

**HOTARAREA**  
**Nr. 62 din 31.07.2020**

**Privind aprobarea Notei conceptuale, Tema de proiectare si a Devizului estimativ pentru realizarea obiectivului de investitii « Refacere eroziuni mal amonte si aval podet beton, sat Stejaru » ( fam I. Gheorghe )**

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 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 .

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. 5510 din 20.07.2020 ,intocmit de d-na viceprimar
- Referatul de aprobarea al primarului comunei , inregistrat la nr. 5472 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 modificarile 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 «Refacere eroziuni mal amonte si aval podet beton ,sat Stejaru » ( fam I. Gheorghe ) , prevazuta in anexa nr. 1 la prezenta

**Art.2** Se aproba Tema de proiectare pentru realizarea obiectivului de investitii «Refacere eroziuni mal amonte si aval podet beton ,sat Stejaru » ( fam I. Gheorghe ) , prevazuta in anexa nr. 2 la prezenta

**Art.3** Se aproba Devizul estimativ pentru realizarea obiectivului de investitii Refacere eroziuni mal amonte si aval podet beton ,sat Stejaru » ( fam I. Gheorghe ) , prevazuta in anexa nr. 3 la prezenta .

**Art.4** Viceprimarul comunei Ion Creangă , județul Neamț , 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 SEDINTA  
CONSILIER  
Ioan CIOFU



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

## NOTA CONCEPTUALA

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

**1.1 Denumirea obiectivului de investitie:** Refacere eroziune mal amonte și aval podet beton, sat Stejaru (fam. I. Gheorghe)

**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 PROPUSE.

2.1 Scurta prezentarea obiectivului: datorita unor ploii torentiale din luna iunie 2020 apele au erodat aval și amonte drumul comunal, spaland culeea din beton. Se impune construirea unui zid de sprijin pe o lungime de 5 m, stanga-dreapta, care sa apere podul existent de viitoarele viituri. 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 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. 64 din 21.07.2020, 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 PROPUSE 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 și evaluarea pagubelor produse în perioada 19-21.06.2020 . .

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

Lucrarile propuse a se executa constau in urmatoarele :

-sapatura manuala și mecanizata în zona culeei podului și executarea a doua ziduri de sprijin, stanga dreapta fata de podet, realizate din beton armat;

Intocmit :

SC TRACKING WORKS SRL

Ing. Dan Friesenhah

## TEMA DE PROIECTARE

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

**1.1 Denumirea obiectivului de investitie:** Refacere eroziune mal amonte și aval podet beton, sat Stejaru (fam. I. Gheorghe) datorita unor ploii torentiale din luna iunie 2020 apele au erodat aval și amonte drumul comunal, spaland culeea din beton. Se impune construirea unui zid de sprijin pe o lungime de 5 m, stanga-dreapta, care sa apere podul existent de viitoarele viituri. 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 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, costul amenajarii "Refacere eroziune mal amonte și aval podet beton, sat Stejaru (fam. I. Gheorghe)" pe o lungime de 5m stânga și 5 m dreapta este de aproximativ 7720 lei la care se adauga 1500 lei taxe avize, I.S.C., evaluare – proiectare.

Executantul va executa lucrarea parcurgand urmatoarele etape de executie:

- saptura mecanica și manuala;
- armarea talpii zidurilor de sprijin;
- prinderea cu ancore chimice a zidului de sprijin de culeea existenta;
- armarea, cofrarea și turnarea betonului în talpa și lamela zidului de sprijin;
- realizarea umpluturilor și compactarea acestora;

2. Date de identificare a obiectivului de investitie: sat Stejaru, conf. Referat aprobare nr. 5510/20.07.2020 intocmit de Comuna Ion Creanga

Intocmit :  
SC TRACKING WORKS SRL  
Ing. Dan Friesenhah



**Obiectivul:** Refacere eroziune mal amonte și aval pod beton - sat Stejaru, comuna Ion Creangă

**Obiectul:** Refacere eroziune mal amonte și aval pod beton - sat Stejaru, comuna 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	TSC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.21-0.39 mc, cu comanda hidraulica, in : pamant cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg 1	100 mc	0,2700	669,6000	<b>180,792</b>
				Material:	0,0000	0,000
				Manopera:	0,0000	0,000
				Utilaj:	669,6000	180,792
				Transport:	0,0000	0,000
2	TSA02F1	Sapatura manuala de pamant in spatii limitate, avand sub 1.00 m sau peste 1.00 m latime, executata fara sprijini, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire etc. in pamant coeziv mijlociu sau foarte coeziv adancime <1.5 m teren tare	mc	5,0000	54,0000	<b>270,000</b>
				Material:	0,0000	0,000
				Manopera:	54,0000	270,000
				Utilaj:	0,0000	0,000
				Transport:	0,0000	0,000
3	CZ0301E1	Confecționarea armăturilor din oțel beton pentru beton armat în fundații fasonarea barelor pentru fundații izolate (inclusiv fundații pahar) continui și radiere, în ateliere centralizate PC 52, D= 10-16 mm ;	kg	450,0000	3,2103	<b>1 444,632</b>
				Material:	2,5250	1 136,250
				Manopera:	0,6000	270,000
				Utilaj:	0,0853	38,382
				Transport:	0,0000	0,000
4	CZ0105C1	Beton marca B 150, cu agregate grele, sortate cu granulația până la 31 mm (pentru beton simplu sau armat de lucrabilitate L 3 în structuri și fundații), preparate cu ciment M 30, în instalații centralizate ;	mc	7,0000	208,1432	<b>1 457,002</b>
				Material:	197,6932	1 383,852
				Manopera:	2,0400	14,280
				Utilaj:	8,4100	58,870
				Transport:	0,0000	0,000
5	CA02C1	Turnarea betonului armat in elementele construcțiilor, exclusiv cele executate in cofraje glisante marca ...1) în fundații continue, radiere și pereți cu grosime până la 30 cm inclusiv;	mc	7,0000	97,1120	<b>679,784</b>
				Material:	0,2720	1,904
				Manopera:	87,8400	614,880
				Utilaj:	9,0000	63,000
				Transport:	0,0000	0,000
6	CB01A1	Cofraje pentru beton in cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje simple cu forme regulate din panouri refofosibile cu astereala din scinduri de rasinoase, cu astereala din scânduri de rasinoase	mp	17,0000	32,3413	<b>549,802</b>
				Material:	4,2613	72,442
				Manopera:	28,0800	477,360
				Utilaj:	0,0000	0,000
				Transport:	0,0000	0,000
7	TSD01B1	Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30cm. gros cu sfarim. bulg. teren teren mijlociu	mc	32,0000	7,3440	<b>235,008</b>
				Material:	0,0000	0,000
				Manopera:	7,3440	235,008
				Utilaj:	0,0000	0,000
				Transport:	0,0000	0,000
8	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	0,3200	473,1000	<b>151,392</b>
				Material:	0,0000	0,000
				Manopera:	105,6000	33,792
				Utilaj:	367,5000	117,600
				Transport:	0,0000	0,000
9	TRA01A20	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	17,5000	34,5000	<b>603,750</b>
				Material:	0,0000	0,000
				Manopera:	0,0000	0,000
				Utilaj:	0,0000	0,000
				Transport:	34,5000	603,750

<b>Total manopera (ore)</b>					
<b>Total greutate materiale (tone)</b>					<b>79,8050</b>
					<b>18,6403</b>

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
<b>Cheltuieli directe</b>	2 594,449	1 915,320	458,644	603,750	5 572,162

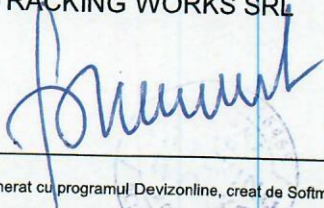
**Alte cheltuieli directe**

Coeficient	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Contributia asiguratorie pentru munca	2,2500%	0,000	43,095	0,000	0,000	43,095

Total Cheltuieli Directe	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Cheltuieli indirecte	2 594,449	1 958,415	458,644	603,750	5 615,257
Profit	10,0000%				561,526
	5,0000%				308,839

<b>Total General fara TVA</b>					
<b>TVA (19%)</b>					<b>6 485,622</b>
<b>TOTAL GENERAL (Lei)</b>					<b>1 232,268</b>
					<b>7 717,890</b>

ÎNTOCMIT,  
S.C. TRACKING WORKS SRL



Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; [www.devizonline.ro](http://www.devizonline.ro);

