

ROMÂNIA  
JUDEȚUL NEAMȚ  
COMUNA ION CREANGĂ  
CONSILIUL LOCAL

**HOTĂRÂREA**  
**Nr. 81 din 30.06.2023**

**Privind aprobarea Notei conceptuale, Temă de proiectare și devizul estimativ pentru realizarea obiectivului de investiție « Amenajare șanț din beton, pentru colectare ape pluviale, str. Ion Creangă, în lungime de 240 m, sat Ion Creangă, comuna Ion Creangă, județul Neamț »**

Consiliul local al comunei Ion Creangă, județul Neamț, întrunit în ședință ordinară ;  
Analizând temeiurile juridice :

- Art. 44 alin.(1) și următoarele 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 și completările ulterioare ;
  - Legea nr. 98 /2016, privind achizițiile publice cu modificările și completările ulterioare.
  - H.G nr. 395/ 2016 pentru aprobarea normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractelor de achiziție publică / acord - cadru din Legea nr. 98 / 2016 ,
  - Legii nr. 50/ 1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată cu modificările și completările ulterioare ;
  - Legea nr. 500/ 2002 privind finanțele publice, cu modificările și completările ulterioare,
- Tinând seama de :
- H.C.L nr. 11 din 31.01.2023 pentru aprobarea bugetului local al Comunei Ion Creangă, pentru anul 2023, cu modificările și completările ulterioare;
  - H.C.L nr. 121 din 27.12.2017 pentru aprobarea inventarului domeniului public al comunei Ion Creangă, cu modificările și completările ulterioare.

Luând act de :

- Referatul de aprobare al primarului comunei, înregistrat la nr.5816 din 11.05.2023.
  - Raportul de specialitate, înregistrat la nr. 5870 din 11.05.2023, întocmit de consilier Arhip Sergiu-Ionuț, compartiment urbanism și amenajarea teritoriului,
  - avizul pentru legalitate, întocmit de secretarul general al UAT ;
  - avizele favorabile ale comisiilor de specialitate ale Consiliului local.
- În temeiul dispozițiilor art. 84, art. 87, art.110, art. 129 alin.(2), lit." b "; alin.(4) lit."d", art.139 alin.(3) lit."a", art. 140, alin.(1), precum și al art. 196, alin.(1) lit. „a”, art. 197, art. 240, și art. 243 din Codul administrativ aprobat prin Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57 din 03.07.2019 :

**Consiliul Local Ion Creangă, județul Neamț, adoptă prezenta ;**

**HOTĂRÂRE:**

**Art. 1** Se aprobă, Nota conceptuală pentru realizarea obiectivului de investiție « Amenajare șanț din beton, pentru colectare ape pluviale, str. Ion Creangă, în lungime de 240 m, sat Ion Creangă, comuna Ion Creangă, județul Neamț », prevăzută în anexa nr. 1 la prezenta,

**Art.2** Se aprobă, Tema de proiectare pentru realizarea obiectivului de investiție « Amenajare șanț din beton, pentru colectare ape pluviale, str. Ion Creangă, în lungime de 240 m, sat Ion Creangă, comuna Ion Creangă, județul Neamț », prevăzută în anexa nr. 2 la prezenta .

**Art.3** Se aprobă, Devizul estimativ pentru realizarea obiectivului de investiție « Amenajare șanț din beton, pentru colectare ape pluviale, str. Ion Creangă, în lungime de 240 m, sat Ion Creangă, comuna Ion Creangă, județul Neamț », prevăzută în anexa nr. 2 la prezenta .

**Art. 4** Primarul 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 și persoanelor interesate.

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ  
CONSILIER LOCAL  
Neculai NABOSE

Contrasemnează ptr. Legalitate  
SECRETAR GENERAL  
Mihaela NIȚĂ

Notă: 1. Consilierii prezenți: 15 ... consilieri, din cei 15 ce formează consiliul local.

2. Prezenta hotărâre a fost aprobată cu 15 ... voturi pentru, 0 voturi împotriva și 0 abțineri

## NOTĂ CONCEPTUALĂ

### 1. INFORMAȚII GENERALE PRIVIND OBIECTUL DE INVESTIȚII PROPUȘ

- 1.1 Denumirea obiectivului de investiții – **Amenajare șanț colectare ape pluviale din beton, str. Ion Creangă, lungime 240 m**
- 1.2 **Ordonator principal de credite/investitor** – Comuna Ion Creangă
- 1.3 **Ordonator principal de credite (secundar/terțiar)** – nu este cazul
- 1.4 **Beneficiarul investiției** – Primăria Comunei Ion Creangă

### 2. NECESITATEA ȘI OPORTUNITATEA OBIECTIVULUI DE INVESTIȚII PROPUȘ

2.1 Realizarea acestei investiții are drept scop colectarea controlată a apelor provenite din ploii și din topirea zăpezilor și deversarea lor într-un emisar. În acest fel se protejează de inundații și pagube materiale atât proprietăților private cât și suprafețele aferente domeniului public, evitându-se distrugerea drumurilor comunale, a trotuarelor, a obiectivelor din cadrul alimentării cu apă a comunei și a rețelei de canalizare (cămine de vane, subtraversări, conducte, Stații de pompare e, apelor uzate menajere), poduri, podețe, șanțuri periate etc

Prin investiția ce se va executa, Comuna Ion Creanga și-a propus să-și protejeze cetățenii și proprietățile acestora asigurându-se în condiții de precipitații intense, deplasare locuitorilor dintr-o localitate în alta, spre locurile de muncă sau instituții publice.

### 3. ESTIMAREA CHELTUIELILOR

3.1 Cheltuielile pentru execuția obiectivului se vor suporta din bugetul local, aprobat prin H.C.L. nr. 44 din 31.01.2023, execuția lucrărilor urmând a se face în trimestrul II, 2023.

4. **INFORMAȚII PRIVIND REGIMUL JURIDIC, ECONOMIC ȘI TEHNIC AL TERENULUI ȘI/SAU AL CONSTRUCȚIEI** – nu este cazul

### 5. PARTICULARITĂȚI ALE AMPLASAMENTULUI PROPUȘ PENTRU REALIZAREA OBIECTIVULUI DE INVESTIȚII

Realizarea acestei investiții are drept scop colectarea controlată a apelor provenite din ploii și din topirea zăpezilor și deversarea lor într-un emisar

### 6. DESCRIEREA SUCCINTĂ A OBIECTIVULUI DE INVESTIȚII PROPUȘ, DIN PUNCT DE VEDERE TEHNIC ȘI FUNCȚIONAL

Executantul lucrării va parcurge următoarele etape de execuție:

- Curățirea zonei de vegetație dacă este cazul
- Lucrări de terasamente pentru realizarea profilului trapezoidal al șanțului
- Așternerea unui strat de balast cu grosime de 10 cm după compactare, urmărindu-se profilul șanțului
- Turnarea în șabloane, tipare sau cofraje a betonului de clasă C20/25, inclusiv acostamente
- Așternerea unui strat de balast între marginea șanțului executat și marginea sistemului rutier existent

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ  
CONSILIER LOCAL  
NECULAI NASTASE



Întocmit,  
Consilier Urbanism  
Ing. Arh. Sergiu



CONTRASEMNEA ZA PTR LEGALITATE  
SECRETAR GENERAL  
MILHAECA MIHAELA





## TEMA DE PROIECTARE

## 1. INFORMAȚII GENERALE PRIVIND OBIECTUL DE INVESTIȚII PROPUȘ

## 1.1 Denumirea obiectivului de investiții – "Amenajare șanț colectare ape pluviale din beton, str. Ion Creangă, lungime 240 m"

Realizarea acestei investiții are drept scop colectarea controlată a apelor provenite din ploii și din topirea zăpezilor și deversarea lor într-un emisar. În acest fel se protejează de inundații și pagube materiale atât proprietăților private cât și suprafețele aferente domeniului public, evitându-se distrugerea drumurilor comunale, a trotuarelor, a obiectivelor din cadrul alimentării cu apă a comunei și a rețelei de canalizare (cămine de vane, subtraversări, conducte, Stații de pompare e, apelor uzate menajere), poduri, podețe, șanțuri periate etc

Prin investiția ce se va executa, Comuna Ion Creangă și-a propus să-și protejeze cetățenii și proprietățile acestora asigurându-se în condiții de precipitații intense, deplasare locuitorilor dintr-o localitate în alta, spre locurile de muncă sau instituții publice.

1.2 **Ordonator principal de credite/investitor** – Comuna Ion Creangă

1.3 **Ordonator de credite (secundar/terțiar)** – nu este cazul

1.4 **Beneficiarul investiției** – Primăria Comunei Ion Creangă

1.5 **Estimare cheltuielilor** pentru proiectare, pe faze, a documentației tehnico-economice aferente obiectivului de investiție, precum și pentru elaborarea altor studii de specialitate în funcție de specificul obiectivului, inclusiv cheltuielile necesare pentru obținerea avizelor, autorizațiilor și acordurilor prevăzute de lege

Potrivit devizului estimativ atașat, costul amenajării : „Șanțuri colectare ape pluviale realizate din beton„ pe o lungime de 240m în localitatea Ion Creangă, strada Ion Creangă, cu secțiune în forma de trapez, este de 87500,07 lei cu TVA

Executantul lucrării va parcurge următoarele etape de execuție:

- Curățirea zonei de vegetație dacă este cazul
- Lucrări de terasamente pentru realizarea profilului trapezoidal al șanțului
- Așternerea unui strat de balast cu grosime de 10 cm după compactare, urmărindu-se profilul șanțului
- Turnarea în șabloane, tipare sau cofraje a betonului de clasă C20/25, inclusiv acostamente
- Așternerea unui strat de balast între marginea șanțului executat și marginea sistemului rutier existent

2. **DATE DE IDENTIFICARE A OBIECTIVULUI DE INVESTIȚII** – sat Ion Creangă, Comuna Ion Creangă, Str. Ion Creangă

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ  
CONSILIER LOCAL  
HECULIA NAȘTARE



Întocmit,  
Consilier Urbanism,  
Ing. Sergiu Arhip

COORDONATORUL PROIECTULUI  
SECRETAR GENERAL  
MIHAELA NIȚĂ



Beneficiar: Comuna Ion Creangă  
 Executant:  
 Proiectant:  
 Obiectivul: Sant colectare ape pluviale din beton Str. Ion Creangă - 240m  
 Obiectul: 1 Sant colectare ape pluviale din beton  
 Stadiul fizic: 1 Str. Ion Creangă - 240m

## DEVIZ ESTIMATIV ŞANT COLECTARE APE PLUVIALE DIN BETON LUNGIME 240 m

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	<b>TSA01H1</b> - 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 naturala aruncare in vehicul la H de 0.61-2 M teren foarte tare	mc	<b>35.100</b>	<b>73.63</b>	<b>2,584.43</b>
			material:	0.00	0.00
			manopera:	73.63	2,584.43
			utilaj:	0.00	0.00
transport:	0.00	0.00			
1.1	<b>26100</b> - Sapator	ora	95.472	27.07	2,584.43
2	<b>TSE03C1</b> - Finisarea manuala a taluzurilor, in t .teren tare	100 mp	<b>6.920</b>	<b>460.46</b>	<b>3,186.39</b>
			material:	0.00	0.00
			manopera:	460.46	3,186.39
			utilaj:	0.00	0.00
transport:	0.00	0.00			
2.1	<b>15130</b> - Finisor de terasamente	ora	117.709	27.07	3,186.39
3	<b>IFB09B2</b> - Strat drenant din: nisip, balast, pietris, piatra sparta, avand grosimea dupa compactare de : 10 cm din balast	mp	<b>602.450</b>	<b>12.11</b>	<b>7,295.07</b>
			material:	6.70	4,033.40
			manopera:	5.41	3,261.66
			utilaj:	0.00	0.00
transport:	0.00	0.00			
3.1	<b>2200379</b> - Balast sortat spalat de mal 0-70 MM	mc	62.052	65.00	4,033.40
3.2	<b>24400</b> - Pietrar	ora	120.490	27.07	3,261.66
4	<b>TRA01A10</b> - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist. = 10 km. \$	tona	<b>102.400</b>	<b>8.00</b>	<b>819.20</b>
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
transport:	8.00	819.20			
4.1	<b>8888908</b> - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist. = 10 km.	tona	102.400	8.00	819.20
5	<b>IFA03C1</b> - 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: 10 cm.	mp	<b>602.450</b>	<b>76.58</b>	<b>46,136.22</b>
			material:	38.68	23,304.57
			manopera:	37.90	22,831.65
			utilaj:	0.00	0.00
transport:	0.00	0.00			
5.1	<b>10173</b> - Beton preparate	mc	60.245	385.00	23,194.32
5.1.1	<b>2100971</b> - Beton de ciment C20/25 stas 3622	mc	60.245	385.00	23,194.32
5.2	<b>6202806</b> - Apa industriala in cisterne pentru lucrari de drumuri si terasamente	mc	18.074	6.10	110.25



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
5.3	<b>11000</b> - Betonist	ora	421.715	27.07	11,415.83
5.4	<b>20650</b> - Muncitor de deservire pentru montajul in constructii	ora	421.715	27.07	11,415.83
6	<b>TRA05A10</b> - Transport rutier materiale,semifabricate cu autovehic.speciale(cisterna,beton.etc)pe dist.de 10	tona	<b>144.570</b>	<b>8.05</b>	<b>1,164.19</b>
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	8.05	1,164.19
6.1	<b>30235</b> - Transport rutier materiale,semifabricate cu autovehic.speciale(cisterna,beton.etc)pe dist.de 10	tona	144.570	8.05	1,164.19
7	<b>CB01A1</b> - Cofraje pentru beton in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje simple cu forme regulate din panouri refolosibile cu astereala din scinduri de rasinoase, cu astereala din scanduri de rasinoase	mp	<b>25.000</b>	<b>67.07</b>	<b>1,676.64</b>
			material:	7.81	195.22
			manopera:	59.26	1,481.41
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
7.1	<b>2901167</b> - Manele D=7-11CM L=2-6M rasinoase S.1040	mc	0.012	950.00	11.88
7.2	<b>2903995</b> - Scindura rasin lunga tiv cls D GR = 24MM L = 4,00M s 942	mc	0.088	1,200.00	105.00
7.3	<b>2928361</b> - Panou cofraj astereala scind. ras.scurte subscurte	mp	0.825	78.00	64.35
7.4	<b>3803233</b> - Sarma moale obisnuita D = 2,5 MM, OL 32, S 889	kg	1.250	0.00	0.00
7.5	<b>5886942</b> - Cuie cu cap conic tip a pentru constructii 3X70 OL 34 S 2111	kg	2.000	7.00	14.00
7.6	<b>6201084</b> - Ulei emulsionabil pentru decofrare betoane stas 11382	kg	3.000	0.00	0.00
7.7	<b>13410</b> - Dulgher constructii	ora	25.750	53.85	1,386.67
7.8	<b>20650</b> - Muncitor de deservire pentru montajul in constructii	ora	3.500	27.07	94.74
8	<b>IFB09B2</b> - Strat drenant din: nisip, balast, pietris, piatra sparta, avand grosimea dupa compactare de : 5 cm din balast	mp	<b>325.500</b>	<b>8.66</b>	<b>2,820.13</b>
			material:	3.25	1,057.88
			manopera:	5.41	1,762.26
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
8.1	<b>2200379</b> - Balast sortat spalat de mal 0-70 MM	mc	16.275	65.00	1,057.88
8.2	<b>24400</b> - Pietrar	ora	65.100	27.07	1,762.26
9	<b>TRA01A10</b> - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km. \$	tona	<b>27.650</b>	<b>8.00</b>	<b>221.20</b>
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	8.00	221.20
9.1	<b>8888908</b> - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	27.650	8.00	221.20

**TOTAL 1 (Cheltuieli directe)**

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
309.14	1,271.45	28,591.08	35,107.80	0.00	2,204.59	<b>65,903.47</b>

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
<b>Alte cheltuieli directe</b>						
Contribuția asiguratorie pentru muncă	2.2500 %	0.00	789.93	0.00	0.00	789.93
<b>T2 = T1 + Alte cheltuieli directe</b>		<b>28,591.08</b>	<b>35,897.72</b>	<b>0.00</b>	<b>2,204.59</b>	<b>66,693.39</b>
<b>Cheltuieli indirecte</b>						
Cheltuieli indirecte	5.0000 %	1,429.55	1,794.89	0.00	110.23	3,334.67
<b>T3 = T2 + Cheltuieli indirecte</b>		<b>30,020.63</b>	<b>37,692.61</b>	<b>0.00</b>	<b>2,314.82</b>	<b>70,028.00</b>
<b>Beneficiu</b>						
Profit	5.0000 %	1,501.03	1,884.63	0.00	115.74	3,501.40
<b>T4 = T3 + Beneficiu</b>		<b>31,521.66</b>	<b>39,577.24</b>	<b>0.00</b>	<b>2,430.56</b>	<b>73,529.47</b>
<b>TOTAL GENERAL (fara TVA)</b>						<b>73,529.47</b>
<b>TVA (19.00%)</b>						<b>13,970.60</b>
<b>TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)</b>						<b>87,500.07</b>

PREȘEDINTE DE Ședință  
 CONSILIER LOCAL  
 MECULIN NASTAJE



CONTRAȘTIPIANEAZA PDR. LEGALITATE  
 SECRETAR GENERAL  
 MIHAE LA NISTĂ



Beneficiar

Executant

ING. ARTEPIU SERGIU-IONUȚ

