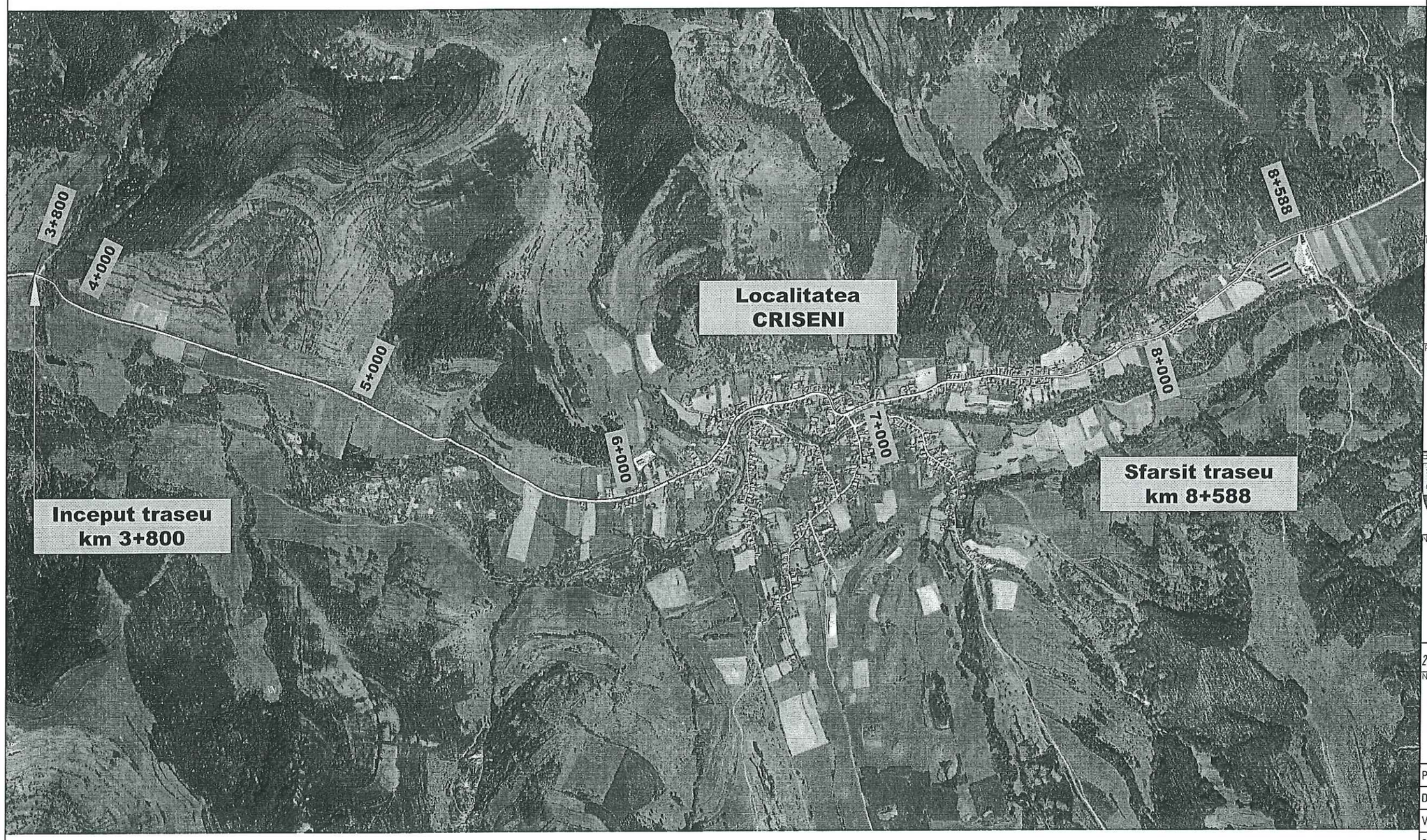
PLAN DE ANSAMBLU



Revizia	Descriere	Data
Verificator proiect/Expert tehnic		
Verificator proiect/Expert tehnic		
Verificator proiect/Expert tehnic	Numele si Prenumele Semnatura	

Proiectant General

incertrans
S.C. INSTITUTUL DE CERCETARI IN TRANSPORTURI - INCERTRANS S.A.
str. Calea Grivitei, nr. 391-393, sector 1, Bucuresti, Romania
Tel: +40213162337; Fax: +40213161370
e-mail: incertrans@incertrans.ro; web: http://www.incertrans.ro

Proiectant de Specialitate

Beneficiar

CONSILIUL JUDETEAN HARGHITA

Nume Proiect

Reabilitare sistem rutier pe DJ136A, km 3+800 -8+588

Limita Jud. Mures - Satul Criseni

Contract	Numar Proiect	Faza
23967/16044/2016	23967/2016	D.A.L.I.

Nume Plansa

LUCRARI DE DRUMURI

PLAN DE ANSAMBLU

PROIECTAT	D. BOGDAN	
DESENAT	ing. R. MARIN.	
VERIFICAT	ing. C. DIMA	
Sef Proiect	ing. R. MARIN	

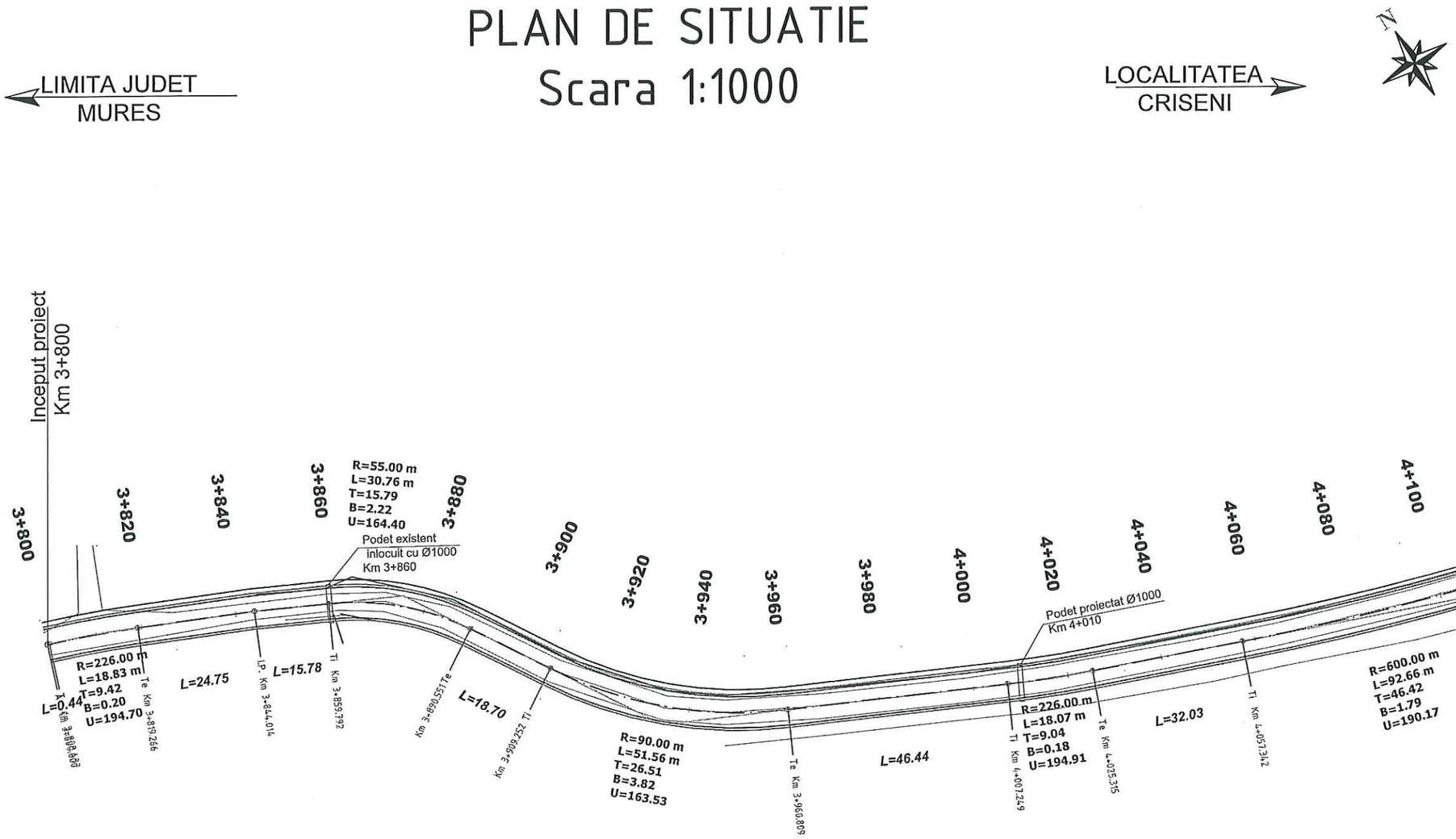
Data	Scara
04.2017	N/A

Numar Plansa

D-PA

© INCERTRANS SA

PLAN DE SITUATIE
Scara 1:1000



Revizia	Descriere	Data
Verificator proiect/Expert tehnic		
Verificator proiect/Expert tehnic		
Verificator proiect/Expert tehnic	Numele si Prenumele Semnatura	

Proiectant General

S.C. INSTITUTUL DE CERCETARI IN TRANSPORTURI - INCERTRANS S.A.
str. Calea Griviteí, nr. 391-393, sector 1, Bucuresti, Romania
Tel: +40213162337; Fax: +40213161370
e-mail: incertrans@incertrans.ro; web: http://www.incertrans.ro

Proiectant de Specialitate

Beneficiar

CONSILIUL JUDETEAN HARGHITA

Nume Proiect

Reabilitare sistem rutier pe DJ136A, km 3+800 -8+588
Limita Jud. Mures - Satul Criseni

Contract	Numar Proiect	Faza
23967/16044/2016	23967/2016	D.A.L.I.

Nume Plansa

LUCRARI DE DRUMURI

PLAN DE SITUATIE

PROIECTAT	D. BOGDAN	
DESENAT	ing. R. MARIN	
VERIFICAT	ing. C. DIMA	
Sef Proiect	ing. R. MARIN	

Data	Scara
04.2017	1:1000

Numar Plansa D-PS-1

© INCERTRANS SA
ACEST DOCUMENT INTRA SUB INCIDENTA LEGII NR. 8/1996 PRIVIND DREPTUL DE AUTOR. UTILIZAREA SA TREBUIE SA FIE CONFORMA CELEI PENTRU CARE A FOST ELABORAT, FIIND INTERZISA REPRODUCEREA SI DIFUZAREA FARA AUTORIZAREA EXPRESA.

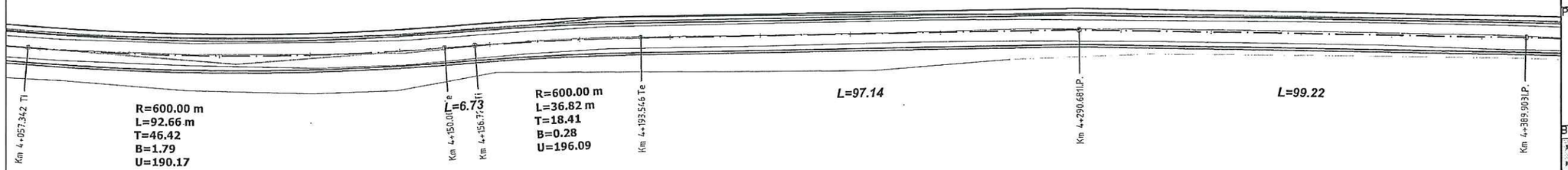
PLAN DE SITUATIE
Scara 1:1000

LIMITA JUDET MURES

LOCALITATEA CRISENI

N

4+060 4+080 4+100 4+120 4+140 4+160 4+180 4+200 4+220 4+240 4+260 4+280 4+300 4+320 4+340 4+360 4+380



Revizia	Descriere	Data
Verificator proiect/Expert tehnic		
Verificator proiect/Expert tehnic		
Verificator proiect/Expert tehnic	Numele si Prenumele Semnatura	

Proiectant General

S.C. INSTITUTUL DE CERCETARI IN TRANSPORTURI - INCERTRANS S.A.
str. Calea Griviteí, nr. 391-393, sector 1, Bucuresti, Romania
Tel: +40213162337; Fax: +40213161370
e-mail: incertrans@incertrans.ro; web: http://www.incertrans.ro

Proiectant de Specialitate

Beneficiar

CONSILIUL JUDETEAN HARGHITA

Nume Proiect

Reabilitare sistem rutier pe DJ136A, km 3+800 -8+588
Limita Jud. Mures - Satul Criseni

Contract	Numar Proiect	Faza
23967/16044/2016	23967/2016	D.A.L.I.

Nume Plansa

LUCRARI DE DRUMURI

PLAN DE SITUATIE

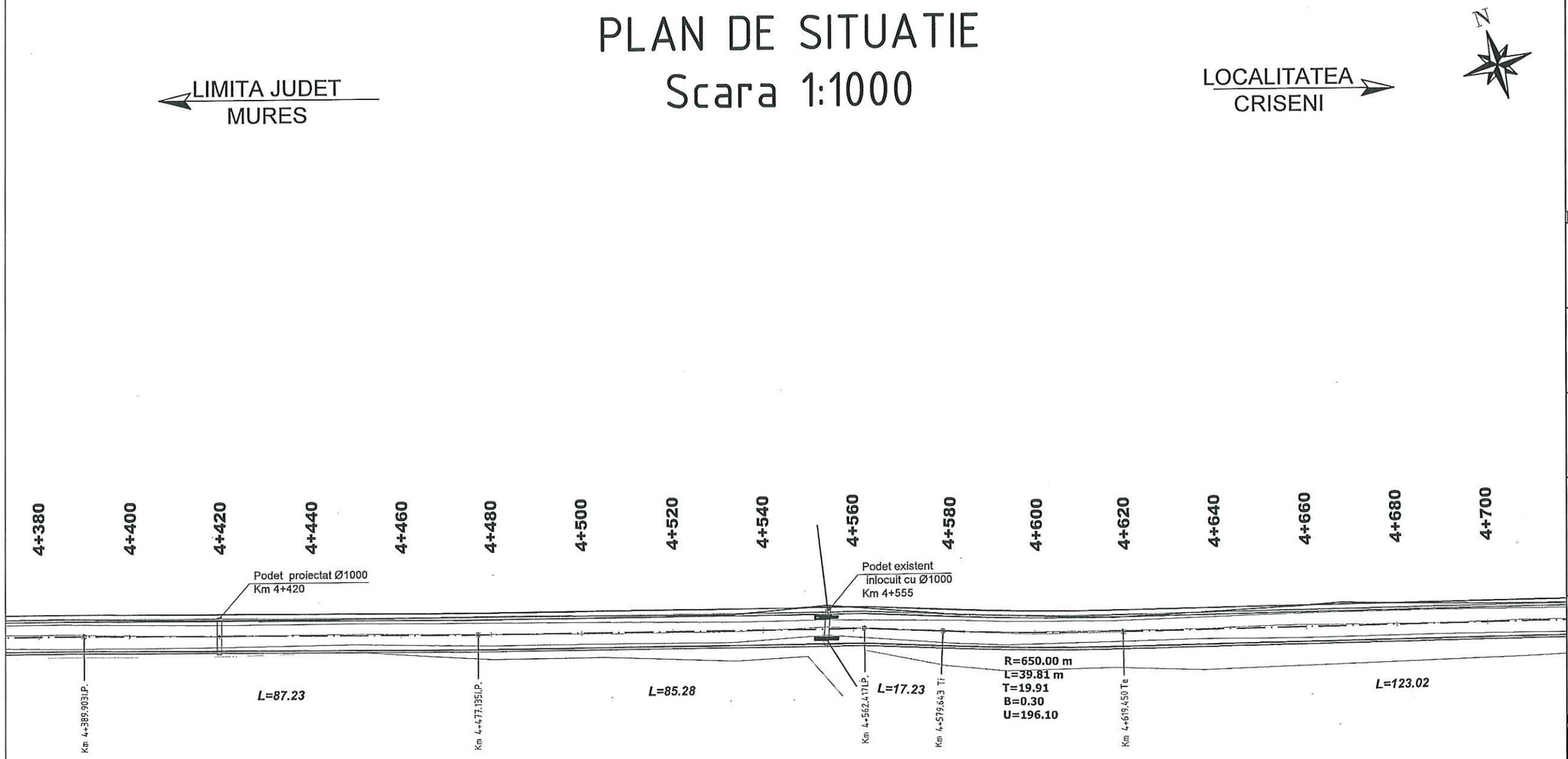
PROIECTAT	D. BOGDAN	
DESENAT	ing. R. MARIN	
VERIFICAT	ing. C. DIMA	
Sef Proiect	ing. R. MARIN	

Data	Scara
04.2017	1:1000

Numar Plansa D-PS-2

© INCERTRANS SA
ACEST DOCUMENT INTRA SUB INCIDENTA LEGII NR. 8/1996 PRIVIND DREPTUL DE AUTOR. UTILIZAREA SA TREBUIE SA FIE CONFORMA CELEI PENTRU CARE A FOST ELABORAT, FIIND INTERZISA REPRODUCEREA SI DIFUZAREA FARA AUTORIZAREA EXPRESA.

PLAN DE SITUATIE
Scara 1:1000



Revizia	Descriere	Data
Verificator proiect/Expert tehnic		
Verificator proiect/Expert tehnic		
Verificator proiect/Expert tehnic	Numele si Prenumele Semnatura	

Proiectant General

incertrans
S.C. INSTITUTUL DE CERCETARI IN TRANSPORTURI - INCERTRANS S.A.
str. Calea Grivitei, nr. 391-393, sector 1, Bucuresti, Romania
Tel: +40213162337; Fax: +40213161370
e-mail: incertrans@incertrans.ro; web: http://www.incertrans.ro

Proiectant de Specialitate

Beneficiar

CONSILIUL JUDETEAN HARGHITA

Nume Proiect

Reabilitare sistem rutier pe DJ136A, km 3+800 -8+588

Limita Jud. Mures - Satul Criseni

Contract	Numar Proiect	Faza
23967/16044/2016	23967/2016	D.A.L.I.

Nume Plansa

LUCRARI DE DRUMURI

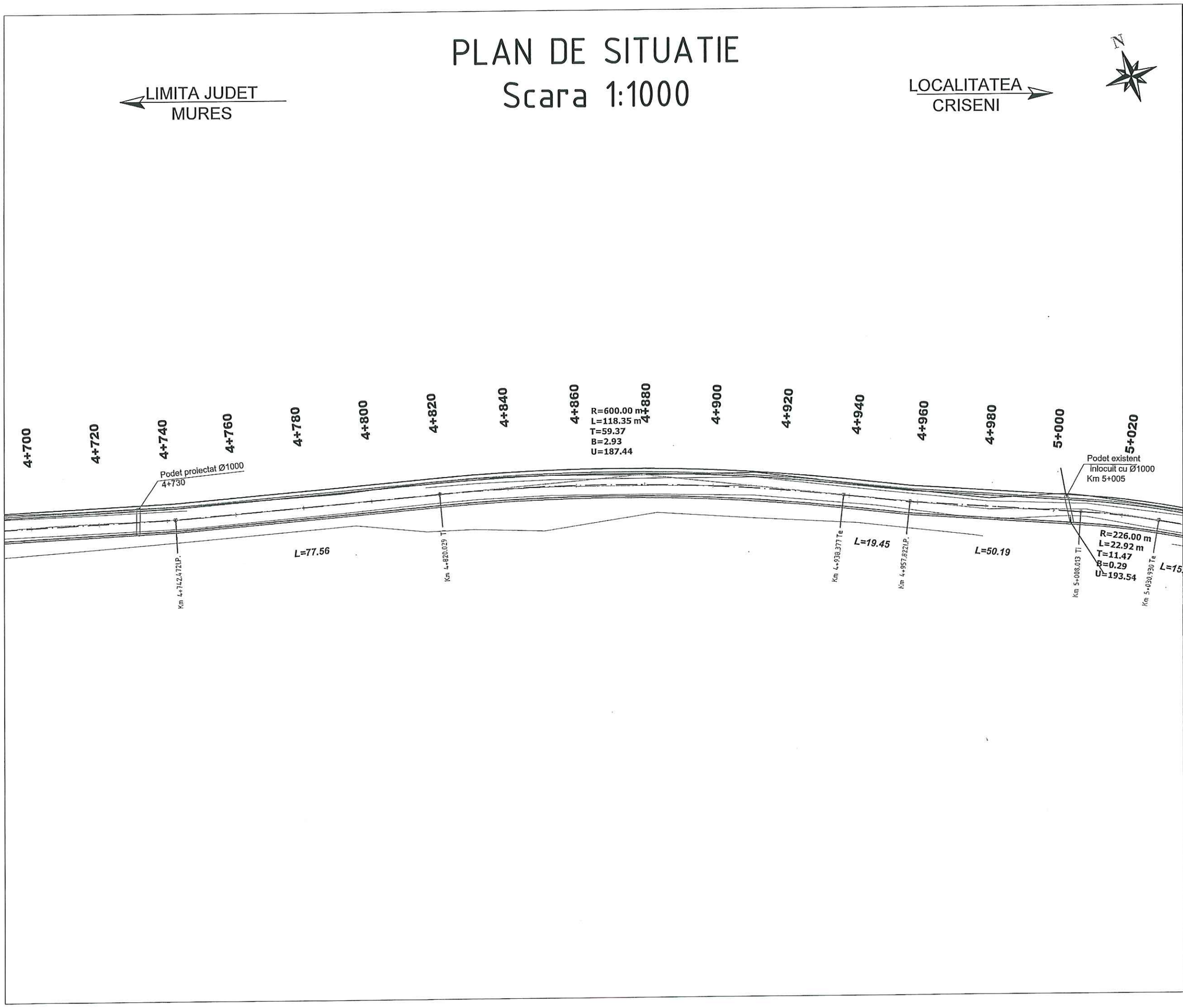
PLAN DE SITUATIE

PROIECTAT	D. BOGDAN	
DESENAT	ing. R. MARIN.	
VERIFICAT	ing. C. DIMA	
Sef Proiect	ing. R. MARIN	
Data 04.2017	Scara 1:1000	

Numar Plansa D-PS-3

INCERTRANS SA
ACEST DOCUMENT INTRA SUB INCIDENTA LEGII NR. 8/1996 PRIVIND DREPTUL DE AUTOR. UTILIZAREA SA TREBUIE SA FIE CONFORMA CELEI PENTRU CARE A FOST ELABORAT, FIIND INTERZISA REPRODUCEREA SI DIFUZAREA FARA AUTORIZAREA EXPRESA.

PLAN DE SITUATIE
Scara 1:1000



Revizia	Descriere	Data
Verificator proiect/Expert tehnic		
Verificator proiect/Expert tehnic		
Verificator proiect/Expert tehnic	Numele si Prenumele Semnatura	

Proiectant General

incertrans
S.C. INSTITUTUL DE CERCETARI IN TRANSPORTURI - INCERTRANS S.A.
str. Calea Grivitei, nr. 391-393, sector 1, Bucuresti, Romania
Tel: +40213162337; Fax: +40213161370
e-mail: incertrans@incertrans.ro; web: http://www.incertrans.ro

Proiectant de Specialitate

Beneficiar

CONSILIUL JUDETEAN HARGHITA

Nume Proiect

Reabilitare sistem rutier pe DJ136A, km 3+800 -8+588

Limita Jud. Mures - Satul Criseni

Contract	Numar Proiect	Faza
23967/16044/2016	23967/2016	D.A.L.I.

Nume Plansa

LUCRARI DE DRUMURI

PLAN DE SITUATIE

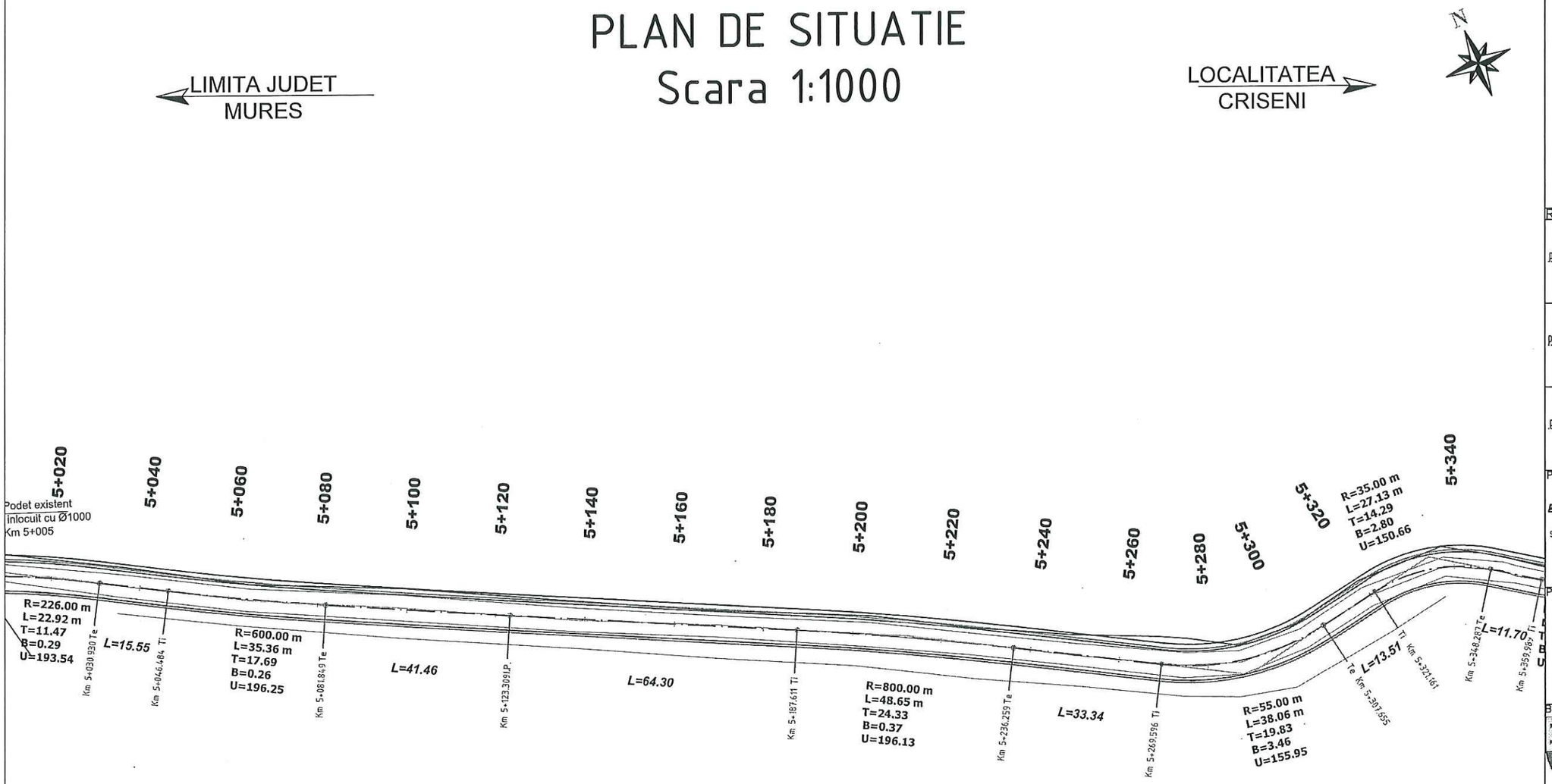
PROIECTAT	D. BOGDAN	
DESENAT	ing. R. MARIN.	
VERIFICAT	ing. C. DIMA	
Sef Proiect	ing. R. MARIN	

Data	Scara
04.2017	1:1000

Numar Plansa D-PS-4

©INCERTRANS SA
ACEST DOCUMENT INTRA SUB INCIDENTA LEGII NR. 8/1996 PRIVIND DREPTUL DE AUTOR. UTILIZAREA SA TREBUIE SA FIE CONFORMA CELEI PENTRU CARE A FOST ELABORAT, FIIND INTERZISA REPRODUCEREA SI DIFUZAREA FARA AUTORIZAREA EXPRESA.

PLAN DE SITUATIE
Scara 1:1000



Revizia	Descriere	Data
Verificator proiect/Expert tehnic		
Verificator proiect/Expert tehnic		
Verificator proiect/Expert tehnic	Numele si Prenumele Semnatura	

Proiectant General

incertrans
S.C. INSTITUTUL DE CERCETARI IN TRANSPORTURI - INCERTRANS S.A.
str. Calea Grivitei, nr. 391-393, sector 1, Bucuresti, Romania
Tel: +40213162337; Fax: +40213161370
e-mail: incertrans@incertrans.ro; web: http://www.incertrans.ro

Proiectant de Specialitate

Beneficiar

CONSILIUL JUDETEAN HARGHITA

Nume Proiect

Reabilitare sistem rutier pe DJ136A, km 3+800 -8+588

Limita Jud. Mures - Satul Criseni

Contract	Numar Proiect	Faza
23967/16044/2016	23967/2016	D.A.L.I.

Nume Plansa

LUCRARI DE DRUMURI

PLAN DE SITUATIE

PROIECTAT	D. BOGDAN	
DESENAT	ing. R. MARIN	
VERIFICAT	ing. C. DIMA	
Sef Proiect	ing. R. MARIN	

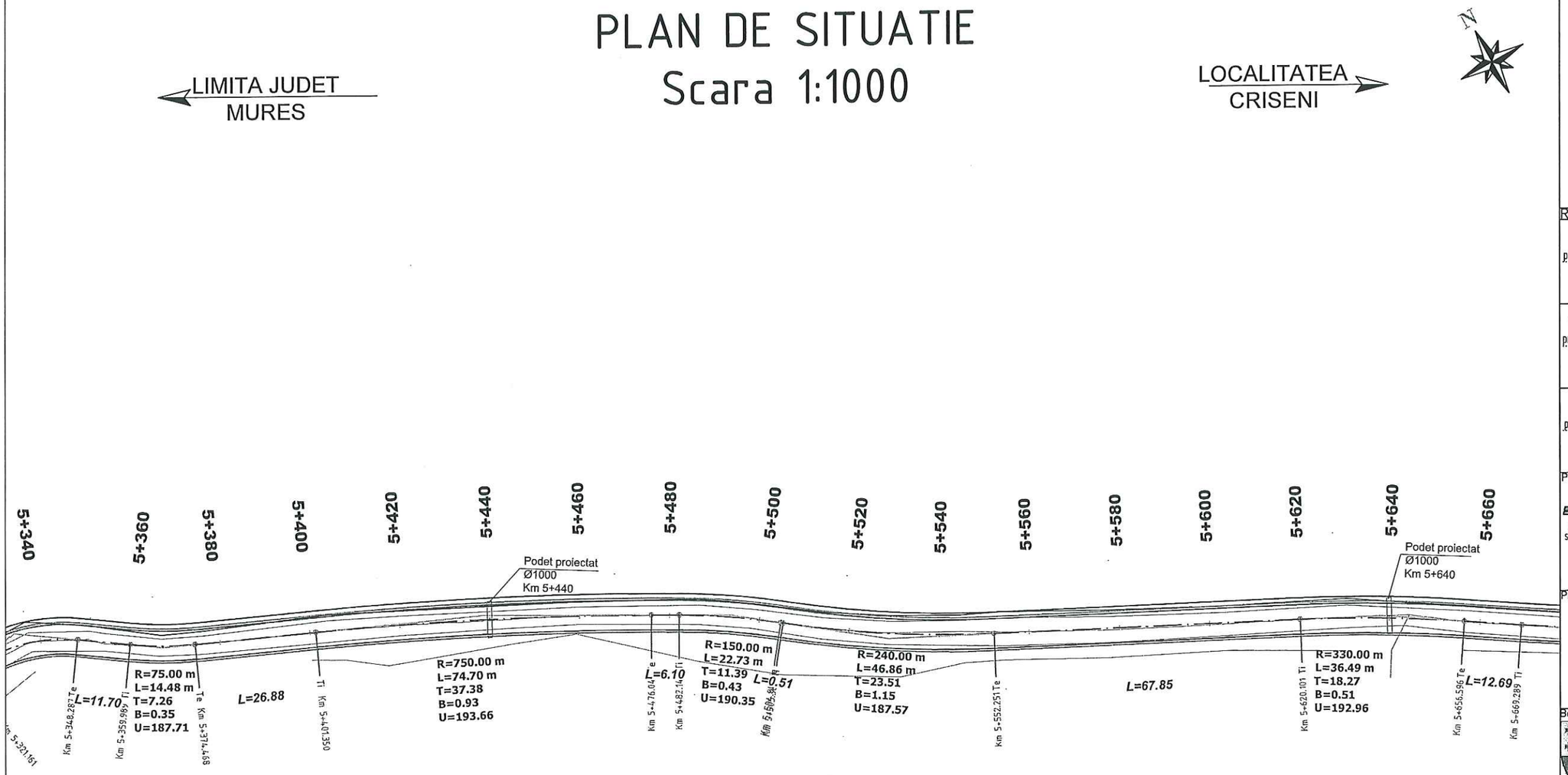
Data	Scara
04.2017	1:1000

Numar Plansa

D-PS-5

©INCERTRANS SA
ACEST DOCUMENT INTRA SUB INCIDENTA LEGII NR. 8/1996 PRIVIND DREPTUL DE AUTOR. UTILIZAREA SA TREBUIE SA FIE CONFORMA CELEI PENTRU CARE A FOST ELABORAT, FIIND INTERZISA REPRODUCEREA SI DIFUZAREA FARA AUTORIZAREA EXPRESA.

PLAN DE SITUATIE
Scara 1:1000



Revizia	Descriere	Data
Verificator proiect/Expert tehnic		
Verificator proiect/Expert tehnic		
Verificator proiect/Expert tehnic	Numele si Prenumele Semnatura	

Proiectant General

S.C. INSTITUTUL DE CERCETARI IN TRANSPORTURI - INCERTRANS S.A.
str. Calea Grivitei, nr. 391-393, sector 1, Bucuresti, Romania
Tel: +40213162337; Fax: +40213161370
e-mail: incertrans@incertrans.ro; web: http://www.incertrans.ro

Proiectant de Specialitate

Beneficiar

CONSILIUL JUDETEAN HARGHITA

Nume Proiect

Reabilitare sistem rutier pe DJ136A, km 3+800 -8+588
Limita Jud. Mures - Satul Criseni

Contract	Numar Proiect	Faza
23967/16044/2016	23967/2016	D.A.L.I.

Nume Plansa

LUCRARI DE DRUMURI

PLAN DE SITUATIE

PROIECTAT	D. BOGDAN	
DESENAT	ing. R. MARIN	
VERIFICAT	ing. C. DIMA	
Sef Proiect	ing. R. MARIN	

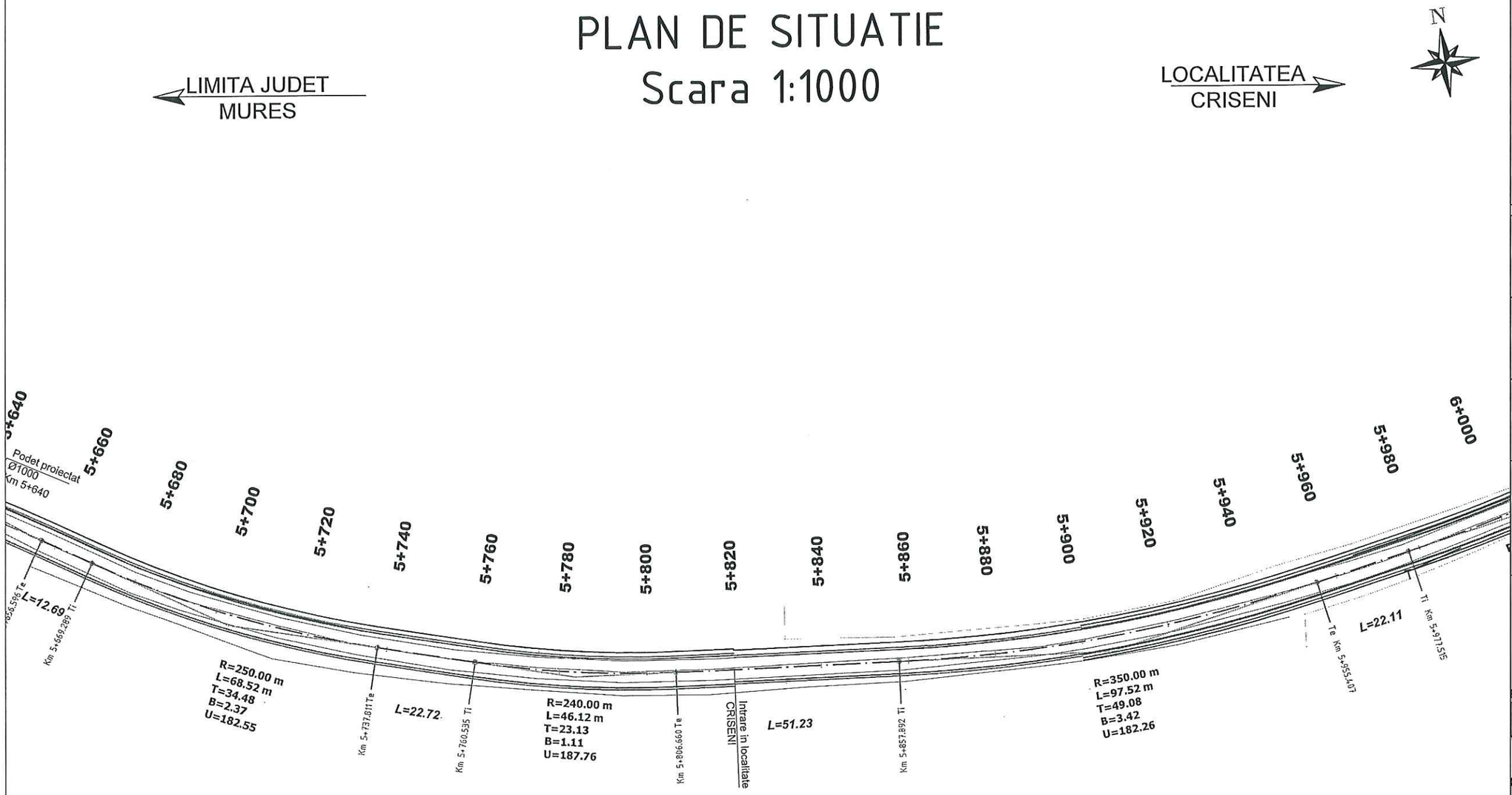
Data	Scara
04.2017	1:1000

Numar Plansa

D-PS-6

©INCERTRANS SA
ACEST DOCUMENT INTRA SUB INCIDENTA LEGII NR. 8/1996 PRIVIND DREPTUL DE AUTOR. UTILIZAREA SA TREBUIE SA FIE CONFORMA CELEI PENTRU CARE A FOST ELABORAT, FIIND INTERZISA REPRODUCEREA SI DIFUZAREA FARA AUTORIZAREA EXPRESA.

PLAN DE SITUATIE
Scara 1:1000



Revizia	Descriere	Data
Verificator proiect/Expert tehnic		
Verificator proiect/Expert tehnic		
Verificator proiect/Expert tehnic	Numele si Prenumele Semnatura	

Proiectant General

incertrans
S.C. INSTITUTUL DE CERCETARI IN TRANSPORTURI - INCERTRANS S.A.
str. Calea Grivitei, nr. 391-393, sector 1, Bucuresti, Romania
Tel: +40213162337; Fax: +40213161370
e-mail: incertrans@incertrans.ro; web: http://www.incertrans.ro

Proiectant de Specialitate

Beneficiar

CONSILIUL JUDETEAN HARGHITA

Nume Proiect

Reabilitare sistem rutier pe DJ136A, km 3+800 -8+588

Limita Jud. Mures - Satul Criseni

Contract	Numar Proiect	Faza
23967/16044/2016	23967/2016	D.A.L.I.

Nume Plansa

LUCRARI DE DRUMURI

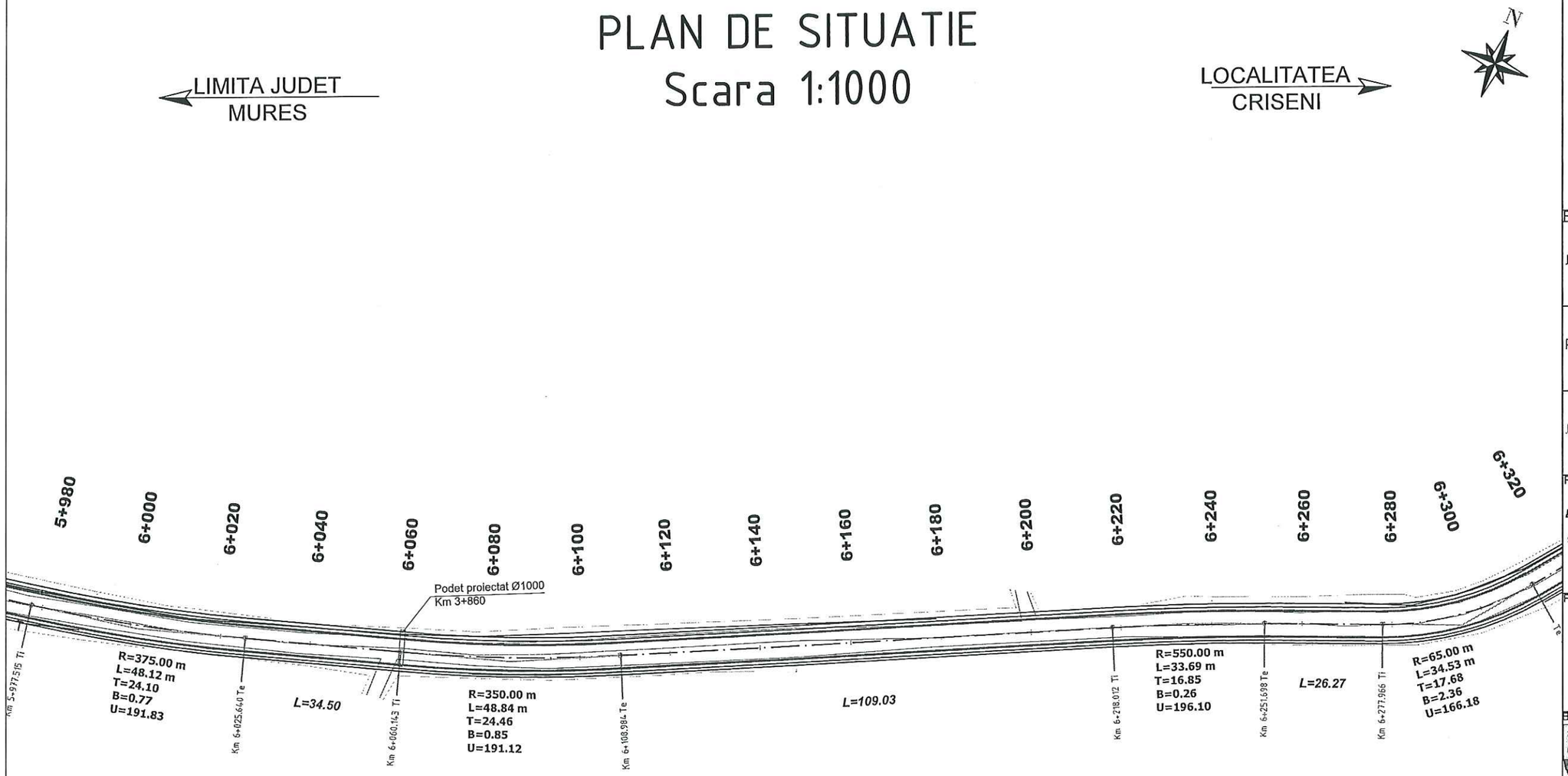
PLAN DE SITUATIE

PROIECTAT	D. BOGDAN	
DESENAT	ing. R. MARIN.	
VERIFICAT	ing. C. DIMA	
Sef Proiect	ing. R. MARIN	
Data 04.2017	Scara 1:1000	

Numar Plansa D-PS-7

©INCERTRANS SA
ACEST DOCUMENT INTRA SUB INCIDENTA LEGII NR. 8/1996 PRIVIND DREPTUL DE AUTOR. UTILIZAREA SA TREBUIE SA FIE CONFORMA CELEI PENTRU CARE A FOST ELABORAT, FIIND INTERZISA REPRODUCEREA SI DIFUZAREA FARA AUTORIZAREA EXPRESA.

PLAN DE SITUATIE
Scara 1:1000



Revizia	Descriere	Data
Verificator proiect/Expert tehnic		
Verificator proiect/Expert tehnic		
Verificator proiect/Expert tehnic	Numele si Prenumele Semnatura	

Proiectant General

incertrans
S.C. INSTITUTUL DE CERCETARI IN TRANSPORTURI - INCERTRANS S.A.
str. Calea Griviteei, nr. 391-393, sector 1, Bucuresti, Romania
Tel: +40213162337; Fax: +40213161370
e-mail: incertrans@incertrans.ro; web: http://www.incertrans.ro

Proiectant de Specialitate

Beneficiar

CONSILIUL JUDETEAN HARGHITA

Nume Proiect

Reabilitare sistem rutier pe DJ136A, km 3+800 -8+588

Limita Jud. Mures - Satul Criseni

Contract	Numar Proiect	Faza
23967/16044/2016	23967/2016	D.A.L.I.

Nume Plansa

LUCRARI DE DRUMURI

PLAN DE SITUATIE

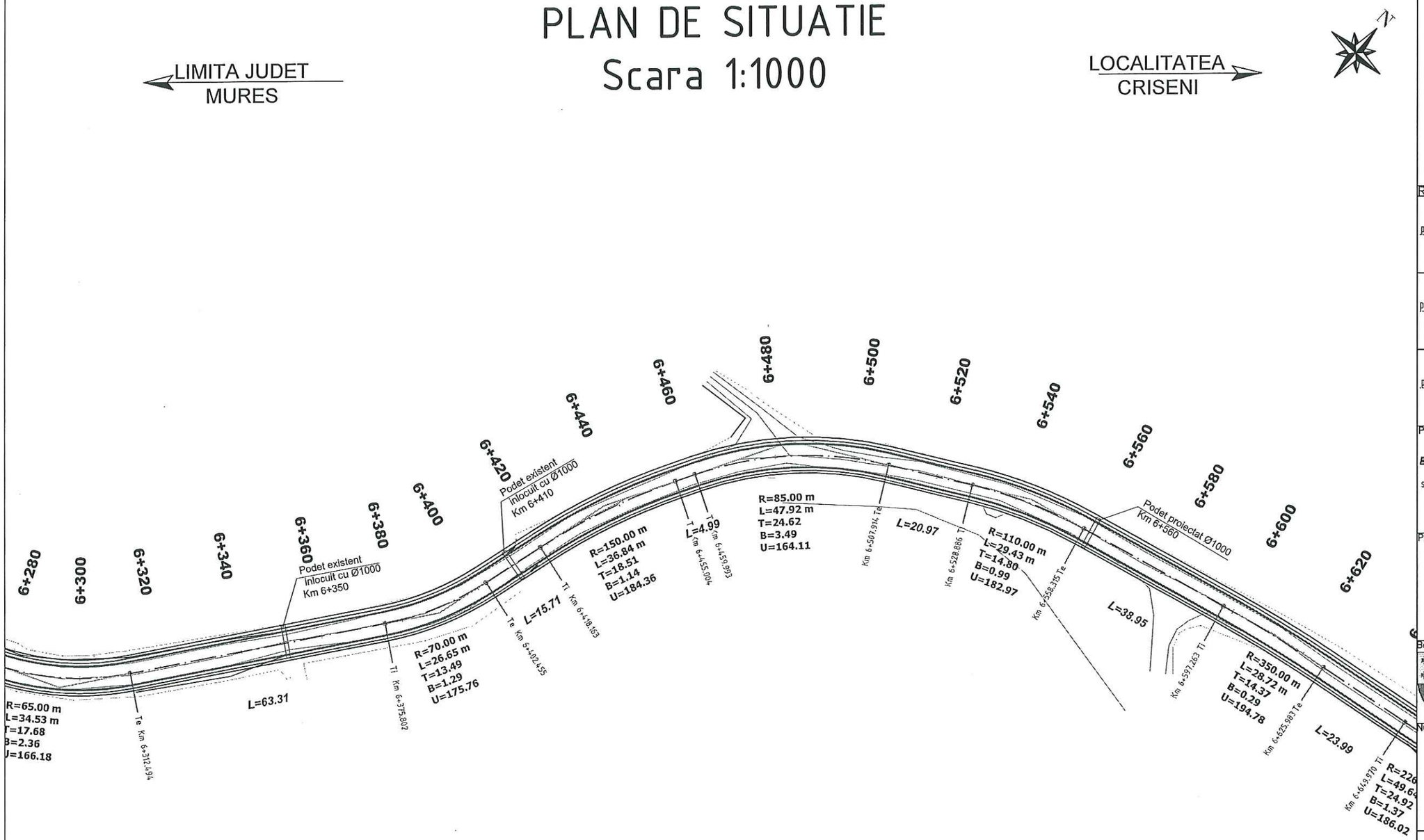
PROIECTAT	D. BOGDAN
DESENAT	ing. R. MARIN
VERIFICAT	ing. C. DIMA
Sef Proiect	ing. R. MARIN

Data	Scara
04.2017	1:1000

Numar Plansa D-PS-8

©INCERTRANS SA
ACEST DOCUMENT INTRA SUB INCIDENTA LEGII NR. 8/1996 PRIVIND DREPTUL DE AUTOR. UTILIZAREA SA TREBUIE SA FIE CONFORMA CELEI PENTRU CARE A FOST ELABORAT, FIIND INTERZISA REPRODUCEREA SI DIFUZAREA FARA AUTORIZAREA EXPRESA.

PLAN DE SITUATIE
Scara 1:1000



Revizia	Descriere	Data
Verificator proiect/Expert tehnic		
Verificator proiect/Expert tehnic		
Verificator proiect/Expert tehnic	Numele si Prenumele Semnatura	

Proiectant General

S.C. INSTITUTUL DE CERCETARI IN TRANSPORTURI - INCERTRANS S.A.
str. Calea Grivitei, nr. 391-393, sector 1, Bucuresti, Romania
Tel: +40213162337; Fax: +40213161370
e-mail: incertrans@incertrans.ro; web: http://www.incertrans.ro

Proiectant de Specialitate

Beneficiar

CONSILIUL JUDETEAN HARGHITA

Nume Proiect

Reabilitare sistem rutier pe DJ136A, km 3+800 -8+588
Limita Jud. Mures - Satul Criseni

Contract	Numar Proiect	Faza
23967/16044/2016	23967/2016	D.A.L.I.

Nume Plansa

LUCRARI DE DRUMURI

PLAN DE SITUATIE

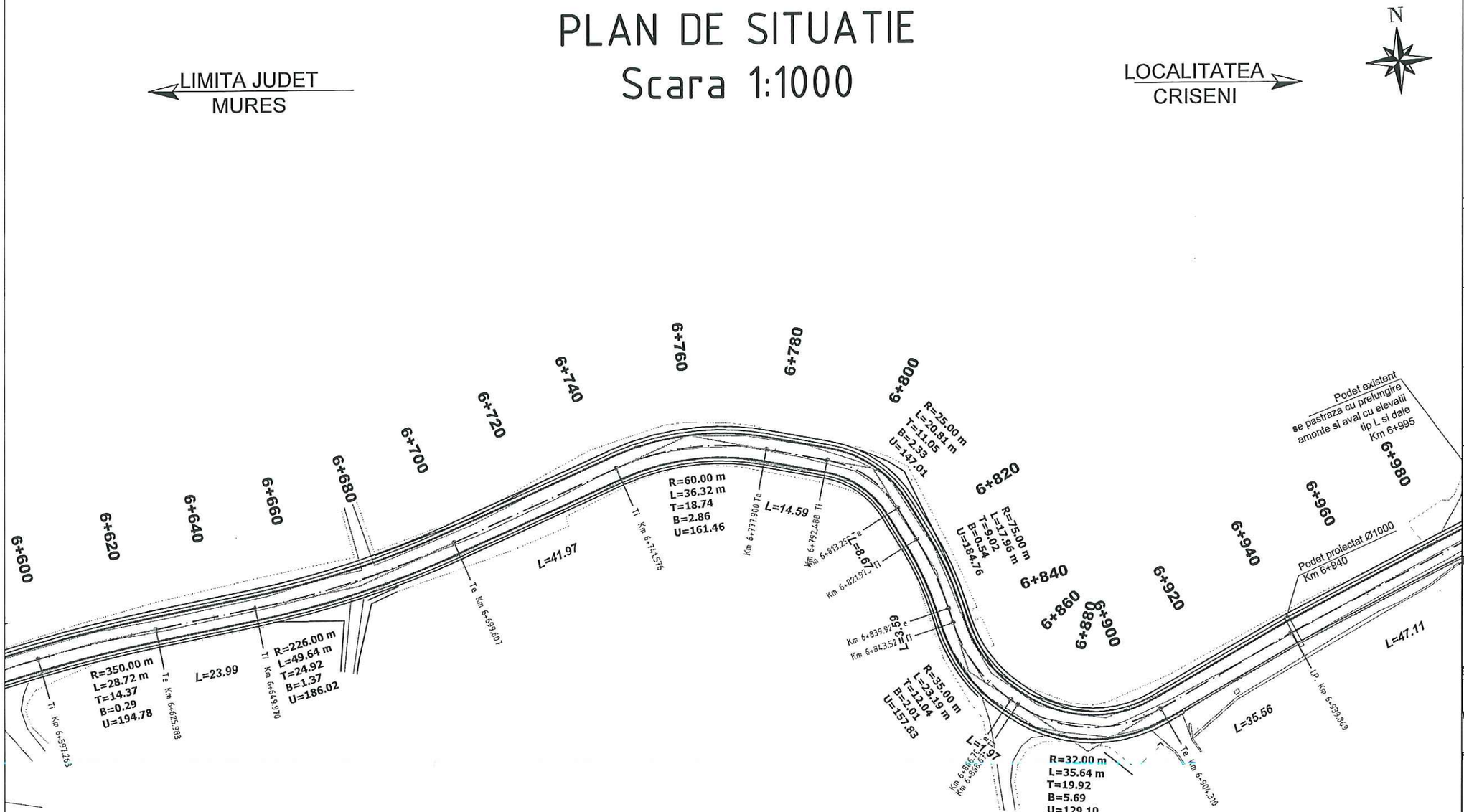
PROIECTAT	D. BOGDAN	
DESENAT	ing. R. MARIN	
VERIFICAT	ing. C. DIMA	
Sef Proiect	ing. R. MARIN	

Data	Scara
04.2017	1:1000

Numar Plansa D-PS-9

©INCERTRANS SA
ACEST DOCUMENT INTRA SUB INCIDENTA LEGII NR. 8/1996 PRIVIND DREPTUL DE AUTOR. UTILIZAREA SA TREBUIE SA FIE CONFORMA CELEI PENTRU CARE A FOST ELABORAT, FIIND INTERZISA REPRODUCEREA SI DIFUZAREA FARA AUTORIZAREA EXPRESA.

PLAN DE SITUATIE
Scara 1:1000



Revizia	Descriere	Data
Verificator proiect/Expert tehnic		
Verificator proiect/Expert tehnic		
Verificator proiect/Expert tehnic	Numele si Prenumele Semnatura	

Proiectant General

S.C. INSTITUTUL DE CERCETARI IN TRANSPORTURI - INCERTRANS S.A.
str. Calea Grivitei, nr. 391-393, sector 1, Bucuresti, Romania
Tel: +40213162337; Fax: +40213161370
e-mail: incertrans@incertrans.ro; web: http://www.incertrans.ro

Proiectant de Specialitate

Beneficiar

CONSILIUL JUDETEAN HARGHITA

Nume Proiect

Reabilitare sistem rutier pe DJ136A, km 3+800 -8+588

Limita Jud. Mures - Satul Criseni

Contract	Numar Proiect	Faza
23967/16044/2016	23967/2016	D.A.L.I.

Nume Plansa

LUCRARI DE DRUMURI

PLAN DE SITUATIE

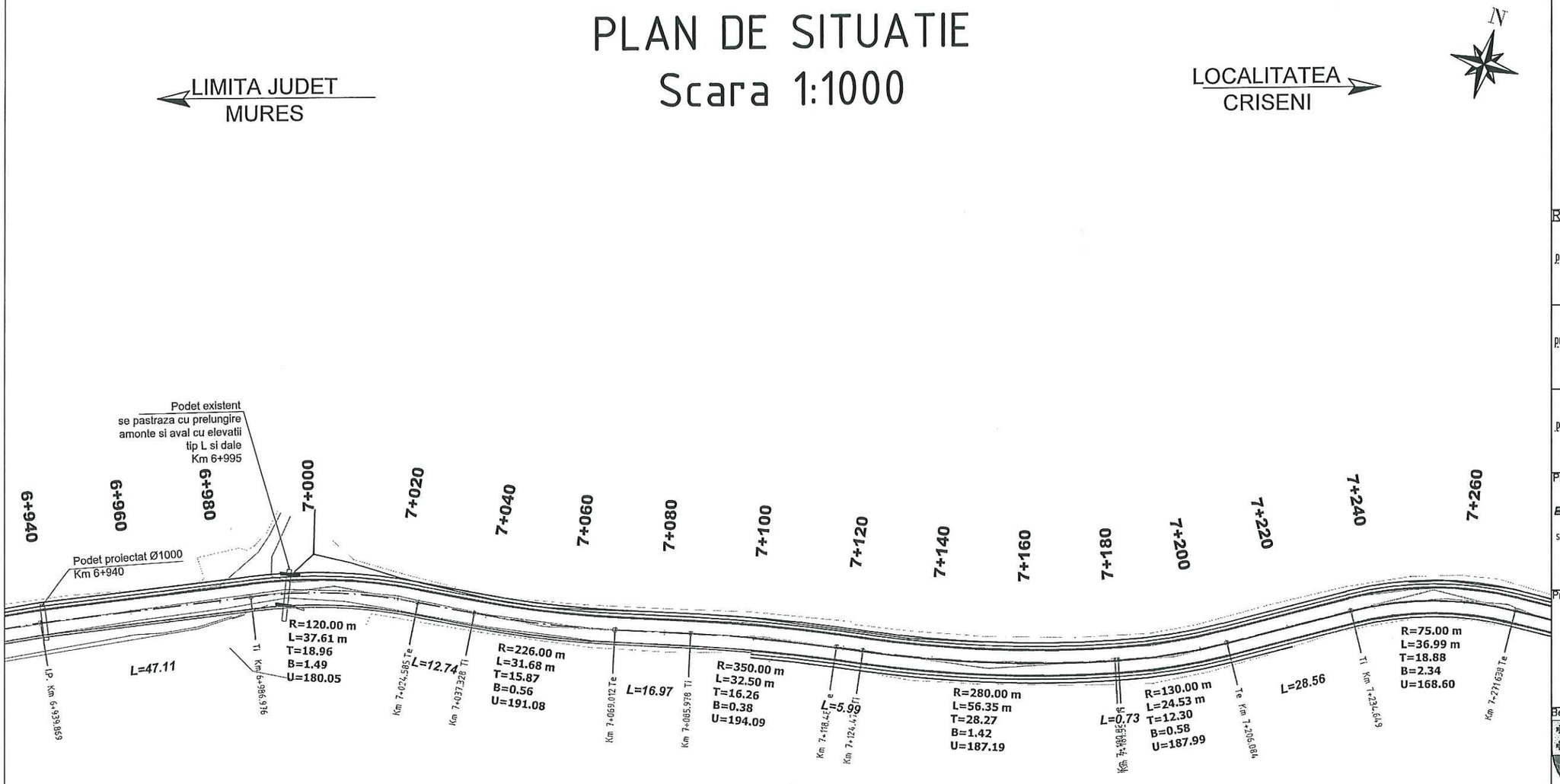
PROIECTAT	D. BOGDAN	
DESENAT	ing. R. MARIN	
VERIFICAT	ing. C. DIMA	
Sef Proiect	ing. R. MARIN	

Data	Scara
04.2017	1:1000

Numar Plansa D-PS-10

© INCERTRANS SA
ACEST DOCUMENT INTRA SUB INCIDENTA LEGII NR. 8/1996 PRIVIND DREPTUL DE AUTOR. UTILIZAREA SA TREBUIE SA FIE CONFORMA CELEI PENTRU CARE A FOST ELABORAT, FIIND INTERZISA REPRODUCEREA SI DIFUZAREA FARA AUTORIZAREA EXPRESA.

PLAN DE SITUATIE
Scara 1:1000



Revizia	Descriere	Data
Verificator proiect/Expert tehnic		
Verificator proiect/Expert tehnic		
Verificator proiect/Expert tehnic	Numele si Prenumele Semnatura	

Proiectant General

S.C. INSTITUTUL DE CERCETARI IN TRANSPORTURI - INCERTRANS S.A.
str. Calea Grivitei, nr. 391-393, sector 1, Bucuresti, Romania
Tel: +40213162337; Fax: +40213161370
e-mail: incertrans@incertrans.ro; web: http://www.incertrans.ro

Proiectant de Specialitate

Beneficiar

CONSILIUL JUDETEAN HARGHITA

Nume Proiect

Reabilitare sistem rutier pe DJ136A, km 3+800 -8+588

Limita Jud. Mures - Satul Criseni

Contract	Numar Proiect	Faza
23967/16044/2016	23967/2016	D.A.L.I.

Nume Plansa

LUCRARI DE DRUMURI

PLAN DE SITUATIE

PROIECTAT	D. BOGDAN	
DESENAT	ing. R. MARIN	
VERIFICAT	ing. C. DIMA	
Sef Proiect	ing. R. MARIN	

Data	Scara
04.2017	1:1000

Numar Plansa D-PS-11

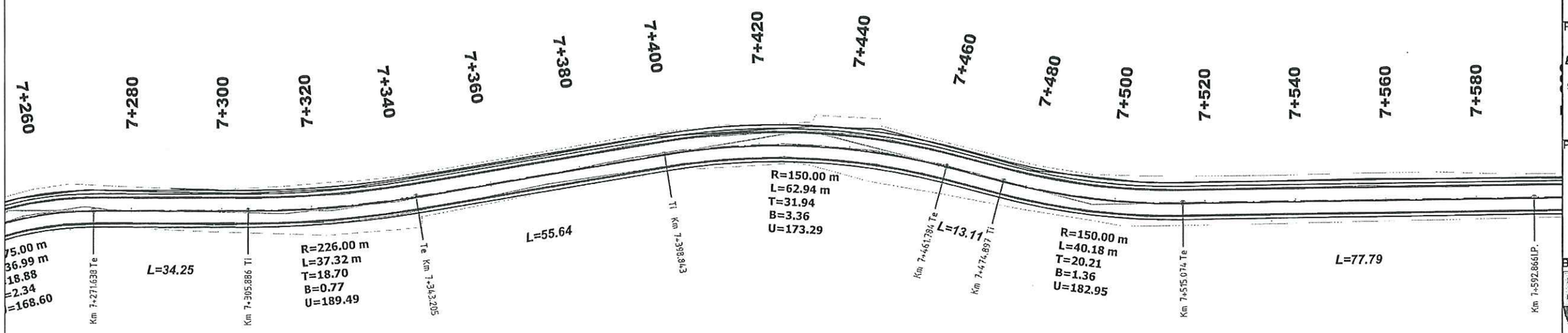
© INCERTRANS SA
ACEST DOCUMENT INTRA SUB INCIDENTA LEGII NR. 8/1996 PRIVIND DREPTUL DE AUTOR. UTILIZAREA SA TREBUIE SA FIE CONFORMA CELEI PENTRU CARE A FOST ELABORAT, FIIND INTERZISA REPRODUCEREA SI DIFUZAREA FARA AUTORIZAREA EXPRESA.

PLAN DE SITUATIE
Scara 1:1000

LIMITA JUDET MURES

LOCALITATEA CRISENI

N



Revizia	Descriere	Data
Verificator proiect/Expert tehnic		
Verificator proiect/Expert tehnic		
Verificator proiect/Expert tehnic	Numele si Prenumele Semnatura	

Proiectant General

S.C. INSTITUTUL DE CERCETARI IN TRANSPORTURI - INCERTRANS S.A.
str. Calea Grivitei, nr. 391-393, sector 1, Bucuresti, Romania
Tel: +40213162337; Fax: +40213161370
e-mail: incertrans@incertrans.ro; web: http://www.incertrans.ro

Proiectant de Specialitate

Beneficiar

CONSILIUL JUDETEAN HARGHITA

Nume Proiect

Reabilitare sistem rutier pe DJ136A, km 3+800 -8+588

Limita Jud. Mures - Satul Criseni

Contract	Numar Proiect	Faza
23967/16044/2016	23967/2016	D.A.L.I.

Nume Plansa

LUCRARI DE DRUMURI

PLAN DE SITUATIE

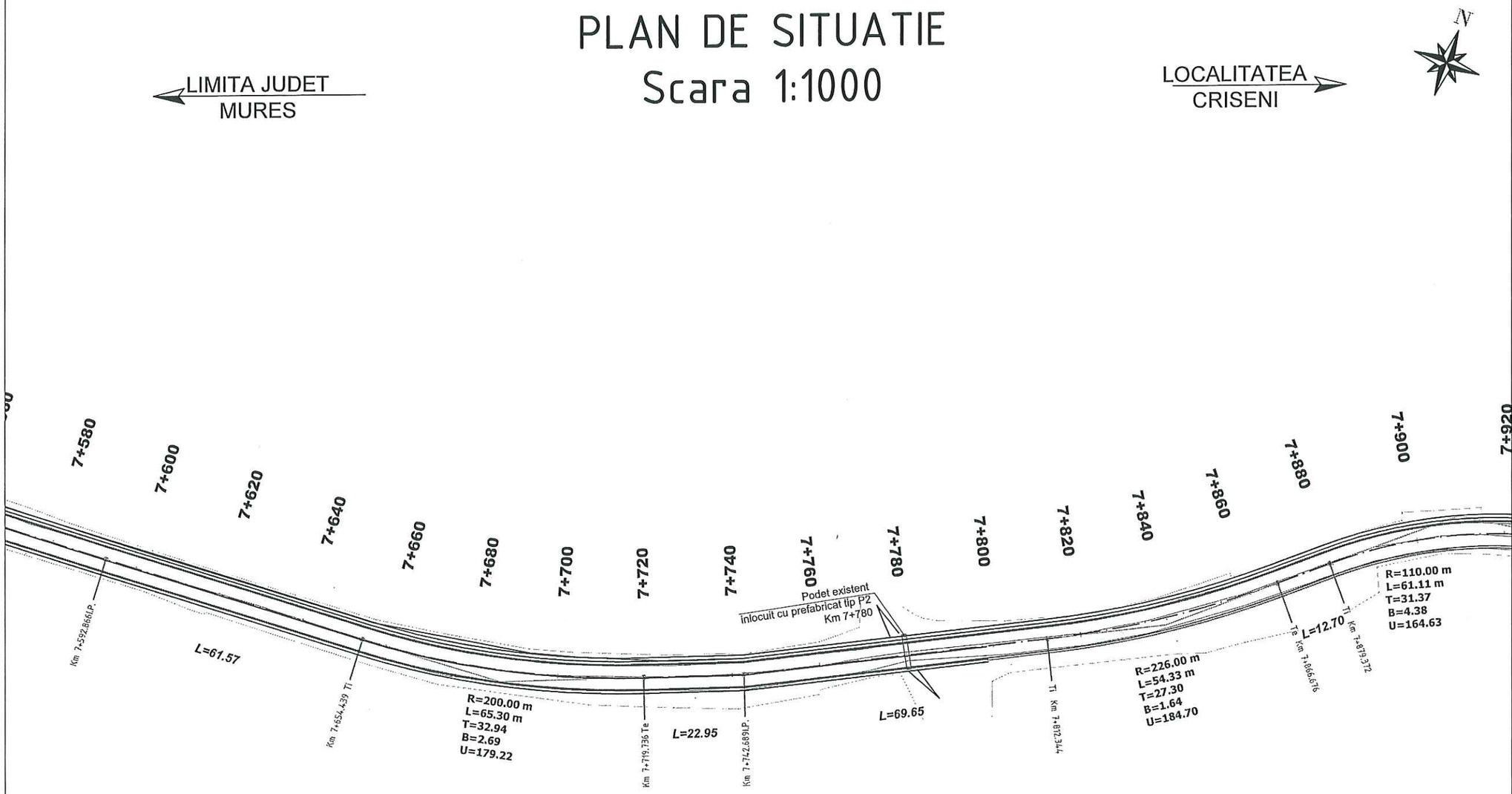
PROIECTAT	D. BOGDAN	
DESENAT	ing. R. MARIN	
VERIFICAT	ing. C. DIMA	
Sef Proiect	ing. R. MARIN	

Data	Scara
04.2017	1:1000

Numar Plansa D-PS-12

©INCERTRANS SA
ACEST DOCUMENT INTRA SUB INCIDENTA LEGII NR. 8/1996 PRIVIND DREPTUL DE AUTOR. UTILIZAREA SA TREBUIE SA FIE CONFORMA CELEI PENTRU CARE A FOST ELABORAT, FIIND INTERZISA REPRODUCEREA SI DIFUZAREA FARA AUTORIZAREA EXPRESA.

PLAN DE SITUATIE
Scara 1:1000



Revizia	Descriere	Data
Verificator proiect/Expert tehnic		
Verificator proiect/Expert tehnic		
Verificator proiect/Expert tehnic	Numele si Prenumele Semnatura	

Proiectant General

S.C. INSTITUTUL DE CERCETARI IN TRANSPORTURI - INCERTRANS S.A.
str. Calea Grivitei, nr. 391-393, sector 1, Bucuresti, Romania
Tel: +40213162337; Fax: +40213161370
e-mail: incertrans@incertrans.ro; web: http://www.incertrans.ro

Proiectant de Specialitate

Beneficiar

CONSILIUL JUDETEAN HARGHITA

Nume Proiect

Reabilitare sistem rutier pe DJ136A, km 3+800 -8+588

Limita Jud. Mures - Satul Criseni

Contract	Numar Proiect	Faza
23967/16044/2016	23967/2016	D.A.L.I.

Nume Plansa

LUCRARI DE DRUMURI

PLAN DE SITUATIE

PROIECTAT	D. BOGDAN
DESENAT	ing. R. MARIN.
VERIFICAT	ing. C. DIMA
Sef Proiect	ing. R. MARIN

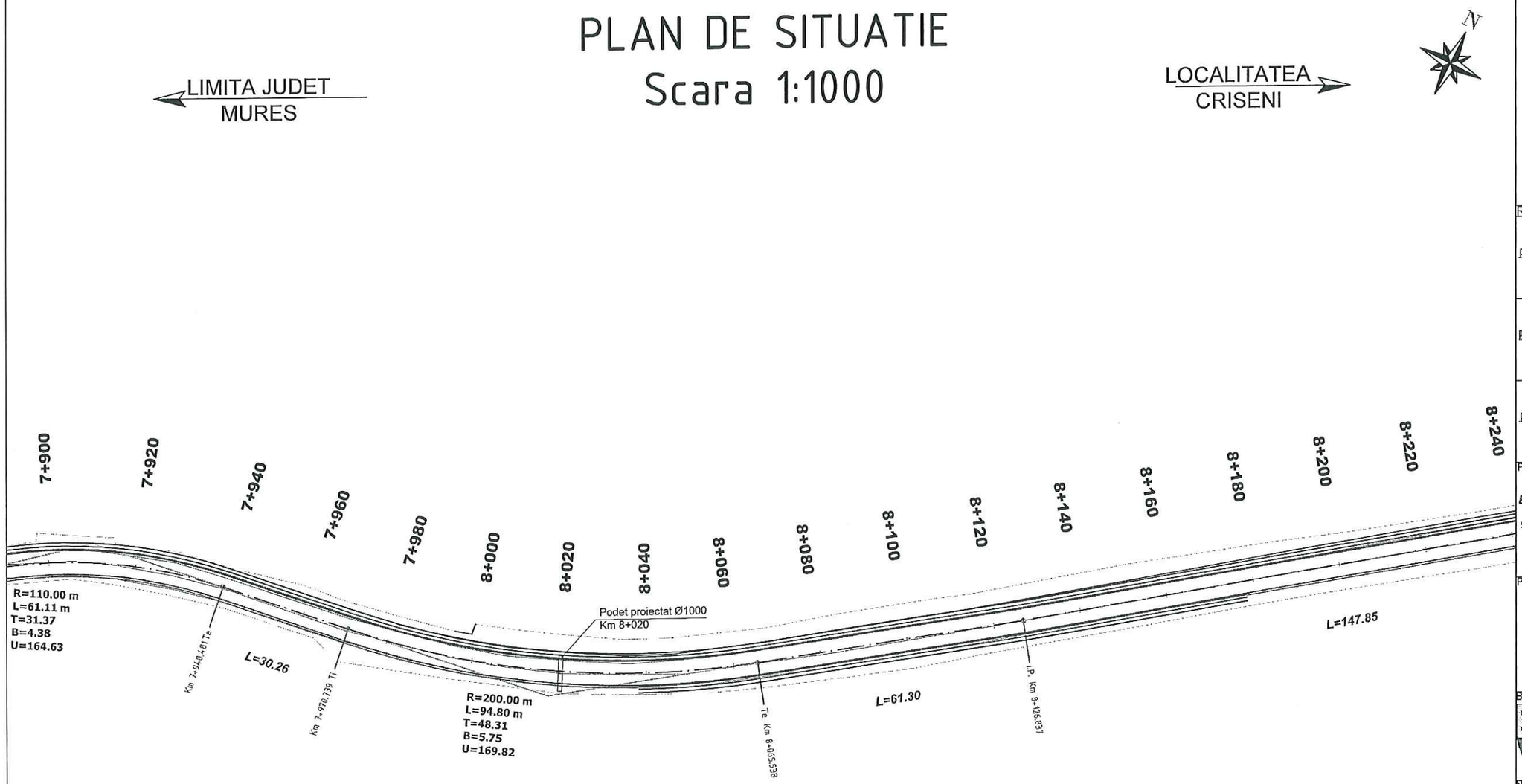
Data	Scara
04.2017	1:1000

Numar Plansa

D-PS-13

©INCERTRANS SA
ACEST DOCUMENT INTRA SUB INCIDENTA LEGII NR. 8/1996 PRIVIND DREPTUL DE AUTOR. UTILIZAREA SA TREBUIE SA FIE CONFORMA CELEI PENTRU CARE A FOST ELABORAT, FIIND INTERZISA REPRODUCEREA SI DIFUZAREA FARA AUTORIZAREA EXPRESA.

PLAN DE SITUATIE
Scara 1:1000



Revizia	Descriere	Data
Verificator proiect/Expert tehnic		
Verificator proiect/Expert tehnic		
Verificator proiect/Expert tehnic	Numele si Prenumele Semnatura	

Proiectant General

incertrans
S.C. INSTITUTUL DE CERCETARI IN TRANSPORTURI - INCERTRANS S.A.
str. Calea Griviţei, nr. 391-393, sector 1, Bucureşti, Romania
Tel: +40213162337; Fax: +40213161370
e-mail: incertrans@incertrans.ro; web: http://www.incertrans.ro

Proiectant de Specialitate

Beneficiar

CONSILIUL JUDETEAN HARGHITA

Nume Proiect

Reabilitare sistem rutier pe DJ136A, km 3+800 -8+588

Limita Jud. Mures - Satul Criseni

Contract	Numar Proiect	Faza
23967/16044/2016	23967/2016	D.A.L.I.

Nume Plansa

LUCRARI DE DRUMURI

PLAN DE SITUATIE

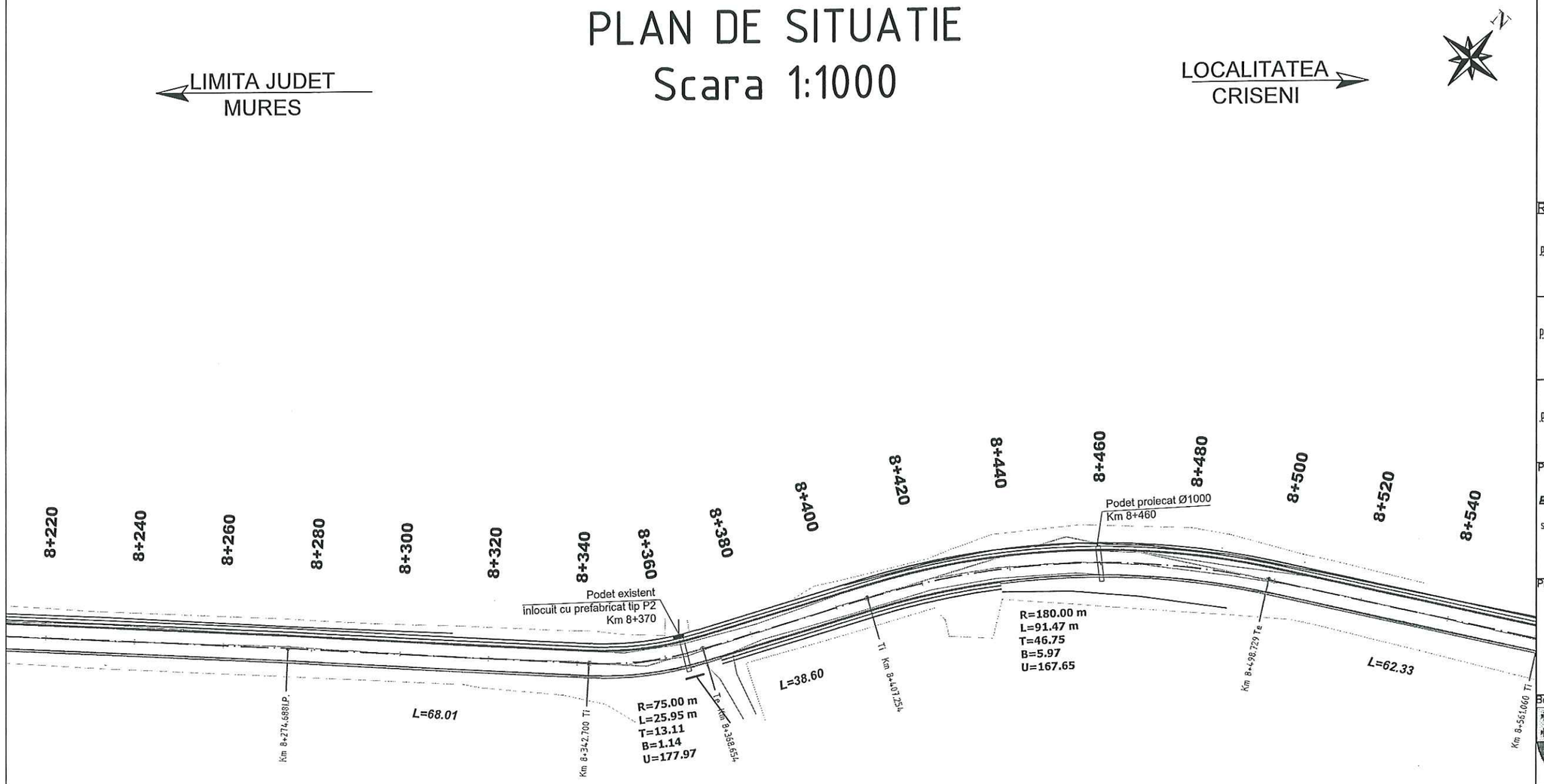
PROIECTAT	D. BOGDAN	
DESENAT	ing. R. MARIN	
VERIFICAT	ing. C. DIMA	
Sef Proiect	ing. R. MARIN	

Data	Scara
04.2017	1:1000

Numar Plansa D-PS-14

©INCERTRANS SA
ACEST DOCUMENT INTRA SUB INCIDENTA LEGII NR. 8/1996 PRIVIND DREPTUL DE AUTOR. UTILIZAREA SA TREBUIE SA FIE CONFORMA CELEI PENTRU CARE A FOST ELABORAT, FIIND INTERZISA REPRODUCEREA SI DIFUZAREA FARA AUTORIZAREA EXPRESA.

PLAN DE SITUATIE
Scara 1:1000



Revizia	Descriere	Data
Verificator proiect/Expert tehnic		
Verificator proiect/Expert tehnic		
Verificator proiect/Expert tehnic	Numele si Prenumele Semnatura	

Proiectant General

S.C. INSTITUTUL DE CERCETARI IN TRANSPORTURI - INCERTRANS S.A.
str. Calea Grivitei, nr. 391-393, sector 1, Bucuresti, Romania
Tel: +40213162337; Fax: +40213161370
e-mail: incertrans@incertrans.ro; web: http://www.incertrans.ro

Proiectant de Specialitate

Beneficiar

CONSILIUL JUDETEAN HARGHITA

Nume Proiect

Reabilitare sistem rutier pe DJ136A, km 3+800 -8+588

Limita Jud. Mures - Satul Criseni

Contract	Numar Proiect	Faza
23967/16044/2016	23967/2016	D.A.L.I.

Nume Plansa

LUCRARI DE DRUMURI

PLAN DE SITUATIE

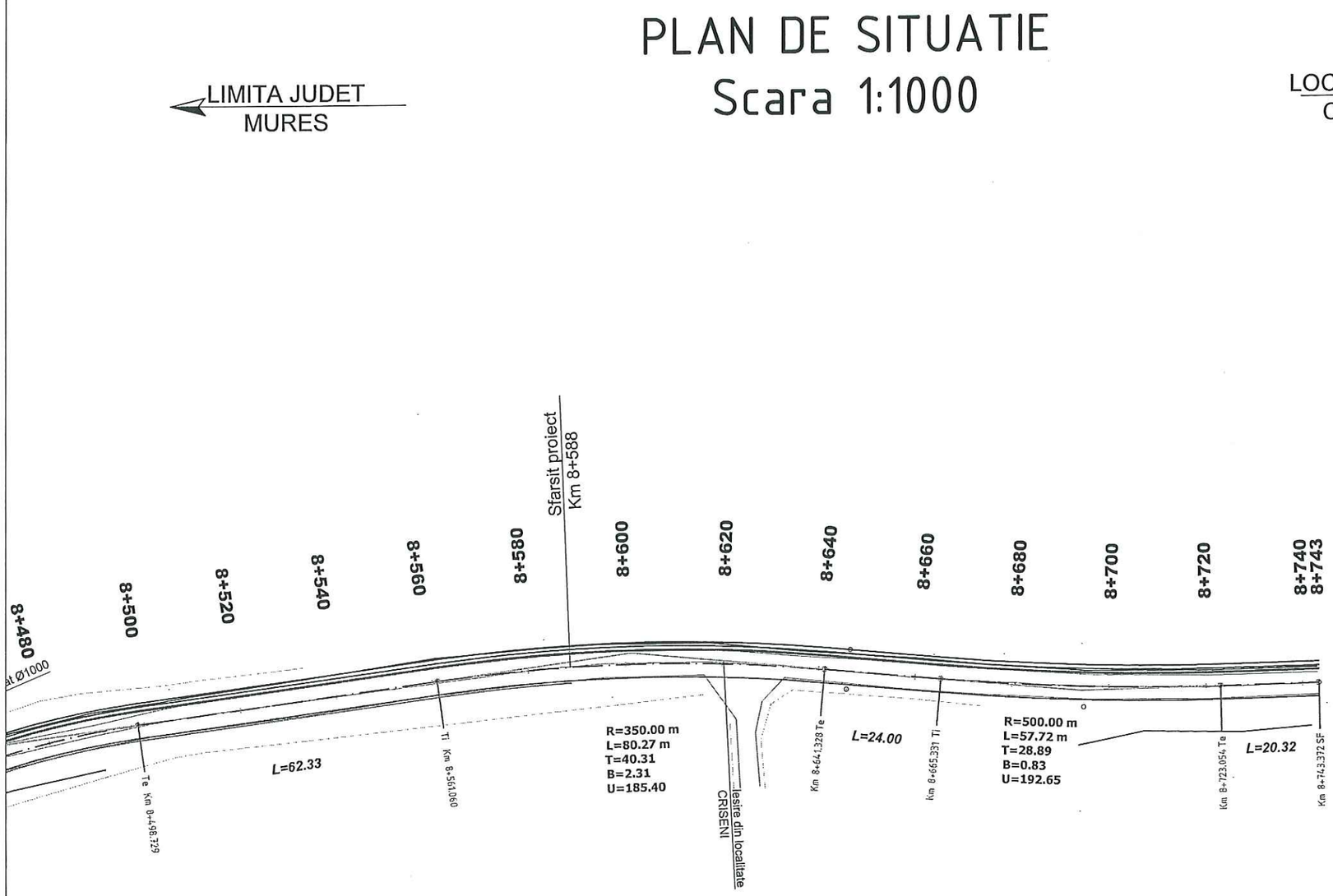
PROIECTAT	D. BOGDAN	
DESENAT	ing. R. MARIN.	
VERIFICAT	ing. C. DIMA	
Sef Proiect	ing. R. MARIN	

Data	Scara
04.2017	1:1000

Numar Plansa D-PS-15

© INCERTRANS SA
ACEST DOCUMENT INTRA SUB INCIDENTA LEGII NR. 8/1996 PRIVIND DREPTUL DE AUTOR. UTILIZAREA SA TREBUIE SA FIE CONFORMA CELEI PENTRU CARE A FOST ELABORAT, FIIND INTERZISA REPRODUCEREA SI DIFUZAREA FARA AUTORIZAREA EXPRESA.

PLAN DE SITUATIE
Scara 1:1000



Revizia	Descriere	Data
Verificator proiect/Expert tehnic		
Verificator proiect/Expert tehnic		
Verificator proiect/Expert tehnic	Numele si Prenumele Semnatura	

Proiectant General

S.C. INSTITUTUL DE CERCETARI IN TRANSPORTURI - INCERTRANS S.A.
str. Calea Grivitei, nr. 391-393, sector 1, Bucuresti, Romania
Tel: +40213162337; Fax: +40213161370
e-mail: incertrans@incertrans.ro; web: http://www.incertrans.ro

Proiectant de Specialitate

Beneficiar

CONSILIUL JUDETEAN HARGHITA

Nume Proiect

Reabilitare sistem rutier pe DJ136A, km 3+800 -8+588
Limita Jud. Mures - Satul Criseni

Contract	Numar Proiect	Faza
23967/16044/2016	23967/2016	D.A.L.I.

Nume Plansa

LUCRARI DE DRUMURI

PLAN DE SITUATIE

PROIECTAT	D. BOGDAN	
DESENAT	ing. R. MARIN	
VERIFICAT	ing. C. DIMA	
Sef Proiect	ing. R. MARIN	

Data	Scara
04.2017	1:1000

Numar Plansa

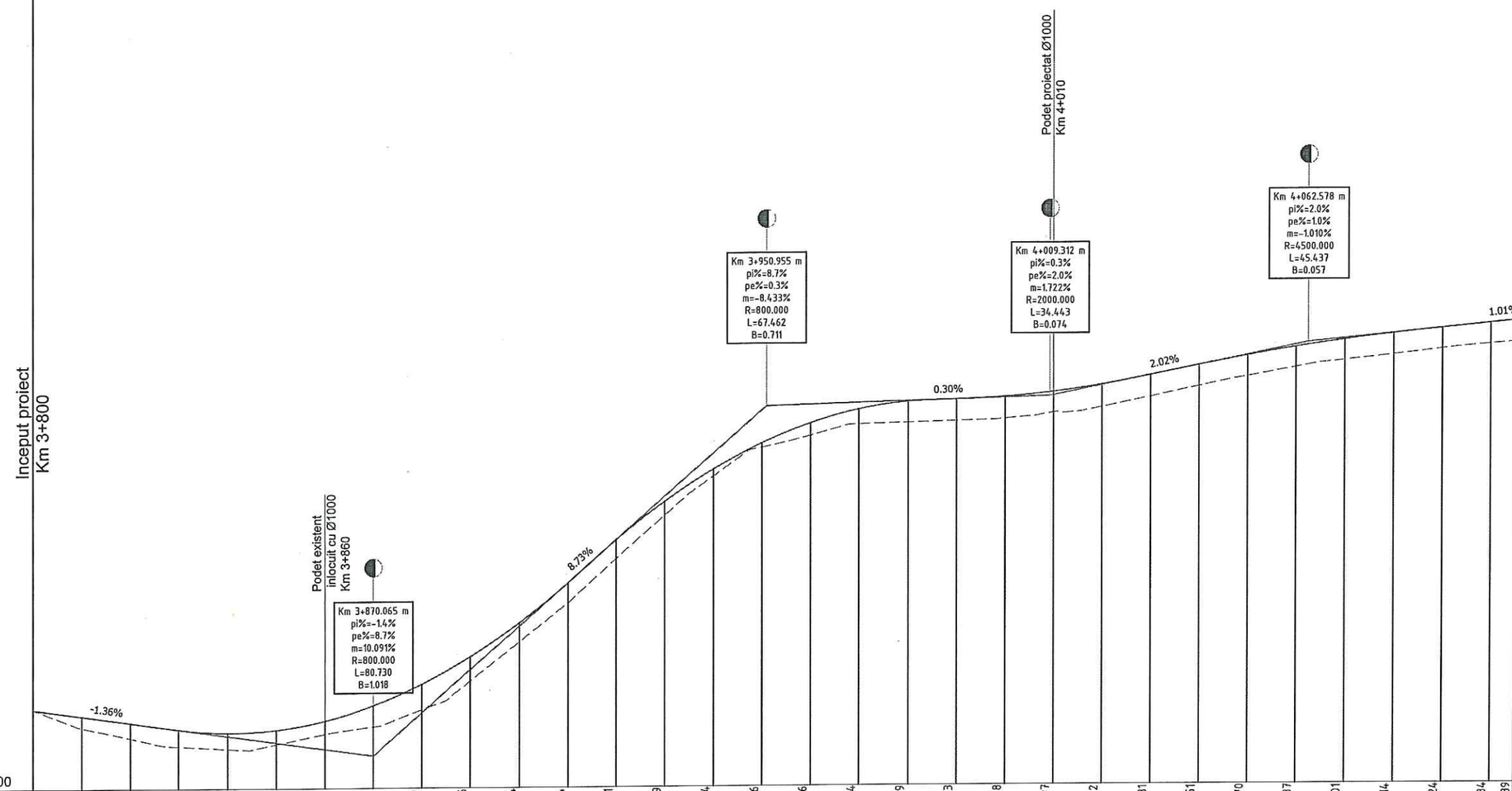
D-PS-16

©INCERTRANS SA
ACEST DOCUMENT INTRA SUB INCIDENTA LEGII NR. 8/1996 PRIVIND DREPTUL DE AUTOR. UTILIZAREA SA TREBUIE SA FIE CONFORMA CELEI PENTRU CARE A FOST ELABORAT, FIIND INTERZISA REPRODUCEREA SI DIFUZAREA FARA AUTORIZAREA EXPRESA.

PROFIL LONGITUDINAL
Scara 1:1000/1:100

LIMITA JUDET MURES

LOCALITATEA CRISENI



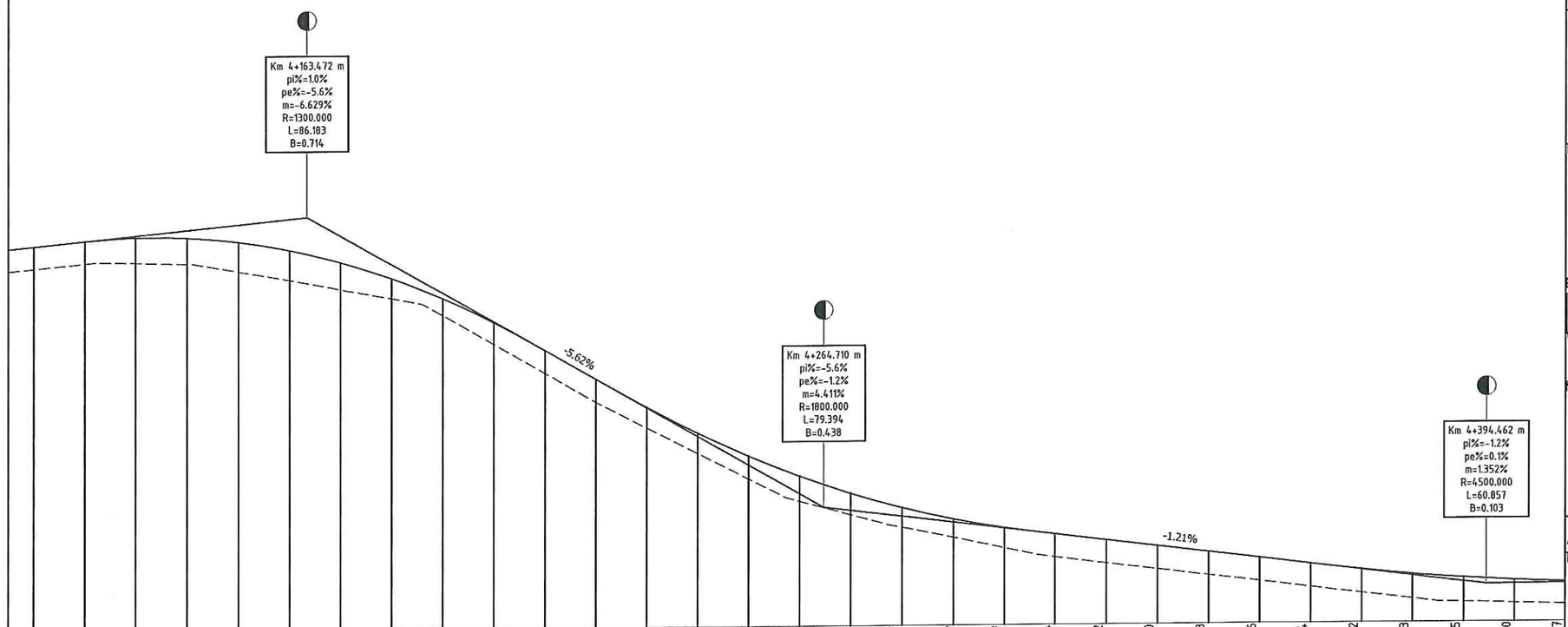
Cota Ref: 380.00

| | | |

PROFIL LONGITUDINAL
Scara 1:1000/1:100

LIMITA JUDET MURES

LOCALITATEA CRISENI



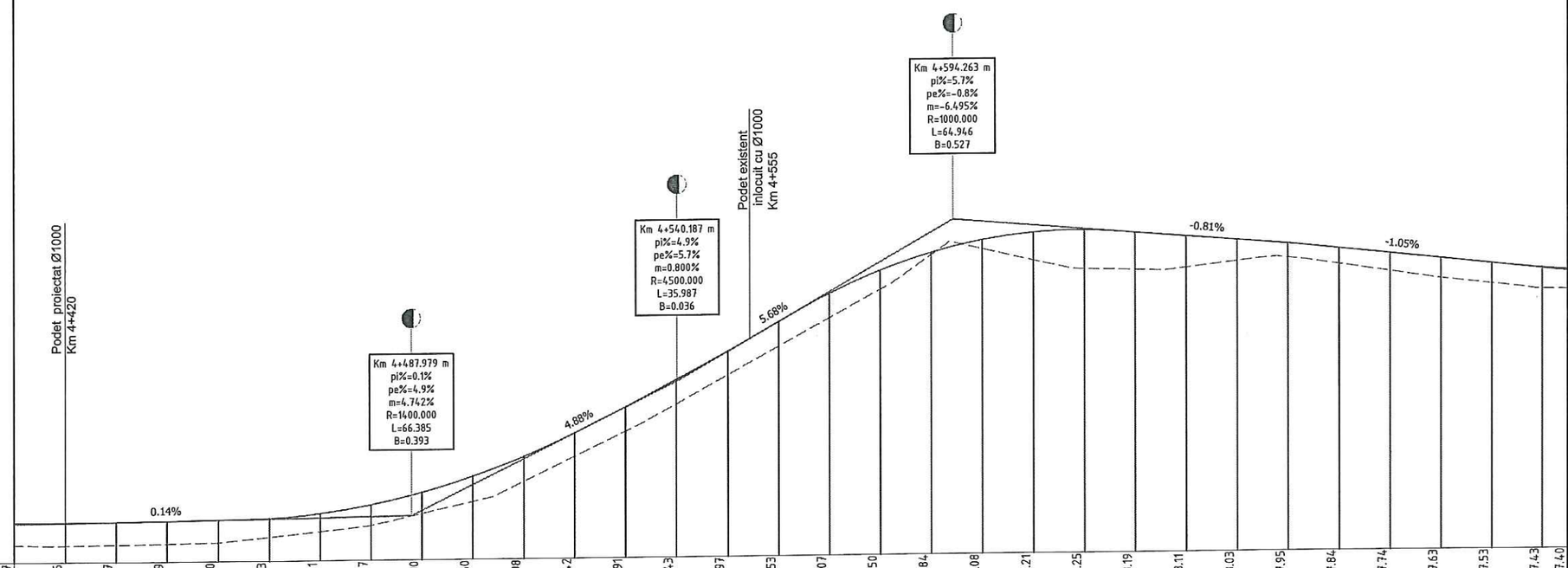
Cota Ref: 382.00

| | | |

PROFIL LONGITUDINAL
Scara 1:1000/1:100

LIMITA JUDET MURES

LOCALITATEA CRISENI



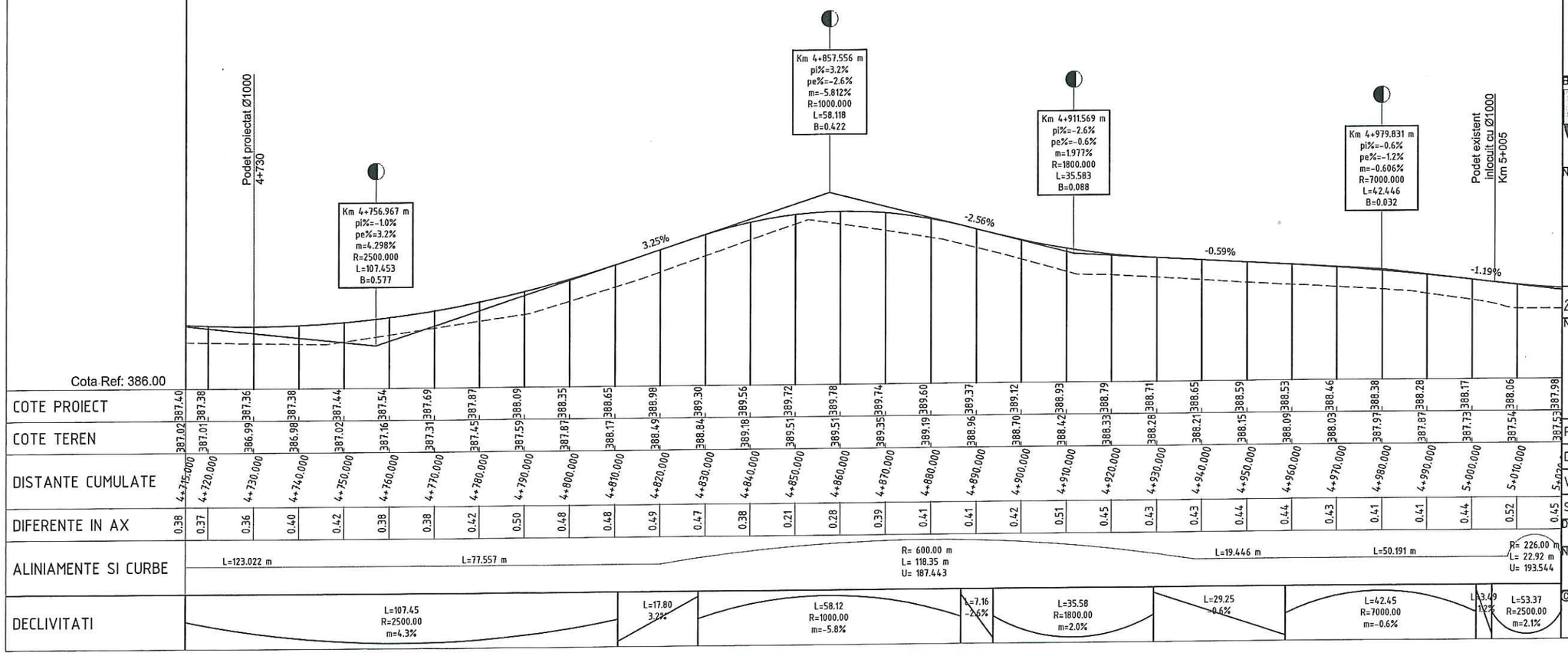
Cota Ref: 382.00

| | | |

PROFIL LONGITUDINAL
Scara 1:1000/1:100

LIMITA JUDET MURES

LOCALITATEA CRISENI



Revizia	Descriere	Data
Verificator proiect/Expert tehnic		
Verificator proiect/Expert tehnic		
Verificator proiect/Expert tehnic	Numele si Prenumele Semnatura	

Proiectant General

incertrans

S.C. INSTITUTUL DE CERCETARI IN TRANSPORTURI - INCERTRANS S.A.
str. Calea Grivitei, nr. 391-393, sector 1, Bucuresti, Romania
Tel: +40213162337; Fax: +40213161370
e-mail: incertrans@incertrans.ro; web: http://www.incertrans.ro

Proiectant de Specialitate

Beneficiar

CONSILIUL JUDETEAN HARGHITA

Nume Proiect

Reabilitare sistem rurier pe DJ136A,
DJ136A, km 3+800 -8+588
Limita Jud. Mures - Satul Criseni

Contract	Numar Proiect	Faza
23967/16044/2016	23967/2016	D.A.L.I.

Nume Plansa

LUCRARI DE DRUMURI

PROFIL LONGITUDINAL

PROIECTAT	ing. D. BOGDAN
DESENAT	ing. R. MARIN
VERIFICAT	ing. C. DIMA
Sef Proiect	ing. R. MARIN

Data 04.2017 Scara 1:1000/1:100

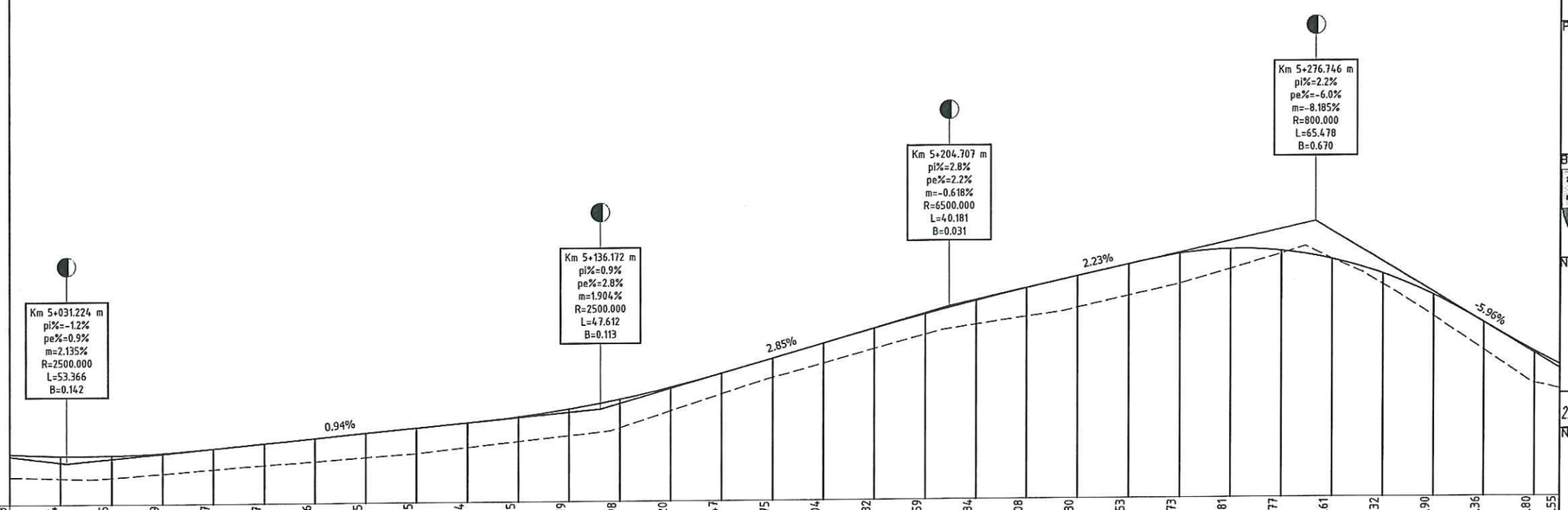
Numar Plansa D-PL-4

©INCERTRANS SA
ACEST DOCUMENT INTRA SUB INCIDENTA LEGII NR. 8/1996 PRIVIND DREPTUL DE AUTOR. UTILIZAREA SA TREBUE SA FIE CONFORMA CELEI PENTRU CARE A FOST ELABORAT, FIIND INTERZISA REPRODUCEREA SI DIFUZAREA FARA AUTORIZAREA EXPRESA.

PROFIL LONGITUDINAL
Scara 1:1000/1:100

LIMITA JUDET MURES

LOCALITATEA CRISENI



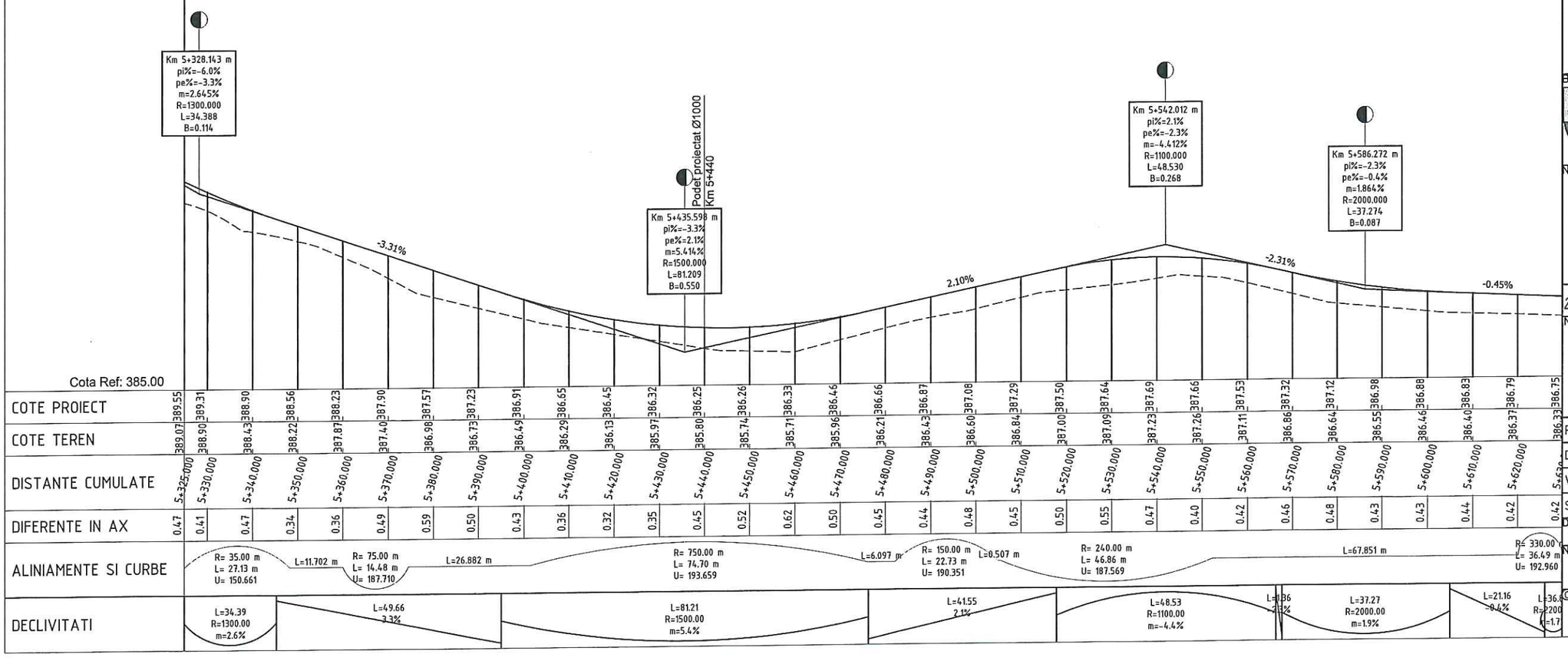
Cota Ref: 387.00

| | | |

PROFIL LONGITUDINAL
Scara 1:1000/1:100

LIMITA JUDET MURES

LOCALITATEA CRISENI



Revizia	Descriere	Data
Verificator proiect/Expert tehnic		
Verificator proiect/Expert tehnic		
Verificator proiect/Expert tehnic	Numele si Prenumele Semnatura	

Proiectant General

incertrans
S.C. INSTITUTUL DE CERCETARI IN TRANSPORTURI - INCERTRANS S.A.
str. Calea Grivitei, nr. 391-393, sector 1, Bucuresti, Romania
Tel: +4021316233 7; Fax: +4021316 1370
e-mail: incertrans@incertrans.ro; web: http://www.incertrans.ro

Proiectant de Specialitate

Beneficiar

CONSILIUL JUDETEAN HARGHITA

Nume Proiect

Reabilitare sistem rurier pe DJ136A,

DJ136A, km 3+800 -8+588

Limita Jud. Mures - Satul Criseni

Contract	Numar Proiect	Faza
23967/16044/2016	23967/2016	D.A.L.I.

Nume Plansa

LUCRARI DE DRUMURI

PROFIL LONGITUDINAL

PROIECTAT	ing. D. BOGDAN
DESENAT	ing. R. MARIN
VERIFICAT	ing. C. DIMA
Sef Proiect	ing. R. MARIN

Data 04.2017 Scara 1:1000/1:100

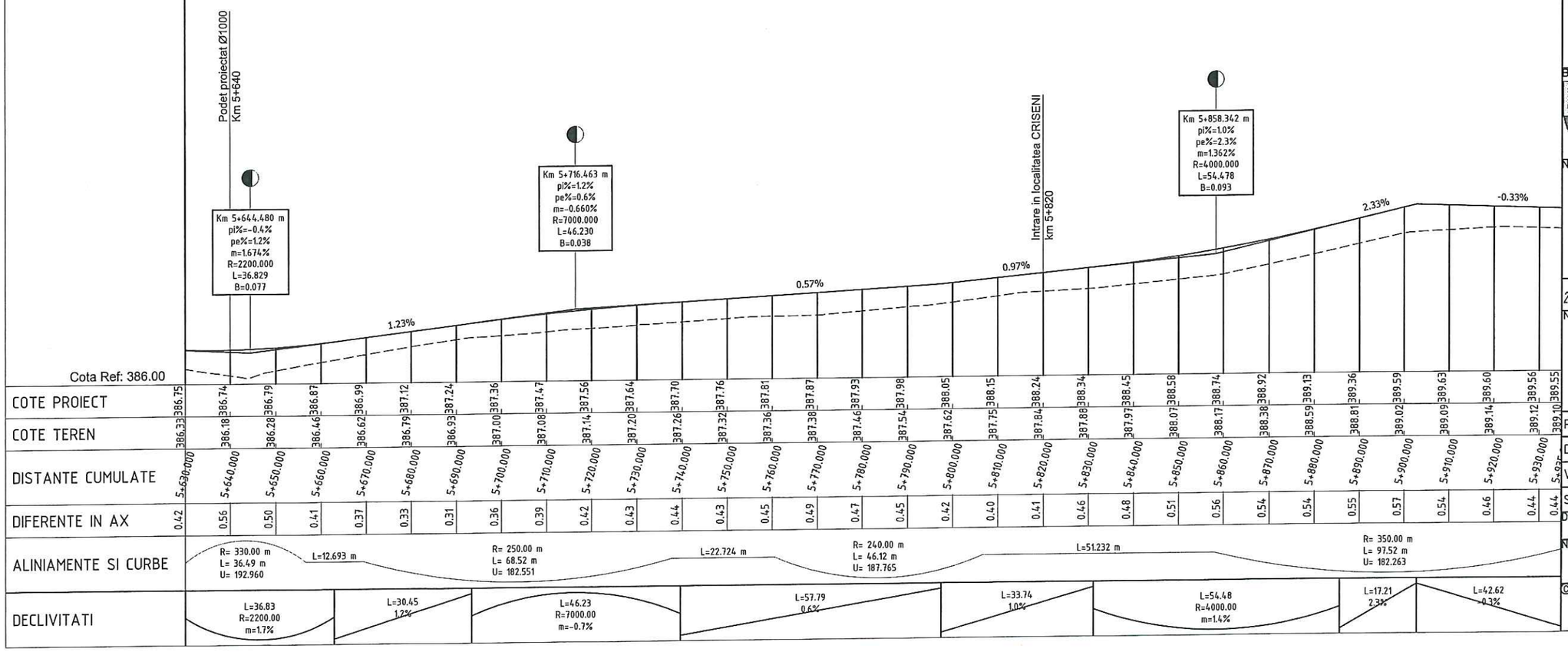
Numar Plansa D-PL-6

© INCERTRANS SA
ACEST DOCUMENT INTRA SUB INCIDENTA LEGII NR. 8/1996 PRIVIND DREPTUL DE AUTOR. UTILIZAREA SA TREBUIE SA FIE CONFORMA CELE PENTRU CARE A FOST ELABORAT, FIIND INTERZISA REPRODUCEREA SI DIFUZAREA FARA AUTORIZAREA EXPRESA.

PROFIL LONGITUDINAL
Scara 1:1000/1:100

LIMITA JUDET MURES

LOCALITATEA CRISENI



Revizia	Descriere	Data
Verificator proiect/Expert tehnic		
Verificator proiect/Expert tehnic		
Verificator proiect/Expert tehnic	Numele si Prenumele Semnatura	

Proiectant General

incertrans
S.C. INSTITUTUL DE CERCETARI IN TRANSPORTURI - INCERTRANS S.A.
str. Calea Grivitei, nr. 391-393, sector 1, Bucuresti, Romania
Tel: +40213162337; Fax: +40213161370
e-mail: incertrans@incertrans.ro; web: http://www.incertrans.ro

Proiectant de Specialitate

Beneficiar

CONSILIUL JUDETEAN HARGHITA

Nume Proiect

Reabilitare sistem rurier pe DJ136A,
DJ136A, km 3+800 -8+588
Limita Jud. Mures - Satul Criseni

Contract	Numar Proiect	Faza
23967/16044/2016	23967/2016	D.A.L.I.

Nume Plansa

LUCRARI DE DRUMURI

PROFIL LONGITUDINAL

PROIECTAT	ing. D. BOGDAN
DESENAT	ing. R. MARIN
VERIFICAT	ing. C. DIMA
Sef Proiect	ing. R. MARIN

Data	Scara
04.2017	1:1000/1:100

Numar Plansa

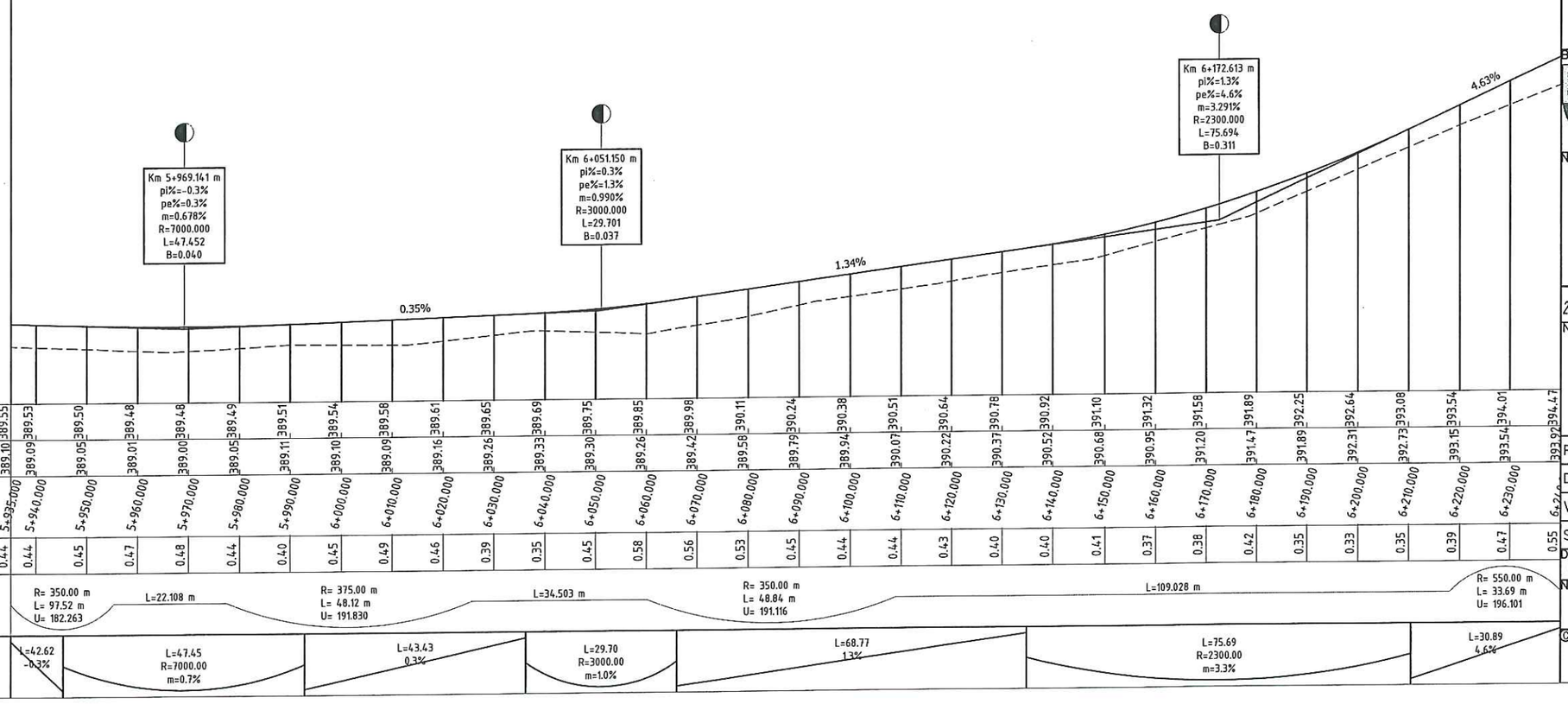
D-PL-7

©INCERTRANS SA
ACEST DOCUMENT INTRA SUB INCIDENTA LEGII NR. 8/1996 PRIVIND DREPTUL DE AUTOR. UTILIZAREA SA TREBUIE SA FIE CONFORMA CELEI PENTRU CARE A FOST ELABORAT, FIIND INTERZISA REPRODUCEREA SI DIFUZAREA FARA AUTORIZAREA EXPRESA.

PROFIL LONGITUDINAL
Scara 1:1000/1:100

LIMITA JUDET MURES

LOCALITATEA CRISENI



Revizia	Descriere	Data
Verificator proiect/Expert tehnic		
Verificator proiect/Expert tehnic		
Verificator proiect/Expert tehnic	Numele si Prenumele Semnatura	

Proiectant General

incertrans

S.C. INSTITUTUL DE CERCETARI IN TRANSPORTURI - INCERTRANS S.A.
str. Calea Griviteei, nr. 391-393, sector 1, Bucuresti, Romania
Tel: +40213162337; Fax: +40213161370
e-mail: incertrans@incertrans.ro; web: http://www.incertrans.ro

Proiectant de Specialitate

Beneficiar

CONSILIUL JUDETEAN HARGHITA

Nume Proiect

Reabilitare sistem rurier pe DJ136A,

DJ136A, km 3+800 -8+588

Limita Jud. Mures - Satul Criseni

Contract	Numar Proiect	Faza
23967/16044/2016	23967/2016	D.A.L.I.

Nume Plansa

LUCRARI DE DRUMURI

PROFIL LONGITUDINAL

PROIECTAT	ing. D. BOGDAN	
DESENAT	ing. R. MARIN	
VERIFICAT	ing. C. DIMA	
Sef Proiect	ing. R. MARIN	

Data 04.2017 Scara 1:1000/1:100

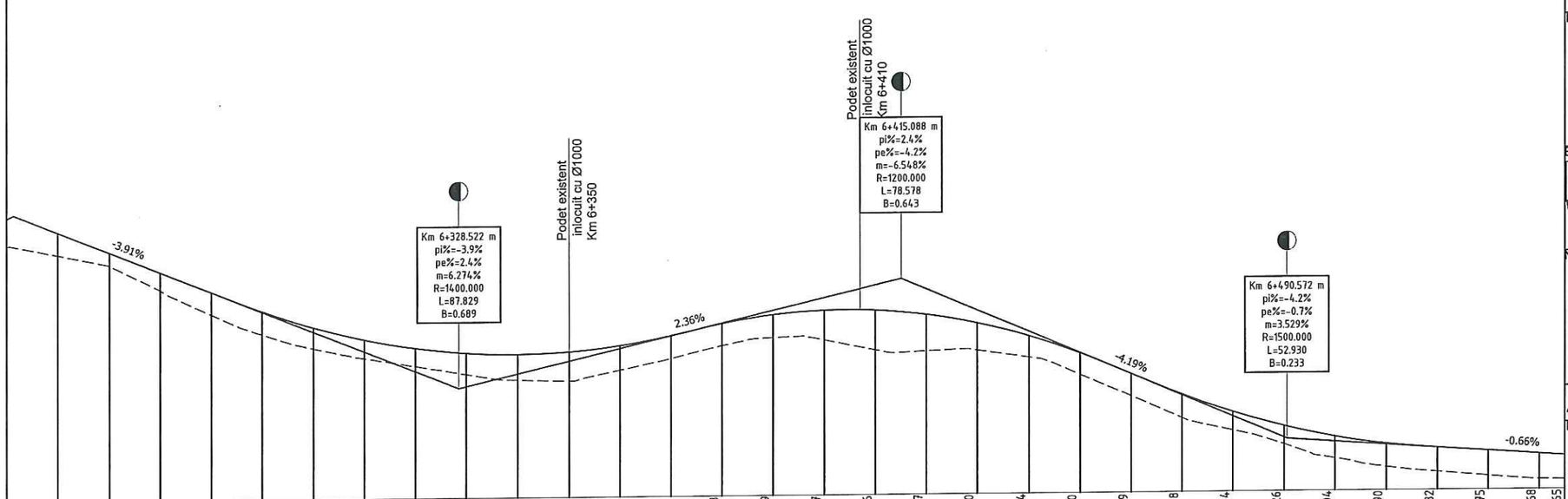
Numar Plansa D-PL-8

©INCERTRANS SA
ACEST DOCUMENT INTRA SUB INCIDENTA LEGII NR. 8/1996 PRIVIND DREPTUL DE AUTOR. UTILIZAREA SA TREBUIE SA FIE CONFORMA CELEI PENTRU CARE A FOST ELABORAT, FIIND INTERZISA REPRODUCEREA SI DIFUZAREA FARA AUTORIZAREA EXPRESA.

PROFIL LONGITUDINAL
Scara 1:1000/1:100

LIMITA JUDET MURES

LOCALITATEA CRISENI



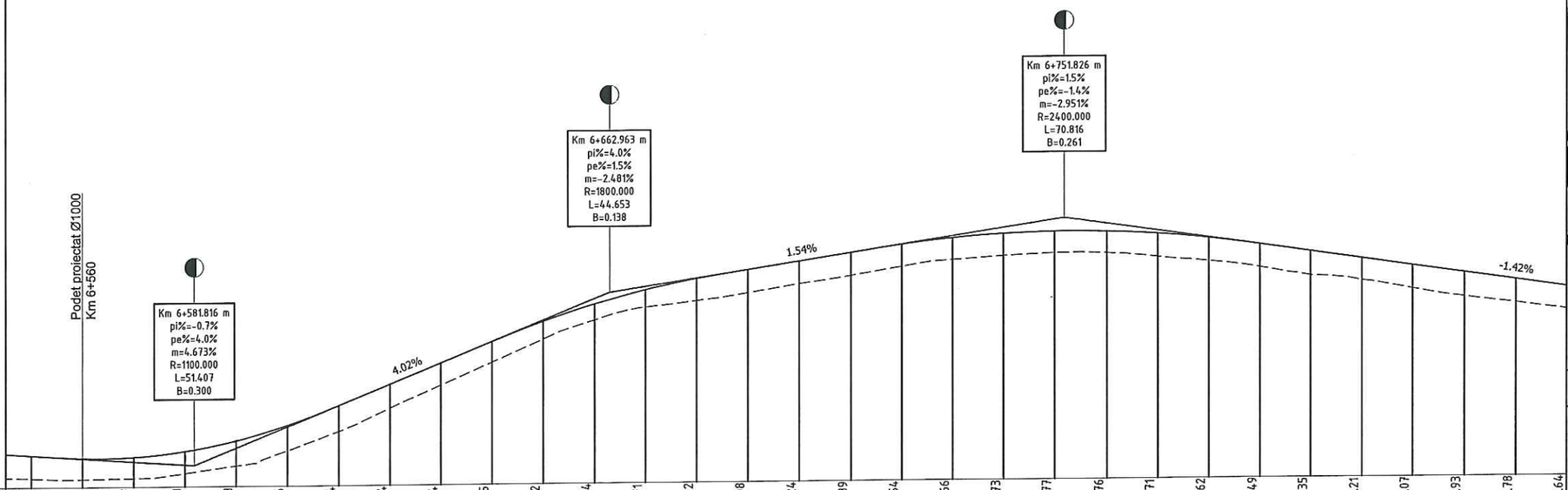
Cota Ref: 389.00

| | | |

PROFIL LONGITUDINAL
Scara 1:1000/1:100

LIMITA JUDET MURES

LOCALITATEA CRISENI



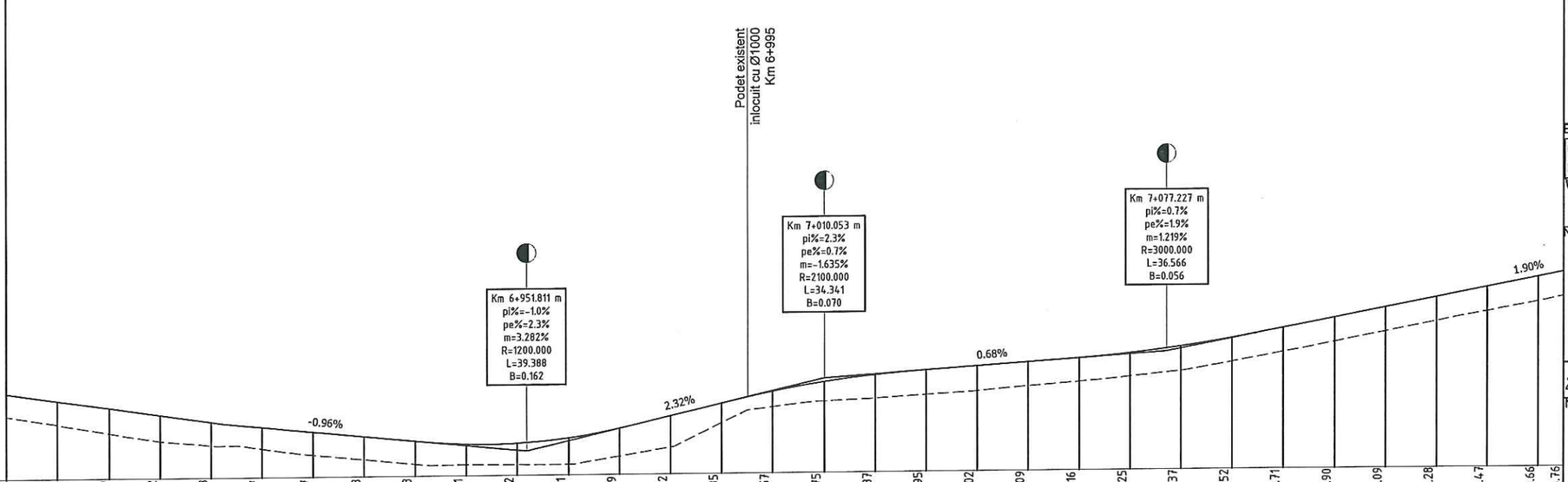
Cota Ref: 389.00

| | | |

PROFIL LONGITUDINAL
Scara 1:1000/1:100

LIMITA JUDET MURES

LOCALITATEA CRISENI



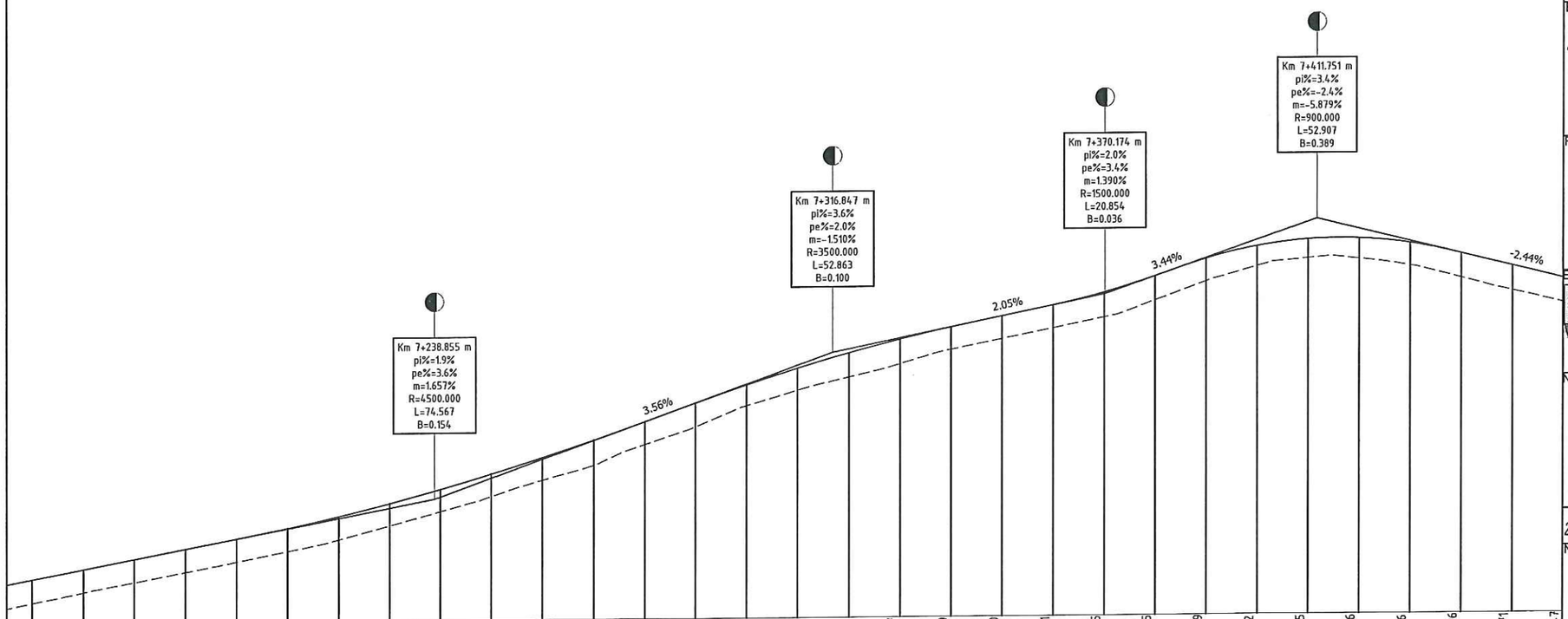
Cota Ref: 391.00

| | | |

PROFIL LONGITUDINAL
Scara 1:1000/1:100

LIMITA JUDET MURES

LOCALITATEA CRISENI



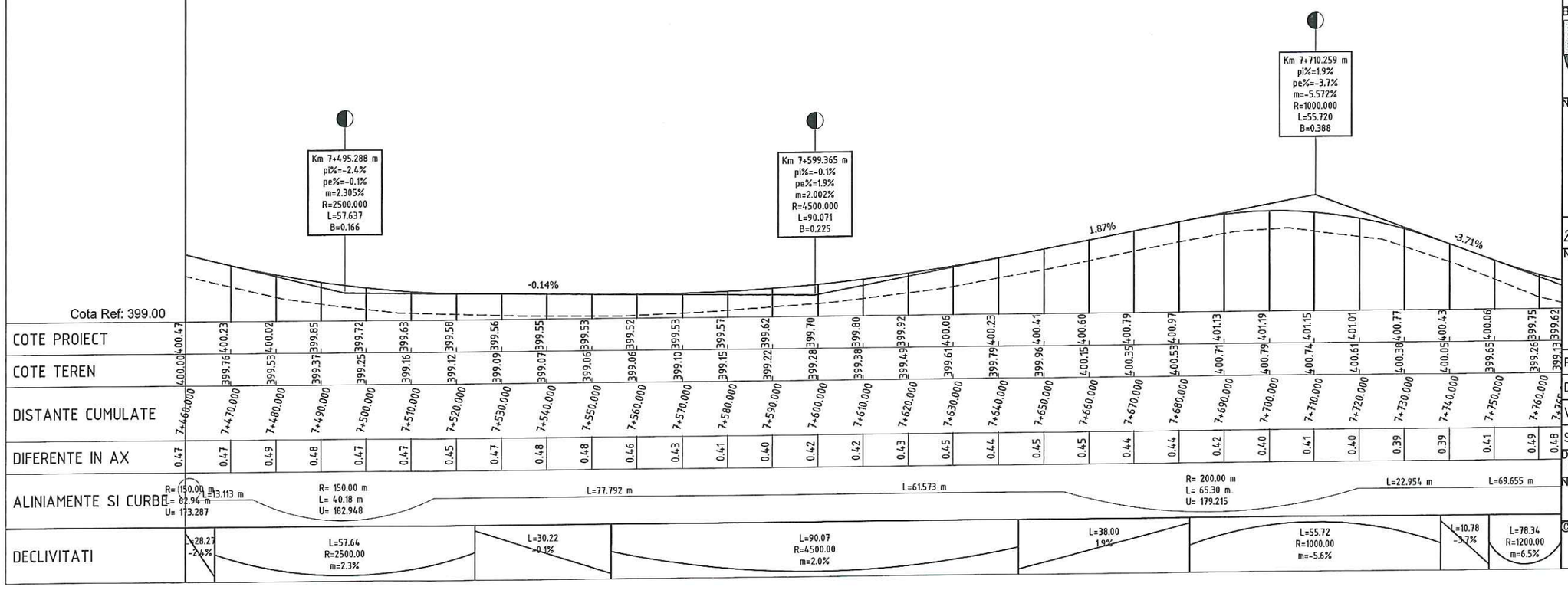
Cota Ref: 394.00

| | | |

PROFIL LONGITUDINAL
Scara 1:1000/1:100

LIMITA JUDET MURES

LOCALITATEA CRISENI



Revizia	Descriere	Data
Verificator proiect/Expert tehnic		
Verificator proiect/Expert tehnic		
Verificator proiect/Expert tehnic	Numele si Prenumele Semnatura	

Proiectant General

S.C. INSTITUTUL DE CERCETARI IN TRANSPORTURI - INCERTRANS S.A.
str. Calea Grivitei, nr. 391-393, sector 1, Bucuresti, Romania
Tel: +40213162337; Fax: +40213161370
e-mail: incertrans@incertrans.ro; web: http://www.incertrans.ro

Proiectant de Specialitate

Beneficiar

CONSILIUL JUDETEAN HARGHITA

Nume Proiect

Reabilitare sistem rurier pe DJ136A,
DJ136A, km 3+800 -8+588
Limita Jud. Mures - Satul Criseni

Contract	Numar Proiect	Faza
23967/16044/2016	23967/2016	D.A.L.I.

Nume Plansa

LUCRARI DE DRUMURI

PROFIL LONGITUDINAL

PROIECTAT	ing. D. BOGDAN	
DESENAT	ing. R. MARIN	
VERIFICAT	ing. C. DIMA	
Sef Proiect	ing. R. MARIN	

Data	Scara
04.2017	1:1000/1:100

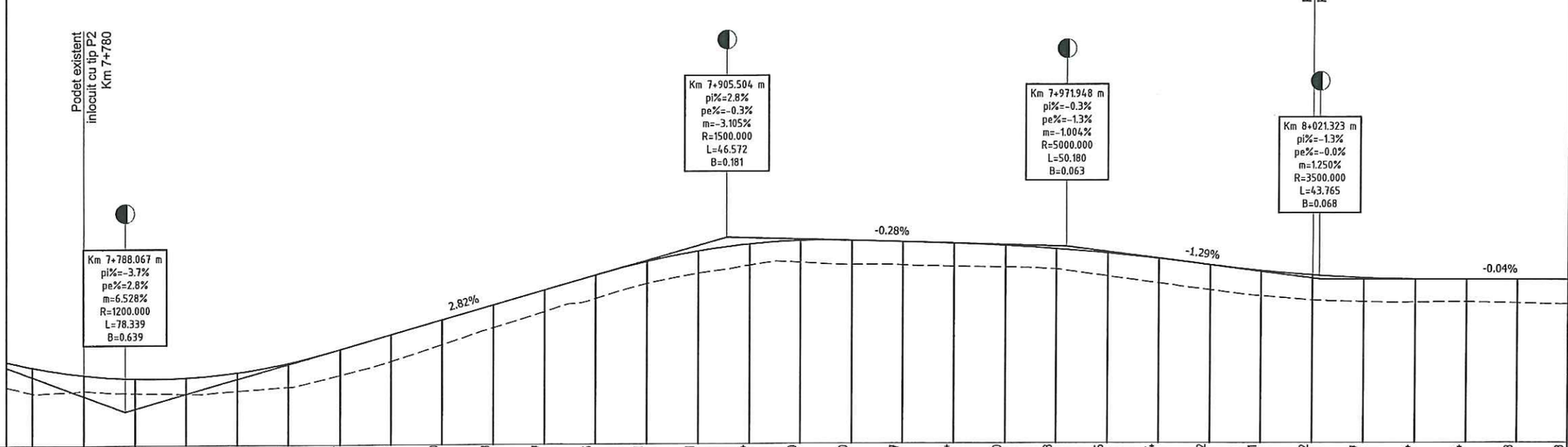
Numar Plansa D-PL-13

©INCERTRANS SA
ACEST DOCUMENT INTRA SUB INCIDENTA LEGII NR. 8/1996 PRIVIND DREPTUL DE AUTOR. UTILIZAREA SA TREBUIE SA FIE CONFORMA CELEI PENTRU CARE A FOST ELABORAT, FIIND INTERZISA REPRODUCEREA SI DIFUZAREA FARA AUTORIZAREA EXPRESA.

PROFIL LONGITUDINAL
Scara 1:1000/1:100

LIMITA JUDET MURES

LOCALITATEA CRISENI

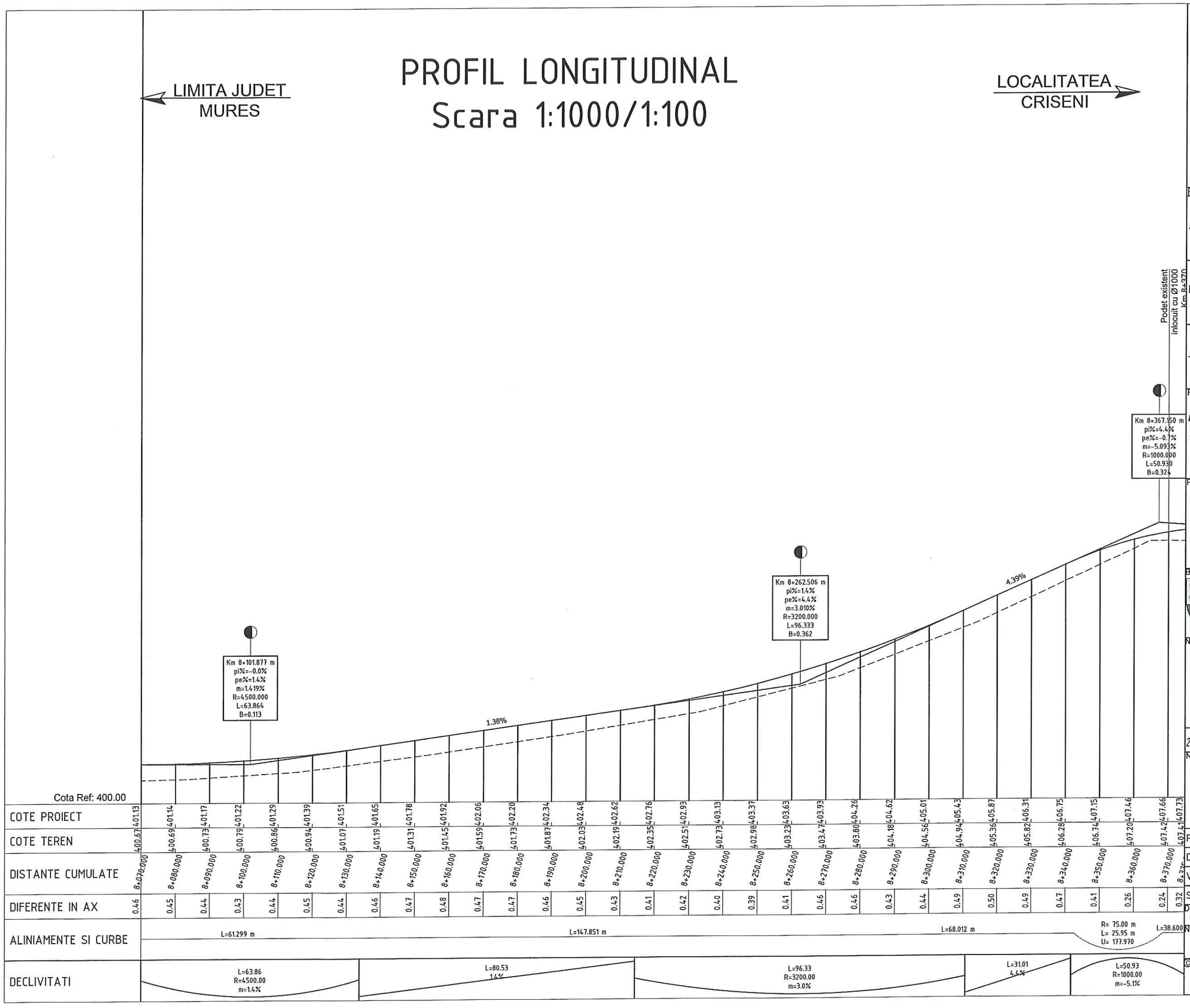


| | | |

PROFIL LONGITUDINAL
Scara 1:1000/1:100

LIMITA JUDET MURES

LOCALITATEA CRISENI



Revizia	Descriere	Data
Verificator proiect/Expert tehnic		
Verificator proiect/Expert tehnic		
Verificator proiect/Expert tehnic	Numele si Prenumele Semnatura	

Proiectant General

incertrans

S.C. INSTITUTUL DE CERCETARI IN TRANSPORTURI - INCERTRANS S.A.
str. Calea Grivitei, nr. 391-393, sector 1, Bucuresti, Romania
Tel: +40213162337; Fax: +40213161370
e-mail: incertrans@incertrans.ro; web: http://www.incertrans.ro

Proiectant de Specialitate

Beneficiar

CONSILIUL JUDETEAN HARGHITA

Nume Proiect

Reabilitare sistem rurier pe DJ136A,
DJ136A, km 3+800 -8+588
Limita Jud. Mures - Satul Criseni

Contract	Numar Proiect	Faza
23967/16044/2016	23967/2016	D.A.L.I.

Nume Plansa

LUCRARI DE DRUMURI

PROFIL LONGITUDINAL

PROIECTAT	ing. D. BOGDAN	
DESENAT	ing. R. MARIN	
VERIFICAT	ing. C. DIMA	
Sef Proiect	ing. R. MARIN	
Data 04.2017	Scara 1:1000/1:100	

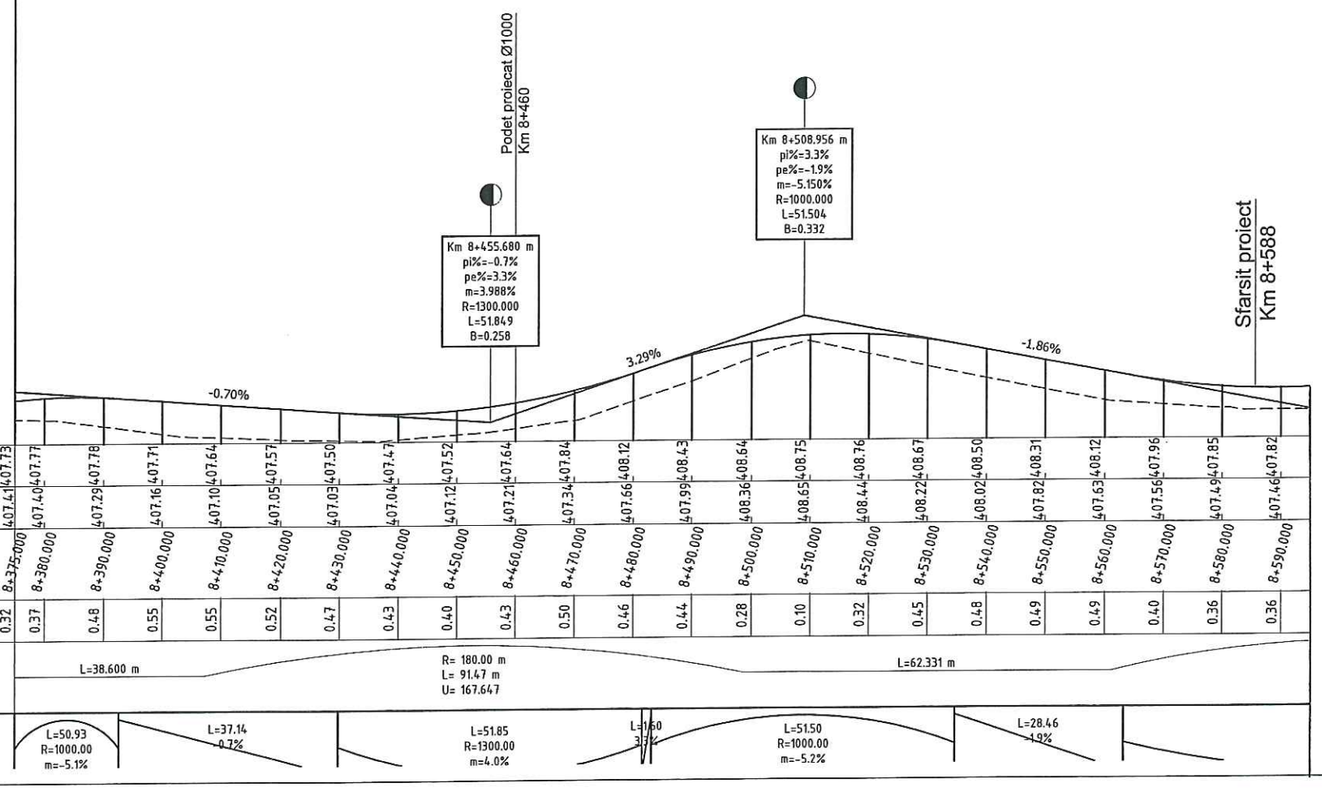
Numar Plansa D-PLH-15

©INCERTRANS SA
ACEST DOCUMENT INTRA SUB INCIDENTA LEGII NR. 8/1996 PRIVIND DREPTUL DE AUTOR. UTILIZAREA SA TREBUIE SA FIE CONFORMA CELEI PENTRU CARE A FOST ELABORAT, FIIND INTERZISA REPRODUCEREA SI DIFUZAREA FARA AUTORIZAREA EXPRESA.

PROFIL LONGITUDINAL
Scara 1:1000/1:100

LIMITA JUDET MURES

LOCALITATEA CRISENI



COTE PROIECT	407.41	407.77	407.78	407.71	407.64	407.57	407.50	407.47	407.52	407.64	407.84	408.12	408.43	408.64	408.75	408.76	408.67	408.50	408.31	408.12	407.96	407.85	407.82		
COTE TEREN	407.73	407.40	407.29	407.16	407.10	407.05	407.03	407.04	407.12	407.21	407.34	407.66	407.99	408.36	408.65	408.44	408.22	408.02	407.82	407.63	407.56	407.49	407.46		
DISTANTE CUMULATE	8+375.000	8+380.000	8+390.000	8+400.000	8+410.000	8+420.000	8+430.000	8+440.000	8+450.000	8+460.000	8+470.000	8+480.000	8+490.000	8+500.000	8+510.000	8+520.000	8+530.000	8+540.000	8+550.000	8+560.000	8+570.000	8+580.000	8+590.000		
DIFERENTE IN AX	0.32	0.37	0.48	0.55	0.55	0.52	0.47	0.43	0.40	0.43	0.50	0.46	0.44	0.28	0.10	0.32	0.45	0.48	0.49	0.49	0.40	0.36	0.36		

ALINIAMENTE SI CURBE

DECLIVITATI

Revizia	Descriere	Data
Verificator proiect/Expert tehnic		
Verificator proiect/Expert tehnic		
Verificator proiect/Expert tehnic	Numele si Prenumele Semnatura	

Proiectant General

incertrans
S.C. INSTITUTUL DE CERCETARI IN TRANSPORTURI - INCERTRANS S.A.
str. Calea Grivitei, nr. 391-393, sector 1, Bucuresti, Romania
Tel: +40213162337; Fax: +40213161370
e-mail: incertrans@incertrans.ro; web: http://www.incertrans.ro

Proiectant de Specialitate

Beneficiar

CONSILIUL JUDETEAN HARGHITA

Nume Proiect

Reabilitare sistem rurier pe DJ136A,

DJ136A, km 3+800 -8+588

Limita Jud. Mures - Satul Criseni

Contract	Numar Proiect	Faza
23967/16044/2016	23967/2016	D.A.L.I.

Nume Plansa

LUCRARI DE DRUMURI

PROFIL LONGITUDINAL

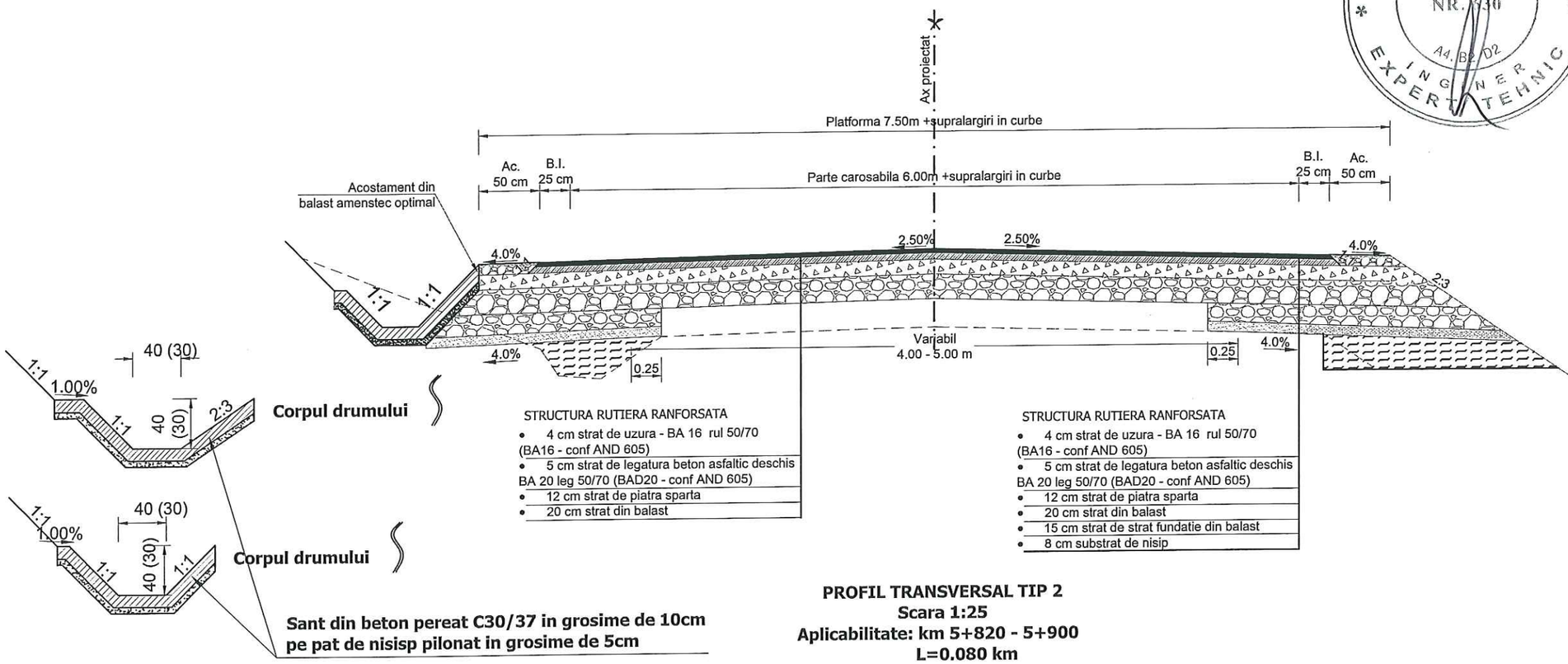
PROIECTAT	ing. D. BOGDAN	
DESENAT	ing. R. MARIN	
VERIFICAT	ing. C. DIMA	
Sef Proiect	ing. R. MARIN	

Data	Scara
04.2017	1:1000/1:100

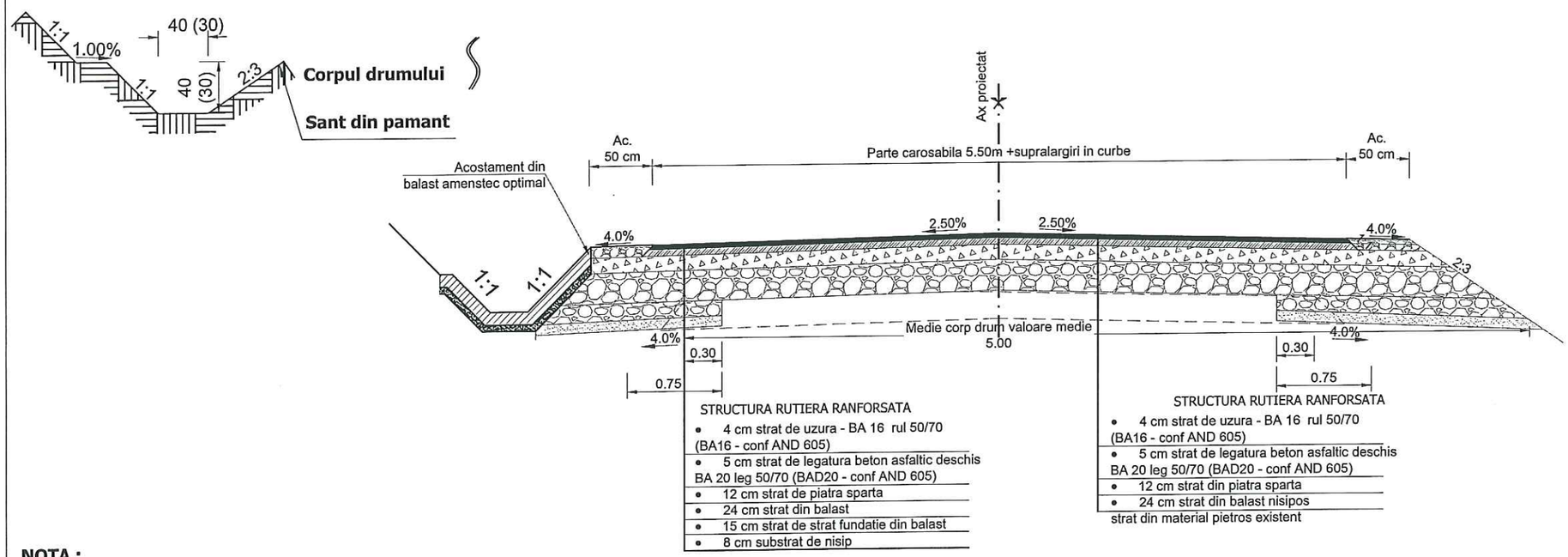
Numar Plansa D-PL-16

©INCERTRANS SA
ACEST DOCUMENT INTRA SUB INCIDENTA LEGII NR. 8/1996 PRIVIND DREPTUL DE AUTOR. UTILIZAREA SA TREBUIE SA FIE CONFORMA CELEI PENTRU CARE A FOST ELABORAT, FIIND INTERZISA REPRODUCEREA SI DIFUZAREA FARA AUTORIZAREA EXPRESA.

PROFIL TRANSVERSAL TIP 1
Scara 1:25
Aplicabilitate: km 3+800 - 5+820
L=1.020 km



PROFIL TRANSVERSAL TIP 2
Scara 1:25
Aplicabilitate: km 5+820 - 5+900
L=0.080 km



NOTA :
Elementele specifice (sant, caseta) din profilul transversal tip se pot aplica atat pe partea stanga cat si pe partea dreapta a axului , in functie de configuratia terenului.
Ca regula generala solutia cu santuri neprotejate se poate adopta pe zonele unde panta longitudinala are valori cuprinse intre 0.5 - 3.0% , fara ca aceasta regula sa fie restrictiva.

STELEA A. LAURENTIU
ROMANIA MLPAT NR. 1330 A4, B2, D2
INGINER EXPERT TEHNIC

Revizia	Descriere	Data
Verificator proiect/Expert tehnic		
Verificator proiect/Expert tehnic		
Verificator proiect/Expert tehnic	Numele si Prenumele Semnatura	

Proiectant General
incertrans
S.C. INSTITUTUL DE CERCETARI IN TRANSPORTURI - INCERTRANS S.A.
str. Calea Grivitei, nr. 391-393, sector 1, Bucuresti, Romania
Tel: +40213162337; Fax: +40213161370
e-mail: incertrans@incertrans.ro; web: http://www.incertrans.ro

Proiectant de Specialitate

Beneficiar
CONSILIUL JUDETEAN HARGHITA

Nume Proiect
Reabilitare sistem rutier pe DJ136A, km 3+800 -8+588
Limita Jud. Mures - Satul Criseni

Contract	Numar Proiect	Faza
23967/16044/2016	23967/2016	D.A.L.I.

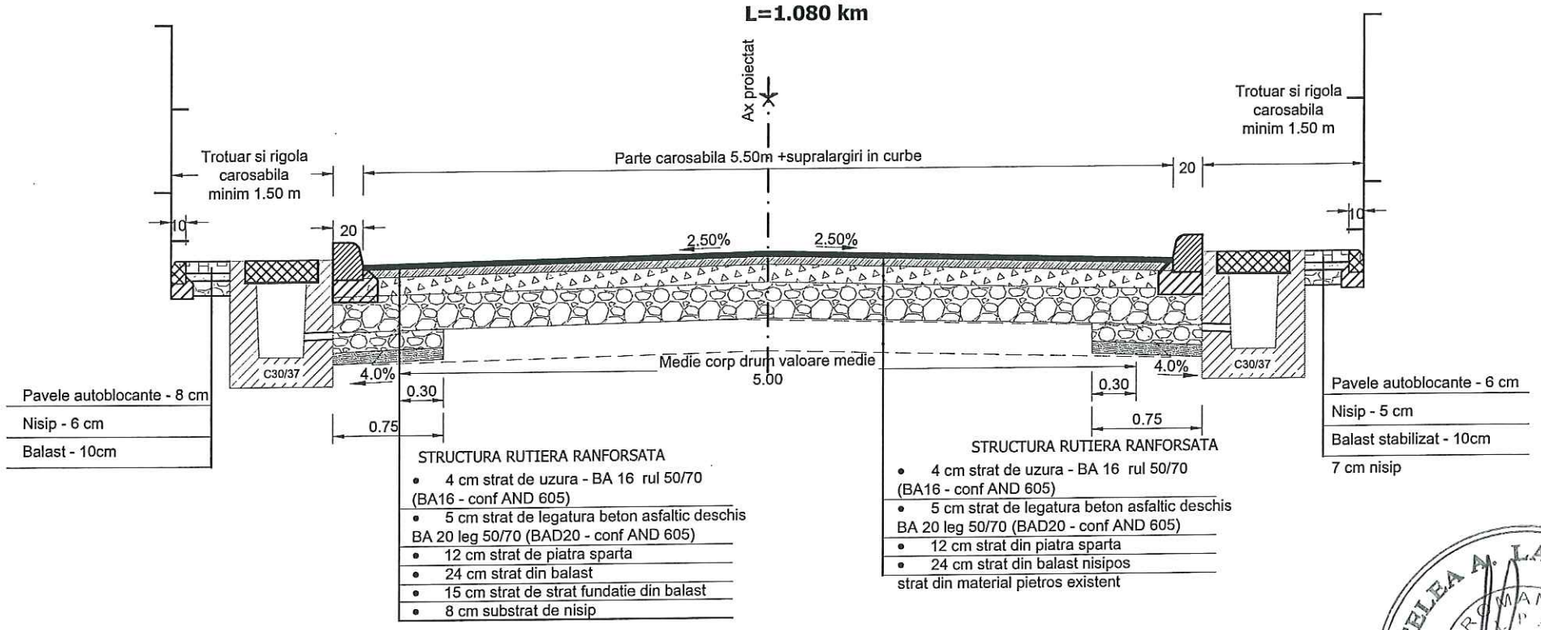
Nume Plansa
LUCRARI DE DRUMURI
PROFIL TRANSVERSAL TIP

PROIECTAT	ing. D. BOGDAN
DESENAT	ing. R. MARIN
VERIFICAT	ing. C. DIMA
Sef Proiect	ing. R. MARIN

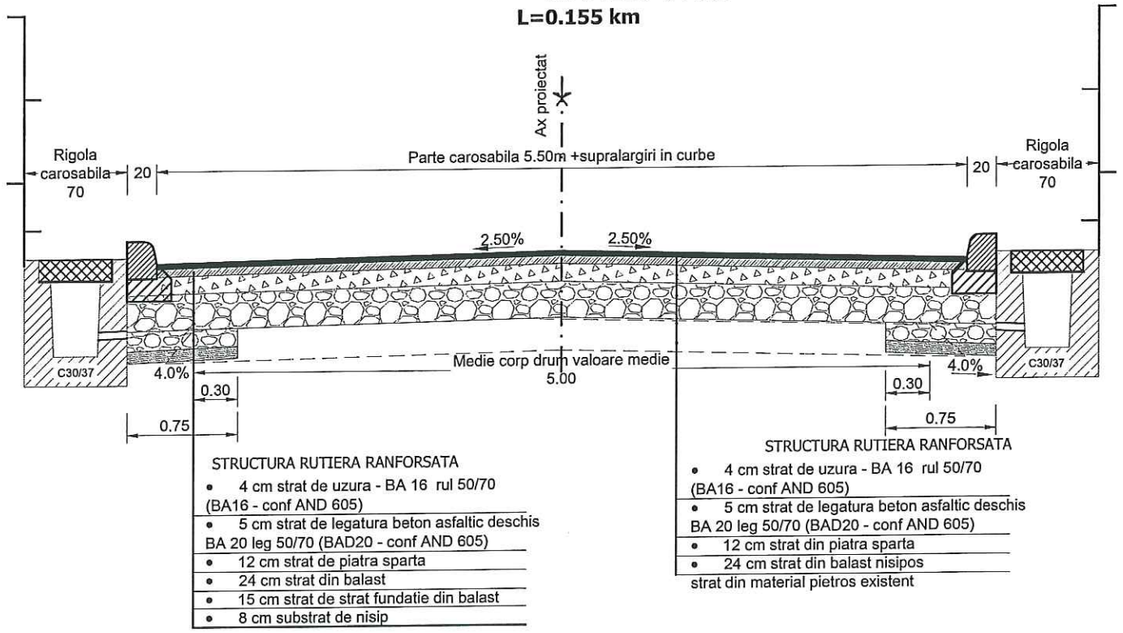
Data 04.2017 Scara 1:50
Numar Plansa D-PTT-01/02

©INCERTRANS SA
ACEST DOCUMENT INTRA SUB INCIDENTA LEGII NR. 8/1996 PRIVIND DREPTUL DE AUTOR. UTILIZAREA SA TREBUIE SA FIE CONFORMA CELEI PENTRU CARE A FOST ELABORAT, FIIND INTERZISA REPRODUCEREA SI DIFUZAREA FARA AUTORIZAREA EXPRESA.

PROFIL TRANSVERSAL TIP 3
Scara 1:25
Aplicabilitate: km 5+900 - 6+860
km 7+100-7+220
L=1.080 km



PROFIL TRANSVERSAL TIP 4
Scara 1:25
Aplicabilitate: km 6+860 - 6+900
km 7+220 -7+335
L=0.155 km



Revizia	Descriere	Data
Verificator proiect/Expert tehnic		
Verificator proiect/Expert tehnic		
Verificator proiect/Expert tehnic	Numele si Prenumele Semnatura	

Proiectant General

incertrans
S.C. INSTITUTUL DE CERCETARI IN TRANSPORTURI - INCERTRANS S.A.
str. Calea Grivitei, nr. 391-393, sector 1, Bucuresti, Romania
Tel: +40213162337; Fax: +40213161370
e-mail: incertrans@incertrans.ro; web: http://www.incertrans.ro

Proiectant de Specialitate

Beneficiar

CONSILIUL JUDETEAN HARGHITA

Nume Proiect

Reabilitare sistem rutier pe DJ136A, km 3+800 -8+588
Limita Jud. Mures - Satul Criseni

Contract	Numar Proiect	Faza
23967/16044/2016	23967/2016	D.A.L.I.

Nume Plansa

LUCRARI DE DRUMURI

PROFIL TRANSVERSAL TIP

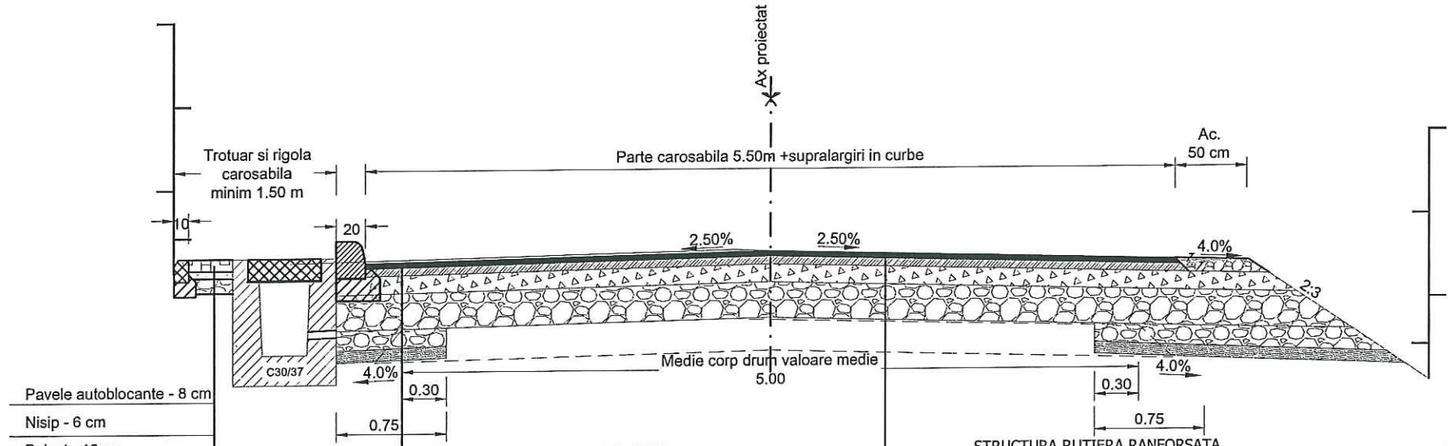
PROIECTAT	ing. D. BOGDAN	
DESENAT	ing. R. MARIN	
VERIFICAT	ing. C. DIMA	
Sef Proiect	ing. R. MARIN	

Data 04.2017 Scara 1:50

Numar Plansa D-PTT-03/04

©INCERTRANS SA
ACEST DOCUMENT INTRA SUB INCIDENTA LEGII NR. 8/1996 PRIVIND DREPTUL DE AUTOR. UTILIZAREA SA TREBUIE SA FIE CONFORMA CELEI PENTRU CARE A FOST ELABORAT, FIIND INTERZISA REPRODUCEREA SI DIFUZAREA FARA AUTORIZAREA EXPRESA.

PROFIL TRANSVERSAL TIP 5
Scara 1:25
Aplicabilitate: km 6+400 - 6+600
km 6+900 - 7+100
L=0.400 km

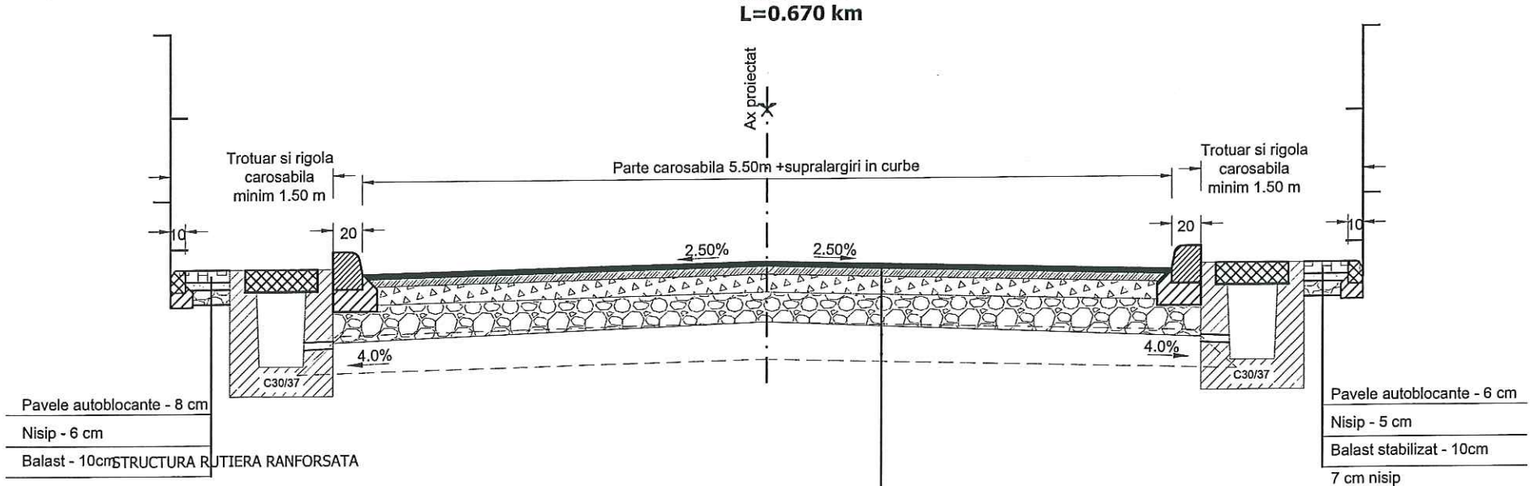


STRUCTURA RUTIERA RANFORSATA
- 4 cm strat de uzura - BA 16 rul 50/70 (BA16 - conf AND 605)
- 5 cm strat de legatura beton asfaltic deschis BA 20 leg 50/70 (BAD20 - conf AND 605)
- 12 cm strat de piatra sparta
- 24 cm strat din balast
- 15 cm strat de strat fundatie din balast
- 8 cm substrat de nisip

STRUCTURA RUTIERA RANFORSATA
- 4 cm strat de uzura - BA 16 rul 50/70 (BA16 - conf AND 605)
- 5 cm strat de legatura beton asfaltic deschis BA 20 leg 50/70 (BAD20 - conf AND 605)
- 12 cm strat din piatra sparta
- 24 cm strat din balast nisipos

strat din material pietros existent

PROFIL TRANSVERSAL TIP 6
Scara 1:25
Aplicabilitate: km 7+335 - 7+800
km 8+040 - 8+180
km 8+375 - 8+440
L=0.670 km



STRUCTURA RUTIERA RANFORSATA

STRUCTURA RUTIERA RANFORSATA
- 4 cm strat de uzura - BA 16 rul 50/70 (BA16 - conf AND 605)
- 5 cm strat de legatura beton asfaltic deschis BA 20 leg 50/70 (BAD20 - conf AND 605)
- 12 cm strat din piatra sparta
- 20 cm strat din balast nisipos

strat din material pietros existent

Revizia	Descriere	Data
Verificator proiect/Expert tehnic		
Verificator proiect/Expert tehnic		
Verificator proiect/Expert tehnic	Numele si Prenumele Semnatura	

Proiectant General

incertrans
S.C. INSTITUTUL DE CERCETARI IN TRANSPORTURI - INCERTRANS S.A.
str. Calea Grivitei, nr. 391-393, sector 1, Bucuresti, Romania
Tel: +4021)162337; Fax: +4021)161970
e-mail: incertrans@incertrans.ro; web: http://www.incertrans.ro

Proiectant de Specialitate

Beneficiar

CONSILIUL JUDETEAN HARGHITA

Nume Proiect

Reabilitare sistem rutier pe DJ136A, km 3+800 -8+588
Limita Jud. Mures - Satul Criseni

Contract	Numar Proiect	Faza
23967/16044/2016	23967/2016	D.A.L.I.

Nume Plansa

LUCRARI DE DRUMURI

PROFIL TRANSVERSAL TIP

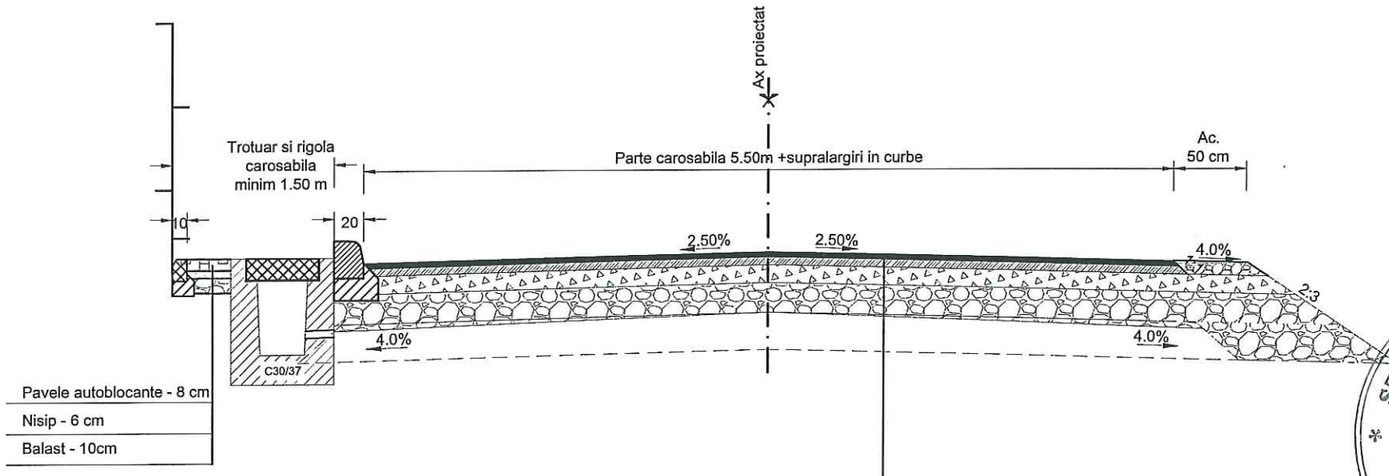
PROIECTAT	ing. D. BOGDAN	
DESENAT	ing. R. MARIN	
VERIFICAT	ing. C. DIMA	
Sef Proiect	ing. R. MARIN	

Data	Scara
04.2017	1:50

Numar Plansa D-PTT-05/06

©INCERTRANS SA
ACEST DOCUMENT INTRA SUB INCIDENTA LEGII NR. 8/1996 PRIVIND DREPTUL DE AUTOR. UTILIZAREA SA TREBUIE SA FIE CONFORMA CELEI PENTRU CARE A FOST ELABORAT, FIIND INTERZISA REPRODUCEREA SI DIFUZAREA FARA AUTORIZAREA EXPRESA.

PROFIL TRANSVERSAL TIP 7
Scara 1:25
Aplicabilitate:km 7+800- 8+040
km 8+180 - 8+375
km 8+440 - 8+588
L=0.708 km



STRUCTURA RUTIERA RANFORSATA

- 4 cm strat de uzura - BA 16 rul 50/70 (BA16 - conf AND 605)
- 5 cm strat de legatura beton asfaltic deschis BA 20 leg 50/70 (BAD20 - conf AND 605)
- 12 cm strat din piatra sparta
- 20 cm strat din balast nisipos

strat din material pietros existent

STEFAN A. LAURENTIU ROMANIA MLPAT NR. 634 A4. B2. D2 INGINER EXPERT TEHNIC

Revizia	Descriere	Data
Verificator proiect/Expert tehnic		
Verificator proiect/Expert tehnic		
Verificator proiect/Expert tehnic	Numele si Prenumele Semnatura	

Proiectant General

incertrans

S.C. INSTITUTUL DE CERCETARI IN TRANSPORTURI - INCERTRANS S.A.
str. Calea Grivitei, nr. 391-393, sector 1, Bucuresti, Romania
Tel: +40213162337; Fax: +40213161370
e-mail: incertrans@incertrans.ro; web: http://www.incertrans.ro

Proiectant de Specialitate

Beneficiar

CONSILIUL JUDETEAN HARGHITA

Nume Proiect

Reabilitare sistem rutier pe DJ136A, km 3+800 -8+588
Limita Jud. Mures - Satul Criseni

Contract	Numar Proiect	Faza
23967/16044/2016	23967/2016	D.A.L.I.

Nume Plansa

LUCRARI DE DRUMURI

PROFIL TRANSVERSAL TIP

PROIECTAT	ing. D. BOGDAN	
DESENAT	ing. R. MARIN	
VERIFICAT	ing. C. DIMA	
Sef Proiect	ing. R. MARIN	

Data	Scara
04.2017	1:50

Numar Plansa D-PTT-07

©INCERTRANS SA
ACEST DOCUMENT INTRA SUB INCIDENTA LEGII NR. 8/1996 PRIVIND DREPTUL DE AUTOR. UTILIZAREA SA TREBUIE SA FIE CONFORMA CELEI PENTRU CARE A FOST ELABORAT, FIIND INTERZISA REPRODUCEREA SI DIFUZAREA FARA AUTORIZAREA EXPRESA.