

ROMÂNIA  
JUDEȚUL CLUJ  
CONSILIUL LOCAL BORSA

**HOTĂRÂREA Nr. 84 din 26 .10.2023**

*privind aprobarea Studiului de Fezabilitate si a documentației tehnico-economice a obiectivului de investiții „Înființare platformă comunală pentru gunoi de grajd in comuna Borșa”*

Consiliul local al comunei Borșa intrunit in sedinta ordinara astazi 26.10.2023;  
Analizand proiectul de hotarare nr. 5911/24.10.2023 *privind aprobarea Studiului de Fezabilitate si a documentației tehnico-economice a obiectivului de investiții „înființare platformă comunală pentru gunoi de grajd in comuna*

Analizând temeiurile juridice, respectiv:

- a) Prevederile Hotărârii Guvernului nr.907/2016 privind aprobarea Structurii devizului general si a Metodologiei privind elaborarea devizului general pentru obiective de investiții si lucrări de intervenții;
- b) Prevederile Legii nr.273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările si completările ulterioare,

Ținând cont de:

- a) Prevederile Ghidului de finanțare PNRR - Componenta C3 - Managementul deșeurilor
- b) Raportul de aprobare al Primarului Comunei Borșa
- c) Referatul compartimentului de specialitate achiziții publice
- d) avizul comisiilor de specialitate din cadrul Consiliului Local Borșa;

In temeiul prevederilor art.139 alin (1) coroborat cu art.196 alin. (1) lit. a) din Ordonanța de urgenta a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările si completările ulterioare,

**HOTARASTE:**

Art.1. Se aprobă participarea UAT Borșa în cadrul Programului Național de Redresare și Reziliență, Componenta C3- Managementul deșeurilor, Investiția 12. Dezvoltarea infrastructurii pentru managementul gunoiului de grajd și al altor deșeuri agricole compostabile Subinvestiția I2.A-B - Sisteme integrate de colectare și valorificare a gunoiului de grajd, în vederea depunerii proiectului de investiții „**Înființare platformă comunală pentru gunoi de grajd in comuna Borșa, Județul Cluj**” pentru obținerea finanțării în cadrul apelului de proiecte PNRR/2023/C3/S/I.2.A-B.

Art.2 - Se aproba Studiul de Fezabilitate si documentația tehnico - economica pentru proiectul de utilitate publica locala „**Înființare platformă comunală pentru gunoi de grajd in comuna Borșa, Județul Cluj**” finantat in cadrul Programului National de Redresare si Rezilienta, Componenta C3 - Managementul deșeurilor, Investiția 12. Dezvoltarea infrastructurii pentru managementul gunoiului de grajd și al altor deșeuri agricole compostabile Subinvestiția I2.A-B - Sisteme integrate de colectare și valorificare a gunoiului de grajd.

Art. 3 - Se aproba **indicatorii tehnico-economici** pentru proiectul proiectul „**Înființare platformă comunală pentru gunoi de grajd in comuna Borșa, Județul Cluj**” după cum urmeaza:

1. Valoarea totala a investiției:
  - Total investiție fara TVA: **3.569.428.58** LEI
  - Total investiție cu TVA: **4.241.139.67** LEI

din care:

- construcții montaj (C+M):
  - Construcții montaj fara TVA: 1,564,620.52 lei
  - Construcții montaj cu TVA: 1,861,898.42 lei

Art.4 - Finanțarea obiectivului de investiție se va face din fonduri nerambursabile prin Programul National de Redresare si Rezilienta, Componenta C3 - Managementul deșeurilor, bugetul de stat după cum urmeaza:

**Total cheltuieli eligibile PNRR 4.241.139.67 LEI**

**Total TVA aferent cheltuieli eligibile 671.711.09 LEI**

Art.5. Se aprobă Anexa 1 si Anexa 2 care face parte integranta din prezenta hotarare

Art.6. Se aprobă asigurarea și susținerea din bugetul local al Comunei ..... a contribuției financiare aferente cheltuielilor neeligibile necesare pentru implementarea proiectului, cheltuieli care pot rezulta din documentațiile tehnico-economice/contractul de lucrări.

Art.7. Comuna Borșa se obliga sa asigure cheltuielile de mentenanță a investiției pe o perioadă de minimum 5 ani de la data efectuării ultimei plăți.

Art.8. Comuna Borșa se obliga sa prevada în buget, lucrările pentru perioada de realizare a investiției, în cazul obținerii finanțării prin PNRR.

Art.9. Se împuternicește Primarul comunei Borșa, Mariana Secară. reprezentat legal al Comunei Borșa pentru relația cu MMAP, în derularea proiectului, respectiv să semeneze toate actele necesare și contractul de finanțare.

Art. 10. Primarul comunei Borșa , prin aparatul de specialitate, va duce la îndeplinire prevederile prezentei hotărâri.

Art. 11 Prezenta hotarare se va comunica Instituției Prefectului Județului Cluj si Primarului comunei Borșa si va fi publicata pe site-ul Primăriei comunei Borșa

**Prezenta hotărâre a fost adoptată în ședință din data de 26.10.2023 cu un număr de 9 voturi din numărul total de 9 consilieri locali în funcție, îndeplinindu-se cerința de majoritate din numărul voturilor consilierilor locali în funcție.**

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ  
SIMION TĂMAȘ

*Le Tămaș*

Contrasemneaza pentru legalitate  
SECRETAR GENERAL  
CAMELIA CHERECHES

*Chereches*



Deviz financiar estimativ pentru lucrările proiectate  
Scenariul A (PC2)

Denumire obiect/Denumire categorie lucrări/Denumire lucrare	UM	Cantitate	PU (lei)	Valoare (fără TVA)	
				lei	euro
<b>Amenajarea terenului</b>					
Curățarea și defrișarea terenului (de iarbă și buruleni)	100 mp	6.00	580.80	3,484.80	707.60
<b>Total subcapitol 1.2</b>				<b>3,484.80</b>	<b>707.60</b>
<b>Amenajări pentru protecția mediului</b>					
Plantare puiți (salcâmi)	buc	42.00	50.80	2,133.43	433.20
Însămânțarea terenului cu ierburi perene (manual)	100 mp	6.77	600.00	4,062.00	824.81
<b>Total subcapitol 1.3</b>				<b>6,195.43</b>	<b>1,258.01</b>
<b>Total Capitol 1</b>				<b>9,680.23</b>	<b>1,965.61</b>
<b>Obiect 1 Platformă gunoi</b>					
<b>Terasamente</b>					
Săpătură mecanică inclusiv transport pământ la 10 km	100mc	9.00	3,600.00	32,400.00	6,578.95
Trotuar beton C8/10 pe pat de nisip (procurare, cofrare, turnare)	mc	15.90	588.00	9,349.20	1,898.39
Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetonieră de 5,5 mc, distanță de 30 km	to	39.75	36.00	1,431.00	290.57
Compactare pământ (cu rulou compactor)	mp	1,007.00	9.90	9,969.30	2,024.31
<b>Subtotal</b>				<b>53,149.50</b>	<b>10,792.21</b>
<b>Rezistență</b>					
Pernă de balast compactat - 30 cm (procurare, așternere și compactare)	mc	370.10	157.20	58,179.72	11,813.62
Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe distanța de 30 km	to	666.18	36.00	23,982.48	4,869.74
Beton egalizare/protecție - C12/15 (procurare, turnare)	mc	168.00	595.20	99,993.60	20,304.09
Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetonieră de 5,5 mc, distanță de 30 km	to	420.00	36.00	15,120.00	3,070.18
Beton armat C25/30 (procurare, turnare)	mc	319.90	708.00	226,489.20	45,989.52
Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetonieră de 5,5 mc, distanță de 30 km	to	799.75	36.00	28,791.00	5,846.13
Aditiv de hidroizolare a betonului prin cristalizare, cu dozaj volumetric (consum 0.8 kg/mc)	kg	255.90	48.00	12,283.20	2,494.15
Armătură plasă sudată 2xSTNB Ø8x100x100	kg	16,128.00	10.80	174,182.40	35,368.42
Armături din oțel beton PC 52 Ø10 / Ø12 (conf., pozare)	kg	10,514.20	9.72	102,198.02	20,751.71
Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe distanța de 30 km	to	26.64	36.00	959.12	194.75
Cofraje	mp	689.70	144.00	99,316.80	20,166.67
Umplutură pietriș spălat	mc	33.50	157.20	5,266.20	1,069.32
Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe distanța de 30 km	to	60.30	36.00	2,170.80	440.79
Geotextil netesut	mp	203.50	12.00	2,442.00	495.66
Teavă rîflată dren Ø90	m	53.60	24.60	1,318.56	267.74
Umplutură (dop) argilă	mc	6.20	566.40	3,511.68	713.06
<b>Subtotal</b>				<b>858,204.78</b>	<b>173,855.75</b>
<b>Arhitectură</b>					
Rigolă carosabilă 37x65x60 cm - beton prefabricat	buc	150.00	222.00	33,300.00	6,761.70
Capac rigolă carosabilă dublu armat 30x49x15 cm - beton prefabricat	buc	186.00	148.80	27,676.80	5,619.88
Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe distanța de 30 km	to	37.05	36.00	1,333.80	270.83
Vopsitorie cu bitum în două straturi la rigolă	mp	85.50	48.00	4,104.00	833.33
<b>Subtotal</b>				<b>66,414.60</b>	<b>13,485.75</b>
<b>Hidroizolații</b>					
Etanșare rosturi cu mastic bituminos	m	552.30	18.00	9,941.40	2,018.64
Hidroizolație exterioară placă - carton bitumat	mp	840.00	66.00	55,440.00	11,257.31
<b>Subtotal</b>				<b>65,381.40</b>	<b>13,275.95</b>
<b>Instalații</b>					
Tub de protecție PVC conform dimensiuni cabluri (tub ignifug 32 mm inclusiv cleme de fixare)	m	62.00	27.60	1,711.20	347.47
Cablu CYAbY-F 3x2,5 mm²	m	50.00	28.80	1,440.00	292.40
Cablu CYAbY-F 5x4 mm²	m	10.00	85.20	852.00	173.00
Platbandă OL-Zn 40x4 mm²	m	90.00	50.40	4,536.00	921.05
Platbandă OL-Zn 25x4 mm²	m	20.00	42.00	840.00	170.57

Denumire obiect/Denumire categorie lucrări/Denumire lucrare	UM	Cantitate	PU (lei)	Valoare (fără TVA)	
				lei	euro
Electrozi priză de pământ 1.5 ml	buc	6.00	252.00	1,512.00	307.02
Piesă de separație	buc	2.00	324.00	648.00	131.58
<b>Subtotal</b>				<b>11,539.20</b>	<b>2,343.08</b>
<b>Total Obiect 1</b>				<b>1,052,689.48</b>	<b>213,752.74</b>
<b>Obiect 2 Bazin stocare</b>					
<b>Terasamente</b>					
Săpătură mecanică inclusiv transport pământ la 10 km	100 mc	3.07	3,600.00	11,052.00	2,244.15
Trotuar beton C8/10 pe pat de nisip (procurare, cofrare, turnare)	mc	2.50	588.00	1,470.00	298.49
Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetonieră de 5,5 mc, distanță de 30 km	to	6.25	36.00	225.00	45.69
Compactare pământ (cu rulou compactor)	mp	59.40	9.90	588.06	119.41
<b>Subtotal</b>				<b>13,335.06</b>	<b>2,707.74</b>
<b>Rezistență</b>					
Beton egalizare C12/15 (procurare, turnare)	mc	8.80	595.20	5,237.76	1,063.55
Beton armat C25/30 (procurare, cofrare, turnare)	mc	36.50	708.00	25,842.00	5,247.32
Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetonieră de 5,5 mc, distanță de 30 km	to	113.25	36.00	4,077.00	827.85
Armături din oțel beton PC 52 Ø10 / Ø12 (conf., pozare)	kg	2,737.50	9.72	26,608.50	5,402.96
Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe distanța de 30 km	to	2.74	36.00	98.55	20.01
<b>Subtotal</b>				<b>61,863.81</b>	<b>12,561.69</b>
<b>Arhitectură</b>					
Balustradă din panouri plasă bordurată 2000x1200mm pe structură din țevă	m	27.00	294.00	7,938.00	1,611.84
Vopsitorie epoxidică - 2 straturi	mp	34.00	39.60	1,346.40	273.39
<b>Subtotal</b>				<b>9,284.40</b>	<b>1,885.23</b>
<b>Hidroizolații</b>					
Etanșare rosturi cu mastic bituminos trotuar	m	27.00	18.00	486.00	98.68
Hidroizolație interioară și exterioară pereți și placă - 2 straturi vopsitorie bitum	m	278.00	48.00	13,344.00	2,709.55
<b>Subtotal</b>				<b>13,830.00</b>	<b>2,808.24</b>
<b>Total Obiect 2</b>				<b>98,313.27</b>	<b>19,962.90</b>
<b>Obiect 3 Împrejmuire</b>					
<b>Rezistență</b>					
Fundații izolate din beton armat C8/10 (săpătură, material, cofrare, turnare)	mc	10.30	696.00	7,168.80	1,455.65
Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetonieră de 5,5 mc, distanța de 30 km	to	25.75	36.00	927.00	188.23
<b>Subtotal</b>				<b>8,095.80</b>	<b>1,643.88</b>
<b>Arhitectură</b>					
Împrejmuire din panouri din plasă de sârmă zincată bordurată 2500x2000 mm	m	204.00	342.00	69,768.00	14,166.67
Stâlpi metalici din țevă zincată 60x40 mm 1.5 mm grosime, 2 m înalțime	buc	94.00	132.30	12,436.20	2,525.22
Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe distanța de 30 km	to	1.48	36.00	53.16	10.79
Poartă pietonală din plasă de sârmă zincată bordurată și țevă 60x60 mm (1ml deschidere)	buc	1.00	1,800.00	1,800.00	365.50
Poartă acces auto în doua canate din panouri din plasă de sârmă zincată bordurată (3.5 ml deschidere)	buc	1.00	4,200.00	4,200.00	852.83
<b>Subtotal</b>				<b>88,257.36</b>	<b>17,921.00</b>
<b>Total Obiect 3</b>				<b>96,353.16</b>	<b>19,564.89</b>
<b>Obiect 4 Piezometre (2 buc)</b>					
Execuție puț monitorizare piezometric D=150 mm cu o coloană de siguranță, capac de închidere (2 buc*6 m)	buc	2.00	5,400.00	10,800.00	2,192.98
<b>Total Obiect 4</b>				<b>10,800.00</b>	<b>2,192.98</b>
<b>Obiect 5 Platformă incintă</b>					
<b>Terasamente</b>					
Săpătură mecanică inclusiv transport pământ la 10 km	100 mc	2.14	3,600.00	7,704.00	1,564.33
<b>Subtotal</b>				<b>7,704.00</b>	<b>1,564.33</b>
<b>Rezistență</b>					
Pernă de balast compactat - 30 cm (procurare, așternere și compactare)	mc	106.90	157.20	16,804.68	3,412.26
Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe distanța de 30 km	to	192.42	36.00	6,927.12	1,406.58

Denumire obiect/Denumire categorie lucrări/Denumire lucrare	UM	Cantitate	PU (lei)	Valoare (fără TVA)	
				lei	euro
Beton egalizare C12/15 (procurare, turnare)	mc	35.60	595.20	21,189.12	4,302.53
Beton armat C25/30 (procurare, cofrare, turnare)	mc	113.10	708.00	80,074.80	16,259.50
Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetonieră de 5,5 mc, distanță de 30 km	to	371.75	36.00	13,383.00	2,717.47
Armătură plasă sudată 2xSTNBØ8x100x100	kg	6,842.50	10.80	73,899.00	15,005.48
Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe distanța de 30 km	to	6.84	36.00	246.33	50.02
Borduri prefabricate din beton pe fundație din beton C8/10 50x20x25 cm (procurare, transport, montaj, șapă montaj)	buc	187.00	144.00	26,928.00	5,467.84
<b>Subtotal</b>				<b>239,452.05</b>	<b>48,621.68</b>
<b>Hidroizolații</b>					
Etanșare rosturi cu mastic bituminos	m	94.00	18.00	1,692.00	343.57
<b>Subtotal</b>				<b>1,692.00</b>	<b>343.57</b>
<b>Total Obiect 5</b>				<b>248,848.05</b>	<b>50,529.57</b>
<b>Obiect 6 Sistem colectare ape pluviale</b>					
<b>Terasamente</b>					
Săpătură mecanică inclusiv transport pământ la 10 km	100 mc	0.42	3,600.00	1,512.00	307.02
<b>Subtotal</b>				<b>1,512.00</b>	<b>307.02</b>
<b>Rezistență</b>					
Nisip compactat	mc	14.40	144.00	2,073.60	421.05
Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe distanța de 30 km	to	25.92	36.00	933.12	189.47
Beton armat C25/30 (procurare, cofrare, turnare)	mc	14.40	708.00	10,195.20	2,070.18
Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetonieră de 5,5 mc, distanță de 30 km	to	36.00	36.00	1,296.00	263.16
<b>Subtotal</b>				<b>14,497.92</b>	<b>2,943.86</b>
<b>Hidroizolații</b>					
Geotextil taluzuri bazin	mp	26.00	72.00	1,872.00	380.12
<b>Subtotal</b>				<b>1,872.00</b>	<b>380.12</b>
<b>Total Obiect 6</b>				<b>17,881.92</b>	<b>3,630.99</b>
<b>Obiect 7 Platformă acces - 10 m</b>					
<b>Terasamente</b>					
Săpătură mecanică inclusiv transport pământ la 10 km	100 mc	0.19	3,600.00	684.00	138.89
<b>Subtotal</b>				<b>684.00</b>	<b>138.89</b>
<b>Rezistență</b>					
Strat de nisip - 5 cm	mc	1.90	192.00	364.80	74.07
Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe distanța de 30 km	to	3.42	36.00	123.12	25.00
Strat de balast - 30 cm	mc	11.60	157.20	1,823.52	370.27
Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe distanța de 30 km	to	20.88	36.00	751.68	152.63
Piatra sparta pentru drumuri - 15cm	mc	5.80	288.00	1,670.40	339.18
Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe distanța de 30 km	to	9.86	36.00	354.96	72.08
<b>Subtotal</b>				<b>5,088.48</b>	<b>1,033.24</b>
<b>Total Obiect 7</b>				<b>5,772.48</b>	<b>1,172.12</b>
<b>TOTAL</b>				<b>1,540,338.59</b>	<b>312,771.81</b>

Suprafață teren 2,062.00 mp  
(perimetru) 33.80 x 61 ml  
Platformă gunoi 800.00 mp  
(perimetru) 16 x 50 ml  
Platformă incintă 345.80 mp  
Spațiu verde 616.85 mp  
Bazin stocare 40.00 mp  
(înălțime) 2.50 m  
(perimetru) 8 x 5 ml



*U. T. ...*

*...*



## DEVIZ

## CAPITOLUL 3 Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică

Nr. Crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare *1) fără TVA	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
<b>CAPITOLUL 3 Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică</b>				
3.1	Studii	4,910.00	932.90	5,842.90
	3.1.1. Studii de teren	4,910.00	932.90	5,842.90
	studii geotehnice, geologice, hidrologice, hidrogeotehnice, fotogrammetrice, topografice și de stabilitate ale terenului	4,910.00	932.90	5,842.90
	3.1.2. Raport privind impactul asupra mediului	0.00	0.00	0.00
	3.1.3. Alte studii specifice	0.00	0.00	0.00
3.2	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	4,910.00	932.90	5,842.90
3.3	Expertiză tehnică	0.00	0.00	0.00
3.4	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	0.00	0.00	0.00
3.5	Proiectare	43.000.00	8.170.00	51.170.00
	3.5.1. Temă de proiectare	0.00	0.00	0.00
	3.5.2. Studiu de fezabilitate	0.00	0.00	0.00
	3.5.3. Studiu de fezabilitate/ documentația de avizare a lucrărilor de intervenție și devizul general	5.000.00	950.00	5.950.00
	3.5.4. Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/ acordurilor/ autorizațiilor	9.000.00	1.710.00	10.170.00
	3.5.5. Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	6.000.00	1.140.00	7.140.00
	3.5.6. Proiect tehnic și detalii de execuție	9.000.00	1.710.00	10.170.00
	3.5.7. Proiect tehnic adaptare la teren	14.000.00	2.660.00	16.660.00
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție	12.000.00	2.280.00	14.280.00
3.7	Consultanță	48.000.00	9.120.00	57.120.00
	3.7.1 Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	48.000.00	9.120.00	57.120.00
	3.7.2. Auditul financiar	0.00	0.00	0.00
3.8	Asistență tehnică	53.500.00	10.165.00	63.665.00
	3.8.1. Asistență tehnică din partea proiectantului	15.000.00	2.850.00	17.850.00
	3.8.1.1. pe perioada de execuție a lucrărilor	7.500.00	1.425.00	8.925.00
	3.8.1.2. pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuție, avizat de Inspectoratul de Stat în Construcții	7.500.00	1.425.00	8.925.00
	3.8.2. Dirigenție de șantier	38.500.00	7.315.00	45.815.00
<b>TOTAL CAPITOL 3</b>		<b>166.320.00</b>	<b>31.600.80</b>	<b>197.920.80</b>

Data: 14.10.2023

Întocmit, ing Hodis Vasile Stefan

Beneficiar/Investitor,

UAT BORSA JUDETUL CLUJ

\*1) În prețuri la data de IULIE 2023; 1 euro = 4,9638 lei.



41000000

chery