

PROIECT DE HOTĂRÂRE
Nr. 95..... din 09.07.2021.

Privind aprobarea Notei conceptuale, a Temei de proiectare si a Devizului estimativ pentru realizarea obiectivului de investitii « Balastare drumuri comunale »

Analizând temeiurile juridice :

- Art. 44 alin.(1) si urmatoarele din Legea nr. 273 /2006 privind finanțele publice locale , cu modificările și completările ulterioare ;
- H.G nr. 907 / 2016 privind etapele de elaborare și conținutul - cadru al documentațiilor tehnico - economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, cu modificarile si completările ulterioare ;
- Legea nr. 98 /2016 , privind achizițiile publice cu modificarile si completările ulterioare.
- H.G nr. 395/ 2016 pentru aprobarea normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractelor de achizitie publica / acord - cadru din Legea nr. 98 / 2016 ,
- Legii nr. 50/ 1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicata cu modificarile si completările ulterioare ;
- H.G nr. 554 din 16.07.2020 privind alocarea unor sume din Fondul de interventie la dispozitia Guvernului , prevazut in bugetul de stat pe anul 2020 , pentru unele unitati administrativ - teritoriale afectate de calamitatile naturale .
- Legea nr. 500/ 2002 privind finanțele publice, cu modificările și completările ulterioare,
- Legea nr.107/ 1996 a apelor , cu modificările și completările ulterioare,

Ținând cont de :

Tinând seama de :

- Procesul verbal inregistrat sub nr. 17 din 15.04.2021 , de constatare si evaluare a pagubelor produse in comuna Ion Creanga ca urmare a fenomenelor meteorologice periculoase produse.
- Raportul de specialitate, inregistrat la nr. 11186 din 09.07.2021 ,intocmit de viceprimarul comunei ,
- Referatul de aprobarea al primarului comunei , inregistrat la nr. 11185 din 09.07.2021.

Luând act de :

- avizul pentru legalitate ,intocmit de secretarul general al UAT ;
- avizele favorabile al comisiilor de specialitate ale Consiliului local .
- H.C.L nr. 29 din 15.04.2021 pentru aprobarea bugetului local pentru anul 2021, cu modificarile si completările ulterioare ;

In temeiul dispozitiilor art. 84, art. 87, art.110 , art. 129 alin.(2) ,lit.” b ”; alin.(4) lit.”d” ,art.139 alin.(3) li.”a” , art. 140, alin.(1) , precum și al art. 196, alin.(1) lit. „a” , art. 197, art. 240 , si art. 243 din Codul administrativ aprobat prin Ordonanta de Urgenta a Guvernului nr. 57 din 03.07.2019 :

Primarul comunei Ion Creanga, județul Neamț :

PROPUN:

Art. 1 Se aprobă Nota conceptuala pentru realizarea obiectivul de investitie « Balastare drumuri comunale » , prevazuta in anexa nr. 1 la prezenta ,

Art.2 Se aproba Tema de proiectare pentru realizarea obiectivului de investitii « Balastare drumuri comunale » , prevazuta in anexa nr. 2 la prezenta .

Art.3 Se aproba Devizul estimativ pentru realizarea obiectivului de investitii « Balastare drumuri comunale » , prevazuta in anexa nr. 3 la prezenta .

Art. 4 Viceprimarul comunei Ion Creangă , județul Neamt , prin compartimentele din cadrul aparatului de specialitate va asigura aducerea la îndeplinire a prevederilor prezentei .

Art. 5 Secretarul general al comunei va comunica prezenta instituțiilor si persoanelor interesate.

INITIATOR PROIECT ,
PRIMAR
Dumitru – Dorin TABACARIU



NOTA CONCEPTUALA

1. INFORMATII GENERALE PRIVIND OBIECTUL DE INVESTITII PROPU.

1.1 Denumirea obiectivului de investitie: „Balastare drumuri comunale „

1.2 Ordonator principal de credite/investitor: Comuna Ion Creanga.

1.3. Ordonator de credite(secundar/tertiar): nu este cazul.

1.4. Beneficiarul investitiei: Primaria comunei Ion Creanga.

2. NECESITATEA SI OPORTUNITATEA OBIECTIVULUI DE INVESTITII PROPU.

2.1 Scurta prezentarea obiectivului: datorita ploilor torentiale din perioada 07-08.04.2021 comisia numita prin Ordinul Prefectului nr.136 din 12.04.2021 avand in componenta membri reprezentand Inspectoratul Judetean in Constructii, Sistemul de Gospodarire a Apelor Neamt si I.S.U. „Petrodava” Neamt au verificat in teren si au evaluat pagubele produse ca urmare a fenomenelor hidrometeorologice prin spalarea si dislocarea balastului din carosabilul majoritatii strazilor din satele comunii Ion Creanga.

Se impune refacerea covorului de balast in vederea asigurarii circulatiei rutiere si pietonale in bune conditii .Prin investitia propusa a se executa ,Comuna Ion Creanga si-a propus sa-si protejeze cetatenii si proprietatile acestora asigurandu-se un acces facil pe strazile comunei precum si siguranta in deplasarea locuitorilor dint-o localitate intr-alta spre locurile de munca ,scoli sau institutii publice.

3. ESTIMAREA SUPTABILITATII INVESTITIEI PUBLICE

3.1 Cheltuielile pentru executia obiectivului se vor suporta din bugetul local aprobat prin H.C.L nr. 29 din 15.04.2021, executia lucrarilor urmand a se face incepand cu trimestrul III , 2021 .

4. INFORMATII PRIVIND REGIMUL JURIDIC, ECONOMIC SI TEHNIC AL TERENULUI SI /SAU AL CONSTRUCTIE –nu este cazul

5. PARTICULARITATI ALE AMPLASAMENTULUI PROPU PENTRU REALIZAREA OBIECTIVULUI DE INVESTITII: pentru siguranta circulatiei cetatenilor din zona ,se impune luarea masurilor de balastare ,reprofilare si compactare a carosabilului strazilor comunale.

6. DESCRIEREA SUCCINTA A OBIECTIVULUI DE INVESTITII PROPU, DIN PUNCT DE VEDERE TEHNIC SI FUNCTIONAL.

Lucrarile propuse a se executa constau in urmatoarele :

- curatarea zonei de vegetatie(daca este cazul) ;
- incarcata, transportat , imprastiat si nivelat balast pe drumurile comunale .
- reprofilarea partii carosabile a drumurilor balastate cu autogrederul;

Intocmit :
SC TRACKING WORKS SRL
ing.Dan Friesenhahn

Aprob,
Primarul Comunei Ion Creanga
Dumitru-Dorin Tabacaru



TEMA DE PROIECTARE

1. INFORMATII GENERALE PRIVIND OBIECTUL DE INVESTITII PROPU.

1.1 Denumirea obiectivului de investitii: „Balastare drumuri comunale”.

Datorita fenomenelor hidrometeorologice din luna aprilie 2021 apele pluviale au inundat drumurile comunale pietruite , dislocand in mare parte covorul de balast din carosabil. Se impune refacerea covorului de piatra in vederea asigurarii circulatiei rutiere si pietonale in bune conditii .Prin investitia propusa a se executa ,Comuna Ion Creanga si-a propus sa-si protejeze cetatenii si proprietatile acestora precum si siguranta in deplasarea locuitorilor dintr-o localitate intr-alta spre locurile de munca ,scoli sau institutii publice.

1.2 Ordonator principal de credite/investitor:Comuna Ion Creanga.

1.3. Ordonator de credite(secundar/tertiar):nu este cazul.

1.4.Beneficiarul investitiei:Primaria comunei Ion Creanga.

1.5 .Estimarea cheltuielilor pentru proiectarea ,pe faze,a documentatiei tehnico-economice aferente obiectivului de investitie,precum si pentru elaborarea altor studii de specialitate in functie de de specificul obiectivului, inclusiv cheltuielile necesare pentru obtinerea avizelor,autorizatiilor si acordurilor prevazute de lege.

Potrivit devizului estimativ atasat, pentru asternerea a 1000 mc de balast brut,costul amenajarii „Balastare drumuri comunale” pe o lungime de 1903 m in localitatea Ion Creanga,220 m in satul Recea,1117 m in satul Izvoru ,4803 m in satul Averesti, 2342 m in satul Stejaru(total 10385ml) ,cu o latime medie a strazilor de la 0 la 5 m(este necesara balastarea in cadrul aceleiasi strazi pe toata latimea acestora sau partial ,fi functie de starea drumului) nivelat si imprastiat cu autogrederul plus o reprofilare a partii carosabile este de **67380 lei cu TVA** la care se adauga cheltuieli de proiectare-evaluare , avize, acorduri, taxe I.S.C. in cuantum de 1850lei(proiectare-evaluare 1000 lei,avize 500 lei,taxe ISC 350 lei).

Executantul lucrarii va parcurge urmatoarele etape e executie:

- incarcarea balastului brut din balastiera dintr-un perimetru care este autorizat(permis de exploatare sau licenta de exploatare eliberate de A.N.R.M.);
- transportul balastului cu autobasculante spre zonele unde se vor face interventii;
- imprastierea si nivelarea balastului ,reprofilarea partii carosabile cu un autogreder si compactarea acestuia;

2.Date de identificare a obiectivului de investitii:satele comunei Ion Creanga lungimea drumurilor comunale afectate si care necesita reparatii cu balast este de 10385 ml.

Intocmit :

SC TRACKING WORKS SRL

ing.Dan Friesenhahn

Obiectivul: Balastari strazi com. Ion Creanga

Obiectul: Balastri strazi com. Ion Creangă

Devizul: Deviz estimativ

DEVIZ ESTIMATIV

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
1	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica;	mc	1 000,0000	30,472	30 471,573
				Material:	30,472	30 471,573
				Manopera:	0,000	0,000
				Utilaj:	0,000	0,000
				Transport:	0,000	0,000
2	TRA01A11	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 11 km.	tona	1 600,0000	7,800	12 480,000
				Material:	0,000	0,000
				Manopera:	0,000	0,000
				Utilaj:	0,000	0,000
				Transport:	7,800	12 480,000
3	DH03A1	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite executata mecanic, cu : autogreder;	100 mp	415,0000	14,630	6 071,450
				Material:	0,000	0,000
				Manopera:	0,000	0,000
				Utilaj:	14,630	6 071,450
				Transport:	0,000	0,000

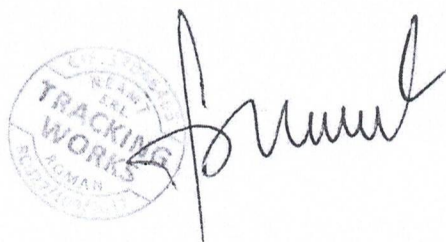
Total manopera (ore)	370,0000
Total greutate materiale (tone)	2 460,7000

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Cheltuieli directe	30 471,573	0,000	6 071,450	12 480,000	49 023,023

Alte cheltuieli directe						
Coefficient	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Contributia asiguratorie pentru munca	2,2500%	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Total Cheltuieli Directe	30 471,573	0,000	6 071,450	12 480,000	49 023,023
Cheltuieli indirecte	10,0000%				4 902,302
Profit	5,0000%				2 696,266

Total General fara TVA	56 621,591
TVA (19%)	10 758,102
TOTAL GENERAL (Lei)	67 379,694



Obiectivul: Balastari strazi com. Ion Creanga

Obiectul: Balastrai strazi com. Ion Creangă

Devizul: Deviz estimativ

DEVIZ ESTIMATIV

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
1	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica;	mc	1 000,0000	30,472	30 471,573
				Material:	30,472	30 471,573
				Manopera:	0,000	0,000
				Utilaj:	0,000	0,000
				Transport:	0,000	0,000
1.1	2200393	Balast nespalat de riu 0-70 mm	mc	1 311,0000	23,243	30 471,573
				Material:	23,243	30 471,573
				Transport:	0,000	0,000
1.2	6202806	Apa industrială pentru lucrari drumuri-terasamente in cisterne	mc	232,0000	0,000	0,000
				Material:	0,000	0,000
				Transport:	0,000	0,000
1.3	12811	Pavator categoria I	ora	260,0000	0,000	0,000
1.4	12821	Pavator categoria a II-a	ora	110,0000	0,000	0,000
1.5	3546	Autogreder pana la 175 cp	ora	48,0000	0,000	0,000
1.6	4005	Compactor static autopropulsat cu rulouri(valturi) r8-14; de 14tf	ora	153,0000	0,000	0,000
1.7	3410540005603	Autocisterna cu dispozitiv de stropire cu m.a.j. 5-8t	ora	23,0000	0,000	0,000
2	TRA01A11	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 11 km.	tona	1 600,0000	7,800	12 480,000
				Material:	0,000	0,000
				Manopera:	0,000	0,000
				Utilaj:	0,000	0,000
				Transport:	7,800	12 480,000
2.1	8888910	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe distanta = 11 km	tona	1 600,0000	7,800	12 480,000
3	DH03A1	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite executata mecanic, cu : autogreder;	100 mp	415,0000	14,630	6 071,450
				Material:	0,000	0,000
				Manopera:	0,000	0,000
				Utilaj:	14,630	6 071,450
				Transport:	0,000	0,000
3.1	3546	Autogreder pana la 175 cp	ora	27,5975	220,000	6 071,450
Total manopera (ore)						370,0000
Total greutate materiale (tone)						2 460,7000
Cheltuieli directe						
		Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
		30 471,573	0,000	6 071,450	12 480,000	49 023,023
Alte cheltuieli directe						
Coeficient	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Contributia asiguratorie pentru munca	2,2500%	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Total Cheltuieli Directe						
		30 471,573	0,000	6 071,450	12 480,000	49 023,023
Cheltuieli indirecte	10,0000%					4 902,302
Profit	5,0000%					2 696,266
Total General fara TVA						56 621,591
TVA (19%)						10 758,102
TOTAL GENERAL (Lei)						67 379,694

Obiectivul: Balastari strazi com. Ion Creanga

Obiectul: Balastrai strazi com. Ion Creangă

Devizul: Antemăsurătoare

ANTEMĂSURĂTOARE

SECȚIUNEA TEHNICĂ					SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr	Simbol	Capitolul de lucrări	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
1	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, având funcția de rezidență filtrantă, izolatoare, antigelivă și anticăpilară, cu asternere mecanică;	mc	1 000,0000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2	TRA01A11	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculantă pe dist. = 11 km.	tona	1 600,0000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
3	DH03A1	Reprofilarea părții carosabile a drumurilor împietruite executată mecanică, cu : autogreder;	100 mp	415,0000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		

Total manopera (ore)	
Total greutate materiale (tone)	

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Cheltuieli directe					

Alte cheltuieli directe						
Coeficient	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Contribuția asigurătorie pentru munca	%					

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Total Cheltuieli Directe					
Cheltuieli indirecte	%				
Profit	%				

Total General fara TVA	
TVA (19%)	
TOTAL GENERAL (Lei)	