

HOTARARE

privind aprobarea INDICATORILOR TEHNICO-ECONOMICI si DEVIZULUI GENERAL ESTIMATIV pentru un obiectiv de investitie

Consiliul local al Comunei PIATRA SOIMULUI, judetul NEAMT;

Avand in vedere „Nota conceptuala” intocmita de S.C.HIA SUPERVISS S.R.L. PIATRA-NEAMT;

Tinand cont de Expunerea Primarului inregistrata sub nr.4346 din 07.07.2021 ;

Vazand Referatul nr.4347 din 07.07.2021 apartinand Compartimentului de urbanism al U.A.T. PIATRA SOIMULUI, precum si de avizul comisiei de specialitate nr. 4545/16.07.2021- care este favorabil;

In conformitate cu prevederile art.44 alin.1 din Legea nr.273/2006 privind finantele publice locale ,preum si ale Hotararii Guvernului nr.906/2016 privind etapele de elaborare si continutul cadru al documentatiilor tehnico-economice aferente obiectivelor proiectelor de investitii finantate din fonduri publice – cu modificarile si completarile ulterioare;

In temeiul prevederilor art.129 alin.(4) lit.,„d” si art.196 alin.(1) lit.,„a” din OUG 57/2019 -COD ADMINISTRATIV – cu modificarile si completarile ulterioare.

HOTARASTE:

ART.1-Se aproba INDICATORII TEHNICO-ECONOMICI SI DEVIZUL GENERAL ESTIMATIV pentru obiectivul de investitii de interes local „MODERNIZARE INFRASTRUCTURA RUTIERA, COMUNA PIATRA SOIMULUI, JUDETUL NEAMT” in valoare totala de 15.944.738,75 lei (inclusiv T.V.A.) din care constructii montaj in suma de 13.844.839,92 lei (inclusiv T.V.A.) cu o durata estimata de executie de 48 luni , conform ANEXEI – care face parte integranta din prezenta hotarare.

ART.2- Secretarul general al Comunei PIATRA SOIMULUI va comunica prezenta hotarare autoritatilor si persoanelor interesate.

PRESEDINTE DE SEDINTA,
LUPU VIOREL



CONTRASEMNEAZA
SECRETAR GENERAL,
jr.DUMITRESCU MIHAI



**6.3. Principalii indicatori tehnico-economici aferenti investitiei**

a) indicatori maximali, respectiv valoarea totala a obiectivului de investitii, exprimata in lei cu TVA si, respectiv, fara TVA, din care constructii-montaj (C+M), in conformitate cu **DEVIZUL GENERAL ANEXAT**

Valoarea totală (INV) cu TVA	15.944.738,75 lei
din care construcții-montaj (C+M)	13.844.839,92 lei
Valoarea totală (INV) fara TVA	13.428.288,00 lei
din care construcții-montaj (C+M)	11.634.319,26 lei



b) indicatori minimali, respectiv indicatori de performanta - elemente fizice/ capacitati fizice care sa indice atingerea tinte obiectivului de investitii - si, dupa caz, calitativi, in conformitate cu standardele, normativele si reglementarile tehnice in vigoare

- lungimea strazilor		16,125 m
- categoria de importanta		C
- viteza de proiectare		20-30 kmh
- caracteristicile elementelor geometrice	Clasificarea tehnica • Categoria strazilor: strazi din localitati rurale, conf.pct.3.PROFILURI PENTRU STRAZI DIN LOCALITATI RURALE - STAS 10144/1 – 90. Se vor respecta prevederile : STAS 10144/1 - 90 - STRAZI PROFILURI TRANSVERSALE - prescriptii de proiectare; STAS 10144/3-91 - STRAZI ELEMENTE GEOMETRICE - prescriptii de proiectare; • Lungime: 16.125 m • Lătime parte carosabilă: 3,00 – 5,50 m • Acostamente (cons/balast) : 0,25 - 0,50 m • Lătime platforma: 4,00 - 6,50 m • Tipul structurii rutiere: suple • Viteza de proiectare : 20 - 30 km/h • Panta în profil transversal: 2,5% cu pantă unică / acoperis..	
- sistemul rutier	Dimensionarea structurii rutiere pentru s-a realizat în conformitate cu prevederile „Normativului pentru dimensionarea sistemelor rutiere suple și semirigide (metoda analitică)” indicativ PD 177-2001 și cu ajutorul programului de calcul Calderom 2000, pentru o perioadă de perspectivă de 10 ani, rezultând un sistem rutier alcătuit din: SISTEM RUTIER : parte carosabila si acostament consolidat ✓ Strat de balast amestec optimal in grosime de 20cm după compactare, pentru corectarea granulometriei fundatiei existente și pentru corectarea profilului longitudinal, conform STAS 6400; ✓ Strat de legătură din mixtură asfaltică de tip BADPC 22,4 în grosime de 6 cm conform AND605 din 2016, SR EN 13108; ✓ Strat de uzură din beton asfaltic de tip BAPC 16 în grosime de 4 cm conform AND605 din 2016, SR EN 13108.	

c) indicatori financiari, socio-economici, de impact, de rezultat/ operare, stabiliti in functie de specificul si tinta fiecarui obiectiv de investitii

NU ESTE CAZUL.

d) durata estimata de executie a obiectivului de investitii, exprimata in luni:

Finalizarea proiectului se va decide în funcție de programul alocat, iar durata propusă pentru execuția lucrărilor si terminarea lucrarilor este de 48 luni.

**PROIECT GROUP S.R.L.**ORC : J27/729/2002; CIF : RO 15078822 - email: office@proiectgroup.ro
Piatra Neamt, Str.Privighetorii nr.14, ROMANIA - tel.0740.312.874**ACES****ACES**

ISO 9001 ISO 14001

Reciprocal respect, confidence, engagement and planity

PROIECTARE • CONSULTANTA & ASISTENTA TEHNICA • SUPERVIZARE • SIGURANTA RUTIERA

DESIGN • Technical advised & Support • Engineering • CONSTRUCTION WORKS • ROAD SAFETY

PROIECT GRUP SRL

OBIECTIV: MODERNIZARE INFRASTRUCTURA RUTIERA,
COMUNA PIATRA SOIMULUI, JUDETUL NEAMT
Beneficiar: COMUNA Piatra Soimului, judetul NEAMT
Proiectant: Proiect GROUP SRL

Faza: DALI

**DEVIZ GENERAL ESTIMATIV al obiectivului de investitii :
„MODERNIZARE INFRASTRUCTURA RUTIERA, COMUNA
PIATRA SOIMULUI, JUDETUL NEAMT”**

Anexa Nr. 7

Conform H.G. nr. 907 din 2016

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA) lei	TVA lei	Valoare cu TVA lei
1	2	3	4	5
CAPITOL 1				
Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului				
1.1	Obtinerea terenului	0.00	0.00	0.00
1.2	Amenajarea terenului	0.00	0.00	0.00
1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala	0.00	0.00	0.00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor	36,960.00	7,022.40	43,982.40
TOTAL CAPITOL 1		36,960.00	7,022.40	43,982.40
CAPITOL 2				
Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitii				
TOTAL CAPITOL 2		0.00	0.00	0.00
CAPITOL 3				
Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica				
3.1	Studii	85,650.00	16,273.50	101,923.50
3.1.1	Studii de teren	75,650.00	14,373.50	90,023.50
3.1.2	Raport privind impactul asupra mediului	0.00	0.00	0.00
3.1.3	Alte studii specifice	10,000.00	1,900.00	11,900.00
3.2	Documentatii-suport si cheltuieli pentru obtinerea de avize, acorduri si autorizatii	10,000.00	1,900.00	11,900.00
3.3	Expertizare tehnica	30,260.00	5,749.40	36,009.40
3.4	Certificarea performantei energetice si auditul energetic al cladirilor	0.00	0.00	0.00
3.5	Proiectare	557,150.00	103,987.00	661,137.00
3.5.1	Nota conceptuala	9,850.00	0.00	9,850.00
3.5.2	Studiu de fezabilitate	0.00	0.00	0.00
3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general	130,000.00	24,700.00	154,700.00
3.5.4	Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor	2,500.00	475.00	2,975.00

**PROIECT GROUP S.R.L.**ORC : J27/729/2002; CIF : RO 15078822 – email: office@proiectgroup.ro
Piatra Neamț, Str.Privighetorii nr.14, ROMÂNIA – tel. 0740.313.874**AES**

ISO 9001

AES

ISO 14001

Reciprocal respect, confidence, engagement and pliancy

PROIECTARE • CONSULTANTA & ASISTENTA TEHNICA • SUPERVIZARE • SIGURANTA RUTIERA

DESIGN • Technical advised & Support • Engineering • CONSTRUCTION WORKS • ROAD SAFETY

PROIECT GRUP S.R.L.

DEVIZ GENERAL ESTIMATIV al obiectivului de investitii : „MODERNIZARE INFRASTRUCTURA RUTIERA, COMUNA PIATRA SOIMULUI, JUDETUL NEAMT”:

1	2	3	4	5
3.5.5	Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie	30,260.00	5,749.40	36,009.40
3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie	384,540.00	73,062.60	457,602.60
3.6	Organizarea procedurilor de achizitie	35,000.00	6,650.00	41,650.00
3.7	Consultanta	0.00	0.00	0.00
3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investitii	0.00	0.00	0.00
3.7.2	Auditul financiar	0.00	0.00	0.00
3.8	Asistenta tehnica	148,120.00	28,142.80	176,262.80
3.8.1	Asistenta tehnica din partea proiectantului	44,770.00	8,506.30	53,276.30
3.8.1.1	AT pe perioada de executie a lucrarilor	40,000.00	7,600.00	47,600.00
3.8.1.2	AT pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrarilor de executie, avizat de catre Inspectoratul de Stat în Constructii	4,770.00	906.30	5,676.30
3.8.2	Dirigentie de santier	103,350.00	19,636.50	122,986.50
TOTAL CAPITOL 3		866,180.00	162,702.70	1,028,882.70
CAPITOL 4				
Cheltuieli pentru investitia de baza				
4.1	Constructii si instalatii	11,597,359.26	2,203,498.26	13,800,857.52
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	0.00	0.00	0.00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	0.00	0.00	0.00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0.00	0.00	0.00
4.5	Dotari	0.00	0.00	0.00
4.6	Active necorporale	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 4		11,597,359.26	2,203,498.26	13,800,857.52
CAPITOL 5				
Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de santier	173,960.39	33,052.47	207,012.86
5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier	0.00	0.00	0.00
5.1.2	Cheltuieli conexe organizarii santierului	173,960.39	33,052.47	207,012.86
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	173,960.39	0.00	173,960.39
5.2.1	Comisiunile si dobanzile aferente creditului bancii finantatoare	0.00	0.00	0.00
5.2.2	Cota aferenta ISC pentru controlul calitatii lucrarilor de constructii(0,5%)	57,986.80	0.00	57,986.80

**PROIECT GROUP S.R.L.**ORC : J27/729/2002; CIF : RO 15078822 – email: office@proiectgroup.ro
Piaza Neamț, Str. Privighetoni nr.14, ROMANIA – tel. 0740.313.874**ACS**

ISO 9001

ACS

ISO 14001

Reciprocal respect, confidence, engagement and privacy

PROIECTARE • CONSULTANTA & ASISTENTA TEHNICA • SUPERVIZARE • SIGURANTA RUTIERA

DESIGN • Technical advised & Support • Engineering • CONSTRUCTION WORKS • ROAD SAFETY

PROIECT GROUP S.R.L.

DEVIZ GENERAL ESTIMATIV al obiectivului de investitii : „MODERNIZARE INFRASTRUCTURA
RUTIERA, COMUNA PIATRA SOIMULUI, JUDETUL NEAMT”:

1	2	3	4	5
5.2.3	Cota aferenta ISC pentru controlul statului in amenajarea teritoriului, urbanism si pentru autorizarea lucrarilor de constructii(0,1%)	115,973.59	0.00	115,973.59
5.2.4	Cota aferenta Casei Sociale a Constructorilor - CSC(0,5%)	0.00	0.00	0.00
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme si autorizatia de construire/desfiintare	0.00	0.00	0.00
5.3	Cheltuieli diverse si neprevazute(5%)	579,867.96	110,174.91	690,042.88
5.4	Cheltuieli pentru informare si publicitate	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 5		927,788.74	143,227.39	1,071,016.13
CAPITOL 6				
Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste				
6.1	Pregatirea personalului de exploatare	0.00	0.00	0.00
6.2	Probe tehnologice si teste	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 6		0.00	0.00	0.00
TOTAL GENERAL		13,428,288.00	2,516,450.75	15,944,738.75
din care: C+M (1.2+1.3+1.4+2+4.1+4.2+5.1.1)		11,634,319.26	2,210,520.66	13,844,839.92



1. INFORMAȚII GENERALE PRIVIND OBIECTIVUL DE INVESTIȚII PROPUȘ:

1.1.	Denumirea obiectivului de investiții:	„MODERNIZARE INFRASTRUCTURA RUTIERA, Comuna Piatra Șoimului, județul Neamț”
1.2.	Ordonator principal de credite/investitor	UAT PIATRA ȘOIMULUI, JUDEȚUL NEAMȚ
1.3.	Ordonator de credite (secundar/terțiar)	
1.4.	Beneficiarul investiției	
1.5.	Amplasament	satele Negulești, Luminiș și Piatra Șoimului, județul Neamț
1.6.	Lungime strazi	16,125 km

Nr.crt	„MODERNIZARE INFRASTRUCTURA RUTIERA, Comuna Piatra Șoimului, județul Neamț”		LUNGIME (m)
	STRAZI	SAT	
1	STATIUNII 3	NEGULEȘTI	70.00
2	CATANESTI	NEGULEȘTI	110.00
3	CATANESTI 1	NEGULEȘTI	45.00
4	VIORELELOR	NEGULEȘTI	55.00
5	CARPINIS	NEGULEȘTI	150.00
6	MIHUSCA	LUMINIS	705.00
7	MIHUSCA 1	LUMINIS	160.00
8	MIHUSCA2	LUMINIS	285.00
9	MIHUSCA3	LUMINIS	584.00
10	MIHUSCA4	LUMINIS	186.00
11	DELENI	LUMINIS	1,075.00
12	DELENI 2	LUMINIS	80.00
13	ȘCOALA - LUMINIS	LUMINIS	110.00
14	BOBOCULUI 1	LUMINIS	400.00
15	BOBOCULUI 3	LUMINIS	137.50
16	BOBOCULUI 2	LUMINIS	302.00
17	BOBOCULUI 5	LUMINIS	80.00
18	CIMITIRULUI	LUMINIS	315.00
19	PINTILEȘTI	LUMINIS	140.00
20	LUPULUI	LUMINIS	240.00
21	POLIGONULUI3	LUMINIS	534.50
22	POLIGONULUI1	LUMINIS	927.90
23	POLIGONULUI2	LUMINIS	189.00
24	CANTONULUI2	LUMINIS	1206.91
25	PRIMĂRIE1	PIATRA ȘOIMULUI	213.70
26	PRIMĂRIE2	PIATRA ȘOIMULUI	243.00
27	IZVOARELOR2	PIATRA ȘOIMULUI	243.00
28	IZVOARELOR1	PIATRA ȘOIMULUI	298.00
29	ALBITENI3	PIATRA ȘOIMULUI	200.00
30	BISTRITE1	PIATRA ȘOIMULUI	740.00
31	BISTRITE2	PIATRA ȘOIMULUI	530.00
32	PUGHINEI	PIATRA ȘOIMULUI	742.00
33	HORODISTEA1	PIATRA ȘOIMULUI	1028.00
34	TELEUCENI1	PIATRA ȘOIMULUI	570.00
35	CAMINULUI2	PIATRA ȘOIMULUI	360.00
36	CAMINULUI1	PIATRA ȘOIMULUI	103.00
37	POLOBOCENI1	PIATRA ȘOIMULUI	329.00
38	POLOBOCENI2	PIATRA ȘOIMULUI	145.00
39	FLORILOR1	PIATRA ȘOIMULUI	288.00
40	FLORILOR2	PIATRA ȘOIMULUI	100.00
41	DOGARULUI	PIATRA ȘOIMULUI	240.00
42	MAICOCENI1	PIATRA ȘOIMULUI	185.00
43	BALTII 1	PIATRA ȘOIMULUI	939.00
44	BALTII 2	PIATRA ȘOIMULUI	540.00
TOTAL			16,125