

ROMANIA  
JUDETUL NEAMT  
COMUNA ION CREANGA  
CONSILIUL LOCAL

**HOTARAREA**  
**Nr. 63 din 31.07.2020**

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

Consiliul local al comunei Ion Creangă, jud. Neamț, întrunit în sesiune ordinara;

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 modificările si completările ulterioare ;
- Legea nr. 98 /2016 , privind achizițiile publice cu modificările 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 modificările 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 .

Ținând cont de :

Tinand seama de :

- Procesul verbal nr. 145 din 01.07.2020 , de constatare si evaluare a pagubelor produse in comuna Ion Creanga ca urmare a fenomenelor meteorologice periculoase produse in perioada 19- 21.06.2020 .
- Hotararea Comitetului Judetean ptr. Situatii de Urgenta nr. 31 din 02.07.2020 privind aprobarea Listei obiectivelor afectate de calamitati natural produse pe teritoriul judetului Neamt in luna iunie 2020 si necesarul de fonduri pentru inlaturarea efectelor acestora .
- Raportul de specialitate, inregistrat la nr. 5506 din 20.07.2020 ,intocmit de d-na viceprimar
- Referatul de aprobarea al primarului comunei , inregistrat la nr. 5507 din 20.07.2020.

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. 9 din 19.02.2020 pentru aprobarea bugetului local pentru anul 2020 cu modificările si completările ulterioare ;

In temeiul dispozitiilor art. 84, art. 87, art.110 , 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 :

**Consiliul Local Ion Creanga, adoptă prezenta,**

**HOTĂRÂRE:**

**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.

PRESEDINTE DE SESIUNTA  
CONSILIER  
Ioan CIOFUS



Contrasemneaza ptr. Legalitate  
SECRETAR GENERAL AL U.A.T  
Mihaela NIȚĂ



## 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 unor ploii torentiale din luna iunie 2020 apele au deversat peste taluzul natural al rigolelor de scurgere a apei inundand drumurile comunale pietruite, adiacente strazii, transportand tot covorul de balast. Se impune refacerea covorului de piatra in vederea asigurarii circulatiei rutiere si pietonale in bune conditii. Prin investitia propusa a se executa, Comun Ion Creanga si-a propus sa-si protejeze cetatenii si proprietatile acestora de inundatii care ar putea duce la importante pagube umane si materiale (locuinte si gospodarii expuse la un iminent pericol) precum si siguranta in deplasarea locuitorilor dintr-o localitate intr-alta spre locurile de munca, scoli sau institutii publice.

### 3. ESTIMAREA SUPORTABILITATII INVESTITIEI PUBLICE

3.1 Cheltuielile pentru executia obiectivului se vor suporta din bugetul local aprobat prin H.C.L nr.....din ....., executia lucrarilor urmand a se face incepand cu trimestrul III, 2020.

### 4. INFORMATII PRIVIND REGIMUL JURIDIC, ECONOMIC SI TEHNIC AL TERENULUI SI /SAU AL CONSTRUCTIEI.

5. PARTICULARITATI ALE AMPLASAMENTULUI PROPU PENTRU REALIZAREA OBIECTIVULUI DE INVESTITII: pentru siguranta cetatenilor din zona si siguranta in deplasarea locuitorilor dintr-o localitate intr-alta spre locurile de munca, scoli sau institutii publice se impune balastarea strazilor din satele comunei I. Creanga conform Procesului Verbal nr. 145/01.07.2020 privind constatarea si evaluarea pagubelor produse in perioada 19-21.06.2020 . .

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

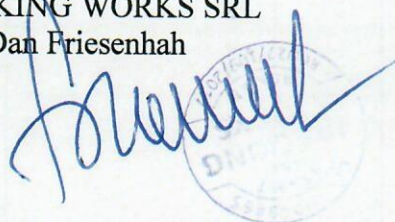
Lucrarile propuse a se executa constau in urmatoarele :

- curatarea zonei de vegetatie si profilare a terasamentului ;
- încărcat, transportat , imprastiat si nivelat balast pe drumurile comunale ;
- reprofilare cu autogrederul ;

Intocmit :

SC TRACKING WORKS SRL

Ing. Dan Friesenhah





Aprob,  
Primarul Comunei Ion Creanga  
Nastase Neculai

## TEMA DE PROIECTARE

### 1. INFORMATII GENERALE PRIVIND OBIECTUL DE INVESTITII PROPUSE.

#### 1.1 Denumirea obiectivului de investitie: „Balastare drumuri comunale”.

Datorita unor ploi torentiale din luna iunie 2020 apele pluviale au inundat drumurile comunale pietruite , dislocand tot covorul de balast din carosabil și crearea de fagase. 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 de inundatii care ar putea duce la importante pagube umane si materiale (locuinte si gospodarii expuse la un iminent pericol) precum si siguranta in deplasarea locuitorilor dint-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, costul amenajarii „Balastare drumuri comunale” pe o lungime de 7240 m cu o latime medie a strazilor de 4,25 m și o grosime medie de 6,5 cm rezultand o cantitate totala de 2000 mc de balast nivelat si imprastiat cu autogrederul .De asemenea se va executa și o reprofilare a carosabilului pe o lungime de 17,3 km cu o latime medie de 4,5 m(778,5 SMP).Valoarea lucrarilor este de 111930 lei cu TVA la care se adauga cheltuieli de proiectare-evaluare , avize ,acorduri, taxe I.S.C. in cuantum de 2000 lei(proiectare-evaluare 1000 lei,avize 500 lei,taxe ISC 500 lei).

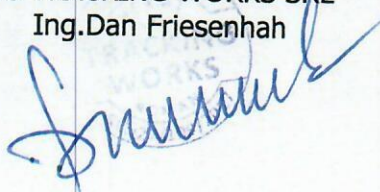
Balastul este furnizat de Compania Naționala Apele Romane

Executantul va executa lucrarea parcurgand urmatoarele etape de executie:

- extragerea balastului brut din albie;
- transportul balastului și depozitarea acestuia în depozitul de la balastiera;
- incarcarea balastului în autovehicule și transportul acestuia in zonele unde se vor face interventii ;
- curatarea zonelor de pamant si vegetatie aduse pe carosabil ;
- desfundarea santurilor adiacente drumurilor comunale care au rolul de a prelua apele pluviale;
- imprastierea și nivelarea balastului cu un autogreder si compactarea acestuia;
- reprofilare a carosabilului pe o lungime de 17,3 km;

2.Date de identificare a obiectivului de investiții:satele comunei Ion Creanga, lungimea drumurilor comunale afectate și care necesita reparatii cu balast este de 17,3 ml conform Referat aprobare nr.....5506/20.07.2021 intocmit de Comuna Ion Creanga

Intocmit :  
SC TRACKING WORKS SRL  
Ing.Dan Friesenhah





Obiectivul: Balastări străzi comuna Ion Creangă

Obiectul: Balastări străzi

Devizul: Deviz estimativ

## DEVIZ ESTIMATIV

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
1	TSC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0.40-0.70 mc,cu motor cu ardere internă si comanda hidraulica,in : pamant cu umiditate naturala,descarcare in autovehicule teren catg 2	100 mc	25,0000	337,5000	8 437,500
				Material:	0,0000	0,000
				Manopera:	0,0000	0,000
				Utilaj:	337,5000	8 437,500
				Transport:	0,0000	0,000
1.1	3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic 0.40-0.70mc	ora	56,2500	150,0000	8 437,500
2	TRA01A01 P	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 1 km	tona	4 000,0000	2,8000	11 200,000
				Material:	0,0000	0,000
				Manopera:	0,0000	0,000
				Utilaj:	0,0000	0,000
				Transport:	2,8000	11 200,000
2.1	29911	Muncitor deservire constructii masini categoria I	ora	0,0400	0,0000	0,000
2.2	888891	Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculanta distanta = 1 km	tona	4 000,0000	2,8000	11 200,000
3	TSC35A11	Excavat,transport,cu incarcator frontal,la distante de : incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0.5-0.99 mc,pamant din teren categoria 1 la distanta de 11-20 m	100 mc	25,0000	453,0500	11 326,250
				Material:	0,0000	0,000
				Manopera:	0,0000	0,000
				Utilaj:	453,0500	11 326,250
				Transport:	0,0000	0,000
3.1	7408	Incercator frontal pe senile 0.5-0.99mc	ora	133,2500	85,0000	11 326,250
4	TRA01A11 P	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=11 km	tona	4 000,0000	6,0000	24 000,000
				Material:	0,0000	0,000
				Manopera:	0,0000	0,000
				Utilaj:	0,0000	0,000
				Transport:	6,0000	24 000,000
4.1	29911	Muncitor deservire constructii masini categoria I	ora	0,0400	0,0000	0,000
4.2	888891	Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculanta distanta =11 km	tona	4 000,0000	6,0000	24 000,000
5	DA06B1 asimilat	Strat de agregate naturale cilindrate, avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica;	mc	2 000,0000	10,3504	20 700,800
				Material:	0,5104	1 020,800
				Manopera:	2,6400	5 280,000
				Utilaj:	7,2000	14 400,000
				Transport:	0,0000	0,000
5.1	2200393	Balast nespalat de riu 0-70 mm	mc	2 000,0000	0,0000	0,000
				Material:	0,0000	0,000
				Transport:	0,0000	0,000
5.2	6202806	Apa industrială pentru lucrari drumuri-terasamente in cisterne	mc	464,0000	2,2000	1 020,800
				Material:	2,2000	1 020,800
				Transport:	0,0000	0,000
5.3	12811	Pavator categoria I	ora	520,0000	0,0000	0,000
5.4	12821	Pavator categoria a II-a	ora	220,0000	24,0000	5 280,000
5.5	3546	Autogreder pana la 175 cp	ora	96,0000	150,0000	14 400,000
5.6	4005	Compactor static autopropulsat cu rulouri(valturi) r8-14;de 14tf	ora	306,0000	0,0000	0,000
5.7	3410540005603	Autocisterna cu dispozitiv de stropire cu m.a.j. 5-8t	ora	46,0000	0,0000	0,000
6	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica;	mc	500,0000	30,4710	15 235,520
				Material:	20,6310	10 315,520
				Manopera:	2,6400	1 320,000
				Utilaj:	7,2000	3 600,000
				Transport:	0,0000	0,000
6.1	2200393	Balast nespalat de riu 0-70 mm	mc	500,0000	20,0000	10 000,000
				Material:	20,0000	10 000,000
				Transport:	0,0000	0,000
6.2	6202806	Apa industrială pentru lucrari drumuri-terasamente in cisterne	mc	116,0000	2,7200	315,520
				Material:	2,7200	315,520
				Transport:	0,0000	0,000
6.3	12811	Pavator categoria I	ora	130,0000	0,0000	0,000
6.4	12821	Pavator categoria a II-a	ora	55,0000	24,0000	1 320,000
6.5	3546	Autogreder pana la 175 cp	ora	24,0000	150,0000	3 600,000



6.6	4005	Compactor static autopropulsat cu rulouri (valturi) r8-14; de 14tf	ora	76,5000	0,0000	0,000
6.7	3410540005603	Autocisterna cu dispozitiv de stropire cu m.a.j. 5-8t	ora	11,5000	0,0000	0,000
7	DH03A1	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite executata mecanic, cu : autogreder;	100 mp	778,5000	9,4500	7 356,825
				Material:	0,0000	0,000
				Manopera:	0,0000	0,000
				Utilaj:	9,4500	7 356,825
				Transport:	0,0000	0,000
7.1	3546	Autogreder pana la 175 cp	ora	49,0455	150,0000	7 356,825

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>925,0800</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>4 830,0000</b>

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
<b>Cheltuieli directe</b>	11 336,320	6 600,000	45 120,575	35 200,000	98 256,895

<b>Alte cheltuieli directe</b>						
Coeficient	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Contributia asiguratorie pentru munca	2,2500%	0,000	148,500	0,000	0,000	148,500

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
<b>Total Cheltuieli Directe</b>	11 336,320	6 748,500	45 120,575	35 200,000	98 405,395
Cheltuieli indirecte	10,0000%				9 840,540
Profit	5,0000%				5 412,297

<b>Total General fara TVA</b>	<b>113 658,231</b>
<b>TVA (19%)</b>	<b>21 595,064</b>
<b>TOTAL GENERAL (Lei)</b>	<b>135 253,295</b>

INTOCMIT  
S.C. TRACKING WORKS SRL