

## PROCES VERBAL DE RECEPȚIE 920 / 2021

Întocmit astăzi, **30/07/2021**, privind cererea **20257** din **12/07/2021**  
având aviz de începere a lucrărilor cu nr .... din .....

**1. Beneficiar:** MUNICIPIUL SFANTU GHEORGHE

**2. Executant:** Stefancu Irina

**3. Denumirea lucrărilor recepționate:** PLAN TOPOGRAFIC NECESAR PENTRU „MODERNIZARE STRADA NOUA”

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

Număr act	Data act	Tip act	Emitent
6	30.07.2021	înscris sub semnatura privata	PFA STEFANCU IRINA
4	12.07.2021	înscris sub semnatura privata	PFA STEFANCU IRINA
5	12.01.2021	act administrativ	CONSILIUL JUDETEAN
1	12.07.2021	înscris sub semnatura privata	PFA STEFANCU IRINA
3	12.07.2021	înscris sub semnatura privata	PFA STEFANCU IRINA
2	12.07.2021	înscris sub semnatura privata	PFA STEFANCU IRINA

Așa cum sunt atașate la cerere.

### 5. Concluzii:

Pentru procesul verbal 920 au fost recepționate 0 propuneri.

### 6. Erori topologice față de alte entități spațiale:

Identificator	Tip eroare	Mesaj suprapunere
---------------	------------	-------------------

Nu există erori topologice.

Lucrarea este declarată **Admisă**

**Inspector**  
**IOANA STANESCU**

## BORDEROU

• **Adresa imobilului: UAT SFANTU GHEORGHE**

Adresă imobil							Nr. CF/ Nr. cad (IE)
Localitate	Strada (Tarla)	Număr (Parcelă)	Bloc	Scara	Etaj	Ap.	
SFANTU GHEORGHE	Noua	-	-	-	-	-	40094

• **Proprietari:**

Nume	Prenume	CUI											
MUNICIPIUL SFANTU GHEORGHE		4	4	0	4	6	0	5	-	-	-	-	-

• **Persoană autorizată:**

Nume (denumire PJA)	CNP/CUI											
S.C. ROYAL CDV G2 S.R.L.	2	9	3	0	1	6	7	2	-	-	-	-

• **Număr pagini documentație \_\_\_\_\_**

• **Numarul de ordine al documentației din registrul de evidență a lucrărilor**

• **Conținutul documentației:**

- ☐ borderou;
- ☐ dovada achitării tarifului
- ☐ formularele tipizate de cereri și declarații;
- ☐ memoriu tehnic;
- ☐ inventar de coordonate
- ☐ calculul suprafețelor;
- ☐ plan topografic;
- ☐ certificat de urbanism;

Serviciu achitat cu chitanța nr.	Data	Suma	Cod serviciu

Oficiul de cadastru și publicitate imobiliară Covasna prelucrează date cu caracter personal furnizate de d-voastră prin mijloace automatizate în scopul efectuării înscrierii în sistemul integrat de cadastru și carte funciară sau în vederea eliberării copiilor de pe documentele din arhivă. Informațiile înregistrate sunt destinate utilizării de către operator și sunt comunicate numai destinatarilor abilitați prin lege (Codul civil, Legi speciale) inclusiv organelor de poliție, parchetelor, instanțelor, altor autorități publice. Conform Lg.677/2001 pentru protecția datelor persoanelor cu privire la prelucrarea datelor cu caracter personal și libera circulație a acestor date, cu modificările și completările ulterioare, beneficiați de dreptul de acces, de intervenție asupra datelor și de dreptul de a nu fi supus unei decizii individuale. Totodată, aveți dreptul să vă opuneți prelucrării datelor personale care vă privesc, în limitele prevăzute de art.15 din Lg. 677/2001, cu modificările și completările ulterioare. Pentru exercitarea acestor drepturi, vă puteți adresa la OCPI Covasna cu o cerere scrisă, datată și semnată. De asemenea, vă este recunoscut dreptul de a vă adresa justiției.

NOTĂ: OCPI Covasna, instituție publică cu personalitate juridică aflată în subordinea ANCP, prelucrează date cu caracter personal furnizate de d-voastră: NUME, PRENUME, SERIE ȘI NR. ACT DE IDENTITATE, CNP, ADRESA POȘTALĂ, etc. Datele cu caracter personal sunt prelucrate de către operator în vederea îndeplinirii competențelor legale privind evidențele de cadastru și carte funciară și pot fi comunicate numai destinatarilor abilitați prin acte normative (Codul civil, Codul de procedură civilă, Codul fiscal, alte legi speciale), inclusiv organelor de poliție, parchetelor, instanțelor sau altor autorități publice, în condițiile legii. În acest sens vă informăm și vă asigurăm că am luat măsuri tehnice și organizatorice adecvate pentru protejarea datelor d-voastră. În exercitarea drepturilor d-voastră prevăzute de Regulamentul nr.679/2016 privind protecția persoanelor fizice în ceea ce privește prelucrarea datelor cu caracter personal și privind libera circulație a acestor date, dar și pentru orice alte informații suplimentare legate de protecția datelor cu caracter personal vă puteți adresa responsabilului cu protecția datelor, la adresa [ocpi.covasna@ancpi.ro](mailto:ocpi.covasna@ancpi.ro) formulând o cerere scrisă, datată și semnată sau la telefon: 0241-821070.



**Semnătura și ștampila**



**CĂTRE****OFICIUL DE CADASTRU ȘI PUBLICITATE IMOBILIARĂ COVASNA****BIROUL DE CADASTRU ȘI PUBLICITATE IMOBILIARĂ SFANTU GHEORGHE**

Nr. de înregistrare ...../.....

**CERERE PRIVIND SOLICITAREA AVIZULUI DE ÎNCEPERE / RECEPȚIE A LUCRĂRII**

Subsemnatul(a) **PJA SC ROYAL CDV G2 SRL**, cu sediul in municipiul Suceava, str. Eroilor, nr. 45F, legitimat(ă) cu CUI 29301672, persoana juridică autorizată, posesoare a certificatului de autorizare: CLASA III seria RO-B-J, nr. 1904/22.10.2020, solicit:

**OBIECTUL CERERII:**

- ☐ emiterea avizului de începere a lucrării;
- ☒ recepția tehnică a lucrării de specialitate
- **TIPUL LUCRĂRII:**  
Plan topografic necesar întocmirii documentatiei: "Modernizare strada Noua"
- **EXECUTANT:**  
SC ROYAL CDV G2 SRL
- **BENEFICIAR:**  
MUNICIPIUL SFANTU GHEORGHE
- **IMOBILUL** este identificat prin: UAT SFANTU GHEORGHE

Adresă imobil							Nr. CF/ Nr. cad (IE)
Localitate	Strada (Tarla)	Număr (Parcelă)	Bloc	Scara	Etaj	Ap.	
SFANTU GHEORGHE	Noua	-	-	-	-	-	40094

Serviciu achitat cu chitanța nr.	Data	Suma	Cod serviciu

Oficiul de cadastru și publicitate imobiliară Covasna prelucrează date cu caracter personal furnizate de d-voastră prin mijloace automatizate în scopul efectuării înscrierii în sistemul integrat de cadastru și carte funciară sau în vederea eliberării copiilor de pe documentele din arhivă. Informațiile înregistrate sunt destinate utilizării de către operator și sunt comunicate numai destinatarilor abilitați prin lege (Codul civil, Legi speciale) inclusiv organelor de poliție, parchetelor, instanțelor, altor autorități publice. Conform Lg.677/2001 pentru protecția datelor persoanelor cu privire la prelucrarea datelor cu caracter personal și libera circulație a acestor date, cu modificările și completările ulterioare, beneficiați de dreptul de acces, de intervenție asupra datelor și de dreptul de a nu fi supus unei decizii individuale. Totodată, aveți dreptul să vă opuneți prelucrării datelor personale care vă privesc, în limitele prevăzute de art.15 din Lg.677/2001, cu modificările și completările ulterioare. Pentru exercitarea acestor drepturi, vă puteți adresa la OCPI Covasna cu o cerere scrisă, datată și semnată. De asemenea, vă este recunoscut dreptul de a vă adresa justiției.

NOTĂ: OCPI Covasna, instituție publică cu personalitate juridică aflată în subordinea ANCP, prelucrează date cu caracter personal furnizate de d-voastră. NUME, PRENUME, SERIE ȘI NR. ACT DE IDENTITATE, CNP, ADRESA POȘTALĂ, etc. Datele cu caracter personal sunt prelucrate de către operator în vederea îndeplinirii competențelor legale privind evidențele de cadastru și carte funciară și pot fi comunicate numai destinatarilor abilitați prin acte normative (Codul civil, Codul de procedură civilă, Codul fiscal, alte legi speciale), inclusiv organelor de poliție, parchetelor, instanțelor sau altor autorități publice, în condițiile legii. În acest sens vă informăm și vă asigurăm că am luat măsuri tehnice și organizatorice adecvate pentru protejarea datelor d-voastră. În exercitarea drepturilor d-voastră prevăzute de Regulamentul nr.679/2016 privind protecția persoanelor fizice în ceea ce privește prelucrarea datelor cu caracter personal și privind libera circulație a acestor date, dar și pentru orice alte informații suplimentare legate de protecția datelor cu caracter personal vă puteți adresa responsabilului cu protecția datelor, la adresa [ocpi.covasna@ancpi.ro](mailto:ocpi.covasna@ancpi.ro) formulând o cerere scrisă, datată și semnată sau la telefon: 0241/821070.



**STUDIU TOPOGRAFIC**  
***NECESAR INTOCMIRII DOCUMENTATIEI DE***  
**MODERNIZARE STRADA NOUA**

DATA: 07.2021

BENEFICIAR: MUNICIPIUL SFANTU GHEORGHE  
EXECUTANT: S.C. ROYAL CDV G2 S.R.L.



Adresa: Intravilan Mun. Sfantu Gheorghe,  
judetul Covasna



## **BORDEROU DE PIESE**

1. Piese scrise:
  - Borderou de piese;
  - Date generale despre amplasament;
  - Memoriu tehnic;
  - Inventar de coordonate;
2. Piese desenate:
  - Plan topografic la scara 1: 500;

## **DATE GENERALE DESPRE AMPLASAMENT**

1. Beneficiarul lucrării este: MUNICIPIUL SFANTU GHEORGHE
2. Amplasamentul este situat în intravilanul municipiului Sfântu Gheorghe, jud. Covasna.  
Trapez: L-35-76-B-c-1-IV.
3. Operațiuni topografice: Ridicări topografice în Sistem STEREO 70 și cote în sistem Marea Neagră.

## MEMORIU TEHNIC

### I. Generalitati

#### 1. Fondul topografic existent

*Planuri existente:* In zona amplasamentului exista planuri la scara 1: 5000, ortofotoplanuri si schite puse la dispozitie de catre beneficiar.

#### 2. Date despre amplasament

Terenul are o suprafata totala studiata de 1932 mp, are o geometrie a reliefului relativ inclinata, forma proprietatii este neregulata, iar limitele sunt partial imprejmuite cu gard.

### II. Lucrari topografice

Lucrarile topografice au cuprins mai multe etape:

#### 1. Faza de teren care cuprinde:

*Recunoasterea terenului de masurat;*

*Ridicarea in plan a detaliilor.*

#### 2. Faza de birou care cuprinde:

*Calcul topografice;*

*Cartografierea planurilor.*

#### 1. Faza de teren

*Recunoasterea terenului de masurat*

Realizarea obiectivului a fost efectuata impreuna cu beneficiarul si a constat in identificarea terenului si identificarea punctelor din reseaua geodezica din zona.

*Ridicarea in plan a detaliilor*

Ridicarea in plan a detaliilor a fost efectuata cu GPS UNISTRONG G970II.

Din categoria punctelor de detaliu au facut parte:

- marginea si axul drumului;
- limite de proprietate;
- podete;
- santuri;
- alte elemente identificate in teren.

Ridicarea s-a executat in sistemul de coordonate STEREO 70, iar cotele s-au determinat in sistemul de cote Marea Neagra.

Lucrarea se incadreaza in tolerantele admise.

#### 2. Faza de birou

*Calcul topografice;*

Suprafetele rezultate din masuratori s-au calculat analitic, din coordonate. Detaliile au fost transpuse pe plan prin semne convenționale, relieful terenului fiind reprezentat prin metoda planului cotate.



### *Cartografierea planurilor*

Semnele conventionale folosite la intocmirea foii de plan sunt identificate cu cele din Normativul de conditii tehnice de executare si receptie a lucrarilor geodezice-topografice pentru intocmirea planurilor topografice C110/69

### **III. Metode si aparatura folosite la masuratori:**

**Operatiuni topo-cadastrale efectuate:** Lucrarea a fost executata cu ajutorul unui GPS UNISTRONG G970II, prin utilizarea în timp real a corecțiilor diferențiale de la serviciul specializat ROMPOS, modul de lucru RTK. Transcalcul, de coordonate din sistem geocentric (B,L,h) in sistemul national de referinta (X,Y,Z), s-a realizat utilizand softul, implementat in carnetul de teren, "Carlson Surv CE".

- **Sistemul de coordonate:** Stereografic 1970.

- **Sistemul de cote:** Marea Neagra.

#### **- Precizii obtinute:**

Utilizand GPS UNISTRONG 970GII:

- Acuratetea de pozitionare pe orizontala =  $1\text{cm} \pm 1\text{ppm (RMS)}$
- Acuratetea de pozitionare pe verticala =  $2\text{cm} \pm 1\text{ppm (RMS)}$

Metodele folosite asigura precizia necesara si se incadreaza in normele A.N.C.P.I..

La exploatarea detaliilor s-a avut in vedere sa se asigure o densitate optima de puncte cotate care sa redea cat mai corect forma terenului impusa de cerintele beneficiarului.

### **Situatia juridica a imobilului in Cartea Funciara este:**

Terenul este situat in intravilanul municipiului Sfantu Gheorghe, jud. Covasna, apartine domeniului public al municipiului Sfantu Gheorghe, fara restrictii juridice.

O parte din zona studiata este inscrisa in cartea funciara avand numarul cadastral 40094 . Planul topografic este necesar la intocmirea documentatiei „Modernizare strada Noua”.



# Inventar de coordonate

Intocmit,  
SC ROYAL CDV G2 SRL





Nr. Pct.	X [m]	Y [m]	Z [m]
1	486430.625	562119.413	-
2	486433.451	562111.159	-
3	486436.871	562101.009	-
4	486444.781	562077.515	-
5	486446.916	562071.304	-
6	486449.100	562064.612	-
7	486459.917	562031.482	-
8	486464.532	562017.429	-
9	486468.249	562006.766	-
10	486447.490	561995.414	-
11	486456.593	561982.286	-
12	486461.955	561984.890	-
13	486465.177	561986.609	-
14	486468.972	561988.561	-
15	486475.492	561991.993	-
16	486476.683	561992.670	-
17	486480.259	561994.611	-
18	486489.751	561999.824	-
19	486493.552	562001.943	-
20	486498.942	562005.181	-
21	486501.704	562006.783	-
22	486506.654	562009.615	-
23	486501.507	562025.034	-
24	486498.639	562023.356	-
25	486496.031	562021.825	-
26	486496.223	562021.168	-
27	486492.210	562018.574	-
28	486483.909	562013.921	-
29	486476.935	562010.370	-
30	486476.732	562010.290	-
31	486472.387	562020.197	-
32	486471.537	562022.694	-
33	486471.619	562023.005	-
34	486470.563	562026.343	-
35	486467.945	562034.056	-
36	486463.792	562046.274	-
37	486462.251	562051.237	-
38	486460.614	562056.158	-
39	486457.373	562064.617	-
40	486456.421	562067.604	-
41	486453.788	562074.815	-
42	486452.671	562077.742	-
43	486452.499	562078.212	-
44	486449.285	562086.842	-
45	486447.315	562092.588	-
46	486447.458	562093.230	-
47	486444.024	562102.499	-
48	486444.114	562103.365	-
49	486442.574	562108.309	-
50	486442.772	562109.562	-
51	486447.204	562113.077	-
52	486444.012	562118.595	-
53	486442.469	562121.286	-
54	486442.441	562121.803	-
55	486437.856	562120.907	-
56	486432.798	562119.995	-
57	486431.104	562119.447	524.74
58	486435.587	562110.521	524.82
59	486432.980	562120.056	524.91
60	486437.281	562120.284	524.88

61	486439.155	562121.266	525.16
62	486433.580	562119.231	524.88
63	486435.690	562119.633	524.84
64	486437.544	562110.316	524.83
65	486440.359	562110.558	524.88
66	486471.255	562019.569	525.64
67	486467.085	562017.996	525.54
68	486469.118	562018.552	525.58
69	486489.767	561999.712	526.13
70	486491.144	562002.983	526.04
71	486491.043	562003.201	525.98
72	486490.596	562000.269	526.15
73	486493.508	562001.907	526.12
74	486461.696	562031.613	525.33
75	486464.082	562032.779	525.41
76	486456.301	562044.298	525.40
77	486466.468	562033.804	525.42
78	486488.074	562007.588	526.05
79	486468.998	561988.596	526.04
80	486465.094	561986.555	526.09
81	486467.364	561989.828	525.90
82	486467.515	561989.629	526.07
83	486456.755	561982.394	525.98
84	486454.959	561989.191	526.02
85	486457.679	561992.847	526.04
86	486456.684	561983.856	526.08
87	486456.739	561984.168	525.90
88	486468.511	561990.934	525.81
89	486479.466	561995.670	526.06
90	486480.310	561994.514	526.15
91	486477.365	562001.391	526.04
92	486480.127	561996.818	525.93
93	486476.757	561992.595	526.14
94	486474.075	561993.166	526.04
95	486465.387	561994.850	526.05
96	486475.419	561991.884	526.11
97	486475.652	561994.110	525.96
98	486457.226	562045.349	525.31
99	486442.620	562104.161	524.89
100	486449.445	562086.786	524.85
101	486454.323	562074.136	525.04
102	486449.363	562087.158	524.91
103	486452.818	562078.351	524.91
104	486440.800	562102.672	524.81
105	486444.323	562118.544	525.59
106	486447.727	562113.272	525.52
107	486442.448	562121.640	525.80
108	486442.653	562121.385	525.58
109	486443.372	562111.750	525.37
110	486438.565	562101.719	524.75
111	486450.888	562079.536	525.01
112	486454.750	562066.359	525.07
113	486457.505	562063.999	525.23
114	486461.851	562047.029	525.25
115	486459.286	562046.371	525.23
116	486462.303	562050.389	525.19
117	486446.111	562078.481	525.05
118	486448.769	562078.916	524.99
119	486446.937	562078.252	525.03
120	486452.812	562066.050	525.07
121	486455.109	562067.138	525.09
122	486450.849	562065.367	525.06

123	486459.012	561996.776	525.97
124	486495.936	562021.968	526.18
125	486496.148	562021.206	526.14
126	486498.173	562023.400	526.04
127	486504.647	562011.335	526.02
128	486501.982	562015.758	526.08
129	486501.785	562008.670	526.02
130	486504.741	562011.065	526.12
131	486493.942	562017.026	525.98
132	486497.357	562020.065	525.95
133	486498.827	562021.646	526.17
134	486498.764	562021.366	525.97
135	486497.970	562020.493	525.96
136	486504.963	562008.569	526.11
137	486469.032	562004.129	526.10
138	486469.934	562005.018	525.91
139	486470.578	562007.188	525.85
140	486469.722	562005.050	526.00
141	486470.608	562007.443	525.87
142	486470.617	562008.866	526.00
143	486470.234	562006.577	525.99
144	486470.230	562008.028	525.92
145	486469.183	562004.043	525.95
146	486450.191	561997.013	526.11
147	486461.534	562003.284	525.99
148	486451.555	561994.631	525.91
149	486451.493	561994.864	526.08
150	486463.266	562000.847	525.91
151	486467.876	562001.727	526.02
152	486466.976	562003.575	526.17
153	486463.331	562001.081	526.12
154	486463.711	562000.616	525.88
155	486470.075	562010.138	525.86
156	486485.892	562013.687	526.01
157	486491.748	562009.406	526.04
158	486480.174	562008.713	525.94
159	486485.733	562013.876	526.08
160	486494.353	562005.091	525.99
161	486498.417	562004.727	526.17
162	486501.680	562006.707	526.14
163	486494.919	562005.169	526.11
164	486498.300	562004.665	526.17
165	486478.160	562009.404	526.11
166	486475.193	562010.482	525.92
167	486476.429	562009.033	525.95
168	486472.847	562010.198	525.83
169	486475.330	562011.145	525.92
170	486478.039	562009.127	526.04
171	486475.738	562009.867	525.99
172	486476.373	562009.371	525.99
173	486476.655	562009.485	526.06
174	486432.253	562148.575	525.80





# Calculul suprafetelor

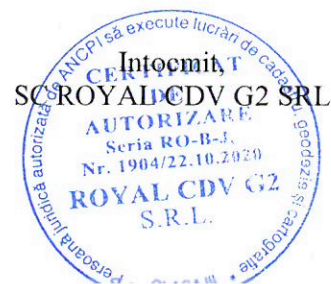
Intocmit,  
SC ROYAL CDV G2 SRL

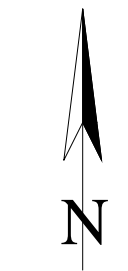
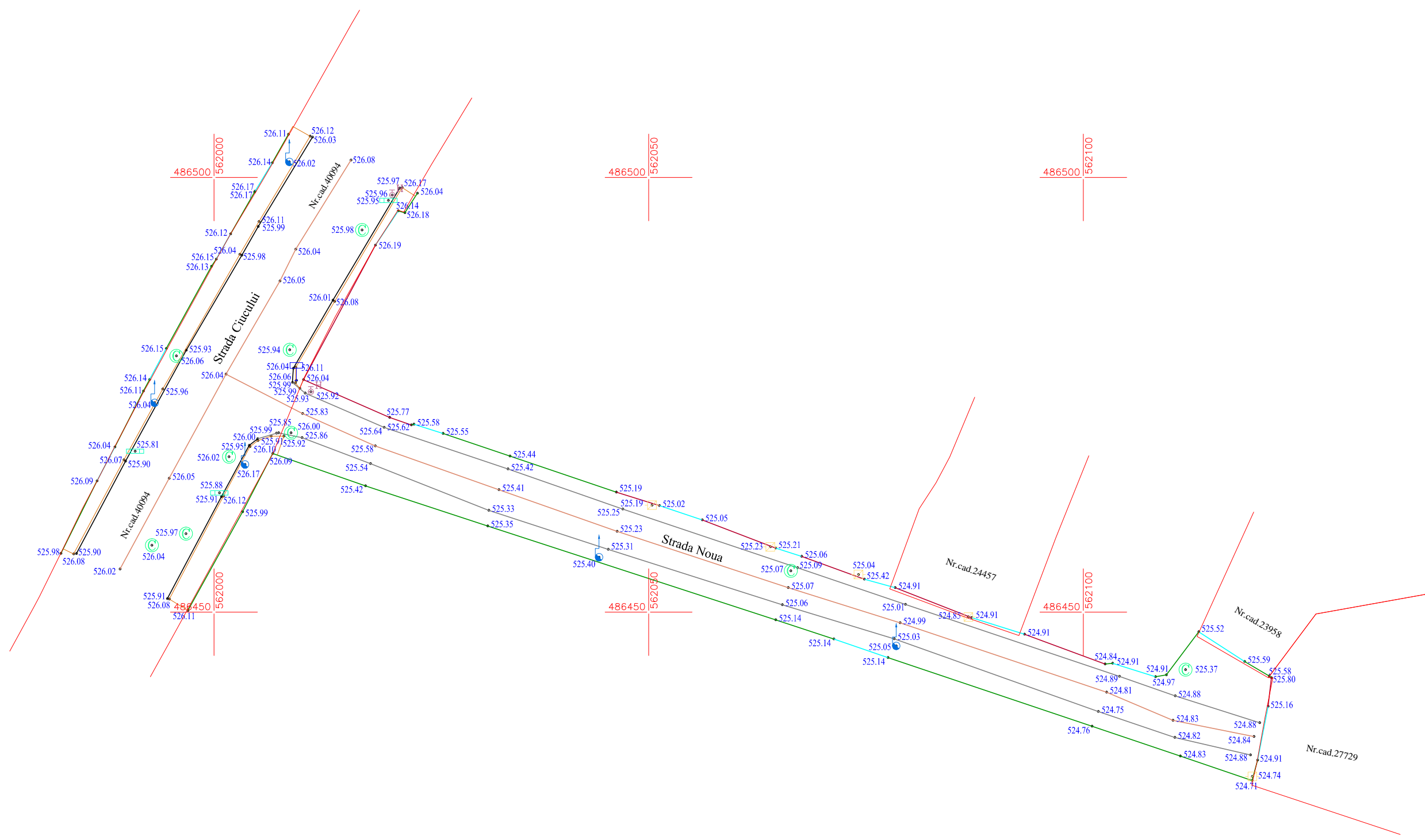


# CALCULUL SUPRAFETELOR

## SUPRAFATA ZONA STUDIATA

Numar Punct	X [m]	Y [m]
1	486430.625	562119.413
2	486433.451	562111.159
3	486436.871	562101.009
4	486444.781	562077.515
5	486446.916	562071.304
6	486449.100	562064.612
7	486459.917	562031.482
8	486464.532	562017.429
9	486468.249	562006.766
10	486447.490	561995.414
11	486456.593	561982.286
12	486461.955	561984.890
13	486465.177	561986.609
14	486468.972	561988.561
15	486475.492	561991.993
16	486476.683	561992.670
17	486480.259	561994.611
18	486489.751	561999.824
19	486493.552	562001.943
20	486498.942	562005.181
21	486501.704	562006.783
22	486506.654	562009.615
23	486501.507	562025.034
24	486498.639	562023.356
25	486496.031	562021.825
26	486496.223	562021.168
27	486492.210	562018.574
28	486483.909	562013.921
29	486476.935	562010.370
30	486476.732	562010.290
31	486472.387	562020.197
32	486471.537	562022.694
33	486471.619	562023.005
34	486470.563	562026.343
35	486467.945	562034.056
36	486463.792	562046.274
37	486462.251	562051.237
38	486460.614	562056.158
39	486457.373	562064.617
40	486456.421	562067.604
41	486453.788	562074.815
42	486452.671	562077.742
43	486452.499	562078.212
44	486449.285	562086.842
45	486447.315	562092.588
46	486447.458	562093.230
47	486444.024	562102.499
48	486444.114	562103.365
49	486442.574	562108.309
50	486442.772	562109.562
51	486447.204	562113.077
52	486444.012	562118.595
53	486442.469	562121.286
54	486442.441	562121.803
55	486437.856	562120.907
56	486432.798	562119.995
Suprafata = 1932mp		





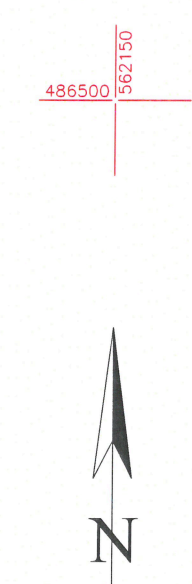
- LEGENDA:
- Limita gard
  - Imobile eterra
  - Cale de acces
  - Cladiri
  - Drum asfalt
  - Drum beton
  - Ax Drum
  - Trotuar
  - \* 525.80 Punct de detaliu
  - Stalp beton
  - Canal
  - Gager
  - Indicator
  - Cutie Gaz
  - Hidrant

SE CERTIFICA AMPLASAMENTUL  
MUNICIPIUL SFANTU GHEORGHE

SISTEM DE PROIECTIE: STEREOGRAFIC 1970  
SISTEM DE REFERINTA: MAREA NEAGRA 1975

PJA SC ROYAL CDV G2 SRL CERTIFICAT DE AUTORIZARE CLASA III SERIA RO-B-J NR. 1904				BENEFICIAR: MUNICIPIUL SFANTU GHEORGHE		FAZA: Studiu topografic
				ADRESA: INTRAVILAN MUN. SFANTU GHEORHGE, JUDETUL COVASNA		
				PROIECT: MODERNIZARE STRADA NOUA		
Specificatie	Nume	Semnatura	SCARA: 1:500	TITLUL PLANSEI: PLAN TOPOGRAFIC NECESAR PENTRU MODERNIZARE STRADA NOUA		PLANSA NR.1
Masurat	ing. Stefancu Irina					
Desenat	ing. Stefancu Irina		DATA: 07/2021			
Verificat	ing. Stefancu Irina					





SISTEM DE PROIECTIE: STEREOGRAFIC 1970  
SISTEM DE REFERINTA: MAREA NEAGRA 1975

FAZA:  
Studiu  
topografic

Specificatie	Nume	Semnatura	SCARA: 1:500  DATA: 07/2021	<b>TITLUL PLANSEI:</b> PLAN TOPOGRAFIC NECESAR PENTRU MODERNIZARE STRADA NOUA	PLANSĂ NR.1
Masurat	ing. Stefancu Irina				
Desenat	ing. Stefancu Irina				
Verificat	ing. Stefancu Irina				