏՐԱԿՏՐԱ
ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ
ՊԱՏԱԿԱՆ ՏՐԱՆՍՊՐՏԱԿԱՆ ԻՆՖՐԱՍՏՐԱԿՏՐԱ

ՀՀ մարզ Մրգաձորի համայնք Աշտարակ Ագլոմերացիայի մասին բնակավայրերի շրջանային տարածքային զարգացման համառոտագրի աշխատանքային նախագիծ				Հիմնարարական մաս		Փուլ	Թերթ	Թերթեր
						ԱՆ	164	194
Օջական բնակավայրի 13 և 14-րդ հատվածների չափագրական հատմամբ Ս 1:1000						<<Պրոֆ-Էքսպրես>> ՍՊԸ Լից. ԲՊՀ N 000990		
Տար	Տրված	Փոքր	Բնագրի	Աղյուսակ	Փոքր			
Նախագիծ	Ք. Նարայանյան	Ք. Նարայանյան	Ք. Նարայանյան	Ք. Նարայանյան	Ք. Նարայանյան			
Շարժարարական նախագիծ	Մ. Կոստանյան	Մ. Կոստանյան	Մ. Կոստանյան	Մ. Կոստանյան	Մ. Կոստանյան			
Նախագիծ	Մ. Արսենյան	Մ. Արսենյան	Մ. Արսենյան	Մ. Արսենյան	Մ. Արսենյան			

М 1:500 по горизонталю

М 1:50 по вертикали

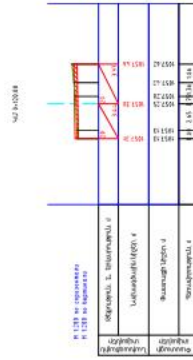
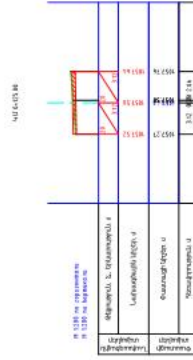
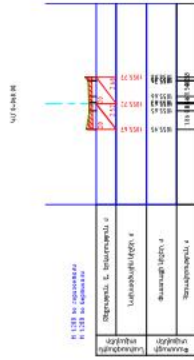
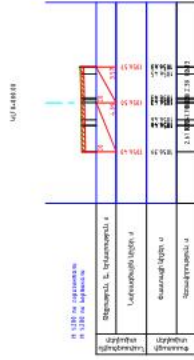
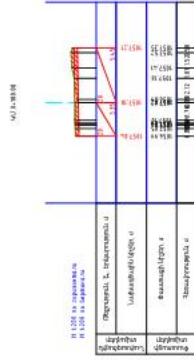
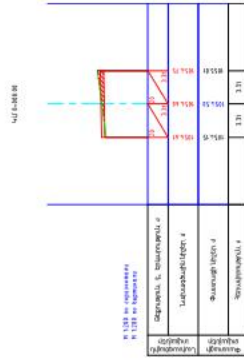
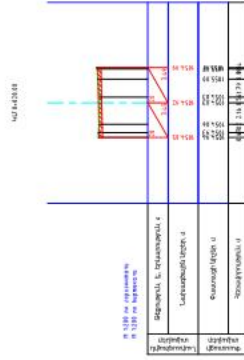
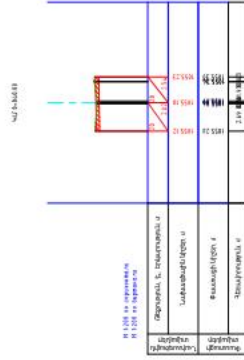
Տեղանքի տեսակը ըստ խոսակության		Ձախ		Սք	
Լայնական պոռֆիլի տեսակը					
Թեքություն, % ուղղահայաց կողմ	մ	4.9%	0+13.67	R - 105	22.70
		4.5%		53.88.2	
Առանցքի նիշերը	մ	1061.05	1061.07	1061.32	1061.57
				1061.82	1062.07
					1062.18
Փաստական	մ	1061.05	1061.05	1061.33	1061.54
					1061.74
					1061.98
					1062.05
	Պիկետաժ	0	20	20	20
		1			
	Հատվածում ճանապարհի ուղիղ և թեք երկարությունները	22.00	25.13	24.00	20
		y - 174°59'06"		y - 179°06'26"	
		R - 314, 37		R - 192.82	
		L - 27.52		L - 12.35	
				y - 175°53'27"	
				R - 341.24	
				L - 24.47	

Year	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Share of GDP	0.09	0.12	0.09	0.07	0.08	0.13					



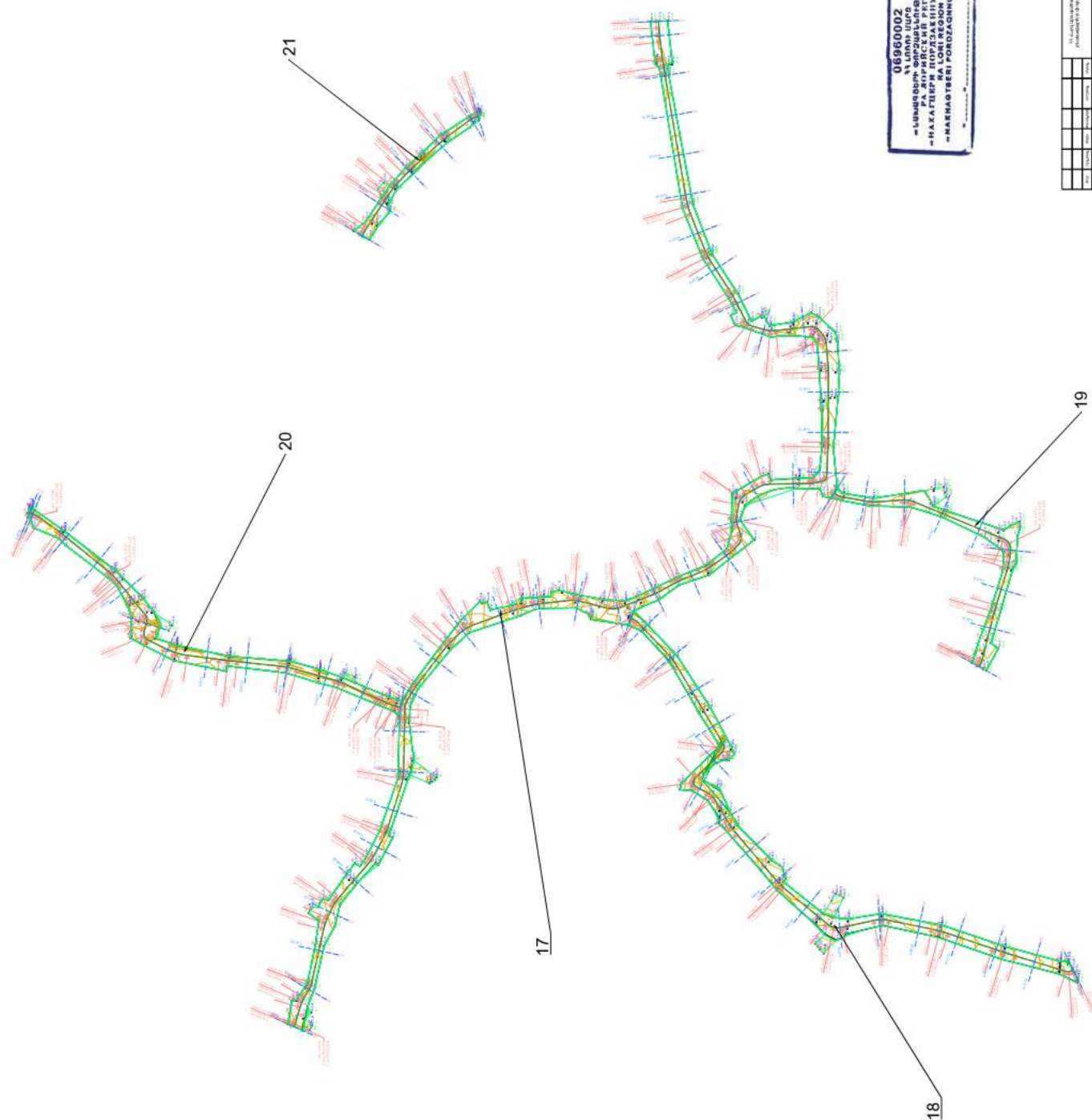
$\bar{y} - 173^{\circ}46'33''$	$\bar{y} - 173^{\circ}26'29''$	$\bar{y} - 169^{\circ}16'37''$
R - 84,84	R - 98,28	R - 42,27
L - 9,22	L - 11,25	L - 7,91
23,00	21,84	1,0

[illegible]

[illegible]

[illegible]

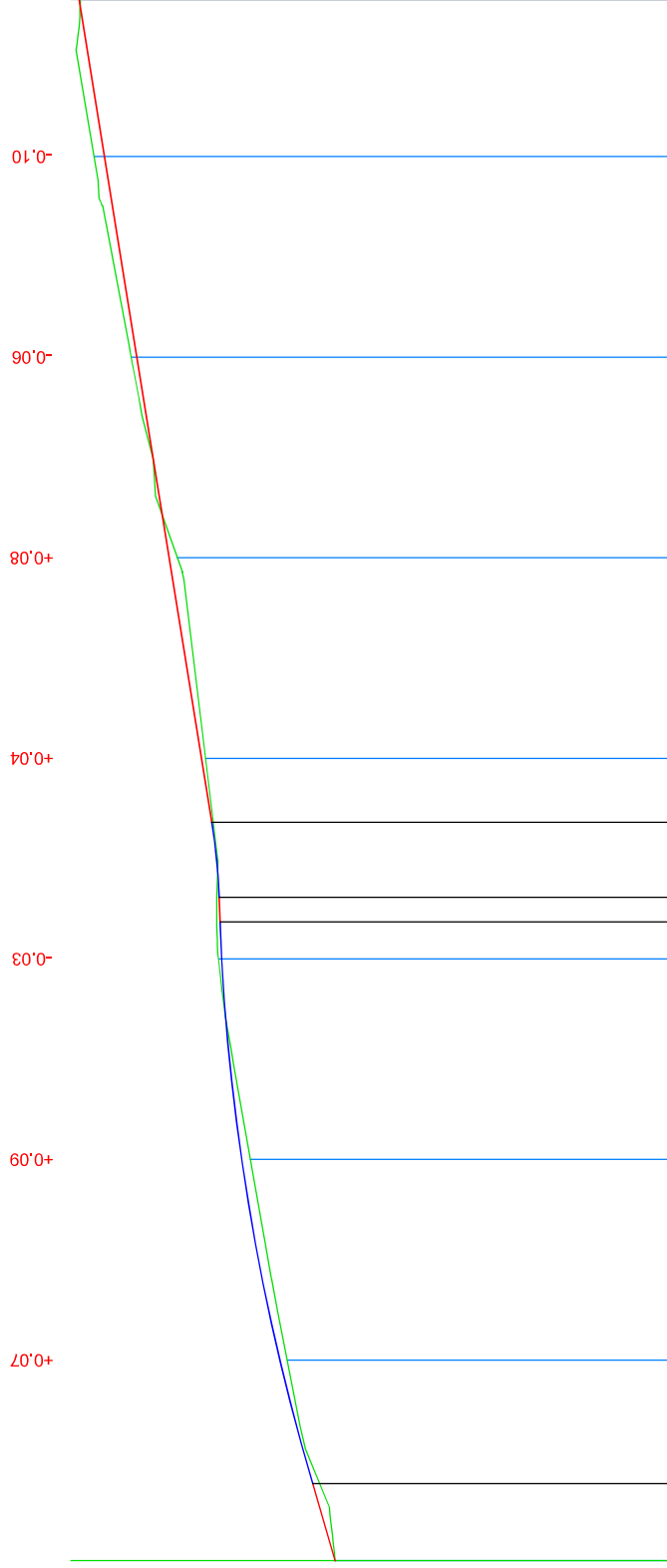
[illegible]



06960002
11 ЛОНА ИУС
"УМЯДЮУТ ФОРСЫЛДЫСОР" - УРС
РА ХОРЯКСЫК РЕГИОН - ООД
"НАКАГЦЕМ ПОРДАКНИУТОН - ООД
НА ЛОНИ РЕГИОН
"НАНАГТВЕРИ ПОРДАКНИУТУУН - LLC

[illegible]

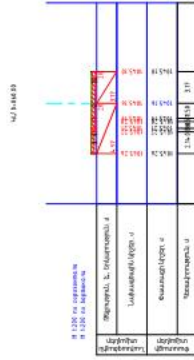
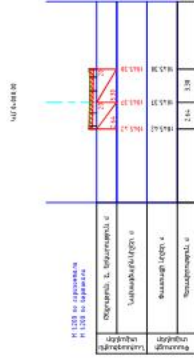
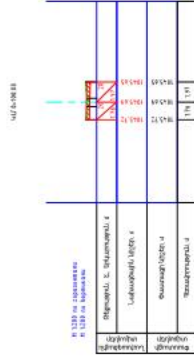
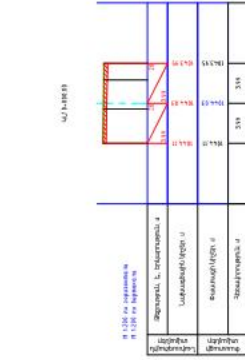
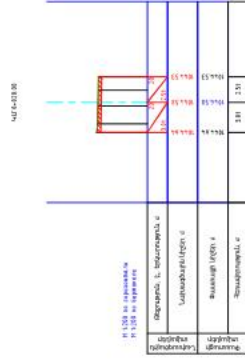
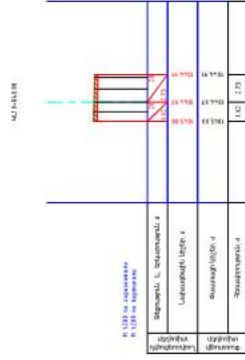
М 1:500 по горизонтали
М 1:50 по вертикали



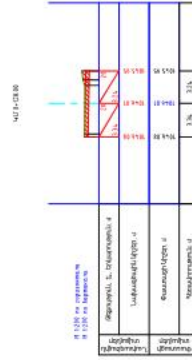
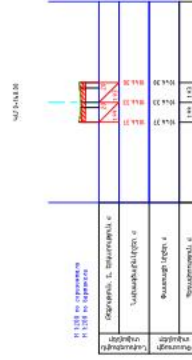
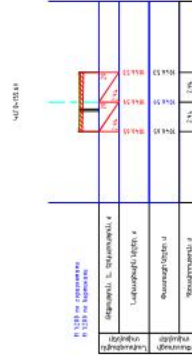
Տնքումքի տեսակը ըստ խոտավորության	Լայական պրոֆիլի տեսակը		Հախ
			Աջ
	Թեղություն, % ուղղահայաց կող. մ		
	Առանցքի սիջերը, մ		
	Ուելինգի սիջերը, մ		
	Հյուսվածությունը, մ		
մզղոմիտ վմոգեոմոլ		մզղոմիտ վմոտոոմ	
Պիկետներ			
Հատմամբում հաստավորի ուղիղ և թեք երկավորությունները			

Փուլ	Տրվելան	Քննող	Փաստաթիվ	Ամսաթիվ	Քննիչ	ՀՀ մարդ Միտոսյանի համայնք Աշտարակ, Ուժեխատ, Ուժեխատ, Ստուդիա և Օչական բնակավայրերի մոտակայքի առնչությամբ աշխատանքների կատարման աշխատանքային նախագիծ	Ծով	Թեղի	Թեղիներ	ՀՀ մարդ Միտոսյանի համայնք Աշտարակ, Ուժեխատ, Ուժեխատ, Ստուդիա և Օչական բնակավայրերի մոտակայքի առնչությամբ աշխատանքների կատարման աշխատանքային նախագիծ
Նախագիծ	Գ. Կարամուխյան						ՍՆ	180	194	
ճարտարագիտական նախագիծ	Ս. Կոստանյան									
Նախագիծ	Ա. Միքայելյան									





06960002
 31 100001 0000
 "БЕЛЫЙ ОСТРОВ" АД
 РА. ЗОРЬКАСЬКИЙ РАЙОН
 "НАКАГТЕРИ ПОРТАКАНИТНОН" - ООО
 КА ЛОРИ РЕГИОН
 "NAKAGTSEI PORTAKANUTYUN" - LLC
 30 0000

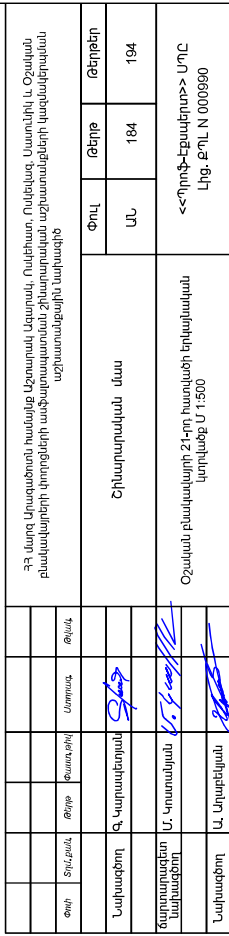
[illegible]

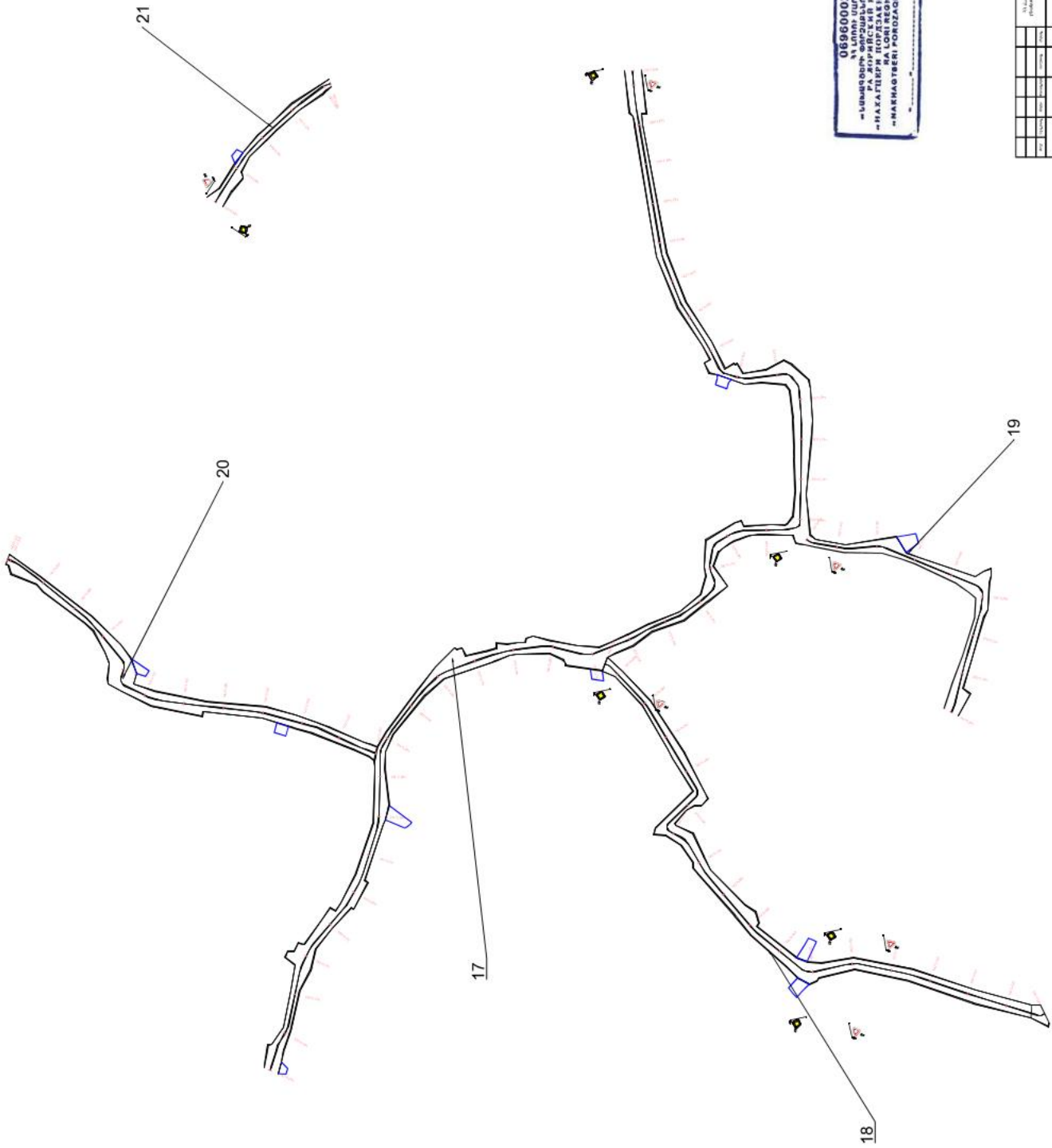
[illegible]

ՀՀ մարզ Մրգազանտն համայնք Աշտարակ Մարզու, Ունեխատ, Ունեխատ, Մարտկուռի և Օշական բնակավայրերի փողոցների առճակատային շինարարության աշխատանքների կազմակերպման աշխատանքային նախագիծ

[illegible]

Տեղանքի տեսակը ըստ խմբավորման		Համա		Անց	
Լայնական պտտիչի		տեսակը			
Թեքություն, %	նորոշման պայման	10,96	0+32,59	10,96	0+32,59
Առանցքի նիշերը, մ	1040,06	1040,73	1040,88	1041,10	1041,48
Փայտակեր	1040,06	1040,73	1040,88	1041,10	1041,48
Հետևիչի նիշերը, մ	20	20	20	20	4
Դրվածքներ					
$\gamma = 176^{\circ}33'46''$ $R = 550,42$ $L = 4,63$ $\gamma = 179^{\circ}31'05''$ $R = 550,42$ $L = 4,63$ $\gamma = 176^{\circ}09'42''$ $R = 550,42$ $L = 4,63$ $\gamma = 173^{\circ}53'20''$ $R = 71,06$ $L = 7,58$ $\gamma = 160^{\circ}44'$ $R = 40,53$ $L = 3,54$					

[illegible]

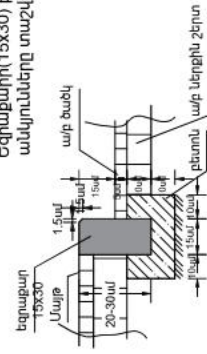
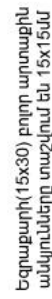
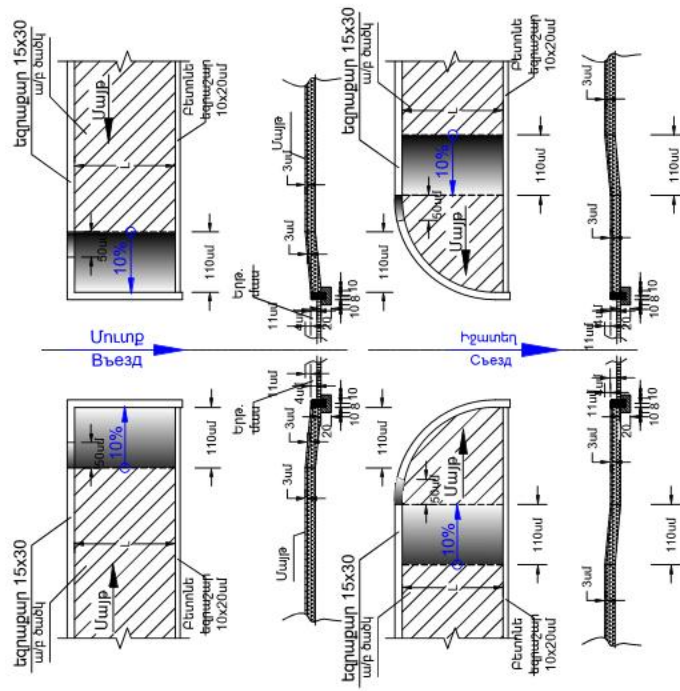


																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					</
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

Խսիր՝ Ժ/Խ Աղղիթևանյան

4. Մոլայեցիքով

5. Ուղիներում (իջատելերում)

[illegible]

ճանապարհային նշագրում Дорожная разметка

1.1

1.2.1

1.2.2

1.3

1.4

1.5

1.6

1.7

1.8

1.9

1.10

1.11

1.12

1.13

1.14.1

1.14.2

1.14.3

1.14.4

1.15

1.16.1

1.16.2

1.16.3

1.18.1

1.18.2

1.18.3

1.18.4

1.20

1.21

1.18.1

1.18.2

1.18.3

1.18.4

1.20

1.21

1.14.1

1.14.2

1.14.3

1.14.4

1.20

1.21

1.18.1

1.18.2

1.18.3

1.18.4

1.20

1.21

1.14.1

1.14.2

1.14.3

1.14.4

1.20

1.21

1.18.1

1.18.2

1.18.3

1.18.4

1.20

1.21

1.14.1

1.14.2

1.14.3

1.14.4

1.20

1.21

1.18.1

1.18.2

1.18.3

1.18.4

1.20

1.21

1.14.1

1.14.2

1.14.3

1.14.4

1.20

1.21

1.18.1

1.18.2

1.18.3

1.18.4

1.20

1.21

1.14.1

1.14.2

1.14.3

1.14.4

1.20

1.21

1.18.1

1.18.2

1.18.3

1.18.4

1.20

1.21

1.14.1

1.14.2

1.14.3

1.14.4

1.20

1.21

1.18.1

1.18.2

1.18.3

1.18.4

1.20

1.21

1.14.1

1.14.2

1.14.3

1.14.4

1.20

1.21

1.18.1

1.18.2

1.18.3

1.18.4

1.20

1.21

1.14.1

1.14.2

1.14.3

1.14.4

1.20

1.21

1.18.1

1.18.2

1.18.3

1.18.4

1.20

1.21

1.14.1

1.14.2

1.14.3

1.14.4

1.20

1.21

1.18.1

1.18.2

1.18.3

1.18.4

1.20

1.21

1.14.1

1.14.2

1.14.3

1.14.4

1.20

1.21

1.18.1

1.18.2

1.18.3

1.18.4

1.20

1.21

1.14.1

1.14.2

1.14.3

1.14.4

1.20

1.21

1.18.1

1.18.2

1.18.3

1.18.4

1.20

1.21

1.14.1

1.14.2

1.14.3

1.14.4

1.20

1.21

1.18.1

1.18.2

1.18.3

1.18.4

1.20

1.21

1.14.1

1.14.2

1.14.3

1.14.4

1.20

1.21

1.18.1

1.18.2

1.18.3

1.18.4

1.20

1.21

1.14.1

1.14.2

1.14.3

1.14.4

1.20

1.21

1.18.1

1.18.2

1.18.3

1.18.4

1.20

1.21

1.14.1

1.14.2

1.14.3

1.14.4

1.20

1.21

1.18.1

1.18.2

1.18.3

1.18.4

1.20

1.21

1.14.1

1.14.2

1.14.3

1.14.4

1.20

1.21

1.18.1

1.18.2

1.18.3

1.18.4

1.20

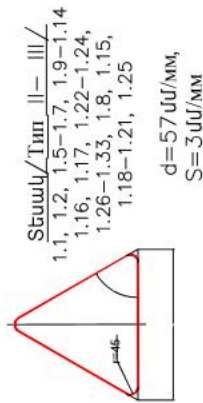
1.21

1.14.1

1.14.2

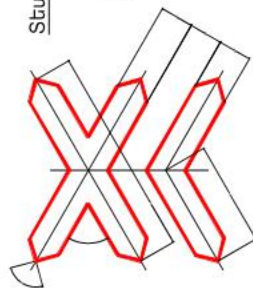
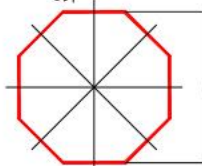
1.14.3

1.14.4

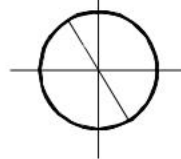


Stuwwy/Tm II - III /
1.1, 1.2, 1.5-1.7, 1.9-1.14
1.16, 1.17, 1.22-1.24,
1.26-1.33, 1.8, 1.15,
1.18-1.21, 1.25

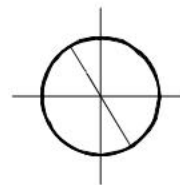
d=57 uI/MM,
S=3 uI/MM


$$\frac{\text{Stuwy/Tm II} - \text{III}}{1.3.1, 1.3.2}$$


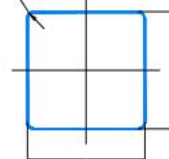
Stimuli/Typ	I	II	III
	2.5		
	d=57 μ l/mm,		
	S=3 μ l/mm		



Steadily/Tm III
2.6, 3.1-3.9, 3.11-3.16, 3.18.1-3.19,
3.21-3.23, 3.25-3.33, 4.1.1-4.3,
3.17.1-3.17.3, 4.6, 4.7, 3.20, 3.24

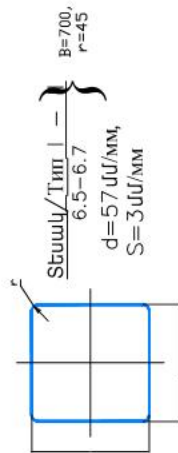


Stuwy/Tim II
3.10, 4.4,
4.5:
d=57 uJ/MM,
S=3 uJ/MM

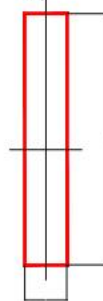


Steadily/Tm	II	III
2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6		
5.8-5.14, 5.15.2-5.15.3		
5.19.1, 5.19.2, 5.20, 6.2, 6.3.1, 6.3.2, 6.4, 6.8.1-6.8.3, 8.1.2, 8.1.3:		

d=57 u/MM,
S=3 u/MM


$$\frac{\text{Stuwwy/Tup} | -}{6.5-6.7} \quad \left. \begin{array}{l} B=700, \\ r=45 \end{array} \right\}$$

d=57 ul/MM,
S=3 ul/MM

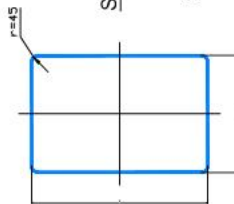
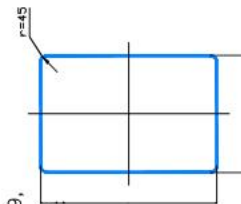

$$\frac{\text{Stuylu II} - \text{III}}{1.34.1 - 1.34.2}$$

$$\frac{B=865, \quad B=1625, \quad B=3150, \quad H=700}{r = 4^5}$$

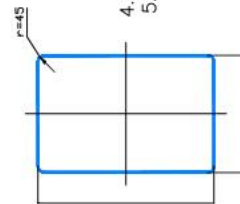
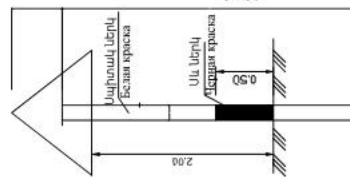
$$d=57 \mu\text{I/MM},$$

$$S=3 \mu\text{I/MM}$$


Stuvsly/Typ II - III
1.34.3
B=1625,
B=3150,
H=700
d=57 $\mu\text{f}/\text{mm}$,
S=3 $\mu\text{f}/\text{mm}$
r = 45


$$\frac{St_{\text{шп}}/T_{\text{шп}} - III}{7,1-7,18} = \frac{45}{d=57 \mu\text{л/мм}, S=3 \mu\text{л/мм}}$$


Страница/Тип III	5.1-5.4:	d=57 мк/мм, S=3 мк/мм
------------------	----------	--------------------------


$$\frac{\text{Stuwy/Tm}}{1.8.1-4.8.3, 5.16-5.18, 5.21-5.22, 5.27-5.34:}$$


Ծանոթություն /Примечание

1. Ճանապարհային նշաններ 5.23.1, 5.24.1 ֆոնը սպիտակ/ֆոն՝ սպիտակ/
2. Ճանապարհային նշաններ 5.25, 5.26 ֆոնը կանաչ/ֆոն՝ կանաչ/

[illegible]