

MEMORIU TEHNIC

1. Adresa imobil : Intravilanul localitatii Costeiu, judetul Timis

Tipul lucrarii : Servicii de Înregistrarea Sistematică a Imobilelor în Sistemul Integrat de Cadastru și Carte Funciară - Unitatea Administrativ-Teritorială Coșteiu

2. Scurta prezentare a situatiei din teren : In urma masuratorilor efectuate in cadrul proiectului de inregistrare sistematica si a situatiei reale din teren, urmatoarele imobile conform Anexei 1 atasate au fost afectate din punct de vedere al suprafetelor din CF si suprafata masurata.

3. Operatiuni topo-cadastrale efectuate :

- Metode si aparatura folosite la masuratori

La realizarea prezentei lucrari s-au folosit metodele clasice ale retrointersectiei si radierii. Astfel, in prima faza s-a executat o retrointersectie in punctul S100, vizandu-se patru puncte de coordonate cunoscute, la finalul acestei operatii obtinandu-se coordonatele statiei de retrointersectie S100.

La realizarea lucrarii am folosit statia totala TRIMBLE 3600, avand o precizie de masurare a unghiurilor de 5 cc si a distantelor de 2 ppm. Prelucrarea datelor s-a realizat cu softul TERRAMODEL, ulterior punctele calculate au fost raportate in AutoCad cu ajutorul caruia s-a realizat planul de situatie.

- Sistemul de coordonate

Prezenta lucrare a fost intocmita in sistemul de proiectie STEREO 70.

- Puncte geodezice de sprijin vechi folosite

STATIA DE REFERINTA

Statia permanentă GNSS folosită:

Denumire statie	X(m)	Y(m)	Z(m)
RTCM-Ref 0000 Timisoara	45° 46' 47.65271" N	21° 13' 51.46281" E	154.7278



Anexa 1

Nr. Crt.	Identificator Cad Gen	Sector Cadastral	Nr. Cadastral	Nr. CF	Suprafata CF	Suprafata actuala
1	6409	27	DE 29/3	403048	894	2647
2	7866	114	DS 1	407086	19171	1316
3	9038	0	DS 22	407035	20077	20149
4	9039	0	DS 26	407026	1786	1867
5	9042	0	DS 19	407094	20192	20280
6	9044	0	DS 20	407029	4367	4354
7	9046	0	DS 14	407021	19611	19624
8	9048	0	DS 13	407022	4102	4237
9	9049	0	DS 11	407084	17901	18049
10	9051	0	DS 12	407038	4153	4051
11	9052	0	DS 7	407056	17789	18045
12	9054	0	DS 6	407019	4150	4422
13	9055	0	DS 4	407041	19772	19833
14	9057	0	DS 5	407020	3541	3475
15	9058	0	DS 3	407083	8892	9700
16	9059	0	DS 25	407057	1942	2024
17	9060	0	DS 23	407058	17566	17539
18	9062	0	DS 24	407018	4091	4072
19	9063	0	DS 18	407042	20532	20810
20	9065	0	DS 17	407017	3721	3729
21	9066	0	DS 15	407025	22698	22462
22	9068	0	DS 16	407024	4245	4066
23	9069	0	DS 10	407027	20848	20892
24	9071	0	DS 9	407088	2395	2448
25	9072	0	DS 8	407023	13338	13323
26	9085	0	DS 8	407005	2214	2233
27	9101	0	DS 5	407081	11129	11038
28	9111	0	DS 7	405929	7089	7237
29	9112	0	DS 1	405925	9663	9640
30	9114	0	DS 8	405928	1643	1251
31	9116	0	DS 13	405927	1944	1860
32	9124	0	DS 2	405944	8911	9332
33	9125	0	DS 10	405924	4687	4774
34	9159	0	DS 36	407060	1500	1566
35	9167	0	DS 25	407032	1496	1505
36	9168	0	DS 24	407095	11765	11847
37	9170	0	DS 21	407055	3033	3062
38	9172	0	DS 20	407045	11869	11885
39	9175	0	DS 16	407037	3151	3145
40	9176	0	DS 14	407049	11785	11856
41	9177	0	DS 15	407048	2290	2840
42	9178	0	DS 10	407033	3667	3483
43	9179	0	DS 9	407046	5861	5907
44	9181	0	DS 28	407059	3456	3463
45	9182	0	DS 26	407091	2358	2245
46	9185	0	DS 23	407093	7896	8006

47	9188	0	DS 22	407054	2704	2710
48	9190	0	DS 18	407051	2931	3213
49	9194	0	DS 17	407047	3006	3023
50	9197	0	DS 13	407052	14366	14490
51	9199	0	DS 12	407053	2692	2653
52	9201	0	DS 11	407043	3026	3011
53	9203	0	DS 8	407040	16700	16680
54	9204	0	DS 7	407034	2497	2526
55	9207	0	DS 6	407082	2527	2561
56	9209	0	DS 3	407085	11387	11592
57	9210	0	DS 1	407086	19171	18022
58	9216	0	DS 43	407061	683	733
59	8987	108	DS 54	407068	881	381
60	9037	0	DS 34	407065	986	871
61	9073	0	DS 18	407012	1181	1036
62	9074	0	DS 15	407006	6988	7248
63	9075	0	DS 12	407000	2097	2550
64	9077	0	DS 13	406996	1890	2056
65	9078	0	DS 14	406998	2252	2343
66	9079	0	DS 11	407001	803	3306
67	9081	0	DS 10	406999	17916	17892
68	9083	0	DS 7	407050	1811	1826
69	9087	0	DS 9	407014	2142	2154
70	9088	0	DS 6	407003	13849	14230
71	9090	0	DS 5	406997	1114	1130
72	9091	0	DS 4	407002	1181	1124
73	9092	0	DS 3	407010	1110	1101
74	9094	0	DS 11	407013	1472	1484
75	9095	0	DS 17	407004	2238	2314
76	9096	0	DS 1	407007	6779	6832
77	9099	0	DS 2	407015	4721	4920
78	9103	0	DS 3	407008	3720	3162
79	9106	0	DS 5	406994	1716	2754
80	9107	0	DS 2	406992	6744	7051
81	9108	0	DS 1	406991	7093	7017
82	9109	0	DS 6	405926	722	821
83	9117	0	DS 12	405930	673	622
84	9118	0	DS 11	405951	1110	1031
85	9119	0	DS 3	405941	1581	1676
86	9120	0	DS 5	405946	1511	1532
87	9121	0	DS 4	405938	4102	4200
88	9127	0	DS 15	407016	830	867
89	9128	0	DS 14	405939	6011	6172
90	9129	0	DS 53	407103	2157	2167
91	9131	0	DS 52	407077	128	106
92	9133	0	DS 50	407079	454	461
93	9135	0	DS 51	407100	1357	1350
94	9137	0	DS 49	407099	690	812
95	9138	0	DS 48	407066	3046	3072
96	9139	0	DS 47	407078	696	751

97	9141	0	DS 46	407102	1599	1632
98	9143	0	DS 38	407098	3001	3003
99	9146	0	DS 37	407092	2333	2351
100	9148	0	DS 32	407063	1575	1830
101	9150	0	DS 33	407064	1811	1207
102	9151	0	DS 30	407101	3308	3213
103	9152	0	DS 39/2	403849	6770	6720
104	9155	0	DS 45	407067	794	776
105	9158	0	DS 40	407071	2567	2606
106	9162	0	DS 29	407069	7239	7546
107	9163	0	DS 31	407062	1602	1608
108	9165	0	DS 27	407089	4463	4401
109	9192	0	DS 19	407044	10674	10747
110	9208	0	DS 4	407182	10007	10035
111	9213	0	DS 44	407072	1099	1110
112	9232	0	DS 35	407070	6099	6096
113	9273	0	DS 42	407090	13856	14841
114	9274	0	DS 9	405940	1525	7970
115	9519	0	DS 2	407015	4721	437