

ANEXA D
Studiu topografic

**INVENTAR DE COORDONATE
SISTEM DE PROIECTIE STEREOGRAFIC 1970
SISTEM DE COTE - MAREA NEAGRA**

Judetul: **Iasi**

Nume beneficiar: **S.C PROEXROM S.R.L**

UAT: **Com. Epureni**

Adresa imobil: **Intravilan Sat Horga, Com. Epureni, Jud. Vaslui**

Cod SIRUTA: -

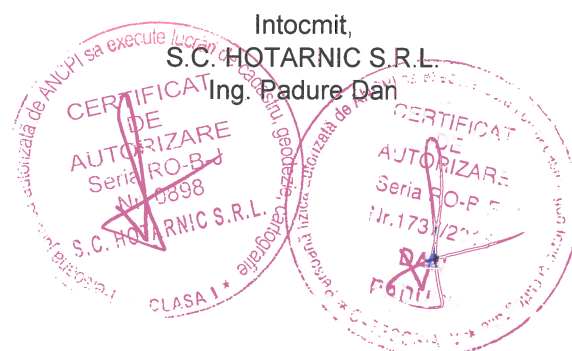
Cod I/E: **Intravilan**

Puncte detalii:

Nr. Pct.	Coordonate rectangulare		Nr. Pct.	Coordonate rectangulare	
	X(m)	Y(m)		X(m)	Y(m)
1	534718.021	722977.590	131	534694.897	722958.961
2	534706.500	723021.653	132	534698.534	722959.590
3	534718.042	722974.679	133	534702.861	722957.933
4	534705.731	723020.217	134	534705.386	722956.713
5	534718.195	722973.145	135	534707.642	722955.660
6	534704.487	723018.492	136	534709.527	722954.796
7	534718.325	722971.203	137	534710.530	722954.166
8	534705.043	723019.238	138	534711.056	722951.477
9	534720.226	722970.194	139	534711.654	722949.744
10	534704.040	723018.171	140	534716.027	722950.217
11	534722.110	722968.646	141	534718.164	722950.720
12	534700.737	723014.665	142	534716.967	722953.858
13	534725.425	722967.860	143	534710.160	722949.571
14	534728.734	722967.896	144	534708.690	722949.098
15	534708.202	723015.539	145	534709.567	722949.457
16	534732.040	722967.421	146	534707.092	722949.236
17	534709.849	723014.574	147	534709.135	722954.311
18	534729.639	722966.944	148	534707.948	722954.217
19	534730.626	722968.746	149	534707.009	722952.867
20	534709.380	723016.005	150	534701.565	722955.560
21	534732.863	722969.257	151	534703.712	722962.388
22	534709.337	723017.357	152	534705.267	722962.555
23	534734.862	722969.092	153	534704.882	722965.460
24	534733.605	722966.180	154	534705.480	722965.685
25	534711.018	723016.292	155	534706.874	722965.878
26	534735.936	722968.519	156	534706.241	722965.764
27	534709.748	723019.446	157	534706.356	722968.377
28	534736.237	722967.168	158	534705.098	722968.358
29	534711.232	723018.601	159	534705.715	722968.340
30	534739.772	722966.698	160	534704.410	722968.265
31	534712.508	723016.904	161	534702.980	722971.506
32	534707.449	723008.548	162	534706.368	722963.509
33	534737.181	722962.615	163	534707.648	722963.901
34	534735.803	722963.698	164	534716.906	722962.076
35	534705.950	723009.476	165	534717.392	722957.010
36	534718.637	722969.451	166	534716.143	722965.202
37	534721.103	722967.279	167	534716.276	722963.984
38	534705.351	723010.739	168	534717.250	722963.386
39	534723.378	722966.335	169	534718.791	722963.041
40	534707.927	723008.546	170	534720.762	722962.816
41	534726.136	722966.268	171	534722.416	722960.955
42	534726.411	722964.926	172	534724.233	722962.512

43	534708.512	723006.397	173	534729.247	722962.104
44	534729.236	722964.983	174	534729.010	722959.820
45	534708.826	723003.500	175	534733.064	722961.324
46	534729.235	722966.061	176	534732.683	722957.677
47	534714.846	723004.338	177	534734.328	722961.560
48	534732.920	722965.022	178	534718.626	722984.446
49	534717.028	723004.927	179	534720.159	722979.658
50	534720.661	723005.559	180	534721.514	722978.647
51	534726.493	723005.892	181	534722.475	722980.120
52	534735.262	723006.029	182	534728.770	722976.286
53	534735.648	723004.724	183	534728.790	722975.449
54	534735.431	723003.445	184	534733.401	722973.916
55	534735.427	723004.068	185	534733.346	722973.447
56	534734.914	723003.276	186	534737.654	722971.748
57	534734.909	723008.907	187	534736.349	722969.709
58	534733.791	723012.204	188	534737.665	722967.538
59	534729.345	723003.031	189	534734.369	722970.451
60	534729.754	723003.139	190	534733.470	722970.085
61	534729.523	723003.961	191	534733.297	722971.319
62	534729.619	723003.498	192	534731.223	722971.382
63	534727.946	723003.376	193	534730.405	722969.499
64	534728.234	723002.853	194	534728.865	722969.584
65	534727.175	723001.946	195	534727.438	722973.112
66	534727.452	723002.887	196	534725.580	722970.967
67	534726.326	723002.411	197	534724.870	722975.062
68	534724.349	722999.861	198	534721.830	722972.428
69	534725.291	722999.435	199	534721.093	722977.614
70	534725.607	723009.204	200	534718.926	722977.287
71	534721.140	723009.563	201	534716.662	722970.565
72	534721.915	723012.861	202	534716.736	722978.766
73	534717.080	723009.947	203	534707.334	722981.091
74	534712.680	723010.978	204	534707.299	722972.668
75	534710.591	723013.209	205	534716.388	722963.008
76	534707.174	723015.809	206	534704.115	722990.314
77	534716.876	723015.143	207	534703.083	722973.296
78	534715.527	723000.513	208	534696.966	722975.900
79	534716.028	722991.876	209	534701.416	722980.070
80	534709.433	722991.702	210	534699.185	722981.726
81	534707.120	722990.810	211	534694.153	722984.510
82	534706.609	723003.643	212	534696.058	722985.885
83	534705.787	722996.693	213	534695.343	722984.670
84	534704.416	722991.899	214	534698.750	722982.647
85	534702.395	722988.857	215	534699.700	722983.250
86	534704.571	722987.407	216	534700.882	722980.949
87	534707.386	722986.460	217	534702.565	722979.067
88	534708.183	722985.505	218	534691.272	722981.374
89	534709.132	722986.603	219	534696.159	722975.905
90	534715.835	722985.624	220	534705.523	722970.481
91	534721.109	722992.483	221	534702.915	722979.624
92	534720.672	722992.639	222	534704.418	722980.996
93	534721.534	722992.203	223	534704.929	722979.293
94	534721.604	722991.878	224	534704.627	722981.953
95	534721.560	722995.001	225	534702.412	722982.684
96	534721.865	722995.671	226	534703.009	722981.267
97	534723.303	722997.712	227	534702.093	722982.772
98	534723.916	722997.146	228	534699.812	722984.983
99	534724.085	722997.030	229	534698.101	722986.218
100	534723.377	722997.241	230	534699.992	722985.010
101	534719.201	722990.525	231	534696.043	722987.717

102	534718.053	722987.911	232	534707.251	722981.515
103	534718.700	722984.853	233	534707.206	722980.337
104	534717.557	722986.760			
105	534718.458	722986.537			
106	534717.807	722986.053			
107	534718.190	722991.580			
108	534719.529	722997.895			
109	534721.756	723002.899			
110	534716.663	722982.935			
111	534707.486	722984.803			
112	534707.730	722984.364			
113	534716.459	722982.756			
114	534716.210	722966.717			
115	534716.717	722966.553			
116	534707.342	722968.678			
117	534707.547	722968.693			
118	534704.352	722997.819			
119	534704.157	722993.897			
120	534709.161	722967.671			
121	534709.262	722966.398			
122	534709.211	722964.067			
123	534708.597	722963.617			
124	534706.482	722962.434			
125	534705.494	722962.028			
126	534704.089	722961.485			
127	534701.207	722961.626			
128	534697.193	722963.021			
129	534698.137	722965.013			
130	534695.792	722961.034			



MEMORIU JUSTIFICATIV

1. Denumirea lucrării:

Plan topografic necesar întocmirii documentatiei pentru Executare lucrari specifice pentru stabilizarea zonei afectata de alunecari de teren.

2. Executantul lucrării:

S.C. HOTARNIC S.R.L. persoana juridica autorizata, Certificat de autorizare seria RO-B-J, Nr. 0898, emis de ANCPI in anul 2016, cu sediul social in Mun. Iasi, Str. Carpati, Nr. 5, Bl. 656, Sc. B, Parter, Jud. Iasi, CUI: RO 17777010, reprezentata de Ing. Padure Dan

3. Beneficiarul lucrării:

S.C. PROEXROM S.R.L

4. Date referitoare la imobil:

Adresa imobilului: *Intravilan Sat Horga, Com. Epureni, Jud. Vaslui*

UAT: *Com. Epureni*

Suprafata zona de studiu: *Aproximativ 4500 mp*

Mod de materializare a limitelor: *Teren partial ingradit.*

Situatie existenta: *Teren afectat de alunecari de teren*

Situatie propusa: *Executare lucrari specifice pentru stabilizarea zonei afectata de alunecari de teren.*

5. Metode de lucru:

Masuratorile au fost efectuate folosind tehnologia GNSS (GPS) cu ajutorul instrumentului S9 GNSS, tipul de antena S82+T, metoda de masurare cinematica in timp real in mod RTK (prin utilizarea in timp real de corectii diferentiale provenite de la o statie de referinta integrata in RGN-GNSS sau serviciul ROMPOS), folosind userul : hotarnic

Datele au fost stocate in memoria interna a aparatului. Precizia rezultatelor obtinute este in conformitate cu normele si reglementarile in vigoare, de maxim 10cm. Datele obtinute au fost prelucrate si reprezentate grafic cu ajutorul soft-ului din dotare.

Coordonatele X si Y au fost determinate in sistemul de referinta Stereografic 1970, iar determinarea coordonatei Z a fost facuta in sistemul de referinta Marea Neagra 1975.

Punctele avand coordonatele specificate in documentatia cadastrala de intabulare in Cartea Funciara a imobilului, nu au fost materializate la sol.

Planul de situatie cotate s-a editat la scara 1:1000.

Executant,

S.C. HOTARNIC S.R.L.

Ing. PADURE Dan

