

COMUNA NICOLAE BALCESCU
Localitatea N.Balcescu, str. Eroilor nr.380
Judet Bacau

Delgaz Grid SA
Departament
Bd. Pandurilor 42, et. 4
540554 Târgu Mureș
www.delgaz-grid.ro

Prenume Nume

AVIZ FAVORABIL

Abreviere:

Nr. înregistrare 211203620, Data 23.07.2018

Urmare a cererii dvs. 211197323/16.07.2018. ,C.U.50/4.07.2018 privind emiterea avizului de amplasament pentru denumire lucrare:

„MODERNIZARE DRUMURI LOCALE IN SATELE NICOLAE BALCESCU SI GALBENI, COMUNA NICOLAE BALCESCU” STRAZILE CAMPULUI, (MAGNOLIE), SPERANTEI, CRINILOR, REVOLUTIEI, LIBERTATII, INSTALATORULUI SI FURNICII, judetul Bacau

în urma analizării documentației depuse vă comunicăm **avizul favorabil**,

CU ÎNDEPLINIREA OBLIGATORIE, DE CĂTRE BENEFICIAR, A CONDIȚIILOR DE MAI- JOS:

CU PREDARE DE AMPLASAMENT PENTRU RACORDAREA LA UTILITATI

A: Conditii tehnice:

1. In timpul executiei lucrărilor, se vor proteja conform „NORME TEHNICE din 10 mai 2018 pentru proiectarea, executarea și exploatarea sistemelor de alimentare cu gaze naturale”, toate rețelele întâlnite, confruntând datele indicate de Centrul de Operatiuni Retea Gaz si Electricitate Bacau referitoare la dimensiunile rețelilor, adâncimi, amplasamente, etc. de pe planurile anexate, cu cele intalnite in teren.
2. Nu se admite intersectarea la aceeasi cota cu rețelele stradale de gaze naturale.
3. Intersectarea conductelor de gaze cu instalatiile in cauza (electrice, apa – canal, etc) in montaj subteran sau suprateran se va face, in general, perpendicular pe axul instalatiei sau lucrarii traversate, in cazuri exceptionale se admit traversari sub unghi mai mic, insa nu va fi mai mic de 60°; conducta de gaze naturale va fi la cel putin 200 mm deasupra celorlalte instalatii.
4. Distanța minima, exprimata in metri, masurata in proiectie orizontala, intre conductele subterane de gaze naturale si alte instalatii, constructii sau obstacole este cea indicata in NORME TEHNICE din 10 mai 2018 pentru proiectarea,

Președintele Consiliului de
Administrație
Frank Hajdinjak

Directori Generali
Ferenc Csulak
Carmen Teona Oltean (adj.)
Petre Radu (adj.)

Sediul Central: Târgu Mureș
CUI: 10976687
Atribut fiscal: RO
J26/326/08.06.2000

Banca BRD Târgu Mureș
IBAN:
RO11BRDE270SV27540412700
Capital Social Subscris și Vărsat:
773.257.777,5 RON

executarea și exploatarea sistemelor de alimentare cu gaze naturale **art.30,tab.1**,respectiv:

Instalația, construcția sau obstacolul		Distanțe min.de la cond.de gaze-în m							
		PE				OL			
		p.j.	p.r.	p.m.	p.i.	p.j.	p.r	p.m	p.i
1	Clădiri cu subsoluri sau aliniamente de terenuri susceptibile de a fi construite	1	1	2	3	2	2	3	3
2	Cladiri fara subsoluri	0,5	0,5	1	3	1,5	1,5	2	3
3	Canale pentru rețele termice, canale pentru instalațiile telefonice, televiziune, etc.	0,5	0,5	1,0	2	1,5	1,5	2	2
4	Conducte de canalizare	1,0	1,0	1,5	1,5	1,0	1,0	1,5	1,5
5	Conducte de apă, cabluri de forță, cabluri telefonice montate direct în sol, cabluri TV, sau căminele acestora.	0,5	0,5	0,5	1,5	0,6	0,6	0,6	1,5
6	Cămine pentru rețele termice, telefonice și canalizare sau alte cămine subterane	0,5	0,5	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,5
7	Copaci	0,5	0,5	0,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
8	Stâlpi	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5

5. La conductele instalațiilor de orice utilitate(incalzire,apa-canal, cabluri electrice etc.) pozate direct in pamant sau in canale de protectie, care intra sau ies din cladiri, se vor lua masuri de etansare impotriva infiltratiilor de gaze prin locurile de patrundere a instalațiilor respective in subsolul cladirilor,conform NORME TEHNICE din 10 mai 2018 pentru proiectarea, executarea și eploatarea sistemelor de alimentare cu gaze naturale

6. Intrucat retelele de gaze sunt protejate catodic, veti prevedea masuri pentru evitarea aparitiei curentilor electrici vagabonzi, aceasta pentru protectia catodica a conductelor de gaze naturale, cat si a instalatiilor dvs. Standard EN12954/2001si Normativ I 14

7.Se vor respecta prevederile STAS 9570/1-1989 privitoare la marcarea si reperarea retelelor de conducte si cabluri in localitati.

B. Condiții generale:

1. Va suporta cheltuielile aferente realizării lucrărilor de la punctul **A**.
2. Având în vedere că rețelele de distribuție au fost trasate orientativ pe planul de situație anexat, înainte de începerea lucrărilor se va solicita în scris participarea unui reprezentant al Delgaz Grid SA la predarea de amplasament și asistență tehnică ori de câte ori este nevoie pe perioada derulării lucrărilor, din partea Delgaz Grid SA - Centrul de Operatiuni Retea Gaz si Electricitate Bacau.

Adâncimea de pozare a rețelelor subterane trasate este cuprinsă între 0,5...0,9 m..

2. În cazul în care s-a produs o deteriorare a rețelei de gaz, astfel încât, au apărut scurgeri de gaz, se va anunța imediat Dispeceratul de Urgență Delgaz Grid SA, la telefon: **0800-800.928** și **0265-200.928**, și vor fi luate, totodată, primele măsuri, pentru a împiedica producerea unui eveniment (incendiu, explozie), până la sosirea echipei de intervenție.

Dacă prin săpătură a fost afectată izolația rețelei de gaz (atingere izolație, rupere izolație, rupere fir trasor, rupere bandă avertizoare etc.), respectiv rețeaua de gaz- prin atingere, lovire sau orice altă acțiune mecanică, se va opri imediat lucrarea și se va solicita prezența reprezentantului Delgaz Grid SA, pentru remedierea defecțiunii provocate și/sau constatate.

Deteriorarea izolației atrage după sine corodarea materialului tubular și apariția defectelor de coroziune, greu de depistat, care pot avea urmări grave (explozii); în cazul în care se produce un asemenea eveniment, având ca și cauză deteriorarea izolației în timpul execuției lucrării avizate de către Delgaz Grid SA, izolație care n-a fost refăcută, datorită faptului că executantul nu a anunțat reprezentantul Delgaz Grid SA, beneficiarul avizului va fi direct responsabil de producerea evenimentului.

3. În cazul avarierii, sau deteriorării conductelor și instalațiilor aflate în exploatarea Delgaz Grid SA - Centrul de Operatiuni Retea Gaz si Electricitate Bacau, beneficiarul va suporta contravaloarea pagubelor produse, inclusiv cea a

pierderilor de gaze naturale și de restabilire a funcționalității elementelor afectate.

4. Săpătura din zona de protecție a rețelelor de gaze naturale, așa cum este aceasta definită de legislația în vigoare, se va realiza **în mod obligatoriu, manual**, pentru a nu afecta izolația, materialul tubular, sau alte elemente de construcție a rețelei de gaz (fir trasor, bandă avertizoare etc.).

5. În mod obligatoriu, rețelele de gaze naturale - a căror acoperire e afectată de lucrarea de construcție, vor fi așezate, respectiv acoperite cu un strat de nisip de granulație 0,3-0,8 mm, cu grosimea de minimum 10 cm, de la generatoarea inferioară și superioară a conductei și pe o lățime de 20 cm, de la generatoarele exterioare ale conductei.

6. În zona de protecție a rețelelor de gaze naturale, așa cum este aceasta definită de legislația în vigoare, compactarea se va realiza obligatoriu manual, astfel încât să nu se deterioreze rețelele de gaz, pe o înălțime de minim 30 cm (inclusiv stratul de nisip), măsurată de la generatoarea superioară a conductei.

7. **În cazul în care lucrarea de construcții afectează răsufătorile și/sau căminele, atunci acestea vor fi reamplasate obligatoriu pe poziția inițială. Se impune, deasemenea, reamplasarea capacelor de răsufători, a capacelor de cămine, a tijelor de acționare etc.**

8. Cu minimum 5 zile înainte de recepția la terminarea lucrărilor, se va informa în scris Delgaz Grid SA - Centrul de Operatiuni Retea Gaz si Electricitate Bacau asupra datei la care e programată recepția.

9. Prezentul aviz este valabil până la data de 23.07.2019 (12 luni),cu posibilitatea prelungirii acestuia pe perioada de valabilitate a certificatului de urbanism (sau document înlocuitor – se va preciza tipul și natura acestuia).Prelungirea avizului se va solicita cu minim 15 zile înainte de expirarea avizului inițial.

In cazul nerespectării condițiilor impuse mai sus, avizul își pierde valabilitatea.





Cu respect,

Liliana Herda
Coordonator Acces la Retea



Branca Mirela
Emitent Avize si Acorduri


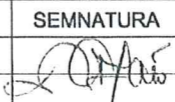
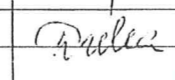


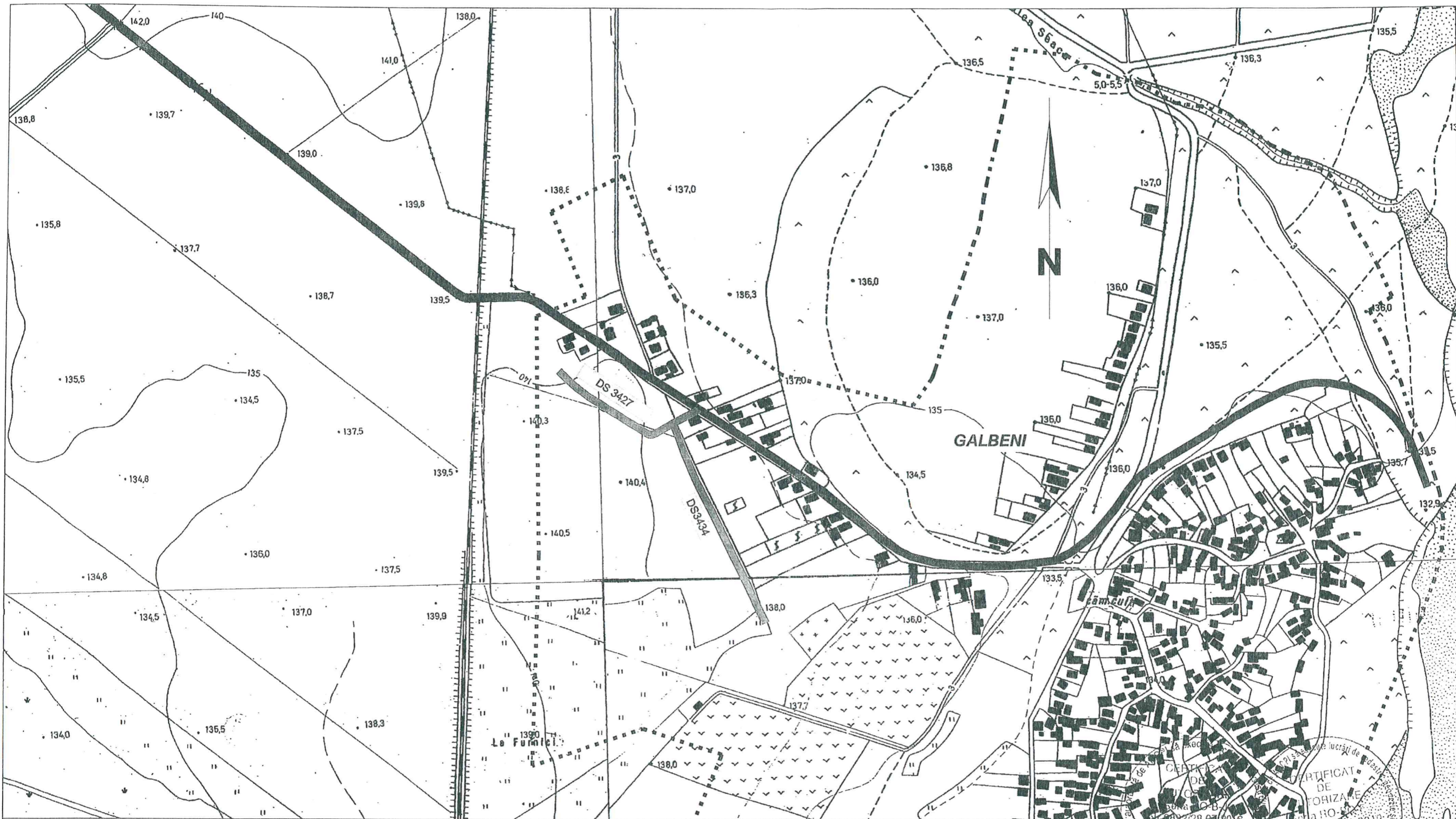
-  Amplasament studiat
-  Drum national D.N. 2
-  Drum comunal D.C. 169
-  Limita PUG




Nomenclatura: L - 35 - 54 - D - b - 1 - II; L - 35 - 54 - D - b - 1 - IV

CERTIFICAT DE AUTORIZARE Seria RO-B-J Nr. 0992/06.07.2016 S.C. ROUTE CONSTRUCT S.R.L. CLASA III

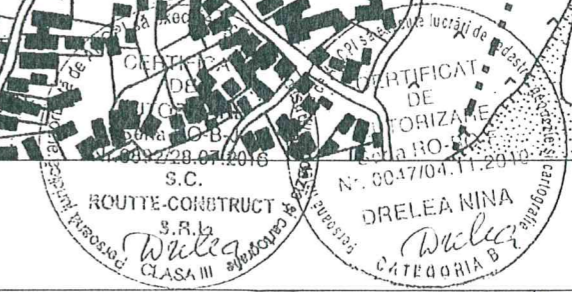
CERTIFICAT DE AUTORIZARE Seria RO-BG-F Nr. 0047/04.11.2010 DRELEA NINA


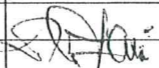

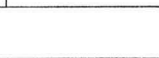
	S.C. "ROUTE CONSTRUCT" S.R.L. BACAU - ROMANIA F - 8.5. - 03		Proiect: MODERNIZARE DRUMURI LOCALE IN SATELE NICOLAE BALCESCU SI GALBENI, COMUNA NICOLAE BALCESCU, JUDEȚUL BACĂU. Beneficiar: COMUNA NICOLAE BALCESCU	PROIECT NR: 500/2018
	MASURAT Teh. CHIFANI DUMITRU DESENAT Teh. CHIFANI DUMITRU VERIFICAT Ing. DRELEA NINA SEF PROIECT Ing. DRELEA NINA	SEMNATURA  	SCARA: 1 : 5000 DATA: 2018	TITLUL PLANSEI: PLAN DE INCADRARE IN ZONA Sat NICOLAE BALCESCU

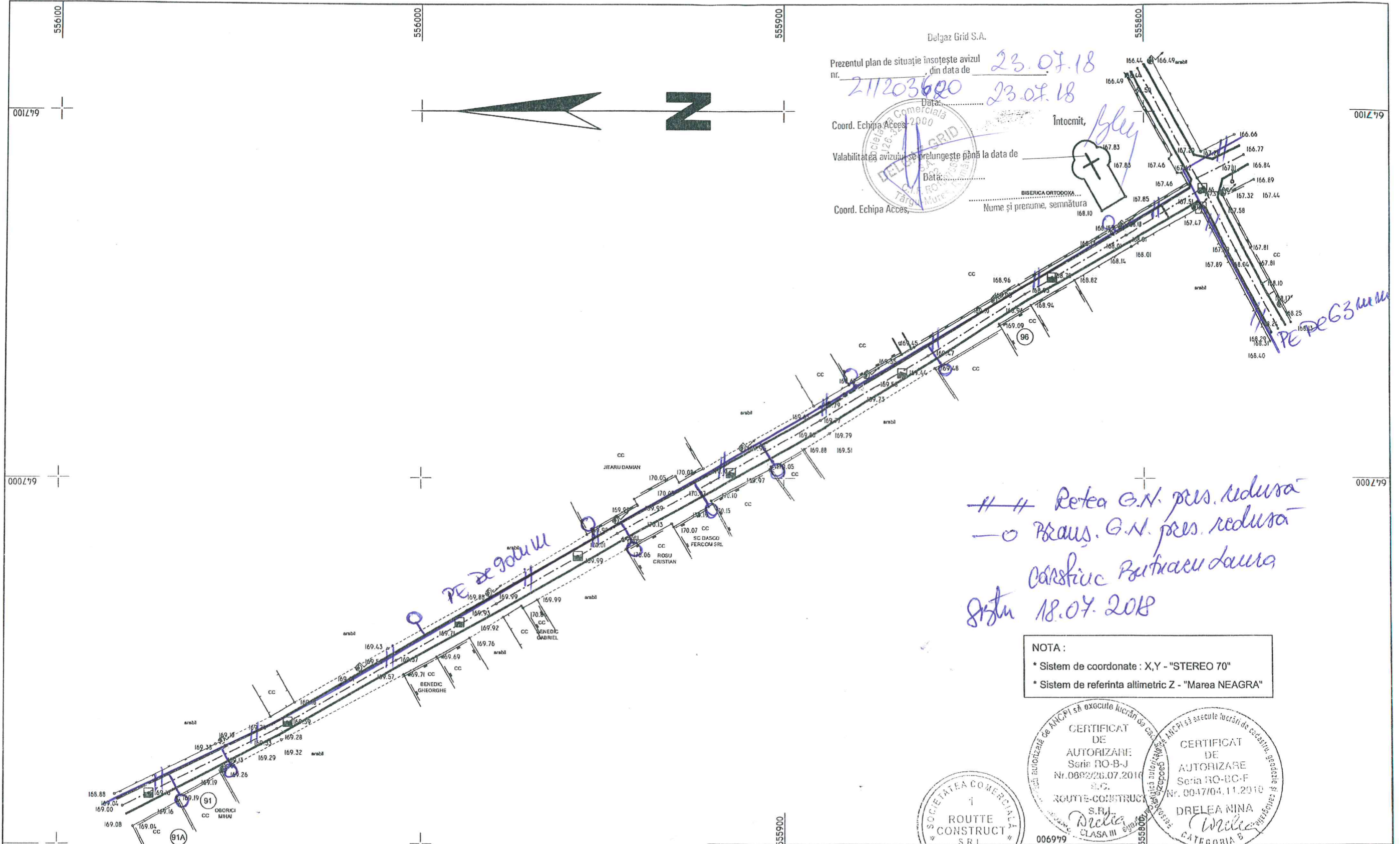


-  Amplasament studiat
-  Drum judetean D.J. 252D
-  Limita PUG

Nomenclatura: L - 35 - 54 - D - b - 1 - IV; L - 35 - 54 - D - b - 2 - III;
L - 35 - 54 - D - b - 4 - I




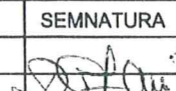
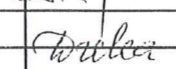
	S.C. "ROUTE CONSTRUCT" S.R.L. BACAU F - 8.5. - 03		Proiect: MODERNIZARE DRUMURI LOCALE IN SATELE NICOLAE BALCESCU SI GALBENI, COMUNA NICOLAE BALCESCU, JUDEȚUL BACĂU .	PROIECT NR: 500/2018
	Beneficiar: COMUNA NICOLAE BALCESCU		SCARA: 1 : 5000	FAZA: Studiu Topo
MASURAT Teh. CHIFANI DUMITRU	NUMELE Teh. CHIFANI DUMITRU	SEMNATURA 	DATA: 2018	PLANSA: 02
VERIFICAT Ing. DRELEA NINA	NUMELE Ing. DRELEA NINA	SEMNATURA 	TITLUL PLANSEI: PLAN DE INCADRARE IN ZONA Sat GALBENI	
SEF PROIECT Ing. DRELEA NINA	NUMELE Ing. DRELEA NINA	SEMNATURA 		



Delgaz Grid S.A.
 Prezentul plan de situație însoțește avizul nr. 211203600 din data de 23.07.18
 Data: 23.07.18
 Coord. Echipa Acces: _____
 Valabilitatea avizului se prelungește până la data de _____
 Data: _____
 Coord. Echipa Acces: _____
 Nume și prenume, semnătura: _____
 Întocmit: Glyu

Retea G.N. pres. redusa
 -o Pbras. G.N. pres. redusa
 Construc. Butnacu Laura
 Srtu 18.07.2018

NOTA :
 * Sistem de coordonate: X,Y - "STEREO 70"
 * Sistem de referinta altimetric Z - "Marea NEAGRA"

	S.C. "ROUTE CONSTRUC" S.R.L. BACAU F - 8.5. - 03		Proiect: MODERNIZARE DRUMURI LOCALE IN SATELE NICOLAE BALCESCU SI GALBENI, COMUNA NICOLAE BALCESCU, JUDEȚUL BACĂU . Beneficiar: COMUNA NICOLAE BALCESCU	PROIECT NR: 500/2018
	MASURAT Teh. CHIFANI DUMITRU DESENAT Teh. CHIFANI DUMITRU VERIFICAT Ing. DRELEA NINA SEF PROIECT Ing. DRELEA NINA	SEMNATURA  	SCARA: 1 : 1000 DATA: 2018	TITLUL PLANSEI: PLAN TOPOGRAFIC Sat NICOLAE BALCESCU DE 2223/1 _poz. Inv. 48

Delgaz Grid S.A.

Prezentul plan de situație însoțește avizul nr. 211203690 din data de 23.07.18
Data: 23.07.18

Coord. Echipa Acces, _____ Întocmit, *[Signature]*

Valabilitatea avizului se prelungește până la data de _____
Data: _____

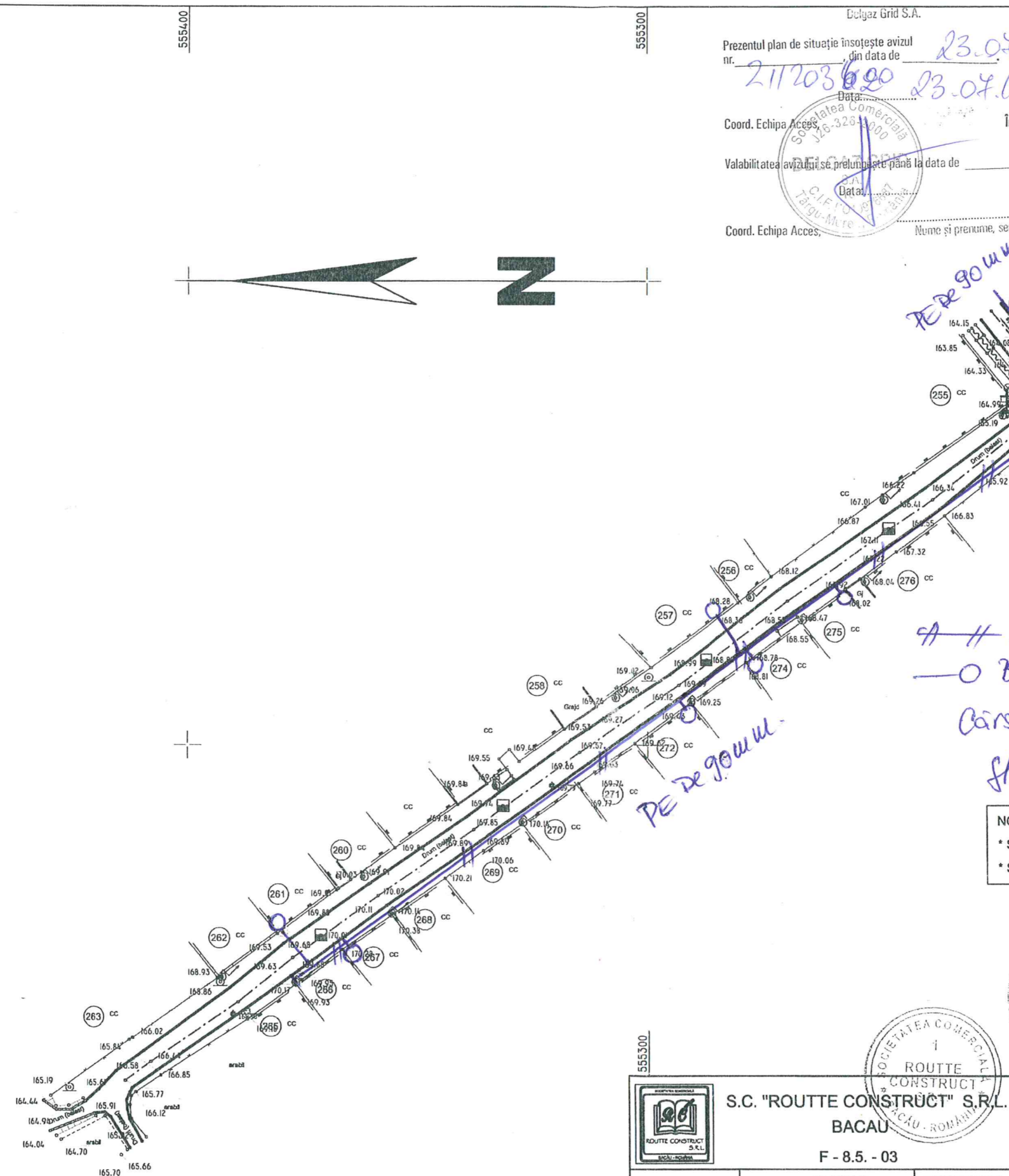
Coord. Echipa Acces, _____ Nume și prenume, semnătura _____



PE DE 90 mm
PE DE 90 mm
PE DE 90 mm

Retea G.N. pres. redusă
- O Beaus G.N. pres. redusă
Construcție Butucaru Laura
data 18.07.2018

NOTA:
* Sistem de coordonate : X,Y - "STEREO 70"
* Sistem de referinta altimetric Z - "Marea NEAGRA"



S.C. "ROUTE CONSTRUCT" S.R.L.
BACAU
F - 8.5. - 03

Proiect: **MODERNIZARE DRUMURI LOCALE IN SATELE NICOLAE BALCESCU SI GALBENI, COMUNA NICOLAE BALCESCU, JUDEȚUL BACĂU .**
Beneficiar: **COMUNA NICOLAE BALCESCU**

PROIECT NR:
500/2018

	NUMELE	SEMNTATURA
MASURAT	Teh. CHIFANI DUMITRU	<i>[Signature]</i>
DESENAT	Teh. CHIFANI DUMITRU	<i>[Signature]</i>
VERIFICAT	Ing. DRELEA NINA	<i>[Signature]</i>
SEF PROIECT	Ing. DRELEA NINA	<i>[Signature]</i>

SCARA: **1 : 1000**
DATA: **2018**
TITLUL PLANSEI:
PLAN TOPOGRAFIC
Sat NICOLAE BALCESCU
DS 2233_poz. Inv. 104

FAZA:
Studiu Topo
PLANSA:
B1

Delgaz Grid S.A.

Prezentul plan de situație însoțește avizul nr. 211205680 din data de 23.07.18

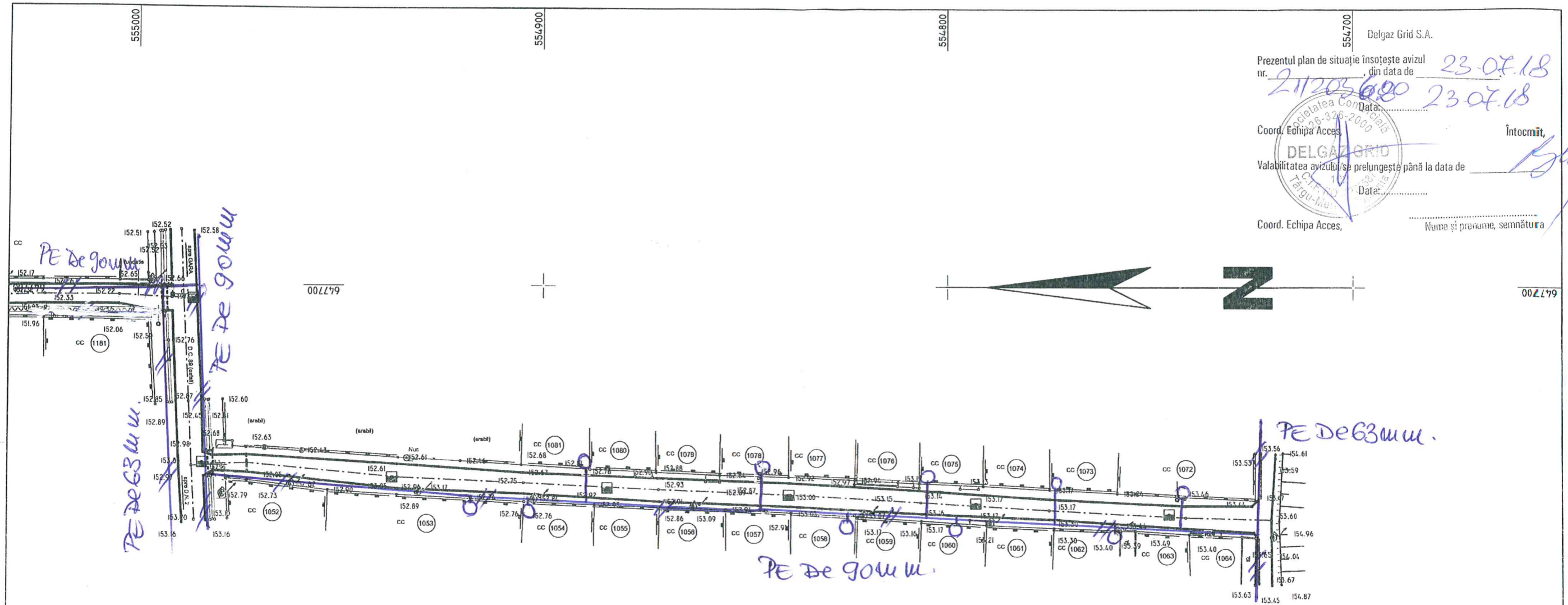
Data: 23.07.18

Coord. Echipa Acces: _____ Întocmit, _____

Valabilitatea avizului se prelungește până la data de _____

Data: _____


Coord. Echipa Acces, _____ Nume și prenume, semnătura _____

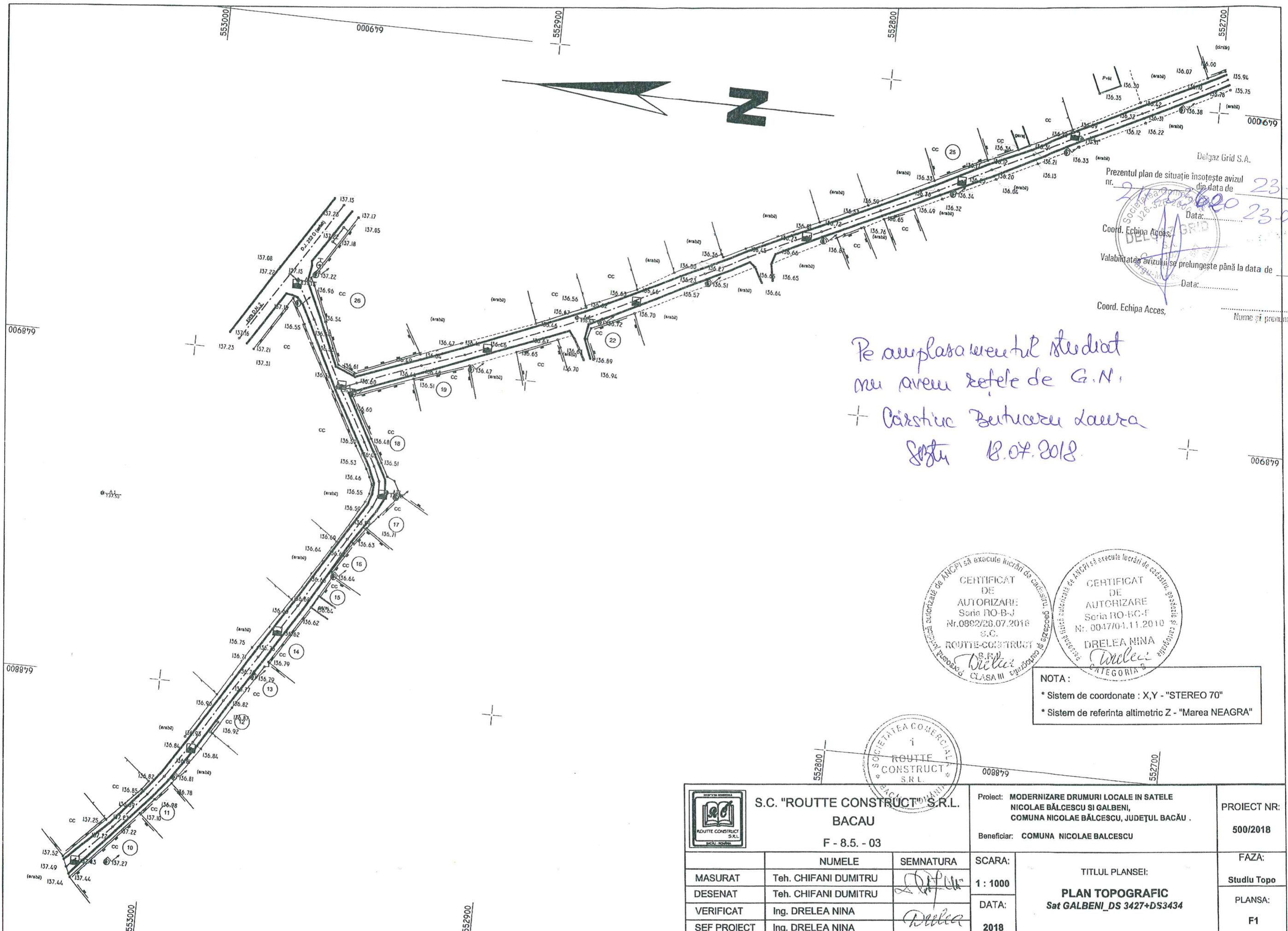


Rețea G.N. pres. red.
 - O Braus G.N. pres. red.
 Construc. Bărbănușe lauda
 Sbtu 18.07.2018

NOTA :
 * Sistem de coordonate : X,Y - "STEREO 70"
 * Sistem de referinta altimetric Z - "Marea NEAGRA"



 <p>S.C. "ROUTE CONSTRUCT" S.R.L. BACAU F - 8.5. - 03</p>	<p>Proiect: MODERNIZARE DRUMURI LOCALE IN SATELE NICOLAE BALCESCU SI GALBENI, COMUNA NICOLAE BALCESCU, JUDEȚUL BACĂU .</p> <p>Beneficiar: COMUNA NICOLAE BALCESCU</p>		<p>PROIECT NR: 500/2018</p>
	<p>MASURAT Teh. CHIFANI DUMITRU</p> <p>DESENAT Teh. CHIFANI DUMITRU</p> <p>VERIFICAT Ing. DRELEA NINA</p> <p>SEF PROIECT Ing. DRELEA NINA</p>	<p>SEMNATURA</p> <p>SCARA: 1 : 1000</p> <p>DATA: 2018</p>	<p>TITLUL PLANSEI: PLAN TOPOGRAFIC Sat NICOLAE BALCESCU DS 1129_poz. inv. 44</p>



Delgaz Grid S.A.
 Prezentul plan de situație însoțește avizul nr. 21/2018 din data de 23.07.18
 Data: 23.07.18
 Coord. Echipa Acces, _____
 Valabilitatea avizului se prelungește până la data de _____
 Data: _____
 Coord. Echipa Acces, _____
 Nume și prenume, semnătura _____


Pe amplasamentul studiat
 nu avem rețele de G.N.
 + Căstinec Burtăzeu Laura
 Seta 18.07.2018.

CERTIFICAT DE AUTORIZARE
 Seria RO-B-J
 Nr. 0892/26.07.2016
 S.C. ROUTE-CONSTRUCT S.R.L.
 CLASA III

CERTIFICAT DE AUTORIZARE
 Seria RO-BC-F
 Nr. 0047/04.11.2010
 DRELEA NINA
 CATEGORIA 2

NOTA :
 * Sistem de coordonate : X,Y - "STEREO 70"
 * Sistem de referinta altimetric Z - "Marea NEAGRA"

SOCIETATEA COMERCIALA
 ROUTE-CONSTRUCT S.R.L.

	S.C. "ROUTE-CONSTRUCT" S.R.L. BACAU F - 8.5. - 03		Proiect: MODERNIZARE DRUMURI LOCALE IN SATELE NICOLAE BALCESCU SI GALBENI, COMUNA NICOLAE BALCESCU, JUDEȚUL BACĂU . Beneficiar: COMUNA NICOLAE BALCESCU		PROIECT NR: 500/2018
	MASURAT	Teh. CHIFANI DUMITRU	SEMNATURA	SCARA:	FAZA: Studiu Topo
DESENAT	Teh. CHIFANI DUMITRU		1 : 1000	TITLUL PLANSEI: PLAN TOPOGRAFIC Sat GALBENI_DS 3427+DS3434	
VERIFICAT	Ing. DRELEA NINA		DATA:		PLANSA: F1
SEF PROIECT	Ing. DRELEA NINA		2018		