

Amenda nr 1 la
HCG nr. 175 / 2019



Oficiul de Cadastru și Publicitate Imobiliară CLUJ
Biroul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Cluj-Napoca

Adresa BCPI: Localitate: Cluj-Napoca, Piata Garii, Nr.4-5, Cod postal 400201, Jud. Cluj, Tel. 0264/431032, 0264/434800, 0364/101233 Fax. 0264/598857, 0364/116263

PROCES VERBAL DE RECEPȚIE 3581 / 2019

Întocmit astăzi, **14/08/2019**, privind cererea **149141** din **07/08/2019**
având aviz de incepere a lucrărilor cu nr din

1. Beneficiar: JUDEȚUL CLUJ

2. Executant: Dita Mihai-Serban

3. Denumirea lucrărilor recepționate: Plan topografic in vederea obtinerii avizului de conformitate pentru inceperea lucrării și recepția amplasamentului lucrărilor de expropriere privind proiectul Amenajarea Somesului Mic, in Mun. Cluj Napoca și Comuna Apahida, UAT Cluj Napoca, Judet Cluj

4. Nominalizarea documentelor și a documentațiilor care se predau Oficiului de Cadastru și Publicitate Imobiliară CLUJ conform avizului de incepere a lucrărilor:

Număr act	Data act	Tip act	Emitent
186	30.07.2015	act administrativ	Consiliul Judetean, Judetul

Așa cum sunt atașate la cerere.

5. Concluzii:

Pentru procesul verbal 3581 au fost recepționate 1 propuneri:

* Memoriul tehnic;

Plan topografic (în format analogic și digital - format dxf.), scara 1:1000;

Inventarul de coordonate al imobilului în format digital;

Calculul analitic al suprafețelor;

Dovada achitării tarifelor legale- scutit;

În urma verificării planului topografic pentru suprafața de 429102 mp, din care 275969 mp în intravilan și 153133 mp în extravilan, s-a constatat că a fost întocmit conform prevederilor legale în vigoare și nu există impedimente pentru recepția acestuia.

6. Erori topologice față de alte entități spațiale:

Identificator	Tip eroare	Mesaj suprapunere

Nu există erori topologice.

Lucrarea este declarată **Admisă**

Inginer Șef

ANA BOS

Inspector
MIHAI KONRADI





ISO 14001

Registered

T: 0745 812 158

E: office@amdtopografie.com

www.amdtopografie.com



ISO 9001

Registered

Firma ta de topografie si proiectare

Sediul social: Cluj-Napoca, str. Donath nr. 188A

Pet de lucru: Turda, str. Dr. Ioan Rațiu, nr. 41

Autorizație: Clasa I, Seria RO-B-J, nr. 0800/2016

**DOCUMENTAȚIE TEHNICĂ ÎN VEDEREA OBTINERII AVIZULUI DE
CONFORMITATE PENTRU ÎNCEPEREA LUCRĂRII ȘI RECEPȚIA
AMPLASAMENTULUI LUCRĂRILOR DE EXPROPRIERE**

**PROIECT: AMENAJAREA RÂULUI SOMEȘUL MIC ÎN MUN. CLUJ-NAPOCA ȘI COM.
APAHIDA, CU AMPLASAMENTUL ÎN U.A.T. CLUJ-NAPOCA, JUDEȚUL CLUJ**

BENEFICIARUL LUCRĂRII:

CONSILIUL JUDEȚEAN CLUJ

Mun. Cluj-Napoca, Calea Dorobanților, nr. 106, jud. Cluj

AMPLASAMENTUL LUCRĂRII:

Mun. Cluj-Napoca, extravilan și intravilan, jud. Cluj

EXECUTANTUL LUCRĂRII:

SC AMD TOPOGRAFIE SRL

Autorizație Clasa I, seria RO-B-J, nr. 0800/2016

Tel. 0745 812 158

www.amdtopografie.com

office@amdtopografie.com

**Turda
August 2019**





HOTĂRĂREA
NR. 186 din 30 iulie 2015

**privind exproprierea pentru cauză de utilitate publică a imobilelor situate pe
amplasamentul lucrării de utilitate publică "Amenajarea râului Someșul Mic în
Municipiul Cluj-Napoca, Județul Cluj", pe raza localităților Cluj-Napoca și Apahida –
cuprinse în Etapa I**

Consiliul Județean Cluj,

Analizând Proiectul de hotărâre privind exproprierea pentru cauză de utilitate publică a imobilelor situate pe amplasamentul lucrării de utilitate publică "Amenajarea râului Someșul Mic în Municipiul Cluj-Napoca, Județul Cluj", pe raza localităților Cluj-Napoca și Apahida – cuprinse în Etapa I, propus de Președintele Consiliului Județean Cluj, domnul Mihai Seplecan;

Având în vedere:

- Hotărârea Consiliului Județean Cluj nr. 103/2011 privind declanșarea procedurilor de expropriere a imobilelor proprietate privată situate pe amplasamentul lucrării de utilitate publică „Aeroportul Internațional Cluj-Napoca-Pista de decolare - aterizare 3500 m”, cu modificările și completările ulterioare;
- Hotărârea Consiliului Județean Cluj nr. 128 din 25 mai 2015 privind aprobarea unor măsuri în vederea realizării lucrării de utilitate publică "Amenajarea râului Someșul Mic în Municipiul Cluj-Napoca, Județul Cluj", cu modificările ulterioare;

În conformitate cu prevederile:

- art. 8 alin. (2) și ale art. 9 alin. (1), (2), (3) și (4) din Legea privind exproprierea pentru cauză de utilitate publică, necesară realizării unor obiective de interes național, județean și local nr. 255/2010, cu modificările și completările ulterioare;
- art. 6 alin. (1) - (7) din Hotărârea Guvernului nr. 53/2011 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a Legii nr. 255/2010 privind exproprierea pentru cauză de utilitate publică, necesară realizării unor obiective de interes național, județean și local;

Fiind îndeplinite procedurile prevăzute de art. 44-45 și în 94-98 din Legea administrației publice locale nr. 215/2001, republicată, cu modificările și completările ulterioare;

În temeiul drepturilor conferite prin art. 115 alin. (1) lit. c) din Legea administrației publice locale nr. 215/2001, republicată, cu modificările și completările ulterioare;

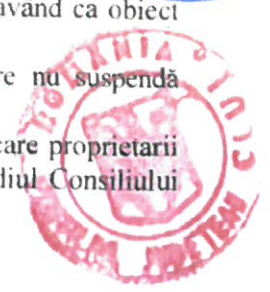
hotărăște:

Art. 1. Se aprobă exproprierea pentru cauză de utilitate publică a imobilelor situate pe amplasamentul lucrării de utilitate publică "Amenajarea râului Someșul Mic în Municipiul Cluj-Napoca, Județul Cluj", pe raza localităților Cluj-Napoca și Apahida – Etapa I, identificate conform **anexei** care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 2. (1) Prezenta hotărâre reprezintă decizia de expropriere în sensul prevederilor Legii nr. 255/2010 și constituie titlu executoriu pentru predarea bunurilor imobile atât împotriva celor expropriați, cât și împotriva celor care pretind un drept legat de bunurile imobile expropriate, până la soluționarea definitivă și irevocabilă a litigiilor având ca obiect stabilirea dreptului de proprietate asupra bunurilor imobile expropriate.

(2) Contestațiile formulate împotriva prezentei hotărâri de expropriere nu suspendă transferul dreptului de proprietate asupra bunurilor imobile în cauză.

(3) Prezenta hotărâre de expropriere produce efecte și în situațiile în care proprietarii imobilelor cuprinse în lista anexă la prezenta hotărâre, nu se prezintă la sediul Consiliului



Județean Cluj în termenul prevăzut de lege, de la data notificării, pentru stabilirea unei juste despăgubiri, nu prezintă un titlu valabil sau nu sunt cunoscuți proprietarii, precum și în situația succesiunilor nedeschise ori a succesorilor necunoscuți sau în care nu se ajunge la o înțelegere privind valoarea despăgubirii.

Art. 3. Transferul dreptului de proprietate asupra imobilelor din proprietatea privată a persoanelor fizice sau juridice în proprietatea publică a județului Cluj și în administrarea Consiliului Județean Cluj operează de drept, de la data adoptării prezentei hotărâri, sumele aferente despăgubirilor fiind consemnate într-un cont deschis de Județul Cluj, prin Consiliul Județean Cluj, la dispoziția proprietarilor privați ale căror imobile sunt afectate de realizarea lucrării de utilitate publică "Amenajarea râului Someșul Mic în Municipiul Cluj-Napoca, Județul Cluj", situate pe raza localităților Cluj-Napoca și Apahida - Etapa I

Art. 4. Cu punerea în aplicare a prevederilor prezentei hotărâri se încredințează președintele Consiliului Județean Cluj, prin Direcția Generală Buget-Finanțe, Resurse Umane; Direcția Juridică; Direcția Urbanism și Amenajarea Teritoriului, în colaborare cu Administrația Bazinală de Apă Someș-Tisa

Art. 5. Prezenta hotărâre se comunică prin intermediul secretarului județului, în termenul prevăzut de lege, Direcției Generale Buget-Finanțe, Resurse Umane; Direcției Juridice; Direcției Dezvoltare și Investiții; Direcției Urbanism și Amenajarea Teritoriului; Serviciul Relații Publice; Aeroportului Internațional "Avram Iancu" Cluj R.A.; Administrației Bazinale de Apă Someș-Tisa, precum și Prefectului Județului Cluj și se aduce la cunoștința publică prin afișare la sediul Consiliului Județean Cluj, al Consiliului Local al Municipiului Cluj-Napoca și al Consiliului Local al Comunei Apahida și postare pe pagina de internet „www.cjcluj.ro”.

PREȘEDINTE,
Mihai Seplecan



Contrasemnează:
SECRETAR AL JUDEȚULUI,
Simona Gaci

CONSILIUL JUDEȚEAN CLUJ
Conform cu exemplarul original



Inventar de coordonate

UAT Cluj Napoca

JUDET Cluj

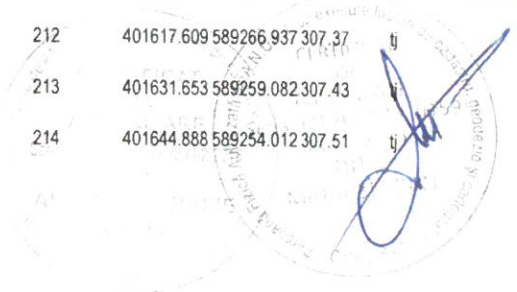
Sistem de proiectie Stereografic 1970

Sistem de cote Marea Neagra 1975

				125	402236 515 589321 029 306 91	rig
101	402182.953 589428 429 308 41	md		126	402235 018 589320 642 306 89	rig
102	402191 157 589421 739 308 33	md		127	402235 852 589320 904 306 41	ax
103	402182 804 589427 38 308 39	ts		128	402228 181 589343 748 306 43	ax
104	402193 804 589418 524 308 34	md		129	402229 008 589343 741 306 92	rig
105	402202 793 589406 255 308 14	md		130	402227 394 589343 131 306 94	rig
106	402212 341 589388 815 308 34	md		131	402219 198 589367 859 306 97	rig
107	402219 869 589373 583 308 22	md		132	402217 798 589367 046 306 99	rig
108	402222 117 589366 499 308 17	ind		133	402218 54 589367 528 306 49	ax
109	402229 695 589350 98 308 31	md		134	402205 574 589395 455 307 04	rig
110	402238 07 589327 778 308 51	md		135	402204 054 589394 673 307 04	rig
111	402245 394 589302 378 308 56	md		136	402204 846 589395 018 306 49	ax
112	402245 807 589294 299 308 36	ind		137	402194 966 589410 899 306 54	ax
113	402250 647 589277 399 308 5	md		138	402194 386 589410 414 307 07	rig
114	402251 774 589266 73 308 52	ind		139	402195 647 589411 456 307 09	rig
115	402254 897 589248 982 308 64	md		140	402185 335 589421 48 307 1	rig
116	402250 407 589248 495 306 54	rig		141	402184 545 589419 916 307 09	rig
117	402248 814 589248 407 306 51	rig		142	402170 308 589426 825 306 95	rig
118	402249 607 589248 437 306 04	ax		143	402170 933 589428 159 307 06	rig
119	402246 037 589271 33 306 56	rig		144	402170 772 589427 451 306 63	ax
120	402247 642 589271 395 306 55	rig		145	402184 417 589384 041 307 12	c
121	402246 853 589271 443 306 06	ax		146	402190 419 589369 863 307 05	c
122	402242 554 589296 277 306 35	ax		147	402168 829 589358 803 307 06	c
123	402241 782 589296 02 306 82	rig		148	402161 341 589368 332 307 2	c
124	402243 306 589296 119 306 78	rig		149	402131 722 589356 886 306 83	c



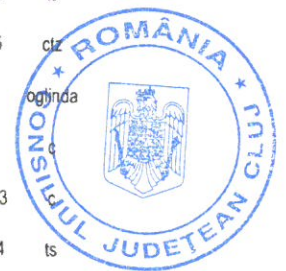
150	402123.444.589368.738.307.39	c	182	401595.768.589320.304.310	:
151	402098.696.589340.877.307.07	c	183	401604.354.589325.085.311.24	ctz
152	402069.037.589325.41.307.06	c	184	401613.118.589317.813.316.82	ts
153	402073.757.589312.978.307.14	c	185	401622.976.589307.452.319.76	ts
154	402033.724.589292.584.307.28	c	186	401636.047.589294.911.319.57	ts
155	402027.108.589306.209.307.11	c	187	401654.605.589288.666.319.8	ts
156	402019.63.589317.319.306.94	c	188	401672.135.589290.058.320.62	ts
157	401975.63.589304.833.307.01	c	189	401684.885.589297.603.320.5	ts
158	401979.234.589290.305.306.93	c	190	401698.156.589306.438.320.16	ts
159	401936.131.589273.977.306.9	c	191	401709.306.589313.035.318.63	ts
160	401928.435.589288.941.307.13	c	193	401712.455.589317.897.318.02	ctz
161	401882.743.589271.292.307.37	c	194	401696.122.589313.535.320.24	ts
162	401887.061.589256.787.306.84	c	195	401678.756.589310.95.321.15	ts
163	401849.254.589238.789.307.44	c	196	401675.544.589303.765.321.07	c
164	401843.997.589255.457.307.24	c	197	401661.101.589301.523.320.62	c
165	401803.145.589247.291.307.38	c	198	401658.211.589310.847.320.59	ts
166	401807.283.589228.16.307.47	c	199	401633.04.589312.27.320.39	ts
167	401774.114.589206.161.308.27	can	200	401624.778.589312.857.319.88	ts
168	401774.808.589205.022.308.2	can	201	401615.753.589316.088.317.41	ctz
169	401775.939.589205.063.308.38	can	202	401627.46.589316.907.317.7	tj
170	401776.616.589206.414.308.53	can	203	401627.859.589318.396.317.62	ts
171	401775.636.589207.316.308.43	can	204	401614.596.589321.323.316.5	ts
172	401774.342.589209.118.307.98	can	205	401606.037.589327.073.311.27	ctz
173	401775.53.589209.367.307.94	can	206	401614.247.589331.128.311.45	rig
174	401721.058.589285.713.308.21	tj	207	401614.335.589331.959.311.01	ax
175	401704.435.589276.256.307.86	tj	208	401581.398.589325.666.308.38	ctz
176	401686.584.589268.994.307.98	tj	209	401586.727.589307.531.307.93	tj
177	401666.748.589263.806.308.15	tj	210	401594.821.589291.402.308.21	tj
178	401641.034.589268.152.308.66	tj	211	401603.513.589278.786.307.63	tj
179	401622.008.589279.271.309.15	tj	212	401617.609.589266.937.307.37	tj
180	401609.006.589292.569.309.73	tj	213	401631.653.589259.082.307.43	tj
181	401598.902.589311.108.309.99	tj	214	401644.888.589254.012.307.51	tj



215	401676 656 589228 014 307 56	c	247	401204 438 589093 942 309 36	no
216	401682 356 589205 549 307 41	c	248	401203 654 589115 11 309 31	md
217	401638 786 589192 804 307 44	c	249	401200 19 589114 314 309 14	md
218	401633 36 589204 639 307 57	c	250	401170 526 589058 931 309 16	c
219	401580 072 589214 466 307 76	ts	251	401171 172 589045 016 309 09	c
220	401578 827 589214 439 307 17	ax	252	401138 084 589032 437 309 08	c
221	401577 036 589214 521 307 79	ts	253	401135 118 589049 465 309 2	c
222	401581 341 589209 974 307 73	ts	254	401131 844 589066 091 309 26	c
223	401578 638 589209 555 307 74	ts	255	401088 648 589046 398 309 48	c
224	401580 23 589209 69 307 12	ax	256	401090 092 589025 238 309 46	c
225	401585 616 589195 204 307 9	ts	257	401088 459 588999 402 309 67	c
226	401590 058 589176 025 307 52	ts	258	401090 2 588987 86 309 54	md
227	401588 124 589178 049 306 94	ax	259	401089 55 588985 622 309 49	md
228	401560 277 589198 091 307 84	c	260	401088 929 588983 672 309 53	ts
229	401562 086 589179 918 307 9	c	261	401088 752 588979 433 309 63	ts
230	401509 463 589197 193 308 19	c	262	401089 7 588981 001 308 76	ax
231	401517 225 589174 595 307 99	c	263	401058 023 588995 237 309 76	md
232	401469 055 589166 048 308 25	c	264	401057 295 588992 898 309 82	md
233	401464 157 589181 635 308 08	c	265	401057 106 588991 206 309 77	ts
234	401392 826 589178 102 308 29	c	266	401056 011 588986 65 309 91	ts
235	401393 171 589152 32 308 34	c	267	401056 761 588988 888 308 74	ax
236	401365 424 589139 591 308 68	c	268	401027 102 589001 499 309 94	md
237	401369 801 589118 774 308 56	c	269	401025 515 588999 162 309 99	md
238	401325 965 589105 426 308 35	c	270	401025 867 588997 721 309 9	ts
239	401318 454 589120 768 308 56	c	271	401024 832 588993 767 310	ts
240	401272 598 589115 913 308 92	c	272	401025 102 588995 313 309 2	ts
241	401271 028 589091 205 308 71	c	273	401010 403 589021 386 309 66	ts
242	401212 115 589074 172 309 4	md	274	401027 607 589021 113 309 41	c
243	401208 246 589073 625 309 31	md	275	400980 015 589007 127 310 18	ts
244	401216 103 589055 494 309 4	md	276	400979 828 589004 693 309 88	ts
245	401212 983 589054 291 309 38	md	277	400980 656 589005 386 309 36	ax
246	401207 705 589094 291 309 3	md	278	400981 244 589010 082 309 93	md



279	400978.802.589007.992.309.9	mo	311	400761.467.588883.105.311.02	c
280	400974.172.589003.717.310.1	mo	312	400745.549.588872.908.311.07	c
281	400967.929.589002.467.310.01	mo	313	400728.946.588866.482.310.64	c
282	400966.351.589005.027.310.16	md	314	400708.154.588861.477.310.71	c
283	400970.234.589005.59.309.94	md	315	400692.418.588856.515.310.63	c
284	400969.83.589008.034.309.7	ctz	316	400692.833.588874.375.311.64	c
285	400964.296.588997.302.310.1	c	317	400704.989.588843.049.310.96	ts_apa
286	400941.621.589010.755.310.1	md	318	400694.07.588849.293.310.93	ts_apa
287	400940.326.589009.046.310.16	md	319	400676.789.588849.939.310.48	ts_apa
288	400937.344.589001.14.310.1	c	320	400678.951.588838.191.309.01	oglinda
289	400941.447.589014.595.308.88	ax	321	400679.059.588845.457.309.11	tj
290	400910.98.589026.104.310.23	md	322	400662.093.588848.827.310.78	ts
291	400910.823.589027.708.310.12	md	323	400660.627.588845.869.309.43	tj
292	400910.616.589024.173.310.13	ts	324	400658.37.588851.373.310.69	ts
293	400909.592.589022.556.309.15	ax	325	400645.57.588856.353.310.83	ts
294	400878.796.589023.345.310.17	md	326	400647.247.588854.285.309.39	tj
295	400879.157.589024.743.310.24	md	327	400653.504.588854.003.309.52	tj
296	400878.771.589027.171.310.37	ts	328	400656.507.588856.49.310.62	ts
297	400848.561.589001.953.310.28	c	329	400650.898.588857.534.310.76	ts
298	400827.461.588973.699.310.28	c	330	400640.563.588852.559.310.44	ts
299	400815.964.588945.026.310.98	ctz	331	400641.719.588849.723.309.19	tj
300	400829.435.588951.286.310.2	tj	332	400635.957.588849.213.310.87	ts
301	400823.955.588949.515.310.32	tj	333	400635.969.588843.095.311.13	ts
302	400837.28.588950.353.310.19	tj	334	400636.557.588839.132.310.25	ctz
303	400847.279.588947.26.310.44	tj	335	400634.099.588837.177.309.03	oglinda
304	400852.034.588945.106.310.57	ctz	336	400600.768.588861.011.311.3	c
305	400819.117.588937.823.311.53	ts	337	400601.43.588874.441.309.23	ts
306	400817.587.588929.611.310.36	ts	338	400576.489.588872.273.310.84	ts
307	400814.392.588918.804.310.92	ts	339	400577.237.588866.683.311.09	ts
308	400808.637.588908.65.310.95	ts	340	400570.523.588872.623.311.07	ts
309	400799.877.588902.107.312.2	c	341	400559.12.588854.962.311.3	ts
310	400787.465.588886.457.311.9	c	342	400551.874.588855.028.311.25	ts



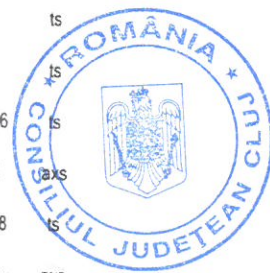
343	400532 289 588855 478 311 23	ts	375	399847 067 588721 602 311 42	ts
344	400515 993 588857 116 311 1	ts	376	399803 687 588706 815 311 73	ts
345	400492 038 588868 619 311 55	ts	377	399800 179 588714 364 311 86	tj
346	400463 497 588885 767 311 31	ts	378	399750 675 588697 109 311 97	camera
347	400451 994 588898 37 311 7	ts	379	399748 551 588696 235 312 06	camera
348	400444 332 588905 848 310 77	ts	380	399746 218 588700 731 312 99	camera
349	400413 828 588896 237 310 68	ts	381	399748 996 588702 399 313 19	camera
350	400403 107 588903 458 310 82	tj	382	399748 502 588699 619 311 71	c
351	400368 256 588892 757 310 69	tj	383	399749 201 588697 424 311 12	c
352	400369 986 588883 074 310 67	ts	384	399750 263 588689 721 311 85	ts
353	400327 346 588870 310 68	ts	385	399752 533 588690 447 311 84	ts
354	400322 512 588878 341 311 03	tj	386	399752 41 588691 342 312 1	camera
355	400280 398 588865 382 310 95	tj	387	399750 173 588690 685 312 09	camera
356	400281 367 588855 737 310 99	ts	388	399704 106 588675 823 312 06	ts
357	400237 983 588842 272 311	ts	389	399701 397 588683 594 312 08	tj
358	400233 219 588850 737 311 04	tj	390	399658 532 588671 204 312 41	tj
359	400185 472 588835 277 311 14	tj	391	399659 661 588662 55 312 13	ts
360	400186 684 588827 723 310 87	ts	392	399614 969 588648 443 312 21	ts
361	400123 176 588806 754 311	ts	393	399611 849 588656 135 312 42	tj
362	400116 368 588805 695 311 17	ts	394	399553 802 588638 773 312 38	tj
363	400114 878 588803 73 311	ts	395	399554 464 588629 948 312 09	ts
364	400077 407 588792 29 311 24	ts	396	399500 045 588612 211 312 3	ts
365	400074 649 588799 626 311 22	tj	397	399496 621 588620 589 312 42	tj
366	400032 21 588778 468 311 11	ts	398	399422 513 588602 291 314 12	camera
367	400026 4 588785 585 311 75	tj	399	399419 925 588601 489 314 18	camera
368	399997 538 588767 691 311 34	ts	400	399422 074 588594 778 312 72	camera
369	399994 535 588775 073 311 6	tj	401	399423 981 588595 502 312 52	camera
370	399942 114 588759 681 311 66	tj	402	399426 306 588589 989 312 52	camera
371	399942 512 588750 507 311 58	ts	403	399424 114 588588 185 312 46	ts
372	399894 226 588735 072 311 66	ts	404	399426 686 588583 598 310 45	oglinda
373	399890 52 588741 502 311 5	tj	405	399426 541 588588 934 312 43	ts
374	399846 8 588728 901 311 63	tj	406	399422 097 588599 121 312 66	c



407	399378.44	588564	131	312	88	tj
408	399377.418	588575	184	312	33	ts
409	399332.811	588560	661	312	29	ts
410	399329.428	588568	635	312	43	tj
411	399288.587	588554	155	312	75	scari
412	399285.337	588553.2		312	74	scari
413	399281.09	588559	728	314	83	scari
414	399279.449	588559	963	314	97	scari
415	399284.183	588546	163	312	86	panou_pub
416	399262.394	588539	428	312	49	ts
417	399258.2	588546	855	312	63	tj
418	399222.37	588539	578	312	67	tj
419	399220.915	588531	875	312	46	ts
420	399178.63	588527	061	312	59	ts
421	399176.368	588536	101	313	02	tj
422	399115.833	588534	145	314	69	camera
423	399113.451	588534	09	314	63	camera
424	399113.472	588529	098	313	07	camera
425	399115.983	588529	186	313	08	camera
426	399116.23	588524	192	312	8	camera
427	399114.931	588523	509	312	89	camera
428	399114.129	588522	137	312	85	ts
429	399116.778	588517		311	09	oglinda
430	399116.999	588522	439	312	92	ts
431	399106.927	588529	894	312	96	tj
432	399048.209	588526	536	313	16	tj
433	399047.205	588518	254	312	9	ts
434	399011.411	588515	635	313	04	ts
435	399009.959	588521	977	313	1	tj
436	398987.806	588524	485	313	56	tj
437	398983.316	588516	645	313	06	ts
438	398968.296	588523	413	313	09	ts
439	398970.44	588530	395	313	24	ts
440	398953.597	588544	493	313	75	tj
441	398946.407	588540	532	313	33	ts
442	398922.002	588566	662	313	12	ts
443	398926.628	588570	26	314	01	tj
444	398904.867	588591	43	313	73	tj
445	398900.975	588590	297	313	55	ts
446	398873.213	588618	779	313	57	ts
447	398874.153	588620	783	313	91	tj
448	398852.61	588641	388	313	72	tj
449	398849.483	588641	087	313	91	ts
450	398828.029	588660	467	314	06	ts
451	398828.119	588662	888	314	18	tj
452	398790.682	588688	361	314	65	tj
453	398788.277	588686	543	314	45	ts
454	398757.833	588697	073	314	37	ts
455	398754.158	588700	622	314	76	tj
456	398718.86	588702	056	314	52	tj
457	398717.814	588699	356	314	42	ts
458	398689.566	588698	101	314	31	tj
459	398688.569	588695	596	314	21	ts
460	398650.451	588687	259	314	4	ts
461	398648.596	588689	683	314	61	tj
462	398605.29	588675	902	314	91	tj
463	398605.018	588673	302	314	84	ts
464	398568.932	588656	94	314	68	ts
465	398567.416	588658	279	314	62	ts
466	398532.492	588637	651	314	52	tj
467	398533.25	588634	585	314	64	ts
468	398508.674	588614	356	314	31	ts
469	398515.026	588611	957	311	92	oglinda
470	398537.42	588629	595	311	86	oglinda

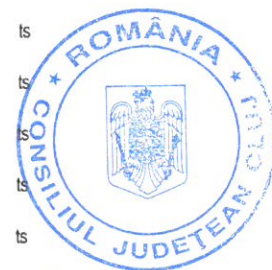


471	398504 385 588616 784 315 25	camera	113	402125 957 589429 104 306 96	podet
472	398503 185 588616 126 315 12	camera	114	402126 553 589429 222 306 97	podet
473	398504 622 588612 127 313 71	camera	115	402129 944 589430 161 306 98	podet
474	398506 697 588614 195 313 58	camera	116	402129 312 589429 929 307	podet
475	398505 884 588612 915 313 5	c	117	402131 168 589429 17 306 2	axs
476	398522 774 588646 518 314 84	tj	118	402128 322 589428 88 306 19	axs
477	398730 603 588711 302 316 02	tj	119	402127 581 589431 262 306 21	axs
478	398942 63 588570 295 314 73	tj	120	402126 482 589430 837 307 98	podet
479	399050 924 588539 173 314 54	tj	121	402126 371 589431 348 308 13	podet
480	399217 221 588551 796 313 75	tj	122	402128 567 589431 947 308 11	podet
481	399296 87 588573 43 313 95	tj	123	402128 657 589431 493 308	podet
482	399449 757 588619 503 313 48	tj	124	402130 364 589431 954 307 59	ts
483	399519 205 588641 225 313 34	tj	125	402140 028 589433 984 307 78	ts
484	399644 871 588679 871 312 98	tj	126	402125 803 589430 75 307 7	ts
485	399793 822 588726 869 312 81	tj	127	402116 443 589429 066 307 7	ts
486	399932 76 588770 64 311 88	tj	128	402105 803 589426 915 307 67	ts
487	400056 564 588808 343 312 2	tj	129	402105 187 589427 353 307 86	md
488	400169 294 588844 015 311 41	tj	130	402105 877 589424 719 306 94	tj
489	400288 564 588882 066 310 99	tj	131	402116 609 589426 67 306 78	tj
490	400440 569 588926 594 311 41	ctz	132	402125 41 589427 985 306 81	tj
101	402172 702 589432 859 308 47	md	133	402126 924 589426 626 306 83	ts
102	402165 51 589435 683 308 4	md	134	402131 567 589427 797 306 97	ts
103	402162 447 589436 046 308 36	indicator	135	402142 007 589429 625 307 06	ts
104	402153 399 589436 612 308 36	md	136	402154 634 589430 549 307	ts
105	402141 413 589435 908 308 31	md	137	402161 403 589429 419 307	ts
106	402140 824 589435 851 308 29	para	138	402170 589426 471 307 06	ts
107	402113 362 589429 736 307 93	para	139	402170 163 589427 816 306 51	axs
108	402112 916 589429 122 307 9	md	140	402170 414 589429 609 307 18	ts
109	402121 052 589430 468 308	md	141	402163 546 589430 45 306 47	axs
110	402126 348 589431 373 308 09	md	142	402163 328 589432 229 307 26	ts
111	402128 57 589432 008 308 1	md	143	402153 708 589432 198 306 38	axs
112	402133 3 589433 712 308 17	md	144	402153 283 589434 363 307 38	ts



Handwritten signature in blue ink over the stamp.

145	402143.8515894315263064	axs	177	401804.69958928313530714	c
146	402150.3335894157630702	c	178	401796.32558931787530787	c
147	402156.62758939841430689	c	179	401788.35358932619930821	c
148	402119.8658938725230722	c	180	401749.5655893050530845	c
149	402114.59858940218530724	c	181	401746.43758932058630903	nuc
150	402108.32958941785830713	c	182	401741.80958933304531124	capitaluz
151	402073.61558941830930762	ind	183	401747.75358932642930934	tj
152	402073.06558941910230781	md	184	401745.98658931536130868	tj
153	402071.23658941832830777	brnhm	185	401740.18858930347930888	tj
154	402070.7985894178730753	ts	186	401730.29358929309730844	tj
155	402071.411589415730698	tj	187	401730.75958930688431297	ts
156	402078.19358939674630731	c	188	401733.91358931719831248	ts
157	402084.5858938090630736	c	189	401716.24858929410331317	ts
158	402091.23158936279330749	c	190	401699.65658928692531293	ts
159	402096.51358934907130718	c	191	401681.08758927721531303	ts
160	402056.41858936133830742	c	192	401663.53858927329631293	ts
161	402046.34258938425430726	c	193	401646.85158927466831325	ts
162	402040.47758939916430724	c	194	401624.54158928562131293	ts
163	402037.24358940701530721	tj	195	401613.26758929800331331	ts
164	401986.74458939439430753	tj	196	401604.22358931273431263	ts
165	401990.85658938191330768	c	197	401597.53558932620931071	ts
166	402000.46858935425830763	c	198	401595.3758932798231048	captz
167	401960.7215893413330768	c	199	401607.815893140493129	captz
168	401953.82758935982930772	c	200	401608.02458931399431289	ts
169	401950.9358936863130771	c	201	401616.61958929854231328	ts
170	401906.99958935441530775	c	202	401632.29458928481131318	ts
171	401914.96558932773079	c	203	401651.5455892778231345	ts
172	401868.895589310843076	c	204	401673.82758927915631319	ts
173	401860.72658933180630752	c	205	401697.59258929373931335	ts
174	401858.1458934004330753	c	206	401709.51658930260431319	tj
175	401830.958933010730752	c	207	401716.78558930762331344	tj
176	401839.24558930483430738	c	208	401723.6458931638331318	tj

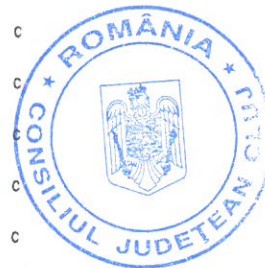


[Handwritten signature]

209	401731.63258932761831292	captz	241	401280.72458927724430882	c
210	401714.48658932139631796	ts	242	401243.0075892059630884	c
211	401702.23158932077831798	ts	243	401249.86458916140430905	c
212	401701.9925893177531804	tj	244	401199.28958914906430921	c
213	401678.58858931920931792	ts	245	401195.7145891486273094	md
214	401678.49158931652831808	tj	246	401191.9595891477553094	md
215	401655.0335893186373179	ts	247	401184.82558917481930933	md
216	401654.70358931640231796	ts	248	401187.06658918413130933	md
217	401591.64258930886330966	ts	249	401183.63858920291530947	md
218	401597.46458929565530972	ts	250	401180.94858920121330952	md
219	401609.17958927963230956	ts	251	401174.16958911563130918	c
220	401617.16458927152930916	ts	252	401130.89458915533130935	c
221	401631.14758926219130862	ts	253	401125.7458917300930925	c
222	401645.03558925656830842	ts	254	401081.05758909913830976	c
223	401665.96558925524430807	captz	255	401071.39958913459530938	c
224	401648.7445892340630752	c	256	401066.4865891547530941	c
225	401614.83958923856130748	c	257	401041.9558914295930937	c
226	401610.23658925294730756	c	258	401039.67958914173230918	c
227	401580.35858923960730784	c	259	401041.87558910876130952	c
228	401575.6558923226130783	ts	260	401038.88558910800530927	tj
229	401574.88258923212630676	axs	261	401031.37758909190530982	tj
230	401562.50658921347130789	c	262	401036.81658908476130943	tj
231	401518.79558920685230825	c	263	401035.34158908104730953	tj
232	401508.93958922461330813	c	264	401019.21158906188231018	c
233	401478.42258921470130819	c	265	401012.46158904986731105	c
234	401449.07458921405930834	c	266	401010.07858904468831117	c
235	401420.28758923561930846	c	267	401009.84358903732331014	c
236	401405.09258924313230842	c	268	400981.89758901411130991	md
237	401347.53958922411130847	c	269	400975.45458901602530972	md
238	401357.56558918248230859	c	270	400968.34858901254930995	md
239	401299.677589162430883	c	271	400973.41158900957231002	md
240	401288.34758919821730875	c	272	400972.59158900747131006	md

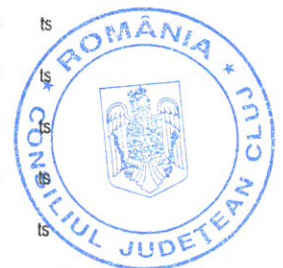


271	400973.322.589007.095.310.15	md	305	400682.331.588898.396.312.33	c
274	400941.844.589018.616.310.16	md	306	400683.074.588907.814.312.62	c
275	400941.777.589022.42.310.16	md	307	400680.256.588911.491.310.99	c
276	400910.215.589015.482.310.23	md	308	400682.265.588923.412.311.98	c
277	400910.312.589017.701.310.25	md	309	400681.78.588929.632.311.1	c
278	400910.663.589020.25.310.01	ts	310	400683.807.588944.831.312.68	c
279	400905.314.588994.451.310.24	c	311	400681.93.588945.202.311.64	c
280	400901.437.588962.79.310.02	c	312	400684.635.588951.952.312.86	c
281	400892.367.588934.852.310.33	c	313	400685.801.588960.414.313.05	c
282	400854.043.588950.871.310.19	c	314	400684.483.588967.63.313.74	c
283	400839.299.588945.586.312.28	ts	315	400681.065.588978.366.313.38	c
284	400837.944.588941.429.312.01	ts	316	400679.375.588986.837.313.58	c
285	400830.668.588947.165.311.87	ts	317	400677.562.588990.592.312.69	c
286	400830.347.588943.497.312.04	ts	318	400677.646.588994.124.312.18	c
287	400845.713.588938.21.312	ts	319	400679.445.588999.177.311.12	c
288	400849.298.588939.349.311.99	ts	320	400676.03.589008.406.311.11	c
289	400806.343.588922.108.310.96	c	321	400674.222.589024.354.310.95	c
290	400802.308.588919.634.311.39	c	322	400675.098.589035.604.311.13	c
291	400787.748.588913.821.310.97	c	323	400670.45.588991.86.311.14	c
292	400776.768.588905.613.311.1	c	324	400671.26.588982.291.311.27	c
293	400770.774.588904.975.310.76	c	325	400679.412.588966.863.310.67	c
294	400768.135.588904.367.311.44	c	326	400678.799.588959.338.309.02	c
295	400767.273.588904.057.311.21	c	327	400679.168.588950.467.309.8	c
296	400765.037.588904.37.311.85	c	328	400677.856.588942.41.309.76	c
297	400764.36.588903.017.311.54	c	329	400665.419.588936.917.311.12	c
298	400761.017.588900.586.311.11	c	330	400646.388.588926.847.310.97	c
299	400760.845.588895.724.311.59	c	331	400640.741.588914.211.310.96	c
300	400710.636.588895.738.310.73	c	332	400633.027.588904.283.311.27	c
301	400693.126.588873.458.311.74	c	333	400626.143.588903.757.311.17	md
302	400690.186.588872.798.310.99	c	334	400621.862.588902.889.311.14	md
303	400676.774.588881.829.311.13	c	335	400621.343.588893.442.311.37	md
304	400679.248.588894.256.312.8	c	336	400626.112.588892.319.311	md

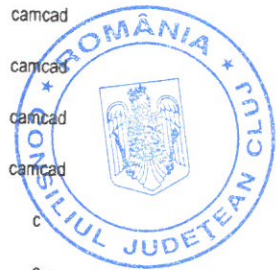


[Handwritten signature]

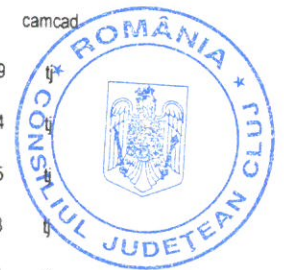
337	400625.433.588874.444.311.06	md	369	400359.804.588905.982.311.22	ts
338	400620.21.588872.273.311.3	md	370	400359.116.588907.31.310.45	axs
339	400618.246.588868.173.311.13	md	371	400359.559.588908.771.311.26	ts
340	400612.793.588863.417.311.11	md	372	400356.198.588914.354.311.72	ts
341	400614.05.588856.604.311.15	md	373	400321.089.588882.771.313.15	ts
342	400626.207.588857.585.311.2	md	374	400319.244.588886.047.313.19	ts
343	400633.95.588857.117.311.01	md	375	400278.425.588869.843.313.3	ts
344	400633.039.588862.153.311.16	md	376	400276.323.588873.178.313.24	ts
345	400626.087.588867.091.311.08	md	377	400234.136.588856.127.313.4	ts
346	400597.956.588860.524.311.14	c	378	400232.763.588859.494.313.41	ts
347	400585.894.588860.773.311.27	c	379	400184.14.588840.705.313.32	ts
348	400581.538.588866.189.311.3	ts	380	400182.794.588843.828.313.4	ts
349	400584.229.588869.626.311.85	ts	381	400147.609.588828.939.313.5	ts
350	400588.586.588872.967.311.36	ts	382	400145.972.588832.243.313.52	ts
351	400565.846.588859.95.311.46	c	383	400101.915.588814.56.313.54	ts
352	400558.661.588859.351.311.26	c	384	400100.227.588817.114.313.46	ts
353	400545.908.588862.127.311.5	c	385	400056.981.588800.321.313.74	ts
354	400534.038.588875.49.311.11	c	386	400055.78.588802.582.313.8	ts
355	400519.21.588893.123.311.5	c	387	400007.447.588784.816.313.85	ts
356	400508.269.588904.888.311.42	c	388	400006.045.588787.841.313.92	ts
357	400472.129.588879.911.311.43	ts	389	399991.326.588783.234.313.94	ts
358	400470.026.588893.718.311.6	ts	390	399936.253.588766.154.314.02	ts
359	400459.331.588908.041.311.3	ts	391	399936.624.588763.009.313.98	ts
360	400451.851.588917.391.311.25	c	392	399887.103.588747.856.314.12	ts
361	400449.278.588919.534.311.52	captz	393	399885.529.588750.862.314.15	ts
362	400439.682.588919.238.312.9	ts	394	399841.385.588737.248.314.24	ts
363	400438.268.588922.66.312.95	ts	395	399842.194.588734.043.314.13	ts
364	400408.764.588913.994.313.04	ts	396	399798.214.588720.386.314.16	ts
365	400409.644.588910.941.312.97	ts	397	399796.506.588723.329.314.2	ts
366	400365.449.588896.713.313.07	ts	398	399749.914.588705.222.314.19	ts
367	400363.382.588899.762.313.02	ts	399	399746.758.588709.858.313.27	camcad
368	400360.377.588905.061.311.28	tj	400	399746.43.588711.167.313.3	camcad



401	399744 314 588709 071 313 28	camcad	433	399419 906 588608 714 312 89	c
402	399743 909 588710 312 313 28	camcad	434	399418 227 588608 204 312 89	c
403	399743 402 588711 929 312 15	camcad	435	399417 643 588610 297 312 83	c
404	399743 708 588712 01 311 86	camcad	436	399398 976 588596 274 314 76	ts
405	399745 575 588712 561 311 83	camcad	437	399397 823 588598 599 314 83	ts
406	399745 84 588712 651 311 95	camcad	438	399364 685 588586 104 314 59	ts
407	399745 208 588711 954 311 9	c	439	399363 091 588588 864 314 77	ts
408	399702 359 588690 486 314 25	ts	440	399318 101 588571 768 314 97	ts
409	399700 871 588693 366 314 27	ts	441	399316 53 588574 275 314 98	ts
410	399657 608 588676 26 314 4	ts	442	399275 592 588561 962 314 92	ts
411	399656 228 588679 03 314 36	ts	443	399276 435 588558 942 314 85	ts
412	399609 139 588661 415 314 41	ts	444	399217 946 588544 099 315 13	ts
413	399607 877 588664 554 314 48	ts	445	399216 973 588547 335 315 17	ts
414	399549 363 588642 946 314 55	ts	446	399160 92 588539 957 315 28	ts
415	399547 926 588645 92 314 59	ts	447	399160 301 588543 227 315 28	ts
416	399491 319 588624 984 314 67	ts	448	399118 398 588536 829 315 5	ts
417	399490 111 588627 837 314 71	ts	449	399117 488 588540 375 315 5	ts
418	399432 464 588606 696 314 7	ts	450	399112 776 588541 817 315 05	camcad
419	399431 499 588609 415 314 7	ts	451	399115 282 588541 907 315 01	camcad
420	399420 515 588608 049 314 52	camcad	452	399115 035 588542 454 315 01	camcad
421	399418 116 588607 416 314 57	camcad	453	399115 226 588543 536 315 01	camcad
422	399418 186 588608 042 314 58	camcad	454	399114 998 588543 588 315	camcad
423	399420 044 588608 618 314 54	camcad	455	399112 942 588543 359 315	camcad
424	399420 035 588609 659 314 54	camcad	456	399112 687 588543 356 314 99	camcad
425	399419 803 588609 576 314 54	camcad	457	399112 562 588544 877 313 69	camcad
426	399417 635 588608 987 314 56	camcad	458	399112 941 588544 976 313 5	camcad
427	399417 846 588609 077 314 56	camcad	459	399114 82 588544 922 313 36	camcad
428	399417 494 588610 299 313 54	camcad	460	399114 832 588542 684 313 33	c
429	399417 189 588610 314 313 55	camcad	461	399113 214 588542 585 313 36	c
430	399419 341 588610 843 313 46	camcad	462	399073 881 588533 992 315 72	ts
431	399419 541 588610 927 313 41	camcad	463	399072 901 588537 057 315 74	ts
432	399419 322 588610 882 312 87	c	464	399040 338 588531 511 315 67	ts



465	398039 697 588534 67 315 77	ts	497	398087 207 588705 666 316 87	ts
466	398996 241 588528 466 315 8	ts	498	398646 714 588694 213 316 76	ts
467	398995 829 588531 693 315 89	ts	499	398644 335 588697 353 316 77	ts
468	398982 497 588534 538 315 89	ts	500	398607 549 588681 344 316 64	ts
469	398980 82 588531 519 315 83	ts	501	398605 062 588684 178 316 6	ts
470	398963 12 588547 397 315 92	ts	502	398567 85 588663 9 316 52	ts
471	398961 138 588544 984 315 89	ts	503	398565 75 588666 946 316 6	ts
472	398966 757 588551 526 314 33	tj	504	398540 252 588652 162 316 56	ts
473	398955 817 588549 506 315 96	ts	505	398541 01 588649 323 316 56	ts
474	398957 194 588552 399 315 96	ts	506	398505 511 588620 707 316 38	ts
475	398931 529 588575 938 316 01	ts	507	398502 496 588622 408 316 53	ts
476	398929 177 588574 006 315 85	ts	508	398497 573 588620 501 315 32	camcad
477	398907 095 588598 699 315 9	ts	509	398499 419 588622 272 315 33	camcad
478	398905 082 588596 571 315 84	ts	510	398498 984 588622 344 315 27	camcad
479	398907 629 588598 334 316 04	scari	511	398498 655 588623 145 315 28	camcad
480	398909 65 588596 403 316 05	scari	512	398498 447 588622 994 315 28	camcad
481	398911 66 588603 622 314 83	scari	513	398497 475 588621 091 315 27	camcad
482	398912 461 588605 324 314 79	scari	514	398496 933 588621 66 315 28	camcad
483	398909 914 588606 263 314 77	scari	515	398496 74 588621 53 315 27	camcad
484	398867 868 588636 408 315 84	scari	516	398495 697 588622 822 314 17	camcad
485	398865 785 588634 488 315 86	ts	517	398495 85 588622 907 313 98	camcad
486	398836 24 588666 317 316 1	ts	518	398497 361 588624 175 313 94	camcad
487	398833 531 588664 506 316 03	ts	519	398498 806 588622 413 313 87	camcad
488	398809 518 588682 539 316 27	ts	520	398497 484 588621 134 313 81	camcad
489	398810 323 588685 331 316 21	ts	521	398499 994 588626 952 314 69	tj
490	398784 674 588699 094 316 38	ts	522	398573 42 588676 426 315 14	tj
491	398783 211 588696 487 316 34	ts	523	398636 399 588699 907 315 35	tj
492	398749 328 588705 657 316 43	ts	524	398692 351 588709 33 316 18	tj
493	398748 768 588708 265 316 55	ts	525	398745 106 588711 355 316 04	tj
494	398719 271 588706 513 316 76	ts	526	398767 69 588706 479 315 74	tj
495	398718 394 588708 916 316 63	ts	527	398798 031 588696 457 315 52	tj
496	398682 933 588702 539 316 72	ts	528	398815 427 588685 159 315 76	caplz



529	398829 516 588675 085316 02	caotz	531	401567 1	589266 667 307 97	ts
530	401646 889 589299 627 320 24	c	532	401564 59	589266 012 307 92	ts

Executant
SC AMD Topografie SRL
Autorizatie Clasa I
Seria RO-BJ, nr. 0000/2016





T: 0745 812 158
E: office@amdtopografie.com
www.amdtopografie.com

Firma ta de topografie si proiectare



Sediul social: Cluj-Napoca, str. Donath nr. 188A
Pet de lucru: Turda, str. Dr. Ioan Rațiu, nr. 41
Autorizatie: Clasa I, Seria RO-B-J, nr. 0800/2016

MEMORIU TEHNIC

1. Adresa lucrării: U.A.T. Cluj-Napoca, extravilan și intravilan, jud. Cluj.

2. Tipul lucrării: Documentație tehnică în vederea obținerii avizului de conformitate pentru începerea lucrării și recepția amplasamentului lucrărilor de expropriere privind proiectul Amenajarea Râului Someșul Mic în mun. Cluj-Napoca și com. Apahida, UAT Cluj-Napoca, jud. Cluj.

3. Scurtă prezentare a situației din teren:

➤ *Operațiuni în faza de documentare a lucrării*

În faza de documentare pentru efectuarea lucrării s-au desfășurat următoarele operațiuni:

- studierea documentelor puse la dispoziție de către solicitant și stabilirea actelor necesare pentru întocmirea documentației cadastrale;

- consultarea arhivei OCPI/BCPI Cluj în scopul verificării situației imobilului și a vecinătăților acestuia

- stabilirea datei de efectuare a lucrărilor în teren

➤ *Localizarea și identificarea imobilului*

- Imobilul este situat în mun. Cluj-Napoca, extravilan și intravilan, Jud.Cluj, făcând parte din culoarul proiectul Amenajarea Râului Someșul Mic în mun. Cluj-Napoca și com. Apahida, UAT Cluj-Napoca, jud. Cluj, partea aferentă mun. Cluj-Napoca.

➤ *Descrierea generală a imobilului:*

-Imobilul este constituit din teren în suprafață de 429102 mp, din care 113749 mp se afla în intravilan iar 253342 mp se afla în extravilanul mun. Cluj-Napoca.

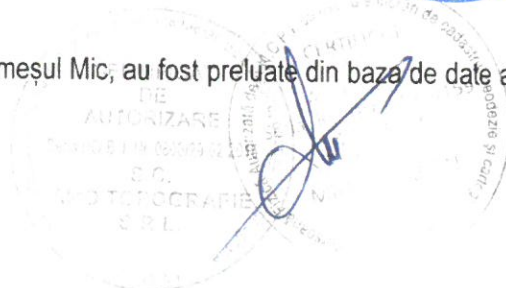
-Imobilul este marcat prin țăruși din lemn

-Pe teren nu sunt edificate construcții.

4.Operațiuni topo- cadastrale efectuate:

Metode și aparatura folosită la măsurători

Datele tehnice ce vizează exproprierile aferente amenajării râului Someșul Mic, au fost preluate din baza de date a OCPI Cluj, și din baza de date a constructorului.





ISO 14001
Registered

T: 0745 812 158
E: office@amdtopografie.com
www.amdtopografie.com

Firma ta de topografie si proiectare



ISO 9001
Registered

Sediul social: Cluj-Napoca, str. Donath nr. 188A
Pet de lucru: Turda, str. Dr. Ioan Rațiu, nr. 41
Autorizație: Clasa I, Seria RO-B-J, nr. 0800/2016

Pe baza acestor date tehnice s-au efectuat identificările necesare exproprierilor, astfel stabilindu-se pe UAT Cluj-Napoca suprafața totală de expropriat:

- UAT CLUJ-NAPOCA – suprafața de expropriat = **429102 mp.**

Odată cu identificarea pe baza de date a OCPI Cluj, s-au realizat și măsurători topografice prin metoda determinării punctelor radiate cu aparatura GPS – Faststatic RTK.

Modul de stocare, organizare și reprezentare a datelor

Datele tehnice au fost stocate în fișiere .dwg și .pdf pentru planuri, .txt și .doc pentru carnetele de teren și inventarul de coordonate a punctelor de inflexiune. Datele au fost stocate pe harddisk și CD, în folder cu denumire specifică, iar reprezentarea datelor s-a realizat pe hârtie format A0 și A1, planul topografic realizat fiind împărțit în 3 planșe A0 și 1 planșă A1, scara 1:1000, distribuite conform schemei de racord a planșelor. Carnetul de teren și inventarul de coordonate se regăsesc în formatul digital.

Preciziile obținute

Măsurătorile topocadastrale au fost efectuate cu GPS având precizia de 1" planimetric și +/-1cm altimetric.

Sistemul de coordonate

Sistemul de proiecție: Stereografic 1970, sistemul de cote: Marea Neagră 1975.

Puncte geodezice de sprijin vechi și noi folosite

Nu este cazul, măsurătorile topografice efectuându-se cu aparatura GPS Hi-Target.

Descrierea punctelor topografice noi determinate în cadrul lucrării (puncte de îndesire ale rețelei de sprijin sau ale rețelei de ridicare)

Măsurătorile au fost efectuate cu aparatura GPS Hi-Target aflată în dotare, fapt pentru care se anexează la documentație inventarul de coordonate puncte noi – format digital, conf. Ord.700/2014 și conf. Hotărârii de Consiliu Județean nr. 186 din 30.07.2015, emisă de Consiliul Județean CLUJ.

Data întocmirii: August 2019

Întocmit,

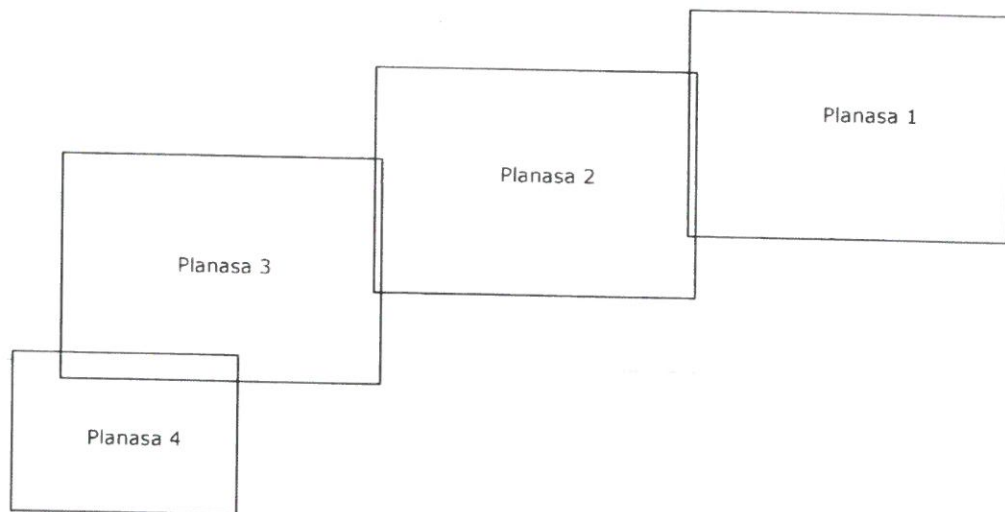
SC AMD TOPOGRAFIE SRL

Aut. Clasa I, seria RO-B-J, nr. 0800/2016



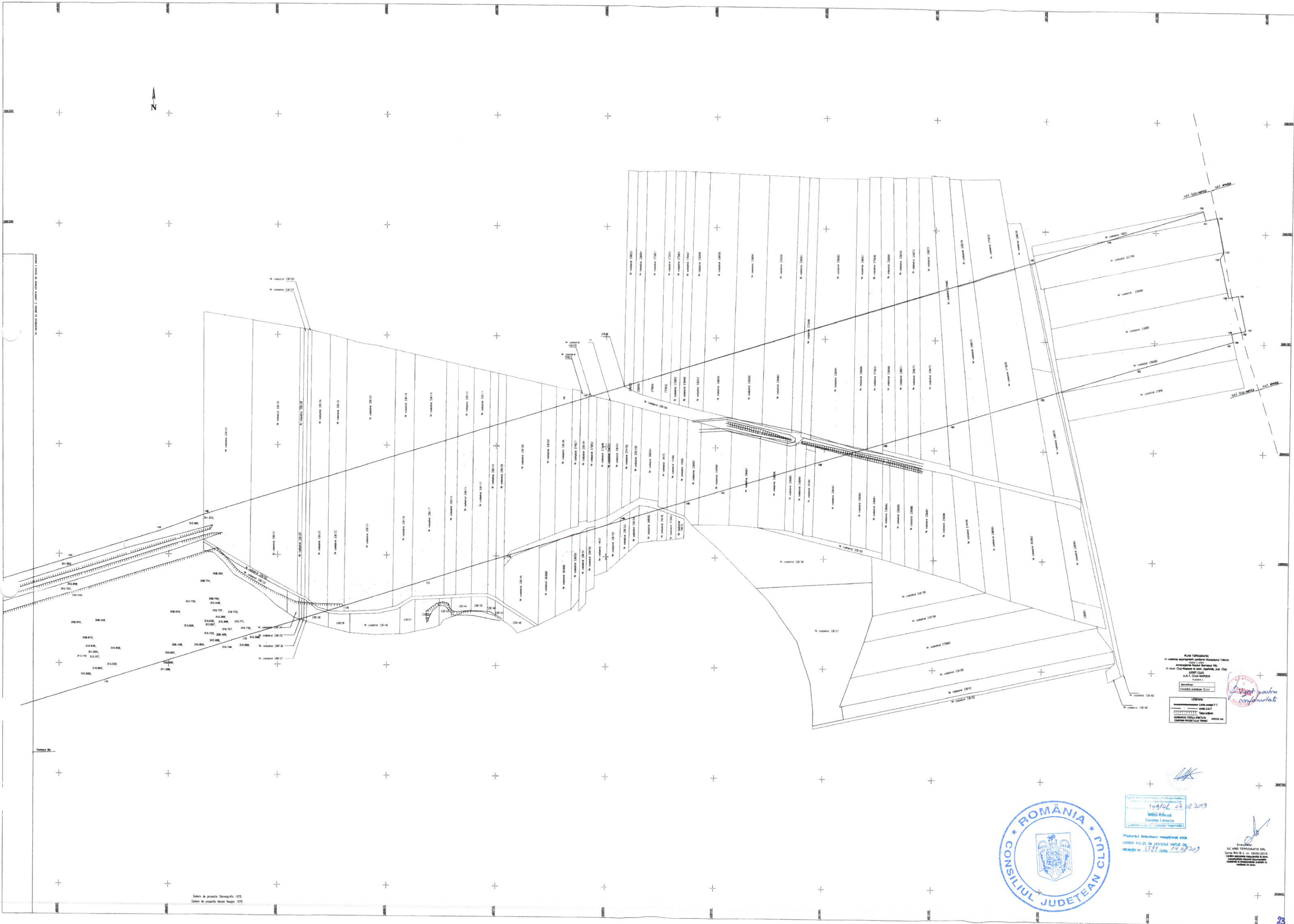
SCHEMA DE RACORD A PLANSELOR
PLAN TOPOGRAFIC
in vederea expropriarii conform Proiectului Tehnic
Scara 1:1000

Amenajarea Raului Somesul Mic
in mun. Cluj-Napoca si com. Apahida, jud. Cluj
JUDET CLUJ
U.A.T. APAHIDA



Executant:
SC AMD TOPOGRAFIE SRL
Seria RO-B-1, nr. 0800/2016
Confirm executarea masuratorilor la teren,
corectitudinea intocmirii documentatiei
cadastrale si corespondenta acesteia cu
realitatea din teren.





Scara de proiectie: UTM
Scara de proiectie verticala: NAD 83

PLAN TOPOGRAFIC
 în vederea amenajării zonelor protejate din
 înscrisurile cadastrale nr. 1/2019
 în Mu. Cluj-Napoca, județul Cluj
 S.C. CLUJ
 S.A.T. CLUJ-NAPOCA
 PLANUL 1
 Autoritate:
 Consiliul Județean Cluj

Digitally signed
confirmat

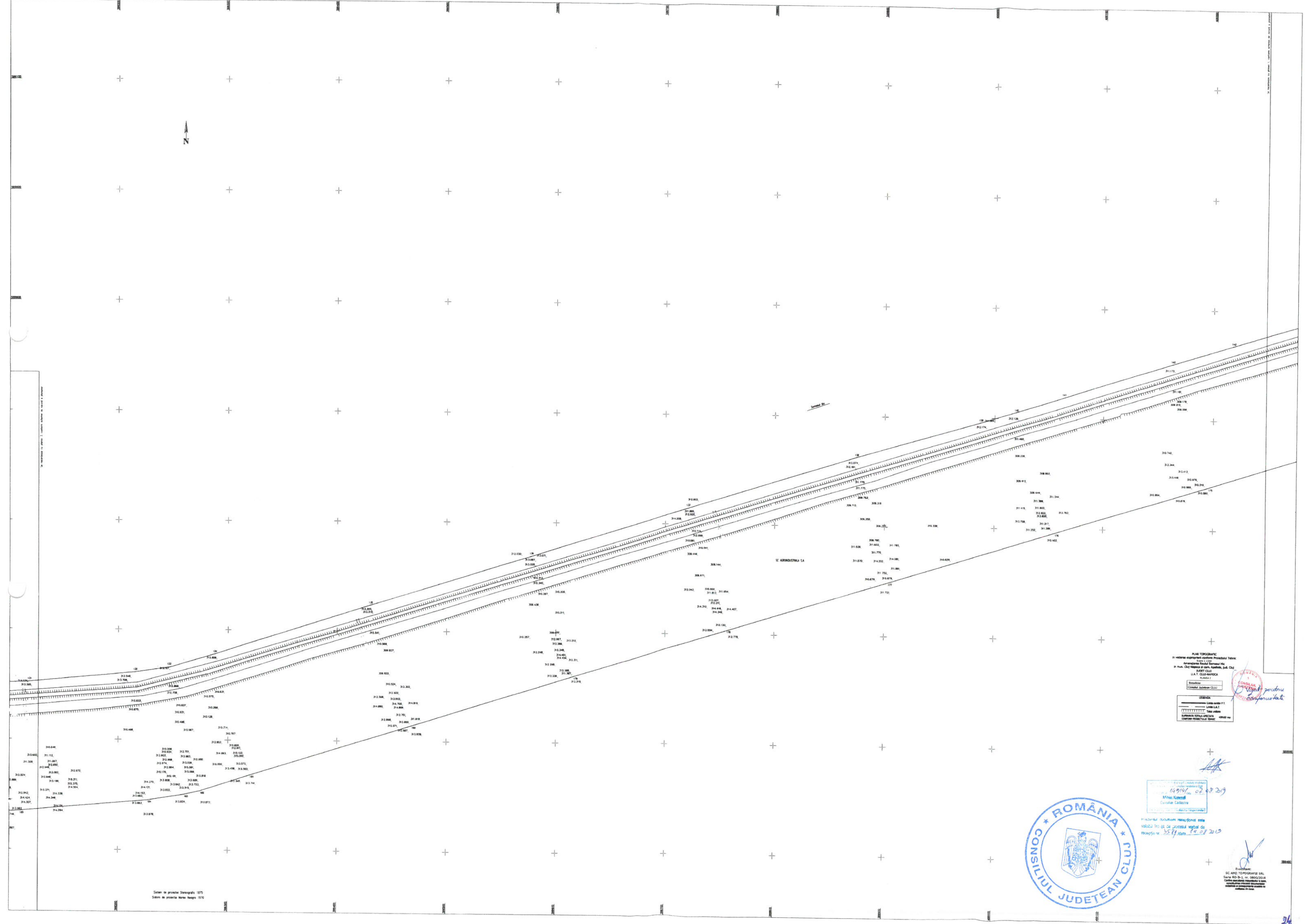
LEGENDA
 Linia punctată P.T.
 Linia solidă L.M. S.A.T.
 Linia întreruptă Săpătură
 Linia ondulată Șanț
 Linia cu puncte mici Șanț de protecție
 Linia cu puncte mici și ondulată Șanț de protecție și șanț de drenaj

14/06/2019
 Consilier Județean
 Cluj-Napoca

Păstrarea documentului original este
 vădită întru de procedură verbală de
 recepție nr. 3581/2019



Emisiune:
 SC AND TOPOGRAFIE S.A.L.
 Strada No. 2, nr. 0800/2018
 Cluj-Napoca, județul Cluj
 Serviciu de cadastru și teritori
 și amenajare teritoriului



PLAN TOPOGRAFIC
in vederea amenajării drumului Proprietar Public
Scara 1:1000
Amplasament: Strada Republicii Nr. 1
in mun. Cluj Napoca si com. Apuzul, jud. Cluj
1:10000
I.A.T. CLUJ-NAPOCA
14.05.2019

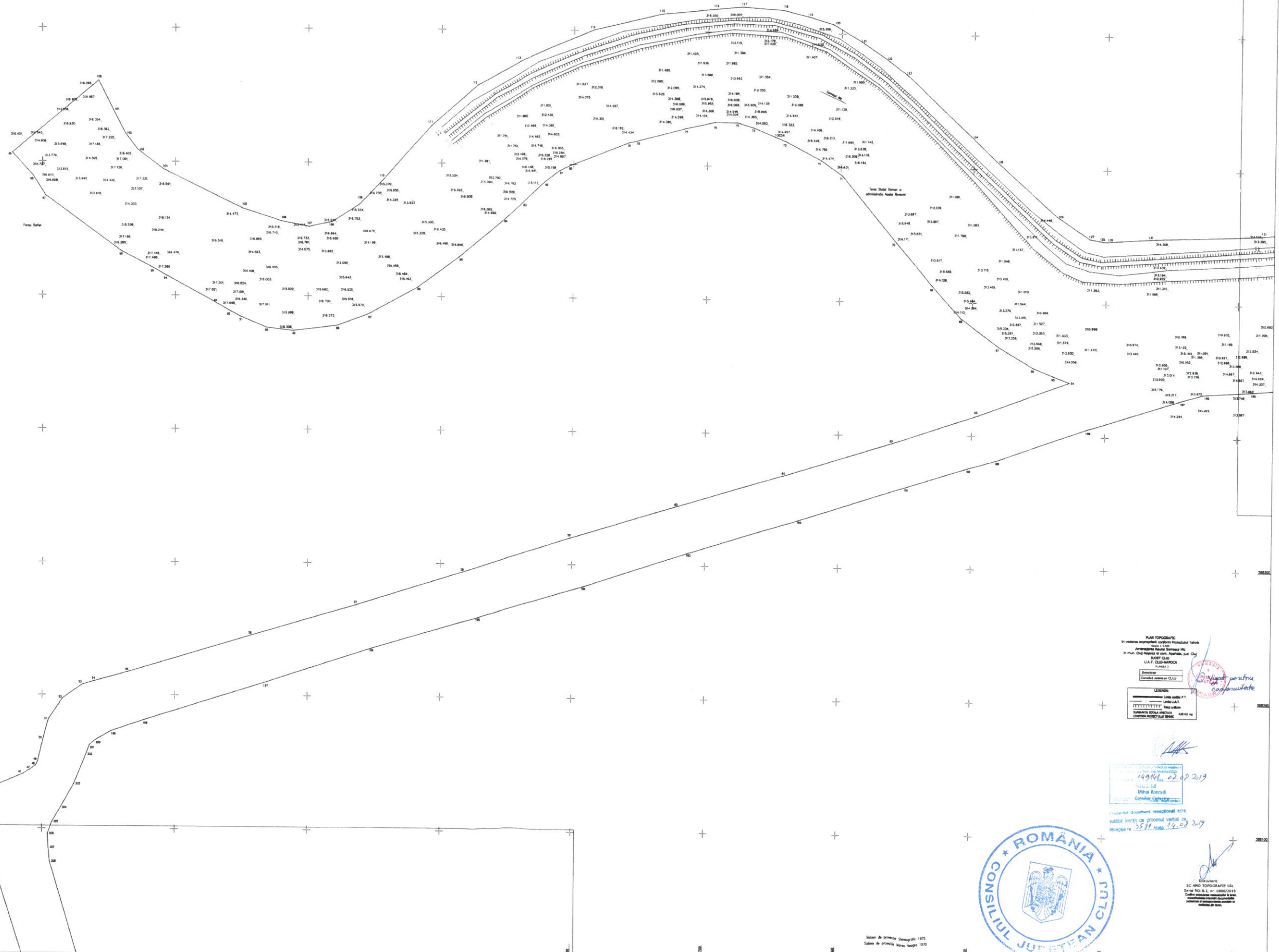
LEGENA
----- Linia curbei P
----- Linia de nivel
----- Linia de nivel
----- Linia de nivel
----- Linia de nivel

14.05.2019
Mihai Kozma
Cristina Calabrese

Proiectant: Institutul Național de Geotehnică și Mecanică
Verificat în vederea procesului registru de
recepție nr. 557/14.05.2019



Evolution
SC. AND. TOPOGRAFIC SRL
Saria 90-B-1, nr. 08002014
Cluj Napoca, Romania
CNP: 540000000000000000
CUI: 140000000000000000

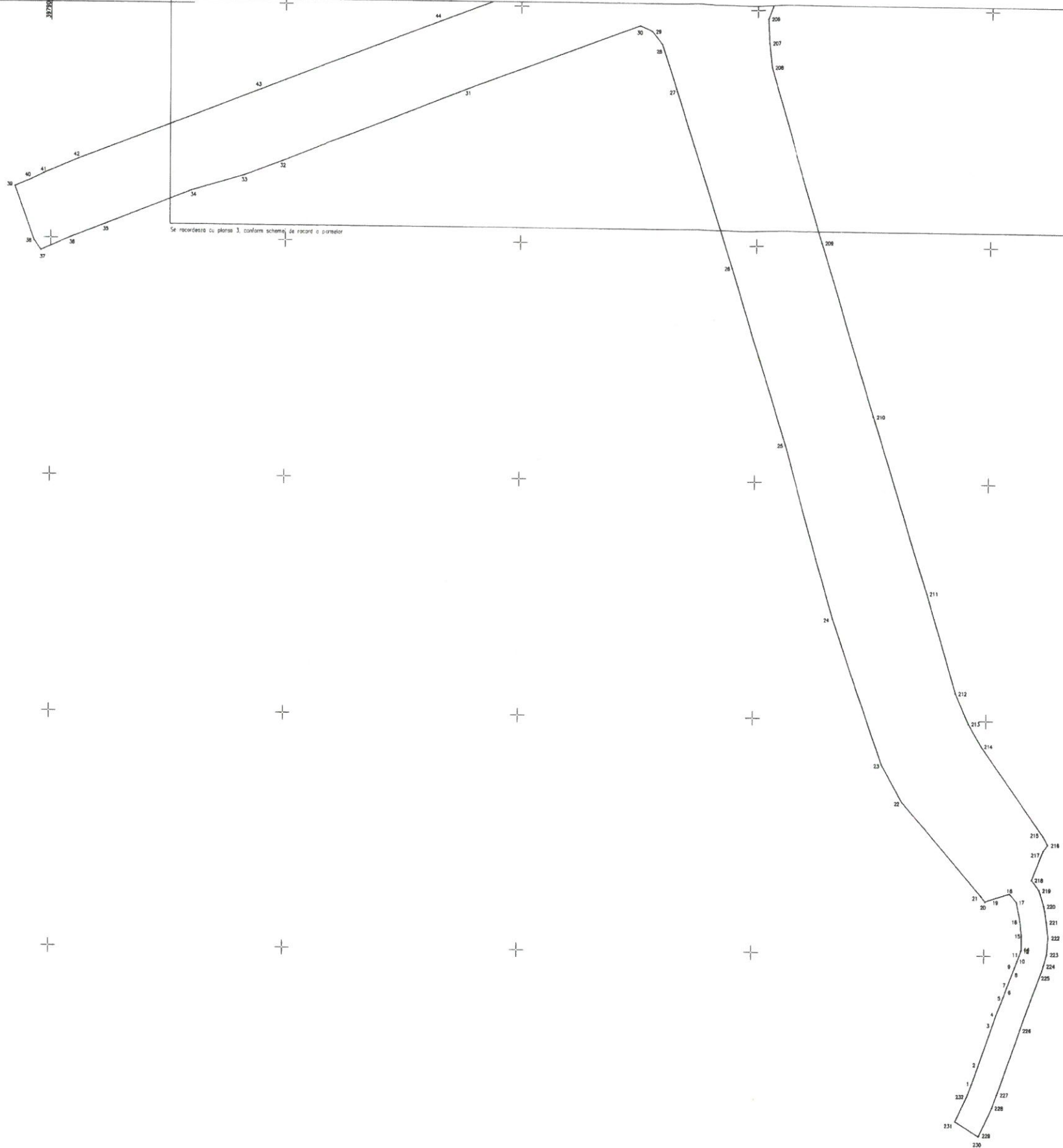


PLAN TOPOGRAFIC
In vedere expertizei tehnice Proiectului Tehnic
nr. 1/199
Amplasamentul terenului nr. 100/100
In Plan. Chișinău, Republica Moldova, Județ. Chișinău
SC ADI TOPOGRAFIE S.R.L.
Căminul nr. 100/100
Căminul nr. 100/100

149/2019, 02.09.2019
Măsurător
Consilier tehnic

documentație tehnică
valabilă pentru proiectul nr. 100/100
recepție nr. 35/11.08.2019





Se reconstruiește cu planșă 3, conform schemei de racord a parcelor

PLAN TOPOGRAFIC
 în vederea exproprierii conform Proiectului Tehnic
 nr. 1/1920
 Amenajarea Rașului Someșul Mic
 în mun. Cluj-Napoca și com. Apeșada, Jud. Cluj
 JUDEȚ CLUJ
 U.A.T. CLUJ-NAPOCA
 Planșă 4
 Beneficiar:
 Consiliul Județean CLUJ

LEGENDA:
 — Linia contur P.T.
 — Linia U.A.T.
 — Linia unitară
 SUPRAȘIȚA TOTALĂ AFECTATĂ 428102 mp
 SUPERFICIU PROIECTATU ÎN TRECUT

149141 Data: 07.02.2019
 Mihai Konradi
 Consilier Cadastral
 Consiliul Județean Cluj

Prezentul document recepționat este
 valabil în fața procesului verbal de
 recepție nr. 3581, data 14.02.2019

Sistem de proiecție Stereografic 1975
 Sistem de proiecție Merca Negro 1970



Expedient:
 SC AND TOPOGRAFIE SRL
 Seria RO-B-1, nr. 0800/2016
 Confirm însușirea măsurătorilor în teren,
 corectitudinea înscrinării documentației
 cadastrale și corectitudinea actelor cu
 valoare de teren.



Oficiul de Cadastru și Publicitate Imobiliară CLUJ
Biroul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Cluj-Napoca

Adresa BCPI: Localitate: Cluj-Napoca, Piata Garii, Nr.4-5, Cod postal 400201. Jud. Cluj. Tel
0264/431032, 0264/434800, 0364/101233 Fax. 0264/598857, 0364/116263

PROCES VERBAL DE RECEPȚIE 3582 / 2019

Întocmit astăzi, **14/08/2019**, privind cererea **149120** din **07/08/2019**
având aviz de incepere a lucrărilor cu nr din

1. Beneficiar: JUDEȚUL CLUJ

2. Executant: Dita Mihai-Serban

3. Denumirea lucrărilor recepționate: Plan topografic în vederea obtinerii avizului de conformitate pentru începerea lucrării și recepția amplasamentului lucrărilor de expropriere privind proiectul "Amenajarea Raului Somesul Mic în Mun. Cluj Napoca și Comuna Apahida", UAT Apahida, județ Cluj

4. Nominalizarea documentelor și a documentațiilor care se predau Oficiului de Cadastru și Publicitate Imobiliară CLUJ conform avizului de începere a lucrărilor:

Număr act	Data act	Tip act	Emitent
186	30.07.2015	act administrativ	Consiliul Judetean, Judet

Așa cum sunt atașate la cerere.

5. Concluzii:

Pentru procesul verbal 3582 au fost recepționate 1 propuneri:

* Memoriul tehnic;

Plan topografic (în format analogic și digital - format dxf.), scara 1:1000;

Inventarul de coordonate al imobilului în format digital;

Calculul analitic al suprafețelor;

Dovada achitării tarifelor legale- scutit;

În urma verificării planului topografic pentru suprafața de 410012 mp, din care 93112 mp în intravilan și

316900 mp în extravilan, s-a constatat că a fost întocmit conform prevederilor legale în vigoare și nu există impedimente pentru recepția acestuia.

6. Erori topologice față de alte entități spațiale:

Identificator	Tip eroare	Mesaj suprapunere
		Nu există erori topologice.

Lucrarea este declarată **Admisă**

Inginer Șef

ANA BOB

Inspector
MIHAI KONRADI





ISO 14001
Registered

T: 0745 812 158
E: office@amdtopografie.com
www.amdtopografie.com

Firma ta de topografie si proiectare



ISO 9001
Registered

Sediul social: Cluj-Napoca, str. Donath nr. 188A
Pet de lucru: Turda, str. Dr. Ioan Rațiu, nr. 41
Autorizație: Clasa I, Seria RO-B-J, nr. 0800/2016

**DOCUMENTAȚIE TEHNICĂ ÎN VEDEREA OBȚINERII AVIZULUI DE
CONFORMITATE PENTRU ÎNCEPEREA LUCRĂRII ȘI RECEPȚIA
AMPLASAMENTULUI LUCRĂRILOR DE EXPROPRIERE**

**PROIECT: AMENAJAREA RÂULUI SOMEȘUL MIC ÎN MUN. CLUJ-NAPOCA ȘI COM.
APAHIDA, CU AMPLASAMENTUL ÎN U.A.T. APAHIDA, JUDEȚUL CLUJ**

**BENEFICIARUL LUCRĂRII:
CONSILIUL JUDEȚEAN CLUJ**

Mun. Cluj-Napoca, Calea Dorobanților, nr. 106, jud. Cluj

AMPLASAMENTUL LUCRĂRII:

Comuna. Apahida, extravilan și intravilan, jud. Cluj

EXECUTANTUL LUCRĂRII:

SC AMD TOPOGRAFIE SRL

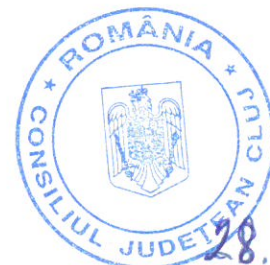
Autorizație Clasa I, seria RO-B-J, nr. 0800/2016

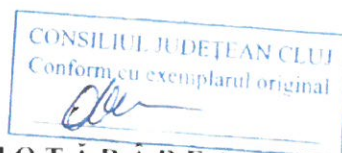
Tel. 0745 812 158

www.amdtopografie.com

office@amdtopografie.com

Turda
August 2018





HOTĂRĂREA
NR. 186 din 30 iulie 2015

**privind exproprierea pentru cauză de utilitate publică a imobilelor situate pe
amplasamentul lucrării de utilitate publică "Amenajarea râului Someșul Mic în
Municipiul Cluj-Napoca, Județul Cluj", pe raza localităților Cluj-Napoca și Apahida –
cuprinse în Etapa I**

Consiliul Județean Cluj,

Analizând Proiectul de hotărâre privind exproprierea pentru cauză de utilitate publică a imobilelor situate pe amplasamentul lucrării de utilitate publică "Amenajarea râului Someșul Mic în Municipiul Cluj-Napoca, Județul Cluj", pe raza localităților Cluj-Napoca și Apahida – cuprinse în Etapa I, propus de Președintele Consiliului Județean Cluj, domnul Mihai Seplescan:

Având în vedere:

- Hotărârea Consiliului Județean Cluj nr. 103/2011 privind declanșarea procedurilor de expropriere a imobilelor proprietate privată situate pe amplasamentul lucrării de utilitate publică „Aeroportul Internațional Cluj-Napoca-Pista de decolare - aterizare 3500 m”, cu modificările și completările ulterioare;
- Hotărârea Consiliului Județean Cluj nr. 128 din 25 mai 2015 privind aprobarea unor măsuri în vederea realizării lucrării de utilitate publică "Amenajarea râului Someșul Mic în Municipiul Cluj-Napoca, Județul Cluj", cu modificările ulterioare;

În conformitate cu prevederile:

- art. 8 alin. (2) și ale art. 9 alin. (1), (2), (3) și (4) din Legea privind exproprierea pentru cauză de utilitate publică, necesară realizării unor obiective de interes național, județean și local nr. 255/2010, cu modificările și completările ulterioare;
- art. 6 alin. (1) - (7) din Hotărârea Guvernului nr. 53/2011 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a Legii nr. 255/2010 privind exproprierea pentru cauză de utilitate publică, necesară realizării unor obiective de interes național, județean și local;

Fiind îndeplinite procedurile prevăzute de art. 44-45 și în 94-98 din Legea administrației publice locale nr. 215/2001, republicată, cu modificările și completările ulterioare;

În temeiul drepturilor conferite prin art. 115 alin. (1) lit. c) din Legea administrației publice locale nr. 215/2001, republicată, cu modificările și completările ulterioare;

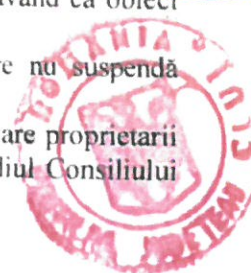
h o t ă r ă ș t e:

Art. 1. Se aprobă exproprierea pentru cauză de utilitate publică a imobilelor situate pe amplasamentul lucrării de utilitate publică "Amenajarea râului Someșul Mic în Municipiul Cluj-Napoca, Județul Cluj", pe raza localităților Cluj-Napoca și Apahida – Etapa I, identificate conform **anexei** care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 2. (1) Prezenta hotărâre reprezintă decizia de expropriere în sensul prevederilor Legii nr. 255/2010 și constituie titlu executoriu pentru predarea bunurilor imobile, atât împotriva celor expropriați, cât și împotriva celor care pretind un drept legat de bunurile imobile expropriate, până la soluționarea definitivă și irevocabilă a litigiilor având ca obiect stabilirea dreptului de proprietate asupra bunurilor imobile expropriate.

(2) Contestațiile formulate împotriva prezentei hotărâri de expropriere nu suspendă transferul dreptului de proprietate asupra bunurilor imobile în cauză.

(3) Prezenta hotărâre de expropriere produce efecte și în situațiile în care proprietarii imobilelor cuprinse în lista anexă la prezenta hotărâre, nu se prezintă la sediul Consiliului



Județean Cluj în termenul prevăzut de lege, de la data notificării, pentru stabilirea unei juste despăgubiri, nu prezintă un titlu valabil sau nu sunt cunoscuți proprietarii, precum și în situația succesiunilor nedeschise ori a succesorilor necunoscuți sau în care nu se ajunge la o înțelegere privind valoarea despăgubirii.

Art. 3. Transferul dreptului de proprietate asupra imobilelor din proprietatea privată a persoanelor fizice sau juridice în proprietatea publică a județului Cluj și în administrarea Consiliului Județean Cluj operează de drept, de la data adoptării prezentei hotărâri, sumele aferente despăgubirilor fiind consemnate într-un cont deschis de Județul Cluj, prin Consiliul Județean Cluj, la dispoziția proprietarilor privați ale căror imobile sunt afectate de realizarea lucrării de utilitate publică "Amenajarea râului Someșul Mic în Municipiul Cluj-Napoca, Județul Cluj", situate pe raza localităților Cluj-Napoca și Apahida Etapa I

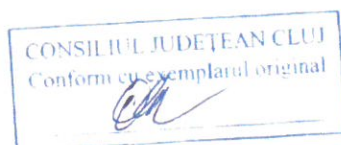
Art. 4. Cu punerea în aplicare a prevederilor prezentei hotărâri se încredințează președintele Consiliului Județean Cluj, prin Direcția Generală Buget-Finanțe, Resurse Umane; Direcția Juridică; Direcția Urbanism și Amenajarea Teritoriului, în colaborare cu Administrația Bazinală de Apă Someș-Tisa

Art. 5. Prezenta hotărâre se comunică prin intermediul secretarului județului, în termenul prevăzut de lege, Direcției Generale Buget-Finanțe, Resurse Umane; Direcției Juridice; Direcției Dezvoltare și Investiții; Direcției Urbanism și Amenajarea Teritoriului; Serviciul Relații Publice; Aeroportului Internațional "Avram Iancu" Cluj R.A.; Administrației Bazinale de Apă Someș-Tisa, precum și Prefectului Județului Cluj și se aduce la cunoștința publică prin afișare la sediul Consiliului Județean Cluj, al Consiliului Local al Municipiului Cluj-Napoca și al Consiliului Local al Comunei Apahida și postare pe pagina de internet „www.ejcluj.ro”.

PREȘEDINTE,
Mihai Seplecan



Contrasemnează:
SECRETAR AL JUDEȚULUI,
Simona Gaci



INVENTAR DE COORDONATE

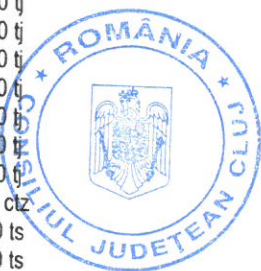
UAT APAHIDA

Judet CLUJ

Sistem de proiectie: Stereografic 1970

Sistem de cote: Marea Neagra 1975

101	402182.953	589428.429	308.410	md
102	402191.157	589421.739	308.330	md
103	402182.804	589427.380	308.390	ts
104	402193.804	589418.524	308.340	md
105	402202.793	589406.255	308.140	md
106	402212.341	589388.815	308.340	md
107	402219.869	589373.583	308.220	md
108	402222.117	589366.499	308.170	indicator
109	402229.695	589350.980	308.310	md
110	402238.070	589327.778	308.510	md
111	402245.394	589302.378	308.560	md
112	402245.807	589294.299	308.360	indicator
113	402250.647	589277.399	308.500	md
114	402251.774	589266.730	308.520	indicator
115	402254.897	589248.982	308.640	md
116	402250.407	589248.495	306.540	rig
117	402248.814	589248.407	306.510	rig
118	402249.607	589248.437	306.040	ax
119	402246.037	589271.330	306.560	rig
120	402247.642	589271.395	306.550	rig
121	402246.853	589271.443	306.060	ax
122	402242.554	589296.277	306.350	ax
123	402241.782	589296.020	306.820	rig
124	402243.306	589296.119	306.780	rig
125	402236.515	589321.029	306.910	rig
126	402235.018	589320.642	306.890	rig
127	402235.852	589320.904	306.410	ax
128	402228.181	589343.748	306.430	ax
129	402229.008	589343.741	306.920	rig
130	402227.394	589343.131	306.940	rig
131	402219.198	589367.859	306.970	rig
132	402217.798	589367.046	306.990	rig
133	402218.540	589367.528	306.490	ax
134	402205.574	589395.455	307.040	rig
135	402204.054	589394.673	307.040	rig
136	402204.846	589395.018	306.490	ax
137	402194.966	589410.899	306.540	ax
138	402194.386	589410.414	307.070	rig
139	402195.647	589411.456	307.090	rig
140	402185.335	589421.480	307.100	rig
141	402184.545	589419.916	307.090	rig
142	402170.308	589426.825	306.950	rig
143	402170.933	589428.159	307.060	rig
144	402170.772	589427.451	306.630	ax
145	402184.417	589384.041	307.120	c
146	402190.419	589369.863	307.050	c
147	402168.829	589358.803	307.060	c
148	402161.341	589368.332	307.200	c
149	402131.722	589356.886	306.830	c
150	402123.444	589368.738	307.390	c
151	402098.696	589340.877	307.070	c
152	402069.037	589325.410	307.060	c
153	402073.757	589312.978	307.140	c
154	402033.724	589292.584	307.280	c
155	402027.108	589306.209	307.110	c
156	402019.630	589317.319	306.940	c
157	401975.630	589304.833	307.010	c
158	401979.234	589290.305	306.930	c
159	401936.131	589273.977	306.900	c
160	401928.435	589288.941	307.130	c
161	401882.743	589271.292	307.370	c
162	401887.061	589256.787	306.840	c
163	401849.254	589238.789	307.440	c
164	401843.997	589255.457	307.240	c
165	401803.145	589247.291	307.380	c
166	401807.283	589228.160	307.470	c
167	401774.114	589206.161	308.270	canal
168	401774.808	589205.022	308.200	canal
169	401775.939	589205.063	308.380	canal
170	401776.616	589206.414	308.530	canal
171	401775.636	589207.316	308.430	canal
172	401774.342	589209.118	307.980	canal
173	401775.530	589209.367	307.940	canal
174	401721.058	589285.713	308.210	tj
175	401704.435	589276.256	307.860	tj
176	401686.584	589268.994	307.980	tj
177	401666.748	589263.806	308.150	tj
178	401641.034	589268.152	308.660	tj
179	401622.008	589279.271	309.150	tj
180	401609.006	589292.569	309.730	tj
181	401598.902	589311.108	309.990	tj
182	401595.768	589320.304	310.000	tj
183	401604.354	589325.085	311.240	ctz
184	401613.118	589317.813	316.820	ts
185	401622.976	589307.452	319.760	ts
186	401636.047	589294.911	319.570	ts
187	401654.605	589288.666	319.800	ts
188	401672.135	589290.058	320.620	ts
189	401684.885	589297.603	320.500	ts
190	401698.156	589306.438	320.160	ts
191	401709.306	589313.035	318.630	ts
193	401712.455	589317.897	318.020	ctz



194 401696 122 589313 535 320 240 ts
195 401678 756 589310 950 321 150 ts
196 401675 544 589303 765 321 070 c
197 401661 101 589301 523 320 620 c
198 401658 211 589310 847 320 590 ts
199 401633 040 589312 270 320 390 ts
200 401624 778 589312 857 319 880 ts
201 401615 753 589316 088 317 410 ctz
202 401627 460 589316 907 317 700 tj
203 401627 859 589318 396 317 620 ts
204 401614 596 589321 323 316 500 ts
205 401606 037 589327 073 311 270 ctz
206 401614 247 589331 128 311 450 rig
207 401614 335 589331 959 311 010 ax
208 401581 398 589325 666 308 380 ctz
209 401586 727 589307 531 307 930 tj
210 401594 821 589291 402 308 210 tj
211 401603 513 589278 786 307 630 tj
212 401617 609 589266 937 307 370 tj
213 401631 653 589259 082 307 430 tj
214 401644 888 589254 012 307 510 tj
215 401676 666 589228 014 307 560 c
216 401682 356 589205 549 307 410 c
217 401638 786 589192 804 307 440 c
218 401633 360 589204 639 307 570 c
219 401580 072 589214 466 307 760 ts
220 401578 827 589214 439 307 170 ax
221 401577 036 589214 521 307 790 ts
222 401581 341 589209 974 307 730 ts
223 401578 638 589209 555 307 740 ts
224 401580 230 589209 690 307 120 ax
225 401585 616 589195 204 307 900 ts
226 401590 058 589176 025 307 520 ts
227 401588 124 589178 049 306 940 ax
228 401560 277 589198 091 307 840 c
229 401562 086 589179 918 307 900 c
230 401509 463 589197 193 308 190 c
231 401517 225 589174 595 307 990 c
232 401469 055 589166 048 308 250 c
233 401464 157 589181 635 308 080 c
234 401392 826 589178 102 308 290 c
235 401393 171 589152 320 308 340 c
236 401365 424 589139 591 308 680 c
237 401369 801 589118 774 308 560 c
238 401325 965 589105 426 308 350 c
239 401318 454 589120 768 308 560 c
101 402172 702 589432 859 308 470 md
102 402165 510 589435 683 308 400 md
103 402162 447 589436 046 308 360 indicator
104 402153 399 589436 612 308 360 md
105 402141 413 589435 908 308 310 md
106 402140 824 589435 851 308 290 para
107 402113 362 589429 736 307 930 para
108 402112 916 589429 122 307 900 md
109 402121 052 589430 468 308 000 md
110 402126 348 589431 373 308 090 md

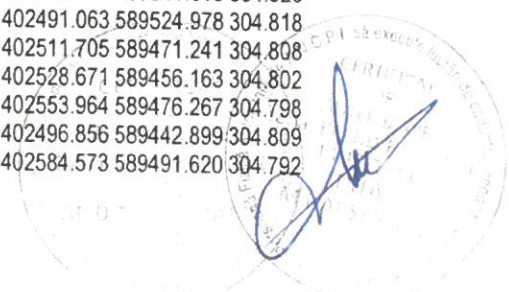
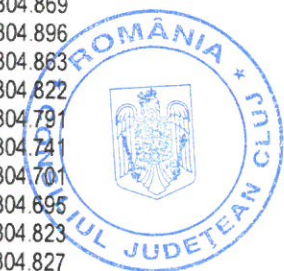
111 402128 570 589432 008 308 100 md
112 402133 300 589433 712 308 170 md
113 402125 957 589429 104 306 960 podet
114 402126 553 589429 222 306 970 podet
115 402129 944 589430 161 306 980 podet
116 402129 312 589429 929 307 000 podet
117 402131 168 589429 170 306 200 ax
118 402128 322 589428 880 306 190 ax
119 402127 581 589431 262 306 210 ax
120 402126 482 589430 837 307 980 podet
121 402126 371 589431 348 308 130 podet
122 402128 567 589431 947 308 110 podet
123 402128 657 589431 493 308 000 podet
124 402130 364 589431 954 307 590 ts
125 402140 028 589433 984 307 780 ts
126 402125 803 589430 750 307 700 ts
127 402116 443 589429 066 307 700 ts
128 402105 803 589426 915 307 670 ts
129 402105 187 589427 353 307 860 md
130 402105 877 589424 719 306 940 tj
131 402116 609 589426 670 306 780 tj
132 402125 410 589427 985 306 810 tj
133 402126 924 589426 626 306 830 ts
134 402131 567 589427 797 306 970 ts
135 402142 007 589429 625 307 060 ts
136 402154 634 589430 549 307 000 ts
137 402161 403 589429 419 307 000 ts
138 402170 000 589426 471 307 060 ts
139 402170 163 589427 816 306 510 ax
140 402170 414 589429 609 307 180 ts
141 402163 546 589430 450 306 470 ax
142 402163 328 589432 229 307 260 ts
143 402153 708 589432 198 306 380 ax
144 402153 283 589434 363 307 380 ts
145 402143 851 589431 526 306 400 ax
146 402150 333 589415 760 307 020 c
147 402156 627 589398 414 306 890 c
148 402119 860 589387 252 307 220 c
149 402114 598 589402 185 307 240 c
150 402108 329 589417 858 307 130 c
151 402073 615 589418 309 307 620 indicator
152 402073 065 589419 102 307 810 md
153 402071 236 589418 328 307 770 brnhm
154 402070 798 589417 870 307 530 ts
155 402071 411 589415 700 306 980 tj
156 402078 193 589396 746 307 310 c
157 402084 580 589380 906 307 360 c
158 402091 231 589362 793 307 490 c
159 402096 513 589349 071 307 180 c
160 402056 418 589361 338 307 420 c
161 402046 342 589384 254 307 260 c
162 402040 477 589399 164 307 240 c
163 402037 243 589407 015 307 210 tj
164 401986 744 589394 394 307 530 tj
165 401990 856 589381 913 307 680 c
166 402000 468 589354 258 307 630 c



Official blue ink signature and a circular stamp of the County Council of Cluj. The stamp contains the text 'CONSILIUL JUDETEAN CLUJ' and 'SECRETAR GENERAL'.

167 401960 721 589341 330 307 680 c
168 401953 827 589359 829 307 720 c
169 401950 930 589368 631 307 710 c
170 401906 999 589354 415 307 750 c
171 401914 965 589327 700 307 900 c
172 401868 895 589310 840 307 600 c
173 401860 726 589331 806 307 520 c
174 401858 140 589340 043 307 530 c
175 401830 900 589330 107 307 520 c
176 401839 245 589304 834 307 380 c
177 401804 699 589293 135 307 140 c
178 401796 325 589317 875 307 870 c
179 401788 353 589326 199 308 210 c
180 401749 565 589305 050 308 450 c
181 401746 437 589320 586 309 030 nuc
182 401741 809 589333 045 311 240 captaluz
183 401747 753 589326 429 309 340 tj
184 401745 986 589315 361 308 680 tj
185 401740 188 589303 479 308 880 tj
186 401730 293 589293 097 308 440 tj
187 401730 759 589306 884 312 970 ts
188 401733 913 589317 198 312 480 ts
189 401716 248 589294 103 313 170 ts
190 401699 656 589286 925 312 930 ts
191 401681 087 589277 215 313 030 ts
192 401663 538 589273 296 312 930 ts
193 401646 851 589274 668 313 250 ts
194 401624 541 589285 621 312 930 ts
195 401613 267 589298 003 313 310 ts
196 401604 223 589312 734 312 630 ts
197 401597 535 589326 209 310 710 ts
198 401595 370 589327 982 310 480 captz
199 401607 810 589314 049 312 900 captz
200 401608 024 589313 994 312 890 ts
201 401616 619 589298 542 313 280 ts
202 401632 294 589284 811 313 180 ts
203 401651 545 589277 820 313 450 ts
204 401673 827 589279 156 313 190 ts
205 401697 592 589293 739 313 350 ts
206 401709 516 589302 604 313 190 tj
207 401716 785 589307 623 313 440 tj
208 401723 640 589316 383 313 180 tj
209 401731 632 589327 618 312 920 captz
210 401714 486 589321 396 317 960 ts
211 401702 231 589320 778 317 980 ts
212 401701 992 589317 750 318 040 tj
213 401678 588 589319 209 317 920 ts
214 401678 491 589316 528 318 080 tj
215 401655 033 589318 637 317 900 ts
216 401654 703 589316 402 317 960 ts
217 401591 642 589308 863 309 660 ts
218 401597 464 589295 655 309 720 ts
219 401609 179 589279 632 309 560 ts
220 401617 164 589271 529 309 160 ts
221 401631 147 589262 191 308 620 ts
222 401645 035 589256 568 308 420 ts

223 401665 965 589255 244 308 070 captz
224 401648 744 589234 060 307 520 c
225 401614 839 589238 561 307 480 c
226 401610 236 589252 947 307 560 c
227 401580 358 589239 607 307 840 c
228 401575 650 589232 261 307 830 ts
229 401574 882 589232 126 306 760 axs
230 401562 506 589213 471 307 890 c
231 401518 795 589206 852 308 250 c
232 401508 939 589224 613 308 130 c
233 401478 422 589214 701 308 190 c
234 401449 074 589214 059 308 340 c
235 401420 287 589235 619 308 460 c
236 401405 092 589243 132 308 420 c
237 401347 539 589224 111 308 470 c
238 401357 565 589182 482 308 590 c
239 401299 677 589162 400 308 830 c
240 401288 347 589198 217 308 750 c
241 401280 724 589217 244 308 820 c
530 401648 889 589299 627 320 240 c
531 401567 100 589266 667 307 970 ts
532 401564 590 589266 012 307 920 ts
533 402276 135 589354 709 306 364
534 402277 880 589374 154 306 265
535 402272 893 589422 766 306 120
536 402246 295 589450 640 306 294
537 402234 852 589473 520 306 325
538 402273 861 589486 001 305 851
539 402294 406 589454 020 305 759
540 402334 456 589412 159 305 496
541 402326 914 589386 158 305 685
542 402328 995 589360 937 305 765
543 402368 004 589368 217 305 313
544 402397 131 589392 658 304 897
545 402388 289 589431 659 304 833
546 402367 519 589483 759 304 844
547 402364 208 589521 269 304 727
548 402335 150 589527 153 305 018
549 402412 894 589441 965 304 826
550 402442 678 589420 954 304 869
551 402449 133 589405 058 304 896
552 402464 076 589429 917 304 863
553 402445 308 589451 789 304 822
554 402427 137 589467 087 304 791
555 402414 826 589496 904 304 741
556 402424 032 589524 080 304 701
557 402446 147 589533 163 304 895
558 402455 402 589483 200 304 823
559 402450 375 589511 471 304 827
560 402464 671 589541 313 304 826
561 402491 063 589524 978 304 818
562 402511 705 589471 241 304 808
563 402528 671 589456 163 304 802
564 402553 964 589476 267 304 798
565 402496 856 589442 899 304 809
566 402584 573 589491 620 304 792



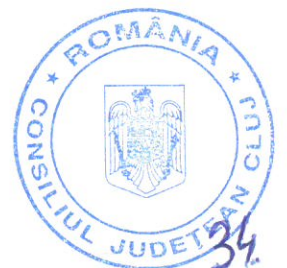
567 402524 268 589561 048 304 814
568 402548 024 589589 063 304 811
569 402604 066 589534 251 304 792
570 402585 594 589606 095 304 789
571 402613 908 589579 504 304 789
572 402634 499 589552 054 304 789
573 402659 094 589532 897 304 789
574 402689 982 589504 876 304 789
575 402726 589 589516 313 304 787
576 402626 777 589483 145 304 794
577 402720 297 589550 911 304 785
578 402714 005 589586 938 304 783
579 402638 503 589624 109 304 785
580 402630 209 589645 268 304 784
581 402685 979 589657 384 304 781
582 402709 145 589615 638 304 782
583 402764 913 589605 344 304 780
584 402799 089 589646 540 304 775
585 402730 450 589696 864 304 776
586 402767 629 589647 398 304 777
587 402806 810 589698 294 304 772
588 402755 332 589739 182 304 772
589 402874 528 589700 504 304 992
590 402866 071 589738 214 304 767
591 402830 044 589763 411 304 030
592 402908 352 589717 570 305 104
593 402903 112 589738 527 305 089
594 402879 905 589763 725 305 016
595 402853 703 589784 931 304 933
596 402929 330 589776 034 305 995
597 402905 874 589786 762 305 296
598 402900 134 589825 432 305 564
599 402932 371 589850 235 305 883
600 402951 835 589832 771 305 831
601 402960 569 589801 834 305 633
602 402983 277 589783 871 305 591
603 403021 822 589784 827 305 756
604 403011 341 589811 272 305 912
605 403001 359 589840 213 306 090
606 402971 415 589878 634 306 257
607 403050 036 589754 529 305 642
608 403083 191 589782 990 305 993

609 403097 927 589805 424 306 222
610 403076 158 589842 256 305 850
611 403031 616 589875 739 306 020
612 403033 290 589922 616 306 842
613 403093 205 589858 844 305 794
614 403096 169 589897 367 305 781
615 403142 933 589886 362 305 632
616 403120 209 589937 973 305 700
617 403097 733 589973 532 305 769
618 403104 421 589919 486 305 790
619 403153 674 589921 869 305 088
620 403137 535 589965 297 304 547
621 403133 722 589992 935 304 175
622 403162 320 590006 914 303 858
623 403168 675 589990 871 304 056
624 403191 554 589958 943 304 407
625 403200 026 589909 022 305 072
626 403159 281 589854 756 306 006
627 403201 967 589870 868 305 599
628 403245 960 589903 965 304 947
629 403265 434 589933 707 304 447
630 403244 681 589956 925 304 210
631 403219 976 590018 180 303 455
632 403183 907 590055 723 303 081
633 403230 353 590074 989 303 132
634 403298 044 590004 348 303 317
635 403327 196 589969 275 303 686
636 403280 257 589981 625 303 712
637 403353 330 590020 718 303 227
638 403270 329 590116 133 303 398
639 403346 678 590038 934 303 244
640 403376 177 589996 141 303 181
641 403372 401 590075 529 303 593
642 403367 725 590096 275 303 647
643 403353 404 590124 325 303 694
644 403327 978 590165 232 303 748
645 403303 720 590185 978 303 738
646 403338 364 590207 372 303 921
647 403358 499 590169 243 303 860
648 403386 214 590142 482 303 860

Executant:

SC AMD TOPOGRAFIE SRL

Aut. clasa I, seria RO-B-J, nr/ 0800/2016





ISO 14001
Registered

T: 0745 812 158
E: office@amdtopografie.com
www.amdtopografie.com



ISO 9001
Registered

Firma ta de topografie si proiectare

Sediul social: Cluj-Napoca, str. Donath nr. 188A
Pet de lucru: Turda, str. Dr. Ioan Rațiu, nr. 41
Autorizație: Clasa I, Seria RO-B-J, nr. 0800/2016

MEMORIU TEHNIC

1. Adresa lucrării: U.A.T. Apahida, extravilan și intravilan, jud. Cluj.

2. Tipul lucrării: Documentație tehnică în vederea obținerii avizului de conformitate pentru începerea lucrării și recepția amplasamentului lucrărilor de expropriere privind proiectul Amenajarea Râului Someșul Mic în mun. Cluj-Napoca și com. Apahida, UAT Apahida, jud. Cluj.

3. Scurtă prezentare a situației din teren:

➤ *Operațiuni în faza de documentare a lucrării*

În faza de documentare pentru efectuarea lucrării s-au desfășurat următoarele operațiuni:

- studierea documentelor puse la dispoziție de către solicitant și stabilirea actelor necesare pentru întocmirea documentației cadastrale;
- consultarea arhivei OCPI/BCPI Cluj în scopul verificării situației imobilului și a vecinătăților acestuia
- stabilirea datei de efectuare a lucrărilor în teren

➤ *Localizarea și identificarea imobilului*

- Imobilul este situat în com. Apahida, extravilan și intravilan, Jud. Cluj, făcând parte din culoarul proiectul Amenajarea Râului Someșul Mic în mun. Cluj-Napoca și com. Apahida, UAT Apahida, jud. Cluj, partea aferentă com. Apahida.

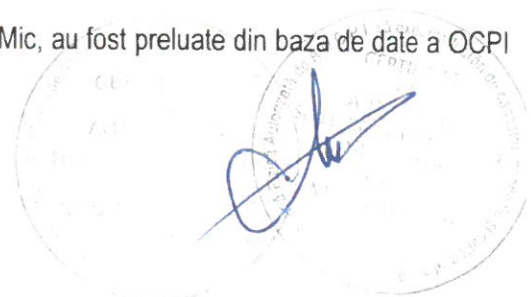
➤ *Descrierea generală a imobilului:*

- Imobilul este constituit din teren în suprafață de 410012 mp, din care 93112 mp se afla în intravilanul satului Subcoastă, iar 316900 mp se afla în extravilanul com. Apahida.
- Imobilul este marcat prin țărugi din lemn
- Pe teren nu sunt edificate construcții.

4. Operațiuni topo- cadastrale efectuate:

Metode și aparatură folosită la măsurători

Datele tehnice ce vizează exproprierea aferente amenajării râului Someșul Mic, au fost preluate din baza de date a OCPI Cluj, și din baza de date a constructorului.





T: 0745 812 158
E: office@amdtopografie.com
www.amdtopografie.com

Firma ta de topografie si proiectare



Sediul social: Cluj-Napoca, str. Donath nr. 188A
Pet de lucru: Turda, str. Dr. Ioan Rațiu, nr. 41
Autorizație: Clasa I, Seria RO-B-J, nr. 0800/2016

Pe baza acestor date tehnice s-au efectuat identificările necesare exproprierilor, astfel stabilindu-se pe UAT Apahida suprafața totală de expropriat:

- UAT APAHIDA – suprafața de expropriat = 410012 mp.

Odată cu identificarea pe baza de date a OCPI Cluj, s-au realizat și măsurători topografice prin metoda determinării punctelor radiate cu aparatura GPS – Faststatic RTK.

Modul de stocare, organizare și reprezentare a datelor

Datele tehnice au fost stocate în fișiere .dwg și .pdf pentru planuri, .txt și .doc pentru carnetele de teren și inventarul de coordonate a punctelor de inflexiune. Datele au fost stocate pe harddisk și CD, în folder cu denumire specifică, iar reprezentarea datelor s-a realizat pe hârtie format A0, planul topografic realizat fiind împărțit în 4 planșe scara 1:1000, distribuite conform schemei de racord a planșelor. Carnetul de teren și inventarul de coordonate se regăsesc în formatul digital.

Preciziile obținute

Măsurătorile topocadastrale au fost efectuate cu GPS având precizia de 1" planimetric și +/-1cm altimetric.

Sistemul de coordonate

Sistemul de proiecție: Stereografic 1970, sistemul de cote: Marea Neagră 1975.

Puncte geodezice de sprijin vechi și noi folosite

Nu este cazul, măsurătorile topografice efectuându-se cu aparatura GPS Hi-Target.

Descrierea punctelor topografice noi determinate în cadrul lucrării (puncte de îndesire ale rețelei de sprijin sau ale rețelei de ridicare)

Măsurătorile au fost efectuate cu aparatura GPS Hi-Target aflată în dotare, fapt pentru care se anexează la documentație inventarul de coordonate puncte noi – format digital, conf. Ord.700/2014 și conf. Hotărârii de Consiliu Județean nr. 186 din 30.07.2015, emisă de Consiliul Județean CLUJ.

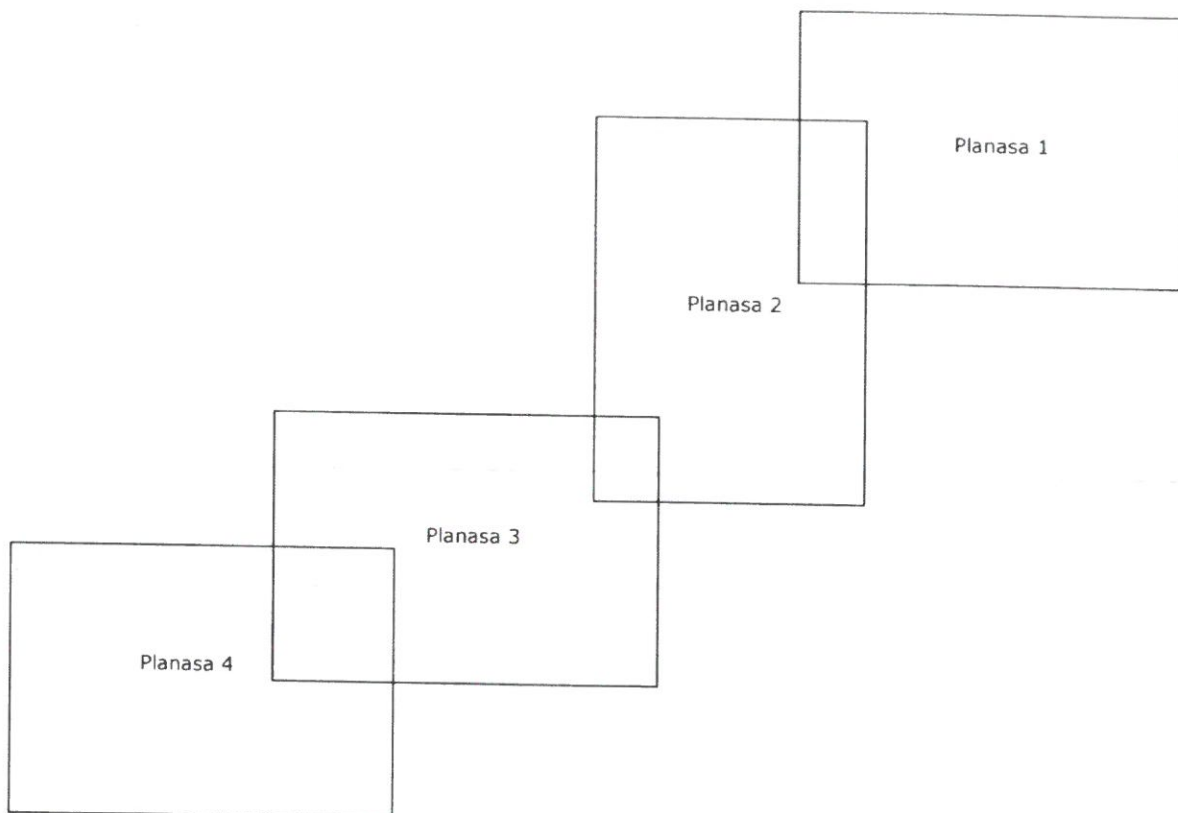
Data întocmirii: August 2019

Întocmit,
SC AMD TOPOGRAFIE SRL
Aut. Clasa I, seria RO-B-J, nr. 0800/2016

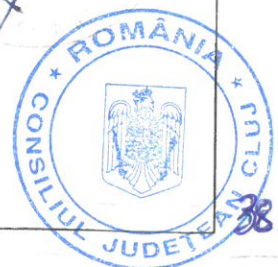


SCHEMA DE RACORD A PLANSELOR
PLAN TOPOGRAFIC
in vederea expropriarii conform Proiectului Tehnic
Scara 1:1000

Amenajarea Raului Somesul Mic
in mun. Cluj-Napoca si com. Apahida, jud. Cluj
JUDET CLUJ
U.A.T. APAHIDA



Execuțant:
SC AMD TOPOGRAFIE SRL
Seria RO-B-J, nr. 0800/2016
Confirm executarea măsurătorilor la teren,
corectitudinea întocmirii documentației
cadastrale și corespondența acesteia cu
realitatea din teren.





Se recomandă ca planșă 2 conținând schișă de proiect să fie prezentă
 Se recomandă ca planșă 1 conținând schișă de proiect să fie prezentă

PLAN TOPOGRAFIC
 în vederea realizării lucrării Proiectului Tehnic
 Amenajarea Rurală Sărmășel Mic
 în mun. Cluj-Napoca și în jur. Sărmășel, Județ Cluj
 S.A.T. AMENAJARE
 PLANȘA 1
 Scara: 1:500
 Conținut: Planșă de Proiect

Registru proiect
conform datelor

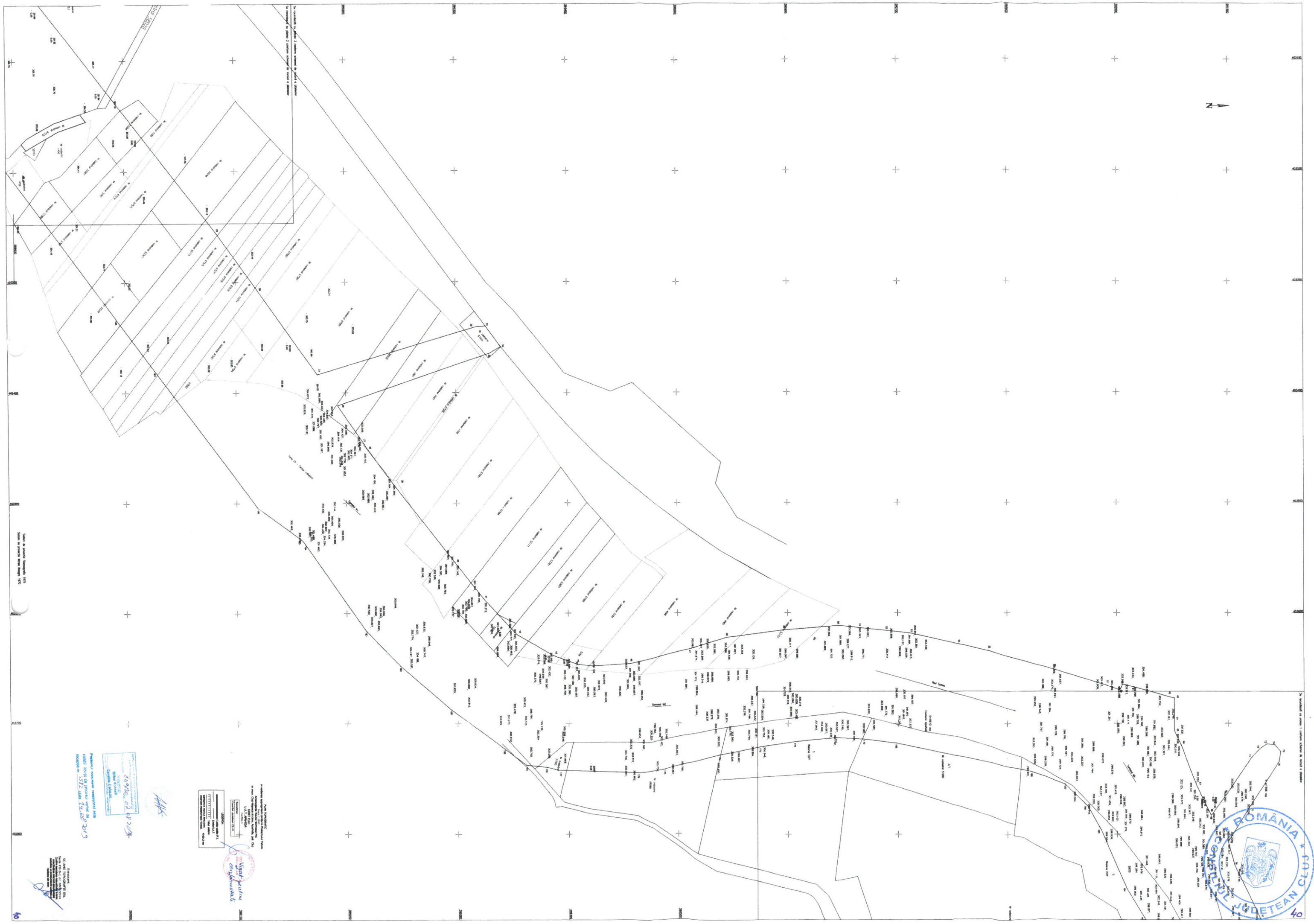
HH

14/02/2019 02:28:20
 Mihai Șerban
 Consilier Cadastral

Publicarea documentației proiectului este
 valabilă în scopul procedurii de
 recepție: 35/02/2019 14:08:20



ELABORAT DE
 S.C. AMO TOPOGRAFIE SRL
 Strada Șosei nr. 2, 5400 Cluj-Napoca
 Județul Cluj, România
 Tel: 0364 410000



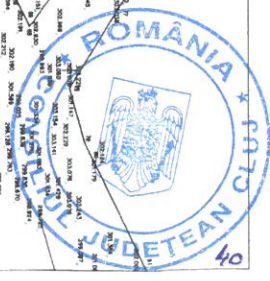
1:5000

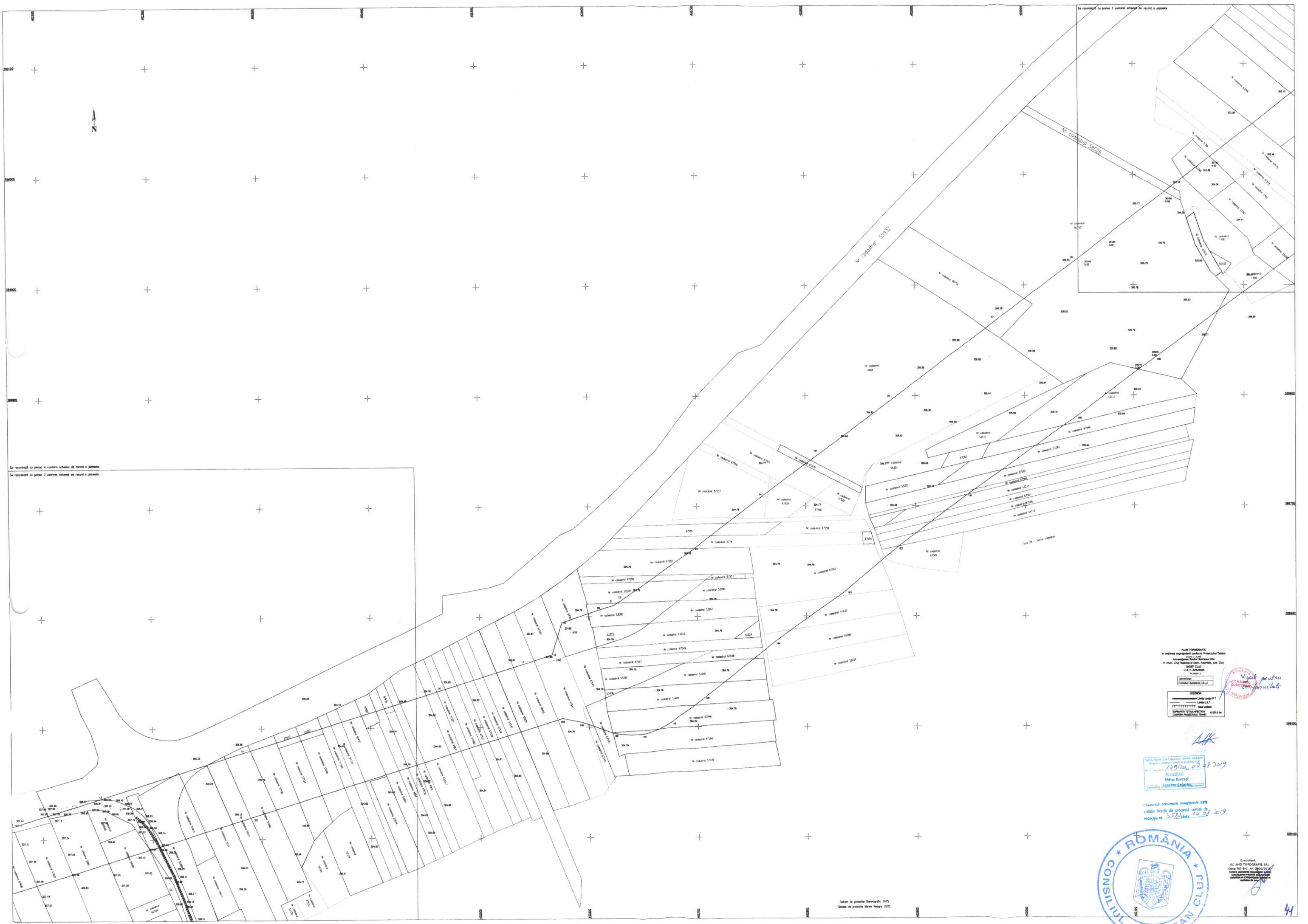
1:5000

Proiect de amenajare teritoriului rural
scara 1:5000
16.09.2015
16.09.2015

PROIECT DE AMENAJARE TERITORIULUI RURAL
SCARA 1:5000
16.09.2015
16.09.2015

16.09.2015
16.09.2015





Se referă la planșă 4 conform schemei de rețea a planșelor
 Se referă la planșă 3 conform schemei de rețea a planșelor

PLAN TOPOGRAFIC
 în vederea realizării cartei cadastrale
 în zona localității Săpânța, județul Cluj
 SCARTEA SĂPÂNȚA
 PLANȘA 1

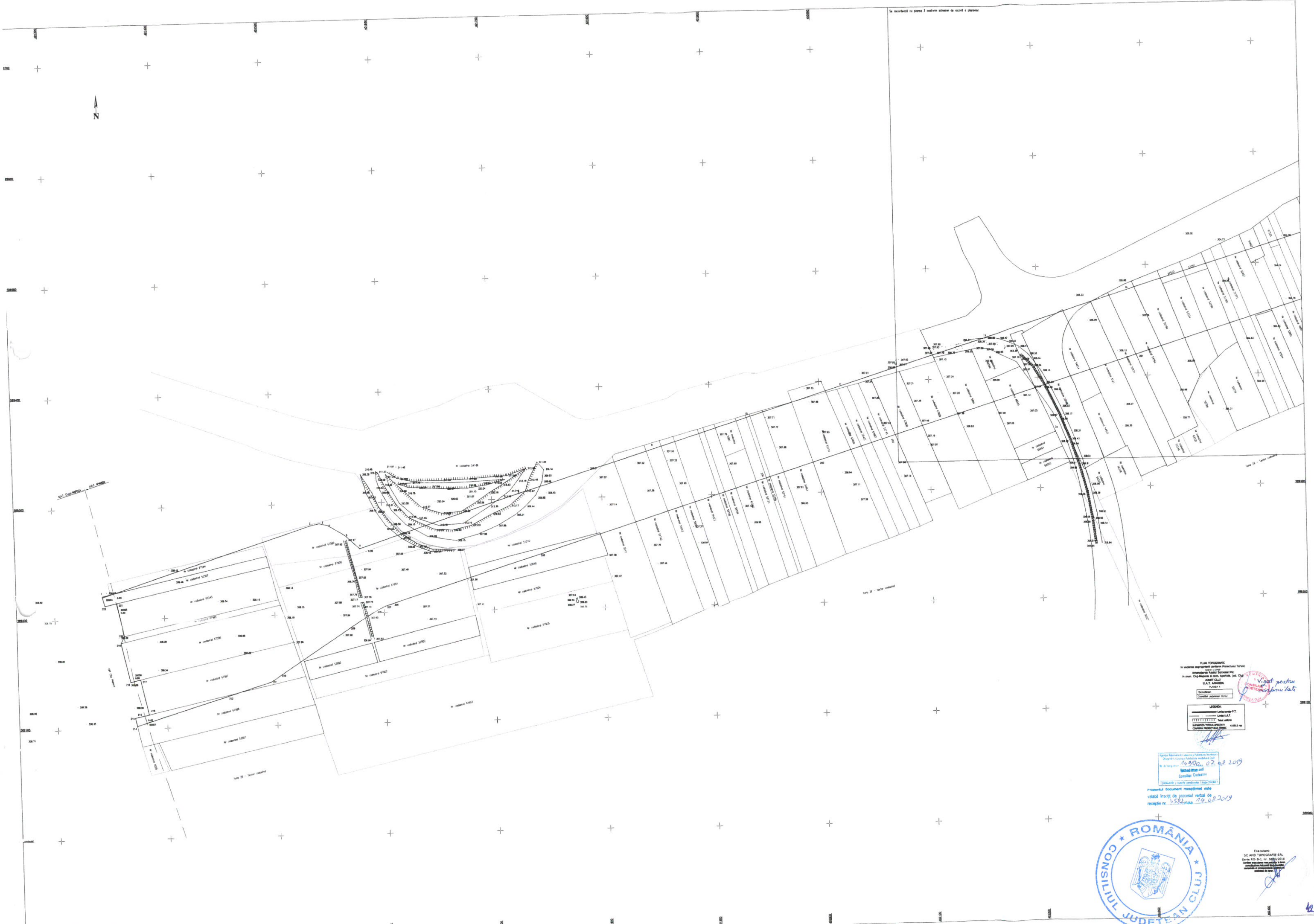
14.02.2019
 02.08.2019

14.02.2019
 02.08.2019

14.02.2019
 02.08.2019



Executat de
 SC ANDRONEA SA
 Serviciu de cadastru și geoinformatică
 Cluj-Napoca



PLAN TOPOGRAFIC
 în vederea realizării lucrării de amenajare a terenului
 în zona: Cluj Napoca - zona centrală, Sectorul 10
 în plan: Cluj Napoca - zona centrală, Sectorul 10
 U.A.T. AJAȘ
 Cluj Napoca
 Comisia de Amenajare a Terenului

LEGENDA
 - - - - - Linia de graniță P.T.
 - - - - - Linia de graniță U.A.T.
 - - - - - Linia de graniță P.T. și U.A.T.
 - - - - - Linia de graniță P.T. și U.A.T. și P.T.

Scara: 1:4000, 02.08.2019
 Autor: [Signature]
 Comisia de Amenajare a Terenului

Prezentul document recepțional este
 valabil înscris de procesul verbal de
 recepție nr. 3582/02.08.2019



Execuție:
 S.C. A.T. TOPOGRAFIE S.R.L.
 Serv. P.T. nr. 08/2014
 Cluj Napoca