

**HOTĂRĂREA nr. 171
din 28 octombrie 2016**

privind aprobarea devizului general și a principalilor indicatori tehnico-economici pentru obiectivul de investiții "*Reabilitare și modernizare drumuri județene: DJ 108D: Crișeni (DN 1H) - Cehu Silvaniei (DJ 196), km 0+000 - 22+693 și DJ 196: lim. Jud. Satu-Mare – Horoatu Cehului – Benesat, km 28+000-28+900 – 36+080-43+150*" - faza SF în vederea promovării pentru finanțare nerambursabilă în cadrul POR 2014-2020

Consiliul județean, întrunit în ședință ordinară;

Având în vedere:

- expunerea de motive nr. 15246 din 24.10.2016 a președintelui Consiliului județean;
- raportul de specialitate nr.15245 din 24.10.2016 al Direcției managementul proiectelor și dezvoltare regională;
- Ghidul Solicitantului – Condiții specifice de accesare a fondurilor în cadrul apelului de proiecte nr. POR/6/6.1/1 Axa prioritară 6, Prioritatea de investiții 6.1.;
- prevederile art. 44 din Legea 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;
- prevederile art. 91 alin. (1) lit. b) și alin. (3) lit. f) din Legea administrației publice locale nr. 215/2001, republicată, cu modificările și completările ulterioare.

În temeiul art. 97 alin. (1) din Legea administrației publice locale nr.215/2001, republicată, cu modificările și completările ulterioare,

HOTĂRĂȘTE:

Art. 1. Aprobă devizul general din cadrul Studiului de fezabilitate pentru obiectivul de investiții „*Reabilitare și modernizare drum județean DJ 108D: Crișeni (DN 1H) - Cehu Silvaniei (DJ 196)*” în valoare de **41.359,183 mii lei**, la care se adaugă TVA în valoare de 8.189,395 mii lei conform anexei 1, care face parte integrantă din prezenta hotărâre, din care:

- **valoare inclusă în proiectul ce urmează a fi depus spre finanțare prin POR 2014-2020:** 41.126,739 mii lei, la care se adaugă TVA în valoare de 8.142,906 mii lei, conform anexei 1.1, care face parte integrantă din prezenta hotărâre;
- **valoare neinclusă în proiectul ce urmează a fi depus spre finanțare prin POR 2014-2020:** 232,444 mii lei, la care se adaugă TVA în valoare de 46,489 mii lei, conform anexei 1.2, care face parte integrantă din prezenta hotărâre;

Art. 2. Se aprobă indicatorii tehnico-economici rezultați din Studiul de fezabilitate și descrierea investiției pentru „*Reabilitare și modernizare drum județean DJ 108D: Crișeni (DN 1H) - Cehu Silvaniei (DJ 196)*“, conform anexelor 2 și 3, care fac parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 3. Aprobă devizul general din cadrul Studiului de fezabilitate pentru obiectivul de investiții „*Reabilitare și modernizare drum județean DJ196: lim. jud. Satu-Mare - Horoatu Cehului - Benesat, km 28+000-28+900 - 36+080-43+150*“ în valoare de **16.568,781 mii lei**, la care se adaugă TVA în valoare de 3.280,778 mii lei conform anexei 4, care face parte integrantă din prezenta hotărâre, din care:

- **valoare inclusă în proiectul ce urmează a fi depus spre finanțare prin POR 2014-**

2020: 16.459,676 mii lei, la care se adaugă TVA în valoare de 3.258,957 mii lei, conform anexei 4.1, care face parte integrantă din prezenta hotărâre;

- **valoare neinclusă în proiectul ce urmează a fi depus spre finanțare prin POR 2014-2020:** 109,106 mii lei, la care se adaugă TVA în valoare de 21,821 mii lei, conform anexei 4.2, care face parte integrantă din prezenta hotărâre;

Art. 4. Se aprobă indicatorii tehnico-economici rezultați din Studiul de fezabilitate și descrierea investiției pentru „*Reabilitare și modernizare drum județean DJ196: lim. jud. Satu-Mare - Horoatu Cehului - Benesat, km 28+000-28+900 - 36+080-43+150*”, conform anexelor 5 și 6, care fac parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 5. Aprobă devizul general cumulat din cadrul Studiilor de fezabilitate pentru obiectivul de investiții „*Reabilitare și modernizare drumuri județene DJ 108D: Crișeni (DN 1H) - Cehu Silvaniei (DJ 196), km 0+000 - 22+693 și DJ 196: lim. Jud. Satu-Mare – Horoatu Cehului – Benesat, km 28+000-28+900 – 36+080-43+150*” în valoare de 57.927,964 mii lei, la care se adaugă TVA în valoare de 11.470,173 mii lei conform anexei 7, care face parte integrantă din prezenta hotărâre, din care:

- **valoare inclusă în proiectul ce urmează a fi depus spre finanțare prin POR 2014-2020:** 57.586,414 mii lei, la care se adaugă TVA în valoare de 11.401,864 mii lei, conform anexei 7.1, care face parte integrantă din prezenta hotărâre;
- **valoare neinclusă în proiectul ce urmează a fi depus spre finanțare prin POR 2014-2020:** 341,550 mii lei, la care se adaugă TVA în valoare de 68,310 mii lei, conform anexei 7.2, care face parte integrantă din prezenta hotărâre;

Art. 6. Își asumă faptul că la momentul recepției lucrărilor implementate prin proiectul "*Reabilitare și modernizare drumuri județene: DJ 108D: Crișeni (DN 1H) - Cehu Silvaniei (DJ 196), km 0+000 - 22+693 și DJ 196: lim. Jud. Satu-Mare – Horoatu Cehului – Benesat, km 28+000-28+900 – 36+080-43+150*", finanțat prin POR 2014-2020, întregul traseu va fi funcțional, în stare bună, în integralitatea sa, inclusiv tronsonul de drum pe sectorul de la km 28+900 – 36+080, aflat în administrarea Orașului Cehu Silvaniei, asigurându-se conectarea la rețeaua TEN-T.

Art. 7. La data intrării în vigoare a prezentei orice reglementări contrare își încetează aplicabilitatea.

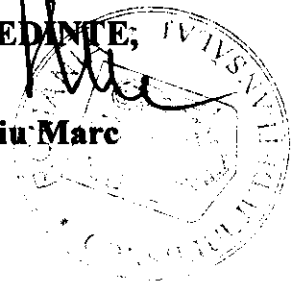
Art. 8. Cu ducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri se încredințează Direcția managementul proiectelor și dezvoltare regională.

Art. 9. Prezenta hotărâre se comunică cu:

- Direcția juridică și administrație locală;
- Direcția managementul proiectelor și dezvoltare regională;
- Direcția economică;
- Direcția tehnică.

PREȘEDINTE;

Tiberiu Marc



Contrasemnează:

SECRETARUL JUDEȚULUI,

Cosmin-Radu Vlaicu

Anexa 1 la Hotărârea Consiliului Județean Sălaj nr. 171 din 28 octombrie 2016 privind aprobarea devizului general și a principalelor indicatori tehnico-economici pentru obiectivul de investiții "Reabilitare și modernizare drumuri județene DJ 108D: Crișeni (DN 1H) - Cehu Silvaniei (DJ 196), km 0+000 - 22+693 și DJ 196: lim. Jud. Satu-Mare - Horoatu Cehului - Benesat, km 28+000-28+900 - 36+080-43+150" - faza SF în vederea promovării pentru finanțare nerambursabilă în cadrul POR 2014-2020

DEVIZ GENERAL
REABILITARE ȘI MODERNIZARE DRUM JUDEȚEAN DJ108D:
CRIȘENI (DN 1H) – CEHU SILVANIEI (DJ 196), km 0+000 - 22+693

Actualizat 14.04.2016

Curs EURO / RON = 4.4300

Faza: SF

Conform H.G. nr.28 din 2008

Nr. Crt	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)		TVA	Valoare (inclusiv TVA)	
		Mii lei	Mii euro	Mii lei	Mii lei	Mii euro
1	2	3	4	5	6	7
CAPITOLUL 1						
1. Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului						
1.1.	Obtinerea terenului	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1.2.	Amenajarea terenului	31.550	7.122	6.310	37.860	8.546
1.3.	Amenajari pentru protectia mediului	117.000	26.411	23.400	140.400	31.693
TOTAL CAPITOLUL 1		148.550	33.533	29.710	178.260	40.239

CAPITOLUL 2						
2. Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului						
TOTAL CAPITOLUL 2		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

CAPITOLUL 3						
3. Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica						
3.1.	Studii de teren	40.587	9.162	8.117	48.704	10.994
3.2.	Taxe pentru obtinerea de avize, acorduri si autorizatii	14.799	3.341	2.960	17.759	4.009
3.3.	Proiectare si inginerie	1.288.148	290.778	257.630	1.545.778	348.934
3.4.	Organizarea procedurilor de achizitie publica	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.5.	Consultanta	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.6.	Asistenta tehnica	601.135	135.696	120.227	721.362	162.836
TOTAL CAPITOLUL 3		1.944.669	438.977	388.934	2.333.603	526.773

CAPITOLUL 4						
4. Cheltuieli pentru investitia de baza						
4.1.	Constructii si instalatii	34,350.609	7,754.088	6,870.122	41,220.731	9,304.905
4.1.1.	TERASAMENTE	1,830.695	413.249	366.139	2,196.834	495.899
4.1.2.	SUPRASTRUCTURA DRUM	24,584.774	5,549.610	4,916.955	29,501.728	6,659.532
4.1.3.	LUCRARI DE ACOSTAMENTE	1,224.655	276.446	244.931	1,469.586	331.735
4.1.4.	LUCRARI DE SCURGERE A APELOR	2,946.460	665.115	589.292	3,535.752	798.138
4.1.5.	PODEȚE	2,957.000	667.494	591.400	3,548.400	800.993
4.1.6.	POD DIN BETON ARMAT L=10M	324.148	73.171	64.830	388.978	87.805
4.1.7.	AMENAJARE DRUMURI LATERALE	229.688	51.848	45.938	275.625	62.218
4.1.8.	INDICATOARE, MARCAJE SI SIGURANTA	67.645	15.270	13.529	81.174	18.324
4.1.9.	LUCRARI DE RELOCARE UTILITATI	185.544	41.884	37.109	222.653	50.260
4.2.	Montaj utilaj tehnologic	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.3.	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale cu montaj	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.4.	Utilaje fara montaj si echipamente de transport	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.5.	Dotari	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TOTAL CAPITOLUL 4		34,350.609	7,754.088	6,870.122	41,220.731	9,304.905

CAPITOLUL 5						
5. Alte cheltuieli						
5.1.	Organizare de santier	858.765	193.852	171.753	1,030.518	232.623
5.1.1.	Lucrari de constructii pentru organizarea santierului	687.012	155.082	137.402	824.415	186.098
5.1.2.	Cheltuieli conexe organizarii de santier	171.753	38.770	34.351	206.104	46.525
5.2.	Comisioane, taxe, cote legale, costuri de finanare	412.207	93.049	0.000	412.207	93.049
5.2.1.	Comisioane, taxe ISC	240.454	54.279	0.000	240.454	54.279
5.2.2.	Comision C.S.C.	171.753	38.770	0.000	171.753	38.770
5.2.3.	Costul creditului	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
5.3.	Cheltuieli diverse si neprevazute: 10% din cap. (1.2+1.3+2+3+4)	3,644.383	822.660	728.877	4,373.259	987.192
TOTAL CAPITOLUL 5		4,915.355	1,109.561	900.630	5,815.985	1,312.863

CAPITOLUL 6						
6. Cheltuieli pentru darea in exploatare						
6.1.	Pregatirea personalului de exploatare	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6.2.	Probe tehnologice	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TOTAL CAPITOLUL 6		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

TOTAL		41,359.183	9,336.159	8,189.395	49,548.579	11,184.781
Din care C+M: capitolele 1.2+1.3+2+4.1+4.2+5.1.1		35,186.171	7,942.702	7,037.234	42,223.405	9,531.243

Anexa 1.1 la Hotărârea Consiliului Județean Sălaj nr. 171 din 28 octombrie 2016 privind aprobarea devizului general și a principalelor indicatori tehnico-economici pentru obiectivul de investiții "Reabilitare și modernizare drumuri județene DJ 108D: Crișeni (DN 1H) - Cehu Silvaniei (DJ 196), km 0+000 - 22+693 și DJ 196: lim. Jud. Satu-Mare – Horoatu Cehului – Benesat, km 28+000-28+900 – 36+080-43+150" - faza SF în vederea promovării pentru finanțare nerambursabilă în cadrul POR 2014-2020

**DEVIZ GENERAL - cheltuieli incluse în cadrul proiectului POR
REABILITARE ȘI MODERNIZARE DRUM JUDEȚEAN DJ108D:
CRIȘENI (DN 1H) – CEHU SILVANIEI (DJ 196), km 0+000 - 22+693**

Actualizat 14.04.2016

Curs EURO / RON = 4.4300

Faza: SF
Conform H.G. nr.28 din 2008

Nr. Crt	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)		TVA	Valoare (inclusiv TVA)	
		Mii lei	Mii euro	Mii lei	Mii lei	Mii euro
1	2	3	4	5	6	7
CAPITOLUL 1						
1. Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului						
1.1.	Obținerea terenului	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1.2.	Amenajarea terenului	31.550	7.122	6.310	37.860	8.546
1.3.	Amenajări pentru protecția mediului	117.000	26.411	23.400	140.400	31.693
TOTAL CAPITOLUL 1		148.550	33.533	29.710	178.260	40.239

CAPITOLUL 2						
2. Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului						
TOTAL CAPITOLUL 2		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

CAPITOLUL 3						
3. Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică						
3.1.	Studii de teren	40.587	9.162	8.117	48.704	10.994
3.2.	Taxe pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	14.799	3.341	2.960	17.759	4.009
3.3.	Proiectare și inginerie	1288.148	290.778	257.630	1545.778	348.934
3.4.	Organizarea procedurilor de achiziție publică	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.5.	Consultanță	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.6.	Asistență tehnică	601.135	135.696	120.227	721.362	162.836
TOTAL CAPITOLUL 3		1944.669	438.977	388.934	2333.603	526.773

CAPITOLUL 4						
4. Cheltuieli pentru investiția de bază						
4.1.	Construcții și instalații	34139.296	7706.387	6827.859	40967.155	9247.665
4.1.1.	TERASAMENTE	1830.695	413.249	366.139	2196.834	495.899
4.1.2.	SUPRASTRUCTURA DRUM	24584.774	5549.610	4916.955	29501.728	6659.532
4.1.3.	LUCRARI DE ACOSTAMENTE	1224.655	276.446	244.931	1469.586	331.735
4.1.4.	LUCRARI DE SCURGERE A APELOR	2946.460	665.115	589.292	3535.752	798.138
4.1.5.	PODEȚE	2957.000	667.494	591.400	3548.400	800.993
4.1.6.	POD DIN BETON ARMAT L=10M	324.148	73.171	64.830	388.978	87.805
4.1.7.	AMENAJARE DRUMURI LATERALE	18.375	4.148	3.675	22.050	4.977
4.1.8.	INDICATOARE, MARCAJE ȘI SIGURANȚA	67.645	15.270	13.529	81.174	18.324
4.1.9.	LUCRARI DE RELOCARE UTILITATI	185.544	41.884	37.109	222.653	50.260
4.2.	Montaj utilaj tehnologic	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.3.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale cu montaj	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.4.	Utilaje fara montaj și echipamente de transport	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.5.	Dotari	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TOTAL CAPITOLUL 4		34139.296	7706.387	6827.859	40967.155	9247.665

CAPITOLUL 5						
5. Alte cheltuieli						
5.1.	Organizare de santier	858.765	193.852	171.753	1030.518	232.623
5.1.1.	Lucrări de construcții pentru organizarea santierului	687.012	155.082	137.402	824.415	186.098
5.1.2.	Cheltuieli conexe organizării de santier	171.753	38.770	34.351	206.104	46.525
5.2.	Comisioane, taxe, cote legale, costuri de finanțare	412.207	93.049	0.000	412.207	93.049
5.2.1.	Comisioane, taxe ISC	240.454	54.279	0.000	240.454	54.279
5.2.2.	Comision C.S.C.	171.753	38.770	0.000	171.753	38.770
5.2.3.	Costul creditului	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
5.3.	Cheltuieli diverse și neprevăzute: 10% din cap. (1.2+1.3+2+3+4)	3623.252	817.890	724.650	4347.902	981.468
TOTAL CAPITOLUL 5		4894.224	1104.791	896.403	5790.627	1307.139

CAPITOLUL 6						
6. Cheltuieli pentru darea în exploatare						
6.1.	Pregătirea personalului de exploatare	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6.2.	Probe tehnologice	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TOTAL CAPITOLUL 6		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

TOTAL		41126.739	9283.688	8142.906	49269.645	11121.816
Din care C +M: capitolele 1.2+1.3+2+4.1+4.2+5.1.1		34974.858	7895.002	6994.972	41969.830	9474.002

Anexa 1.2 la Hotărârea Consiliului Județean Sălaj nr. 171 din 28 octombrie 2016 privind aprobarea devizului general și a principalilor indicatori tehnico-economici pentru obiectivul de investiții "Reabilitare și modernizare drumuri județene DJ 108D: Crișeni (DN 1H) - Cehu Silvaniei (DJ 196), km 0+000 - 22+693 și DJ 196: lim. jud. Satu-Mare - Horoatu Cehului - Benesat, km 28+000-28+900 - 36+080-43+150" - faza SF în vederea promovării pentru finanțare nerambursabilă în cadrul POR 2014-2020

**DEVIZ GENERAL - cheltuieli neincluse în cadrul proiectului POR
REABILITARE ȘI MODERNIZARE DRUM JUDEȚEAN DJ108D:
CRIȘENI (DN 1H) – CEHU SILVANIEI (DJ 196)**

Actualizat 14.04.2016

Curs EURO / RON = 4.4300

Faza: SF

Conform H.G. nr.28 din 2008

Nr. Crt	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)		TVA	Valoare (inclusiv TVA)	
		Mii lei	Mii euro	Mii lei	Mii lei	Mii euro
1	2	3	4	5	6	7
CAPITOLUL 1						
1.	Cheltuieli pentru obtinerea și amenajarea terenului					
1.1.	Obținerea terenului	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1.2.	Amenajarea terenului	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1.3.	Amenajări pentru protecția mediului	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	TOTAL CAPITOLUL 1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

CAPITOLUL 2						
2.	Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului					
	TOTAL CAPITOLUL 2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

CAPITOLUL 3						
3.	Cheltuieli pentru proiectare și asistența tehnică					
3.1.	Studii de teren	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Taxe pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2.	Proiectare și inginerie	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.3.	Organizarea procedurilor de achiziție publică	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.4.	Consultanța	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.5.	Asistența tehnică	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.6.		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	TOTAL CAPITOLUL 3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

CAPITOLUL 4						
4.	Cheltuieli pentru investiția de bază					
4.1.	Construcții și instalații	211.313	47.700	42.263	253.575	57.240
4.1.1.	AMENAJARE DRUMURI LATERALE	211.313	47.700	42.263	253.575	57.240
4.2.	Montaj utilaj tehnologic	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.3.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale cu montaj	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.4.	Utilaje fără montaj și echipamente de transport	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.5.	Dotări	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	TOTAL CAPITOLUL 4	211.313	47.700	42.263	253.575	57.240

CAPITOLUL 5						
5.	Alte cheltuieli					
5.1.	Organizare de șantier	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
5.1.1.	Lucrări de construcții pentru organizarea șantierului	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
5.1.2.	Cheltuieli conexe organizării de șantier	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
5.2.	Comisioane, taxe, cote legale, costuri de finanțare	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
5.2.1.	Comisioane, taxe ISC	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
5.2.2.	Comision C.S.C.	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
5.2.3.	Costul creditului	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
5.3.	Cheltuieli diverse și neprevăzute: 10% din cap. (1.2+1.3+2+3+4)	21.131	4.770	4.226	25.358	5.724
	TOTAL CAPITOLUL 5	21.131	4.770	4.226	25.358	5.724

CAPITOLUL 6						
6.	Cheltuieli pentru darea în exploatare					
6.1.	Pregătirea personalului de exploatare	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6.2.	Probe tehnologice	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	TOTAL CAPITOLUL 6	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

TOTAL		232.444	52.470	46.489	278.933	62.964
Din care C +M: capitolele 1.2+1.3+2+4.1+4.2+5.1.1		211.313	47.700	42.263	253.575	57.240

Principalii indicatori tehnico-economici pentru obiectivul de investiție

„Reabilitare și modernizare drum județean DJ 108D: Crișeni (DN 1H) - Cehu Silvaniei (DJ 196), km 0+000 - 22+693”

I. Valoarea totală (INV), inclusiv TVA:

- 49.548,579 mii lei (11.184,781 mii euro), din care C+M:
 - 42.223,405 mii lei (9.531,243 mii euro).

(1 euro = 4,43 lei)*

**Nota: cursul de schimb lei/euro a fost calculat ca medie a prognozelor estimate pentru cursul de schimb anual pentru perioada 2015-2018, date estimate de către Comisia nationala de prognoză în Proiectia principalilor indicatori macro-economici, primăvara 2015, http://www.cnp.ro/user/repository/prognoza_2015_2018_varianta_de_primavara_2015.pdf (Ghidul solicitantului - conditii generale de accesare a fondurilor in cadrul POR 2014 - 2020).*

II. Eșalonarea investiției (INV / C+M) - mii lei, inclusiv TVA:

- Anul I: 17.337,348 mii lei/14.778,192 mii lei;
- Anul II: 17.337,348 mii lei/14.778,192 mii lei;
- Anul III: 14.873,883 mii lei/12.667,021 mii lei.

III. Capacități:

- Lungime drum = 22,693 km;
- Lungime trotuare nou construite = 8,599 km;
- Stații de transport public = 10 buc;
- Perdele forestiere = 4,500 km;
- Șanțuri protejate cu beton = 45,386 km;
- Pod nou = 1 buc;
- Podețe (poziții noi/înlocuite/reabilitate) = 106 buc.

DESCRIERE INVESTIȚIE

DRUM JUDEȚEAN 108D

I - DATE GENERALE

Titlul proiectului: „*REABILITARE ȘI MODERNIZARE DRUM JUDEȚEAN DJ108D: CRIȘENI (DN1H) – CEHU SILVANIEI (DJ196), km 0+000 - 22+693*”;

Amplasament: ROMÂNIA, JUDEȚUL SĂLAJ, LOCALITĂȚILE: CRISTUR-CRIȘENI, DOBRIN, BULGARI, SĂLĂȚIG, CEHU SILVANIEI;

Solicitant: Unitatea Administrativ Teritorială **JUDEȚUL SĂLAJ**.

II - TIPUL DE INTERVENȚIE: „*REABILITARE ȘI MODERNIZARE DRUM JUDEȚEAN DJ108D: CRIȘENI (DN1H) – CEHU SILVANIEI (DJ196), km 0+000 - 22+693*”

Lucrările care fac obiectul prezentei documentații cuprind operațiuni necesare în scopul asigurării calității lucrărilor, asigurării unor condiții normale de siguranța circulației, impuse de normele și normativele în vigoare. Prin proiect s-au prevăzut:

- îmbunătățirea elementelor geometrice în limita amprizei actuale;
- creșterea capacității portante a drumurilor;
- modernizarea structurii rutiere;
- asigurarea stabilității corpului drumului în zonele afectate de alunecări de teren sau în zonele cu cedări locale ale corpului drumului;
- asigurarea colectării și evacuării apelor de pe partea carosabilă și din zona drumurilor prin realizarea de șanțuri pereate sau nepereate (după caz);
- amenajarea podurilor și podețelor transversale existente sau realizarea de poduri și podețe transversale noi, dacă este cazul;
- punerea în siguranță a podurilor existente pentru clasa de încărcare E;
- amenajarea podețelor laterale existente sau realizarea de podețe laterale noi, dacă este cazul;
- refacerea/realizarea podețelor de acces la gospodării/proprietăți, atât în intravilanul localităților, cât și în extravilanul acestora;
- amenajări de cursuri torențiale de apă, dacă este cazul;
- relocarea utilităților în corpul drumului și în zone incidente traseului drumului supus reabilitării;

- realizarea trotuarelor în localități pe o parte sau pe ambele părți ale drumului acolo unde spațiul din zona de siguranță sau de protecție a drumului permite acest lucru;
- executarea racordurilor drumurilor cu străzile și drumurile laterale pe o lungime de 25 m;
- amenajare parcări și stații de autobuz în zonele unde acestea sunt necesare;
- alocarea unor trasee pentru piste de biciclete acolo unde există accesibilitate;
- executarea lucrărilor de siguranță rutieră: amenajarea curbilor, semnalizarea orizontală (marcaje axiale/laterale, marcaje rezonatoare) și verticală adecvată în concordanță cu prevederile actelor normative în vigoare, realizarea marcajelor transversale pentru trecerile de pietoni, semnalizare cu avertizare luminoasă/ celule fotovoltaice pentru trecerile de pietoni, parapete de protecție, trotuare cu facilități de deplasare pentru persoane cu dizabilități, reorganizare intersecții (giratorii) etc.;
- executarea lucrărilor pentru amenajarea și protecția mediului.

Suprafața părții carosabile va fi cu panta unică de 2.5% și acostamente cu pante de 4%. Infrastructura drumului va fi realizată prin lucrări de terasamente, săpături pentru corectarea profilului longitudinal și transversal.

- categoria "C" de importanță a construcțiilor (conform H.G. nr. 766/1997);
- clasa tehnică "IV" de importanță a construcțiilor (conform Ordinului transporturilor nr.45/1998).

III - DATE CARACTERISTICE PRIVIND AMPLASAMENTELE ȘI CONSTRUCȚIILE

III.1 - CARACTERISTICILE AMPLASAMENTULUI

- încadrare în localitate și zonă: obiectivul studiat, proiectat și propus pentru implementare este amplasat pe teritoriul administrativ al județului Sălaj și traversează localitățile: CRISTUR-CRIȘENI, DOBRIN, BULGARI, SĂLĂȚIG, CEHU SILVANIEI.

DESCRIEREA:

Drumul județean DJ 108D face legătura între drumul național DN1H – localitatea Crișeni (km 0+000) și traversează județul Sălaj până la limita cu județul Maramureș.

DJ 108D are următoarele caracteristici:

- drum județean cu 2 benzi de circulație, clasa tehnică IV;
- lungimea drumului: $L = 22,693$ km;
- lățimea părții carosabile: $l = 6,0$ m;
- șanțurile: parțial sau total colmatate și nu asigură evacuarea apelor;
- zone cu alunecări de teren și cedări ale marginilor drumului;
- poduri și podețe: degradate, nu prezintă siguranță în exploatare, cu o vechime de peste 30 de ani pentru care Beneficiarul nu deține documentații tehnice.

Conform prevederilor HG nr.782/2014 și a Ordinului nr.46/1998 drumul este drum județean, clasa tehnică IV.

Lucrările de reabilitare/modernizare a drumului nu necesită modificări de amplasament, acestea urmând a fi executate pe actualul traseu al acestuia, străbătând localitățile mai sus amintite.

Pe tronsonul propus pentru reabilitare și modernizare, drumul județean DJ 108D se intersectează cu următoarele drumuri județene/naționale:

- cu DN 1H, în localitatea Crișeni (km 0+000);
- cu DJ 196, în localitatea Cehu Silvaniei (km 23+100).

Drumul județean este:

- cu îmbrăcăminte bituminoasă cu durata de exploatare expirată, uzată;
- cu îmbrăcăminte asfaltică cu suprafața de rulare denivelată, cu gropi, burdușiri.

Există zone cu cedări de terasament, tendințe izolate de alunecări de teren în zona km 2+860 - 3+400.

Apele pluviale de pe platformă și respectiv de pe zona drumului sunt colectate prin șanțurile laterale.

Podurile și podețele au suferit diferite degradări datorită vechimii lor, a modificării secțiunii cursurilor de apă și a efectelor produse de nivelul de trafic rutier. Administratorul drumului nu deține documentația tehnică pentru reabilitarea, modernizarea și/sau executarea podurilor și podețelor.

III.2 – INDICATORI CE SE VOR REALIZA PRIN PROIECT:

Proiectul propus pentru implementare are în vedere reabilitare și modernizarea unui sector din drumul DJ 108D în lungime de 22,693 km, de la km 0+000 până la km 22+693 și traversează localitățile Cristur-Crișeni, Dobrin, Bulgari și Sălățiș până la intrarea în localitatea Cehu Silvaniei.

Lungime drum reabilitat și modernizat: 22,693 km;

Lungime trotuare nou construite: 8,599 km;

Stații de transport public: 10 buc;

Perdele forestiere: 4,500 km;

Șanțuri protejate cu beton: 45,386 km;

Pod nou: 1 buc;

Podețe (poziții noi/înlocuite/reabilitate): 106 buc.

Anexa 4 la Hotărârea Consiliului Județean Sălaj nr. 171 din 28 octombrie 2016 privind aprobarea devizului general și a principalilor indicatori tehnico-economici pentru obiectivul de investiții "Reabilitare și modernizare drumuri județene DJ 108D: Crișeni (DN 1H) - Cehu Silvaniei (DJ 196), km 0+000 - 22+693 și DJ 196: lim. Jud. Satu-Mare – Horoatu Cehului – Benesat, km 28+000-28+900 – 36+080-43+150" - faza SF în vederea promovării pentru finanțare nerambursabilă în cadrul POR 2014-2020

DEVIZ GENERAL
REABILITARE ȘI MODERNIZARE DRUM JUDEȚEAN DJ196: LIMITĂ JUD. SATU MARE – HOROATU
CEHULUI – BENESAT, KM 28+000–28+900 – 36+080-43+150

Actualizat în data de 14.04.2016

Curs EURO / RON = 4.4300

Faza: SF

Conform H.G. nr.28 din 2008

Nr. Crt	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)		TVA	Valoare (inclusiv TVA)	
		Mii lei	Mii euro	Mii lei	Mii lei	Mii euro
1	2	3	4	5	6	7
CAPITOLUL 1						
1. Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului						
1.1.	Obținerea terenului	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1.2.	Amenajarea terenului	12.985	2.931	2.597	15.582	3.517
1.3.	Amenajări pentru protecția mediului	65.000	14.673	13.000	78.000	17.607
TOTAL CAPITOLUL 1		77.985	17.604	15.597	93.582	21.125

CAPITOLUL 2						
2. Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului						
TOTAL CAPITOLUL 2		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

CAPITOLUL 3						
3. Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica						
3.1.	Studii de teren	17.940	4.050	3.588	21.528	4.860
	Taxe pentru obtinerea de avize, acorduri si autorizatii	8.000	1.806	1.600	9.600	2.167
3.3.	Proiectare si inginerie	515.275	116.315	103.055	618.330	139.578
3.4.	Organizarea procedurilor de achizitie publica	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.5.	Consultanta	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.6.	Asistenta tehnica	240.462	54.280	48.092	288.554	65.136
TOTAL CAPITOLUL 3		781.677	176.451	156.335	938.012	211.741

CAPITOLUL 4						
4. Cheltuieli pentru investitia de baza						
4.1.	Constructii si instalatii	13,740.679	3,101.733	2,748.136	16,488.815	3,722.080
4.1.1.	TERASAMENTE	648.025	146.281	129.605	777.630	175.537
4.1.2.	SUPRASTRUCTURĂ DRUM	9,575.766	2,161.572	1,915.153	11,490.919	2,593.887
4.1.3.	LUCRĂRI DE ACOSTAMENTE SI TROTUARE	578.289	130.539	115.658	693.946	156.647
4.1.4.	LUCRARI DE SCURGERE A APELOR	956.400	215.892	191.280	1,147.680	259.070
4.1.5.	PODETE	1,355.000	305.869	271.000	1,626.000	367.043
4.1.6.	POD DIN BETON ARMAT L=10M	324.148	73.171	64.830	388.978	87.805
4.1.7.	DRUMURI LATERALE	107.813	24.206	21.447	128.680	29.047
4.1.7.	INDICATOARE, MARCAJE SI SIGURANTA	68.710	15.510	13.742	82.452	18.612
4.1.8.	LUCRARI DE RELOCARE UTILITATI	126.530	28.562	25.306	151.836	34.274
4.2.	Montaj utilaj tehnologic	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.3.	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale cu montaj	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.4.	Utilaje fara montaj si echipamente de transport	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.5.	Dotari	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TOTAL CAPITOLUL 4		13,740.679	3,101.733	2,748.136	16,488.815	3,722.080

CAPITOLUL 5						
5. Alte cheltuieli						
5.1.	Organizare de santier	343.517	77.543	68.703	412.220	93.052
5.1.1.	Lucrari de constructii pentru organizarea santierului	274.814	62.035	54.963	329.776	74.442
5.1.2.	Cheltuieli conexe organizarii de santier	68.703	15.509	13.741	82.444	18.610
5.2.	Comisioane, taxe, cote legale, costuri de finanare	164.888	37.221	0.000	164.888	37.221
5.2.1.	Comisioane, taxe ISC	96.185	21.712	0.000	96.185	21.712
5.2.2.	Comision C.S.C.	68.703	15.509	0.000	68.703	15.509
5.2.3.	Costul creditului	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
5.3.	Cheltuieli diverse si neprevazute: 10% din cap. (1.2+1.3+2+3+4)	1,460.034	329.579	292.007	1,752.041	395.495
TOTAL CAPITOLUL 5		1,968.439	444.343	360.710	2,329.149	525.767

CAPITOLUL 6						
6. Cheltuieli pentru darea in exploatare						
6.1.	Pregatirea personalului de exploatare	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6.2.	Probe tehnologice	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TOTAL CAPITOLUL 6		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

TOTAL		16,568.781	3,740.131	3,280.778	19,849.559	4,480.713
Din care C +M: capitolele 1.2+1.3+2+4.1+4.2+5.1.1		14,093.478	3,181.372	2,818.696	16,912.173	3,817.646

Anexa 4.1 la Hotărârea Consiliului Județean Sălaj nr. 171 din 28 octombrie 2016 privind aprobarea devizului general și a principalilor indicatori tehnico-economici pentru obiectivul de investiții "Reabilitare și modernizare drumuri județene DJ 108D: Crișeni (DN 1H) - Cehu Silvaniei (DJ 196), km 0+000 - 22+693 și DJ 196: lim. Jud. Satu-Mare - Horoatu Cehului - Benesat, km 28+000-28+900 - 36+080-43+150" - faza SF în vederea promovării pentru finanțare nerambursabilă în cadrul POR 2014-2020

**DEVIZ GENERAL - cheltuieli incluse în cadrul proiectului POR
REABILITARE ȘI MODERNIZARE DRUM JUDEȚEAN DJ196: LIMITĂ JUD. SATU MARE – HOROATU
CEHULUI – BENESAT, KM 28+000–28+900 – 36+080-43+150**

Actualizat în data de 14.04.2016

Curs EURO / RON = 4.4300

Faza: SF

Conform H.G. nr.28 din 2008

Nr. Crt	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)		TVA	Valoare (inclusiv TVA)	
		Mii lei	Mii euro	Mii lei	Mii lei	Mii euro
1	2	3	4	5	6	7
CAPITOLUL 1						
1.	Cheltuieli pentru obtinerea și amenajarea terenului					
1.1.	Obținerea terenului	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1.2.	Amenajarea terenului	12.985	2.931	2.597	15.582	3.517
1.3.	Amenajări pentru protecția mediului	65.000	14.673	13.000	78.000	17.607
	TOTAL CAPITOLUL 1	77.985	17.604	15.597	93.582	21.125

CAPITOLUL 2						
2.	Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului					
	TOTAL CAPITOLUL 2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

CAPITOLUL 3						
3.	Cheltuieli pentru proiectare și asistenta tehnică					
3.1.	Studii de teren	17.940	4.050	3.588	21.528	4.860
3.2.	Taxe pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	8.000	1.806	1.600	9.600	2.167
3.3.	Proiectare și inginerie	515.275	116.315	103.055	618.330	139.578
3.4.	Organizarea procedurilor de achiziție publică	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.5.	Consultanța	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.6.	Asistenta tehnică	240.462	54.280	48.092	288.554	65.136
	TOTAL CAPITOLUL 3	781.677	176.451	156.335	938.012	211.741

CAPITOLUL 4						
4.	Cheltuieli pentru investiția de bază					
4.1.	Construcții și instalații	13641.493	3079.344	2728.299	16369.792	3695.213
4.1.1.	TERASAMENTE	648.025	146.281	129.605	777.630	175.537
4.1.2.	SUPRASTRUCTURĂ DRUM	9575.766	2161.572	1915.153	11490.919	2593.887
4.1.3.	LUCRĂRI DE ACOSTAMENTE ȘI TROTUARE	578.289	130.539	115.658	693.946	156.647
4.1.4.	LUCRARI DE SCURGERE A APELOR	956.400	215.892	191.280	1147.680	259.070
4.1.5.	PODEȚE	1355.000	305.869	271.000	1626.000	367.043
4.1.6.	POD DIN BETON ARMAT L=10M	324.148	73.171	64.830	388.978	87.805
4.1.7.	DRUMURI LATERALE	8.625	1.947	1.725	10.350	2.336
4.1.7.	INDICĂTOARE, MARCAJE ȘI SIGURANȚA	68.710	15.510	13.742	82.452	18.612
4.1.8.	LUCRARI DE RELOCARE UTILITATI	126.530	28.562	25.306	151.836	34.274
4.2.	Montaj utilaj tehnologic	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.3.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale cu montaj	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.4.	Utilaje fara montaj și echipamente de transport	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.5.	Dotari	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	TOTAL CAPITOLUL 4	13641.493	3079.344	2728.298	16369.790	3695.212

CAPITOLUL 5						
5.	Alte cheltuieli					
5.1.	Organizare de santier	343.517	77.543	68.703	412.220	93.052
5.1.1.	Lucrari de constructii pentru organizarea santierului	274.814	62.035	54.963	329.776	74.442
5.1.2.	Cheltuieli conexe organizarii de santier	68.703	15.509	13.741	82.444	18.610
5.2.	Comisioane, taxe, cote legale, costuri de finanare	164.888	37.221	0.000	164.888	37.221
5.2.1.	Comisioane, taxe ISC	96.185	21.712	0.000	96.185	21.712
5.2.2.	Comision C.S.C.	68.703	15.509	0.000	68.703	15.509
5.2.3.	Costul creditului	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
5.3.	Cheltuieli diverse și neprevăzute: 10% din cap. (1.2+1.3+2+3+4)	1450.116	327.340	290.023	1740.139	392.808
	TOTAL CAPITOLUL 5	1958.521	442.104	358.726	2317.247	523.081

CAPITOLUL 6						
6.	Cheltuieli pentru darea în exploatare					
6.1.	Pregătirea personalului de exploatare	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6.2.	Probe tehnologice	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	TOTAL CAPITOLUL 6	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

TOTAL		16459.676	3715.502	3258.957	19718.632	4451.158
Din care C +M: capitolele 1.2+1.3+2+4.1+4.2+5.1.1		13994.292	3158.982	2798.858	16793.150	3790.779

Anexa 4.2 la Hotărârea Consiliului Județean Sălaj nr. 171 din 28 octombrie 2016 privind aprobarea devizului general și a principalilor indicatori tehnico-economici pentru obiectivul de investiții "Reabilitare și modernizare drumuri județene DJ 108D: Crișeni (DN 1H) - Cehu Silvaniei (DJ 196), km 0+000 - 22+693 și DJ 196: lim. Jud. Satu-Mare – Horoatu Cehului – Benesat, km 28+000-28+900 – 36+080-43+150" - faza SF în vederea promovării pentru finanțare nerambursabilă în cadrul POR 2014-2020

**DEVIZ GENERAL - cheltuieli neincluse în cadrul proiectului POR
REABILITARE ȘI MODERNIZARE DRUM JUDEȚEAN DJ196: LIMITĂ JUD. SATU MARE – HOROATU
CEHULUI – BENESAT, KM 28+000–28+900 – 36+080-43+150**

Actualizat în data de 14.04.2016

Curs EURO / RON = 4.4300

Faza: SF

Conform H.G. nr.28 din 2008

Nr. Crt	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)		TVA	Valoare (inclusiv TVA)	
		Mii lei	Mii euro	Mii lei	Mii lei	Mii euro
1	2	3	4	5	6	7
CAPITOLUL 1						
1. Cheltuieli pentru obtinerea și amenajarea terenului						
1.1.	Obținerea terenului	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1.2.	Amenajarea terenului	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1.3.	Amenajări pentru protecția mediului	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TOTAL CAPITOLUL 1		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

CAPITOLUL 2						
2. Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului						
TOTAL CAPITOLUL 2		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

CAPITOLUL 3						
3. Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică						
3.1.	Studii de teren	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2.	Taxe pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.3.	Proiectare și inginerie	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.4.	Organizarea procedurilor de achiziție publică	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.5.	Consultanță	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.6.	Asistență tehnică	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TOTAL CAPITOLUL 3		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

CAPITOLUL 4						
4. Cheltuieli pentru investiția de bază						
4.1.	Construcții și instalații	99.188	22.390	19.838	119.025	26.868
4.1.1	AMENAJARE DRUMURI LATERALE	99.188	22.390	19.838	119.025	26.868
4.2.	Montaj utilaj tehnologic	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.3.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale cu montaj	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.4.	Utilaje fără montaj și echipamente de transport	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.5.	Dotări	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TOTAL CAPITOLUL 4		99.188	22.390	19.838	119.025	26.868

CAPITOLUL 5						
5. Alte cheltuieli						
5.1.	Organizare de șantier	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
5.1.1.	Lucrări de construcții pentru organizarea șantierului	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
5.1.2.	Cheltuieli conexe organizării de șantier	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
5.2.	Comisioane, taxe, cote legale, costuri de finanțare	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
5.2.1.	Comisioane, taxe ISC	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
5.2.2.	Comision C.S.C.	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
5.2.3.	Costul creditului	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
5.3.	Cheltuieli diverse și neprevăzute: 10% din cap. (1.2+1.3+2+3+4)	9.919	2.239	1.984	11.903	2.687
TOTAL CAPITOLUL 5		9.919	2.239	1.984	11.903	2.687

CAPITOLUL 6						
6. Cheltuieli pentru darea în exploatare						
6.1.	Pregătirea personalului de exploatare	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6.2.	Probe tehnologice	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TOTAL CAPITOLUL 6		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

TOTAL		109.107	24.629	21.821	130.928	29.555
Din care C+M: capitolele 1.2+1.3+2+4.1+4.2+5.1.1		99.188	22.390	19.838	119.025	26.868

Anexa 5 la Hotărârea Consiliului Județean Sălaj nr. 171 din 28 octombrie 2016 privind aprobarea devizului general și a principalilor indicatori tehnico-economici pentru obiectivul de investiții "Reabilitare și modernizare drumuri județene DJ 108D: Crișeni (DN 1H) - Cehu Silvaniei (DJ 196), km 0+000 - 22+693 și DJ 196: lim. Jud. Satu-Mare – Horoatu Cehului – Benesat, km 28+000-28+900 – 36+080-43+150" - faza SF în vederea promovării pentru finanțare nerambursabilă în cadrul POR 2014-2020

**Principalii indicatori tehnico-economici pentru obiectivul de investiție
„Reabilitare și modernizare drum județean DJ196: lim. jud. Satu-Mare - Horoatu Cehului - Benesat, km
28+000-28+900 - 36+080-43+150“**

I. Valoarea totală (INV), inclusiv TVA:

- 19.849,559 mii lei (4.480,713 mii euro), din care C+M:
 - 16.912,173 mii lei (3.817,646 mii euro).

II. Eșalonarea investiției, (INV / C+M), inclusiv TVA:

- Anul I: 9.922,121 mii lei / 8.456,086 mii lei;
- Anul II: 9.927,438 mii lei / 8.456,086 mii lei.

(1 euro = 4,43 lei)*

**Nota: cursul de schimb lei/euro a fost calculat ca medie a prognozelor estimate pentru cursul de schimb anual pentru perioada 2015-2018, date estimate de către Comisia nationala de prognoză în Proiectia principalilor indicatori macro-economici, primăvara 2015, http://www.cnp.ro/user/repository/prognoza_2015_2018_varianta_de_primavara_2015.pdf (Ghidul solicitantului - conditii generale de accesare a fondurilor in cadrul POR 2014 - 2020).*

III. Capacități:

- Lungime drum = 7,970 km;
- Lungime trotuare nou construite = 4,358 km;
- Stații de transport public = 6 buc;
- Perdele forestiere = 2,500 km;
- Șanțuri protejate cu beton = 15,940 km;
- Pod nou = 1 buc;
- Podețe (poziții noi/înlocuite/reabilitate) = 44 buc.

Anexa 6 la Hotărârea Consiliului Județean Sălaj nr. 171 din 28 octombrie 2016 privind aprobarea devizului general și a principalilor indicatori tehnico-economici pentru obiectivul de investiții "Reabilitare și modernizare drumuri județene: DJ 108D: Crișeni (DN 1H) - Cehu Silvaniei (DJ 196), km 0+000 - 22+693 și DJ 196: lim. Jud. Satu-Mare - Horoatu Cehului - Benesat, km 28+000-28+900 - 36+080-43+150" - faza SF în vederea promovării pentru finanțare nerambursabilă în cadrul POR 2014-2020

DESCRIERE INVESTIȚIE

DRUM JUDEȚEAN 196

I - DATE GENERALE

Titlul proiectului:

„REABILITARE ȘI MODERNIZARE DRUM JUDEȚEAN DJ 196: LIM. JUD. SATU-MARE - HOROATU CEHULUI - BENESAT, KM 28+000-28+900 - 36+080-43+150”

Amplasament:

ROMÂNIA

REGIUNEA DE DEZVOLTARE: Nord - Vest

JUDEȚUL: Sălaj

LOCALITĂȚI DE IMPLEMENTARE PROIECT

. LOCALITĂȚI RIVERANE DRUMULUI:

➤ **DJ 196: Cehu Silvaniei, Horoatu Cehului, Biușa și Benesat**

Solicitant:

UAT JUDEȚUL SĂLAJ

Piața 1 Decembrie 1918, nr.12, Zalău, jud. Sălaj

Tel. 0260 – 614120, fax 0260 – 661097

II - TIPUL DE INTERVENȚIE: *„REABILITARE ȘI MODERNIZARE DRUM JUDEȚEAN DJ 196: LIM. JUD. SATU-MARE - HOROATU CEHULUI - BENESAT, KM 28+000-28+900 - 36+080-43+150”*

Prin proiect se propune reabilitarea și modernizarea drumului județean DJ196: lim. jud. Satu-Mare - Horoatu Cehului - Benesat, km 28+000-28+900 - 36+080-43+150. Soluția aleasă este structura rutieră elastică (cu mixturi asfaltice), care este mai avantajoasă din punct de vedere economic, având costurile inițiale de execuție mai reduse. De asemenea, în cazul unor creșteri de trafic sau de modificare a tipului de trafic, structura elastică permite sporiri de capacitate portantă cu costuri relativ reduse în comparație cu îmbrăcămintea din beton de ciment. Un alt avantaj major care trebuie luat în considerare, dată fiind situarea străzii în zone rezidențiale, este silențiozitatea acestui tip de îmbrăcămintă la viteze moderate de circulație.

Proiectul propus pentru implementare are în vedere reabilitarea și modernizarea a 7,970 km de drum aparținând județului Sălaj, conform Studiului de Fezabilitate, fiind inclus în „Traseul Regional Transilvania Nord”, document aprobat de către Consiliul pentru Dezvoltare Regională al Regiunii de Dezvoltare Nord – Vest și este alcătuit din:

- Tronsonul 1 de la km 28+000 până la km 28+900, cu o lungime de 0,900 km, poziționat de la limita județelor Satu Mare și Sălaj până la intrarea în localitatea Cehu Silvaniei;
- Tronsonul 2 de la km 36+080 până la km 43+150, are lungimea 7,070 km poziționat între localitățile Cehu Silvaniei – Horoatu Cehului - Benesat (intersecția cu drumul județean DJ 108A).

Prin soluțiile adoptate pentru modernizarea acestui sector de drum județean se dorește realizarea următoarelor categorii de lucrări:

- îmbunătățirea elementelor geometrice în limita amprizei actuale;
- creșterea capacității portante a drumurilor;
- modernizarea structurii rutiere;
- asigurarea stabilității corpului drumului în zonele afectate de alunecări de teren sau în zonele cu cedări locale ale acestuia;
- asigurarea colectării și evacuării apelor de pe partea carosabilă și din zona drumurilor prin realizarea de șanțuri pereate sau nepereate (după caz);
- amenajarea podurilor și podețelor transversale existente sau realizarea de poduri și podețe transversale noi, dacă este cazul;
- punerea în siguranță a podurilor existente pentru clasa de încărcare E;
- amenajarea podețelor laterale existente sau realizarea de podețe laterale noi, dacă este cazul;
- refacerea/realizarea podețelor de acces la gospodării/proprietăți, atât în intravilanul localităților, cât și în extravilanul acestora;
- amenajări de cursuri torențiale de apă, dacă este cazul;
- relocarea utilităților în corpul drumului și în zone incidente traseelor drumurilor supuse reabilitării;
- realizarea trotuarelor în localități pe o parte sau pe ambele părți ale drumului acolo unde spațiul din zona de siguranță sau de protecție a drumului permite acest lucru;
- executarea racordurilor drumurilor cu străzile și drumurile laterale pe o lungime de 25 m;
- amenajare parcări și stații de autobuz în zonele unde acestea sunt necesare;
- alocarea unor trasee pentru piste de biciclete acolo unde există accesibilitate;
- executarea lucrărilor de siguranță rutieră: amenajarea curbilor, semnalizarea orizontală (marcaje axiale/laterale, marcaje rezonatoare) și verticală adecvată în concordanță cu

- prevederile actelor normative în vigoare, realizarea marcajelor transversale pentru trecerile de pietoni, semnalizare cu avertizare luminoasă/ celule fotovoltaice pentru trecerile de pietoni, parapetei de protecție, trotuare cu facilități de deplasare pentru persoane cu dizabilități, reorganizare intersecții (giratorii) etc.;
- executarea lucrărilor pentru amenajarea și protecția mediului.

III - DATE CARACTERISTICE PRIVIND AMPLASAMENTELE

III.1 - CARACTERISTICILE AMPLASAMENTULUI

Încadrare în localitate și zonă:

Proiectul propus pentru implementare are în vedere reabilitarea și modernizarea a 7,970 km de drum aparținând județului Sălaj și este alcătuit din:

- Tronsonul 1 de la km 28+000 până la km 28+900, cu o lungime de 0,900 km, poziționat de la limita județelor Satu Mare și Sălaj până la intrarea în localitatea Cehu Silvaniei;
- Tronsonul 2 de la km 36+080 până la km 43+150, are lungimea 7,070 km poziționat între localitățile Cehu Silvaniei – Horoatul Cehului - Benesat (intersecția cu drumul județean DJ 108A).

Tronsonul Km 28+000 - 28+900 este un drum de vale, traseul său fiind la limita între zona de luncă a Pârâului Săliște (afluent stânga al Pârâului Sălaj) și versantul Dealului Făgetului. Tronsonul Km 36+080 - 43+150 este drum de vale între ieșirea din orașul Cehu Silvaniei și intrarea în localitatea Benesat, fiind amplasat pe malul stâng al Pârâului Horoatu, pe care îl traversează la km 42+450.

Sectorul de drum propus spre reabilitare și modernizare - în lungime de 7,970 (km 28+000-28+900 - 36+080-43+150) traversează localitățile Horoatu Cehului, Cehu Silvaniei, Biușa și Benesat. Obiectivul de investiții DJ 196 este situat în județul Sălaj și face legătura între drumul european E81/DN1F – localitatea Supuru de Jos din județul Satu Mare (km 0+000) și drumul județean DJ 108A din estul județului Sălaj – localitatea Benesat (km 43+150).

Acest sector de drum reprezintă unica legătură a locuitorilor din localitățile Cehu Silvaniei, Horoatu Cehului și Benesat cu rețeaua TENT-T și facilitează accesul acestora către municipiul Zalău, reședința de județ, prin intermediul drumurilor județene DJ 108D și DJ 108A. Prin reabilitarea drumului județean DJ 196 se va face legătura și cu gara feroviară din Benesat, precum și cu gara și autogara din Jibou, asigurându-se totodată accesul către aeroporturile din Baia Mare și Satu Mare.

Descrierea stării actuale a drumului:

La momentul actual, starea tehnică a drumului propus spre reabilitare prin proiect se prezintă astfel:

- profilul drumului este mixt în cea mai mare parte, având porțiuni scurte cu profil la nivel sau în rambleu;
- tronsonul este asfaltat pe porțiunea situată între ieșirea din orașul Cehu Silvaniei și localitatea Benesat și este din plăci din beton în localitatea Benesat, până la intersecția cu drumul județean DJ 108A. Ultimul strat de asfalt datează din perioada 2004. Calitatea asfaltului este relativ bună, însă suprafața este discontinuă, cu gropi plombate;
- nu există șanțuri laterale decât în zona localității Benesat, unde sunt porțiuni cu șanțuri betonate vechi;
- în zona km 41+000 - 42+400 sunt gropi în asfalt pe banda dreaptă și denivelări, iar la km 42+800 și la km 43+000 se observă ridicarea capetelor plăcilor din beton aproximativ pe toată lățimea drumului;
- sistemul de colectare și evacuare a apelor pluviale nu funcționează corespunzător, drumul s-a deteriorat continuu prin infiltrarea apelor pluviale sub acesta, degradarea continuând din cauza fenomenului de îngheț-dezgheț.
- din punct de vedere geometric, sistematizarea plană și verticală nu se încadrează cerințelor de exploatare;
- podețele de subtraversare nu sunt funcționale sau lipsesc în zonele necesare, cum ar fi zonele de racordare verticală în care profilul drumului atinge puncte de minim local și nu sunt amenajate camere de cădere;
- nu are capacitate portantă corespunzătoare pentru preluarea unui trafic rutier care crește cu trecerea timpului;
- covorul asfaltic este degradat pe tronsonul I și tronsonul II;
- există numeroase denivelări și gropi;
- șanțurile sunt parțial sau total colmatate și nu asigură evacuarea apelor;
- podurile și podețele sunt degradate, colmatate și nu prezintă siguranță în exploatare;
- semnalizare rutieră uzată, degradată, chiar inexistentă pe unele porțiuni ale sectorului de drum.

Vecinătăți, căi de acces public:

Sectorul de drum propus spre reabilitare și modernizare - în lungime de 7,970 (km 28+000-28+900 - 36+080-43+150) traversează localitățile Horoatu Cehului, Cehu Silvaniei, Biușa și Benesat. Obiectivul de investiții DJ 196 este situat în județul Sălaj și face legătura între drumul

european E81/DN1F – localitatea Supuru de Jos din judetul Satu Mare (km 0+000) și drumul județean DJ 108A din estul județului Sălaj – localitatea Benesat (km 43+150).

III.2 - CARACTERISTICILE INVESTIȚIEI:

- lungime drumuri județene reconstruite/modernizate conectate la TEN-T – 7,970 km;
- lungime trotuare nou construite – 4,358 km;
- stații transport public – 6 buc;
- perdele forestiere – 2,500 km;
- șanțuri protejate cu beton – 15,940 km;
- pod nou – 1 buc.;
- podețe (poziții noi/înlocuite/reabilitate) – 44 buc.

Anexa 7 la Hotărârea Consiliului Județean Sălaj nr. 171 din 28 octombrie 2016 privind aprobarea devizului general și a principalilor indicatori tehnico-economici pentru obiectivul de investiții "Reabilitare și modernizare drumuri județene DJ 108D: Crișeni (DN 1H) - Cehu Silvaniei (DJ 196), km 0+000 - 22+693 și DJ 196: lim. Jud. Satu-Mare – Horoatu Cehului – Benesat, km 28+000-28+900 – 36+080-43+150" - faza SF în vederea promovării pentru finanțare nerambursabilă în cadrul POR 2014-2020

DEVIZ GENERAL CUMULATIV
REABILITARE ȘI MODERNIZARE DRUM JUDEȚEAN DJ108D:
CRIȘENI (DN 1H) – CEHU SILVANIEI (DJ 196), km 0+000 - 22+693

și
REABILITARE ȘI MODERNIZARE DRUM JUDEȚEAN DJ196: LIMITĂ JUD. SATU MARE – HOROATU CEHULUI – BENESAT, KM 28+000–28+900 – 36+080-43+150

Actualizat 14.04.2016

Curs EURO / RON = 4.4300

Faza: SF

Conform H.G. nr.28 din 2008

Nr. Crt	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)		TVA	Valoare (inclusiv TVA)	
		Mii lei	Mii euro	Mii lei	Mii lei	Mii euro
1	2	3	4	5	6	7
CAPITOLUL 1						
1. Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului						
1.1.	Obtinerea terenului	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1.2.	Amenajarea terenului	44.535	10.053	8.907	53.442	12.064
1.3.	Amenajari pentru protectia mediului	182.000	41.084	36.400	218.400	49.300
	TOTAL CAPITOLUL 1	226.535	51.137	45.307	271.842	61.364

CAPITOLUL 2						
2. Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului						
	TOTAL CAPITOLUL 2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

CAPITOLUL 3						
3. Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica						
3.1.	Studii de teren	58.527	13.212	11.705	70.232	15.854
3.2.	Taxe pentru obtinerea de avize, acorduri si autorizatii	22.799	5.147	4.560	27.359	6.176
3.3.	Proiectare si inginerie	1,803.423	407.093	360.685	2,164.108	488.512
3.4.	Organizarea procedurilor de achizitie publica	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.5.	Consultanta	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.6.	Asistenta tehnica	841.597	189.977	168.319	1,009.916	227.972
	TOTAL CAPITOLUL 3	2,726.346	615.428	545.269	3,271.615	738.514

CAPITOLUL 4						
4. Cheltuieli pentru investitia de baza						
4.1.	Constructii si instalatii	48,091.290	10,855.822	9,618.258	57,709.548	13,026.986
4.1.1.	TERASAMENTE	2,478.720	559.530	495.744	2,974.464	671.437
4.1.2.	SUPRASTRUCTURA DRUM	34,160.540	7,711.183	6,832.108	40,992.648	9,253.419
4.1.3.	LUCRARI DE ACOSTAMENTE	1,802.944	406.985	360.589	2,163.533	488.382
4.1.4.	LUCRARI DE SCURGERE A APELOR	3,902.860	881.007	780.572	4,683.432	1,057.208
4.1.5.	PODEȚE	4,312.000	973.363	862.400	5,174.400	1,168.036
4.1.6.	POD DIN BETON ARMAT L=10M	648.296	146.342	129.659	777.955	175.611
4.1.7.	AMENAJARE DRUMURI LATERALE	337.501	76.185	67.500	405.001	91.422
4.1.8.	INDICATOARE, MARCAJE SI SIGURANTA	136.355	30.780	27.271	163.626	36.936
4.1.9.	LUCRARI DE RELOCARE UTILITATI	312.074	70.446	62.415	374.489	84.535
4.2.	Montaj utilaj tehnologic	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.3.	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale cu montaj	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.4.	Utilaje fara montaj si echipamente de transport	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.5.	Dotari	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	TOTAL CAPITOLUL 4	48,091.290	10,855.822	9,618.258	57,709.548	13,026.986

CAPITOLUL 5

5. Alte cheltuieli						
5.1.	Organizare de santier	1,202.282	271.395	240.456	1,442.738	325.675
5.1.1.	Lucrari de constructii pentru organizarea santierului	961.826	217.116	192.365	1,154.191	260.540
5.1.2.	Cheltuieli conexe organizarii de santier	240.456	54.279	48.091	288.547	65.135
5.2.	Comisioane, taxe, cote legale, costuri de finare	577.095	130.270	0.000	577.095	130.270
5.2.1.	Comisioane, taxe ISC	336.639	75.991	0.000	336.639	75.991
5.2.2.	Comision C.S.C.	240.456	54.279	0.000	240.456	54.279
5.2.3.	Costul creditului	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
5.3.	Cheltuieli diverse si neprevazute: 10% din cap. (1.2+1.3+2+3+4)	5,104.417	1,152.239	1,020.883	6,125.300	1,382.686
	TOTAL CAPITOLUL 5	6,883.794	1,553.904	1,261.340	8,145.134	1,838.631

CAPITOLUL 6

6. Cheltuieli pentru darea in exploatare						
6.1.	Pregatirea personalului de exploatare	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6.2.	Probe tehnologice	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	TOTAL CAPITOLUL 6	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

TOTAL	57,927.964	13,076.290	11,470.173	69,398.138	15,665.494
Din care C +M: capitolele 1.2+1.3+2+4.1+4.2+5.1.1	49,279.649	11,124.074	9,855.930	59,135.578	13,348.889

Anexa 7.1 la Hotărârea Consiliului Județean Sălaj nr. 171 din 28 octombrie 2016 privind aprobarea devizului general și a principalilor indicatori tehnico-economici pentru obiectivul de investiții "Reabilitare și modernizare drumuri județene DJ 108D: Crișeni (DN 1H) - Cehu Silvaniei (DJ 196), km 0+000 - 22+693 și DJ 196: lim. Jud. Satu-Mare - Horoatu Cehului - Benesat, km 28+000-28+900 - 36+080-43+150" - faza SF în vederea promovării pentru finanțare nerambursabilă în cadrul POR 2014-2020

DEVIZ GENERAL - cheltuieli incluse în cadrul proiectului POR

REABILITARE ȘI MODERNIZARE DRUM JUDEȚEAN DJ108D:

CRIȘENI (DN 1H) – CEHU SILVANIEI (DJ 196), km 0+000 - 22+693

și

REABILITARE ȘI MODERNIZARE DRUM JUDEȚEAN DJ196: LIMITĂ JUD. SATU MARE – HOROATU CEHULUI – BENESAT, KM 28+000–28+900 – 36+080-43+150

Actualizat 14.04.2016

Curs EURO / RON = 4.4300

Faza: SF

Conform H.G. nr.28 din 2008

Nr. Crt	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)		TVA	Valoare (inclusiv TVA)	
		Mii lei	Mii euro	Mii lei	Mii lei	Mii euro
1	2	3	4	5	6	7
CAPITOLUL 1						
1. Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului						
1.1.	Obtinerea terenului	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1.2.	Amenajarea terenului	44.535	10.053	8.907	53.442	12.064
1.3.	Amenajari pentru protectia mediului	182.000	41.084	36.400	218.400	49.300
TOTAL CAPITOLUL 1		226.535	51.137	45.307	271.842	61.364

CAPITOLUL 2						
2. Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului						
TOTAL CAPITOLUL 2		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

CAPITOLUL 3						
3. Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica						
3.1.	Studii de teren	58.527	13.212	11.705	70.232	15.854
3.2.	Taxe pentru obtinerea de avize, acorduri si autorizatii	22.799	5.147	4.560	27.359	6.176
3.3.	Proiectare si inginerie	1,803.423	407.093	360.685	2,164.108	488.512
3.4.	Organizarea procedurilor de achizitie publica	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.5.	Consultanta	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.6.	Asistenta tehnica	841.597	189.977	168.319	1,009.916	227.972
TOTAL CAPITOLUL 3		2,726.346	615.428	545.269	3,271.615	738.514

CAPITOLUL 4						
4. Cheltuieli pentru investitia de baza						
4.1.	Constructii si instalatii	47,780.789	10,785.731	9,556.158	57,336.947	12,942.877
4.1.1.	TERASAMENTE	2,478.720	559.530	495.744	2,974.464	671.437
4.1.2.	SUPRASTRUCTURA DRUM	34,160.540	7,711.183	6,832.108	40,992.648	9,253.419
4.1.3.	LUCRARI DE ACOSTAMENTE	1,802.944	406.985	360.589	2,163.533	488.382
4.1.4.	LUCRARI DE SCURGERE A APELOR	3,902.860	881.007	780.572	4,683.432	1,057.208
4.1.5.	PODEȚE	4,312.000	973.363	862.400	5,174.400	1,168.036
4.1.6.	POD DIN BETON ARMAT L=10M	648.296	146.342	129.659	777.955	175.611
4.1.7.	AMENAJARE DRUMURI LATERALE	27.000	6.095	5.400	32.400	7.314
4.1.8.	INDICATOARE, MARCAJE SI SIGURANTA	136.355	30.780	27.271	163.626	36.936
4.1.9.	LUCRARI DE RELOCARE UTILITATI	312.074	70.446	62.415	374.489	84.535
4.2.	Montaj utilaj tehnologic	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.3.	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale cu montaj	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.4.	Utilaje fara montaj si echipamente de transport	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.5.	Dotari	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TOTAL CAPITOLUL 4		47,780.789	10,785.731	9,556.158	57,336.947	12,942.877

CAPITOLUL 5						
5. Alte cheltuieli						
5.1.	Organizare de santier	1,202.282	271.395	240.456	1,442.738	325.675
5.1.1.	Lucrari de constructii pentru organizarea santierului	961.826	217.116	192.365	1,154.191	260.540
5.1.2.	Cheltuieli conexe organizarii de santier	240.456	54.279	48.091	288.547	65.135
5.2.	Comisioane, taxe, cote legale, costuri de finanare	577.095	130.270	0.000	577.095	130.270
5.2.1.	Comisioane, taxe ISC	336.639	75.991	0.000	336.639	75.991
5.2.2.	Comision C.S.C.	240.456	54.279	0.000	240.456	54.279
5.2.3.	Costul creditului	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
5.3.	Cheltuieli diverse si neprevazute: 10% din cap. (1.2+1.3+2+3+4)	5,073.367	1,145.230	1,014.673	6,088.040	1,374.275
TOTAL CAPITOLUL 5		6,852.744	1,546.895	1,255.130	8,107.874	1,830.220

CAPITOLUL 6						
6. Cheltuieli pentru darea in exploatare						
6.1.	Pregatirea personalului de exploatare	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6.2.	Probe tehnologice	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TOTAL CAPITOLUL 6		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

TOTAL		57,586.414	12,999.191	11,401.864	68,988.278	15,572.975
Din care C +M: capitolele 1.2+1.3+2+4.1+4.2+5.1.1		48,969.150	11,053.984	9,793.830	58,762.980	13,264.781

Anexa 7.2 la Hotărârea Consiliului Județean Sălaj nr. 171 din 28 octombrie 2016 privind aprobarea devizului general și a principalilor indicatori tehnico-economici pentru obiectivul de investiții "Reabilitare și modernizare drumuri județene DJ 108D: Crișeni (DN 1H) - Cehu Silvaniei (DJ 196), km 0+000 - 22+693 și DJ 196: lim. jud. Satu-Mare – Horoatu Cehului – Benesat, km 28+000-28+900 – 36+080-43+150" - faza SF în vederea promovării pentru finanțare nerambursabilă în cadrul POR 2014-2020

**DEVIZ GENERAL - cheltuieli neincluse în cadrul proiectului POR
REABILITARE ȘI MODERNIZARE DRUM JUDEȚEAN DJ108D:
CRIȘENI (DN 1H) – CEHU SILVANIEI (DJ 196), km 0+000 - 22+693**

și

**REABILITARE ȘI MODERNIZARE DRUM JUDEȚEAN DJ196: LIMITĂ JUD. SATU MARE – HOROATU
CEHULUI – BENESAT, KM 28+000–28+900 – 36+080-43+150**

Actualizat 14.04.2016

Curs EURO / RON = 4.4300

Faza: SF

Conform H.G. nr.28 din 2008

Nr. Crt	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)		TVA	Valoare (inclusiv TVA)	
		Mii lei	Mii euro	Mii lei	Mii lei	Mii euro
1	2	3	4	5	6	7
CAPITOLUL 1						
1. Cheltuieli pentru obtinerea și amenajarea terenului						
1.1.	Obținerea terenului	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1.2.	Amenajarea terenului	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1.3.	Amenajări pentru protecția mediului	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	TOTAL CAPITOLUL 1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

CAPITOLUL 2						
2. Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului						
	TOTAL CAPITOLUL 2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

CAPITOLUL 3						
3. Cheltuieli pentru proiectare și asistența tehnică						
3.1.	Studii de teren	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2.	Taxe pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.3.	Proiectare și inginerie	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.4.	Organizarea procedurilor de achiziție publică	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.5.	Consultanță	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.6.	Asistența tehnică	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	TOTAL CAPITOLUL 3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

CAPITOLUL 4						
4. Cheltuieli pentru investiția de bază						
4.1.	Construcții și instalații	310.501	70.090	62.101	372.600	84.108
4.1.1.	AMENAJARE DRUMURI LATERALE	310.501	70.090	62.101	372.600	84.108
4.2.	Montaj utilaj tehnologic	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.3.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale cu montaj	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.4.	Utilaje fără montaj și echipamente de transport	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.5.	Dotări	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	TOTAL CAPITOLUL 4	310.501	70.090	62.101	372.600	84.108

CAPITOLUL 5						
5. Alte cheltuieli						
5.1.	Organizare de șantier	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
5.1.1.	Lucrări de construcții pentru organizarea șantierului	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
5.1.2.	Cheltuieli conexe organizării de șantier	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

5.2.	Comisioane, taxe, cote legale, costuri de finanare	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
5.2.1.	Comisioane, taxe ISC	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
5.2.2.	Comision C.S.C.	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
5.2.3.	Costul creditului	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
5.3.	Cheltuieli diverse si neprevazute: 10% din cap. (1.2+1.3+2+3+4)	31.050	7.009	6.210	37.260	8.411
	TOTAL CAPITOLUL 5	31.050	7.009	6.210	37.260	8.411

CAPITOLUL 6

6.	Cheltuieli pentru darea in exploatare					
6.1.	Pregatirea personalului de exploatare	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6.2.	Probe tehnologice	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	TOTAL CAPITOLUL 6	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

	TOTAL	341.550	77.099	68.310	409.861	92.519
	Din care C +M: capitolele 1.2+1.3+2+4.1+4.2+5.1.1	310.501	70.090	62.101	372.600	84.108