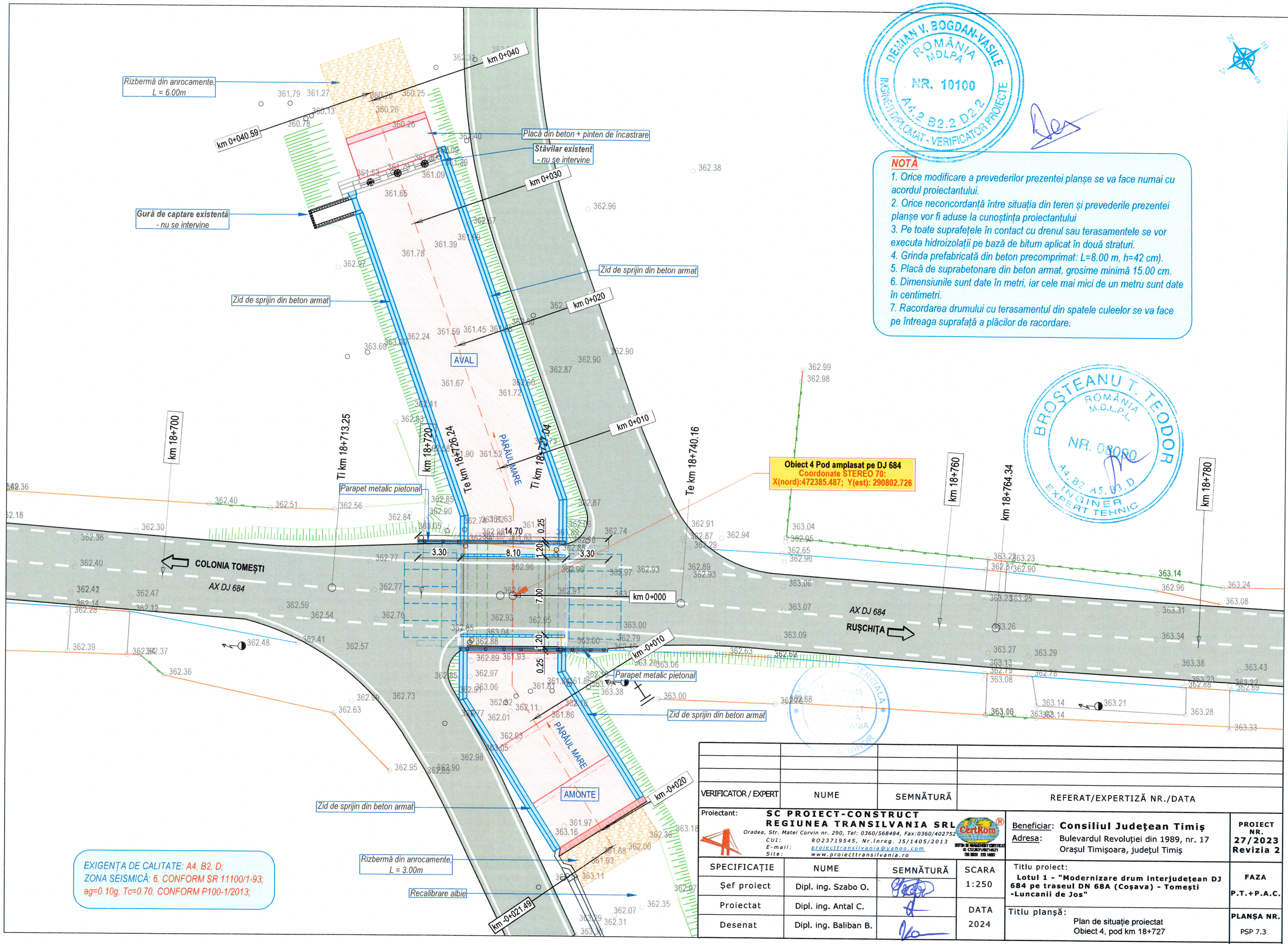


NOTA

1. Orice modificare a prevederilor prezentei planșe se va face numai cu acordul proiectantului.
2. Orice neconcordanță între situația din teren și prevederile prezentei planșe vor fi aduse la cunoștința proiectantului
3. Pe toate suprafețele în contact cu drenul sau terasamentele se vor executa hidroizolații pe bază de bitum aplicat în două straturi.
4. Grinda prefabricată din beton precomprimat: L=8.00 m, h=42 cm).
5. Placă de suprabetonare din beton armat, grosime minimă 15.00 cm.
6. Dimensiunile sunt date în metri, iar cele mai mici de un metru sunt date în centimetri.
7. Racordarea drumului cu terasamentul din spatele culeelor se va face pe întreaga suprafață a plăcilor de racordare.



Obiect 4 Pod amplasat pe DJ 684
 Coordonate STEREO 70:
 X(nord):472385.487; Y(est): 290802.726

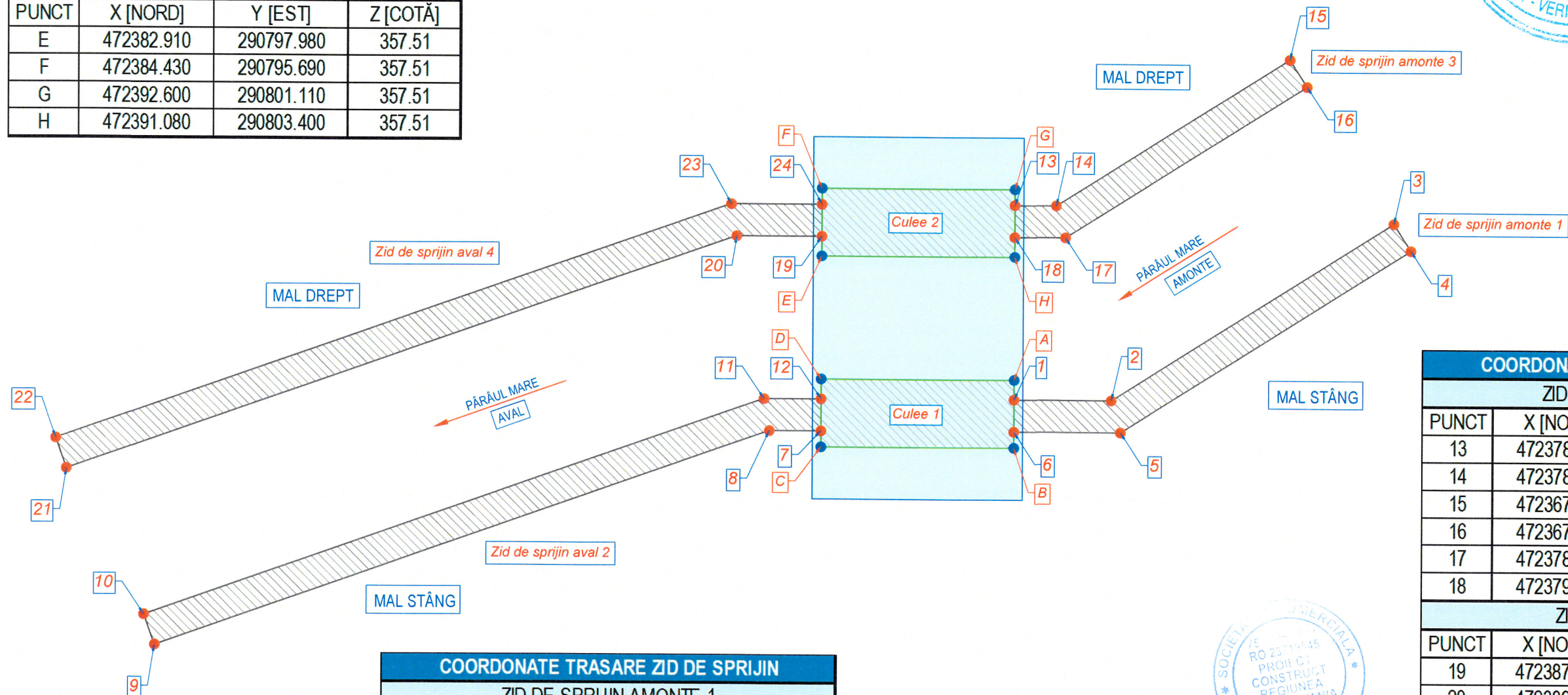


EXIGENȚA DE CALITATE: A4, B2, D;
 ZONA SEISMICĂ: 6, CONFORM SR 11100/1-93;
 ag=0.10g, Tc=0.70, CONFORM P100-1/2013;

VERIFICATOR / EXPERT	NUME	SEMNĂTURĂ	REFERAT/EXPERTIZĂ NR./DATA	
Proiectant: SC PROIECT-CONSTRUCT REGIUNEA TRANSILVANIA SRL <small>Oradea, Str. Matei Corvin nr. 290, Tel: 0360/568484, Fax:0360/402752 CUI: RO23719545, Nr. Inreg. JS/1405/2013 E-mail: proiecttransilvania@yahoo.com Site: www.proiecttransilvania.ro</small>				
Beneficiar: Consiliul Județean Timiș Adresa: Bulevardul Revoluției din 1989, nr. 17 Orașul Timișoara, județul Timiș			PROIECT NR. 27/2023 Revizia 2	
SPECIFICAȚIE	NUME	SEMNĂTURĂ	SCARA	Titlu proiect:
Șef proiect	Dipl. ing. Szabo O.	<i>[Signature]</i>	1:250	Lotul 1 - "Modernizare drum interjudețean DJ 684 pe traseul DN 68A (Coșava) - Tomești -Luncanii de Jos"
Proiectat	Dipl. ing. Antal C.	<i>[Signature]</i>	DATA	Titlu planșă:
Desenat	Dipl. ing. Baliban B.	<i>[Signature]</i>	2024	Plan de situație proiectat Obiect 4, pod km 18+727
				FAZA P.T.+P.A.C.
				PLANȘA NR. PSP 7.3

COORDONATE TRASARE FUNDATIE CULEE C1			
Culee C1			
PUNCT	X [NORD]	Y [EST]	Z [COTĂ]
A	472388.310	290807.560	357.51
B	472386.790	290809.860	357.51
C	472378.630	290804.440	357.51
D	472380.150	290802.150	357.51

COORDONATE TRASARE FUNDATIE CULEE C2			
Culee C2			
PUNCT	X [NORD]	Y [EST]	Z [COTĂ]
E	472382.910	290797.980	357.51
F	472384.430	290795.690	357.51
G	472392.600	290801.110	357.51
H	472391.080	290803.400	357.51

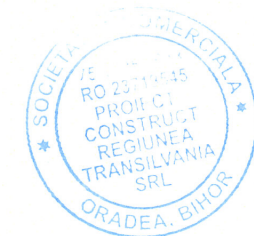


COORDONATE TRASARE ZID DE SPRIJIN			
ZID DE SPRIJIN AMONTE 1			
PUNCT	X [NORD]	Y [EST]	Z [COTĂ]
1	472383.240	290797.480	358.68
2	472380.840	290795.890	358.68
3	472367.410	290795.640	358.68
4	472367.440	290794.090	358.68
5	472381.320	290794.340	358.68
6	472384.100	290796.190	358.68

ZID DE SPRIJIN AVAL 2			
PUNCT	X [NORD]	Y [EST]	Z [COTĂ]
7	472392.270	290801.610	358.94
8	472393.160	290802.200	358.94
9	472418.700	290808.620	358.94
10	472418.320	290810.120	358.94
11	472392.520	290803.640	358.94
12	472391.410	290802.900	358.94

COORDONATE TRASARE ZID DE SPRIJIN			
ZID DE SPRIJIN AMONTE 3			
PUNCT	X [NORD]	Y [EST]	Z [COTĂ]
13	472378.960	290803.940	358.94
14	472378.410	290803.570	358.94
15	472367.270	290803.370	358.94
16	472367.300	290801.820	358.94
17	472378.890	290802.030	358.94
18	472379.820	290802.650	358.94

ZID DE SPRIJIN AVAL 2			
PUNCT	X [NORD]	Y [EST]	Z [COTĂ]
19	472387.980	290808.060	358.68
20	472389.980	290809.390	358.68
21	472417.780	290816.380	358.68
22	472417.400	290817.880	358.68
23	472389.350	290810.830	358.68
24	472387.130	290809.360	358.68



VERIFICATOR / EXPERT	NUME	SEMNAȚURĂ	REFERAT/EXPERTIZĂ NR./DATA
Proiectant:	SC PROIECT-CONSTRUCT REGIUNEA TRANSILVANIA SRL <small>Oradea, Str. Matei Corvin nr. 290, Tel: 0360/568484, Fax:0360/402752</small> <small>CUI: RO23719545, Nr. Inreg. JS/1405/2013</small> <small>E-mail: proiecttransilvania@yahoo.com</small> <small>Site: www.proiecttransilvania.ro</small>		Beneficiar: Consiliul Județean Timiș Adresa: Bulevardul Revoluției din 1989, nr. 17 Orașul Timișoara, județul Timiș
SPECIFICAȚIE	NUME	SEMNAȚURĂ	SCARA
Șef proiect	Dipl. ing. Szabo O.	<i>Szabo</i>	1:200
Proiectat	Dipl. ing. Antal C.	<i>A</i>	DATA
Desenat	Dipl. ing. Baliban B.	<i>Ba</i>	2024
Titlu proiect:			PROIECT NR. 27/2023 Revizia 2
Titlu planșă:			FAZA P.T.+P.A.C.
Lotul 1 - "Modernizare drum interjudețean DJ 684 pe traseul DN 68A (Coșova) - Tomești -Luncanii de Jos"			PLANȘA NR. PTF 7.5
Obiect 4, pod km 18+727			

**TABLIER DE POD DIN BETON ARMAT
(PLACA DE SUPRABETONARE)**
Beton C35/45
Oțel beton BST500C
Clasa de expunere: XD3, XF3
Valoare maximă A/C: 0.45;
Dozaj minimim de ciment= 320 kg/mc

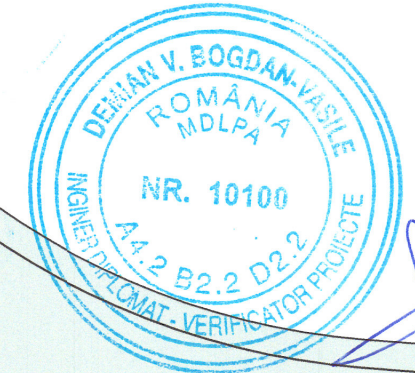
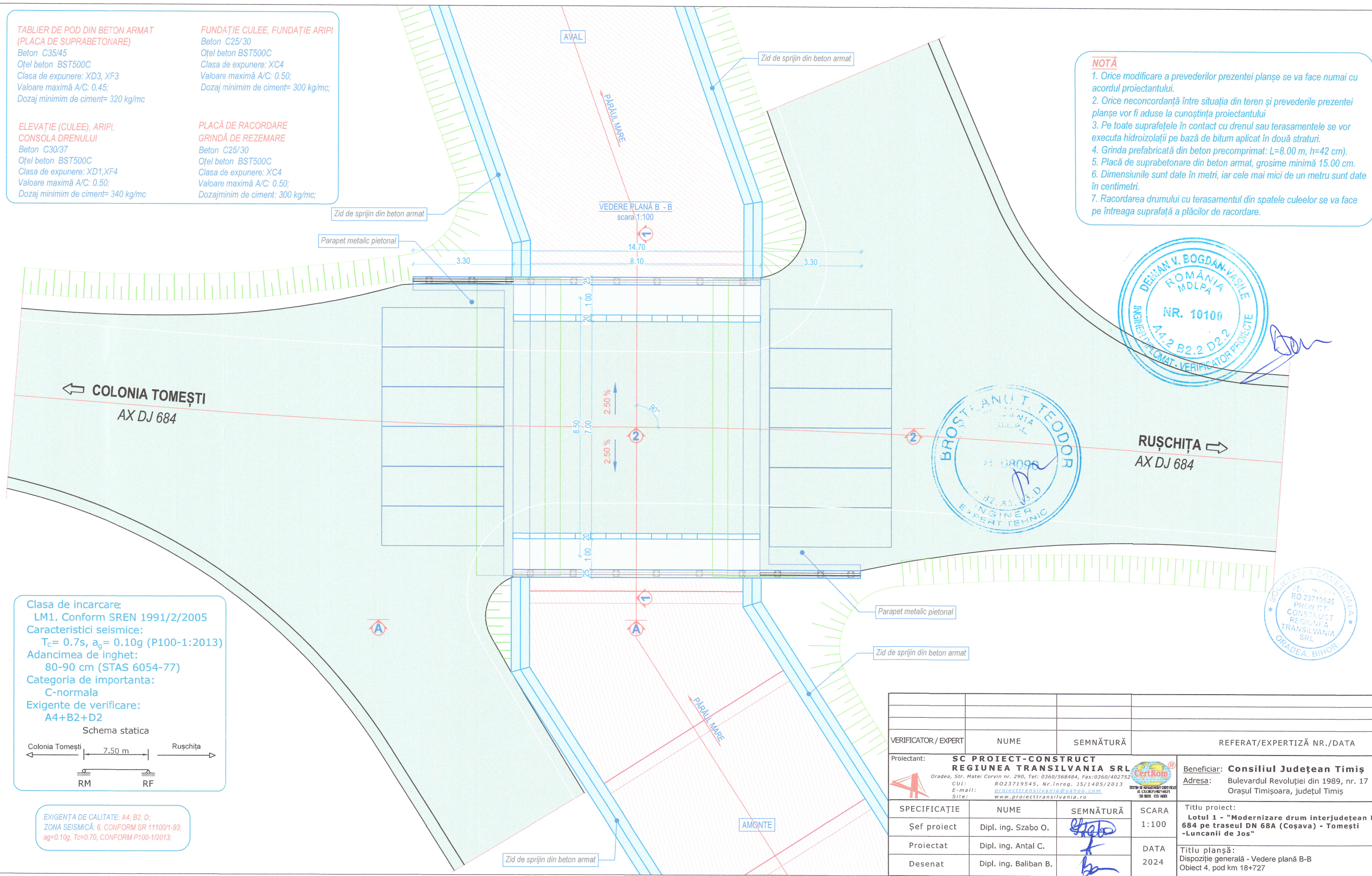
FUNDAȚIE CULEE, FUNDAȚIE ARIPI
Beton C25/30
Oțel beton BST500C
Clasa de expunere: XC4
Valoare maximă A/C: 0.50;
Dozaj minimim de ciment= 300 kg/mc;

**ELEVAȚIE (CULEE), ARIPI,
CONSOLA DRENULUI**
Beton C30/37
Oțel beton BST500C
Clasa de expunere: XD1, XF4
Valoare maximă A/C: 0.50;
Dozaj minimim de ciment= 340 kg/mc

**PLACĂ DE RACORDARE
GRINDĂ DE REZEMARE**
Beton C25/30
Oțel beton BST500C
Clasa de expunere: XC4
Valoare maximă A/C: 0.50;
Dozaj minimim de ciment: 300 kg/mc;

NOTĂ

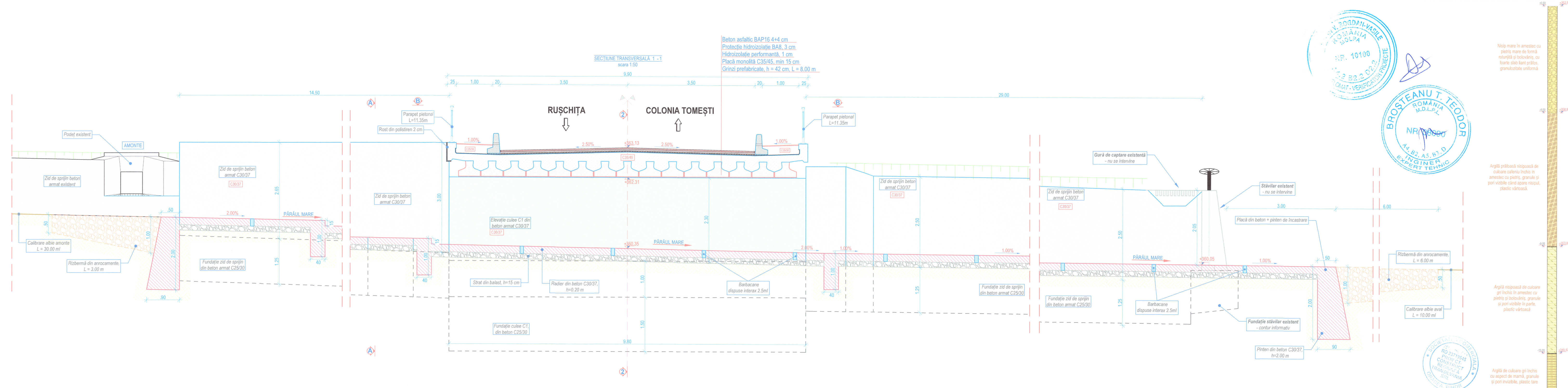
1. Orice modificare a prevederilor prezentei planșe se va face numai cu acordul proiectantului.
2. Orice neconcordanță între situația din teren și prevederile prezentei planșe vor fi aduse la cunoștința proiectantului
3. Pe toate suprafețele în contact cu drenul sau terasamentele se vor executa hidroizolații pe bază de bitum aplicat în două straturi.
4. Grinda prefabricată din beton precomprimit: L=8.00 m, h=42 cm).
5. Placă de suprabetonare din beton armat, grosime minimă 15.00 cm.
6. Dimensiunile sunt date în metri, iar cele mai mici de un metru sunt date în centimetri.
7. Racordarea drumului cu terasamentul din spatele culeelor se va face pe întreaga suprafață a plăcilor de racordare.



Clasa de incarcare:
LM1. Conform SREN 1991/2/2005
Caracteristici seismice:
 $T_c = 0.7s, a_g = 0.10g$ (P100-1:2013)
Adancimea de inghet:
80-90 cm (STAS 6054-77)
Categoria de importanta:
C-normala
Exigente de verificare:
A4+B2+D2
Schema statica
Colonia Tomești — 7.50 m — Rușchița
RM RF

VERIFICATOR / EXPERT	NUME	SEMNĂTURĂ	REFERAT/EXPERTIZĂ NR./DATA
Proiectant:	SC PROIECT-CONSTRUCT REGIUNEA TRANSILVANIA SRL Oradea, Str. Matei Corvin nr. 290, Tel: 0360/568484, Fax: 0360/402752 CUI: RO23719545, Nr.inreg. JS/1405/2013 E-mail: proiecttransilvania@yahoo.com Site: www.proiecttransilvania.ro		Beneficiar: Consiliul Județean Timiș Adresa: Bulevardul Revoluției din 1989, nr. 17 Orașul Timișoara, județul Timiș
SPECIFICAȚIE	NUME	SEMNĂTURĂ	SCARA
Șef proiect	Dipl. ing. Szabo O.	<i>[Signature]</i>	1:100
Proiectat	Dipl. ing. Antal C.	<i>[Signature]</i>	DATA
Desenat	Dipl. ing. Baliban B.	<i>[Signature]</i>	2024
Titlu proiect: Lotul 1 - "Modernizare drum interjudețean DJ 684 pe traseul DN 68A (Coșava) - Tomești -Luncanii de Jos"			PROIECT NR. 27/2023 Revizia 2
Titlu planșă: Dispoziție generală - Vedere plană B-B Obiect 4, pod km 18+727			FAZA P.T.+P.A.C. PLANȘA NR. DG 7.4.1

EXIGENȚA DE CALITATE: A4, B2, D;
ZONA SEISMICĂ: 6, CONFORM SR 11100/1-93;
 $a_g=0.10g, T_c=0.70$, CONFORM P100-1/2013;



Beton asfaltic BAP16 4+4 cm
 Protecție hidroizolație BA8, 3 cm
 Hidroizolație performanță, 1 cm
 Placă monolită C35/45, min 15 cm
 Grinzi prefabricate, h = 42 cm, L = 8.00 m

SECȚIUNE TRANSVERSALĂ 1 - 1
 scara 1:50

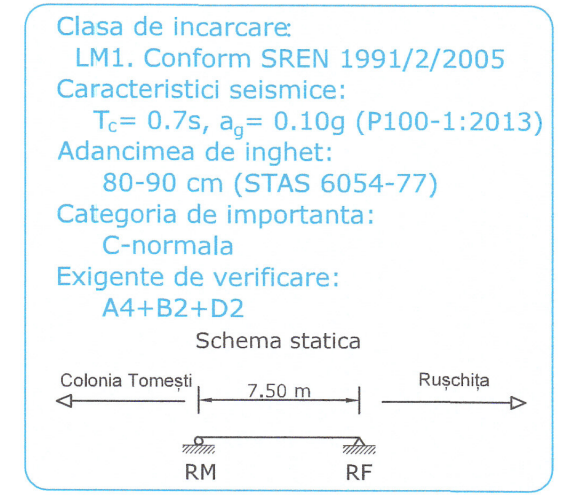
NOTĂ
 1. Orice modificare a prevederilor prezentei planșe se va face numai cu acordul proiectantului.
 2. Orice neconcordanță între situația din teren și prevederile prezentei planșe vor fi aduse la cunoștința proiectantului.
 3. Pe toate suprafețele în contact cu drenul sau terasamentele se vor executa hidroizolații pe bază de bitum aplicat în două straturi.
 4. Grinda prefabricată din beton precomprimat: L=8.00 m, h= 42 cm).
 5. Placă de suprabetonare din beton armat, grosime minimă 15.00 cm.
 6. Dimensiunile sunt date în metri, iar cele mai mici de un metru sunt date în centimetri.
 7. Racordarea drumului cu terasamentul din spatele culeelor se va face pe întreaga suprafață a plăcilor de racordare.

TABLER DE POD DIN BETON ARMAT (PLACA DE SUPRABETONARE)
 Beton C35/45
 Oțel beton BST500C
 Clasa de expunere: XD3, XF3
 Valoare maximă A/C: 0.45;
 Dozaj minim de ciment= 320 kg/mc

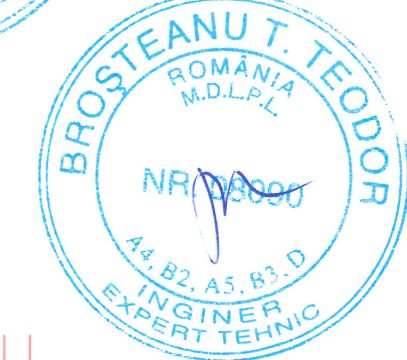
FUNDAȚIE CULEE, FUNDAȚIE ARIPI
 Beton C25/30
 Oțel beton BST500C
 Clasa de expunere: XC4
 Valoare maximă A/C: 0.50;
 Dozaj minim de ciment= 300 kg/mc;

ELEVAȚIE (CULEE), ARIPI, CONSOLA DRENULUI
 Beton C30/37
 Oțel beton BST500C
 Clasa de expunere: XD1, XF4
 Valoare maximă A/C: 0.50;
 Dozaj minim de ciment= 340 kg/mc

PLACĂ DE RACORDARE GRINDĂ DE REZEMARE
 Beton C25/30
 Oțel beton BST500C
 Clasa de expunere: XC4
 Valoare maximă A/C: 0.50;
 Dozaj minim de ciment: 300 kg/mc;



EXIGENȚA DE CALITATE: A4, B2, D;
 ZONA SEISMICĂ: 6, CONFORM SR 111001-93;
 $a_g=0.10g, T_c=0.70, CONFORM P100-1/2013;$



Nisip mare în amestec cu pietris mare de formă rotunjită și bolovâniș, cu foarte slab lant prăfos, granulozitate uniformă

Argilă prăfoasă nisipoasă de culoare cafeniu închis în amestec cu pietris, granule și pori vizibile când apare nisipul, plastic vârtosă.

Argilă nisipoasă de culoare gri închis în amestec cu pietris și bolovâniș, granule și pori vizibile în parte, plastic vârtosă.

Argilă de culoare gri închis cu aspect de mamă, granule și pori invizibile, plastic tare

VERIFICATOR / EXPERT	NUME	SEMNĂTURĂ	REFERAT/EXPERTIZĂ NR./DATA
Proiectant:	SC PROIECT-CONSTRUCT REGIUNEA TRANSILVANIA SRL Oradea, Str. Matei Corvin nr. 290, Tel: 0360/568484, Fax: 0360/402752 CUI: RO23719545, Nr. înreg: 151405/2013 E-mail: proiecttransilvania@yahoo.com Site: www.proiecttransilvania.ro		Beneficiar: Consiliul Județean Timiș Adresa: Bulevardul Revoluției din 1989, nr. 17 Orășul Timișoara, județul Timiș
Șef proiect	Dipl. ing. Szabo O.		Titlu proiect: Lotul 1 - "Modernizare drum interjudețean DJ 684 pe traseul DN 68A (Cosava) - Tomești - Luncaii de Jos"
Proiectat	Dipl. ing. Antal C.		FAZA P.T.+P.A.C.
Desenat	Dipl. ing. Baliban B.		PLANȘA NR. DG 7.4.2
			SCARA 1:50 DATA 2024 Titlu planșă: Dispoziție generală - Vedere transversală 1-1 Obiect 4, pod km 18+727

