

ROMÂNIA
JUDEȚUL HARGHITA
CONSILIUL JUDEȚEAN

HOTĂRÂREA NR. 226 /2025

privind aprobarea atribuirii directe a lucrării de investiții, având ca obiect
**„Modernizare drum județean DJ 131A, km 0+000-10+150, Pod nou la km 1+262
(1+258 km vechi) peste Homorodul Mare”**

Consiliul Județean Harghita,

Având în vedere Referatul de aprobare nr. 203444 /2025 privind aprobarea atribuirii directe a lucrării de investiții, având ca obiect „Modernizare drum județean DJ 131A, km 0+000-10+150, Pod nou la km 1+262 (1+258 km vechi) peste Homorodul Mare”, inițiat de către președintele Bîró Barna-Botond, la propunerea Direcției tehnice, Adresa nr. 202641/21.07.2025 a societății Întreținere Drumuri Harghita S.R.L., Raportul de specialitate al Direcției economice nr. 203327 /2025, a Serviciului administrație publică și avizare acte administrative nr. 203654 /2025 și Nota Justificativă nr. 203427/2025 a Comisiei de evaluare, și Nota Justificativă nr. 203441 /2025 a Direcției Economice;

Luând în considerare avizul favorabil al Comisiei economice, dezvoltare economică și turism;

Ținând cont de prevederile O.G. nr. 43/1997 privind regimul drumurilor, republicată, cu modificările și completările ulterioare, ale art. 31 alin. (1) și (2) din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice, cu modificările și completările ulterioare, art. 14 alin. (4) din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare, Hotărârea Consiliului Județean Harghita nr. 36/2025 privind aprobarea bugetului de venituri și cheltuieli al județului Harghita pe anul 2025 și estimărilor pe anii 2026-2028, cu modificările ulterioare, Procedura operațională nr. 151441/16.02.2024 pentru atribuirea contractelor de achiziții publice în baza prevederilor din Legea nr. 98/2016, cu modificările ulterioare;

În temeiul prevederilor art. 173, alin. (1), lit. (f) și art. 196, alin. (1), lit. a) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2019, privind Codul administrativ, cu completările și modificările ulterioare;

HOTĂRĂȘTE:

Art.1. Se aprobă atribuirea directă a lucrării de investiții, având ca obiect „Modernizare drum județean DJ 131A, km 0+000-10+150, Pod nou la km 1+262 (1+258 km vechi) peste Homorodul Mare” către societatea Întreținere Drumuri Harghita S.R.L. în conformitate cu art. 31 din Legea nr. 98/2016.

Art. 2. Se aprobă prețurile unitare pentru executarea lucrării prevăzută la art. 1, conform Anexei nr. 1 la prezenta hotărâre.

Art.3. Se aprobă atribuirea lucrărilor prevăzute la art. 1 prin încheierea unui Contract de lucrări cu valoarea de 2.438.389,87 lei fără TVA, conform Anexei nr. 2 – Model Contract de lucrări, care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.4. Sumele pentru lucrările sunt prevăzute la capitolul bugetar 84.02.03.01. art. 71.01.01.

Art. 5. Cu aducerea la îndeplinire a prevederilor prezentei hotărâri se încredințează Direcția tehnică și Direcția economică din cadrul aparatului de specialitate al Consiliului Județean Harghita precum și societatea Întreținere Drumuri Harghita SRL.

Art.6. Prezenta hotărâre se comunică de către Serviciul administrație publică și avizare acte administrative, Compartimentul Cancelaria Consiliului Județean Harghita: președintelui Consiliului Județean Harghita dl. Bíró Barna-Botond, vicepreședinților Consiliului Județean Harghita, dl. Borboly Csaba și dl. Barti Tihamér, Direcției tehnice, Direcției economice, societății Întreținere Drumuri Harghita SRL precum și Instituției Prefectului Județului Harghita.

11-CVC, 29.07.2025

PREȘEDINTE
Bíró Barna-Botond

CONTRASEMNEAZĂ
SECRETARUL GENERAL AL JUDEȚULUI
Balogh Krisztina

**OFERTA FINANCIARĂ
A SOCIETĂȚII ÎNTREȚINERE DE DRUMURI HARGHITA SRL**

privind

**„Modernizare drum județean DJ 131A, km 0+000-10+150
Pod nou la km 1+262 (1+258 km vechi) peste Homorodul Mare”**

**Bíró Barna-Botond
Președinte**

**Chiorean Adrian
Director executiv**

Beneficiar: CJ Harghita
 Executant: Intretinere Drumuri Harghita Srl
 Proiectant: Pod-Proiect Srl
 Obiectivul: Reabilitare DJ131A, km 0+000 - 10+150

CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiectiv

Nr.	Nr. cap. Deviz General	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	Din care C+M
			Lei	Lei
0	1	2	3	4
1	1.2	Amenajarea terenului	0.00	0.00
2	1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala	0.00	0.00
3	1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor	0.00	0.00
4	2	Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitii	0.00	0.00
5	3.5	Proiectare	0.00	0.00
5.1	3.5.1	Tema de proiectare	0.00	0.00
5.2	3.5.2	Studiu de fezabilitate	0.00	0.00
5.3	3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general	0.00	0.00
5.4	3.5.4	Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor	0.00	0.00
5.5	3.5.5	Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnice si a detaliilor de executie	0.00	0.00
5.6	3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie	0.00	0.00
6	4	Cheltuieli pentru investitia de baza	2,438,389.87	2,438,389.87
6.1	4.1	Constructii si instalatii	2,438,389.87	2,438,389.87
		1 Pod nou, KM 1+262	2,438,389.87	2,438,389.87
6.2	4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	0.00	0.00
6.3	4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	0.00	0.00
6.4	4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0.00	0.00
6.5	4.5	Dotari	0.00	0.00
6.6	4.6	Active necorporale	0.00	0.00
7	5.1	Organizare de santier	0.00	0.00
7.1	5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier	0.00	0.00
7.2	5.1.2	Cheltuieli conexe organizarii santierului	0.00	0.00
8	6.2	Probe tehnologice si teste	0.00	0.00
TOTAL (fara TVA)			2,438,389.87	2,438,389.87
TVA (19.00%)			463,294.08	463,294.08
TOTAL (cu TVA)			2,901,683.95	2,901,683.95

Nr.	Nr. cap. Deviz General	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltulei	Valoare (fara TVA)	Din care C+M
			Lei	Lei
0	1	2	3	4

Ofertant

Beneficiar: CJ Harghita
 Executant: Intretinere Drumuri Harghita Srl
 Proiectant: Pod-Proiect Srl
 Obiectivul: Reabilitare DJ131A, km 0+000 - 10+150
 Obiectul: 1 Pod nou, KM 1+262

CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe categorii de lucrari, obiect

Nr.	Nr cap. Deviz General	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (fara TVA)
			Lei
0	1	2	3
CAPITOL I I. Construcții permanente			
2	4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare	1,213,877.49
		1.1 Infrastructura	1,213,877.49
4	4.1.2	Rezistente	1,224,512.39
		1.2 Suprastructura	351,392.58
		1.3 Cale pe pod	122,903.68
		1.4 Rampe de acces	564,288.61
		1.5 Amenajare albie	77,732.13
		1.6 Demolare pod existent	23,474.98
		1.7 Organizare de santier - Pod km 1+262	84,720.40
11	4.1.3	Arhitectura	0.00
12	4.1.4	Instalatii	0.00
13	4.1.5	Alte categorii de constructii	0.00
TOTAL CAPITOL I			2,438,389.87
CAPITOL II II. Montaj			
15	4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	0.00
TOTAL CAPITOL II			0.00
CAPITOL III III. Procurare			
17	4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	0.00
18	4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0.00
19	4.5	Dotari	0.00
20	4.6	Active necorporale	0.00
TOTAL CAPITOL III			0.00
CAPITOL IV IV. Probe			
22	6.2	Probe tehnologice si teste	0.00
TOTAL CAPITOL IV			0.00

TOTAL 1 Pod nou, KM 1+262 (fara TVA)	2,438,389.87
TVA (19.00%)	463,294.08
TOTAL 1 Pod nou, KM 1+262 (cu TVA)	2,901,683.95

Ofertant

Beneficiar: CJ Harghita
 Executant: Intretinere Drumuri Harghita Srl
 Proiectant: Pod-Proiect Srl
 Obiectivul: Reabilitare DJ131A, km 0+000 - 10+150
 Obiectul: 1 Pod nou, KM 1+262
 Stadiul fizic: 1.1 Infrastructura

Formular F3
Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	TSC04H1 - Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0.71-1.25 MC,cu motor ardere Interna si comanda hidraulica,in: pamant cu umiditate naturala,descarcare in autovehicule teren catg 4	100 mc	0.64	405.58	259.57
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	405.58	259.57
			transport:	0.00	0.00
2	TSA07G1 - Sapatura manuala de pamant,in spatiu limitate,avand peste 1 M latime si maximum 6 M adancime,executata cu sprijiniri,cu evacuare manuala,in fundatii,subsoluri,canale,drenuri etc in pamant cu umiditate naturala adancimea sapaturii 2.01-4 M teren foarte tare	mc	16.00	97.91	1,566.48
			material:	1.91	30.48
			manopera:	96.00	1,536.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
3	TRB01C12 - Transportul materialelor cu roaba pe pneuri Inc aruncare desc rasturnare grup1-3 distanta 20M	tona	28.80	17.34	499.38
			material:	0.00	0.00
			manopera:	17.34	499.38
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
4	TSC35B3 - Excavat,transport,cu incarcator frontal,la distante de : incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe pneuri de 1.5-4.0 MC,pamant din teren categoria 2 la distanta < 10 M	100 mc	0.16	426.34	68.22
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	426.34	68.22
			transport:	0.00	0.00
5	TRA01A05P - Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	144.00	4.72	680.36
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.04
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	4.72	680.31
6	TSD03D1 - Imprastierea pamantului afanat provenit din teren categoria 1 sau 2 si categoria 3 sau 4,executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 cp,in straturi cu grosimea de : 21-30 CM,teren catg. 3 sau 4	100 mc	0.80	133.96	107.17
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	133.96	107.17
			transport:	0.00	0.00
7	TSF03B1 - Sprijiniri de maluri,cu dulapi de fag asezati orizontal,la sapaturi executate in spatii limitate,avand latimea de peste 2.50 M intre maluri adancimea sapaturii de 0.00-4 M Interspatii intre dulapi de 0.21.0.60 M	mp	8.00	27.88	223.02
			material:	8.38	67.02
			manopera:	19.50	156.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
8	PA18XA - Epulzare mec.a apei din sapatura in teren cu infiltratii puternice cu motopompa de apa 6,6-12 KW	ora	8.00	25.61	204.87
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	25.61	204.87
			transport:	0.00	0.00
9	TSC04H1 - Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0.71-1.25 MC,cu motor ardere interna si comanda hidraulica,in: pamant cu umiditate naturala,descarcare in autovehicule teren catg 4	100 mc	0.50	405.58	202.79
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	405.58	202.79
			transport:	0.00	0.00
10	TRA01A05P - Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	90.00	4.72	425.22
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.03
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	4.72	425.20
11	TRB01C11 - Transportul materialelor cu roaba pe pneuri Inc aruncare desc rastumare grup1-3 distanta 10M	tona	90.00	14.40	1,295.97
			material:	0.00	0.00
			manopera:	14.40	1,295.97
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
12	TSD01C1 - Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30CM. gros cu sfarim. bulg. teren pamant coeziv	mc	50.00	12.99	649.50
			material:	0.00	0.00
			manopera:	12.99	649.50
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
13	TSD04D1 - Compactarea cu malul de mana a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4,inclusiv udarea fiecarui strat de pamant in parte,avand : 20 cm grosime pamant coeziv	mc	50.00	21.09	1,054.50
			material:	0.99	49.50
			manopera:	20.10	1,005.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
14	TRA05A02 - Transport rutier materiale,semifabricate cu autovehic.speciale(cisterna,beton.etc)pe dist.de 2 km.	tona	5.00	3.78	18.89
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	3.78	18.89
15	DA06B1 - Strat de agregate naturale cilindrate, avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica;	mc	96.00	114.90	11,030.23
			material:	80.96	7,771.85
			manopera:	11.10	1,065.60
			utilaj:	22.84	2,192.77
			transport:	0.00	0.00

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
16	TRA05A02 - Transport rutier materiale,semifabricate cu autovehic.speciale(cisterna,beton.etc)pe dist.de 2 km.	tona	22.27	3.78	84.14
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	3.78	84.14
17	TRA01A20 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	213.96	12.88	2,755.68
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	12.88	2,755.68
18	PA18XA - Epuizare mec.a apei din sapatura in teren cu infiltratii puternice cu motopompa de apa 6,6-12 KW	ora	100.00	25.61	2,560.82
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	25.61	2,560.82
			transport:	0.00	0.00
19	DA12B1 - Strat de fundatie sau reprofilare din platra sparta pentru drumuri, cu asternere mecanica executate cu impanare fara innorolre;	mc	65.00	141.55	9,200.75
			material:	93.92	6,104.48
			manopera:	18.00	1,169.96
			utilaj:	29.64	1,926.31
			transport:	0.00	0.00
20	TRA01A20 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	139.37	12.88	1,795.00
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	12.88	1,795.00
21	TRA05A02 - Transport rutier materiale,semifabricate cu autovehic.speciale(cisterna,beton.etc)pe dist.de 2 km.	tona	9.75	3.78	36.84
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	3.78	36.84
22	PA20C# - Forarea pilot. fund. cu inst.tip ecodrill 150-220 cp, pana la ad.25 M cu D= 880 MM, in ter.cat.III	M	156.00	739.40	115,346.24
			material:	11.18	1,744.03
			manopera:	291.06	45,405.36
			utilaj:	437.16	68,196.86
			transport:	0.00	0.00
23	TSC35B3 - Excavat,transport,cu incarcator frontal,la distante de : incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe pneuri de 1.5-4.0 MC,pamant din teren categoria 2 la distanta < 10 M	100 mc	0.95	426.34	405.03
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	426.34	405.03
			transport:	0.00	0.00

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
24	TRA01A05P - Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	170.73	4.72	806.65
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.05
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	4.72	806.60
25	CZ0301N1 - Confectionarea armaturilor din otel beton pentru beton armat in fundatii confectionarea carcaselor sudate pentru piloti franki sau benotto, in ateliere centralizate, PC 52	kg	11,604.00	5.34	61,940.45
			material:	4.33	50,278.97
			manopera:	0.84	9,747.36
			utilaj:	0.16	1,914.12
			transport:	0.00	0.00
26	2000573 - Otel beton profil periodic PC 52 s 438 D= 16mm	kg	-11,720.04	5.02	-58,800.35
			material:	4.33	-50,781.76
			manopera:	0.60	-7,032.02
			utilaj:	0.08	-986.57
			transport:	0.00	0.00
27	20030476 - BST 500 S	kg	11,720.04	5.02	58,800.35
			material:	4.33	50,781.76
			manopera:	0.60	7,032.02
			utilaj:	0.08	986.57
			transport:	0.00	0.00
28	PD05A1 - Confectionarea centralizata a carcaselor sudate din otel beton pentru coloane forate	kg	11,604.00	2.33	27,014.11
			material:	0.22	2,537.79
			manopera:	2.11	24,476.32
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
29	PD11A1 - Montarea carcaselor de armaturi gata conf .in col. ba si lansarea la adincime	tona	11.60	1,235.82	14,335.52
			material:	443.45	5,143.99
			manopera:	440.87	5,114.11
			utilaj:	351.50	4,077.41
			transport:	0.00	0.00
30	AUT3617 - Instalatie de forat si turnat piloti tip benotto 150-220cp	ORA	18.57	800.00	14,856.00
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	800.00	14,856.00
			transport:	0.00	0.00
31	TRA02A15 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 15 km.	tona	11.60	8.38	97.25
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	8.38	97.25

SECȚIUNEA TEHNICĂ				SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr.	Capitol de lucrări	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
32	TRA04A20 - Transport rutier materiale semifabricate cu autoremorchere cu remorci treiler sub 20T pe dis.20 km.	tona	11.60	14.76	171.25
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	14.76	171.25
33	PB16A1 - Turnarea betonului armat b300 in coloane verticale pentru fundatii executate cu instalatie de tip benotto,mitsubishi,	mc	82.00	383.02	31,407.64
			material:	33.73	2,765.53
			manopera:	120.31	9,865.44
			utilaj:	228.98	18,776.67
			transport:	0.00	0.00
34	11540384 - Beton C 25/30	mc	82.66	459.49	37,981.71
			material:	447.03	36,951.21
			manopera:	3.15	260.38
			utilaj:	9.32	770.12
			transport:	0.00	0.00
35	TRA06A20 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5MC dist. =20km	tona	196.80	16.09	3,165.76
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	16.09	3,165.76
36	SA02F1 - Teava otel sudata longit. pentru instalatie zincata cu filet+mufa montare la constr. Ind. in coloane D=2 toll	m	133.80	101.29	13,552.37
			material:	77.29	10,341.17
			manopera:	24.00	3,211.20
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
36.1	3306390 - Teava pentru instalatii.zinc filet 63,5 mm x 3 mm	m	135.14	65.00	8,783.97
37	20010583 - Dispozitiv de injectie cap coloana (toba)	buc	12.00	82.96	995.56
			material:	22.96	275.56
			manopera:	60.00	720.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
38	H2D15A1 - Injectarea cu lapte de ciment la baza coloanelor cu diam de 1000-1200 mm.	buc	12.00	3,503.38	42,040.59
			material:	57.48	689.72
			manopera:	1,050.00	12,600.00
			utilaj:	2,395.91	28,750.87
			transport:	0.00	0.00
39	TRA01A20 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	1.00	12.88	12.88
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	12.88	12.88

SECȚIUNEA TEHNICĂ				SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr.	Capitol de lucrări	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
40	20021360 - Control nedistructiv la coloane	buc	12.00	5,598.71	67,184.54
			material:	5,147.91	61,774.88
			manopera:	450.81	5,409.66
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
41	PJ07B1 - Daramare part. elem. beton simplu culei, pile, zld. sprlj pentru modif. racord cu cloacan aer compr.	mc	6.50	239.58	1,557.26
			material:	0.00	0.00
			manopera:	177.00	1,150.50
			utilaj:	62.58	406.76
			transport:	0.00	0.00
42	TRB05B21 - Transportul materialelor prin purtat direct, materiale incomode peste 25 Kg distanta 10M	tona	16.25	36.00	585.00
			material:	0.00	0.00
			manopera:	36.00	585.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
43	TRI1AA01C3 - Incarcarea materialelor, grupa a-grele si marunte, prin aruncare rampa sau teren-auto categ.3	tona	16.25	10.50	170.62
			material:	0.00	0.00
			manopera:	10.50	170.62
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
44	TRA01A05P - Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	16.25	4.72	76.78
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	4.72	76.77
45	PA15A1 - Fisa palplanselor met. de orice tip lung. batute cu soneta universala in teren categ. I	mp	540.00	185.11	99,962.01
			material:	28.92	15,617.20
			manopera:	120.00	64,800.00
			utilaj:	36.19	19,544.80
			transport:	0.00	0.00
46	H1A14A - Palplanse metalice de inventar orice tip profil si lungime, folosite in lucrari hidrotehnice pe durata executiei	luna	6.48	480.00	3,110.40
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	480.00	3,110.40
			transport:	0.00	0.00
47	PA16A1 - Extragerea palplanselor metalice cu utilaj mecanice uscat din teren cat 1	mp	540.00	115.61	62,428.23
			material:	0.00	0.00
			manopera:	75.00	40,500.00
			utilaj:	40.61	21,928.23
			transport:	0.00	0.00

SECȚIUNEA TEHNICĂ				SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr.	Capitol de lucrări	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fără TVA) - Lei -	TOTALUL (fără TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
48	TSC04H1 - Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 MC,cu motor ardere interna si comanda hidraulica,in: pamant cu umiditate naturala,descarcare in autovehicule teren catg 4	100 mc	3.31	403.58	1,342.48
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	403.58	1,342.48
			transport:	0.00	0.00
49	TSA07G1 - Sapatura manuala de pamant,in spatii limitate,avand peste 1 M latime si maximum 6 M adancime,executata cu sprjiniri,cu evacuare manuala,in fundatii,subsoluri,canale,drenuri etc in pamant cu umiditate naturala adancimea sapaturii 2.01-4 M teren foarte tare	mc	82.80	97.91	8,106.55
			material:	1.91	157.75
			manopera:	96.00	7,948.80
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
50	TRB01C12 - Transportul materialelor cu roaba pe pneuri inc aruncare desc rasturnare grup1-3 distanta 20M	tona	149.04	17.34	2,584.31
			material:	0.00	0.00
			manopera:	17.34	2,584.31
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
51	TSC35B3 - Excavat,transport,cu Incarcator frontal,la distante de : Incarcare in autovehicul cu Incarcator frontal pe pneuri de 1.5-4.0 MC,pamant din teren categoria 2 la distanta < 10 M	100 mc	0.83	426.34	353.87
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	426.34	353.87
			transport:	0.00	0.00
52	TRA01A05P - Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	745.20	4.72	3,520.85
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.22
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	4.72	3,520.62
53	TSD03D1 - Imprastierea pamantului afanat provenit din teren categoria 1 sau 2 si categoria 3 sau 4,executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 cp,in straturi cu grosimea de : 21-30 CM,teren catg. 3 sau 4	100 mc	4.14	133.96	554.60
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	133.96	554.60
			transport:	0.00	0.00
54	TSF03B1 - Sprjiniri de maluri,cu dulapi de fag asezati orizontal,la sapaturi executate in spatii limitate,avand latimea de peste 2.50 M intre maluri adancimea sapaturii de 0.00-4 M Interspatii intre dulapi de 0.21.0.60 M	mp	41.40	27.88	1,154.15
			material:	8.38	346.85
			manopera:	19.50	807.30
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
55	PA18XA - Epulzare mec.a apei din sapatura in teren cu infiltratii puternice cu motopompa de apa 6,6-12 KW	ora	41.40	25.61	1,060.18
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	25.61	1,060.18
			transport:	0.00	0.00

SECȚIUNEA TEHNICĂ				SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr.	Capitol de lucrări	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
56	PB01A1 - Turnare beton simplu b50 in completari nivelari umpluturi si beton panta exec. in strat de 5-20cm.	mc	25.00	467.67	11,691.71
			material:	373.95	9,348.75
			manopera:	93.72	2,342.96
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
56.1	20019217 - Beton marfa clasa C 8/10 (BC 10/B150) cu 317 kg ciment	mc	25.20	370.00	9,324.00
57	TRA06A20 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5MC dist. =20km	tona	60.00	16.09	965.17
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	16.09	965.17
58	PC02A1 - Cofraje pentru beton elevatie si ziduri sprij. din panouri cu placaj p cu suprafete plane	mp	77.00	42.81	3,296.38
			material:	14.25	1,097.40
			manopera:	28.56	2,198.98
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
59	TRB05A12 - Transportul materialelor prin purtat direct.materiale comode sub 25 Kg distanta 20M	tona	3.85	42.90	165.16
			material:	0.00	0.00
			manopera:	42.90	165.16
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
60	PD01A1 - Montare armaturi pentru beton armat in fund. radiere elev. infrastr. suprastr. pod grinzi drepte, cadre etc.	kg	15,359.00	0.73	11,230.50
			material:	0.07	1,148.85
			manopera:	0.66	10,081.65
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
61	CZ0301K1 - Confectionarea armaturilor din otel beton pentru beton armat in fundatii fasonarea barelor pentru fundatii izolate, (Inclusiv fundatii pahar), continui si radiere, in ateliere de santier, PC 52, D = 10-16 MM;	kg	15,359.00	5.22	80,240.79
			material:	4.35	66,878.46
			manopera:	0.87	13,362.33
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
62	2000573 - Otel beton profil periodic PC 52 s 438 D=16mm	kg	-15,589.39	5.02	-78,213.18
			material:	4.33	-67,547.27
			manopera:	0.60	-9,353.63
			utilaj:	0.08	-1,312.28
			transport:	0.00	0.00
63	20030476 - BST 500 S	kg	15,589.56	5.02	78,214.04
			material:	4.33	67,548.00
			manopera:	0.60	9,353.74
			utilaj:	0.08	1,312.30
			transport:	0.00	0.00

SECȚIUNEA TEHNICĂ				SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr.	Capitol de lucrări	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
64	TRB05B21 - Transportul materialelor prin purtat direct, materiale incomode peste 25 Kg distanta 10M	tons	15.36	36.00	552.96
			material:	0.00	0.00
			manopera:	36.00	552.96
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
65	AUT1104 - Ora pr macara pe pneuri cu brat cu zabrele 10,0-14,9 tf 1 schimb	ORA	6.54	300.00	1,962.00
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	300.00	1,962.00
			transport:	0.00	0.00
66	PB10B1 - Turnare beton armat B150 in elev. Infr. de pod pte casetchoane fundatii zld sprjin etc cu pompa	mc	101.00	516.39	52,154.93
			material:	483.84	48,867.84
			manopera:	16.65	1,681.50
			utilaj:	15.90	1,605.59
			transport:	0.00	0.00
66.1	11540384 - Beton C 25/30	mc	101.81	480.00	48,867.84
67	TRA06A20 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5MC dist. =20km	tons	242.40	16.09	3,899.29
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	16.09	3,899.29
68	PF04A1 - Strat amorsaj aplicat cu peria din bitum taiat cu white spirit rafinat	mp	130.00	9.70	1,261.44
			material:	8.29	1,078.22
			manopera:	1.41	183.22
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
69	PF05A1 - Hidroizolati la lucrari de arta din bitum filerizat aplicata la rece in doua straturi	mp	130.00	7.79	1,012.88
			material:	6.29	817.96
			manopera:	1.50	194.92
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
70	TRB05B21 - Transportul materialelor prin purtat direct, materiale incomode peste 25 Kg distanta 10M	tons	0.59	36.00	21.24
			material:	0.00	0.00
			manopera:	36.00	21.24
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
71	PA18XA - Epulzare mec.a apei din sapatura in teren cu infiltratii puternice cu motopompa de apa 6,6-12 KW	ora	100.00	25.61	2,560.82
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	25.61	2,560.82
			transport:	0.00	0.00

SECȚIUNEA TEHNICĂ				SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr.	Capitol de lucrări	U.M.	Cantitatea	Prețul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
72	TSC04H1 - Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0.71-1.25 MC,cu motor ardere interna si comanda hidraulica,in: pamant cu umiditate naturala,descarcare in autovehicule teren catg 4	100 mc	4.00	405.58	1,622.34
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	405.58	1,622.34
			transport:	0.00	0.00
73	TSA07G1 - Sapatura manuala de pamant,in spatii limitate,avand peste 1 M latime si maximum 6 M adancime,executata cu sprijiniri,cu evacuare manuala,in fundatii,subsoluri,canale,drenuri etc in pamant cu umiditate naturala adancimea sapaturii 2.01-4 M teren foarte tare	mc	100.00	97.91	9,790.52
			material:	1.91	190.52
			manopera:	96.00	9,600.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
74	TRB01C12 - Transportul materialelor cu roaba pe pneuri inc aruncare desc rasturnare grup1-3 distanta 20M	tona	180.00	17.34	3,121.15
			material:	0.00	0.00
			manopera:	17.34	3,121.15
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
75	TSC35B3 - Excavat,transport,cu Incarcator frontal,la distante de : Incarcare in autovehicul cu Incarcator frontal pe pneuri de 1.5-4.0 MC,pamant din teren categoria 2 la distanta < 10 M	100 mc	1.00	426.34	426.34
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	426.34	426.34
			transport:	0.00	0.00
76	TRA01A05P - Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	900.00	4.72	4,252.23
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.27
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	4.72	4,251.96
77	TSD03D1 - Imprastierea pamantului afanat provenit din teren categoria 1 sau 2 si categoria 3 sau 4,executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 cp,in straturi cu grosimea de : 21-30 CM,teren catg. 3 sau 4	100 mc	5.00	133.96	669.81
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	133.96	669.81
			transport:	0.00	0.00
78	TSF03B1 - Sprjiniri de maluri,cu dulapi de fag asezati orizontal,la sapaturi executate in spatii limitate,avand latimea de peste 2.50 M intre maluri adancimea sapaturii de 0.00-4 M Interspatii Intre dulapi de 0.21.0.60 M	mp	50.00	27.88	1,393.90
			material:	8.38	418.90
			manopera:	19.50	975.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
79	PA18XA - Epulzare mec.a apel din sapatura in teren cu infiltratii puternice cu motopompa de apa 6,6-12 KW	ora	50.00	25.61	1,280.41
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	25.61	1,280.41
			transport:	0.00	0.00

SECȚIUNEA TEHNICĂ				SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr.	Capitol de lucrări	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
80	TSF01B1 - Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag așezați orizontal, la săpături executate în spații limitate, având lățimea de până la 1.50 M între maluri adâncimea săpăturii de 0.00-2 M, între dulapi 0.21-0.60 M	mp	100.00	14.03	1,403.11
			material:	5.03	503.11
			manopera:	9.00	900.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
81	TSF01C1 - Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag așezați orizontal, la săpături executate în spații limitate, având lățimea de până la 1.50 M între maluri adâncimea săpăturii de 2.01-4 M, între dulapi 0.21-20 M	mp	100.00	26.18	2,618.25
			material:	8.78	878.25
			manopera:	17.40	1,740.00
			transport:	0.00	0.00
82	PC02A1 - Cofraje pentru beton elevație și ziduri sprij. din panouri cu placaj p cu suprafețe plane	mp	376.00	42.81	16,096.61
			material:	14.25	5,358.73
			manopera:	28.56	10,737.88
			transport:	0.00	0.00
83	TRB05A12 - Transportul materialelor prin purtat direct, materiale comode sub 25 Kg distanța 20M	tona	18.80	42.90	806.51
			material:	0.00	0.00
			manopera:	42.90	806.51
			transport:	0.00	0.00
84	PD01A1 - Montare armături pentru beton armat în fund. radiere elev. infrastr. suprastr. pod grinzi drepte, cadre etc.	kg	6,435.00	0.73	4,705.27
			material:	0.07	481.34
			manopera:	0.66	4,223.93
			transport:	0.00	0.00
85	CZ0301K1 - Confectionarea armaturilor din oțel beton pentru beton armat în fundații fasonarea barelor pentru fundații izolate, (inclusiv fundații pahar), continui și radiere, în ateliere de șantier, PC 52, D = 10-16 MM;	kg	6,435.00	5.22	33,618.69
			material:	4.35	28,020.24
			manopera:	0.87	5,598.45
			transport:	0.00	0.00
86	2000573 - Oțel beton profil periodic PC 52 s D=16mm	kg	-6,531.53	5.02	-32,769.19
			material:	4.33	-28,300.47
			manopera:	0.60	-3,918.92
			transport:	0.00	0.00
87	20030476 - BST 500 S	kg	6,531.60	5.02	32,769.55
			material:	4.33	28,300.77
			manopera:	0.60	3,918.96
			transport:	0.00	0.00

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
88	TRB05B21 - Transportul materialelor prin purtat direct, materiale Incomode peste 25 Kg distanta 10M	tona	6.44	36.00	231.84
			material:	0.00	0.00
			manopera:	36.00	231.84
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
89	AUT1104 - Ora pr macara pe pneuri cu brat cu zabrele 10,0-14,9 tf 1 schimb	ORA	2.74	300.00	822.00
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	300.00	822.00
			transport:	0.00	0.00
90	PB10B1 - Turnare beton armat B150 in elev. Infr. de pod pile casetchesoane fundatii zid sprjin etc cu pompa	mc	146.00	516.39	75,392.28
			material:	483.84	70,640.64
			manopera:	16.65	2,430.68
			utilaj:	15.90	2,320.96
			transport:	0.00	0.00
90.1	17000177846 - Beton clasa C30/37 S3 0-16	mc	147.17	480.00	70,640.64
91	TRA06A20 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5MC dist. =20km	tona	350.40	16.09	5,636.60
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	16.09	5,636.60
92	PB02B1 - Turnare beton simplu B75 in fundatii obisnuite zidde sprjin,pereuri etc. cu pompa	mc	35.00	410.21	14,357.48
			material:	388.08	13,582.80
			manopera:	10.24	358.42
			utilaj:	11.89	416.26
			transport:	0.00	0.00
92.1	20019219 - Beton marfa clasa C 16/20 (BC 20/B205)	mc	35.28	385.00	13,582.80
93	TRA06A20 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5MC dist. =20km	tona	84.00	16.09	1,351.24
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	16.09	1,351.24
94	PF04A1 - Strat amorsaj aplicat cu peria din bitum talat cu white spirit rafinat	mp	270.00	9.70	2,619.92
			material:	8.29	2,239.38
			manopera:	1.41	380.54
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
95	PF05A1 - Hidrozolatii la lucrari de arta din bitum fierizat aplicata la rece in doua straturi	mp	270.00	7.79	2,103.68
			material:	6.29	1,698.84
			manopera:	1.50	404.84
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

SECȚIUNEA TEHNICĂ				SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr.	Capitol de lucrări	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fără TVA) - Lei -	TOTALUL (fără TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
96	TRB05B21 - Transportul materialelor prin purtat direct, materiale incomode peste 25 Kg distanța 10M	tona	1.23	36.00	44.28
			material:	0.00	0.00
			manopera:	36.00	44.28
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
97	RPZA05F% - Vopsitorii anticorozive pe tamplarie metalică, utilaje tehnologice și construcții metalice, executate cu: vopsea epoxigudron V-3207 (două straturi de vopsea)	mp	264.00	46.37	12,242.04
			material:	16.05	4,237.84
			manopera:	29.37	7,753.36
			utilaj:	0.95	250.84
			transport:	0.00	0.00
98	TRA01A30 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculantă pe dist. = 30 km.	tona	0.25	17.77	4.44
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	17.77	4.44
99	PK30A1 - Aparat de reazem din neopren pentru poduri de sosea montare	buc	18.00	49.50	890.98
			material:	0.00	0.00
			manopera:	49.50	890.98
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
100	6309551 - Aparat de reazem pod sosea 200x300x30 mttc.1778/78	buc	18.00	335.00	6,030.00
			material:	305.00	5,490.00
			manopera:	30.00	540.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
101	TRB05A12 - Transportul materialelor prin purtat direct, materiale comode sub 25 Kg distanța 20M	tona	0.90	42.90	38.61
			material:	0.00	0.00
			manopera:	42.90	38.61
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
102	PK30A1 - Aparat de reazem din neopren pentru poduri de sosea montare	buc	18.00	49.50	890.98
			material:	0.00	0.00
			manopera:	49.50	890.98
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
103	6309563 - Aparat reazem pod sosea 200x300x41 mttc.1778/78	BUCAT A	18.00	400.68	7,212.32
			material:	300.00	5,400.00
			manopera:	90.00	1,620.00
			utilaj:	10.68	192.32
			transport:	0.00	0.00
103.1	8006422987 - Aparat reazem neopren pt pod cf mobil 200X300X41	buc	18.00	300.00	5,400.00

SECȚIUNEA TEHNICĂ				SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr.	Capitol de lucrări	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
104	TRB05A12 - Transportul materialelor prin purtat direct.materiale comode sub 25 Kg distanta 20M	tona	0.90	42.90	38.61
			material:	0.00	0.00
			manopera:	42.90	38.61
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
105	CL12XC - Confecții metalice diverse:piese înglobate total sau parțial în beton	kg	200.00	20.22	4,043.20
			material:	16.02	3,203.20
			manopera:	4.20	840.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
105.1	6309886 - Confecție metalice înglobate în beton	kg	200.00	15.40	3,080.00
106	8000455 - Material metalic pt. asamblare (poduri)	kg	200.00	8.25	1,650.04
			material:	7.46	1,492.04
			manopera:	0.75	150.00
			utilaj:	0.04	8.00
			transport:	0.00	0.00
107	TRA01A20 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	0.12	12.88	1.55
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	12.88	1.55
108	3667725 - Placuta neopren 150x200x19mm	buc	4.00	44.38	177.52
			material:	40.18	160.72
			manopera:	4.20	16.80
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
108.1	6411677 - Prefabricat B.a. cab.cond.carosab U 150X200 poz.0,5-1,0 pr.5103	buc	0.32	497.10	159.07
109	6111128 - Adeziv metal/metal	kg	4.00	100.85	403.42
			material:	69.76	279.05
			manopera:	28.80	115.20
			utilaj:	2.29	9.17
			transport:	0.00	0.00
109.1	6100814 - Grund minlu anticoroziv G.355-6 nl 1703-80	kg	8.00	29.59	236.72
110	5200876 - Ancora chimica	buc	8.00	127.54	1,020.29
			material:	119.10	952.78
			manopera:	7.80	62.40
			utilaj:	0.64	5.12
			transport:	0.00	0.00
111	NPA22 - Pasivizarea si aplicarea în 2 straturi a protectiei anticorozive a armaturilor cu materiale speciale...manual	MP	10.00	37.81	378.08
			material:	23.97	239.68
			manopera:	13.84	138.40
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

SECȚIUNEA TEHNICĂ				SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr.	Capitol de lucrări	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
112	CF06A1 - Tencuilel exterioare obisnuite executate manual, drisculte din gros, la calcane sau la interior in poduri, subsoluri etc, cu mortar de var-ciment marca M25-T in grosime medie de 2 CM;	mp	10.00	19.07	190.72
			material:	8.51	85.10
			manopera:	10.20	102.00
			utilaj:	0.36	3.63
			transport:	0.00	0.00
112.1	2101006 - Mortar monocomponent, cu contractii compensate, rezistent la sulfati, tixotropie, fibraranforsat, pentru repararea structurilor din beton acolo unde este necesara o ductilitate ridicata a mortarului - conform fișa tehnica	mc	0.22	385.00	84.70
113	TRB05B21 - Transportul materialelor prin purtat direct, materiale incomode peste 25 Kg distanta 10M	tona	0.61	36.00	21.96
			material:	0.00	0.00
			manopera:	36.00	21.96
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
114	TRA06A20 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5MC dist. =20km	tona	0.61	16.09	9.81
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	16.09	9.81

TOTAL 1 (Cheltulel directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
1,503.04	10,882.75	477,439.66	328,292.29	207,726.54	29,767.26	1,043,225.75

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
---------------	---------	----------	----------	--------	-----------	-------

Alte cheltulel directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă	2.2500 %	0.00	7,386.58	0.00	0.00	7,386.58
T2 = T1 + Alte cheltulel directe		477,439.66	335,678.87	207,726.54	29,767.26	1,050,612.33

Cheltulel indirecte						
Cheltulel Indirecte	9.0000 %	42,969.57	30,211.10	18,695.39	2,679.05	94,555.11
T3 = T2 + Cheltulel indirecte		520,409.23	365,889.97	226,421.93	32,446.31	1,145,167.44

Beneficiu						
Profit	6.0000 %	31,224.55	21,953.40	13,585.32	1,946.78	68,710.05
T4 = T3 + Beneficiu		551,633.78	387,843.37	240,007.25	34,393.09	1,213,877.49

TOTAL GENERAL (fara TVA)					1,213,877.49	
TVA (19.00%)					230,636.72	
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)					1,444,514.21	

Orator

Beneficiar: CJ Harghita
 Executant: Intretinere Drumuri Harghita Srl
 Proiectant: Pod-Proiect Srl
 Obiectivul: Reabilitare DJ131A, km 0+000 - 10+150
 Obiectul: 1 Pod nou, KM 1+262
 Stadiul fizic: 1.2 Suprastructura

Formular F3
Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	TSE05C1 - Nivelarea cu autogreder de pana la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin talerea damburilor si deplasarea in goluri a pamantului sapat in: teren catg.3	100 mp	1.68	52.04	87.43
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	52.04	87.43
			transport:	0.00	0.00
2	TSE06A1 - Pregatirea platformei de pamant in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelarea manuala si compactarea cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in: pamant necoeziv	100 mp	1.68	372.11	625.15
			material:	9.90	16.63
			manopera:	271.02	455.31
			utilaj:	91.19	153.20
			transport:	0.00	0.00
3	DA06A1 - Strat de agregate naturale cilindrate, avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala;	mc	25.20	130.59	3,290.92
			material:	80.96	2,040.11
			manopera:	34.80	876.96
			utilaj:	14.84	373.84
			transport:	0.00	0.00
4	TRA01A20 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist. = 20 km.	tona	56.12	12.88	722.79
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	12.88	722.79
5	PG13B1 - Stive execut. din traverse vechi de C. F. normala	mc	0.42	170.25	71.50
			material:	156.75	65.84
			manopera:	13.50	5.67
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
6	PG13C1 - Stive demontare	mc	0.42	69.00	28.98
			material:	0.00	0.00
			manopera:	69.00	28.98
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
7	DH02A1 - Scarificarea usoara a impletruirii pina la 5 CM adincime cu autogreder	100 mp	1.68	14.68	24.66
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	14.68	24.66
			transport:	0.00	0.00

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
8	TSC19A1 - Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 cp,Inclusiv Impingerea pamantului pana la 10 M,In: teren catg. 1	100 mc	0.34	279.47	93.02
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	279.47	93.02
			transport:	0.00	0.00
9	TSC22C1 - Spor la consumurile de ore-utilaj din art. tsc18,tsc19,tsc20 si tsc21, pentru transportul pamantului pe fiecare 10 M in plus,peste distanta prevazuta la articolele respective tsc19a1 teren catg. 1	100 mc	0.67	154.75	103.68
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	154.75	103.68
10	TSC35B3 - Excavat,transport,cu Incarcator frontal,la distante de : Incarcare in autovehicul cu Incarcator frontal pe pneuri de 1.5-4.0 MC,pamant din teren categoria 2 la distanta < 10 M	100 mc	0.34	426.34	144.96
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	426.34	144.96
			transport:	0.00	0.00
11	TRA01A05P - Transportul rutier al pamantului sau moloazului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	57.12	4.72	269.87
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.02
			utilaj:	0.00	0.00
12	TSD03B1 - Imprastierea pamantului afanat provenit din teren categoria 1 sau 2 si categoria 3 sau 4,executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 cp,In straturi cu grosimea de : 15-20 CM,teren catg. 3 sau 4	100 mc	0.34	182.47	62.04
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	182.47	62.04
			transport:	0.00	0.00
13	PI06C1 - Montarea elementelor prefabricate din beton armat cu macaraua pe pneuri de 20-29,9 tf	buc	18.00	1,466.20	26,391.58
			material:	30.86	555.39
			manopera:	825.37	14,856.63
			utilaj:	609.98	10,979.56
			transport:	0.00	0.00
14	2907919 - Grinda prefabricata cu corzi aderente pt. pod, L=12,00 m, H=0,52m, oblice 70 gr	BUCAT A	18.00	10,422.45	187,604.10
			material:	10,422.45	187,604.10
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
14.1	8006423266 - Grinda precompr.manobl.pt.pod L= 12m	buc	18.13	10,350.00	187,604.10
			material:	10,350.00	187,604.10
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
15	AUT1110 - Ora pr macara pe pneuri cu brat cu zabrele 60,0-69,9 tf 1 schimb	ORA	18.00	450.00	8,100.00
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	450.00	8,100.00
			transport:	0.00	0.00

SECȚIUNEA TEHNICĂ				SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr.	Capitol de lucrări	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
16	TRA04A50 - Transport rutier materiale semifabricate cu autoremorchere cu remorci treller sub 20T pe dis.50 km.	tona	81.00	32.03	2,594.71
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	32.03	2,594.71
17	PC02A1 - Cofraje pentru beton elevalie si ziduri sprlj. din panouri cu placaj p cu suprafete plane	mp	46.00	42.81	1,969.27
			material:	14.25	655.59
			manopera:	28.56	1,313.68
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
18	TRB05A12 - Transportul materialelor prin purtat direct.materiale comode sub 25 Kg distanta 20M	tona	2.30	42.90	98.67
			material:	0.00	0.00
			manopera:	42.90	98.67
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
19	PD01A1 - Montare armaturi pentru beton armat in fund. radiere elev. infrastr. suprastr. pod grinzi drepte,cadre etc.	kg	3,696.00	0.73	2,702.52
			material:	0.07	276.46
			manopera:	0.66	2,426.05
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
20	CZ0301K1 - Confectionarea armaturilor din otel beton pentru beton armat in fundatii fasonarea barelor pentru fundatii izolate, (inclusiv fundatii pahar), continui si radiere, in ateliere de santier, PC 52, D = 10-16 MM;	kg	3,696.00	5.22	19,309.20
			material:	4.35	16,093.68
			manopera:	0.87	3,215.52
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
21	2000573 - Otel beton profil periodic PC 52 s 438 D= 16mm	kg	-3,751.44	5.02	-16,821.27
			material:	4.33	-16,254.61
			manopera:	0.60	-2,250.86
			utilaj:	0.08	-315.79
			transport:	0.00	0.00
22	20030476 - BST 500 S	kg	3,751.48	5.02	18,821.47
			material:	4.33	16,254.79
			manopera:	0.60	2,250.89
			utilaj:	0.08	315.79
			transport:	0.00	0.00
23	TRB05B21 - Transportul materialelor prin purtat direct,materiale incomode peste 25 Kg distanta 10M	tona	3.70	36.00	133.20
			material:	0.00	0.00
			manopera:	36.00	133.20
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

SECȚIUNEA TEHNICĂ				SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr.	Capitol de lucrări	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
24	AUT1104 - Ora pr macara pe pneuri cu brat cu zabrele 10,0-14,9 tf 1 schimb	ORA	1.57	300.00	471.00
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	300.00	471.00
			transport:	0.00	0.00
25	PB10B1 - Turnare beton armat B150 in elev. Infr. de pod pile casetchesoane fundatii zid sprijin etc cu pompa	mc	60.00	516.39	30,983.13
			material:	483.84	29,030.40
			manopera:	16.65	998.91
			utilaj:	15.90	953.82
			transport:	0.00	0.00
25.1	17000602265 - Beton C35/45 0max=16mm	mc	60.48	480.00	29,030.40
26	TRA06A20 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5MC dist. =20km	tona	144.00	16.09	2,316.41
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	16.09	2,316.41
27	RPIZF05I-1% - Vopsitorii intr-un strat, cu grunduri mono sau bicomponente, pe baza de polimeri sintetic, in solutie destinata maririi aderenței la suport (metal sau beton) a straturilor finale de protectie anticoroziva, executate cu lvg - protectie peliculara biocomponenta pe baza de rasini sintetice utilizata ca strat de amorsa pentru structuri de protectie pe suprafete din beton, pardoseli, pereti, tavane - pentru satii inguste, circulatie si sectii in functiune se adauga	mp	182.00	45.18	8,221.95
			material:	18.32	3,333.72
			manopera:	26.40	4,804.80
			utilaj:	0.46	83.43
			transport:	0.00	0.00
27.1	6100814 - Grund minlu anticoroziv G.355-6 nl 1703-80	kg	95.73	29.59	2,832.71
28	TRA01A30 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	0.17	17.77	3.02
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	17.77	3.02
29	CB47A1 - Schela metalica tubulara lucrari pe suprafete verticale pina la 30 M Inaltime inclusiv ;	mp	192.00	15.86	3,045.06
			material:	1.46	280.26
			manopera:	14.40	2,764.80
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
30	AUT1303 - Ora pr schela met tub.ext.S640mp G=11-13,5 3sch.lei/mp	ORA	576.00	5.00	2,880.00
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	5.00	2,880.00
			transport:	0.00	0.00
31	TRB05B21 - Transportul materialelor prin purtat direct,materiale incomode peste 25 Kg distanta 10M	tona	28.80	36.00	1,036.79
			material:	0.00	0.00
			manopera:	36.00	1,036.79
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

TOTAL 1 (Cheltuleli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
1,272.16	1,100.53	239,952.35	33,016.02	24,512.65	5,906.80	303,387.82

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
---------------	---------	----------	----------	--------	-----------	-------

Alte cheltuleli directe

Contribuția asiguratorie pentru muncă	2.2500 %	0.00	742.86	0.00	0.00	742.86
---------------------------------------	----------	------	--------	------	------	--------

T2 = T1 + Alte cheltuleli directe		239,952.35	33,758.88	24,512.65	5,906.80	304,130.68
--	--	-------------------	------------------	------------------	-----------------	-------------------

Cheltuleli Indirecte

Cheltuleli Indirecte	9.0000 %	21,595.71	3,038.30	2,206.14	531.61	27,371.76
----------------------	----------	-----------	----------	----------	--------	-----------

T3 = T2 + Cheltuleli Indirecte		261,548.07	36,797.18	26,718.78	6,438.41	331,502.44
---------------------------------------	--	-------------------	------------------	------------------	-----------------	-------------------

Beneficiu

Profit	6.0000 %	15,692.88	2,207.83	1,603.13	386.30	19,890.15
--------	----------	-----------	----------	----------	--------	-----------

T4 = T3 + Beneficiu		277,240.95	39,005.01	28,321.91	6,824.71	351,392.58
----------------------------	--	-------------------	------------------	------------------	-----------------	-------------------

TOTAL GENERAL (fara TVA)	351,392.58
TVA (19.00%)	66,764.59
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	418,157.17

Ofertant

Beneficiar: CJ Harghita
 Executant: Intretinere Drumuri Harghita Srl
 Proiectant: Pod-Proiect Srl
 Obiectivul: Reabilitare DJ131A, km 0+000 - 10+150
 Obiectul: 1 Pod nou, KM 1+262
 Stadiul fizic: 1.3 Cale pe pod

Formular F3
Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	PF04A1 - Strat amorsaj aplicat cu perla din bitum talat cu white spirit rafinat	mp	78.00	9.70	756.87
			material:	8.29	646.93
			manopera:	1.41	109.93
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
2	1199 - Hidroizolatie tip modern cu membrana(inclusiv montaj)	MP	78.00	90.13	7,030.07
			material:	82.02	6,397.95
			manopera:	8.10	631.80
			utilaj:	0.00	0.32
			transport:	0.00	0.00
2.1	8002600439 - Membrane hldr. modif. epm bituplan solar gg-4,6 L=1M	mp	85.80	14.01	1,201.90
2.2	7801670 - Membrana bituminoasa cu ardezie	mp	85.80	28.16	2,416.13
3	DB02D1 - Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu: emulsie cationica cu rupere rapida	100 mp	1.35	240.93	325.25
			material:	175.62	237.09
			manopera:	60.00	81.00
			utilaj:	5.31	7.16
			transport:	0.00	0.00
4	DB16B1 - Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte executata la cald, in grosime de : 3,0 CM cu asternere manuala	mp	135.00	45.24	6,107.27
			material:	41.68	5,626.40
			manopera:	2.85	384.71
			utilaj:	0.71	96.17
			transport:	0.00	0.00
4.1	20018327 - Mixtura asfaltica tip ba8	t	9.58	455.00	4,361.18
4.2	20018306 - Emulsie de bitum cationica cu rupere rapida S8877	t	0.40	3,102.00	1,256.31
5	TRA01A20 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	10.00	12.88	128.79
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	12.88	128.79

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
6	DB02D1 - Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu: emulsie cationica cu rupere rapida	100 mp	1.88	240.93	452.94
			material:	175.62	330.17
			manopera:	60.00	112.80
			utilaj:	5.31	9.98
			transport:	0.00	0.00
7	DB16H1 - Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte executata la cald, in grosime de : 4,0 CM cu asternere mecanica	mp	188.00	52.64	9,897.24
			material:	48.88	9,188.83
			manopera:	1.56	293.11
			utilaj:	2.21	415.30
			transport:	0.00	0.00
7.1	17000623801 - Mixtura asfaltica bap16	t	17.67	420.00	7,422.24
7.2	20018306 - Emulsie de bitum cationica cu rupere rapida S8877	t	0.56	3,102.00	1,749.53
8	TRA01A20 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	18.61	12.88	239.69
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	12.88	239.69
9	PF06XA - Dispozitiv pt.acoperirea rostului de separatie pt. poduri	m	26.00	404.05	10,505.33
			material:	352.75	9,171.53
			manopera:	51.30	1,333.80
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
10	TRA01A20 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	2.60	12.88	33.49
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	12.88	33.49
11	DE10A1 - Borduri prefabricate din beton pentru trotuare 20 X 25CM,pe fundatie din beton 30 X 15 CM	m	33.00	86.96	2,869.62
			material:	69.38	2,289.49
			manopera:	17.58	580.13
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
11.1	20019219 - Beton marfa clasa C 16/20 (BC 20/B205)	mc	1.48	385.00	571.72
12	TRA06A20 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5MC dist. =20km	tona	3.56	16.09	57.27
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	16.09	57.27
13	TRB01C12 - Transportul materialelor cu roaba pe pneuri Inc aruncare desc rasturnare grup1-3 distanta 20M \$	tona	3.56	17.34	61.73
			material:	0.00	0.00
			manopera:	17.34	61.73
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

SECȚIUNEA TEHNICĂ				SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr.	Capitol de lucrări	U.M.	Cantitatea	Prețul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
14	TRA01A50 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	tona	4.13	29.18	120.52
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	29.18	120.52
15	DB02D1 - Amorsarea suprafețelor straturilor de baza sau a îmbracamintilor existente în vederea aplicării unui strat de uzură din mixtură asfaltică, executată cu: emulsie cationică cu rupere rapidă	100 mp	0.49	240.93	118.05
			material:	175.62	86.05
			manopera:	60.00	29.40
			utilaj:	5.31	2.60
			transport:	0.00	0.00
16	DB16B1 - Îmbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte executată la cald, în grosime de : 3,0 CM cu asternere manuală	mp	49.00	45.24	2,216.71
			material:	41.68	2,042.17
			manopera:	2.85	139.64
			utilaj:	0.71	34.91
			transport:	0.00	0.00
16.1	20018327 - Mixtură asfaltică tip ba8	t	3.48	455.00	1,582.94
16.2	20018306 - Emulsie de bitum cationică cu rupere rapidă S8877	t	0.15	3,102.00	455.99
17	TRA01A20 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	3.63	12.88	46.75
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	12.88	46.75
18	PB02B1 - Turnare beton simplu B75 în fundații obișnuite ziduri, pereți etc. cu pompă	mc	14.50	445.49	6,459.66
			material:	423.36	6,138.72
			manopera:	10.24	148.49
			utilaj:	11.89	172.45
			transport:	0.00	0.00
18.1	20019220 - Beton marfa clasă C 20/25 (BC 25/B330) cu 398 kg ciment	mc	14.62	420.00	6,138.72
19	TRA06A20 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetonieră de 5,5MC dist. =20km	tona	34.80	16.09	559.80
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	16.09	559.80
20	DF09D1 - Parapet metalic deformabil (flexibil) : tip D cu lisa și stalpi metalici;	m	33.00	869.19	28,683.43
			material:	825.39	27,238.03
			manopera:	43.80	1,445.40
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
20.1	2100910 - Beton marfa clasă C 8/10 (BC 10/ B 150)	mc	2.74	370.00	1,013.43
20.2	6304551 - Parapet metalic tip D cu lisa simplă prod industr.	kg	2,871.00	9.00	25,839.00

SECȚIUNEA TEHNICĂ				SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr.	Capitol de lucrări	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
21	TRB05B21 - Transportul materialelor prin purtat direct, materiale incomode peste 25 Kg distanta 10M	tona	2.87	36.00	103.32
			material:	0.00	0.00
			manopera:	36.00	103.32
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
22	TRA06A20 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5MC dist. ≈20km	tona	6.60	16.09	106.17
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	16.09	106.17
23	AUT1104 - Ora pr macara pe pneuri cu brat cu zabrele 10,0-14,9 tf 1 schimb	ORA	1.57	300.00	471.00
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	300.00	471.00
			transport:	0.00	0.00
24	PK31A1 - Parapet din teava sub forma de panouri incl ,stalpi conf. in industrie montat pe pod din beton armat	tona	1.23	10,920.70	13,432.46
			material:	9,572.65	11,774.36
			manopera:	1,348.05	1,658.10
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
24.1	6306377 - Parapet metalic avind 75-100% teava trasa	kg	1,230.00	9.00	11,070.00
25	TRA01A25 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.≈ 25 km.	tona	1.23	15.53	19.10
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	15.53	19.10
26	AUT1104 - Ora pr macara pe pneuri cu brat cu zabrele 10,0-14,9 tf 1 schimb	ORA	1.43	300.00	429.00
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	300.00	429.00
			transport:	0.00	0.00
27	PF09A1 - Umplutura celochit de 6-8MM la margin. sapei hidr	m	97.00	92.14	8,937.48
			material:	83.14	8,064.60
			manopera:	9.00	872.88
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
28	TRB05A12 - Transportul materialelor prin purtat direct.materiale comode sub 25 Kg distanta 20M	tona	0.81	42.90	34.75
			material:	0.00	0.00
			manopera:	42.90	34.75
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

SECȚIUNEA TEHNICĂ				SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr.	Capitol de lucrări	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
29	DF24A1 - Semnalizarea rutiera pentru asigurarea continuitatii circulației în timpul executării lucrărilor, cu indicatoare metalice	ps	1.00	1,641.51	1,641.51
			material:	846.21	846.21
			manopera:	795.30	795.30
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
30	17000753846 - Bariera metalica semnalizare zona de lucru	kg	10.00	12.38	123.79
			material:	8.48	84.79
			manopera:	3.90	39.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
30.1	6433778 - Piesa înglob. în pref. beton metal teava barem	kg	10.00	8.44	84.37
31	6716998 - Banda din material termoplastic reflectorizantă	m	50.00	11.05	552.27
			material:	8.87	443.27
			manopera:	1.80	90.00
			utilaj:	0.38	19.00
			transport:	0.00	0.00
31.1	6716998 - Banda din material termoplastic reflectorizantă	m	51.50	8.14	419.21
32	5102419 - Lampa de semnalizare pt lucrări în carosabil	buc	2.00	367.50	735.00
			material:	300.00	600.00
			manopera:	67.50	135.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
33	DF16A1 - Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, cu întreruperi sau continue, executate mecanizat cu vopsea de email cu microbule de sticlă;	km	0.30	3,222.19	966.66
			material:	3,093.01	927.90
			manopera:	99.60	29.88
			utilaj:	29.58	8.87
			transport:	0.00	0.00
34	DF18A1 - Plantarea stîlpilor pentru indicatoare de circulație rutiera din : metal, confecționați industrial ;	buc	4.00	256.90	1,027.60
			material:	221.80	887.20
			manopera:	35.10	140.40
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
34.1	2100910 - Beton marfa clasa C 8/10 (BC 10/ B 150)	mc	0.40	370.00	148.00
34.2	6301793 - Stîlp metalic confecționat industrial	buc	4.00	184.80	739.20
35	TRA06A15 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5MC dist. =15km	tona	0.96	12.49	11.99
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	12.49	11.99

SECȚIUNEA TEHNICĂ				SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr.	Capitol de lucrări	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fără TVA) - Lei -	TOTALUL (fără TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
36	DF19A1 - Montarea indicatoarelor pentru circulația rutieră din tabla de oțel sau aluminiu pe : un stalp gata plantat;	buc	4.00	36.04	144.17
			material:	22.84	91.37
			manopera:	13.20	52.80
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
36.1	7100017 - Indicator circulației OL+fol.R. triunghi L = 700MM F 1 S1848	buc	4.00	10.00	40.00
37	7100017 - Indicator circulației.	buc	4.00	187.74	750.97
			material:	187.74	750.97
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
37.1	7100029 - Indicator circulației OL+fol.R. triunghi L = 700MM F 2 S1848	buc	4.00	174.90	699.60
38	TRA01A25 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculantă pe dist. = 25 km.	tona	0.40	15.53	6.21
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	15.53	6.21

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
94.41	310.11	93,864.05	9,303.36	1,666.75	1,329.78	106,163.95

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
---------------	---------	----------	----------	--------	-----------	-------

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă	2.2500 %	0.00	209.33	0.00	0.00	209.33
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe		93,864.05	9,512.69	1,666.75	1,329.78	106,373.28

Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte	9.0000 %	8,447.76	856.14	150.01	119.68	9,573.59
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte		102,311.81	10,368.83	1,816.76	1,449.47	115,946.87

Beneficiu						
Profit	6.0000 %	6,138.71	622.13	109.01	86.97	6,956.81
T4 = T3 + Beneficiu		108,450.52	10,990.96	1,925.77	1,536.43	122,903.68

TOTAL GENERAL (fără TVA)	23,351.70
TVA (19.00%)	146,255.38
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	

Ofertant

Beneficiar: CJ Harghita
 Executant: Intretinere Drumuri Harghita Srl
 Proiectant: Pod-Proiect Srl
 Obiectivul: Reabilitare DJ131A, km 0+000 - 10+150
 Obiectul: 1 Pod nou, KM 1+262
 Stadiul fizic: 1.4 Rampe de acces

Formular F3
Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	TSC04H1 - Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0.71-1.25 MC,cu motor ardere interna si comanda hidraulica,in: pamant cu umiditate naturala,descarcare in autovehicule teren catg 4	100 mc	0.54	405.58	219.02
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	405.58	219.02
			transport:	0.00	0.00
2	TSA07G1 - Sapatura manuala de pamant,in spatii limitate,avand peste 1 M latime si maximum 6 M adancime,executata cu sprijiniri,cu evacuare manuala,in fundatii,subsoluri,canale,drenuri etc in pamant cu umiditate naturala adancimea sapaturii 2.01-4 M teren foarte tare	mc	13.60	178.91	2,433.11
			material:	1.91	25.91
			manopera:	177.00	2,407.20
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
3	TRB01C12 - Transportul materialelor cu roaba pe pneuri Inc aruncare desc rasturnare grup1-3 distanta 20M	tona	24.48	17.34	424.48
			material:	0.00	0.00
			manopera:	17.34	424.48
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
4	TSC35B3 - Excavat,transport,cu Incarcator frontal,la distante de : Incarcare in autovehicul cu Incarcator frontal pe pneuri de 1.5-4.0 MC,pamant din teren categoria 2 la distanta < 10 M	100 mc	0.14	426.34	59.69
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	426.34	59.69
			transport:	0.00	0.00
5	TRA01A05P - Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	122.40	4.72	578.30
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.04
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	4.72	578.27
6	TSD03D1 - Imprastierea pamantului afanat provenit din teren categoria 1 sau 2 si categoria 3 sau 4,executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 cp,in straturi cu grosimea de : 21-30 CM,teren catg. 3 sau 4	100 mc	0.68	133.96	91.09
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	133.96	91.09
			transport:	0.00	0.00
7	TSP03B1 - Sprijiniri de maluri,cu dulapi de fag asezati orizontal,la sapaturi executate in spatii limitate,avand latimea de peste 2.50 M intre maluri adancimea sapaturii de 0.00-4 M interspatii intre dulapi de 0.21.0.60 M	mp	6.80	27.88	189.57
			material:	8.38	56.97
			manopera:	19.50	132.60
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
8	PA18XA - Epuizare mec.a apei din sapatura in teren cu infiltratii puternice cu motopompa de apa 6,6-12 KW	ora	6.80	51.22	348.27
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	51.22	348.27
			transport:	0.00	0.00
9	IFB09B1 - Strat drenant din: nisip, balast, pietris, piatra sparta, avand grosimea dupa compactare de : 10 CM din nisip	mp	60.00	12.18	730.80
			material:	6.18	370.80
			manopera:	6.00	360.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
10	TRA01A20 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	10.80	12.88	139.10
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	12.88	139.10
11	DA11B1 - Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere manuala executate cu impanare fara innoroire;	mc	13.00	166.04	2,158.58
			material:	93.92	1,220.90
			manopera:	49.50	643.49
			utilaj:	22.63	294.19
			transport:	0.00	0.00
12	TRA01A20 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	27.87	12.88	358.95
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	12.88	358.95
13	TRA05A02 - Transport rutier materiale,semifabricate cu autovehic.speciale(cisterna,beton.etc)pe dist.de 2 km.	tona	1.95	3.78	7.37
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	3.78	7.37
14	PC02A1 - Cofraje pentru beton elevatie si ziduri sprij. din panouri cu placaj p cu suprafete plane	mp	54.00	42.81	2,311.75
			material:	14.25	769.60
			manopera:	28.56	1,542.14
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
15	TRB05A12 - Transportul materialelor prin purtat direct.materiale comode sub 25 Kg distanta 20M	tona	2.70	42.90	115.83
			material:	0.00	0.00
			manopera:	42.90	115.83
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
16	PD01A1 - Montare armaturi pentru beton armat in fund. radiere elev. Infrastr. suprastr. pod grinzi drepte, cadre etc.	kg	2,660.00	0.73	1,944.99
			material:	0.07	198.97
			manopera:	0.66	1,746.02
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
17	CZ0301K1 - Confectionarea armaturilor din otel beton pentru beton armat in fundatii fasonarea barelor pentru fundatii izolate, (inclusiv fundatii pahar), continul si radiere, in ateliere de santier, PC 52, D = 10-16 MM;	kg	2,660.00	5.22	13,896.77
			material:	4.35	11,582.57
			manopera:	0.87	2,314.20
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
18	2000573 - Otel beton profil periodic PC 52 s 438 D=16mm	kg	-2,699.90	5.02	-13,545.61
			material:	4.33	-11,698.40
			manopera:	0.60	-1,619.94
			utilaj:	0.08	-227.27
			transport:	0.00	0.00
19	20030476 - BST 500 S	kg	2,699.93	5.02	13,545.76
			material:	4.33	11,698.53
			manopera:	0.60	1,619.96
			utilaj:	0.08	227.27
			transport:	0.00	0.00
20	TRB05B21 - Transportul materialelor prin purtat direct, materiale incomode peste 25 Kg distanta 10M	tona	2.66	36.00	95.76
			material:	0.00	0.00
			manopera:	36.00	95.76
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
21	AUT1104 - Ora pr macara pe pneuri cu brat cu zabrele 10,0-14,9 tf 1 schimb	ORA	1.13	300.00	339.00
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	300.00	339.00
			transport:	0.00	0.00
22	PB10B1 - Turnare beton armat B150 in elev. infr. de pod pile casetchesoane fundatii zid sprijin etc cu pompa	mc	22.00	516.39	11,360.48
			material:	483.84	10,644.48
			manopera:	16.65	366.27
			utilaj:	15.90	349.73
			transport:	0.00	0.00
22.1	2100916 - Beton marfa clasa C25/30 (BC30/ B400)	mc	22.18	480.00	10,644.48
23	TRA06A20 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5MC dist. =20km	tona	52.80	16.09	849.35
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	16.09	849.35

SECȚIUNEA TEHNICĂ				SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr.	Capitol de lucrări	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
24	PF04A1 - Strat amorsaj aplicat cu perla din bitum taiat cu white spirit rafinat	mp	63.00	9.70	611.31
			material:	8.29	522.52
			manopera:	1.41	88.79
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
25	PF05A1 - Hidroizolatii la lucrari de arta din bitum fierizat aplicata la rece in doua straturi	mp	63.00	7.79	490.86
			material:	6.29	396.40
			manopera:	1.50	94.46
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
26	TRB05B21 - Transportul materialelor prin purtat direct, materiale incomode peste 25 Kg distanta 10M	tona	0.29	36.00	10.44
			material:	0.00	0.00
			manopera:	36.00	10.44
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
27	AUT1104 - Ora pr macara pe pneuri cu brat cu zabrele 10,0-14,9 tf 1 schimb	ORA	2.88	300.00	864.00
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	300.00	864.00
			transport:	0.00	0.00
28	TRA01A40 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 40 km.	tona	57.50	23.43	1,347.50
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	23.43	1,347.50
29	PE01D1 - Zidarie uscata in dren. la culei si zld. sprlj. din bolovani de riu	mc	67.00	150.40	10,076.80
			material:	75.40	5,051.80
			manopera:	75.00	5,025.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
30	TSC35D32 - Excavat, transport, cu Incarcator frontal, la distante de : incarcare in autovehicul cu Incarcator frontal pe pneuri de 1.5-4.0 MC, roci tari si foarte tari, peste 25 Kg la distanta de 21-30 M	100 mc	0.67	858.61	575.27
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	858.61	575.27
			transport:	0.00	0.00
31	TRA01A20 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	114.86	12.88	1,479.33
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	12.88	1,479.33

SECȚIUNEA TEHNICĂ				SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr.	Capitol de lucrări	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
32	RCSA06A% - Umplutura de pamant, exec.in str.orlz. 20-30CM, udate si batute cu malul de mana, Incl.Imprastiatul	mc	111.67	34.59	3,862.67
			material:	0.99	110.55
			manopera:	33.60	3,752.11
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
33	TRA01A05P - Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	201.00	4.72	949.66
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.06
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	4.72	949.60
34	7323525 - Procurare si montare Geotextil netesut	mp	148.00	10.06	1,488.24
			material:	8.98	1,328.45
			manopera:	1.08	159.80
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
35	TRB05B22 - Transportul materialelor prin purtat direct,materiale incomode peste 25 Kg distanta 20M	tona	0.07	49.20	3.44
			material:	0.00	0.00
			manopera:	49.20	3.44
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
36	TSC04H1 - Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0.71-1.25 MC,cu motor ardere interna si comanda hidraulica,in: pamant cu umiditate naturala,descarcare in autovehicule teren catg 4	100 mc	2.60	405.58	1,054.52
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	405.58	1,054.52
			transport:	0.00	0.00
37	TRA01A05P - Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	468.00	4.72	2,211.16
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.14
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	4.72	2,211.02
38	TRB01C11 - Transportul materialelor cu roaba pe pneuri Inc aruncare desc rasturnare grup1-3 distanta 10M	tona	468.00	14.40	6,739.06
			material:	0.00	0.00
			manopera:	14.40	6,739.06
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
39	TSD01C1 - Imprastierea cu lopata a pamant. afinat,strat uniform 10-30CM. gros cu sfarim. bulg. teren pamant coeziv	mc	260.00	12.99	3,377.40
			material:	0.00	0.00
			manopera:	12.99	3,377.40
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

SECȚIUNEA TEHNICĂ				SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr.	Capitol de lucrări	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
40	TSD04D1 - Compactarea cu malul de mana a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4,inclusiv udarea fiecarui strat de pamant in parte,avand : 20 cm grosime pamant coeziv	mc	260.00	21.09	5,483.40
			material:	0.99	257.40
			manopera:	20.10	5,226.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
41	TRA05A02 - Transport rutier materiale,semifabricate cu autovehic.speciale(cisterna,beton.etc)pe dist.de 2 km.	tona	26.00	3.78	98.23
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	3.78	98.23
42	6704645 - Tub rfiat PVC DN 65 cod na065bord.cso	m	4.00	26.00	104.00
			material:	8.00	32.00
			manopera:	18.00	72.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
43	TSA01D1 - Sapatura manuala de pamant in spatii inchise la deblee,in canale deschise,in gropi de imprumut la indepartarea stratului vegetal de 10-30 CM grosime etc .In pamant cu umiditate natuala aruncarea in depozit sau vehicul la H<0.6 teren foarte tare	mc	32.00	69.00	2,208.00
			material:	0.00	0.00
			manopera:	69.00	2,208.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
44	TRB01C12 - Transportul materialelor cu roaba pe pneuri inc aruncare desc rasturnare grup1-3 distanta 20M	tona	58.00	17.34	1,005.70
			material:	0.00	0.00
			manopera:	17.34	1,005.70
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
45	TSD01D1 - Imprastierea cu lopata a pamant. afinat,strat uniform 10-30CM. gros cu sfarlm. bulg. teren teren foarte tare	mc	32.00	17.07	546.24
			material:	0.00	0.00
			manopera:	17.07	546.24
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
46	IFB09D2 - Strat drenant din: nisip, balast, pietris, platra sparta, avand grosimea dupa compactare de : 20 cm din balast	mp	80.00	23.70	1,896.00
			material:	12.30	984.00
			manopera:	11.40	912.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
47	TRA01A20 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	28.60	12.88	368.35
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	12.88	368.35

SECȚIUNEA TEHNICĂ				SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr.	Capitol de lucrări	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
48	PB02A1 - Turnare beton simplu b75 în fundații obișnuite, zid de sprijin pereți etc. manual	mc	4.40	553.89	2,437.10
			material:	484.83	2,133.25
			manopera:	64.78	285.03
			utilaj:	4.28	18.82
			transport:	0.00	0.00
48.1	17000177846 - Beton clasa C30/37 S3 0-16	mc	4.44	480.00	2,128.90
49	IFA03D1 - Pereu din plăci de beton simplu, turnat pe loc în câmpuri separate până la 2 mp suprafață, împartită prin rosturi de 2,5 CM cu grosimea pereului de: 15 CM.	mp	124.00	126.30	15,660.83
			material:	72.30	8,964.83
			manopera:	54.00	6,696.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
49.1	17000177847 - Beton clasa C30/37 S3 0-16	mc	18.60	480.00	8,928.00
50	TRA06A20 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5MC dist. =20km	tona	55.20	16.09	887.96
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	16.09	887.96
51	TRB01C11 - Transportul materialelor cu roaba pe pneuri în aruncare descărsturare grup 1-3 distanță 10M	tona	55.20	14.40	794.86
			material:	0.00	0.00
			manopera:	14.40	794.86
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
52	PB02A1 - Turnare beton simplu b75 în fundații obișnuite, zid de sprijin pereți etc. manual	mc	7.20	493.41	3,552.53
			material:	424.35	3,055.32
			manopera:	64.78	466.41
			utilaj:	4.28	30.80
			transport:	0.00	0.00
52.1	20019285 - Beton marfa C20/25	mc	7.26	420.00	3,048.19
53	PK29A1 - Scări pe taluz din trepte de beton prefabricate pe șantier	m	20.00	148.70	2,974.06
			material:	62.71	1,254.14
			manopera:	83.80	1,676.08
			utilaj:	2.19	43.85
			transport:	0.00	0.00
54	TRA06A20 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5MC dist. =20km	tona	17.42	16.09	280.22
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	16.09	280.22
55	TRB01C11 - Transportul materialelor cu roaba pe pneuri în aruncare descărsturare grup 1-3 distanță 10M	tona	17.42	14.40	250.84
			material:	0.00	0.00
			manopera:	14.40	250.84
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

SECȚIUNEA TEHNICĂ				SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr.	Capitol de lucrări	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
56	IFB09D2 - Strat drenant din: nisip, balast, pietris, platra sparta, avand grosimea dupa compactare de : 20 cm din balast	mp	50.00	23.70	1,185.00
			material:	12.30	615.00
			manopera:	11.40	570.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
57	TRA01A20 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	17.00	12.88	218.95
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	12.88	218.95
58	CH05B# - Mana curenta pentru scari drepte executate din lemn in sectiune profilata, inclusiv lustruirea montare si lustruire mana curenta inclusiv materialul de montaj pe orice fel de parapet (se aplica doar in cazul in care mana curenta se procura din comert)	m	20.00	61.19	1,223.76
			material:	26.69	533.76
			manopera:	34.50	690.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
59	3100954 - Teava fara sudura LC 38x3,5 OLT 35 s 404/1	m	20.00	30.43	608.62
			material:	16.33	326.62
			manopera:	14.10	282.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
59.1	3100954 - Teava fara sudura LC 38x3,5 OLT 35 s 404/1	m	20.30	12.86	261.05
60	PC02A1 - Cofraje pentru beton elevatie si ziduri sprlj. din panouri cu placaj p cu suprafete plane	mp	53.00	42.81	2,268.94
			material:	14.25	755.35
			manopera:	28.56	1,513.58
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
61	TRB05A12 - Transportul materialelor prin purtat direct.materiale comode sub 25 Kg distanta 20M	tona	2.65	42.90	113.68
			material:	0.00	0.00
			manopera:	42.90	113.68
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
62	PB10B1 - Turnare beton armat B150 in elev. infr. de pod pile casetchesoane fundatii zld sprlj/in etc cu pompa	mc	10.00	455.91	4,559.05
			material:	423.36	4,233.60
			manopera:	16.65	166.48
			utilaj:	15.90	158.97
			transport:	0.00	0.00
62.1	20019220 - Beton marfa clasa C 20/25 (BC 25/B330) cu 398 kg ciment	mc	10.08	420.00	4,233.60
63	TRA06A20 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5MC dist. =20km	tona	24.00	16.09	386.07
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	16.09	386.07

SECȚIUNEA TEHNICĂ				SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr.	Capitol de lucrări	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
64	TSC04H1 - Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0.71-1.25 MC,cu motor ardere interna si comanda hidraulica,in: pamant cu umiditate naturala,descarcare in autovehicule teren catg 4	100 mc	4.00	405.58	1,622.34
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	405.58	1,622.34
			transport:	0.00	0.00
65	TSA07G1 - Sapatura manuala de pamant,in spatii limitate,avand peste 1 M latime si maximum 6 M adancime,executata cu sprinzi, cu evacuare manuala,in fundatii,subsoluri,canale,drenuri etc in pamant cu umiditate naturala adancimea sapaturii 2.01-4 M teren foarte tare	mc	100.00	178.91	17,890.52
			material:	1.91	190.52
			manopera:	177.00	17,700.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
66	TRB01C12 - Transportul materialelor cu roaba pe pneuri Inc aruncare desc rasturnare grup1-3 distanta 20M	tona	180.00	17.34	3,121.15
			material:	0.00	0.00
			manopera:	17.34	3,121.15
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
67	TSC35B3 - Excavat,transport,cu Incarcator frontal,la distante de : Incarcare in autovehicul cu Incarcator frontal pe pneuri de 1.5-4.0 MC,pamant din teren categoria 2 la distanta < 10 M	100 mc	1.00	426.34	426.34
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	426.34	426.34
			transport:	0.00	0.00
68	TRA01A05P - Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	900.00	4.72	4,252.23
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.27
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	4.72	4,251.96
69	TSD03D1 - Imprastierea pamantului afanat provenit din teren categoria 1 sau 2 si categoria 3 sau 4,executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 cp,in straturi cu grosimea de : 21-30 CM,teren catg. 3 sau 4	100 mc	5.00	133.96	669.81
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	133.96	669.81
			transport:	0.00	0.00
70	TSF03B1 - Sprinzi de maluri,cu dulapi de fag asezati orizontal,la sapaturi executate in spatii limitate,avand latimea de peste 2.50 M intre maluri adancimea sapaturii de 0.00-4 M Interspatii intre dulapi de 0.21.0.60 M	mp	50.00	27.88	1,393.90
			material:	8.38	418.90
			manopera:	19.50	975.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
71	PA18XA - Epulzare mec.a apel din sapatura in teren cu infiltratii puternice cu motopompa de apa 6,6-12 KW	ora	50.00	51.22	2,560.82
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	51.22	2,560.82
			transport:	0.00	0.00

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Contitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
72	PB01A1 - Turnare beton simplu b50 in completari nivelari umpluturi si beton panta exec. in strat de 5-20cm.	mc	9.00	467.67	4,209.02
			material:	373.95	3,365.55
			manopera:	93.72	843.47
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
72.1	20019217 - Beton marfa clasa C 8/10 (BC10/B150) cu 317 kg ciment	mc	9.07	370.00	3,356.64
73	TRA06A20 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5MC dist. =20km	tona	21.60	16.09	347.46
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	16.09	347.46
74	TSF01B1 - Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avand latimea de pana la 1.50 M intre maluri adancimea sapaturii de 0.00-2 M, intre dulapi 0.21-0.60 M	mp	88.00	14.03	1,234.73
			material:	5.03	442.73
			manopera:	9.00	792.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
75	TSF01C1 - Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avand latimea de pana la 1.50 M intre maluri adancimea sapaturii de 2.01-4 M, intre dulapi 0.21-20 M	mp	88.00	26.18	2,304.06
			material:	8.78	772.86
			manopera:	17.40	1,531.20
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
76	PC02A1 - Cofraje pentru beton elevalie si ziduri sprj. din panouri cu placa p cu suprafete plane	mp	320.00	42.81	13,699.24
			material:	14.25	4,560.62
			manopera:	28.56	9,138.62
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
77	TRB05A12 - Transportul materialelor prin purtat direct, materiale comode sub 25 Kg distanta 20M	tona	16.00	42.90	686.40
			material:	0.00	0.00
			manopera:	42.90	686.40
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
78	PD01A1 - Montare armaturi pentru beton armat in fund. radiere elev. infrastr. suprastr. pod grinzi drepte, cadre etc.	kg	9,338.00	0.73	6,827.95
			material:	0.07	698.48
			manopera:	0.66	6,129.46
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
79	CZ0301K1 - Confectionarea armaturilor din otel beton pentru beton armat in fundatii fasonarea barelor pentru fundatii izolate, (inclusiv fundatii pahar), continui si radiere, in ateliere de santier, PC 52, D = 10-16 MM;	kg	9,338.00	5.22	48,784.98
			material:	4.35	40,660.92
			manopera:	0.87	8,124.06
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

SECȚIUNEA TEHNICĂ				SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr.	Capitol de lucrări	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fără TVA) - Lei -	TOTALUL (fără TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
80	2000573 - Otel beton profil periodic PC 52 s 438 D=16mm	kg	-9,478.07	5.02	-47,552.22
			material:	4.33	-41,067.53
			manopera:	0.60	-5,686.84
			utilaj:	0.08	-797.84
			transport:	0.00	0.00
81	20030476 - BST 500 S	kg	9,478.17	5.02	47,552.72
			material:	4.33	41,067.96
			manopera:	0.60	5,686.90
			utilaj:	0.08	797.85
			transport:	0.00	0.00
82	TRB05B21 - Transportul materialelor prin purtat direct, materiale incomode peste 25 Kg distanta 10M	tona	9.34	36.00	336.24
			material:	0.00	0.00
			manopera:	36.00	336.24
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
83	AUT1104 - Ora pr macara pe pneuri cu brat cu zabrele 10,0-14,9 tf 1 schimb	ORA	3.97	300.00	1,191.00
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	300.00	1,191.00
			transport:	0.00	0.00
84	PB10B1 - Turnare beton armat B150 în elev. Infr. de pod pile casetchesoane fundatii zid sprijin etc cu pompa	mc	76.50	516.39	39,503.49
			material:	483.84	37,013.76
			manopera:	16.65	1,273.61
			utilaj:	15.90	1,216.12
			transport:	0.00	0.00
84.1	2100917 - Beton marfa clasa C 25/30(BC30/B400)	mc	77.11	480.00	37,013.76
85	TRA06A20 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5MC dist. =20km	tona	183.60	16.09	2,953.43
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	16.09	2,953.43
86	PB10B1 - Turnare beton armat B150 în elev. Infr. de pod pile casetchesoane fundatii zid sprijin etc cu pompa	mc	37.50	516.39	19,364.46
			material:	483.84	18,144.00
			manopera:	16.65	624.32
			utilaj:	15.90	596.14
			transport:	0.00	0.00
86.1	2100995 - Beton de ciment B 400-BC30 stas 3622	mc	37.80	480.00	18,144.00
87	TRA06A20 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5MC dist. =20km	tona	90.00	16.09	1,447.76
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	16.09	1,447.76

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
88	PF04A1 - Strat amorsaj aplicat cu perla din bitum taiat cu white spirit rafinat	mp	243.00	9.70	2,357.93
			material:	8.29	2,015.44
			manopera:	1.41	342.48
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
89	PF05A1 - Hidroizolati la lucrari de arta din bitum fierizat aplicata la rece in doua straturi	mp	243.00	7.79	1,893.31
			material:	6.29	1,528.96
			manopera:	1.50	364.35
			transport:	0.00	0.00
90	TRB05B21 - Transportul materialelor prin purtat direct, materiale Incomode peste 25 Kg distanta 10M	tona	1.10	36.00	39.60
			material:	0.00	0.00
			manopera:	36.00	39.60
			transport:	0.00	0.00
91	RPIZF05I-1% - Vopsitorii Intr-un strat, cu grunduri mono sau bicomponente, pe baza de polimeri sintetic, in solutie destinata maririi aderenței la suport (metal sau beton) a straturilor finale de protectie anticoroziva, executate cu l/g - protectie peliculara bicomponenta pe baza de rasini sintetice utilizata ca strat de amorsa pentru structuri de protectie pe suprafete din beton, pardoseli, pereti, tavane - pentru satii inguste, circulatie si sectii in functiune se adauga	mp	93.00	30.32	2,819.91
			material:	3.46	322.08
			manopera:	26.40	2,455.20
			transport:	0.00	0.00
91.1	6104195 - Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	48.92	2.95	144.26
92	TRA01A30 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	0.09	17.77	1.60
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			transport:	17.77	1.60
93	PE01D1 - Zidarie uscata in dren. la cului si zid. sprlj. din bolovani de riu	mc	50.00	150.40	7,520.00
			material:	75.40	3,770.00
			manopera:	75.00	3,750.00
			transport:	0.00	0.00
94	TSC35D32 - Excavat, transport, cu incarcator frontal, la distante de : incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe pneuri de 1.5-4.0 MC, roci tari si foarte tari, peste 25 Kg la distanta de 21-30 M	100 mc	0.50	858.61	429.31
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			transport:	858.61	429.31
95	TRA01A20 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	85.71	12.88	1,103.89
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			transport:	12.88	1,103.89

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
96	RCSA06A% - Umplutura de pamant, exec.in str.oriz. 20-30CM, udate si batute cu malul de mana, Incl.Imprastiatul	mc	83.33	34.59	2,882.38
			material:	0.99	82.50
			manopera:	33.60	2,799.89
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
97	TRA01A05P - Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	150.00	4.72	708.70
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.04
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	4.72	708.66
98	7323525 - Procurare si montare Geotextil netesut	mp	125.00	10.06	1,256.96
			material:	8.98	1,122.00
			manopera:	1.08	134.96
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
99	TRB05B22 - Transportul materialelor prin purtat direct, materiale incomode peste 25 Kg distanta 20M	tona	0.06	49.20	2.95
			material:	0.00	0.00
			manopera:	49.20	2.95
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
100	6704645 - Tub rfiat PVC DN 65 cod na065bord.cso	m	4.00	26.00	104.00
			material:	8.00	32.00
			manopera:	18.00	72.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
101	TSC04H1 - Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0.71-1.25 MC,cu motor ardere interna si comanda hidraulica,in: pamant cu umiditate naturala,descarcare in autovehicule teren catg 4	100 mc	3.75	405.58	1,520.94
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	405.58	1,520.94
			transport:	0.00	0.00
102	TRA01A05P - Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	675.00	4.72	3,189.17
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.20
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	4.72	3,188.97
103	TSD02B1 - Imprastierea pamantului afanat provenit din teren categoria 1 sau 2,executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 cp,in stratul cu grosimea de: 21-30 CM	100 mc	1.88	85.57	160.87
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	85.57	160.87
			transport:	0.00	0.00

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
104	TSD01C1 - Imprastierea cu lopata a pamant, afinat, strat uniform 10-30CM. gros cu sfarlm. bulg. teren pamant coeziv	mc	187.50	12.99	2,435.62
			material:	0.00	0.00
			manopera:	12.99	2,435.62
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
105	TSD06A1 - Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamant necoeziv, compactat cu: placa vibratoare de 0.7 t	100 mc	3.75	342.33	1,283.75
			material:	0.00	0.00
			manopera:	132.00	495.00
			utilaj:	210.33	788.75
			transport:	0.00	0.00
106	TRA05A02 - Transport rutier materiale, semifabricate cu autovehic. speciale (cisterna, beton. etc) pe dist. de 2 km.	tona	37.50	3.78	141.68
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	3.78	141.68
107	IFB09C2 - Strat drenant din: nisip, balast, pietris, piatra sparta, avand grosimea dupa compactare de : 15 cm din balast	mp	100.00	18.00	1,800.00
			material:	9.30	930.00
			manopera:	8.70	870.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
108	TRA01A20 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist. = 20 km.	tona	26.35	12.88	339.37
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	12.88	339.37
109	IFA03D1 - Pereu din placi de beton simplu, turnat pe loc in cimpuri separate pina la 2 mp suprafata, impartita prin rosturi de 2,5 CM cu grosimea pereului de: 15 CM.	mp	100.00	126.30	12,629.70
			material:	72.30	7,229.70
			manopera:	54.00	5,400.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
109.1	170000177846 - Beton clasa C30/37 S3 0-16	mc	15.00	480.00	7,200.00
110	TRA06A20 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5MC dist. = 20km	tona	36.00	16.09	579.10
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	16.09	579.10
111	H1E07A3 - Etansarea rost. de dilatare la pereuri, cu mastice bituminos, la rost. oriz. ale placilor de 20CM gros.	m	200.00	64.28	12,856.37
			material:	54.81	10,962.40
			manopera:	9.00	1,800.00
			utilaj:	0.47	93.97
			transport:	0.00	0.00

SECȚIUNEA TEHNICĂ				SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr.	Capitol de lucrări	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
112	DA06B1 - Strat de agregate naturale cilindrate, avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica;	mc	209.00	114.90	24,013.72
			material:	80.96	16,919.97
			manopera:	11.10	2,319.90
			utilaj:	22.84	4,773.85
			transport:	0.00	0.00
113	TRA05A02 - Transport rutier materiale,semifabricate cu autovehic.speciale(cisterna,beton.etc)pe dist.de 2 km.	tona	48.49	3.78	183.20
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	3.78	183.20
114	TRA01A20 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	465.80	12.88	5,999.22
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	12.88	5,999.22
115	7323525 - Procurare si montare Geotextil netesut	mp	538.00	10.06	5,409.97
			material:	8.98	4,829.09
			manopera:	1.08	580.88
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
116	TRB05B22 - Transportul materialelor prin purtat direct,materiale Incomode peste 25 Kg distanta 20M	tona	0.27	49.20	13.28
			material:	0.00	0.00
			manopera:	49.20	13.28
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
117	DA13B1 - Macadam ordinar avand, dupa cilindrare, o grosime de: 10 cm gros;	mp	526.68	28.57	15,045.23
			material:	18.20	9,583.52
			manopera:	5.40	2,842.49
			utilaj:	4.97	2,619.22
			transport:	0.00	0.00
118	TRA01A20 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	228.92	12.88	2,948.35
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	12.88	2,948.35
119	TRA05A02 - Transport rutier materiale,semifabricate cu autovehic.speciale(cisterna,beton.etc)pe dist.de 2 km.	tona	26.07	3.78	98.50
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	3.78	98.50

SECȚIUNEA TEHNICĂ				SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr.	Capitol de lucru	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
120	RPDD27C% - Armarea pamanturilor de fundatie slabe sau instabile in monostrat sau multi strat, (la drumuri, platforme, imbracaminti asfaltice, terasamente, in spatele zidurilor de sprjin, etc), care prezinta incarcari mari si permanente, executate cu: saltea geocelule cu grosimea de 1 M umpluta cu materiale granulare, formand O fundatie rigida pentru rambleu;	mp	538.00	42.10	22,651.60
			material:	32.50	17,486.80
			manopera:	9.60	5,164.80
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
120.1	17000753855 - Geocompozit cu rol antifisura	mp	564.90	30.00	16,947.00
121	TRA01A20 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	21.52	12.88	277.16
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	12.88	277.16
122	DB01D1 - Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din : macadam sau pava de piatra nebitumata, executata cu matura mecanica fixata pe tractor.	mp	810.00	0.16	127.51
			material:	0.05	40.10
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.11	87.42
			transport:	0.00	0.00
123	DB02D1 - Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu: emulsie cationica cu rupere rapida	100 mp	8.10	240.93	1,951.50
			material:	175.62	1,422.53
			manopera:	60.00	486.00
			utilaj:	5.31	42.98
			transport:	0.00	0.00
124	DB12B1 - Strat de legatura (binder) de criblura executata la cald cu asternere mecanica	tona	59.00	59.23	3,494.55
			material:	4.89	288.24
			manopera:	21.00	1,239.00
			utilaj:	33.34	1,967.31
			transport:	0.00	0.00
124.1	20018325 - Mixtura asfaltica tip BAD22,4	t	0.59	400.00	236.00
125	20018325 - Mixtura asfaltica tip BAD22,4	t	59.18	408.96	24,202.36
			material:	408.96	24,202.36
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
125.1	20018325 - Mixtura asfaltica tip BAD22,4	t	59.36	400.00	23,743.02
126	TRA01A30 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	59.18	17.77	1,051.89
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	17.77	1,051.89
127	DB16H1 - Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte executata la cald, in grosime de : 4,0 CM cu asternere mecanica	mp	405.00	52.64	21,321.19
			material:	48.88	19,795.08
			manopera:	1.56	631.44
			utilaj:	2.21	894.67
			transport:	0.00	0.00
127.1	20018326 - Mixtura asfaltica ba16	t	38.07	420.00	15,989.40

SECȚIUNEA TEHNICĂ				SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr.	Capitol de lucrări	U.M.	Cantitatea	Prețul unitar (fără TVA) - Lei -	TOTALUL (fără TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
127.2	20018306 - Emulsie de bitum cationica cu rupere rapida S8877	t	1.22	3,102.00	3,768.93
128	TRA01A30 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	39.27	17.77	698.00
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	17.77	698.00

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ora Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
1,798.94	4,612.99	284,256.85	138,389.62	26,151.71	36,480.48	485,278.66

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
---------------	---------	----------	----------	--------	-----------	-------

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă	2.2500 %	0.00	3,113.77	0.00	0.00	3,113.77
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe		284,256.85	141,503.38	26,151.71	36,480.48	488,392.43

Cheltuieli Indirecte						
Cheltuieli Indirecte	9.0000 %	25,583.12	12,735.30	2,353.65	3,283.24	43,955.32
T3 = T2 + Cheltuieli Indirecte		309,839.97	154,238.69	28,505.36	39,763.73	532,347.75

Beneficiu						
Profit	6.0000 %	18,590.40	9,254.32	1,710.32	2,385.82	31,940.86
T4 = T3 + Beneficiu		328,430.37	163,493.01	30,215.68	42,149.55	564,288.61

TOTAL GENERAL (fără TVA)						564,288.61
TVA (19.00%)						107,214.84
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)						671,503.45

Ofertan

Beneficiar: CJ Harghita
 Executant: Intretinere Drumuri Harghita Srl
 Proiectant: Pod-Proiect Srl
 Obiectivul: Reabilitare DJ131A, km 0+000 - 10+150
 Obiectul: 1 Pod nou, KM 1+262
 Stadiul fizic: 1.5 Amenajare albie

Formular F3
Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	TSG04XB - Defrisarea mec.cu defris.pe tractor a supraf.cu tufisuri sau arbusi esente fol.D.3-10CM,ras.11-20CM	hectar	1.20	1,522.53	1,827.04
			material:	0.00	0.00
			manopera:	546.00	655.20
			utilaj:	976.53	1,171.84
			transport:	0.00	0.00
2	TSC19D11 - Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 cp,inclusiv impingerea pamantului pana la 10 M,in: teren catg. 4 in conditiile gospodarii apelor	100 mc	2.70	579.73	1,565.28
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	579.73	1,565.28
			transport:	0.00	0.00
3	TSC22I11 - Spor la consumurile de ore-utilaj din art. tsc18,tsc19,tsc20 si tsc21, pentru transportul pamantului pe fiecare 10 M in plus,peste distanta prevazuta la articolele respective tsc20C1 teren catg.4 in conditiile gospodarii apelor	100 mc	5.40	325.67	1,758.60
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	325.67	1,758.60
			transport:	0.00	0.00
4	TSC10A1 - Panouri de platelaj cu suport, pentru deplasarea excavatorului pe senile in teren moieros	100 mc	2.70	37.54	101.35
			material:	36.58	98.76
			manopera:	0.96	2.59
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
5	AUT3523 - Excavator pe pneuri motor termic 0,71-1,25MC \$	ORA	3.15	213.46	672.41
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	213.46	672.41
			transport:	0.00	0.00
6	IFB04B1 - Anrocamente din piatra bruta 51-100 kg/bucata in lucrari pe cursuri de apa, executate manual: prin aruncare, in patul de fundatie al constructiilor hidrotehnice;	mc	165.00	113.32	18,698.62
			material:	83.32	13,748.62
			manopera:	30.00	4,950.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
7	TSC35D32 - Excavat,transport,cu incarcator frontal,la distante de : Incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe pneuri de 1.5-4.0 MC,roci tari si foarte tari,peste 25 Kg la distanta de 21-30 M	100 mc	1.65	858.61	1,416.71
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	858.61	1,416.71
			transport:	0.00	0.00

SECȚIUNEA TEHNICĂ				SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr.	Capitol de lucrări	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
8	TRA01A20 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	250.01	12.88	3,219.98
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	12.88	3,219.98
9	6716757 - Folie din pvc	mp	20.83	40.89	851.84
			material:	25.78	537.00
			manopera:	15.00	312.45
			utilaj:	0.11	2.39
			transport:	0.00	0.00
10	17000900194 - Tub corugat DN 1500	m	50.00	622.83	31,141.43
			material:	426.04	21,301.89
			manopera:	99.30	4,965.00
			utilaj:	97.49	4,874.54
			transport:	0.00	0.00
10.1	6419162 - Tub corugat DN 1500	buc	10.10	1,930.23	19,495.28
11	TSC19D11 - Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 cp,inclusiv impingerea pamantului pana la 10 M,ln: teren catg. 4 In conditiile gospodarii apelor	100 mc	4.35	579.73	2,521.84
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	579.73	2,521.84
			transport:	0.00	0.00
12	TSC22I11 - Spor la consumurile de ore-utilaj din art. tsc18,tsc19,tsc20 si tsc21, pentru transportul pamantului pe fiecare 10 M in plus,peste distanta prevazuta la articolele respective tsc20C1 teren catg.4 In conditiile gospodarii apelor	100 mc	8.70	230.97	2,009.44
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	230.97	2,009.44
			transport:	0.00	0.00
13	TSC10A1 - Panouri de platelaj cu suport, pentru deplasarea excavatorului pe senile in teren modicios	100 mc	4.35	37.54	163.28
			material:	36.58	159.11
			manopera:	0.96	4.18
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
14	AUT3523 - Excavator pe pneuri motor termic 0,71-1,25MC \$	ORA	5.08	213.46	1,084.40
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	213.46	1,084.40
			transport:	0.00	0.00

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
370.30	362.98	35,845.38	10,889.42	17,077.45	3,219.98	67,032.23
Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă	2.2500 %	0.00	245.01	0.00	0.00	245.01

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe		35,845.38	11,134.43	17,077.45	3,219.98	67,277.24

Cheltuieli Indirecte						
Cheltuieli Indirecte	9.0000 %	3,226.08	1,002.10	1,536.97	289.80	6,054.95
T3 = T2 + Cheltuieli Indirecte		39,071.47	12,136.53	18,614.42	3,509.78	73,332.20

Beneficiu						
Profit	6.0000 %	2,344.29	728.19	1,116.87	210.59	4,399.93
T4 = T3 + Beneficiu		41,415.76	12,864.72	19,731.29	3,720.36	77,732.13

TOTAL GENERAL (fara TVA)						77,732.13
TVA (19.00%)						14,769.10
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)						92,501.23

Ofertant

Beneficiar: CJ Harghita
 Executant: Intretinere Drumuri Harghita Srl
 Proiectant: Pod-Proiect Srl
 Obiectivul: Reabilitare DJ131A, km 0+000 - 10+150
 Obiectul: 1 Pod nou, KM 1+262
 Stadiul fizic: 1.6 Demolare pod existent

Formular F3
Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	PF08B# - Demontare lemnanie din poduri, cintre si esafodaje	M CUB	100.00	106.35	10,635.32
			material:	28.38	2,838.00
			manopera:	75.00	7,500.00
			utilaj:	2.97	297.32
			transport:	0.00	0.00
2	TRA01A50 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km. \$	tona	5.00	29.18	145.91
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	29.18	145.91
3	PG23B# - Demontarea tablierelor metalice bulonate	TONE	15.00	583.13	8,746.94
			material:	37.29	559.35
			manopera:	542.10	8,131.50
			utilaj:	3.74	56.09
			transport:	0.00	0.00
4	TRA01A50 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km. \$	tona	15.00	29.18	437.74
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	29.18	437.74

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
1.72	521.05	3,397.35	15,631.50	353.41	583.65	19,965.91

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
---------------	---------	----------	----------	--------	-----------	-------

Alte cheltuieli directe

Contribuția asiguratorie pentru muncă	2.2500 %	0.00	351.71	0.00	0.00	351.71
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe		3,397.35	15,983.21	353.41	583.65	20,317.62

Cheltuieli Indirecte

Cheltuieli Indirecte	9.0000 %	305.76	1,438.49	31.81	52.53	1,828.59
T3 = T2 + Cheltuieli Indirecte		3,703.11	17,421.70	385.22	636.18	22,146.21

Beneficiu

Profit	6.0000 %	222.19	1,045.30	23.11	38.17	1,328.77
--------	----------	--------	----------	-------	-------	----------

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
T4 = T3 + Beneficiu		3,925.30	18,467.00	408.33	674.35	23,474.98

TOTAL GENERAL (fără TVA)	23,474.98
TVA (19.00%)	4,460.25
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	27,935.23

Ofertant

Beneficiar: CJ Harghita
 Executant: Intretinere Drumuri Harghita Srl
 Proiectant: Pod-Proiect Srl
 Obiectivul: Reabilitare DJ131A, km 0+000 - 10+150
 Obiectul: 1 Pod nou, KM 1+262
 Stadiul fizic: 1.7 Organizare de santier - Pod km 1+262

Formular F3
Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	NL03 - Organizare de santier - Fiecare ofertant isi va intocmi deviz pentru organizarea de santier functie de necesitatile proprii. Ofertantii au deplina libertate sa cuprinda in organizarea de santier cheltuieli astfel incat sa asigure conditiile de desfasurare a activitatilor de constructii - montaj pe toata durata de executie a lucrarilor, conform HG. nr.907/2016	buc	1.00	1,578.00	1,578.00
			material:	1,500.00	1,500.00
			manopera:	78.00	78.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
2	TSC03H1 - Sapatura mecanica cu excavatorul de 0.40-0.70 MC, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in : pamant cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg 4	100 mc	1.80	235.89	424.60
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	235.89	424.60
			transport:	0.00	0.00
3	TRA01A05P - Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	324.00	4.72	1,530.80
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.10
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	4.72	1,530.71
4	DA06A1 - Strat de agregate naturale cilindrate, avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticaplara, cu asternere manuala;	mc	60.00	62.42	3,744.98
			material:	60.50	3,629.70
			manopera:	0.30	18.00
			utilaj:	1.62	97.28
			transport:	0.00	0.00
5	TRA05A02 - Transport rutier materiale, semifabricate cu autovehic. speciale (cisterna, beton, etc) pe dist. de 2 km.	tona	13.92	3.78	52.59
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	3.78	52.59
6	TRA01A25 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 25 km.	tona	133.72	15.53	2,076.97
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	15.53	2,076.97
7	AUT1104 - Ora pr macara pe pneuri cu brat cu zabrele 10,0-14,9 tf 1 schimb	ORA	15.00	60.00	900.00
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	60.00	900.00
			transport:	0.00	0.00

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
8	2303549 - Tub din beton armat DN 1000(interior) pentru podete, L=1,0 m	buc	30.00	161.71	4,851.20
			material:	156.86	4,705.74
			manopera:	2.43	73.00
			utilaj:	2.42	72.46
			transport:	0.00	0.00
8.1	6420393 - Tub DN 100, L=1,0m	buc	900.00	5.15	4,635.00
9	PC01A1 - Cofraje pentru betoane fundatii,radiere execut .din panouri cu placaj tip P	mp	148.62	12.81	1,903.83
			material:	10.41	1,547.14
			manopera:	2.40	356.69
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
10	TRB05A12 - Transportul materialelor prin purtat direct.materiale comode sub 25 Kg distanta 20M	tona	7.38	42.90	316.60
			material:	0.00	0.00
			manopera:	42.90	316.60
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
11	PD01A1 - Montare armaturi pentru beton armat in fund. radiere elev. Infrastr. suprastr. pod grinzi drepte,cadre etc.	kg	652.00	0.37	244.37
			material:	0.07	48.77
			manopera:	0.30	195.60
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
12	TE06C1 - Plasa de armatura sudata tip stnb D=6MM ochiurile 100X100MM	mp	28.00	17.74	496.77
			material:	15.97	447.22
			manopera:	1.77	49.55
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
13	CZ0301H1 - Confectionarea armaturilor din otel beton pentru beton armat in fundatii fasonarea barelor pentru fundatii izolate, (inclusiv fundatii pahar), continul si radiere, in ateliere de santier, OB 37, D = 10-16 MM;	kg	652.00	4.59	2,992.68
			material:	4.29	2,797.08
			manopera:	0.30	195.60
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
14	TRB05B21 - Transportul materialelor prin purtat direct,materiale incomode peste 25 Kg distanta 10M	tona	0.84	36.00	30.24
			material:	0.00	0.00
			manopera:	36.00	30.24
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
15	PB09B1 - Turnare beton armat B150 in fund. talpi radiere pompa	mc	34.00	487.13	16,562.59
			material:	483.84	16,450.56
			manopera:	0.90	30.60
			utilaj:	2.39	81.43
			transport:	0.00	0.00
15.1	17000602263 - Beton C30/37 0max=16mm	mc	34.27	480.00	16,450.56

SECȚIUNEA TEHNICĂ				SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr.	Capitol de lucrări	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
16	TRA06A25 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 MC dist.=25 km	tona	81.60	18.95	1,546.69
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	18.95	1,546.69
17	PB02B1 - Turnare beton simplu B75 în fundații obișnuite zidde sprijin, pereți etc. cu pompa	mc	14.80	488.70	7,232.82
			material:	483.84	7,160.83
			manopera:	1.20	17.76
			utilaj:	3.66	54.23
			transport:	0.00	0.00
17.1	2100916 - Beton marfa clasa C 25/30 (BC 30/ B400)	mc	14.92	480.00	7,160.83
18	TRA06A25 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 MC dist.=25 km	tona	35.52	18.95	673.26
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	18.95	673.26
19	PB02B1 - Turnare beton simplu B75 în fundații obișnuite zidde sprijin, pereți etc. cu pompa	mc	8.00	391.97	3,135.80
			material:	388.08	3,104.64
			manopera:	1.50	12.00
			utilaj:	2.39	19.16
			transport:	0.00	0.00
19.1	20019219 - Beton marfa clasa C 16/20 (BC 20/B205)	mc	8.06	385.00	3,104.64
20	TRB01C11 - Transportul materialelor cu roaba pe pneuri în aruncare descărsturare grup 1-3 distanța 10M	tona	19.20	14.40	276.47
			material:	0.00	0.00
			manopera:	14.40	276.47
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
21	PF04A1 - Strat amorsaș aplicat cu peria din bitum talat cu white spirit rafinat	mp	108.00	7.86	848.38
			material:	6.45	696.17
			manopera:	1.41	152.22
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
22	PF05A1 - Hidroizolații la lucrări de artă din bitum filerizat aplicată la rece în două straturi	mp	108.00	7.79	841.47
			material:	6.29	679.54
			manopera:	1.50	161.94
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
23	IFB09D2 - Strat drenant din: nisip, balast, pleșis, piatră spartă, având grosimea după compactare de : 20 cm din balast	mp	20.00	18.30	366.00
			material:	12.30	246.00
			manopera:	6.00	120.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
24	TRA01A20 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	6.80	12.88	87.58
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	12.88	87.58
25	IFA03D1 - Pereu din placi de beton simplu,turnat pe loc in cimpuri separate plina la 2 mp suprafata,impartita prin rosturi de 2,5 CM cu grosimea pereului de: 15 CM.	mp	20.00	77.10	1,541.94
			material:	72.30	1,445.94
			manopera:	4.80	96.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
25.1	17000177846 - Beton clasa C30/37 S3 0-16	mc	3.00	480.00	1,440.00
26	TRA06A20 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5MC dist. =20km	tona	7.20	16.09	115.82
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	16.09	115.82
27	TRB01C11 - Transportul materialelor cu roaba pe pneuri inc aruncare desc rasturnare grup1-3 distanta 10M	tona	7.20	14.40	103.68
			material:	0.00	0.00
			manopera:	14.40	103.68
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
28	H1E07A3 - Etansarea rost.de dilatatie la pereuri,cu mastic bituminos,la rost.oriz.ale placilor de 20CM gros.	m	6.00	57.38	344.29
			material:	54.81	328.87
			manopera:	2.10	12.60
			utilaj:	0.47	2.82
			transport:	0.00	0.00
29	DA12B1 - Strat de fundatie sau reprofilare din platra sparta pentru drumuri, cu asternere mecanica executate cu impanare fara innorolre;	mc	150.00	71.93	10,790.25
			material:	70.30	10,544.85
			manopera:	0.24	36.00
			utilaj:	1.40	209.40
			transport:	0.00	0.00
30	TRA01A20 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	321.63	12.88	4,142.40
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	12.88	4,142.40
31	TRA05A02 - Transport rutier materiale,semifabricate cu autovehic.speciale(cisterna,beton.etc)pe dist.de 2 km.	tona	22.50	3.78	85.01
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	3.78	85.01

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
32	TSC04H1 - Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0.71-1.25 MC,cu motor ardere Interna si comanda hidraulica,in: pamant cu umiditate naturala,descarcare in autovehicule teren catg 4	100 mc	1.20	253.49	304.19
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	253.49	304.19
			transport:	0.00	0.00
33	TSA07G1 - Sapatura manuala de pamant,in spatii limitate,avand peste 1 M latime si maximum 6 M adancime,executata cu sprijiniri,cu evacuare manuala,in fundatii,subsoluri,canale,drenuri etc in pamant cu umiditate naturala adancimea sapaturii 2.01-4 M teren foarte tare	mc	30.00	16.91	507.16
			material:	1.91	57.16
			manopera:	15.00	450.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
34	TRB01C12 - Transportul materialelor cu roaba pe pneuri Inc aruncare desc rastumare grup1-3 distanta 20M \$	tona	54.00	12.00	648.00
			material:	0.00	0.00
			manopera:	12.00	648.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
35	TSC35B3 - Excavat,transport,cu Incarcator frontal,la distante de : incarcare in autovehicul cu Incarcator frontal pe pneuri de 1.5-4.0 MC,pamant din teren categoria 2 la distanta < 10 M	100 mc	0.30	296.07	88.82
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	296.07	88.82
			transport:	0.00	0.00
36	TRA01A05P - Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	270.00	4.72	1,275.67
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.08
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	4.72	1,275.59
37	TSD03D1 - Imprastierea pamantului afanat provenit din teren categoria 1 sau 2 si categoria 3 sau 4,executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 cp,in straturi cu grosimea de : 21-30 CM,teren catg. 3 sau 4	100 mc	1.50	92.39	138.58
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	92.39	138.58
			transport:	0.00	0.00
38	TSF03B1 - Sprijiniri de maluri,cu dulapi de fag asezati orizontal,la sapaturi executate in spatii limitate,avand latimea de peste 2.50 M intre maluri adancimea sapaturii de 0.00-4 M Interspatii intre dulapi de 0.21.0.60 M	mp	15.00	14.38	215.67
			material:	8.38	125.67
			manopera:	6.00	90.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
39	PA18XA - Epulzare mec.a apei din sapatura in teren cu infiltratii puternice cu motopompa de apa 6,6-12 KW	ora	15.00	15.35	230.20
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	15.35	230.20
			transport:	0.00	0.00

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
3,295.13	117.36	55,515.87	3,520.72	2,623.17	11,586.62	73,246.39
Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă	2.2500 %	0.00	79.22	0.00	0.00	79.22
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe		55,515.87	3,599.93	2,623.17	11,586.62	73,325.60
Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte	9.0000 %	4,996.43	323.99	236.09	1,042.80	6,599.30
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte		60,512.30	3,923.93	2,859.26	12,629.42	79,924.91
Beneficiu						
Profit	6.0000 %	3,630.74	235.44	171.56	757.76	4,795.49
T4 = T3 + Beneficiu		64,143.04	4,159.36	3,030.82	13,387.18	84,720.40
TOTAL GENERAL (fara TVA)						84,720.40
TVA (19.00%)						16,096.88
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)						100

Ofertant.

Beneficiar: CJ Harghita
 Executant: Intretinere Drumuri Harghita Srl
 Proiectant: Pod-Proiect Srl
 Obiectivul: Reabilitare DJ131A, km 0+000 - 10+150

Formular C6
Lista cuprinzand consumurile de resurse materiale

Nr.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Furnizorul	Greutatea (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7
1	600013562 - Ancora Rawplug chimica HYBRID pe baza de epoxi-acrilat. cartus 400 ml	buc	8.00	119.10	952.78	Depozit	0.00
2	6202806 - Apa Industriala in cisterne pentru lucrari de drumuri si terasamente	mc	266.43	9.90	2,637.64	Depozit	266.43
3	6202818 - Apa Industriala, pentru mortare si betoane, de la retea	mc	0.10	7.15	0.72	Depozit	0.10
4	6309434 - Aparat de reazem otel turnat 2F+2M tip 1-C (pt.pod)	buc	18.00	305.00	5,490.00	Depozit	6.05
5	8006422987 - Aparat reazem neopren pt pod cf mobil 200X300X41	buc	18.00	300.00	5,400.00	Depozit	0.15
6	2205654 - Azbest filer	kg	348.14	2.63	915.26	Depozit	0.35
7	2200393 - Balast nespalat de riu 0-70 MM	mc	25.10	60.00	1,506.00	Depozit	42.67
8	2200408 - Balast sortat nespalat de riu 0-30 MM	mc	8.40	60.00	504.00	Depozit	14.28
9	2200379 - Balast sortat spalat de mal 0-70 MM	mc	539.14	60.00	32,348.53	Depozit	916.54
10	7304388 - Baliza avertizoare,Indicatoare	buc	2.00	300.00	600.00	Depozit	0.08
11	6716998 - Banda din material termoplastic reflectorizanta	m	51.50	8.14	419.21	Depozit	0.05
12	11540384 - Beton C 25/30	mc	101.81	480.00	48,867.84	Depozit	269.79
13	17000602263 - Beton C30/37 Omax=16mm	mc	34.27	480.00	16,450.56	Depozit	90.82
14	17000602265 - Beton C35/45 Omax=16mm	mc	60.48	480.00	29,030.40	Depozit	160.27
15	17000177846 - Beton clasa C30/37 S3 0-16	mc	154.60	480.00	74,209.54	Depozit	409.70
16	17000177847 - Beton clasa C30/37 S3 0-16	mc	18.60	480.00	8,928.00	Depozit	49.29
17	170000177846 - Beton clasa C30/37 S3 0-16	mc	15.00	480.00	7,200.00	Depozit	39.75
18	2100995 - Beton de ciment B 400-BC30 stas 3622	mc	37.80	480.00	18,144.00	Depozit	100.17
19	20019285 - Beton marfa C20/25	mc	7.26	420.00	3,048.19	Depozit	19.01
20	20019219 - Beton marfa clasa C 16/20 (BC 20/B205)	mc	44.83	385.00	17,259.16	Depozit	112.52
21	20019220 - Beton marfa clasa C 20/25 (BC 25/B330) cu 398 kg ciment	mc	24.70	420.00	10,372.32	Depozit	64.70
22	2100916 - Beton marfa clasa C 25/30 (BC 30/ B400)	mc	14.92	480.00	7,160.83	Depozit	39.53

Nr.	Denumirea resurselor materiale	U.M.	Consumul cuprins în oferta	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Furnizorul	Greutatea (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7
23	2100917 - Beton marfa clasa C 25/30(BC30/B400)	mc	77.11	480.00	37,013.76	Depozit	204.35
24	2100910 - Beton marfa clasa C 8/10 (BC 10/ B 150)	mc	3.14	370.00	1,161.43	Depozit	7.72
25	20019217 - Beton marfa clasa C 8/10 (BC 10/B150) cu 317 kg ciment	mc	25.20	370.00	9,324.00	Depozit	61.99
26	20019217 - Beton marfa clasa C 8/10 (BC10/B150) cu 317 kg ciment	mc	9.07	370.00	3,356.64	Depozit	22.32
27	2100916 - Beton marfa clasa C25/30 (BC30/ B400)	mc	22.18	480.00	10,644.48	Depozit	58.77
28	2600048 - Bitum pentru mat.+lucr.hidroizolatii tip H 80/90	kg	273.00	5.52	1,507.51	Depozit	0.30
29	2600206 - Bitum pt drumuri tip D 80/120 stas 754	kg	0.36	3.96	1.43	Depozit	0.00
30	2600036 - Bitum pt.mat.+lucr.hidroizolatii tip H 68/75	kg	1,057.26	6.60	6,977.92	Depozit	1.16
31	20010445 - Bitum taiat pentru amorsa (cut-back)	t	0.11	2,062.57	219.71	Depozit	0.11
32	2200446 - Bolovani de riu pentru drumuri, cal ferate 150-300 MM	mc	135.72	65.00	8,821.80	Depozit	217.15
33	2800246 - Bordura beton pentru trotuare 1000X250X200 a1 S 1139	m	33.16	49.50	1,641.67	Depozit	3.65
34	6311889 - Bratara simpla 1 cirje mare	buc	2.40	145.20	348.48	Depozit	0.00
35	7306661 - Bumbac de sters	kg	42.21	6.60	278.57	Depozit	0.04
36	7307926 - Capisoane din otel turnat pt. palplase metalice	kg	1,890.00	5.66	10,695.32	Depozit	1.89
37	7308164 - Carbura calciu tehnica (carbida) stas 102-63	kg	57.21	9.90	566.42	Depozit	0.06
38	2600775 - Cart bit str acop nisip ca300 110cmx20M s 138	mp	45.50	50.16	2,282.28	Depozit	0.08
39	6102939 - Chit romtix 90 ntr 4337-75	kg	717.62	12.87	9,235.77	Depozit	0.79
40	2100402 - Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	1.60	0.88	1.41	Depozit	0.00
41	2100024 - Ciment portland P 40 saci S 388	kg	763.03	0.60	461.63	Depozit	0.77
42	2100012 - Ciment portland P 40 vrac S 388	kg	175.64	0.77	135.25	Depozit	0.18
43	2100414 - Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S 1500	kg	38,188.92	0.77	29,405.47	Depozit	38.19
44	6200999 - Combustibil lichid usor tip 3 stas 54	kg	100.62	5.98	602.11	Depozit	0.11
45	6309886 - Confectie metalice inglobate in beton	kg	200.00	15.40	3,080.00	Depozit	0.20
46	6309874 - Confectii metalice in rame simple din otel U < 50 Kg/mp	kg	28.90	8.25	238.47	Depozit	0.03
47	6309850 - Confectii metalice teava+prof.laminate pt.sust.poduri	kg	82.00	15.40	1,262.80	Depozit	0.10
48	4118037 - Cot fonta maleabila a1 S474 DN 50 2 zn	buc	13.38	25.08	335.57	Depozit	0.01
49	6716156 - Covor pvc F.sup.tip a cal1 G = 2,0 lat = 1500 lmpm. S7361	mp	0.36	92.73	33.38	Depozit	0.00
50	5886942 - Cule cu cap conic tip a pentru constructii 3X70 OL 34 S 2111	kg	0.58	9.90	5.70	Depozit	0.00
51	5886954 - Cule cu cap conic tip a1 3 X 80 OL34 S 2111	kg	7.63	8.25	62.98	Depozit	0.01

Nr.	Denumirea resurselor materiale	U.M.	Consumul cuprins în oferta	Pretul unitar (fără TVA) - Lei -	Valoarea (fără TVA) - Lei -	Furnizorul	Greutatea (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7
52	5887001 - Cule cu cap conic tip a1 4 X100 OL34 S 2111	kg	13.19	7.15	94.34	Depozit	0.02
53	6108995 - Decapant sdf N.I. 5217-73	kg	84.10	9.79	823.49	Depozit	0.11
54	7315789 - Decofrol	kg	166.79	22.00	3,669.45	Depozit	0.18
55	20017571 - Diluant D-006/50 nll-3081/74	kg	5.28	7.87	41.53	Depozit	0.01
56	6109080 - Diluant pentru preadez ntr 2830-75	kg	0.29	16.28	4.75	Depozit	0.00
57	6109418 - Diluant ptr produse de marcă D009-3 nl 1708-61 a9	kg	0.74	16.50	12.23	Depozit	0.00
58	7318315 - Disan (lignosulfonat de calciu+adaos 3%) cu 92% substanță uscată	kg	77.70	22.00	1,709.41	Depozit	0.08
59	6002725 - Disc abrazive nylon Import 178 4 22	buc	156.30	387.20	60,519.36	Depozit	0.02
60	2917673 - Dulap fag lung tivit cls C GR = 50MM lun G = 2,00M s 8689	mc	0.01	1,540.00	14.11	Depozit	0.01
61	2917685 - Dulap fag lung tivit cls C GR = 50MM lun G = 2,50M s 8689	mc	2.13	1,540.00	3,286.30	Depozit	1.71
62	2918653 - Dulap fag neab. L = 2-5M g = 5-8CM stas 1961-80	mc	3.78	1,254.00	4,740.12	Depozit	3.02
63	2912477 - Dulap stejar lung tiv cl C GR=50MM lung=2,00M s 8689	mc	0.18	1,540.00	277.20	Depozit	0.14
64	2918639 - Dulapl fag impregnati balotati lung=1,8- 5M cl a	mc	0.15	1,540.00	236.54	Depozit	0.12
65	5901015 - Electrode sud.O.L.nealiat S 1125/2 supertit fin 2,5	kg	0.09	14.30	1.29	Depozit	0.00
66	5901259 - Electrode sud.otel S 1125/2 E43.2 2X350 inv.supert.	kg	295.01	18.13	5,348.49	Depozit	0.35
67	5901182 - Electrode sud.otel S 1125/2 E43.2 D=3,25MM inv. E44T	kg	0.12	14.96	1.80	Depozit	0.00
68	6108804 - Email alb II E.109-5 ni 1707-61	kg	15.13	44.00	665.68	Depozit	0.02
69	2600323 - Emulsie de bitum cationica cu rupere rapida S8877	kg	544.06	3.85	2,094.63	Depozit	0.60
70	20018306 - Emulsie de bitum cationica cu rupere rapida S8877	t	2.33	3,102.00	7,230.76	Depozit	2.33
71	6203006 - Energie electrica	kwh	15.62	0.90	14.09	Depozit	0.00
72	2955896 - Energie electrica la contor pentru lucrari de constr-montaj	kwh	10.00	0.99	9.90	Depozit	0.00
73	2100880 - Filer de calcar tip 1 saci S 539	kg	1,041.70	0.77	802.11	Depozit	1.04
74	6716757 - Folie din pvc	mp	21.87	19.80	433.06	Depozit	0.00
75	6716974 - Folie reflectorizanta (Import)	mp	0.04	214.50	9.44	Depozit	0.00
76	7322940 - Fulor cinapa	kg	2.68	30.80	82.42	Depozit	0.00
77	620103F - Gaz metan in butelii	kg	39.00	6.71	261.69	Depozit	0.00
78	17000753855 - Geocompozit cu rol antifisura	mp	564.90	30.00	16,947.00	Depozit	0.23
79	8001525@ - Geotextil fibre netesute polipropilena min. 250 g/mp	mp	827.22	8.80	7,279.54	Depozit	0.25
80	8006423266 - Grinda precompr.monobl.pt.pod L= 12m	buc	18.13	10,350.00	187,604.10	Depozit	1,043.71
81	2908737 - Grinda rasln.cu 2 fete plane gros = 10/12-35/35 L = 4-6M	mc	1.20	1,540.00	1,853.85	Depozit	0.60

Nr.	Denumirea resurselor materiale	U.M.	Consumul cuprins în oferta	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Furnizorul	Greutatea (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7
82	6100797 - Grund miniu anticoroziv G.351-4 stas 3097-80	kg	5.49	24.20	132.76	Depozit	0.01
83	6100814 - Grund minlu anticoroziv G.355-6 nl 1703-80	kg	103.73	29.59	3,069.43	Depozit	0.11
84	6101234 - Grund preadez tip M ntr 2831-74	kg	0.29	17.16	5.00	Depozit	0.00
85	7101217 - Indicator circuli.tbl.OL+fol.R. cerc D = 600 MM	buc	0.32	215.60	68.99	Depozit	0.00
86	7101255 - Indicator circuli.tbl.OL+fol.R. cerc D = 600 MM	buc	0.16	217.80	34.85	Depozit	0.00
87	7101322 - Indicator circuli.tbl.OL+fol.R. cerc D = 600 MM	buc	0.08	189.20	15.14	Depozit	0.00
88	7101011 - Indicator circuli.tbl.OL+fol.R. patrat L = 600 MM	buc	0.16	202.40	32.38	Depozit	0.00
89	7100017 - Indicator circuli.tbl.OL+fol.R. triunghi L =	buc	4.00	10.00	40.00	Depozit	0.01
90	7100029 - Indicator circuli.tbl.OL+fol.R. triunghi L =	buc	4.00	174.90	699.60	Depozit	0.01
91	7100093 - Indicator circuli.tbl.OL+fol.R. triunghi L =	buc	0.08	229.90	18.39	Depozit	0.00
92	7100108 - Indicator circuli.tbl.OL+fol.R. triunghi L =	buc	0.08	214.50	17.16	Depozit	0.00
93	7100081 - Indicator circuli.tbl.OL+fol.R. triunghi L =	buc	0.08	187.00	14.96	Depozit	0.00
94	7100213 - Indicator circuli.tbl.OL+fol.R. triunghi L =	buc	0.08	211.20	16.90	Depozit	0.00
95	6601428 - Inel cauciuc Imbin.tub ba bucov D1200 tip a50 S6907	buc	0.90	61.75	55.58	Depozit	0.00
96	6601480 - Inel cauciuc Imbin.tub ba precom+vibr+pres D1500 S6907	buc	10.10	122.51	1,237.36	Depozit	0.05
97	20017570 - Intaritor epoxipoliamidic I-357 nli-25-176	kg	21.12	51.91	1,096.44	Depozit	0.02
98	2958990 - Lemn de foc foloase tari L 1M livrabil din depozit	kg	999.10	4.95	4,945.54	Depozit	1.00
99	2900668 - Lemn rot cons rur coj fag L min 1M d sub min18CM S4342	mc	0.55	1,540.00	843.67	Depozit	0.44
100	2900943 - Lemn rot de stej.D=10CM virf L>160	mc	0.09	1,540.00	138.60	Depozit	0.07
101	8000317 - Lichid dezvoltant	kg	84.00	3.38	284.05	Depozit	0.08
102	8000316 - Lichid penetrant	kg	84.00	3.16	265.12	Depozit	0.08
103	2901167 - Manele D=7-11CM L=2-6M rasinoase S.1040	mc	1.76	1,540.00	2,704.20	Depozit	1.05
104	6620905 - Manson cauciuc O45/75MM L 150MM pentru disp.inject.baraje	kg	7.80	17.56	137.00	Depozit	0.01
105	3064291 - Material marunt	%			123.43	Depozit	0.00
106	8000277 - Material marunt	%			128.52	Depozit	0.00
107	7801035 - Material marunt	%			220.22	Depozit	0.00
108	7399999 - Material marunt	%			0.42	Depozit	0.00
109	7819201 - Material marunt	%			239.63	Depozit	0.00
110	20010013 - Material marunt	%			10.97	Depozit	0.00
111	20010530 - Materiale de prindere (zincate) sau din material plastic de inalta densitate	kg	65.10	8.29	539.80	Depozit	0.07
112	7801670 - Membrana bituminoasa cu ardezie	mp	85.80	28.16	2,416.13	Depozit	0.00

Nr.	Denumirea resurselor materiale	U.M.	Consumul cuprins în oferta	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Furnizorul	Greutatea (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7
113	8002600439 - Membrane hldr. modif. epm bitupian solar gg-4,6 L=1M	mp	85.80	14.01	1,201.90	Depozit	0.00
114	7329912 - Microbii sticla semnallz. orizont albe D = 02-05 MM.	kg	5.07	48.40	245.39	Depozit	0.01
115	2948831 - Mina curenta din lemn	m	20.40	21.53	439.22	Depozit	0.10
116	20018326 - Mixtura asfaltica ba16	t	55.74	420.00	23,411.64	Depozit	55.74
117	20018325 - Mixtura asfaltica tip BAD22,4	t	59.95	400.00	23,979.02	Depozit	59.95
118	20018327 - Mixtura asfaltica tip ba8	t	13.06	455.00	5,944.12	Depozit	13.06
119	2101006 - Mortar monocomponent, cu contractil compensata, rezistent la sulfati, tixotropic, fibrat forsat, pentru repararea structurilor din beton acolo unde este necesara o ductilitate ridicata a mortarului - conform fisa tehnica	mc	0.22	385.00	84.70	Depozit	0.50
120	6202868 - Motorina	kg	200.00	8.36	1,672.00	Depozit	0.25
121	4120224 - Mufa fonta maleabila M2 S475 DN 50 2 zn	buc	4.01	11.44	45.92	Depozit	0.00
122	4123379 - Niplu fonta maleabila N8 S478 DN 50 2 ds	buc	8.03	3.90	31.34	Depozit	0.00
123	2200525 - Nisip de rau si lacuri sortat si nespalat, 0.0-7.00 mm	mc	40.61	60.00	2,436.77	Depozit	54.83
124	2200513 - Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-3,0 MM	mc	41.10	60.00	2,466.12	Depozit	55.49
125	2200642 - Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 MM	mc	22.81	60.00	1,368.85	Depozit	30.80
126	2000195 - Otel beton profil neted OB 37 stas 438 D = 16MM	kg	652.00	4.29	2,797.08	Depozit	0.65
127	2000092 - Otel beton profil neted OB37 stas 438 D= 8MM	kg	463.69	4.29	1,989.25	Depozit	0.46
128	2000573 - Otel beton profil periodic PC 52 S 438 D=16MM	kg	49,770.36	4.29	213,514.84	Depozit	49.77
129	3421920 - Otel patrat lam.cald S 334 OL 37-1 K lt = 50	kg	0.00	3.70	0.00	Depozit	0.00
130	3421097 - Otel patrat lam.cald S 334 OL 37-1N lt = 30	kg	8.00	8.25	65.96	Depozit	0.01
131	3421358 - Otel patrat lam.cald S 334 OL 37-1N lt = 36	kg	6.78	7.70	52.24	Depozit	0.01
132	3400029 - Otel rotund laminat la cald S 333 OL 37-1N d = 10	kg	0.40	7.15	2.86	Depozit	0.00
133	7106229 - Oxigen tehnic gazos	mc	100.00	6.71	671.00	Depozit	1.22
134	5904512 - Oxigen tehnic gazos imbutellat stas 2031 clasa a	mc	10.50	13.20	138.60	Depozit	0.13
135	6304575 - Pana cu zabrele cu 1 talpa din plat. prof G>01 OL 371N	kg	204.00	7.26	1,481.04	Depozit	0.20
136	2928347 - Panou de cofraj tip P fag G 15MM pentru pereti	mp	7.43	88.00	653.93	Depozit	0.19
137	2928335 - Panou de cofraj tip P fag G 8 MM pentru pereti	mp	55.56	77.00	4,278.12	Depozit	1.28
138	6306377 - Parapet metalic avind 75-100% teava trasa	kg	1,230.00	9.00	11,070.00	Depozit	1.23
139	6304551 - Parapet metalic tip D cu lisa simpla prod Industr.	kg	2,871.00	9.00	25,839.00	Depozit	2.87
140	2201191 - Piatra bruta nesortata R.sediment. 51-1000Kg/buc.	t	0.68	38.50	26.18	Depozit	0.68

Nr.	Denumirea resurselor materiale	U.M.	Consumul cuprins în oferta	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Furnizorul	Greutatea (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7
141	2201323 - Plata brută sortată R.magnetice	kg	249,975.00	0.06	13,748.62	Depozit	249.98
142	2201658 - Plata spartă pentru drumuri R.magnetice 15-25 MM.	mc	40.42	65.00	2,627.41	Depozit	60.63
143	2201672 - Plata spartă pt drumuri R.magnetice 40-63 MM.	mc	346.15	65.00	22,499.87	Depozit	519.23
144	6433778 - Piesa înglob. în pref.beton metal teava barem	kg	10.00	8.44	84.37	Depozit	0.01
145	2200068 - Pietriș ciuruit nespălat de riu 7-15 MM	mc	1.12	65.00	72.80	Depozit	1.79
146	2200288 - Pietriș ciuruit spălat de mal 7-15 MM	mc	30.42	60.00	1,825.13	Depozit	48.67
147	2200161 - Pietriș ciuruit spălat de rau 7-30 MM	mc	0.37	60.00	22.14	Depozit	0.59
148	2200290 - Pietriș ciuruit spălat, de mal, 7-30 MM	mc	0.03	60.00	1.98	Depozit	0.05
149	2600608 - Plină bit cu str acoper nisip PA 55 100cmx10M s1046	mp	23.40	21.67	507.08	Depozit	0.07
150	6001991 - Plină pentru slef.usc.car.sil.nea.23X30 GR 10 foi	buc	4.00	0.84	3.34	Depozit	0.00
151	6001953 - Plină pentru slef.usc.car.sil.nea.23X30 GR 25 foi	buc	1.50	1,000.00	1,500.00	Depozit	0.00
152	5840405 - Plăuță hexagonală grosolană 6 GR. 5 S 922	buc	32.00	0.63	20.06	Depozit	0.00
153	5840766 - Plăuță hexagonală grosolană B m 8 GR. 5 S 922	buc	16.00	0.55	8.80	Depozit	0.00
154	5843184 - Plăuță hexagonală semiprecisă M 20 GR. 6 S 4071	kg	80.36	7.92	636.45	Depozit	0.09
155	5841485 - Plăuțe hexag.precisă M 20 GR. 5 S 4071	buc	1.30	1.12	1.46	Depozit	0.00
156	2925412 - Placă pfl dură standard cal III 1fn 1830X1700X6,0 MM, S 6986	mc	0.02	1,650.00	38.02	Depozit	0.02
157	2004268 - Plasă sudată pentru B.a. din OL 37 tip 118G-296 S438/3-80	buc	2.24	198.00	443.52	Depozit	0.15
158	6411677 - Prefabricat B.a. cab.cond.carosab U 150X200 poz.0,5-1,0 pr.5103	buc	0.32	497.10	159.07	Depozit	0.88
159	6110417 - Prenadez 1500 R nil 2829-74	kg	5.62	12.54	70.53	Depozit	0.01
160	4114184 - Reducție fontă maleabilă N4 S 477 50X 32 zn F2	buc	13.38	3.72	49.79	Depozit	0.00
161	2906959 - Rigla de raslin.38/58;48/48,48/96 L = 3-6M	mc	0.06	1,540.00	92.40	Depozit	0.03
162	5881370 - Salbă grosă plată pentru metalică M 20 OL 34 S 1388	buc	1.30	0.73	0.94	Depozit	0.00
163	5882489 - Salbă prec.plată pentru met B m 6 OL 34 S 5200	kg	0.32	26.40	8.45	Depozit	0.00
164	5882142 - Salbă prec.plată pt.met a m 8 OL34 S 5200	kg	0.16	25.08	4.01	Depozit	0.00
165	7344211 - Săpun de rufe tip 60% acizi grași stas 189-59	kg	0.31	13.64	4.26	Depozit	0.00
166	3803269 - Sarmă moale obișnuită D = 3 MM, OL 32 S 889	kg	65.75	7.15	470.08	Depozit	0.07
167	3803142 - Sarmă moale obișnuită D= 1,25 OL32 S 889	kg	0.77	7.70	5.92	Depozit	0.00
168	5903130 - Sarmă plină pt.sud.sil inc.sub flux S10 2,5	kg	0.54	68.42	36.95	Depozit	0.00

Nr.	Denumirea resurselor materiale	U.M.	Consumul cuprins în oferta	Pretul unitar (fără TVA) - Lei -	Valoarea (fără TVA) - Lei -	Furnizorul	Greutate (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7
169	8002914267 - Scind.fag.lungl.neab.cl.C.GR=32MM	mc	0.02	1,697.70	25.47	Depozit	0.01
170	2914229 - Scindura fag.lungl.neab.cl.a.GR = 40MM L = 1,8-4M lt = 6 st8689	mc	0.03	1,254.00	42.94	Depozit	0.03
171	2903969 - Scindura rasln lunga tiv cls D GR = 18MM L = 6,00M s 942	mc	0.64	1,540.00	984.94	Depozit	0.32
172	6311528 - Scoaba otel pentru constructii din lemn, latime= 65-90MM, L.200-300 MM	kg	71.13	10.34	735.45	Depozit	0.08
173	6104999 - Serlac natural	kg	0.20	17.29	3.46	Depozit	0.00
174	3803166 - Sirma moale obisnuita D = 1,5 OL 32 S 889	kg	0.42	8.80	3.70	Depozit	0.00
175	3803116 - Sirma moale obisnuita D= 1 OL32 S 889	kg	439.42	7.48	3,286.86	Depozit	0.44
176	6827395 - Sprait met.telescop.0,8MM(8tf)pt.sprlj.lung.	buc	0.88	434.50	383.92	Depozit	0.03
177	6301793 - Stilp metalic confectionat Industrial	buc	4.00	184.80	739.20	Depozit	0.06
178	6301690 - Stilp pentru placi Indicatoare dinteava otel D = 50	buc	1.52	154.00	234.08	Depozit	0.02
179	5822300 - Surub cap hexagonal grosolan M 20X 60 GR. 8.8 S 920	kg	80.36	10.78	866.28	Depozit	0.09
180	5802520 - Surub cap hexagonal precis M 20 X 60 GR. 8.8 S4272	buc	1.30	2.99	3.89	Depozit	0.00
181	5800376 - Surub cap hexagonal precis M 6 X 25 GR. 5.8 S4272	buc	32.00	0.97	30.98	Depozit	0.00
182	5817446 - Surub cap hexagonal semiprecis M 8X 30 GR. 5.8 S 6220	buc	16.60	1.90	31.59	Depozit	0.00
183	5836985 - Surub cu cap Inecat crestet L 4X 60 F1 S 1452	buc	120.00	0.69	83.16	Depozit	0.00
184	7801668 - Surub cu rozeta din plastic	buc	390.00	6.46	2,518.23	Depozit	0.00
185	2600361 - Suspensie bitum fierizat-subif S 558	kg	814.00	6.29	5,121.69	Depozit	0.90
186	3666099 - Tabla din zinc S 488 zn 98,5 0,50X 1000	kg	137.80	18.70	2,576.86	Depozit	0.14
187	3642603 - Tabla zincata S2028 0,50X 800X2000 OL 34-1N cal.1	kg	3.60	16.50	59.40	Depozit	0.00
188	3107407 - Teava const F s lc 34 X 3 /olt 35 S 404/2	m	5.00	20.20	101.02	Depozit	0.01
189	3100954 - Teava fara sudura LC 38x3,5 OLT 35 s 404/1	m	20.30	12.86	261.05	Depozit	0.05
190	3211868 - Teava pentru constructii fara sudura tr 45X 3 / olt 35 S 530/2	m	9.00	8.60	77.37	Depozit	0.03
191	3306390 - Teava pentru instalatii.zinc filet 63,5 mm x 3 mm	m	135.14	65.00	8,783.97	Depozit	0.90
192	7355686 - Tetraciorura de carbon cal.1	kg	2.50	6.19	15.48	Depozit	0.00
193	4115554 - Teu fonta mal B1 S476 DN= 50 2 zn	buc	26.76	32.67	874.25	Depozit	0.03
194	2955998 - Traversa norm fag Impr ct I tip a1 L2,50M g15X25CM S330	buc	0.09	49.41	4.53	Depozit	0.01
195	2958823 - Traverse cf normale din fag Impreg.balot.nesabot.cl.2	buc	6.71	50.69	340.03	Depozit	0.67
196	2958902 - Traverse normale vechi	buc	2.00	264.00	528.26	Depozit	0.20
197	6420393 - Tub DN 100, L=1,0m	buc	900.00	5.15	4,635.00	Depozit	2,776.47

Nr.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Furnizorul	Greutate (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7
198	6619798 - Tub cauc.spir.apa,abur,abs	m	8.40	22.11	185.72	Depozit	0.01
199	2306721 - Tub ceramic pentru drenaj D = 100 MM L = 330 MM S1626	buc	32.00	2.00	64.00	Depozit	0.14
200	6419162 - Tub corugat DN 1500	buc	10.10	1,930.23	19,495.28	Depozit	62.72
201	6202507 - Vaselina tehnica artificiala tip a s 917	kg	0.01	25.08	0.25	Depozit	0.00
202	6104195 - Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	48.92	2.95	144.26	Depozit	0.05
203	20017569 - Vopsea epoxigudron V-3207 nil-7821/98	kg	79.20	19.14	1,515.96	Depozit	0.08
204	6103555 - Vopsea gri deschis V.821-5 ntr 8-68	kg	8.00	33.22	265.59	Depozit	0.01
205	6103830 - Vopsea intermediara alba V.105-1 ntr 1703-80	kg	7.89	19.36	152.69	Depozit	0.01
206	6103294 - Vopsea minium de plumb V 351-3 ntr 90-80	kg	10.88	37.40	406.79	Depozit	0.01
207	6200690 - White spirit rafinat tip B stas 44	l	610.64	8.80	5,373.63	Depozit	0.61
208	6200676 - White spirit rafinat tip a stas 44	kg	24.44	13.20	322.61	Depozit	0.03
209	20017563 - White spirt rafinat	kg	26.40	52.02	1,373.30	Depozit	0.03
TOTAL Materiale					1,190,271.52	Greutate	8,335.70

Ofertant

Beneficiar: CJ Harghita
 Executant: Intretinere Drumuri Harghita Srl
 Proiectant: Pod-Proiect Srl
 Obiectivul: Reabilitare DJ131A, km 0+000 - 10+150

Formular C7
Lista cuprinzand consumurile cu mana de lucru

Nr.	Denumirea meseriei	Consumul cu manopera - Om/ora -	Tarif mediu - Lei/ora -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Procent romani
0	1	2	3	4 = 2 X 3	5
1	10200 - Asfaltator	151.12	30.00	4,533.58	100.00
2	11000 - Betonist	1,297.70	30.00	38,930.87	100.00
3	13210 - Drenor canalist	2.40	30.00	72.00	100.00
4	13410 - Dulgher constructii	1,266.04	30.00	37,981.28	100.00
5	13430 - Dulgher poduri	3,637.73	30.00	109,132.05	100.00
6	14500 - Fascinar	165.00	30.00	4,950.00	100.00
7	15000 - Fierar beton	2,884.97	30.00	86,549.09	100.00
8	15130 - Finisor de terasamente	9.14	30.00	274.13	100.00
9	17110 - Instalator alimentare cu apa	151.20	30.00	4,536.00	100.00
10	17150 - Instalator incalzire + gaze	9.40	30.00	282.00	100.00
11	17160 - Instalator sanitar	131.04	30.00	3,931.20	100.00
12	17410 - Izolator hidrofulg	193.87	30.00	5,816.13	100.00
13	17430 - Izolator lucrari antiacide	122.92	30.00	3,687.60	100.00
14	17460 - Izolator termic	0.20	30.00	6.00	100.00
15	18111 - Lacatus constructii metalice	199.06	30.00	5,971.90	100.00
16	18120 - Lacatus mecanic	4.61	30.00	138.40	100.00
17	18150 - Lacatus montaj masini electrice	1.30	30.00	39.00	100.00
18	19520 - Miner suprafata	38.35	30.00	1,150.50	100.00
19	19710 - Montator aparataj electric	4.50	30.00	135.00	100.00
20	19730 - Montator constructii metalice	349.00	30.00	10,469.86	100.00
21	19770 - Montator prefabricate beton	555.02	30.00	16,650.60	100.00
22	19900 - Mozalcar	64.60	30.00	1,937.98	100.00
23	20300 - Muncitor calificat	22.08	30.00	662.40	100.00
24	20600 - Muncitor de deservire	123.17	30.00	3,695.15	100.00
25	20650 - Muncitor de deservire pentru montajul in constructii	1,674.89	30.00	50,246.74	100.00
26	20640 - Muncitor deservire constructii masini	1,578.68	30.00	47,360.47	100.00
27	20900 - Muncitor incarcare-descarcare materiale	5.69	30.00	170.62	100.00
28	21100 - Muncitor necalificat	35.04	30.00	1,051.20	100.00
29	24100 - Pavator	400.76	30.00	12,022.83	100.00
30	24400 - Pietrar	386.90	30.00	11,607.00	100.00
31	26100 - Sapator	1,805.59	30.00	54,167.56	100.00
32	27100 - Sudor	120.00	45.08	5,409.66	100.00
33	27110 - Sudor electric	273.81	30.00	8,214.27	100.00
34	28100 - Tamplar	23.00	30.00	690.00	100.00
35	28400 - Tinichigiu	13.00	30.00	390.00	100.00
36	30110 - Vopsitor Industrial	6.27	30.00	188.10	100.00

Nr.	Denumirea meseriei	Consumul cu manopera - Om/ore -	Tarif mediu - Lei/ora -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Procent romani
0	1	2	3	4 = 2 X 3	5
37	31000 - Zidar	2.00	30.00	60.00	100.00
38	31110 - Zugrav vopsitor	197.73	30.00	5,931.76	100.00
Ore Manopera		17,907.78	TOTAL	539,042.93	

Ofertant

Beneficiar: CJ Harghita
 Executant: Intretinere Drumuri Harghita Srl
 Proiectant: Pod-Proiect Srl
 Obiectivul: Reabilitare DJ131A, km 0+000 - 10+150

Formular C8

Lista cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de constructii

Nr.	Denumirea utilajului de constructii	Ore de functionare	Tariful unitar (fara TVA) - Lei/ora -	Valoarea (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4 = 2 X 3
1	2920 - Agregat cimentare cimentruc pt.verif etanseitate conducte	148.20	194.00	28,750.87
2	7681 - Aparat de polizat	3.90	0.08	0.32
3	3012 - Aparat de sudura prin presiune in punctotel-beton 70-12MM	48.62	23.94	1,164.18
4	7602 - Aparat de tractiune (tirfor) pentru 1,5 tone forta	58.00	0.58	33.65
5	5603 - Autocisterna cu dispozitiv de stropire cu M.a.j. pentru cantitati de 5-8 tone	12.57	100.32	1,260.72
6	3546 - Autogreder pina la 175cp	22.12	166.80	3,689.25
7	4047 - Autogudronator 3500-3600L	0.63	100.12	62.72
8	6754 - Automacara 15- 19,9tf cu brat cu zabrele	18.56	190.88	3,542.73
9	6752 - Automacara 6- 9,9tf cu brat cu zabrele	0.30	127.63	38.29
10	6753 - Automacara cu brat cu zabrele 10- 14,9tf	211.59	154.68	32,728.79
11	3705 - Betoniera cu amestec forat actionata electric 101-250L	0.58	44.16	25.61
12	7301 - Bob elevator mobil cu electromotor de 4,5 KW	0.08	45.36	3.63
13	3553 - Buldozer pe senile 65- 80 cp	2.74	101.87	278.75
14	3554 - Buldozer pe senile 81-180 cp	44.80	230.97	10,346.98
15	3710 - Centrala de beton (semiautomatizata) 21-40MC/H	3.55	183.50	652.24
16	2801 - Ciocan pneum(exclusiv consum aer) 8-15 Kg	156.78	1.47	230.96
17	4004 - Compactor autoprop.cu rulour.(valtur) pina la 12tf	2.27	75.99	172.20
18	20000027 - Compactor pe pneuri static autopropulsat sqw-16 (96cp)	0.00	0.03	0.00
19	4005 - Compactor static autoprop.cu rulouri(valtur),R8-14;de 14tf	103.38	81.88	8,464.51
20	4008 - Compactor static autoprop.pe pneuri10,1-16tf	7.86	108.76	855.13
21	3005 - Convertizor de sudura(Inclusiv cons energ electr.)15-28KW	49.48	10.87	537.94
22	3004 - Convertizor sudura(incd. cons.energie electrica)1-14KW	22.00	11.98	263.67
23	1660 - Echipament defrisator pt.trac.pe senile,peste 110cp (81 KW)	5.46	7.23	39.46
24	2504 - Electrocompres.mobili de joasa pres. 4,0-5,9 MC/min	0.00	50.33	0.10
25	3321 - Electropompa apa multietaj de inalta pres(subt) 8,1-20,0KW	247.94	24.48	6,068.69
26	8993523 - Excavator pe pneuri motor termic 0,71-1,25MC	8.23	213.46	1,756.81
27	3501 - Excavator pe senile cu O cupa cu motor termic 0,40-0,70MC	2.70	157.26	424.60

Nr.	Denumirea utilajului de constructii	Ore de functionare	Tariful unitar (fara TVA) - Lei/ora -	Valoarea (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4 = 2 X 3
28	3502 - Excavator pe senile cu O cupa cu motor termic 0,71-1,25MC	38.57	211.24	8,148.19
29	7406 - Incarcator frontal pe pneuri de 2,6-3,9 MC	14.84	296.07	4,394.55
30	3617 - Instalatie de forat si turnat piloti tip benotto 150-220cp	39.07	800.00	31,256.00
31	6702 - Macara de fereastră 0,15tf	13.92	22.92	319.15
32	6731 - Macara pe pneuri 20-29,9tf	64.91	242.05	15,711.72
33	6606 - Macara portal mobila de transportat sine5tecartament3180mmtf	46.50	5.34	248.41
34	3371 - Malaxor de chituri 10L	5.28	13.13	69.31
35	4036 - Malaxor mecanic pt.asfalt capacitate 300-1000 L	1.03	41.54	42.79
36	4201 - Masina automata de talat si Indret.ot.bet.act.el. D=3-20MM 5-10	16.25	11.72	190.37
37	4205 - Masina de fasonat otel-beton D=pina la 40MM 2,2KW	0.00	5.61	0.01
38	9502 - Masina de gaurit rotopercutanta	1.60	3.20	5.12
39	4062 - Masina de trasat benzi de circulatie motor ardere interna 40-45cp	0.09	102.00	8.87
40	4063 - Matura mecanica pe tractor 65cp	0.49	96.27	46.79
41	2508 - Motocompr cu 2 ciocane de abataj 4,0-5,9 MC/min	31.20	58.50	1,825.27
42	2509 - Motocompresor de aer,mobil,joasa pres.,debit 4-5,9MC/min	170.38	52.43	8,932.99
43	2510 - Motocompresor de aer,mobil,joasa pres.,debit 6-9,9MC/min	31.32	64.98	2,035.47
44	4701 - Motopompa 6- 8cp	4.65	37.97	176.56
45	4702 - Motopompa 9-16 cp	210.99	51.22	10,806.37
46	8991104 - Ora pr macara pe pneuri cu brat cu zabrele 10,0-14,9 tf 1 schimb	24.83	300.00	7,449.00
47	8991110 - Ora pr macara pe pneuri cu brat cu zabrele 60,0-69,9 tf 1 schimb	18.00	450.00	8,100.00
48	8991303 - Ora pr schele met tub.ext.5640mp G=11-13,5 3sch.lei/mp	576.00	5.00	2,880.00
49	7706 - Palpiansa met.de toate dimensiunile pt.lucrari hidrotehnice	1,555.20	2.00	3,110.40
50	4019 - Placa vibratoare cu motor ardere Interna sub 10cp 650-700kgf	18.38	42.93	788.75
51	3336 - Pompa hidraulica de beton cu 100M conducta,pina la 40 MC/H	38.57	126.93	4,895.30
52	4046 - Repartizator finisor mixturi asfaltice mot term. fara palpator 92cp	7.86	226.17	1,778.33
53	3601 - Soneta mecanica cu berbec de 1,0-1,9 tone	270.00	41.45	11,192.07
54	3604 - Soneta universala, motor ardere Int.,cu berbec 2,1-3,0tf	162.00	82.93	13,434.35
55	4203 - Stanta electrica de taiat otel-beton,diampina la 40 MM	16.25	6.64	107.88
56	20000574 - Tractor pe senile de 150 cp	5.46	207.40	1,132.38
57	6609 - Trollu electric 3,1-5tf	9.28	48.66	451.71
58	2495 - Utilaj de forat pe senile ecodril-10	171.60	210.16	36,063.37
59	3720 - Vibrator universal cu motor termic 2,9-4cp	276.95	11.26	3,117.41
TOTAL utilaje				280,111.69

Nr.	Denumirea utilajului de constructii	Ore de functionare	Tariful unitar (fara TVA) - Lei/ora -	Valoarea (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4 = 2 X 3

Ofertant

Beneficiar: CJ Harghita
 Executant: Intretinere Drumuri Harghita Srl
 Proiectant: Pod-Proiect Srl
 Obiectivul: Reabilitare DJ131A, km 0+000 - 10+150

Formular C9
Lista cuprinzand consumurile privind transporturile

Nr.	Tipul de transport	Tone transportate	Km parcursi	Ore de functionare	Tariful unitar - Lei/(Tone*Km)	Valoarea - Lei -
0	1	2	3	4	5	6 = 2 X 3 X 5
1	30142 - Transport rutier mater.semifabr. cu autoremorchere cu remorci treiler sub 20T pe dis.20 km.	11.60	20.00	0.50	0.74	171.25
2	30172 - Transport rutier mater.semifabr. cu autoremorchere cu remorci treiler sub 20T pe dis.50 km.	81.00	50.00	1.25	0.64	2,594.71
3	30227 - Transport rutier materiale,semifabricate cu autovehic.speciale(cisterna,beton.etc)pe	213.45	2.00	0.05	1.89	806.45
4	30300 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 MC dist. = 25 km	117.12	25.00	0.62	0.76	2,219.95
5	30290 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5MC dist. = 15km	0.96	15.00	0.38	0.83	11.99
6	30295 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5MC dist. = 20km	1,610.99	20.00	0.50	0.80	25,914.71
7	8888928 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	2,051.28	20.00	0.50	0.64	26,419.26
8	8888938 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 25 km.	135.35	25.00	0.62	0.62	2,102.29
9	8888948 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	98.96	30.00	0.75	0.59	1,758.95
10	8888968 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 40 km.	57.50	40.00	1.00	0.59	1,347.50
11	8888988 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	24.13	50.00	1.25	0.58	704.17
12	8889004 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 15 km.	11.60	15.00	0.38	0.56	97.25
13	8888899 - Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	5,233.70	5.00	0.12	0.94	24,726.09
TOTAL Transport						88,874.57

Nr.	Tipul de transport	Tone transportate	Km parcursi	Ore de functionare	Tariful unitar - Lei/(Tone*Km)	Valoarea - Lei -
0	1	2	3	4	5	6 = 2 X 3 X 5

Bíró Barna-Botond
preşedinte

Chiorean Adrian
director executiv

Ofertant

MODEL CONTRACT DE LUCRĂRI

1. PĂRȚILE CONTRACTANTE

În temeiul Legii nr. 98/2016 privind achizițiile publice, s-a încheiat prezentul contract de lucrări,
Între

Unitatea Administrativ Teritorială Harghita prin CONSILIUL JUDEȚEAN HARGHITA având sediul în Miercurea-Ciuc, Piața Libertății nr. 5, județul Harghita, telefon: 0266/207-726, fax: 0266/207-725, având cod fiscal 4245763, cont bancar nr. RO54TREZ24A840301710101X, deschis la Trezoreria Miercurea-Ciuc reprezentată prin domnul Bíró Barna-Botond având funcția de președinte, prin Chiorean Adrian având funcția de director executiv în calitate de Achizitor

și

Întreținere Drumuri Harghita SRL, cu sediul în Miercurea Ciuc, Str. P-ța Libertății nr. 5, cam 203, județul Harghita, tel./fax 0748115656, număr de înmatriculare în Registrul Comerțului J19/280/2020, cod fiscal 42785235, având cont deschis la Trezoreria M-Ciuc, nr. RO59TREZ3515069XXX006773, reprezentat prin domnul Bidermann András, având funcția de administrator, denumită în continuare **Executant**, de cealaltă parte,

1.1 Oferta

- a. Executantul a examinat documentația de atribuire pentru execuția lucrărilor și se oferă să execute lucrările, conform prevederilor prezentului Contract.
- b. Executantul prin semnătura de mai jos, se obligă să realizeze lucrările precizate la Art. 4 - Obiectul Contractului la prețul ofertat.

1.2 Acceptarea

- a. Autoritatea Contractantă, prin Hotărârea CJHr nr. ____/2025, privind aprobarea atribuirii directe a lucrării de investiții, având ca obiect: „Modernizare drum județean DJ 131A, km 0+000-10+150, Pod nou la km 1+262 (1+258 km vechi) peste Homorodul Mare”, a aprobat atribuirea directă a lucrărilor de investiții.
- b. Autoritatea Contractantă, prin semnarea contractului, este de acord cu faptul că, pentru execuția lucrărilor de către executant, va plăti executantului prețul lucrărilor, astfel cum este stabilit la Art. 5 — Prețul Contractului și în conformitate cu prevederile contractului.

2. DEFINIȚII

2.1 În prezentul contract următorii termeni vor fi interpretați astfel:

- a) **contract** - prezentul contract de achiziție publică de lucrări cu titlu oneros asimilat, potrivit Legii, actului administrativ, încheiat în scris, între Achizitor și Executant, care are ca obiect proiectarea și execuția de lucrări, și toate anexele sale;
- b) **achizitor și executant** - părțile contractante, așa cum sunt acestea numite în prezentul contract;

- c) **prețul contractului** – suma de bani plătită executantului de către achizitor, în baza contractului, pentru îndeplinirea integrală și corespunzătoare a tuturor obligațiilor sale, asumate prin contract;
- d) **cerințele achizitorului** - caietul de sarcini și orice alte cerințe/instrucțiuni emise de achizitor pe durata executării contractului;
- e) **ordin administrativ**: orice instrucțiune sau dispoziție emisă de achizitor către executant privind execuția lucrărilor;
- f) **proiectul**: proiectul (documentația tehnică) în baza căruia vor fi executate lucrările în conformitate cu prevederile din contract;
- g) **amplasamentul lucrării** - locul unde executantul execută lucrarea;
- h) **utilajele executantului** - aparatele, mașinile, vehiculele și alte asemenea necesare pentru execuția și terminarea lucrărilor și remedierea oricăror defecțiuni. Sunt excluse lucrările provizorii, utilajele asigurate de către achizitor (dacă există), echipamentele, materialele și alte asemenea;
- i) **materiale** - produse de orice tip (altele decât echipamentele) care fac parte din lucrări permanente, inclusiv livrarea de materiale (dacă există) furnizate de către executant, potrivit prevederilor contractului;
- j) **echipamente** - aparatele, mașinile, instalațiile și vehiculele care fac parte din cadrul lucrărilor permanente;
- k) **bunuri** - utilaje, mijloace de transport, echipamente și lucrări provizorii sau oricare dintre acestea, după caz;
- l) **lucrări provizorii** - lucrările de orice fel, altele decât echipamentele/utilajele executantului necesare pentru execuția și finalizarea lucrărilor permanente, inclusiv pentru remedierea oricăror defecțiuni ale acestora;
- m) **șantier** - amplasamentul lucrării unde urmează a fi executate lucrările permanente și unde se vor livra echipamentele și materialele precum și oricare alte locuri prevăzute în prezentul contract ca fiind părți componente ale șantierului;
- n) **utilități** - reprezintă instalații de suprafață, de subteran sau aeriene ce permit distribuția de produse petroliere, gaze, apă, electricitate, servicii canalizare, telefon, etc. care pot fi în proprietatea publică sau particulară;
- o) **graficul de lucrări** - documentul referitor la planificarea activităților care fac obiectul prezentului contract de achiziție publică de lucrări, cu precizarea termenelor pentru fazele determinante, în forma acceptată de către achizitor, respectiv astfel cum este acesta inclus în propunerea tehnică care se actualizează ori de câte ori este nevoie, și care trebuie să justifice listele de cantități care trebuie executate în perioada de referință în vederea monitorizării și evaluării ritmului evoluției lucrărilor în conformitate cu contractul;
- p) **grafic de plăți** - documentul referitor la planificarea prin care se stabilește/stabilesc termenul/termenele în care este/sunt efectuată(e) facturarea de către executant și plata/plățile de către achizitor, astfel cum este inclus în propunerea financiară și actualizat pe parcursul derulării prezentului contract;
- q) **documentele executantului** - toate datele, documentele, rapoartele incluse în cerințele achizitorului care sunt colectate și/sau pregătite de executant în legătură cu lucrările executate și se află în custodia și grija executantului până la data preluării acestora de către achizitor și care includ, dar fără a se limita la: documente, certificate, avize și acorduri care trebuie pregătite sau obținute de către executant, documente necesare pentru satisfacerea tuturor condițiilor impuse de aprobări, planuri, regulamente,

specificații, planșe, desene, schițe, modele, manuale, programe și date informatice, software, calcule și rapoarte precum și orice documente tehnice, după caz, așa cum sunt acestea descrise în caietul de sarcini;

- r) **recepția la terminarea lucrărilor** - recepția efectuată la terminarea lucrărilor și pentru părți/obiecte/sectoare din/de construcție, în condițiile legii, dacă acestea sunt distincte/independente din punct de vedere fizic și funcțional;
- s) **proces verbal de recepție la terminarea lucrărilor** - documentul întocmit și semnat de către comisia de recepție numită de către achizitor la notificarea terminării lucrărilor și la cererea reprezentantului autorizat al Executantului, admitând sau nu lucrările sau a unei părți de lucrare (după caz) de către achizitor;
- t) **despăgubire generală**: suma neprevăzută expres în contract care este acordată de către instanța de judecată sau este convenită de către părți ca și despăgubire plătită părții prejudiciate în urma încălcării contractului de către cealaltă parte;
- u) **penalitate contractuală**: despăgubirea stabilită în contractul de execuție lucrări ca fiind plătită de către una din părțile contractante către cealaltă parte în caz de neîndeplinire sau îndeplinire necorespunzătoare a obligațiilor din contract;
- v) **garanția de bună execuție**: garanția ce se constituie de către executant în scopul asigurării achizitorului de îndeplinirea cantitativă, calitativă și în perioada convenită a contractului;
- w) **perioada de garanție acordată lucrărilor**: perioada de timp cuprinsă între data recepției la terminarea lucrărilor și data recepției finale stabilită în prezentul contract și în cadrul căreia executantul are obligația înlăturării, pe cheltuiala sa, a tuturor deficiențelor apărute datorită nerespectării caietului de sarcini, a prevederilor reglementărilor tehnice aplicabile sau a folosirii de materiale, instalații, etc. necorespunzătoare;
- x) **forța majoră** - orice eveniment extern, imprevizibil, absolut invincibil și inevitabil, care nu putea fi prevăzut la momentul încheierii contractului și care face imposibilă executarea și respectiv, îndeplinirea contractului; sunt considerate asemenea evenimente: războaie, revoluții, incendii, inundații sau orice alte catastrofe naturale, restricții apărute ca urmare a unei carantine, embargou, enumerarea nefiind exhaustivă, ci enunțiativă. Nu este considerat forță majoră un eveniment asemenea celor de mai sus care, fără a crea o imposibilitate de executare, face extrem de costisitoare executarea obligațiilor uneia din părți;
- y) **act adițional**: document prin care se pot modifica termenii și condițiile contractului;
- z) **PCCVI** - plan control calitate, verificări și încercări;
- aa) **zi** - zi calendaristică; an - 365 zile;
- bb) **cesiune** - înțelegere scrisă prin care executantul transferă unei terțe părți, în condițiile Legii 98/2016. drepturile și/sau obligațiile deținute prin prezentul contract sau parte din acestea;
- cc) **conflict de Interese** - orice eveniment influențând capacitatea executantului de a exprima o opinie profesională obiectivă și imparțială sau care îl împiedică pe acesta, în orice moment, să acorde prioritate intereselor achizitorului, orice motiv în legătură cu posibile contracte în viitor sau în conflict cu alte angajamente, trecute sau prezente, ale executantului. Aceste restricții sunt, de asemenea, aplicabile oricăror persoane fizice sau juridice inclusiv subcontractanților, acționând sub autoritatea și controlul executantului;
- dd) **lege** - normă, reglementare cu caracter obligatoriu și care se referă la legislația română dar și la Regulamente emise de CE și de asemenea, la obligațiile care decurg din tratatele

- la care este parte statul român și orice altă legislație secundară direct aplicabilă din dreptul comunitar sau din jurisprudența comunitară;
- ee) **lucrări** - toate lucrările care urmează să fie realizate de către executant, incluzând lucrări permanente și/sau lucrări provizorii precum și orice modificare a acestora, inclusiv toate activitățile care necesită exercitarea unui rol de executant în cadrul sau în legătură cu prezentul contract;
 - ff) **lucrări permanente** - lucrările ce trebuie executate (inclusiv instalațiile), în conformitate cu prevederile prezentului contract;
 - gg) **recepția finală** – recepția efectuată după expirarea perioadei de garanție a lucrărilor;
 - hh) **proces-verbal de recepție finală** - documentul încheiat de către comisia de recepție numită de către achizitor după expirarea perioadei de garanție prin care se precizează data la care executantul și-a încheiat obligațiile prevăzute în contract;
 - ii) **subcontractant** - orice terț care nu este parte a prezentului contract și căruia i se încredințează anumite părți ori elemente ale lucrării/lucrărilor sau ale construcției/construcțiilor ori îndeplinește activități care fac parte din obiectul prezentului contract, răspunzând în fața contractantului pentru organizarea și derularea tuturor etapelor necesare în acest scop;
 - jj) **Contract de Subcontractare** - acordul încheiat în scris între executant și un terț ce dobândește calitatea de subcontractant, în condițiile nr. Legii nr. 98/2016 privind achizițiile publice cu modificările și completările ulterioare, prin care executantul subcontractează subcontractantului partea din contract în conformitate cu prevederile prezentului contract, dacă este cazul;
 - kk) **vicli ascunse** - defecte, lipsuri, neconformități etc. care pot fi sesizate doar de către un specialist sau care rezultă în urma unei utilizări în timp și care nu sunt prezentate la data recepției lucrării în cauză;
 - ll) **vicli aparente** - defecte, lipsuri, neconformități etc., care pot fi sesizate de o persoană diligentă, fără a fi nevoie de investigații de specialitate asupra lucrării în cauză;
 - mm) **abandon** – acțiunea executantului prin care întrerupe nejustificat lucrările sau retrage nejustificat personalul/utilajele/echipamentele și lasă nesupravegheat amplasamentul lucrărilor/șantierul.

3. INTERPRETARE

3.1 În prezentul contract, cu excepția unei prevederi contrare, cuvintele la forma singular vor include forma de plural și viceversa, iar cuvintele de genul masculin vor fi interpretate ca incluzând și genul feminin și viceversa, acolo unde acest lucru este permis de context.

3.2 Termenul "zi" sau "zile" sau orice referire la zile reprezintă zile calendaristice dacă nu se specifică în mod diferit.

3.3 Clauzele și expresiile vor fi interpretate prin raportare la întregul contract și la prevederile legislației incidente.

3.4 Toată legislația incidentă în cuprinsul contractului se va lua în calcul cu actualizări, modificări și completări, inclusiv înlocuiri, după caz.

CLAUZE OBLIGATORII

4. OBIECTUL PRINCIPAL AL CONTRACTULUI

4.1 Executantul se obligă să execute, finalizeze și să remedieze lucrările de execuție la obiectivul de investiții „Modernizare drum Județean DJ 131A, km 0+000-10+150, Pod nou la

km 1+262 (1+258 km vechi) peste Homorodul Mare", în conformitate cu obligațiile asumate prin prezentul contract.

4.2 Achizitorul se obligă să plătească prețul convenit în prezentul contract pentru lucrările executate în mod corespunzător și în deplină concordanță cu termenii și condițiile prezentului Contract, precum și cu prevederile legale aplicabile.

5. PREȚUL CONTRACTULUI ȘI SURSA DE FINANȚARE

5.1 Prețul convenit pentru îndeplinirea contractului, plătitibil executantului de către achizitor, conform ofertei financiare, este de **2.438.389,87 lei fără TVA**, la care se adaugă TVA în valoare de 463.294,08 lei, prețul total al contractului fiind de **2.901.683,95 lei cu TVA inclus**.

5.2 Plățile vor fi făcute în lei din bugetul Consiliului Județean Harghita sau alte surse legal constituite.

5.3 Prețul convenit pentru îndeplinirea contractului va acoperi toate obligațiile Executantului potrivit prevederilor prezentului contract și toate cele necesare pentru o execuție corespunzătoare, terminarea lucrărilor și remedierea tuturor defecțiunilor.

5.4 Valoarea cuprinsă la art. 5.1 poate fi achitată în mai multe tranșe, însă numai în limitele aprobate de către dirigințele de șantier.

6. DURATA CONTRACTULUI

6.1 Contractul de lucrări intră în vigoare la data semnării de către părți și înregistrarea acestuia și își produce efectele până la încheierea procesului verbal de recepție finală a lucrărilor contractate și eliberarea garanției de bună execuție.

6.2 Prezentul contract încetează să producă efecte la data stingerii obligațiilor contractuale între părți.

7. EXECUTAREA CONTRACTULUI

7.1 Executantul are obligația de a realiza lucrările în termen de maxim **10 luni** de la data specificată în ordinul de începere a lucrării.

7.2 Executarea contractului începe după constituirea garanției de bună execuție, predarea amplasamentului și emiterea ordinului de începere a execuției de către achizitor, la data specificată în ordinul de începere a execuției.

7.3 Durata de executare a contractului se va decala corespunzător cu numărul de zile calendaristice în cazul în care intervine orice fel de sistare comunicată de achizitor.

8. DOCUMENTELE CONTRACTULUI

8.1 Documentele contractului sunt:

- a) proiectul tehnic aferent obiectivului de investiții;
- b) caietul de sarcini;
- c) oferta financiară;
- d) garanția de bună execuție, în original;
- e) graficul de execuție actualizat;
- f) acte adiționale, dacă este cazul;
- g) Hotărârea CJHr nr. ____/2025, privind aprobarea atribuirii directe a lucrării de investiții, având ca obiect: „Modernizare drum județean DJ 131A, km 0+000-10+150, Pod nou la km 1+262 (1+258 km vechi) peste Homorodul Mare”.

8.2 În cazul unor neconcordanțe între documentele contractului, achizitorul are dreptul de a decide varianta aplicabilă.

8.3 În cazul în care pe parcursul execuției contractului se constată faptul că anumite elemente ale ofertei tehnice sunt inferioare sau nu corespund cerințelor prevăzute în caietul de sarcini, prevalează prevederile caietului de sarcini.

8.4 Actele adiționale vor avea prioritate documentelor pe care le modifică.

9. PROTECȚIA PATRIMONIULUI CULTURAL NAȚIONAL

9.1 Toate fosilele, monedele, obiectele de valoare sau orice alte vestigii sau obiecte de interes arheologic descoperite pe amplasamentul lucrării sunt considerate, în relațiile dintre părți, ca fiind proprietatea absolută a achizitorului.

9.2 Executantul are obligația de a lua toate precauțiile necesare pentru ca muncitorii săi sau oricare alte persoane să nu îndepărteze sau să deterioreze obiectele prevăzute la clauza 9.1, iar imediat după descoperirea și înainte de îndepărtarea lor, de a înștiința achizitorul despre această descoperire și de a îndeplini dispozițiile primite de la achizitor privind îndepărtarea acestora.

9.3 Achizitorul are obligația, de îndată ce a luat la cunoștință despre descoperirea obiectelor prevăzute la clauza 9.1, de a înștiința în acest sens organele de poliție și Comisia Monumentelor Istorice.

10. OBLIGAȚIILE PRINCIPALE ALE EXECUTANTULUI

10.1 (1) Executantul are obligația de a executa și finaliza lucrările precum și de a remedia orice defecțiuni ale acestora, inclusiv viciile ascunse, cu atenția și promptitudinea cuvenită și în conformitate cu obligațiile asumate prin prezentul contract, în termenul stabilit de către achizitor.

(2) Executantul se obligă să despăgubească achizitorul împotriva oricăror:

a) reclamații și acțiuni în justiție ce rezultă din încălcarea unor drepturi de proprietate intelectuală (brevete, nume, mărci înregistrate etc.) legate de materialele, echipamentele, instalațiile sau utilajele folosite pentru sau în legătură cu produsele achiziționate; și

b) daune-interese, costuri, taxe și cheltuieli de orice natură aferente, cu excepția situației în care o astfel de încălcare rezultă din respectarea caietului de sarcini întocmit de către achizitor.

(3) Executantul are obligația de a supraveghea lucrările, de a asigura forța de muncă, materialele, instalațiile, echipamentele și toate celelalte obiecte, fie de natura provizorie, fie definitivă, cerute de și pentru îndeplinirea prezentului contract, în măsura în care necesitatea asigurării acestora este prevăzută în contract sau se poate deduce în mod rezonabil din acesta.

10.2 (1) Executantul are obligația de a prezenta în maxim 15 zile de la data primirii ordinului de începere a lucrărilor graficul de execuție actualizat cu o durată maximă de 12 luni defalcat pe categoriile de lucrări ce fac obiectul prezentului contract, alcătuit în ordinea tehnologică de execuție a acestora.

(2) Graficul de execuție reprezintă parte integrantă din contractul încheiat și are caracter obligatoriu pe toată perioada de derulare a contractului.

10.3 (1) Executantul este pe deplin responsabil pentru conformitatea, stabilitatea și siguranța tuturor operațiunilor executate pe șantier, precum și pentru procedeele de execuție utilizate, cu respectarea prevederilor și a reglementărilor Legii nr. 10/1995 privind calitatea în construcții, republicată cu modificările și completările ulterioare.

(2) Un exemplar din documentația predată de către achizitor executantului va fi ținut de acesta în vederea consultării de către Inspecția de Stat în Construcții, precum și de către persoane autorizate de achizitor, la cererea acestora.

(3) Executantul are obligația de a pune la dispoziția achizitorului, la termenele precizate în anexele contractului, caietele de măsurători (atașamentele) și, după caz, în situațiile convenite, desenele, calculele, verificările calculelor și orice alte documente pe care executantul trebuie să le întocmească sau care sunt cerute de achizitor.

10.4 (1) Executantul are obligația de a respecta și executa dispozițiile achizitorului în orice problemă, menționată sau nu în contract, referitoare la lucrare. În cazul în care executantul consideră că dispozițiile achizitorului sunt nejustificate sau inoportune, acesta are dreptul de a ridica obiecții, în scris, fără ca obiecțiile respective să îl absolve de obligația de a executa dispozițiile primite, cu excepția cazului în care acestea contravin prevederilor legale. Dispozițiile art. 1858-1859 din Codul Civil se aplică în mod corespunzător.

(2) În cazul în care respectarea și executarea dispozițiilor prevăzute la alin. (1) determină dificultăți în execuție care generează costuri suplimentare, atunci aceste costuri vor fi acoperite pe cheltuiala achizitorului.

10.5 (1) Executantul este responsabil de trasarea corectă a lucrărilor față de reperele date de achizitor, precum și de furnizarea tuturor echipamentelor, instrumentelor, dispozitivelor și resurselor umane necesare îndeplinirii responsabilității respective.

(2) În cazul în care, pe parcursul execuției lucrărilor, survine o eroare în poziția, cotele, dimensiunile sau aliniamentul oricărei părți a lucrărilor, executantul are obligația de a rectifica eroarea constatată, pe cheltuiala sa, cu excepția situației în care eroarea respectivă este rezultatul datelor incorecte furnizate în scris de către proiectant. Pentru verificarea trasării de către proiectant, executantul are obligația de a proteja și păstra cu grijă toate reperele, bornele sau alte obiecte folosite la trasarea lucrărilor.

10.6 Pe parcursul execuției lucrărilor și remedierii viciilor, executantul are obligația:

a) de a lua toate măsurile pentru asigurarea tuturor persoanelor a căror prezență pe șantier este autorizată și de a menține șantierul (atât timp cât acesta este sub controlul său) și lucrările (atât timp cât acestea nu sunt finalizate și ocupate de către achizitor) în starea de ordine necesară evitării oricărui pericol pentru respectivele persoane;

b) să notifice achizitorul și reprezentantul ISC dacă este cazul pentru verificarea lucrărilor ce devin ascunse în condițiile art. 16.8 din prezentul contract;

c) de a procura și de a întreține pe cheltuiala sa toate dispozitivele de iluminare, protecție, îngrădire, alarmă și pază, inclusiv asigurarea cu toalete ecologice pentru personalul care își desfășoară activitatea pe șantier, când și unde sunt necesare sau au fost solicitate de către achizitor sau de către alte autorități competente, în scopul protejării lucrărilor sau al asigurării confortului riveranilor;

d) de a lua toate măsurile necesare pentru respectarea prevederilor legale privind protecția mediului pe și în afara șantierului și pentru a evita orice pagubă sau neajuns provocate persoanelor, proprietăților publice sau altora, rezultate din poluare, zgomot sau alți factori generați de metodele sale de lucru;

e) de a se asigura că emisiile, deversările de suprafață și deșeurile rezultate în urma activităților proprii nu vor depăși valorile admise de prevederile legale în vigoare.

10.7 Executantul este responsabil pentru menținerea în bună stare a lucrărilor, materialelor, echipamentelor și instalațiilor care urmează a fi puse în operă de la data predării amplasamentului până la data semnării procesului-verbal de recepție la terminarea lucrării.

10.8 (1) Pe parcursul execuției lucrărilor și al remedierii viciilor, executantul are obligația, în măsura permisă de respectarea prevederilor contractului, de a nu stânjeni inutil sau în mod abuziv:

a) confortul riveranilor; sau

b) căile de acces, prin folosirea și ocuparea drumurilor și căilor publice sau private care deserveșc proprietățile aflate în posesia achizitorului sau a oricărei alte persoane.

(2) Executantul va despăgubi achizitorul împotriva tuturor reclamațiilor, acțiunilor în justiție, daunelor-interese, costurilor, taxelor și cheltuielilor, indiferent de natura lor, rezultând din sau în legătură cu obligația prevăzută la alin. (1), pentru care responsabilitatea revine executantului.

10.9 (1) Executantul are obligația de a utiliza în mod rezonabil drumurile sau podurile ce comunică cu sau sunt pe traseul șantierului și de a preveni deteriorarea sau distrugerea acestora de către traficul propriu sau al oricăruia dintre subcontractanții săi; executantul va selecta traseele, va alege și va folosi vehiculele, va limita și repartiza încărcăturile, în așa fel încât traficul suplimentar ce va rezulta în mod inevitabil din deplasarea materialelor, echipamentelor, instalațiilor sau altora asemenea, de pe și pe șantier, să fie limitat, în măsura în care este posibil, astfel încât să nu producă deteriorări sau distrugerii ale drumurilor și podurilor respective. Este obligatorie curățarea și spălarea roților autovehiculelor la ieșirea din șantier pe drumurile publice,

(2) În cazul în care se produc deteriorări sau distrugerii ale oricărui pod sau drum care comunică cu sau care se află pe traseul șantierului datorită transportului materialelor, echipamentelor, instalațiilor sau altora asemenea, executantul are obligația de a despăgubi achizitorul împotriva tuturor reclamațiilor privind avarierea respectivelor poduri sau drumuri.

a) Executantul are obligația de a utiliza în mod rezonabil drumurile sau podurile ce comunică cu sau sunt pe traseul șantierului prin prevenirea deteriorării sau distrugerii utilităților ce deserveșc proprietățile private.

b) Executantul va fi responsabil de protejarea, mutarea sau înlocuirea, după caz, a cablurilor, conductelor și altor utilități, în conformitate cu cele prevăzute la alin. 10.9 (2) a) cu acordul relevant ale proprietarilor/gestionarilor utilităților.

(3) Dacă, pe parcursul execuției lucrărilor, Executantul descoperă repere ce indică traseul unor cabluri, conducte sau altor utilități subterane, va menține aceste repere în poziție sau le va înlocui, dacă execuția Lucrărilor necesită înlăturarea lor temporară.

a) Executantul va fi responsabil de păstrarea, protejarea, mutarea sau înlocuirea, după caz, a cablurilor, conductelor și altor utilități prevăzute în Contract, în conformitate cu acordurile relevante ale proprietarilor/gestionarilor utilităților.

b) În cazul în care prezența cablurilor, conductelor și altor utilități nu a fost prevăzută în Contract însă este descoperită pe parcursul execuției Lucrărilor, Executantul va avea obligația generală de a le păstra și obligații similare cu privire la protejarea, mutarea sau înlocuirea acestora conform celor de mai sus.

Însă, obligația de protejare, mutare sau înlocuire a cablurilor, conductelor și altor utilități și cheltuielile aferente nu vor fi responsabilitatea Executantului în cazul în care Achizitorul preia responsabilitatea respectivă. Aceeași prevedere se va aplica în cazul în care această obligație și cheltuiala rezultată revine unei alte administrații specializate sau agent.

(4) Cu excepția unor clauze contrare prevăzute în contract, executantul este responsabil și va plăti consolidarea, modificarea sau îmbunătățirea, în scopul facilitării transportului materialelor, echipamentelor, instalațiilor sau altora asemenea, a oricăror drumuri sau poduri care comunică cu sau care se află pe traseul șantierului.

10.10 (1) Pe parcursul execuției lucrării, executantul are obligația:

i) de a evita, pe cât posibil, acumularea de obstacole inutile pe șantier;

ii) de a depozita sau reține orice utilaje, echipamente, instalații, surplus de materiale;

iii) de a aduna și îndepărta de pe șantier dărâmăturile, molozul sau lucrările provizorii de orice fel, care nu mai sunt necesare.

(2) Executantul are dreptul de a reține pe șantier, până la sfârșitul perioadei de garanție, numai acele materiale, echipamente, instalații sau lucrări provizorii care îi sunt necesare în scopul îndeplinirii obligațiilor sale în perioada de garanție.

10.11 Executantul, împreună cu ceilalți factori enumerați la art. 30 din Legea nr. 10/1995 privind calitatea în construcții, actualizată, răspunde pentru viciile ascunse ale construcției ivite într-un interval de 10 ani de la recepția lucrării (recepția la terminarea lucrărilor) și după împlinirea acestui termen, pe toată durata de existența a construcției, pentru viciile structurii de rezistență, rezultate din nerespectarea normelor de proiectare și a detaliilor de execuție aferente execuției lucrării, în vigoare la data realizării ei.

10.12 Executantul va stabili modul de tratare a defectelor apărute în execuția lucrărilor din vina sa, în vederea asigurării nivelului de calitate corespunzător cerințelor. Soluțiile propuse pentru remedierea defectelor vor fi verificate și aprobate de dirigintele de șantier și de reprezentantul/reprezentanții achizitorului. Executantul nu va fi îndreptățit la ajustarea prețului contractului sau la prelungirea perioadei de execuție pentru remedierea defecțiunilor apărute din vina sa.

10.13 Executantul are obligația de a suporta toate cheltuielile și taxele pentru căile de acces cu destinație specială și/sau temporară care pot fi necesare, inclusiv cele pentru accesul pe șantier. De asemenea, executantul va obține, cu riscul și pe cheltuiala sa, orice alte facilități suplimentare din afara șantierului care îi pot fi necesare la execuția lucrărilor care fac obiectul prezentului contract.

10.14 Executantul este responsabil (în relația dintre părți) de lucrările de întreținere care pot fi necesare ca urmare a folosirii de către acesta a drumurilor de acces.

10.15 Executantul are obligația de a asigura toate marcajele și indicatoarele de-a lungul drumurilor de acces și de a obține aprobarea achizitorului pentru marcaje și indicatoare precum și pentru utilizarea acestor drumuri. Achizitorul nu va fi răspunzător pentru revendicările generate de utilizarea drumurilor de acces. Pe parcursul execuției lucrărilor, executantul este direct responsabil pentru semnalizarea rutieră de reglementare sau informare a lucrărilor, cu avizul IPJ -Serviciul rutier.

10.16 Executantul are obligația de a pune la dispoziție Achizitorului orice documente pe care trebuie să le întocmească sau care sunt cerute de achizitor în conformitate cu prevederile legale.

10.17 La terminarea lucrărilor de construcție executantul are obligația de a preda Achizitorului documentația de funcționare și Cartea Tehnică a Construcției, întocmită potrivit legislației în vigoare, prin colaborare cu achizitorul și proiectantul.

10.18 Executantul are obligația de a sesiza achizitorul asupra neconformităților și neconcordanțelor constatate în proiecte, în vederea soluționării acestora.

10.19 Executantul are obligația de a începe execuția lucrărilor numai la construcții autorizate în condițiile legii și numai pe bază și în conformitate cu proiecte verificate de specialiști atestați.

10.20 Executantul are obligația de a asigura nivelul de calitate corespunzător cerințelor printr-un sistem propriu de calitate conceput și realizat prin personal propriu, cu responsabili tehnici cu execuția autorizați.

10.21 Executantul are obligația de a convoca factorii care trebuie să participe la verificarea lucrărilor ajunse în faze determinante ale execuției și asigurarea condițiilor necesare efectuării acestora, în scopul obținerii acordului de continuare a lucrărilor.

10.22 Executantul are obligația de a soluționa neconformitățile, defectele și neconcordanțele apărute în fazele de execuție, numai pe baza soluțiilor stabilite de proiectant cu acordul Achizitorului.

10.23 Executantul are obligația de a utiliza în execuția lucrărilor numai produse și procedee prevăzute în proiect, certificate sau pentru care există agremente tehnice, care conduc la realizarea cerințelor, precum și gestionarea probelor-martor; înlocuirea produselor și a procedeeelor prevăzute în proiect cu altele care îndeplinesc condițiile precizate și numai pe baza soluțiilor stabilite de proiectanți cu acordul investitorului.

10.24 Executantul are obligația de a respecta proiectele și detaliile de execuție pentru realizarea nivelului de calitate corespunzător cerințelor.

10.25 Executantul are obligația de a sesiza, în termen de 24 de ore, Inspectoratul de Stat în Construcții - I.S.C. în cazul producerii unor accidente tehnice în timpul execuției lucrărilor.

10.26 Executantul are obligația de a supune la recepție numai construcțiile care corespund cerințelor de calitate și pentru care a predat investitorului documentele necesare întocmirii cărții tehnice a construcției.

10.27 Executantul are obligația de a aduce la îndeplinire, la termenele stabilite, măsurile dispuse prin actele de control sau prin documentele de recepție a lucrărilor de construcții.

10.28 Executantul are obligația de a remedia, pe propria cheltuială, defectele calitative apărute din vina sa, atât în perioada de execuție, cât și în perioada de garanție stabilită potrivit legii.

10.29 Executantul are obligația de a readuce terenurile ocupate temporar la starea lor inițială, la terminarea execuției lucrărilor.

10.30 Executantul are obligația de a stabili răspunderile tuturor participanților la procesul de producție - factori de răspundere, colaboratori, subcontractanți - în conformitate cu sistemul propriu de asigurare a calității adoptat și cu prevederile legale în vigoare.

Art. 11. ALTE OBLIGAȚII ALE EXECUTANTULUI

11.1.1 Personalul executantului va avea calificarea, competența și experiența corespunzătoare pentru domeniul construcțiilor, modernizărilor, reabilitărilor de drumuri și poduri.

11.1.2 Achizitorul poate solicita executantului să înlăture (sau să dispună să fie înlăturat) orice persoană angajată pe șantier, care:

- a) persistă în purtare necorespunzătoare sau în lipsa de responsabilitate;
- b) îndeplinește îndatoririle sale cu incompetența sau neglijență;
- c) nu respectă oricare din prevederile prezentului contract;
- d) persistă într-un comportament care periclitează siguranța și sănătatea sau protecția mediului.

11.1.3 Executantul garantează Achizitorului că acesta operează un sistem de management al calității pentru lucrările realizate în cadrul contractului și că va aplica, pe toată perioada derulării contractului, Planul de management al calității inclus în propunerea tehnică.

11.1.4 Executantul va corecta, pe cheltuiala sa, orice defecțiune/neconformitate, astfel încât să demonstreze, în orice moment, Achizitorului, remedierea acestor defecțiuni/neconformități, conform Planului de calitate acceptat.

11.2 Conflictul de interese

11.2.1 Executantul va lua toate măsurile necesare pentru a preveni ori stopa orice situație care ar putea compromite executarea obiectivă și imparțială a prezentului contract. Conflictele de interese pot apărea în mod special ca rezultat al intereselor economice, afinităților politice ori de naționalitate, al legăturilor de rudenie ori afinitate, sau al oricăror alte legături ori interese

comune. Orice conflict de interese apărut în timpul executării prezentului contract trebuie notificat în scris achizitorului, în termen de 5 zile de la apariția acestuia.

11.2.2 Achizitorul își rezervă dreptul de a verifica dacă măsurile luate sunt corespunzătoare și poate solicita măsuri suplimentare dacă este necesar. Executantul se va asigura că personalul său, salariat sau contractat de el, inclusiv conducerea și salariații din teritoriu, nu se află într-o situație care ar putea genera un conflict de interese. Executantul va înlocui, în 5 zile și fără vreo compensație din partea Achizitorului, orice membru al personalului său salariat ori contractat, inclusiv conducerea ori salariații din teritoriu, care se regăsește într-o astfel de situație.

11.2.3 Executantul trebuie să evite orice contact care ar putea să-i compromită independența ori pe cea a personalului său, salariat sau contractat, inclusiv conducerea și salariații din teritoriu. În cazul în care Executantul nu-și menține independența, Achizitorul, fără afectarea dreptului acesteia de a obține repararea prejudiciului ce i-a fost cauzat ca urmare a situației de conflict de interese, va putea decide încetarea de plin drept și cu efect imediat a contractului de lucrări, fără a fi necesar niciun preaviz, notificare sau îndeplinire a vreunei alte condiții și fără să fie necesară intervenția instanței judecătorești sau arbitrale.

11.2.4 Executantul nu are dreptul de a angaja, în scopul îndeplinirii prezentului contract, persoane fizice sau juridice care au fost implicate în procesul de verificare/evaluare a ofertelor depuse în cadrul aplicării procedurii de atribuire aferentă acestuia, pe parcursul unei perioade de cel puțin 12 luni de la încheierea contractului, sub sancțiunea nulității contractului respectiv în cauză.

11.3 Legislația muncii. Programul de lucru și facilități pentru personal

11.3.1 Executantul va respecta întreaga legislație a muncii care se aplică personalului, inclusiv legislația în vigoare privind angajarea, programul de lucru, sănătatea, securitatea muncii, asistență socială, emigrare și repatriere, și îi va asigura acestuia toate drepturile legale.

Executantul va asigura niveluri de salarizare și condiții de muncă care nu vor fi inferioare celor stabilite în cadrul ramurii de activitate în care se desfășoară lucrarea.

11.3.3 Executantul îi va obliga pe angajații săi să se conformeze tuturor legilor în vigoare, inclusiv celor legate de securitatea muncii.

11.3.4 Executantul îl va informa pe achizitor în privința programului sau de lucru planificat pentru fiecare săptămână/fiecare lună de executare a prezentului contract, astfel încât persoana autorizată a acestuia să aibă posibilitatea de a planifica și asigura continuitatea supravegherii lucrărilor pe parcursul tuturor etapelor contractului.

11.3.5 Executantul va asigura și va întreține toate cele necesare pentru cazare precum și facilitățile sociale pentru personalul său.

11.4. Sănătatea și securitatea muncii

11.4.1 Executantul poartă întreaga răspundere în cazul producerii accidentelor de muncă, evenimentelor și incidentelor periculoase, îmbolnăvirilor profesionale generate sau produse de echipamentele tehnice (utilaje, instalații etc.) procedee tehnologice utilizate sau, de către lucrătorii săi și cei aparținând societăților care desfășoară activități pentru acesta (subcontractanți), în conformitate cu prevederile Legii securității și sănătății în muncă nr. 319/2006 cu modificările și completările ulterioare și a Normelor metodologice de aplicare a acestei legi aprobate prin H.G. nr. 1425/2006, precum și orice modificare legislativă apărută pe timpul desfășurării contractului.

11.4.2 În cazul producerii unor accidente de muncă, evenimente sau incidente periculoase în activitatea desfășurată de executant, acesta va comunica și cerceta accidentul de muncă, evenimentul, conform prevederilor legale pe care îl va înregistra la Inspectoratul Teritorial de Muncă pe raza căruia s-a produs.

11.4.3 Achizitorul nu va fi responsabil pentru nici un fel de daune - interese, compensații plătibile prin lege, în privința sau ca urmare a unui accident de muncă sau a vreunui prejudiciu adus unui muncitor sau altei persoane angajate de executant sau subcontractant.

11.5 Personalul și echipamentul, documente necesare pentru decontare

(1) Executantul are obligația de a înainta documentele enumerate în Anexa nr. 1 la prezentul contract precum și situațiile de lucrări, atașamentele, certificatele de calitate/garanție /conformitate, rezultatele analizelor de laborator dirigintei de șantier, care va efectua verificările prevăzute la art. 21.1. În cazul neprezentării documentelor menționate anterior dirigintele de șantier nu va putea efectua verificările, iar achizitorul nu va efectua plata.

1. Executantul are obligația de a întocmi zilnic un jurnal de șantier în care va consemna toate evenimentele legate de lucrarea în curs. Jurnalul de șantier va fi vizat de către dirigintele de șantier.

2. În cazul neregulilor constatate ulterior finalizării lucrării care constituie obiectul prezentului contract de către organele abilitate pentru verificare și control, Executantul are obligația ca în termen de 15 zile de la primirea notificării din partea Achizitorului să restituie sumele încasate necuvenit în urma neregulilor menționate mai sus. Contestarea temeiniciei solicitării ori a constatărilor organelor de control nu înlătură obligația de restituire a executantului privind suma notificată.

11.6 Conduita Executantului

11.6.1 Executantul va acționa întotdeauna loial, imparțial și ca un consilier de încredere pentru Achizitor conform regulilor și/sau codului de conduită al profesiei sale precum și cu discreția necesară. Executantul nu va face declarații publice în legătură cu lucrările executate fără să aibă aprobarea prealabilă a achizitorului precum și să participe în orice activități care sunt în conflict cu obligațiile sale contractuale în raport cu acesta. Executantul nu va angaja achizitorul în niciun fel, fără a avea acordul prealabil scris al acestuia și va prezenta această obligație în mod clar terților, dacă va fi cazul.

11.6.2 Pe perioada executării contractului, executantul se obligă să nu aducă atingere practicilor legale politice, culturale și religioase dominante în România, respectând totodată și drepturile omului.

11.6.3 În cazul în care executantul sau oricare din subcontractanții săi, personalul, experții, agenții sau subordonații săi se oferă să dea, ori sunt de acord să ofere ori să dea, sau dau oricărei persoane, mită, bunuri în dar, facilități ori comisioane în scopul de a determina ori recompensa îndeplinirea sau neîndeplinirea oricărui act sau fapt privind prezentul contract sau orice alt contract încheiat cu achizitorul, ori pentru a favoriza sau defavoriza orice persoană în legătură cu prezentul contract sau cu orice alt contract încheiat cu acesta, achizitorul poate decide încetarea prezentului contract, fără a aduce atingere niciunui drept anterior dobândit de executant.

11.6.4 Plățile către Executant aferente contractului vor constitui singurul venit ori beneficiu ce poate deriva din acesta, și atât executantul cât și personalul său salariat ori contractat, inclusiv conducerea sa și salariații din teritoriu, nu vor accepta niciun comision, discount, alocație, plată indirectă ori orice altă formă de retribuție în legătură cu sau pentru executarea obligațiilor din prezentul contract.

11.6.5 Executantul nu va avea niciun drept, direct sau indirect, la vreo redevență, facilitare sau comision cu privire la orice bun sau procedeu brevetat sau protejat utilizate în scopurile contractului sau ale Proiectului, fără aprobarea prealabilă în scris a achizitorului.

11.6.7 Executantul și personalul său vor respecta secretul profesional, pe perioada executării Contractului, inclusiv pe perioada oricărei prelungiri a acestuia, și după încetarea acestuia. În

acest sens, cu excepția cazului în care se obține acordul scris prealabil al achizitorului, contractantul și personalul său, salariat ori contractat de acesta, incluzând conducerea și salariații din teritoriu, nu vor divulga niciodată oricărei alte persoane sau entități, nicio informație confidențială divulgată lor sau despre care au luat cunoștință și nu vor face publică nicio informație referitoare la recomandările primite în cursul sau ca rezultat al derulării prezentului contract. Totodată, executantul și personalul său nu vor utiliza în dauna achizitorului informațiile ce le-au fost furnizate sau rezultatul studiilor, testelor, cercetărilor desfășurate în cursul sau în scopul executării prezentului contract.

12. OBLIGAȚIILE ACHIZITORULUI

12.1 (1) La începerea lucrărilor achizitorul are obligația de pune la dispoziția executantului autorizația de construire respectiv certificatul de urbanism.

(2) Achizitorul are obligația de a solicita executantului preluarea amplasamentului lucrării și de a emite ordinul de începere a lucrărilor.

12.2 (1) Achizitorul are obligația de a pune la dispoziția executantului, fără plată, amplasamentul lucrării, liber de orice sarcină.

(2) Costurile pentru consumul de utilități, precum și cel al contoarelor sau al altor aparate de măsurat se suportă de către executant.

12.3 Achizitorul, dacă nu este prevăzut altfel, are obligația de a pune la dispoziția executantului întreaga documentație necesară pentru execuția lucrărilor de bază contractate, fără plată, într-un exemplar, la termenele stabilite prin graficul de execuție a lucrării.

12.4 Achizitorul este responsabil pentru materializarea cotelor de nivel în imediata apropiere a terenului, prin borne topografice.

12.5 Achizitorul are obligația de a examina și măsura lucrările care devin ascunse în cel mult 5 zile de la notificarea executantului.

12.6 Achizitorul este pe deplin responsabil de exactitatea documentelor și a oricăror alte informații furnizate executantului, precum și pentru dispozițiile și livrările sale.

12.7 Achizitorul va pune la dispoziția executantului, pentru informarea acestuia, toate datele relevante referitoare la structura geologică și condițiile hidrologice de pe șantier, care se află în posesia sa atât înainte de începerea lucrărilor cât și a celor care survin pe parcursul derulării prezentului contract. Executantul va avea responsabilitatea interpretării acestor date.

12.8 Achizitorul va numi o persoană/mai multe persoane din personalul propriu care va/vor avea autoritatea să acționeze în numele acestuia, dar fără ca prin aceste acțiuni să se aducă vreo modificare prezentului contract sau prevederilor caietului de sarcini. Persoanele autorizate sunt directorul general/ director general adjunct și responsabilul de contract din cadrul Direcției generale tehnice sau persoanele notificate în alt mod Executantului de către Achizitor.

12.9 Achizitorul va numi și un reprezentant autorizat (inginer/diriginte cu experiență și calificare corespunzătoare care să aibă competența de a-și îndeplini responsabilitățile). Persoana autorizată numită de achizitor, nu va avea autoritatea de a modifica prezentul contract.

În orice situație în care persoana autorizată își exercită o autoritate specifică pentru care este necesară aprobarea achizitorului, se va considera (în interesul contractului) că acordul acestuia, a fost dat.

12.10 Persoana autorizată acționează în numele Achizitorului de fiecare dată când îndeplinește sarcini sau exercită autoritatea atribuită sau implicată de contract.

12.11 Persoana autorizată nu are autoritatea de a absolvi nicio parte semnatară, de sarcinile, obligațiile sau responsabilitățile prevăzute în prezentul contract.

12.12 Orice aprobare, verificare, certificat, consimțământ, examinare, inspecție, instrucție, notificare, propunere, cerere, test sau alte acțiuni similare întreprinse de persoana autorizată nu vor absolvi executantul de nicio responsabilitate pe care o are potrivit prevederilor contractului inclusiv responsabilitatea pentru erori, omisiuni, discrepanțe și neconformități.

12.13 În cazul în care achizitorul intenționează să înlocuiască persoana autorizată, acesta are obligația de a transmite executantului, cu cel puțin 3 zile înainte de data propusă pentru înlocuire, o înștiințare cuprinzând numele, adresa și autorizația celui care este potențialul înlocuitor al persoanei autorizate.

13. SANCTIUNI PENTRU NEÎNDEPLINIREA CULPABILĂ A OBLIGAȚIILOR

13.1 Dacă Antreprenorul din culpa sa nu execută lucrările în condițiile graficului de execuție, atunci achizitorul este îndreptățit de a-i pretinde plata unei penalități de întârziere într-o sumă echivalentă cu 0,03% din prețul lucrărilor neexecutate sau executate cu întârziere, pentru fiecare zi de întârziere, până la îndeplinirea efectivă a obligațiilor.

13.2 În cazul în care achizitorul nu onorează facturile în termenul convenit în prezentul contract, atunci acesta are obligația de a plăti, ca penalități, o sumă echivalentă cu 0,03% din plata neefectuată sau efectuată cu întârziere, pentru fiecare zi de întârziere, până la îndeplinirea efectivă a obligațiilor.

13.3 Penalitățile datorate conform clauzelor 13.1. și 13.2. curg de drept din data scadenței obligațiilor asumate conform prezentului contract.

13.4 Pentru prejudiciul provocat prin neexecutarea sau executarea necorespunzătoare a obligațiilor asumate, care depășește valoarea maximă a penalităților ce pot fi percepute conform clauzelor 13.1. și 13.2., în completare, părțile datorează daune – interese în condițiile dreptului comun.

13.5 Achizitorul este îndreptățit să rezilieze contractul fără nicio altă formalitate și fără intervenția instanței în cazul în care executantul nu reia executarea în termenul menționat în notificarea transmisă în acest scop.

13.6 Nerespectarea obligațiilor asumate prin prezentul contract de către una dintre părți, în mod culpabil și repetat, dă dreptul părții lezate de a considera contractul de drept reziliat și de a pretinde plata de daune-interese.

Clauze specifice

14. GARANȚIA DE BUNĂ EXECUȚIE A CONTRACTULUI

14.1 (1) Executantul se obligă să constituie garanția de bună execuție a contractului reprezentând 5% din prețul contractului fără TVA. Garanția de bună execuție se constituie și se prezintă Autorității Contractante, în original, în termen de maxim 5 zile lucrătoare de la data semnării contractului de achiziție publică, având valabilitate până la semnarea procesului verbal de recepție finală.

(2) Garanția de bună execuție se constituie de către executant în scopul asigurării achizitorului de îndeplinirea cantitativă, calitativă și în perioada convenită a contractului.

(3) Garanția astfel constituită este destinată acoperirii eventualelor prejudicii suferite de achizitor în executarea prezentului contract sau, în cazul rezilierii contractului din motive imputabile executantului, precum și în cazul prejudiciilor produse în executarea lucrărilor prevăzute la art. 4 din contract, din vina exclusivă a executantului, ori în alte situații prevăzute

de lege. În cazul în care prejudiciul produs achizitorului este mai mare decât cuantumul garanției de bună execuție, executantul este obligat să despăgubească achizitorul integral și întocmai.

(4) Achizitorul se obligă să elibereze garanția pentru participare numai după ce executantul a făcut dovada constituirii garanției de bună execuție în original conform alin. (1) de la prezentul articol și art. 14 clauza 14.1 (5) din prezentul contract.

(5) Neprezentarea garanției de bună execuție în termenul prevăzut la alin. (1) are drept efect neintrarea în vigoare a prezentului contract și reținerea garanției de participare.

14.2 În cazul în care pe parcursul executării contractului de achiziție publică se suplimentează valoarea acestuia, executantul are obligația de a completa garanția de bună execuție în corelație cu noua valoare a contractului de achiziție publică, în condițiile și sub sancțiunile stabilite prin clauza alin. (1), (2) și (4) din contract.

14.3 (1) Garanția de bună execuție se constituie printr-un instrument de garantare emis de o instituție de credit din România sau din alt stat sau de o societate de asigurări, în condițiile Legii, care devine anexă la contract, prevederile art. 36 alin. (4)-(5) din HG nr. 395/2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achiziție publică/acordului-cadru din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice, aplicându-se corespunzător.

(2) Dacă părțile convin, garanția de bună execuție se poate constitui și prin rețineri succesive din sumele datorate pentru facturi parțiale.

(3) În cazul prevăzut la alin. (2), executantul are obligația de a deschide un cont la dispoziția autorității contractante, la unitatea Trezoreriei Statului din cadrul organului fiscal competent în administrarea acestuia.

(4) Suma inițială care se depune de către executant în contul de disponibil astfel deschis potrivit alin. (2) și (3) nu trebuie să fie mai mică de 0,5% din prețul contractului de achiziție publică.

(5) Pe parcursul îndeplinirii contractului de achiziție publică, achizitorul urmează să alimenteze contul de disponibil prevăzut la alin. (2) și (3) prin rețineri succesive din sumele datorate și cuvenite executantului până la concurența sumei stabilite drept garanție de bună execuție în contractul de achiziție publică și va înștiința executantul despre vărsământul efectuat, precum și despre destinația lui.

(6) Din contul de disponibil deschis la Trezoreria Statului pe numele executantului prevăzut la alin. (3) pot fi dispuse plăți atât de către executant, cu avizul scris al achizitorului care se prezintă unității Trezoreriei Statului, cât și de unitatea Trezoreriei Statului la solicitarea scrisă a achizitorului în favoarea căreia este constituită garanția de bună execuție.

(7) Contul de disponibil prevăzut la alin. (2) și (3) este purtător de dobândă în favoarea executantului.

14.4 Achizitorul are dreptul de a emite pretenții asupra garanției de bună execuție, oricând pe parcursul îndeplinirii contractului de achiziție publică, în limita prejudiciului creat, în cazul în care executantul nu își îndeplinește din culpa sa obligațiile asumate prin contract. Anterior emiterii unei pretenții asupra garanției de bună execuție achizitorul are obligația de a notifica pretenția atât executantului, cât și emitentului instrumentului de garantare, precizând obligațiile care nu au fost respectate, precum și modul de calcul al prejudiciului. În situația executării garanției de bună execuție, parțial sau total, executantul are obligația de a reîntregii garanția în cauză raportat la restul rămas de executat.

14.5 (1) Achizitorul are obligația de a elibera/restitui garanția de bună execuție după cum urmează:

- a) 70% din valoarea garanției, în termen de 14 zile de la data încheierii procesului - verbal de recepție la terminarea lucrărilor, dacă nu a ridicat până la acea dată pretenții asupra ei, iar riscul pentru vicii ascunse este minim;
 - b) restul de 30% din valoarea garanției, la expirarea perioadei de garanție a lucrărilor executate, pe baza procesului-verbal de recepție finală;
- (2) Procesele-verbale de recepție la terminarea lucrărilor și, respectiv, de recepție finală pot fi întocmite și pentru părți/obiecte din/de lucrare, dacă acestea sunt distincte din punct de vedere fizic și funcțional, proporțional cu valoarea lucrărilor recepționate.

15. INSTALAREA, ORGANIZAREA, SECURITATEA ȘI IGIENA ȘANTIERULUI

15.1 Instalarea șantierului

1. Executantul trebuie să afișeze la locul șantierului un panou care să conțină informațiile prevăzute de legislație.
2. Executantul achiziționează pe cheltuiala și riscul său terenurile de care ar putea avea nevoie pentru instalarea șantierului, în măsura în care cele care i-au fost puse la dispoziție de achizitor nu sunt suficiente.
3. Executantul suportă toate schimbările referitoare la construirea și întreținerea instalațiilor șantierului, cuprinzând căile de acces, drumurile de deservire care nu sunt deschise circulației publice.
4. Executantul are de asemenea obligația de a monta două indicatoare/panouri de informare pentru șantier în construcție de o dimensiune de 2x1 m, conform modelului comunicat de către Achizitor cu următorul text: „Dezvoltăm județul Harghita. Această lucrare este sprijinită de Consiliul Județean Harghita.” „Székelyföldet építjük. Ezt a munkálatot Hargita Megye Tanácsa támogatta.”, care după finalizarea lucrărilor va fi înlocuit cu următorul text: „Dezvoltăm Județul Harghita. Această lucrare a fost sprijinită de Consiliul Județean Harghita” „Székelyföldet építjük. Ezt a munkálatot Hargita Megye Tanácsa támogatta”. Achizitorul poate modifica textul în termen de cel mult 15 zile de la încheierea contractului. Indicatoarele/panourile de informare vor fi amplasate la începutul și la sfârșitul sectorului pe care se execută/s-au executat lucrările. Executantul are obligația de a păstra aceste panouri pe parcursul executării și în perioada de garanție a lucrărilor.

15.2. Securitatea și igiena șantierului

1. Executantul va lua toate măsurile în ceea ce privește securitatea proprie, a personalului său, precum și ale terților în vederea evitării accidentelor pe șantier. Acesta va avea în vedere toate reglementările și instrucțiunile autorităților competente.
2. Executantul asigură iluminatul și curățenia șantierului atât în interior, cât și în exterior. În măsura în care este nevoie executantul va asigura și împrejmuirea șantierului.
3. Executantul va lua toate măsurile necesare ca lucrările pe care le execută să nu reprezinte pericole pentru terți sau circulația publică, dacă aceasta nu este deviată.
4. Punctele de trecere periculoase pe toată lungimea căilor de comunicare trebuie protejate cu panouri provizorii sau cu orice alte dispozitive potrivite. Căile de acces trebuie să fie iluminate și, la nevoie păzite.
5. Executantul ia toate măsurile necesare pentru a asigura igiena instalațiilor de pe șantier destinate personalului, chiar și prin instalarea rețelilor de alimentare cu apă potabilă și de salubritate, dacă complexitatea șantierului o justifică.
6. Toate măsurile de securitate și igienă prevăzute mai sus sunt în sarcina executantului.

7. În cazul în care executantul nu își îndeplinește obligațiile specificate mai sus și fără a încălca atribuțiile autorităților competente, achizitorul, pe cheltuiala executantului, poate să ia măsurile necesare înainte cu notificarea prealabilă a executantului.
8. În caz de urgență sau pericol, aceste măsuri se vor lua fără notificare prealabilă.
9. Intervenția autorităților competente sau a achizitorului nu absolvă executantul de responsabilități.
10. Achizitorul informează executantul de toate disfuncționalitățile cauzate de personalul de intervenție pe șantier împiedicând buna desfășurare a activității acestuia.
11. Executantul va lua toate măsurile necesare pentru remedierea disfuncționalităților constatate.
12. Executantul ia toate măsurile necesare pentru a asigura igiena instalațiilor de pe șantier destinate personalului, chiar și prin instalarea rețelelor de alimentare cu apă potabilă și de salubritate, dacă complexitatea șantierului o justifică.

15.3 Semnalizarea șantierului și paza circulației publice

1. Atunci când lucrările afectează circulația publică, semnalizarea utilizării de către public trebuie să fie conformă cu reglementările în materie. Aceasta se realizează sub controlul serviciilor competente de către executant aceasta din urmă având ca responsabilitate furnizarea și montarea de panouri și dispozitive de semnalizare.
2. Dacă execuția lucrărilor presupune devierea circulației, executantul este responsabil, în aceleași condiții, de la executarea și întreținerea semnalizării la extremitățile secțiunilor unde circulația este întreruptă și a semnalizării drumurilor deviate.

15.4.1 Menținerea rețelelor de comunicații și a debitului de apă

1. Executantul trebuie să conducă execuția potrivit instrucțiunilor date și a restricțiilor, în special a celor care fac referire la rețelele de comunicații și la debitul de apă, astfel încât să mențină în condiții normale de funcționare rețelele de orice natură care traversează șantierul.
2. În cazul în care executantul nu își îndeplinește obligațiile specificate mai sus și fără a încălca atribuțiile autorităților competente, achizitorul, pe cheltuiala executantului, poate să ia măsurile necesare înainte ca notificarea privind neîndeplinirea obligațiilor să producă efecte.
3. În caz de urgență sau pericol, aceste măsuri se vor lua fără notificare prealabilă.
4. Intervenția autorităților competente sau a achizitorului nu absolvă de responsabilități executantul.

15.5 Constrângeri speciale pentru execuția lucrărilor în apropierea ariilor protejate

1. Dacă execuția lucrărilor se desfășoară în apropierea ariilor protejate sau deținătoare de certificate de protecție a mediului, executantul trebuie să ia, pe riscul și cheltuiala sa, măsurile necesare pentru a reduce în măsura în care este posibil, efectele care pot cauza dificultăți de acces, zgomotul motoarelor, vibrații, fum și praf.

15.6 Gestiunea materialelor utilizate și a deșeurilor pe șantier

1. Toate costurile privind depozitarea materialelor utilizate și a deșeurilor vor fi suportate de executant.
2. Valorificarea sau eliminarea deșeurilor create prin lucrările, obiect al prezentului contract, intră în responsabilitatea executantului.
3. Executantul, rămâne producătorul deșeurilor sale în privința ambalajelor produselor pe care le folosește și a celor rezultate din intervențiile sale.

4. Executantul efectuează tranzacțiile, prevăzute în legislație cu privire la colectarea, transportul, depozitarea, eventuala evacuarea a deșeurilor rezultate ca urmare a lucrărilor ce fac obiectul prezentului contract, conform reglementărilor legale.
5. Pentru deșeurile periculoase, se vor utiliza formularele specifice legislației în vigoare.
6. Executantul va lua permanent măsuri pentru îndepărtarea materialelor neimplicate în lucrări.
7. Pe măsură ce lucrările avansează, executantul va degaja amplasamentul pus la dispoziție pentru execuția lucrărilor, de deșeurile rezultate.

16. ÎNCEPEREA ȘI EXECUȚIA LUCRĂRILOR

16.1 (1) Executantul are obligația de a începe lucrările la data specificată în ordinul de începere a execuției, transmis de către achizitor ulterior constituirii garanției de bună execuție.

(2) Neprezentarea executantului în vederea preluării amplasamentului atrage rezilierea contractului cu consecința reținerii garanției de bună execuție și, suplimentar, plata de daune-interese pentru diferența dintre valoarea garanției de bună execuție constituită și cuantumul prejudiciului efectiv cauzat achizitorului. Rezilierea intervine de drept fără punere în întârziere și fără a fi necesar îndeplinirea vreunei alte formalități.

16.2 Executantul trebuie să notifice achizitorului și Inspectoratului de Stat în Construcții data începerii efective a lucrărilor.

16.3 (1) Lucrările trebuie să se deruleze conform graficului general de execuție și să fie terminate la data stabilită. Datele intermediare, prevăzute în graficele de execuție, se consideră date contractuale. Acestea pot fi modificate cu acordul achizitorului, fără a afecta perioada de execuție a contractului.

(2) Executantul va prezenta, la cererea achizitorului, după semnarea contractului, graficul de execuție de detaliu, alcătuit în ordinea tehnologică de execuție. În cazul în care, pe parcurs, desfășurarea lucrărilor nu concordă cu graficul general de execuție a lucrărilor, la cererea achizitorului, executantul va prezenta un grafic revizuit, în vederea terminării lucrărilor la data prevăzută în prezentul contract. Graficul revizuit nu îl va absolve pe executant de niciuna dintre îndatoririle asumate prin contract.

(3) În cazul în care executantul întârzie începerea lucrărilor, terminarea pregătirilor sau dacă întârzie executarea lucrărilor, achizitorul este îndreptățit să-i fixeze executantului un termen până la care activitatea să intre în normal și să îl avertizeze că, în cazul neconformării, la expirarea termenului stabilit prezentul contract va fi reziliat.

16.4 (1) Achizitorul are dreptul de a supraveghea desfășurarea execuției lucrărilor și de a stabili conformitatea lor cu specificațiile din anexele la prezentul contract. Părțile contractante au obligația de a notifica, în scris, una celeilalte, identitatea reprezentanților lor atestați profesional pentru acest scop, și anume responsabilul tehnic cu execuția din partea executantului și dirigintele de șantier sau, dacă este cazul, altă persoană fizică sau juridică atestată potrivit legii, din partea achizitorului.

(2) Executantul are obligația de a asigura accesul reprezentantului achizitorului pe șantier, în ateliere, depozite și oriunde își desfășoară activitățile legate de îndeplinirea obligațiilor asumate prin contract, inclusiv pentru verificarea lucrărilor ascunse.

16.5 Executantul va informa achizitorul cu promptitudine asupra unor posibile evenimente viitoare care pot apărea și asupra circumstanțelor care pot afecta negativ lucrările, pot majora prețul contractului sau provoca întârzieri în execuția lucrărilor. Achizitorul poate solicita executantului să transmită o estimare a efectului anticipat al evenimentelor sau circumstanțelor menționate și/sau o propunere de soluționare a acestora.

16.6 (1) Materialele folosite trebuie să fie de calitate prevăzută în documentația tehnică de execuție.

(2) Executantul are obligația de a asigura instrumentele de măsură și control, utilajele și materialele necesare pentru verificarea, măsurarea și testarea lucrărilor. Costul probelor și încercărilor, inclusiv manopera aferentă acestora, revin executantului.

(3) Probele neprevăzute și comandate de achizitor pentru verificarea unor lucrări sau materiale puse în operă vor fi suportate de executant dacă se dovedește că materialele nu sunt corespunzătoare calitativ sau că manopera nu este în conformitate cu prevederile contractului. În caz contrar, achizitorul va suporta aceste cheltuieli.

16.7 Lucrările, componentele, materialele, produsele și tehnologiile se vor conforma specificațiilor, schițelor, studiilor, modelelor, eșantioanelor și altor cerințe prevăzute de contract. Carotele martor prelevate din lucrări, mostrele din materialele și produsele aprobate trebuie să fie la dispoziția achizitorului (reprezentantului acestuia) în scopul identificării pe toată perioada execuției.

16.8 (1) Executantul are obligația de a nu acoperi lucrările care devin ascunse, fără aprobarea Achizitorului.

(2) Executantul are obligația de a notifica Achizitorul, ori de câte ori astfel de lucrări, inclusiv fundațiile, sunt finalizate, pentru a fi examinate și măsurate cu cel puțin 5 zile lucrătoare înainte de acoperirea lucrărilor ce devin ascunse, faze determinante, în vederea verificării lucrărilor pentru decontare.

(3) Executantul are obligația de a dezveli orice parte sau părți de lucrare, la dispoziția Achizitorului, și de a reface această parte sau părți de lucrare, dacă este cazul.

(4) În cazul în care se constată că lucrările sunt de calitate corespunzătoare și au fost executate conform documentației de execuție, atunci cheltuielile privind dezvelirea și refacerea vor fi suportate de către achizitor, iar în caz contrar, de către Executant.

(5) Costul dezvelirii va fi suportat de către Executant, indiferent de calitatea lucrărilor acoperite, dacă lucrările au fost acoperite anterior expirării termenului de 5 zile prevăzut la alin. (2).

(6) Părțile recunosc că practic, este imposibil să se prevadă toate situațiile care pot apărea pe durata contractului, convenind prin prezentul, că intenția lor este ca acest contract să funcționeze corect și fără a fi în detrimentul oricăreia dintre ele și că, pot conveni asupra stabilirii unor clauze specifice la momentul apariției unor situații care nu sunt precizat prin prezentul contract.

17. ÎNTÂRZIAREA ȘI SUSPENDAREA LUCRĂRILOR

17.1 În cazul în care:

- a) volumul sau natura lucrărilor imprevizibile; sau
- b) condițiile climaterice excepțional de nefavorabile; sau
- c) oricare alt motiv de întârziere care nu se datorează executantului și nu a survenit prin încălcarea contractului de către acesta îndreptățesc executantul de a solicita prelungirea termenului de execuție a lucrărilor sau a oricărei părți a acestora.

În condițiile de mai sus, părțile vor revizui de comun acord și vor conveni asupra:

(1) Oricărei prelungiri a duratei de execuție la care executantul are dreptul;

(2) Totalului cheltuielilor suplimentare, care se va adăuga la prețul contractului în condițiile și cu respectarea limitelor prevăzute de lege.

17.2 Fără a prejudicia dreptul executantului prevăzut la art. 13.2, cu excepția cazului prevăzut de art. 21.5 alin. (1), executantul are dreptul de a diminua ritmul execuției dacă achizitorul nu

plătește în termenul de plată prevăzut în prezentul contract. În acest caz va notifica, în scris acest fapt achizitorului.

17.3. Achizitorul poate oricând dispune executantului, prin notificare prealabilă, suspendarea executării unei părți sau a tuturor lucrărilor. Pe perioada suspendării, executantul are obligația de proteja, păstra și asigura paza acelei părți sau a tuturor lucrărilor împotriva deteriorării, pierderii sau degradărilor.

17.4 În cazul suspendării/sistării temporare a execuției lucrărilor, durata de execuție a lucrărilor și durata contractului se vor prelungi automat cu perioada suspendării/sistării.

17.5 Suspendarea intră în vigoare în ziua în care executantul primește o notificare oficială, sau la o dată ulterioară, în cazul în care notificarea prevede acest lucru. Achizitorul notifică executantul, în termen de 2 zile lucrătoare de la data luării deciziei, privind reluarea activităților suspendate sau informează cu privire la încetarea contractului.

17.6 Executantul nu are dreptul să pretindă despăgubiri în cazul suspendării contractului.

17.7 Executantul are obligația de a relua execuția lucrărilor în termenul precizat de achizitor în notificare, în caz contrar devenind aplicabile dispozițiile art. 13 din prezentul contract.

17.8 Executantul nu va fi îndreptățit la o prelungire a duratei de execuție dacă aceasta a survenit ca urmare a remedierii consecințelor unor lucrări sau materiale necorespunzătoare sau a consecințelor omisiunii executantului de a proteja, depozita sau asigura paza.

18. TERMINAREA ȘI RECEPȚIA LUCRĂRILOR

18.1 Ansamblul lucrărilor sau, dacă este cazul, oricare parte a lor, prevăzut a fi terminat într-un termen stabilit prin graficul de execuție, trebuie finalizat în termenul convenit, termen care se calculează de la data începerii lucrărilor.

18.2 (1) La terminarea lucrărilor, executantul are obligația de a notifica, în scris, achizitorului că sunt îndeplinite condițiile de recepție, solicitând acestuia convocarea comisiei de recepție.

(2) Pe baza situațiilor de lucrări executate confirmate și a constatărilor efectuate pe teren, achizitorul va aprecia dacă sunt întrunite condițiile pentru a convoca comisia de recepție. În cazul în care se constată că sunt lipsuri sau deficiențe, acestea vor fi notificate executantului, stabilindu-se și termenele pentru remediere și finalizare. După constatarea remedierii tuturor lipsurilor și deficiențelor, la o nouă solicitare a executantului, achizitorul va convoca comisia de recepție.

18.3 Comisia de recepție are obligația de a constata stadiul îndeplinirii contractului prin corelarea prevederilor acestuia cu documentația de execuție și cu reglementările în vigoare. În funcție de constatările făcute, achizitorul, conform legislației în vigoare, va admite, va suspenda sau va respinge recepția.

18.4 Achizitorul poate prelua, în condițiile prevăzute de art. 6 alin. d) din HG nr. 273/1994 *privind aprobarea Regulamentului de recepție a lucrărilor de Construcții și instalații aferente acestora cu completările și modificările ulterioare*, o parte/sector de lucrare pe bază de proces verbal de recepție parțială, distinct de Procesul verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

18.5 Procedurile pentru recepția lucrărilor se vor completa cu cerințele legislației în vigoare referitoare la recepție.

19. TESTELE LA TERMINAREA LUCRĂRILOR

19.1 Înainte de începerea testelor la terminarea lucrărilor, executantul va transmite Achizitorului documentele conforme cu execuția și manualele de exploatare și întreținere astfel încât Achizitorul să poată exploata, întreține, demonta, reasambla, ajusta și repara această parte a lucrărilor.

19.2 O astfel de parte nu va fi considerată a fi terminată în scopul recepției potrivit prevederilor contractuale până când aceste documente nu vor fi trimise Achizitorului.

19.3 Testele la terminarea lucrărilor vor fi efectuate înainte de recepția la terminarea lucrărilor sau a sectoarelor de lucrări, contravaloarea acestora fiind suportată de către executant. Executantul va înștiința Achizitorul cu 5 zile înainte de data în care vor fi efectuate testele.

19.4 Dacă executantul nu se prezintă la data și locul stabilit, personalul tehnic de specialitate poate începe efectuarea testelor în prezența achizitorului, care se vor considera a fi efectuate în prezența executantului, iar acesta va accepta rezultatele ca fiind corecte.

19.5 Rezultatele testelor la terminarea lucrărilor vor fi evaluate de ambele părți. În cazul prevăzut de art. 36 din HG nr. 273/1994 privind aprobarea Regulamentului de recepție a lucrărilor de construcții și instalații aferente acestora cu modificările și completările ulterioare, efectul utilizării anterioare a lucrărilor de către achizitor va putea fi evaluată/luată în considerare.

20. PERIOADA DE GARANȚIE ACORDATĂ LUCRĂRILOR

20.1 (1) Perioada de garanție curge de la data recepției la terminarea lucrărilor și până la recepția finală.

(2) Garanția lucrărilor executate este de 3 ani de la data semnării procesului verbal de recepție la terminarea lucrărilor, precum și după împlinirea acestui termen, pe toată durata de existență a construcțiilor executate, pentru viciile structurale rezultate din nerespectarea normelor de execuție.

20.2 (1) În perioada de execuție și în perioada de garanție, executantul are obligația, în urma dispoziției date de Achizitor, de a executa toate lucrările de modificare, reconstrucție și remediere a viciilor și a altor defecte a căror cauză este nerespectarea proiectului și clauzelor contractuale.

(2) Executantul are obligația de a executa toate activitățile prevăzute la alin.(1), pe cheltuiala proprie, în cazul în care ele sunt necesare datorită:

- a) utilizării de materiale, de instalații, de tehnologii sau a unei manopere neconforme cu prevederile contractului;
- b) neglijenței sau neîndeplinirii de către executant a oricăreia dintre obligațiile explicate sau implicite care îi revin în baza contractului.

În cazul în care deficiențele nu se datorează culpei executantului, lucrările de înlăturare a acestora vor fi în sarcina Achizitorului.

20.3 În cazul în care executantul nu execută lucrările prevăzute la clauza 20.2 alin.(2), Achizitorul este îndreptățit să angajeze și să plătească alte persoane care să le execute. Cheltuielile aferente acestor lucrări vor fi recuperate de către Achizitor de la executant sau reținute din cuantumul garanției de bună execuție constituită.

21. SITUAȚII DE LUCRĂRI, RAPOARTE ȘI MODALITĂȚI DE PLATĂ

21.1 Situațiile de lucrări și rapoartele dirigintelui

21.1 (1) Executantul va transmite inginerului/dirigintelui de șantier o situație cu lucrările executate însoțită de documentele din care să rezulte sumele la care se consideră îndreptățit. Pe baza situațiilor de lucrări, atașamentelor, certificatelor de calitate/garanție/conformitate, rezultatelor analizelor de laborator și a documentelor prevăzute în Anexa nr. 1 prezentate de către executant dirigintelui de șantier, în urma examinării, inspecției, măsurătorii și/sau testării dirigintele de șantier certifică la plată situația de lucrări și întocmește, în termen de 15 zile,

Raportul dirigintelui de șantier, pe care îl prezintă Achizitorului, însoțită de documentele înaintate de către executant.

(2) Lucrările care nu respectă prevederile proiectului -PAC vizat spre neschimbare - anexă la contract, și/sau calitativ sunt neconforme nu vor fi certificate la plată de diriginte și nu pot fi achitate.

(3) Cheltuielile diverse și neprevăzute vor fi decontate după îndeplinirea condițiilor de legalitate și conformitate și după aprobarea/contractarea acestora de către achizitor.

21.2 Executantul va prezenta orice alt document justificativ, referitor la lucrare, solicitat de către dirigintele de șantier sau Achizitor.

21.3 Înainte de data recepției la terminarea lucrărilor dirigintele de șantier poate să facă corecturi sau modificări cu privire la orice valoare certificată la plată anterior. Nu se va considera că o situație de plată certificată la plată confirmă acceptul, aprobarea, consimțământul inginerului/dirigintelui de șantier sau al Achizitorului.

21.4 Achizitorul verifică lucrările și documentele justificative în termen de 15 zile de la primirea acestora, și solicită completări, reevaluări sau returnează dirigintelui de șantier situația de plată, certificată la plată, dacă este cazul.

21.5 Plăți interimare

21.5 (1) În termen de 30 de zile de la data înregistrării la sediul Achizitorului a facturilor fiscale aferente lucrărilor executate conform graficului de execuție Achizitorul va plăti Executantului suma prevăzută și certificată la plată de către dirigintele de șantier și acceptat de către Achizitor din care se scade suma pentru care Achizitorul și-a motivat dezacordul. Achizitorul nu va fi condiționat de nici o sumă pe care o considera anterior ca fiind datorată Executantului.

21.6 Plata finală

În decurs de 30 de zile de la data înregistrării facturii fiscale, Achizitorul va proceda la plata sumelor prevăzute și certificate la plată de către dirigintele de șantier și acceptate de către Achizitor. Dacă verificarea se prelungește din diferite motive, dar în special ca urmare a unor eventuale litigii, contravaloarea lucrărilor care nu sunt în litigiu va fi plătită.

21.7 Dreptul achizitorului de a refuza plata

Achizitorul are dreptul să refuze plata în următoarele cazuri:

(1) Executantul a realizat acțiuni necontractate, necomandate sau efectuate după sau înaintea termenului contractual fără acceptul achizitorului;

(2) Materialele/lucrările puse în opera au calitate necorespunzătoare, fapt sesizat de dirigintele de șantier.

22. AJUSTAREA PREȚULUI CONTRACTULUI

22.1 (1) Pentru lucrările executate și certificate, plățile datorate de Achizitor executantului sunt cele declarate în propunerea financiară, anexă la prezentul contract.

(2) Pentru cantitățile de lucrări măsurate, corespunzător și real executate, plățile datorate de achizitor executantului se calculează pe baza prețurilor unitare prevăzute în secțiunea financiară a listelor cu cantități de lucrări proiectate, care se încadrează în sumele declarate în propunerea financiară, anexă la contract.

22.2 Prețurile unitare contractate sunt cele prevăzute în oferta financiară. Prețul contractului se ajustează sub condiția incidenței prevederilor art. 222 indice 2 din Legea 98/2016 privind achizițiile publice, cu modificările și completările ulterioare.

22.3 Părțile au dreptul, pe durata perioadei de valabilitate a contractului, de a conveni modificarea și/sau completarea clauzelor acestuia, fără organizarea unei noi proceduri de atribuire, cu acordul părților, fără a afecta caracterul general al contractului, în limitele

dispozițiilor prevăzute de art. 221 - 222 din Legea nr. 98/2016, coroborate cu prevederile referitoare la modificări contractuale din HG nr. 395/2016 (art. 165).

22.4 (1) Prețul contractului se ajustează conform prevederilor art. 6 din Ordonanța Guvernului nr. 15/2021 cu modificările și completările ulterioare *privind reglementarea unor măsuri fiscale* prin actualizarea prețurilor aferente materialelor, prin aplicarea unui coeficient de ajustare, pentru a ține seama de orice creștere sau diminuare a costului materialelor pe baza căruia s-a fundamentat prețul contractelor.

(2) Ajustarea se realizează la fiecare solicitare de plată, pe întreaga perioadă de derulare a contractului, până la terminarea și recepționarea lucrărilor aferente obiectivului de investiții, potrivit prevederilor legale în vigoare la data efectuării recepției, pe baza situațiilor de lucrări însoțite de executant, diriginte de șantier și autoritatea contractantă, ca urmare a unei solicitări justificate din partea contractantului.

(3) Ponderea aferentă cheltuielilor cu materiale, determinată în funcție de tipul construcțiilor și al lucrărilor generale de construcții care constituie obiectul contractului potrivit prevederilor art. 2 alin. (3) din Ordonanța Guvernului nr. 15/2021 *privind reglementare unor măsuri fiscale*, este de 47,21%.

(4) În vederea ajustării valorii solicitării de plată se utilizează următoarea formulă:
 $V_a = C \times V_o$, unde

V_a - reprezintă valoarea ajustată a solicitării de plată,

C - reprezintă coeficientul de ajustare, iar

V_o - reprezintă valoarea solicitării de plată conform prețurilor prevăzute în oferta care a stat la baza încheierii contractului.

(5) Coeficientul de ajustare se calculează utilizând următoarea formulă:

$(ICCM)_n$

$C = \frac{(ICCM)_n}{(ICCM)_{ref.2024}} \times P + (1 - P)$, unde:

P reprezintă ponderea determinată în raport cu obiectul contractului, potrivit alin. (3), $ICCM_n$ reprezintă indicele de cost în construcții pentru costul materialelor aferent lunii anterioare solicitării de plată pentru care există valori ale acestuia diseminate oficial, iar $ICCM_{ref}$ reprezintă indicele de cost în construcții pentru costul materialelor aferent lunii încheierii contractului (indicele de referință).

(6) În cazul notelor de comandă suplimentară, luna de bază pentru ajustarea costului materialelor este luna încheierii contractului pentru cantitățile suplimentare care au echivalent în oferta inițială, respectiv luna încheierii actului adițional pentru cantitățile suplimentare care nu au echivalent în oferta inițială.

(7) Determinarea prețului final al contractului se realizează după depunerea ultimei solicitări de plată, în baza situației centralizatoare ce va cuprinde totalitatea cheltuielilor efectuate în baza contractului, inclusiv în baza actelor adiționale la acesta, însoțită de executant, diriginte de șantier și aprobată de autoritatea/entitatea contractantă, prin încheierea unui act adițional la contract.

23. MODIFICAREA CONTRACTULUI

23.1 Părțile contractante au dreptul, pe durata perioadei de valabilitate a contractului, de a conveni modificarea clauzelor contractului, prin acordul scris al părților, prin act adițional,

23.2 Modificările nesubstanțiale astfel cum sunt stabilite în art. 221 din Legea 98/2016 sunt singurele modificări ale contractului care pot fi făcute fără organizarea unei noi proceduri de

atribuire. Modificările contractuale nu trebuie să afecteze, în nici un caz și în nici un fel, rezultatul procedurii de atribuire, prin anularea sau diminuarea avantajului competitiv pe baza căruia contractantul/executantul a fost declarat câștigător în cadrul procedurii de atribuire.

23.3 Următoarele modificări se realizează în conformitate cu prevederile Legii 98/2016 și ale HG 395/2016 precum și cu prevederile prezentului contract și fără a afecta caracterul general al prezentului contract prin acordul părților, respectiv prin act adițional:

- a. înlocuirea/introducerea de subcontractanți;
- b. revizuirea prețului contractului, cu utilizarea ajustării prețului din punct de vedere economic, așa cum este precizat la clauzele de la art. 22;
- c. orice modificare a datelor de contact, persoanelor de contact, conturilor bancare și băncilor prin care se efectuează plățile;
- d. schimbări la nivelul Legii, Regulamente CE, Reglementări, Standarde comunicate prin intermediul Caietului de sarcini, și/sau. "Metodologia propusă" din Propunerea Tehnică;
- e. solicitări specifice ale factorilor interesați ce pot lua inclusiv rol de entități/autorități cu atribuții în legătură cu lucrările care fac obiectul contractului, respectiv solicitări privind necesitatea obținerii de avize/acorduri/autorizații/permise sau altele asemenea, în plus față de cele solicitate prin legislația în vigoare la momentul depunerii Ofertei;
- f. drepturile și obligațiile contractantului /executantului stabilite prin acest contract sunt preluate de către un alt operator economic ca urmare a unei succesiuni universale sau cu titlu universal în cadrul unui proces de reorganizare, în condițiile stabilite prin Lege.

24. ASIGURĂRI

24.1 (1) Executantul are obligația de a încheia, înainte de începerea lucrărilor, o asigurare ce va cuprinde toate riscurile ce ar putea apărea privind lucrările executate, utilajele, instalațiile de lucru, echipamentele, materialele pe stoc, personalul propriu și reprezentanții împuterniciți să verifice, să testeze sau să recepționeze lucrările, precum și daunele sau prejudiciile aduse către terțe persoane fizice sau juridice.

(2) Asigurarea se va încheia cu o agenție de asigurare autorizată. Contravaloarea primelor de asigurare va fi suportată de către executant din capitolul „Cheltuieli indirecte”.

(3) Executantul are obligația de a prezenta Achizitorului, ori de câte ori i se va cere, polița sau polițele de asigurare și recipisele pentru plata primelor curente (actualizate).

(4) Executantul are obligația de a se asigura că subcontractanții au încheiat asigurări pentru toate persoanele angajate de ei. El va solicita subcontractanților să prezinte Achizitorului, la cerere, polițele de asigurare și recipisele pentru plata primelor curente (actualizate).

24.2 Executantul are obligația să asigure utilajele pentru o valoare cel puțin egală cu valoarea totală de înlocuire a acestora, inclusiv livrarea pe șantier. Pentru fiecare din utilajele executantului asigurarea trebuie să fie în vigoare pe perioada transportului pe șantier și până în momentul în care utilajul nu mai este necesar ca utilaj al executantului.

24.3 Achizitorul nu va fi responsabil pentru niciun fel de daune-interese, compensații plătitibile prin lege, în privința sau ca urmare a unui accident sau prejudiciu adus unui muncitor sau altei persoane angajate de executant, cu excepția unui accident sau prejudiciu rezultând din vina Achizitorului, a agenților sau a angajaților acestuia.

25. SUBCONTRACTANȚI

Nu este cazul.

26. CESIUNEA

26.1 Este permisă doar cesionarea creanțelor născute din prezentul contract însă numai cu acordul prealabil, scris al Achizitorului, obligațiile rămânând în sarcina părților contractante, astfel cum au fost stipulate și asumate inițial. În cazul cesionării creanțelor fără acordul prealabil al Achizitorului, acesta din urmă are dreptul să rezilieze prezentul Contract fără îndeplinirea vreunei formalități, nefiind necesară nicio notificare sau altă măsură în vederea înștiințării rezilierii contractului pentru motivul menționat anterior, nefiind necesară, de asemenea, nicio încuviințare sau intervenție din partea vreunei instanțe judecătorești și/sau arbitrale.

26.2 În cazul în care un subcontractant agreează și exprimă opțiunea de a fi plătit direct, conform prevederilor legale, cesiunea de creanță în favoarea subcontractantului poate fi în prealabil acceptată de Achizitor. Valoarea creanței aferente prestațiilor executate se determină pe baza valorii părților prevăzute a fi îndeplinite de către subcontractant, conform contractului de subcontractare - anexă la contract.

27. ÎNCETAREA ȘI REZILIEREA CONTRACTULUI DIN INIȚIATIVA ACHIZITORULUI

27.1 Prezentul contract poate înceta dacă în termen de 30 zile de la data specificată în ordinul administrativ de începere sau în ordinul de reluare a execuției după o perioadă de suspendare, Executantul nu a demarat execuția lucrărilor.

27.2 Prezentul contract va înceta automat dacă nu a generat nicio plată într-o perioadă de 12 luni de la semnarea sa de către părți. Încetarea va opera de plin drept, fără necesitatea vreunei formalități sau intervenția autorităților sau a instanței de judecată.

27.3 Încetarea prezentului contract în condițiile art. 27.1 și 27.2. nu va produce niciun fel de efecte asupra altor drepturi ale Achizitorului și executantului dobândite în baza contractului.

27.4 Suplimentar față de cauzele de încetare definite la art. 27.1 și 27.2, Achizitorul are dreptul să considere contractul reziliat de plin drept fără nicio altă formalitate și fără nicio altă procedură judiciară sau extrajudiciară în oricare dintre situațiile următoare, dar nelimitându-se la acestea:

- a) executantul nu execută contractul în conformitate cu obligațiile asumate, abandonează lucrările sau nu respectă instrucțiunile motivate ale Achizitorului;
- b) executantul refuză sau omite să aducă la îndeplinire dispozițiile emise de către Achizitor sau de către reprezentantul său autorizat;
- c) executantul a fost condamnat pentru o infracțiune în legătură cu exercitarea profesiei printr-o hotărâre judecătorească definitivă;
- d) executantul se află în culpă profesională gravă pe care Achizitorul îl poate demonstra prin orice mijloace de probă adecvat;
- e) are loc orice modificare organizațională care implică o schimbare cu privire la personalitatea juridică, natura sau controlul executantului, cu excepția situației în care asemenea modificări sunt înregistrate într-un act adițional la prezentul contract;
- f) apariția oricărei alte incapacități legale care să împiedice executarea Contractului;
- g) executantul nu furnizează garanțiile sau asigurările solicitate, sau persoana care furnizează garanția sau asigurarea nu este în măsură să își îndeplinească angajamentele;
- h) executantul nu se conformează într-o perioadă de timp rezonabilă, de 30 de zile, notificării emise de către Achizitor, care îi solicită remedierea executării necorespunzătoare sau neexecutării obligațiilor din prezentul contract, care afectează în mod grav executarea corespunzătoare și la timp a lucrărilor;

- i) apariția unor circumstanțe care nu au putut fi prevăzute la data încheierii contractului și care conduc la modificarea clauzelor contractuale în așa măsură încât îndeplinirea contractului respectiv ar fi contrară interesului public.
- j) la cererea părții interesate, în condițiile legii.

27.4 La momentul atribuirii contractului, fie executantul se afla în situația de a fi fost condamnat, prin hotărâre definitivă a unei instanțe judecătorești, fie persoana, care este membru al organului de administrare, de conducere sau de supraveghere al respectivului operator economic ori are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia, se afla în situația de a fi fost condamnată printr-o hotărâre definitivă pentru comiterea uneia dintre următoarele infracțiuni:

- k) constituirea unui grup infracțional organizat, astfel cum este prevăzut prin art. 367 din Legea nr. 286/2009 privind codul penal, cu modificările și completările ulterioare, sau prin dispozițiile corespunzătoare ale legislației penale a statului în care Executantul, ca operator economic, a fost condamnat;
- l) infracțiuni de corupție, astfel cum este prevăzut prin art. 289-294 din Legea 286/2009, cu modificările și completările ulterioare, și infracțiuni asimilate infracțiunilor de corupție, astfel cum este prevăzut prin art. 10-13 din Legea 78/2000 pentru prevenirea, descoperirea și sancționarea faptelor de corupție, cu modificările și completările ulterioare, sau prin dispozițiile corespunzătoare ale legislației penale a statului în care Executantul, ca operator economic, a fost condamnat;
- m) infracțiuni împotriva intereselor financiare ale Uniunii Europene, astfel cum este prevăzut prin art. 181-185 din Legea nr. 78/2000 cu modificările și completările ulterioare, sau prin dispozițiile corespunzătoare ale legislației penale a statului în care Executantul, ca operator economic, a fost condamnat;
- n) acte de terorism, astfel cum este prevăzut prin art. 32-35 și art. 37-38 din Legea nr. 535/2004 privind prevenirea și combaterea terorismului, cu modificările și completările ulterioare, sau prin dispozițiile corespunzătoare ale legislației penale a statului în care Executantul, ca operator economic, a fost condamnat;
- o) spălarea banilor, astfel cum este prevăzut prin art. 29 din Legea nr. 656/2002, pentru prevenirea și sancționarea spălării banilor precum și pentru instituirea unor măsuri de prevenire și combatere a finanțării terorismului, republicată, cu modificările ulterioare, sau finanțarea terorismului, astfel cum este prevăzut prin art. 36 din Legea nr. 535/2004 cu modificările și completările ulterioare sau prin dispozițiile corespunzătoare ale legislației penale a statului în care Executantul, ca operator economic, a fost condamnat;
- p) traficul și exploatarea persoanelor vulnerabile, astfel cum este prevăzut prin art. 209-217 din Legea nr. 286/2009 cu modificările și completările ulterioare, sau prin dispozițiile;
- q) corespunzătoare ale legislației penale a statului în care Executantul, ca operator economic, a fost condamnat;
- r) fraudă, astfel cum este prevăzut prin articolul I din Convenția privind protejarea intereselor financiare al Comunității Europene din 27 noiembrie 1995.

27.5 Dacă Achizitorul reziliază Contractul, va fi îndreptățit să recupereze de la Executant fără a renunța la celelalte remedii la care este îndreptățit în baza acestuia, orice pierdere sau prejudiciu suferit până la un nivel egal cu valoarea contractului.

27.6 În cazul rezilierii contractului, Achizitorul va întocmi situația lucrărilor efectiv executate, inventarul materialelor, utilajelor și lucrărilor provizorii, după care se vor stabili sumele care

urmează să le plătească în conformitate cu prevederile contractului, precum și daunele pe care trebuie să le suporte executantul din vina căruia s-a reziliat contractul.

27.7 În cazul prevăzut la art. 27.6, Achizitorul va convoca în max. 15 zile de la data rezilierii contractului, comisia de recepție parțială/predare-primire, care va analiza inclusiv documentele din Cartea tehnică a construcției, elaborate la nivelul stadiului fizic respectiv, privind cantitatea și respectiv calitatea a lucrărilor executate.

27.8 (1) În cazul în care oricare dintre părți încalcă prevederile Contractului prin neîndeplinirea unei/unor obligații care îi revin potrivit acestuia, partea prejudiciată prin încălcare va fi îndreptățită la următoarele remedii:

- a) despăgubiri; și/sau
- b) rezilierea Contractului.

(2) Lucrările care nu respectă cerințele calitative, cantitative, tehnologice stabilite de proiect și contract, nu vor fi certificate la plată de diriginte, iar contravaloarea acestora, considerându-se ca reprezentând daune interese, nu vor fi achitate de beneficiar.

27.9 În orice situație în care Achizitorul este îndreptățit la despăgubiri, poate reține aceste despăgubiri din orice sume datorate Executantului sau poate executa garanția de bună execuție.

27.10 După rezilierea contractului, Achizitorul poate decide continuarea execuției lucrărilor cu respectarea prevederilor legale privind achizițiile publice.

28. SUSPENDAREA CONTRACTULUI

28.1 În cazul în care executarea Contractului este viciată de erori substanțiale, nereguli sau de fraudă, Achizitorul va suspenda executarea acestuia.

28.2 În cazul în care erorile substanțiale, neregulile sau fraudă, sunt imputabile Executantului, Achizitorul poate suplimentar suspendării, să refuze efectuarea plăților sau poate proceda la recuperarea sumelor deja plătite, proporțional cu gravitatea erorilor, neregulilor sau fraudei.

29. ÎNCETAREA CONTRACTULUI DIN INIȚIATIVA EXECUTANTULUI

29.1 Executantul poate rezilia prezentul contract, în urma unui preaviz de 30 zile acordat Achizitorului, dacă Achizitorul:

- a) nu își îndeplinește una sau mai multe din obligațiile sale, cu privire la care a fost notificată în mod repetat;
- b) suspendă executarea contractului sau a oricărei părți a acestuia pentru mai mult de 180 de zile pentru motive nespecificate în Contract sau independente de culpa executantului.

29.2 Rezilierea nu va afecta niciun alt drept al Achizitorului sau al executantului dobândit în temeiul prezentului Contract.

29.3 În eventualitatea unei asemenea rezilieri, Achizitorul va despăgubi executantul pentru orice pierdere sau prejudiciu suferit. Această plată nu va putea avea un quantum care să conducă la depășirea de către plățile totale efectuate a valorii contractului.

30. PRELUCRAREA DATELOR CU CARACTER PERSONAL

(1) Colectarea, prelucrarea și stocarea/arhivarea datelor cu caracter personal se vor realiza în conformitate cu prevederile Regulamentului nr. 679/2016, precum și cu respectarea legislației naționale în materie, în scopul implementării și monitorizării proiectului, realizării obiectivului contractului, îndeplinirii obiectivelor acestuia, precum și în scop statistic.

(2) Datele cu caracter personal, așa cum sunt clasificate în Regulamentul (UE) 679/2016, vor fi prelucrate în acord cu legislația menționată pe toată perioada contractuală, inclusiv pe

perioada de verificare și urmărire a obiectivelor contractuale, în scopul și temeiul legal pentru care s-a perfectat prezentul contract.

(3) Părțile contractuale vor lua măsuri tehnice și organizatorice adecvate, potrivit propriilor atribuții și competențe instituționale, în vederea asigurării unui nivel corespunzător de securitate a datelor cu caracter personal, fie că este vorba despre prelucrare, neprelucrare sau transfer către terți ori publicare pe surse publice interne sau externe.

(4) Părțile contractuale vor asigura potrivit propriilor atribuții și competențe instituționale toate condițiile tehnice și organizatorice pentru păstrarea confidențialității, integrității și disponibilității datelor cu caracter personal.

(5) Părțile contractuale se vor informa și notifica reciproc cu privire la orice încălcare a securității prelucrării datelor cu caracter personal din prezentul contract, în vederea adoptării de urgență a măsurilor tehnice și organizatorice ce se impun și în vederea notificării Autorității Naționale de Supraveghere a Prelucrării Datelor cu Caracter Personal (ANSPDCP), conform obligațiilor ce decurg din prevederile Regulamentului (UE) 679 / 2016.

(6) Părțile contractuale, prin reprezentanții desemnați să prelucreze datele cu caracter personal din actualul contract și acte adiționale, în îndeplinirea scopului principal sau secundar al prezentului contract sau al actelor adiționale, vor întocmi evidențele activităților de prelucrare conform art. 30 din Regulamentul (UE) 679 / 2016, precum și a consimțământului persoanelor vizate făcând dovada acestora în scris și format electronic ori de câte ori vor fi solicitate de către ANSPDCP.

31. FORȚA MAJORĂ

31.1 Forța majoră este constatată de o autoritate competentă.

31.2 Forța majoră exonerează părțile contractante de îndeplinirea obligațiilor asumate prin prezentul contract, pe toată perioada în care aceasta acționează.

31.3 Îndeplinirea contractului va fi suspendată în perioada de acțiune a forței majore, dar fără a prejudicia drepturile ce li se cuveneau părților până la apariția acesteia.

31.4 Partea contractantă care invocă forța majoră are obligația de a notifica celeilalte părți, imediat și în mod complet, producerea acesteia și să ia orice măsuri care îi stau la dispoziție în vederea limitării consecințelor.

31.5 Dacă forța majoră acționează sau se estimează că va acționa o perioadă mai mare de 3 luni, fiecare parte va avea dreptul să notifice celeilalte părți încetarea de plin drept a prezentului contract, fără ca vreuna din părți să poată pretinde celeilalte daune-interese.

31.6 Nu va reprezenta o încălcare a obligațiilor din prezentul contract de către oricare din părți situația în care executarea obligațiilor este împiedicată de împrejurări de forță majoră care apar după data semnării Contractului de către părți.

31.7 Executantul nu va răspunde pentru penalități contractuale sau reziliere pentru neexecutare dacă, și în măsura în care, întârzierea în executare sau altă neîndeplinire a obligațiilor din prezentul Contract este rezultatul unui eveniment de forță majoră. În mod similar, Achizitorul nu va datora dobândă pentru plățile cu întârziere, pentru neexecutare sau pentru rezilierea de către executant pentru neexecutare, dacă, și în măsura în care, întârzierea Achizitorului sau altă neîndeplinire a obligațiilor sale este rezultatul forței majore.

31.8 Dacă oricare parte consideră că au intervenit împrejurări de forță majoră care pot afecta îndeplinirea obligațiilor sale, va notifica imediat celeilalte părți cu privire la natura, durata probabilă și efectul probabil al împrejurării de forță majoră. În lipsa unor instrucțiuni scrise contrare ale Achizitorului, executantul va continua îndeplinirea obligațiilor sale în baza Contractului în măsura în care acest lucru este posibil în mod rezonabil și va căuta toate

mijloacele rezonabile alternative, pentru îndeplinirea obligațiilor sale care nu sunt afectate de evenimentul de forță majoră. Executantul nu va utiliza asemenea mijloace alternative decât în urma instrucțiunilor în acest sens ale Achizitorului, sau ale persoanei autorizate a acestuia.

31.9 Dacă executantul suportă costuri suplimentare ca urmare a conformării cu instrucțiunile Achizitorului sau a utilizării de mijloace alternative potrivit art. 31.8 totalul sumelor corespunzătoare acestor costuri va fi certificat de către Achizitor.

32. SOLUȚIONAREA LITIGIILOR

32.1 Achizitorul și executantul vor depune toate eforturile pentru a rezolva pe cale amiabilă, prin tratative directe, orice neînțelegere sau dispută care se poate ivi între ei în cadrul sau în legătură cu îndeplinirea contractului.

32.2 Dacă, după 30 de zile de la începerea acestor tratative, Achizitorul și executantul nu reușesc să rezolve în mod amiabil o divergență contractuală, fiecare poate solicita ca disputa să se soluționeze de către instanțele judecătorești competente de la sediul Achizitorului.

33. LIMBA CARE GUVERNEAZĂ CONTRACTUL

33.1 Limba care guvernează contractul este limba română.

34. COMUNICĂRI

34.1 (1) Orice comunicare între părți, referitoare la îndeplinirea prezentului contract, trebuie să fie transmisă în scris.

(2) Orice document scris trebuie înregistrat atât în momentul transmiterii cât și în momentul primirii.

34.2 Comunicările între părți se pot face și prin telefon, fax sau e-mail cu condiția confirmării în scris a primirii comunicării.

35. LEGEA APLICABILĂ CONTRACTULUI

35.1 Contractul va fi interpretat conform legilor din România.

35.2 Executantul va respecta și se va supune tuturor legilor și reglementărilor din România, precum și reglementărilor direct aplicabile ale CE, jurisprudenței Curții Europene de Justiție și a Tribunalului de Primă Instanță și se va asigura că personalul său, salariat sau contractat de acesta, conducerea sa, subordonații acestuia, și salariații din teritoriu vor respecta și se vor supune de asemenea acelorași legi și reglementări.

35.3 Executantul va despăgubi Achizitorul în cazul oricăror pretenții și acțiuni în justiție rezultate din orice încălcări ale prevederilor în vigoare de către acesta, personalul său, salariat sau contractat de acesta, inclusiv conducerea sa, subordonații acestuia, precum și salariații din teritoriu.

Părțile au înțeles să încheie prezentul contract în format electronic.

Achizitor,
Unitatea administrativ-teritorială
JUDEȚUL HARGHITA

Executant,
Întreținere Drumuri Harghita SRL

Bíró Barna-Botond
președinte

Chiorean Adrian
director executiv