

ԱԼԱՎԵՐԴԻ ՔԱՂԱՔԻ ՆԵՐՉԱՄԱՅՆՔԱՅԻՆ ՃԱՆԱՊԱՐՅՆԵՐԻ ՓՈՍԱՅԻՆ ՆՈՐՈԳՍԱՆ ԽԱՄԱՐ

օգտագործվող նյութերի երաշխիքային ժամկետներ

Աղյուսակ 1

N	ՆՅՈՒԹԵՐԻ ՏԵՍԱԿՆԵՐԸ	ԵՐԱՇԽԻՔԱՅԻՆ ԺԱՄԿԵՏ
1.	Խիճ	10 տարի
2.	Ասֆալտաբետոն	5 տարի

**ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԲՆՈՒԹԱԳԻՐ**

ԱԼԱՎԵՐԴԻ ՔԱՂԱՔԻ ՆԵՐՉԱՄԱՅՆՔԱՅԻՆ ՃԱՆԱՊԱՐՅՆԵՐԻ ՓՈՍԱՅԻՆ ՆՈՐՈԳՍԱՆ

աշխատանքների կատարման ընթացքում օգտագործվող նյութերի

Աղյուսակ 2

N	Անվանում	Չափ- ման միավոր	Տեխնիկական բնութագիր
1	2	3	4
1.	Խիճ	խմ	Ֆրակցիան 15-20
2.	Մանրահատիկ ասֆալտաբետոն	քմ	Ա-տիպի /նվազ. հաստ.- 30 մմ/

№ 19

05 08 2016 թ

ԵՐԱՇ ԽԱՎՈՐԱԳԻՐ

ԱԼԱՎԵՐԴԻ ՔԱՂԱՔԻ ՆԵՐՅԱՍԱՅՆՔԱՅԻՆ ՃԱՆԱՊԱՐՅՆԵՐԻ  
ՓՈՍԱՅԻՆ ՆՈՐՈԳՈՒՄ /I ՓՈՒԼ/

Ալավերդի համայքի փողոցների և ճանապարհների փոսային նորոգման նախագիծը կատարվել է պատվիրատուի հայտի և ճարտարապետա-հատակագծային առաջադրանքի հիման վրա: Աշխատանքը դասվում է ռիսկայնության առաջին կատեգորիայի:

Նախատեսված է փոսային նորոգումներ մանրահատիկ ա/բ ծածկույթից /հաստ. 50 մմ/, մասամբ խճային հիմքով:

Նախագիծը մշակված է ՇՆուկ-ի համապատասխան և նրաշխափրվում է կառուցման:

Տնօրեն՝



Ռ. Քոչարյան







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, 2679, 26

1.  $\lim_{n \rightarrow \infty} \frac{1}{n} \sum_{k=1}^n f\left(\frac{k}{n}\right) = \int_0^1 f(x) dx$  (Riemann's theorem).
2.  $\lim_{n \rightarrow \infty} \frac{1}{n} \sum_{k=1}^n f\left(\frac{k}{n}\right) = \int_0^1 f(x) dx$  (Lebesgue's theorem).
3.  $\lim_{n \rightarrow \infty} \frac{1}{n} \sum_{k=1}^n f\left(\frac{k}{n}\right) = \int_0^1 f(x) dx$  (Stieltjes' theorem).

ՀԱՅԿԱՍՏԱՆԻ ՓՈՂՈՑԻ ՓԱՐԶՈՒՆԻ ԵՎ ՏԵՊԻՓՈՒՄԻ - 1.0 Ժ՝

1. ИРМАНДЖАНОВА, СОНГУНОВ БЕР-МУРАТОВ /  $h_{\text{дир}} = 0,007 - 2,0 \cdot 10^{-3}$
2. АБД-АХМЕДОВ, РАУАНБЕКОВ /  $h_{\text{дир}} = 8,007 - 50,0 \cdot 10^{-2}$
3. ИЛИМЖАНОВА, ИРМАН СУПЕРСОНОВ, СОНГУНОВ БЕР-МУРАТОВ /  $h = 5,007 - 254,5 \cdot 10^{-2}$ ,  $z = 4,7 \cdot 10^{-2}$
4. ИЛИМЖАНОВА, ИРМАН СУПЕРСОНОВ, СОНГУНОВ БЕР-МУРАТОВ /  $h = 5,007 - 254,25 \cdot 10^{-2}$ ,  $z = 50,0 \cdot 10^{-2}$
5. РАУАНБЕКОВ, СУПЕРСОНОВ РАУАНОВ И РАУАНБЕКОВ, РАУАНБЕКОВ /  $2,0 \cdot 10^{-3}$

2. ԱՆՊՐԱՆԻՔ ՓՈՐՈՑԻ ՓՈՒՆԵՆԻՆԻ ՆՈՂՈՂԱՆ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

1. ԱՄՆԱԼ ՏՐԵՑՏՐՆԱԸ ՇԱԾԱՌԻ ՀՅՈՒՄ /  $h_{այ} = 8 \text{ մմ} / -6.0 \text{ մ}^3$
2. ԽՈՒՐ ԵՆՈՒՄԸՆԻՏԻ ԻՐԿԱՍԱՐԵՐՈՒՄ /  $h_{այ} = 8 \text{ մմ} / -65.0 \text{ մ}^2$
3. ԱՄՈՒՐԱՐԱՍԻԿ ԿԱՄԱԼ ՏՐԵՑՏՐՆԱԸ ՇԱԾԱՌԻ ՀՅՈՒՄ /  $h = 5 \text{ մմ} / 100.264 \text{ մ}^3$
4. ԱՄՈՒՐԱՐԱՍԻԿ ԿԱՄԱԼ ՏՐԵՑՏՐՆԱԸ ՇԱԾԱՌԻ ՀՅՈՒՄ /  $h = 5 \text{ մմ} / 100.264 \text{ մ}^3$
5. ՔԱՐԱՐԸ ԱՄՈՒՄԸՆԻՏՏՐՆԱԸ ԻՐԿԱՐԻՈՒՄ ԵՎ ՏՐԵՑՏՐՆԱԸ /  $-6.0 \text{ մ}^3$

ԱՅՈՒՄՔԵՐԻ ՄԱՍԻՆ ԵՎ ՏԵՂԵԿՈՒՄԻՆ՝ 3.5.0.<sup>3</sup>

- ԱՄՅԱՆԱ-ԼՈՒՎԱԿ ՓՈՐՈՐՈՑԻ ՓՈՍՏԱՅԻՆ ԱՌՈՐՈՎԵՐ**
- |    |  |
|----|--|
| 1. | ԱՄՅԱՆԱՏՐԵՍՈՆԵ ՑՈՒՈՒՆ ԶԻՐ ԲԱՆԱԿՏՐԱՆ / $h_{\text{այ}}$ = 8 մմ / $-3.0 \text{ } \sigma^3$ |
| 2. | ԽՈՐ. ԱՄՅԱՆԱՏՐԵՍԻ ԻՐԱՎԱՅԱՆԱՆ / $h_{\text{այ}}$ = 8 մմ / $-120.0 \text{ } \sigma^2$      |
| 3. | ԱՄՅԱՆԱՏՐԱԿ ԱՄՅԱՆԱՏՐԵՍՈՆԵ ՑՈՒՈՒՆ ԶԻՐ ԻՐԱՎԱՅԱՆԱՆ   |
| 4. | ԱՄՅԱՆԱՏՐԱԿ ԱՄՅԱՆԱՏՐԵՍՈՆԵ ՑՈՒՈՒՆ ԶԻՐ ԻՐԱՎԱՅԱՆԱՆ   |
| 5. | ՔՈՒՐԱՑ ԱՄՅԱՆԱՏՐԵՍՈՐ ԲԱՐՈՐՈՎԵՐ ԵՎ ՏՆԱԿԱՆԱՆ / $-3.0 \text{ } \sigma^3$                   |

ԱՄԱՅՔԻՆ ԿԱՅԱՐԱՆ ԶԵՂԱՍՏԱՐՈՒ ՓՈՒՆՅՈՒՆ ԼՈՐՈՐԱՄԱՆ, ՍԱՓՈՓՈՒՆԻՐ

1.  $\Delta \rho_{\text{изм}} = 0.0001 \text{ г/см}^3$ ;  $\Delta \rho_{\text{теор}} = 8 \text{ мд/г}$ ;  $\Delta \rho_{\text{теор}} = 8 \text{ мд/г}$ ;  $\Delta \rho_{\text{теор}} = 8 \text{ мд/г}$
2.  $\Delta \rho_{\text{изм}} = 0.0001 \text{ г/см}^3$ ;  $\Delta \rho_{\text{теор}} = 8 \text{ мд/г}$ ;  $\Delta \rho_{\text{теор}} = 8 \text{ мд/г}$ ;  $\Delta \rho_{\text{теор}} = 8 \text{ мд/г}$
3.  $\Delta \rho_{\text{изм}} = 0.0001 \text{ г/см}^3$ ;  $\Delta \rho_{\text{теор}} = 8 \text{ мд/г}$ ;  $\Delta \rho_{\text{теор}} = 8 \text{ мд/г}$ ;  $\Delta \rho_{\text{теор}} = 8 \text{ мд/г}$
4.  $\Delta \rho_{\text{изм}} = 0.0001 \text{ г/см}^3$ ;  $\Delta \rho_{\text{теор}} = 8 \text{ мд/г}$ ;  $\Delta \rho_{\text{теор}} = 8 \text{ мд/г}$ ;  $\Delta \rho_{\text{теор}} = 8 \text{ мд/г}$

[illegible]

5. բնական առանցքային խորշում է-4 հերմոֆիտին - 2,6 մ

[illegible]

[illegible]

ՀԱՅԿԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՎԵՐԱԴԱՐԱՆ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Ավելի	վեր	ծ. ցանկում	Կ. ցանկում	Բանքում	Փոխալից ելքերում	Հանձնարարած առիթաբաղադրում							Ծանոթություն
ԼԻԿ	ԼԻԿ			Երանապարհային տաշտակ զխոր 32 սմ (մ <sup>3</sup> )	Անվաղաքե տուն ծածկույթ ծածկույթ միջինը 8 սմ (մ <sup>2</sup> )	Խուշ-Բաժ հատվածի երեք (մ <sup>2</sup> )	Անդամատակ աղբ ծածկույթ օդային 5.0 մ <sup>2</sup> Խ-5 սմ (մ <sup>2</sup> )	Անդամատակ աղբ ծածկույթ օդային 25.0 մ <sup>2</sup> Խ-5 սմ (մ <sup>2</sup> )					
0+00	1+00	100.0			1.0		4.0						
1+00	1+26	26.0			0.25		1.0						
Ընդամենը		126.0			1.25		5.0						

[illegible]



UNIVERSITY OF CALIFORNIA, BERKELEY

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Ամբիջ	Ամբիջ	Երկարություն, մ	Պ. ց/մ <sup>2</sup> համախմբ	Պ. ց/մ <sup>2</sup> համախմբ	Թանգարանի համախմբ. տարածություն /հոր. 32 սմ/ (մ <sup>2</sup> )	Թանգարանի տարածություն /հոր. 32 սմ/ (մ <sup>2</sup> )	Թանգարանի տարածություն /հոր. 32 սմ/ (մ <sup>2</sup> )	Թանգարանի տարածություն /հոր. 32 սմ/ (մ <sup>2</sup> )	Թանգարանի տարածություն /հոր. 32 սմ/ (մ <sup>2</sup> )	Թանգարանի տարածություն /հոր. 32 սմ/ (մ <sup>2</sup> )	Թանգարանի տարածություն /հոր. 32 սմ/ (մ <sup>2</sup> )	Թանգարանի տարածություն /հոր. 32 սմ/ (մ <sup>2</sup> )	Թանգարանի տարածություն /հոր. 32 սմ/ (մ <sup>2</sup> )
0+00	1+00	100.0			2.0	6.0	4.0	6.0					
1+00	2+00	100.0			2.0	8.0	5.0	8.0					
2+00	3+00	100.0			2.5	7.0	4.0	7.0					
3+00	4+00	100.0			5.0	10.0	3.0	10.0					
4+00	5+00	100.0			3.0	12.0	2.0	12.0					
5+00	6+00	100.0			2.3	7.0	4.0	7.0					
6+00	7+00	100.0			6.0	8.0	7.0	8.0					
7+00	8+00	100.0			5.0	6.0	10.0	6.0					
8+00	9+00	100.0			4.0	8.0	8.0	8.0					
9+00	10+00	100.0			4.0	9.0	6.0	9.0					
10+00	11+00	100.0			3.0	6.0	6.0	6.0					
11+00	12+00	100.0			2.0	8.0	4.0	8.0					
12+00	13+00	100.0			2.0	9.0	3.0	9.0					
13+00	13+52	52.0			1.0	6.0	4.0	6.0					
Ընդամենը		1352.0			43.8	110.0	70.0	110.0					

[illegible]







The

**CONTRACTS WITH THE COMPANY**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Կայանք	Մարզ	Կ. զբոսայգի	Միջին (մ/վրկ)	Կայանքի տարածքը (մ <sup>2</sup> )	Կայանքի տարածքը (մ <sup>2</sup> )	Կայանքի տարածքը (մ <sup>2</sup> )	Կայանքի տարածքը (մ <sup>2</sup> )	Կայանքի տարածքը (մ <sup>2</sup> )	Կայանքի տարածքը (մ <sup>2</sup> )	Կայանքի տարածքը (մ <sup>2</sup> )	Կայանքի տարածքը (մ <sup>2</sup> )	Կայանքի տարածքը (մ <sup>2</sup> )	Կայանքի տարածքը (մ <sup>2</sup> )
Կ. Կ.	Կ. Կ.	Կ. Կ.	Կ. Կ.	Կ. Կ.	Կ. Կ.	Կ. Կ.	Կ. Կ.	Կ. Կ.	Կ. Կ.	Կ. Կ.	Կ. Կ.	Կ. Կ.	Կ. Կ.
0+00	1+00	100.0			3.0								
1+00	2+00	100.0			2.5								
2+00	3+00	100.0			5.0								
3+00	4+00	100.0			5.0								
4+00	5+00	100.0			2.75								
5+00	6+00	100.0			6.5								
6+00	7+00	100.0			2.0								
7+00	7+93	93.0			2.0								
Ընդամենը		793			28.75								

ԱՄՅԱԹ-ՆՈՎԱ ՓՈՂՈՑԻ ԵՐԹԵՎԵԼԷԻ ԱՄՈՒ ՆՈՐՈԳԱՆ ԱՄՈՆԱԳԻՐ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Ամբար	Վերջ		ը ղյւմեմսոմիմը	Բանդում	Փոսային երրորդում								
				Ծանապարհային տաշտակ ղարդ 32 սմ (մ <sup>2</sup> )	Սախայտարին տունն ծածկույթը միջինը 8 մ (մ <sup>2</sup> )	Ինքն=8սմ խմային երկը (մ <sup>2</sup> )	Սաղրախարին աղղ ծածկույթը ղինը 5.0 մ <sup>2</sup> ղն=5 սմ (մ <sup>2</sup> )	Սաղրախարին աղղ ծածկույթը ղինը 25.0 մ <sup>2</sup> ղն=5 սմ (մ <sup>2</sup> )					
0+00	1+00	100.0			19.0	65.0	13.0	65.0					
1+00	1+72	72.0			18.5	55.0	10.0	55.0					
Ըղղամներ		172.0			37.5	120.0	23.0	120.0					

Տիպիան	Ա. Քոչարյան	Առհասարակական կրթության համակարգի միջոցառում	ՓՈՒՄ	ՁԵՐԾ	ՁԵՐԵՐԸ
Լ. Վ. Ճ.	Ա. Քոչարյան	Առհասարակական կրթության համակարգի միջոցառում	ԱՆ	ԳԸ-7	
Ոգեց	Ա. Քոչարյան	Առհասարակական կրթության համակարգի միջոցառում			
		Առհասարակական կրթության համակարգի միջոցառում			
		Առհասարակական կրթության համակարգի միջոցառում			

[illegible]



1. The first step is to identify the problem or question that needs to be answered. This involves understanding the context and the specific requirements of the task.

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Ամիսը	Ժամը	Նրկարմարում	Տեսակ	Փակարկ			Փակարկ (նորոգում)			Համառոտում ապագայապատում			
				Փակարկ			Փակարկ (նորոգում)			Ծածկի քանակություն			
				Փակարկ համար տարածում /հար. 32 տ/հ ( $d^3$ )	Փակարկ տուն ծածկություն միջինը 8 տ ( $d^3$ )	Փակարկ հար. ծածկություն ( $d^3$ )	Փակարկ հար. ծածկություն ( $d^3$ )	Փակարկ հար. ծածկություն ( $d^3$ )	Փակարկ հար. ծածկություն ( $d^3$ )				
0+00	1+00	100.0			5.3								
1+00	2+00	100.0			4.5								
2+00	2+87	87.0			2.8								
Ընդամենը		287.0			12.5								

ՕՍԽՈՒՄԱՆ ՓՈՐՈՐԳԻ ԵՐԹԵՎԵԿԵԼԻ ՄԱՍԻ ԵՆՈՐՈՐԱՄԱՆ ԱՄԱՆԱԳԻՐ

ԵՐԹԵՎԵԿԷԼԻ ՄԱՍԻ ՆՈՐՈԳՄԱՆ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Ավագ	«Երջ		ժ Դրամահր(ո) Դվձվ	Բանդու	Փողային Երջու	Հանարար աճադարար							
ԸԸ	ԸԸ			Բանդար- հային տարարակ Հար. 32 աճ (0 <sup>5</sup> )	Աճարար- տուն ճանդար միջին 8 աճ (0 <sup>5</sup> )	Իճ=Ցաճ Խանային Երջ (0 <sup>5</sup> )	Մանդահարակ ա/բ ճանդար /միջին 5.0 մ <sup>2</sup> Խ=5 աճ (0 <sup>5</sup> )	Մանդահարակ ա/բ ճանդար /միջին 25.0 մ <sup>2</sup> Խ=5 աճ (0 <sup>5</sup> )					Ցանդարին
0+00	1+00	100.0			7.0	14.0	7.0	14.0					
1+00	1+88	100.0			5.5	16.0	6.0	16.0					
Ընդամենը		326.0			12.50	30.0	13.0	30.0					

[illegible]

[illegible]

ဝိညာဏကုသလ

1. 

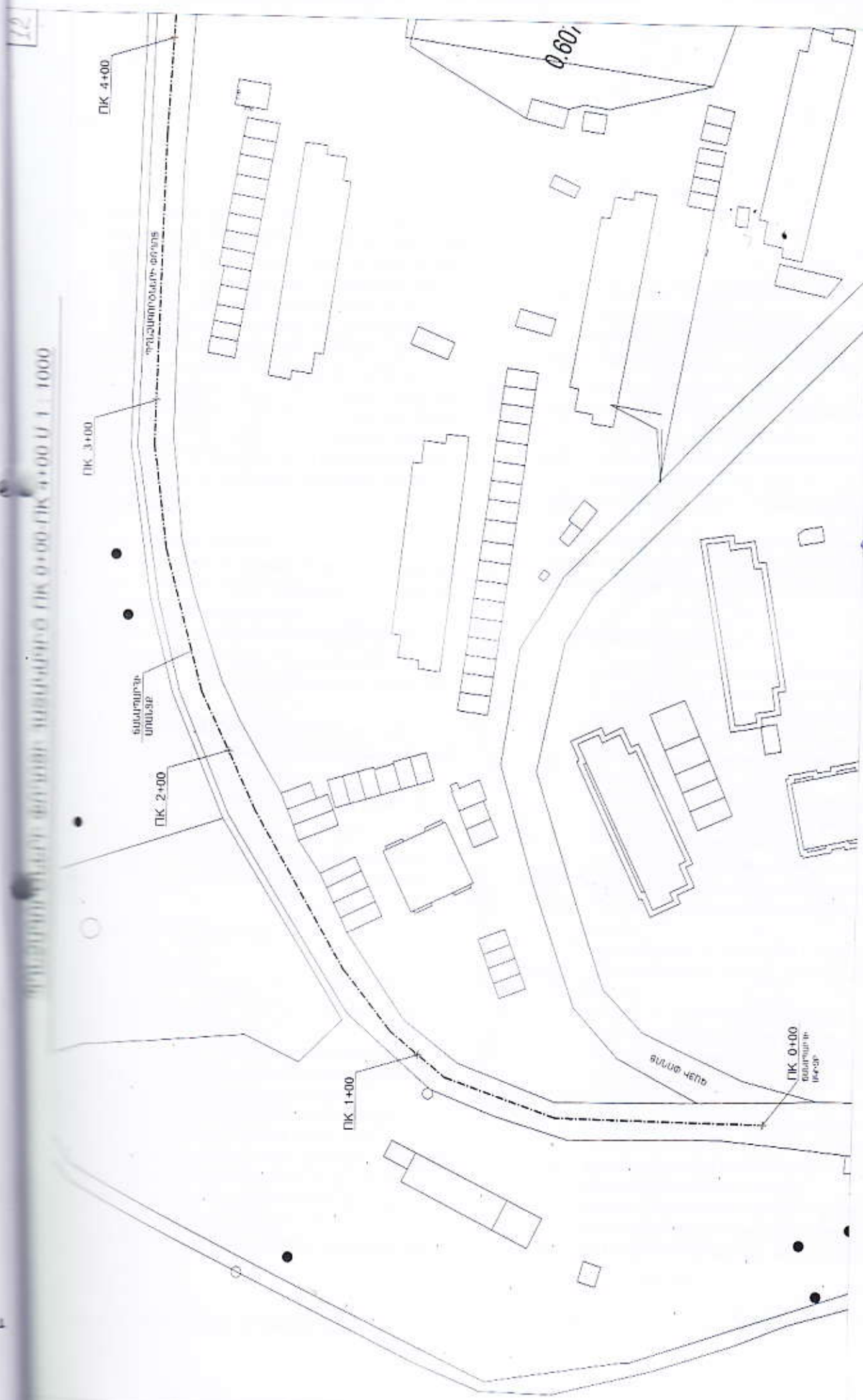
המחיר הממוצע של המוצר הנמכר, כפי שנקבע על ידי השר, יחולק על ידי המכסה הממוצעת של המוצר הנמכר, כפי שנקבע על ידי השר, כדי לקבוע את המכסה הממוצעת של המוצר הנמכר, כפי שנקבע על ידי השר.
2. 

המכסה הממוצעת של המוצר הנמכר, כפי שנקבע על ידי השר, יחולק על ידי המכסה הממוצעת של המוצר הנמכר, כפי שנקבע על ידי השר, כדי לקבוע את המכסה הממוצעת של המוצר הנמכר, כפי שנקבע על ידי השר.

[illegible]





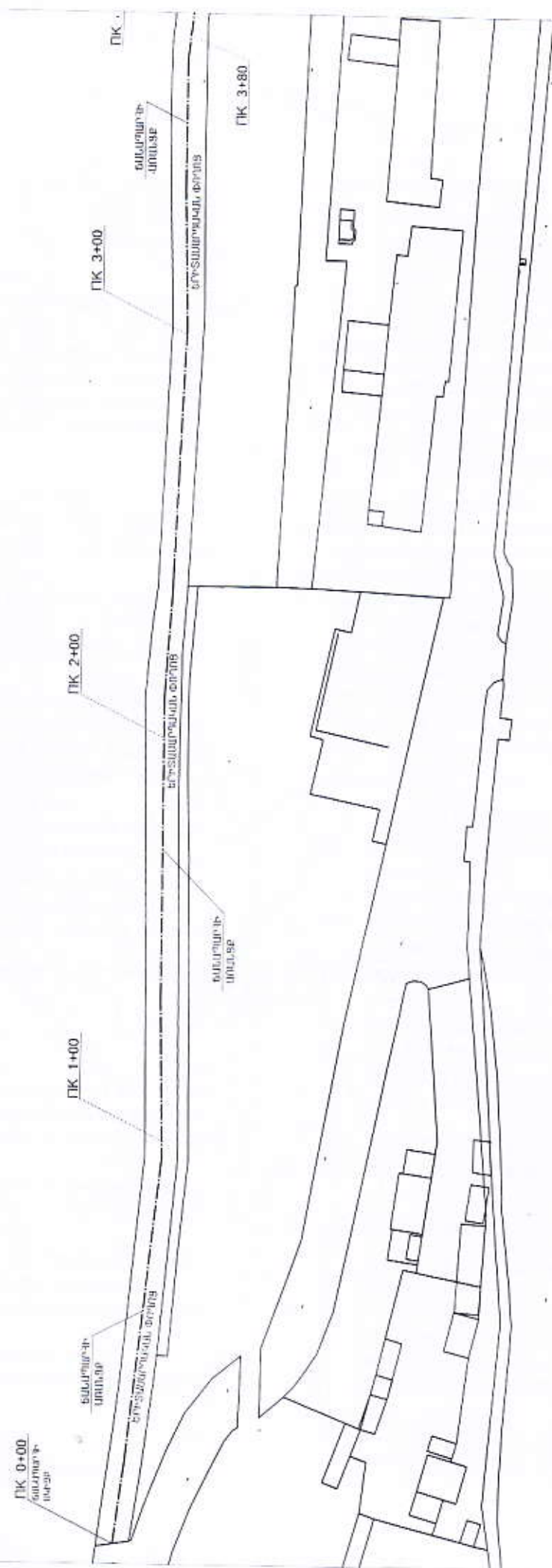


Տնօրեն	Ա. Բաղդասարյան	ՍԵՐՈՒՄԱԿԱՆ ԲԱՐՈՋԱՆԳԱԿԱՆ ԳՐԱԴԱՐԱՆ ԼԱՍՏԱՆԻ ՎԱՐՈՒՄ	ԱՆՏԱՐԱՆ ԲԱՐՈՋԱՆԳՆԵՐ ԿԱՐԳԱՆԱՅԻՆ ԳՐԱԴԱՐԱՆ	
Ն. Ա. Գ.	Ա. Բաղդասարյան		ՓՈՒԼ	ԵՐԵՎԱՆ
Պեղծող	Ա. Բաղդասարյան		Ա. Ե.	65-12
		ԽՈՒՆՏԱՆՈՒՄԱԿԱՆ ԳՐԱԴԱՐԱՆ ԿԱՐԳԱՆԱՅԻՆ ԳՐԱԴԱՐԱՆ	ԴՐԱՄԱ ԲԱՐՈՋԱՆԳՆԵՐԻ ՄԱՐԿ	
		4 000		





Տնօրինը	Ա. Բաղդասարյան	ԱՄԵՐԻԿԱՆ ՏՈՒՐԻՍՏԻԿ ԿՈՄՊԱՆԻԱՆ ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ԲԱՆԿԻ ՎԵՐԿԱՆՈՒՄԸ	ՓՈՒԼ	ՁԵՐԹ	ԵՆԴՈՒՄ
ԽՈՍ	Խ. Բաղդասարյան				
Չեփ	Յ. Բաղդասարյան				
		ՊՐԵՍԻԴԵՆՏԻՆԵ ԲԱՆԿԻ ՎԵՐԿԱՆՈՒՄԸ	ՊՐԵՍԻԴԵՆՏԻՆԵ ԲԱՆԿԻ ՎԵՐԿԱՆՈՒՄԸ		
			ՀԱՅԿԻՆ		



Տնօրինի	Ռ. Քոչարյան	ԱՄԵՐԻԿԱՆԱԿԱՆ ԺԱՊԱՆԱԿԱՆ ԲԱՆԿԱՆՈՒԹՅԱՆ ԳՐԱԴԱՆՈՒԹՅԱՆ ԿԱՌԱՐԱՆՈՒԹՅԱՆ ԿԵՆՏՐՈՆ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԴ	ԹԵՄԵՐԱԼ
ԵՒ ՎՃ	Ռ. Քոչարյան		ԱՆ	ԵՇՒԿ	
ՉԳՆԳ	Ս. Կարապետյան				
		ԼԵՆԻՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ԺԱՊԱՆԱԿԱՆ ԲԱՆԿԱՆՈՒԹՅԱՆ ԳՐԱԴԱՆՈՒԹՅԱՆ ԿԵՆՏՐՈՆ	ԴԱՏԱՆ ԲԱՆԿԱՆՈՒԹՅԱՆ ԳՐԱԴԱՆՈՒԹՅԱՆ ԿԵՆՏՐՈՆ		



67



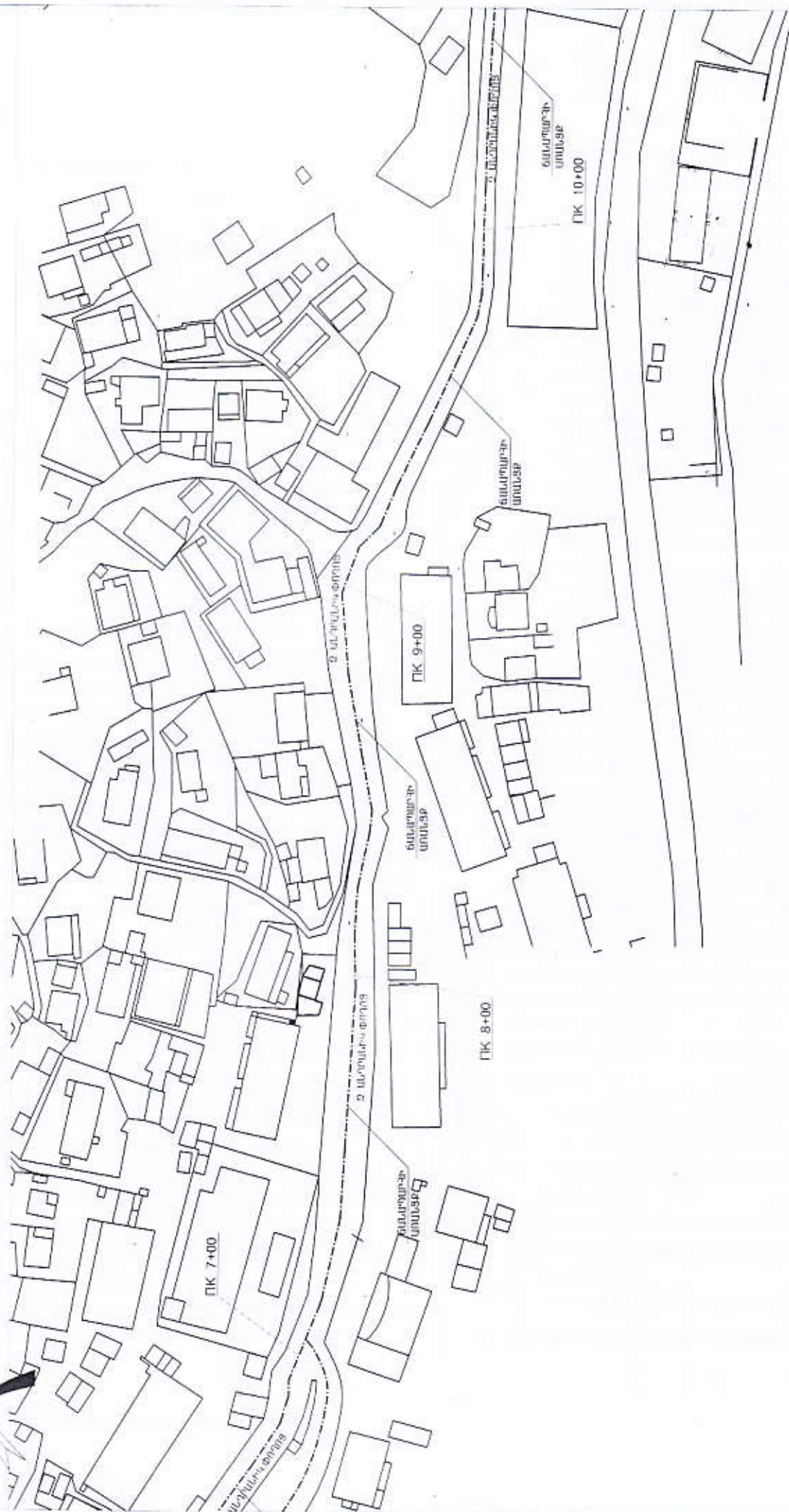
Տնօրեն	Ա. Ա. ԲԱՆԻՍԵՐՅԱՆ	ՍԻՆԴՐԱԿԱՆ ԿԱՌԱՐԱԿՈՒՄԻՏԻ ՎԵՐԱԿԱՆԱԿՈՒՄԻՏԵՆ	
Լ. Գ. Բ.	ԿԵՐԵՄԻՍ ԿՈՒՆԱԿՈՒՄԻՏԻ	ԿԵՐԵՄԻՍ ԿՈՒՆԱԿՈՒՄԻՏԻ	
ԳՆԵՆ	ԿԵՐԵՄԻՍ ԿՈՒՆԱԿՈՒՄԻՏԻ	ԿԵՐԵՄԻՍ ԿՈՒՆԱԿՈՒՄԻՏԻ	
		ՓՈՒԼ	ԳՆԵՆ
		Ա. Ա.	ԳՆԵՆ
			ՍԻՆԴՐԱԿԱՆ ԿԱՌԱՐԱԿՈՒՄԻՏԻ ՎԵՐԱԿԱՆԱԿՈՒՄԻՏԵՆ

[illegible]

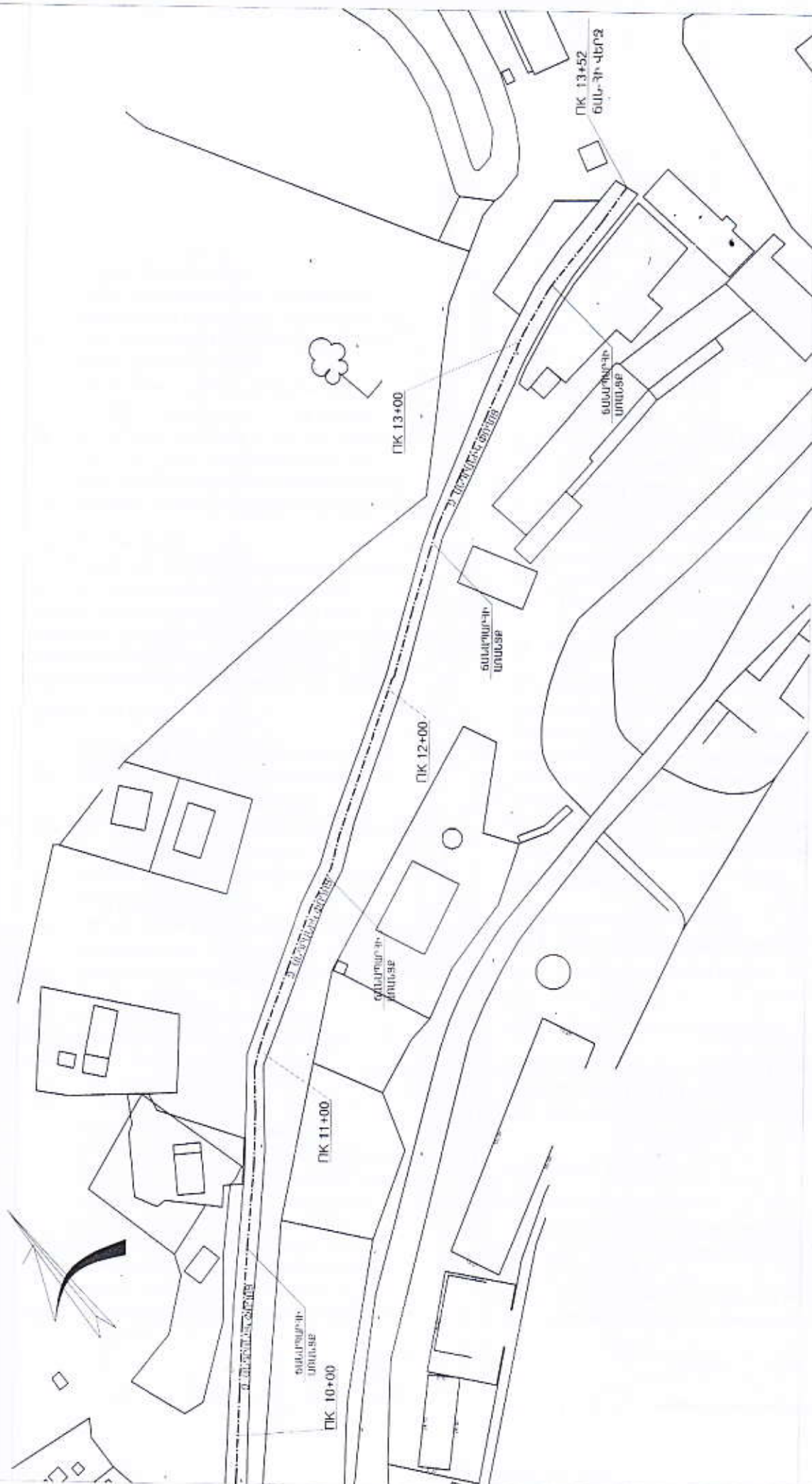






[illegible]

*D. DUBOVIKOV, FOMININ IUSUPPOVNIK 10+00-PIK 13+52 U 1 : 1000*



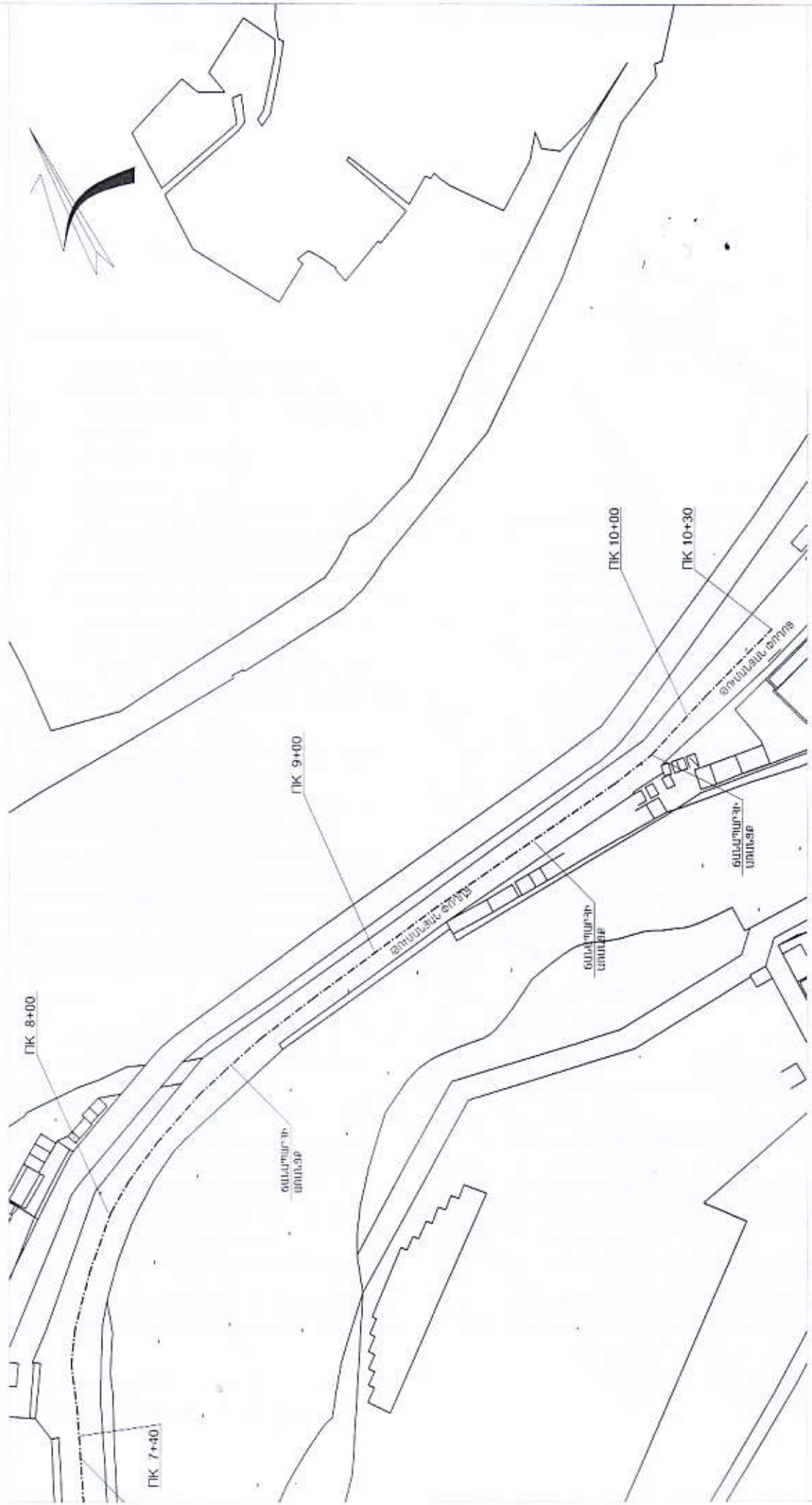
Տնօրենի Կն	Արմենյան	ԱՆՆԱԳՆԻ ԲԱՐՍԵՂՅԱՆԻ ԿՈՄՍՏԱՆԴՆԻՆԻ ԳՐԱԴԱՐԱՆԻ ԿԱՐԴԻՆԱԼՆԵՐԻ ԿՈՄԻՏԵ	
Լ. Պ. Պ.	Արմենյան		
ԴՊՅԳ	Ա. Արմենյան	ՓՈՒՄ Ա. Բ.	ԵՄԻՆԻՍ ԵՄԻՆԻՍ
		Հ. ԱՐՄԵՆՅԱՆԻ ՓՈՒՄԻՆԻՍ ԳՐԱԴԱՐԱՆԻ ԿԱՐԴԻՆԱԼՆԵՐԻ ԿՈՄԻՏԵ	









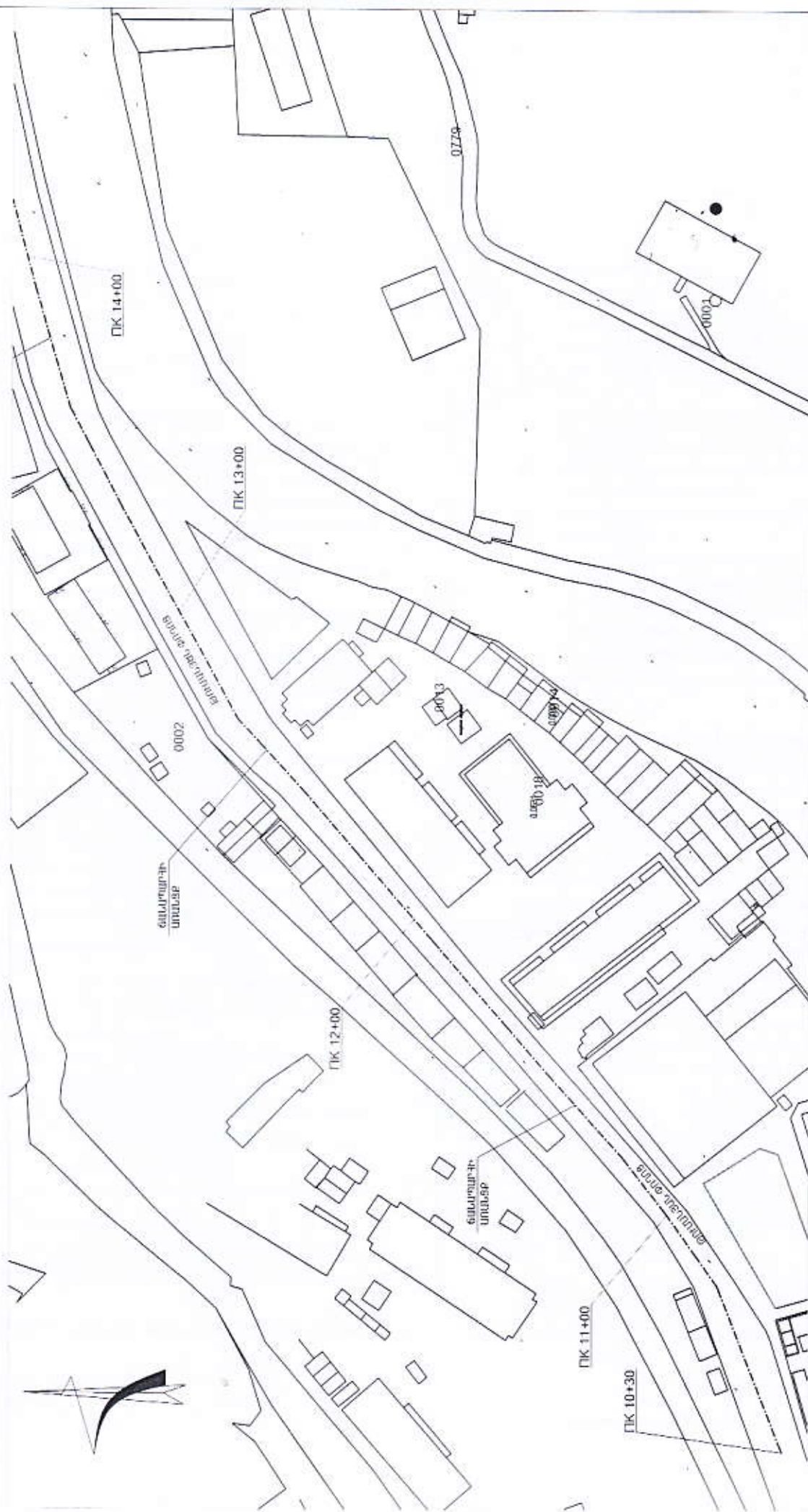


ԿՈՄՍՈՒՆԱՅԻՆ ՓՈՐՈՑԻ ՊԱՏԱՐԱՐՈՒՄ ՈՒՆԱԿԱՆ ՊԻՔ 7+40-ՈՒՆԱԿ 10+30 Կ 1 : 1000

ՏՆՈՒՄԻ ՆԱԽԱԳԻՏՈՒՄ			ՍՈՑԻԱԼԱԿԱՆ ԴԱՏԱՎՈՐՈՒՄ		
ՏՆՈՒՄԻ ՆԱԽԱԳԻՏՈՒՄ	ՈՒՆԱԿԱՆ ՊԻՔ	ՈՒՆԱԿԱՆ ՊԻՔ	ՍՈՑԻԱԼԱԿԱՆ ԴԱՏԱՎՈՐՈՒՄ	ՍՈՑԻԱԼԱԿԱՆ ԴԱՏԱՎՈՐՈՒՄ	ՍՈՑԻԱԼԱԿԱՆ ԴԱՏԱՎՈՐՈՒՄ
ՍՈՑԻԱԼԱԿԱՆ ԴԱՏԱՎՈՐՈՒՄ	ՍՈՑԻԱԼԱԿԱՆ ԴԱՏԱՎՈՐՈՒՄ	ՍՈՑԻԱԼԱԿԱՆ ԴԱՏԱՎՈՐՈՒՄ	ՍՈՑԻԱԼԱԿԱՆ ԴԱՏԱՎՈՐՈՒՄ	ՍՈՑԻԱԼԱԿԱՆ ԴԱՏԱՎՈՐՈՒՄ	ՍՈՑԻԱԼԱԿԱՆ ԴԱՏԱՎՈՐՈՒՄ
ՍՈՑԻԱԼԱԿԱՆ ԴԱՏԱՎՈՐՈՒՄ	ՍՈՑԻԱԼԱԿԱՆ ԴԱՏԱՎՈՐՈՒՄ	ՍՈՑԻԱԼԱԿԱՆ ԴԱՏԱՎՈՐՈՒՄ	ՍՈՑԻԱԼԱԿԱՆ ԴԱՏԱՎՈՐՈՒՄ	ՍՈՑԻԱԼԱԿԱՆ ԴԱՏԱՎՈՐՈՒՄ	ՍՈՑԻԱԼԱԿԱՆ ԴԱՏԱՎՈՐՈՒՄ



ԵՐԱՍԱՅԱՆ ՓՐՈՐՈՑԻ ՀԱՏՎԱԳԻՐԾ ՈՒՔ 10+30-ՈՒՔ 14+00 Ս 1 : 1000

[illegible]

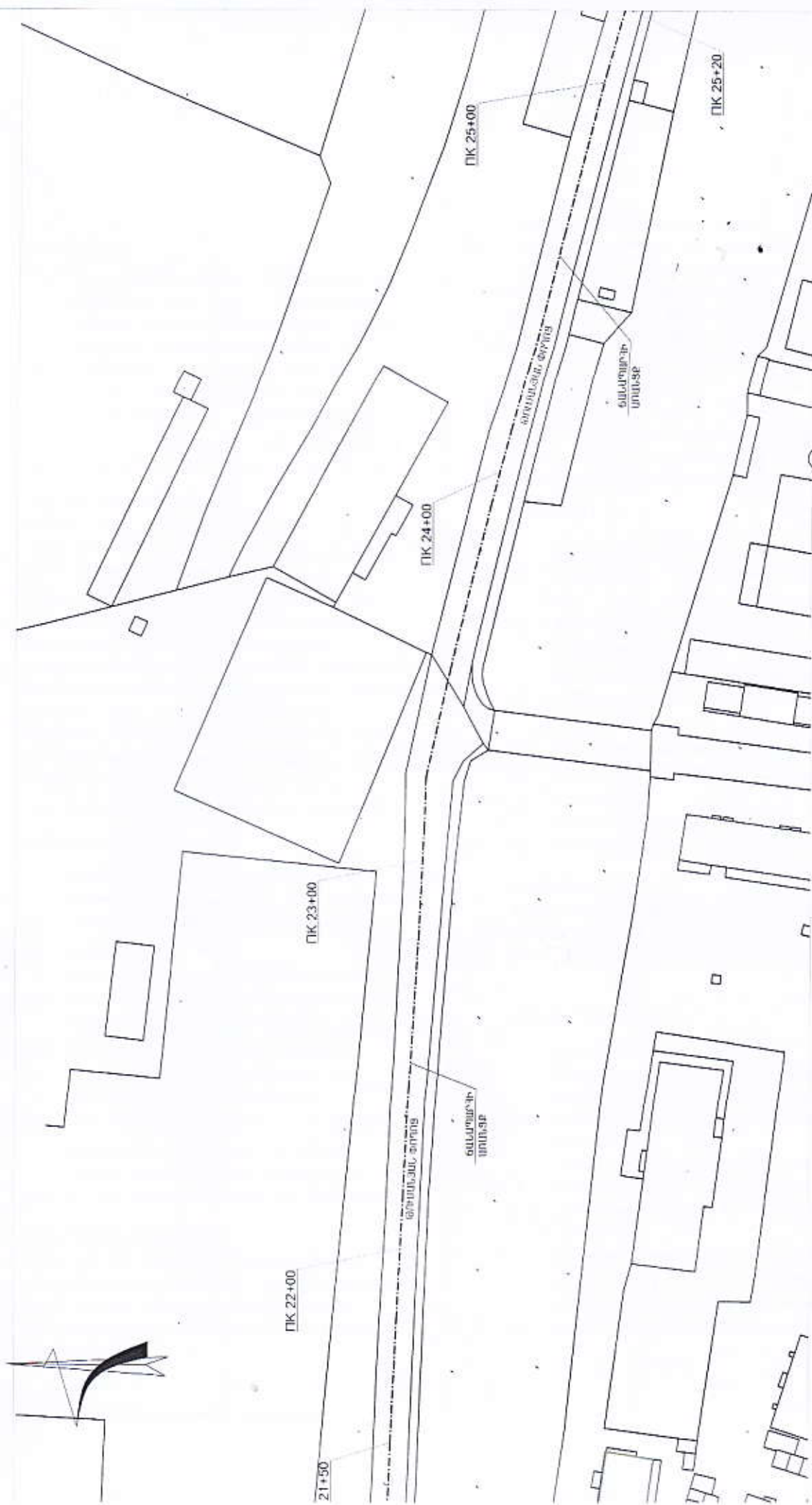


42



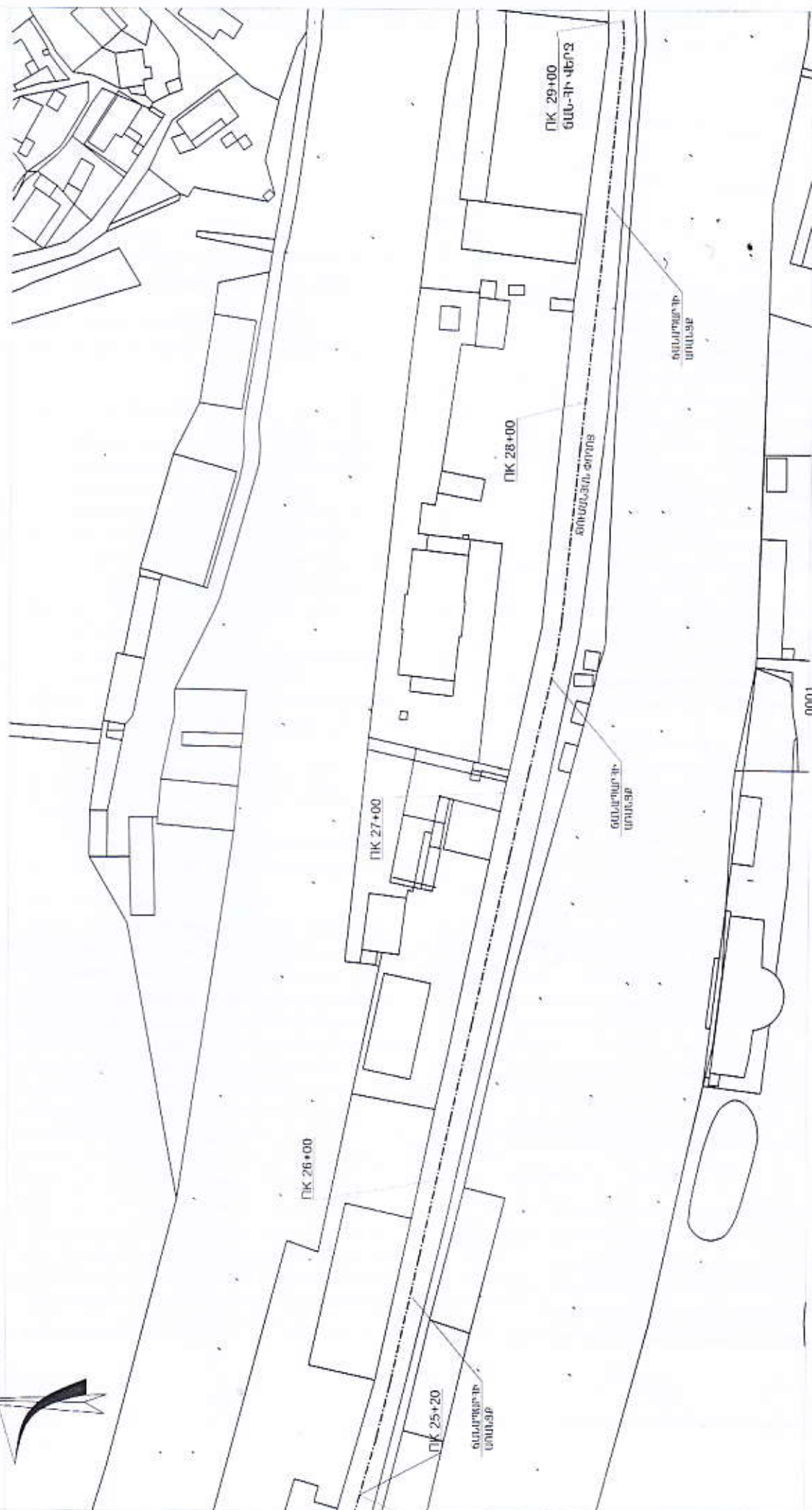
Տնօրեն	Ա. Բաղասյան	ԱՄՆԵՐԿԱՆ ԲԱՐՈՒՄԻՆԻՍՏԱՆԻ ԶԵՆՈՒԹՅԱՆ ԴԵՊԱՐՏԱՄԵՆՏ ԼԱՅՈՒՆՈՒ Տ ԳՐԱԴ	ԳՐԱԴ	
Ա. Գ. Գ.	Ա. Բաղասյան		ԳՐԱԴ	ԳՐԱԴ
Ղեկ.	Ա. Յարգոյան		Ա. Ա.	ԳՐԱԴ
		ԳՐԱԴ	ԳՐԱԴ	ԳՐԱԴ
		ԳՐԱԴ	ԳՐԱԴ	ԳՐԱԴ





Տնօրեն	Ա. Բոգարով	ԱՄԱՆԱԿՈՒՄՆԵՐԻՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ՄԱՐԴԻՆԻՆԻ			
Ա. Ս. Վ.	Ռ. Բոգարով	ԱՄԱՆԱԿՈՒՄՆԵՐԻՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ՄԱՐԴԻՆԻՆԻ	ՓՈՒԼ	ԵԻՐՈ	ԵԻՐՈՅԵՐՈ
Գեղ	Ա. Յարաբուլան	ԱՄԱՆԱԿՈՒՄՆԵՐԻՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ՄԱՐԴԻՆԻՆԻ	Ա. Ա.	ԵՃ-26	
		ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ԿԱԶՄԱԿԱՐԳԻ ՄԱՐԴԻՆԻՆԻ			





Տնօրեն	Ա. Բաղդասարյան	ՍԵՐՈՒՄԻՆԱԼ ԲԱՆԿԻ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ԴԵՊԱՐՏԱՄԵՆՏԻ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ԿԱՌԱՐԱԿԱՆՈՒԹՅԱՆ ԿԵՆՏՐՈՆ	ՍԵՐՈՒՄԻՆԱԼ ԲԱՆԿԻ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ԴԵՊԱՐՏԱՄԵՆՏԻ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ԿԱՌԱՐԱԿԱՆՈՒԹՅԱՆ ԿԵՆՏՐՈՆ	ՍԵՐՈՒՄԻՆԱԼ ԲԱՆԿԻ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ԴԵՊԱՐՏԱՄԵՆՏԻ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ԿԱՌԱՐԱԿԱՆՈՒԹՅԱՆ ԿԵՆՏՐՈՆ
Լ. Գ. Գ.	Բ. Բաղդասարյան			
Գնդակ	Գ. Բաղդասարյան			
				ՍԵՐՈՒՄԻՆԱԼ ԲԱՆԿԻ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ԴԵՊԱՐՏԱՄԵՆՏԻ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ԿԱՌԱՐԱԿԱՆՈՒԹՅԱՆ ԿԵՆՏՐՈՆ

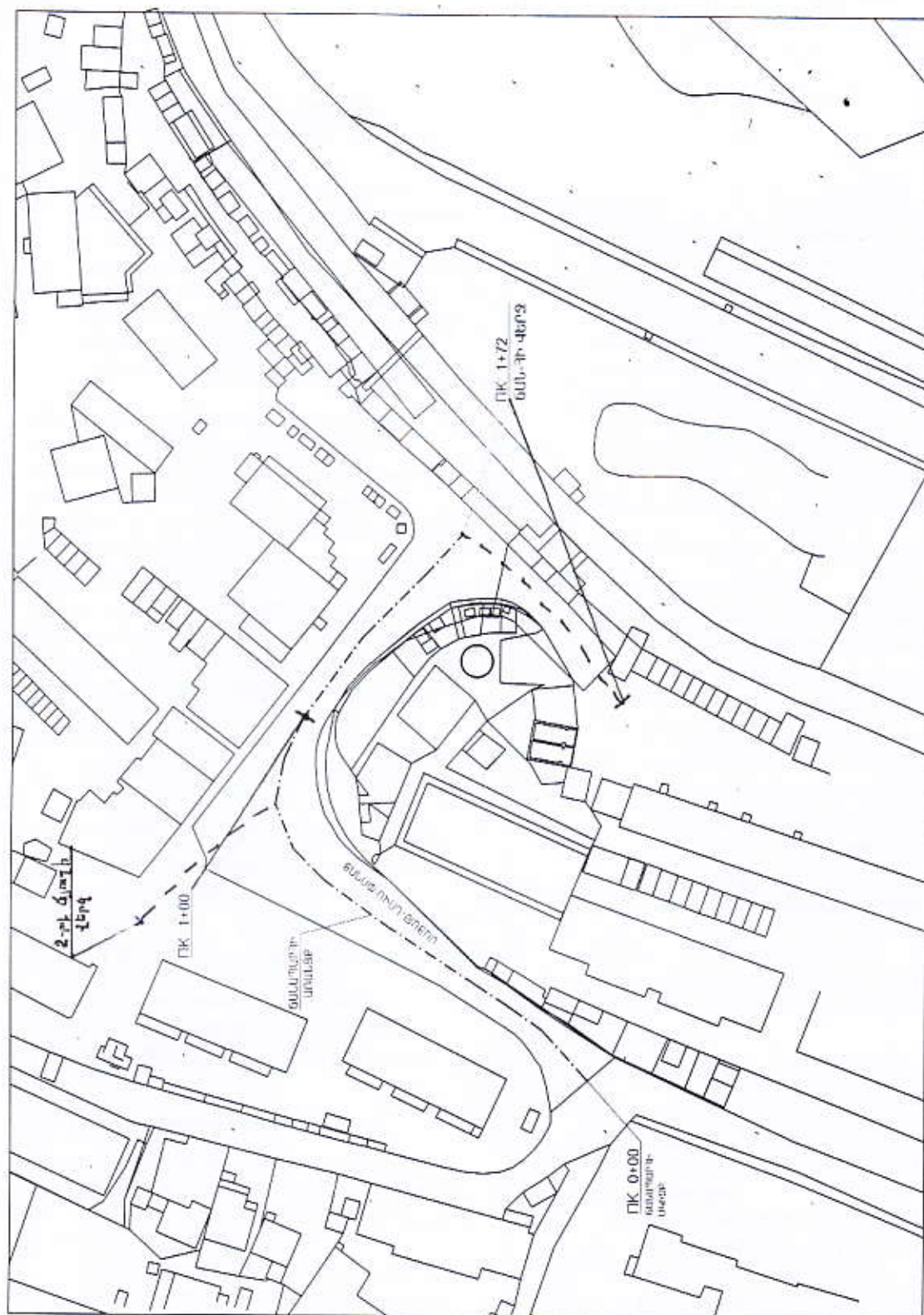
ՀԱՅՈՒՄՅԱՆ ՓՈՒՈՒՄԻ ՀԱՏԱԿԱԿԻՐՈ ՔԱՌ 0+00-ՔԱՌ 4+55 Ա 1 : 1000



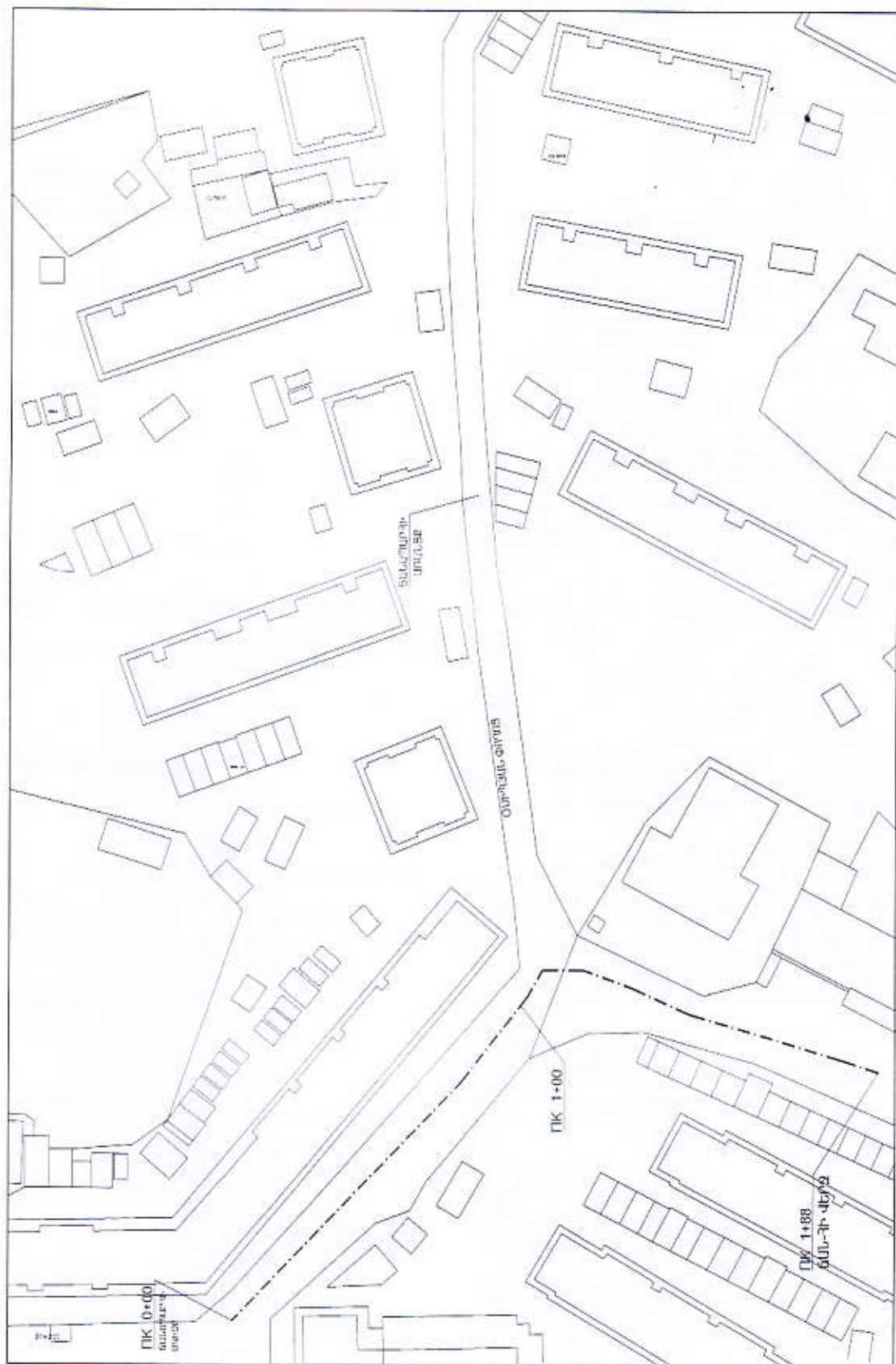
Տվյալներ			ԱՎԱՅՈՒՄԻ ԲԱՐՈՋԱՆԱԳՐՈՒՄԻ ԵՐԱՐԱՐՈՒՄԻ ԲԱՆԱԿԱՆՈՒՄԻ ԿԱՌԱՐԱՐՈՒՄԻ Ա ՎԵՐԱԿԱՆՈՒՄ		
Ա թվական	Ա թվական	Ա թվական	ՓՈՒՄ	ԵՐԱՐՈՒՄ	ԿԱՌԱՐՈՒՄ
Ն թվական	Ն թվական	Ն թվական	Ա թվական	Ն թվական	Ն թվական
Ն թվական	Ն թվական	Ն թվական	Ն թվական	Ն թվական	Ն թվական
ՀԱՅՈՒՄՅԱՆ ՓՈՒՈՒՄԻ ՀԱՏԱԿԱԿԻՐՈ ՔԱՌ 0+00-ՔԱՌ 4+55			Պատմական հուշարձան		



ՍԱՅԱԹ-ՆՈՎԱ ՓՈՂՈՑԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ՊԿ 0+00-ՊԿ 1+72 Մ 1 : 1000

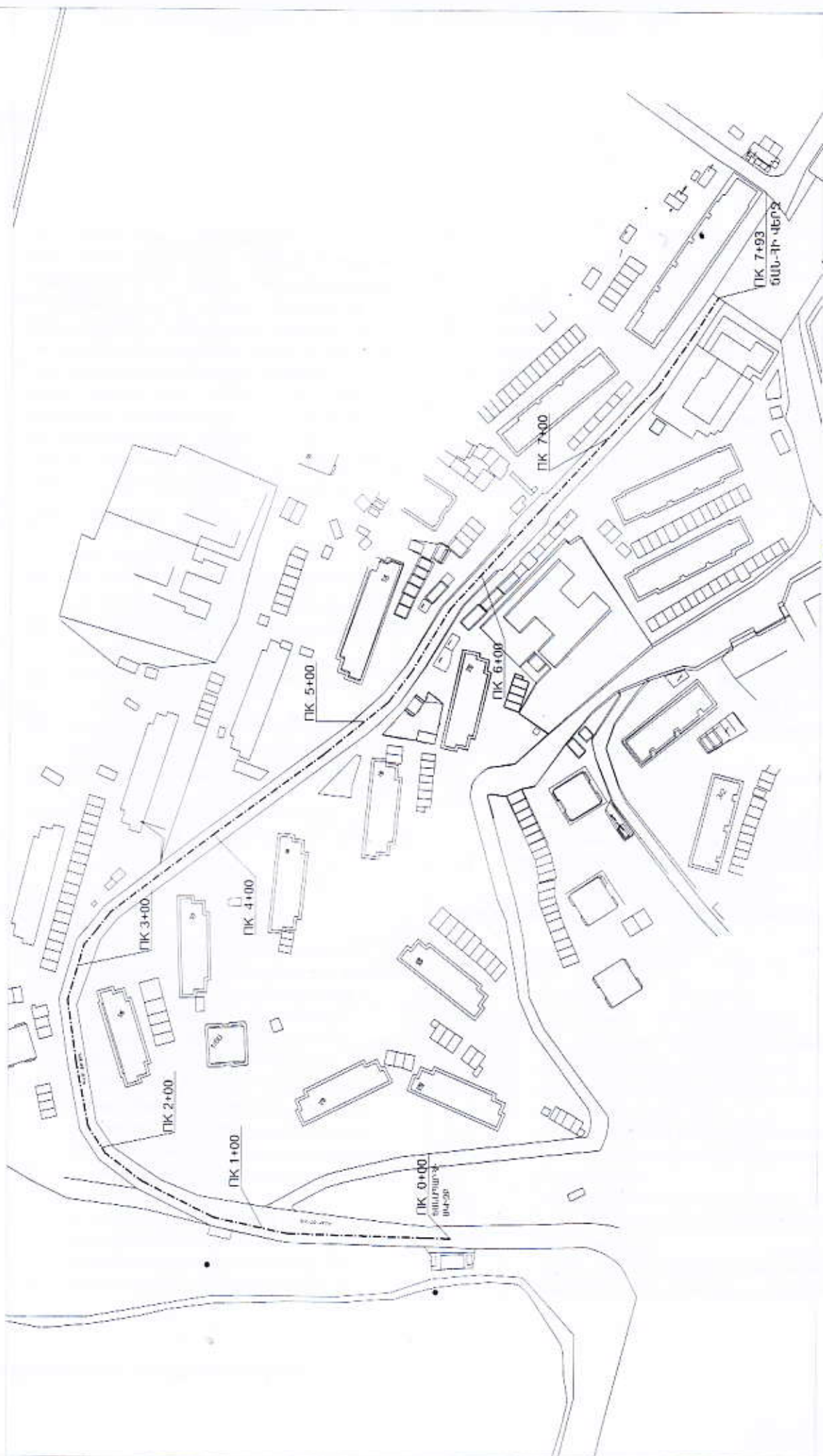
[illegible]

ՕՍԻՊԻՅԱՆ՝ ՓՈՂՈՑԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ՈՒՅՈՒՄԱԿԱՆ ԿԱՌԱՐԱՐՈՒՄ 1:1000

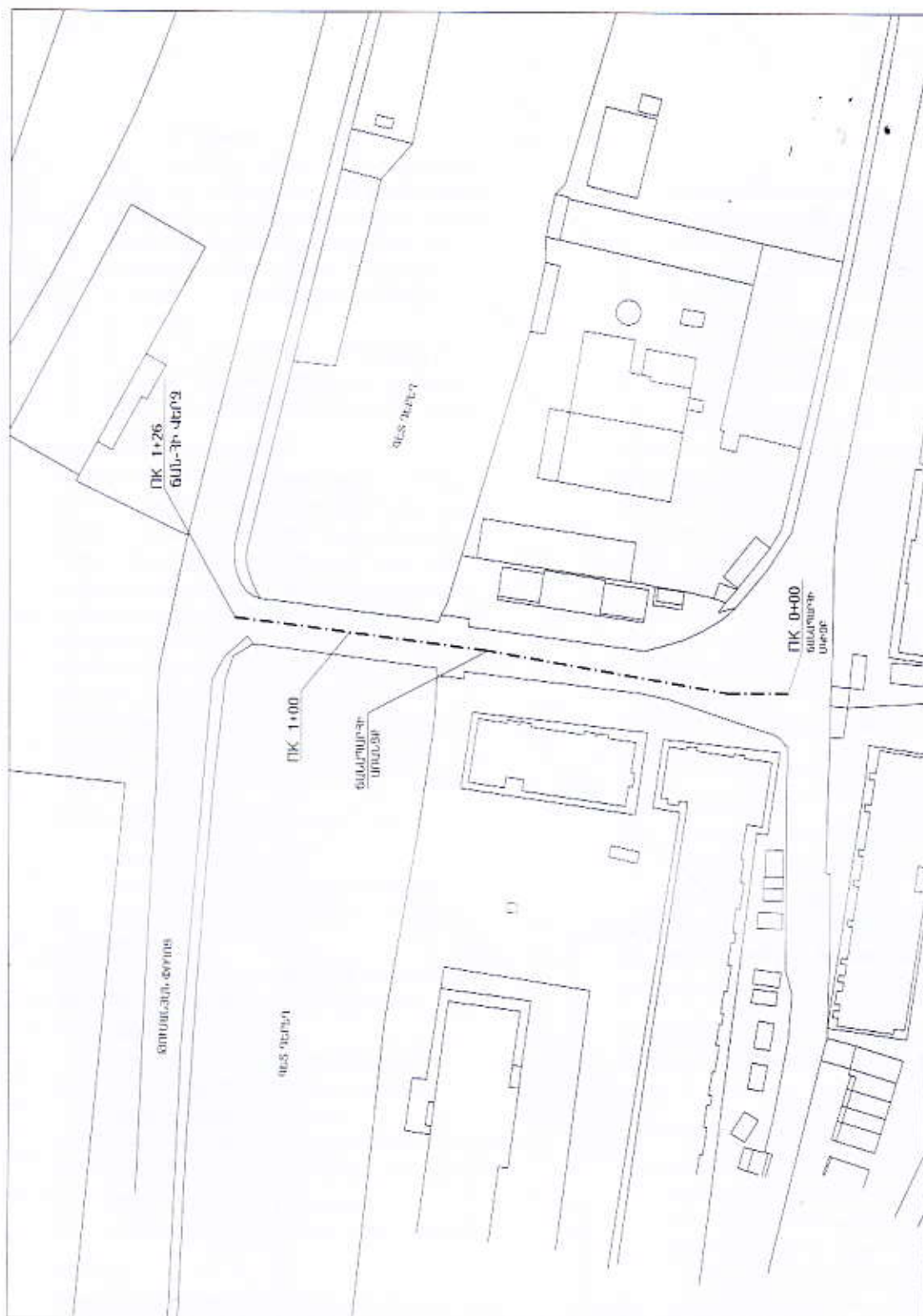
[illegible]



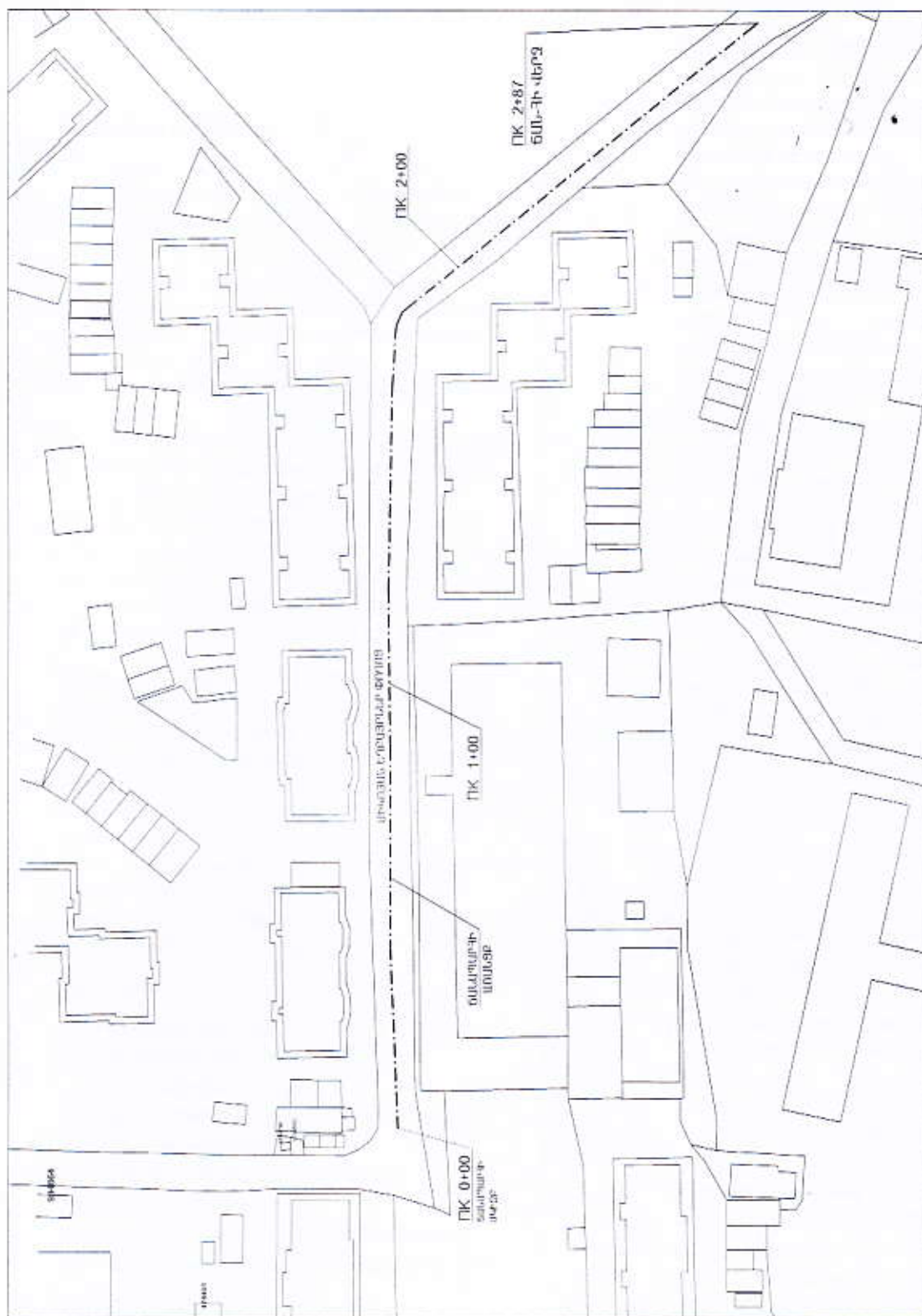
31

[illegible]

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ԲՆԱՅՈՒՐՈՒՄԻ ԶԱՆԿԱԳԻՐՈՒՄԻ ԿԱՌԱՐՔԻ ԵՎ ՀՐԱՊՈՐՏԻՆԻ ՀՈ+00-ՈՒՄ 1:1000

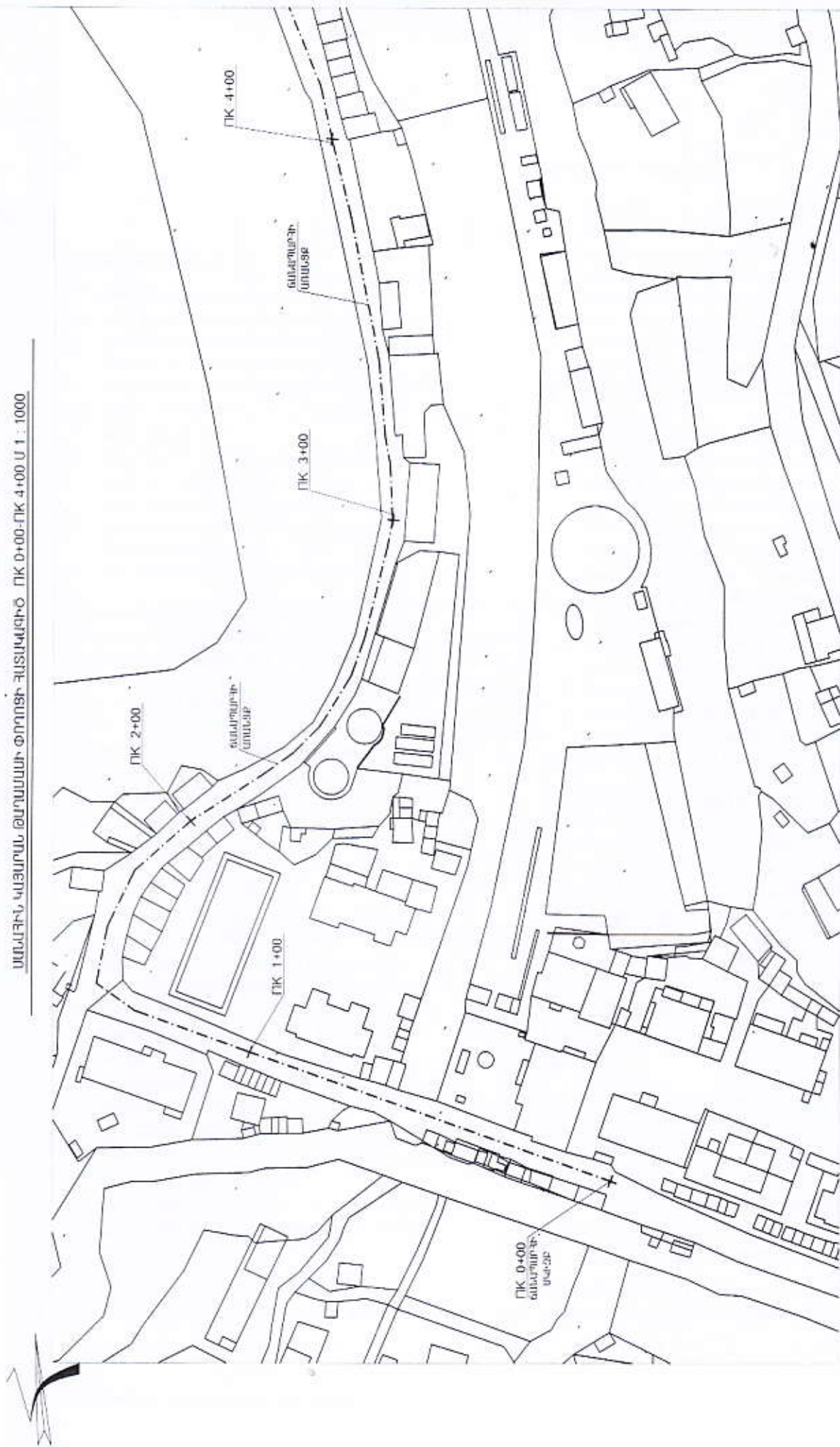
[illegible]

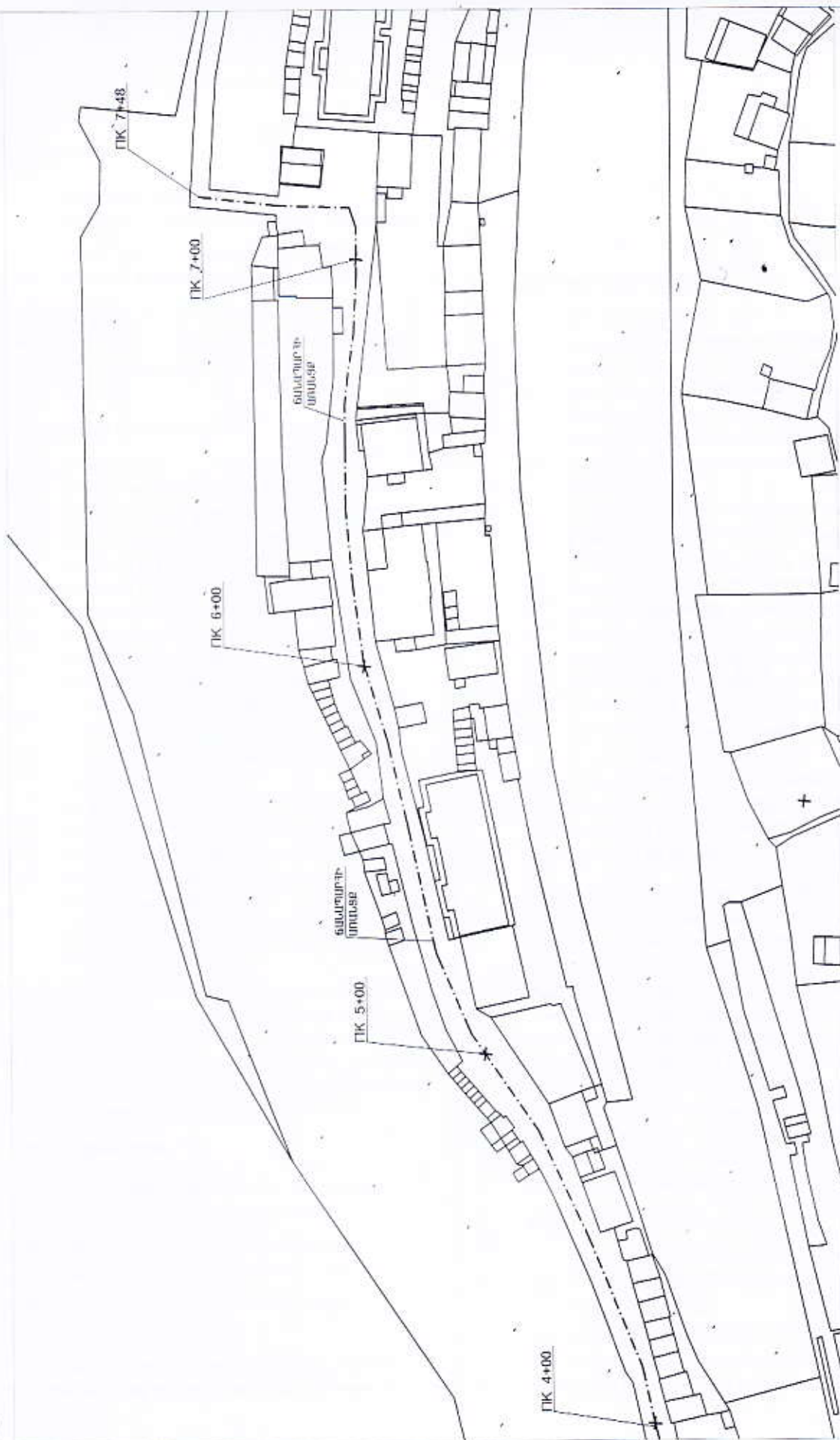


[illegible]

[illegible]



[illegible]

[illegible]

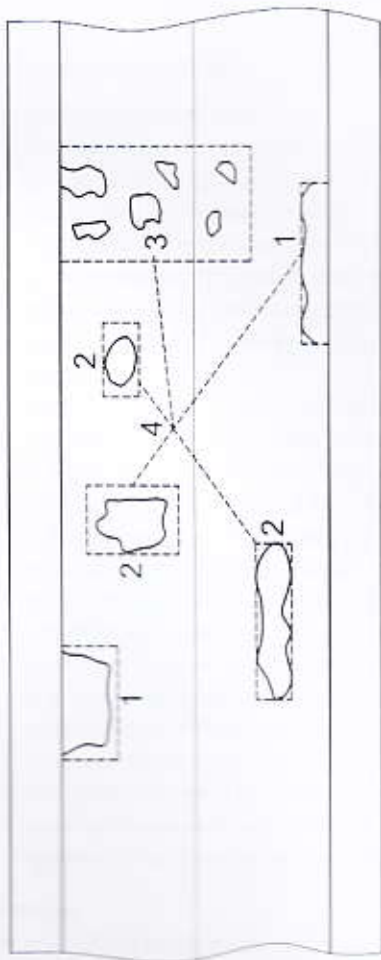




- |        |                                   |       |   |
|--------|-----------------------------------|-------|---|
| 1.23   | ճանապարհային աշխատանքներ          | 4.2.1 | Արգելքի շրջանցում աջից                    |
| 1.18.2 | ճանապարհի նեղացում                | 4.2.2 | Արգելքի շրջանցում ձախից                   |
| 3.20   | Վազանքը արգելվում է               | 2.6   | Հանդիպակած շարժման առավելություն          |
| 3.24   | Մաքսիմալ արագության սահմանափակում | 2.7   | Առավելություն հանդիպակած շարժման նկատմամբ |
| 3.31   | Բոլոր սահմանափակումների վերջը     |       |   |

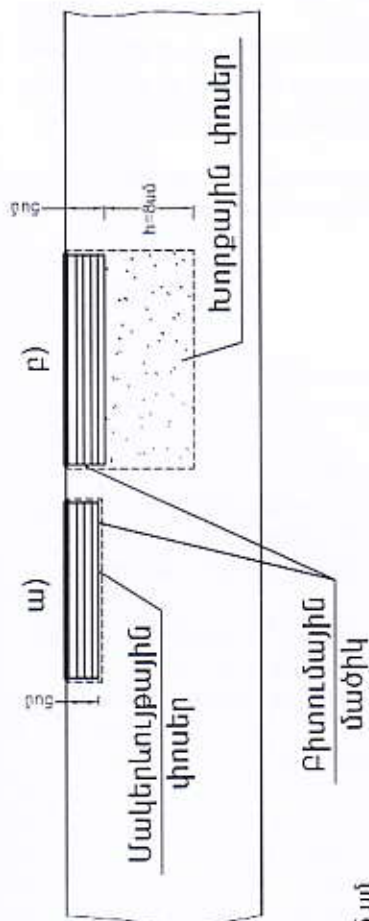
[illegible]

Q46HNSM>



1. Եզրային փուլեր
2. Առանձին փուլեր
3. Համատարած փուլեր
4. Մշակվող ուղղված

ԳՆՈՅՈՒԹՅՈՒՆ ՈՒՆԵՑՈՂ ԾԱԾԿԻ ՓՈՍՍԱՅԻՆ ՆՈՐՈԳՈՒՄ



- ա) Փոսային նորոգում  $h = 5$  սմ  
բ) Փոսային նորոգում խճային հիմքով

խոշորահատիկ ա/բ  $h = 5$  սմ  
 խճալին հինք  $h_{\text{հնք}} = 8$  սմ

[illegible]