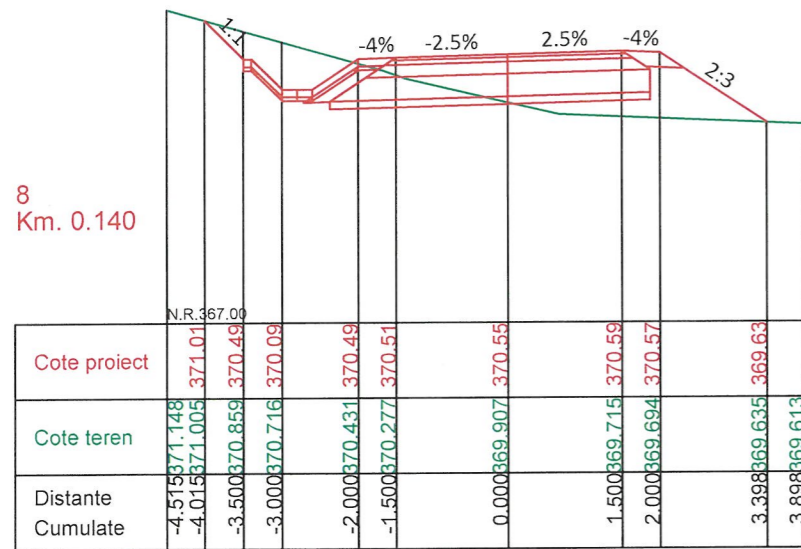
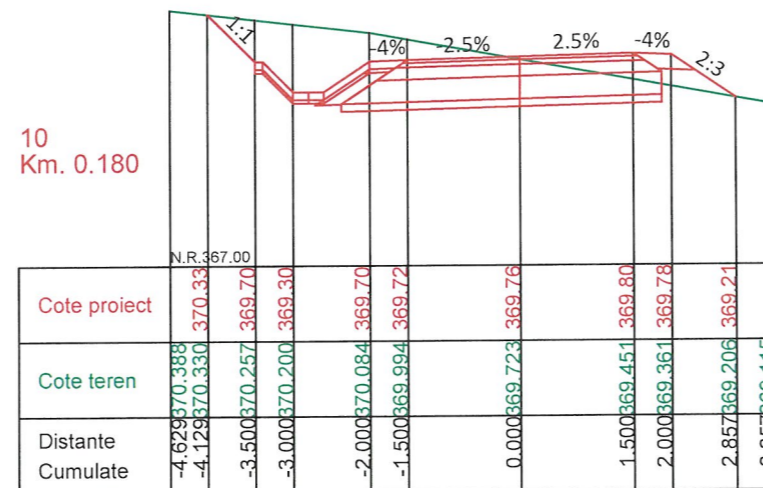


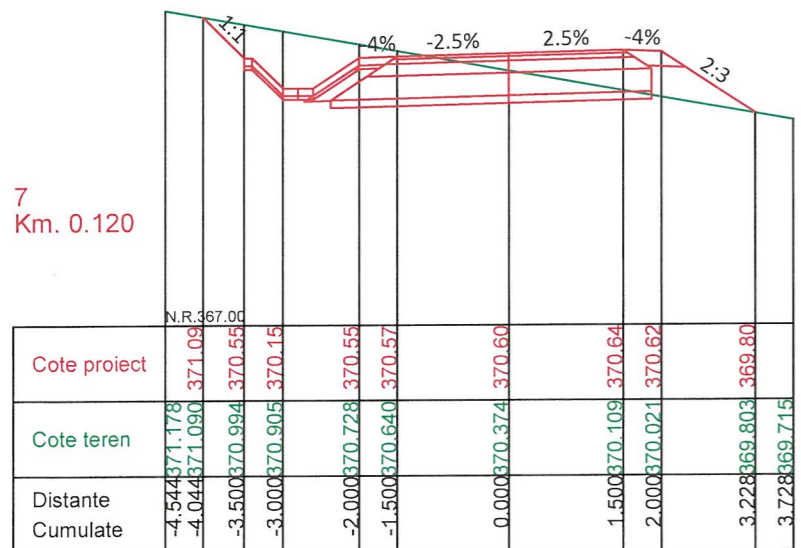
8
Km. 0.140



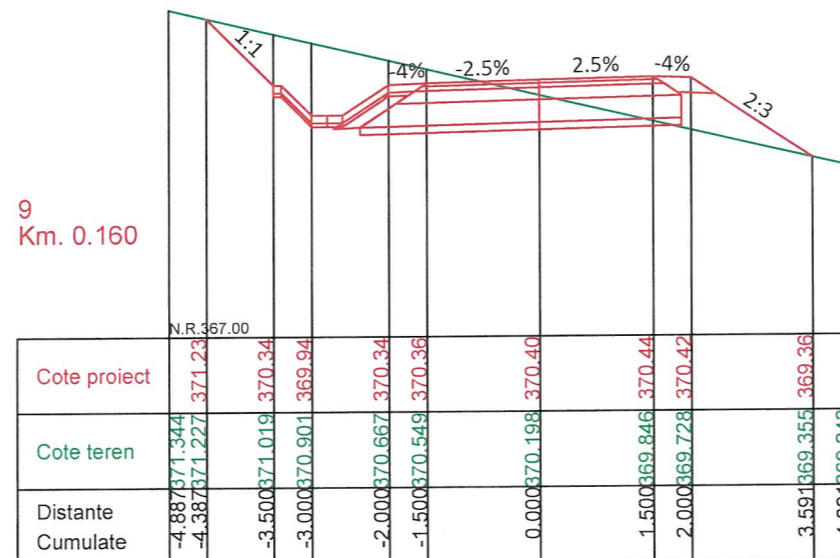
10
Km. 0.180



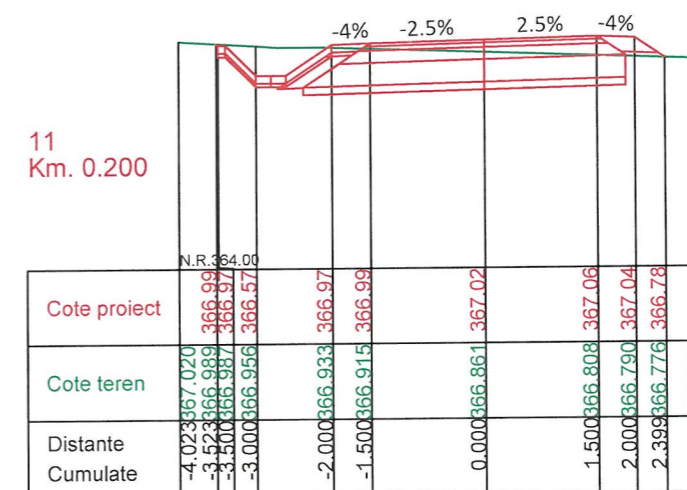
7
Km. 0.120



9
Km. 0.160



11
Km. 0.200



Verificat:

Nr.Ctr: 14603/78/23.05.2017

Proiect:
"Revitalizarea zonei Parcului
Etnografic Național" Romulus
Vuia " - Pădurea Hoia
din Cluj-Napoca

Beneficiar:



U. A. T. Județul Cluj
Consiliul Județean Cluj

A: str. Dorobanților nr 106, Cluj-Napoca, jud. Cluj, România
E: cjc@cjcluj.ro T: +40 372 64 00 60,
F: +40 372 64 00 74, CUI: 4288110

Proiectant general :

S.C. DAS ENGINEERING GRUP S.R.L.
str. Eugen Ionesco, nr. 38a,
Cluj-Napoca, jud. Cluj tel.: 0733404648



Proiectant de specialitate drumuri:



S.C. ROAD & BRIDGE DESIGN S.R.L.
str. Luceafarului, nr. 2, loc. Dej,
jud. Cluj
C.U.I. 22347087, J12/3817/2007
TEL: 0744663822

SCARA
1:100

Seș proiect:
Arh. Ștefan PETRUȚ

Proiectat:
ing. Adrian SABA

Proiectat:
ing. Ioan MITEZ

Verificat:
ing. Ionuț IUR

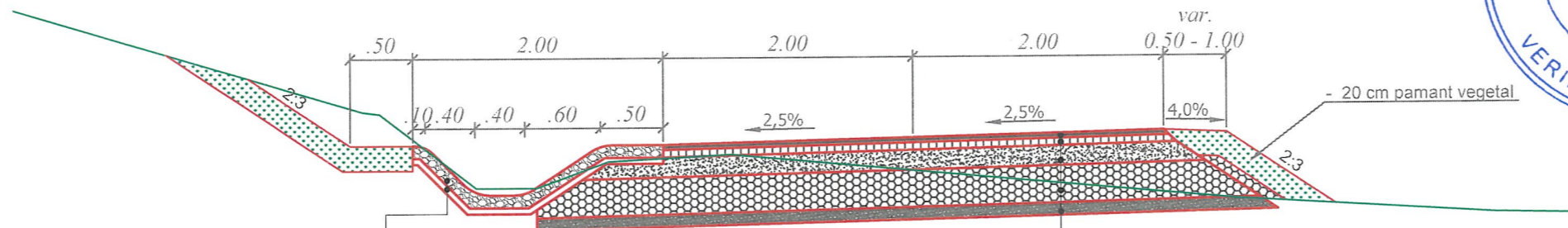
PLANSĂ
PROFILURI
TRANSVERSELE
CURENTE
ALEE ACCES TEHNIC
N5

Numar: T 35

Faza: PTH+DE

PROFIL TRANSVERSAL TIP 6

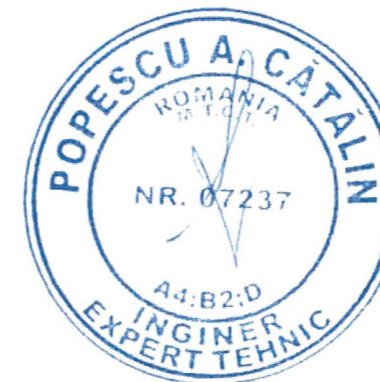
se aplica pe Aleea Principala Nord km. 0+000 - km. 0+235



- 10 cm pereu zidit din piatra
- 5 cm strat de nisip pilonat

SISTEM RUTIER PPROIECTAT

- 4 cm strat de uzura BA 16
- 6 cm strat de legatura din BAD 22.4
- 16 cm strat de piatra sparta
- 30 cm Balast
- geotextil 500 g/m²
- 10 cm strat de nisip anticapilar, anticontaminator



Verificat:
 Nr.Ctr: 14603/78/23.05.2017
 Proiect:
 "Revitalizarea zonei Parcului Etnografic Național" Romulus Vuia " - Pădurea Hoia din Cluj-Napoca





Beneficiar:

 U. A. T. Județul Cluj
 Consiliul Județean Cluj
 A: str. Dorobanților nr 106, Cluj-Napoca, jud. Cluj, România
 E: cjc@cjcluj.ro T: +40 372 64 00 60,
 F: +40 372 64 00 74, CUI: 4288110

Proiectant general :
S.C. DAS ENGINEERING GRUP S.R.L.
 str. Eugen Ionesco, nr. 38a,
 Cluj-Napoca, jud. Cluj tel.: 0733404648 

Proiectant de specialitate drumuri:

S.C. ROAD & BRIDGE DESIGN S.R.L.
 str. Luceafarului, nr. 2, loc. Dej,
 jud. Cluj
 C.U.I. 22347087, J12/3817/2007
 TEL: 0744663822

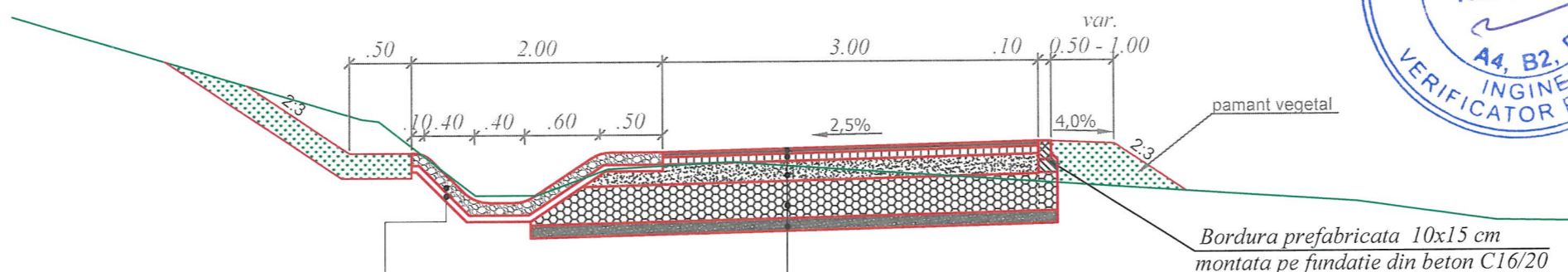
DATA COMERCIALA	SCARA
2020 SOCIETATEA COMERCIALA ENGINEERING GRUP S.R.L. CLUJ-NAPOCA, ROMANIA	1:50
Sef proiect Arh. Simianu PETRU	
Proiectat ing. Adrian S. B.	
Proiectat ing. Ioana	
Verificat ing. Iosif	

PLANSĂ
 PROFILURI
 TRANSVERALE TIP
**ALEEA
 PRINCIPALA NORD**

Numar: TP 6
 Faza: PTh+DE

PROFIL TRANSVERSAL TIP 7

se aplica pe Aleea Principala Nord 1 km. 0+000 - km. 0+124



- 10 cm peru zidit din piatra
- 5 cm strat de nisip pilonat

SISTEM RUTIER PPROIECTAT

- 4 cm strat de uzura BA 16
- 6 cm strat de legatura din BAD 22.4
- 16 cm strat de piatra sparta
- 30 cm Balast
- geotextil 500 g/m²
- 10 cm strat de nisip anticapilar, anticontaminator



Verificat:

Nr.Ctr: 14603/78/23.05.2017

Proiect:

"Revitalizarea zonei Parcului Etnografic Național" Romulus Vuia " - Pădurea Hoia din Cluj-Napoca

Beneficiar:



U. A. T. Județul Cluj
Consiliul Județean Cluj

A: str. Dorobanților nr 106, Cluj-Napoca, jud. Cluj, România
E: cjc@cjcluj.ro T: +40 372 64 00 60,
F: +40 372 64 00 74, CUI: 4288110

Proiectant general :

S.C. DAS ENGINEERING GRUP S.R.L.

str. Eugen Ionesco, nr. 38a,
Cluj-Napoca, jud. Cluj tel.: 0733404648

Proiectant de specialitate drumuri:



S.C. ROAD & BRIDGE DESIGN S.R.L.

str. Luceafarului, nr. 2, loc. Dej,
jud. Cluj
C.U.I. 22347087, J12/3817/2007
TEL: 0744663822

DATA COMERCIALA SCARA

2020 DAS ENGINEERING GRUP S.R.L. 1:50

Sef proiect: Arh. Simianu PETRU

Proiectat: ing. Man SA B

Proiectat: ing. Ionescu

Verificat: ing. Ionescu

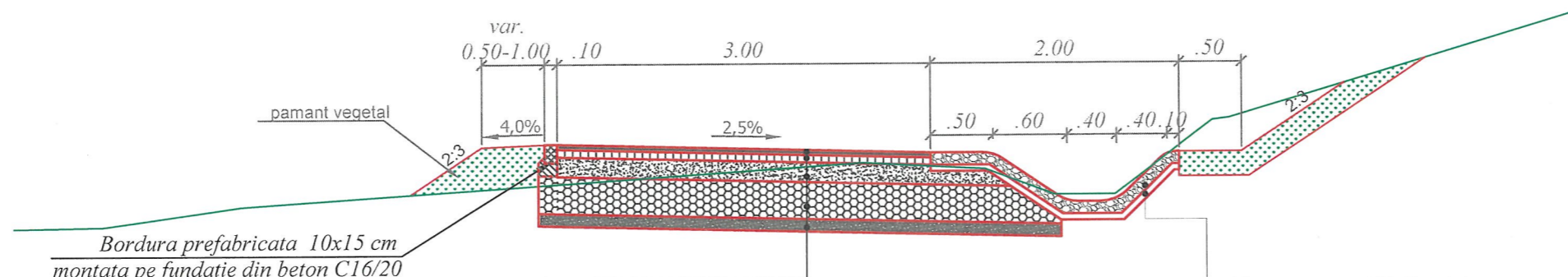
PLANSA
PROFILURI
TRANSVERALE TIP
ALEEA
PRINCIPALA NORD 1

Numar: TP 7

Faza: PTh+DE

PROFIL TRANSVERSAL TIP 8

se aplica pe Aleea Principala Sud km. 0+000 - km. 0+180



SISTEM RUTIER PPROIECTAT

- 4 cm strat de uzura BA 16
- 6 cm strat de legatura din BAD 22.4
- 16 cm strat de piatra sparta
- 30 cm Balast
- geotextil 500 g/m²
- 10 cm strat de nisip anticapilar, anticontaminator

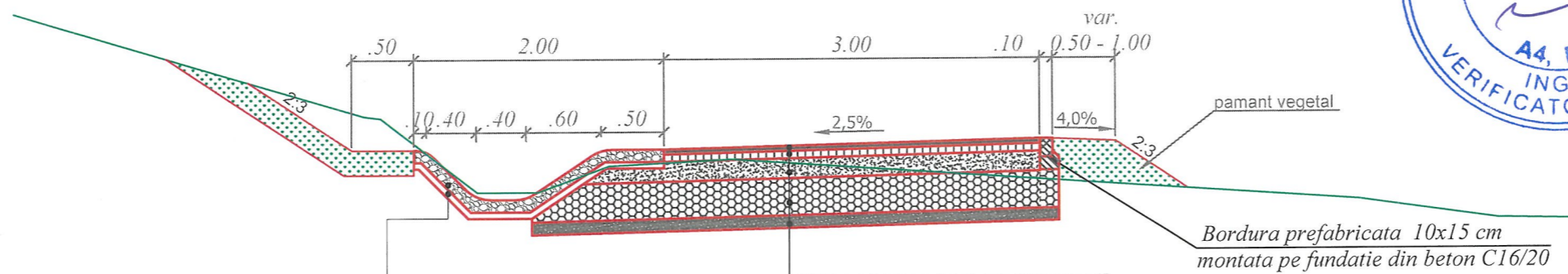
- 10 cm pereu zidit din piatra
- 5 cm strat de nisip pilonat



Verificat:	
Nr.Ctr: 14603/78/23.05.2017	
Proiect: "Revitalizarea zonei Parcului Etnografic Național" Romulus Vuia " - Pădurea Hoia din Cluj-Napoca	
Beneficiar:	
 U. A. T. Județul Cluj Consiliul Județean Cluj A: str. Dorobanților nr 106, Cluj-Napoca, jud. Cluj, România E: cjc@ccluj.ro T: +40 372 64 00 60, F: +40 372 64 00 74, CUI: 4288110	
Proiectant general :	
S.C. DAS ENGINEERING GRUP S.R.L. str. Eugen Ionesco, nr. 38a, Cluj-Napoca, jud. Cluj tel.: 0733404648 	
Proiectant de specialitate drumuri:	
 S.C. ROAD & BRIDGE DESIGN S.R.L. str. Luceafarului, nr. 2, loc. Dej, jud. Cluj C.U.I. 22347087, J12/3817/2007 TEL: 0744663822	
DATA COMERCIALA	SCARA
2017	1:50
Sef proiect: Arh. Simianu PETRU 	
Proiectat: ing. Marian B. B. B. 	
Proiectat: ing. Ioana I. I. 	
Verificat: ing. I. I. I. 	
PLANSA PROFILURI TRANSVERALE TIP ALEEA PRINCIPALA SUD	
Numar: TP 8	
Faza: PTh+DE	

PROFIL TRANSVERSAL TIP 9

se aplica pe Alee Acces Tehnic N5 km. 0+000 - km. 0+213

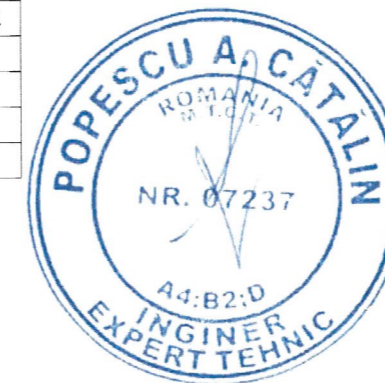
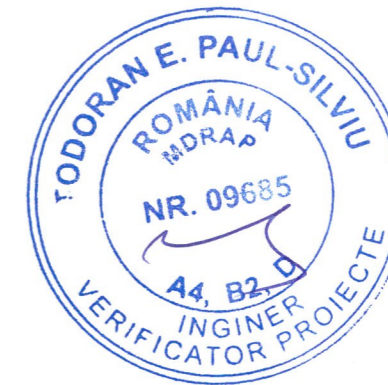


- 10 cm peruu zidit din piatra
- 5 cm strat de nisip pilonat

SISTEM RUTIER PPROIECTAT

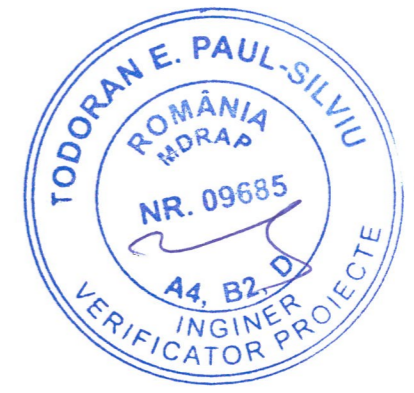
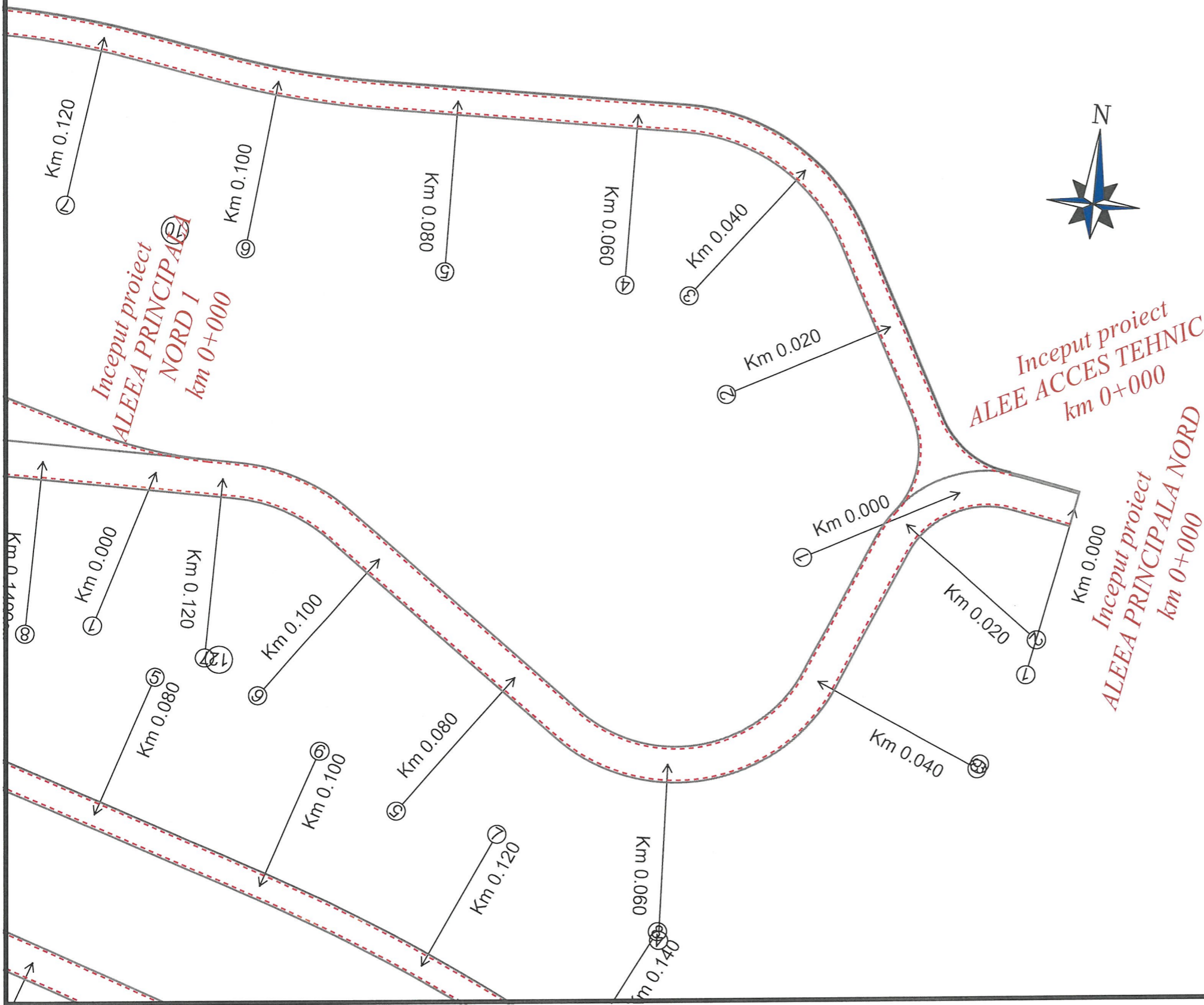
- 4 cm strat de uzura BA 16
- 6 cm strat de legatura din BAD 22.4
- 16 cm strat de piatra sparta
- 30 cm Balast
- geotextil 500 g/m²
- 10 cm strat de nisip anticapilar, anticontaminator

Bordura prefabricata 10x15 cm montata pe fundatie din beton C16/20



Verificat:	
Nr.Ctr: 14603/78/23.05.2017	
Proiect:	"Revitalizarea zonei Parcului Etnografic Național" Romulus Vuia " - Pădurea Hoia din Cluj-Napoca
Beneficiar:	 U. A. T. Județul Cluj Consiliul Județean Cluj A: str. Dorobanților nr 106, Cluj-Napoca, jud. Cluj, România E: cjc@cjcluj.ro T: +40 372 64 00 60, F: +40 372 64 00 74, CUI: 4288110
Proiectant general :	S.C. DAS ENGINEERING GRUP S.R.L. str. Eugen Ionesco, nr. 38a, Cluj-Napoca, jud. Cluj tel.: 0733404648 
Proiectant de specialitate drumuri:	 S.C. ROAD & BRIDGE DESIGN S.R.L. str. Lucafaarului, nr. 2, loc. Dej, jud. Cluj C.U.I. 22347087, J12/3817/2007 TEL: 0744663822
DATA COMERCIALA	SCARA
2026	1:50
Sef proiect:  Arh. Simianu PETRUȚ	
Proiectat:  ing. Man S. B.	
P. proiectat:  ing. Ioan...	
Verificat:  ing. Ioan...	
PLANSA PROFILURI TRANSVERALE TIP ALEE ACCES TEHNIC N5	
Numar: TP 9	
Faza: PTh+DE	

ALEEA PRINCIPALA NORD

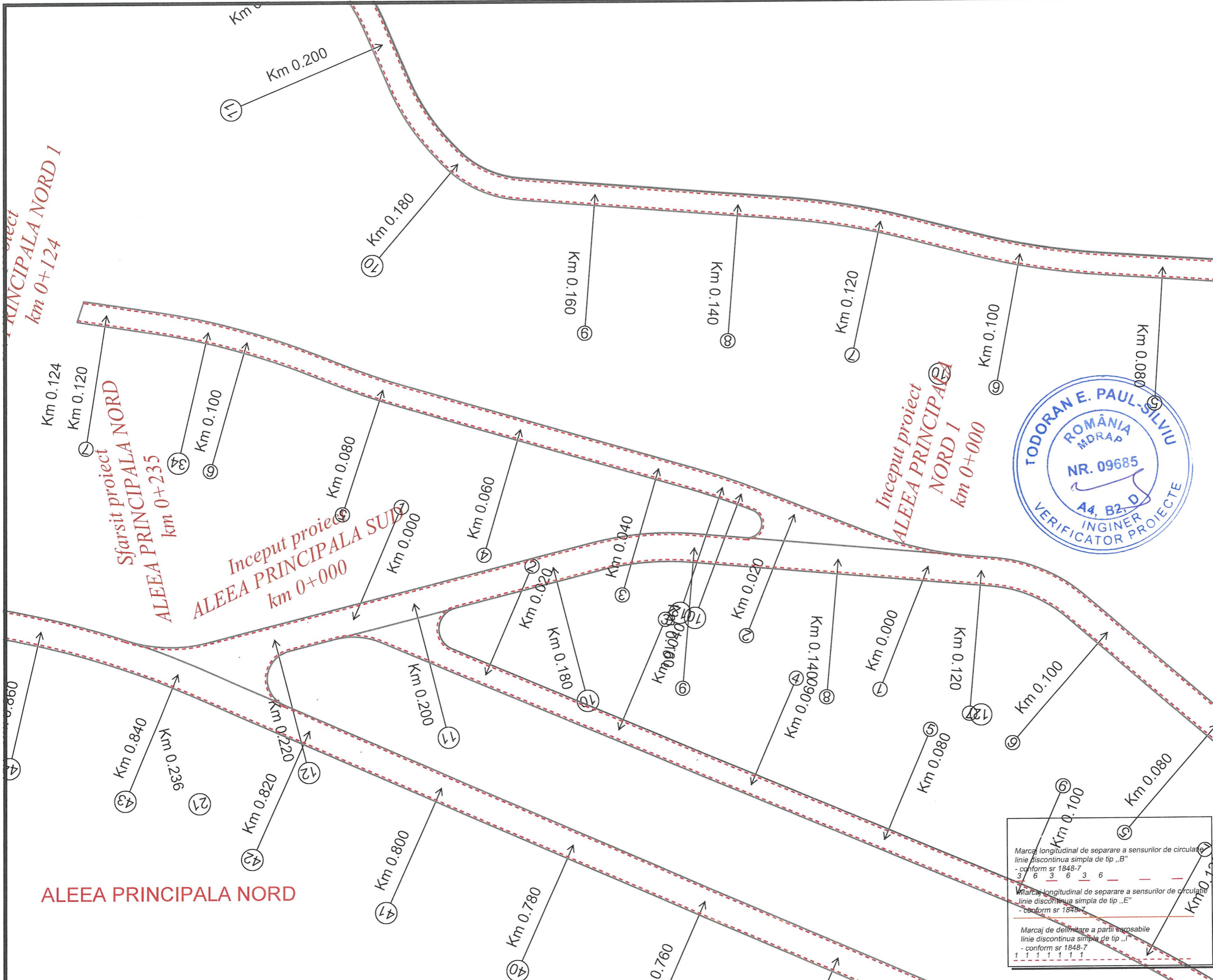


Marcaj longitudinal de separare a sensurilor de circulatie
 linie discontinua simpla de tip „B”
 - conform sr 1848-7
 3 6 3 6 3 6 — — —

Marcaj longitudinal de separare a sensurilor de circulatie
 linie discontinua simpla de tip „E”
 - conform sr 1848-7
 1 1 1 1 1 1

Marcaj de delimitare a partii carosabile
 linie discontinua simpla de tip „I”
 - conform sr 1848-7
 1 1 1 1 1 1

Verificat:	
Nr.Ctr: 14603/78/23.05.2017	
Proiect: "REVITALIZAREA ZONEI PARCULUI ETNOGRAFIC NAȚIONAL " ROMULUS VUIA " - PĂDUREA HOIA ORGANIZARE DE SANTIER ETAPA 1 - CONSTRUCTII SI AMENAJARI EXCUZAND PADUREA HOIA	
Beneficiar:	
U. A. T. Județul Cluj Consiliul Județean Cluj	
A: str. Dorobanților nr 106, Cluj-Napoca, jud. Cluj, România E: cjp@cjcluj.ro T: +40 372 64 00 60, F: +40 372 64 00 74, CUI: 4288110	
Proiectant general :	
S.C. DAS ENGINEERING GRUP S.R.L. str. Eugen Ionesco, nr. 38a, Cluj-Napoca, jud. Cluj tel.: 0733404648	
Proiectant de specialitate drumuri:	
S.C. ROAD & BRIDGE DESIGN S.R.L. str. Lucaefarului, nr. 2, loc. Dej, jud. Cluj C.U.I. 22347087, J12/3817/2007 TEL: 0744663822	
DATA COMERCIALA	SCARA
2016	1:500
Sef proiect	
ing. Alexandra STOICA	
Proiectat	
ing. Adrian BAB	
Proiectat	
ing. Ioana	
Verificat	
ing. Iosif	
PLANSA SEMNALIZARE RUTIERA	
ALEEA PRINCIPALA NORD	
Numar: SR 18	
Faza: PTh+DE	

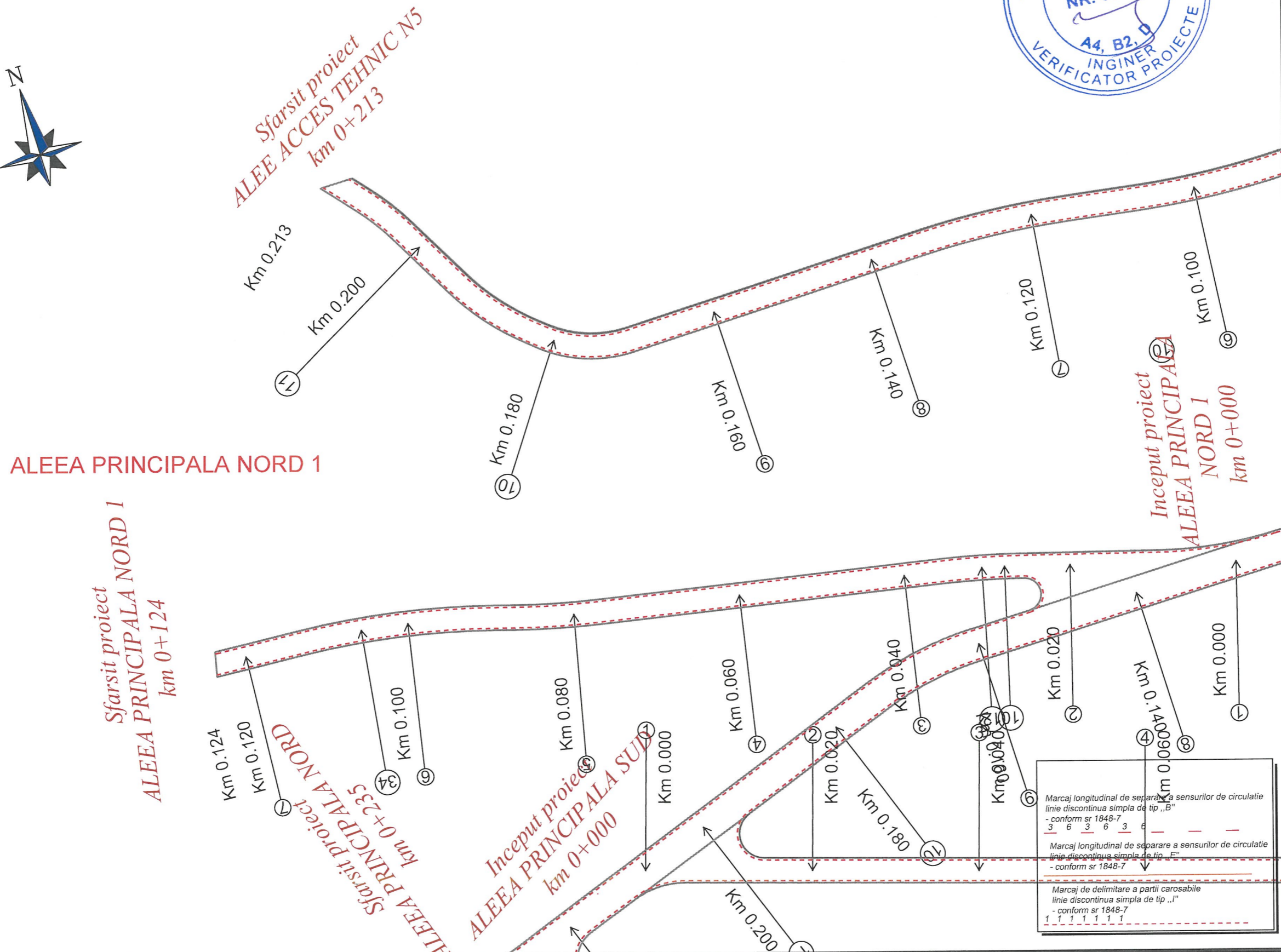


Verificat:				
Nr.Ctr: 14603/78/23.05.2017				
Proiect: "REVITALIZAREA ZONEI PARCULUI ETNOGRAFIC NAȚIONAL " ROMULUS VUIA " - PĂDUREA HOIA ORGANIZARE DE SANTIER ETAPA 1 - CONSTRUCTII SI AMENAJARI EXCUZAND PADUREA HOIA				
Beneficiar:				
 U. A. T. Județul Cluj Consiliul Județean Cluj A: str. Dorobanților nr 106, Cluj-Napoca, jud. Cluj, România E: cjc@cjcluj.ro T: +40 372 64 00 60, F: +40 372 64 00 74, CUI: 4288110				
Proiectant general :				
S.C. DAS ENGINEERING GRUP S.R.L. str. Eugen Ionesco, nr. 38a, Cluj-Napoca, jud. Cluj tel.: 0733404648 				
Proiectant de specialitate drumuri:				
 S.C. ROAD & BRIDGE DESIGN S.R.L. str. Lucaefarului, nr. 2, loc. Dej, jud. Cluj C.U.I. 22347087, J12/3817/2007 TEL: 0744663822				
<table border="1"> <tr> <td>DATA COMERCIALA</td> <td>SCARA</td> </tr> <tr> <td>2023</td> <td>1:500</td> </tr> </table>	DATA COMERCIALA	SCARA	2023	1:500
DATA COMERCIALA	SCARA			
2023	1:500			
Șef proiect: ing. Alexandra STORICA 				
Proiectat: ing. Ștefan BĂBĂȘ 				
Proiectat: ing. Iulia ȘTEFĂNESCU 				
Verificat: ing. Iulia ȘTEFĂNESCU 				
PLANSA SEMNALIZARE RUTIERA ALEEA PRINCIPALA NORD				
Numar: SR 19				
Faza: PTh+DE				

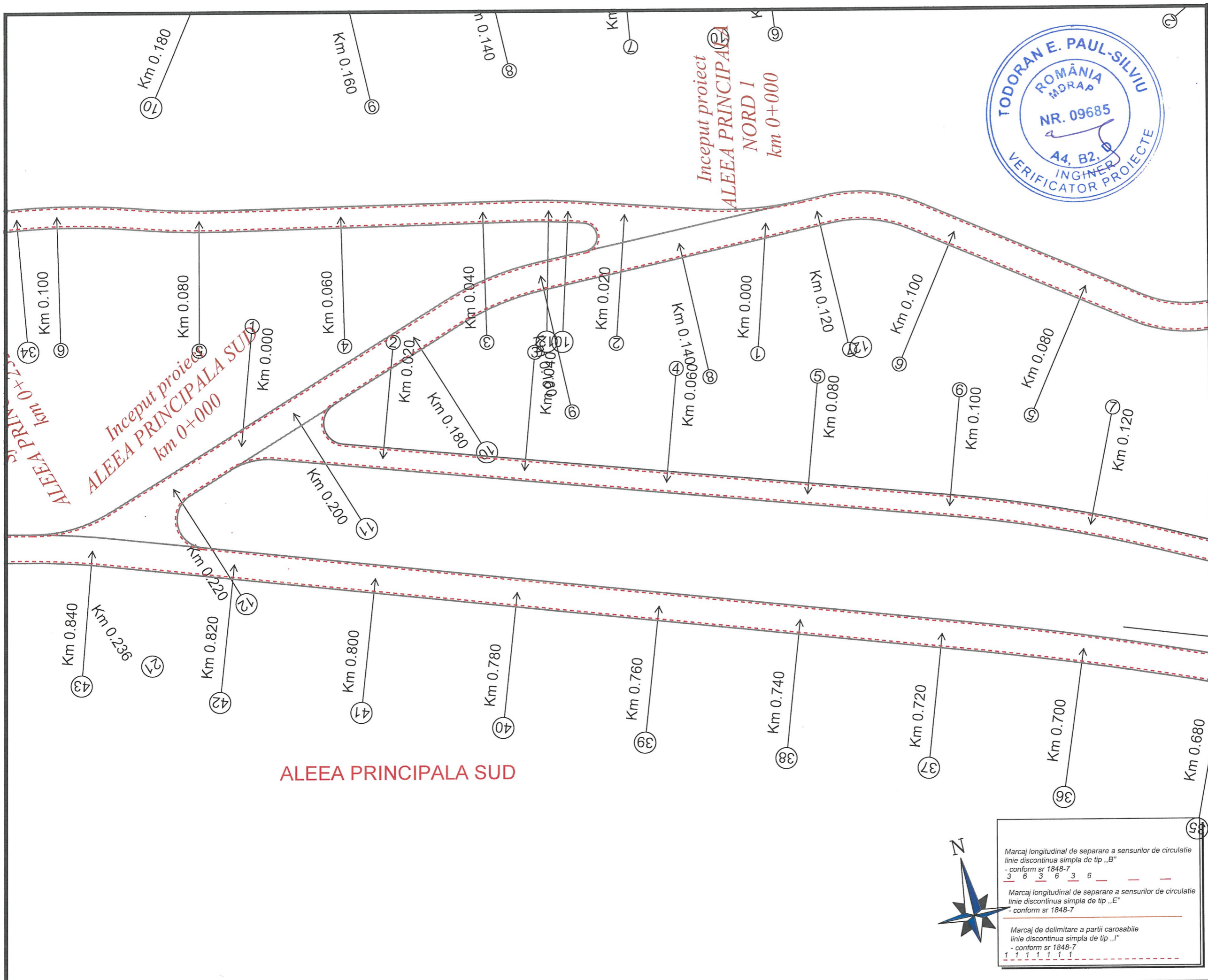
Marcaj longitudinal de separare a sensurilor de circulație
 linie discontinua simpla de tip „B”
 - conform sr 1848-7
 3 6 3 6 3 6


Marcaj longitudinal de separare a sensurilor de circulație
 linie discontinua simpla de tip „E”
 - conform sr 1848-7
 1 1 1 1 1 1

Marcaj de delimitare a partii carosabile
 linie discontinua simpla de tip „I”
 - conform sr 1848-7
 1 1 1 1 1 1



Verificat:	Nr.Ctr: 14603/78/23.05.2017
Proiect:	"REVITALIZAREA ZONEI PARCULUI ETNOGRAFIC NAȚIONAL " ROMULUS VUIA " - PĂDUREA HOIA ORGANIZARE DE SANTIER ETAPA 1 - CONSTRUCTII SI AMENAJARI EXCUZAND PADUREA HOIA
Beneficiar:	 U. A. T. Județul Cluj Consiliul Județean Cluj A: str. Dorobanților nr 106, Cluj-Napoca, jud. Cluj, România E: cjc@cjcluj.ro T: +40 372 64 00 60, F: +40 372 64 00 74, CUI: 4288110
Proiectant general :	S.C. DAS ENGINEERING GRUP S.R.L. str. Eugen Ionesco, nr. 38a, Cluj-Napoca, jud. Cluj tel.: 0733404648 
Proiectant de specialitate drumuri:	 S.C. ROAD & BRIDGE DESIGN S.R.L. str. Lucafarului, nr. 2, loc. Dej, jud. Cluj C.U.I. 22347087, J12/3817/2007 TEL: 0744663822
DATE COMERCIALE	SCARA
 2026	1:500
Sef proiect ing. Alexandra STORICA	
Proiectat: ing. Adrian B. B.	
Proiectat: ing. Ionel	
Verificat: ing. Istvan	
PLANSA SEMNALIZARE RUTIERA	
ALEEA PRINCIPALA NORD 1	
Numar: SR 20	
Faza: PTh+DE	



Verificat:
 Nr.Ctr: 14603/78/23.05.2017
 Proiect:
 "REVITALIZAREA ZONEI PARCULUI ETNOGRAFIC NAȚIONAL "ROMULUS VUIA" - PĂDUREA HOIA ORGANIZARE DE SANTIER ETAPA 1 - CONSTRUCTII SI AMENAJARI EXCUZAND PADUREA HOIA
 Beneficiar:

 U. A. T. Județul Cluj
 Consiliul Județean Cluj
 A: str. Dorobanților nr 106, Cluj-Napoca, jud. Cluj, România
 E: cjc@cjcluj.ro T: +40 372 64 00 60,
 F: +40 372 64 00 74, CUI: 4288110

Proiectant general :
S.C. DAS ENGINEERING GRUP S.R.L.
 str. Eugen Ionesco, nr. 38a,
 Cluj-Napoca, jud. Cluj tel.: 0733404648 

Proiectant de specialitate drumuri:

S.C. ROAD & BRIDGE DESIGN S.R.L.
 str. Lucafarului, nr. 2, loc. Dej,
 jud. Cluj
 C.U.I. 22347087, J12/3817/2007
 TEL: 0744663822

DATE COMERCIALE	SCARA
2026 SOCIETATEA COMERCIALA ENGINEERING GRUP S.R.L.	1:500

Sef proiect:
 ing. Alexandra STORICA 

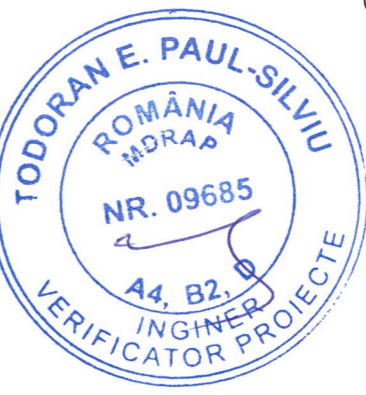
Proiectat:
 ing. Adrian S. B. 

Proiectat:
 ing. Ionel 

Verificat:
 ing. Ionel 

PLANSA SEMNALIZARE RUTIERA
ALEEA PRINCIPALA SUD

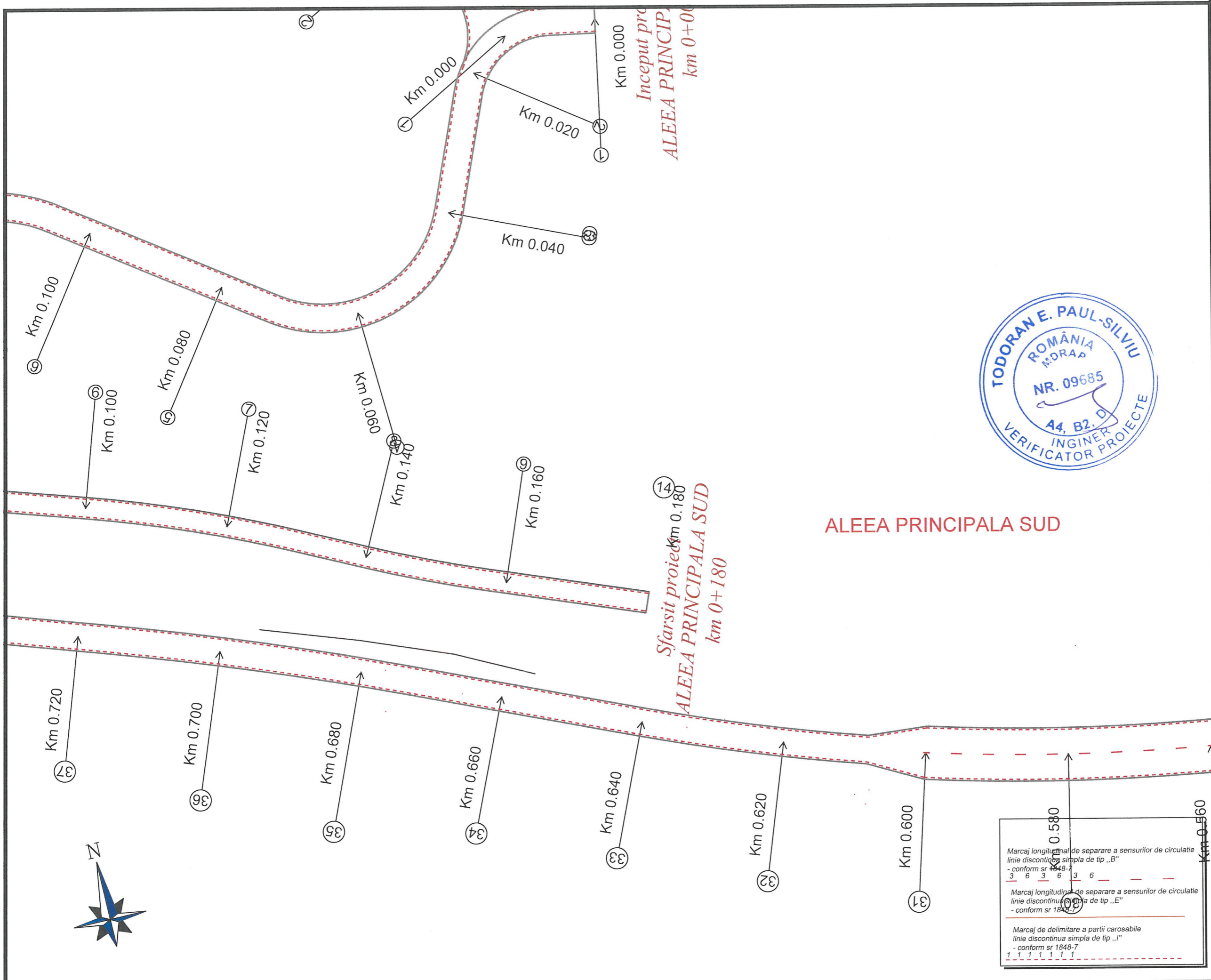
Numar: SR 21
 Faza: PTh+DE



Marcaj longitudinal de separare a sensurilor de circulatie
 linie discontinua simpla de tip „B”
 - conform sr 1848-7
 3 6 3 6 3 6

Marcaj longitudinal de separare a sensurilor de circulatie
 linie discontinua simpla de tip „E”
 - conform sr 1848-7

Marcaj de delimitare a partii carosabile
 linie discontinua simpla de tip „I”
 - conform sr 1848-7
 1 1 1 1 1 1






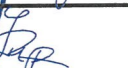
Verificat:
 Nr.Ctr: 14603/78/23.05.2017
 Proiect:
 "REVITALIZAREA ZONEI PARCULUI ETNOGRAFIC NAȚIONAL " ROMULUS VUIA " - PĂDUREA HOIA ORGANIZARE DE SANTIER ETAPA 1 - CONSTRUCTII SI AMENAJARI EXCUZAND PADUREA HOIA
 Beneficiar:

 U. A. T. Județul Cluj
 Consiliul Județean Cluj
 A: str. Dorobanților nr 106, Cluj-Napoca, jud. Cluj, România
 E: cjc@cjcluj.ro T: +40 372 64 00 60,
 F: +40 372 64 00 74, CUI: 4288110

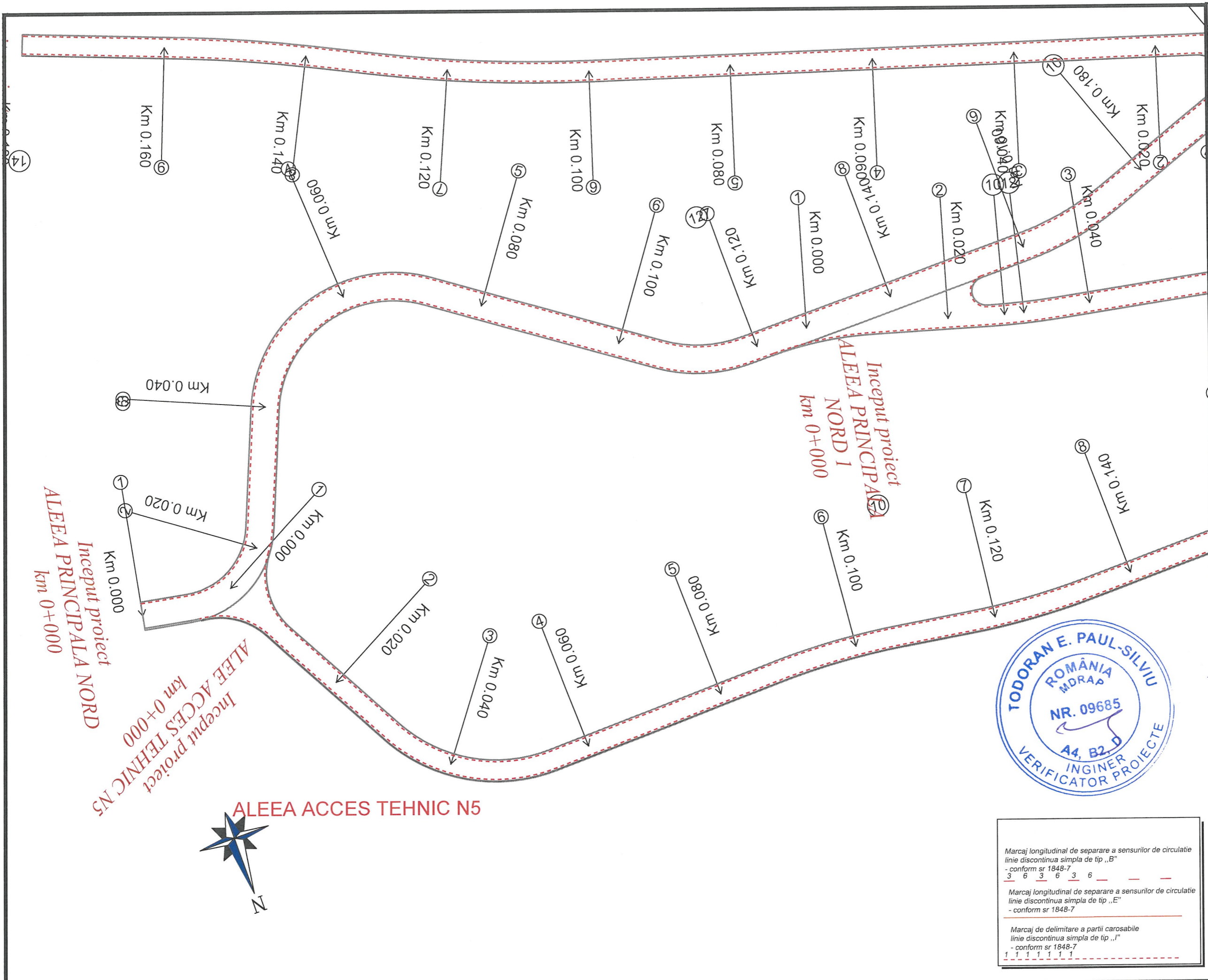
Proiectant general :
S.C. DAS ENGINEERING GRUP S.R.L.
 str. Eugen Ionesco, nr. 38a,
 Cluj-Napoca, jud. Cluj tel.: 0733404648 

Proiectant de specialitate drumuri:

S.C. ROAD & BRIDGE DESIGN S.R.L.
 str. Lucaefarului, nr. 2, loc. Dej,
 jud. Cluj
 C.U.I. 22347087, J12/3817/2007
 TEL: 0744663822

DATE COMERCIALE	SCARA
2026 SOCIETATEA COMERCIALA ENGINEERING	1:500
Sef proiect ing. Alexandra STOICA	
Proiectat ing. Adrian BABA	
Proiectat ing. Ionel	
Verificat ing. Ionel	

PLANSA SEMNALIZARE RUTIERA
ALEEA PRINCIPALA SUD
 Numar: SR 22
 Faza: PTh+DE



Verificat:
 Nr.Ctr: 14603/78/23.05.2017
 Proiect:
 "REVITALIZAREA ZONEI PARCULUI ETNOGRAFIC NAȚIONAL "ROMULUS VUIA" - PĂDUREA HOIA ORGANIZARE DE SANTIER ETAPA 1 - CONSTRUCTII SI AMENAJARI EXCUZAND PADUREA HOIA
 Beneficiar:

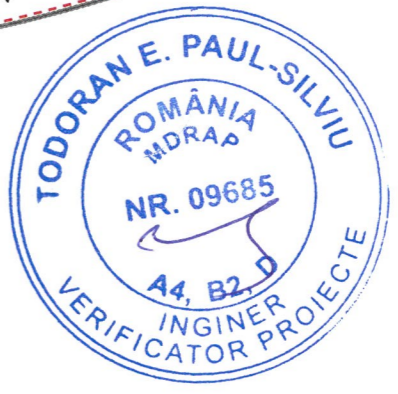
 U. A. T. Județul Cluj
 Consiliul Județean Cluj
 A: str. Dorobanților nr 106, Cluj-Napoca, jud. Cluj, România
 E: cjc@cjcluj.ro T: +40 372 64 00 60.
 F: +40 372 64 00 74, CUI: 4288110

Proiectant general :
S.C. DAS ENGINEERING GRUP S.R.L.
 str. Eugen Ionesco, nr. 38a
 Cluj-Napoca, jud. Cluj tel.: 0733404648 

Proiectant de specialitate drumuri:

S.C. ROAD & BRIDGE DESIGN S.R.L.
 str. Luceafarului, nr. 2, loc. Dej,
 jud. Cluj
 C.U.I. 22347087, J12/3817/2007
 TEL: 0744663822

DATA COMERCIALA	SCARA
2023	1:500
Sef proiect: ing. Alexandra STORICA	
Proiectat: ing. Adrian B. B.	
Proiectat: ing. ...	
Verificat: ing. ...	



Marcaj longitudinal de separare a sensurilor de circulatie
 linie discontinua simpla de tip „B”
 - conform sr 1848-7
 3 6 3 6 3 6

Marcaj longitudinal de separare a sensurilor de circulatie
 linie discontinua simpla de tip „E”
 - conform sr 1848-7

Marcaj de delimitare a partii carosabile
 linie discontinua simpla de tip „I”
 - conform sr 1848-7
 1 1 1 1 1 1

PLANSĂ SEMNALIZARE RUTIERĂ
ALEE ACCES TEHNIC N5
 Numar: SR 23
 Faza: PTh+DE

