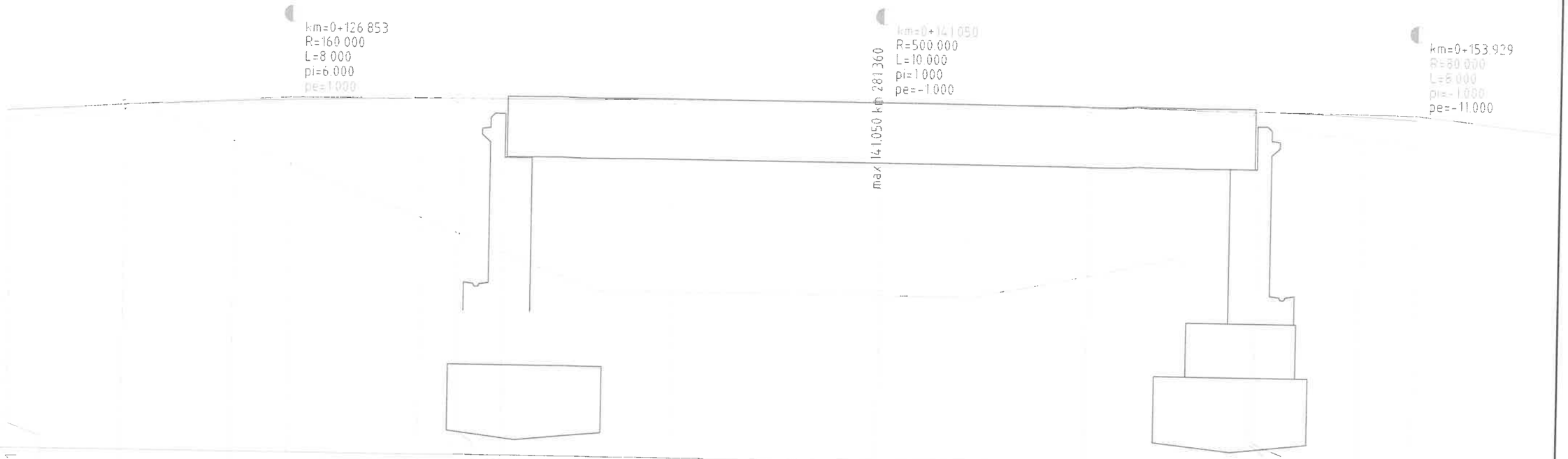


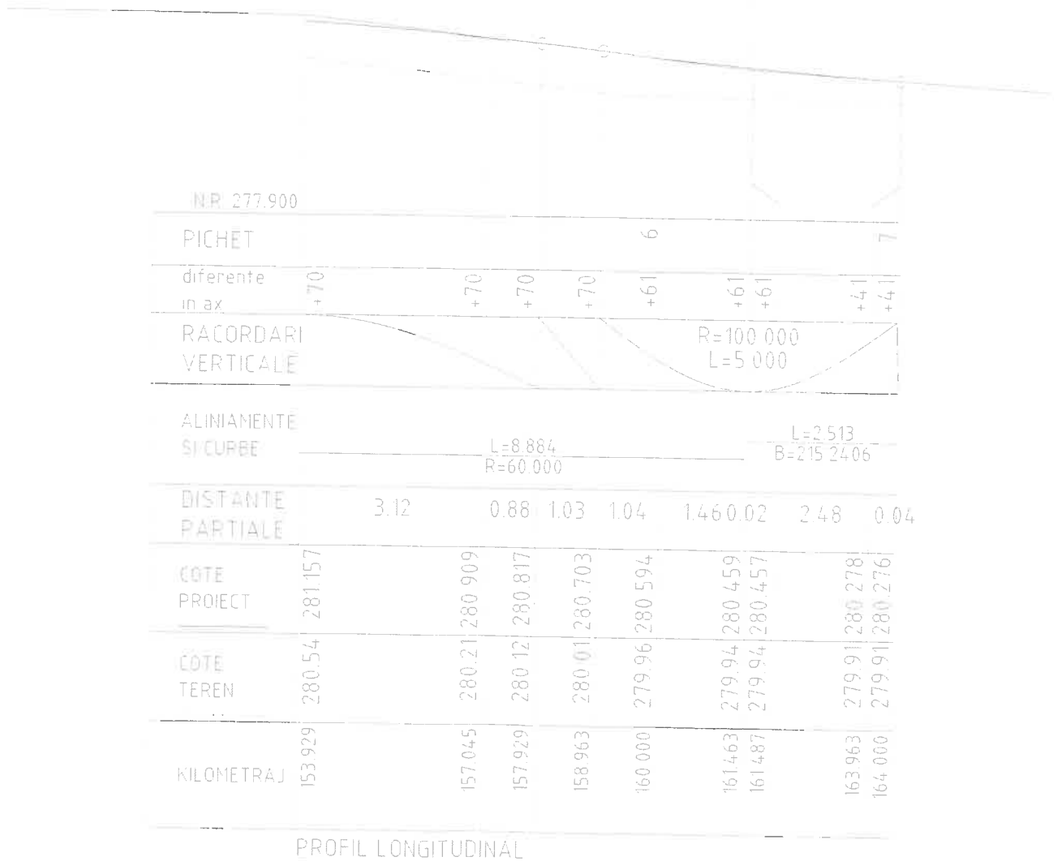
PROFIL LONGITUDINAL
Taut_Inuri de la km 120.000 la km 153.929
SCARA ORIZONTAL 1:100 VERTICAL 1:100

Verificatori Proiect	Ing. Diaconu N. Ion Dumitru		Cerinta: A4 B2 D Referat nr. / Data
SC VIA PROCONS SRL J01/124/06.02.2004 C.U.I.16120100 loc. Alba Iulia, str. Apuseni, nr. 41, jud. Alba			Beneficiar: COMUNA METES STR. PRINCIPALA, NR. 43, LOC. METES, JUD. ALBA
Specificatie	Nume	Semnatura	Scara: H 1:100 V 1:100
Sef proiect	ing. Emil Bodea		Data: 11.2021
Proiectat	ing. Emil Bodea		Den. proiect: Modernizare drumuri in comuna Metes obiect Pod peste Raul Ampoi
Desenat	ing. Emil Bodea		Titlu plansei: PROFIL LONGITUDINAL 1

Proiect nr. 384/2021
Faza: D.T.A.C.
Plansa P2

km=0+153.929
R=80.000
L=8.000
pi=-1.000
pe=-11.000

km=0+161.463
R=100.000
L=5.000
pi=-11.000
pe=-6.000



PROFIL LONGITUDINAL
Taut_Inuri de la km 153.929 la km 164.000
SCARA ORIZONTAL 1:100 VERTICAL 1:100

Verificatori Proiect	Ing. Diaconu N. Ion Dumitru		Cerinta: A4 B2 D Referat nr. / Data
procons Via J01/124/06.02.2004 C.U.I. 16120100	SC. VIA PROCONS SRL J01/124/06.02.2004 C.U.I.16120100 loc. Alba Iulia, str. Apuseni, nr. 41, jud. Alba		Beneficiar: COMUNA METES STR. PRINCIPALA, NR. 43, LOC. METES, JUD. ALBA — Proiect nr. 384/2021
Specificatie	Nume	Semnatura	Scara: H 1:100 V 1:100 — Den. proiect: Modernizare drumuri in comuna Metes obiect Pod peste Raul Ampoi — Faza: D.T.A.C.
Sef proiect	ing. Emil Bodea		Data: 11.2021 — Titlu plansei: PROFIL LONGITUDINAL 1 — Plansa P3
Proiectat	ing. Emil Bodea		
Desenat	ing. Emil Bodea		

POD NOU PESTE RAUL AMPOI LA KM 0+132

VEDERE LATERALA

SECTIUNE LONGITUDINALA A-A

Scara 1:50

Spre DN74

Spre INURI

VEDERE LATERALA

SECTIUNE LONGITUDINALA

Scara 1:50

Spre DN74

Spre INURI

SECTIUNE TRANSVERSALA B-B POD

Scara 1:50

SECTIUNE TRANSVERSALA C-C POD

Scara 1:50

VEDERE LATERALA

Scara 1:20

DETALII

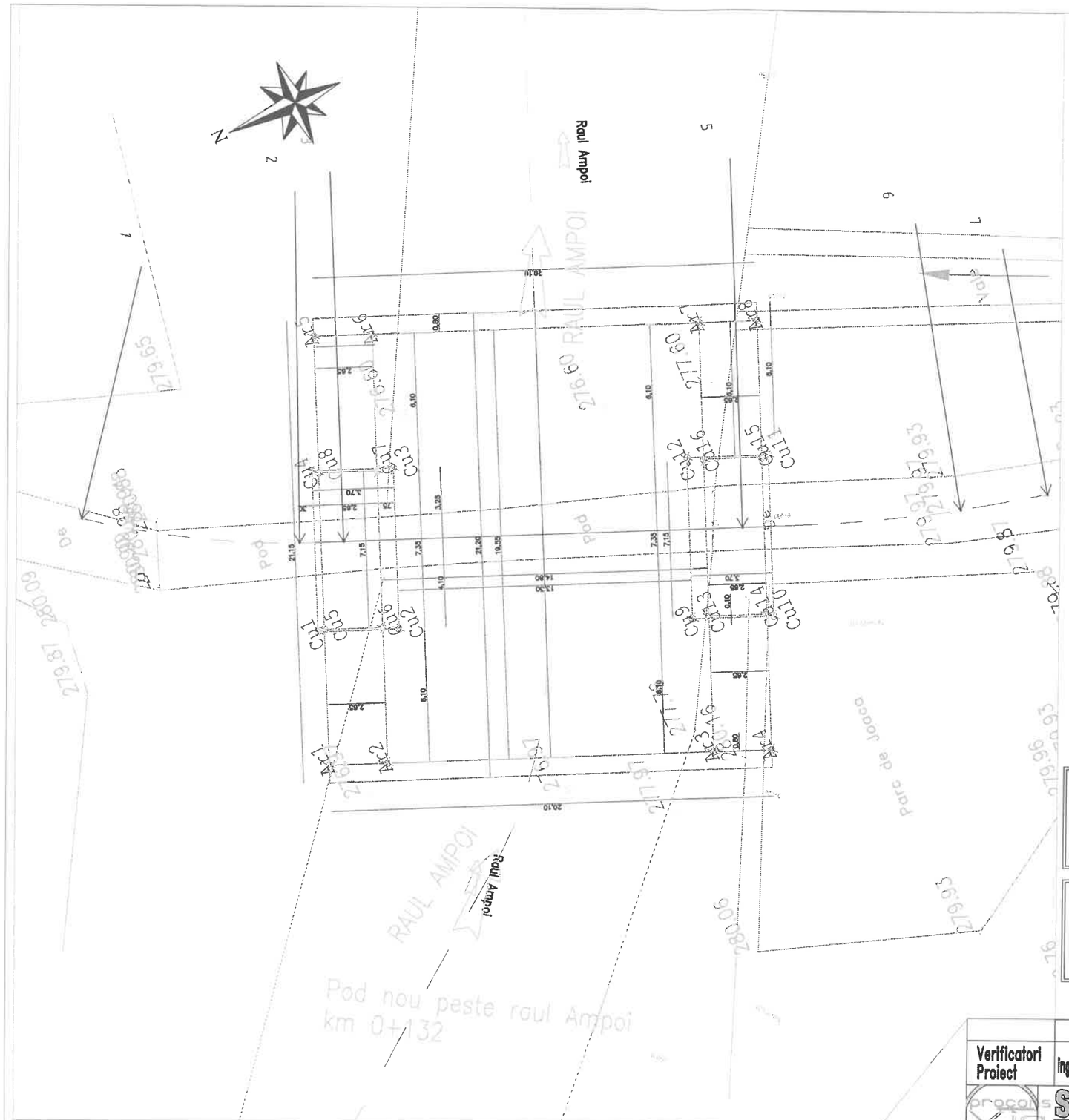
Scara 1:20

Detaliu grinda parapet

Sc. 1:20

Detaliu trotuar pod

Sc. 1:20



Fundatie culeea mal stang

Cu 1:X=380978.7732 Y=512016.0580 Z=273.72
Cu 2:X=380977.3752 Y=512012.6323 Z=273.72
Cu 3:X=380984.1804 Y=512009.8552 Z=273.72
Cu 4:X=380985.5784 Y=512013.2809 Z=273.72
Cu 5:X=380978.7732 Y=512015.7340 Z=275.32
Cu 6:X=380977.7512 Y=512013.2889 Z=275.32
Cu 7:X=380984.3712 Y=512010.5874 Z=275.32
Cu 8:X=380985.3725 Y=512013.0409 Z=275.372

Fundatie culeea mal drept

Cu 9:X=380972.3500 Y=512000.3181 Z=273.72
Cu10:X=380970.9520 Y=511996.8924 Z=273.72
Cu11:X=380977.7571 Y=511994.1153 Z=273.72
Cu12:X=380979.1551 Y=511997.5410 Z=273.72
Cu13:X=380972.1592 Y=511999.5859 Z=275.32
Cu14:X=380971.1579 Y=511997.1323 Z=275.32
Cu15:X=380977.7779 Y=511994.4308 Z=275.32
Cu16:X=380978.7792 Y=511996.8844 Z=275.32

Ar 1:X=380973.0121 Y=512018.0851 Z=275.43
Ar 2:X=380972.0108 Y=512015.6315 Z=275.43
Ar 3:X=380966.4188 Y=512001.9285 Z=275.43
Ar 4:X=380965.4175 Y=511999.4750 Z=275.43
Ar 5:X=380991.1129 Y=512010.6984 Z=275.43
Ar 6:X=380990.1116 Y=512008.2448 Z=275.43
Ar 7:X=380984.5196 Y=511994.5418 Z=275.43
Ar 8:X=380983.5183 Y=511992.0883 Z=275.43

Ax sector drum:
Taut-Poiana Ursului-Inuri
km 0+120 la km 0+164

Ax amenajare albie raul Ampoi

NOTA. cotele sunt pe betonul de egalizare

CERINTE DE CALITATE-SR EN 1992-1
FUNDATII SUB ADANCIMEA DE INGHET
Beton nearmat: C16/20
Clasa de expunere: XC2
Clasa de durabilitate: D12/20

CERINTE DE CALITATE-SR EN 1992-1
FUNDATII SUB ADANCIMEA DE INGHET
Beton armat: C25/30
Clasa de expunere: XC2+XF1
Clasa de durabilitate: D12/20

NOTA:

– Toate elementele de beton in contact cu pamantul se vor proteja cu emulsie bituminoasa sau alte solutii de protectie anticoroziva;

– Constructorul are obligatia de a verifica proiectul inainte de a proceda la executie si de a comunica proiectantului orice nepotrivire, eroare sau neclaritate pentru a face corectiile sau clarificarile necesare.

– Plansa se va citi si corela cu celelalte piese desenate

Modelul de incarcare: LM1 si LM4

Clasa structurala a obiectivului
S4+2-1=S5

Verificatori Proiect	Ing. Diaconu N. Ion Dumitru		Cerinte: A4 B2 D	Referat nr. / Data	
SC VIA PROCONS SRL J01/124/06.02.2004 C.U.I.16120100 loc. Alba Iulia, str. Apuseni, nr. 41, jud. Alba,				Beneficiar: COMUNA METES Str. Principala, Nr. 43, Com. Metes Jud. Alba	Proiect nr. 384/2021
Specificatie	Nume	Semnatura	Scara: 1:200	Denumire proiect: Modernizare drumuri in Comuna Metes- obiect Pod peste Raul Ampoi	Faza: D.T.A.C.
Sef proiect	ing. Emil Bodea			Titlu plansei: PLAN FUNDATII	Plansa: P_5
Proiectant	ing. Emil Bodea		Data: 11.2021		
Desenat	ing. Emil Bodea				